



ΚΑΤΑΛΟΓ

42.2018

DAB[®]
WATER • TECHNOLOGY



ПОВЫШЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ



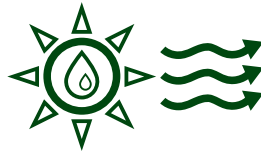
КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ



САДОВОДСТВО И ПОЛИВ



ОТОПЛЕНИЕ



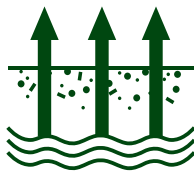
СОЛНЕЧНЫЕ ПАНЕЛИ



ГОРЯЧАЯ ВОДА



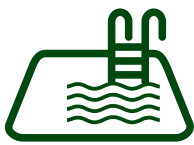
СТОЧНЫЕ ВОДЫ



ГРУНТОВЫЕ ВОДЫ



ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ



ПЛАВАТЕЛЬНЫЕ БАССЕЙНЫ



ДОЖДЕВАЯ ВОДА



ПОЖАРОТУШЕНИЕ



СИСТЕМЫ ПОЛИВА



СОЛЕНАЯ ВОДА



ПРУДЫ И ФОНТАНЫ



DOWNLOAD



Посетите сайт www.dabpump.ru для загрузки цифровой версии каталога.

**АВТОМАТИКА
УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ**

СТР. 1

**ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ**

СТР. 15

**МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ
НАСОСЫ**

СТР. 77

**НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ,
ПРУДОВ И СОЛЕННОЙ ВОДЫ**

СТР. 103

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

СТР. 121

**ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ
ДЛЯ ДРЕНАЖНЫХ
И ФЕКАЛЬНЫХ ВОД**

СТР. 217

**СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ
И ПОГРУЖНЫЕ
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ
ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ**

СТР. 265

**НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ
ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
И ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ
НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ**

СТР. 343



ВСЕГДА С ВАМИ

D+CONNECT

С D.CONNECT ВЫ МОЖЕТЕ:

- КОНТРОЛИРОВАТЬ ВАШУ УСТАНОВКУ
- ПОЛУЧАТЬ УВЕДОМЛЕНИЯ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ
- УПРАВЛЯТЬ ДИСТАНЦИОННО
- БЫСТРО РЕАГИРОВАТЬ ПРИ АВАРИЙНОЙ СИТУАЦИИ
- ПЛАНИРОВАТЬ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



DAB[®]
WATER • TECHNOLOGY

АВТОМАТИКА УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ



MCE/C

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

ED

СТР. 2



MCE/P

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

ED

СТР. 3



ADAC

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

EA

СТР. 4



ACTIVE DRIVER PLUS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ С ПЧ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

AS

СТР. 5

ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ



E-BOX

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ

AT

СТР. 7



SMART PRESS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ

AR

СТР. 8



АКСЕССУАРЫ

СТР. 9

MSE/C

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ



Преобразователи частоты **MSE/C** – это новое поколение преобразователей частоты для использования с циркуляционными насосами, характеризуются низким энергопотреблением, легкостью в монтаже и обслуживании. Преобразователи частоты **MSE/C** предназначены для использования с циркуляционными насосами для регулирования перепада давления, приспособлявая производительность насоса к изменениям в системе.

Установка на крышке электродвигателя значительно упрощает монтаж насоса с преобразователем частоты **MSE/C**.

Удобство программирования обеспечивается интерфейсом, аналогичным DAB Evorplus, и графическим дисплеем.

Преобразователи частоты **MSE/C** имеют сдвоенный микропроцессор для обеспечения максимальной производительности и надежности. Прочная и надежная конструкция комбинируется с современным инновационным дизайном.

Преобразователи частоты **MSE/C** защищают насос благодаря встроенному ПО. Также они увеличивают полезный срок

службы насоса, благодаря устранению гидравлических ударов и работе насоса на минимальной частоте, подстраиваясь под изменения в системе.

Очень важно, что преобразователи частоты снижают энергопотребление насоса до минимального уровня, строго в соответствии с требованиями, установленными пользователем.

Оборудован модулем связи для создания сдвоенных комплектов насосов.

При заказе ПЧ для работы в режиме ДР-в пропорциональный перепад давления обязательно необходимо указывать модель насоса.

При использовании двух ПЧ кабель связи поставляется отдельно по запросу.

АКСЕССУАРЫ СТР. 9

МОДЕЛЬ	КОД	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт	МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	МИН. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ПЧ 50 Гц	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА 50 Гц	ТИПОРАЗМЕР КОРПУСА ДВИГАТЕЛЯ
MSE/C 11	60144656	1.1	6.5	1.0	ОДНОФАЗНЫЙ 1X230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X230	71 80
MSE/C 15	60144657	1.5	8.0	1.0	ОДНОФАЗНЫЙ 1X230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X230	90
MSE/C 22	60144659	2.2	10.5	1.0	ОДНОФАЗНЫЙ 1X230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X230	90 100
MSE/C 30	60144660	3	7.5	2.0	ОДНОФАЗНЫЙ 3X400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400	100
MSE/C 55	60144662	5.5	13.5	2.0	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400	112 132
MPE/C 110	60144664	11.0	24	2.0	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400	132 160
MPE/C 150	60144665	15.0	32	2.0	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400	160

ОБОРУДОВАНИЕ, КОМПЛЕКТУЕМОЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MSE/C

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ		ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ	
ALME-ALPE	стр. 32	NKM-GE / NKP-GE	стр. 123
KLME-KLPE /DKLME -DKLPE	стр. 34	КDNE С ДВУХ- И ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМИ ЭЛ. ДВИГ.	стр. 127
CME / CM-GE / DCM	стр. 37		
CPE / CP-GE / DCPE	стр. 41		

MCE/P

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ



Преобразователи частоты MCE/P предназначены для управления насосами мощностью до 15 кВт в системах повышения давления и используются в сложных профессиональных насосных установках.

MCE/P – это новейшая разработка в семействе преобразователей частоты DAB, оптимальна для профессионального применения и тяжелых условий эксплуатации. Данный тип преобразователей частоты объединяет в себе удобство и надежность конструкции.

MCE/P монтируются на крышке электродвигателя и комплектуются датчиками давления и датчиками расхода (дополнительно). Использование датчика расхода улучшает регулирование давления в системе.

MCE/P можно легко установить в насосных станциях системповышения давления благодаря стандартному кабельному соединению.

Удобство, энергосбережение, системы защиты насоса – ключевые особенности данной серии.

Преобразователи частоты MCE/P имеют систему воздушного охлаждения. MCE/P можно легко установить в действующих системах; они могут работать с любыми насосами, создавая группы до восьми насосов.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 9

МОДЕЛЬ	КОД	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт	МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	МИН. ТОК ДВИГАТЕЛЯ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ПЧ 50 Гц	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА 50 Гц	ТИПОРАЗМЕР КОРПУСА ДВИГАТЕЛЯ
MCE/P 11	60145919	1.1	6.5	1.0	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230	71 80
MCE/P 15	60145920	1.5	8.0	1.0	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230	90
MCE/P 22	60145921	2.2	10.5	1.0	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230	90 100
MCE/P 30	60145922	3	7.5	2.0	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	100
MCE/P 55	60145923	5.5	13.5	2.0	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	112 132
MCE/P 110	60145924	11.0	24	2.0	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	132 160
MCE/P 150	60145925	15.0	32	2.0	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	160

ОБОРУДОВАНИЕ, КОМПЛЕКТУЕМОЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ		СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ	
КЕ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ	стр. 120	1/2/3/4 НКВЕ	стр. 349
КЕ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ	стр. 121		
НКМ-GE / НКР-GE	стр. 137		
КDNE С ДВУХ- И ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМИ ЭЛ. ДВИГ.	стр. 142		
KVCE 30-50-80-120	стр. 125		
KVE 3-6-10	стр. 130		
НКВЕ 10-15-20	стр. 131		
НКВЕ 32-45-65-95	стр. 133		



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ



Преобразователи частоты ADAC предназначены для управления насосами мощностью до 15 кВт в системах повышения давления и используются в сложных профессиональных насосных установках. Данный тип преобразователей частоты объединяет в себе удобство и надежность конструкции. Могут устанавливаться в шкафу управления и запитываться от внешнего источника. Использование датчика расхода (дополнительно) улучшает регулирование давления в системе. ADAC можно легко установить в насосных станциях систем повышения давления благодаря стандартному кабельному соединению. Удобство, энергосбережение, системы защиты насоса – ключевые особенности данной серии.

Устройства ADAC имеют систему воздушного охлаждения. ADAC обеспечивают максимальную практичность и увеличивают срок службы насосов, в том числе, обеспечивая значительное энергосбережение.

ADAC

АКСЕССУАРЫ
СТР. 9

МОДЕЛЬ	КОД	НОМИН. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт	МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	МИН. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ПЧ 50 Гц	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА 50 Гц
AD M/T 1.0 AC	60145522	1,0	6,5	1	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	3x230
AD M/T 1.5 AC	60145523	1,5	9,0	1	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	3x230
AD M/T 2.2 AC	60145524	2,2	11,5	1	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	3x230
AD T/T 3.0 AC	60145525	3,0	9,0	2	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	3x400
AD T/T 4.0 AC	60145526	4,0	11	2	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	3x400
AD T/T 5.5 AC	60145527	5,5	15	2	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	3x400
AD T/T 7.5 AC	88002773	7,5	22	2	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	3x400
AD T/T 11.0 AC	88002774	11	31	2	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	3x400
AD T/T 15.0 AC	88002775	15	41	2	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	3x400

ОБОРУДОВАНИЕ, КОМПЛЕКТУЕМОЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ADAC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

1-2-3 KVE

стр. 348

ACTIVE DRIVER PLUS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



ACTIVE DRIVER plus

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



Преобразователь частоты **Active Driver Plus** используется для управления насосом.

Область применения: бытовое, промышленное, сельскохозяйственное водоснабжение и системы повышения давления. Дисплей OLED с интуитивно понятным графическим интерфейсом. Отображение или изменение каких-либо параметров максимально удобно, что значительно упрощает обслуживание.

Удобство настройки: меню быстрой настройки Wizard помогает пользователю задать параметры конфигурации системы. Преобразователь частоты Active Driver Plus существенно снижает потребление электроэнергии благодаря технологии ПЧ, при этом обеспечивая максимальный комфорт за счет поддержания постоянного давления.

Active Driver Plus не требует комплектации дополнительными внешними датчиками и обратным клапаном, в него уже встроен датчик давления, реле протока и обратный клапан.

Преимущества Active Driver Plus:

- комфорт, благодаря постоянному давлению;
- экономия электроэнергии благодаря частотному преобразователю;
- низкий уровень шума;
- компактные размеры;
- **встроенные системы защиты:** от работы без воды, перегрузки, аномального напряжения, перегрева платы, заморозания и протечек в системе.

Напряжение питания ПЧ: 1 x 115 В / 230 В, 3 x 400 В.

Напряжение питания насоса: 1 x 115 В / 230 В, 3 x 230 В и 400 В.

Частота питающей сети: 50 - 60 Гц.

Установка: в вертикальном или горизонтальном положении (только М/М и М/Т).

Макс. температура окружающей среды: 50 °С.

Макс. температура перекачиваемой жидкости: 50 °С.

Макс. расход: 18 м³/ч.

Макс. рабочее давление: 13 бар.

Диапазон настройки давления: от 1 до 13 бар.

Диаметр входа (DNA): 1 ¼" «М».

Диаметр выхода (DNM): 1 ½" «F».

Степень защиты: IP55.

Коммуникационный интерфейс: да, в Active Driver Plus для каждого насоса.

Встроенный обратный клапан.

Оборудован графическим дисплеем.

МОДЕЛЬ	КОД	МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	МАКС. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ПЧ 50 Гц	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА 50 Гц	ВОЗМОЖНОСТЬ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ С НАСОСАМИ	ДИАПАЗОН НАСТРОЙКИ ДАВЛЕНИЯ БАР	ВЕС КГ	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ
ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1,1	60149661	8,5	1,1	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ДА	Поверхностные погружные насосы, 4" и Pulsar 5" с однофазным двигателем и потреблением двигателя до 8,5 А	1-6	3,5	32
ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1,5/DUAL VOLTAGE	60170688	11	0,55	1x115	1x115	ДА	Поверхностные погружные насосы, 4" и Pulsar 5" с однофазным двигателем и потреблением двигателя до 11 А	1-9	3,5	32
			1,5	1x230	1x230					
ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1,8/DUAL VOLTAGE	60170689	14	1,0	1x115	1x115	ДА	Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с однофазным двигателем и потреблением двигателя до 14 А	1-9	3,8	32
			1,8	1x230	1x230					
			1,0	1x115	1x115					
ACTIVE DRIVER PLUS M/T 1	60169777	4,7	1,0	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230	ДА	Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 4,7 А	1-9	3,5	32
ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2,2	60170687	10,5	2,2	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230	ДА	Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 10,5 А	1-13	3,5	32
ACTIVE DRIVER PLUS T/T 3	60169808	7,5	3,0	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	ДА	Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 17,5 А	1-13	4,5	32
ACTIVE DRIVER PLUS T/T 5,5	60170715	13,3	5,5	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400	YES	Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 13,3 А	1-13	4,6	32

ОБОРУДОВАНИЕ, КОМПЛЕКТУЕМОЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ		СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ	
MICRA HS	стр. 272	1-2-3 KVC AD	стр. 345
		2 JET AD	стр. 347
		2 EURO AD	стр. 347
		2 EUROINOX AD	стр. 347

ТАБЛИЦА ПОДБОРА ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ЧАСТОТЫ ДЛЯ НАСОСА

МОДЕЛЬ		ACTIVE DRIVER PLUS M/M	ACTIVE DRIVER PLUS M/T	ACTIVE DRIVER PLUS T/T	ADAC M/T	ADAC T/T	MCE/P	MCE /C
KLM -KLP - DKLM - DKLP	стр. 44							•
CM - DCM	стр. 48							•
CP - DCP	стр. 56							•
KC - KCV	стр. 151							•
JET - JETINOX - JETCOM	стр. 78	•	•	•	•	•	•	
EURO - EUROINOX - EUROCOM	стр. 83	•	•	•	•	•	•	
MULTINOX	стр. 85	•						
EUROSWIM	стр. 105						•	
JETCOM SP - EUROCOM SP	стр. 116						•	
KPA	стр. 118	•	•					
KPS - KPF- KP	стр. 118	•	•		•		•	
K	стр. 147	•	•	•	•	•	•	
NKM-G - NKP-G	стр. 152			•	•	•	•	•
KDN	стр. 173					•	•	•
KVC - KVCX	стр. 194	•	•	•	•	•	•	
KV	стр. 197	•	•	•	•	•	•	
NKV	стр. 198		•	•	•	•	•	
IDEA	стр. 266	•		•		•		
DIVER - DIVER HF	стр. 267	•		•				
PULSAR - PULSAR DRY	стр. 269	•	•	•	•	•		
MICRA	стр. 273	•	•	•	•	•		
CS4 - S4	стр. 274	•	•	•	•	•		

E.BOX

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ



e.box plus D



e.box basic

E.BOX PLUS – блок для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами, насосами систем циркуляции или насосами для повышения давления в бытовых, гражданских или промышленных системах.

E.BOX BASIC – блок для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами, насосами систем циркуляции или насосами для повышения давления в бытовых системах.

Напряжение питания:

E.Box plus 1 x 230 В / 3 x 230 В - 3 x 400 В (автоматический выбор).

E.Box basic 1 x 230 В.

Частота: 50 - 60 Гц.

Номинальная мощность насосов:

E.Box plus 5,5 кВт + 5,5 кВт.

E.Box basic 2,2 кВт + 2,2 кВт.

Макс. ток: 12 А + 12 А.

Пусковой конденсатор: комплект поставляется по запросу.

Температура окружающей среды:

-10 °С до + 40 °С.

Температура хранения: -25 °С до + 55 °С.

Относительная влажность воздуха: 90% при 20 °С.

Макс. высота эксплуатации: 1000 метров над уровнем моря.

Степень защиты: IP 55.

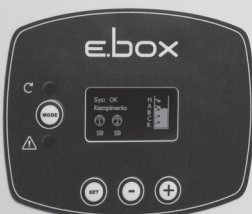
Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.

e.box

 АКСЕССУАРЫ
СТР. 12

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ЗАПУСК НАСОСОВ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		МАКС. ТОК А	ДИСПЛЕЙ
				кВт x2	л.с. x2		
E.BOX BASIC 230/50-60	60163214	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	-
E.BOX PLUS 230-400V/50-60	60163215	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	•
		3 X 230 В		3	4		
		3 X 400 В		5,5	7,5		
E.BOX BASIC D 230/50-60	60163216	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	-
E.BOX PLUS D 230-400V/50-60	60163217	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	•
		3 X 230 В		3	4		
		3 X 400 В		5,5	7,5		

ДИСПЛЕЙ



Благодаря меню настройки установка блоков, оснащенных дисплеем, становится гораздо проще.

Управление также упрощается благодаря отображаемому режиму работы в реальном времени и набору дополнительных функций, таких как защита от перегрузки, архив ошибок, выбор языка и защита настроек паролем.



SMART PRESS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ



SMART PRESS – блок управления насосом для использования без расширительного бака. Устройство защищает насос от работы без воды без применения датчиков уровня или поплавкового реле. Возможность регулирования давления включения, минимальные потери давления при больших расходах. Все модели SMART PRESS имеют РУЧНОЙ И АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК в случае возникновения аварийной ситуации.

SMART PRESS

МОДЕЛЬ	КОД	ДАВЛЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЯ БАР	МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	DNA GAS	DNM GAS	ВЕС КГ	К-ВО НА ПАЛLETTE
SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ	60114808	1,5	10	1" M	1" ¼ F	1,3	100
SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - С КАБЕЛЕМ	60113308	1,5	10	1" M	1" ¼ F	1,6	100
SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ	60114809	1,5	20	1" M	1" ¼ F	1,3	100
SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - С КАБЕЛЕМ	60113922	1,5	20	1" M	1" ¼ F	1,6	100

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ

ТИП УСТАНОВКИ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ МСЕ/С




ОДИНАРНЫЙ (аксессуары заказываются отдельно)	ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ ИЗ НЕСКОЛЬКИХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ (аксессуары заказываются отдельно)
- датчик перепада давления	- датчик перепада давления - соединительный кабель

ТИП УСТАНОВКИ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ ADAC И МСЕ/Р

ОДИНАРНЫЙ (аксессуары заказываются отдельно)	ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ ОТ 2 ДО 8 ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ (аксессуары заказываются отдельно)
- датчик давления ДОПОЛНИТЕЛЬНО: датчик расхода, монтажный кронштейн для датчика расхода, кабель для датчика расхода.	- датчик давления - соединительный кабель (число кабелей зависит от числа устанавливаемых преобразователей частоты: напр., для 8 преобразователей частоты потребуется 7 кабелей).






ВНИМАНИЕ: дополнительно можно установить более одного датчика давления (не более одного для каждого преобразователя частоты).
Дополнительно: датчик расхода, монтажный кронштейн и кабель для датчика расхода.

ВНИМАНИЕ: на напорный коллектор устанавливается не более одного датчика расхода или на напорном патрубке каждого насоса устанавливается по одному датчику расхода.


ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ	МСЕ/С	ADAC	МСЕ/Р	КОД
	ДАТЧИК ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ НУВА (С) 4 БАР	•			60144674
	ДАТЧИК ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ НУВА (С) 10 БАР	•			60144675
	ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ 25 БАР В КОМПЛЕКТЕ С КАБЕЛЕМ (2 М)		•	•	60146289
	ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ 25 БАР В КОМПЛЕКТЕ С КАБЕЛЕМ (4 М)		•	•	88002533
	ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ 4-20 МА, 25 БАР С КАБЕЛЕМ (1,5 М)		•	•	60162878



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ


ДАТЧИК РАСХОДА	НАИМЕНОВАНИЕ	МСЕ/С	ADAC	МСЕ/Р	КОД
	ДАТЧИК РАСХОДА F3N13		•	•	60146290
	ДАТЧИК РАСХОДА F3N15		•	•	60146291


КАБЕЛЬ	НАИМЕНОВАНИЕ	МСЕ/С	ADAC	МСЕ/Р	КОД
	КАБЕЛЬ МСЕ L750 ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 1 МТ	•			60120929
	КАБЕЛЬ МСЕ L2000 ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 2 МТ	•			60145637
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 4 м		•	•	88002310
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 10 м		•	•	88002614
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 32 м		•		88002615
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 49 м		•		88002616
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 99 м		•		88002620
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА 2 м		•	•	60146292
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА 4 м		•	•	88002311
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА 10 м		•	•	88002617
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА 32 м		•		88002618
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА 49 м		•		88002619
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА 99 м		•		88002621
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ADAC		•		88002479
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ МСЕ	•		•	60144673

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ


КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА	НАИМЕНОВАНИЕ	MCE/C	ADAC	MCE/P	КОД
	МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С ПЛАСТ. ПАТРУБКОМ 2" (63 мм)		•	•	88002228
	МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С ПЛАСТ. ПАТРУБКОМ 2" 1/2 (75 мм)		•	•	88002229
	МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С ПЛАСТ. ПАТРУБКОМ 3" (90 мм)		•	•	88002227
	МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С ПЛАСТ. ПАТРУБКОМ 4" (110 мм)		•	•	88002154
	МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С ПЛАСТ. ПАТРУБКОМ 6" (160 мм)		•	•	88002236
	МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С МЕТ. ПАТРУБКОМ 2" (63 мм)		•	•	88002442
	МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С МЕТ. ПАТРУБКОМ 3" (88,9 мм)		•	•	88002152
	МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С МЕТ. ПАТРУБКОМ 4" (114,3 мм)		•	•	88002153
	МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С МЕТ. ПАТРУБКОМ 6" (168,3 мм)		•	•	88002440
	МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С МЕТ. ПАТРУБКОМ 8" (219,1 мм)		•	•	88002439


ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	НАИМЕНОВАНИЕ	MCE/C	ADAC	MCE/P	E.BOX	КОД
	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ				•	159260030
	5-метровый кабель				•	159260040
	10-метровый кабель				•	159260050
	15-метровый кабель				•	159260070
	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-ГРУША				•	002718000
	10 метров				•	002718001
	20 метров				•	002718001


ДАТЧИК УРОВНЯ	НАИМЕНОВАНИЕ	MCE/C	ADAC	MCE/P	E.BOX	КОД
	ДАТЧИК УРОВНЯ 0-5 М- С КАБЕЛЕМ 20 М. ДЛЯ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ E-BOX				•	60114675


ЭЛЕКТРОД УРОВНЯ ЖИДКОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ	MCE/C	ADAC	MCE/P	E.BOX	КОД
	КОМПЛЕКТ - ЗОНД-ЭЛЕКТРОД Идеально подходит для токопроводящих жидкостей с максимальной температурой +40 °С. Подключается кабелем сечением 1,5 мм ² с электрической прочностью изоляции на пробой 550 В и чувствительностью к сопротивлению изоляции ≤ 53 кОм.				•	002775000

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ

РЕЛЕ СУХОГО ХОДА	НАИМЕНОВАНИЕ	MCE/C	ADAC	MCE/P	E.VOX	КОД
	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РАБОТЫ БЕЗ ВОДЫ				•	002717002

КОМПЛЕКТ КОНДЕНСАТОРОВ	НАИМЕНОВАНИЕ	MCE/C	ADAC	MCE/P	E.VOX	КОД
	КОМПЛЕКТ КОНДЕНСАТОРОВ 40 мкФ				•	60169268
	КОМПЛЕКТ КОНДЕНСАТОРОВ 30 мкФ				•	60169269
	КОМПЛЕКТ КОНДЕНСАТОРОВ 20 мкФ				•	60169270

АВАРИЙНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ	MCE/C	ADAC	MCE/P	E.VOX	КОД
	МИГАЮЩАЯ ЛАМПА 230 В 5 Вт 50/60 Гц				•	60169271

ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ	MCE/C	ADAC	MCE/P	E.VOX	КОД
	ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ 16 БАР (E.VOX для повышения давления)				•	60116837

ЗАМЕТКИ



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



EVOSTA / EVOSTA DPC

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



EF

СТР. 16



EVOPLUS SMALL SAN

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

EX

СТР. 30



CM / CM-G / DCM / DCM-G

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

BT BU

СТР. 48



EVOTRON

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



C7

СТР. 17



EVOPLUS SAN

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

EX

СТР. 31



CP / CP-G / DCP / DCP-G

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

BT BU

СТР. 56



EVOPLUS SMALL

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



EV

СТР. 18



VS

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

B3

СТР. 32

НОВАЯ
МОДЕЛЬ



K-NA

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

DO

СТР. 63



EVOPLUS

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



EW

EU

СТР. 20



ALME / ALPE

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

BV

СТР. 32

С
MCE/C



АКСЕССУАРЫ

СТР. 65



VA

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

AZ

СТР. 23

НОВАЯ
МОДЕЛЬ

ONLY FOR
EXTRA
MARKETS
EU



KLME / KLPE DKLME / DKLPE

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

BV

СТР. 34

НОВАЯ
МОДЕЛЬ

С
MCE/C



D.MAG COMPACT

ФИЛЬТР С МАГНИТНОЙ СЕТКОЙ

AP

СТР. 66

НОВИНКА



A / B / D

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

AV

AW

СТР. 24

ONLY FOR
EXTRA
MARKETS
EU



CME / CM-GE DCME / DCM-GE

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

BW

СТР. 37

С
MCE/C



D.MAG PRO TWIN

ФИЛЬТР С МАГНИТНОЙ СЕТКОЙ

AP

СТР. 66

НОВИНКА



BPH / DPH / BMH / DMH

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

AX

СТР. 26

ONLY FOR
EXTRA
MARKETS
EU



CPE / CP-GE DCPE / DCP-GE

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

BW

СТР. 41

С
MCE/C



EVOTRON SOL

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

C7

СТР. 28



ALM / ALP

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

BQ

СТР. 43



EVOTRON SAN

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

C7

СТР. 29



KLM / KLP DKLM / DKLP

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

BR

BS

СТР. 44

НОВАЯ
МОДЕЛЬ

EVOSTA / EVOSTA DPC

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Благодаря новейшей технологии - синхронному электродвигателю с **постоянными магнитами** и **преобразователю частоты**, новая серия циркуляционных насосов **EVOSTA** обеспечивает высокую эффективность во всех сферах применения и дает существенные преимущества в плане энергосбережения. Насос EVOSTA соответствует Европейской директиве 2009/125/Ер ЕС (первый ЕuP) и отвечает требованиям правил, вступивших в силу в 2015 г. (**EEl ≤ 0,23**). Насос оборудован электронным устройством, определяющим изменения в системе и автоматически регулирует производительность, обеспечивая максимальную эффективность при минимальном энергопотреблении. Циркуляционный насос EVOSTA также подходит для замены трехскоростных циркуляционных насосов, имеет те же габаритные размеры, что и у серии VA, и заменяет насосы с максимальным напором до 4, 5 и 6 метров. Данный продукт упрощает эксплуатацию, обеспечивая последовательную настройку с помощью одной кнопки, имеет пробку для спуска воздуха из насоса и разблокировки вала.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 3,3 м³/ч, напор до 6,9 метров.

Диапазон температуры жидкости: от +2 °С до +95 °С.

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

Напряжение питания: 1x230 В / 50 / 60 Гц.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).

EVOSTA

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

EVOSTA

Режимы настройки: 3 кривых постоянной скорости, 6 кривых пропорционального перепада давления.

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	РЕЗЬБ. СОЕД. ПО ЗАПРОСУ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						EEl ЧАСТЬ 2	ВЕС кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
				СТАНДАРТИЗ.	СПЕЦИАЛЬНОЕ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q=м ³ /ч									
									0	0,6	1,2	1,8	2,4	3				
EVOSTA 40-70/130 ½	60161175	130	1"	½" F	-	1x230 В	6 - 44	0,08 - 0,39	H (M)	6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,17	EEl ≤ 0,23	2,4	240
EVOSTA 40-70/130	60161174	130	1" ½	1" F	¾" F - 1¼" M	1x230 В	6 - 44	0,08 - 0,39		6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,17	EEl ≤ 0,23	2,4	240
EVOSTA 40-70/180	60161177	180	1" ½	1" F	¾" F - 1¼" M	1x230 В	6 - 44	0,08 - 0,39		6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,17	EEl ≤ 0,23	2,8	180

EVOSTA DPC

Режимы настройки: 1 кривая постоянной скорости, 3 кривых постоянного перепада давления, 6 кривых пропорционального перепада давления.

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	РЕЗЬБ. СОЕД. ПО ЗАПРОСУ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						EEl ЧАСТЬ 2	ВЕС кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
				СТАНДАРТИЗ.	СПЕЦИАЛЬНОЕ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q=м ³ /ч									
									0	0,6	1,2	1,8	2,4	3				
EVOSTA 40-70/130 ½ - DPC	60166362	130	1"	½" F	-	1x230 В	6 - 44	0,08 - 0,38	H (M)	6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,71	EEl ≤ 0,23	2,4	240
EVOSTA 40-70/130 - DPC	60166360	130	1" ½	1" F	¾" F - 1¼" M	1x230 В	6 - 44	0,08 - 0,38		6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,71	EEl ≤ 0,23	2,4	240
EVOSTA 40-70/180 - DPC	60165083	180	1" ½	1" F	¾" F - 1¼" M	1x230 В	6 - 44	0,08 - 0,38		6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,71	EEl ≤ 0,23	2,8	180

* Минимальный заказ: 1 паллет

СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Доступны модели насосов в специальном исполнении Evosta DPC и Evosta PWM для OEM-рынка. Более подробную информацию можно получить у представителей компании "ДАБ ПАМПС".



D.MAG COMPACT	ОПИСАНИЕ	
<p>НОВИНКА</p>	ФИЛЬТР С МАГНИТНОЙ СЕТКОЙ	СТР. 66

EVOTRON

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Благодаря новейшей технологии - **синхронному электродвигателю с постоянными магнитами** и **преобразователю частоты**, новая серия циркуляционных насосов **EVOTRON** обеспечивает высокую эффективность во всех сферах применения и дает существенные преимущества в плане энергосбережения. Серия циркуляционных насосов **EVOTRON** соответствует Европейской директиве 2009/125/ЕгР ЕС (первый ЕиР) и отвечает требованиям правил, вступивших в силу в 2015 г. (**EEL ≤ 0,23**). Циркуляционный насос оборудован электронным устройством, определяющим изменения в системе, и автоматически регулирует производительность насоса, всегда обеспечивая оптимальную эффективность и минимальное энергопотребление.

Интуитивная панель управления отображает выбранный режим работы

Уменьшение и оптимизация энергопотребления реализованы в функции **СПЯЩИЙ РЕЖИМ**.

Поставляется со специальным коннектором для простого и быстрого подключения к электросети.

В комплект поставки входит теплоизоляция корпуса, существенно снижающая потерю тепла.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 4,2 м³/ч, напор до 8 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +110 °С.

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

Напряжение питания: 1 x 230 В / 50 / 60 Гц.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).

EVOTRON



*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ, ММ	ПАТРУБКИ НАСОСА	РЕЗЬБ. СОЕД. ПО ЗАПРОСУ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							EEL	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ		
				СТАНДАРТИЗ.	СПЕЦИАЛЬНОЕ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц	МОЩНОСТЬ, Вт	In А	Q=м³/ч		H (М)									
									0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2					
									0	10	20	30	40	50	70					
EVOTRON 40/130	60143302	130	1½"	1" F	¾" F 1¼" M	1x230 В	4-23	0,05 - 0,19	4	3,2	2,3	1,7	1,1			EEL ≤ 0,19	3,2	120		
EVOTRON 40/180	60143358	180	1½"	1" F	¾" F 1¼" M	1x230 В	4-23	0,05 - 0,19	4	3,2	2,3	1,7	1,1			EEL ≤ 0,19	3,3	120		
EVOTRON 40/180X	60143361	180	2"	1¼" F	-	1x230 В	4-23	0,05 - 0,19	4	3,2	2,3	1,7	1,1			EEL ≤ 0,19	3,4	120		
EVOTRON 60/130	60143303	130	1½"	1" F	¾" F 1¼" M	1x230 В	4-43	0,05 - 0,32	6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8		EEL ≤ 0,20	3,2	120		
EVOTRON 60/180	60143359	180	1½"	1" F	¾" F 1¼" M	1x230 В	4-43	0,05 - 0,37	6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8		EEL ≤ 0,21	3,3	120		
EVOTRON 60/180X	60143362	180	2"	1¼" F	-	1x230 В	4-43	0,05 - 0,37	6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8		EEL ≤ 0,22	3,4	120		
EVOTRON 80/130	60143304	130	1½"	1" F	¾" F 1¼" M	1x230 В	4-64	0,05 - 0,56	8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6	EEL ≤ 0,22	3,2	120		
EVOTRON 80/180	60143360	180	1½"	1" F	¾" F 1¼" M	1x230 В	4-64	0,05 - 0,56	8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6	EEL ≤ 0,23	3,3	120		
EVOTRON 80/180X	60143363	180	2"	1¼" F	-	1x230 В	4-64	0,05 - 0,56	8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6	EEL ≤ 0,23	3,4	120		

* Гидравлические характеристики указаны при работе на максимальной скорости.

D.MAG COMPACT	ОПИСАНИЕ	
<p>НОВИНКА</p>	ФИЛЬТР С МАГНИТНОЙ СЕТКОЙ	СТР. 66

EVOPLUS SMALL

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Электронные циркуляционные насосы **EVOPLUS SMALL** используются в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха в жилых и промышленных зданиях. Насосы с мокрым ротором с электронным управлением серии EVOPLUS SMALL постоянно обеспечивают достаточную мощность и более низкий уровень шума, удобство настройки и значительное снижение энергопотребления. Все модели с фланцевым соединением корпуса насоса имеются в одинарном и сдвоенном исполнениях. Пользовательский интерфейс удобен и прост в эксплуатации.

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220/240 В, 50/60 Гц.

Соответствие европейским стандартам:

EN 61800-3 - EN 60335-1 - EN 60335-2-51.

Рабочий диапазон: расход от 2 до 12 м³/ч, напор до 11 м.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °С до 110 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).

Макс. рабочее давление: 16 бар (1600 кПа).

Стандартное исполнение: одинарное исполнение поставляется с резьбовым соединением 1 1/2" и 2" и с фланцевым соединением DN 32 и DN 40, PN 6 / PN 10 / PN 16.

Сдвоенное исполнение поставляется с фланцевым соединением DN 32 и DN 40, PN 6 / PN 10 / PN 16.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

EVOPLUS⁺

SMALL

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

ErP
ready

АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

ОДИНАРНЫЕ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ, мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	РЕЗЬБ. СОЕД. ПО ЗАПРОСУ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							EEL	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
				СТАНДАРТ.	СПЕЦИАЛЬНОЕ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q м ³ /ч л/мин	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2				9,6
EVOPLUS 40/180 M	60150938	180	1" 1/2	1" F	3/4" F - 1 1/4" M	220/240 В	70	0.52	H (M)	4,2	4,2	4	3,1	2,4			EEL ≤ 0,23	4,5	104
EVOPLUS 60/180 M	60150939	180	1" 1/2	1" F	3/4" F - 1 1/4" M	220/240 В	100	0.72		6,1	6,1	5,8	4,6	3,4			EEL ≤ 0,22	4,5	104
EVOPLUS 80/180 M	60150940	180	1" 1/2	1" F	3/4" F - 1 1/4" M	220/240 В	135	0.95		8,2	8,2	7,7	6,2	4,8	2,9		EEL ≤ 0,22	4,5	104
EVOPLUS 110/180 M	60150941	180	1" 1/2	1" F	3/4" F - 1 1/4" M	220/240 В	170	1.18		11,1	10,1	9,2	7,5	5,9	3,9		EEL ≤ 0,22	4,5	104
EVOPLUS 40/180 XM	60150942	180	2"	1 1/4" F		220/240 В	70	0.51		4,1	4,1	4	3,1	2,2			EEL ≤ 0,21	4,7	104
EVOPLUS 60/180 XM	60150943	180	2"	1 1/4" F		220/240 В	100	0.71		6,1	6,1	5,7	4,5	3,4			EEL ≤ 0,21	4,7	104
EVOPLUS 80/180 XM	60150944	180	2"	1 1/4" F		220/240 В	135	0.93		8,1	8,1	7,6	6,2	4,9	3		EEL ≤ 0,21	4,7	104
EVOPLUS 110/180 XM	60150945	180	2"	1 1/4" F		220/240 В	170	1.18		11,3	10,2	9,5	7,9	6,3	4,3	2	EEL ≤ 0,21	4,7	104

ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ, мм	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							EEL	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE		
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q м ³ /ч л/мин	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2				9,6	
DN 32	EVOPLUS B 40/220.32 M	60150946	220	DN32 PN 10	220/240 В	75	0.55	H (M)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		EEL ≤ 0,22	7,5	51
	EVOPLUS B 60/220.32 M	60150947	220	DN32 PN 10	220/240 В	105	0.75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		EEL ≤ 0,22	7,5	51
	EVOPLUS B 80/220.32 M	60150948	220	DN32 PN 10	220/240 В	140	0.97		8	8	7,3	6	4,9	3,3		EEL ≤ 0,22	7,5	51
	EVOPLUS B 110/220.32 M	60150949	220	DN32 PN 10	220/240 В	190	1.3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	EEL ≤ 0,22	7,5	51
DN 40	EVOPLUS B 40/250.40 M	60150950	250	DN40 PN 10	220/240 В	75	0.55	H (M)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		EEL ≤ 0,21	7,5	51
	EVOPLUS B 60/250.40 M	60150951	250	DN40 PN 10	220/240 В	105	0.75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		EEL ≤ 0,21	7,5	51
	EVOPLUS B 80/250.40 M	60150952	250	DN40 PN 10	220/240 В	140	0.97		8	8	7,3	6	4,9	3,3		EEL ≤ 0,21	7,5	51
	EVOPLUS B 110/250.40 M	60150953	250	DN40 PN 10	220/240 В	190	1.3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	EEL ≤ 0,21	7,5	51

EVOPLUS SMALL

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ, ММ	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								EEl	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q М³/ч л/мин	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2	9,6				
								0	40	50	70	90	120	160				
DN 32	EVOPLUS D 40/220.32 M	60150954	220	DN32 PN 10	220/240 В	75	0.55	H (M)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		EEl ≤ 0,23	13,5	30
	EVOPLUS D 60/220.32 M	60150955	220	DN32 PN 10	220/240 В	100	0.75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		EEl ≤ 0,23	13,5	30
	EVOPLUS D 80/220.32 M	60150956	220	DN32 PN 10	220/240 В	135	0.95		8	8	7,3	6	4,9	3,3		EEl ≤ 0,23	13,5	30
	EVOPLUS D 110/220.32 M	60150957	220	DN32 PN 10	220/240 В	190	1.3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	EEl ≤ 0,23	13,5	30
DN 40	EVOPLUS D 40/250.40 M	60150958	250	DN40 PN 10	220/240 В	75	0.55	H (M)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		EEl ≤ 0,22	14,2	30
	EVOPLUS D 60/250.40 M	60150959	250	DN40 PN 10	220/240 В	100	0.75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		EEl ≤ 0,22	14,2	30
	EVOPLUS D 80/250.40 M	60150960	250	DN40 PN 10	220/240 В	135	0.95		8	8	7,3	6	4,9	3,3		EEl ≤ 0,22	14,2	30
	EVOPLUS D 110/250.40 M	60150961	250	DN40 PN 10	220/240 В	190	1.3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	EEl ≤ 0,22	14,2	30

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

D.MAG PRO TWIN		ОПИСАНИЕ	
		ФИЛЬТР С МАГНИТНОЙ СЕТКОЙ	СТР. 66

VOPLUS

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Электронные циркуляционные насосы **EVOPUS** могут использоваться в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха в жилых и промышленных зданиях. Насосы с мокрым ротором с электронным управлением серии EVOPUS постоянно обеспечивают достаточную мощность и более низкий уровень шума, удобство настройки и значительное снижение энергопотребления. Все модели с фланцевым соединением корпуса насоса в одинарном и двоярном исполнении. Пользовательский интерфейс удобен и прост в эксплуатации.

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1x220/240В, 50/60 Гц.

Соответствие европейским стандартам:
EN 61800-3 - EN 60335-1 - EN 60335-2-51.

Рабочий диапазон: расход от 2 до 75,6 м³/ч, напор до 18 м.

Диапазон температуры жидкости:
от -10 °С до 110 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).

Стандартное фланцевое соединение:
DN 32, DN 40, DN 50, DN 65, PN 6 / PN 10 / PN 16 (4 отверстия), DN 80 и DN 100, PN 6 (4 отверстия), фланцы PN10 с 4-мя отверстиями.

Специальное исполнение по запросу:
DN 80, DN 100 PN 10 / PN 16 (8 отверстий)

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

evoplus



АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВЬЕ РАССТОЯНИЕ, мм	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																ЕЕ ЧАСТЬ 2	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ					
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q м ³ /ч л/мин	0	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36	42	54	72									
DN 32 EVOPUS B 120/220.32 M	60150962	220	DN32 PN 6	220/240 В	340	1,7	H (М)	12,1	11,5	10,7	9,5	7,9	6,3	4,7	2,2													EEI ≤ 0,22	24	16
DN 40	EVOPUS B 40/220.40 M	60150963	220	DN40 PN 10	220/240 В	90	0,7	H (М)	4	3,6	3,1	2,5	1,7															EEI ≤ 0,23	20,8	16
	EVOPUS B 60/220.40 M	60150964	220	DN40 PN 10	220/240 В	175	1	H (М)	6	5,9	5,1	4,1	3	2														EEI ≤ 0,23	20,8	16
	EVOPUS B 80/220.40 M	60150965	220	DN40 PN 10	220/240 В	260	1,35	H (М)	8	7,9	7,4	6,1	5	3,7	2													EEI ≤ 0,21	20,8	16
	EVOPUS B 100/220.40 M	60150966	220	DN40 PN 10	220/240 В	350	1,75	H (М)	10			9,7	8,3	7	5,5	3,5												EEI ≤ 0,20	20,8	16
	EVOPUS B 120/250.40 M	60150967	250	DN40 PN 10	220/240 В	465	2,2	H (М)	12			11,5	10,1	8,7	7,3	5,2												EEI ≤ 0,20	20	16
	EVOPUS B 150/250.40 M	60150968	250	DN40 PN 10	220/240 В	610	2,9	H (М)	15			14,5	12,8	11,3	9,7	7,5	3,8											EEI ≤ 0,20	20	16
	EVOPUS B 180/250.40 M	60150969	250	DN40 PN 10	220/240 В	610	2,9	H (М)	18	16,2	14,6	13	11,2	9,6	7,4	3,9												EEI ≤ 0,20	20	16
DN 50	EVOPUS B 40/240.50 M	60150970	240	DN50 PN 10	220/240 В	140	0,87	H (М)	4		3,9	3,6	3,1	2,6	2,1	1,4												EEI ≤ 0,23	21,4	16
	EVOPUS B 60/240.50 M	60150971	240	DN50 PN 10	220/240 В	260	1,35	H (М)	6				5,4	4,7	4	3,2	1,6											EEI ≤ 0,21	21,4	16
	EVOPUS B 80/240.50 M	60150972	240	DN50 PN 10	220/240 В	330	0,87	H (М)	8			7,4	6,6	5,9	5,2	4,2	2,6											EEI ≤ 0,21	21,4	16
	EVOPUS B 100/280.50 M	60150973	280	DN50 PN 10	220/240 В	430	2,1	H (М)	10			9,4	8,4	7,5	6,7	5,5	3,6	2										EEI ≤ 0,20	22	16
	EVOPUS B 120/280.50 M	60150974	280	DN50 PN 10	220/240 В	530	2,5	H (М)	12			11	9,9	9	8,2	6,9	4,8	3										EEI ≤ 0,19	21,8	16
	EVOPUS B 150/280.50 M	60150975	280	DN50 PN 10	220/240 В	640	3	H (М)	15,3			12,4	11,5	10,6	9,6	8,3	6,2	4,2										EEI ≤ 0,19	22,8	16
	EVOPUS B 180/280.50 M	60150976	280	DN50 PN 10	220/240 В	750	3,45	H (М)	17,1			14	13	12	11,1	9,7	7,4	5,2	3,1									EEI ≤ 0,19	22,8	16
DN 65	EVOPUS B 40/340.65 M	60150977	340	DN65 PN 10	220/240 В	190	1,1	H (М)	4			4	3,8	3,4	3	2,4	1,4											EEI ≤ 0,21	23,8	8
	EVOPUS B 60/340.65 M	60150978	340	DN65 PN 10	220/240 В	355	1,8	H (М)	6				6	5,9	5,4	4,7	3,7	2,2										EEI ≤ 0,20	23,8	8
	EVOPUS B 80/340.65 M	60150979	340	DN65 PN 10	220/240 В	465	2,2	H (М)	8				7,8	7,4	6,8	5,9	4,6	3,5	2									EEI ≤ 0,19	24,6	8
	EVOPUS B 100/340.65 M	60150980	340	DN65 PN 10	220/240 В	590	2,8	H (М)	10,1				9,8	9,1	8,4	7,6	6,1	4,7	3,1									EEI ≤ 0,18	25	8
	EVOPUS B 120/340.65 M	60150981	340	DN65 PN 10	220/240 В	730	3,45	H (М)	12				11,5	10,8	10	9	7,4	5,9	4,6	2,8								EEI ≤ 0,18	24,6	8
	EVOPUS B 150/340.65 M	60150986	340	DN65 PN 10	220/240 В	1210	5,5	H (М)	15,2				14,9	14,7	14	12,1	10,3	8,5	6,9									EEI ≤ 0,18	27	8
DN 80	EVOPUS B 40/360.80 M	60150987	360	DN80 PN 10	220/240 В	330	1,65	H (М)	4							4	3,1	2,2	1,4									EEI ≤ 0,19	30,2	8
	EVOPUS B 60/360.80 M	60150988	360	DN80 PN 10	220/240 В	535	2,5	H (М)	6							6	5,2	4	3	2								EEI ≤ 0,20	30,2	8
	EVOPUS B 80/360.80 M	60150989	360	DN80 PN 10	220/240 В	670	3	H (М)	8							8	6,7	5,4	4,2	3,2								EEI ≤ 0,20	32	8
	EVOPUS B 100/360.80 M	60150990	360	DN80 PN 10	220/240 В	1005	4,5	H (М)	10								9,7	8,3	6,7	5,4	3							EEI ≤ 0,19	32,2	4
	EVOPUS B 120/360.80 M	60150991	360	DN80 PN 10	220/240 В	1235	5,5	H (М)	12,1								11,6	9,9	8,3	6,8	4,1							EEI ≤ 0,19	32,2	4
	DN 100	EVOPUS B 40/450.100 M	60150992	450	DN100 PN 10	220/240 В	530	2,5	H (М)	4								3,9	3	2									EEI ≤ 0,19	37,5
EVOPUS B 60/450.100 M		60150993	450	DN100 PN 10	220/240 В	760	3,5	H (М)	6								5,7	4,7	3,6	1,3								EEI ≤ 0,18	37,5	4
EVOPUS B 80/450.100 M		60150994	450	DN100 PN 10	220/240 В	1080	4,8	H (М)	8								8	7,2	5,7	3,4								EEI ≤ 0,18	36,6	4
EVOPUS B 100/450.100 M		60150995	450	DN100 PN 10	220/240 В	1380	6	H (М)	10,1									10,1	9,2	7,6	4,9	0,7						EEI ≤ 0,19	36,8	4
EVOPUS B 120/450.100 M		60150999	450	DN100 PN 10	220/240 В	1560	7	H (М)	12,2									11,8	10,4	8,7	5,9	1,5						EEI ≤ 0,19	36,3	4

EVOPLUS

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



СПЕЦИАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕД. PN 16

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ, мм	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								ЕЕI ЧАСТЬ 2	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- LETTE			
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q м³/ч л/мин	0	18	24	30	36	42	54				72		
								0	300	400	500	600	700	900				1200		
DN 80	EVOPLUS B 40/360.80 M	60153017	360	DN80 PN 16	220/240 В	330	1,65	H (M)	4	4	3,1	2,2	1,4					EЕI ≤ 0,19	30,2	8
	EVOPLUS B 60/360.80 M	60153018	360	DN80 PN 16	220/240 В	535	2,5		6	6	5,2	4	3	2				EЕI ≤ 0,20	30,2	8
	EVOPLUS B 80/360.80 M	60153019	360	DN80 PN 16	220/240 В	670	3		8	8	6,7	5,4	4,2	3,2				EЕI ≤ 0,20	32	8
	EVOPLUS B 100/360.80 M	60153020	360	DN80 PN 16	220/240 В	1005	4,5		10		9,7	8,3	6,7	5,4	3			EЕI ≤ 0,19	32,2	4
	EVOPLUS B 120/360.80 M	60153021	360	DN80 PN 16	220/240 В	1235	5,5		12,1		11,6	9,9	8,3	6,8	4,1			EЕI ≤ 0,19	32,2	4
DN 100	EVOPLUS B 40/450.100 M	60153022	450	DN100 PN 16	220/240 В	530	2,5	H (M)	4			3,9	3	2				EЕI ≤ 0,19	37,5	4
	EVOPLUS B 60/450.100 M	60153023	450	DN100 PN 16	220/240 В	760	3,5		6			5,7	4,7	3,6	1,3			EЕI ≤ 0,18	37,5	4
	EVOPLUS B 80/450.100 M	60153024	450	DN100 PN 16	220/240 В	1080	4,8		8			8	7,2	5,7	3,4			EЕI ≤ 0,18	36,6	4
	EVOPLUS B 100/450.100 M	60153025	450	DN100 PN 16	220/240 В	1380	6		10,1			10,1	9,2	7,6	4,9	0,7		EЕI ≤ 0,19	36,8	4
	EVOPLUS B 120/450.100 M	60153026	450	DN100 PN 16	220/240 В	1560	7		12,2			11,8	10,4	8,7	5,9	1,5		EЕI ≤ 0,19	36,3	4

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



ДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ, мм	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												ЕЕI ЧАСТЬ 2	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- LETTE					
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q м³/ч л/мин	0	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36				42				
								0	70	90	120	160	200	240	300	400	500	600				700				
DN 32	EVOPLUS D 120/220.32 M	60151000	220	DN32 PN 6	220/240 В	340	1,7	H (M)	12,1	11,5	10,7	9,5	7,9	6,3	4,7	2,2								EЕI ≤ 0,22	36,2	4
DN 40	EVOPLUS D 40/220.40 M	60151001	220	DN40 PN 10	220/240 В	90	0,7	H (M)	4	3,6	3,1	2,5	1,7											EЕI ≤ 0,23	38,6	4
	EVOPLUS D 60/220.40 M	60151002	220	DN40 PN 10	220/240 В	175	1		6	5,9	5,1	4,1	3	2										EЕI ≤ 0,23	38,6	4
	EVOPLUS D 80/220.40 M	60151003	220	DN40 PN 10	220/240 В	260	1,35		8	7,9	7,4	6,1	5	3,7	2									EЕI ≤ 0,23	38,6	4
	EVOPLUS D 100/220.40 M	60151004	220	DN40 PN 10	220/240 В	350	1,75		10		9,7	8,3	7	5,5	3,5									EЕI ≤ 0,23	38,6	4
	EVOPLUS D 120/250.40 M	60151005	250	DN40 PN 10	220/240 В	465	2,2		12		11,5	10,1	8,7	7,3	5,2									EЕI ≤ 0,23	38,8	4
	EVOPLUS D 150/250.40 M	60151006	250	DN40 PN 10	220/240 В	610	2,9		15		14,5	12,8	11,3	9,7	7,5	3,8								EЕI ≤ 0,23	38,8	4
	EVOPLUS D 180/250.40 M	60151007	250	DN40 PN 10	220/240 В	610	2,9		18	16,2	14,6	13	11,2	9,6	7,4	3,9								EЕI ≤ 0,23	38,8	4
DN 50	EVOPLUS D 40/240.50 M	60151008	240	DN50 PN 10	220/240 В	140	0,87	H (M)	4	3,9	3,6	3,1	2,6	2,1	1,4									EЕI ≤ 0,23	40	4
	EVOPLUS D 60/240.50 M	60151009	240	DN50 PN 10	220/240 В	260	1,35		6		5,4	4,7	4	3,2	1,6									EЕI ≤ 0,22	40	4
	EVOPLUS D 80/240.50 M	60151010	240	DN50 PN 10	220/240 В	330	1,7		8		7,4	6,6	5,9	5,2	4,2	2,6								EЕI ≤ 0,22	40	4
	EVOPLUS D 100/280.50 M	60151011	280	DN50 PN 10	220/240 В	430	2,1		10		9,4	8,4	7,5	6,7	5,5	3,6	2							EЕI ≤ 0,22	39,4	4
	EVOPLUS D 120/280.50 M	60151012	280	DN50 PN 10	220/240 В	530	2,5		12		11	9,9	9	8,2	6,9	4,8	3							EЕI ≤ 0,22	39,6	4
	EVOPLUS D 150/280.50 M	60151013	280	DN50 PN 10	220/240 В	640	3		15,3		12,4	11,5	10,6	9,6	8,3	6,2	4,2							EЕI ≤ 0,21	41,6	4
	EVOPLUS D 180/280.50 M	60151014	280	DN50 PN 10	220/240 В	750	3,45		17,1		14	13	12	11,1	9,7	7,4	5,2	3,1						EЕI ≤ 0,21	41,6	4
DN 65	EVOPLUS D 40/340.65 M	60151015	340	DN65 PN 10	220/240 В	190	1,1	H (M)	4		4	3,8	3,4	3	2,4	1,4								EЕI ≤ 0,21	43,4	4
	EVOPLUS D 60/340.65 M	60151016	340	DN65 PN 10	220/240 В	355	1,8		6		6	5,9	5,4	4,7	3,7	2,2								EЕI ≤ 0,21	43,4	4
	EVOPLUS D 80/340.65 M	60151017	340	DN65 PN 10	220/240 В	465	2,2		8		7,8	7,4	6,8	5,9	4,6	3,5	2							EЕI ≤ 0,21	43,4	4
	EVOPLUS D 100/340.65 M	60151018	340	DN65 PN 10	220/240 В	590	2,8		10,1		9,8	9,1	8,4	7,6	6,1	4,7	3,1							EЕI ≤ 0,20	44,8	4
	EVOPLUS D 120/340.65 M	60151019	340	DN65 PN 10	220/240 В	730	3,45		12		11,5	10,8	10	9	7,4	5,9	4,6	2,8						EЕI ≤ 0,20	45	4
	EVOPLUS D 150/340.65 M	60151020	340	DN65 PN 10	220/240 В	1210	5,5		15,2		14,9	14,7	14	12,1	10,3	8,5	6,9							EЕI ≤ 0,20	49,4	4

EVOPLUS

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖСЕВОВОЕ РАССТОЯНИЕ, мм	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										ЕЕI ЧАСТЬ 2	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE		
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q м³/ч л/мин	0	12	14,4	18	24	30	36	42	54				72	
								0	200	240	300	400	500	600	700	900				1200	
DN 80	EVOPLUS D 40/360.80 M	60151021	360	DN80 PN 10	220/240 В	330	1,65	H (M)	4			4	3,1	2,2	1,4				EEI ≤ 0,20	52	4
	EVOPLUS D 60/360.80 M	60151022	360	DN80 PN 10	220/240 В	535	2,5		6			6	5,2	4	3	2			EEI ≤ 0,20	52	4
	EVOPLUS D 80/360.80 M	60151023	360	DN80 PN 10	220/240 В	670	3		8			8	6,7	5,4	4,2	3,2			EEI ≤ 0,20	57	4
	EVOPLUS D 100/360.80 M	60151024	360	DN80 PN 10	220/240 В	1005	4,5		10				9,7	8,3	6,7	5,4	3		EEI ≤ 0,19	56	4
	EVOPLUS D 120/360.80 M	60151025	360	DN80 PN 10	220/240 В	1235	5,5		12,1				11,6	9,9	8,3	6,8	4,1		EEI ≤ 0,19	56,4	4
DN 100	EVOPLUS D 40/450.100 M	60151026	450	DN100 PN 10	220/240 В	530	2,5	H (M)	4					3,9	3	2			EEI ≤ 0,19	67,8	4
	EVOPLUS D 60/450.100 M	60151027	450	DN100 PN 10	220/240 В	760	3,5		6					5,7	4,7	3,6	1,3		EEI ≤ 0,19	67,8	4
	EVOPLUS D 80/450.100 M	60151028	450	DN100 PN 10	220/240 В	1080	4,8		8					8	7,2	5,7	3,4		EEI ≤ 0,20	68	4
	EVOPLUS D 100/450.100 M	60151029	450	DN100 PN 10	220/240 В	1380	6		10,1					10,1	9,2	7,6	4,9	0,7	EEI ≤ 0,20	68	2
	EVOPLUS D 120/450.100 M	60151030	450	DN100 PN 10	220/240 В	1560	7		12,2					11,8	10,4	8,7	5,9	1,5	EEI ≤ 0,20	67,8	2

СПЕЦИАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕД. PN 16

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖСЕВОВОЕ РАССТОЯНИЕ, мм	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										ЕЕI ЧАСТЬ 2	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q м³/ч л/мин	0	18	24	30	36	42	54	72					
								0	300	400	500	600	700	900	1200					
DN 80	EVOPLUS D 40/360.80 M	60153028	360	DN80 PN 16	220/240 В	330	1,65	H (M)	4	4	3,1	2,2	1,4					EEI ≤ 0,20	52	4
	EVOPLUS D 60/360.80 M	60153029	360	DN80 PN 16	220/240 В	535	2,5		6	6	5,2	4	3	2				EEI ≤ 0,20	52	4
	EVOPLUS D 80/360.80 M	60153030	360	DN80 PN 16	220/240 В	670	3		8	8	6,7	5,4	4,2	3,2				EEI ≤ 0,20	57	4
	EVOPLUS D 100/360.80 M	60153031	360	DN80 PN 16	220/240 В	1005	4,5		10			9,7	8,3	6,7	5,4	3		EEI ≤ 0,19	56	4
	EVOPLUS D 120/360.80 M	60153032	360	DN80 PN 16	220/240 В	1235	5,5		12,1			11,6	9,9	8,3	6,8	4,1		EEI ≤ 0,19	56,4	4
DN 100	EVOPLUS D 40/450.100 M	60153033	450	DN100 PN 16	220/240 В	530	2,5	H (M)	4				3,9	3	2			EEI ≤ 0,19	67,8	4
	EVOPLUS D 60/450.100 M	60153034	450	DN100 PN 16	220/240 В	760	3,5		6				5,7	4,7	3,6	1,3		EEI ≤ 0,19	67,8	4
	EVOPLUS D 80/450.100 M	60153035	450	DN100 PN 16	220/240 В	1080	4,8		8				8	7,2	5,7	3,4		EEI ≤ 0,20	68	4
	EVOPLUS D 100/450.100 M	60153036	450	DN100 PN 16	220/240 В	1380	6		10,1				10,1	9,2	7,6	4,9	0,7	EEI ≤ 0,20	68	2
	EVOPLUS D 120/450.100 M	60153037	450	DN100 PN 16	220/240 В	1560	7		12,2				11,8	10,4	8,7	5,9	1,5	EEI ≤ 0,20	67,8	2

VA

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



НОВИНКА



Корпус насоса-чугун, корпус электродвигателя из литого под давлением алюминия. Рабочее колесо – технополимер. Керамический вал ротора установлен на графитовых втулках, смазываемых и охлаждаемых перекачиваемой жидкостью. Кожух ротора, гильза статора и фланец гидравлики из нержавеющей стали. Упорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM, пробка спуска воздуха – латунь. Двухполюсный асинхронный электродвигатель с мокрым ротором имеет встроенную защиту от перегрузки.
Три скорости вращения двигателя.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 3,6 м³/ч, напор до 6 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +110 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Кабельный ввод: PG 11.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

ONLY FOR
EXTRA
MARKETS EUАКСЕССУАРЫ
СТР. 65

VA ОДИНАРНЫЕ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖСЕВОВЕ РАССТОЯНИЕ ММ	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			КЛАСС ЭНЕРГОЭФ- ФЕКТИВНО- СТИ	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А		Q л/мин									
								H (м)									
								0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2			
								0	10	20	30	40	50	70			
VA 25/130	60182197H	130	1 1/2" G	1x230 B	43	0,19	B	2,71	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6		2,7	240	
VA 25/180	60182196H	180	1 1/2" G	1x230 B	43	0,19	B	2,71	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6		2,8	180	
VA 25/180X	60182195H	180	2" G	1x230 B	43	0,19	B	2,71	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6		2,9	180	
VA 35/130	60182186H	130	1 1/2" G	1x230 B	56	0,25	B	4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4		2,7	240	
VA 35/130-1/2"	60182184H	130	1" G	1x230 B	56	0,25	B	4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4		2,6	240	
VA 35/180	60182183H	180	1 1/2" G	1x230 B	56	0,25	B	4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4		2,8	180	
VA 35/180 X	60182180H	180	2" G	1x230 B	56	0,25	B	4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4		2,9	180	
VA 55/130	60182179H	130	1 1/2" G	1x230 B	70	0,30	B	5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85	2,7	240	
VA 55/130-1/2"	60182175H	130	1" G	1x230 B	70	0,30	B	5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85	2,6	240	
VA 55/180	60182171H	180	1 1/2" G	1x230 B	70	0,30	B	5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85	2,8	180	
VA 55/180 X	60182170H	180	2" G	1x230 B	70	0,30	B	5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85	2,9	180	
VA 65/130	60182169H	130	1 1/2" G	1x230 B	78	0,34	C	6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4		2,7	240	
VA 65/130-1/2"	60182168H	130	1" G	1x230 B	78	0,34	C	6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4		2,6	240	
VA 65/180	60181676H	180	1 1/2" G	1x230 B	78	0,34	C	6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4		2,7	180	
VA 65/180 X	60182167H	180	2" G	1x230 B	78	0,34	C	6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4		2,9	180	

A - B - D

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



Корпус насоса – чугун, корпус электродвигателя из литого под давлением алюминия. Рабочее колесо – технополимер, вал ротора из закаленной нержавеющей стали установлен на графитовых втулках, смазываемых и охлаждаемых перекачиваемой жидкостью. Фланцевые соединения насосов серии В и D имеют резьбовые отверстия для подключения манометров или контрольных датчиков. Кожух ротора, гильза статора и фланец гидравлики из нержавеющей стали. Упорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM, пробка спуска воздуха – латунь. Двухполюсный асинхронный электродвигатель с мокрым ротором в однофазном исполнении имеет 3 скорости вращения, в трехфазном исполнении 2 скорости вращения. Однофазное исполнение имеет встроенную защиту от перегрузки. Насосы в двойном исполнении имеют встроенный обратный клапан и фланец-заглушку для демонтажа одного из электродвигателей.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 12 м³/час, напор до 11 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +110 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Кабельный ввод: PG 11.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

ONLY FOR
EXTRA
MARKETS **EU**

АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

A ОДИНАРНЫЕ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖСЕКОВЕЕ РАССТОЯНИЕ ММ	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ					
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q м ³ /ч л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	7,2	12	0			10	20	30	40	50
A 50/180 M	505803001	180	1 1/2" G	1 x 230 В ~	195	0,95	H (M)	5,7	5,6	5,4	5,3	5,1	4,8	4,2	2,6								5,3	115
A 50/180 XM	505802041	180	2" G	1 x 230 В ~	189	0,92		5,7	5,6	5,4	5,3	5,1	4,8	4,2	2,6								5,0	115
A 50/180 T	505803601	180	1 1/2" G	3x400 В ~	197	0,52		5,6	5,6	5,6	5,5	5,43	5,4	4,9	2,8								5,2	115
A 50/180 XT	505802671	180	2" G	3x400 В ~	201	0,50		5,9	5,85	5,8	5,6	5,5	5,2	4,6	2,9								5,3	115
A 56/180 M	505805001	180	1 1/2" G	1 x 230 В ~	287	1,30		6,35	6,3	6,2	6,18	6	5,9	5,5	4,2	1,2							5,3	115
A 56/180 XM	505804041	180	2" G	1 x 230 В ~	294	1,32		6,35	6,3	6,2	6,18	6	5,9	5,5	4,2	1,2							5,3	115
A 56/180 T	505805601	180	1 1/2" G	3x400 В ~	294	0,60		6,42	6,42	6,41	6,4	6,4	6,4	6,1	4,8								5,3	115
A 56/180 XT	505804671	180	2" G	3x400 В ~	291	0,60		6,4	6,3	6,2	6,1	6	5,9	5,7	4,4								5,2	115
A 80/180 M	505807001	180	1 1/2" G	1 x 230 В ~	264	1,15		8,25	8	7,6	7,4	7,2	6,9	6,3	3,8								5,3	115
A 80/180 XM	505806041	180	2" G	1 x 230 В ~	260	1,17		8,25	8	7,6	7,4	7,2	6,9	6,3	3,8								5,3	115
A 80/180 T	505807601	180	1 1/2" G	3x400 В ~	271	0,57		8,2	7,9	7,6	7,3	7	6,8	6,1	3,7								5,3	115
A 80/180 XT	505806671	180	2" G	3x400 В ~	272	0,57		8,2	7,9	7,6	7,3	7	6,8	6,1	3,7								5,2	115
A 110/180 M	505808001	180	1 1/2" G	1 x 230 В ~	410	1,77		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	8,9	6,7								5,3	54
A 110/180 XM	505809001	180	2" G	1 x 230 В ~	410	1,77		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	7	1,7							5,3	54
A 110/180 T	505808601	180	1 1/2" G	3x400 В ~	403	0,90		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	8,9	6,6								5,2	54
A 110/180 XT	505809601	180	2" G	3x400 В ~	403	0,90		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	7	1,6							5,2	54

A - B - D

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

ONLY FOR
EXTRA
MARKETS EU

B ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										ВЕС, КГ	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q м³/ч л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	7,2	12		
B 50/250.40 M	505812041	250	DN 40	1 x 230 В ~	195	0,95	H (M)	5,7	5,6	5,4	5,3	5,1	4,8	4,2	2,6		9,1	42
B 50/250.40 T	505812671	250	DN 40	3x400 В ~	201	0,50		5,9	5,85	5,8	5,6	5,5	5,2	4,6	2,9		9,3	42
B 56/250.40 M	505814041	250	DN 40	1 x 230 В ~	294	1,32		6,35	6,3	6,2	6,18	6	5,9	5,5	4,2	1,2	9,3	42
B 56/250.40 T	505814671	250	DN 40	3x400 В ~	291	0,60		6,4	6,3	6,2	6,1	6	5,9	5,7	4,4		9,2	42
B 80/250.40 M	505816041	250	DN 40	1 x 230 В ~	260	1,17		8,25	8	7,6	7,4	7,2	6,9	6,3	3,8		9,3	42
B 80/250.40 T	505816671	250	DN 40	3x400 В ~	272	0,57		8,2	7,9	7,6	7,3	7	6,8	6,1	3,7		9,3	42
B 110/250.40 M	505818001	250	DN 40	1 x 230 В ~	410	1,77		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	7	1,7	9,2	42
B 110/250.40 T	505818601	250	DN 40	3x400 В ~	403	0,90		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	7	1,6	9,3	42

D СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										ВЕС, КГ	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q м³/ч л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	7,2	12		
D 50/250.40 M	505822041	250	DN 40 - PN 10	1 x 230 В ~	195	0,95	H (M)	5,7	5,6	5,4	5,3	5,1	4,8	4,2	2,6		15,3	24
D 50/250.40 T	505822671	250	DN 40 - PN 10	3x400 В ~	201	0,50		5,9	5,85	5,8	5,6	5,5	5,2	4,6	2,9		15,8	24
D 56/250.40 M	505824041	250	DN 40 - PN 10	1 x 230 В ~	294	1,32		6,35	6,3	6,2	6,18	6	5,9	5,5	4,2	1,2	15,8	24
D 56/250.40 T	505824671	250	DN 40 - PN 10	3x400 В ~	291	0,60		5,9	5,85	5,8	5,6	5,5	5,2	4,6	2,9		15,4	24
D 80/250.40 M	505826041	250	DN 40 - PN 10	1 x 230 В ~	260	1,17		8,25	8	7,6	7,4	7,2	6,9	6,3	3,8		15,8	24
D 80/250.40 T	505826671	250	DN 40 - PN 10	3x400 В ~	272	0,57		8,2	7,9	7,6	7,3	7	6,8	6,1	3,7		15,8	24
D 110/250.40 M	505828001	250	DN 40 - PN 10	1 x 230 В ~	410	1,77		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	7	1,7	16	24
D 110/250.40 T	505828601	250	DN 40 - PN 10	3x400 В ~	403	0,90		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	7	1,6	15,8	24

ВРН - ВМН - ДРН - ДМН

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



Насос для циркуляции горячей воды в небольших закрытых (с повышением давления) или открытых частных и промышленных системах отопления. Чугунный корпус и двигатель с мокрым ротором. Корпус электродвигателя из литого под давлением алюминия. Фланцевые соединения насосов имеют резьбовые отверстия для подключения манометров или контрольных датчиков.

Рабочее колесо – технополимер, вал – закаленная нержавеющая сталь. Кожух ротора и гильза статора из нержавеющей стали. Четырехполюсный асинхронный электродвигатель для насосов серии ВМН и ДМН, двухполюсный асинхронный электродвигатель для насосов серии ВРН и ДРН. Однофазный циркуляционный насос работает на трех скоростях при напряжении 230 В, трехфазный циркуляционный насос на двух при напряжении 230 В и трех при напряжении 400 В. Однофазное исполнение имеет встроенную защиту от перегрузки. Для трехфазного исполнения электродвигатель должен подключаться к источнику питания через внешний контактор. Встроенный обратный клапан установлен в корпусе гидравлики насосов сдвоенного исполнения для предотвращения перетока жидкости, когда один из насосов не работает; в стандартной комплектации также поставляется фланец-заглушка, если требуется обслуживание одного из двух насосов.

Степень защиты: IP44 трехфазный, IP42 однофазный.

Рабочий диапазон: расход от 1,5 до 78 м³/ч, напор до 18 м.

Диапазон температуры жидкости: для трехфазного исполнения: от -10°C до +120°C (для моделей ВРН-ДРН 150/340.65 Т и ВРН-ДРН 150/360.80 Т; ВРН-ДРН 150-180/280.50 Т; ВРН-ДРН 180/340.65 Т; ВРН-ДРН 180/360.80 Т: от -10°C до +110°C).

Для однофазного исполнения: от -10°C до +110°C.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Стандартное фланцевое соединение: DN 40, DN 50, DN 65, DN 80 в исполнении PN 6/PN 10 (4 отверстия).

Фланцевое соединение по запросу: DN 80 в исполнении PN 10/PN 16 (8 отверстий).

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

Кабельный ввод: PG 11.



АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

ВМН 1400 1/мин.
ВРН 2800 1/мин.

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖКОСОВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																ВЕС, кг	КОЛ-ВО НАПАЛ-ЛЕТЕ				
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q м ³ /ч / л/мин	0	1,8	2,4	3	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36	42			54	72		
ВМН 30/250.40Т	505900622	250	DN 40	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	100 192	0,48 0,78	3,3	3,1	2,95	2,85	2,5	2,1	1,15													17,5	24	
ВРН 60/250.40М	505904002	250	DN 40	1 x 230 В ~	316	1,43	7,2	6,8	6,7	6,5	6,2	5,8	5	3,7	2												17,5	24
ВРН 60/250.40Т	505904622	250	DN 40	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	253 348	0,81 0,99	7,65	7,4	7,3	7,2	6,8	6,4	5,45	3,9	2,25												17,5	24
ВРН 120/250.40М	505907002	250	DN 40	1 x 230 В ~	510	2,24	11	10,3	10,1	9,8	9,2	8,6	7,65	6,2	4,35	2,4											17,5	24
ВРН 120/250.40Т	505907622	250	DN 40	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	395 5,36	1,2 1,16	12		11	10,7	10,1	9,5	8,4	6,8	4,7	2,2											17,5	24
ВМН 30/280.50Т	505920622	280	DN 50	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	148 255	0,7 1,12	3,15		3,02	3	2,93	2,85	2,65	2,3	1,75	1,2											24	24
ВМН 60/280.50Т	505923622	280	DN 50	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	272 410	0,94 1,2	5,83		5,65	5,6	5,49	5,35	5,1	4,75	4,2	3,65	2,62										24	24
ВРН 60/280.50М	505924002	280	DN 50	1 x 230 В ~	595	2,79	7,65	7,5	7,45	7,4	7,3	7,2	6,98	6,7	6,2	5,75	4,6	2,3									24	24
ВРН 60/280.50Т	505924622	280	DN 50	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	464 589	1,35 1,31	7,95		7,75	7,7	7,6	7,5	7,35	6,92	6,45	5,85	4,65	2,4									24	24
ВРН 120/280.50М	505927002	280	DN 50	1 x 230 В ~	870	3,97	11,3				10,8	10,5	10,3	9,9	9,4	8,5	7,2	4,8	2,1								24	24
ВРН 120/280.50Т	505927622	280	DN 50	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	683 898	1,95 1,67	11,7				11,3	11	10,75	10,25	9,6	8,9	7,75	5,4	2,6								26	24
ВРН 150/280.50Т	505928622	280	DN 50	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1130 1470	3,22 2,9	15				14,6	14,4	14	13,6	12,7	11,8	10,5	7,5									26	24
ВРН 180/280.50Т	505929622	280	DN 50	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1230 1630	3,5 3	18,4						17,4	17	16,4	15,6	14,4	12	8,8	5,2							26	24
ВМН 30/340.65Т	505940622	340	DN 65	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	170 270	0,73 1,12	3,15				3,09	3,02	2,98	2,85	2,55	2,25	1,65										27,5	12
ВМН 60/340.65Т	505943622	340	DN 65	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	295 445	1 1,2	5,4				5,15	5,05	4,9	4,7	4,45	4,1	3,45	2,25									27,5	12
ВРН 60/340.65М	505944002	340	DN 65	1x230 В ~	735	3,37	6,8	6,79	6,75	6,7	6,6	6,57	6,5	6,35	6,2	5,95	5,5	4,35	2,85	1,2							27,5	12
ВРН 60/340.65Т	505944622	340	DN 65	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	582 756	1,67 1,5	7,4				7,35	7,3	7,24	7,1	6,9	6,65	6,15	4,9	3,3	1,4							30,5	12
ВРН 120/340.65Т	505947622	340	DN 65	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1001 1275	2,85 2,64	10,9				10,75	10,68	10,6	10,5	10,38	10,2	9,8	8,7	7,15	5,2	3						32,5	12
ВРН 150/340.65Т	505948622	340	DN 65	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1345 1796	3,8 3,25	14,9				14,88	14,83	14,75	14,65	14,55	14,3	13,88	12,65	11	9,35	7,15						32,5	12
ВРН 180/340.65Т	505949622	340	DN 65	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1730 2760	4,85 4,2	17,9						17,8	17,7	17,5	17,3	16,8	15,7	14,1	12,1	10						32,5	12
ВМН 30/360.80Т	505960122	360	DN 80	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	313 484	1,05 1,23	3,9						3,85	3,8	3,75	3,65	3,48	3,1	2,45	1,75							31	12
ВМН 60/360.80Т	505963122	360	DN 80	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	535 763	1,82 2,04	5,7						5,66	5,61	5,59	5,5	5,4	5	4,55	3,9	3,1						40	12
ВРН 120/360.80Т	505967122	360	DN 80	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1410 1820	3,95 3,3	11,8						11,65	11,58	11,5	11,4	11,25	10,75	10,2	9,39	8,37	5,65					40	12
ВРН 150/360.80Т	505968122	360	DN 80	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1984 2870	5,62 4,64	15,3						15,1	15,06	14,99	14,92	14,75	14,5	14	13,4	12,4	10,3	6				40	12
ВРН 180/360.80Т	505969122	360	DN 80	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1670 2310	4,7 4	17,5						17,4	17,25	17,1	16,8	16,25	15	13,7	12	10,1	5,5					40	12



ВРН - ВМН - ДРН - ДМН

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

DMH 1400 1/мин.
DRH 2800 1/мин.

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ						
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q м³/ч л/мин	0	1,8	2,4	3	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36	42			54	72				
DMH 30/250.40 T	505910622	250	DN 40	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	100 192	0,48 0,78	H (M)	3,3	3,1	2,95	2,85	2,5	2,1	1,15															32	12
DRH 60/250.40 M	505914002	250	DN 40	1 x 230 В ~	316	1,43		7,2	6,8	6,7	6,5	6,2	5,8	5	3,7	2													32	12
DRH 60/250.40 T	505914622	250	DN 40	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	253 348	0,81 0,99		7,65	7,4	7,3	7,2	6,8	6,4	5,45	3,9	2,25													32	12
DRH 120/250.40 M	505917002	250	DN 40	1 x 230 В ~	510	2,24		11	10,3	10,1	9,8	9,2	8,6	7,65	6,2	4,35	2,4												32	12
DRH 120/250.40 T	505917622	250	DN 40	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	395 5,36	1,2 1,16		12		11	10,7	10,1	9,5	8,4	6,8	4,7	2,2												32	12
DMH 30/280.50 T	505930622	280	DN 50	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	148 255	0,7 1,12		3,15		3,02	3	2,93	2,85	2,65	2,3	1,75	1,2												51,5	8
DMH 60/280.50 T	505933622	280	DN 50	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	272 410	0,94 1,2		5,83		5,65	5,6	5,49	5,35	5,1	4,75	4,2	3,65	2,62											44,5	8
DRH 60/280.50 M	505934002	280	DN 50	1 x 230 В ~	595	2,79		7,65	7,5	7,45	7,4	7,3	7,2	6,98	6,7	6,2	5,75	4,6	2,3										44,5	8
DRH 60/280.50 T	505934622	280	DN 50	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	464 589	1,35 1,31		7,95		7,75	7,7	7,6	7,5	7,35	6,92	6,45	5,85	4,65	2,4										44,5	8
DRH 120/280.50 M	505937002	280	DN 50	1 x 230 В ~	870	3,97		11,3				10,8	10,5	10,3	9,9	9,4	8,5	7,2	4,8	2,1									44,5	8
DRH 120/280.50 T	505937622	280	DN 50	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	683 898	1,95 1,67		11,7				11,3	11	10,75	10,25	9,6	8,9	7,75	5,4	2,6									49	8
DRH 150/280.50 T	505938622	280	DN 50	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1130 1470	3,22 2,9		15				14,6	14,4	14	13,6	12,7	11,8	10,5	7,5										49	8
DRH 180/280.50 T	505939622	280	DN 50	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1230 1630	3,5 3		18,4					17,4	17	16,4	15,6	14,4	12	8,8	5,2									49	8
DMH 30/340.65 T	505950622	340	DN65	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	170 270	0,73 1,12		3,15				3,09	3,02	2,98	2,85	2,55	2,25	1,65											57	8
DMH 60/340.65 T	505953622	340	DN65	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	295 445	1 1,2		5,4				5,15	5,05	4,9	4,7	4,45	4,1	3,45	2,25										50	8
DRH 60/340.65 M	505954002	340	DN65	1 x 230 В ~	735	3,37		6,8	6,79	6,75	6,7	6,6	6,57	6,5	6,35	6,2	5,95	5,5	4,35	2,85	1,2								50	8
DRH 60/340.65 T	505954622	340	DN65	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	582 756	1,67 1,5		7,4				7,35	7,3	7,24	7,1	6,9	6,65	6,15	4,9	3,3	1,4								50	8
DRH 120/340.65 T	505957622	340	DN65	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1001 1275	2,85 2,64		10,9				10,75	10,68	10,6	10,5	10,38	10,2	9,8	8,7	7,15	5,2	3							59	8
DRH 150/340.65 T	505958622	340	DN65	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1345 1796	3,8 3,25		14,9				14,88	14,83	14,75	14,65	14,55	14,3	13,88	12,65	11	9,35	7,15							59	8
DRH 180/340.65 T	505959622	340	DN65	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1730 2760	4,85 4,2		17,9						17,8	17,7	17,5	17,3	16,8	15,7	14,1	12,1	10							59	8
DMH 30/360.80 T	505970122	360	DN80	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	313 484	1,05 1,23		3,9						3,85	3,8	3,75	3,65	3,48	3,1	2,45	1,75								54,5	8
DMH 60/360.80 T	505973122	360	DN80	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	535 763	1,82 2,04		5,7						5,66	5,61	5,59	5,5	5,4	5	4,55	3,9	3,1							72	8
DRH 120/360.80 T	505977122	360	DN80	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1410 1820	3,95 3,3		11,8						11,65	11,58	11,5	11,4	11,25	10,75	10,2	9,39	8,37	5,65						72	8
DRH 150/360.80 T	505978122	360	DN80	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1984 2870	5,62 4,64		15,3						15,1	15,06	14,99	14,92	14,75	14,5	14	13,4	12,4	10,3	6					72	8
DRH 180/360.80 T	505979122	360	DN80	3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~	1670 2310	4,7 4		17,5						17,4	17,25	17,1	16,8	16,25	15	13,7	12	10,1	5,5						72	8

EVOTRON SOL

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Благодаря новейшей технологии - **синхронному электродвигателю с постоянными магнитами и преобразователю частоты**, новая серия циркуляционных насосов **EVOTRON SOL** обеспечивает высокую эффективность во всех сферах применения и дает существенные преимущества в плане энергосбережения.

Вся серия циркуляционных насосов **EVOTRON SOL** соответствует Европейской директиве 2009/125/Ер ЕС (первый ЕиР) и отвечает требованиям правил, вступивших в силу в 2015 году (**EEI ≤ 0,23**).

Циркуляционный насос оборудован электронным устройством, определяющим изменения в системе и автоматически регулирует производительность насоса, всегда обеспечивая оптимальную эффективность и минимальное энергопотребление. Интуитивная панель управления отображает выбранный режим работы.

Уменьшение и оптимизация энергопотребления реализованы в функции **СПЯЩИЙ РЕЖИМ**.

Поставляется со специальным коннектором для простого и быстрого подключения к электросети.

В комплект поставки входит теплоизоляция корпуса, существенно снижающая потерю тепла.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 4,2 м³/ч, напор до 8 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +110 °С.

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP X44.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

Напряжение питания: 1 x 230 В / 50 / 60 Гц.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 60%).

EVOTRON



АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	РЕЗЬБ. СОЕДИНЕНИЕ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
					ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q=м ³ /ч							
								0	0,6	1,2	1,8	2,4			
EVOTRON 40/130 SOL	60143369	130	1"½	Латунь ½" F - ¾"М - 1" F Медь ø 22 - ø 28	1x230 В	5 - 27	0,05 - 0,26	H (M)	4	3,2	2,3	1,7	1,1	2,7	120
EVOTRON 40/180 SOL	60143375	180	1"½	Латунь ½" F - ¾"М - 1" F Медь ø 22 - ø 28	1x230 В	5 - 27	0,05 - 0,26		4	3,2	2,3	1,7	1,1	2,9	120
EVOTRON 60/130 SOL	60143370	130	1"½	Латунь ½" F - ¾"М - 1" F Медь ø 22 - ø 28	1x230 В	5 - 43	0,05 - 0,40		6	5,6	4,5	3,5		2,7	120
EVOTRON 60/180 SOL	60143376	180	1"½	Латунь ½" F - ¾"М - 1" F Медь ø 22 - ø 28	1x230 В	5 - 43	0,05 - 0,40		6	5,6	4,5	3,5		2,9	120
EVOTRON 80/130 SOL	60143371	130	1"½	Латунь ½" F - ¾"М - 1" F Медь ø 22 - ø 28	1x230 В	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	2,7	120
EVOTRON 80/180 SOL	60143377	180	1"½	Латунь ½" F - ¾"М - 1" F Медь ø 22 - ø 28	1x230 В	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	2,9	120

* Гидравлические характеристики указаны при работе на максимальной скорости.

EVOTRON SAN

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Благодаря новейшей технологии - **синхронному электродвигателю с постоянными магнитами и преобразователю частоты**, новая серия циркуляционных насосов **EVOTRON SAN** обеспечивает высокую эффективность во всех сферах применения и дает существенные преимущества в плане энергосбережения.

Вся серия циркуляционных насосов **EVOTRON SAN** соответствует Европейской директиве 2009/125/ЕгР ЕС (первый ЕuP) и отвечает требованиям правил, вступивших в силу в 2015 г. (**EEI ≤ 0,23**).

Циркуляционный насос оборудован электронным устройством, определяющим изменения в системе и автоматически регулирует производительность насоса, всегда обеспечивая оптимальную эффективность и минимальное энергопотребление. Интуитивная панель управления отображает выбранный режим работы. Уменьшение и оптимизация энергопотребления реализованы в функции **СПЯЩИЙ РЕЖИМ**.

Поставляется со специальным коннектором для простого и быстрого подключения к электросети.

В комплект поставки входит теплоизоляция корпуса, существенно снижающая потерю тепла.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 4,2 м³/ч, напор до 8 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +110 °С.

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

Напряжение питания: 1 x 230 В / 50 / 60 Гц.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

EVOTRON



*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	РЕЗЬБ. СОЕДИНЕНИЕ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*								ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE			
					ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2			Q=л/мин	0	10
EVOTRON 40/150 SAN	60143366	150	1"½	Латунь ½" F - ¾" M - 1" F Медь ø 22 - ø 28	1x230 В	5 - 27	0,05 - 0,26	H (м)	4	3,2	2,3	1,7	1,1						3,0	120
EVOTRON 60/150 SAN	60143367	150	1"½	Латунь ½" F - ¾" M - 1" F Медь ø 22 - ø 28	1x230 В	5 - 43	0,05 - 0,60		6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8					3,0	120
EVOTRON 80/150 SAN	60143368	150	1"½	Латунь ½" F - ¾" M - 1" F Медь ø 22 - ø 28	1x230 В	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6				3,0	120

* Гидравлические характеристики указаны при работе на максимальной скорости.

EVOPLUS SMALL SAN

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Циркуляционный насос для бытовых систем горячего водоснабжения с закрытым контуром и повышением давления или открытым контуром. Корпус насоса – бронза. Корпус двигателя – литой под давлением алюминий. Рабочее колесо – технополимер. Керамический вал двигателя установлен на графитовых втулках, смазываемых и охлаждаемых перекачиваемой жидкостью. Кожух ротора, гильза статора и фланец гидравлики из нержавеющей стали. Упорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM. Синхронный двигатель с ротором с постоянными магнитами.

Рабочий диапазон:

расход от 2 до 12 м³/ч, напор до 11 м.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °С до 110 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Макс. рабочее давление: 16 бар (1600 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

EVOPLUS

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

ОДИНАРНЫЕ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖСЕВЕРНОЕ РАССТОЯНИЕ ММ	ПАТРУБКИ НАСОСА	РЕЗЬБ. СОЕДИН. ПО ЗАПРОСУ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ВЕС, КГ	
				СТАНДАРТ.	СПЕЦ. ИСПОЛНЕНИЕ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц	P1 МАКС МОЩН. кВт	In А	Q м ³ /ч л/мин	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2		9,6
EVOPLUS 40/180 SAN M	60151144	180	1" 1/2	1" F	1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28	220/240 В	70	0,52	H (M)	4,2	4,2	4	3,1	2,4			4,5
EVOPLUS 60/180 SAN M	60151145	180	1" 1/2	1" F	1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28	220/240 В	100	0,72		6,1	6,1	5,8	4,6	3,4			4,5
EVOPLUS 80/180 SAN M	60151146	180	1" 1/2	1" F	1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28	220/240 В	135	0,95		8,2	8,2	7,7	6,2	4,8	2,9		4,5
EVOPLUS 110/180 SAN M	60151147	180	1" 1/2	1" F	1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28	220/240 В	170	1,16		11,1	10,1	9,2	7,5	5,9	3,9		4,5

ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖСЕВЕРНОЕ РАССТОЯНИЕ ММ	РЕЗЬБ. СОЕДИН. ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ВЕС, КГ		
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц	P1 МАКС МОЩН. кВт	In А	Q м ³ /ч л/мин	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2		9,6	
DN 32	EVOPLUS B 40/220.32 SAN M	60151148	DN 32 PN 6	220/240 В	85	0,55	H (M)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3			8,6
	EVOPLUS B 60/220.32 SAN M	60151151	DN 32 PN 6	220/240 В	110	0,75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2			8,6
	EVOPLUS B 80/220.32 SAN M	60151152	DN 32 PN 6	220/240 В	150	0,97		8	8	7,3	6	4,9	3,3			8,6
	EVOPLUS B 110/220.32 SAN M	60151153	DN 32 PN 6	220/240 В	200	1,3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6		8,6
DN 40	EVOPLUS B 40/250.40 SAN M	60151154	DN 40 PN 10	220/240 В	75	0,55	H (M)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3			9,3
	EVOPLUS B 60/250.40 SAN M	60151155	DN 40 PN 10	220/240 В	105	0,75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2			9,3
	EVOPLUS B 80/250.40 SAN M	60151157	DN 40 PN 10	220/240 В	140	0,97		8	8	7,3	6	4,9	3,3			9,3
	EVOPLUS B 110/250.40 SAN M	60151158	DN 40 PN 10	220/240 В	190	1,3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6		9,3

EVOPLUS SAN

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Циркуляционный насос для бытовых систем горячего водоснабжения с закрытым контуром и повышением давления или открытым контуром. Корпус насоса – бронза. Корпус двигателя – литой под давлением алюминий. Рабочее колесо – технополимер. Стальной вал двигателя установлен на керамических втулках, смазываемых и охлаждающихся перекачиваемой жидкостью. Кожух ротора и фланец гидравлики – нержавеющей сталь, гильза статора – композит с волокнами углерода. Упорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM. Синхронный двигатель с ротором с постоянными магнитами.

Рабочий диапазон:

расход от 2 до 12 м³/ч, напор до 11 м.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °С до 110 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Макс. рабочее давление: 16 бар (1600 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

EVOPLUS⁺



АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ ММ	ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											ВЕС, кг					
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц	P1 МАКС МОЩН. кВт	In А	Q м ³ /ч л/мин	0	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30		36	42			
								0	70	90	120	160	200	240	300	400	500		600	700			
DN 32 EVOPLUS B 120/220.32 SAN M	60151163	220	DN 32 PN 10	220/240 В	340	1,7	H (м)	12,1	11,5	10,7	9,5	7,9	6,3	4,7	2,2							24	
DN 40 EVOPLUS B 120/250.40 SAN M	60151164	250	DN 40 PN 10	220/240 В	465	2,2	H (м)	12			11,5	10,1	8,7	7,3	5,2							22	
EVOPLUS B 150/250.40 SAN M	60151165	250	DN 40 PN 10	220/240 В	610	2,9		15				14,5	12,8	11,3	9,7	7,5	3,8						20
EVOPLUS B 180/250.40 SAN M	60151166	250	DN 40 PN 10	220/240 В	610	2,9		18			16,2	14,6	13	11,2	9,6	7,4	3,9						20
DN 50 EVOPLUS B 100/280.50 SAN M	60151167	280	DN 50 PN 10	220/240 В	430	2,1	H (м)	10			9,4	8,4	7,5	6,7	5,5	3,6	2					22	
EVOPLUS B 120/280.50 SAN M	60151169	280	DN 50 PN 10	220/240 В	530	2,5		12				11	9,9	9	8,2	6,9	4,8	3					21,8
EVOPLUS B 150/280.50 SAN M	60151170	280	DN 50 PN 10	220/240 В	640	3		15,3				12,4	11,5	10,6	9,6	8,3	6,2	4,2					22,8
EVOPLUS B 180/280.50 SAN M	60151171	280	DN 50 PN 10	220/240 В	750	3,45		17,1				14	13	12	11,1	9,7	7,4	5,2	3,1				22,8
DN 65 EVOPLUS B 40/340.65 SAN M	60151172	340	DN 65 PN 10	220/240 В	190	1,1	H (м)	4			4	3,8	3,4	3	2,4	1,4						27	
EVOPLUS B 60/340.65 SAN M	60151173	340	DN 65 PN 10	220/240 В	355	1,8		6				6	5,9	5,4	4,7	3,7	2,2						27,2
EVOPLUS B 80/340.65 SAN M	60151176	340	DN 65 PN 10	220/240 В	465	2,2		8				7,8	7,4	6,8	5,9	4,6	3,5	2					27,8
EVOPLUS B 100/340.65 SAN M	60151177	340	DN 65 PN 10	220/240 В	590	2,8		10,1				9,8	9,1	8,4	7,6	6,1	4,7	3,1					28
EVOPLUS B 120/340.65 SAN M	60151178	340	DN 65 PN 10	220/240 В	730	3,45		12				11,5	10,8	10	9	7,4	5,9	4,6	2,8				28,2
EVOPLUS B 150/340.65 SAN M	60151179	340	DN 65 PN 10	220/240 В	1210	5,5		15,2					14,9	14,7	14	12,1	10,3	8,5	6,9				30

VS

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

НОВАЯ МОДЕЛЬ



Насос для циркуляции горячей воды в бытовых системах горячего водоснабжения закрытого типа с повышением давления или открытого типа.

Также подходит для солнечных систем подогрева воды. Корпус насоса из бронзы. Корпус двигателя из литого под давлением алюминия. Рабочее колесо – технополимер. Керамический вал установлен на графитовых втулках, смазываемых и охлаждаемых перекачиваемой жидкостью. Кожух ротора, гильза статора и фланец гидравлики – нержавеющая сталь.

Упорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM.

Двухполюсный или четырехполюсный асинхронный электродвигатель с мокрым ротором имеет встроенную защиту от перегрузки.



Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 3,6 м³/ч, напор до 6 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +85 °С (ГВС) +110 °С (для прочих применений).

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (содержание гликоля не более 30%).

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Кабельный ввод: PG 11.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	РЕЗЬБ. СОЕДИН. ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ					
					ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС МОЩН. кВт	In А		Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2			5,4	Q=л/мин	0	10	20
VS 8/150 M	60182217H	150	1 1/2"	Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28	1x230 В	22	0,14	В	Н (М)	0,83	0,75	0,52	0,22									2,6	180
VS 16/150 M	60182216H	150	1 1/2"	Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28	1x230 В	41	0,19	В		1,82	1,75	1,65	1,44	1,07	0,6							2,6	180
VS 35/150 M	60182215H	150	1 1/2"	Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28	1x230 В	55	0,25	В		4,1	3,7	3,3	2,82	2,2	1,6	1,05						2,6	180
VS 65/150 M	60182213H	150	1 1/2"	Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28	1x230 В	78	0,34	С		6	5,55	5,05	4,25	3,4	2,6	1,8	1,05					2,6	180

BV

ALME / ALPE

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для использования в гражданских и промышленных системах отопления, кондиционирования, охлаждения и рециркуляции ГВС. Преобразователь частоты МСЕ/С обеспечивает циркуляционному насосу предельную эксплуатационную гибкость, автоматически адаптируя насос под различные требования системы и поддерживая в ней постоянный перепад давления.

Корпус насоса и опора двигателя выполнены из чугуна. Присоединение патрубков – резьбовое 2" G. Рабочее колесо – технополимер, торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы оснащаются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: четырехполюсным для ALME и двухполюсным для ALPE.

Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Исполнение электродвигателя соответствует требованиям стандартов CEI 2-3.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 8,4 м³/ч, напор до 21 м вод. ст.

Диапазон температуры жидкости: от -15 до +120 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде, с содержанием гликоля не более 30% (относительно различного процентного содержания гликоля в перекачиваемой жидкости просьба обращаться к специалисту службы технической поддержки).

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

Макс. температура окруж. среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

МСЕ/С
СТР. 2

АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DN ВАС. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг									
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50/60 Гц	НОМ. МОЩН. P2 кВт	л. с.	Ином, А	Q=м³/ч	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6				7,2	8,4	Q=л/мин	0	20	40	60	80	100
ALME 500 M МСЕ11/С	60143227	1x230 В	0,25	0,33	3,2	Н (М)	5,5	5,4	5,3	4,8	4,1	3	1,5									2" М	2" М	19,5
ALPE 2000 M МСЕ11/С	60143228	1x230 В	0,55	0,75	6,4		21,1	20,6	19,6	18	16	13,8	10,5	5,3								2" М	2" М	19,5

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

KLME/ KLPE - ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГВС И ОТОПЛЕНИЯ С СОЛНЕЧНЫМИ ПАНЕЛЯМИ

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q (М³/Ч) (Л/МИН)	0	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	18	30	36	48	60	72	84
	кВт	л. с.		0	80	100	120	140	160	200	300	500	600	800	1000	1200	1400
KLPE 40- 600	0,37	0,5	Н (М)	8,2	7,8	7,4	6,9	6,3	5,7	4							
KLPE 40-1200	0,55	0,75		13,7	13,2	12,6	11,9	11,2	10,4	8,4							
KLPE 40-1800	0,85	1,2		18,9	17,8	17,4	17	16,5	16	14,6	9,9						
KLME 50-600	0,25	0,33		5,4	5,2	4,9	4,7	4,5	4,3	3,8	2						
KLPE 50-1200	0,75	1		12			11,8	11,6	11	10,5	8,6						
KLPE 50-2000	1,83	2,5		23,4	23,2	23,2	23,1	22,9	22,8	22,4	20,6	15,2	12				
KLME 65-600	0,37	0,5		5,5				5,3	5	4,7	3,8						
KLPE 65-1200	1,1	1,5		12						11,6	11	8,8	6,7				
KLPE 65-2000	2	2,7		20,6	20,7	20,7	20,7	20,7	20,7	20,6	19,9	17,2	15,1	9,6			
KLME 80-600	0,75	1		5,7							5,7	5	4,3	2,5			
KLPE 80-1200	1,84	2,5		11,8								11,5	11	9,7			
KLPE 80-2000	3,67	5		20,7	21	21	21,1	21,2	21,2	21,3	21,3	21	20,6	19,4	17,5	14,9	11,4

DKLME / DKLPE- ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГВС И ОТОПЛЕНИЯ С СОЛНЕЧНЫМИ ПАНЕЛЯМИ

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q (М³/Ч) (Л/МИН)	0	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	108	
	кВт	л. с.		0	80	100	120	140	160	200	240	280	300	400	500	600	800	1000	1200	1400	1800	
DKLPE 40- 600	0,37	0,5	Н (М)	8,2	7,2	6,7	6	5,4	4,7	2,9												
DKLPE 40-1200	0,55	0,75		13,6	11,8	11	10,3	9,4	8,5	6,4												
DKLPE 40-1800	0,85	1,2		19,2	18,7	18,4	18,2	17,9	17,6	16,9	16,2	15,5	15,1	12,4	8,7	4,9						
DKLME 50-600	0,25	0,33		5,4	4,7	4,4	4,2	3,8	3,5	2,8	2	1,2										
DKLPE 50-1200	0,75	1		12		11	10,5	10,2	9,8	9	8	7	6,4	3,3								
DKLPE 50-2000	1,83	2,5		23,6	23,4	23,3	23,2	23,1	23,0	22,8	22,6	22,3	22,1	21,1	19,8	18,2	13,6	8				
DKLME 65-600	0,37	0,5		5,5				4,7	4,5	4,1	3,8	3,4	3,2	2								
DKLPE 65-1200	1,1	1,5		12						11	10,6	10,2	10	8,6	7	4,8						
DKLPE 65-2000	2	2,7		20,5	20,5	20,5	20,4	20,4	20,4	20,3	20,2	20,2	20,1	19,8	19,5	18,9	17	14,3	11,1	7,6		
DKLME 80-600	0,75	1		5,7							5,4	5,2	5,1	4,6	3,9	3						
DKLPE 80-1200	1,84	2,5		11,8										10,4	9,7	8,7	6,4	3,9				
DKLPE 80-2000	3,67	5		20,5	20,7	20,7	20,8	20,8	20,8	20,8	20,7	20,7	20,7	20,5	20,4	20,2	19,8	19,2	18,2	16,9	13,5	

KLME / KLPE / DKLME / DKLPE

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



НОВАЯ МОДЕЛЬ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для использования в гражданских и промышленных системах отопления, кондиционирования, охлаждения и рециркуляции ГВС. ПЧ МСЕ/С обеспечивает циркуляционному насосу предельную эксплуатационную гибкость, автоматически адаптируя насос под различные требования системы и поддерживая в ней постоянный перепад давления. Корпус насоса и опора двигателя выполнены из чугуна. Всаживаемый и напорный патрубки оснащены фланцами PN 10 и резьбовыми отверстиями для манометров или контрольных датчиков. Для обеспечения установки насоса в уже существующие системы фланцы насоса совместимы с контрфланцами PN 6. Рабочее колесо выполнено из технополимера. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы поставляются в одинарном (KLME и KLPE) и двойном (DKLME и DKLPE) исполнении. В напорный патрубок насосного агрегата двойного исполнения встроен обратный клапан для предотвращения перетока жидкости при одном работающем насосе. Также в комплект поставки двойного насосного агрегата входит набор фланцев-заглушек, если требуется обслуживание одного из двух насосов. Двойный насосный агрегат позволяет эксплуатировать один насос, если второй необходим в качестве резервного, или оба насоса одновременно. Насосы оснащаются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: четырёхполюсным для KLME и DKLME, двухполюсным для KLPE и DKLPE. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. ПЧ МСЕ/С защищает электродвигатель насоса от перегрузки. Исполнение электродвигателя соответствует требованиям стандартов CEI 2-3.

Рабочий диапазон: расход от 2 до 67 м³/ч, с напором до 13,7 м.

Диапазон температуры жидкости: от -15 до +120 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде, с содержанием гликоля не более 30% (относительно различного процентного содержания гликоля в перекачиваемой жидкости просьба обращаться к специалисту службы технической поддержки).

Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении, электродвигатель всегда выше гидравлики.

Макс. температура окружающей среды: +40 °С.

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

• Стандартные фланцы: DN 40, DN 50, DN 65, DN 80 в исполнении PN 6 / PN 10 (4 отверстия).

МСЕ/С
СТР. 2

АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

KLME/KLPE ОДИНАРНЫЕ С ПЧ МСЕ/С

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ЧИСЛО ПОЛЮСОВ	ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем.				ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.							
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА		КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2 кВт	л. с.	Ином, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2 кВт	л. с.	Ином, А	ВЕС, кг
KLPE 40-600	40	40	2	60142750 *	МСЕ11/С	0,37	0,50	4,3	26						
KLPE 40-1200	40	40	2	60142224 *	МСЕ11/С	0,55	0,75	6,0	26						
KLPE 40-1800	40	40	2	60178953 *	МСЕ11/С	0,85	1,2	5,8	28						
KLME 50-600	50	50	4	60142751 *	МСЕ11/С	0,25	0,33	4,1	31						
KLPE 50-1200	50	50	2	60141862 *	МСЕ11/С	0,75	1,00	7,7	33						
KLPE 50-2000	50	50	2	60180793 *	МСЕ15/С	1,83	2,5	12,8	41						
KLME 65-600	65	65	4	60143475 *	МСЕ11/С	0,37	0,50	4,3	37						
KLPE 65-1200	65	65	2	60141861 *	МСЕ11/С	1,10	1,50	10,7	43	60144828	МСЕ30/С	1,10	1,50	3,9	58
KLPE 65-2000	65	65	2	60180040 *	МСЕ22/С	2	2,7	13,1	47	60179929	МСЕ30/С	2	2,7	5,3	51
KLME 80-600	80	80	4	60142752 *	МСЕ11/С	0,75	1,00	7,0	47						
KLPE 80-1200	80	80	2	60142212 *	МСЕ15/С	1,84	2,50	16,0	47	60146306 *	МСЕ30/С	1,84	2,50	4,8	52
KLPE 80-2000	80	80	2	-						60181004	МСЕ55/С	3,67	5	9,1	60

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.

DKLME/DKLPE СДВОЕННЫЕ С ПЧ МСЕ/С

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ЧИСЛО ПОЛЮСОВ	ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем.				ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.							
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА		КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2 кВт	л. с.	Ином, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2 кВт	л. с.	Ином, А	ВЕС, кг
DKLPE 40- 600	40	40	2	60142753	МСЕ11/С	0,37	0,50	4,3	56						
DKLPE 40-1200	40	40	2	60141905	МСЕ11/С	0,55	0,75	6,0	61						
DKLPE 40-1800	40	40	2	60179347	МСЕ11/С	0,85	1,2	5,8	66						
DKLME 50-600	50	50	4	60142759	МСЕ11/С	0,25	0,33	4,1	76						
DKLPE 50-1200	50	50	2	60142258 *	МСЕ11/С	0,75	1,00	7,7	88						
DKLPE 50-2000	50	50	2	60181033 *	МСЕ15/С	1,83	2,5	12,8	104						
DKLME 65-600	65	65	4	60142761 *	МСЕ11/С	0,37	0,50	4,3	80						
DKLPE 65-1200	65	65	2	60141906 *	МСЕ11/С	1,10	1,50	11	99	60144099	МСЕ30/С	1,10	1,50	3,9	92
DKLPE 65-2000	65	65	2	60180200 *	МСЕ22/С	2	2,7	13,1	108	60179980	МСЕ30/С	2	2,7	5,3	116
DKLME 80-600	80	80	4	60142763 *	МСЕ11/С	0,75	1,00	7,0	96						
DKLPE 80-1200	80	80	2	60141907 *	МСЕ15/С	1,84	2,50	16	98	60146305 *	МСЕ30/С	1,84	2,50	4,8	108
DKLPE 80-2000	80	80	2	-						60181052	МСЕ55/С	3,67	5	9,1	125

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

DCME / DCM-GE - ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГВС И ОТОПЛЕНИЯ С СОЛНЕЧНЫМИ ПАНЕЛЯМИ

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q (м³/ч) (л/мин)	H (м)																				
	кВт	л. с.		0	3	4,5	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	
DCME 40-620 M MCE11/C	0,3	0,3		6,3	6,2	6,0	5,8	3,0																
DCME 50-460 M MCE11/C	0,3	0,3		4,8			4,6	3,9	2,4															
DCME 50-880 M MCE11/C	0,5	0,7		9,1			8,8	7,7	5,9															
DCM-GE 65-660/A/BAQE/0.55 M MCE11/C	0,55	0,75		6,5			6,4	5,9	5,1	3,8														
DCM-GE 65-920/A/BAQE/0.75 M MCE11/C	0,75	1		9,1			9,1	8,8	7,8	6,4	4,5													
DCM-GE 65-920/A/BAQE/0.75 T MCE30/C	0,75	1		9,1			9,1	8,8	7,8	6,4	4,5													
DCM-GE 65-1200/A/BAQE/1.5M MCE15/C	1,5	2		12,0				11,9	11,6	11,0	10,0	9,0	7,6											
DCM-GE 65-1200/A/BAQE/1.5 T MCE30/C	1,5	2		12,0				11,9	11,6	11,0	10,0	9,0	7,6											
DCM-GE 65-1680/A/BAQE/3 T MCE30/C	3	4		16,8				16,7	16,3	15,7	14,9	13,7	12,4	11,0	9,3									
DCM-GE 65-2380/A/BAQE/4 T MCE30/C	4	5,5		23,8				23,9	23,5	22,8	21,8	20,3	18,6	16,8	14,5									
DCM-GE 80-650/A/BAQE/0.75 M IE2 MCE11/C	0,75	1		6,5				6,2	5,8	5,2	4,5	3,7	2,9	2,1										
DCM-GE 80-650/A/BAQE/0.75 T MCE30/C	0,75	1		6,5				6,2	5,8	5,2	4,5	3,7	2,9	2,1										
DCM-GE 80-890/A/BAQE/1.5 M MCE15/C	1,5	2		8,5						8,3	8,0	7,5	6,8	6,1	5,3	4,4	3,5							
DCM-GE 80-890/A/BAQE/1.5 T MCE30/C	1,5	2		8,5						6,7	6,2	5,5	4,8	4,2	3,5	2,9	2,3							
DCM-GE 80-1530/A/BAQE/3 T MCE30/C	3	4		14,4						14,1	13,7	13,0	12,2	11,3	10,2	9,2	8,0	6,8						
DCM-GE 80-1700/A/BAQE/4 T MCE30/C	4	5,5		16,0						15,7	15,5	15,3	14,6	14,0	13,2	12,3	11,2	10,0	8,9	7,7				
DCM-GE 80-2410/A/BAQE/5.5 T MCE55/C	5,5	7,5		24,1								23,3	22,7	22,0	21,1	20,2	18,9	17,6	16,2					
DCM-GE 80-2700/A/BAQE/7.5 T MCE110/C	7,5	10		27,0								26,1	26,1	25,5	24,9	24,2	23,2	22,1	20,7	19,3	17,9			
DCM-GE 80-3420/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		34,2									33,3	33,3	32,9	32,3	31,8	30,9	29,9	29,0	27,8	24,4	22,0	20,8
DCM-GE 100-510/A/BAQE/0.75 M MCE11/C	0,75	1		4,9				4,8	4,7	4,6	4,5	4,0	3,7	3,2	2,6	2,1								
DCM-GE 100-510/A/BAQE/0.75 T MCE30/C	0,75	1		4,9				4,8	4,7	4,6	4,5	4,0	3,7	3,2	2,6	2,1								

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q (м³/ч) (л/мин)	H (м)																																		
	кВт	л. с.		0	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	250	270	330	360												
DCM-GE 100-660/A/BAQE/1,5 M MCE15/C	1,5	2		6,6	6,4	6,2	6,0	5,8	5,6	5,3	4,9	4,5	4,1	3,7	3,4	2,6	1,8																					
DCM-GE 100-660/A/BAQE/1,5 T MCE30/C	1,5	2		6,6	6,4	6,2	6,0	5,8	5,6	5,3	4,9	4,5	4,1	3,7	3,4	2,6	1,8																					
DCM-GE 100-1020/A/BAQE/3 T MCE30/C	3	4		10,2	10,2	10,0	9,8	9,6	9,5	9,3	8,9	8,5	8,0	7,5	7,1	5,9	4,7	4,0																				
DCM-GE 100-1320/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		13,2			13,2	13,1	13,0	12,8	12,4	11,9	11,3	10,8	10,2	8,8	7,4	6,6																				
DCM-GE 100-1650/A/BAQE/5,5 T MCE55/C	5,5	7,5		16,5			16,5	16,4	16,3	16,0	15,8	15,5	14,9	14,4	13,7	12,4	10,8	10,0																				
DCM-GE 100-2050/A/BAQE/7,5 T MCE110/C	7,5	10		19,3					19,2	18,8	18,5	17,9	17,6	17,2	16,6	15,5	14,1	13,3																				
DCM-GE 100-2550/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		24,0					23,3	22,8	22,6	22,4	21,9	21,4	21,0	19,8	18,1	17,5																				
DCM-GE 100-3290/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		30,9					30,5	30,3	30,1	29,9	29,4	28,8	28,3	27,0	25,8	25,1	20,0																			
DCM-GE 125-1075/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		10,0					9,5	9,4	9,2	9,0	8,7	8,4	7,7	6,8	6,5	4,4	2,4																			
DCM-GE 125-1270/A/BAQE/5,5 T MCE55/C	5,5	7,5		11,7					11,8	11,7	11,5	11,4	11,1	10,8	10,2	9,2	8,9	6,4	3,8																			
DCM-GE 125-1560/A/BAQE/7,5 T MCE110/C	7,5	10		14,4					14,6	14,6	14,4	14,2	14,0	13,8	13,2	12,7	12,3	10,2	7,5	4,9																		
DCM-GE 125-2100/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		20,1										19,9	19,6	19,3	18,2	17,8	15,4	12,7																		
DCM-GE 125-2550/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		24,5										23,8	23,7	23,4	22,7	22,1	20,0	17,4	13,9																	
DCM-GE 150-955/A/BAQE/5,5 T IE2 MCE55/C	5,5	7,5		9,6												8,1	7,0	6,2	4,9	3,5	2,8																	
DCM-GE 150-1322/A/BAQE/7,5 T MCE110/C	7,5	10		11,8												11,5	11,5	11,4	11,0	10,0	8,5	7,2	6,0	5,5														
DCM-GE 150-1600/A/BAQE/11 T IE2 MCE110/C	11	15		14,8													14,2	14,2	14,0	13,4	12,5	11,4	10,1	9,4	8,8													
DCM-GE 150-1950/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		18,1														17,9	17,8	17,7	17,5	16,9	15,9	14,8	14,0	13,5	10,5	8,9										

СМЕ / CM-GE / DCME / DCM-GE - 4 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для использования в гражданских и промышленных системах отопления, кондиционирования, охлаждения и рециркуляции ГВС. ПЧ МСЕ/С обеспечивает предельную эксплуатационную гибкость и производительность, позволяя насосу автоматически адаптироваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянный перепад давления. Поставляются одинарные и двоярные модели. Всасывающий и напорный патрубки оснащены фланцами PN 16 и резьбовыми отверстиями для манометров или контрольных датчиков. Корпус насоса и опора электродвигателя – чугун, рабочее колесо – чугун или технополимер в зависимости от модели (модели с рабочим колесом из бронзы поставляются в диапазоне типоразмеров от DN 65 до DN 150). Вал гидравлики – нерж. сталь. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. Насосы оснащаются трехфазным четырехполюсным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера. Исполнение электродвигателя соответствует требованиям стандартов CEI 2-3.

Рабочий диапазон: расход от 1,2 до 360 м³/ч, напор до 34 м вод. ст.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °C до +130 °C для DN 40-50 и все DCME от -10 °C до +140 °C для DN 65-150.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении мощностью до 7,5 кВт, от 11 кВт только в вертикальном положении. Электродвигатель всегда выше гидравлики.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

Степень защиты: IP 55. **Класс изоляции:** F.

Фланцы: PN16.

Ответные фланцы по запросу: DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150; PN 16.

МСЕ/С
СТР. 2

АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

СМЕ/CM-GE ОДИНАРНЫЕ С ПЧ МСЕ/С

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)	
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА
СМЕ 40- 870	40	40
СМЕ 40-1450	40	40
СМЕ 50-1000	50	50
СМЕ 50-1420	50	50
CM-GE 65-660	65	65
CM-GE 65 920	65	65
CM-GE 65 1200	65	65
CM-GE 65-1680	65	65
CM-GE 65-2380	65	65
CM-GE 80- 650	80	80
CM-GE 80- 890	80	80
CM-GE 80 1530	80	80
CM-GE 80-1700	80	80
CM-GE 80-2410	80	80
CM-GE 80-2700	80	80
CM-GE 80-3420	80	80
CM-GE 100- 510	100	100
CM-GE 100- 865	100	100
CM-GE 100-1020	100	100
CM-GE 100-1320	100	100
CM-GE 100-1650	100	100
CM-GE 100-2050	100	100
CM-GE 100-2550	100	100
CM-GE 100-3290	100	100
CM-GE 125-1075	125	125
CM-GE 125-1270	125	125
CM-GE 125-1560	125	125
CM-GE 125-2100	125	125
CM-GE 125-2550	125	125
CM-GE 150- 955	150	150
CM-GE 150-1322	150	150
CM-GE 150-1600	150	150
CM-GE 150-1950	150	150

ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем.						ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.					
КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг
		кВт	л. с.					кВт	л. с.		
60142764 *	МСЕ11/С	0,75	1	10	45						
60142765 *	МСЕ11/С	0,9	1,2	10	35	60147374 *	МСЕ30/С	0,9	1,2	-	35
60142766 *	МСЕ11/С	0,75	1	5,6	51						
60142767 *	МСЕ11/С	1,1	1,5	11,3	40	60147375 *	МСЕ30/С	1,1	1,5	-	42,6
60142768 *	МСЕ11/С	0,55	0,8	7,3	62						
60142769 *	МСЕ11/С	0,75	1	9,8	64	60147494 *	МСЕ30/С	0,75	1	-	64
60141877 *	МСЕ15/С	1,5	2	15,4	91	60145639 *	МСЕ30/С	1,5	2	-	91
						60141918 *	МСЕ30/С	3	4	6,6	101
						60142770 *	МСЕ55/С	4	5,5	9,5	115
60142771 *	МСЕ11/С	0,75	1	9,8	67	60147495	МСЕ30/С	0,75	1	-	69,6
60142772 *	МСЕ15/С	1,5	2	15,2	98	60145638	МСЕ30/С	1,5	2	-	98
						60142119 *	МСЕ30/С	3	4	8	134
						60142773 *	МСЕ55/С	4	5,5	8,9	147
						60142101 *	МСЕ55/С	5,5	7,5	13,8	175
						60141916	МСЕ110/С	7,5	10	18,6	205
						60142774 *	МСЕ110/С	11	15	28,1	222
60142775 *	МСЕ11/С	0,75	1	9,7	104	60147496	МСЕ30/С	0,75	1	-	106,6
60166446 *	МСЕ22/С	2,2	3	20,7	123	60166447	МСЕ30/С	2,2	3	6,4	126 n
						60142208 *	МСЕ30/С	3	4	8,1	118
						60142776 *	МСЕ55/С	4	5,5	10	150
						60142150 *	МСЕ55/С	5,5	7,5	14,6	172
						60142777	МСЕ110/С	7,5	10	18,1	252
						60142778 *	МСЕ110/С	11	15	27	255
						60142779	МСЕ150/С	15	20	37	350
						60142781 *	МСЕ55/С	4	5,5	11	207
						60142097 *	МСЕ55/С	5,5	7,5	15,2	209
						60142782 *	МСЕ110/С	7,5	10	20	228
						60142783	МСЕ110/С	11	15	30	307
						60142784 *	МСЕ150/С	15	20	35,6	363
						60142786	МСЕ55/С	5,5	7,5	15,8	274
						60141857	МСЕ110/С	7,5	10	19	294
						60142787 *	МСЕ110/С	11	15	28,6	306
						60142788 *	МСЕ150/С	15	20	38	356

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.

СМЕ / СМ-GE / DCME / DCM-GE - 4 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



DCME/DCM-GE СДВОЕННЫЕ С ПЧ МСЕ/С

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем.						ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.					
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	ВЕС, кг
					кВт	л. с.					кВт	л. с.		
DCME 40-620	40	40	60142830	MCE11/C	0,25	0,33	4,7	45						
DCME 50-460	50	50	60142831 *	MCE11/C	0,25	0,35	4,7	50						
DCME 50-880	50	50	60142832 *	MCE11/C	0,5	0,67	7,2	56						
DCM-GE 65-660	65	65	60163102 *	MCE11/C	0,55	0,75	7,3	141						
DCM-GE 65-920	65	65	60163103 *	MCE11/C	0,75	1	9,8	144	60163104	MCE30/C	0,75	1	-	146
DCM-GE 65-1200	65	65	60163106 *	MCE15/C	1,5	2	15,4	193	60163105 *	MCE30/C	1,5	2	-	195
DCM-GE 65-1680	65	65							60163107 *	MCE30/C	3	4	6,6	206
DCM-GE 65-2380	65	65							60163108 *	MCE30/C	4	5,5	9,5	233
DCM-GE 80-650	80	80	60163109	MCE11/C	0,75	1	9,8	134	60163110	MCE30/C	0,75	1	-	136
DCM-GE 80-890	80	80	60163111 *	MCE15/C	1,5	2	15,2	211	60163112 *	MCE30/C	1,5	2	-	213
DCM-GE 80-1530	80	80							60163113 *	MCE30/C	3	4	8	251
DCM-GE 80-1700	80	80							60163114 *	MCE30/C	4	5,5	8,9	277
DCM-GE 80-2410	80	80							60163115 *	MCE55/C	5,5	7,5	13,8	442
DCM-GE 80-2700	80	80							60163116	MCE110/C	7,5	10	18,6	499
DCM-GE 80-3420	80	80							60163117 *	MCE110/C	11	15	28,1	533
DCM-GE 100-510	100	100	60163118 *	MCE11/C	0,75	1	9,7	218	60163119	MCE30/C	0,75	1	-	220
DCM-GE 100-865	100	100	60166448 *	MCE15/C	1,5	2	15,3	261	60166449	MCE30/C	1,5	2	7	263
DCM-GE 100-1020	100	100							60163121 *	MCE30/C	3	4	8,1	264
DCM-GE 100-1320	100	100							60163123 *	MCE55/C	4	5,5	10	308
DCM-GE 100-1650	100	100							60163124 *	MCE55/C	5,5	7,5	14,6	351
DCM-GE 100-2050	100	100							60163125	MCE110/C	7,5	10	18,1	558
DCM-GE 100-2550	100	100							60163126 *	MCE110/C	11	15	27	565
DCM-GE 100-3290	100	100							60163127	MCE150/C	15	20	37,1	753
DCM-GE 125-1075	125	125							60163128	MCE55/C	4	5,5	11	501
DCM-GE 125-1270	125	125							60163129 *	MCE55/C	5,5	7,5	15,2	503
DCM-GE 125-1560	125	125							60163130 *	MCE110/C	7,5	10	20	538
DCM-GE 125-2100	125	125							60163131	MCE110/C	11	15	29,8	768
DCM-GE 125-2550	125	125							60163132 *	MCE150/C	15	20	35,6	880
DCM-GE 150-955	150	150							60163133	MCE55/C	5,5	7,5	15,5	658
DCM-GE 150-1322	150	150							60163134	MCE110/C	7,5	10	19,5	693
DCM-GE 150-1600	150	150							60163135 *	MCE110/C	11	15	31,4	719
DCM-GE 150-1950	150	150							60163136 *	MCE150/C	15	20	39,9	818

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

СРЕ / СР-GE - ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГВС И ОТОПЛЕНИЯ С СОЛНЕЧНЫМИ ПАНЕЛЯМИ

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q (м³/ч) (л/мин)																							
	кВт	л. с.	0	3,6	4,8	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210
СРЕ 40/2300 М МСЕ11/С	1,1	1,5	21,8	21,8	21,3	21	18																			
СРЕ 40/2300 Т МСЕ30/С	1,1	1,5	21,8	21,8	21,3	21	18																			
СРЕ 40/3500 М МСЕ22/С	2,2	3	34,8	34,9	34,7	34,2	31,7																			
СРЕ 40/3500 Т МСЕ30/С	2,2	3	34,8	34,9	34,7	34,2	31,7																			
СРЕ 40/4700 Т МСЕ55/С	4	5,5				47	44	39,5	35																	
СРЕ 40/5500 Т МСЕ55/С	5,5	7,5				55	53	48	42																	
СРЕ 40/6200 Т МСЕ110/С	7,5	10				62	59	54	49																	
СРЕ 50/2600 М МСЕ15/С	1,5	2				25	22	16																		
СРЕ 50/2600 Т МСЕ30/С	1,5	2				25	22	16																		
СРЕ 50/4100 Т МСЕ55/С	4	5,5				40,7	38,5	34,5	27,7																	
СРЕ 50/4600 Т МСЕ55/С	5,5	7,5						44	41,5	37	31															
СРЕ 50/5650 Т МСЕ110/С	7,5	10						55,5	53	49	44															
СР-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 М МСЕ15/С	1,5	2	14,7			14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7													
СР-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 Т МСЕ30/С	1,5	2	14,7			14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7													
СР-GE 65-2280/A/BAQE/3 Т МСЕ30/С	3	4	22,8			22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5												
СР-GE 65-2640/A/BAQE/4 Т МСЕ55/С	4	5,5	26,4			26,2	26	25,6	25	24	23	21,5	19,5	17,5	15											
СР-GE 65-3400/A/BAQE/5.5 Т МСЕ55/С	5,5	7,5	34				34	33,5	32,5	31	29,5	27	24													
СР-GE 65-4100/A/BAQE/7.5 Т МСЕ110/С	7,5	10	41				41	41	40	39	37,5	35,5	33	30	26,5											
СР-GE 65-4700/A/BAQE/11 Т МСЕ110/С	11	15	47						45,5	45	44,3	43,3	42	40,8	39	37	35	32,3								
СР-GE 65-5500/A/BAQE/15 Т МСЕ150/С	15	20	55						56	55,5	54	53,5	52	51	49	47,5	45,5	43	41							
СР-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 М МСЕ22/С	2,2	3	14					13,8	13,3	12,9	12,5	12,1	11,4	10,8	10	9,2	8,3	7,5								
СР-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 Т МСЕ30/С	2,2	3	14					13,8	13,3	12,9	12,5	12,1	11,4	10,8	10	9,2	8,3	7,5								
СР-GE 80-2050/A/BAQE/4 Т МСЕ55/С	4	5,5	20,5					20	19,5	19,1	18,5	18	17,5	16,5	15,8	14,8	14	12,5	11,5							
СР-GE 80-2400/A/BAQE/5.5 Т МСЕ55/С	5,5	7,5	24					23,6	23,5	23,2	22,8	22,2	21,5	21	20	19,1	18,5	17,5	16,5	13,4						
СР-GE 80-2770/A/BAQE/7.5 Т МСЕ110/С	7,5	10	27,7									27,5	27,3	27,1	26,7	25,8	25,6	24,9	24,5	23	21,2	20,1				
СР-GE 80-3250/A/BAQE/11 Т МСЕ110/С	11	15	32,5									32,2	32	31,8	31,3	30,2	30	29,2	28,7	27	24,8	23,6				
СР-GE 80-4000/A/BAQE/15 Т МСЕ150/С	15	20	40									40,2	40	39,8	39,5	39	38,5	38,2	37,5	36	34,5	33,5	26,9			
СР-GE 100-1600/A/BAQE/4 Т МСЕ55/С	4	5,5	16								15	14,6	14,2	13,7	13,3	12,8	12,3	11,7	11	10,4	9,3	8				
СР-GE 100-1950/A/BAQE/5.5 Т МСЕ55/С	5,5	7,5	19,5								19	18,9	18,7	18,4	18,1	17,5	17,2	16,9	16,5	15,8	14,5	13	12			
СР-GE 100-2350/A/BAQE/7.5 Т МСЕ110/С	7,5	10	23,5								23,1	23	22,8	22,6	22,5	22	21,6	21,1	20,7	20,2	19	17,5	14,8	12		
СР-GE 100-2400/A/BAQE/11 Т МСЕ110/С	11	15	24																22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12	
СР-GE 100-3050/A/BAQE/15 Т МСЕ110/С	15	20	30,5																29	28,4	27,5	27	24,5	21,3	18,3	

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

DCPE / DCP-GE - ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГВС И ОТОПЛЕНИЯ С СОЛНЕЧНЫМИ ПАНЕЛЯМИ

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q = м³/ч Q = л/мин	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	180	210	
	кВт	л. с.		100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	3000	3500	
DCPE 40/1650 M MCE11/C IE2	0,8	1	H (M)	16,5	15,5	14,5	13,5	12,3	11	9,5	6												
DCPE 40/2450 M MCE15/C IE2	1,5	2		24,5	24	23,5	23	22	21	20	16,5	13											
DCPE 40/2450 T MCE30/C IE2	1,5	2		24,5	24	23,5	23	22	21	20	16,5	13											
DCPE 50/1550 M MCE15/C IE2	1,5	2									15,5	15	14,1	13	11,8	10,5	7						
DCPE 50/1550 T MCE30/C IE2	1,5	2									15,5	15	14,1	13	11,8	10,5	7						
DCPE 50/2450 T MCE30/C IE2	3	4									24,5	24	23,5	23	22	20,5	17						
DCPE 50/3650 T MCE55/C IE2	4	5,5									36,5	35,5	34,5	33,5	32,5	31	27						

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q = м³/ч Q = л/мин	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	
	кВт	л. с.		0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	
DCP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5M MCE11/C	1,5	2	H (M)	14,4	14,2	13,8	13,1	12,0	10,6	9,0	7,0	5,3														
DCP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 T MCE30/C	1,5	2		14,4	14,2	13,8	13,1	12,0	10,6	9,0	7,0	5,3														
DCP-GE 65-2280/A/BAQE/3 T MCE30/C	3	4		22,3			21,1	19,9	18,4	16,8	14,7	12,5	10,2													
DCP-GE 65-2640/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		25,9			24,6	23,7	22,2	20,7	18,8	16,4	14,0	11,4												
DCP-GE 65-3400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C	5,5	7,7		33,3			32,5	31,4	29,7	27,4	25,0	21,7	18,2													
DCP-GE 65-4100/A/BAQE/7.5 T MCE110/C	7,5	10		40,2			39,6	39,0	37,4	35,7	33,4	30,7	27,5	23,9	20,1											
DCP-GE 65-4700/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		46,4					44,3	43,6	42,6	41,3	39,6	38,1	35,9	33,6	31,3	28,4								
DCP-GE 65-5500/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		54,3					54,7	53,9	52,1	51,2	49,4	48,0	45,6	43,7	41,3	38,4	36,1							
DCP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 M MCE30/C	2,2	3		13,7				14,3	13,7	13,0	12,3	11,4	10,3	9,1	7,8	6,5	5,2	4,0								
DCP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 T MCE30/C	2,2	3		13,7				14,3	13,7	13,0	12,3	11,4	10,3	9,1	7,8	6,5	5,2	4,0								
DCP-GE 80-2050/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		20,1				20,8	20,1	19,5	18,4	17,4	16,2	14,6	13,1	11,3	9,7	7,7	6,1							
DCP-GE 80-2400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C	5,5	7,5		23,5				24,5	24,4	23,9	23,1	22,1	20,8	19,6	17,9	16,3	14,8	13,0	11,2	7,1						
DCP-GE 80-2770/A/BAQE/7.5 T MCE110/C	7,5	10		27,1								26,6	26,0	25,3	24,3	22,8	21,9	20,5	19,3	16,2	13,0	11,3				
DCP-GE 80-3250/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		31,9								31,2	30,5	29,7	28,5	26,7	25,6	24,0	22,6	19,1	15,2	13,2				
DCP-GE 80-4000/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		39,2								39,7	39,1	38,5	37,7	36,7	35,6	34,6	33,2	30,1	26,9	25,1	15,1			
DCP-GE 100-1600/A/BAQE/4 T MCE55/C	4	5,5		16,0						15,8	15,2	14,5	13,6	12,8	11,8	10,8	9,6	8,4	7,3	5,1	3,0					
DCP-GE 100-1950/A/BAQE/5.5 T MCE55/C	5,5	7,5		19,5						20,1	19,8	19,2	18,5	17,7	16,5	15,5	14,5	13,3	11,8	9,0	6,0	4,5				
DCP-GE100-2350/A/BAQE/7.5 T MCE110/C	7,5	10		23,5						24,5	24,4	24,0	23,6	23,1	22,2	21,4	20,4	19,4	18,3	15,7	12,9	11,7	4,5			
DCP-GE 100-2400/A/BAQE/11 T MCE110/C	11	15		23,6															21,9	21,0	19,7	19,1	15,5	13,4	8,2	
DCP-GE 100-3050/A/BAQE/15 T MCE150/C	15	20		30,0															28,9	27,9	26,5	25,8	21,8	17,0	12,5	

СРЕ / СР-GE / DCPE / DCP-GE - 2 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для систем отопления, кондиционирования, охлаждения и рециркуляции ГВС. ПЧ МСЕ/С обеспечивает предельную эксплуатационную гибкость и производительность, позволяя насосу автоматически адаптироваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянный перепад давления. Поставляются одинарные и двоярные модели. Всасывающий и напорный патрубки оснащены фланцами PN 16 и резьбовыми отверстиями для манометров или контрольных датчиков. Корпус насоса и опора электродвигателя – чугун, рабочее колесо – чугун или технополимер в зависимости от модели (модели с рабочим колесом из бронзы поставляются в диапазоне типоразмеров от DN 65 до DN 150). Вал гидравлики – нерж. сталь. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. Насосы оснащаются трехфазным двухполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера. Конструктивное исполнение электродвигателя соответствует требованиям стандартов CEI 2-3.

Рабочий диапазон: расход от 1,2 до 230 м³/ч, напор до 60 м вод. ст.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до +130 °C для DN 40-50, от -10 до +140 °C для прочих типоразмеров.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении мощностью до 7,5 кВт, от 11 кВт только в вертикальном положении. Электродвигатель всегда выше гидравлики.

Макс. температура окружающей среды: +40 °C.

Макс. рабочее давление: 16 бар.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы: PN16.

Ответные фланцы по запросу: DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150; PN 16.

МСЕ/С
СТР. 2

АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

СРЕ / СР-GE ОДИНАРНЫЕ С ПЧ МСЕ/С

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)	
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА
СРЕ 40/2300	40	40
СРЕ 40/3500	40	40
СРЕ 40/4700	40	40
СРЕ 40/5500	40	40
СРЕ 40/6200	40	40
СРЕ 50/2600	50	50
СРЕ 50/4100	50	50
СРЕ 50/4600	50	50
СРЕ 50/5650	50	50
СР-GE 65-1470	65	65
СР-GE 65-2280	65	65
СР-GE 65-2640	65	65
СР-GE 65-3400	65	65
СР-GE 65-4100	65	65
СР-GE 65-4700	65	65
СР-GE 65-5500	65	65
СР-GE 80-1400	80	80
СР-GE 80-2050	80	80
СР-GE 80-2400	80	80
СР-GE 80-2770	80	80
СР-GE 80-3250	80	80
СР-GE 80-4000	80	80
СР-GE 100-1600	100	100
СР-GE 100-1950	100	100
СР-GE 100-2350	100	100
СР-GE 100-2400	100	100
СР-GE 100-3050	100	100

ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем.						ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.					
КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг
		кВт	л. с.					кВт	л. с.		
60142730	МСЕ11/С	1,1	1,5	12	49	60147376	МСЕ30/С	1,1	1,5	-	49
60142510 *	МСЕ22/С	2,2	3,0	19,2	52	60147377	МСЕ30/С	2,2	3,0	-	52
						60142731	МСЕ55/С	4,0	5,5	11,1	58
						60142791 *	МСЕ55/С	5,5	7,5	14,2	63
						60142792 *	МСЕ110/С	7,5	10,0	19,9	64
60142793	МСЕ15/С	1,5	2,0	14,4	49	60147378	МСЕ30/С	1,5	2,0	-	49
						60142794 *	МСЕ55/С	4,0	5,5	8,4	62
						60142511	МСЕ55/С	5,5	7,5	14,2	64
						60142795 *	МСЕ110/С	7,5	10,0	19,9	72
60142226 *	МСЕ15/С	1,5	2	14,5	67	60147498 *	МСЕ30/С	1,5	2	-	69,6
						60142309 *	МСЕ30/С	3	4	7,2	88
						60142732 *	МСЕ55/С	4	5,5	10	95
						60142743 *	МСЕ55/С	5,5	7,5	13,7	128
						60141858 *	МСЕ110/С	7,5	10	17,8	131
						60142796 *	МСЕ110/С	11	15	28,6	209
						60142797 *	МСЕ150/С	15	20	35,1	227
60142200 *	МСЕ22/С	2,2	3	20,7	86	60147502 *	МСЕ30/С	2,2	3	6,2	88,6
						60142206 *	МСЕ55/С	4	5,5	10,9	99
						60142799 *	МСЕ55/С	5,5	7,5	13,3	133
						60142294 *	МСЕ110/С	7,5	10	18,8	88
						60142800	МСЕ110/С	11	15	26	98
						60142801	МСЕ150/С	15	20	35,7	103
						60142207	МСЕ55/С	4	5,5	11,2	86
						60142803	МСЕ55/С	5,5	7,5	14,4	92
						60142804 *	МСЕ110/С	7,5	10	18,9	110
						60142805	МСЕ110/С	11	15	28,3	120
						60142806 *	МСЕ110/С	15	20	34,6	159

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.

СРЕ / СР-GE / DCPE / DCP-GE - 2 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



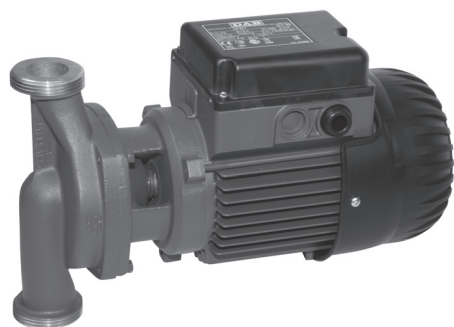
DCPE / DCP-GE СДВОЕННЫЕ С ПЧ МСЕ/С

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем.						ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.					
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг
		кВт			л. с.	кВт					л. с.			
DCPE 40/1650	40	40	60142842	МСЕ11/С	0,75	1	9,0	54						
DCPE 40/2450	40	40	60142279 *	МСЕ15/С	1,5	2,0	15,8	58	60147384 *	МСЕ30/С	1,5	2,0	-	58
DCPE 50/1550	50	50	60142843	МСЕ15/С	1,5	2,0	15,8	60	60147385 *	МСЕ30/С	1,5	2,0	-	60
DCPE 50/2450	50	50							60142844 *	МСЕ30/С	3,0	4,0	6,8	75
DCPE 50/3650	50	50							60142845 *	МСЕ55/С	4,0	5,5	9,6	95
DCP-GE 65-1470	65	65	60163143 *	МСЕ11/С	1,5	2	14,5	148	60163142 *	МСЕ30/С	1,5	2	-	150
DCP-GE 65-2280	65	65							60163144 *	МСЕ30/С	3	4	7,2	193
DCP-GE 65-2640	65	65							60163145 *	МСЕ55/С	4	5,5	10,7	206
DCP-GE 65-3400	65	65							60163146 *	МСЕ55/С	5,5	7,7	13,7	272
DCP-GE 65-4100	65	65							60163147 *	МСЕ110/С	7,5	10	17,8	284
DCP-GE 65-4700	65	65							60163148 *	МСЕ110/С	11	15	28,6	423
DCP-GE 65-5500	65	65							60163149 *	МСЕ150/С	15	20	35,1	459
DCP-GE 80-1400	80	80	60163150	МСЕ22/С	2,2	3	20,7	177	60163151	МСЕ30/С	2,2	3	-	179
DCP-GE 80-2050	80	80							60163152	МСЕ55/С	4	5,5	10,9	195
DCP-GE 80-2400	80	80							60163153 *	МСЕ55/С	5,5	7,5	13,3	264
DCP-GE 80-2770	80	80							60163154 *	МСЕ110/С	7,5	10	18,8	186
DCP-GE 80-3250	80	80							60163155	МСЕ110/С	11	15	26	204
DCP-GE 80-4000	80	80							60163156 *	МСЕ150/С	15	20	35,7	214
DCP-GE 100-1600	100	100							60163157	МСЕ55/С	4	5,5	11,2	183
DCP-GE 100-1950	100	100							60163158	МСЕ55/С	5,5	7,5	14,4	197
DCP-GE 100-2350	100	100							60163159 *	МСЕ110/С	7,5	10	18,9	230
DCP-GE 100-2400	100	100							60163160	МСЕ110/С	11	15	28,3	273
DCP-GE 100-3050	100	100							60163161 *	МСЕ150/С	15	20	34,6	352

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.

ALM / ALP

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для частных и промышленных систем отопления, кондиционирования и рециркуляции ГВС.

Рабочее колесо – технополимер, торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы оснащаются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: четырехполюсным для моделей ALM и двухполюсным для ALP.

В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки.

Трехфазные электродвигатели должны иметь защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Корпус насоса и опора двигателя – бронза.

Рабочий диапазон: расход от 0,6 до 6,5 м³/ч, напор до 7,7 м.

Диапазон температуры жидкости: от -15 °С до +120 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Макс. температура окружающей среды: +40 °С.

Мак. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

ALM 200 /ALP 800

ALM - 1400 об/мин. - 4 ПОЛЮСА

ALP - 2800 об/мин. - 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖСЕВЕРНОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	DNA G-M	DNM G-M	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
						ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In A	Q=м ³ /ч	0	1,2	2,4	3,6			4,8	6
							кВт	л.с.										
ALM 200 M	105100004	180	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1x220-240 В ~	0,059	0,08	0,7	H (M)	1,9	1,65	1				7,5	39
ALM 200 T	105100014	180	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	3x230-400V~	0,059	0,08	0,53-0,3		1,9	1,65	1				7,5	39
ALP 800 M	105100084	180	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1x220-240 В ~	0,37	0,5	1,4		7,7	7,2	6,3	5,8	3,9	2	7,5	39
ALP 800 T	105100094	180	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	3x230-400V~	0,37	0,5	1,2-0,7		7,7	7,2	6,3	5,8	3,9	2	7,5	39

ALM / ALP

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для частных и промышленных систем отопления, кондиционирования и рециркуляции ГВС.

Рабочее колесо – технополимер, торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы оснащаются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: четырехполюсным для моделей ALM и двухполюсным для ALP.

В электродвигатель однофазных моделей встроена защита от перегрузки. Трехфазные электродвигатели должны иметь защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Корпус насоса и опора двигателя – чугун.

Рабочий диапазон: от 1,5 до 8,4 м³/ч, напор до 21 м.

Диапазон температуры жидкости: от -15 °С до +120 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Макс. температура окружающей среды: +40 °С.

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

ALM 500 /ALP 2000

ALM - 1400 об/мин. - 4 ПОЛЮСА

ALP - 2800 об/мин. - 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖСЕВЕРНОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	DNA G-M	DNM G-M	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
						ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In A	Q=м ³ /ч	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6			7,2	8,4
							кВт	л.с.												
ALM 500 M	105100024	250	2" G-M	2" G-M	2" G-M	1x220-240 В ~	0,25	0,33	1	H (M)	5,5	5,4	5,3	4,8	4,1	3	1,5	14,5	21	
ALM 500 T	105100034	250	2" G-M	2" G-M	2" G-M	3x230-400 В ~	0,25	0,33	1-0,6		5,5	5,4	5,3	4,8	4,1	3	1,5	14,5	21	
ALP 2000 M	105100124	250	2" G-M	2" G-M	2" G-M	1x220-240 В ~	0,55	0,75	3,7		21,1	20,6	19,6	18	16	13,8	10,5	5,3	14,5	21
ALP 2000 T	105100134	250	2" G-M	2" G-M	2" G-M	3x230-400 В ~	0,55	0,75	2,3-1,3		21,1	20,6	19,6	18	16	13,8	10,5	5,3	14,5	21

KLM / KLP / DKLM / DKLP

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

KLM/KLP ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

KLM - 1400 об./мин. - 4 ПОЛЮСА

KLP - 2800 об./мин. - 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ								
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ЭЛ. ДВИГ.	Q=м³/ч		Q=л/мин																						
					кВт	л.с.			0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48			60	72	84					
KLP 40-1600 T	60181151	250	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1,01	3,72-2,15	IE2	H (M)	16,5	16	15,5	15,1	14,8	14,4	13,9	12,7	11,1	9,2	8											23,5	12	
KLP 40-1800 T	60175972	250	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	0,85	1,15	4-2,31			18,9	18,4	17,8	17,4	17	16,5	16	14,6	13	11	9,9	2,7											24,5	12
KLP 50-900 T	60145205	280	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	2,8/1,9			8,9			8,8	8,7	8,6	8,5	8	7,4	6,6	6,3	3,9											26,8	12
KLP 50-1200 T	60145206	280	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	3,2/2,1			12			12	11,8	11,6	11	10,5	9,8	9	8,6	6,2											26,7	12
KLP 50-1600 T	60180419	280	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	1,01	1,38	4,34-2,51			16,2	16,1	15,8	15,7	15,5	15,3	15,1	14,5	13,9	13,1	12,7	10	7	3,9									26,7	12
KLP 50-2000 T	60180417	280	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	1,83	2,49	7,59-4,39			23,4	23,3	23,2	23,2	23,1	22,9	22,8	22,4	21,8	21	20,6	18,2	15,2	12									33	8
KLP 65-900 T	60145819	340	DN 65	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4/2,35			9						8,8	8,6	8,5	8,1	8	7	5,5	3,5								35	8	
KLP 65-1200 T	60145820	340	DN 65	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,7/3,2			12							11,6	11,4	11,2	11	10	8,8	6,7								35	8	
KLP 65-1600 T	60179745	340	DN 65	3 x 230 - 400 V ~	1,65	2,25	6,49-3,75			17,2	17,1	17,1	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	17	16,9	15,8	14,1	11,9	6,4							35,2	8	
KLP 65-2000 T	60179201	340	DN 65	3 x 230 - 400 V ~	2,00	2,72	8,08-4,67			20,6	20,6	20,7	20,7	20,7	20,7	20,7	20,6	20,4	20,1	19,9	18,8	17,2	15,1	9,6							38,2	4	
KLM 80-600 T	60146973	360	DN 80	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	2,8/1,6			5,7							5,8	5,8	5,7	5,5	5	4,3	2,5								36,7	8	
KLP 80-900 T	60145915	360	DN 80	3 x 230 - 400 V ~	1,84	2,5	5,2/3,51			8,8							8,7	8,6	8,5	8,4	8	7,7	6							39,6	8		
KLP 80-1200 T	60145917	360	DN 80	3 x 230 - 400 V ~	1,84	2,5	6,6/4,31			11,8										11,6	11,5	11	9,7	7,2						40	8		
KLP 80-1600 T	60180930	360	DN 80	3 x 230 - 400 V ~	2,55	3,5	10,28-5,94			16,2	16,3	16,3	16,4	16,4	16,4	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	16,3	15,9	15,4	13,9	11,7	8,7	5,3			42	4		
KLP 80-2000 T	60180943	360	DN 80	3 x 230 - 400 V ~	3,67	5,0	13,94-8,06			20,7	20,9	21	21	21,1	21,2	21,2	21,3	21,3	21,3	21,3	21,2	21	20,6	19,4	17,5	14,9	11,4			48	4		

KLM / KLP / DKLM / DKLP

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

DKLM/DKLP СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

KLM - 1400 об./мин. - 4 ПОЛЮСА

KLP - 2800 об./мин. - 2 ПОЛЮСА

MODEL	CODE	МЕЖОСЕ- ВООТСТОЯ- НИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ТИП ЭЛ. ДВИГ.	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- LETTE			
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	Р2НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ			In А	Q=л/мин																			
					кВт	л.с.			0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48			60	72	84
DKLP 40-1600 T	60181194	250	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1,01	3,72-2,15	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	45,8	8
DKLP 40-1800 T	60179317	250	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	0,85	1,15	4-2,31	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	45,8	8
DKLP 50-900 T	60145209	280	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	2,8/1,6	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	54	2
DKLP 50-1200 T	60145210	280	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	3,2/1,8	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	54	2
DKLP 50-1600 T	60180593	280	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	1,01	1,38	4,34-2,51	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	54,5	2
DKLP 50-2000 T	60180592	280	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	1,83	2,49	7,59-4,39	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	58,5	2
DKLP 65-900 T	60145826	340	DN 65	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4/2,35	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	66	2
DKLP 65-1200 T	60145827	340	DN 65	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,7/2,7	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	66	2
DKLP 65-1600 T	60179757	340	DN 65	3 x 230 - 400 V ~	1,65	2,25	6,49-3,75	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	66,5	2
DKLP 65-2000 T	60179315	340	DN 65	3 x 230 - 400 V ~	2,00	2,72	8,08-4,67	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	72,5	2
DKLM 80-600 T	60146983	360	DN 80	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	2,8/1,6	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	70	2
DKLP 80-900 T	60145933	360	DN 80	3 x 230 - 400 V ~	1,84	2,5	5,2/3	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	76	2
DKLP 80-1200 T	60145935	360	DN 80	3 x 230 - 400 V ~	1,84	2,5	6,6/3,8	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	76	2
DKLP 80-1600 T	60180937	360	DN 80	3 x 230 - 400 V ~	2,55	3,5	10,28-5,94	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	81,2	2
DKLP 80-2000 T	60181001	360	DN 80	3 x 230 - 400 V ~	3,67	5,0	13,94-8,06	IE2	0	2,4	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60	72	84	93,2	2

CM / CM-G / DCM / DCM-G - 4 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW **IE2 ≥ 0,75 kW** **EXTRA EU**

CM-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ-ВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																		ВЕС, кг								
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩН. кВт	Р2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	л.с.	Ip A	ТИП ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТЕЛА	Q=м³/ч	0	12	18	24	30	36	42	48	60	72	84	90	102	114	120	150	180									
CM-G 100-510/A/BAQE/0,75	1D6111G3W	500	DN 100	3 x 230 - 400 V ~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,6	IE3	H (M)	5,1	4,9	4,8	4,7	4,7	4,4	4,2	3,8	3															78	
CM-G 100-650/A/BAQE/1,1	1D6111G4W	500	DN 100	3 x 230 - 400 V ~	1,4	1,10	1,50	4,7	2,7			6,5	6,4	6,4	6,3	6,2	6	5,8	5,5	4,6															78	
CM-G 100-660/A/BAQE/1,5	1D6211G5W	550	DN 100	3 x 230 - 400 V ~	2	1,50	2,00	6,2	3,6			6,6				6,4	6,3	6,2	6	5,6	5	4,5	4,3	3,7	3										95	
CM-G 100-865/A/BAQE/2,2	1D6211G6W	550	DN 100	3 x 230 - 400 V ~	3	2,20	3,00	8,7	5			8,6				8,5	8,5	8,3	8,2	7,7	7,2	6,7	6,3	5,7	4,9	4,6									108	
CM-G 100-1020/A/BAQE/3	1D6211G7X	550	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	3,6	3,00	4,00	6,2				10,2				10,2	10,1	10	9,9	9,7	9,3	8,8	8,6	7,9	7,2	6,7									102	
CM-G 100-1320/A/BAQE/4	1D6311G8X	550	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	4,6	4,00	5,50	7,9				13,2							13,2	13,2	12,9	12,4	11,7	11,3	10,4	9,3	8,7									137
CM-G 100-1650/A/BAQE/5,5	1D6311G9X	550	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	6,9	5,50	7,50	10,6				16,5							16,6	16,5	16,2	16	15,4	15	14,3	13,3	12,7									182
CM-G 100-2050/A/BAQE/7,5	1D6411GAX	670	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	8,5	7,50	10,00	14,6				20,5							21	21	20,7	20	19,5	19	18	16,7	16									230
CM-G 100-2550/A/BAQE/11	1D6411GBX	670	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	12,1	11,00	15,00	20,5				25,5							25,5	25,5	25,1	25	24,2	24	23	21,5	21									323
CM-G 100-3290/A/BAQE/15	1D6511GCX	670	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	17,1	15,00	20,00	28				32,9								33	32,8	32	31,6	30,5	29,5	28,9	24									333
CM-G 100-3680/A/BAQE/18,5	1D6511GDY	670	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	19,6	18,50	25,00	33,4				36,8								37	36,8	36,5	36,1	35,5	34,5	34	29,5									359
CM-G 100-4100/A/BAQE/22	1D6511GEX	670	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	22,4	22,00	30,00	40,5				41								41,4	41	40,6	40,5	39,8	39	38,5	34,8	29								370

CM-G 100-510/A/BAQE/0,75	1D6111G3C	500	DN 100	3 x 230 - 400 V ~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,6	IE2	H (M)	5,1	4,9	4,8	4,7	4,7	4,4	4,2	3,8	3														84		
CM-G 100-650/A/BAQE/1,1	1D6111G4C	500	DN 100	3 x 230 - 400 V ~	1,4	1,10	1,50	4,7	2,7			6,5	6,4	6,4	6,3	6,2	6	5,8	5,5	4,6																88
CM-G 100-660/A/BAQE/1,5	1D6211G5C	550	DN 100	3 x 230 - 400 V ~	2	1,50	2,00	6,2	3,6			6,6				6,4	6,3	6,2	6	5,6	5	4,5	4,3	3,7	3											109
CM-G 100-865/A/BAQE/2,2	1D6211G6C	550	DN 100	3 x 230 - 400 V ~	3	2,20	3,00	8,7	5			8,6				8,5	8,5	8,3	8,2	7,7	7,2	6,7	6,3	5,7	4,9	4,6										118
CM-G 100-1020/A/BAQE/3	1D6211G7D	550	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	3,6	3,00	4,00	6,2				10,2				10,2	10,1	10	9,9	9,7	9,3	8,8	8,6	7,9	7,2	6,7										118
CM-G 100-1320/A/BAQE/4	1D6311G8D	550	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	4,6	4,00	5,50	7,9				13,2							13,2	13,2	12,9	12,4	11,7	11,3	10,4	9,3	8,7									156
CM-G 100-1650/A/BAQE/5,5	1D6311G9D	550	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	6,9	5,50	7,50	10,6				16,5							16,6	16,5	16,2	16	15,4	15	14,3	13,3	12,7									176
CM-G 100-2050/A/BAQE/7,5	1D6411GAD	670	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	8,5	7,50	10,00	14,2				20,5							21	21	20,7	20	19,5	19	18	16,7	16									249
CM-G 100-2550/A/BAQE/11	1D6411GBD	670	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	12,1	11,00	15,00	21,6				25,5							25,5	25,5	25,1	25	24,2	24	23	21,5	21									342
CM-G 100-3290/A/BAQE/15	1D6511GCD	670	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	17,1	15,00	20,00	29				32,9								33	32,8	32	31,6	30,5	29,5	28,9	24									351
CM-G 100-3680/A/BAQE/18,5	1D6511GDD	670	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	19,6	18,50	25,00	33				36,8								37	36,8	36,5	36,1	35,5	34,5	34	29,5									397
CM-G 100-4100/A/BAQE/22	1D6511GED	670	DN 100	3 x 400 V ~ ¹	22,4	22,00	30,00	40				41								41,4	41	40,6	40,5	39,8	39	38,5	34,8	29								407

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



CM / CM-G / DCM / DCM-G - 4 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW EXTRA EU

CM-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАСТОЯ- НИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													ВЕС, кг			
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩН. кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	л.с.	In (A) 400		Q=м³/ч Q=л/мин	0	60	72	84	90	102	114	120	150	180	210					
CM-G 125-1075/A/ BAQE/4	1D7311G8X	620	DN 125	3 x 400 V ~ 1	5,1	4,00	5,50	7,9	IE3	H (М)	10,8	10,1	10	9,7	9,5	9,1	8,5	8,3	7	5,4			191			
CM-G 125-1270/A/ BAQE/5,5	1D7311G9X	620	DN 125	3 x 400 V ~ 1	7,2	5,50	7,50	10,6			12,7	12,6	12,5	12,4	12,3	12	11,5	11,4	10,1	8,5					237	
CM-G 125-1560/ A/BAQE/7,5	1D7311GAX	620	DN 125	3 x 400 V ~ 1	9,5	7,50	10,00	14,6			15,6	15,4	15,3	15,1	15	14,7	14,5	14,3	13,3	11,6	9,8					218
CM-G 125-2100/ A/BAQE/11	1D7411GBX	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	13,6	11,00	15,00	20,5			21	21,5	21,5	21,2	21	20,9	20	19,8	18	16						311
CM-G 125-2550/ A/BAQE/15	1D7411GCX	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	16,3	15,00	20,00	28			25,5	25,5	25,5	25,1	25,1	25	24,5	24	22,5	20,5	17,5					321
CM-G 125-3200/A/ BAQE/18,5	1D7511GDZ	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	17,9	18,50	25,00	33,4			32			31,5	31,4	31	30,5	28,8	26	23						346
CM-G 125-3600/ A/BAQE/22	1D7511GEX	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	22,4	22,00	30,00	40,5			36			35,5	35,2	35	34,6	33,2	31	28	24					357
CM-G 125-4022/ A/BAQE/30	1D7511GFX	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	26,5	30,00	40,00	53,5			40,2			39,7	39,3	39,1	38,7	37,1	34,6	31,3	26,8					453
CM-G 125-1075/A/ BAQE/4	1D7311G8D	620	DN 125	3 x 400 V ~ 1	5,1	4,00	5,50	7,9	IE2	H (М)	10,8	10,1	10	9,7	9,5	9,1	8,5	8,3	7	5,4			210			
CM-G 125-1270/A/ BAQE/5,5	1D7311G9D	620	DN 125	3 x 400 V ~ 1	7,2	5,50	7,50	10,6			12,7	12,6	12,5	12,4	12,3	12	11,5	11,4	10,1	8,5					231	
CM-G 125-1560/ A/BAQE/7,5	1D7311GAD	620	DN 125	3 x 400 V ~ 1	9,5	7,50	10,00	14,2			15,6	15,4	15,3	15,1	15	14,7	14,5	14,3	13,3	11,6	9,8					237
CM-G 125-2100/ A/BAQE/11	1D7411GBD	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	13,6	11,00	15,00	21,6			21	21,5	21,5	21,2	21	20,9	20	19,8	18	16						330
CM-G 125-2550/ A/BAQE/15	1D7411GCD	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	16,3	15,00	20,00	29			25,5	25,5	25,5	25,1	25,1	25	24,5	24	22,5	20,5	17,5					339
CM-G 125-3200/A/ BAQE/18,5	1D7511GDD	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	17,9	18,50	25,00	33			32			31,5	31,4	31	30,5	28,8	26	23						384
CM-G 125-3600/ A/BAQE/22	1D7511GED	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	22,4	22,00	30,00	40			36			35,5	35,2	35	34,6	33,2	31	28	24					394
CM-G 125-4022/ A/BAQE/30	1D7511GFD	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	26,5	30,00	40,00	53,3			40,2			39,7	39,3	39,1	38,7	37,1	34,6	31,3	26,8					449

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАСТОЯ- НИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													ВЕС, кг				
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩН. кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	л.с.	In (A) 400		Q=м³/ч Q=л/мин	0	84	90	102	114	120	150	180	210	250	300	360		390	420		
CM-G 150-955/A/ BAQE/5,5	1D8411G9X	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	7,5	5,50	7,50	10,6	IE3	H (М)	9,6	10,1	10,1	10	10	9,8	9,6	9,4	8	5,9					298		
CM-G 150-1322/A/ BAQE/7,5	1D8411GAX	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	8,9	7,50	10,00	14,6			13,2	13	12,8	12,6	12,5	11,9	11,1	10,1	8,5								279
CM-G 150-1600/ A/BAQE/11	1D8411GBX	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	13	11,00	15,00	20,5			16			15,5	15,5	15,4	14,8	14	13	11	9,2						327
CM-G 150-1950/ A/BAQE/15	1D8411GCX	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	17,5	15,00	20,00	28			19,5			19,5	19,4	19,3	19,2	18,7	17,8	16	14,1	10,9					337
CM-G 150-2200/A/ BAQE/18,5	1D8411GDZ	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	21,1	18,50	25,00	33,4			22			22	21,9	21,8	21,7	21,4	20,5	19	17,2	14	12				361
CM-G 150-2405/ A/BAQE/22	1D8411GEX	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	23,8	22,00	30,00	40,5			24,1			23,9	23,9	23,8	23,6	23,2	22,7	21,8	20,2	17,5	15,6	14			373
CM-G 150-955/A/ BAQE/5,5	1D8411G9D	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	7,5	5,50	7,50	10,6	IE2	H (М)	9,6	10,1	10,1	10	10	9,8	9,6	9,4	8	5,9					292		
CM-G 150-1322/A/ BAQE/7,5	1D8411GAD	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	8,9	7,50	10,00	14,2			13,2	13	12,8	12,6	12,5	11,9	11,1	10,1	8,5								298
CM-G 150-1600/ A/BAQE/11	1D8411GBD	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	13	11,00	15,00	21,6			16			15,5	15,5	15,4	14,8	14	13	11	9,2						346
CM-G 150-1950/ A/BAQE/15	1D8411GCD	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	17,5	15,00	20,00	29			19,5			19,5	19,4	19,3	19,2	18,7	17,8	16	14,1	10,9					355
CM-G 150-2200/A/ BAQE/18,5	1D8411GDD	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	21,1	18,50	25,00	33			22			22	21,9	21,8	21,7	21,4	20,5	19	17,2	14	12				399
CM-G 150-2405/ A/BAQE/22	1D8411GED	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	23,8	22,00	30,00	40			24,1			23,9	23,9	23,8	23,6	23,2	22,7	21,8	20,2	17,5	15,6	14			410

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

CM / CM-G / DCM / DCM-G - 4 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

DCM / DCM-G СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВООЕ РАССТОЯ- НИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											ВЕС, кг			
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС МОЩН. кВт	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In (A)		ТИП ЭЛЕКТРИЧ. ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	Q=л/мин	1,8	2,4	3,0	4,5	6	9	10,5	12		13,5	15	18
						кВт	л.с.	230	400				30	40	50	75	100	150	175	200		225	250	300
DCM 40/380 T	105222100	340	DN 40	3x230-400 V~	0,41	0,25	0,33	1,6	0,9	-	H (M)	3,8	3,7	3,6	3,15	2,6							41	
DCM 40/460 T	105222110	340	DN 40	3x230-400 V~	0,41	0,25	0,33	1,6	0,9	-		4,6	4,5	4,1	3,6	2,2							41	
DCM 40/620 T	105222120	340	DN 40	3x230-400 V~	0,41	0,25	0,33	1,6	0,9	-				6,2	6	5,8	4,5	3,9	3				41	
DCM 50/460 T	105222130	365	DN 50	3x230-400 V~	0,41	0,25	0,33	1,6	0,9	-					4,6	4,3	4,1	3,9	3,6	3,3	2,4		46	
DCM 50/630 T	105222140	365	DN 50	3x230-400 V~	0,57	0,37	0,50	2,1	1,2	-					6,3	6,1	6	5,8	5,5	5,2	4,6		46	
DCM 50/880 T	105222150	410	DN 50	3x230-400 V~	0,79	0,50	0,70	2,9	1,7	-					8,8	8,3	8	7,7	7,3	6,9	5,9		52	

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВООЕ РАССТОЯ- НИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											ВЕС, кг		
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС МОЩН. кВт	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In (A)		ТИП ЭЛЕКТРИЧ. ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	Q=л/мин	0	6	12	18	24	30	36	42		48	54
						кВт	л.с.	230	400				0	100	200	300	400	500	600	700		800	900
DCM-G 65-420/A/BAQE/0,25	60162116	360	DN 65	3x230-400 V~	0,4	0,25	0,33	1,6	0,9	-	H (M)	4,2	4,1	3,5	2,7	1,7							112
DCM-G 65-540/A/BAQE/0,37	60162117	360	DN 65	3x230-400 V~	0,6	0,37	0,50	1,7	1,0	-		5,4	5,3	4,8	3,9	2,8							112
DCM-G 65-660/A/BAQE/0,55	60162118	360	DN 65	3x230-400 V~	0,8	0,55	0,75	2,6	1,5	-		6,5	6,4	5,9	5,1	3,8							136
DCM-G 65-760/A/BAQE/0,55	60162119	360	DN 65	3x230-400 V~	0,8	0,55	0,75	2,6	1,5	-		7,5	7,6	7,3	6,0	4,3							135
DCM-G 65-920/A/BAQE/0,75	60180075	360	DN 65	3x230-400 V~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1	IE3		9,1	9,1	8,8	7,8	6,4	4,5						126
DCM-G 65-1080/A/BAQE/1,1	60180076	475	DN 65	3x230-400 V~	1,6	1,10	1,50	4,7	2,7			10,8		10,7	10,4	9,7	8,8	7,7	6,2				163
DCM-G 65-1200/A/BAQE/1,5	60180077	475	DN 65	3x230-400 V~	2,0	1,50	2,00	6,2	3,6			12,0		11,9	11,6	11,0	10,0	9,0	7,6				161
DCM-G 65-1530/A/BAQE/2,2	60180078	475	DN 65	3x230-400 V~	2,9	2,20	3,00	8,7	5,0			15,3		15,2	15,0	14,4	13,4	12,5	11,0	9,5	8,0		173
DCM-G 65-1680/A/BAQE/3	60180079	475	DN 65	3 x 400 V ~ 1	2,7	3,00	4,00		6,2			16,8		16,7	16,3	15,7	14,9	13,7	12,4	11,0	9,3		166
DCM-G 65-2380/A/BAQE/4	60180080	475	DN 65	3 x 400 V ~ 1	4,3	4,00	5,50		7,9			23,8		23,9	23,5	22,8	21,8	20,3	18,6	16,8	14,5		188

DCM-G 65-920/A/BAQE/0,75	60162120	360	DN 65	3x230-400 V~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1	IE2	H (M)	9,1	9,1	8,8	7,8	6,4	4,5					139	
DCM-G 65-1080/A/BAQE/1,1	60162121	475	DN 65	3x230-400 V~	1,6	1,10	1,50	4,7	2,7			10,8		10,7	10,4	9,7	8,8	7,7	6,2				183
DCM-G 65-1200/A/BAQE/1,5	60162122	475	DN 65	3x230-400 V~	2,0	1,50	2,00	6,2	3,6			12,0		11,9	11,6	11,0	10,0	9,0	7,6				188
DCM-G 65-1530/A/BAQE/2,2	60162123	475	DN 65	3x230-400 V~	2,9	2,20	3,00	8,7	5,0			15,3		15,2	15,0	14,4	13,4	12,5	11,0	9,5	8,0		194
DCM-G 65-1680/A/BAQE/3	60162124	475	DN 65	3 x 400 V ~ 1	2,7	3,00	4,00		6,2			16,8		16,7	16,3	15,7	14,9	13,7	12,4	11,0	9,3		199
DCM-G 65-2380/A/BAQE/4	60162125	475	DN 65	3 x 400 V ~ 1	4,3	4,00	5,50		7,9			23,8		23,9	23,5	22,8	21,8	20,3	18,6	16,8	14,5		226

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

CM / CM-G / DCM / DCM-G - 4 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

DCM-G СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВЫЕ РАССТОЯНИЯ, мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													ВЕС, кг			
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС МОЩН, кВт	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In (A)	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин												
						л.с.	400			0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150		180	210	
DCM-G 125-1075/A/BAQE/4	60180096	620	DN 125	3 x 400 V ~ 1	5,1	4,00	5,50	7,9	IE3	H (M)	10,0	9,5	9,4	9,2	9,0	8,7	8,4	7,7	6,8	6,5	4,4	2,4	456	
DCM-G 125-1270/A/BAQE/5,5	60180097	620	DN 125	3 x 400 V ~ 1	7,2	5,50	7,50	10,6			11,7	11,8	11,7	11,5	11,4	11,1	10,8	10,2	9,2	8,9	6,4	3,8	508	
DCM-G 125-1560/A/BAQE/7,5	60167334	620	DN 125	3 x 400 V ~ 1	9,5	7,50	10,00	14,6			14,4	14,6	14,4	14,2	14,0	13,8	13,2	12,7	12,3	10,2	7,5	4,9	507	
DCM-G 125-2100/A/BAQE/11	60167335	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	13,6	11,00	15,00	20,5			20,1					19,9	19,6	19,3	18,2	17,8	15,4	12,7	737	
DCM-G 125-2550/A/BAQE/15	60167336	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	16,3	15,00	20,00	28			24,5					23,8	23,7	23,4	22,7	22,1	20,0	17,4	13,9	850
DCM-G 125-3200/A/BAQE/18,5	60167337	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	17,9	18,50	25,00	33,4			30,7					29,6	29,3	28,6	27,7	25,9	22,2	18,3		888
DCM-G 125-3600/A/BAQE/22	60167338	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	22,4	22,00	30,00	40,5			34,5					33,7	33,3	32,8	32,1	30,6	27,6	23,7	19,1	933
DCM-G 125-4022/A/BAQE/30	60167339	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	26,5	30,00	40,00	53,5			39,0					38,9	38,5	37,6	36,6	36,1	33,2	29,5	24,7	1073

DCM-G 125-1075/A/BAQE/4	60162148	620	DN 125	3 x 400 V ~ 1	5,1	4,00	5,50	7,9	IE2	H (M)	10,0	9,5	9,4	9,2	9,0	8,7	8,4	7,7	6,8	6,5	4,4	2,4	494	
DCM-G 125-1270/A/BAQE/5,5	60162149	620	DN 125	3 x 400 V ~ 1	7,2	5,50	7,50	10,6			11,7	11,8	11,7	11,5	11,4	11,1	10,8	10,2	9,2	8,9	6,4	3,8	496	
DCM-G 125-1560/A/BAQE/7,5	60162150	620	DN 125	3 x 400 V ~ 1	9,5	7,50	10,00	14,2			14,4	14,6	14,4	14,2	14,0	13,8	13,2	12,7	12,3	10,2	7,5	4,9	526	
DCM-G 125-2100/A/BAQE/11	60162151	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	13,6	11,00	15,00	21,6			20,1					19,9	19,6	19,3	18,2	17,8	15,4	12,7	756	
DCM-G 125-2550/A/BAQE/15	60162152	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	16,3	15,00	20,00	29			24,5					23,8	23,7	23,4	22,7	22,1	20,0	17,4	13,9	868
DCM-G 125-3200/A/BAQE/18,5	60162153	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	17,9	18,50	25,00	33			30,7					29,6	29,3	28,6	27,7	25,9	22,2	18,3		926
DCM-G 125-3600/A/BAQE/22	60162154	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	22,4	22,00	30,00	40			34,5					33,7	33,3	32,8	32,1	30,6	27,6	23,7	19,1	970
DCM-G 125-4022/A/BAQE/30	60162155	800	DN 125	3 x 400 V ~ 1	26,5	30,00	40,00	53,31			39,0					38,9	38,5	37,6	36,6	36,1	33,2	29,5	24,7	1069

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВЫЕ РАССТОЯНИЯ, мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													ВЕС, кг					
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС МОЩН, кВт	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In (A)	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин														
						л.с.	400			0	90	102	114	120	150	180	210	240	250	270		330	360	390	420	
DCM-G 150-955/A/BAQE/5,5	60180098	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	7,5	5,50	7,50	10,6	IE3	H (M)	9,6				8,1	7,0	6,2	4,9	3,5	2,8					663	
DCM-G 150-1322/A/BAQE/7,5	60167340	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	8,9	7,50	10,00	14,6			11,8	11,5	11,5	11,4	11,0	10,0	8,5	7,2	6,0	5,5						662
DCM-G 150-1600/A/BAQE/11	60167341	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	13	11,00	15,00	20,5			14,8	14,2	14,2	14,0	13,4	12,5	11,4	10,1	9,4	8,8	7,5					688
DCM-G 150-1950/A/BAQE/15	60167342	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	17,5	15,00	20,00	28			18,1	17,9	17,8	17,7	17,5	16,9	15,9	14,8	14,0	13,5	12,0	10,5	8,9			788
DCM-G 150-2200/A/BAQE/18,5	60167343	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	21,1	18,50	25,00	33,4			20,2	20,7	20,6	20,4	20,2	19,7	18,5	17,3	16,6	15,0	14,2	12,2	10,5	8,5		796
DCM-G 150-2405/A/BAQE/22	60167344	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	23,8	22,00	30,00	40,5			22,5	22,2	22,0	21,9	21,4	21,0	20,0	19,0	18,5	17,8	16,0	14,0	12,0	9,7		930

DCM-G 150-955/A/BAQE/5,5	60162156	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	7,5	5,50	7,50	10,6	IE2	H (M)	9,6				8,1	7,0	6,2	4,9	3,5	2,8					651	
DCM-G 150-1322/A/BAQE/7,5	60162157	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	8,9	7,50	10,00	14,2			11,8	11,5	11,5	11,4	11,0	10,0	8,5	7,2	6,0	5,5						681
DCM-G 150-1600/A/BAQE/11	60162158	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	13	11,00	15,00	21,6			14,8	14,2	14,2	14,0	13,4	12,5	11,4	10,1	9,4	8,8	7,5					707
DCM-G 150-1950/A/BAQE/15	60162159	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	17	15,00	20,00	29			18,1	17,9	17,8	17,7	17,5	16,9	15,9	14,8	14,0	13,5	12,0	10,5	8,9			806
DCM-G 150-2200/A/BAQE/18,5	60162160	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	21	18,50	25,00	33			20,2	20,7	20,6	20,4	20,2	19,7	18,5	17,3	16,6	15,0	14,2	12,2	10,5	8,5		834
DCM-G 150-2405/A/BAQE/22	60162161	800	DN 150	3 x 400 V ~ 1	23,8	22,00	30,00	40			22,5	22,2	22,0	21,9	21,4	21,0	20,0	19,0	18,5	17,8	16,0	14,0	12,0	9,7		967

1 Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

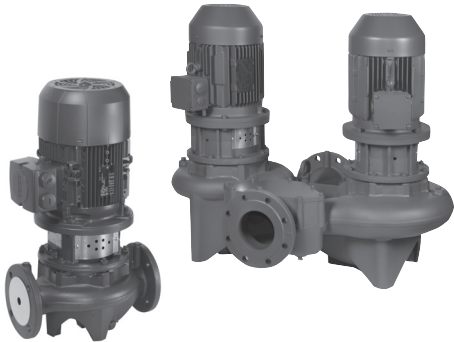
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

CP / CP-G / DCP / DCP-G - 2 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для частных и промышленных систем отопления, кондиционирования и рециркуляции ГВС. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Присоединение- фланцы PN 16 с резьбовыми отверстиями для манометров и контрольных датчиков. Рабочее колесо – чугун или технополимер в зависимости от модели (модели с рабочим колесом из бронзы поставляются в диапазоне типоразмеров от DN 65 до DN 150), торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы оснащаются трехфазным четырехполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для двигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон:

расход от 3,6 до 420 м³/ч, напор до 102 м.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °С до +140 °С.

Перекачиваемая жидкость:

чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Макс. температура окружающей среды:

+40 °С.

Макс. рабочее давление: 16 бар (1600 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Ответные фланцы PN 16 поставляются по запросу.

Двигатели класса энергоэффективности IE3 поставляются по запросу.

Пожалуйста, обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС" для получения коммерческого предложения.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 65

CP / CP-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖСЕКОВЕЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										ВЕС, кг						
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС МОЩН. кВт	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In (A)		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	3,6	4,8	6	12	18	24	30		36					
						кВт	л.с.	230	400													Q=л/мин	0	60	80	100
CP 40/1900 T	60179895	390	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	1,1	0,75	1	5,4	3,1	IE3	H (M)	17,6	17,6	17,4	17	14								41		
CP 40/2300 T	60179889	390	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	1,45	1,1	1,5	5,9	3,4			21,8	21,8	21,3	21	18										41
CP 40/2700 T	60179896	390	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	1,89	1,5	2	7,1	4,1			26,9	26,9	26,7	26,2	23,2										40
CP 40/3500 T	60180101	390	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	2,53	2,21	3	8,9	5,1			34,8	34,9	34,7	34,2	31,7										44
CP 40/3800 T	60180102	320	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	3,54	3	4	10,2	5,9						38	35	30									37
CP 40/4700 T	60180103	380	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	4,87	4	5,5	13,5	7,8						47	44	39,5	35								50
CP 40/5500 T	60180104	380	DN 40	3 x 400 V ~ ¹	6,57	5,5	7,5	-	10,6						55	53	48	42								55
CP 40/6200 T	60167345	380	DN 40	3 x 400 V ~ ¹	9,18	7,5	10	-	14,4						62	59	54	49								56
CP 50/2200 T	60179897	425	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	1,42	1,1	1,5	5,8	3,4						20	16,5	11									38,6
CP 50/2600 T	60179892	425	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	1,89	1,5	2	6,9	4,0						25	22	16									39
CP 50/3100 T	60179891	425	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	2,51	2,2	3	8,7	5,0						31	28,5	24									36
CP 50/4100 T	60179893	425	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	3,8	4	5,5	11,6	6,7						40,7	38,5	34,5	27,7								36
CP 50/4600 T	60180107	400	DN 50	3 x 400 V ~ ¹	6,57	5,5	7,5	-	10,6								44	41,5	37	31						46
CP 50/5100 T	60167346	400	DN 50	3 x 400 V ~ ¹	9,18	7,5	10	-	14,4								50	47,5	42,5	37						46,1
CP 50/5650 T	60167347	400	DN 50	3 x 400 V ~ ¹	9,18	7,5	10	-	14,4								55,5	53	49	44						57,9
CP 40/1900 T	60145823	390	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	1,1	0,75	1	5,4	3,1			IE2	H (M)	17,6	17,6	17,4	17	14								41
CP 40/2300 T	60145824	390	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	1,45	1,1	1,5	5,9	3,4	21,8	21,8			21,3	21	18									41	
CP 40/2700 T	60145928	390	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	1,89	1,5	2	7,1	4,1	26,9	26,9			26,7	26,2	23,2									39	
CP 40/3500 T	60146008	390	DN 40	3 x 230 - 400 V ~	2,53	2,21	3	8,9	5,1	34,8	34,9			34,7	34,2	31,7										44
CP 50/2200 T	60145825	425	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	1,42	1,1	1,5	5,8	3,4						20	16,5	11									38,6
CP 50/2600 T	60145929	425	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	1,89	1,5	2	6,9	4,0						25	22	16									38,5
CP 50/3100 T	60146009	425	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	2,51	2,2	3	8,7	5,0						31	28,5	24									36
CP 50/4100 T	60146076	425	DN 50	3 x 230 - 400 V ~	3,8	4	5,5	11,6	6,7						40,7	38,5	34,5	27,7								36

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

CP / CP-G / DCP / DCP-G - 2 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW



CP-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

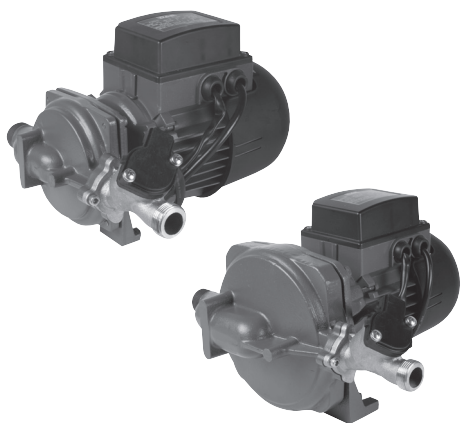
МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖ-ОСЕВое РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ТИП ЭЛДВИГАТЕЛЯ	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	ВЕС, кг				
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКСИМУЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ кВт	In (A)	Q=м³/ч				Q=л/мин																					
								230	400	0		6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114		120	150		
CP-G 65-1470/A/BAQE/1,5	1D4111G5U	360	DN 65	3x230-400 V ~	1,9	1,5	2	5,8	3,3	IE3	H (M)	14,7	14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7											57		
CP-G 65-1900/A/BAQE/2,2	1D4111G6U	360	DN 65	3x230-400 V ~	3,1	2,2	3	8,2	4,7			19	18,7	18,4	17,8	17	15,9	14,6	13	11												58	
CP-G 65-2280/A/BAQE/3	1D4111G7V	360	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	3,4	3	4	-	5,8			22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5											68	
CP-G 65-2640/A/BAQE/4	1D4111G8V	360	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	4,7	4	5,5	-	8,0			26,4	26,2	26	25,6	25	24	23	21,5	19,5	17,5	15										68	
CP-G 65-3400/A/BAQE/5,5	1D4211G9V	360	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	6,6	5,5	7,5	-	10,4			34		34	33,5	32,5	31	29,5	27	24												80	
CP-G 65-4100/A/BAQE/7,5	1D4211GAV	360	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	8,6	7,5	10	-	13,4			41		41	41	40	39	37,5	35,5	33	30	26,5										87	
CP-G 65-4700/A/BAQE/11	1D4311GBV	475	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	14,1	11	15	-	19,4			47					45,5	45	44,3	43,3	42	40,8	39	37	35	32,3						198	
CP-G 65-5500/A/BAQE/15	1D4311GCV	475	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	17,2	15	20	-	26,5			55					56	55,5	54	53,5	52	51	49	47,5	45,5	43	41					194	
CP-G 65-6150/A/BAQE/18,5	1D4311GDV	475	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	21,8	18,5	25	-	32			61,5					62	62	61,5	60,5	59	58	56,5	55	53	51	48,5	43				198	
CP-G 65-7350/A/BAQE/22	1D4411GEV	475	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	24,1	22	30	-	38			73,5					75	74,5	73,8	73,5	71	68,5	67	65	62,5	60	57	49				232	
CP-G 65-9250/A/BAQE/30	1D4411GFV	475	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	32,5	30	40	-	52			92,5					94	94	94	93	91	89,4	87,5	85,6	83	81,5	78	72				310	
CP-G 65-1470/A/BAQE/1,5	1D4111G5A	360	DN 65	3x230-400 V ~	1,9	1,5	2	5,8	3,3			IE2	H (M)	14,7	14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7										65	
CP-G 65-1900/A/BAQE/2,2	1D4111G6A	360	DN 65	3x230-400 V ~	3,1	2,2	3	8,2	4,7					19	18,7	18,4	17,8	17	15,9	14,6	13	11											68
CP-G 65-2280/A/BAQE/3	1D4111G7B	360	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	3,4	3	4	-	5,8					22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5										77
CP-G 65-2640/A/BAQE/4	1D4111G8B	360	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	4,7	4	5,5	-	8,0					26,4	26,2	26	25,6	25	24	23	21,5	19,5	17,5	15									92
CP-G 65-3400/A/BAQE/5,5	1D4211G9B	360	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	6,6	5,5	7,5	-	10,4					34		34	33,5	32,5	31	29,5	27	24											111
CP-G 65-4100/A/BAQE/7,5	1D4211GAB	360	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	8,6	7,5	10	-	14	41				41	41	40	39	37,5	35,5	33	30	26,5									111		
CP-G 65-4700/A/BAQE/11	1D4311GBB	475	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	14,1	11	15	-	20,2	47							45,5	45	44,3	43,3	42	40,8	39	37	35	32,3					221		
CP-G 65-5500/A/BAQE/15	1D4311GCB	475	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	17,2	15	20	-	27	55							56	55,5	54	53,5	52	51	49	47,5	45,5	43	41				221		
CP-G 65-6150/A/BAQE/18,5	1D4311GDB	475	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	21,8	18,5	25	-	33	61,5							62	62	61,5	60,5	59	58	56,5	55	53	51	48,5	43			229		
CP-G 65-7350/A/BAQE/22	1D4411GEB	475	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	24,1	22	30	-	39,5	73,5							75	74,5	73,8	73,5	71	68,5	67	65	62,5	60	57	49			272		
CP-G 65-9250/A/BAQE/30	1D4411GFB	475	DN 65	3 x 400 V ~ ¹	32,5	30	40	-	52	92,5							94	94	94	93	91	89,4	87,5	85,6	83	81,5	78	72			309		

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

К-НА

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



Центробежные насосы К-НА с одним рабочим колесом предназначены для повышения давления воды в частных домах и квартирах, для повышения давления в смесителях горячей и холодной воды и других точках водоразбора. Центробежные насосы К-НА предназначены в основном для использования в открытых вентилируемых системах (подача воды из емкости), их можно также устанавливать прямо на подающий трубопровод для питания котла, при условии получения разрешения местной водоснабжающей организации. Насос поставляется с кабелем питания длиной 0,3 метра.

Рабочий диапазон: расход до 4,2 м³/ч, напор до 22 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +100 °С.

Температура окружающей среды: от -10 °С до +55 °С.

Влажность окружающей среды: ≤ 95%

Максимальное рабочее давление: 4 бар (температура жидкости 35 °С)
2 бар (температура жидкости 65 °С)

Минимальное давление автоматического срабатывания (реле протока): 0,5 м вод. ст.

Минимальный расход автоматического срабатывания (реле протока): 2,5 л/мин.

К-НА

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	P2 НОМ. МОЩ.		In А	Ist А	cos φ	КОНДЕНСАТОР (нФ)	ДИАМЕТР ШЛАНГА (мм)	МАКС. РАСХОД (м ³ /ч)	МАКС. НАПОР (м)	ВЕС, кг
				кВт	л. с.								
К 20/9 НА	60161484	220 В	0,18	0,03	0,12	0,82	2,89	0,926	8	ø 16 мм	2,10	9	5,4
К 30/12 НА	60161483	220 В	0,28	0,12	0,16	1,28	4,09	0,969	8	ø 16 мм	2,40	12	7,9
К 30/15 НА	60161482	220 В	0,34	0,18	0,25	1,5	4,09	0,98	8	ø 16 мм	3,00	15	7,9
К 40/19 НА	60161481	220 В	0,47	0,25	0,34	2,25	7,6	0,905	8	ø 16 мм	3,60	18	8,9
К 40/22 НА	60160878	220 В	0,57	0,37	0,5	2,54	7,6	0,932	8	ø 16 мм	4,20	22	8,9

ЗАМЕТКИ

A large grid of graph paper for taking notes, consisting of 20 columns and 40 rows of small squares.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ И ИН-ЛАЙН НАСОСОВ

СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ И УПРАВЛЕНИЯ

D.MAG COMPACT

ФИЛЬТР С МАГНИТНОЙ СЕТКОЙ



НОВИНКА

Идеально подходят для защиты системы отопления и циркуляционного насоса от металлических и иных включений. Продлевает жизненный ресурс котельного и насосного оборудования, увеличивает эффективность всей системы.

- Высокая фильтрующая способность
- Удобство монтажа и технического обслуживания
- Компактность (< 200 мм)
- Увеличивает эффективность всей системы

Рабочий диапазон: расход до 3 м³/ч.

Диапазон температуры жидкости: до + 90°C.

Присоединение: 1".

Максимальное рабочее давление: 6 Бар.

Длина корпуса: 133 мм.



ADEY

МОДЕЛЬ	КОД	РЕКОМЕНДОВАНО ДЛЯ:	
D.MAG COMPACT	60184765		

D.MAG PRO TWIN

ФИЛЬТР С МАГНИТНОЙ СЕТКОЙ



НОВИНКА

Идеально подходят для защиты системы отопления и циркуляционного насоса от металлических и иных включений. Продлевает жизненный ресурс котельного и насосного оборудования, увеличивает эффективность всей системы.

- Высокая фильтрующая способность
- Удобство монтажа и технического обслуживания
- Минимальные потери давления
- Увеличивает эффективность всей системы

Рабочий диапазон: расход до 6 м³/ч.

Диапазон температуры жидкости: до + 95°C.

Присоединение: 1" 1/4 - 1" 1/2.

Максимальное рабочее давление: 6 Бар








ADEY




МОДЕЛЬ	КОД	РЕКОМЕНДОВАНО ДЛЯ:	
D.MAG PRO TWIN	60184764		

МАГНИТНЫЕ ФИЛЬТРЫ	КОД	РЕКОМЕНДОВАНО ДЛЯ:
2" MAGNACLEAN (DN 50 CP1 - 03 -01123)	60185164	EVOPLUS И IN-LINE PUMPS
3" MAGNACLEAN (DN 80 CP1 - 03 -01124)	60185165	
4" MAGNACLEAN (DN 100 CP1 - 03 -01125)	60185166	

АКСЕССУАРЫ



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ


КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
 <p>КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ</p>	КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1/2" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ	60110426	EVOSTA 40-70/130-1/2	0,4	24
			EVOTRON 40/130 1/2 - 60/130 1/2 - 80/130 1/2		
			EVOTRON 40/130 1/2 SOL - 60/130 1/2 SOL - 80/130 1/2 SOL		
			VSA 35/130-1/2" - 55/130-1/2" - 65/130-1/2"		
			VA 25/130-1/2" - VA 65/130-1/2" - VA 55/130-1/2"		
 <p>КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ</p>	КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 3/4" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ	547121050	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180	0,4	24
			EVOTRON 40/130 - 60/130 - 80/130		
			EVOTRON 40/180 - 60/180 - 80/180		
			EVOTRON 40/180 SOL - 60/180 SOL - 80/180 SOL		
			EVOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180		
			VSA 35/130 - 55/130 - 65/130		
VSA 35/180 - 55/180 - 65/180					
			VA 25/130 - VA 35/130 - VA 55/130 - VA 65/130		
			VA 25/180 - VA 35/180 - VA 55/180 - VA 65/180		
 <p>КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ</p>	КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ	547121060	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180	0,4	24
			EVOTRON 40/130 - 60/130 - 80/130		
			EVOTRON 40/180 - 60/180 - 80/180		
			EVOTRON 40/180 SOL - 60/180 SOL - 80/180 SOL		
			EVOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180		
			VSA 35/130 - 55/130 - 65/130		
			VSA 35/180 - 55/180 - 65/180		
			VA 25/130 - VA 35/130 - VA 55/130 - VA 65/130		
VA 25/180 - VA 35/180 - VA 55/180 - VA 65/180					
			A 50/180 - A 56/180 - A 80/180 - A 110/180		
 <p>КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ</p>	КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1" 1/4 С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ	547121070	EVOTRON 40/180 X - 60/180 X - 80/180 X	0,7	24
			EVOPLUS 40/180 X - 60/180 X - 80/180 X - 110/180 X		
			EVOPLUS 40/180 X - 60/180 X - 80/180 X - 110/180 X		
			ALME - ALPE		
			ALM 500 - ALP 2000		
			VA 25/180 X - VA 35/180 X - VA 55/180 X - VA 65/180 X		
			A 50/180 X - A 56/180 X - A 80/180 X - A 110/180 X		
 <p>КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ</p>	КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1" 1/4 С НАРУЖН. РЕЗЬБОЙ	547121080	EVOSTA 40-70/130	0,4	24
			EVOSTA 40-70/180		
			EVOTRON 40/130 - 60/130 - 80/130		
			EVOTRON 40/180 - 60/180 - 80/180		
			EVOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180		
			VA 25/130 - VA 35/130 - VA 55/130 - VA 65/130		
			VA 25/180 - VA 35/180 - VA 55/180 - VA 65/180		

КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
 <p>КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ</p>	КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1/2" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ	547121120	EVOTRON SAN	0,4	24
			EVOTRON SMALL SAN		
			VS 8/150 - 16/150 - 35/150 - 65/150		
			ALM 200 - 800		
 <p>КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ</p>	КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 3/4" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ	547121130	EVOTRON SAN	0,4	24
			EVOTRON SMALL SAN		
			VS 8/150 - 16/150 - 35/150 - 65/150		
			ALM 200 - 800		
 <p>КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ</p>	КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ	547121140	EVOTRON SAN	0,4	24
			EVOTRON SMALL SAN		
			VS 8/150 - 16/150 - 35/150 - 65/150		
			ALM 200 - 800		

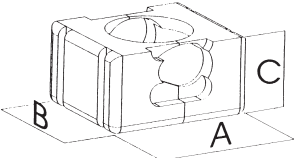
АКСЕССУАРЫ


ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

КОМПЛЕКТ МЕДНЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА ПОД ПАЙКУ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг
	КОМПЛЕКТ МЕДНЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА ПОД ПАЙКУ Ø 22	547121150	EVOTRON SAN EVOTRON SMALL SAN	0,4
			VS 8/150 - 16/150 - 35/150 - 65/150 ALM 200 - 800	
	КОМПЛЕКТ МЕДНЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА ПОД ПАЙКУ Ø 28	547121160	EVOTRON SAN EVOTRON SMALL SAN	0,4
			VS 8/150 - 16/150 - 35/150 - 65/150 ALM 200 - 800	

КОМПЛЕКТ ПЕРЕХОДНИКОВ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг
	КОМПЛЕКТ ПЕРЕХОДНИКОВ С 2" НА 1" 1/2	547121170	EVOSTA 40-70/130 EVOSTA 40-70/180	0,1
			EVOTRON 40/130 - 60/130 - 80/130 EVOTRON 40/180 - 60/180 - 80/180 EVOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180 VA - VB - VD	

КОМПЛЕКТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ КОРПУСА	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг
	КОМПЛЕКТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ КОРПУСА*	60147096	EVOSTA (все модели)	0,6
			EVOTRON (все модели) * поставляется в стандартном исполнении стандартной комплектации	
			VSA 130 - 150 - 180	
			VS 130 - 150 - 180 VA 130-150-180 мм	

КОМПЛЕКТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ КОРПУСА НАСОСА ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ НАСОСОВ ВМН И ВРН	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА ТИПА	РАЗМЕРЫ			ВЕС, кг
				A	B	C	
	КОМПЛЕКТ DN 40	554060500	ВМН/ВРН С ПРИСОЕДИНЕНИЕМ DN 40	260	212	140	0,6
	КОМПЛЕКТ DN 50	554060510	ВМН/ВРН С ПРИСОЕДИНЕНИЕМ DN 50	256	238	160	0,6
	КОМПЛЕКТ DN 65	554060520	ВМН/ВРН С ПРИСОЕДИНЕНИЕМ DN 65	300	298	180	1,1
	КОМПЛЕКТ DN 80	554060530	ВМН/ВРН С ПРИСОЕДИНЕНИЕМ DN 80	300	312	201	1,2
	КОМПЛЕКТ DN 100	60130883	ВМН/ВРН С ПРИСОЕДИНЕНИЕМ DN 100	320	397	225	1,9

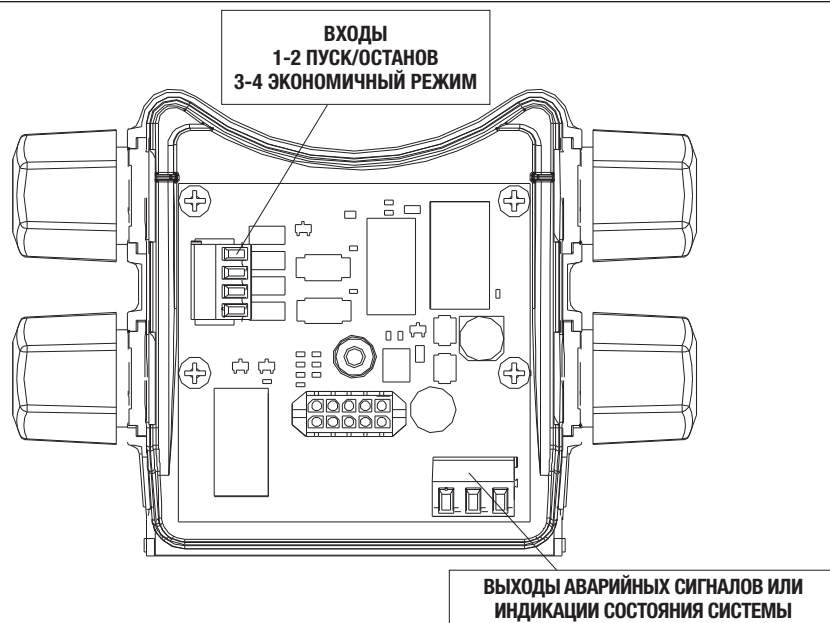
КОННЕКТОР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ЭЛЕКТРОСЕТИ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг
	КОННЕКТОР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ЭЛЕКТРОСЕТИ EVOTRON/EVOPLUS SMALL	60152234	EVOTRON (все модели)	0,1
			EVOPLUS SMALL (все модели)	

АКСЕССУАРЫ

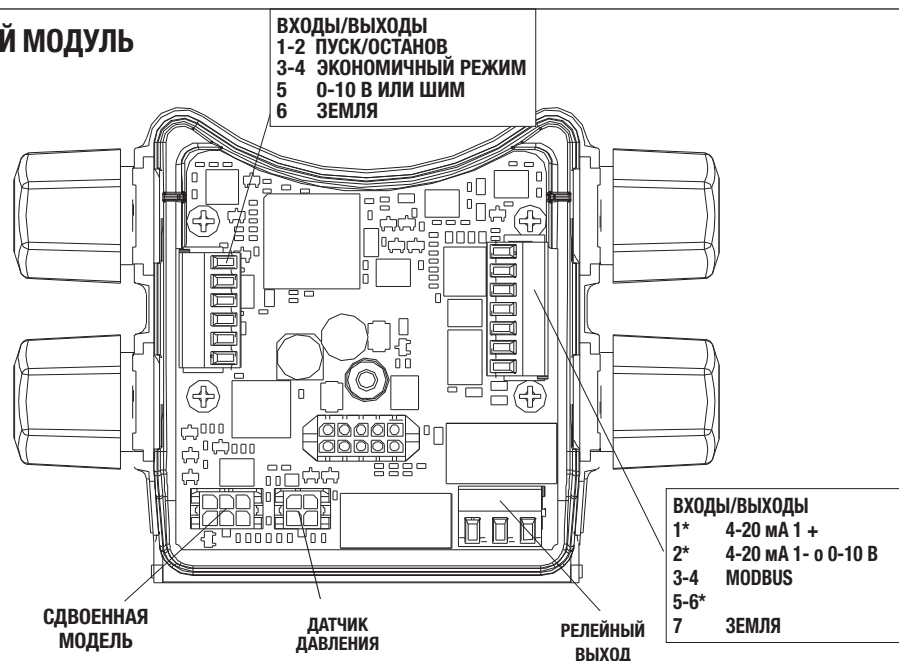
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

МОДУЛЬ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, КГ
 <p>МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ EVOPLUS SMALL</p>	БАЗОВЫЙ МОДУЛЬ EVOPLUS SMALL	60152883	EVOPLUS SMALL (все модели) EVOPLUS SMALL SAN (все модели)	0,5
	МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ EVOPLUS SMALL	60152884	EVOPLUS SMALL (все модели) EVOPLUS SMALL SAN (все модели) Поставляется в комплекте со сдвоенными моделями Evoplus Small	0,5
	МОДУЛЬ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ПРОТОКОЛОВ LON/MODBUS	60162338	EVOPLUS SMALL (все модели) EVOPLUS (все модели)	0,5 0,5

БАЗОВЫЙ МОДУЛЬ







МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ



АКСЕССУАРЫ


ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ*	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 32 PN 10	60153288	EOPLUS SMALL (все модели) EOPLUS (все модели)	4,7
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 32 PN 10 AISI 304	60153296	EOPLUS SMALL SAN (все модели) EOPLUS SAN (все модели)	4,7
 <p>КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 40 PN 10</p>	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 40 PN 10	547121400	EOPLUS SMALL (все модели) EOPLUS (все модели) KLPE 40/600 - DKLPE 40/60 KLPE 40/1200 - DKLPE 40/1200 KLM 40/300 - DKLM 40/300 KLP 40/600 - DKLP 40/600 KLP 40/900 - DKLP 40/900 KLP 40/1200 - DKLP 40/1200 B 50/250.40 - B 56/250.40 - B 80/250.40 D 50/250.40 - D 56/250.40 - D 80/250.40 ВМН/ВРН С МУФТАМИ НАСОСА DN 40	2,4
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 40 PN 10 AISI 304	60153297	EOPLUS SMALL SAN (все модели) EOPLUS SAN (все модели)	2,5
 <p>КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 50 PN 10</p>	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 50 PN 10	547121410	EOPLUS (все модели) KLME50/600 - DKLME 50/600 KLPE 50/1200 - DKLPE 50/1200 KLM 50/300 - DKLM 50/300 KLM 50/600 - DKLM 50/600 KLP 50/900 - DKLP 50/900 KLP 50/1200 - DKLP 50/1200 ВМН/ВРН С МУФТАМИ НАСОСА DN 40	3,2
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 50 PN 10 AISI 304	60153298	EOPLUS SAN (все модели)	3
 <p>КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 65 PN 10</p>	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 65 PN 10	547121420	EOPLUS (все модели) KLME 65/600 - DKLME 65/600 KLPE 65/1200 - DKLPE 65/1200 KLM 65/300 - DKLM 65/300 KLM 65/600 - DKLM 65/600 KLP 65/900 - DKLP 65/900 KLP 65/1200 - DKLP 65/1200 ВМН/ВРН С МУФТАМИ НАСОСА DN 40	4,0
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 65 PN 10 AISI 304	60153299	EOPLUS SAN (все модели)	4
 <p>КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 80 PN 16</p>	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 80 PN 10	547121430	EOPLUS (все модели) ВРН - DPH (все модели) KLME 80/600 - DKLME 80/600 KLPE 80/1200 - DKLPE 80/1200 KLM 80/300 - DKLM 80/300 KLM 80/600 - DKLM 80/600 KLP 80/900 - DKLP 80/900 KLP 80/1200 - DKLP 80/1200 ВМН/ВРН С МУФТАМИ НАСОСА DN 40	4,8
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 100 PN 10	60153289	EOPLUS (все модели)	4,3
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 40 PN 16	109620040	CME 40 - CPE 40 - CM - CP 40	5,3
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 50 PN 16	109620050	CME 50 - CPE 50 - CM - CP 50	6,3
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 65 PN 16	109620060	CME 65 - CM-GE 65 - CP-GE 65 - CM 65 - CP 65	7,5
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 80 PN 16	109620080	EOPLUS (все модели) CM-GE 80 - CP-GE 80 - CM 80 - CP 80	9,5
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 100 PN 16	109620100	EOPLUS (все модели) CM-GE 100 - CP-GE 100 - CM 100 - CP 100	10,9
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 125 PN 16	109620120	CM-GE 125 - CP-GE 125 - CM 125 - CP 125	14,5
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 150 PN 16	109620150	CM-GE 150 - CP-GE 150 - CM 150 - CP 150	18,6

* Комплект ответных фланцев включает в себя: два фланца, гайки и болты.

АКСЕССУАРЫ

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК*	561000590	(ВХОДИТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ НАСОСОВ СДВОЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ)	-
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК DN 40	161050160	ВМН-ВРН (ВХОДИТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ НАСОСОВ СДВОЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ)	-
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК*	161050170	ВМН-ВРН (ВХОДИТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ НАСОСОВ СДВОЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ)	-
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК DN 32 PN 10	60153741	EVORPLUS SMALL (ВХОДИТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ НАСОСОВ СДВОЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ)	4,7
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК DN 32 PN 10 AISI 304	60164747	EVORPLUS MEDIUM И LARGE SAN (ВХОДИТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ НАСОСОВ СДВОЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ)	4,7

КОМПЕНСАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ (для EVORPLUS)	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг
 <p>КОМПЕНСАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ</p>	КОМПЕНСАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ DN 40 (30 мм)	60153181	EVORPLUS (все модели)	2,5
	КОМПЕНСАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ DN 50 (40 мм)	60153182	EVORPLUS (все модели)	3,3

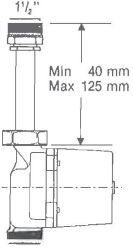
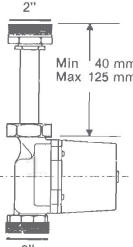
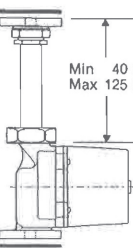
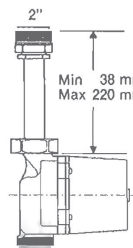
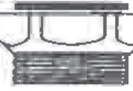
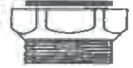
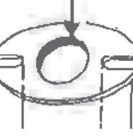
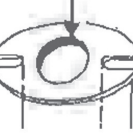
КОМПЕНСАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ

Комплект необходим для компенсации разности межосевого расстояния между старыми и новыми моделями. Поставляется отдельно.

НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	СТАРАЯ МОДЕЛЬ CM		НОВАЯ МОДЕЛЬ CM		ДЛИНА
		DN	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ	DN	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ	
КОМПЛЕКТ № 1	147121520	65	475	65	360	115
КОМПЛЕКТ № 2	147121530	80	525	80	360	165
КОМПЛЕКТ № 3	147121540				440	85
КОМПЛЕКТ № 4	147121550				500	25
КОМПЛЕКТ № 5	147121560	100	550	100	500	50
КОМПЛЕКТ № 6	147121570				630	550

АКСЕССУАРЫ

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

КОМПЛЕКТ ПЕРЕХОДНИКОВ ДЛЯ БЫСТРОГО ДЕМОНТАЖА	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ
	КОМПЛЕКТ А - УДЛИНИТЕЛЬ 1 1/2"	547121300	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180 EVOTRON 40/130 - EVOTRON 60/130 - EVOTRON 80/130 EVOTRON 40/180 - EVOTRON 60/180 - EVOTRON 80/180 VA 25/130 - VA 25/180 - VA 35/130 - VA 35/180 - VA 55/130 - VA 55/180 - VA 65/130 - VA 65/180
	КОМПЛЕКТ В - УДЛИНИТЕЛЬ С ПЕРЕХОДОМ 1 1/2" НА 2"	547121310	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180 EVOTRON 40/130 - EVOTRON 60/130 - EVOTRON 80/130 EVOTRON 40/180 - EVOTRON 60/180 - EVOTRON 80/180 VA 25/130 - VA 25/180 - VA 35/130 - VA 35/180 - VA 55/130 - VA 55/180 - VA 65/130 - VA 65/180
	КОМПЛЕКТ С - УДЛИНИТЕЛЬ С ПЕРЕХОДОМ 1 1/2" НА ФЛАНЕЦ DN 25 -DN 32	547121320	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180 EVOTRON 40/130 - EVOTRON 60/130 - EVOTRON 80/130 EVOTRON 40/180 - EVOTRON 60/180 - EVOTRON 80/180
	КОМПЛЕКТ D - УДЛИНИТЕЛЬ 2"	547121330	EVOTRON 40/180X - EVOTRON 60/180X - EVOTRON 80/180X VA 25/180X - VA 35/180X - VA 55/180X - VA 65/180X
	КОМПЛЕКТ Е - ЛАТУННЫЙ ПЕРЕХОД 2"	547121340	EVOTRON 40/180X - EVOTRON 60/180X - EVOTRON 80/180X VA 25/130 - VA 25/180 - VA 35/130 - VA 35/180 - VA 55/130 - VA 55/180 - VA 65/130 - VA 65/180 VA 25/180X - VA 35/180X - VA 55/180X - VA 65/180X
	КОМПЛЕКТ Е - ЛАТУННЫЙ ПЕРЕХОД 1 1/2"	547121350	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180 EVOTRON 40/130 - EVOTRON 60/130 - EVOTRON 80/130 EVOTRON 40/180 - EVOTRON 60/180 - EVOTRON 80/180
	КОМПЛЕКТ ОВАЛЬНЫХ ФЛАНЦЕВ - DN 40	547121260	EVOSTA 40-70/130 - EVOSTA 40-70/180 EVOTRON 40/130 - EVOTRON 60/130 - EVOTRON 80/130 EVOTRON 40/180 - EVOTRON 60/180 - EVOTRON 80/180
	КОМПЛЕКТ ОВАЛЬНЫХ ФЛАНЦЕВ - DN 50	547121270	EVOTRON 40/180X - EVOTRON 60/180X - EVOTRON 80/180X VA 25/180X - VA 35/180X - VA 55/180X - VA 65/180X

E.BOX

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ



e.box basic

E.BOX PLUS – блок для защиты и автоматического управления 1-2 циркуляционными насосами в бытовых, гражданских или промышленных системах.

E.BOX BASIC – блок для защиты и автоматического управления 1-2 циркуляционными насосами в бытовых, гражданских или промышленных системах.

Напряжение питания:

e.box plus 1x 230 В / 3 x 230 В - 3 x 400 В (автоматический выбор).

e.box basic 1x 230 В / 3 x 230 В - 3 x 400 В.

(автоматический выбор)

e.box basic 1x 230 В.

Частота: 50–60 Гц.

Номинальная мощность насосов:

e.box plus 5,5 кВт + 5,5 кВт

e.box basic 2,2 кВт + 2,2 кВт

Максимальный ток: 12 А + 12 А

Пусковой конденсатор: комплект поставляется отдельно.

Температура окружающей среды: от -10 °С до +40 °С.

Температура хранения: от -25 °С до +55 °С.

Относительная влажность воздуха: 90% при 20 °С.

Степень защиты: IP 55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.

e.box

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	ПУСК	НОМ. МОЩН. P2		МАКС. ТОК, А
				кВт x2	л. с. x2	
E.BOX BASIC 230/50-60	60163214	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12
		1 X 230 В		2,2	3	
E.BOX PLUS 230-400V/50-60	60163215	3 X 230 В	ПРЯМОЙ	3	4	12+12
		3 X 400 В		5,5	7,5	



Корпус шкафа управления выполнен из негорючего пластика, поставляется с кронштейном для монтажа на стену. Шкаф управления защищает насосы от перегрузки, короткого замыкания и имеет функцию ручного перезапуска.

В корпус встроены:

- Выключатель питания, который находится за закрываемой крышкой
- Клеммы для подключения элементов управления
- Кнопка для ручного управления (1-фазная версия)
- Амперметрическая защита
- Тумблер управления на передней панели Ручной режим – 0
- Автоматический режим
- Индикатор работы насосов
- Индикатор напряжения

Температура окружающей среды:

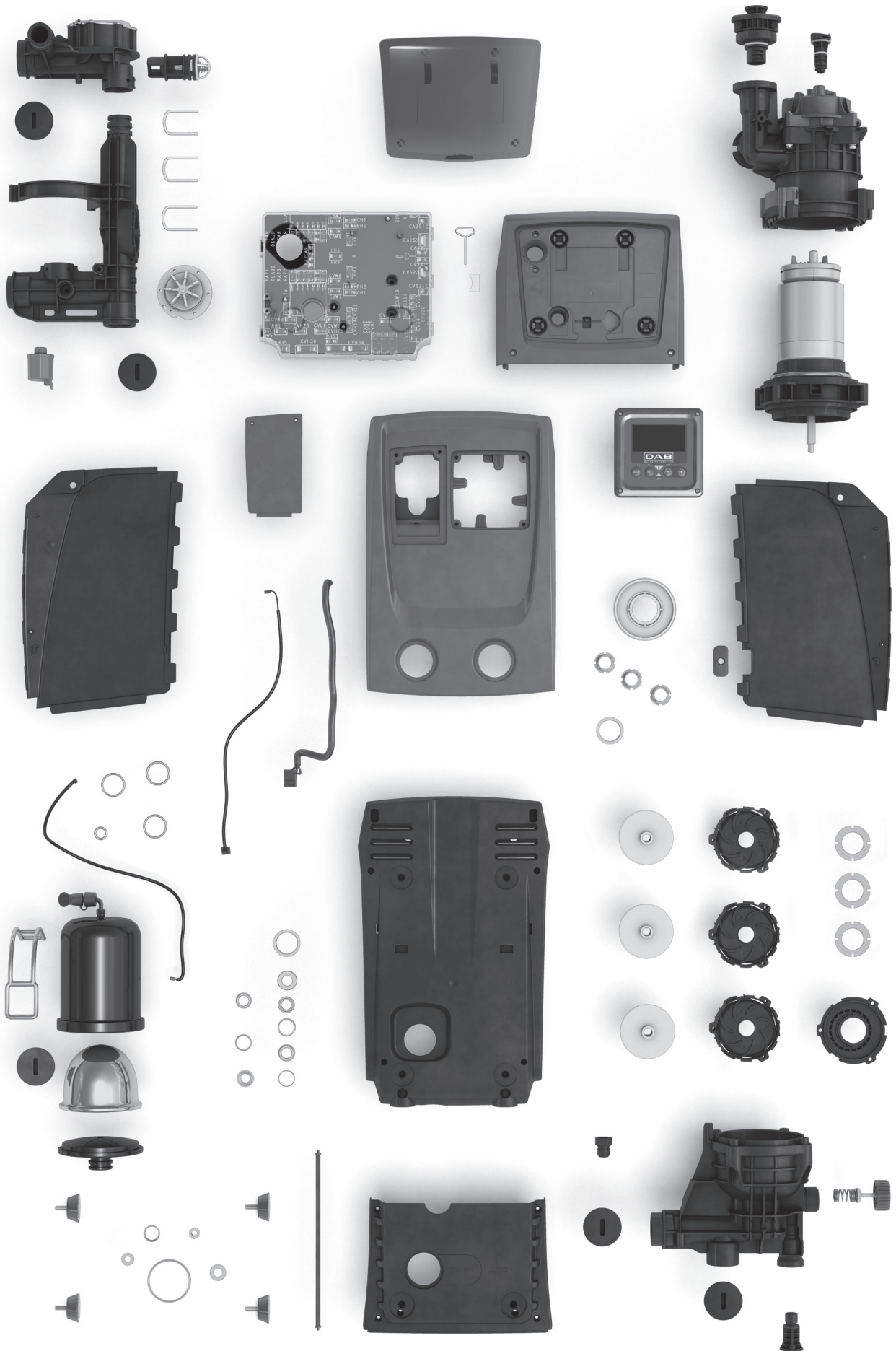
-10 °C + 40 °C.

Степень защиты: IP55.

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	ПУСК	НОМ. МОЩН. P2		МАКС. ТОК, А	ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ
				кВт x2	л. с. x2		
ED0,1M	60169998	1X220 - 240 В~	ПРЯМОЙ	0,1	0,1	1	ALM 200 M
ED0,08T	60170013	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,1	0,08	1	ALM 200 T, ALM 500 T, ALP 800 T, KLM 40/300 T, KLM 50/300 T, KLM 50/600 T, KLM 65/300 T, KLM 65/600 T, KLM 80/300 T
ED0,3M	60170001	1X220 - 240 В~	ПРЯМОЙ	0,2	0,3	2	ALM 500 M, ALP 800 M, KLM 40/300 M
ED0,5T	60170015	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,4	0,5	2	ALP 2000 T, CM 40/440 T, CM 40/540 T, CM 40/670 T, CM 40/870 T, CM 50/1000 T, CM 50/1270 T, CM 50/510 T, CM 50/630 T, CM 50/780 T, CM-G 65/420 T, CM-G 65/540 T, KLM 80/600 T, KLP 40/1200 T, KLP 40/600 T, KLP 40/900 T, KLP 50/900 T, CM 40/1300 T, CM-G 65/660 T, CM-G 80/550 T, KLP 50/1200 T
ED0,75M	60170003	1X220 - 240 В~	ПРЯМОЙ	0,6	0,75	4	KLP 40/600 M
ED1T	108320330	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	3	CM 40/1450 T, CM 50/1420 T, CM-G 65/760 T, CM-G 65/920 T, CM-G 80/650 T, KLP 65/900 T, KLP 65/1200 T, KLP 80/900 T
ED1,5T	108320340	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	4	CM-G 100/510 T, CP 50/2200T, KLP 80/1200 T
ED2,5T	108320350	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,5	6	CM-G 65/1080 T, CM-G 65/1200 T, CM-G 65/1530 T, CM-G 80/740 T, CM-G 80/890 T, CM-G 80/1050 T, CM-G 100/650 T, CM-G 100/660 T, CM-G 100/865 T, CP 40/2300 T, CP 40/2700 T, CP 40/3500 T, CP 40/3800 T, CP 50/2600 T, CP 50/3100 T, CP-G 65/1470 T, CP-G 65/1900 T, CP-G 80/1400 T
ED4T	60170054	3X400 В~	ПРЯМОЙ	2,9	4	10	CP 50/4100 T, CP 40/4700 T

ЗАМЕТКИ





МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ



JET - JETINOX - JETCOM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

AG AH AI

СТР. 78



DP

НАСОСЫ ДЛЯ ГЛУБИННОГО ВСАСЫВАНИЯ

A3

СТР. 81



GARDENJET - GARDEN INOX - GARDEN COM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

A4

СТР. 82



EURO - EUROINOX - EUROCOM

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

AJ AM AL

СТР. 83



MULTI INOX

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

AM

СТР. 85



JET - JETINOX - EUROINOX M-P

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ
САВТОМАТИКОЙ

AN AO

СТР. 86



AQUAJET - AQUAJETINOX

АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

A2

СТР. 87



ACTIVE SYSTEM

АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

A1

СТР. 88



BOOSTER SILENT

АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

D7

СТР. 89



НОВИНКА

E.SyLine

E7

СТР. 90

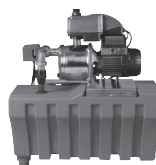


NBB

СТАНЦИЯ НАКОПЛЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДЫ

DJ

СТР. 95



ACTIVE SWITCH

СИСТЕМА СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ

A5

СТР. 96



AQUAPROF

СИСТЕМА СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ

A5

СТР. 96



E.BOX

БЛОК ЗАЩИТЫ И УПРАВЛЕНИЯ

AT

СТР. 97



SMART PRESS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ

AR

СТР. 98



АКСЕССУАРЫ

СТР. 99

JET - JETINOX - JETCOM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ



JET



JETINOX



JETCOM

Центробежные самовсасывающие насосы с отличной всасывающей способностью даже при наличии пузырьков воздуха. Используются в бытовых системах водоснабжения и сельскохозяйственных системах полива при необходимости поднять воду с глубины.

Jet: корпус насоса – чугун.

Jetinox: корпус насоса – нержавеющей сталь.

Jetcom: корпус насоса – технополимер.

Опора двигателя – литой под давлением алюминий, рабочее колесо, диффузор, трубка Вентури и защита от песка – технополимер. Фланец торцевого уплотнения – нержавеющей сталь.

Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 10,5 м³/ч, напор до 62 м

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35°С для бытового применения от 0°С до +40 °С для прочих применений

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С

Максимальное рабочее давление:

6 бар (600 кПа) для Jet и Jetcom

8 бар (800 кПа) для Jetinox

Степень защиты: IP 44, клеммная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F

IE3 >= 0,75 kW IE2 >= 0,75 kW EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

JET

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	ТИП ЭЛДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч																
			P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт	кВт			л.с.	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8					80		
JET 62 M	102660000	1X220-240 V~	0,72	0,44	0,6	3,12	-	H (M)	42	35	29,2	25,6	22,9	21,1					1"	1"	10,5	28	
JET 82 M	102660020	1X220-240 V~	0,85	0,6	0,8	3,8	-		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3					1"	1"	10,7	28
JET 82 T	102660030	3X230-400 V~	0,86	0,6	0,8	2,8-1,6	-		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3					1"	1"	10,7	28
JET 102 M	102660040	1X220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	-		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	12,5	28
JET 102 T	60179394	3X230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	IE3		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	12,5	28
JET 112 M	102660060	1X220-240 V~	1,4	1	1,36	6,2	-		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20					1"	1"	13,5	28
JET 112 T	60179414	3X230-400 V~	1,35	1	1,36	4,3-2,5	IE3		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20					1"	1"	13,5	28
JET 92 M	102660080	1X220-240 V~	0,94	0,75	1	4,2	-		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17			1"	1"	11,7	28
JET 132 M	102660100	1X220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6	-		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1"	13,5	28
JET 132 T	60179413	3X230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	IE3		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1"	13,5	28
JET 102 T	60145173	3X230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	IE2		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	12,5	28
JET 112 T	60145276	3X230-400 V~	1,35	1	1,36	4,3-2,5	IE2		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20					1"	1"	13,5	28
JET 132 T	60145277	3X230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	IE2		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1"	13,5	28

JETINOX

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	ТИП ЭЛДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч																
			P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт	кВт			л.с.	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8					80		
JETINOX 82 M	102640020	1X220-240 V~	0,85	0,6	0,8	3,8	-	H (M)	47	40	34	30	26,2	23,5	20,3					1"	1"	7,8	28
JETINOX 82 T	102640030	3X230-400 V~	0,86	0,6	0,8	2,8-1,6	-		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3					1"	1"	7,8	28
JETINOX 102 M	102640040	1X220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	-		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	9,6	28
JETINOX 102 T	60179395	3X230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	IE3		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	9,6	28
JETINOX 112 M	102640060	1X220-240 V~	1,4	1	1,36	6,2	-		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20					1"	1"	10,6	28
JETINOX 112 T	60179416	3X230-400 V~	1,35	1	1,36	4,3-2,5	IE3		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20					1"	1"	10,6	28
JETINOX 92 M	102640080	1X220-240 V~	0,94	0,75	1	4,2	-		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5			1"	1"	8,8	28
JETINOX 132 M	102640100	1X220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6	-		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1"	10,6	28
JETINOX 132 T	60179415	3X230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	IE3		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1"	10,6	28
JETINOX 102 T	60145172	3X230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	IE2		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	9,6	28
JETINOX 112 T	60145274	3X230-400 V~	1,35	1	1,36	4,3-2,5	IE2		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20					1"	1"	10,6	28
JETINOX 132 T	60145275	3X230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	IE2		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1"	10,6	28

JET - JETINOX - JETCOM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

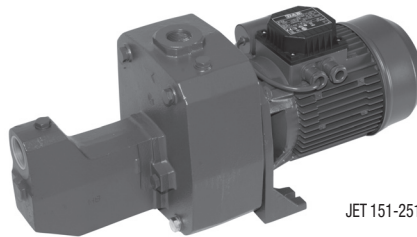
EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

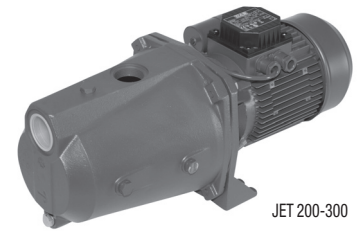
JETCOM

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/МИН													
				кВт	л.с.			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	0					10	20
JETCOM 62 M	102670000	1X220-240 V~	0,72	0,44	0,6	3,12	-	H (M)	42	35	29,2	25,6	22,9	13						1"	1"	7,5	28
JETCOM 82 M	102670020	1X220-240 V~	0,85	0,6	0,8	3,8	-		47	40	34	30	26,2	23,5	20					1"	1"	7,7	28
JETCOM 102 M	102670040	1X220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	-		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	9,5	28
JETCOM 102 T	60179396	3X230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	IE3		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	9,5	28
JETCOM 92 M	102670080	1X220-240 V~	0,94	0,75	1	4,2	-		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5			1"	1"	8,7	28
JETCOM 132 M	102670100	1X220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6	-		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1"	10,5	28
JETCOM 132 T	60179417	3X230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	IE3		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1"	10,5	28
JETCOM 102 T	60145176	3X230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	IE2		H (M)	53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8				1"	1"	9,5	28
JETCOM 132 T	60145278	3X230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7		48,3		45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1"	10,5	28

JET 151-300



JET 151-251



JET 200-300

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/МИН																			
				кВт	л.с.			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2	9	9,6	10,5								
JET 151 M	102160062	1X220-240 V~	1,6	1,1	1,5	7,2	-	H (M)	61	58,2	56	53	50	46	43	36									1 1/4"	1"	31	18	
JET 151 T	60179886	3X230-400 V~	1,6	1,1	1,5	5,2-3	IE3		61	58,2	56	53	50	46	43	36										1 1/4"	1"	31	18
JET 200 M	102160142	1X220-240 V~	2,0	1,5	2	9	-		41			37,5	36,5	35,2	34	33	31,8	29,5	27,2	24	22,8	21,3			1 1/2"	1 1/4"	27,1	18	
JET 200 T	60179888	3X230-400 V~	2,0	1,5	2	6,8-3,9	IE3		41			37,5	36,5	35,2	34	33	31,8	29,5	27,2	24	22,8	21,3			1 1/2"	1 1/4"	27,6	18	
JET 251 M	102160092	1X220-240 V~	2,2	1,85	2,5	10	-		62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2							1 1/4"	1"	35	15
JET 251 T	60179885	3X230-400 V~	2,2	1,85	2,5	6,9-4	IE3		62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2							1 1/4"	1"	30,8	18
JET 300 M	102160162	1X220-240 V~	2,7	2,2	3	12	-		51			48	47	46	44,5	43	42	40	37	33	32	29			1 1/2"	1 1/4"	31,5	15	
JET 300 T	60179887	3X230-400 V~	2,7	2,2	3	8,5-4,9	IE3		51			48	47	46	44,5	43	42	40	37	33	32	29			1 1/2"	1 1/4"	19	18	
JET 151 T	60145787	3X230-400 V~	1,6	1,1	1,5	5,2-3	IE2	H (M)	61	58,2	56	53	50	46	43	36									1 1/4"	1"	31	18	
JET 200 T	60145850	3X230-400 V~	2,0	1,5	2	6,8-3,9			41			37,5	36,5	35,2	34	33	31,8	29,5	27,2	24	22,8	21,3			1 1/2"	1 1/4"	27,6	18	
JET 251 T	60145849	3X230-400 V~	2,2	1,85	2,5	6,9-4			62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2							1 1/4"	1"	30,8	18
JET 300 T	60145907	3X230-400 V~	2,7	2,2	3	8,5-4,9			51			48	47	46	44,5	43	42	40	37	33	32	29			1 1/2"	1 1/4"	27	18	

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

ДИАПАЗОН ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК

DP - БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

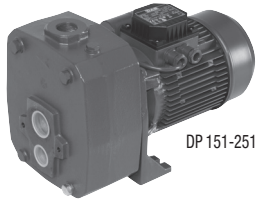
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n ~ 2800 1/мин.)																	
МОДЕЛЬ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		ТИП ЭЖЕКТОРА	ГЛУБИНА ВСАСЫВАНИЯ	Напорное давление в бар												
	кВт	л. с.			1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	
					Таблица расхода в л/ч												
DP 82 M - T	0,6	0,8	E 25	9	1813	1080	446	33	-	-	-	-	-	-	-	-	
				12	1426	225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				15	900	326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			E 30	9	1753	1286	812	524	261	12	-	-	-	-	-	-	-
				12	1345	965	608	329	162	0	-	-	-	-	-	-	-
				15	1166	761	452	228	45	-	-	-	-	-	-	-	-
DP 102 M - T	0,75	1	E 25	9	2386	1756	1097	515	126	-	-	-	-	-	-		
				12	1930	1190	536	87	-	-	-	-	-	-	-		
				15	1459	773	252	-	-	-	-	-	-	-	-		
			E 30	12	-	1240	872	566	329	156	-	-	-	-	-	-	
				15	-	1028	701	449	255	96	-	-	-	-	-	-	
				18	-	785	527	302	150	15	-	-	-	-	-	-	
21	-	635	374	180	39	-	-	-	-	-	-	-	-				
DP 151 M - T	1,1	1,5	E 20	9	-	-	-	3470	2890	2220	1500	750	-	-	-		
				12	-	-	-	3110	2510	1850	1100	300	-	-	-		
				15	-	-	-	2710	2100	1380	640	-	-	-	-		
			18	-	-	-	2360	1700	950	-	-	-	-	-			
			E 25	15	-	-	-	2800	2330	1830	1350	900	520	-	-	-	
				18	-	-	-	2530	2050	1550	1090	680	300	-	-	-	
				21	-	-	-	2280	1800	1300	860	470	-	-	-		
			E 30	21	-	-	-	1820	1650	1410	1160	910	700	520	-	-	
				24	-	-	-	1680	1520	1260	1020	780	580	420	-	-	
27	-	-		-	1550	1360	1110	880	680	490	330	-	-				
DP 251 M - T	1,85	2,5	E 20	9	-	-	-	4300	3600	2900	2180	1400	640	-	-		
				12	-	-	-	3750	3140	2540	1700	940	-	-	-		
				15	-	-	-	-	2780	2040	1300	500	-	-	-		
			18	-	-	-	-	2340	1610	820	-	-	-	-			
			E 25	15	-	-	-	-	2920	2400	1900	1400	950	570	-	-	
				18	-	-	-	-	2600	2110	1620	1150	720	360	-	-	
				21	-	-	-	-	2350	1850	1350	900	510	-	-		
				24	-	-	-	-	2050	1550	1080	660	300	-	-		
			E 30	21	-	-	-	-	-	1710	1480	1220	980	770	590	420	
				24	-	-	-	-	-	1580	1330	1080	850	670	490	330	
				27	-	-	-	-	-	1440	1200	950	750	560	400	250	
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

DP

НАСОСЫ ДЛЯ ГЛУБИННОГО ВСАСЫВАНИЯ



DP 82-102



DP 151-251

Центробежные самовсасывающие насосы для поднятия воды с глубины до 27 метров, достигаемого с помощью выносного эжектора. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Рабочее колесо и диффузоры – технополимер.

Фланец торцевого уплотнения – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Корпус эжектора – чугун, трубка Вентури – технополимер и сопло – латунь. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением.

В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон: расход от 0,15 до 4,3 м³/ч

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +40 °С для прочих применений от 0 °С до +35 °С для бытового применения

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С

Максимальное рабочее давление: 6 бар (600 кПа) для DP 82 - DP 102
8 бар (800 кПа) для DP 151 - DP 251

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А			ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ
кВт	л.с.								
DP 82 M	102660860	1x220-240V ~	0,73	0,6	0,8	3,4	-	10,7	28
DP 82 T	102660870	3x230-400V ~	0,73	0,6	0,8	2,6-1,5	-	10,7	28
DP 102 M	102660880	1x220-240V ~	0,79	0,75	1	3,8	-	13	28
DP 102 T	60179391	3x230-400V ~	0,64	0,75	1	2,6-1,5	IE3	13	28
DP 151 M	102161042	1x220-240V ~	1,56	1,1	1,5	7	-	28	21
DP 151 T	60179923	3x230-400V ~	1,45	1,1	1,5	4,7-2,7	IE3	28	21
DP 251 M	102161072	1x220-240V ~	-	1,85	2,5	8,3	-	32,5	21
DP 251 T	60179924	3x230-400V ~	-	1,85	2,5	5,6-3,2	IE3	27,9	21
DP 102 T	60145174	3x230-400V ~	0,64	0,75	1	2,6-1,5	IE2	13	28
DP 151 T	60145799	3x230-400V ~	1,45	1,1	1,5	4,7-2,7		28	21
DP 251 T	60145851	3x230-400V ~	-	1,85	2,5	5,6-3,2		27,9	21

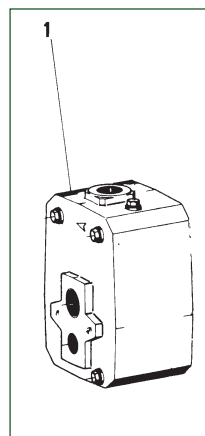
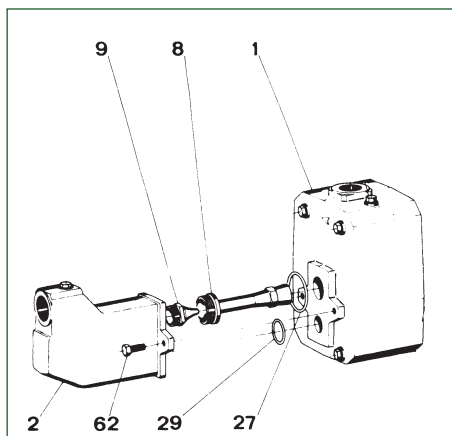
ЭЖЕКТОР DP

МОДЕЛЬ	КОД	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
ЭЖЕКТОР E 20	109200000	12
ЭЖЕКТОР E 25	109200020	12
ЭЖЕКТОР E 30	109200010	12

Поставляется отдельно.



МОНТАЖ ЭЖЕКТОРА



Монтаж эжектора

Завинтить сопло (9) на место корпуса эжектора (2) и трубку Вентури (8). Установить кольцевое уплотнение (27) и (29) в посадочное место и зафиксировать корпус эжектора (2) на корпусе насоса (1), используя два винта (62).

МОДЕЛЬ	КОД
ЭЖЕКТОР JET 151 ASS.Y	R00009981
ЭЖЕКТОР JET 251 ASS.Y	R00009983

Демонтаж эжектора

Открутить два соединительных винта (62), отодвинуть корпус эжектора (2) от корпуса насоса (1). Демонтировать кольцевые уплотнения (27) и (29), трубку Вентури (8) и сопло (9).

GARDENJET - GARDEN INOX - GARDEN COM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ



GARDENJET



GARDEN - INOX



GARDEN - COM

Переносные самовсасывающие насосы для систем сельскохозяйственного полива, промывочных систем и иного применения. Насосы комплектуются ручкой для удобной переноски и двухметровым кабелем питания в сборе со штепселем и выключателем. Отличаются компактностью, удобством установки, способны обеспечивать водоснабжение из накопительных емкостей, скважин и колодцев даже при наличии в воде пузырьков воздуха и небольшого количества песка.

Gardenjet: корпус насоса – чугун, опора двигателя – литой под давлением алюминий.

Garden - com: корпус насоса – технополимер, опора двигателя – литой под давлением алюминий.

Garden - inox: корпус насоса – нерж. сталь, опора двигателя – литой под давлением алюминий.

Рабочее колесо и диффузор – технополимер. Фланец торцевого уплотнения – нерж. сталь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением.

Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В электродвигателе встроена защита от перегрузки. Конструкция соответствует требованиям стандартов CEI 2-3 и CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты двигателя: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220-240 В/50 Гц.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 5,4 м³/ч, напор до 54 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 до +35°C для бытового применения; от 0 до +40°C для прочих применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40°C.

Максимальная глубина всасывания: 8 м.

Максимальное рабочее давление:

6 бар (600 кПа) для Jet и Jetcom

8 бар (800 кПа) для Jetinox

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DN ВСАС. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		НОМ. А	Q, м ³ /ч	Q, л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6					4,2
			кВт	л. с.						0	10	20	30	40	50	60	70	80		
GARDENJET 82 M	60174348H	1x220-240 В ~	0,85	0,6	0,8	3,8	H (м)	47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	11	28
GARDENJET 102 M	60177039H	1x220-240 В ~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	12,8	28
GARDENJET 132 M	60177025H	1x220-240 В ~	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	13,8	28
GARDEN-INOX 82 M	102657010	1x220-240 В ~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	10,7	28
GARDEN-INOX 102 M	102657020	1x220-240 В ~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	12,5	28
GARDEN-INOX 132 M	102657040	1x220-240 В ~	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	13,5	28
GARDEN-COM 62 M	102682000	1x220-240 В ~	0,72	0,44	0,6	3,12		42,7	35	29,2	25,6	22,9	13				1"	1"	10,7	28
GARDEN-COM 82 M	102682010	1x220-240 В ~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	10,7	28
GARDEN-COM 102 M	102682020	1x220-240 В ~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	12,5	28

EURO - EUROINOX - EUROCOM

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



EURO



EUROINOX



EUROCOM

Многоступенчатые центробежные насосы с низким уровнем шума идеально подходят для водоснабжения и повышения давления в бытовых системах водоснабжения и сельскохозяйственных системах полива.

Euro: корпус насоса – чугун.

Euroinox: корпус насоса – нержавеющая сталь.

Eurocom: корпус насоса – технополимер.

Опора двигателя – литой под давлением алюминий, фланец торцевого уплотнения – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Вал ротора – нержавеющая сталь. Диффузоры- технополимер.

Степень защиты двигателя: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

Рабочий диапазон: расход от 10 до 120 л/мин, напор до 72 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, вязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения (EN 60335-2-41)
от 0 °С до +40 °С для прочих применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 8 бар (800 кПа).

Euroinox: способность самовсасывания с глубины до 8 м.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

EURO

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										К-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС	DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ					
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ЭЛ. ДВИ. ГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин																	
				кВт	л.с.			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6						7,2				
EURO 25/30 M	102970000	1x220-240 V ~	0,510	0,37	0,5	2,4	-	34,4	31,7	28,3	23,5	17,5	11									3	1"	1"	10,7	28	
EURO 30/30 M	60169377	1x220-240 V ~	0,74	0,45	0,6	3,2	-	46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3									4	1"	1"	12,7	28	
EURO 40/30 M	102970040	1x220-240 V ~	0,870	0,55	0,75	3,9	-	57	52,7	47	38,8	29	17,7									5	1"	1"	12,8	28	
EURO 30/50 M	102970060	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	-	42,5	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14						3	1"	1"	11,7	28	
EURO 40/50 M	102970080	1x220-240 V ~	1,200	0,75	1	5,3	-	57,5	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19						4	1"	1"	15,6	28	
EURO 40/50 T	60179428	3x230-400 V ~	1,180	0,75	1	3,8/2,2	IE3	57,5	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19						4	1"	1"	15,6	28	
EURO 50/50 M	102970100	1x220-240 V ~	1,480	1	1,36	6,3	-	72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26						5	1"	1"	16,2	28	
EURO 50/50 T	60179426	3x230-400 V ~	1,440	1	1,36	4,4/2,5	IE3	72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26						5	1"	1"	16,2	28	
EURO 30/80 M	102970140	1x220-240 V ~	1,2	0,8	1,1	5,3	-	47	46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12					4	1"	1"	15,6	28	
EURO 30/80 T	60179424	3x230-400 V ~	1,18	0,8	1,1	3,8/2,2	IE3	47	46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12					4	1"	1"	15,6	28	
EURO 40/80 M	102970160	1x220-240 V ~	1,48	1	1,36	6,3	-	59	57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5					5	1"	1"	16,2	28	
EURO 40/80 T	60179422	3x230-400 V ~	1,44	1	1,36	4,4/2,5	IE3	59	57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5					5	1"	1"	16,2	28	
EURO 40/50 T	60145283	3x230-400 V ~	1,180	0,75	1	3,8/2,2	IE2	57,5	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19						4	1"	1"	15,6	28	
EURO 50/50 T	60145284	3x230-400 V ~	1,440	1	1,36	4,4/2,5		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26							5	1"	1"	16,2	28
EURO 30/80 T	60145285	3x230-400 V ~	1,18	0,8	1,1	3,8/2,2		47	46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12						4	1"	1"	15,6	28
EURO 40/80 T	60145286	3x230-400 V ~	1,44	1	1,36	4,4/2,5		59	57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5						5	1"	1"	16,2	28

EURO - EUROINOX - EUROCOM

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

EUROINOX

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										К-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС	DINA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт		P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ, кВт		In А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин																	
			кВт	л.с.	кВт	л.с.			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8						6	7,2				
EUROINOX 25/30 M	102970200	1x220-240V ~	0,520	0,37	0,5	2,4	-	H (M)	34	31,7	28,3	23,5	17,5	11								3	1"	1"	9,7	28		
EUROINOX 30/30 M	102970220	1x220-240V ~	0,720	0,45	0,6	3,2	-		46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3									4	1"	1"	11,7	28	
EUROINOX 40/30 M	102970240	1x220-240V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	-		57	52,7	47	38,8	29	17,7									5	1"	1"	11,9	28	
EUROINOX 30/50 M	102970260	1x220-240V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	-		42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14						3	1"	1"	10,5	28	
EUROINOX 30/50 T	102970270	3x230-400V ~	0,870	0,55	0,75	2,8-1,6	-		42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14						3	1"	1"	10,5	28	
EUROINOX 40/50 M	102970280	1x220-240V ~	1,200	0,75	1	5,3	-		58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19						4	1"	1"	14,6	28	
EUROINOX 40/50 T	60179419	3x230-400V ~	1,180	0,75	1	3,8-2,2	IE3		58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19						4	1"	1"	14,6	28	
EUROINOX 50/50 M	102970300	1x220-240V ~	1,480	1	1,36	6,3	-		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26						5	1"	1"	15,1	28	
EUROINOX 50/50 T	60179421	3x230-400V ~	1,440	1	1,36	4,4-2,5	IE3		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26						5	1"	1"	15,1	28	
EUROINOX 30/80 M	102970340	1x220-240V ~	1,200	0,8	1,1	5,3	-		47	46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12					4	1"	1"	14,6	28	
EUROINOX 30/80 T	60179423	3x230-400V ~	1,18	0,8	1,1	3,8-2,2	IE3		47	46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12					4	1"	1"	14,6	28	
EUROINOX 40/80 M	102970360	1x220-240V ~	1,48	1	1,36	6,5	-		59	57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5					5	1"	1"	15,1	28	
EUROINOX 40/80 T	60179418	3x230-400V ~	1,44	1	1,36	4,4-2,5	IE3		59	57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5					5	1"	1"	15,1	28	
EUROINOX 40/50 T	60145287	3x230-400V ~	1,180	0,75	1	3,8-2,2	IE2		H (M)	58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19					4	1"	1"	14,6	28	
EUROINOX 50/50 T	60145288	3x230-400V ~	1,440	1	1,36	4,4-2,5				72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26						5	1"	1"	15,1	28
EUROINOX 30/80 T	60145289	3x230-400V ~	1,18	0,8	1,1	3,8-2,2				47	46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12					4	1"	1"	14,6	28
EUROINOX 40/80 T	60145290	3x230-400V ~	1,44	1	1,36	4,4-2,5		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5					5	1"	1"	15,1	28	

EUROCOM

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										К-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС	DINA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ					
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт		P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ, кВт		In А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин																
			кВт	л.с.	кВт	л.с.			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8						6	7,2			
EUROCOM 25/30 M	102960000	1x220-240V ~	0,520	0,37	0,5	2,4	-	H (M)	34,4	31,7	28,3	23,5	17,5	11								3	1"	1"	8	28	
EUROCOM 30/50 M	102960060	1x220-240V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	-		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14					3	1"	1"	8,8	28	
EUROCOM 40/50 M	102960080	1x220-240V ~	1,200	0,75	1	5,3	-		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2					4	1"	1"	11	28	
EUROCOM 40/50 T	60179427	3x230-400V ~	1,180	0,75	1	3,8-2,2	IE3		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2						4	1"	1"	11	28
EUROCOM 30/80 T	60179425	3x230-400V ~	1,040	0,8	1,1	3,3-1,9			47	46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12					4	1"	1"	11	28
EUROCOM 40/50 T	60145279	3x230-400V ~	1,180	0,75	1	3,8-2,2	IE2	H (M)	57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2					4	1"	1"	11	28	
EUROCOM 30/80 T	60145280	3x230-400V ~	1,040	0,8	1,1	3,3-1,9			47	46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12					4	1"	1"	11	28

MULTI INOX

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ



Самовсасывающие многоступенчатые насосы идеально подходят для бытовых систем водоснабжения и систем сельскохозяйственного полива. Обладают высокой производительностью. Доступны модели с 3, 4 или 5 рабочими колесами из нержавеющей стали AISI 304.

Материалы устойчивы к коррозии и окислению. Электродвигатель имеет встроенную защиту от перегрузки. Двойная изоляция между электродвигателем и гидравлической частью.

Превосходная устойчивость к низким температурам.

Поставляются с кабелем питания и штепселем.

Диапазон температуры

жидкости:

от 0 °С до +35 °С (для бытового применения) (EN 60335-2-41)

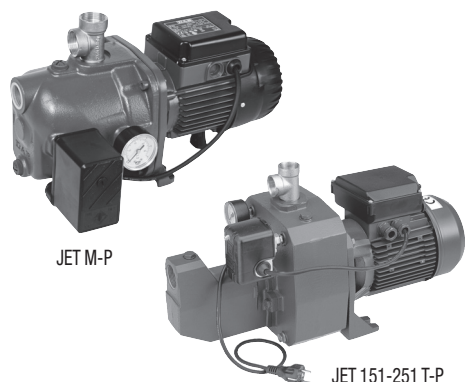
от 0 °С до +40 °С (для прочих применений).

АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										К-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС	DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт		P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ, кВт		In А	Q=м³/ч		Q=л/мин		H (м)		H (м)		H (м)							
			кВт	л.с.	кВт	л.с.		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8						5,4	0
MULTI INOX 3 M	60122692	1x220-240 В ~	0,80	0,55	0,75	3,7	H (м)	33	32	30	29	27	22	19	14	10	5	3	1"	1"	8,8	21	
MULTI INOX 4 M	60122693	1x220-240 В ~	1,00	0,75	1	4,5		46	45	43	40	38	33	28	22	16	9	4	1"	1"	11,3	21	
MULTI INOX 5 M	60122694	1x220-240 В ~	1,25	1	1,36	5,5		59	58	56	53	49	45	38	32	25	13	5	1"	1"	12,5	21	

JET - JET INOX - EURO - EUROINOX M-P

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСАВАЮЩИЕ НАСОСЫ С АВТОМАТИКОЙ



JET M-P

JET 151-251 T-P

ОДНОФАЗНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Самовсасывающие насосы в комплекте с манометром, реле давления, кабелем электрического питания и латунным тройником для подключения гидроаккумулятора к насосу.

ТРЕХФАЗНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Самовсасывающие насосы в комплекте с манометром, реле давления, защитой от перегрузки и латунным тройником для подключения гидроаккумулятора к насосу.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 10,5 м³/ч, напор до 62 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения (EN 60335-2-41).

от 0 °С до +40 °С для прочих применений

Макс. температура окружающей среды: +40 °С

Макс. рабочее давление: 8 бар (800 кПа)

Монтаж: горизонтально, в фиксированном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Степень защиты двигателя: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F

Напряжение питания: 1 x 220-240 В/50 Гц.
3 x 230/400 В - 50 Гц.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

JET M-P - JETINOX M-P

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN ВСАС. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч																		
				кВт	л.с.		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2	9	9,6					10,5	
JET 62 M-P	102662000	1x220-240 V~	0,72	0,44	0,6	3,12	-	42	35	29,2	25,6	22,9	21,1							1"	1"	11,9	24		
JET 82 M-P	102662020	1x220-240 V~	0,85	0,6	0,8	3,8	-	47	40	34	30	26,2	23,5	20,3						1"	1"	12,1	24		
JET 102 M-P	102662040	1x220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	-	53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8						1"	1"	13,9	24		
JET 132 M-P	102662100	1x220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6	-	48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2				1"	1"	14,9	24		
JET 200 M-P	102162182	1x220-240 V~	2	1,5	2	9	-	41			37,5	36,5	35,2	34	33	31,8	29,5	27,2	24	22,8	21,3	1 1/2"	1 1/4"	27,5	9
JET 200 T-P	60180134	3x400V~	2	1,5	2	3,9	IE3	41			37,5	36,5	35,2	34	33	31,8	29,5	27,2	24	22,8	21,3	1 1/2"	1 1/4"	28	9
JET 300 M-P	102162192	1x220-240 V~	2,7	2,2	3	12	-	51			48	47	46	44,5	43	42	40	37	33	32	29	1 1/2"	1 1/4"	31,5	9
JET 300 T-P	60180135	3x400V~	2,7	2,2	3	8,5-4,9	IE3	51			48	47	46	44,5	43	42	40	37	33	32	29	1 1/2"	1 1/4"	31	9
JET 151 M-P	102162062	1x220-240 V~	1,6	1,1	1,5	7,2	-	61	58,2	56	53	50	46	43	36							1 1/4"	1"	31,5	18
JET 151 T-P	60180136	3x400V~	1,6	1,1	1,5	5,2-3	IE3	61	58,2	56	53	50	46	43	36							1 1/4"	1"	33	18
JET 251 M-P	102162082	1x220-240 V~	2,2	1,85	2,5	10	-	62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2				1 1/4"	1"	36	15
JET 251 T-P	60180137	3x400V~	2,2	1,85	2,5	6,9-4	IE3	62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2				1 1/4"	1"	34	15
JETINOX 82 M-P	102642020	1x220-240 V~	0,85	0,6	0,8	3,8	-	47	40	34	30	26,2	23,5	20,3								1"	1"	13,6	18
JETINOX 102 M-P	102642040	1x220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	-	53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8								1"	1"	14,8	18
JETINOX 132 M-P	102642100	1x220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6	-	48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2						1"	1"	15,8	18
JET 200 T-P	60147316	3x400V~	2	1,5	2	3,9	IE2	41			37,5	36,5	35,2	34	33	31,8	29,5	27,2	24	22,8	21,3	1 1/2"	1 1/4"	28	9
JET 300 T-P	60147318	3x400V~	2,7	2,2	3	8,5-4,9	IE2	51			48	47	46	44,5	43	42	40	37	33	32	29	1 1/2"	1 1/4"	30	9
JET 151 T-P	60147315	3x400V~	1,6	1,1	1,5	5,2-3	IE2	61	58,2	56	53	50	46	43	36							1 1/4"	1"	33	18
JET 251 T-P	60147317	3x400V~	2,2	1,85	2,5	6,9-4	IE2	62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2				1 1/4"	1"	34	15

EUROINOX M-P

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN ВСАС. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч																		
				кВт	л.с.		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2	9	9,6					10,5	
EUROINOX 40/30 M-P	102972240	1 x 220-240 V~	0,88	0,55	0,75	3,9	-	57	52,7	47	38,8	29	17,7									1"	1"	15,5	12
EUROINOX 30/50 M-P	102972260	1 x 220-240 V~	0,88	0,55	0,75	3,9	-	42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14						1"	1"	11,4	12
EUROINOX 40/50 M-P	102972280	1 x 220-240 V~	1,2	0,8	1,1	5,3	-	58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19						1"	1"	14,5	12
EUROINOX 30/80 M-P	102972340	1 x 220-240 V~	1,2	0,75	1	5,3	-	47			46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12			1"	1"	14,5	12
EUROINOX 40/80 M-P	102972360	1 x 220-240 V~	1,48	1	1,36	6,3	-	59			57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5			1"	1"	17,5	12

AQUAJET - AQUAJETINOX

АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



Идеально подходят для бытовых систем водоснабжения, систем сельскохозяйственного полива и промывочных систем. Станция комплектуется самовсасывающим насосом типа JET или JETINOX, баком, реле давления для автоматической работы, манометром.

Бак: горизонтальный, 20 литров, внутренняя мембрана из высококачественного бутилового каучука, вставка из полипропилена в воздушной части, бак имеет опору для монтажа в нижней части и кронштейн для крепления насоса в верхней части корпуса.

Рабочий диапазон: расход до 5,4 м³/ч, напор до 61 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения от 0 °С до +40 °С для прочих применений

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Макс. рабочее давление: 8 бар (800 кПа).

Степень защиты: IP 44 (IP 55- клеммная коробка).

Класс изоляции: F.

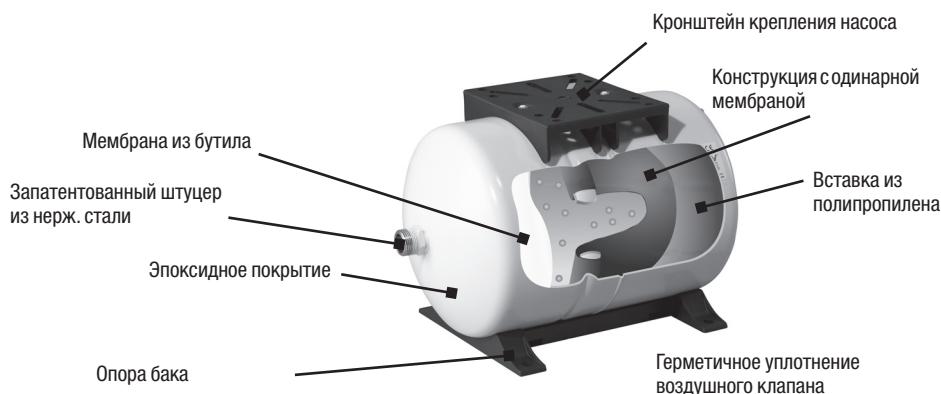
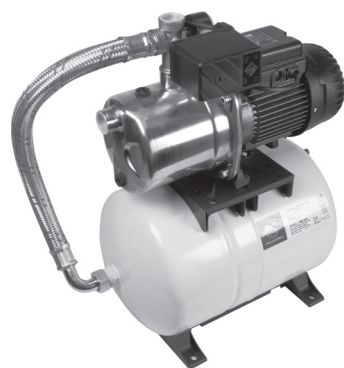
5 ЛЕТ ГАРАНТИИ



АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

AQUAJET

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	Q=м³/ч	Q=л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2					4,8	H (м)
				кВт	л.с.																	
AQUAJET 82 M - G	60121345H	1x220-240 В ~	0,85	0,6	0,8	3,8			47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	18,2	12	
AQUAJET 102 M - G	60121344H	1x220-240 В ~	1,13	0,75	1	5,1			53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	20,0	12	
AQUAJET 112 M - G	60141881H	1x220-240 В ~	1,4	1	1,36	6,2			61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	22			1"	1"	21,0	12	
AQUAJET 92 M - G	60141882H	1x220-240 В ~	0,94	0,75	1	4,2			36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5	1"	1"	19,2	12	
AQUAJET 132 M - G	60141883H	1x220-240 В ~	1,43	1	1,36	4,7-2,7			48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	21,0	12	

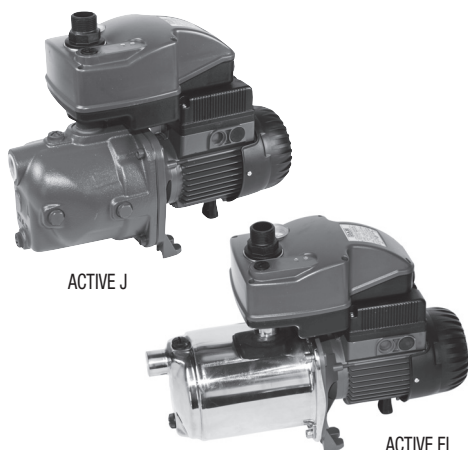


AQUAJETINOX

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	Q=м³/ч	Q=л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2					4,8	H (м)
				кВт	л.с.																	
AQUAJET-INOX 82 M - G	60141884H	1x220-240 В ~	0,85	0,6	0,8	3,8			47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	15,3	12	
AQUAJET-INOX 102 M - G	60141885H	1x220-240 В ~	1,13	0,75	1	5,1			53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	17,1	12	
AQUAJET-INOX 112 M - G	60141886H	1x220-240 В ~	1,4	1	1,36	6,2			61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20			1"	1"	18,1	12	
AQUAJET-INOX 132 M - G	60141888H	1x220-240 В ~	1,43	1	1,36	4,7-2,7			4,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	18,1	12	

ACTIVE SYSTEM

АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



ACTIVE J

ACTIVE EI

Насосы со встроенной системой ACTIVE SYSTEM идеально подходят для систем бытового водоснабжения, систем сельскохозяйственного полива и иных применений.

Блоки управления установлены на самовсасывающие насосы JET, JETINOX, JETCOM, EUROINOX, работающие даже при наличии пузырьков воздуха или растворенного газа в перекачиваемой жидкости. Эффективны при подаче воды из артезианских скважин или при наличии проблем во всасывающей линии. Многоступенчатые центробежные насосы EURO - EUROCOM обладают низким уровнем шума.

Система ACTIVE SYSTEM повышает давление в системах, если оно недостаточное или неравномерное.

Система ACTIVE SYSTEM удобна и проста в настройке:

- контролирует и защищает насос
- автоматически управляет насосом
- ограничивает количество запусков насоса
- обеспечивает стабильное давление в гидравлической системе
- электронная регулировка давления запуска.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 10,5 м³/ч, напор до 62 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения (EN 60335-2-41).

от 0 °С до +40 °С для прочих применений

Макс. температура окружающей среды: +40°С.

Макс. рабочее давление: 8 бар (800 кПа).

Монтаж: горизонтально, в фиксированном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Степень защиты двигателя: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220-240 В/50 Гц.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNA GAS	DNM GAS	BEC, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ								
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ, кВт	In л.с.	In А	Q=м ³ /ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8					6	7,2	Q=л/мин	0	10	20	30	40
ACTIVE J 62 M	102690000	1x220-240 В ~	0,72	0,44	0,6	3,12	42,7	35	29,2	25,6	22,9	13								1"	1"	10,5	14					
ACTIVE J 82 M	102690010	1x220-240 В ~	0,85	0,6	0,8	3,8	47	40	34	30	26,2	23,5	20,3							1"	1"	13,2	14					
ACTIVE J 102 M	102690020	1x220-240 В ~	1,13	0,75	1	5,1	53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8							1"	1"	12,5	14					
ACTIVE J 132 M	102690050	1x220-240 В ~	1,49	1	1,36	6,6	48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2					1"	1"	13,5	14					
ACTIVE JI 82 M	102690210	1x220-240 В ~	0,85	0,6	0,8	3,8	47	40	34	30	26,2	23,5	20,3							1"	1"	10,7	14					
ACTIVE JI 102 M	102690220	1x220-240 В ~	1,13	0,75	1	5,1	53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8							1"	1"	12,5	14					
ACTIVE JI 132 M	102690250	1x220-240 В ~	1,49	1	1,36	6,6	48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2					1"	1"	13,5	14					
ACTIVE JC 102 M	102690420	1x220-240 В ~	1,13	0,75	1	5,1	53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8							1"	1"	12,5	14					
ACTIVE JC 132 M	102690450	1x220-240 В ~	1,49	1	1,36	6,6	48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2					1"	1"	13,5	14					
ACTIVE EI 30/30 M	102690810	1x220-240 В ~	0,72	0,45	0,6	3,2	46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3								1"	1"	13,5	14					
ACTIVE EI 30/50 M	102690830	1x220-240 В ~	0,88	0,55	0,75	3,9	42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14					1"	1"	10,0	14					
ACTIVE EI 40/50 M	102690840	1x220-240 В ~	1,20	0,8	1,1	5,3	57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2					1"	1"	15,5	14					
ACTIVE EI 50/50 M	102690850	1x220-240 В ~	1,48	1	1,36	6	72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	48	43,6	34,5	26				1"	1"	15,2	14					
ACTIVE EI 25/80 M	102690860	1x220-240 В ~	0,880	0,55	0,75	3,9	34		33	32	30,5	28,5	26	23,5	21	14,5	6,5			1"	1"	9,5	14					
ACTIVE EI 40/80 M	102690880	1x220-240 В ~	1,48	1	1,36	6	59	58	57	56	54	51	47,5	43,8	39,5	29,5	16			1"	1"	15	14					

В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ВХОДЯТ СЛЕДУЮЩИЕ АКСЕССУАРЫ

МОДЕЛЬ	КОД	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
ШЛАНГ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ	147120790	1



ГИБКИЙ ШЛАНГ

BOOSTER SILENT

АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



Очень тихие (67 дБ) самовсасывающие насосы с несколькими рабочими колесами (3, 4 или 5), встроенной автоматикой для подачи воды в системы бытового водоснабжения и сельскохозяйственного полива.

Оборудованы электронным защитным устройством для предотвращения работы без воды. Встроенный обратный клапан во всасывающем патрубке.

Автоматический запуск и остановка при открытии и закрытии кранов или смесителей.

Ручной и автоматический сброс аварийного состояния.

Поставляется с кабелем питания и штепселем.

Поставляется с баком 2 л.

Рабочий диапазон: расход до 90 л/мин; напор до 46 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения от 0 °С до +40 °С для прочих применений

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Макс. глубина всасывания: 8 метров.

Макс. температура окружающей среды: +40°С.

Степень защиты: IPX4.

Класс изоляции: F.

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ



67 дБ



АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										К-ВО РАБ. КОЛЕС	DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=л/мин	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2						4,8
				кВт	л.с.				0	10	20	30	40	50	60	70						80
BOOSTER SILENT 3 M	60122696	1 x 230 В ~	0,8	0,55	0,75	3,7	H (M)	37	34	32	31	27	23	19	15	8	3	1"	1"	11,5	18	
BOOSTER SILENT 4 M	60122698	1 x 230 В ~	1	0,75	1	4,7		47	43	40	35	31	27	22	17	9	4	1"	1"	11,5	18	
BOOSTER SILENT 5 M	60122699	1 x 230 В ~	1,25	1	1,36	5,7		57	52	48	43	38	31	25	18	10	5	1"	1"	11,5	18	

В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ВХОДЯТ СЛЕДУЮЩИЕ АКСЕССУАРЫ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
A	ТРОЙНИК	60147112
B	ФИТИНГ ПРЯМОЙ	
C	ГИДРОАККУМУЛЯТОР ЕМКОСТЬЮ 2 л: <ul style="list-style-type: none"> Мембрана из высококачественного бутилового каучука Запатентованный штуцер из нержавеющей стали Эпоксидное покрытие бака Конструкция с одинарной мембраной Вставка из полипропилена Воздушный клапан с колпачком и герметичным уплотнением 	



E.SYBOX MINI³

СИСТЕМА ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



НОВИНКА



e.sybox mini³

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

E.SYBOX MINI³ — это компактная автоматическая система повышения давления DAB для бытового водоснабжения. E.SYBOX MINI³ гарантирует постоянное давление (уставка давления регулируется от 1 до 5,5 бар) в системе и энергосбережение благодаря технологии ПЧ. E.SYBOX MINI³ не требует каких-либо дополнительных компонентов для установки.

Состоит из высокооборотистого самовсасывающего насоса с двумя рабочими колесами, платы управления с ПЧ, датчиков давления и расхода, ЖК-дисплея с высоким разрешением, встроенного расширительного бака на 1 литр и встроенного обратного клапана.

Конструкция гидравлической части обеспечивает возможность вертикальной и горизонтальной установки. Благодаря компактным размерам возможна установка в труднодоступных местах с плохой вентиляцией.

Рабочий диапазон:

расход до 80 л/мин; напор до 55 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +35 °C для бытового применения; от 0 °C до +40 °C для прочих применений.

Максимальная глубина всасывания: 8 м.

Максимальная температура окружающей среды: +50°C.

Максимальное рабочее давление: 7,5 бар (750 кПа).

Степень защиты двигателя: IPX4.

Класс изоляции: F.

Монтаж: горизонтально или вертикально в фиксированном положении.

Специальное исполнение по запросу: другие типы электрического штепселя.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 92

МОДЕЛЬ	КОД	КОЛ-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE		
			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50/60 Гц	МАКС. МОЩН. P1 кВт	In л.с. А	Q, м³/ч	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2					4,8	
E.SYBOX MINI 3	60179457	2	1x220-240V ~	0,85	1,1	4,8	H (M)	55,0	55,0	49,0	39,0	31,0	23,0	14,0	4,0	1"	1"	14,6	18
E.SYBOX MINI 3 - KIWA	60183505	2	1x220-240V ~	0,85	1,1	4,8	Q, л/мин	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	14,6	18

Версия KIWA поставляется с дополнительным датчиком давления со стороны всаса, который блокирует работу насоса при отсутствии воды во всасывающем трубопроводе в соответствии со стандартом KIWA.

ПРИМЕНЕНИЕ



Квартира или небольшой частный дом



СЕРТИФИКАТЫ



ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ РАБОТЫ ИСТОЧНИКИ ВОДЫ:



УРОВЕНЬ ШУМА** 45 дБ(А)

44 x 27 x 24 см



▶ ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА



▶ ВЕРТИКАЛЬНАЯ УСТАНОВКА



2791 руб

ЕЖЕГОДНАЯ ЭКОНОМИЯ* НА ОПЛАТЕ ЗА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ

* Экономия на электроэнергии рублей/год по сравнению с традиционными насосами (или станциями повышения давления) при одинаковом водопотреблении. Для расчета экономии использовались следующие данные: стоимость кВт/ч — 5 руб; время работы e.sybox mini3 — 5 ч/сут., e.sybox — 8 ч/сут и e.sytwin — 20 ч/сут.; использование — 345 дней в году.

** Уровень шума измерялся при расходе 12 л/мин и рабочем давлении 3 бар.

УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ О
e.sybox mini³
www.esyboxmini.ru



E.SYBOX

СИСТЕМА ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



product design award

2013



E.SYBOX – это компактная автоматическая система повышения давления DAB для систем бытового водоснабжения и водоснабжения многоквартирных домов.

E.SYBOX не требует каких-либо дополнительных компонентов для установки. Состоит из самовсасывающего многоступенчатого насоса, платы управления с ПЧ, датчиков расхода и давления, ЖК-дисплея с высоким разрешением и встроенного расширительного бака на 2 литра. Возможность установки в вертикальном и горизонтальном положении.

Двигатель с водяным охлаждением, защита корпуса из АБС-пластика со звукопоглощением, амортизирующие опоры и ПЧ обеспечивают крайне низкий уровень шума (43 дБ) и компактность.

Беспроводное устройство позволяет создавать насосные установки из нескольких E.SYBOX (до 4-х штук) и соединения с другими устройствами производства DAB.

Степень защиты: IP X 4.

Класс изоляции: F.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, неагрессивная, невязкая, некристаллизованная, химически нейтральная.

Макс. температура жидкости: + 40 °С.

Максимальная температура окружающей среды: + 50° С.

Максимальная глубина всасывания: 8 м.

Максимальное рабочее давление: 8 бар (800 Кпа).

e.sybox



*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50/60 Гц	МАКС. МОЩН. P1 кВт	л.с.	I MAX A	Q, м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,2				
E.SYBOX	60147200	1x220-240V ~	1,55	2,1	10	Q, л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	1"	1"	27	6
E.SYBOX - KIWA	60184312	1x220-240V ~	1,55	2,1	10	H (м)	65	63,5	61,5	59,5	57	53	48	41,5	35	27,5	19	10	2	1"	1"	27	6

Версия KIWA поставляется с дополнительным датчиком давления со стороны всаса, который блокирует работу насоса при отсутствии воды во всасывающем трубопроводе в соответствии со стандартом KIWA.

ПРИМЕНЕНИЕ



e.sybox

Коттеджи и небольшие многоквартирные дома.



e.sytwin

Средние и большие многоквартирные дома.

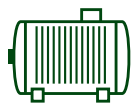
СЕРТИФИКАТЫ



ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ РАБОТЫ ИСТОЧНИКИ ВОДЫ:



КОЛОДЦЫ ГЛУБИНОЙ ДО 8 М



РЕЗЕРВУАРЫ СБОРА ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ



НАКОПИТЕЛЬНЫЕ ЕМКОСТИ



ВОДОПРОВОД ГДЕ РАЗРЕШЕНО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
ОДНОГО E.SYBOX
57 x 27 x 35 см

УРОВЕНЬ
ШУМА**
43 дБ(А)



РАЗМЕРЫ ДОК-СТАНЦИИ
73 x 75 x 35 см

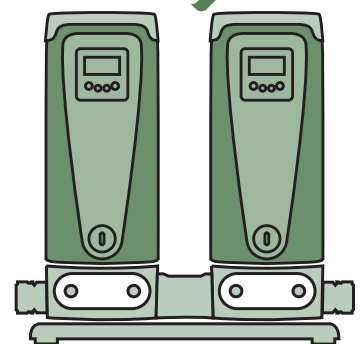
8650 ₺

ЕЖЕГОДНАЯ ЭКОНОМИЯ*
НА ОПЛАТЕ ЗА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ



37400 ₺

ЕЖЕГОДНАЯ ЭКОНОМИЯ*
НА ОПЛАТЕ ЗА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ



КОМПЛЕКТ 2 E.SYBOX

МОДЕЛЬ	КОД
КОМПЛЕКТ 2 E.SYBOX* + E.SYTWIN*	60170272

*По сравнению с традиционными насосами (или станциями повышения давления) при одинаковом водопотреблении.

** Уровень шума измерялся при расходе 12 л/мин и рабочем давлении 3 Бар.

** Поставляется в разобранном виде.


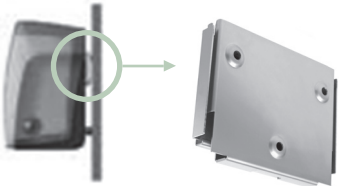
DAB
WATER • TECHNOLOGY

УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ О
e.sybox
www.esybox.ru



E.SYLINE- АКСЕССУАРЫ

СИСТЕМА ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

	МОДЕЛЬ	КОД
 <p>ПОДХОДИТ ДЛЯ E.SYBOX MINI</p>	<p>ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ФИТИНГИ С УПЛОТНИТЕЛЬНЫМИ КОЛЬЦАМИ</p> <p>Комплект состоит из 2-х фитингов для подключения E.sybox и E.sybox mini к системе.</p>	SP00000630
 <p>ПОДХОДИТ ДЛЯ E.SYBOX MINI</p>	<p>E.SYWALL</p> <p>Кронштейн для крепления насоса на стену в комплекте с винтами, дюбелями и двумя антивибрационными опорами.</p>	60161442

КОМПЛЕКТ ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ	МОДЕЛЬ	КОД
<p>НОВИНКА</p>  <p>ПОДХОДИТ ДЛЯ E.SYBOX</p>	<p>E.SYCOVER + E.SYGRID</p> <p>КОМПЛЕКТ ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ E.SYBOX</p> <p>Комплект состоит из e.sycover + e.sygrid, которые позволяют устанавливать E.SYBOX на улице, защищая его от дождя и проникновения инородных тел. Только вертикальная установка.</p>	60185697
<p>НОВИНКА</p>  <p>ПОДХОДИТ ДЛЯ E.SYBOX MINI 3</p>	<p>E.SYCOVER + E.SYGRID</p> <p>КОМПЛЕКТ ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ E.SYBOX MINI 3</p> <p>Комплект состоит из e.sycover + e.sygrid, которые позволяют устанавливать E.SYBOX MINI 3 на улице, защищая его от дождя и проникновения инородных тел. Только вертикальная установка.</p>	60185698



E.SYGRID

ЗАЩИТА ОТ НАСЕКОМЫХ

Подходит для вертикальной и горизонтальной установки E.SYBOX и E.SYBOX MINI³.



E.SYCOVER

УСТАНОВКА НА УЛИЦЕ

Подходит для E.SYBOX and E.SYBOX MINI³.



E.SYLINE- АКССУАРЫ

СИСТЕМА ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

	МОДЕЛЬ	КОД
 <p>WRAS APPROVED PRODUCT</p> <p>18 x 29 x 32 см</p>	<h2>e.sydock</h2> <p>Благодаря возможности подключения (4 варианта) к водопроводной системе, монтаж стал еще удобнее, быстрее и легче. Комплект включает в себя все компоненты, необходимые для подключения к системе.</p>	60147247
 <p>WRAS APPROVED PRODUCT</p> <p>23 x 75 x 35 см</p>	<h2>e.sytwin</h2> <p>E.sytwin обеспечивает высокую производительность благодаря возможности совместной работы двух e.sybox. По сравнению с любой другой аналогичной станцией, e.sytwin имеет очень малые габаритные размеры, что позволяет экономить до 50% занимаемого пространства.</p>	60160491
	<h3>КОМПЛЕКТ ФИТИНГОВ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ДВУХ E.SYTWIN</h3> <p>2" Т-образные фитинги всасывающей и напорной линий для соединения 2-х e.sytwin и создания насосной станции из 4-х e.sybox. Всасывающие и напорные фитинги состоят из: -2 ниппеля 1"1/4 -2 фитинга 1"1/4 с внутренней и 2" переходники с внешней резьбой -3 тройника 2" -1 2" Т-образный фитинг</p>	60184281



**ВСАСЫВАЮЩИЙ
И НАПОРНЫЙ ФИТИНГ 1" 1/4**



68 x 29 x 35 см




**РАЗМЕРЫ КОМПЛЕКТА
73 x 75 x 35 см**

E.SYLINE - АКСЕССУАРЫ

СИСТЕМА ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

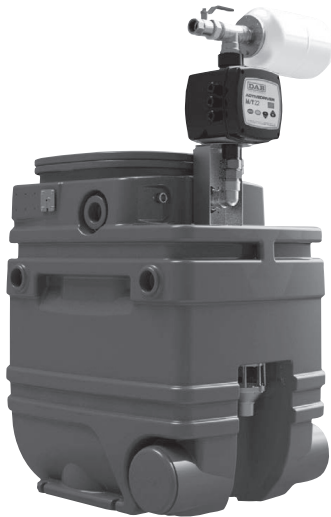
	МОДЕЛЬ	КОД
 <p>е.sybox в комплект не входит</p> <p>166 x 87 x 60 см</p>	<h2>E.SYTANK</h2> <p>Полиэтиленовая накопительная емкость разработана специально для повысительной насосной станции е.sybox и оснащена:</p> <ul style="list-style-type: none"> • кронштейном е.sydock (специальное исполнение) для быстрого подключения насосной станции • всасывающей трубой с обратным клапаном • защитой от перелива • клапаном наполнения • фитингами для подключения к трубопроводу • отверстиями для жесткого крепления к основанию • люком для проверки и очистки емкости <p>Объем полиэтиленовой емкости составляет 480 л и при необходимости может быть увеличен дополнительными емкостями с трех сторон.</p>	<p>E.SYTANK ТИП AG E.SYTANK CAT5 ТИП AB</p> <p>60161819 60186098</p>
	<h3>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ НАКОПИТЕЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ E.SYTANK</h3> <p>Поставляется без фитингов и блока E.SYDOCK. Дополнительная полиэтиленовая накопительная емкость имеет модульную конструкцию, позволяющую легко подключать ее к другим емкостям E.SYTANK и тем самым увеличивать запас воды до необходимого объема. К основной полиэтиленовой емкости подключается с трех сторон (по бокам и сзади). Для подключения используется комплект специальных муфт.</p>	60166063
	<h3>КОМПЛЕКТ МУФТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НЕСКОЛЬКИХ E.SYTANK МЕЖДУ СОБОЙ</h3> <p>В комплект входят муфта из ПВХ (диаметр 160 мм, длина 150 мм) с прокладкой, две трубы из ПВХ (диаметр 50 мм, длина 60 мм) и соединительная круглая гайка для исполнения с двумя насосами. Комплект используется для подключения как нескольких основных полиэтиленовых емкостей E.SYTANK между собой, так и основной полиэтиленовой емкости к дополнительной.</p>	60166008
	<h3>КОМПЛЕКТ ДЛЯ МОНТАЖА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО НАПОРНОГО ПАТРУБКА E.SYTANK</h3> <p>Комплект состоит из полипропиленового шланга 1". Шланг обеспечивает дополнительное напорное соединение с напорным трубопроводом при использовании одной емкости E.SYTANK, а также с помощью специального комплекта подключения позволяет объединять и компоновать повысительные насосные станции с несколькими насосами и полиэтиленовыми емкостями.</p>	60162079

	МОДЕЛЬ	КОД
	<h3>КОМПЛЕКТ E.SYLINK*</h3> <p>е.sylink с блоком питания и шкафом</p>	60164735

* Предусмотрено проводное соединение

NBB

СТАНЦИЯ НАКОПЛЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ



Комплект NBB представляет собой решение для повысительных насосных станций, используемых для бытового водоснабжения.

Базовая концепция комплекта NBB заключается в модульности составных компонентов: комплекта полиэтиленовой емкости NBB, погружного или поверхностного насоса, преобразователя частоты (для насоса без встроенной автоматики) и монтажного комплекта, включающего расширительный бак (если он не встроен в насос). В любой конфигурации комплект NBB всегда отличается компактностью, удобством эксплуатации, а в случае применения преобразователя частоты – сниженным энергопотреблением.

Комплект полиэтиленовой емкости NBB состоит из:

- Полиэтиленовой емкости объемом 280 л для питьевой воды, соответствующей требованиям европейских стандартов EN1717 и EN13077
- Впускного и переливного клапанов
- Защитной сетки

Емкость системы можно увеличить вдвое, заказав комплект дополнительной полиэтиленовой емкости, состоящей из полиэтиленовой емкости на 280 л, отвода с прокладкой и ремня.

Кроме полиэтиленовой емкости NBB, также под тип используемого насоса (или насоса с преобразователем частоты) необходимо заказать соответствующий монтажный комплект.

Насос и преобразователь частоты в комплект не входят и заказываются отдельно.

Монтажный комплект включает все аксессуары необходимые для подключения насоса (или ПЧ) к накопительной емкости NBB.

В монтажные комплекты насосов PULSAR и EUROINOX также входит расширительный бак объемом 4 л.

Рабочий диапазон:

расход от 10 до 120 л/мин; напор до 72 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0°C до +35°C для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, неагрессивная, невязкая, некристаллизованная, химически нейтральная. Полиэтиленовая емкость соответствует требованиям европейских стандартов EN1717 и EN13077.

Макс. температура жидкости: +40°C

Максимальное рабочее давление:

8 бар (800 кПа) для поверхностных насосов.

Макс. давление на входе: 6 бар

Степень защиты:

IP44 для поверхностных насосов;

IP68 для погружных насосов.

Класс изоляции: F.








AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

МОДЕЛЬ	КОД
ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЕМКОСТЬ NBB WRAS 280 л (с сеткой)	60149355
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПЧ ACTIVE К NBB	60116646
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАСОСА EUROINOX К NBB	60123882
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАСОСА PULSAR К NBB	60116638
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАСОСА DIVERTRON К NBB	60123662
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЕМКОСТЬ	60123556

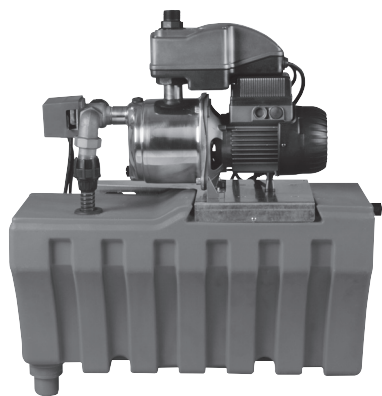
ТАБЛИЦА ВЫБОРА КОМПЛЕКТА NBB: A + B + C = NBB

A	B		C		
ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЕМКОСТЬ NBB	МОДЕЛЬ НАСОСА		МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ*		
 <p>60149355 - 60149355 - ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЕМКОСТЬ NBB 280 л (с защитной сеткой)</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ЕМКОСТИ, ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ К ОСНОВНОМУ БАКУ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ОБЩЕГО ОБЪЕМА СТАНЦИИ:</p>  <p>60123556 КОМПЛЕКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ЕМКОСТИ</p>	 <p>EUROINOX M</p>	60149661 AD PLUS M/M 1.1	60123882 - EUROINOX МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ <ul style="list-style-type: none"> - Всасывающая труба - Фитинги - Крепежные болты - Кронштейн для преобразователя частоты Active Driver - Расширительный бак 5 л - Шаровый кран 		
		 <p>EUROINOX T</p>		60169777 AD PLUS M/T 1.0	
	 <p>ACTIVE EI M</p>	60116646 - ACTIVE МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ <ul style="list-style-type: none"> - Всасывающая труба - Фитинги - Крепежные болты 	 <p>104160070 - PULSAR 50/50 M-NA</p> <p>104160270 - PULSAR 40/80 M-NA</p> <p>104160480 - PULSAR 50/50 T-NA (3X230V)</p> <p>104160680 - PULSAR 40/80 T-NA (3X230V)</p>	109640610 AD M/M 1.1	60116638 - PULSAR МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ <ul style="list-style-type: none"> - Фитинги - Обратный клапан - Кронштейн насоса - Кронштейн для преобразователя частоты Active Driver - Шаровый кран - Крепежные болты - Расширительный бак 5 л
		109640640 AD M/T 1.0	60123662 - DIVERTRON-МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ <ul style="list-style-type: none"> - Фитинги - Кронштейн насоса - Шаровый кран - Крепежные болты 		

* Все комплекты поставляются в разобранном виде и сопровождаются инструкцией по сборке

ACTIVE SWITCH

СИСТЕМА СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ



Active Switch – комплектная модульная система для сбора и использования дождевой воды в домах на одну или две семьи. Система состоит из накопительной емкости из утилизируемого полиэтилена, автоматического насоса типа Active EI 30/50 M и автоматического трехходового клапана, установленного на всасывающем патрубке насоса. Active Switch разработана специально для настенного монтажа. В стандартный комплект поставки входят монтажный кронштейн, поплавковый выключатель и кабель питания длиной 20 м.

Температура окружающей среды: от +5 °С до +40 °С.

Макс. расход: 80 л/мин.

Макс. напор: 42,2 м.

Диапазон температуры жидкости: от +5 °С до +35 °С.

Макс. рабочее давление в системе: 6 бар (600 кПа).

Макс. давление в основной линии подачи воды: 4 бар (400 кПа).

Максимальная высота верхней точки водоразбора: 15 м.

Диаметр штуцера для питьевой воды: 3/4".

Диаметр всасывающего и напорного патрубков насоса: 1".

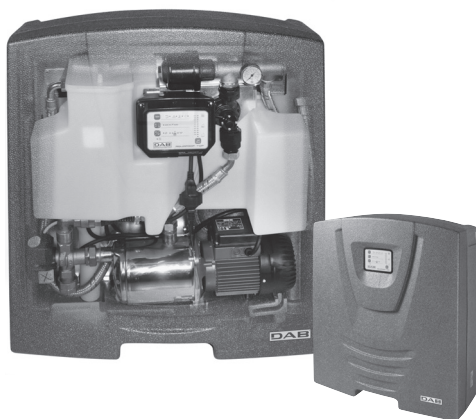


АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										ЧИСЛО РАБОЧИХ КОЛЕС	DN ВСАС. ПАТРУБКА НАСОСА	DN НАПОР. ПАТРУБКА НАСОСА	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	Q, м³/ч	Q, л/мин														
кВт	л. с.			0	0,6			1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	0	10	20	30	40	50	60	70
ACTIVE SWITCH 30/50 M	503150100	1x220-240 В ~	0,880	0,55	0,75	3,9	H (M)	42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14	4	1"	1"	18	4	

AQUAPROF

СИСТЕМА СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ



Aquaprof – комплектная и модульная система для сбора и использования дождевой воды для технического применения. Система состоит из емкости из утилизируемого полиэтилена, автоматического блока управления, автоматического трехходового клапана и насоса модели EuroInox 30/50 M или EuroInox 40/50 M. В стандартный комплект поставки станции Aquaprof Basic входят кронштейн для настенного монтажа, поплавковый выключатель и кабель питания длиной 20 м; в комплект станции специального исполнения Aquaprof Top входят датчик уровня и кабель питания длиной 20 м.

Степень защиты: IP 42

Температура окружающей среды: от +5 °С до +40 °С.

Макс. расход: 80 л/мин.

Макс. напор: 42,2 м (Aquaprof 30/50); 57,7 м (Aquaprof 40/50).

Диапазон температуры жидкости: от +5 °С до +35 °С.

Макс. рабочее давление в системе: 6 бар (600 кПа).

Макс. давление в основной линии подачи воды: 4 бар (400 кПа).

Максимальная высота верхней точки водоразбора: не более 15 м.

Диаметр штуцера для питьевой воды: 3/4".

Диаметр присоединений: 1".



АКСЕССУАРЫ
СТР. 99

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										ЧИСЛО РАБОЧИХ КОЛЕС	DN ВСАС. ПАТРУБКА НАСОСА	DN НАПОР. ПАТРУБКА НАСОСА	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	Q, м³/ч	Q, л/мин														
кВт	л. с.			0	0,6			1,2	1,8	2,4	3,0	3,3	3,6	4,2	4,8	0	10	20	30	40	50	55
AQUAPROF BASIC 30/50	503150200	1x220-240 В ~	0,88	0,55	0,75	3,9	H (M)	42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	27,5	24,8	19,5	14	3	1"	1"	28	3
AQUAPROF BASIC 40/50	503150210	1x220-240 В ~	1,2	0,75	1	5,3		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	39,5	35,8	28	19,2	4	1"	1"	32	3
AQUAPROF TOP 30/50	503150300	1x220-240 В ~	0,88	0,55	0,75	3,9		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	27,5	24,8	19,5	14	3	1"	1"	28	3
AQUAPROF TOP 40/50	503150310	1x220-240 В ~	1,2	0,75	1	5,3		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	39,5	35,8	28	19,2	4	1"	1"	32	3

E.BOX

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ



e.box plus D



e.box basic

E.BOX PLUS – блок для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами, насосами систем циркуляции или насосами для повышения давления в бытовых, гражданских или промышленных системах.

E.BOX BASIC – блок для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами, насосами систем циркуляции или насосами для повышения давления в бытовых системах.

Напряжение питания:

E.Box plus 1 x 230 В / 3 x 230 В - 3 x 400 В (автоматический выбор).

E.Box basic 1 x 230 В.

Частота: 50 - 60 Гц.

Номинальная мощность насосов:

E.Box plus 5,5 кВт + 5,5 кВт.

E.Box basic 2,2 кВт + 2,2 кВт.

Макс. ток: 12 А + 12 А.

Пусковой конденсатор: комплект поставляется отдельно.

Температура окружающей среды:

-10 °С до + 40 °С.

Температура хранения: -25 °С до + 55 °С.

Относительная влажность воздуха: 90% при 20 °С.

Макс. высота эксплуатации: 1000 метров над уровнем моря.

Степень защиты: IP 55.

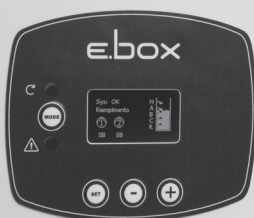
Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.

e.box

АКСЕССУАРЫ
СТР. 12

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ЗАПУСК НАСОСОВ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		МАКС. ТОК А	ДИСПЛЕЙ
				кВт x2	л.с. x2		
E.BOX BASIC 230/50-60	60163214	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	-
E.BOX PLUS 230-400V/50-60	60163215	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	•
		3 X 230 В		3	4		
		3 X 400 В		5,5	7,5		
E.BOX BASIC D 230/50-60	60163216	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	-
E.BOX PLUS D 230-400V/50-60	60163217	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	•
		3 X 230 В		3	4		
		3 X 400 В		5,5	7,5		

ДИСПЛЕЙ



Благодаря меню настройки установка блоков, оснащенных дисплеем, становится гораздо проще.

Управление также упрощается благодаря отображаемому режиму работы в реальном времени и набору дополнительных функций, таких как защита от перегрузки, архив ошибок, выбор языка и защита настроек паролем.

SMART PRESS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ



SMART PRESS – блок управления насосом для использования без расширительного бака.

Устройство защищает насос от работы без воды без применения датчиков уровня или поплавкового реле.

Возможность регулирования давления включения, минимальные потери давления при больших расходах.

Все модели SMART PRESS имеют РУЧНОЙ И АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК в случае возникновения аварийной ситуации.



SMART PRESS


МОДЕЛЬ	КОД	ДАВЛЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЯ БАР	МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	DNA GAS	DNM GAS	ВЕС КГ	К-ВО НА ПАЛLETTE
SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ	60114808	1,5	10	1" M	1" ¼ F	1,3	100
SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - С КАБЕЛЕМ	60113308	1,5	10	1" M	1" ¼ F	1,6	100
SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ	60114809	1,5	20	1" M	1" ¼ F	1,3	100
SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - С КАБЕЛЕМ	60113922	1,5	20	1" M	1" ¼ F	1,6	100


АКСЕССУАРЫ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ САМОВСАСЫВАЮЩИМ НАСОСАМ И СТАНЦИЯМ НА ИХ БАЗЕ



АКСЕССУАРЫ



МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
 <p>ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ </p> <p>100/310/450 л В 20/60 л Г 2/8/18 л В</p>	2 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G	60141865
	8 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G	60141866
	18 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G	60141867
	18 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 16 БАР, V - G	60141868
	20 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, H - G	60141869
	60 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, H - G	60141870
	100 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G	60141871
	310 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G	60141872
	450 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G	60141873

МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ AQUAVOX	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
	КОМПЛЕКТ ГИБКОЙ ПОДВОДКИ ДЛЯ AQUAJET, КРАСНЫЙ БАК - 20 Л.	547120530	1
	КОМПЛЕКТ ГИБКОЙ ПОДВОДКИ ДЛЯ AQUAJETINOX, КРАСНЫЙ БАК - 20 Л.	547120510	1
	КОМПЛЕКТ ГИБКОЙ ПОДВОДКИ ДЛЯ AQUAJET, БЕЛЫЙ БАК - 20 Л.	60126040	1
	КОМПЛЕКТ ГИБКОЙ ПОДВОДКИ ДЛЯ AQUAJETINOX (БЕЛЫЙ БАК - 20 л. / КРАСНЫЙ БАК - 60 л.)	547120570	1

МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ AQUAVOX	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
	МЕМБРАНА БУТИЛОВАЯ ДЛЯ AQUAVOX «V» 8 Л	002139828	1
	МЕМБРАНА БУТИЛОВАЯ ДЛЯ AQUAVOX «V» 20 Л, 16 БАР	002139833	1
	МЕМБРАНА БУТИЛОВАЯ ДЛЯ AQUAVOX 19-20 Л	002139831	1


МАНОМЕТРЫ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
	МАНОМЕТР ОСЕВОЙ, 6 БАР, D 50, ШТУЦЕР 1/4"	002125051	100
	МАНОМЕТР ОСЕВОЙ, 12 БАР, D 63, ШТУЦЕР 1/4"	002126007	100
	МАНОМЕТР РАДИАЛЬНЫЙ, 12 БАР, D 63, ШТУЦЕР 1/4"	002126037	100


РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ, 6 БАР	002716710	10
	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ХМР, 6 БАР	60110618	10
	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ХМР, 12 БАР	60110619	10
	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РАБОТЫ БЕЗ ВОДЫ ХМХ А06L, 1/4" ВНУТР., IP 43	002717002	-


АКСЕССУАРЫ

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

ФИТИНГИ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
	ТРОЙНИК ЛАТУННЫЙ 1"	167320100	125
	ФИТИНГ ПЯТИХОДОВОЙ ЛАТУННЫЙ 1"	60110862	100

ДОННЫЕ ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
 КЛАПАН ВСАСЫВАЮЩИЙ 3/4"	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 3/4"	002130903	10
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 1"	002130904	10
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 1 1/4"	002130905	5

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
 КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 3/4"	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 3/4"	002130063	14
	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 1"	002130064	10
	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 1 1/4"	002130065	8
	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 1 1/2"	002130066	-
	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 2"	002130007	-

CONTROL-D	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	CONTROL-D 1,2 БАР 1.5 кВт БЕЗ КАБЕЛЯ	60180503
	CONTROL-D 1,5 БАР 1.5 кВт БЕЗ КАБЕЛЯ	60180505
	CONTROL-D 2,2 БАР 1.5 кВт БЕЗ КАБЕЛЯ	60180506
	CONTROL-D 1,2 БАР 1.5 кВт С КАБЕЛЕМ	60180507
	CONTROL-D 1,5 БАР 1.5 кВт С КАБЕЛЕМ	60180508
	CONTROL-D 2,2 БАР 1.5 кВт С КАБЕЛЕМ	60180509
	CONTROL-D SET 1.5 кВт БЕЗ КАБЕЛЯ	60180510
	CONTROL-D SET 1.5 кВт С КАБЕЛЕМ	60180511
	CONTROL-D GSET 1.5 кВт БЕЗ КАБЕЛЯ	60180931

ЗАМЕТКИ



НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ, ПРУДОВ И СОЛЕННОЙ ВОДЫ

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ



E.SWIM

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

BA

СТР. 104



СЕРИЯ С ПРЕФИЛЬТРОМ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ
С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ

AP

СТР. 107



EUROSWIM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

BA

СТР. 105



EUROCOVER

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

BB

СТР. 116



EUROPRO HIGH FLOW

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

BA

СТР. 106



JETCOM SP - EUROCOM SP

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

B9 B8

СТР. 116

НОВЫЕ
МОДЕЛИ

НАСОСЫ ДЛЯ СОЛЕННОЙ ВОДЫ



MULTI 4 SW

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ
МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

B8

СТР. 117



NOVA SALT W

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

A7

СТР. 117

НАСОСЫ ДЛЯ ПРУДОВ



NOVARPOND

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

D8

СТР. 118



NINPHEA

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

A8

СТР. 118



АКСЕССУАРЫ

СТР. 120

E.SWIM

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



На международной выставке технологий и оборудования MCE 2016 насос E.SWIM был признан «эффективным и инновационным».

Percorso
Efficienza
oltre la classe A



Насосы со встроенным префильтром с электронным управлением для бассейнов идеально подходят для циркуляции и фильтрации воды в плавательных бассейнах. Технология частотного преобразователя в сочетании с энергоэффективным синхронным электродвигателем с постоянно встроенными магнитами в роторе, охлаждаемым перекачиваемой жидкостью, обеспечивает минимальное энергопотребление и низкий уровень шума.

Благодаря двигателю с водяным охлаждением, насос может быть установлен в небольших помещениях со слабой вентиляцией.

Панель интуитивного интерфейса с ЖК-дисплеем и клавиатурой для обеспечения легкости настройки, специальное программное обеспечение обеспечивает защиту насоса.

Режимы работы с опцией **контроля скорости** или **контроля расхода** подходят для различных типов плавательных бассейнов.

Возможность дистанционного управления с помощью специального кабеля.

Рабочий диапазон: расход до 30 м³/ч с напором до 15,4 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая вода или вода с небольшим содержанием взвешенных волокнистых частиц; высокоагрессивная вода с высоким процентным содержанием хлора/брома и ПГМБ (полигексаметиленбигуанид); вода, обработанная электролитическим хлором.

РН жидкости: 6,5-8,4.

Диапазон температуры жидкости: до + 40°C.

Максимальная температура окружающей среды: + 50°C.

Максимальное рабочее давление: 2,5 бар.

Монтаж: горизонтально, в фиксированном положении.

Присоединительные фитинги (по запросу): комплект 2"/50-63 (два фитинга + уплотнительное кольцо, см. «Аксессуары»).

Соответствие стандарту: IEC - 60364.

Степень защиты двигателя: IP X5.

Степень защиты клеммной коробки: IP X5.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1x 230 В - 50/60 Гц.

E.SWIM

Подходят для использования с морской водой



45 ДБ

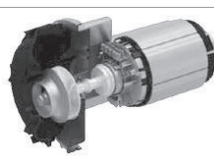
АКСЕССУАРЫ
СТР. 120

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 Вт	НОМ. МОЩН. P2		Ином. А	Q=м³/ч												
				кВт	л. с.		0	6	12	18	21	24	27	30					
E.SWIM 150	60172658	230 В ~	1250	1,1	1,5	5,6	Q=л/мин	0	100	200	300	350	400	450	500	2"	2"	19	8



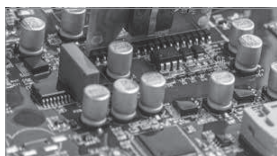
ВОДЯНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

Двигатель охлаждается перекачиваемой жидкостью, что позволяет отказаться от использования вентилятора. Благодаря этому насос имеет компактные размеры, низкий уровень шума и может быть установлен в небольшом, плохо вентилируемом помещении.



СИНХРОННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ С ПОСТОЯННО ВСТРОЕННЫМИ МАГНИТАМИ В РОТОРЕ

Новый синхронный двигатель с постоянно встроенными магнитами в роторе открывает новую технологическую страницу в плане надежности и энергоэффективности.




РЕГУЛИРОВАНИЕ ЧИСЛА ОБОРОТОВ

Плата управления с преобразователем частоты позволяет насосу работать с постоянной скоростью или постоянным расходом, подстраиваясь под требования системы и минимизируя энергопотребление без использования датчиков.



АКСЕССУАРЫ

	ОПИСАНИЕ	КОД
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ E.SWIM	60174278

EUROSWIM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ



Подходят для использования с морской водой

Высокопроизводительные самовсасывающие центробежные насосы со встроенным префильтром очистки высокой пропускной способности. Насосы предназначены для систем циркуляции и фильтрации воды в плавательных бассейнах и отличаются низким уровнем шума и высокой эксплуатационной надежностью. Возможность использования в других сферах, например для перекачивания агрессивных жидкостей, на рыбных фермах, в сельскохозяйственной и промышленной отраслях. Корпус насоса выполнен из армированного стекловолокном технополимера. Крышка префильтра изготовлена из прозрачного поликарбоната с антикоррозийным покрытием, что гарантирует постоянный визуальный доступ. Корпус префильтра выполнен из нейлона. Рабочее колесо из армированного стекловолокном технополимера имеет конструкцию, полностью изолирующую вал двигателя от перекачиваемой жидкости. Диффузор – армированный технополимер. Торцевое уплотнение - графит/оксид алюминия/NBR/нерж.сталь AISI 316. Уплотнения корпуса насоса из NBR, винты и шайбы из нерж.стали AISI 316. Сливные пробки специальной формы вкручиваются и выкручиваются без использования инструмента.

Насосы оснащаются двухполюсным асинхронным электродвигателем (S1) однофазного или трехфазного исполнения (см. технические характеристики) с длительным режимом работы и широким диапазоном номинальной мощности от 0,5 до 3 л.с. Корпус двигателя выполнен из литого алюминия с электрофорезным покрытием для предотвращения коррозии даже при работе в агрессивной среде. Кронштейн-лапа имеет резиновые антивибрационные опоры.

В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Степень защиты двигателя и клеммной коробки: IPX 5.

Класс изоляции: F.

Подшипники: водонепроницаемые, герметичные, влагуостойчивые. Двигатель соответствует стандарту EN 60335-2-41.

Напряжение питания: 1 x 220-240 В 50 Гц, 3 x 230/400 В 50 Гц.

Рабочий диапазон: макс. расход до 42 м³/ч, макс. напор до 22 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая вода или вода с небольшим содержанием взвешенных волокнистых частиц; высокоагрессивная вода с высоким процентным содержанием хлора/брома и ПГМБ (полигексаметиленбигуанид); вода, обработанная электролитическим хлором.

Макс. температура перекачиваемой жидкости: 60 °С.

Макс. температура окружающей среды: +50 °С.

Макс. рабочее давление: 2,5 бар.

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

Специальное исполнение (по запросу): электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Присоединительные фитинги (по запросу): комплект 2" / 50-63 (два фитинга + уплотнительное кольцо, см. «Аксессуары»).

Соответствие стандарту: IEC - 60364.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

60 дБ



АКСЕССУАРИ СТР. 120

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ, ПРУДОВ И СОЛЕНОЙ ВОДЫ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																										
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 Вт	НОМ. МОЩН. P2 кВт	л. с.	НОМ. А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	3	6	9	12	18	21	24	30	36	42	Q=л/мин	0	50	100	150	200	300	350	400	500	600	700	Ø ВХ./САС. ПЛ/ТР/БА (Л/З. РЕЗЬБА)	Ø ВЫХ. ПЛ/ТР/БА (Л/З. РЕЗЬБА)	МАКС. УРОВЕНЬ ШУМА ДБ(А)
EUROSWIM 50 M	60118028	1x220-240 V ~	900	0,33	0,5	4,2	-	H (M)	12,0	11,7	11,2	10,5	9,3	5,3							2" F	2" F	53	16	8									
EUROSWIM 75 M	60118029	1x220-240 V ~	1000	0,5	0,75	5	-		13,8	13,5	13,1	12,4	11,1	7,5	5						2" F	2" F	56	16,5	8									
EUROSWIM 75 T	60179393	3x230-400 V ~	950	0,5	0,75	3,5 / 2	IE3		13,8	13,5	13,1	12,4	11,1	7,5	5						2" F	2" F	56	16,5	8									
EUROSWIM 100 M	60118030	1x220-240 V ~	1300	0,75	1	6,3	-		15,4	15,4	15	14,2	13,1	10,0	7,8	5,6					2" F	2" F	57	17	8									
EUROSWIM 100 T	60179412	3x230-400 V ~	1200	0,75	1	4 / 2,4	IE3		15,4	15,4	15	14,2	13,1	10,0	7,8	5,6					2" F	2" F	57	17	8									
EUROSWIM 150 M	60118032	1x220-240 V ~	1600	1,1	1,5	7	-		16,2	15,9	15,4	14,9	14,2	12,4	11,1	9,3	5,3				2" F	2" F	59	22	6									
EUROSWIM 150 T	60179850	3x230-400 V ~	1500	1,1	1,5	6,5 / 3,7	IE3		16,2	15,6	15,2	14,6	13,9	12,4	11,1	9,3	5,3				2" F	2" F	59	22	6									
EUROSWIM 200 M	60118033	1x220-240 V ~	1900	1,5	2	8,6	-		18,6	18,2	17,7	17,1	16,5	15,0	14,1	12,8	9,0	4			2" F	2" F	62	24	6									
EUROSWIM 200 T	60179849	3x230-400 V ~	1900	1,5	2	7,2 / 4	IE3		18,6	18,2	17,7	17,1	16,5	15,0	14,1	12,8	9,0	4			2" F	2" F	62	22	6									
EUROSWIM 300 M	60122213	1x220-240 V ~	2800	2,2	3	12	-		22,0	21,9	21,7	21,3	20,8	19,6	18,9	18,1	15,9	12,5	8,6		2" F	2" F	64	24,5	6									
EUROSWIM 300 T	60179851	3x230-400 V ~	2800	2,2	3	8,7 / 5	IE3		22,0	21,9	21,7	21,3	20,8	19,6	18,9	18,1	15,9	12,5	8,6		2" F	2" F	64	25	6									
EUROSWIM 75 T	60145192	3x230-400 V ~	950	0,5	0,75	3,5 / 2	IE2		H (M)	13,8	13,5	13,1	12,4	11,1	7,5	5					2" F	2" F	56	16,5	8									
EUROSWIM 100 T	60145258	3x230-400 V ~	1200	0,75	1	4 / 2,4				15,4	15,4	15	14,2	13,1	10,0	7,8	5,6					2" F	2" F	57	17	8								
EUROSWIM 150 T	60146030	3x230-400 V ~	1500	1,1	1,5	6,5 / 3,7				16,2	15,6	15,2	14,6	13,9	12,4	11,1	9,3	5,3				2" F	2" F	59	22	6								
EUROSWIM 200 T	60146035	3x230-400 V ~	1900	1,5	2	7,2 / 4		18,6		18,2	17,7	17,1	16,5	15,0	14,1	12,8	9,0	4			2" F	2" F	62	22	6									
EUROSWIM 300 T	60146024	3x230-400 V ~	2800	2,2	3	8,7 / 5		22,0		21,9	21,7	21,3	20,8	19,6	18,9	18,1	15,9	12,5	8,6		2" F	2" F	64	25	6									

EUROPRO HIGH FLOW

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ



Высокопроизводительные самовсасывающие центробежные насосы со встроенным префильтром высокой пропускной способности. Насосы оснащаются двух- или четырехполюсным электродвигателем, полностью изолированным от перекачиваемой жидкости. Предназначены для больших систем циркуляции и фильтрации воды в плавательных бассейнах, отличаются низким уровнем шума и высокой надежностью. Подходят для перекачивания морской воды благодаря использованию нержавеющей стали AISI 316 в составе торцевого уплотнения. Корпус префильтра и корпус гидравлической части выполнены из армированного стекловолокном полипропилена, стойкого к воздействию химических реагентов, содержащихся в воде плавательных бассейнов. Сетка префильтра изготовлена из полиэтилена. Крышка префильтра изготовлена из прозрачного поликарбоната и крепится к префильтру четырьмя винтами-барашками.

Насосы данной серии оснащаются двух- или четырехполюсным (в зависимости от модели) асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением и широким диапазоном мощности от 3 до 15 л. с.

Подходят для использования с морской водой

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Рабочий диапазон: макс. расход до 190 м³/ч, макс. напор до 22 м.

Напряжение питания: 3 x 230-400 В 50 Гц, до 4 кВт; 3 x 400-690 В 50 Гц, более 4 кВт.

Класс изоляции: F.

Макс. температура перекачиваемой жидкости: 40 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая вода; слегка загрязненная вода; вода с небольшим содержанием химически агрессивного вещества (полигексаметиленбигуанид); вода, обработанная электролитическим хлором.

Максимальная температура окружающей среды: 40 °С.

Монтаж: в горизонтальном положении.

Специальное исполнение (по запросу): электродвигатели для других напряжений и/или частот.

IE3 ≥ 0,75 kW

АКСЕССУАРЫ
СТР. 120

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 Вт	НОМ. МОЩН. P2		Частота вращения, об/мин	Ином. А			ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	H-м	6	8	10	12	14	16	18	20	22	Ø ВХОД. ПАТРУБКА (РАЗ. РЕЗЬБА)	Ø НАГН. ПАТРУБКА (РАЗ. РЕЗЬБА)	кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
				кВт	л. с.		230	400	690															
EUROPRO 350 T	60169120	3 x 230-400 В ~	2,97	2,2	3	1 450	9,4	5,3	-	IE3	Q (м ³ /ч)	62	51	40	28	8					110	110	42,5	3
EUROPRO 400 T	60169121	3 x 230-400 В ~	3,83	3	4	1 450	12,5	6,9	-	IE3		72	63	54	42	28	7				110	110	44,5	3
EUROPRO 550 T	60169123	3 x 230-400 В ~	5,54	4	5,5	1 450	15,3	8,8	-	IE3		122	104	84	52						110	110	53,5	2
EUROPRO 550 T - BR *	60169143	3 x 230-400 В ~	5,54	4	5,5	1 450	15,3	8,8	-	IE3		122	104	84	52						110	110	53,5	2
EUROPRO 750 T	60169124	3 x 400-690 В	6,85	5,5	7,5	1 450	-	12	7	IE3		144	126	106	84	56					110	110	66	2
EUROPRO 750 T - BR *	60169144	3 x 400-690 В	6,85	5,5	7,5	1 450	-	12	7	IE3		144	126	106	84	56					110	110	66	2
EUROPRO 1000 T	60169139	3 x 400-690 В	8,26	7,5	10	1 450	-	16,2	9,6	IE3		160	144	126	107	84	48				110	110	76	2
EUROPRO 1000 T - BR *	60169145	3 x 400-690 В	8,26	7,5	10	1 450	-	16,2	9,6	IE3		160	144	126	107	84	48				110	110	76	2
EUROPRO 1250 T	60169140	3 x 400-690 В	13,74	9,2	12,5	2 850	-	17,9	10,1	IE3			176	160	144	125	105	80	50		110	110	84,5	2
EUROPRO 1500 T	60169142	3 x 400-690 В	15,73	11	15	2 850	-	19,9	11	IE3			180	168	155	142	130	115	96	67	110	110	85,5	2

* РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



ПРЕФИЛЬТР

ПРЕФИЛЬТР +
НАСОС

Новая серия чугунных фильтров предварительной очистки стандарта DIN 2501 с патрубками от DN 65 до DN 200. Для обеспечения максимально герметичной посадки крышки на каждом фильтре предусмотрены по три или четыре (в зависимости от модели) винта-барашка.

Корпус и крышка фильтра выполнены из чугуна, сетка из нержавеющей стали марки AISI 316. Для обеспечения циркуляции воды в больших системах фильтрации фильтры данной серии могут использоваться с консольно-моноблочными стандартизированными насосами серий NKM-G/NKP-G с патрубками от DN 40 до DN 150. Данные префильтры могут работать в сборе со стандартизированными насосами KDN или с насосами, управляемыми преобразователями частоты МСЕ/С.

Консольно-моноблочный центробежный насос со смонтированным префильтром на всасе является идеальным решением для обеспечения циркуляции воды в больших системах фильтрации.

Префильтр поставляется отдельно от насоса.

Корпус гидравлики насоса выполнен из чугуна и соответствует требованиям стандарта DIN-EN 733 (ранее DIN 2455); опора двигателя выполнена из чугуна; фланцы отвечают требованиям стандарта DIN 2533.

Рабочее колесо из чугуна, закрытого типа, динамически отбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий. Вал насоса – нерж. сталь марки AISI 304, **торцевое уплотнение – графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из витона.**

Насосы укомплектованы асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением, конструктивного исполнения ВЗ/В5: двухполюсным для моделей NKP-G и четырехполюсным для моделей NKM-G.

Корпус и крышка фильтра выполнены из чугуна, фильтрующая сетка из нержавеющей стали марки AISI 316.

Скорость вращения: 1 450–2 900 об/мин.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 440 м³/ч, макс. напор до 24 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая вода; слегка загрязненная вода или вода с небольшим содержанием химически агрессивного вещества при условии совместимости с ней материалов, из которых изготовлены детали и узлы насоса, а также при условии, что мощность двигателя рассчитана на удельный вес и вязкость перекачиваемой жидкости.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +140 °С.

Макс. температура окружающей среды: +40 °С.

Монтаж: в горизонтальном положении.

Специальное исполнение (по запросу): рабочее колесо из бронзы и катодорезное покрытие корпуса гидравлики.

ПРЕФИЛЬТР

МОДЕЛЬ	КОД	DN	КГ	Емкость, л
ПРЕФИЛЬТР 65/65	60164699	65	38,5	18
ПРЕФИЛЬТР 80/80	60164700	80	39	18
ПРЕФИЛЬТР 100/100	60164701	100	40,5	18
ПРЕФИЛЬТР 125/125	60164702	125	41	18
ПРЕФИЛЬТР 150/150	60164703	150	71	42
ПРЕФИЛЬТР 200/200	60164704	200	72	42

ПРИМЕЧАНИЕ: ПРЕФИЛЬТР ПОСТАВЛЯЕТСЯ ОТДЕЛЬНО ОТ НАСОСА

Более подробную информацию можно получить в отделе продаж компании "ДАБ ПАМПС".

КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА

МОДЕЛЬ	КОД
КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 65	60166309
КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 80-100-125	60166312
КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 150-200	60166313

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКМ-G - ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫЕ - СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Чугунное рабочее колесо и торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона.

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином. А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин													DN ВАС. ПАРУБКА	DN НАПГ. ПАРУБКА	кг	
			кВт	л.с.	230 В	400 В		0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78					
НКМ-G 40-200/200/A/BAQV/ 1,1 /4	1D2317B4W	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE3	12.5	12.5	12.3	11.2	9.7	7.7										65	40	54	
НКМ-G 40-200/219/A/BAQV/ 1,5 /4	1D2317B5W	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6	IE3	15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8										65	40	54
НКМ-G 40-250/245/A/BAQV/ 2,2 /4	1D2417B6W	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,05	IE3	20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16											65	40	75
НКМ-G 50-160/177/A/BAQV/ 1,5 /4	1D3217B5W	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6	IE3	10.7		10.7	10.7	10.5	10.2	9.8	9.2	8.3								65	50	46
НКМ-G 50-200/210/A/BAQV/ 2,2 /4	1D3317B6W	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,05	IE3	15.3		15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4							65	50	69
НКМ-G 50-200/219/A/BAQV/ 3/4	1D3317B7X	3 x 400 V ~	3	4	-	6,25	IE3	16.8		16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9							65	50	65
НКМ-G 50-250/263/A/BAQV/ 4/4	1D3417B8X	3 x 400 V ~	4	5.5	-	7,95	IE3	23.8		23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1							65	50	79
НКМ-G 65-200/210/A/BAQV/ 3/4	1D4317B7X	3 x 400 V ~	3	4	-	6,25	IE3	15.3				15.2	15.2	15.1	14.6	14.1	13.5	12.9	12.2	11.3			80	65	72	
НКМ-G 65-200/219/A/BAQV/ 4/4	1D4317B8X	3 x 400 V ~	4	5.5	-	7,95	IE3	17				17	16.9	16.8	16.4	16.2	15.8	15.2	14.3	13.8	12.6		80	65	77	
НКМ-G 65-250/263/A/BAQV/ 5,5 /4	1D4517B9X	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6	IE3	24.1				23.8	23.6	23.3	22.8	22.3	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3		80	65	165	

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином. А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин													DN ВАС. ПАРУБКА	DN НАПГ. ПАРУБКА	кг	
			кВт	л.с.	230 В	400 В		0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78					
НКМ-G 40-200/200/A/BAQV/ 1,1 /4	1D2317B4C	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE2	12.5	12.5	12.3	11.2	9.7	7.7											65	40	64
НКМ-G 40-200/219/A/BAQV/ 1,5 /4	1D2317B5C	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6	IE2	15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8										65	40	68
НКМ-G 40-250/245/A/BAQV/ 2,2 /4	1D2417B6C	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,05	IE2	20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16											65	40	85
НКМ-G 50-160/177/A/BAQV/ 1,5 /4	1D3217B5C	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6	IE2	10.7		10.7	10.7	10.5	10.2	9.8	9.2	8.3								65	50	60
НКМ-G 50-200/210/A/BAQV/ 2,2 /4	1D3317B6C	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,05	IE2	15.3		15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4							65	50	79
НКМ-G 50-200/219/A/BAQV/ 3/4	1D3317B7D	3 x 400 V ~	3	4	-	6,25	IE2	16.8		16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9							65	50	81
НКМ-G 50-250/263/A/BAQV/ 4/4	1D3417B8D	3 x 400 V ~	4	5.5	-	7,95	IE2	23.8		23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1							65	50	98
НКМ-G 65-200/210/A/BAQV/ 3/4	1D4317B7D	3 x 400 V ~	3	4	-	6,25	IE2	15.3				15.2	15.2	15.1	14.6	14.1	13.5	12.9	12.2	11.3			80	65	88	
НКМ-G 65-200/219/A/BAQV/ 4/4	1D4317B8D	3 x 400 V ~	4	5.5	-	7,95	IE2	17				17	16.9	16.8	16.4	16.2	15.8	15.2	14.3	13.8	12.6		80	65	96	
НКМ-G 65-250/263/A/BAQV/ 5,5 /4	1D4517B9D	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6	IE2	24.1				23.8	23.6	23.3	22.8	22.3	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3		80	65	159	

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином. А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин													DN ВАС. ПАРУБКА	DN НАПГ. ПАРУБКА	кг
			кВт	л.с.	230 В	400 В		0	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120					
НКМ-G 80-200/200/A/BAQV/ 4/4	1D5317B8X	3 x 400 V ~	4	5.5	-	7,95	IE3	13.2	13.1	13	12.9	12.8	12.7	12.4	12	11.7	11.3	10.4	9.3	8.7		100	80	99	
НКМ-G 80-200/222/A/BAQV/ 5,5 /4	1D5317B9X	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6	IE3	16.6	16.5	16.5	16.4	16.2	16.1	16	15.7	15.4	15	14.3	13.3	12.7		100	80	153	
НКМ-G 80-250/240/A/BAQV/ 7,5 /4	1D5417BAX	3 x 400 V ~	7.5	10	-	14,6	IE3	20.4	20.3	20.3	20.2	20.1	20	19.9	19.8	19.5	19	18	16.7	16		100	80	153	
НКМ-G 80-250/270/A/BAQV/ 11 /4	1D5417BBX	3 x 400 V ~	11	15	-	20,5	IE3	25.6	25.5	25.5	25.4	25.1	25	24.8	24.6	24.2	24	23	21.5	21		100	80	205	

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином. А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин													DN ВАС. ПАРУБКА	DN НАПГ. ПАРУБКА	кг
			кВт	л.с.	230 В	400 В		0	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120					
НКМ-G 80-200/200/A/BAQV/ 4/4	1D5317B8D	3 x 400 V ~	4	5.5	-	7,95	IE2	13.2	13.1	13	12.9	12.8	12.7	12.4	12	11.7	11.3	10.4	9.3	8.7		100	80	118	
НКМ-G 80-200/222/A/BAQV/ 5,5 /4	1D5317B9D	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6	IE2	16.6	16.5	16.5	16.4	16.2	16.1	16	15.7	15.4	15	14.3	13.3	12.7		100	80	147	
НКМ-G 80-250/240/A/BAQV/ 7,5 /4	1D5417BAD	3 x 400 V ~	7.5	10	-	14,7	IE2	20.4	20.3	20.3	20.2	20.1	20	19.9	19.8	19.5	19	18	16.7	16		100	80	212,5	
НКМ-G 80-250/270/A/BAQV/ 11 /4	1D5417BBD	3 x 400 V ~	11	15	-	22	IE2	25.6	25.5	25.5	25.4	25.1	25	24.8	24.6	24.2	24	23	21.5	21		100	80	264,5	

* Комплекуются префильтрами и комплектом для их установки

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKM-G - ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫЕ - СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Чугунное рабочее колесо и торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона.

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		ИНОМ, А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин														DN ВАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг
			кВт	л. с.	230 В	400 В		0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210						
NKM-G100-200/200/A/BAQV/5.5 /4	1D6317B9X	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6	IE3	H (M)	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12	11.5	11.4	10.1	8.5	125	100	166			
NKM-G 100-200/214/A/BAQV/7.5/4	1D6317BAX	3 x 400 V ~	7.5	10	-	14,6			15.6	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15	14.7	14.5	14.3	13.3	11.6	9.8	125	100	149		
NKM-G 100-250/250/A/BAQV/11/4	1D6417BBX	3 x 400 V ~	11	15	-	20,5			21.1	21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16	125	100	213			
NKM-G100-200/200/A/BAQV/5.5 /4	1D6317B9D	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6	IE2	H (M)	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12	11.5	11.4	10.1	8.5	125	100	160			
NKM-G 100-200/214/A/BAQV/7.5/4	1D6317BAD	3 x 400 V ~	7.5	10	-	14,7			15.6	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15	14.7	14.5	14.3	13.3	11.6	9.8	125	100	209		
NKM-G 100-250/250/A/BAQV/11/4	1D6417BBD	3 x 400 V ~	11	15	-	22			21.1	21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16	125	100	273			

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		ИНОМ, А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин														DN ВАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг
			кВт	л. с.	230 В	400 В		0	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420					
NKM-G 125-250/243/A/BAQV/15/4	1D7417BCX	3 x 400 V ~	15	20	-	28	IE3	H (M)	19.5	19.3	19.3	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9	150	125	274			
NKM-G 125-250/256/A/BAQV/18,5/4	1D7417BDX	3 x 400 V ~	18.5	25	-	34			21.9	21.8	21.8	21.7	21.6	21.3	20.5	19.5	18.5	17.2	15.6	14	12	150	125	290		
NKM-G 150-200/218/A/BAQV/11/4	1D8317BBX	3 x 400 V ~	11	15	-	20,5			13.2	13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7	150	125	280	
NKM-G 125-250/243/A/BAQV/15/4	1D7417BCD	3 x 400 V ~	15	20	-	29	IE2	H (M)	19.5	19.3	19.3	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9	150	125	363			
NKM-G 125-250/256/A/BAQV/18,5/4	1D7417BDD	3 x 400 V ~	18.5	25	-	35			21.9	21.8	21.8	21.7	21.6	21.3	20.5	19.5	18.5	17.2	15.6	14	12	150	125	401		
NKM-G 150-200/218/A/BAQV/11/4	1D8317BBD	3 x 400 V ~	11	15	-	22			13.2	13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7	150	125	372	

* Комплекуются префильтрами и комплектом для их установки

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ,
ПРУДОВ И СОЛЕНОЙ ВОДЫ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКР-G - ДВУХПОЛЮСНЫЕ - СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Чугунное рабочее колесо и торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона.

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														кг						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P ₂		Ином, А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=л/мин																			
			кВт	л.с.	230 В	400 В		Q=м³/ч	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66		72	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА			
НКР-G 40-125/107/A/BAQV/1,5/2	1D2117B5U	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,80	3,35	IE3	H (M)	14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7							65	40	49	
НКР-G 40-125/120/A/BAQV/2,2/2	1D2117B6U	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,75	IE3	H (M)	19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11								65	40	60
НКР-G 40-125/130/A/BAQV/3/2	1D2117B7V	3 x 400 V ~	3,0	4		5,95			22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5							65	40	67

НКР-G 40-125/107/A/BAQV/1,5/2	1D2117B5A	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,80	3,35		H (M)	14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7								65	40	57
НКР-G 40-125/120/A/BAQV/2,2/2	1D2117B6A	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,75	IE2	H (M)	19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11								65	40	70
НКР-G 40-125/130/A/BAQV/3/2	1D2117B7B	3 x 400 V ~	3,0	4		5,95			22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5							65	40	76

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														кг						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P ₂		Ином, А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=л/мин																			
			кВт	л.с.	230 В	400 В		Q=м³/ч	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84		90	102	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА		
НКР-G 50-125/115/A/BAQV/3/2	1D3117B7V	3 x 400 V ~	3,0	4	-	5,95	IE3	H (M)	17	16.5	16	15.5	15	14.5	13.7	13	12	11	10	9					65	50	69
НКР-G 50-125/125/A/BAQV/4/2	1D3117B8V	3 x 400 V ~	4,0	5.5	-	8,05	IE3	H (M)	20.5	20	19.5	19.1	18.5	18	17.5	16.5	15.8	14.8	14	12.5	11.5				65	50	89
НКР-G 50-125/135/A/BAQV/5,5/2	1D3117B9V	3 x 400 V ~	5,5	7.5	-	10,4			24	23.6	23.5	23.2	22.8	22.2	21.5	21	20	19.1	18.5	17.5	16.5	13.4			65	50	84

НКР-G 50-125/115/A/BAQV/3/2	1D3117B7B	3 x 400 V ~	3,0	4	-	5,95		H (M)	17	16.5	16	15.5	15	14.5	13.7	13	12	11	10	9					65	50	78
НКР-G 50-125/125/A/BAQV/4/2	1D3117B8B	3 x 400 V ~	4,0	5.5	-	8,05	IE2	H (M)	20.5	20	19.5	19.1	18.5	18	17.5	16.5	15.8	14.8	14	12.5	11.5				65	50	113
НКР-G 50-125/135/A/BAQV/5,5/2	1D3117B9B	3 x 400 V ~	5,5	7.5	-	10,4			24	23.6	23.5	23.2	22.8	22.2	21.5	21	20	19.1	18.5	17.5	16.5	13.4			65	50	115

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														кг							
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P ₂		Ином, А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=л/мин																				
			кВт	л.с.	230 В	400 В		Q=м³/ч	0	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102		114	120	150	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА		
НКР-G 65-125/120-110/A/BAQV/4/2	1D4117B8V	3 x 400 V ~	4,0	5.5	-	8,05	IE3	H (M)	16	15	14.6	14.2	13.7	13.3	12.8	12.3	12	11.4	10	8.5	8				80	65	80	
НКР-G 65-125/127/A/BAQV/5,5/2	1D4117B9V	3 x 400 V ~	5,5	7.5	-	10,4	IE3	H (M)	19.5	19	18.9	18.7	18.4	18.1	17.5	17.2	16.9	16.5	15.8	14.5	13	12				80	65	82
НКР-G 65-125/137/A/BAQV/7,5/2	1D4117BAV	3 x 400 V ~	7,5	10	-	13,4			23.5	23.1	23	22.8	22.6	22.5	22	21.6	21.1	20.7	20.2	19	17.5	14.8	12			80	65	94

НКР-G 65-125/120-110/A/BAQV/4/2	1D4117B8B	3 x 400 V ~	4,0	5.5	-	8,05		H (M)	16	15	14.6	14.2	13.7	13.3	12.8	12.3	12	11.4	10	8.5	8				80	65	104	
НКР-G 65-125/127/A/BAQV/5,5/2	1D4117B9B	3 x 400 V ~	5,5	7.5	-	10,4	IE2	H (M)	19.5	19	18.9	18.7	18.4	18.1	17.5	17.2	16.9	16.5	15.8	14.5	13	12				80	65	113
НКР-G 65-125/137/A/BAQV/7,5/2	1D4117BAB	3 x 400 V ~	7,5	10	-	14,1			23.5	23.1	23	22.8	22.6	22.5	22	21.6	21.1	20.7	20.2	19	17.5	14.8	12			80	65	157

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										кг									
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P ₂		Ином, А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=л/мин																		
			кВт	л.с.	230 В	400 В		Q=м³/ч	0	90	102	114	120	150	180	210		240	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА						
НКР-G 80-160/147-127/A/BAQV/11/2	1D5217BBV	3 x 400 V ~	11,0	15	-	19,4	IE3	H (M)	24	22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12								100	80	179
НКР-G 80-160/147-127/A/BAQV/11/2	1D5217BBB	3 x 400 V ~	11,0	15	-	20,4	IE2	H (M)	24	22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12								100	80	242,5

* Комплекуются префильтрами и комплектом для их установки

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ





IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

ТАБЛИЦА ПОДБОРА НАСОСА/ПРЕФИЛЬТРА/МОНТАЖНОГО КОМПЛЕКТА

Чугунное рабочее колесо и торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона.

ЧИСЛО ПОЛОСОВ		ТИП НАСОСА			ПРЕФИЛЬТР		КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ФИЛЬТРА НА НАСОС		
2	4	МОДЕЛЬ	КОД	ТИП ДВИГАТ.	МОДЕЛЬ	КОД	МОДЕЛЬ	КОД	
	•	NKM-G40-200/200/A/BAQV/1,1/4	1D2317B4C	IE2	ПРЕФИЛЬТР 65/65	60164699		КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 65	60166309
			1D2317B4W	IE3					
	•	NKM-G40-200/219/A/BAQV/1,5/4	1D2317B5C	IE2					
			1D2317B5W	IE3					
	•	NKM-G40-250/245/A/BAQV/2,2/4	1D2417B6C	IE2					
			1D2417B6W	IE3					
	•	NKM-G50-160/177/A/BAQV/1,5/4	1D3217B5C	IE2					
			1D3217B5W	IE3					
	•	NKM-G50-200/210/A/BAQV/2,2/4	1D3317B6C	IE2					
			1D3317B6W	IE3					
	•	NKM-G50-200/219/A/BAQV/3/4	1D3317B7D	IE2					
			1D3317B7X	IE3					
	•	NKM-G50-250/263/A/BAQV/4/4	1D3417B8D	IE2					
			1D3417B8X	IE3					
	•	NKP-G 40-125/107/A/BAQV/1,5/2	1D2117B5A	IE2					
			1D2117B5U	IE3					
	•	NKP-G 40-125/120/A/BAQV/2,2/2	1D2117B6A	IE2					
			1D2117B6U	IE3					
	•	NKP-G 40-125/130/A/BAQV/3/2	1D2117B7B	IE2					
			1D2117B7V	IE3					
•	NKP-G 50-125/115/A/BAQV/3/2	1D3117B7B	IE2						
		1D3117B7V	IE3						
•	NKP-G 50-125/125/A/BAQV/4/2	1D3117B8B	IE2						
		1D3117B8V	IE3						
•	NKP-G 50-125/135/A/BAQV/5,5/2	1D3117B9B	IE2						
		1D3117B9V	IE3						
•	NKM-G65-200/210/A/BAQV/3/4	1D4317B7D	IE2						
		1D4317B7X	IE3						
•	NKM-G65-200/219/A/BAQV/4/4	1D4317B8D	IE2						
		1D4317B8X	IE3						
•	NKM-G65-250/263/A/BAQV/5,5/4	1D4517B9D	IE2						
		1D4517B9X	IE3						
•	NKP-G 65-125/120-110/A/BAQV/4/2	1D4117B8B	IE2						
		1D4117B8V	IE3						
•	NKP-G 65-125/127/A/BAQV/5,5/2	1D4117B9B	IE2						
		1D4117B9V	IE3						
•	NKP-G 65-125/137/A/BAQV/7,5/2	1D4117BAV	IE2						
		1D4117BAV	IE3						
•	NKM-G80-200/200/A/BAQV/4/4	1D5317B8D	IE2						
		1D5317B8X	IE3						
•	NKM-G80-200/222/A/BAQV/5,5/4	1D5317B9D	IE2						
		1D5317B9X	IE3						
•	NKM-G80-250/240/A/BAQV/7,5/4	1D5417BAD	IE2						
		1D5417BAX	IE3						
•	NKM-G80-250/270/A/BAQV/11/4	1D5417BBD	IE2						
		1D5417BBX	IE3						
•	NKP-G 80-160/147-127/A/BAQV/11/2	1D5217BBB	IE2						
		1D5217BBV	IE3						
•	NKM-G100-200/200/A/BAQV/ 5,5/4	1D6317B9D	IE2						
		1D6317B9X	IE3						
•	NKM-G100-200/214/A/BAQV/ 7,5/4	1D6317BAD	IE2						
		1D6317BAX	IE3						
•	NKM-G100-250/250/A/BAQV/11 /4	1D6417BBD	IE2						
		1D6417BBX	IE3						
•	NKM-G125-250/243/A/BAQV/15/4	1D7417BCD	IE2						
		1D7417BCX	IE3						
•	NKM-G125-250/256/A/BAQV/18,5/4	1D7417BDD	IE2						
		1D7417BDX	IE3						
•	NKM-G150-200/218/A/BAQV/11/4	1D8317BBD	IE2						
		1D8317BBX	IE3						
•	NKM-G150-200/200/A/BAQV/ 5,5/4	1D6317B9D	IE2						
		1D6317B9X	IE3						
•	NKM-G100-200/214/A/BAQV/ 7,5/4	1D6317BAD	IE2						
		1D6317BAX	IE3						
•	NKM-G100-250/250/A/BAQV/11 /4	1D6417BBD	IE2						
		1D6417BBX	IE3						
•	NKM-G125-250/243/A/BAQV/15/4	1D7417BCD	IE2						
		1D7417BCX	IE3						
•	NKM-G125-250/256/A/BAQV/18,5/4	1D7417BDD	IE2						
		1D7417BDX	IE3						
•	NKM-G150-200/218/A/BAQV/11/4	1D8317BBD	IE2						
		1D8317BBX	IE3						

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ,
ПРУДОВ И СОЛЕНОЙ ВОДЫ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКМ-G - ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫЕ - СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Рабочее колесо из бронзы, торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона, корпус гидравлики с катодозщитным покрытием.

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																													
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=л/мин																												
		кВт	л. с.	230 В	400 В	0		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1 000	1 100	1 200	1 300	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг													
НКМ-G 40-200/200/В/BAQV/ 1,1 /4	60180148	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE3	H (M)	12.5	12.5	12.3	11.2	9.7	7.7												65	40	54								
НКМ-G 40-200/219/В/BAQV/ 1,5 /4	60180149	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6			15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8													65	40	54						
НКМ-G 40-250/245/В/BAQV/ 2,2 /4	60180150	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,05			20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16															65	40	75					
НКМ-G 50-160/177/В/BAQV/ 1,5 /4	60180151	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6			10.7	10.7	10.7	10.5	10.2	9.8	9.2	8.3														65	50	46				
НКМ-G 50-200/210/В/BAQV/ 2,2 /4	60180152	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,05			15.3	15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4														65	50	69			
НКМ-G 50-200/219/В/BAQV/ 3/4	60180153	3 x 400 V ~	3	4	-	6,25			16.8	16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9														65	50	65			
НКМ-G 50-250/263/В/BAQV/ 4/4	60180154	3 x 400 V ~	4	5.5	-	7,95			23.8	23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1														65	50	79			
НКМ-G 65-200/210/В/BAQV/ 3/4	60180155	3 x 400 V ~	3	4	-	6,25			15.3			15.2	15.2	15.1	14.6	14.1	13.5	12.9	12.2	11.3											80	65	72			
НКМ-G 65-200/219/В/BAQV/ 4/4	60180156	3 x 400 V ~	4	5.5	-	7,95			17			17	16.9	16.8	16.4	16.2	15.8	15.2	14.3	13.8	12.6											80	65	77		
НКМ-G 65-250/263/В/BAQV/ 5,5 /4	60180157	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6			24.1				23.8	23.6	23.3	22.8	22.3	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3										80	65	165		
НКМ-G 40-200/200/В/BAQV/ 1,1 /4	60166232	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7			IE2	H (M)	12.5	12.5	12.3	11.2	9.7	7.7																65	40	64		
НКМ-G 40-200/219/В/BAQV/ 1,5 /4	60166233	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6					15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8																	65	40	68
НКМ-G 40-250/245/В/BAQV/ 2,2 /4	60166234	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,05					20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16																		65	40	85
НКМ-G 50-160/177/В/BAQV/ 1,5 /4	60166235	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6					10.7	10.7	10.7	10.5	10.2	9.8	9.2	8.3																65	50	60
НКМ-G 50-200/210/В/BAQV/ 2,2 /4	60166236	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,05					15.3	15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4																65	50
НКМ-G 50-200/219/В/BAQV/ 3/4	60166237	3 x 400 V ~	3	4	-	6,25	16.8	16.8			16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9																65	50	81	
НКМ-G 50-250/263/В/BAQV/ 4/4	60166238	3 x 400 V ~	4	5.5	-	7,95	23.8	23.8			23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1															65	50	98		
НКМ-G 65-200/210/В/BAQV/ 3/4	60166239	3 x 400 V ~	3	4	-	6,25	15.3					15.2	15.2	15.1	14.6	14.1	13.5	12.9	12.2	11.3												80	65	88		
НКМ-G 65-200/219/В/BAQV/ 4/4	60166240	3 x 400 V ~	4	5.5	-	7,95	17					17	16.9	16.8	16.4	16.2	15.8	15.2	14.3	13.8	12.6												80	65	96	
НКМ-G 65-250/263/В/BAQV/ 5,5 /4	60166241	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6	24.1						23.8	23.6	23.3	22.8	22.3	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3											80	65	159	

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																														
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=л/мин																													
		кВт	л. с.	230 В	400 В	0		42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг															
НКМ-G 80-200/200/В/BAQV/ 4/4	60180158	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	7,95	IE3	H (M)	13.2	13.1	13	12.9	12.8	12.7	12.4	12	11.7	11.3	10.4	9.3	8.7														100	80	99
НКМ-G 80-200/222/В/BAQV/ 5,5 /4	60180159	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6			16.6	16.5	16.5	16.4	16.2	16.1	16	15.7	15.4	15	14.3	13.3	12.7												100	80	153		
НКМ-G 80-250/240/В/BAQV/7,5/4	60168350	3 x 400 V ~	7.5	10	-	14,6			20.4	20.3	20.3	20.2	20.1	20	19.9	19.8	19.5	19	18	16.7	16												100	80	153		
НКМ-G 80-250/270/В/BAQV/11/4	60168351	3 x 400 V ~	11	15	-	20,5			25.6	25.5	25.5	25.4	25.1	25	24.8	24.6	24.2	24	23	21.5	21												100	80	205		
НКМ-G 80-200/200/В/BAQV/ 4/4	60166242	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	7,95	IE2	H (M)	13.2	13.1	13	12.9	12.8	12.7	12.4	12	11.7	11.3	10.4	9.3	8.7														100	80	118
НКМ-G 80-200/222/В/BAQV/ 5,5 /4	60166243	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6			16.6	16.5	16.5	16.4	16.2	16.1	16	15.7	15.4	15	14.3	13.3	12.7												100	80	147		
НКМ-G 80-250/240/В/BAQV/7,5/4	60166244	3 x 400 V ~	7.5	10	-	14,7			20.4	20.3	20.3	20.2	20.1	20	19.9	19.8	19.5	19	18	16.7	16												100	80	212,5		
НКМ-G 80-250/270/В/BAQV/11/4	60166245	3 x 400 V ~	11	15	-	22			25.6	25.5	25.5	25.4	25.1	25	24.8	24.6	24.2	24	23	21.5	21												100	80	264,5		

* Комплекуются префильтрами и комплектом для их установки

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKM-G - ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫЕ - СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Рабочее колесо из бронзы, торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона, корпус гидравлики с катодорезным покрытием.

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин														DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг
			кВт	л.с.	230 В	400 В		0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210						
NKM-G100-200/200/В/BAQV/5.5 /4	60180160	3 х 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6	IE3	H (M)	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12	11.5	11.4	10.1	8.5		125	100	166		
NKM-G100-200/214/В/BAQV/7.5 /4	60168353	3 х 400 V ~	7.5	10	-	14,6	IE3	H (M)	15.6	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15	14.7	14.5	14.3	13.3	11.6	9.8	125	100	149		
NKM-G100-250/250/В/BAQV/11/4	60168369	3 х 400 V ~	11	15	-	20,5			21.1	21	21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16		125	100	213	
NKM-G100-200/200/В/BAQV/5.5 /4	60166246	3 х 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6			IE2	H (M)	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12	11.5	11.4	10.1	8.5		125	100	160
NKM-G100-200/214/В/BAQV/7.5 /4	60166247	3 х 400 V ~	7.5	10	-	14,7	15.6	15.4			15.4	15.3	15.2	15.1	15	14.7	14.5	14.3	13.3	11.6	9.8	125	100	209		
NKM-G100-250/250/В/BAQV/11/4	60166248	3 х 400 V ~	11	15	-	22	21.1	21			21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16		125	100	273		

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин														DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг
			кВт	л.с.	230 В	400 В		0	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420					
NKM-G125-250/243/В/BAQV/15/4	60168370	3 х 400 V ~	15	20	-	28	IE3	H (M)	19.5	19.3	19.3	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9		150	125	274		
NKM-G125-250/256/В/BAQV/18,5/4	60168371	3 х 400 V ~	18.5	25	-	34			21.9	21.8	21.8	21.7	21.6	21.3	20.5	19.5	18.5	17.2	15.6	14	12		150	125	290	
NKM-G150-200/218/В/BAQV/11/4	60168376	3 х 400 V ~	11	15	-	20,5			13.2	13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7	150	125	280	
NKM-G125-250/243/В/BAQV/15/4	60166249	3 х 400 V ~	15	20	-	29	IE2	H (M)	19.5	19.3	19.3	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9		150	125	363		
NKM-G125-250/256/В/BAQV/18,5/4	60166250	3 х 400 V ~	18.5	25	-	35			21.9	21.8	21.8	21.7	21.6	21.3	20.5	19.5	18.5	17.2	15.6	14	12		150	125	401	
NKM-G150-200/218/В/BAQV/11/4	60166251	3 х 400 V ~	11	15	-	22			13.2	13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7	150	125	372	

* Комплекуются префильтрами и комплектом для их установки

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ,
ПРУДОВ И СОЛЕНОЙ ВОДЫ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКР-Г - ДВУХПОЛЮСНЫЕ - СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Рабочее колесо из бронзы, торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона, корпус гидравлики с катодорезным покрытием.

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DN ВАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг							
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч																						
			кВт	л.с.	230 В	400 В		0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72										
НКР-Г 40-125/107/В/BAQV/1,5/2	60180161	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,80	3,35	IE3	H (M)	14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7							65	40	49				
НКР-Г 40-125/120/В/BAQV/2,2/2	60180162	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,75			19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11									65	40	60		
НКР-Г 40-125/130/В/BAQV/3/2	60180163	3 x 400 V ~	3,0	4		5,95			22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5									65	40	67	
НКР-Г 40-125/107/В/BAQV/1,5/2	60166252	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,80	3,35	IE2	H (M)	14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7									65	40	57		
НКР-Г 40-125/120/В/BAQV/2,2/2	60166253	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,75			19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11										65	40	70	
НКР-Г 40-125/130/В/BAQV/3/2	60166254	3 x 400 V ~	3,0	4		5,95			22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5									65	40	76	
НКР-Г 50-125/115/В/BAQV/3/2	60180164	3 x 400 V ~	3,0	4	-	5,95	IE3	H (M)	17	16.5	16	15.5	15	14.5	13.7	13	12	11	10	9						65	50	69		
НКР-Г 50-125/125/В/BAQV/4/2	60180165	3 x 400 V ~	4,0	5.5	-	8,05			20.5	20	19.5	19.1	18.5	18	17.5	16.5	15.8	14.8	14	12.5	11.5						65	50	89	
НКР-Г 50-125/135/В/BAQV/5,5/2	60180166	3 x 400 V ~	5,5	7.5	-	10,4			24	23.6	23.5	23.2	22.8	22.2	21.5	21	20	19.1	18.5	17.5	16.5	13.4					65	50	84	
НКР-Г 50-125/115/В/BAQV/3/2	60166255	3 x 400 V ~	3,0	4	-	5,95	IE2	H (M)	17	16.5	16	15.5	15	14.5	13.7	13	12	11	10	9						65	50	78		
НКР-Г 50-125/125/В/BAQV/4/2	60166256	3 x 400 V ~	4,0	5.5	-	8,05			20.5	20	19.5	19.1	18.5	18	17.5	16.5	15.8	14.8	14	12.5	11.5						65	50	113	
НКР-Г 50-125/135/В/BAQV/5,5/2	60166257	3 x 400 V ~	5,5	7.5	-	10,4			24	23.6	23.5	23.2	22.8	22.2	21.5	21	20	19.1	18.5	17.5	16.5	13.4					65	50	115	
НКР-Г 65-125/120-110/В/BAQV/4/2	60180167	3 x 400 V ~	4,0	5.5	-	8,05	IE3	H (M)	16	15	14.6	14.2	13.7	13.3	12.8	12.3	12	11.4	10	8.5	8						80	65	80	
НКР-Г 65-125/127/В/BAQV/5,5/2	60180168	3 x 400 V ~	5,5	7.5	-	10,4			19.5	19	18.9	18.7	18.4	18.1	17.5	17.2	16.9	16.5	15.8	14.5	13	12						80	65	82
НКР-Г 65-125/137/В/BAQV/7,5/2	60168378	3 x 400 V ~	7,5	10	-	13,4			23.5	23.1	23	22.8	22.6	22.5	22	21.6	21.1	20.7	20.2	19	17.5	14.8	12					80	65	94
НКР-Г 65-125/120-110/В/BAQV/4/2	60166258	3 x 400 V ~	4,0	5.5	-	8,05	IE2	H (M)	16	15	14.6	14.2	13.7	13.3	12.8	12.3	12	11.4	10	8.5	8						80	65	104	
НКР-Г 65-125/127/В/BAQV/5,5/2	60166259	3 x 400 V ~	5,5	7.5	-	10,4			19.5	19	18.9	18.7	18.4	18.1	17.5	17.2	16.9	16.5	15.8	14.5	13	12						80	65	113
НКР-Г 65-125/137/В/BAQV/7,5/2	60166260	3 x 400 V ~	7,5	10	-	14,1			23.5	23.1	23	22.8	22.6	22.5	22	21.6	21.1	20.7	20.2	19	17.5	14.8	12					80	65	157
НКР-Г 80-160/147-127/В/BAQV/11/2	60168379	3 x 400 V ~	11,0	15	-	19,4	IE3	H (M)	24	22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12										100	80	179		
НКР-Г 80-160/147-127/В/BAQV/11/2	60166261	3 x 400 V ~	11,0	15	-	20,4			IE2	H (M)	24	22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12									100	80	242,5	

* Комплекуются префильтрами и комплектом для их установки

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

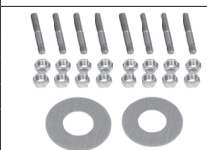
IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

ТАБЛИЦА ПОДБОРА НАСОСА/ПРЕФИЛЬТРА/МОНТАЖНОГО КОМПЛЕКТА - СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Рабочее колесо из бронзы, торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона, корпус гидравлики с катафорезным покрытием.

ЧИСЛО ПОЛЮСОВ	ТИП НАСОСА			КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ			КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ФИЛЬТРА НА НАСОС		
	2	4	МОДЕЛЬ	КОД	ТИП ДВИГАТ.	МОДЕЛЬ	КОД	МОДЕЛЬ	КОД
•		NKM-G 40-200/200/B/BAQV/1,1/4	60166232	IE2	ПРЕФИЛЬТР 65/65	60164699		КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 65	60166309
			60180148	IE3					
•		NKM-G 40-200/219/B/BAQV/1,5/4	60166233	IE2					
			60180149	IE3					
•		NKM-G 40-250/245/B/BAQV/2,2/4	60166234	IE2					
			60180150	IE3					
•		NKM-G 50-160/177/B/BAQV/1,5/4	60166235	IE2					
			60180151	IE3					
•		NKM-G 50-200/210/B/BAQV/2,2/4	60166236	IE2					
			60180152	IE3					
•		NKM-G 50-200/219/B/BAQV/3/4	60166237	IE2					
			60180153	IE3					
•		NKM-G 50-250/263/B/BAQV/4/4	60166238	IE2					
			60180154	IE3					
•		NKP-G 40-125/107/B/BAQV/1,5/2	60166252	IE2					
			60180161	IE3					
•		NKP-G 40-125/120/B/BAQV/2,2/2	60166253	IE2					
			60180162	IE3					
•		NKP-G 40-125/130/B/BAQV/3/2	60166254	IE2					
			60180163	IE3					
•		NKP-G 50-125/115/B/BAQV/3/2	60166255	IE2					
			60180164	IE3					
•		NKP-G 50-125/125/B/BAQV/4/2	60166256	IE2					
			60180165	IE3					
•		NKP-G 50-125/135/B/BAQV/5,5/2	60166257	IE2					
			60180166	IE3					
•		NKM-G 65-200/210/B/BAQV/3/4	60166239	IE2					
			60180155	IE3					
•		NKM-G 65-200/219/B/BAQV/4/4	60166240	IE2					
			60180156	IE3					
•		NKM-G 65-250/263/B/BAQV/5,5/4	60166241	IE2					
			60180157	IE3					
•		NKP-G 65-125/120-110/B/BAQV/4/2	60166258	IE2					
			60180167	IE3					
•		NKP-G 65-125/127/B/BAQV/5,5/2	60166259	IE2					
			60180168	IE3					
•		NKP-G 65-125/137/B/BAQV/7,5/2	60166260	IE2					
			60168378	IE3					
•		NKM-G 80-200/200/B/BAQV/4/4	60166242	IE2					
			60180158	IE3					
•		NKM-G 80-200/222/B/BAQV/5,5/4	60166243	IE2					
			60180159	IE3					
•		NKM-G 80-250/240/B/BAQV/7,5/4	60166244	IE2					
			60168350	IE3					
•		NKM-G 80-250/270/B/BAQV/11/4	60166245	IE2					
			60168351	IE3					
•		NKP-G 80-160/147-127/B/BAQV/11/2	60166261	IE2					
			60168379	IE3					
•		NKM-G 100-200/200/B/BAQV/5,5/4	60166246	IE2					
			60180160	IE3					
•		NKM-G 100-200/214/B/BAQV/7,5/4	60166247	IE2					
			60168353	IE3					
•		NKM-G 100-250/250/B/BAQV/11/4	60166248	IE2					
			60168369	IE3					
•		NKM-G 125-250/243/B/BAQV/15/4	60166249	IE2					
			60168370	IE3					
•		NKM-G 125-250/256/B/BAQV/18,5/4	60166250	IE2					
			60168371	IE3					
•		NKM-G 150-200/218/B/BAQV/11/4	60166251	IE2					
			60168376	IE3					
•		NKM-G 65-250/263/B/BAQV/5,5/4	60166241	IE2					
			60180157	IE3					
•		NKM-G 80-250/270/B/BAQV/11/4	60166245	IE2					
			60168351	IE3					
•		NKM-G 100-200/200/B/BAQV/5,5/4	60166246	IE2					
			60180160	IE3					
•		NKM-G 100-200/214/B/BAQV/7,5/4	60166247	IE2					
			60168353	IE3					
•		NKM-G 100-250/250/B/BAQV/11/4	60166248	IE2					
			60168369	IE3					
•		NKM-G 125-250/243/B/BAQV/15/4	60166249	IE2					
			60168370	IE3					
•		NKM-G 125-250/256/B/BAQV/18,5/4	60166250	IE2					
			60168371	IE3					
•		NKM-G 150-200/218/B/BAQV/11/4	60166251	IE2					
			60168376	IE3					



НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ,
ПРУДОВ И СОЛЕНОЙ ВОДЫ

EUROCOVER

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ



Автоматический погружной насос оснащен специальной опорой, обеспечивающей повышенную устойчивость и возможность работы в наклонном положении. Предназначен для откачивания дождевой воды с защитных тентов бассейнов в холодное время года и предотвращения повреждения тента под тяжестью скопившейся воды. Насос изготовлен из прочного термопластика. Электродвигатель, вал, крепежные болты и винты выполнены из нержавеющей стали.

Двигатель отделен от гидравлической части тройным сальниковым уплотнением и масляной камерой. Для обеспечения автоматической работы насоса предусмотрен встроенный поплавковый выключатель.

Модель оснащена погружным асинхронным электродвигателем с длительным режимом работы.

Статор располагается в кожухе из нерж. стали с крышкой для защиты проводов и конденсатора.

Степень защиты: IP68.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 х 230 В, 50 Гц.

В комплект поставки входит кабель длиной 10 м со штепселем стандарта Schuko/трос длиной 10 м для установки на тент. В комплекте поставляется универсальный штуцер со встроенным обратным клапаном для присоединения шланга.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 6 м³/ч при макс. напоре до 6,5 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до 35 °C (EN 60335-2-41).

Монтаж: вертикально (при уклоне не более 10°), в фиксированном или свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 5 мм.

Автоматический пуск/останов: пуск при уровне жидкости 55 мм, останов при уровне жидкости 35 мм.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 Вт	НОМ. МОЩН. P2		Q=м ³ /ч	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6		
				кВт	л.с.									
EUROCOVER	60115704	230 В ~	250	0,22	0,3	Н (м)	6,5	5,1	4	3	1,9	0,5	4,6	36

B9 B8

JETCOM SP - EUROCOM SP

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Центробежный самовсасывающий (Jetcom) или многоступенчатый (Eurocom) насос с превосходной всасывающей способностью даже при наличии в воде воздушных пузырьков. Допускают содержание небольшого количества песка в перекачиваемой жидкости. Применяются специально для подачи воды в бытовых системах водоснабжения, перекачивания агрессивной хлорсодержащей воды (вода из бассейнов). Корпус насоса выполнен из технополимера.

Опора двигателя - литой под давлением алюминий, крышка торцевого уплотнения - нерж. сталь AISI316.

Торцевое уплотнение - графит/керамика.

Вал ротора - НЕРЖ. СТАЛЬ AISI 316.

Рабочие колеса, диффузор, трубка Вентури и защита от песка - технополимер.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением и длительным режимом работы (S1). В электродвигателях однофазного исполнения встроена защита от перегрузки.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Степень защиты двигателя: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 х 220/240 В, 50 Гц

3 х 230/400 В, 50 Гц.

Рабочий диапазон: расход 10–80 л/мин при макс. напоре до 58 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых или абразивных частиц вода плавательного бассейна (хлорсодержащая).

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +35 °C для бытовой воды (EN 60335-2-41)

от 0 °C до +40 °C для других применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Максимальное рабочее давление: 6 бар (600 кПа).

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	КОД
JETCOM 82 SP M	60115706
JETCOM 102 SP M	102676030
JETCOM 102 SP T	60181157
EUROCOM SP 30/50 M	102966260
EUROCOM SP 30/50 T	102966270
EUROCOM SP 40/50 M	102966280
EUROCOM SP 40/50 T	60179420
EUROCOM SP 40/50 T	60145281

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 кВт	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м ³ /ч	Q=л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8			DN ВХОД (РАЗ. РЕЗЬБА)	DN НАС. ПИТАЮЩАЯ (РАЗ. РЕЗЬБА)
				кВт	л.с.																	
1x220-240 V~	0,85	0,6	0,8	3,8	-	H (м)	47	40	34	30	26,2	23,5	20					1"	1"	7,7	28	
1x220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	-		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	9,5	28	
3x230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	IE3		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	9,5	28	
1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	-		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			1"	1"	8,8	28	
3x230-400 V~	870	0,55	0,75	2,8-1,6	-		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			1"	1"	8,8	28	
1x220-240 V~	1200	0,75	1	5,3	-		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2			1"	1"	11	28	
3x230-400 V~	1180	0,75	1	3,8-2,2	IE3		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2			1"	1"	11,3	28	
3x230-400 V~	1180	0,75	1	3,8-2,2	IE2		H (м)	57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	39,5	35,8	28	19,2		1"	1"	11,3	28

MULTI 4 SW

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ



Многоступенчатый самовсасывающий насос предназначен для перекачивания морской воды. Насос работает с низким уровнем шума и обеспечивает высокий напор. В гидравлической части используются четыре рабочих колеса из технополимера **Noryl**.

Детали и узлы насоса выполнены из коррозионностойких и нержавеющей материалов.

Электродвигатель имеет встроенную защиту от перегрузки.

Между двигателем и гидравлической частью предусмотрено двойное уплотнение. Насос отличается высокой устойчивостью к низким температурам.

В комплект поставки входят кабель питания со штепселем и кабельным вводом.

Рабочий диапазон: расход до 90 л/мин при макс. напоре до 46 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения, от 0 °С до +40 °С для других применений.

Перекачиваемая жидкость: морская вода.

Максимальная глубина всасывания: 8 м.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Степень защиты: IPX4.

Класс изоляции: F.

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													КОЛ-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE								
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 кВт	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	Q=л/мин	0			10	20	30	40	50	60	70	80
MULTI 4 SW M	60122695	1x220-240 В ~	1	0,75	1	4,5	H _M	46	45	43	40	38	33	28	22	16	9	4	1"	1"	10,6	21							

NOVA SALT W

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ



Nova Salt W M-A - погружной насос, разработанный специально для откачки соленой воды.

Детали и узлы насоса выполнены из коррозионностойких и нержавеющей материалов.

Корпус двигателя, вал, крепежные винты и гайки – из нержавеющей стали AISI 316.

Электродвигатель имеет встроенную защиту от перегрузки. Износостойкие вал и рабочее колесо.

Электродвигатель превосходно охлаждается, что позволяет эксплуатировать насос даже в частично погруженном положении.

Поставляются модели с ручным и автоматическим режимами работы, оснащенные поплавковым выключателем.

В комплект поставки входят кабель питания со штепселем.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 7,5 м³/ч при макс. напоре до 6 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: соленая вода без длинноволокнистых включений.

Максимальная глубина погружения: 7 м.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE							
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 кВт	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	Q=м³/ч	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	Q=л/мин	0	16,6		33,3	50	75	83,3	100	116,6	125
NOVA SALT W M-A	60122652	1x230 В~	0,28	0,2	0,28	1,3	H _M	6	5,4	4,7	3,9	2,8	2,5	1,7	1	0,5	1" ¼	10 м	3,9	48							

NOVAPOND

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ



Погружные насосы данной серии разработаны специально для обеспечения циркуляции воды в садовых прудах, создания водопадов и иных применений. Предназначены для перекачивания чистой воды с небольшим содержанием твердых частиц диаметром не более 10 мм.

Подходят для длительного режима работы.

Насосы устанавливаются в горизонтальном или вертикальном положении.

Изготовлены из экологически чистых коррозионностойких материалов.

Электродвигатель имеет встроенную защиту от перегрузки.

Фильтр имеет регулировку для прохождения твердых частиц диаметром от 5 до 10 мм.

В комплект поставки входят кабель питания со штепселем.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 14 м³/ч при макс. напоре до 9,4 м.

Подходят для длительного использования.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до + 35 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без длиноволокнистых включений с диаметром твердых частиц до 10 мм.

Максимальная глубина погружения: 7 м.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 120

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DN НАГН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	КАБЕЛЬ	ВЕС, КГ	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 ГЦ	МАКС. МОЩН. P1 ВТ	НОМ. МОЩН. P2		ИНОМ, А	Q=м ³ /ч																	
				кВт	л. с.		0	1	2	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	14							
NOVAPOND 200 M	60122681	1X230 В~	280	0,2	0,28	1,3	0	17	33	50	75	100	125	150	175	200	233	1" ¼	10 м	4,3	48			
NOVAPOND 550 M	60122684	1X230 В~	750	0,55	0,75	3,3	0	9,4	9,15	8,95	8,58	7,86	6,9	5,9	4,8	3,53	2,1	0,44	1" ¼	10 м	6,2	48		

NINPNAEA

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ



Насосы для фонтанов и прудов.

Детали и узлы насоса изготовлены из керамики для увеличения срока службы.

Наличие двухсеточного фильтра без губки упрощает обслуживание насоса.

Электродвигатель имеет встроенную защиту от перегрузки.

Рабочее колесо специальной формы не засоряется грязью и твердыми частицами.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 4,6 м³/ч при макс. напоре до 3,76 м. вод. ст.

Подходят для длительного использования.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до + 35 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без длиноволокнистых включений.


Максимальная глубина погружения: 7 м.


МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DN НАГН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	КАБЕЛЬ	ВЕС, КГ	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 ГЦ	МАКС. МОЩН. P1 ВТ	НОМ. МОЩН. P2		Q=л/мин																		
				Вт	Q=л/мин	0	3	7	10	15	20	27	33	40	50	58	67	77						
NINPNAEA 1	60122685	1X230 В~	13	10	H (M)	1,5	1,2	0,78	0,2												¾"	10 м	1	96
NINPNAEA 2	60122686	1X230 В~	20	15		2	1,85	1,6	1,3	0,81	0,1										¾"	10 м	1,5	96
NINPNAEA 3	60122687	1X230 В~	45	35		2,38	2,3	2,2	2,07	1,85	1,6	1,26	0,76	0,21							¾"	10 м	1,8	48
NINPNAEA 4	60122688	1X230 В~	75	55		2,6	2,5	2,4	2,3	2,15	2	1,75	1,47	1,15	0,7	0,1					¾"	10 м	2,2	32
NINPNAEA 5	60122689	1X230 В~	95	75		3,76	3,67	3,6	3,5	3,35	3,18	2,98	2,7	2,45	2	1,55	1	0,23			¾"	10 м	2,7	32




АКСЕССУАРЫ К НАСОСАМ ДЛЯ БАССЕЙНОВ, ПРУДОВ И СОЛЕННОЙ ВОДЫ

АКСЕССУАРЫ

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ, ПРУДОВ И СОЛЕНОЙ ВОДЫ

КОМПЛЕКТ ФИТИНГОВ	ОПИСАНИЕ	КОД
	КОМПЛЕКТ ФИТИНГОВ 2" / DN 50-63 ДЛЯ EUROSWIM И E.SWIM	60120005

КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ	ОПИСАНИЕ	КОД
	КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ДЛЯ EUROPRO HIGH FLOW	60165456

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ВОДЯНЫХ ЭФФЕКТОВ К НАСОСУ NOVAPOND	ОПИСАНИЕ	КОД
	ШТАНГА ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ	LP050001
	КАСКАД ТРЕХУРОВНЕВЫЙ	LP050003
	ПЕНА	LP050004
	ЦВЕТОК	LP050005
	ГРИБ	LP050006

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



KPA

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ

AB

СТР. 122



KPS-KPF

ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ

AB

СТР. 122



KP

ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ

AB

СТР. 123



KE С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБ. КОЛЕСОМ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р
ВО

СТР. 124



KE С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБ. КОЛЕСАМИ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р
ВР

СТР. 125



NKM-GE / NKP-GE

СТАНДАРТ. КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р
ВГ

СТР. 126



KDNE

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р
ВС

СТР. 131



KVCE 30-50-80-120

ВЕРТ. МНОГОСТУП. ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р
ВЛ

СТР. 133

НОВЫЕ
МОДЕЛИ



KVE 3-6-10

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р
ВН

СТР. 134



NKVE 10-15-20

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р
ВН ВІ ВЈ

СТР. 135



NKVE 32-45-65-95

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р
ЕН ЕІ ЕК ЕЛ

СТР. 137



NKM-GE / NKP-GE

СТАНДАРТ. КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С
ВГ

СТР. 139



KDNE

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С
ВС

СТР. 143



KI

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧ. КОЛЕСОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
ЕР

НОВЫЕ
МОДЕЛИ

СТР. 150



К С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ
ВО

СТР. 151



К С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ
ВР

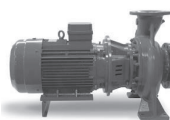
СТР. 153



KC / KCV

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ
ВХ

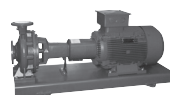
СТР. 155



NKM-G / NKP-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
ВЕ

СТР. 156



KDN

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

ВС

СТР. 177



KDN OVERSIZE

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

ВФ

СТР. 196



KVC - KVCX

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
ВЛ ВМ

НОВЫЕ
МОДЕЛИ

СТР. 198



KV 3-6-10

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
ВН

СТР. 202



NKV 10-15-20

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
ВН ВІ ВЈ

СТР. 203



NKV 32-45-65-95

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
ЕН ЕІ ЕК ЕЛ

СТР. 207



АКСЕССУАРЫ

СТР. 213

КРА

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ



Самовсасывающий вихревой насос с высокой всасывающей способностью. Корпус из чугуна с латунным кольцом. Опора двигателя и рабочее колесо из латуни. Вал двигателя из нержавеющей стали. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон: расход от 8 до 45 л/мин., напор до 53 м.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °С до +80 °С;
от 0 °С до +35 °С для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Макс. рабочее давление: 10 Бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 44 (IP 55 – клеммная коробка).

Класс изоляции: F.

IE3 ≥ 0,75 kW

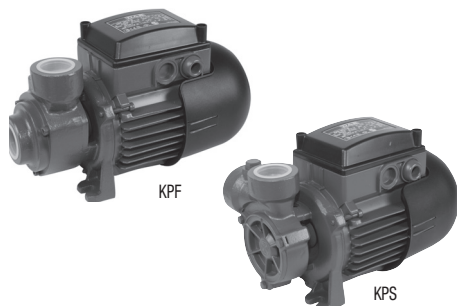
IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ, л.с.	In А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4					Q=л/мин	0
КРА 40/20 М	101120000	1 x 230 V ~	1,1	0,75	1	5,1	-	Н (м)	53	51	48	43	38	27	16	1°G	1°G	12,40	39	
КРА 40/20 Т	60180169	3 x 230 - 400 V ~	1	0,75	1	3,5-2,1	IE3		53	51	48	43	38	27	16	1°G	1°G	12,40	39	
КРА 40/20 Т	60145185	3 x 230 - 400 V ~	1	0,75	1	3,5-2,1	IE2	Н (м)	53	51	48	43	38	27	16	1°G	1°G	12,40	39	

KPS - KPF - KP

ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ



Вихревой центробежный высоконапорный насос для бытовых систем водоснабжения и иных применений. Корпус насоса и электродвигателя из латуни в модели KP 60, в моделях KPS 30 и KP 38 из чугуна. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 50 л/мин., напор до 107 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения, от -10 °С до +50 °С для других применений.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Макс. рабочее давление: 10 Бар (6 бар для KPS-KPF 30/16).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

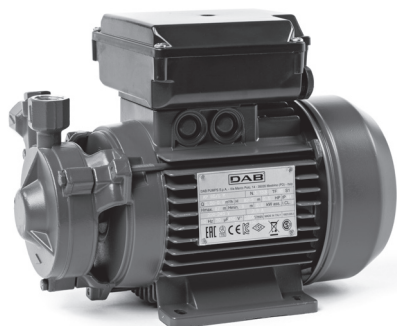
EXTRA EU

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ, л.с.	In А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4					Q=л/мин	0
KPF 30/16 М	101110400	1 x 230 V ~	0,53	0,37	0,5	2,37	-	Н (м)	32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,3	110	
KPF 30/16 Т	101110410	3 x 230 - 400 V ~	0,47	0,37	0,5	1,45-0,82	-		32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,3	110	
KPS 30/16 М	101110024	1 x 230 V ~	0,47	0,37	0,5	2	-		32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,4	120	
KPS 30/16 Т	101110014	3 x 230 - 400 V ~	0,47	0,37	0,5	1,4-0,8	-		32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,4	120	
KPS 30/16 М-Р	101112224	1 x 230 V ~	0,47	0,37	0,5	2	-		32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,4	36	
KP 38/18 М	101110060	1 x 230 V ~	0,89	0,6	0,8	4	-		54	50	46	41	36	27,5	17,5	1°G	1°G	7,5	68	
KP 38/18 Т	101110050	3 x 230 - 400 V ~	0,86	0,6	0,8	2,9-1,7	-		54	50	46	41	36	27,5	17,5	1°G	1°G	7,5	68	
KPF 45/20 М	60141934	1 x 230 V ~	1,5	1,0	1,34	5,9	-		84	76	68	62	56	38	24	1°G	1°G	9,0	39	
KPF 45/20 Т	60179405	3 x 230 - 400 V ~	1,4	1,0	1,34	-	IE3		84	76	68	62	56	38	24	1°G	1°G	9,0	39	
KPF 45/20 Т	60145268	3 x 230 - 400 V ~	1,4	1,0	1,34	-	IE2		Н (м)	84	76	68	62	56	38	24	1°G	1°G	9,0	39

¹ Насос оборудован реле давления, манометром, кабелем с розеткой и коннектором для расширительного бака

KP

ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ



Корпус насоса, опора двигателя и рабочее колесо – латунь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Вал двигателя – нержавеющая сталь. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением.

Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Конструкция двигателя соответствует стандартам CEI 2-3 и CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 230 В 50 Гц, 3 x 230-400 В 50 Гц

Рабочий диапазон: расход от 1 до 35 л/мин., напор до 107 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, неагрессивная.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения (EN 60335-2-41)

от -10 °С до +80 °С для других применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С

Максимальное рабочее давление: 10 Бар (1000 кПа).

Монтаж: горизонтально, в фиксированном положении.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин				DNA	DNM				
кВт	л.с.			0	0,3			0,6	0,9	1,2	1,8	2,4	0			5	10	15	20
KP 60/6 M	101110280	1 x 230 V ~	0,54	0,37	0,5	2,4	-	H (м)	87	57	33	13				½" G	½" G	8,2	39
KP 60/6 T	101110290	3 x 230 - 400 V ~	0,52	0,37	0,5	1,8-1	-		87	57	33	13				½" G	½" G	7,9	39
KP 60/12 M	101110320	1 x 230 V ~	1,15	0,75	1	5,2	-		107	91	74	58	43	17		¾" G	¾" G	10,1	39
KP 60/12 T	60180170	3 x 230 - 400 V ~	1,12	0,75	1	3,8-2,2	IE3		107	91	74	58	43	17		¾" G	¾" G	9,90	39
KP 60/12 T	60145184	3 x 230 - 400 V ~	1,12	0,75	1	3,8-2,2	IE2	H (м)	107	91	74	58	43	17		¾" G	¾" G	9,90	39

КЕ С ОДИМ РАБОЧИМ КОЛОСОМ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДИМ РАБОЧИМ КОЛОСОМ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р



Центробежный насос с одним рабочим колесом предназначен для водоснабжения и повышения давления в бытовых, гражданских, промышленных и сельскохозяйственных системах. Наличие преобразователя частоты МСЕ/Р обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать постоянное давление. Датчик давления входит в комплект поставки. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. В моделях КЕ 36/200, КЕ 40/200, КЕ 55/200 рабочее колесо выполнено из технополимера, в остальных моделях из чугуна. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Вал двигателя вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя.

Рабочий диапазон: расход от 6 до 100 м³/ч, напор до 60 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до +50 °C для моделей КЕ 36/200 и КЕ 40/200; от -15 до +110 °C для других моделей.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Максимальное рабочее давление: КЕ 36/200, КЕ 40/200, КЕ 55/200: 8 Бар (800 кПа) КЕ 40/400, КЕ 50/400, КЕ 30/800, КЕ 40/800, КЕ 50/800, КЕ 20/1200, КЕ 25/1200, КЕ 35/1200: 10 Бар (1 000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

МСЕ/Р
СТР. 3

НАСОСЫ КЕ С ОДИМ РАБОЧИМ КОЛОСОМ И ПЧ МСЕ/Р ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	ВЕС, кг													
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		НОМ. А	H (м)																													
				кВт	л. с.		Q, м³/ч	0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18				Q, л/мин	0	30	40	60	80	100	120	150	160	180	200	250
КЕ 36/200 Т МСЕ30/Р	60144849	3 х 400 В	3,2	2,2	3	6,96	H (м)	36,6																										2" G	1¼" G	39,9
КЕ 40/200 Т МСЕ30/Р	60144850	3 х 400 В	3,8	3	4	8,93		41,3																										2" G	1¼" G	41,7
КЕ 55/200 Т МСЕ55/Р	60144851	3 х 400 В	5,3	4	5,5	10,90		54																										2" G	1¼" G	41,7

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	ВЕС, кг															
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		НОМ. А	H (м)																															
				кВт	л. с.		Q, м³/ч	0	12	15	18	24	30	36	42	60	72	84	96	Q, л/мин				0	200	250	300	400	500	600	700	1000	1200	1400	1600			
КЕ 40/400 Т МСЕ55/Р	60167376	3 х 400 В	6,7	5,5	7,5	14,67	H (м)	50,5	49	48	45	37	24																							65	50	86,6
КЕ 50/400 Т МСЕ110/Р	60167377	3 х 400 В	8,9	7,5	10	18,74		62	61	60	59	54,5	46																					65	50	91,7		
КЕ 30/800 Т МСЕ110/Р	60167378	3 х 400 В	8,5	7,5	10	18,19		44																										80	65	103,1		
КЕ 40/800 Т МСЕ110/Р	60167379	3 х 400 В	10,4	9,2	12,5	21,48		51,5																										80	65	107,9		
КЕ 50/800 Т МСЕ110/Р	60167380	3 х 400 В	13,5	11	15	27,49		58																										80	65	117,2		
КЕ 25/1200 Т МСЕ110/Р	60167381	3 х 400 В	12,0	10	12,5	20,92		40,7																										80	65	106,9		
КЕ 35/1200 Т МСЕ110/Р	60167382	3 х 400 В	11,4	12	15	25,10		45																										80	65	112,9		

КЕ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р



Центробежный насос с двумя рабочими колесами предназначен для водоснабжения и повышения давления в бытовых, гражданских, промышленных и сельскохозяйственных системах.

Наличие преобразователя частоты МСЕ/Р обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать постоянное давление. Датчик давления входит в комплект поставки. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Рабочее колесо – технополимер. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Вал двигателя вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя.

Рабочий диапазон: расход от 2 до 30 м³/ч, напор до 95 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до 50 °С для моделей КЕ 35/40, КЕ 45/50, КЕ 55/100; от -15 до 110 °С для КЕ 55/50, К 66/100, К 90/100, К 70/300, К 80/300, К 70/400, К 80/400.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: КЕ 35/40: 6 Бар (600 кПа) КЕ 45/50, КЕ 55/50: 8 Бар (800 кПа) КЕ 55/100, КЕ 66/100: 10 Бар (1 000 кПа) КЕ 90/100, КЕ 70/300, КЕ 80/300, КЕ 70/400, КЕ 80/400: 12 Бар (1 200 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

МСЕ/Р
СТР. 3

НАСОСЫ КЕ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ И ПЧ МСЕ/Р для систем повышения давления

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	Q, м³/ч	Q, л/мин																			
кВт	л. с.			0	1,2			1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	24	30						
КЕ 35/40 М МСЕ11/Р	60147869	1 x 230 В	1,3	0,75	1,0	10,3	43,5	41,5	40	38	33	23,5											1" G	1" G	20,5		
КЕ 45/50 М МСЕ15/Р	60147870	1 x 230 В	2	1,6	2,2	14,7	51	49	47,5	46	42	37	30											1¼" G	1" G	27,7	
КЕ 55/50 М МСЕ15/Р	60147871	1 x 230 В	2,53	1,6	2,2	18,1	62	60	58	57	52	45	34											1½" G	1" G	28,2	
КЕ 55/100 Т МСЕ30/Р	60144859	3 x 400 В	3,66	2,2	3,0	8,93	62			59,5	57	54,5	51	47	39	36								1½" G	1" G	44,9	
КЕ 66/100 Т МСЕ30/Р	60144860	3 x 400 В	4,32	3,0	4,0	9,64	73			70	67,5	64	60,5	57	49	47								1½" G	1" G	47,5	
КЕ 90/100 Т МСЕ55/Р	60144861	3 x 400 В	5,23	3,0	4,0	10,8	83,5			82	79,5	76,5	72,5	68	61	58								1½" G	1" G	50,8	
КЕ 70/300 Т МСЕ55/Р	60180171	3 x 400 В	6,73	5,5	7,5	14,1	76						74	73	72	71,5	70	69	65	60,5	43,5		2" G	1¼" G	79,8		
КЕ 80/300 Т МСЕ110/Р	60167383	3 x 400 В	9,83	7,5	10,0	19,4	95							93	92,2	91	90,5	90	89,5	87	82	68		2" G	1¼" G	86,6	
КЕ 70/400 Т МСЕ110/Р	60167384	3 x 400 В	9,57	9,2	12,5	20,4	86									84	83,2	82,5	82	79	76	65	47		2" G	1¼" G	86,9
КЕ 80/400 Т МСЕ110/Р	60167385	3 x 400 В	11,2	11,0	15,0	22,7	97										95	94,5	94	92	89	80	64		2" G	1¼" G	90,9

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПЧ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

НАСОСЫ НКМ-GE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р = 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч (л/мин)	H (м)																											
	кВт	л. с.		0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	
НКМ-GE40-250/260/A/BAQE/ 3 /4 МСЕ30/P	3	4		23.3	23.1	22.8	22.2	20.8	19																						
НКМ-GE50-250/263/A/BAQE/ 4/4 МСЕ55/P	4	5.5		23.8		23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1																		
НКМ-GE65-250/263/A/BAQE/ 5,5 /4МСЕ55/P	5.5	7.5		24.1				23.8	23.6	23.3	22.8	22.3	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3														
НКМ-GE65-315/309/A/BAQE/11/4 МСЕ150/P	11	15		34.2							33.2	33	32.5	32	31.5	30.7	29.8	29	28	25	21.7										
НКМ-GE80-250/270/A/BAQE/11/4 МСЕ150/P	11	15		25.6							25.5	25.5	25.4	25.1	25	24.8	24.6	24.2	24	23	21.5	21									
НКМ-GE80-315/305/A/BAQE/15/4 МСЕ150/P	15	20		32.9									32.7	32.6	32.6	32.5	32.4	32	31.6	30.5	29.5	28.9	24								
НКМ-GE100-250/250/A/BAQE/11/4 МСЕ150/P	11	15		21.1										21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16							
НКМ-GE100-250/270/A/BAQE/15/4МСЕ150/P	15	20		25.5										25.5	25.5	25.5	25.3	25.1	25.1	25	24.5	24	22.5	20.5	17.5						
НКМ-GE125-250/243/A/BAQE/15 /4 МСЕ150/P	15	20		19.5																19.3	19.3	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9	

НАСОС НКР-GE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р = 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч (л/мин)	H (м)																									
	кВт	л. с.		0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210				
НКР-GE32-125.1/125/A/BAQE /1.5/2 МСЕ22/P	1.5	2		21	20.8	19	16.8																						
НКР-GE 32-125.1/140/A/BAQE/2.2/2 МСЕ22/P	2.2	3		27	26.9	25.9	23	19.5																					
НКР-GE 32-125/130/A/BAQE / 2.2 /2 МСЕ22/P	2.2	3		23.6	23.1	23	21.6	19.6	16.8																				
НКР-GE 32-125/142/A/BAQE / 3 /2 МСЕ30/P	3	4		28.6	28	27.6	26.5	24.6	21.8	17.9																			
НКР-GE 32-160.1 166/A/BAQE /3/2 МСЕ30/P	3	4		35.3	35	33	28																						
НКР-GE 32-160/151/A/BAQE/3/2 МСЕ30/P	3	4		30.5	30	29	27	24	19.5																				
НКР-GE 32-160/177/A/BAQE /5,5/2МСЕ55/P	5.5	7.5		43.5	43.2	42.6	41.5	39	36	31.5	25.5																		
НКР-GE32-200.1 205/A/BAQE/5,5/2 МСЕ55/P	5.5	7.5		56.6	55.7	52	45.8	36.2																					
НКР-GE 32-200/190/A/BAQE/5.5 /2МСЕ55/P	5.5	7.5		46.9	46.5	45	43	40	35	29																			
НКР-GE 32-200/210/A/BAQE/7.5 /2МСЕ110/P	7.5	10		58.8	58	57	56	53	49	44																			
НКР-GE 40-125/120/A/BAQE/2.2/2МСЕ22/P	2.2	3		19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11																	
НКР-GE 40-125/130/A/BAQE/3/2 МСЕ30/P	3	4		22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5																
НКР-GE 40-125/139/A/BAQE/4/2 МСЕ55/P	4	5.5		26.4	26.2	26	25.6	25	24	23	21.5	19.5	17.5	15															
НКР-GE 40-160/158/A/BAQE/5,5/2МСЕ55/P	5.5	7.5		33.7			34	33.4	32.4	31	29.5	27	24																
НКР-GE40-160/172/A/BAQE/7,5/2МСЕ110/P	7.5	10		40.7			40.2	40.1	39.8	38.5	37.5	35.5	33	30	26.5														
НКР-GE 40-200/210/A/BAQE/11/2 МСЕ150/P	11	15		57.1	57	57	56.8	56.5	56	55	53	50	47	43.5	39														
НКР-GE40-250/230/A/BAQE/15/2 МСЕ150/P	15	20		72.5			72.5	72	70	68	66	62.5	60	56	51.5														
НКР-GE50-125/135/A/BAQE/5,5 /2 МСЕ55/P	5.5	7.5		24				23.6	23.5	23.2	22.8	22.2	21.5	21	20	19.1	18.5	17.5	16.5	13.4									
НКР-GE50-125/144/A/BAQE/7,5/2МСЕ110/P	7.5	10		28				27.8	27.5	27.3	27	26.5	25.8	25.3	24.5	23.5	23	21.5	20.5	18	15.5								
НКР-GE50-160/169/A/BAQE/11/2 МСЕ150/P	11	15		39.6					39.5	39.3	39.1	39	38.5	38	37.2	36.5	35	34	32.5										
НКР-GE 50-200/200/A/BAQE /15/2 МСЕ150/P	15	20		55.1					54.7	54.6	54	53.5	52	51	49	47.5	45.5	43	41										
НКР-GE 65-125/127/A/BAQE/5,5/2МСЕ55/P	5.5	7.5		19.5						19	18.9	18.7	18.4	18.1	17.5	17.2	16.9	16.5	15.8	14.5	13	12							
НКР-GE65-125/137/A/BAQE/7,5/2МСЕ110/P	7.5	10		23.5						23.1	23	22.8	22.6	22.5	22	21.6	21.1	20.7	20.2	19	17.5	14.8	12						
НКР-GE65-160/157/A/BAQE/11/2МСЕ150/P	11	15		32.5								32.3	32	31.9	31.3	30.2	30	29.2	28.7	27	24.8	23.6							
НКР-GE65-160/173/A/BAQE/15/2МСЕ150/P	15	20		40.1									39.7	39.6	39.5	39.5	39	38.5	38.2	37.5	36	34.5	33.5	26.9					
НКР-GE80-160/147-127/A/BAQE/11/2МСЕ150/P	11	15		24															22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12				
НКР-GE 80-160/153/A/BAQE/15/2 МСЕ150/P	15	20		30.5															29	28.4	27.5	27	24.5	21.3	18.3				

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

НКМ-GE / НКР-GE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р



Консольно-моноблочные центробежные насосы с жесткой муфтой предназначены для систем водоснабжения и повышения давления таких объектов, как:

- коттеджи;
- многоквартирные дома;
- муниципальные учреждения;
- фермерские хозяйства;
- колодезное водоснабжение;
- полив парников, садов, сельскохозяйственных угодий;
- использование дождевой воды;
- промышленные системы.

Наличие ПЧ МСЕ/Р обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянное давление. Корпус гидравлики изготовлен из чугуна и отвечает требованиям стандарта DIN-EN 733 (уст. DIN 24255). Опора двигателя изготовлена из чугуна. Фланцы отвечают требованиям стандартов DIN 2533 и DIN 2532 для DN 200. Рабочее колесо из чугуна закрытого типа динамически отбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу). Вал насоса из нержавеющей стали марки AISI 304. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением конструктивного исполнения ВЗ/В5: двухполюсным для моделей НКР-GE и четырехполюсным для НКМ-GE.

Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя.

Скорость вращения: 1 450–2 900 об/мин.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 450 м³/ч, напор до 72 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до +140 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа) (для DN 200 не более 10 Бар).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы: PN 16 по DIN 2533.

Специальное исполнение по запросу: насосы для перекачивания жидкостей отличных от воды; электродвигатели для других напряжений и/или частот; ПЧ с модуляцией сигналов в диапазоне от 0 до 10 В.

МСЕ/Р
СТР. 3

АКСЕССУАРЫ
СТР. 213

НАСОСЫ НКМ-GE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				МОДЕЛЬ МСЕ	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2, кВт	л. с.	Ином, А				
НКМ-GE 40-250/245/A/BAQE/ 2,2 /4 МСЕ30/P	60147766	3x400 В	2,2	3,0	6,6	МСЕ30/P	65	40	89
НКМ-GE40-250/260/A/BAQE/ 3 /4 МСЕ30/P	60147767	3x400 В	3,0	4,0	7,9	МСЕ30/P	65	40	98
НКМ-GE50-250/263/A/BAQE/ 4/4 МСЕ55/P	60147768	3x400 В	4,0	5,5	10,0	МСЕ55/P	65	50	105
НКМ-GE65-250/263/A/BAQE/ 5,5 /4МСЕ55/P	60147769	3x400 В	5,5	7,5	13,4	МСЕ55/P	80	65	168
НКМ-GE65-315/279/A/BAQE/ 7,5 /4МСЕ110/P	60147770	3x400 В	7,5	10,0	17,9	МСЕ110/P	80	65	195
НКМ-GE65-315/309/A/BAQE/11/4 МСЕ150/P	60147771	3x400 В	11,0	15,0	27,2	МСЕ150/P	80	65	263
НКМ-GE80-250/240/A/BAQE/7,5/4МСЕ110/P	60147772	3x400 В	7,5	10,0	17,9	МСЕ110/P	100	80	185
НКМ-GE80-250/270/A/BAQE/11/4 МСЕ150/P	60147773	3x400 В	11,0	15,0	27,2	МСЕ150/P	100	80	237
НКМ-GE80-315/305/A/BAQE/15/4 МСЕ150/P	60147774	3x400 В	15,0	20,0	36,5	МСЕ150/P	100	80	294
НКМ-GE100-250/250/A/BAQE/11/4 МСЕ150/P	60147775	3x400 В	11,0	15,0	27,2	МСЕ150/P	125	100	245
НКМ-GE100-250/270/A/BAQE/15/4МСЕ150/P	60147776	3x400 В	15,0	20,0	36,5	МСЕ150/P	125	100	268
НКМ-GE125-250/243/A/BAQE/15 /4 МСЕ150/P	60147777	3x400 В	15,0	20,0	36,5	МСЕ150/P	150	125	305

NKP-GE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P



НАСОСЫ NKP-GE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ MCE/P ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МОДЕЛЬ MCE	DN ВСАС ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2						Ином, А
			кВт	л. с.					
NKP-GE32-125.1/125/A/BAQE /1.5/2 MCE22/P	60147778	1 x 230 В	1,5	2,0	13,42	MCE22/P	50	32	56
NKP-GE 32-125.1/140/A/BAQE/2.2/2 MCE22/P	60147779	1 x 230 В	2,2	3,0	18,47	MCE22/P	50	32	58
NKP-GE 32-125/130/A/BAQE / 2.2 /2 MCE22/P	60147780	1 x 230 В	2,2	3,0	18,55	MCE22/P	50	32	58
NKP-GE 32-125/142/A/BAQE / 3 /2 MCE30/P	60147781	3 x 400 В	3,0	4,0	6,98	MCE30/P	50	32	76
NKP-GE 32-160.1 155/A/BAQE/2.2/2 MCE22/P	60147782	1 x 230 В	2,2	3,0	19,42	MCE22/P	50	32	53
NKP-GE 32-160.1 166/A/BAQE /3/2 MCE30/P	60147783	3 x 400 В	3,0	4,0	6,68	MCE30/P	50	32	70
NKP-GE 32-160.1 177A/BAQE /4/2 MCE55/P	60168859	3 x 400 В	4	5,5	8,5	MCE55/P	50	32	90,6
NKP-GE 32-160/151/A/BAQE/3/2 MCE30/P	60147784	3 x 400 В	3,0	4,0	7,09	MCE30/P	50	32	70
NKP-GE 32-160/163/A/BAQE /4/2 MCE55/P	60147785	3 x 400 В	4,0	5,5	9,83	MCE55/P	50	32	92
NKP-GE 32-160/177/A/BAQE /5,5/2MCE55/P	60147786	3 x 400 В	5,5	7,5	12,68	MCE55/P	50	32	114
NKP-GE 32-200.1 188/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	60147787	3 x 400 В	5,5	7,5	9,10	MCE55/P	50	32	92
NKP-GE32-200.1 205/A/BAQE/4/2 MCE55/P	60147788	3 x 400 В	4,0	5,5	11,44	MCE55/P	50	32	114
NKP-GE 32-200/190/A/BAQE/5,5 /2MCE55/P	60147789	3 x 400 В	5,5	7,5	12,35	MCE55/P	50	32	126
NKP-GE 32-200/210/A/BAQE/7,5 /2MCE110/P	60147790	3 x 400 В	7,5	10,0	17,02	MCE110/P	50	32	135
NKP-GE 40-125/120/A/BAQE/2.2/2MCE22/P	60147791	1 x 230 В	2,2	3,0	20,62	MCE22/P	65	40	74
NKP-GE 40-125/130/A/BAQE/3/2 MCE30/P	60147792	3 x 400 В	3,0	4,0	7,23	MCE30/P	65	40	85
NKP-GE 40-125/139/A/BAQE/4/2 MCE55/P	60147793	3 x 400 В	4,0	5,5	9,64	MCE55/P	65	40	107
NKP-GE 40-160/158/A/BAQE/5,5/2MCE55/P	60147794	3 x 400 В	5,5	7,5	12,44	MCE55/P	65	40	119
NKP-GE40-160/172/A/BAQE/7,5/2MCE110/P	60147795	3 x 400 В	7,5	10,0	17,19	MCE110/P	65	40	127
NKP-GE 40-200/210/A/BAQE/11/2 MCE150/P	60147796	3 x 400 В	11,0	15,0	24,87	MCE150/P	65	40	207
NKP-GE40-250/230/A/BAQE/15/2 MCE150/P	60147797	3 x 400 В	15,0	20,0	34,64	MCE150/P	65	40	220
NKP-GE 50-125/125/A/BAQE/4/2 MCE55/P	60147798	3 x 400 В	4,0	5,5	9,78	MCE55/P	65	50	122
NKP-GE50-125/135/A/BAQE/5,5 /2 MCE55/P	60147799	3 x 400 В	5,5	7,5	12,60	MCE55/P	65	50	124
NKP-GE50-125/144/A/BAQE/7,5/2MCE110/P	60147800	3 x 400 В	7,5	10,0	16,13	MCE110/P	65	50	133
NKP-GE50-160/153/A/BAQE/7,5/2MCE110/P	60147801	3 x 400 В	7,5	10,0	17,38	MCE110/P	65	50	101
NKP-GE50-160/169/A/BAQE/11/2 MCE150/P	60147802	3 x 400 В	11,0	15,0	24,03	MCE150/P	65	50	132
NKP-GE 50-200/200/A/BAQE /15/2 MCE150/P	60147803	3 x 400 В	15,0	20,0	32,53	MCE150/P	65	50	216
NKP-GE 65-125/127/A/BAQE/5,5/2MCE55/P	60147804	3 x 400 В	5,5	7,5	12,81	MCE55/P	80	65	122
NKP-GE65-125/137/A/BAQE/7,5/2MCE110/P	60147805	3 x 400 В	7,5	10,0	17,43	MCE110/P	80	65	131
NKP-GE65-160/157/A/BAQE/11/2MCE150/P	60147806	3 x 400 В	11,0	15,0	23,44	MCE150/P	80	65	202
NKP-GE65-160/173/A/BAQE/15/2MCE150/P	60147807	3 x 400 В	15,0	20,0	33,47	MCE150/P	80	65	212
NKP-GE80-160/147-127/A/BAQE/11/2MCE150/P	60147808	3 x 400 В	11,0	15,0	24,09	MCE150/P	100	80	215
NKP-GE 80-160/153/A/BAQE/15/2 MCE150/P	60147809	3 x 400 В	15,0	20,0	32,60	MCE150/P	100	80	221

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПЧ НА ОБЩЕЙ РАМЕ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

НАСОС KDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р

= 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	Q, м³/ч (л/мин)	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	
		0	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	
KDNE 40-250/240/A/BAQE/1/3/4 MCE30/P	H (M)	19.1	19	18.2	17	15.5																	
KDNE 50-250/263/A/BAQE/1/5,5/4 MCE55/P		23	23	22.9	22.8	22.5	21.7	20.6	19.4	17.5													
KDNE 65-250/240/A/BAQE/1/5,5/4 MCE55/P		19			19	18.9	18.5	18.1	17.5	16.8	16	14.7	13.6										
KDNE 65-250/263/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P		23.2			23	23	22.9	22.5	22.2	21.6	20.8	19.8	18.6	17.4	16								
KDNE 65-315/260/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P		22.3			22.2	22.1	22	21.5	21	20.5	20	19.2	18.4	17	16	15							
KDNE 65-315/290/A/BAQE/1/11/4 MCE150/P		28.2			28.2	28.1	28	27.8	27.3	27	26.5	25.5	25	24	23.1	22	19.5						
KDNE 65-315/320/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P		35.7			35.4	35.3	35.2	35.1	35	34.8	34.5	33.8	33.5	32.5	31.5	30.8	28	24.8					
KDNE 80-250/230/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P		17.3						17.3	17.2	17.1	17	16.9	16.8	16.5	16	15.5	14.3	12.4					
KDNE 80-250/260/A/BAQE/1/11/4 MCE150/P		22.6						22.5	22.5	22.4	22.3	22.2	22.1	22	21.8	21.4	20.6	19.6	19	15.1			
KDNE 80-250/270/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P		24.5						24.4	24.4	24.4	24.3	24.2	24.1	24	23.7	23.3	22.4	21.4	20.7	16.3			
KDNE 80-315/290/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P		27.8							27.8	27.8	27.7	27.7	27.6	27.6	27.5	27.4	26.5	25	24.6	19.1			
KDNE100-250/260/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P		22.3									22.1	22.1	22.1	22	21.9	21.8	21.7	21.5	21.4	19.8	17.7	15.1	
KDNE100-315/275/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P		25.1									25	25	25	24.9	24.8	24.7	24.6	24.4	24	22	19		

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПЧ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

НАСОСЫ KDNE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р

= 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	Q, м³/ч (л/мин)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240
		0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000
KDNE 32-125.1/130/A/BAQE/1/2.2/2 MCE22/P		22.3	22.2	21.3	19																			
KDNE 32-125.1/140/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P		26.5	26.4	25.6	23.4	20.1																		
KDNE 32-125/125/A/BAQE/1/2,2/2 MCE22/P		20.9		20.1	18.9	16.9	13.5																	
KDNE 32-125/130/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P		22.9		22	21	19.1	16.2																	
KDNE 32-125/142/A/BAQE/1/4/2 MCE55/P		27.8		27	26.1	24.5	21.7	18																
KDNE 32-160.1/137/A/BAQE/1/1,5/2 MCE22/P		21.5	21.2	19.3																				
KDNE 32-160.1/145/A/BAQE/1/2,2/2 MCE22/P		24.7	24.5	22.3	16.5																			
KDNE 32-160.1/153/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P		28.3	28	26	20.5																			
KDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P		39.5	39.3	38.2	34.5	26																		
KDNE 32-160/145/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P		27		25.8	23.9	21.2	16.9																	
KDNE 32-160/161/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P		34		33	31.7	29.1	25.5																	
KDNE 32-160/177/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P		41.8		41.5	40.5	38.4	35.3	31.4																
KDNE 32-200.1/170/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P		34.3	34.2	31.9	23.5																			
KDNE 32-200.1/190/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P		45.3	44.7	41.5	35.5																			
KDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P		55.3	55	51.8	46.4	37																		
KDNE 32-200/180/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P		39		38.5	36.5	32.5	28																	
KDNE 32-200/200/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P		51		49	48	45	40.5	35																
KDNE 32-200/210/A/BAQE/1/ 11/2 MCE150/P		57		56	55	52.5	48.5	43	36															
KDNE 32-200/219/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		63		62	61	59	56.5	52.5	46.5	39.5														
KDNE 40-125/142/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P		26.8		26.6	26.4	26	25.3	24.4	23	21.4	19.4	17												
KDNE 40-160/145/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P		27.5			27.4	27	25.7	24.2	22.1	19.5														
KDNE 40-160/161/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P		34.5			34.5	34.4	33.7	32.3	30.5	28.5	25.8	22.5												
KDNE 40-160/177/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		42.6			42.5	42.4	42	41.5	40	38.5	35	33	30											
KDNE 40-200/180/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P		38.8			38.5	38	37	35	32.5	29	25													
KDNE 40-200/200/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		48.7			48.4	48.2	47.5	46.5	44	41.5	38.5	34.5												
KDNE 40-200/219/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		60			59.8	59.7	59.4	59	57	55	52.5	49.5	46	40										
KDNE 40-250/220/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		63.1			62.8	62.5	61	59	57	55	52	48												
KDNE 50-125/139/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P		24.7					24.5	24.3	24	23.5	23	22.4	21.6	20.8	20	19.2	18	15.5						
KDNE 50-125/144/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		25.9					26.5	26.4	26.1	25.6	25.1	24.5	24	23.2	22.3	21.5	20.5	17.8	15					
KDNE 50-160/145/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P		27.2					27	26.9	26.6	26.4	25.5	25	23.8	23	21.5	20.5	19							
KDNE 50-160/161/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		33.8					33.7	33.7	33.6	33.6	33.3	32.5	31.8	31	29.8	28.5	27.5							
KDNE 50-160/177/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		41.6					41.5	41.5	41.3	41.2	41	40.6	40.5	39.5	38.8	38	36.7	33.5						
KDNE 50-200/180/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		42.5					42	41.7	41.4	40.5	39.5	38	36	34	32	29								
KDNE 50-200/190/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		47.2					46.8	46.6	46	45.7	44.5	43.5	42	40	38	35.5	33							
KDNE 65-125/130/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P		21								19.6	19.5	19.1	18.9	18.5	18	17.5	17	15.7	14.2	13.2				
KDNE 65-125/144/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		25.6								25.5	25.4	25.2	25	24.6	24.3	24	23.4	22.5	21.1	20.2	16			
KDNE 65-160/137/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P		23.1								22.4	22	21.7	21.3	20.5	19.7	19	18	16						
KDNE 65-160/153/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P		29.1								28.8	28.5	28.6	28.5	28	27.5	26.6	26	24	22	21				
KDNE 65-160/169/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		36.4								36.3	36.2	36.1	36	35.7	35.3	34.7	34	32.7	31	30				
KDNE 65-200/170/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		37.2								36.8	36.7	36.6	36.5	36	35	34	32.5	30	27	25				
KDNE 80-160/153-136/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P		25.6															24.5	23.8	23	22.5	20.2	17.5	15	11.8

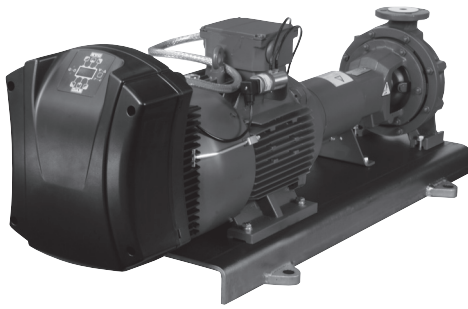
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

H (м)



KDNE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P



Стандартизованные центробежные насосы с эластичной муфтой и ПЧ MCE/P на общей раме предназначены для систем водоснабжения и повышения давления таких объектов, как:

- коттеджи;
- многоквартирные дома;
- муниципальные учреждения;
- фермерские хозяйства;
- колодезное водоснабжение;
- полив парников, садов, сельскохозяйственных угодий;
- использование дождевой воды;
- промышленные системы.

Наличие ПЧ DAB MCE/P обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянное давление. Датчик давления входит в комплект поставки. Корпус гидравлики изготовлен из чугуна и отвечает требованиям стандарта DIN-EN 733 (уст. DIN 24255). Фланец торцевого уплотнения и опора двигателя изготовлены из чугуна. Фланцы отвечают требованиям стандарта DIN 2533 (DIN 2532 для DN 200). Рабочее колесо из чугуна закрытого типа динамически отбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу). Вал насоса выполнен из нержавеющей стали и вращается на подшипниках увеличенного размера, размещенных в промежуточной опоре гидравлической части насоса, заполненной жидкой смазкой. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. По запросу поставляются насосы с сальниковым уплотнением. Насосы комплектуются двух или четырехполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя. Электрическая защита: исполнение электродвигателя соответствует требованиям директивы по электромагнитной совместимости ЕЕС 89/336 и последующих поправок, Директивы по низковольтному оборудованию ЕЕС 73/23 и последующих поправок, а также требованиям стандартов CEI 2-3.

Конструктивное исполнение: В3.

Скорость вращения: 1 450–2 900 об/мин.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 440 м³/ч, напор до 70 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до +140 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар, (1600 кПа), для DN 200 не более 10 Бар.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы:

PN 16 по DIN 2533

PN 10 по DIN 2532 для DN 200.

Монтаж: в горизонтальном положении.

MCE/P
СТР. 3

АКСЕССУАРЫ
СТР. 213

НАСОСЫ KDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ электродвигателем И ПЧ MCE/P ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МОДЕЛЬ MCE	DN ВСАС ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2					
			кВт	л. с.				
KDNE 40-250/240/A/BAQE/1/3/4 MCE30/P	60147840	3 x 400 В	3	4	MCE30/P	65	40	158
KDNE 40-250/250/A/BAQE/1/4/4 MCE55/P	60147841	3 x 400 В	4	5,5	MCE55/P	65	40	209
KDNE 50-250/263/A/BAQE/1/5,5/4 MCE55/P	60147850	3 x 400 В	5,5	7,5	MCE55/P	65	50	182
KDNE 65-250/240/A/BAQE/1/5,5/4 MCE55/P	60147857	3 x 400 В	5,5	7,5	MCE55/P	80	65	210
KDNE 65-250/263/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P	60147858	3 x 400 В	7,5	10	MCE110/P	80	65	270
KDNE 65-315/260/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P	60147859	3 x 400 В	7,5	10	MCE110/P	80	65	305
KDNE 65-315/290/A/BAQE/1/11/4 MCE150/P	60147860	3 x 400 В	11	15	MCE150/P	80	65	310
KDNE 65-315/320/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P	60147861	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	80	65	310
KDNE 80-250/230/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P	60147863	3 x 400 В	7,5	10	MCE110/P	100	80	232
KDNE 80-250/260/A/BAQE/1/11/4 MCE150/P	60147864	3 x 400 В	11	15	MCE150/P	100	80	271
KDNE 80-250/270/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P	60147865	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	100	80	290
KDNE 80-315/290/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P	60147866	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	100	80	403
KDNE100-250/260/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P	60147867	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	125	100	313
KDNE100-315/275/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P	60147868	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	125	100	313

КDNE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р

НАСОСЫ КDNE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МОДЕЛЬ МСЕ	DN ВСАС ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2					
			кВт	л. с.				
КDNE 32-125.1/130/A/BAQE/1/2,2/2 МСЕ22/P	60147810	1x220-240 В	2,2	3	МСЕ22/P	50	32	104
КDNE 32-125.1/140/A/BAQE/1/3/2 МСЕ30/P	60147815	3 x 400 В	3	4	МСЕ30/P	50	32	111
КDNE 32-125/125/A/BAQE/1/2,2/2 МСЕ22/P	60147816	1x220-240 В	2,2	3	МСЕ22/P			97
КDNE 32-125/130/A/BAQE/1/3/2 МСЕ30/P	60147817	3 x 400 В	3	4	МСЕ30/P	50	32	105
КDNE 32-125/142/A/BAQE/1/4/2 МСЕ55/P	60147818	3 x 400 В	4	5,5	МСЕ55/P	50	32	126
КDNE 32-160.1/137/A/BAQE/1/1,5/2 МСЕ22/P	60147819	1x220-240 В	1,5	2	МСЕ22/P	50	32	98
КDNE 32-160.1/145/A/BAQE/1/2,2/2 МСЕ22/P	60147820	1x220-240 В	2,2	3	МСЕ22/P	50	32	106
КDNE 32-160.1/153/A/BAQE/1/3/2 МСЕ30/P	60147821	3 x 400 В	3	4	МСЕ30/P	50	32	111
КDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/5,5/2 МСЕ55/P	60147822	3 x 400 В	5,5	7,5	МСЕ55/P	50	32	145
КDNE 32-160/145/A/BAQE/1/3/2 МСЕ30/P	60147823	3 x 400 В	3	4	МСЕ30/P	50	32	111
КDNE 32-160/161/A/BAQE/1/5,5/2 МСЕ55/P	60147824	3 x 400 В	5,5	7,5	МСЕ55/P	50	32	145
КDNE 32-160/177/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P	60147825	3 x 400 В	7,5	10	МСЕ110/P	50	32	152
КDNE 32-200.1/170/A/BAQE/1/3/2 МСЕ30/P	60147827	3 x 400 В	3	4	МСЕ30/P	50	32	149
КDNE 32-200.1/190/A/BAQE/1/5,5/2 МСЕ55/P	60147826	3 x 400 В	5,5	7,5	МСЕ55/P	50	32	152
КDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P	60147828	3 x 400 В	7,5	10	МСЕ110/P	50	32	179
КDNE 32-200/180/A/BAQE/1/5,5/2 МСЕ55/P	60147829	3 x 400 В	5,5	7,5	МСЕ55/P	50	32	152
КDNE 32-200/200/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P	60147830	3 x 400 В	7,5	10	МСЕ110/P	50	32	190
КDNE 32-200/210/A/BAQE/1/ 11/2 МСЕ150/P	60147831	3 x 400 В	11	15	МСЕ150/P	50	32	250
КDNE 32-200/219/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P	60147832	3 x 400 В	15	20	МСЕ150/P	50	32	261
КDNE 40-125/142/A/BAQE/1/5,5/2 МСЕ55/P	60147833	3 x 400 В	5,5	7,5	МСЕ55/P	65	40	143
КDNE 40-160/145/A/BAQE/1/5,5/2 МСЕ55/P	60147834	3 x 400 В	5,5	7,5	МСЕ55/P	65	40	169
КDNE 40-160/161/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P	60147835	3 x 400 В	7,5	10	МСЕ110/P	65	40	178
КDNE 40-160/177/A/BAQE/1/11/2 МСЕ150/P	60147836	3 x 400 В	11	15	МСЕ150/P	65	40	186
КDNE 40-200/180/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P	60147837	3 x 400 В	7,5	10	МСЕ110/P	65	40	160
КDNE 40-200/200/A/BAQE/1/11/2 МСЕ150/P	60147838	3 x 400 В	11	15	МСЕ150/P	65	40	234
КDNE 40-200/219/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P	60147839	3 x 400 В	15	20	МСЕ150/P	65	40	244
КDNE 40-250/220/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P	60147842	3 x 400 В	15	20	МСЕ150/P	65	40	291
КDNE 50-125/139/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P	60147843	3 x 400 В	7,5	10	МСЕ110/P	65	40	156
КDNE 50-125/144/A/BAQE/1/11/2 МСЕ150/P	60147844	3 x 400 В	11	15	МСЕ150/P	65	50	156
КDNE 50-160/145/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P	60147845	3 x 400 В	7,5	10	МСЕ110/P	65	50	190
КDNE 50-160/161/A/BAQE/1/11/2 МСЕ150/P	60147846	3 x 400 В	11	15	МСЕ150/P	65	50	201
КDNE 50-160/177/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P	60147847	3 x 400 В	15	20	МСЕ150/P	65	50	213
КDNE 50-200/180/A/BAQE/1/11/2 МСЕ150/P	60147848	3 x 400 В	11	15	МСЕ150/P	65	50	199
КDNE 50-200/190/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P	60147849	3 x 400 В	15	20	МСЕ150/P	65	50	293
КDNE 65-125/130/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P	60147851	3 x 400 В	7,5	10	МСЕ110/P	80	65	159
КDNE 65-125/144/A/BAQE/1/11/2 МСЕ150/P	60147852	3 x 400 В	11	15	МСЕ150/P	80	65	188
КDNE 65-160/137/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P	60147853	3 x 400 В	7,5	10	МСЕ110/P	80	65	186
КDNE 65-160/153/A/BAQE/1/11/2 МСЕ150/P	60147854	3 x 400 В	11	15	МСЕ150/P	80	65	196
КDNE 65-160/169/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P	60147855	3 x 400 В	15	20	МСЕ150/P	80	65	233
КDNE 65-200/170/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P	60147856	3 x 400 В	15	20	МСЕ150/P	80	65	292
КDNE 80-160/153-136/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P	60147862	3 x 400 В	15	20	МСЕ150/P	80	65	311

KVCE 30-50-80-120

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы данной серии предназначены для систем водоснабжения и повышения давления. Наличие ПЧ МСЕ/Р обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянное давление. Данные насосы рекомендованы к применению в станциях повышения давления, системах капельного и спринклерного полива, мойках высокого давления. Отличаются инновационной и надежной конструкцией. Корпус гидравлики с присоединительными отверстиями выполнен из технополимера. Присоединительные отверстия расположены ин-лайн и оснащены металлическими резьбовыми вставками. Рабочие колеса, диффузоры и крышки диффузоров – технополимер.

Корпус гидравлической части, изношенные кольца и фланец торцевого уплотнения – нерж. сталь марки AISI 304. Торцевое уплотнение – графит/керамика; вал двигателя – нерж. сталь марки AISI 303. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Вал двигателя вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя. Конструктивное исполнение двигателя соответствует стандартам CEI 2-3 и CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220-240 В / 50 / 60 Гц; 3 x 400 В / 50 Гц.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 12 м³/ч, напор до 107 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, вязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 до +35 °С при использовании в бытовых условиях (стандарт по безопасности бытовых и аналогичных электрических приборов EN 60335-2-41);

от 0 до +40 °С для других применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 12 Бар (1 200 кПа).

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

МСЕ/Р
СТР. 3АКСЕССУАРЫ
СТР. 213

НАСОСЫ KVCE 30-50-80-120 С ПЧ МСЕ/Р ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАК-КИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DN ВСАС. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	H мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2 кВт л. с.	Ином. А	Q, м ³ /ч																				
					0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,9	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9	9,6	10,8					12
					Q, л/мин																				
KVCE 35-30 M MCE11/P	60183574	1 x 230V	0,45 0,6	7,6	40,2	39,3	37,3	34,1	29,8	24,3	21,0	13,5									1"¼	1"¼	560	19,5	
KVCE 45-30 M MCE11/P	60183658	1 x 230V	0,65 0,88	8,4	49,7	48,7	46,5	43,1	38,4	32,1	28,5	19,6									1"¼	1"¼	560	19,9	
KVCE 50-30 M MCE11/P	60183659	1 x 230V	0,75 1,0	9,6	61,5	59,9	56,8	52,2	46,0	38,0	33,5	22,7									1"¼	1"¼	652	22,5	
KVCE 60-30 M MCE11/P	60183660	1 x 230V	0,9 1,2	10,7	69,6	67,6	64,0	58,5	51,1	41,8	36,2	23,8									1"¼	1"¼	652	22,3	
KVCE 65-30 M MCE11/P	60183661	1 x 230V	1 1,36	11,6	78,4	76,8	73,5	68,4	61,2	51,9	46,0	33,3									1"¼	1"¼	679	23,9	
KVCE 30-50 M MCE11/P	60144871	1 x 230V	0,55 0,75	8,51	41,1	40,3	39,0	37,3	34,7	31,6	29,7	25,3	17,1								1"¼	1"¼	506	19,1	
KVCE 40-50 M MCE11/P	60144872	1 x 230V	0,8 1,1	10,2	54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9								1"¼	1"¼	562	22,4	
KVCE 55-50 M MCE11/P	60144873	1 x 230V	1,0 1,4	12	68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6								1"¼	1"¼	562	22,4	
KVCE 65-50 M MCE15/P	60144874	1 x 230V	1,1 1,5	14,6	82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3								1"¼	1"¼	655	26,4	
KVCE 75-50 M MCE15/P	60144875	1 x 230V	1,5 2,0	16,6	96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0								1"¼	1"¼	655	26,4	
KVCE 30-80 M MCE11/P	60183754	1 x 230V	0,9 1,2	10,2	36,9	36,9	36,6	36,1	35,3	34,3	33,6	32,2	29,5	27,8	25,5	20,3	14,2	10,7			1"¼	1"¼	505	18,7	
KVCE 40-80 M MCE11/P	60183745	1 x 230V	1 1,36	12,4	50,1	49,7	49,0	48,0	46,7	45,1	44,2	42	38,5	35,7	32,5	25,5	17,1	12,5			1"¼	1"¼	560	23	
KVCE 45-80 M MCE15/P	60183746	1 x 230V	1,5 2	15,5	64,6	64,5	63,9	63,0	61,7	60,0	59,0	56,7	52,5	49,3	45	37,1	26,8	21,1			1"¼	1"¼	634	23	
KVCE 55-80 M MCE15/P	60183747	1 x 230V	1,85 2,5	17,8	76,1	75,8	75,1	73,9	72,2	70,0	68,5	66	60,5	56,7	52	41,8	29,5	22,7			1"¼	1"¼	727	27	
KVCE 65-80 M MCE22/P	60183748	1 x 230V	2,2 3	19,9	88,6	88,0	86,9	85,5	83,5	81,2	80,0	76,5	71	67,0	62	51,1	37,9	30,5			1"¼	1"¼	727	27	
KVCE 35-120 M MCE15/P	60144881	1 x 230V	1,1 1,5	16	46,2	46,1	45,7	45,3	44,8	44,0	43,7	42,7	40,9	39,3	37,4	33,7	29,4	26,8	24,2	18,0	11,0	1"¼	1"¼	505	23,8
KVCE 45-120 M MCE22/P	60144882	1 x 230V	1,84 2,5	19,5	62,4	62,0	61,4	60,8	60,1	59,1	58,6	57,5	55,3	53,4	51,4	46,2	40,6	37,5	34,0	26,3	17,0	1"¼	1"¼	635	29,0
KVCE 60-120 T MCE30P	60144883	3 x 400V	2,2 3,0	6,91	78,0	77,5	76,7	75,9	75,1	73,9	73,3	71,5	68,3	65,9	63,2	58,0	51,0	47	43,4	35,0	24,5	1"¼	1"¼	635	27,1
KVCE 70-120 T MCE30/P	60144884	3 x 400V	2,2 3,0	8,26	95,0	94,3	93,4	92,5	91,4	89,8	88,9	86,8	83,2	80,5	77,9	71,7	63,9	59,2	54,7	44,0	31,0	1"¼	1"¼	730	30,8
KVCE 85-120 T MCE30/P	60144885	3 x 400V	2,2 3,0	9,18	112,7	111,6	110,3	109,0	107,6	105,7	104,5	101,9	97,5	94,1	89,9	81,6	72,1	66,7	61,2	48,9	34,0	1"¼	1"¼	730	30,8

KVE 3-6-10

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы данной серии предназначены для систем водоснабжения и повышения давления. Наличие ПЧ **МСЕ/Р** обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянное давление. Данные насосы рекомендованы к применению в станциях повышения давления, системах капельного и спринклерного полива, мойках высокого давления. Корпус напорной и всасывающей камер – чугун с антикоррозионным покрытием. Рабочие колеса, диффузоры и крышки диффузоров – технополимер. Корпус гидравлической части, вал гидравлики и износные кольца – нерж. сталь. Подшипник центрирующего диффузора из бронзы и смазывается перекачиваемой жидкостью. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В комплект поставки входят резьбовые ответные фланцы.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220-240 В / 50 / 60 Гц; 3 x 400 В / 50 Гц.

Рабочий диапазон: расход от 1,8 до 13,5 м³/ч, напор до 139 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 до +35 °С при эксплуатации насоса в системе бытового водоснабжения; от -15 до 110 °С для прочих применений насоса.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление:

18 Бар (1 800 кПа).

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

МСЕ/Р
СТР. 3

АКСЕССУАРЫ
СТР. 213

НАСОСЫ KVE 3-6-10 с ПЧ МСЕ/Р ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	Н мм	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P ₂		НОМ. А	Q, м ³ /ч	0	1,8	3,6	5,4	7,2	8,4	10,2	12	13,8							
			кВт	л. с.												Q, л/мин	0	30				
KVE 3/10 M MCE15/P	60144886	1 x 230 В	1,1	1,5	13,5	Н (м)	88	77	63,5	45,7	21							1,4"	1,4"	779	30,7	
KVE 3/12 M MCE15/P	60144887	1 x 230 В	1,5	2	15,4		105,6	92,4	76,2	54,8	25,2								1,4"	1,4"	843	32,4
KVE 3/15 M MCE22/P	60144888	1 x 230 В	1,85	2,5	18,2		132	115,5	95,3	68,6	31,5								1,4"	1,4"	1013	36,3
KVE 3/18 T MCE30/P	60144889	3 x 400 В	2,2	3	7,06		158,4	138,6	114,3	82,3	37,8								1,4"	1,4"	1109	40,2
KVE 6/7 M MCE11/P	60144890	1 x 230 В	1,1	1,5	12,7		62,3	57,8	51,5	42,5	29,5	18,6							1,4"	1,4"	683	29,6
KVE 6/9 M MCE15/P	60144891	1 x 230 В	1,5	2	15,5		80,1	74,3	66,2	54,6	38	23,9	16,4	12,0					1,4"	1,4"	747	31,2
KVE 6/11 M MCE15/P	60144892	1 x 230 В	1,84	2,5	17,8		97,9	90,8	81	66,8	46,4	29,2	24,2	18,0					1,4"	1,4"	885	32,1
KVE 6/15 T MCE30/P	60144893	3 x 400 В	2,2	3	7,41		133,5	123,8	110,4	91,1	63,3	39,8	34,0	26,3					1,4"	1,4"	1013	38,9
KVE 10/4 M MCE11/P	60144894	1 x 230 В	1,1	1,5	16,3		38,2	37,4	36,2	34,4	32	29,7	25,5	20	12,6				1,4"	1,4"	587	27,5
KVE 10/5 M MCE15/P	60144895	1 x 230 В	1,5	2	17,3		47,8	46,8	45,2	43	40	37,2	31,9	25	15,8				1,4"	1,4"	619	29
KVE 10/6 M MCE22/P	60144896	1 x 230 В	1,84	2,5	20,2		57,3	56,1	54,2	51,6	48	44,6	38,2	30	18,9				1,4"	1,4"	725	32,3
KVE 10/8 T MCE30/P	60144897	3 x 400 В	2,2	3	8,01		76,4	74,8	72,3	68,8	64	59,4	51	40	25,2				1,4"	1,4"	789	34,5

NKVE 10-15-20

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы данной серии предназначены для систем водоснабжения и повышения давления. Наличие ПЧ **МСЕ/Р** обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянное давление. Корпус гидравлической части изготовлен из нержавеющей стали AISI 304, диффузоры из технополимера ULTEM. Рабочие колеса из нерж. сталь марки AISI 304. Корпус гидравлики с присоединительными фланцами – чугун с катафорезным покрытием; опора двигателя – чугун. Торцевое уплотнение – карбид кремния/карбид кремния, картриджного типа, необслуживаемое. Валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220-240 В / 50 / 60 Гц; 3 x 400 В / 50 Гц.

Рабочий диапазон: расход от 4 до 29 м³/ч, напор до 244 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -15 до +120 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 25 Бар (2 500 кПа).

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

МСЕ/Р
СТР. 3

АКСЕССУАРЫ
СТР. 213

НАСОСЫ NKVE 10-15-20 С ПЧ МСЕ/Р ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					DNA ВАС. ПАТРУБКА	DNM НАПОРН. ПАТРУБКА	H мм	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	Q, м ³ /ч	0	4	8	10				
кВт	л. с.		Q, л/мин	0							66	132	167	200
NKVE 10/2 M MCE11/P	60144900	1 x 230 В ~	0,75	1	7,17	20,2	20	18,3	15,8	12,5	DN 40	DN 40	623,2	47,8
NKVE 10/3 M MCE11/P	60144901	1 x 230 В ~	1,1	1,5	9,92	30,3	31	27,5	23,6	18,8	DN 40	DN 40	656,2	49,3
NKVE 10/4 M MCE11/P	60144902	1 x 230 В ~	1,5	2	12,74	40,4	41	36,7	31,5	25,1	DN 40	DN 40	704,2	54,2
NKVE 10/5 M MCE15/P	60144903	1 x 230 В ~	2,2	3	15,30	50,5	51	45,8	39,4	31,3	DN 40	DN 40	762,2	59,0
NKVE 10/6 M MCE15/P	60144904	1 x 230 В ~	2,2	3	17,51	60,5	61	55,0	47,3	37,6	DN 40	DN 40	795,2	59,9
NKVE 10/7 T MCE30/P	60144905	3 x 400 В ~	3,0	4	6,06	70,6	72	64,2	55,1	43,8	DN 40	DN 40	875,2	73,3
NKVE 10/8 T MCE30/P	60144906	3 x 400 В ~	3,0	4	6,54	80,7	82	73,3	63,0	50,1	DN 40	DN 40	908,2	74,2
NKVE 10/9 T MCE30/P	60144907	3 x 400 В ~	3,0	4	7,13	90,8	92	82,5	70,9	56,4	DN 40	DN 40	941,2	75,1
NKVE 10/10 T MCE30/P	60144908	3 x 400 В ~	4,0	5,5	8,66	100,9	102	91,7	78,8	62,6	DN 40	DN 40	989,2	84,9
NKVE 10/12 T MCE55/P	60144909	3 x 400 В ~	4,0	5,5	10,08	121,1	123	110,0	94,5	75,2	DN 40	DN 40	1055,2	86,5
NKVE 10/14 T MCE55/P	60144910	3 x 400 В ~	5,5	7,5	11,78	141,3	143	128,3	110,3	87,7	DN 40	DN 40	1250,6	115,1
NKVE 10/16 T MCE55/P	60144911	3 x 400 В ~	5,5	7,5	13,17	161,5	164	146,7	126,0	100,2	DN 40	DN 40	1316,6	116,8
NKVE 10/18 T MCE55/P	60144912	3 x 400 В ~	7,5	10	14,72	181,6	184	165,0	141,8	112,7	DN 40	DN 40	1382,6	129,6
NKVE 10/20 T MCE55/P	60144913	3 x 400 В ~	7,5	10	16,05	201,8	205	183,3	157,5	125,3	DN 40	DN 40	1448,6	131,2
NKVE 10/22 T MCE110/P	60144914	3 x 400 В ~	7,5	10	17,29	222	225	202	173,3	137,8	DN 40	DN 40	1514,6	132,9

NKVE 10-15-20

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р



НАСОСЫ NKVE 10-15-20 С ПЧ МСЕ/Р ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	DNА ВСАС. ПАТРУБКА	DNМ НАПОРН. ПАТРУБКА	Н ММ	ВЕС, КГ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	Q, м³/ч	0	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	29						
			кВт	л. с.		Q, л/мин	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483						
NKVE 15/2 M MCE15/P	60144915	1 x 230 В ~	2,2	3	14,49	27,2	26,7	26	26,1	25,5	24,5	23,2	21,6	19,8	17,4	14,6				DN 50	DN 50	717,9	59,1		
NKVE 15/3 T MCE30/P	60144916	3 x 400 В ~	3,0	4	6,06	40,8	40,0	40	39,1	38,3	36,8	34,8	32,5	29,7	26,1	21,9				DN 50	DN 50	814,4	72,5		
NKVE 15/4 T MCE30/P	60144917	3 x 400 В ~	4,0	5,5	7,95	54,4	53,4	53	52,1	51,0	49,0	46,4	43,3	39,6	34,8	29,2				DN 50	DN 50	878,9	82,7		
NKVE 15/5 T MCE55/P	60144918	3 x 400 В ~	4,0	5,5	9,77	68,0	66,7	66	65,2	63,8	61,3	58,1	54,1	49,5	43,5	36,5				DN 50	DN 50	928,4	84,0		
NKVE 15/6 T MCE55/P	60144919	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,97	81,6	80,1	79	78,2	76,5	73,6	69,7	64,9	59,4	52,2	43,8				DN 50	DN 50	1107,3	112,2		
NKVE 15/7 T MCE55/P	60144920	3 x 400 В ~	5,5	7,5	12,84	95,2	93,4	92	91,2	89,3	85,8	81,3	75,8	69,3	60,9	51,1				DN 50	DN 50	1156,8	113,4		
NKVE 15/8 T MCE55/P	60144921	3 x 400 В ~	7,5	10	14,74	108,8	106,8	106	104,3	102,0	98,1	92,9	86,6	79,2	69,6	58,4				DN 50	DN 50	1206,3	125,7		
NKVE 15/9 T MCE55/P	60144922	3 x 400 В ~	7,5	10	16,30	122,4	120,1	119	117,3	114,8	110,3	104,5	97,4	89,1	78,4	65,7				DN 50	DN 50	1255,8	127,0		
NKVE 15/10 T MCE110/P	60144923	3 x 400 В ~	11,0	15	18,82	136,0	133,5	132	130,4	127,5	122,6	116,1	108,2	99,0	87,1	73,0				DN 50	DN 50	1449,5	183,2		
NKVE 15/12 T MCE110/P	60144924	3 x 400 В ~	11,0	15	21,94	163,2	160,2	158	156,4	153,0	147,1	139,3	129,9	118,8	104,5	87,6				DN 50	DN 50	1548,5	185,7		
NKVE 15/14 T MCE110/P	60144925	3 x 400 В ~	11,0	15	25,04	190,4	186,9	185	182,5	178,5	171,6	162,6	151,5	138,6	121,9	102,2				DN 50	DN 50	1647,5	188,2		
NKVE 15/16 T MCE110/P	60144926	3 x 400 В ~	15,0	20	29,13	217,6	213,6	211	208,6	204,0	196,1	185,8	173,2	158,4	139,3	116,8				DN 50	DN 50	1746,5	198,7		
NKVE 15/17 T MCE150/P	60144927	3x400 В ~	15,0	20	30,54	231,2	226,9	225	221,6	216,7	208,4	197,4	184	168,3	148	124,1				DN 50	DN 50	1796	199,9		
NKVE 20/2 M MCE15/P	60144928	1 x 230 В ~	2,2	3	17,58	29,3	28,8	28,8	28,6	28	27,6	26,9	25,9	24,6	22,9	21,2	19,1	15,8		DN 50	DN 50	717,9	49,4		
NKVE 20/3 T MCE30/P	60144929	3x400 В ~	4,0	5,5	7,81	43,9	43,2	43,1	42,9	42	41,5	40,4	38,8	36,9	34,4	31,8	28,7	23,6		DN 50	DN 50	829,4	67,8		
NKVE 20/4 T MCE55/P	60144934	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,26	58,6	57,6	57,5	57,2	56	55,3	53,8	51,8	49,2	45,9	42,4	38,2	31,5		DN 50	DN 50	1008,3	81,8		
NKVE 20/5 T MCE55/P	60144935	3 x 400 В ~	5,5	7,5	11,68	73,2	71,9	71,9	71,5	71	69,1	67,3	64,7	61,5	57,4	52,9	47,8	39,4		DN 50	DN 50	1057,8	83,8		
NKVE 20/6 T MCE55/P	60144936	3 x 400 В ~	7,5	10	14,38	87,9	86,3	86,3	85,8	85	82,9	80,7	77,7	73,8	68,8	63,5	57,4	47,3		DN 50	DN 50	1107,3	95,9		
NKVE 20/7 T MCE55/P	60144937	3 x 400 В ~	7,5	10	16,07	102,5	100,7	100,6	100,1	99	96,8	94,2	90,6	86,1	80,3	74,1	66,9	55,2		DN 50	DN 50	1156,8	96,9		
NKVE 20/8 T MCE110/P	60144938	3 x 400 В ~	11,0	15	19,13	117,2	115,1	115,0	114,4	113	110,6	107,6	103,6	98,4	91,8	84,7	76,5	63,1		DN 50	DN 50	1350,5	128,9		
NKVE 20/9 T MCE110/P	60144930	3 x 400 В ~	11,0	15	20,74	131,8	129,5	129,4	128,8	127	124,4	121,1	116,5	110,8	103,2	95,3	86,0	70,9		DN 50	DN 50	1400	129,9		
NKVE 20/10 T MCE110/P	60144931	3 x 400 В ~	11,0	15	23,26	146,5	143,9	143,8	143,1	141	138,2	134,5	129,5	123,1	114,7	105,9	95,6	78,8		DN 50	DN 50	1449,5	140,9		
NKVE 20/12 T MCE110/P	60144932	3 x 400 В ~	15,0	20	27,87	175,8	172,7	172,5	171,7	169	165,9	161,4	155,4	147,7	137,6	127,1	114,7	94,6		DN 50	DN 50	1548,5	153,9		
NKVE 20/14 T MCE150/P	60144933	3 x 400 В ~	15,0	20	31,97	205,1	201,4	201,3	200,3	198	193,5	188,3	181,3	172,3	160,6	148,2	133,8	110,4		DN 50	DN 50	1647,5	155,9		

NKVE 32-45-65-95

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы данной серии предназначены для систем водоснабжения и повышения давления. Наличие ПЧ **МСЕ/Р** обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянное давление. Рабочие колеса, корпус гидравлической части – нерж. сталь марки AISI 304. Корпус гидравлики с присоединительными фланцами – чугун с катодозащитным покрытием; опора двигателя – чугун. Торцевое уплотнение – карбид кремния/карбид кремния, картриджного типа, необслуживаемое. Валы двигателя и насоса соединены жесткой муфтой.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 3 x 400 В / 50 Гц.

Рабочий диапазон: расход от 4 до 120 м³/ч, напор до 158 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, вязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -15 до +120 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление:

25 бар (2 500 кПа) для NKV 65-95;

32 бар (3 200 кПа) для NKV 32-45

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

Специальное исполнение (по запросу): 60 Гц.

МСЕ/Р
СТР. 3

АКСЕССУАРЫ
СТР. 213

НАСОСЫ NKVE 32 С ПЧ МСЕ/Р

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DnA ВСАС. ПАТРУБКА	DnM НАПОРН. ПАТРУБКА	H мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		I _{ном.} , А	Q, м ³ /ч	0	15	18	22	25	30	35	40					45
		кВт	л. с.	кВт	л. с.															
NKVE 32/2 T MCE 55/P	60165361	3 x 400 В ~	5,5	7,5	13,1	H (м)	48,5	43,5	42,5	41	39,5	36,5	33,5	29	23,5	DN 65	DN 65	630	148	
NKVE 32/3-2 T MCE 55/P	60165362	3 x 400 В ~	5,5	7,5	13,1		60	54,5	53	50,5	48	44	38	31,5	23,5	DN 65	DN 65	630	152	
NKVE 32/3 T MCE 110/P	60165363	3 x 400 В ~	7,5	10	17,6		73	65	63,5	61	59	55	50	43,5	35,5	DN 65	DN 65	630	163	
NKVE 32/4 T MCE 110/P	60165365	3 x 400 В ~	11	15	25,5		98	88	86	83	80,5	75	69	60	49,5	DN 65	DN 65	630	218	
NKVE 32/5-2 T MCE 110/P	60165367	3 x 400 В ~	11	15	25,5		109,5	99,5	97	93	89,5	83	74	63	49,5	DN 65	DN 65	630	222	
NKVE 32/5 T MCE 150/P	60165368	3 x 400 В ~	15	20	34		122,5	109,5	107	103,5	100	93,5	85,5	75	61,5	DN 65	DN 65	630	236	
NKVE 32/6 T MCE 150/P	60165369	3 x 400 В ~	15	20	34		146,5	131	128	123,5	119,5	111,5	102	89	73	DN 65	DN 65	750	240	
NKVE 32/7-2 T MCE 150/P	60165370	3 x 400 В ~	15	20	34		158	142,5	139	133,5	128,5	119	107	91,5	72,5	DN 65	DN 65	750	244	

НАСОСЫ NKVE 45 С ПЧ МСЕ/Р

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												DnA ВСАС. ПАТРУБКА	DnM НАПОРН. ПАТРУБКА	H мм	ВЕС, кг			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		I _{ном.} , А	Q, м ³ /ч	0	15	18	22	25	30	35	40	45	54					60	65	70
		кВт	л. с.	кВт	л. с.																			
NKVE 45/2-2 T MCE 55/P	60165371	3 x 400 В ~	5,5	7,5	13,1	H (м)	38,5	37,5	37	36,5	35,5	34,5	33	31	28,5	23	18,5	14,5	10	DN 80	DN 80	630	154	
NKVE 45/2 T MCE 110/P	60165372	3 x 400 В ~	7,5	10	17,6		48,5	47,5	47	46	45,5	44	43	41,5	39	34	30,5	26,5	23	DN 80	DN 80	630	165	
NKVE 45/3 T MCE 110/P	60165373	3 x 400 В ~	11	15	25,5		73,5	72	71	70	69	67	65,5	63	60	52,5	47	41	34	DN 80	DN 80	630	220	
NKVE 45/4 T MCE 150/P	60165375	3 x 400 В ~	15	20	34		97,5	96	94,5	93	91,5	89	86,5	84	79,5	69,5	62	54,5	45	DN 80	DN 80	630	238	

NKVE 32-45-65-95

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р



НАСОСЫ NKVE 65 С ПЧ МСЕ/Р

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DnA всас. патрубка	DnM напорн. патрубка	H мм	вЕС, кг	
		НОМ. МОЩН. P2		I _{НОМ} , А	Q, м³/ч	0	30	36	42	45	54	60	72	78	85					
		кВт	л. с.		Q, л/мин	0	500	600	700	750	900	1000	1200	1300	1417					
NKVE 65/2-2 Т МСЕ 110/Р	60168544	3 x 400 В ~	7,5	10	17,6	H (м)	39	37,5	36,5	35,5	35	33	31	25	22	17,5	DN 100	DN 100	1485	120
NKVE 65/2 Т МСЕ 110/Р	60168545		11	15	25,5		56,5	51	49,5	48,5	48	46	45	41	38,5	34,5	DN 100	DN 100	1620	190
NKVE 65/3-2 Т МСЕ 150/Р	60168546		15	20	34		67,5	63,5	62	60,5	59,5	56,5	54	46,5	42	35,5	DN 100	DN 100	1712	210

НАСОСЫ NKVE 95 С ПЧ МСЕ/Р

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DnA всас. патрубка	DnM напорн. патрубка	H мм	вЕС, кг	
		НОМ. МОЩН. P2		I _{НОМ} , А	Q, м³/ч	0	45	54	60	72	78	85	96	108	118					
		кВт	л. с.		Q, л/мин	0	750	900	1000	1200	1300	1417	1600	1800	1967					
NKVE 95/2-2 Т МСЕ 110/Р	60168547	3 x 400 В ~	11	15	25,5	H (м)	44,5	43	42	41	38,5	36,5	34	28,5	21,5	15	DN 100	DN 100	1620	221
NKVE 95/2 Т МСЕ 150/Р	60168548						15	20	34	62	55,5	53	51,5	49	47,5	45	41	35	28,5	DN 100

НАСОСЫ НКМ-GE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/С

= 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч (л/мин)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	
	кВт	л. с.		0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	
NKM-GE 32-125.1/140/A/BAQE/0.25/4 M MCE11/C	0.25	0.33	H (M)	6.2	5.8	4.2																
NKM-GE 32-125/142/A/BAQE/ 0.37/4 M MCE11/C	0.37	0.5		7	6.75	5.85	4.2															
NKM-GE 32-160.1/169/A/BAQE/0.37/4 M MCE11/C	0.37	0.5		8.9	8.2	4.6																
NKM-GE 32-160/169/A/BAQE/0,55/4 M MCE11/C	0.55	0.75		9.4	9	7.9	5.6															
NKM-GE 32-200.1/200/A/BAQE/0,55/4 M MCE11/C	0.55	0.75		12.7	11.2	7.2																
NKM-GE 32-200/219/A/BAQE/1,1/4 M MCE11/C	1.1	1.5		16	15.4	14.3	12.2															
NKM-GE 40-125/142/A/BAQE/0.55/4 M MCE11/C	0.55	0.75		6.6	6.5	6.2	5.7	4.8														
NKM-GE 40-160/166/A/BAQE/0.75/4 M MCE11/C	0.75	1		9.2	9.2	9	8.4	7.4	5.7													
NKM-GE 40-200/219/A/BAQE/1,5 /4 M MCE15/C	1.5	2		15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8												
NKM-GE 40-250/260/A/BAQE/3/4 T MCE30/C	3	4		23.3	23.1	22.8	22.2	20.8	19													
NKM-GE 50-125/141/A/BAQE/0.75/4 M MCE11/C	0.75	1		6.5		6.3	6.1	5.8	5.5	5	4.5	3.9										
NKM-GE 50-160/177/A/BAQE/1,5/4 M MCE15/C	1.5	2		10.7		10.7	10.7	10.5	10.2	9.8	9.2	8.3										
NKM-GE 50-200/219/A/BAQE/ 3 /4 T MCE30/C	3	4		16.8		16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9									
NKM-GE 50-250/263/A/BAQE/4/4 T MCE55/C	4	5.5		23.8		23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1									
NKM-GE 65-125/144A/BAQE/1.1/4 M MCE11/C	1.1	1.5		6.5		6.4	6.4	6.3	6.2	6	5.75	5.5	5.1	4.65	4.2	3.75						
NKM-GE 65-160/153/A/BAQE/1,1/4 M MCE11/C	1.1	1.5		7.4		7.4	7.3	7.15	6.9	6.65	6.25	5.8	5.3	4.4								
NKM-GE 65-160/177/A/BAQE/2,2/4 M MCE22/C	2.2	3		10.5				10.4	10.3	10.2	9.9	9.6	9.2	8.75	8.2	7.4	6.6					
NKM-GE 65-200/210/A/BAQE/ 3 /4 T MCE30/C	3	4		15.3				15.2	15.2	15.1	14.6	14.1	13.5	12.9	12.2	11.3						
NKM-GE 65-200/219/A/BAQE/ 4/4 T MCE55/C	4	5.5		17				17	16.9	16.8	16.4	16.2	15.8	15.2	14.3	13.8	12.6					
NKM-GE 65-250/263/A/BAQE/5,5/4 T MCE55/C	5.5	7.5		24.1				23.8	23.6	23.3	22.8	22.3	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3					
NKM-GE 65-315/309/A/BAQE/11/4 T MCE110/C	11	15	34.2							33.2	33	32.5	32	31.5	30.7	29.8	29	28	25	21.7		

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч (л/мин)	0	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	
	кВт	л. с.		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	
NKM-GE 80-160/163/A/BAQE/2,2/4 M MCE22/C	2.2	3	H (M)	8.65	8.5	8.45	8.3	8.15	7.9	7.7	7.4	7.2	6.9	6.65	6.3	5.7	4.9	4.6											
NKM-GE 80-160/177/A/BAQE/3/4 T MCE30/C	3	4		10.2	10.2	10.1	10	9.9	9.75	9.65	9.5	9.25	9	8.8	8.6	7.9	7.2	6.7											
NKM-GE 80-200/222/A/BAQE/5,5/4 T MCE55/C	5.5	7.5		16.6			16.5	16.5	16.4	16.2	16.1	16	15.7	15.4	15	14.3	13.3	12.7											
NKM-GE 80-250/270/A/BAQE/11/4 T MCE110/C	11	15		25.6			25.5	25.5	25.4	25.1	25	24.8	24.6	24.2	24	23	21.5	21											
NKM-GE 80-315/305/A/BAQE/15/4 T MCE150/C	15	20		32.9				32.7	32.6	32.6	32.5	32.4	32	31.6	30.5	29.5	28.9	24											
NKM-GE 100-200/200/A/BAQE/5.5/4 T MCE55/C	5.5	7.5		12.7					12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12	11.5	11.4	10.1	8.5										
NKM-GE 100-200/214A/BAQE/7.5/4 T MCE110/C	7.5	10		15.6					15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15	14.7	14.5	14.3	13.3	11.6	9.8									
NKM-GE 100-250/250/A/BAQE/11/4 T MCE110/C	11	15		21.1					21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16										
NKM-GE 100-250/270/A/BAQE/15/4 T MCE150/C	15	20		25.5					25.5	25.5	25.5	25.3	25.1	25.1	25	24.5	24	22.5	20.5	17.5									
NKM-GE 125-250/243/A/BAQE/15/4 T MCE150/C	15	20		19.5											19.3	19.3	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9				
NKM-GE 150-200/218/A/BAQE/11/4 T MCE110/C	11	15		13.2											13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7		

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПЧ ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

НАСОСЫ НКР-GE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ MCE/C

= 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч (л/мин)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210
	кВт	л. с.		0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500
НКР-GE 32-125.1/115/A/BAQE/1.1/2 M MCE11/C	1.1	1.5		17.2	17	15	12.5																		
НКР-GE 32-125.1/125/A/BAQE/1.5/2 M MCE15/C	1.5	2		21	20.8	19	16.8																		
НКР-GE 32-125.1/140/A/BAQE/2.2/2 M MCE22/C	2.2	3		27	26.9	25.9	23	19.5																	
НКР-GE 32-125/110/A/BAQE/1.1/2 M MCE11/C	1.1	1.5		15.8	15.2	14.5	12.9	9.9																	
НКР-GE 32-125/120/A/BAQE/1.5/2 M MCE15/C	1.5	2		19.3	18.9	18.2	16.8	14.5																	
НКР-GE 32-125/130/A/BAQE/2.2/2 M MCE22/C	2.2	3		23.6	23.1	23	21.6	19.6	16.8																
НКР-GE 32-125/142/A/ BAQE/3/2 T MCE30/C	3	4		28.6	28	27.6	26.5	24.6	21.8	17.9															
НКР-GE 32-160.1/166/A/BAQE/3/2 T MCE30/C	3	4		35.3	35	33	28																		
НКР-GE 32-160/151/A/BAQE/3/2 T MCE30/C	3	4		30.5	30	29	27	24	19.5																
НКР-GE 32-160/177/A/ BAQE/5,5/2 T MCE55/C	5.5	7.5		43.5	43.2	42.6	41.5	39	36	31.5	25.5														
НКР-GE 32-200.1/205/A/BAQE/5,5/2 T MCE55/C	5.5	7.5		56.6	55.7	52	45.8	36.2																	
НКР-GE 32-200/190/A/BAQE/5,5/2 T MCE55/C	5.5	7.5		46.9	46.5	45	43	40	35	29															
НКР-GE 32-200/210/A/BAQE/7,5/2 T MCE110/C	7.5	10		58.8	58	57	56	53	49	44															
НКР-GE 40-125/107/A/BAQE/1.5/2 M MCE15/C	1.5	2		14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7													
НКР-GE 40-125/120/A/BAQE/2.2/2 M MCE22/C	2.2	3		19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11													
НКР-GE 40-125/130/A/BAQE/3/2 T MCE30/C	3	4		22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5												
НКР-GE 40-125/139/A/BAQE/4/2 T MCE55/C	4	5.5		26.4	26.2	26	25.6	25	24	23	21.5	19.5	17.5	15											
НКР-GE 40-160/158/A/BAQE/5,5/2 T MCE55/C	5.5	7.5		33.7			34	33.4	32.4	31	29.5	27	24												
НКР-GE 40-160/172/A/BAQE/7,5/2 T MCE110/C	7.5	10		40.7			40.2	40.1	39.8	38.5	37.5	35.5	33	30	26.5										
НКР-GE 40-200/210/A/BAQE/11/2 T MCE110/C	11	15		57.1	57	57	56.8	56.5	56	55	53	50	47	43.5	39										
НКР-GE 40-250/230/A/BAQE/15/2 T MCE150/C	15	20		72.5			72.5	72	70	68	66	62.5	60	56	51.5										
НКР-GE 50-125/115/A/BAQE/3/2 T MCE30/C	3	4		17				16.5	16	15.5	15	14.5	13.7	13	12	11	10	9							
НКР-GE 50-125/135/A/BAQE/5,5/2 T MCE55/C	5.5	7.5		24				23.6	23.5	23.2	22.8	22.2	21.5	21	20	19.1	18.5	17.5	16.5	13.4					
НКР-GE 50-125/144/A/BAQE/7,5/2 T MCE110/C	7.5	10		28				27.8	27.5	27.3	27	26.5	25.8	25.3	24.5	23.5	23	21.5	20.5	18	15.5				
НКР-GE 50-160/169/A/BAQE/11/2 T MCE110/C	11	15		39.6					39.5	39.3	39.1	39	38.5	38	37.2	36.5	35	34	32.5						
НКР-GE 50-200/200/A/BAQE/15/2 T MCE150/C	15	20		55.1					54.7	54.6	54	53.5	52	51	49	47.5	45.5	43	41						
НКР-GE 65-125/127/A/BAQE/5,5/2 T MCE55/C	5.5	7.5		19.5						19	18.9	18.7	18.4	18.1	17.5	17.2	16.9	16.5	15.8	14.5	13	12			
НКР-GE 65-125/137/A/BAQE/7,5/2 T MCE110/C	7.5	10		23.5						23.1	23	22.8	22.6	22.5	22	21.6	21.1	20.7	20.2	19	17.5	14.8	12		
НКР-GE 65-160/157/A/BAQE/11/2 T MCE110/C	11	15		32.5								32.3	32	31.9	31.3	30.2	30	29.2	28.7	27	24.8	23.6			
НКР-GE 65-160/173/A/BAQE/15/2 T MCE150/C	15	20		40.1								39.7	39.6	39.5	39.5	39	38.5	38.2	37.5	36	34.5	33.5	26.9		
НКР-GE 80-160/147-127/A/BAQE/11/2 T MCE110/C	11	15		24															22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12
НКР-GE 80-160/153/A/BAQE/15/2 T MCE150/C	15	20		30.5															29	28.4	27.5	27	24.5	21.3	18.3

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

НКМ-GE / НКР-GE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С МСЕ/С



Консольно-моноблочные центробежные насосы с жесткой муфтой предназначены для широкого ряда применений, таких как:

- Циркуляция горячей воды в системах отопления.
- Циркуляция холодной воды в системах кондиционирования.
- Циркуляция холодной воды в контурах охлаждения.

Наличие ПЧ МСЕ/С обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянный перепад давления. Корпус гидравлики изготовлен из чугуна и отвечает требованиям стандарта DIN-EN 733 (уст. DIN 24255). Опора двигателя изготовлена из чугуна. Фланцы отвечают требованиям стандартов DIN 2533 и DIN 2532 для DN 200. Рабочее колесо из чугуна закрытого типа динамически отбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу). Вал насоса из нержавеющей стали марки AISI 304. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением конструктивного исполнения В3/В5: двухполюсным для моделей НКР-GE и четырехполюсным для НКМ-GE. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя.

Скорость вращения: 1 450–2 900 об/мин.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 450 м³/ч, напор до 72 м.

Диапазон температур жидкости: от -10 до +140 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар, (1600 кПа), для DN 200 не более 10 Бар.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы: PN 16 по DIN 2533.

Специальное исполнение по запросу: насосы для перекачивания жидкостей отличных от воды; электродвигатели для других напряжений и/или частот; ПЧ с модуляцией сигнала 0-10 В.

МСЕ/Р
СТР. 3

АКСЕССУАРЫ
СТР. 213

НАСОСЫ НКМ-GE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. И ПЧ МСЕ/С ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)	
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА
NKM-GE 32-125.1/140	50	32
NKM-GE 32-125/142	50	32
NKM-GE 32-160.1/169	50	32
NKM-GE 32-160/169	50	32
NKM-GE 32-200.1/200	50	32
NKM-GE 32-200/219	50	32
NKM-GE 40-125/142	65	40
NKM-GE 40-160/166	65	40
NKM-GE 40-200/219	65	40
NKM-GE 40-250/260	65	40
NKM-GE 50-125/141	65	50
NKM-GE 50-160/177	65	50
NKM-GE 50-200/219	65	50
NKM-GE 50-250/263	65	50
NKM-GE 65-125/144	80	65
NKM-GE 65-160/153	80	65
NKM-GE 65-160/177	80	65
NKM-GE 65-200/210	80	65
NKM-GE 65-200/219	80	65
NKM-GE 65-250/263	80	65
NKM-GE 65-315/309	80	65
NKM-GE 80-160/163	100	80
NKM-GE 80-160/163	100	80
NKM-GE 80-160/177	100	80
NKM-GE 80-200/222	100	80
NKM-GE 80-250/270	100	80
NKM-GE 80-315/305	100	80
NKM-GE 100-200/200	125	100
NKM-GE 100-200/214	125	100
NKM-GE 100-250/250	125	100
NKM-GE 100-250/270	125	100
NKM-GE 125-250/243	150	125
NKM-GE 150-200/218	200	150

ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x230 В перем.						ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.					
КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг
		кВт	л. с.					кВт	л. с.		
60142859	MCE11/C	0,25	0,33	4,7	36						
60143037	MCE11/C	0,37	0,50	5,5	39						
60143038	MCE11/C	0,37	0,50	5,5	38						
60142862	MCE11/C	0,55	0,75	6,9	46						
60142863	MCE11/C	0,55	0,75	6,9	55						
60142865	MCE11/C	1,10	1,50	10,4	66	60147393	MCE30/C	1,10	1,50	подлежит определению	68,6
60142868	MCE11/C	0,55	0,75	6,9	51						
60142870	MCE11/C	0,75	1,00	9,9	54	60147395	MCE30/C	0,75	1,00	2,7	56,6
60142872	MCE15/C	1,50	2,00	14,0	70	60147396	MCE30/C	1,50	2,00	подлежит определению	72,6
						60142874	MCE30/C	3,00	4,00	7,2	98
60142877	MCE11/C	0,75	1,00	9,7	55	60147397	MCE30/C	0,75	1,00	t.b.d.	57,6
60142879	MCE15/C	1,50	2,00	13,7	64	60147398	MCE30/C	1,50	2,00	t.b.d.	66,6
						60142881	MCE30/C	3,00	4,00	6,7	90
						60142882	MCE30/C	4,00	5,50	9,4	105
60142884	MCE11/C	1,10	1,50	10,9	65	60147400	MCE30/C	1,10	1,50	подлежит определению	67,6
60142886	MCE11/C	1,10	1,50	11,2	67	60147401	MCE30/C	1,10	1,50	подлежит определению	69,6
60142891	MCE22/C	2,20	3,00	17,3	80	60147402	MCE30/C	2,20	3,00	5,8	82,6
						60142892	MCE30/C	3,00	4,00	7,8	97
						60142893	MCE55/C	4,00	5,50	8,8	105
						60142894	MCE55/C	5,50	7,50	12,7	168
						60142897	MCE110/C	11,00	15,00	26,6	263
						60142899	MCE22/C	2,20	3,00	19,6	87
						60147403	MCE30/C	2,20	3,00	подлежит определению	89,6
						60142900	MCE30/C	3,00	4,00	7,6	96
						60142902	MCE55/C	5,50	7,50	12,9	156
						60142904	MCE110/C	11,00	15,00	24,4	237
						60142919	MCE150/C	15,00	20,00	34,7	294
						60142923	MCE55/C	5,50	7,50	13,7	169
						60142921	MCE110/C	7,50	10,00	17,7	181
						60142924	MCE110/C	11,00	15,00	26,0	245
						60142925	MCE150/C	15,00	20,00	33,2	268
						60142926	MCE150/C	15,00	20,00	36,7	305
						60142927	MCE110/C	11,00	15,00	27,8	406

НКР-GE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С

КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ



НАСОСЫ НКР-GE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/С ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x230 В перем.				ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.						
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг	
					кВт	л. с.			кВт	л. с.			
НКР-GE 32-125.1/115	50	32	60142929	МСЕ11/С	1,10	1,5		60147405	МСЕ30/С	1,10	1,5	подлежит определению	53,6
НКР-GE 32-125.1/125	50	32	60143036	МСЕ15/С	1,50	2,0		60147406	МСЕ30/С	1,50	2,0	подлежит определению	58,6
НКР-GE 32-125.1/140	50	32	60142931	МСЕ22/С	2,20	3,0		60147407	МСЕ30/С	2,20	3,0	5,6	60,6
НКР-GE 32-125/110	50	32	60142932	МСЕ11/С	1,10	1,5		60147408	МСЕ30/С	1,10	1,5	подлежит определению	46,6
НКР-GE 32-125/120	50	32	60142933	МСЕ15/С	1,50	2,0		60147410	МСЕ30/С	1,50	2,0	подлежит определению	58,6
НКР-GE 32-125/130	50	32	60142934	МСЕ22/С	2,20	3,0		60147415	МСЕ30/С	2,20	3,0	подлежит определению	60,6
НКР-GE 32-125/142	50	32						60142935	МСЕ30/С	3,00	4,00	7,0	76
НКР-GE 32-160.1/166	50	32						60142937	МСЕ30/С	3,00	4,00	6,7	70
НКР-GE 32-160.1/177	50	32						60168860	МСЕ55/С	4,00	5,5	подлежит определению	73
НКР-GE 32-160/151	50	32						60142938	МСЕ30/С	3,00	4,0	7,1	70
НКР-GE 32-160/177	50	32						60142941	МСЕ55/С	5,50	7,5	12,7	114
НКР-GE 32-200.1/205	50	32						60142943	МСЕ55/С	5,50	7,5	11,4	114
НКР-GE 32-200/190	50	32						60142944	МСЕ55/С	5,50	7,5	12,3	126
НКР-GE 32-200/210	50	32						60142945	МСЕ110/С	7,50	10,0	17,1	135
НКР-GE 40-125/107	65	40	60142946	МСЕ15/С	1,50	2,0	61	60147420	МСЕ30/С	1,50	2,0	подлежит определению	63,6
НКР-GE 40-125/120	65	40	60142947	МСЕ22/С	2,20	3,0	74	60147425	МСЕ30/С	2,20	3,0	подлежит определению	76,6
НКР-GE 40-125/130	65	40						60142948	МСЕ30/С	3,00	4,0	7,2	85
НКР-GE 40-125/139	65	40						60142949	МСЕ55/С	4,00	5,5	9,6	107
НКР-GE 40-160/158	65	40						60142950	МСЕ55/С	5,50	7,5	12,4	119
НКР-GE 40-160/172	65	40						60142951	МСЕ110/С	7,50	10,0	17,1	127
НКР-GE 40-200/210	65	40						60142952	МСЕ110/С	11,00	15,0	24,9	207
НКР-GE 40-250/230	65	40						60142953	МСЕ150/С	15,00	20,0	34,5	220
НКР-GE 50-125/115	65	50						60142955	МСЕ30/С	3,00	4,0	7,2	87
НКР-GE 50-125/135	65	50						60142957	МСЕ55/С	5,50	7,5	12,6	124
НКР-GE 50-125/144	65	50						60142958	МСЕ110/С	7,50	10,0	17,1	133
НКР-GE 50-160/169	65	50						60142969	МСЕ110/С	11,00	15,0	24,0	132
НКР-GE 50-200/200	65	50						60142970	МСЕ150/С	15,00	20,0	32,5	216
НКР-GE 65-125/127	80	65						60142975	МСЕ55/С	5,50	7,5	12,8	122
НКР-GE 65-125/137	80	65						60142974	МСЕ110/С	7,50	10,0	17,4	131
НКР-GE 65-160/157	80	65						60142976	МСЕ110/С	11,00	15,0	23,4	202
НКР-GE 65-160/173	80	65						60142977	МСЕ150/С	15,00	20,0	33,5	212
НКР-GE 80-160/147-127	100	80						60142979	МСЕ110/С	11,00	15,0	24,1	215
НКР-GE 80-160/153	100	80						60142980	МСЕ150/С	15,00	20,0	32,6	221

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПЧ ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

НАСОСЫ KDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/С

= 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	Q, м³/ч (л/мин)	0	3	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	
		0	50	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	
KDNE 32-125.1/140/A/BAQE/1/0,55/4 M MCE11/C	H (M)	6.6	6.6	6.4	5.1																
KDNE 32-125/142/A/BAQE/1/0,75/4 M MCE11/C		6.9		6.75	6.15	4.5															
KDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/0.75/4 M MCE11/C		9	9.8	9.5	6.6																
KDNE 32-160/177/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		10.5		10.4	9.6	7.8															
KDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/1.1/4 M MCE11/C		13.8	13.8	13	8.9																
KDNE 32-200/200/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		12.6		12.3	11.1	8.7															
KDNE 32-200/219/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C		15.7		15.4	14.8	13	9.8														
KDNE 40-125/142/A/BAQE/1/1.1/4 M MCE11/C		6.7		6.6	6.5	6	5.3	4.1													
KDNE 40-160/161/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		8.6		8.5	8.4	8	7.1	5.6													
KDNE 40-160/177/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C		10.7		10.7	10.6	10.2	9.5	8.3													
KDNE 40-200/180/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		9.7		9.7	9.4	8.8	7.2														
KDNE 40-200/200/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C		12.2		12.1	12	11.7	10.4	8.6													
KDNE 40-200/219/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C		15		15	15	14.7	13.8	12.4	10.4												
KDNE 40-250/230/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C		17.4			17.2	16.5	15.3	13.7													
KDNE 40-250/240/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C		19.1			19	18.2	17	15.5													
KDNE 40-250/260/A/BAQE/1/4/4 T MCE55/C		22.7			22.6	22.1	21	19.5													
KDNE 50-125/139/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		6.3			6.2	6.1	5.9	5.6	5.2	4.8	4.2										
KDNE 50-125/144/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C		6.7			6.7	6.6	6.4	6.2	5.8	5.3	4.8	4.1									
KDNE 50-160/137/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C		6			6	5.9	5.6	5.2	4.8												
KDNE 50-160/153/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C		7.6			7.6	7.5	7.4	7.2	6.7												
KDNE 50-160/169/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C		9.4			9.3	9.2	9.2	9.1	8.8												
KDNE 50-160/177/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C		10.4			10.3	10.3	10.2	10.1	9.95												
KDNE 50-200/170/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C		9.5			9.3	9.2	8.8	8	6.85												
KDNE 50-200/190/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C		11.8			11.7	11.6	11.4	10.8	10.1	8.9											
KDNE 50-200/210/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C		14.6			14.6	14.5	14.4	13.9	13.2	12.2	11										
KDNE 50-200/219/A/BAQE/1/4/4 T MCE55/C		16			16	16	15.9	15.4	14.2	13.8	12.7	11.4									
KDNE 50-250/220/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C		15.9			15.7	15.6	15.4	14.9	13.8	12.4	10.5										
KDNE 50-250/263/A/BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C		23			23	22.9	22.8	22.5	21.7	20.6	19.4	17.5									
KDNE 65-125/130/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C	5.1					4.9	4.75	4.6	4.3	4.1	3.8	3.3	2.8								
KDNE 65-125/144/A/BAQE/1/1.5/4 M MCE15/C	6.4					6.35	6.25	6.2	5.9	5.7	5.4	5	4.65	4.2	3.7						
KDNE 65-160/137/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C	5.8					5.7	5.4	5.2	4.75	4.3	3.7										
KDNE 65-160/153/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C	7.3					7.2	7.2	6.9	6.7	6.3	5.8	5.25									
KDNE 65-160/169/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C	9.1					9.1	9	8.9	8.7	8.4	8	7.6	7.1	6.4							
KDNE 65-160/177/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C	10					10	9.9	9.8	9.7	9.45	9.1	8.7	8.2	7.5							
KDNE 65-200/180/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C	10.4				10.4	10.4	10.3	10.2	10	9.5	8.8	8.1									
KDNE 65-200/190/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C	12.1				12	12	12	11.9	11.5	11.1	10.5	9.8	8.8								
KDNE 65-200/219/A/BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C	16.2				16.2	16.2	16.1	16	15.9	15.8	15.4	15	14.4	13.5	12.7						
KDNE 65-250/240/A/BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C	19				19	18.9	18.5	18.1	17.5	16.8	16	14.7	13.6								
KDNE 65-250/263/A/BAQE/1/7,5/4 T MCE110/C	23.2				23	23	22.9	22.5	22.2	21.6	20.8	19.8	18.6	17.4	16						
KDNE 65-315/260/A/BAQE/1/7,5/4 T MCE110/C	22.3					22.2	22.1	22	21.5	21	20.5	20	19.2	18.4	17	16	15				
KDNE 65-315/290/A/BAQE/1/11/4 T MCE110/C	28.2					28.2	28.1	28	27.8	27.3	27	26.5	25.5	25	24	23.1	22	19.5			
KDNE 65-315/320/A/BAQE/1/15/4 T MCE150/C	35.7					35.4	35.3	35.2	35.1	35	34.8	34.5	33.8	33.5	32.5	31.5	30.8	28	24.8		

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПЧ ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

НАСОСЫ KDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ

> 1450 об/мин

И ПЧ МСЕ/С

МОДЕЛЬ	Q, м³/ч (л/мин)	0	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420
		0	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000
KDNE 80-160/153/A/ BAQE/1/2,2/4 М МСЕ22/C	H (м)	7.3	7.1	6.9	6.7	6.5	6.3	6	5.75	5.4	5.2	4.55	3.9	3.6										
KDNE 80-160/161/A/ BAQE/1/3/4 Т МСЕ30/C		8.2	8	7.9	7.75	7.5	7.3	7.05	6.8	6.5	6.25	5.6	4.9	4.6										
KDNE 80-160/177/A/ BAQE/1/4/4 Т МСЕ55/C		10	9.9	9.85	9.8	9.7	9.5	9.3	9.1	8.85	8.7	8.1	7.25	6.9										
KDNE 80-200/170/A/ BAQE/1/3/4 Т МСЕ30/C		9.2	9.1	9	8.7	8.5	8.2	7.8	7.5	7.1	6.7	5.6												
KDNE 80-200/200/A/ BAQE/1/5,5/4 Т МСЕ55/C		12.7	12.6	12.6	12.6	12.5	12.4	12.3	12	11.6	11.4	10.5	9.4	8.8										
KDNE 80-200/222/A/ BAQE/1/7,5/4 Т МСЕ110/C		15.9	15.9	15.8	15.7	15.6	15.6	15.5	15.4	15.3	15	14.3	13.4	12.8										
KDNE 80-250/230/A/ BAQE/1/7,5/4 Т МСЕ110/C		17.3	17.3	17.2	17.1	17	16.9	16.8	16.5	16	15.5	14.3	12.4											
KDNE 80-250/260/A/ BAQE/1/11/4 Т МСЕ110/C		22.6	22.5	22.5	22.4	22.3	22.2	22.1	22	21.8	21.4	20.6	19.6	19	15.1									
KDNE 80-250/270/A/ BAQE/1/15/4 Т МСЕ150/C		24.5	24.4	24.4	24.4	24.3	24.2	24.1	24	23.7	23.3	22.4	21.4	20.7	16.3									
KDNE 80-315/290/A/ BAQE/1/15/4 Т МСЕ150/C		27.8		27.8	27.8	27.7	27.7	27.6	27.6	27.5	27.4	26.5	25	24.6	19.1									
KDNE 100-200/180/A/ BAQE/1/5,5/4 Т МСЕ55/C		10.1				10.1	10.1	10	9.9	9.7	9.5	9.1	8.5	8.3	7	5.4								
KDNE 100-200/200/A/ BAQE/1/7,5/4 Т МСЕ110/C		12.9				12.8	12.8	12.8	12.7	12.6	12.5	12.2	11.8	11.6	10.4	8.8								
KDNE 100-200/219/A/ BAQE/1/11/4 Т МСЕ110/C		16				15.7	15.7	15.6	15.6	15.5	15.5	15.3	15.1	15	14	12.5	10.8							
KDNE 100-250/240/A/ BAQE/1/11/4 Т МСЕ110/C		18.5				18.3	18.3	18.3	18.2	18.1	18	17.9	17.6	17.4	15.7	13.3								
KDNE 100-250/260/A/ BAQE/1/15/4 Т МСЕ150/C		22.3				22.1	22.1	22.1	22	21.9	21.8	21.7	21.5	21.4	19.8	17.7	15.1							
KDNE 100-315/275/A/ BAQE/1/15/4 Т МСЕ150/C		25.1				25	25	25	24.9	24.8	24.7	24.6	24.4	24	22	19								
KDNE 125-250/230/A/ BAQE/1/15/4 Т МСЕ150/C		16.6										16.6	16.6	16.5	16.3	15.6	14.8	13.8	12.5	12.3	9.5			
KDNE 150-200/218-182/A/ BAQE/1/11/4 Т МСЕ110/C		10.4										10.4	10.4	10.3	10.2	9.9	9.5	9.1	8.6	8.1	7.4	6.6	5.8	
KDNE 150-200/224/A/ BAQE/1/15/4 Т МСЕ150/C		13.8										13.6	13.6	13.5	13.3	13	12.6	12.2	11.7	11.2	10.6	9.9	9.2	8.2

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПЧ ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

НАСОСЫ KDNE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/С

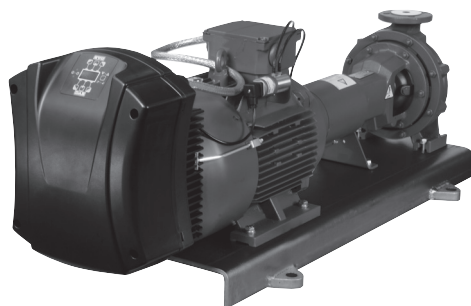
> 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	Q, м³/ч (л/мин)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240
		0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000
KDNE 32-125.1/110/A/BAQE/1/1,5/2 M MCE15/C		15.5	15.2	13.9	11.5																			
KDNE 32-125.1/130/A/BAQE/1/2,2/2 M MCE22/C		22.3	22.2	21.3	19																			
KDNE 32-125.1/140/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C		26.5	26.4	25.6	23.4	20.1																		
KDNE 32-125/125/A/BAQE/1/2,2/2 M MCE22/C		20.9		20.1	18.9	16.9	13.5																	
KDNE 32-125/130/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C		22.9		22	21	19.1	16.2																	
KDNE 32-125/142/A/BAQE/1/4/2 T MCE55/C		27.8		27	26.1	24.5	21.7	18																
KDNE 32-160.1/137/A/BAQE/1/1,5/2 M MCE15/C		21.5	21.2	19.3																				
KDNE 32-160.1/145/A/BAQE/1/2,2/2 M MCE22/C		24.7	24.5	22.3	16.5																			
KDNE 32-160.1/153/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C		28.3	28	26	20.5																			
KDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		39.5	39.3	38.2	34.5	26																		
KDNE 32-160/145/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C		27		25.8	23.9	21.2	16.9																	
KDNE 32-160/161/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		34		33	31.7	29.1	25.5																	
KDNE 32-160/177/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		41.8		41.5	40.5	38.4	35.3	31.4																
KDNE 32-200.1/170/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C		34.3	34.2	31.9	23.5																			
KDNE 32-200.1/190/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		45.3	44.7	41.5	35.5																			
KDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		55.3	55	51.8	46.4	37																		
KDNE 32-200/180/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		39		38.5	36.5	32.5	28																	
KDNE 32-200/200/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		51		49	48	45	40.5	35																
KDNE 32-200/210/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		57		56	55	52.5	48.5	43	36															
KDNE 32-200/219/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		63		62	61	59	56.5	52.5	46.5	39.5														
KDNE 40-125/120/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C		18.5		18	17.5	17	16	15	13.5	11.8														
KDNE 40-125/142/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		26.8		26.6	26.4	26	25.3	24.4	23	21.4	19.4	17												
KDNE 40-160/145/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		27.5			27.4	27	25.7	24.2	22.1	19.5														
KDNE 40-160/161/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		34.5			34.5	34.4	33.7	32.3	30.5	28.5	25.8	22.5												
KDNE 40-160/177/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		42.6			42.5	42.4	42	41.5	40	38.5	35	33	30											
KDNE 40-200/180/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		38.8			38.5	38	37	35	32.5	29	25													
KDNE 40-200/200/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		48.7			48.4	48.2	47.5	46.5	44	41.5	38.5	34.5												
KDNE 40-200/219/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		60			59.8	59.7	59.4	59	57	55	52.5	49.5	46	40										
KDNE 40-250/220/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		63.1			62.8	62.5	61	59	57	55	52	48												
KDNE 50-125/125/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		19.8					19.4	19	18.5	17.9	17.4	16.6	16	15.1	14	13	11.8							
KDNE 50-125/139/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		24.7					24.5	24.3	24	23.5	23	22.4	21.6	20.8	20	19.2	18	15.5						
KDNE 50-125/144/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		25.9					26.5	26.4	26.1	25.6	25.1	24.5	24	23.2	22.3	21.5	20.5	17.8	15					
KDNE 50-160/145/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		27.2					27	26.9	26.6	26.4	25.5	25	23.8	23	21.5	20.5	19							
KDNE 50-160/161/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		33.8					33.7	33.7	33.6	33.6	33.3	32.5	31.8	31	29.8	28.5	27.5							
KDNE 50-160/177/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		41.6					41.5	41.5	41.3	41.2	41	40.6	40.5	39.5	38.8	38	36.7	33.5						
KDNE 50-200/180/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		42.5					42	41.7	41.4	40.5	39.5	38	36	34	32	29								
KDNE 50-200/190/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		47.2					46.8	46.6	46	45.7	44.5	43.5	42	40	38	35.5	33							
KDNE 65-125/120-110/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C		16								14.4	14	13.6	13.1	12.8	12.2	11.9	11.4	10.2	8.7	8				
KDNE 65-125/130/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		21								19.6	19.5	19.1	18.9	18.5	18	17.5	17	15.7	14.2	13.2				
KDNE 65-125/144/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		25.6								25.5	25.4	25.2	25	24.6	24.3	24	23.4	22.5	21.1	20.2	16			
KDNE 65-160/137/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C		23.1								22.4	22	21.7	21.3	20.5	19.7	19	18	16						
KDNE 65-160/153/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C		29.1								28.8	28.5	28.6	28.5	28	27.5	26.6	26	24	22	21				
KDNE 65-160/169/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		36.4								36.3	36.2	36.1	36	35.7	35.3	34.7	34	32.7	31	30				
KDNE 65-200/170/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		37.2								36.8	36.7	36.6	36.5	36	35	34	32.5	30	27	25				
KDNE 80-160/153-136/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C		25.6															24.5	23.8	23	22.5	20.2	17.5	15	11.8

H
(M)

KDNE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С



Стандартизованные центробежные насосы в сборе с эластичной муфтой и ПЧ МСЕ/С на общей раме предназначены для широкого ряда применений, таких как:

- Циркуляция горячей воды в системах отопления.
- Циркуляция холодной воды в системах кондиционирования.
- Циркуляция холодной воды в контурах охлаждения.

ПЧ МСЕ/С производства DAB обеспечивает предельные эксплуатационную гибкость и производительность, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянный перепад давления. Корпус гидравлики изготовлен из чугуна и отвечает требованиям стандарта DIN-EN 733 (уст. DIN 24255). Фланец торцевого уплотнения и опора двигателя изготовлены из чугуна. Фланцы отвечают требованиям стандарта DIN 2533 (DIN 2532 для DN 200).

Рабочее колесо из чугуна закрытого типа динамически отбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу). Вал насоса выполнен из нержавеющей стали и вращается на подшипниках увеличенного размера, размещенных в промежуточной опоре гидравлической части насоса, заполненной жидкой смазкой.

Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. По запросу поставляются насосы с сальниковым уплотнением. Насосы комплектуются двух или четырехполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и увеличения срока службы двигателя ротор вращается на подшипниках увеличенного размера. Электрическая защита: исполнение двигателя соответствует требованиям директивы по электромагнитной совместимости EEC 89/336 и последующих поправок, Директивы по низковольтному оборудованию EEC 73/23 и последующих поправок, а также требованиям стандартов CEI 2-3.

Конструктивное исполнение: B3.

Скорость вращения: 1 450–2 900 об/мин.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 440 м³/ч, напор до 70 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °C до +140 °C.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар, 1600 кПа (для DN 200 не более 10 Бар).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы:

PN 16 по DIN 2533

PN 10 по DIN 2532 для DN 200.

Монтаж: в горизонтальном положении.

Специальное исполнение по запросу.

МСЕ/Р
СТР. 3

АКСЕССУАРЫ
СТР. 213

НАСОСЫ KDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ.ДВИГ. И ПЧ МСЕ/С - РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x230 В перем.			ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.					
	DN В САС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		ВЕС, кг
					кВт	л. с.			кВт	л. с.	
KDNE 32-125.1/140	50	32	60142983	МСЕ11/С	0,55	0,75					
KDNE 32-125/142	50	32	60142992	МСЕ11/С	0,75	1					
KDNE 32-160.1/177	50	32	60143229	МСЕ11/С	0,75	1					
KDNE 32-160/177	50	32	60143010	МСЕ11/С	1,1	1,5					
KDNE 32-200.1/207	50	32	60143232	МСЕ11/С	1,1	1,5					
KDNE 32-200/200	50	32	60143027	МСЕ11/С	1,1	1,5					
KDNE 32-200/219	50	32	60143029	МСЕ22/С	2,2	3					
KDNE 40-125/142	65	40	60143044	МСЕ11/С	1,1	1,5					
KDNE 40-160/161	65	40	60143053	МСЕ11/С	1,1	1,5					
KDNE 40-160/177	65	40	60143054	МСЕ15/С	1,5	2					
KDNE 40-200/180	65	40	60143067	МСЕ11/С	1,1	1,5					
KDNE 40-200/200	65	40	60143068	МСЕ15/С	1,5	2					
KDNE 40-200/219	65	40	60143069	МСЕ22/С	2,2	3					
KDNE 40-250/230	65	40	60143078	МСЕ22/С	2,2	3					
KDNE 40-250/240	65	40					60143079	МСЕ30/С	3	4	158
KDNE 40-250/260	65	40					60143080	МСЕ55/С	4	5,5	209

KDNE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С



НАСОСЫ KDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ.ДВИГ. И ПЧ МСЕ/С - РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x230 В перем.				ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.			
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	НОМ. МОЩН. P2		ВЕС, КГ	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		ВЕС, КГ
			кВт	л. с.				кВт	л. с.	
KDNE 50-125/139	65	50								
KDNE 50-125/144	65	50								
KDNE 50-160/137	65	50								
KDNE 50-160/153	65	50								
KDNE 50-160/169	65	50								
KDNE 50-160/177	65	50								
KDNE 50-200/170	65	50								
KDNE 50-200/190	65	50								
KDNE 50-200/210	65	50								
KDNE 50-200/219	65	50								
KDNE 50-250/220	65	50								
KDNE 50-250/263	65	50								
KDNE 65-125/130	80	65								
KDNE 65-125/144	80	65								
KDNE 65-160/137	80	65								
KDNE 65-160/153	80	65								
KDNE 65-160/169	80	65								
KDNE 65-160/177	80	65								
KDNE 65-200/180	80	65								
KDNE 65-200/190	80	65								
KDNE65-200/219	80	65								
KDNE 65-250/240	80	65								
KDNE 65-250/263	80	65								
KDNE 65-315/260	80	65								
KDNE 65-315/290	80	65								
KDNE 65-315/320	80	65								
KDNE 80-160/XXX	100	80								
KDNE 80-160/XXX	100	80								
KDNE 80-160/153	100	80								
KDNE 80-160/161	100	80								
KDNE 80-160/177	100	80								
KDNE 80-200/170	100	80								
KDNE 80-200/200	100	80								
KDNE 80-200/222	100	80								
KDNE 80-250/230	100	80								
KDNE 80-250/260	100	80								
KDNE 80-250/270	100	80								
KDNE 80-315/290	100	80								
KDNE 100-200/180	125	100								
KDNE 100-200/200	125	100								
KDNE 100-200/219	125	100								
KDNE 100-250/240	125	100								
KDNE 100-250/260	125	100								
KDNE 100-315/275	125	100								
KDNE 125-250/230	150	125								
KDNE 150-200/218-182	200	150								
KDNE 150-200/224	200	150								
60143087	MCE11/C	1,1	1,5	97						
60143088	MCE15/C	1,5	2	105						
60143096	MCE11/C	1,1	1,5	104						
60143097	MCE15/C	1,5	2	107						
60143098	MCE22/C	2,2	3	111						
					60143099	MCE30/C	3	4	119	
60143112	MCE15/C	1,5	2	118						
60143113	MCE22/C	2,2	3	127						
					60143114	MCE30/C	3	4	131	
					60143115	MCE55/C	4	5,5	131	
					60143123	MCE30/C	3	4	147	
					60143125	MCE55/C	5,5	7,5	182	
60143138	MCE11/C	1,1	1,5	104						
60143140	MCE15/C	1,5	2	107						
60143148	MCE11/C	1,1	1,5	107						
60143149	MCE15/C	1,5	2	118						
60143150	MCE22/C	2,2	3	118						
					60143151	MCE30/C	3	4	157	
60143159	MCE22/C	2,2	3	151						
					60143160	MCE30/C	3	4	159	
					60143162	MCE55/C	5,5	7,5	209	
					60143168	MCE55/C	5,5	7,5	210	
					60143169	MCE110/C	7,5	10	270	
					60143172	MCE110/C	7,5	10	305	
					60143173	MCE110/C	11	15	310	
					60143174	MCE150/C	15	20	310	
60143177	MCE22/C	2,2	3	143						
					60143178	MCE30/C	3	4	147	
					60143179	MCE55/C	4	5,5	147	
					60143237	MCE30/C	3	4	177	
					60143188	MCE55/C	5,5	7,5	197	
					60143189	MCE110/C	7,5	10	201	
					60143194	MCE110/C	7,5	10	232	
					60143195	MCE110/C	11	15	271	
					60143196	MCE150/C	15	20	290	
					60143199	MCE150/C	15	20	403	
					60143202	MCE55/C	5,5	7,5	223	
					60143203	MCE110/C	7,5	10	222	
					60143204	MCE110/C	11	15	320	
					60143208	MCE110/C	11	15	305	
					60143209	MCE150/C	15	20	313	
					60143211	MCE150/C	15	20	313	
					60143214	MCE150/C	15	20	429	
					60143217	MCE110/C	11	15	467	
					60143218	MCE150/C	15	20	467	

KDNE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С



НАСОСЫ KDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. И ПЧ МСЕ/С - РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)	
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА
KDNE 32-125/142/A/BAQE/1/0,75/4 T MCE30/C	50	32
KDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/0.75/4 T MCE30/C	50	32
KDNE 32-160/177/A/BAQE/1/1,1/4 T MCE30/C	50	32
KDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/1.1/4 T MCE30/C	50	32
KDNE 32-200/200/A/BAQE/1/1,1/4 T MCE30/C	50	32
KDNE 32-200/219/A/BAQE/1/2,2/4 T MCE30/C	50	32
KDNE 40-125/142/A/BAQE/1/1.1/4 T MCE30/C	65	40
KDNE 40-160/161/A/BAQE/1/1,1/4 T MCE30/C	65	40
KDNE 40-160/177/A/BAQE/1/1,5/4 T MCE30/C	65	40
KDNE 40-200/180/A/BAQE/1/1,1/4 T MCE30/C	65	40
KDNE 40-200/200/A/BAQE/1/1,5/4 T MCE30/C	65	40
KDNE 40-200/219/A/BAQE/1/2,2/4 T MCE30/C	65	40
KDNE 40-250/230/A/BAQE/1/2,2/4 T MCE30/C	65	40
KDNE 50-125/139/A/BAQE/1/1,1/4 T MCE30/C	65	50
KDNE 50-125/144/A/BAQE/1/1,5/4 T MCE30/C	65	50
KDNE 50-160/137/A/BAQE/1/1,1/4 T MCE30/C	65	50
KDNE 50-160/153/A/BAQE/1/1,5/4 T MCE30/C	65	50
KDNE 50-160/169/A/BAQE/1/2,2/4 T MCE30/C	65	50
KDNE 50-200/170/A/BAQE/1/1,5/4 T MCE30/C	65	50
KDNE 50-200/190/A/BAQE/1/2,2/4 T MCE30/C	65	50
KDNE 65-125/130/A/BAQE/1/1,1/4 T MCE30/C	80	65
KDNE 65-125/144/A/BAQE/1/1.5/4 T MCE30/C	80	65
KDNE 65-160/137/A/BAQE/1/1,1/4 T MCE30/C	80	65
KDNE 65-160/153/A/BAQE/1/1,5/4 T MCE30/C	80	65
KDNE 65-160/169/A/BAQE/1/2,2/4 T MCE30/C	80	65
KDNE 65-200/180/A/BAQE/1/2,2/4 T MCE30/C	80	65
KDNE 80-160/153/A/BAQE/1/2,2/4 T MCE30/C	100	80

VOLTAGE 50 Hz - 3x400 ~ V				
КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		ВЕС, КГ
		кВт	л. с.	
60147503	MCE30/C	0,75	1	90,6
60147438	MCE30/C	0,75	1	97,6
60147439	MCE30/C	1,1	1,5	99,6
60147441	MCE30/C	1,1	1,5	112,6
60147442	MCE30/C	1,1	1,5	107,6
60147448	MCE30/C	2,2	3	108,6
60147454	MCE30/C	1,1	1,5	92,6
60147457	MCE30/C	1,1	1,5	97,6
60147458	MCE30/C	1,5	2	107,6
60147459	MCE30/C	1,1	1,5	107,6
60147461	MCE30/C	1,5	2	111,6
60147463	MCE30/C	2,2	3	117,6
60147464	MCE30/C	2,2	3	135,6
60147465	MCE30/C	1,1	1,5	99,6
60147466	MCE30/C	1,5	2	107,6
60147467	MCE30/C	1,1	1,5	106,6
60147468	MCE30/C	1,5	2	109,6
60147469	MCE30/C	2,2	3	113,6
60147470	MCE30/C	1,5	2	120,6
60147471	MCE30/C	2,2	3	129,6
60147472	MCE30/C	1,1	1,5	106,6
60147473	MCE30/C	1,5	2	109,6
60147474	MCE30/C	1,1	1,5	109,6
60147475	MCE30/C	1,5	2	120,6
60147476	MCE30/C	2,2	3	120,6
60147477	MCE30/C	2,2	3	153,6
60147480	MCE30/C	2,2	3	145,6

KDNE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С



НАСОСЫ KDNE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. И ПЧ МСЕ/С - ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x230 В перем.				ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.					
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		ВЕС, кг	
					кВт	л. с.			кВт	л. с.		
KDNE 32-125.1/110	50	32	60142986	MCE15/C	1,5	2	97	60147481	MCE30/C	1,5	2	99,6
KDNE 32-125.1/130	50	32	60142987	MCE22/C	2,2	3	104	60147482	MCE30/C	2,2	3	106,6
KDNE 32-125.1/140	50	32						60142988	MCE30/C	3	4	111
KDNE 32-125/130	50	32						60142997	MCE30/C	3	4	105
KDNE 32-125/142	50	32						60142998	MCE55/C	4	5,5	126
KDNE 32-125/125	50	32	60142996	MCE22/C	2,2	3	97	60147483	MCE30/C	2,2	3	99,6
KDNE 32-160.1/137	50	32	60143001	MCE15/C	1,5	2	98	60147484	MCE30/C	1,5	2	100,6
KDNE 32-160.1/145	50	32	60143002	MCE22/C	2,2	3	106	60147485	MCE30/C	2,2	3	108,6
KDNE 32-160.1/153	50	32						60143003	MCE30/C	3	4	111
KDNE 32-160.1/177	50	32						60143005	MCE55/C	5,5	7,5	145
KDNE 32-160/145	50	32						60143013	MCE30/C	3	4	111
KDNE 32-160/161	50	32						60143017	MCE55/C	5,5	7,5	145
KDNE 32-160/177	50	32						60143018	MCE110/C	7,5	10	152
KDNE 32-200.1/170	50	32						60143234	MCE30/C	3	4	149
KDNE 32-200.1/190	50	32						60143021	MCE55/C	5,5	7,5	152
KDNE 32-200.1/207	50	32						60143022	MCE110/C	7,5	10	179
KDNE 32-200/180	50	32						60143032	MCE55/C	5,5	7,5	152
KDNE 32-200/200	50	32						60143035	MCE110/C	7,5	10	190
KDNE 32-200/210	50	32						60143039	MCE110/C	11	15	250
KDNE 32-200/219	50	32						60143040	MCE150/C	15	20	261
KDNE 40-125/120	65	40						60143047	MCE30/C	3	4	100
KDNE 40-125/142	65	40						60143049	MCE55/C	5,5	7,5	143
KDNE 40-160/145	65	40						60143061	MCE55/C	5,5	7,5	169
KDNE 40-160/161	65	40						60143062	MCE110/C	7,5	10	178
KDNE 40-160/177	65	40						60143063	MCE110/C	11	15	186
KDNE 40-200/180	65	40						60143073	MCE110/C	7,5	10	160
KDNE 40-200/200	65	40						60143074	MCE110/C	11	15	234
KDNE 40-200/219	65	40						60143075	MCE150/C	15	20	244
KDNE 40-250/220	65	40						60143082	MCE150/C	15	20	291
KDNE 50-125/125	65	50						60143091	MCE55/C	5,5	7,5	152
KDNE 50-125/139	65	50						60143092	MCE110/C	7,5	10	156
KDNE 50-125/144	65	50						60143093	MCE110/C	11	15	156
KDNE 50-160/145	65	50						60143102	MCE110/C	7,5	10	190
KDNE 50-160/161	65	50						60143103	MCE110/C	11	15	201
KDNE 50-160/177	65	50						60143104	MCE150/C	15	20	213
KDNE 50-200/180	65	50						60143117	MCE110/C	11	15	199
KDNE 50-200/190	65	50						60143121	MCE150/C	15	20	293
KDNE 65-125/120-110	80	65						60143143	MCE55/C	5,5	7,5	152
KDNE 65-125/130	80	65						60143144	MCE110/C	7,5	10	159
KDNE 65-125/144	80	65						60143145	MCE110/C	11	15	188
KDNE 65-160/137	80	65						60143153	MCE110/C	7,5	10	186
KDNE 65-160/153	80	65						60143154	MCE110/C	11	15	196
KDNE 65-160/169	80	65						60143321	MCE150/C	15	20	233
KDNE 65-200/170	80	65						60143164	MCE150/C	15	20	292
KDNE 80-160/153-136	100	80						60143183	MCE150/C	15	20	311



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Центробежный насос с одним рабочим колесом из нержавеющей стали AISI 304 для систем водоснабжения и повышения давления в жилых и промышленных зданиях (холодное и горячее водоснабжение, системы кондиционирования), для перекачивания термальной воды и использования в промышленных промывочных системах.

Используемые материалы обеспечивают высокое сопротивление окислению и коррозии, позволяют перекачивать жидкость с высокой температурой (90°C).

Другие сферы применения: в системах охлаждения с пропиленгликолем (версия TU V) и этиленгликолем (версия TU E); в промышленных промывочных системах, использующих холодную и горячую воду, антифризы; с маслянистыми или агрессивными жидкостями (версия TU V и VS).

Рабочий диапазон: расход до 11 м³/ч, напор до 32 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, невязкая, не кристаллизующаяся и химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от -10°C до +90°C.

Максимальное рабочее давление:

8 Бар (800 кПа).

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Степень защиты: IP 55.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220-230 В / 50 Гц, 3 x 230-400 В / 50 Гц.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Специальное исполнение по запросу: специальные торцевые уплотнения:

Версия V Графит / керамика / FKM: для маслянистых жидкостей (до 110°C) и пропиленгликоля.

Версия VS Карбид кремния / карбид кремния / FKM: для маслянистых жидкостей (до 110°C) и при наличии абразивных частиц в перекачиваемой жидкости.

Версия E Карбид кремния / графит / EPDM: вода до 120°C и этиленгликоль.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

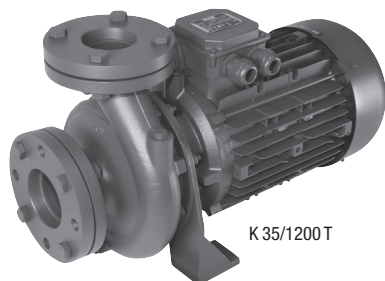
МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч															
				кВт	л.с.			0	1,2	3	4,8	5,4	6,6	7,8	8,4	9,6	10,8					11,7	
KI 30/90 M	60173605	1x220-230 V	1,4	0,75	1	6,5	-	H (M)											1"1/4 G	1" G	13,4	27	
KI 30/90 T	60184269	3x230/400 V	1,25	0,75	1	4 / 2,3	IE3	31,4	30,1	27,8	25,1	24,0	21,7	19,0	17,5					1"1/4 G	1" G	12,2	27
KI 30/120 M	60173606	1x220-230 V	1,55	1	1,36	7	-	32,0	30,7	28,9	27,0	26,3	24,8	22,8	21,6	19,2	16,5			1"1/4 G	1" G	13,4	27
KI 30/120 T	60179404	3x230/400 V	1,4	1	1,36	4,7 / 2,7	IE3	32,0	30,7	28,9	27,0	26,3	24,8	22,8	21,6	19,2	16,5			1"1/4 G	1" G	12,3	27
KI 40/120 M*	60173608	1x220-230 V	2,2	1,5	2	9,7	-	40,3	39,1	37,2	35,2	34,5	33,0	31,3	30,4	28,5	26,4	23,0		1"1/4 G	1" G	19,6	18
KI 30/90 T	60184268	3x230/400 V	1,29	0,75	1	4,5 / 2,6	IE2	31,4	30,1	27,8	25,1	24,0	21,7	19,0	17,5					1"1/4 G	1" G	12,2	27
KI 30/120 T	60173607	1x220-230 V	1,45	1	1,36	5 / 2,9		32,0	30,7	28,9	27,0	26,3	24,8	22,8	21,6	19,2	16,5			1"1/4 G	1" G	13,8	27
KI 40/120 T*	60184271	3x230/400 V	2,2	1,5	2	7,5 / 4,3		32,0	30,7	28,9	27,0	26,3	24,8	22,8	21,6	19,2	16,5			1"1/4 G	1" G	19,3	27

K

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ



Центробежный насос с одним рабочим колесом для водоснабжения и повышения давления в бытовых, гражданских, промышленных и сельскохозяйственных системах. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Рабочее колесо – технополимер. Вал – нержавеющей сталь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В однофазном исполнении встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.



K 35/1200 T

Рабочий диапазон: расход от 1,8 до 96 м³/ч, напор до 62 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +50 °С: для К 20/41, К 30/70, К 30/100, К 36/100, К 12/200, К 36/200, К 40/200.

от -15 °С до +110 °С: для других насосов.

Максимальное рабочее давление: К 20/41, К 30/70, К 30/100, К 36/100, К 12/200, К 14/400: **6 бар (600 кПа)**

К 36/200, К 40/200, К 55/200, К 11/500, К 18/500, К 28/500: **8 бар (800 кПа)**

К 40/400, К 50/400, К 30/800, К 40/800, К 50/800,

К 20/1200, К 25/1200, К 35/1200: **10 бар (1000 кПа)**

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Степень защиты: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

K - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ																
				кВт	л.с.			Q=м ³ /ч	0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	DNA	DNM
K 20/41 M	102110004	1 x 220 - 240 V ~	0,65	0,37	0,5	3	-	20,3	19,4	16,9	13,6	8,3								1" G	1" G	10	39
K 20/41 T	102110014	3 x 230 - 400 V ~	0,64	0,37	0,5	2,3/1,3	-	20,3	19,4	16,9	13,6	8,3								1" G	1" G	9,3	39
K 30/70 M	102110024	1 x 220 - 240 V ~	1,3	0,75	1	6	-	31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5						1" G	1" G	13,9	30
K 30/70 T	60179407	3 x 230 - 400 V ~	1,2	0,75	1	4,3/2,5	IE3	31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5						1" G	1" G	13,7	30
K 30/100 M	102110042	1 x 220 - 240 V ~	1,6	1,1	1,5	7,1	-	29,2	29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5				1 1/2" G	1" G	18,5	21
K 30/100 T	60179858	3 x 230 - 400 V ~	1,63	1,1	1,5	6,9/3,9	IE3	29,2	29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5				1 1/2" G	1" G	18,2	21
K 36/100 M	102110162	1 x 220 - 240 V ~	2,1	1,85	2,5	8,8	-	34,9	34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5				1 1/2" G	1" G	23,3	18
K 36/100 T	60179861	3 x 230 - 400 V ~	2	1,85	2,5	6,9/4	IE3	34,9	34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5				1 1/2" G	1" G	19,7	21
K 12/200 M	60168883	1 x 220 - 240 V ~	1,24	0,75	1	5,8	-	18,4	17,2	16,5	16	15,3	14,7	13,5	13,1	12,3	11,4	8,9	5,5	1 1/2" G	1 1/4" G	13,7	30
K 12/200 T	60179406	3 x 230 - 400 V ~	1,15	0,75	1	3,6/2,1	-	18,4	17,2	16,5	16	15,3	14,7	13,5	13,1	12,3	11,4	8,9	5,5	1 1/2" G	1 1/4" G	13,8	30
K 36/200 T	60179375	3 x 230 - 400 V ~	3	2,2	3	9/5,2	IE3	36,6			36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5	2" G	1 1/4" G	21	18
K 40/200 T	60179374	3 x 230 - 400 V ~	3,5	3	4	11,1/6,4	-	41,3			41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29	2" G	1 1/4" G	19	18
K 55/200 T	60179853	3 x 230 - 400 V ~	5	3,7	5	16,3/9,4	-	54			54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45	2" G	1 1/4" G	39	18	

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ																
				кВт	л.с.			Q=м ³ /ч	0	12	15	18	24	30	36	42	60	72	84	96	DNA	DNM	ВЕС, кг
K 14/400 M	102130402	1 x 220 - 240 V ~	2,1	1,85	2,5	9,5	-	19	18,8	18,5	18	16,3	13,8	10						2" G	2" G	24,5	18
K 14/400 T	60179855	3 x 230 - 400 V ~	2,1	1,85	2,5	7/4	-	19	18,8	18,5	18	16,3	13,8	10						2" G	2" G	22	21
K 11/500 T	60179379	3 x 230 - 400 V ~	2,6	2,2	3	7,6/4,4	-	24,5	22,5	21,5	20	16,5	11,5	6,5						2 1/2" G	2" G	21	18
K 18/500 T	60179380	3 x 230 - 400 V ~	3,4	3	4	10,2/5,9	-	29,6	29,2	28,5	27,4	24	19,5	13,8						2 1/2" G	2" G	19	18
K 28/500 T	60179882	3 x 230 - 400 V ~	5	3,7	5	14,7/8,5	-	35	34,5	34	32,8	29,3	25,2	20						2 1/2" G	2" G	40,6	18
K 40/400 T	60180172	3 x 400 V ~ 1	7	5,5	7,5	11,5	-	50,5	49	48	45	37	24							65	50	79	6
K 50/400 T	60167622	3 x 400 V ~ 1	9	7,5	10	14,5	-	62	61	60	59	54,5	46							65	50	78,8	6
K 30/800 T	60167623	3 x 400 V ~ 1	7,6	7,5	10	13,4	IE3	44			42	40	38	35	21,5					80	65	90,2	6
K 40/800 T	60167624	3 x 400 V ~ 1	10,2	9,2	12,5	17,1	-	51,5			50	48	47	43,5	32,5	21				80	65	95	6
K 50/800 T	60167625	3 x 400 V ~ 1	11,6	11	15	20	-	58			56,5	55	53,5	51	41	31				80	65	104,3	6
K 20/1200 T	60167626	3 x 400 V ~ 1	8,3	7,5	10	15	-	37,5			36,5	36	35	34	30	26	21	15		80	65	88	6
K 25/1200 T	60167627	3 x 400 V ~ 1	9,1	9,2	12,5	17,3	-	40,7			39	38,5	38	37	33,5	30	25	18		80	65	94	6
K 35/1200 T	60167628	3 x 400 V ~ 1	10,6	11	15	18,4	-	45			43	42,5	38,5	35	31,5	27				80	65	100	6

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

К ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ



IE3 ≥ 0,75 kW **IE2 ≥ 0,75 kW** **EXTRA EU**

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин																		
				кВт	л.с.			0	30	40	60	80	100	120	150	160	180	200	250	300								
К 30/70 Т	60145269	3 x 230 - 1 400 V ~	1,2	0,75	1	4,3/2,5	IE2	H (M)	31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5									1" G	1" G	13,7	30	
К 30/100 Т	60145771	3 x 230 - 400 V ~	1,63	1,1	1,5	6,9/3,9			29,2		29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5							1½" G	1" G	18,2	21
К 36/100 Т	60145837	3 x 230 - 400 V ~	2	1,85	2,5	6,9/4			34,9		34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5							1½" G	1" G	19,7	21
К 12/200 Т	60168884	3 x 230 - 400 V ~	1,15	0,75	1	3,6/2,1			18,4		17,2	16,5	16	15,3	14,7	13,5	13,1	12,3	11,4	8,9	5,5				1½" G	1½" G	13,8	30
К 36/200 Т	60146040	3 x 230 - 400 V ~	3	2,2	3	9/5,2			36,6				36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5				2" G	1¼" G	33,1	18
К 40/200 Т	60146050	3 x 230 - 400 V ~	3,5	3	4	11,1/6,4			41,3				41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29				2" G	1¼" G	34,9	18
К 55/200 Т	60146064	3 x 230 - 400 V ~	5,1	4	5,5	16,3/9,4			54					54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45				2" G	1¼" G	39	18

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин														
				кВт	л.с.			0	12	15	18	24	30	36										
К 14/400 Т	60145845	3 x 230 - 400 V ~	2,1	1,85	2,5	7/4	IE2	H (M)	19	18,8	18,5	18	16,3	13,8	10					2" G	2" G	22	21	
К 11/500 Т	60168866	3 x 230 - 400 V ~	2,6	2,2	3	7,6/4,4			24,5	22,5	21,5	20	16,5	11,5	6,5						2½" G	2" G	34,2	18
К 18/500 Т	60168867	3 x 230 - 400 V ~	3,4	3	4	10,2/5,9			29,6	29,2	28,5	27,4	24	19,5	13,8						2½" G	2" G	36,6	18
К 28/500 Т	60168868	3 x 230 - 400 V ~	4,5	4	5,5	14,7/8,5			35	34,5	34	32,8	29,3	25,2	20						2½" G	2" G	40,6	18

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ - ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч	Q=л/мин																			
				кВт	л.с.			0	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	24	30	36							
К 36/200 М	60152451	1 x 230	3,0	2,2	3	13,5	H (M)	36,6	36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5							2" G	1¼" G	33,1	18
К 40/200 М	60152452	1 x 230	3,6	3	4	16,0		41,3	41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29							2" G	1¼" G	34,9	18
К 55/200 М	60152453	1 x 230	5,0	4	5,5	21,8		54		54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45							2" G	1¼" G	39	18
К 11/500 М	60168869	1 x 230	2,5	2,2	3	11,2		24,5							22,5	21,5	20	16,5	11,5	6,5				2½" G	2" G	34,2	18

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

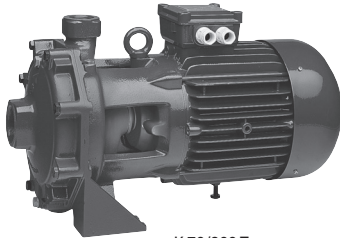


К

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ



К 35/40 М



К 70/300 Т

Центробежный насос с двумя рабочими колесами для водоснабжения и повышения давления в бытовых, гражданских, промышленных и сельскохозяйственных системах. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Рабочее колесо – технополимер.

Вал – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением.

В однофазном исполнении встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон: расход от 1,2 до 30 м³/ч, напор до 97 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +50 °С: для К 35/40, К 45/50, К 35/100, К 40/100, К 55/100
от -15 °С до +110 °С: для К 55/50, К 66/100, К 90/100, К 70/300, К 80/300, К 70/400, К 80/400.

Максимальное рабочее давление: К 35/40, К 35/100, К 40/100: 6 Бар (600 кПа) К 45/50, К 55/50: 8 Бар (800 кПа) К 55/100, К 66/100: 10 Бар (1000 кПа) К 90/100, К 70/300, К 80/300 К 70/400, К 80/400: 12 Бар (1200 кПа).

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Степень защиты: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	COL-BO НА ПАЛ-ЛЕТЕ			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	л.с.	In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=л/мин																				
								Q=м³/ч	0	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	24	30		DNA	DNM	ВЕС, кг
К 35/40 М	102120004	1 x 220 - 240 V ~	1,2	0,75	1	5,5	-	43,5	41,5	40	38	33	23,5											1" G	1" G	15,9	27	
К 35/40 М-Р**	102122004	1 x 220 - 240 V ~	1,2	0,75	1	5,5	-	43,5	41,5	40	38	33	23,5												1" G	1" G	16,7	14
К 35/40 Т	60179870	3 x 230 - 400 V ~	1,2	0,75	1	3,8-2,2	IE3	43,5	41,5	40	38	33	23,5												1" G	1" G	15	27
К 45/50 М	102120022	1 x 220 - 240 V ~	1,86	1,1	1,5	8,3	-	51	49	47,5	46	42	37	30											1 1/4" G	1" G	23,3	21
К 45/50 М-Р**	102122022	1 x 220 - 240 V ~	1,86	1,1	1,5	8,3	-	51	49	47,5	46	42	37	30											1 1/4" G	1" G	24	21
К 45/50 Т	60179854	3 x 230 - 400 V ~	1,96	1,1	1,5	7,2-4	IE3	51	49	47,5	46	42	37	30											1 1/4" G	1" G	22,5	21
К 55/50 М	102120162	1 x 220 - 240 V ~	2,7	1,85	2,5	12,8	-	62	60	58	57	52	45	34											1 1/2" G	1" G	27,2	18
К 55/50 Т	60179852	3 x 230 - 400 V ~	2,5	1,85	2,5	8,4-4,8	IE3	62	60	58	57	52	45	34											1 1/2" G	1" G	23,9	21
К 35/100 М	102121002	1 x 220 - 240 V ~	1,56	1,1	1,5	7,1	-	38,5			37,5	36,5	35	32	28,5	18,5	17,5								1 1/2" G	1" G	22	21
К 35/100 Т	60179877	3 x 230 - 400 V ~	1,65	1,1	1,5	6,5-3,5	IE3	38,5			37,5	36,5	35	32	28,5	18,5	17,5								1 1/2" G	1" G	21	21
К 40/100 М	102121032	1 x 220 - 240 V ~	2	1,85	2,5	9	-	44			43,4	42,5	41	39	35,7	29	26	18,5							1 1/2" G	1" G	25,9	18
К 40/100 Т	60179869	3 x 230 - 400 V ~	2	1,85	2,5	7-4	-	44			43,4	42,5	41	39	35,7	29	26	18,5							1 1/2" G	1" G	22	21
К 55/100 Т	60179373	3 x 230 - 400 V ~	3,9	2,2	3	11,6-6,7	-	62			59,5	57	54,5	51	47	39	36								1 1/2" G	1" G	19	18
К 66/100 Т	60179857	3 x 230 - 400 V ~	5	3,7	5	14,6-8,4	-	73			70	67,5	64	60,5	57	49	47								1 1/2" G	1" G	40,7	18
К 90/100 Т	60179859	3 x 230 - 400 V ~	5	3,7	5	16,5-9,5	-	83,5			82	79,5	76,5	72,5	68	61	58								1 1/2" G	1" G	44	18
К 70/300 Т	60179381	3 x 400 V ~ 1	7,1	5,5	7,5	12,9	IE3	76						74	73	72	71,5	70	69	65	60,5	43,5		2" G	1 1/4" G	72	6	
К 80/300 Т	60167629	3 x 400 V ~ 1	9,10	7,5	10	15,20	-	95							93	92,2	91	90,5	90	89,5	87	82	68		2" G	1 1/4" G	78,5	6
К 70/400 Т	60167630	3 x 400 V ~ 1	9,20	9,2	12,5	15,50	-	86								84	83,2	82,5	82	79	76	65	47		2" G	1 1/4" G	74	6
К 80/400 Т	60167631	3 x 400 V ~ 1	12,5	11	15	21	-	97									95	94,5	94	92	89	80	64		2" G	1 1/4" G	79	6

1 Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

K

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

K - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин																	
				кВт	л.с.			0	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	180								
K 35/40 T	60145196	3 x 230 - 400 V ~	1,2	0,75	1	3,8-2,2	IE2	H (M)	43,5	41,5	40	38	33	23,5									1" G	1" G	15	27	
K 45/50 T	60145774	3 x 230 - 400 V ~	1,96	1,1	1,5	7,2-4			51	49	47,5	46	42	37	30									1½" G	1" G	22,5	21
K 55/50 T	60145840	3 x 230 - 400 V ~	2,5	1,85	2,5	8,4-4,8			62	60	58	57	52	45	34									1½" G	1" G	23,9	21
K 35/100 T	60145775	3 x 230 - 400 V ~	1,65	1,1	1,5	6,5-3,5			38,5			37,5	36,5	35	32	28,5	18,5	17,5						1½" G	1" G	21	21
K 40/100 T	60145841	3 x 230 - 400 V ~	2	1,85	2,5	7-4			44			43,4	42,5	41	39	35,7	29	26	18,5					1½" G	1" G	22	21
K 55/100 T	60146054	3 x 230 - 400 V ~	3,9	2,2	3	11,6-6,7			62			59,5	57	54,5	51	47	39	36						1½" G	1" G	38,1	18
K 66/100 T	60146067	3 x 230 - 400 V ~	4,7	3	4	14,6-8,4			73			70	67,5	64	60,5	57	49	47						1½" G	1" G	40,7	18
K 90/100 T	60146068	3 x 230 - 400 V ~	5,4	4	5,5	16,5-9,5			83,5			82	79,5	76,5	72,5	68	61	58						1½" G	1" G	44	18

K - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ - ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																		DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин																				
				кВт	л.с.			0	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	24	30	500						
K 55/100 M	60152448	1 x 230	3,4	2,2	3	14,9	H (M)	62			59,5	57	54,5	51	47	39	36										1½" G	1" G	38,1	18
K 66/100 M	60152449	1 x 230	4,4	3	4	19,5		73			70	67,5	64	60,5	57	49	47										1½" G	1" G	40,7	18
K 90/100 M	60152450	1 x 230	5,0	4	5,5	21,9		83,5			82	79,5	76,5	72,5	68	61	58										1½" G	1" G	44	18

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

КС / КСV

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ



КС



КСV

Предназначены для подачи воды и других неагрессивных невзрывоопасных жидкостей без содержания твердых или волокнистых включений. Отлично подходят для циркуляции водных и гликолевых растворов в системах воздушного кондиционирования.

ПРЕИМУЩЕСТВА

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ: благодаря использованию материалов высокого качества и электродвигателю увеличенной мощности насосы серии КС и КСV можно использовать при температуре окружающей среды до 65°C и процентном содержании гликоля в перекачиваемой жидкости до 40%.

НАДЕЖНОСТЬ: компоненты насоса обеспечивают длительный срок службы даже при самых тяжелых условиях эксплуатации

УСТОЙЧИВОСТЬ К КОРРОЗИИ: все компоненты, контактирующие с жидкостью, выполнены из термопластика (армированного Норилом), вал насоса из нержавеющей стали.

ГИБКОСТЬ: возможность вращать корпус насоса на 90° для обеспечения универсальности монтажа.

Вся гидравлическая часть (корпус насоса, фланец торцевого уплотнения, рабочее колесо, диффузор) изготовлена из армированного стекловолокном технополимера, торцевое уплотнение - карбид кремния/графит.

Уплотнительные кольца из EPDM.

Насосы комплектуются двухполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением и продолжительным режимом работы S1.

Максимальная температура окружающей среды: 65°C.

Степень защиты двигателя: IP55.

Класс изоляции: F (медный провод, изоляция класса H).

Напряжение питания: 3 x 230-400 В / 50 Гц. Герметичные, влагостойкие подшипники. Конструкция двигателя согласно EN 60335-2-41.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 45 м³/ч.

Максимальный напор: 24 м.

Максимальное рабочее давление: 6,5 Бар.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до +55°C.

Максимальное содержание гликоля: до 40%.

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

Максимальная температура окружающей среды: 65°C.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNA	DNM	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ В	In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	СОПРОТИВЛЕНИЕ ОБМОТКИ СТАТОРА Ом	Q=м³/ч				Q=л/мин									
								0	10	15	20	25	30	40	0				167	250	333
КС 150 T	60180128	3 x 230 - 400 V ~	1,2	870	2,3	IE3	6,28	H (M)	13,6	12,8	11,5	9,5	6,5					2" G	2" G	14	
КС 200 T	60180129	3 x 230 - 400 V ~	1,5	1260	3,1				16,8	15,7	15	14	11,8	9					2" G	2" G	16
КС 250 T	60180130	3 x 230 - 400 V ~	2,3	1900	4,3				21	20	19,1	17,7	15,5	12					2" G	2" G	19
КС 300 T	60180131	3 x 230 - 400 V ~	3	2560	5,8				24,3		23,4	22,5	21,3	19,5	13,9				2" G	2" G	23
КСV 150 T	60180132	3 x 230 - 400 V ~	1,2	870	2,3				13,6	12,8	11,5	9,5	6,5						2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	14
КСV 200 T	60180133	3 x 230 - 400 V ~	1,5	1260	3,1				16,8	15,7	15	14	11,8	9					2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	16
КСV 250 T	60179377	3 x 230 - 400 V ~	2,3	1900	4,3				21	20	19,1	17,7	15,5	12					2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	19
КСV 300 T	60179378	3 x 230 - 400 V ~	3	2560	5,8				24,3		23,4	22,5	21,3	19,5	13,9				2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	23

КС 150 T	60145266	3 x 230 - 400 V ~	1,2	870	2,3	IE2	6,28	H (M)	13,6	12,8	11,5	9,5	6,5					2" G	2" G	14	
КС 200 T	60145901	3 x 230 - 400 V ~	1,5	1260	3,1				16,8	15,7	15	14	11,8	9					2" G	2" G	16
КС 250 T	60145977	3 x 230 - 400 V ~	2,3	1900	4,3				21	20	19,1	17,7	15,5	12					2" G	2" G	18
КС 300 T	60146015	3 x 230 - 400 V ~	3	2560	5,8				24,3		23,4	22,5	21,3	19,5	13,9				2" G	2" G	23
КСV 150 T	60145267	3 x 230 - 400 V ~	1,2	870	2,3				13,6	12,8	11,5	9,5	6,5						2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	14
КСV 200 T	60145904	3 x 230 - 400 V ~	1,5	1260	3,1				16,8	15,7	15	14	11,8	9					2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	16
КСV 250 T	60145980	3 x 230 - 400 V ~	2,3	1900	4,3				21	20	19,1	17,7	15,5	12					2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	18
КСV 300 T	60146020	3 x 230 - 400 V ~	3	2560	5,8				24,3		23,4	22,5	21,3	19,5	13,9				2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	23

NKM-G / NKP-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



Консольно-моноблочные центробежные насосы с жесткой муфтой предназначены для применения в различных системах:

- Водоснабжение
- Циркуляция горячей воды в системе отопления.
- Циркуляция холодной воды для кондиционирования воздуха и охлаждения.
- Перекачивание жидкостей в сельском хозяйстве, садоводстве и промышленности.
- Создание насосных станций

Конструктивные особенности:

Корпус гидравлики изготовлен из чугуна и отвечает требованиям стандарта DIN-EN 733 (уст. DIN 24255), опора двигателя изготовлена из чугуна, фланцы в соответствии с DIN 2533. Рабочее колесо из чугуна закрытого типа динамически отбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу). Вал насоса из нержавеющей стали марки AISI 304. Стандартизированное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: двухполюсным для модели NKP-G и четырехполюсным для NKM-G. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя. Необходимо установить защиту от перегрузки двигателя в соответствии с действующими нормами. В случае применения с жидкостями большей плотности, чем вода, мощность двигателей должна увеличиваться пропорционально.

Соответствие стандартам: IEC 2-3.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 3x230/400 В 50 Гц до 2,2 кВт включительно, 3 x 400 В Δ 50 Гц более 2,2 кВт.

Скорость вращения: 1450-2900 об/мин.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 460 м³/ч, напор до 96 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °C до +140 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Фланцы: PN 16 DIN 2533.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Специальное исполнение по запросу: насосы для работы с другими жидкостями. Электродвигатели для других напряжений и/или частот.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 213

NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА
> 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNA	DNM	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In (A)		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч Q=л/мин	0	6	12	18	24	30				36
NKM-G 32-125.1/140/A/BAQE/0.25/4	1D1K11BX3		3 x 230 - 400 V ~	0.25	0.33	1,56			0,9	-	6.2	5.8	4.2					
NKM-G 32-125/142/A/BAQE/ 0.37/4	1D1111B13	3 x 230 - 400 V ~	0.37	0.5	1,69	1,0	-	7	6.75	5.85	4.2					50	32	33,5
NKM-G 32-160.1 169/A/BAQE/0.37/4	1D1L11B13	3 x 230 - 400 V ~	0.37	0.5	1,69	1,0	-	8.9	8.2	4.6						50	32	35,6
NKM-G 32-160/169/A/BAQE/0,55/4	1D1211B23	3 x 230 - 400 V ~	0.55	0.75	2,60	1,5	-	9.4	9	7.9	5.6					50	32	39,8
NKM-G 32-200.1 200/A/BAQE/0,55/4	1D1M11B23	3 x 230 - 400 V ~	0.55	0.75	2,60	1,5	-	12.7	11.2	7.2						50	32	45
NKM-G 32-200/200/A/BAQE/ 0,75/	1D1311B3W	3 x 230 - 400 V ~	0.75	1	3,57	2,1	IE3	13	12.5	11.1	8.45					50	32	42
NKM-G 32-200/219/A/BAQE/ 1,1 /4	1D1311B4W	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE3	16	15.4	14.3	12.2					50	32	41
NKM-G 40-125/115/A/BAQE/ 0.25/4	1D2111BX3	3 x 230 - 400 V ~	0.25	0.33	1,56	0,9	-	4.2	4.1	3.7	3	2.1			65	40	34,2	
NKM-G 40-125/130/A/BAQE/ 0.37/4	1D2111B13	3 x 230 - 400 V ~	0.37	0.5	1,69	1,0	-	5.4	5.3	5	4.4	3.5			65	40	35,3	
NKM-G 40-125/142/A/BAQE/ 0.55/4	1D2111B23	3 x 230 - 400 V ~	0.55	0.75	2,60	1,5	-	6.6	6.5	6.2	5.7	4.8			65	40	39,4	
NKM-G 40-160/153/A/BAQE/ 0.55/4	1D2211B23	3 x 230 - 400 V ~	0.55	0.75	2,60	1,5	-	7.6	7.6	7.5	6.7	5.5			65	40	40	
NKM-G 40-160/166/A/BAQE/ 0.75/4	1D2211B3W	3 x 230 - 400 V ~	0.75	1	3,57	2,1	-	9.2	9.2	9	8.4	7.4	5.7		65	40	35	
NKM-G 40-200/200/A/BAQE/ 1,1 /4	1D2311B4W	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7	-	12.5	12.5	12.3	11.2	9.7	7.7		65	40	41	
NKM-G 40-200/219/A/BAQE/ 1,5 /4	1D2311B5W	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6	IE3	15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8	65	40	42	
NKM-G 40-250/245/A/BAQE/ 2,2 /4	1D2411B6W	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,1	-	20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16		65	40	63	
NKM-G 40-250/260/A/BAQE/ 3 /4	1D2411B7X	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3	-	23.3	23.1	22.8	22.2	20.8	19		65	40	59	
NKM-G 32-200/200/A/BAQE/ 0,75/4	1D1311B3C	3 x 230 - 400 V ~	0.75	1	3,57	2,1	-	13	12.5	11.1	8.45				50	32	48,5	
NKM-G 32-200/219/A/BAQE/ 1,1 /4	1D1311B4C	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7	-	16	15.4	14.3	12.2				50	32	51	
NKM-G 40-160/166/A/BAQE/ 0.75/4	1D2211B3C	3 x 230 - 400 V ~	0.75	1	3,57	2,1	-	9.2	9.2	9	8.4	7.4	5.7		65	40	41,9	
NKM-G 40-200/200/A/BAQE/ 1,1 /4	1D2311B4C	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE2	12.5	12.5	12.3	11.2	9.7	7.7		65	40	51	
NKM-G 40-200/219/A/BAQE/ 1,5 /4	1D2311B5C	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6	-	15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8	65	40	56	
NKM-G 40-250/245/A/BAQE/ 2,2 /4	1D2411B6C	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,1	-	20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16		65	40	73	
NKM-G 40-250/260/A/BAQE/ 3 /4	1D2411B7D	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3	-	23.3	23.1	22.8	22.2	20.8	19		65	40	75	

NKM-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DNA	DNM	ВЕС, кг										
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In (А)		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=л/мин																									
			кВт	л.с.	230V	400V		0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78				84	90	102	114						
NKM-G 50-125/130/A/BAQE/ 0,55/4	1D3111B23	3 x 230 - 400 V ~	0.55	0.75	2,60	1,5	-	5.5	5.2	5	4.7	4.3	3.9	3.3	2.6													65	50	43			
NKM-G 50-125/141/A/BAQE/ 0,75/4	1D3111B3W	3 x 230 - 400 V ~	0.75	1	3,57	2,1	IE3	6.5	6.3	6.1	5.8	5.5	5	4.5	3.9														65	50	37		
NKM-G 50-160/161/A/BAQE/ 1.1 /4	1D3211B4W	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7		8.6	8.6	8.5	8.2	7.8	7.3	6.7	5.7															65	50	37	
NKM-G 50-160/177/A/BAQE/ 1,5 /4	1D3211B5W	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6		10.7	10.7	10.7	10.5	10.2	9.8	9.2	8.3															65	50	35	
NKM-G 50-200/210/A/BAQE/ 2,2 /4	1D3311B6W	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,1		15.3	15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4														65	50	55	
NKM-G 50-200/219/A/BAQE/3/4	1D3311B7X	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3		16.8	16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9														65	50	52	
NKM-G 50-250/263/A/BAQE/4/4	1D3411B8X	3 x 400 V ~	4	5.5	-	8,0		23.8	23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1														65	50	56	
NKM-G 65-125/130/A/BAQE/ 0,75/4	1D4111B3W	3 x 230 - 400 V ~	0.75	1	3,57	2,1		5.1	4.9	4.8	4.75	4.7	4.4	4.2	3.8	3.4	3	2.5												80	65	52	
NKM-G 65-125/144/A/BAQE/ 1.1 /4	1D4111B4W	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7		6.5	6.4	6.4	6.3	6.2	6	5.75	5.5	5.1	4.65	4.2	3.75											80	65	39	
NKM-G 65-160/153/A/BAQE/ 1,1/4	1D4211B4W	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7		7.4	7.4	7.3	7.15	6.9	6.65	6.25	5.8	5.3	4.4													80	65	42	
NKM-G 65-160/165/A/BAQE/ 1,5/4	1D4211B5W	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6		8.9		8.8	8.7	8.6	8.3	8	7.6	7.15	6.6	6												80	65	40	
NKM-G 65-160/177/A/BAQE/ 2,2/4	1D4211B6W	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,1		10.5			10.4	10.3	10.2	9.9	9.6	9.2	8.75	8.2	7.4	6.6										80	65	52	
NKM-G 65-200/210/A/BAQE/3/4	1D4311B7X	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3		15.3			15.2	15.2	15.1	14.6	14.1	13.5	12.9	12.2	11.3											80	65	56	
NKM-G 65-200/219/A/BAQE/4/4	1D4311B8X	3 x 400 V ~	4	5.5	-	8,0		17			17	16.9	16.8	16.4	16.2	15.8	15.2	14.3	13.8	12.6										80	65	58	
NKM-G 65-250/263/A/BAQE/ 5,5/4	1D4411B9X	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6		24.1			23.8	23.6	23.3	22.8	22.3	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3										80	65	142	
NKM-G 65-315/279/A/BAQE/ 7,5/4	1D4511BAX	3 x 400 V ~	7.5	10	-	14,6		27						26	25.5	25	24.5	23.6	22.7	21.5	20.2	19							80	65	163		
NKM-G 65-315/309/A/BAQE/11/4	1D4511BBX	3 x 400 V ~	11	15	-	20,5		34.2						33.2	33	32.5	32	31.5	30.7	29.8	29	28	25	21.7					80	65	231		
NKM-G 50-125/141/A/BAQE/ 0,75/4	1D3111B3C	3 x 230 - 400 V ~	0.75	1	3,57	2,1		IE2	6.5	6.3	6.1	5.8	5.5	5	4.5	3.9														65	50	43.6	
NKM-G 50-160/161/A/BAQE/ 1.1 /4	1D3211B4C	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7			8.6	8.6	8.5	8.2	7.8	7.3	6.7	5.7															65	50	47
NKM-G 50-160/177/A/BAQE/ 1,5 /4	1D3211B5C	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6			10.7	10.7	10.7	10.5	10.2	9.8	9.2	8.3															65	50	48.5
NKM-G 50-200/210/A/BAQE/ 2,2 /4	1D3311B6C	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,1			15.3	15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4														65	50	65
NKM-G 50-200/219/A/BAQE/ 3/4	1D3311B7D	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3			16.8	16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9														65	50	68
NKM-G 50-250/263/A/BAQE/4/4	1D3411B8D	3 x 400 V ~	4	5.5	-	8,0			23.8	23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1														65	50	75
NKM-G 65-125/130/A/BAQE/ 0,75/4	1D4111B3C	3 x 230 - 400 V ~	0.75	1	3,57	2,1			5.1	4.9	4.8	4.75	4.7	4.4	4.2	3.8	3.4	3	2.5												80	65	58
NKM-G 65-125/144/A/BAQE/ 1.1 /4	1D4111B4C	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7			6.5	6.4	6.4	6.3	6.2	6	5.75	5.5	5.1	4.65	4.2	3.75											80	65	49.5
NKM-G 65-160/153/A/BAQE/ 1,1 /4	1D4211B4C	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7	7.4		7.4	7.3	7.15	6.9	6.65	6.25	5.8	5.3	4.4													80	65	52	
NKM-G 65-160/165/A/BAQE/ 1,5 /4	1D4211B5C	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6	8.9			8.8	8.7	8.6	8.3	8	7.6	7.15	6.6	6												80	65	54	
NKM-G 65-160/177/A/BAQE/ 2,2 /4	1D4211B6C	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,1	10.5				10.4	10.3	10.2	9.9	9.6	9.2	8.75	8.2	7.4	6.6										80	65	62	
NKM-G 65-200/210/A/BAQE/ 3/4	1D4311B7D	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3	15.3				15.2	15.2	15.1	14.6	14.1	13.5	12.9	12.2	11.3											80	65	72	
NKM-G 65-200/219/A/BAQE/ 4/4	1D4311B8D	3 x 400 V ~	4	5.5	-	8,0	17				17	16.9	16.8	16.4	16.2	15.8	15.2	14.3	13.8	12.6										80	65	77	
NKM-G 65-250/263/A/BAQE/ 5,5/4	1D4411B9D	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6	24.1				23.8	23.6	23.3	22.8	22.3	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3										80	65	136	
NKM-G 65-315/279/A/BAQE/ 7,5 /4	1D4511BAD	3 x 400 V ~	7.5	10	-	14,2	27							26	25.5	25	24.5	23.6	22.7	21.5	20.2	19							80	65	157		
NKM-G 65-315/309/A/BAQE/11/4	1D4511BBD	3 x 400 V ~	11	15	-	21,6	34.2							33.2	33	32.5	32	31.5	30.7	29.8	29	28	25	21.7					80	65	231		

NKM-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DNA	DNM	ВЕС, кг					
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In (A)	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		H (M)																				
			кВт	л.с.			230V	400V	0	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102				114	120	150	180	
NKM-G 80-160/153-136/A/BAQE/1.5/4	1D5211B5W	3 x 230 - 400 V~	1.5	2	6,24	3,6			6.5	6.35	6.3	6.2	5.95	5.75	5.55	5.3	5	4.7	4.5	4.25	3.65	3				100	80	46	
NKM-G 80-160/163/A/BAQE/2,2/4	1D5211B6W	3 x 230 - 400 V~	2.2	3	8,75	5,1			8.65	8.5	8.45	8.3	8.15	7.9	7.7	7.4	7.2	6.9	6.65	6.3	5.7	4.9	4.6				100	80	61
NKM-G 80-160/177/A/BAQE/3/4	1D5211B7X	3 x 400 V~	3	4	-	6,3			10.2	10.2	10.1	10	9.9	9.75	9.65	9.5	9.25	9	8.8	8.6	7.9	7.2	6.7				100	80	58
NKM-G 80-200/200/A/BAQE/4/4	1D5311B8X	3 x 400 V~	4	5.5	-	8,0			13.2			13.1	13	12.9	12.8	12.7	12.4	12	11.7	11.3	10.4	9.3	8.7				100	80	83
NKM-G 80-200/222/A/BAQE/5,5/4	1D5311B9X	3 x 400 V~	5.5	7.5	-	10,6			16.6			16.5	16.5	16.4	16.2	16.1	16	15.7	15.4	15	14.3	13.3	12.7				100	80	130
NKM-G 80-250/240/A/BAQE/7,5/4	1D5411BAX	3 x 400 V~	7.5	10	-	14,6			20.4			20.3	20.3	20.2	20.1	20	19.9	19.8	19.5	19	18	16.7	16				100	80	153
NKM-G 80-250/270/A/BAQE/11/4	1D5411BBX	3 x 400 V~	11	15	-	20,5			25.6			25.5	25.5	25.4	25.1	25	24.8	24.6	24.2	24	23	21.5	21				100	80	205
NKM-G 80-315/305/A/BAQE/15/4	1D5511BCX	3 x 400 V~	15	20	-	28			32.9				32.7	32.6	32.6	32.5	32.4	32	31.6	30.5	29.5	28.9	24				100	80	263
NKM-G 80-315/320/A/BAQE/18,5/4	1D5511BDX	3 x 400 V~	18.5	25	-	34			36.8				36.7	36.7	36.6	36.5	36.5	36.5	36.1	35.5	34.5	34	29.5				100	80	275
NKM-G 80-315/334/A/BAQE/22/4	1D5511BEX	3 x 400 V~	22	30	-	40,5			41				40.8	40.8	40.7	40.6	40.6	40.4	40.2	39.8	39	38.5	34.8	29			100	80	298
NKM-G 80-160/153-136/A/BAQE/1.5/4	1D5211B5C	3 x 230 - 400 V~	1.5	2	6,24	3,6			6.5	6.35	6.3	6.2	5.95	5.75	5.55	5.3	5	4.7	4.5	4.25	3.65	3				100	80	60	
NKM-G 80-160/163/A/BAQE/2,2/4	1D5211B6C	3 x 230 - 400 V~	2.2	3	8,75	5,1			8.65	8.5	8.45	8.3	8.15	7.9	7.7	7.4	7.2	6.9	6.65	6.3	5.7	4.9	4.6				100	80	71
NKM-G 80-160/177/A/BAQE/3/4	1D5211B7D	3 x 400 V~	3	4	-	6,3			10.2	10.2	10.1	10	9.9	9.75	9.65	9.5	9.25	9	8.8	8.6	7.9	7.2	6.7				100	80	74
NKM-G 80-200/200/A/BAQE/4/4	1D5311B8D	3 x 400 V~	4	5.5	-	8,0			13.2			13.1	13	12.9	12.8	12.7	12.4	12	11.7	11.3	10.4	9.3	8.7				100	80	102
NKM-G 80-200/222/A/BAQE/5,5/4	1D5311B9D	3 x 400 V~	5.5	7.5	-	10,6			16.6			16.5	16.5	16.4	16.2	16.1	16	15.7	15.4	15	14.3	13.3	12.7				100	80	124
NKM-G 80-250/240/A/BAQE/7,5/4	1D5411BAD	3 x 400 V~	7.5	10	-	14,2			20.4			20.3	20.3	20.2	20.1	20	19.9	19.8	19.5	19	18	16.7	16				100	80	152
NKM-G 80-250/270/A/BAQE/11/4	1D5411BBD	3 x 400 V~	11	15	-	21,6			25.6			25.5	25.5	25.4	25.1	25	24.8	24.6	24.2	24	23	21.5	21				100	80	180
NKM-G 80-315/305/A/BAQE/15/4	1D5511BCD	3 x 400 V~	15	20	-	29,0			32.9				32.7	32.6	32.6	32.5	32.4	32	31.6	30.5	29.5	28.9	24				100	80	227
NKM-G 80-315/320/A/BAQE/18,5/4	1D5511BDD	3 x 400 V~	18.5	25	-	33,0			36.8				36.7	36.7	36.6	36.5	36.5	36.5	36.1	35.5	34.5	34	29.5				100	80	259
NKM-G 80-315/334/A/BAQE/22/4	1D5511BED	3 x 400 V~	22	30	-	40,0			41				40.8	40.8	40.7	40.6	40.6	40.4	40.2	39.8	39	38.5	34.8	29			100	80	256

NKM-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180				210
			кВт	л.с.			Q=л/мин	0	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000				3500
NKM-G100-200/200/ A/ BAQE/5.5 /4	1D6311B9X	3 x 400 V ~	5.5	7.5	10,6	IE3	H (M)	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12	11.5	11.4	10.1	8.5		125	100	166
NKM-G100-200/214/ A/ BAQE/7.5 /4	1D6311BAX	3 x 400 V ~	7.5	10	14,2			15.6	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15	14.7	14.5	14.3	13.3	11.6	9.8	125	100	140
NKM-G100-250/250/ A/ BAQE/11/4	1D6411BBX	3 x 400 V ~	11	15	20,5			21.1	21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16		125	100	189
NKM-G100-250/270/ A/ BAQE/15/4	1D6411BCX	3 x 400 V ~	15	20	28			25.5	25.5	25.5	25.5	25.3	25.1	25	24.5	24	22.5	20.5	17.5		125	100	227
NKM-G100-315/300/ A/ BAQE/18.5/4	1D6511BDX	3 x 400 V ~	18.5	25	34			32					31.5	31.4	31	30.5	28.8	26	23		125	100	253
NKM-G100-315/316/ A/ BAQE/22/4	1D6511BEX	3 x 400 V ~	22	30	40,5			36					35.5	35.2	35	34.6	33.2	31	28	24	125	100	261

NKM-G100-200/200/ A/ BAQE/5.5 /4	1D6311B9D	3 x 400 V ~	5.5	7.5	10,6	IE2	H (M)	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12	11.5	11.4	10.1	8.5		125	100	136
NKM-G100-200/214/ A/ BAQE/7.5 /4	1D6311BAD	3 x 400 V ~	7.5	10	14,2			15.6	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15	14.7	14.5	14.3	13.3	11.6	9.8	125	100	140
NKM-G100-250/250/ A/ BAQE/11/4	1D6411BBD	3 x 400 V ~	11	15	21,6			21.1	21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16		125	100	189
NKM-G100-250/270/ A/ BAQE/15/4	1D6411BCD	3 x 400 V ~	15	20	29,0			25.5	25.5	25.5	25.5	25.3	25.1	25	24.5	24	22.5	20.5	17.5		125	100	227
NKM-G100-315/300/ A/ BAQE/18.5/4	1D6511BDD	3 x 400 V ~	18.5	25	33,0			32					31.5	31.4	31	30.5	28.8	26	23		125	100	253
NKM-G100-315/316/ A/ BAQE/22/4	1D6511BED	3 x 400 V ~	22	30	40,0			36					35.5	35.2	35	34.6	33.2	31	28	24	125	100	261

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	ВЕС, кг		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360				390	420
			кВт	л.с.			Q=л/мин	0	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000				6500	7000
NKM-G125-250/243/ A/ BAQE/15/4	1D7411BCX	3 x 400 V ~	15	20	28	IE3	H (M)	19.5	19.3	19.3	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9			150	125	232
NKM-G125-250/256/ A/ BAQE/18,5/4	1D7411BDX	3 x 400 V ~	18.5	25	34			21.9	21.8	21.8	21.7	21.6	21.3	20.5	19.5	18.5	17.2	15.6	14	12		150	125	253
NKM-G125-250/266/ A/ BAQE/22/4	1D7411BEX	3 x 400 V ~	22	30	40,5			24.6	24.4	24.2	24.1	24	23.5	22.9	22	21	19.8	18.5	16.7	15		150	125	271
NKM-G150-200/218/ A/ BAQE/11/4	1D8311BBX	3 x 400 V ~	11	15	20,5			13.2	13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7	200	150	260

NKM-G125-250/243/ A/ BAQE/15/4	1D7411BCD	3 x 400 V ~	15	20	29,0	IE2	H (M)	19.5	19.3	19.3	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9			150	125	232
NKM-G125-250/256/ A/ BAQE/18,5/4	1D7411BDD	3 x 400 V ~	18.5	25	33,0			21.9	21.8	21.8	21.7	21.6	21.3	20.5	19.5	18.5	17.2	15.6	14	12		150	125	253
NKM-G125-250/266/ A/ BAQE/22/4	1D7411BED	3 x 400 V ~	22	30	40,0			24.6	24.4	24.2	24.1	24	23.5	22.9	22	21	19.8	18.5	16.7	15		150	125	271
NKM-G150-200/218/ A/ BAQE/11/4	1D8311BBD	3 x 400 V ~	11	15	21,6			13.2	13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7	200	150	260

NKM-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ

> 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNA	DNM	ВЕС, кг			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P ₂ НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In (A)		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	6	12	18	24	30	36						
			кВт	л.с.	230V	400V													Q=л/мин	0	100
NKM-G 32-125.1/140/B/BAQE / 0,25/4	1D1K21BX3	3 x 230 - 400 V ~	0.25	0.33	1,56	0,9	-	H (M)	6.2	5.8	4.2						50	32	32,8		
NKM-G 32-125/142/B/BAQE / 0,37/4	1D1121B13	3 x 230 - 400 V ~	0.37	0.5	1,69	1,0	-		7	6.75	5.85	4.2						50	32	33,5	
NKM-G 32-160.1169/B/BAQE / 0,37/4	1D1L21B13	3 x 230 - 400 V ~	0.37	0.5	1,69	1,0	-		8.9	8.2	4.6							50	32	35,6	
NKM-G 32-160/169/B/BAQE / 0,55/4	1D1221B23	3 x 230 - 400 V ~	0.55	0.75	2,60	1,5	-		9.4	9	7.9	5.6						50	32	39,8	
NKM-G 32-200.1200/B/BAQE / 0,55/4	1D1M21B23	3 x 230 - 400 V ~	0.55	0.75	2,60	1,5	-		12.7	11.2	7.2							50	32	45	
NKM-G 32-200/200/B/BAQE / 0,75/4	1D1321B3W	3 x 230 - 400 V ~	0.75	1	3,57	2,1	IE3		13	12.5	11.1	8.45						50	32	42	
NKM-G 32-200/219/B/BAQE / 1,1 /4	1D1321B4W	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7			16	15.4	14.3	12.2						50	32	41	
NKM-G 40-125/115/B/BAQE / 0,25/4	1D2121BX3	3 x 230 - 400 V ~	0.25	0.33	1,56	0,9	-		4.2	4.1	3.7	3	2.1					65	40	34,2	
NKM-G 40-125/130/B/BAQE / 0,37/4	1D2121B13	3 x 230 - 400 V ~	0.37	0.5	1,69	1,0	-		5.4	5.3	5	4.4	3.5					65	40	35,3	
NKM-G 40-125/142/B/BAQE / 0,55/4	1D2121B23	3 x 230 - 400 V ~	0.55	0.75	2,60	1,5	-		6.6	6.5	6.2	5.7	4.8					65	40	39,4	
NKM-G 40-160/153/B/BAQE / 0,55/4	1D2221B23	3 x 230 - 400 V ~	0.55	0.75	2,60	1,5	-		7.6	7.6	7.5	6.7	5.5					65	40	40	
NKM-G 40-160/166/B/BAQE / 0,75/4	1D2221B3W	3 x 230 - 400 V ~	0.75	1	3,57	2,1	IE3		9.2	9.2	9	8.4	7.4	5.7				65	40	35	
NKM-G 40-200/200/B/BAQE / 1,1 /4	1D2321B4W	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7			12.5	12.5	12.3	11.2	9.7	7.7					65	40	41
NKM-G 40-200/219/B/BAQE / 1,5 /4	1D2321B5W	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6			15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8				65	40	42
NKM-G 40-250/245/B/BAQE / 2,2 /4	1D2421B6W	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,1			20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16					65	40	63
NKM-G 40-250/260/B/BAQE / 3 /4	1D2421B7X	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3			23.3	23.1	22.8	22.2	20.8	19					65	40	59
NKM-G 32-200/200/B/BAQE / 0,75/4	1D1321B3C	3 x 230 - 400 V ~	0.75	1	3,57	2,1		IE2	13	12.5	11.1	8.45						50	32	48,5	
NKM-G 32-200/219/B/BAQE / 1,1 /4	1D1321B4C	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7			16	15.4	14.3	12.2							50	32	51
NKM-G 40-160/166/B/BAQE / 0,75/4	1D2221B3C	3 x 230 - 400 V ~	0.75	1	3,57	2,1	9.2		9.2	9	8.4	7.4	5.7					65	40	41,9	
NKM-G 40-200/200/B/BAQE / 1,1 /4	1D2321B4C	3 x 230 - 400 V ~	1.1	1.5	4,68	2,7	12.5		12.5	12.3	11.2	9.7	7.7					65	40	51	
NKM-G 40-200/219/B/BAQE / 1,5 /4	1D2321B5C	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6	15.6		15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8				65	40	56	
NKM-G 40-250/245/B/BAQE / 2,2 /4	1D2421B6C	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,1	20.6		20.5	20.1	19.2	17.8	16					65	40	73	
NKM-G 40-250/260/B/BAQE / 3 /4	1D2421B7D	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3	23.3		23.1	22.8	22.2	20.8	19					65	40	75	

NKM-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ

> 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	ВЕС, кг							
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	Р2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In (A)	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч Q=л/мин	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72				78	84	90	102	114		
			кВт	л.с.				230V	400V	0	200	300	400	500	600	700	800	900	1000				1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900
NKM-G 50-125/130/B/BAQE / 0,55/4	1D3121B23	3 x 230 - 400 V ~	0,55	0,75	2,60	1,5	-	5.5	5.2	5	4.7	4.3	3.9	3.3	2.6											65	50	43	
NKM-G 50-125/141/B/BAQE / 0,75/4	1D3121B3W	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	3,57	2,1	IE3	6.5	6.3	6.1	5.8	5.5	5	4.5	3.9												65	50	38
NKM-G 50-160/161/B/BAQE / 1,1/4	1D3221B4W	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,68	2,7		8.6	8.6	8.5	8.2	7.8	7.3	6.7	5.7												65	50	37
NKM-G 50-160/177/B/BAQE / 1,5/4	1D3221B5W	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	6,24	3,6		10.7	10.7	10.7	10.5	10.2	9.8	9.2	8.3												65	50	35
NKM-G 50-200/210/B/BAQE / 2,2/4	1D3321B6W	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,75	5,1		15.3	15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4											65	50	54
NKM-G 50-200/219/B/BAQE / 3/4	1D3321B7X	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3		16.8	16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9											65	50	52
NKM-G 50-250/263/B/BAQE / 4/4	1D3421B8X	3 x 400 V ~	4	5,5	-	8,0		23.8	23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1											65	50	56
NKM-G 65-125/130/B/BAQE / 0,75/4	1D4121B3W	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	3,57	2,1		5.1	4.9	4.8	4.75	4.7	4.4	4.2	3.8	3.4	3	2.5									80	65	52
NKM-G 65-125/144/B/BAQE / 1,1/4	1D4121B4W	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,68	2,7		6.5	6.4	6.4	6.3	6.2	6	5.75	5.5	5.1	4.65	4.2	3.75								80	65	39
NKM-G 65-160/153/B/BAQE / 1,1/4	1D4221B4W	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,68	2,7		7.4	7.4	7.3	7.15	6.9	6.65	6.25	5.8	5.3	4.4										80	65	42
NKM-G 65-160/165/B/BAQE / 1,5/4	1D4221B5W	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	6,24	3,6		8.9	8.8	8.7	8.6	8.3	8	7.6	7.15	6.6	6										80	65	40
NKM-G 65-160/177/B/BAQE / 2,2/4	1D4221B6W	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,75	5,1		10.5			10.4	10.3	10.2	9.9	9.6	9.2	8.75	8.2	7.4	6.6							80	65	52
NKM-G 65-200/210/B/BAQE / 3/4	1D4321B7X	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3		15.3			15.2	15.2	15.1	14.6	14.1	13.5	12.9	12.2	11.3								80	65	56
NKM-G 65-200/219/B/BAQE / 4/4	1D4321B8X	3 x 400 V ~	4	5,5	-	8,0		17			17	16.9	16.8	16.4	16.2	15.8	15.2	14.3	13.8	12.6							80	65	58
NKM-G 65-250/263/B/BAQE / 5,5/4	1D4421B9X	3 x 400 V ~	5,5	7,5	-	10,6		24.1			23.8	23.6	23.3	22.8	22.3	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3							80	65	142
NKM-G 65-315/279/B/BAQE / 7,5/4	1D4521BAX	3 x 400 V ~	7,5	10	-	14,6		27						26	25.5	25	24.5	23.6	22.7	21.5	20.2	19					80	65	157
NKM-G 65-315/309/B/BAQE / 11/4	1D4521BBX	3 x 400 V ~	11	15	-	20,5		34.2							33.2	33	32.5	32	31.5	30.7	29.8	29	28	25	21.7	80	65	206	
NKM-G 50-125/141/B/BAQE / 0,75/4	1D3121B3C	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	3,57	2,1	IE2	6.5	6.3	6.1	5.8	5.5	5	4.5	3.9											65	50	44	
NKM-G 50-160/161/B/BAQE / 1,1/4	1D3221B4C	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,68	2,7		8.6	8.6	8.5	8.2	7.8	7.3	6.7	5.7												65	50	47
NKM-G 50-160/177/B/BAQE / 1,5/4	1D3221B5C	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	6,24	3,6		10.7	10.7	10.7	10.5	10.2	9.8	9.2	8.3												65	50	48,5
NKM-G 50-200/210/B/BAQE / 2,2/4	1D3321B6C	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,75	5,1		15.3	15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4											65	50	64
NKM-G 50-200/219/B/BAQE / 3/4	1D3321B7D	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3		16.8	16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9											65	50	68
NKM-G 50-250/263/B/BAQE / 4/4	1D3421B8D	3 x 400 V ~	4	5,5	-	8,0		23.8	23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1											65	50	75
NKM-G 65-125/130/B/BAQE / 0,75/4	1D4121B3C	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	3,57	2,1		5.1	4.9	4.8	4.75	4.7	4.4	4.2	3.8	3.4	3	2.5									80	65	58
NKM-G 65-125/144/B/BAQE / 1,1/4	1D4121B4C	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,68	2,7		6.5	6.4	6.4	6.3	6.2	6	5.75	5.5	5.1	4.65	4.2	3.75								80	65	49,5
NKM-G 65-160/153/B/BAQE / 1,1/4	1D4221B4C	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,68	2,7		7.4	7.4	7.3	7.15	6.9	6.65	6.25	5.8	5.3	4.4										80	65	52
NKM-G 65-160/165/B/BAQE / 1,5/4	1D4221B5C	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	6,24	3,6		8.9	8.8	8.7	8.6	8.3	8	7.6	7.15	6.6	6										80	65	54
NKM-G 65-160/177/B/BAQE / 2,2/4	1D4221B6C	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,75	5,1		10.5			10.4	10.3	10.2	9.9	9.6	9.2	8.75	8.2	7.4	6.6							80	65	62
NKM-G 65-200/210/B/BAQE / 3/4	1D4321B7D	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3		15.3			15.2	15.2	15.1	14.6	14.1	13.5	12.9	12.2	11.3								80	65	72
NKM-G 65-200/219/B/BAQE / 4/4	1D4321B8D	3 x 400 V ~	4	5,5	-	8,0		17			17	16.9	16.8	16.4	16.2	15.8	15.2	14.3	13.8	12.6							80	65	77
NKM-G 65-250/263/B/BAQE / 5,5/4	1D4421B9D	3 x 400 V ~	5,5	7,5	-	10,6		24.1			23.8	23.6	23.3	22.8	22.3	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3							80	65	136
NKM-G 65-315/279/B/BAQE / 7,5/4	1D4521BAD	3 x 400 V ~	7,5	10	-	14,2		27						26	25.5	25	24.5	23.6	22.7	21.5	20.2	19				80	65	157	
NKM-G 65-315/309/B/BAQE / 11/4	1D4521BBD	3 x 400 V ~	11	15	-	21,6		34.2							33.2	33	32.5	32	31.5	30.7	29.8	29	28	25	21.7	80	65	206	

NKM-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ

> 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DNA	DNM	ВЕС, кг					
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In (A)	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин																				
			кВт	л.с.			230V	400V	0	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102				114	120	150	180	
NKM-G 80-160/153-136/B/BAQE /1,5/4	1D5221B5W	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6			6.5	6.35	6.3	6.2	5.95	5.75	5.55	5.3	5	4.7	4.5	4.25	3.65	3				100	80	46	
NKM-G 80-160/163/B/BAQE / 2,2 /4	1D5221B6W	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,1			8.65	8.5	8.45	8.3	8.15	7.9	7.7	7.4	7.2	6.9	6.65	6.3	5.7	4.9	4.6				100	80	61
NKM-G 80-160/177/B/BAQE / 3 /4	1D5221B7X	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3			10.2	10.2	10.1	10	9.9	9.75	9.65	9.5	9.25	9	8.8	8.6	7.9	7.2	6.7				100	80	58
NKM-G 80-200/200/B/BAQE / 4 /4	1D5321B8X	3 x 400 V ~	4	5.5	-	8,0			13.2			13.1	13	12.9	12.8	12.7	12.4	12	11.7	11.3	10.4	9.3	8.7				100	80	84
NKM-G 80-200/222/B/BAQE / 5,5 /4	1D5321B9X	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6			16.6			16.5	16.5	16.4	16.2	16.1	16	15.7	15.4	15	14.3	13.3	12.7				100	80	130
NKM-G 80-250/240/B/BAQE / 7,5 /4	1D5421BAX	3 x 400 V ~	7.5	10	-	14,6			20.4			20.3	20.3	20.2	20.1	20	19.9	19.8	19.5	19	18	16.7	16				100	80	153
NKM-G 80-250/270/B/BAQE / 11 /4	1D5421BBX	3 x 400 V ~	11	15	-	20,5			25.6			25.5	25.5	25.4	25.1	25	24.8	24.6	24.2	24	23	21.5	21				100	80	205
NKM-G 80-315/305/B/BAQE / 15 /4	1D5521BCX	3 x 400 V ~	15	20	-	28			32.9				32.7	32.6	32.6	32.5	32.4	32	31.6	30.5	29.5	28.9	24				100	80	263
NKM-G 80-315/320/B/BAQE /18,5 /4	1D5521BDX	3 x 400 V ~	18.5	25	-	34			36.8				36.7	36.7	36.6	36.5	36.5	36.5	36.1	35.5	34.5	34	29.5				100	80	275
NKM-G 80-315/334/B/BAQE /22/4	1D5521BEX	3 x 400 V ~	22	30	-	40,5			41				40.8	40.8	40.7	40.6	40.6	40.4	40.2	39.8	39	38.5	34.8	29			100	80	298
NKM-G 80-160/153-136/B/BAQE /1,5/4	1D5221B5C	3 x 230 - 400 V ~	1.5	2	6,24	3,6			6.5	6.35	6.3	6.2	5.95	5.75	5.55	5.3	5	4.7	4.5	4.25	3.65	3				100	80	60	
NKM-G 80-160/163/B/BAQE / 2,2 /4	1D5221B6C	3 x 230 - 400 V ~	2.2	3	8,75	5,1			8.65	8.5	8.45	8.3	8.15	7.9	7.7	7.4	7.2	6.9	6.65	6.3	5.7	4.9	4.6				100	80	71
NKM-G 80-160/177/B/BAQE / 3 /4	1D5221B7D	3 x 400 V ~	3	4	-	6,3			10.2	10.2	10.1	10	9.9	9.75	9.65	9.5	9.25	9	8.8	8.6	7.9	7.2	6.7				100	80	74
NKM-G 80-200/200/B/BAQE / 4 /4	1D5321B8D	3 x 400 V ~	4	5.5	-	8,0			13.2			13.1	13	12.9	12.8	12.7	12.4	12	11.7	11.3	10.4	9.3	8.7				100	80	103
NKM-G 80-200/222/B/BAQE / 5,5 /4	1D5321B9D	3 x 400 V ~	5.5	7.5	-	10,6			16.6			16.5	16.5	16.4	16.2	16.1	16	15.7	15.4	15	14.3	13.3	12.7				100	80	124
NKM-G 80-250/240/B/BAQE / 7,5 /4	1D5421BAD	3 x 400 V ~	7.5	10	-	14,2			20.4			20.3	20.3	20.2	20.1	20	19.9	19.8	19.5	19	18	16.7	16				100	80	152
NKM-G 80-250/270/B/BAQE / 11 /4	1D5421BBD	3 x 400 V ~	11	15	-	21,6			25.6			25.5	25.5	25.4	25.1	25	24.8	24.6	24.2	24	23	21.5	21				100	80	180
NKM-G 80-315/305/B/BAQE / 15 /4	1D5521BCD	3 x 400 V ~	15	20	-	29,0			32.9				32.7	32.6	32.6	32.5	32.4	32	31.6	30.5	29.5	28.9	24				100	80	227
NKM-G 80-315/320/B/BAQE /18,5 /4	1D5521BDD	3 x 400 V ~	18.5	25	-	33,0			36.8				36.7	36.7	36.6	36.5	36.5	36.5	36.1	35.5	34.5	34	29.5				100	80	259
NKM-G 80-315/334/B/BAQE /22/4	1D5521BED	3 x 400 V ~	22	30	-	40,0			41				40.8	40.8	40.7	40.6	40.6	40.4	40.2	39.8	39	38.5	34.8	29			100	80	256

NKM-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ

> 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180				210
			кВт	л.с.			Q=л/мин	0	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000				3500
NKM-G100-200/200/ В/ B/BAQE / 5,5 /4	1D6321B9X	3 x 400 V ~	5.5	7.5	10,6	IE3	H (M)	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12	11.5	11.4	10.1	8.5		125	100	142
NKM-G100-200/214/ B/BAQE / 7,5 /4	1D6321BAX	3 x 400 V ~	7.5	10	14,2			15.6	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15	14.7	14.5	14.3	13.3	11.6	9.8	125	100	149
NKM-G100-250/250/ B/BAQE /11 /4	1D6421BBX	3 x 400 V ~	11	15	20,5			21.1	21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16		125	100	213
NKM-G100-250/270/ B/BAQE /15 /4	1D6421BCX	3 x 400 V ~	15	20	28			25.5	25.5	25.5	25.5	25.3	25.1	25.1	25	24.5	24	22.5	20.5	17.5	125	100	237
NKM-G100-315/300/ B/BAQE /18,5 /4	1D6521BDX	3 x 400 V ~	18.5	25	34			32					31.5	31.4	31	30.5	28.8	26	23		125	100	257
NKM-G100-315/316/ B/BAQE /22 /4	1D6521BEX	3 x 400 V ~	22	30	40,5			36					35.5	35.2	35	34.6	33.2	31	28	24	125	100	272

NKM-G100-200/200/ В/ B/BAQE / 5,5 /4	1D6321B9D	3 x 400 V ~	5.5	7.5	10,6	IE2	H (M)	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12	11.5	11.4	10.1	8.5		125	100	136
NKM-G100-200/214/ B/BAQE / 7,5 /4	1D6321BAD	3 x 400 V ~	7.5	10	14,2			15.6	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15	14.7	14.5	14.3	13.3	11.6	9.8	125	100	145
NKM-G100-250/250/ B/BAQE /11 /4	1D6421BBD	3 x 400 V ~	11	15	21,6			21.1	21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16		125	100	189
NKM-G100-250/270/ B/BAQE /15 /4	1D6421BCD	3 x 400 V ~	15	20	29,0			25.5	25.5	25.5	25.5	25.3	25.1	25.1	25	24.5	24	22.5	20.5	17.5	125	100	227
NKM-G100-315/300/ B/BAQE /18,5 /4	1D6521BDD	3 x 400 V ~	18.5	25	33,0			32					31.5	31.4	31	30.5	28.8	26	23		125	100	253
NKM-G100-315/316/ B/BAQE /22 /4	1D6521BED	3 x 400 V ~	22	30	40,0			36					35.5	35.2	35	34.6	33.2	31	28	24	125	100	262

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	ВЕС, кг		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360				390	420
			кВт	л.с.			Q=л/мин	0	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000				6500	7000
NKM-G125-250/243/ B/BAQE /15 /4	1D7421BCX	3 x 400 V ~	15	20	28	IE3	H (M)	19.5	19.3	19.3	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9			150	125	274
NKM-G125-250/256/ B/BAQE /18,5 /4	1D7421BDX	3 x 400 V ~	18.5	25	34			21.9	21.8	21.8	21.7	21.6	21.3	20.5	19.5	18.5	17.2	15.6	14	12		150	125	290
NKM-G125-250/266/ B/BAQE /22 /4	1D7421BEX	3 x 400 V ~	22	30	40,5			24.6	24.4	24.2	24.1	24	23.5	22.9	22	21	19.8	18.5	16.7	15		150	125	309
NKM-G150-200/218/ B/BAQE /11 /4	1D8321BBX	3 x 400 V ~	11	15	20,5			13.2	13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7	200	150	280

NKM-G125-250/243/ B/BAQE /15 /4	1D7421BCD	3 x 400 V ~	15	20	29,0	IE2	H (M)	19.5	19.3	19.3	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9			150	125	235
NKM-G125-250/256/ B/BAQE /18,5 /4	1D7421BDD	3 x 400 V ~	18.5	25	33,0			21.9	21.8	21.8	21.7	21.6	21.3	20.5	19.5	18.5	17.2	15.6	14	12		150	125	257
NKM-G125-250/266/ B/BAQE /22 /4	1D7421BED	3 x 400 V ~	22	30	40,0			24.6	24.4	24.2	24.1	24	23.5	22.9	22	21	19.8	18.5	16.7	15		150	125	271
NKM-G150-200/218/ B/BAQE /11 /4	1D8321BBD	3 x 400 V ~	11	15	21,6			13.2	13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7	200	150	262

NKP-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKP-G 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	ВЕС, кг										
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In (A)	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	Q=л/мин																								
			кВт	л.с.				0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66				72									
NKP-G 32-125.1/102/A/ BAQE /0.75/2	1D1K11B3U	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	2,81	1,6	IE3	H (M)	13	12.5	11	8												50	32	30						
NKP-G 32-125.1/115/A/ BAQE /1.1/2	1D1K11B4U	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1.5	4,09	2,4			17.2	17	15	12.5															50	32	31			
NKP-G 32-125.1/125/A/ BAQE /1.5/2	1D1K11B5U	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,80	3,4			21	20.8	19	16.8																50	32	33		
NKP-G 32-125.1/140/A/ BAQE/2.2/2	1D1K11B6U	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,8			27	26.9	25.9	23	19.5																50	32	34	
NKP-G 32-125/110/A/ BAQE / 1.1 /2	1D1111B4U	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1.5	4,09	2,4			15.8	15.2	14.5	12.9	9.9																50	32	28	
NKP-G 32-125/120/A/ BAQE / 1.5 /2	1D1111B5U	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,80	3,4			19.3	18.9	18.2	16.8	14.5																	50	32	32
NKP-G 32-125/130/A/ BAQE / 2.2 /2	1D1111B6U	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,8			23.6	23.1	23	21.6	19.6	16.8																50	32	34
NKP-G 32-125/142/A/ BAQE / 3 /2	1D1111B7V	3 x 400 V ~	3,0	4		5,9			28.6	28	27.6	26.5	24.6	21.8	17.9															50	32	48
NKP-G 32-160.1 155/A/ BAQE/2.2/2	1D1L11B6U	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,8			31.7	32.4	31	26.7																		50	32	35
NKP-G 32-160.1 166/A/ BAQE /3 /2	1D1L11B7V	3 x 400 V ~	3,0	4		5,9			36.7	37.3	36.3	32.8	27																	50	32	42
NKP-G 32-160.1 177/A/ BAQE /4 /2	1D1L11B8V	3 x 400 V ~	4	5.5		8,5			42.7	43.4	42.6	38.5	33.9																	50	32	59
NKP-G 32-160/151 /A/ BAQE /3 /2	1D1211B7V	3 x 400 V ~	3,0	4		5,9			30.5	30	29	27	24	19.5																50	32	45
NKP-G 32-160/163 /A/ BAQE /4 /2	1D1211B8V	3 x 400 V ~	4,0	5.5		8,1			36.2	36	35	33.5	30.5	27	22															50	32	32
NKP-G 32-160/177 /A/ BAQE /5,5/2	1D1211B9V	3 x 400 V ~	5,5	7.5		10,4			43.5	43.2	42.6	41.5	39	36	31.5	25.5														50	32	51
NKP-G 32-200.1 188/A/ BAQE /4 /2	1D1M11B8V	3 x 400 V ~	4,0	5.5		8,1			45.3	44.4	40.8	34.4	26.8																	50	32	38
NKP-G 32-200.1 205/A/ BAQE /5,5/2	1D1M11B9V	3 x 400 V ~	5,5	7.5		10,4			56.6	55.7	52	45.8	36.2																	50	32	54
NKP-G 32-200/190/A/ BAQE / 5.5 /2	1D1311B9V	3 x 400 V ~	5,5	7.5		10,4			46.9	46.5	45	43	40	35	29															50	32	57
NKP-G 32-200/210/A/ BAQE/7.5/2	1D1311BAV	3 x 400 V ~	7,5	10		14,0			58.8	58	57	56	53	49	44															50	32	96
NKP-G 32-125.1/102/A/ BAQE /0.75/2	1D1K11B3A	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	2,81	1,6			IE2	H (M)	13	12.5	11	8																50	32	37
NKP-G 32-125.1/115/A/ BAQE /1.1/2	1D1K11B4A	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1.5	4,09	2,4					17.2	17	15	12.5																		50
NKP-G 32-125.1/125/A/ BAQE /1.5/2	1D1K11B5A	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,80	3,4	21	20.8			19	16.8																		50	32	40,5
NKP-G 32-125.1/140/A/ BAQE/2.2/2	1D1K11B6A	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,8	27	26.9			25.9	23	19.5																	50	32	44
NKP-G 32-125/110/A/ BAQE / 1.1 /2	1D1111B4A	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1.5	4,09	2,4	15.8	15.2			14.5	12.9	9.9																	50	32	35,8
NKP-G 32-125/120/A/ BAQE / 1.5 /2	1D1111B5A	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,80	3,4	19.3	18.9			18.2	16.8	14.5																	50	32	40
NKP-G 32-125/130/A/ BAQE / 2.2 /2	1D1111B6A	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,8	23.6	23.1			23	21.6	19.6	16.8																50	32	43,6
NKP-G 32-125/142/A/ BAQE / 3 /2	1D1111B7B	3 x 400 V ~	3,0	4		5,9	28.6	28			27.6	26.5	24.6	21.8	17.9															50	32	57
NKP-G 32-160.1 155/A/ BAQE/2.2/2	1D1L11B6A	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,8	31.7	32.4			31	26.7																		50	32	45
NKP-G 32-160.1 166/A/ BAQE /3 /2	1D1L11B7B	3 x 400 V ~	3,0	4		5,9	36.7	37.3			36.3	32.8	27																	50	32	51
NKP-G 32-160.1 177/A/ BAQE /4 /2	1D1L11B8B	3 x 400 V ~	4	5.5		8,5	42.7	43.4			42.6	38.5	33.9																	50	32	83
NKP-G 32-160/151 /A/ BAQE /3 /2	1D1211B7B	3 x 400 V ~	3,0	4		5,9	30.5	30			29	27	24	19.5																50	32	54
NKP-G 32-160/163 /A/ BAQE /4 /2	1D1211B8B	3 x 400 V ~	4,0	5.5		8,1	36.2	36			35	33.5	30.5	27	22															50	32	56
NKP-G 32-160/177 /A/ BAQE /5,5/2	1D1211B9B	3 x 400 V ~	5,5	7.5		10,4	43.5	43.2			42.6	41.5	39	36	31.5	25.5														50	32	82
NKP-G 32-200.1 188/A/ BAQE /4 /2	1D1M11B8B	3 x 400 V ~	4,0	5.5		8,1	45.3	44.4			40.8	34.4	26.8																	50	32	62
NKP-G 32-200.1 205/A/ BAQE /5,5/2	1D1M11B9B	3 x 400 V ~	5,5	7.5		10,4	56.6	55.7			52	45.8	36.2																	50	32	85
NKP-G 32-200/190/A/ BAQE / 5.5 /2	1D1311B9B	3 x 400 V ~	5,5	7.5		10,4	46.9	46.5			45	43	40	35	29															50	32	88
NKP-G 32-200/210/A/ BAQE/7.5/2	1D1311BAB	3 x 400 V ~	7,5	10		14,0	58.8	58			57	56	53	49	44															50	32	92

NKP-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKP-G 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	ВЕС, кг								
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In (A)		ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч Q=л/МИН	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60				66	72						
			кВт	л.с.	230V	400V			0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000				1100	1200						
NKP-G 40-125/107/A/ BAQE / 1,5 /2	1D2111B5U	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,80	3,4	IE3	H (M)	14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7							65	40	34				
NKP-G 40-125/120/A/ BAQE / 2,2 /2	1D2111B6U	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,8			19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11									65	40	36		
NKP-G 40-125/130/A/ BAQE / 3 /2	1D2111B7V	3 x 400 V ~	3,0	4		5,9			22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5									65	40	47	
NKP-G 40-125/139/A/ BAQE / 4 /2	1D2111B8V	3 x 400 V ~	4,0	5.5		8,1			26.4	26.2	26	25.6	25	24	23	21.5	19.5	17.5	15									65	40	35
NKP-G 40-160/158/A/ BAQE / 5,5 /2	1D2211B9V	3 x 400 V ~	5,5	7.5		10,4			33.7			34	33.4	32.4	31	29.5	27	24										65	40	51
NKP-G 40-160/172/A/ BAQE / 7,5 /2	1D2211BAV	3 x 400 V ~	7,5	10		13,4			40.7			40.2	40.1	39.8	38.5	37.5	35.5	33	30	26.5								65	40	90
NKP-G 40-200/210/A/ BAQE / 11 /2	1D2311BBV	3 x 400 V ~	11,0	15		19,4			57.1	57	57	56.8	56.5	56	55	53	50	47	43.5	39								65	40	170
NKP-G 40-250/230/A/ BAQE / 15 /2	1D2411BCV	3 x 400 V ~	15,0	20		26,5			72.5			72.5	72	70	68	66	62.5	60	56	51.5								65	40	180
NKP-G 40-250/245/A/ BAQE / 18.5 /2	1D2411BDV	3 x 400 V ~	18,5	25		32			83			83	82.5	81.5	80	77	74	71.5	67.5	63.5	58.5							65	40	192
NKP-G 40-250/260/A/ BAQE / 22 /2	1D2411BEV	3 x 400 V ~	22,0	30		38			96			95	94.5	93.5	92	90	87.5	84	81	76.5	71.5							65	40	223
NKP-G 40-125/107/A/ BAQE / 1,5 /2	1D2111B5A	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,80	3,4	IE2	H (M)	14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7							65	40	41,6				
NKP-G 40-125/120/A/ BAQE / 2,2 /2	1D2111B6A	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,8			19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11										65	40	46	
NKP-G 40-125/130/A/ BAQE / 3 /2	1D2111B7B	3 x 400 V ~	3,0	4		5,9			22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5									65	40	56	
NKP-G 40-125/139/A/ BAQE / 4 /2	1D2111B8B	3 x 400 V ~	4,0	5.5		8,1			26.4	26.2	26	25.6	25	24	23	21.5	19.5	17.5	15									65	40	59
NKP-G 40-160/158/A/ BAQE / 5,5 /2	1D2211B9B	3 x 400 V ~	5,5	7.5		10,4			33.7			34	33.4	32.4	31	29.5	27	24										65	40	82
NKP-G 40-160/172/A/ BAQE / 7,5 /2	1D2211BAB	3 x 400 V ~	7,5	10		14,0			40.7			40.2	40.1	39.8	38.5	37.5	35.5	33	30	26.5								65	40	89
NKP-G 40-200/210/A/ BAQE / 11 /2	1D2311BBB	3 x 400 V ~	11,0	15		20,2			57.1	57	57	56.8	56.5	56	55	53	50	47	43.5	39								65	40	127
NKP-G 40-250/230/A/ BAQE / 15 /2	1D2411BCB	3 x 400 V ~	15,0	20		27,0			72.5			72.5	72	70	68	66	62.5	60	56	51.5								65	40	142
NKP-G 40-250/245/A/ BAQE / 18.5 /2	1D2411BDB	3 x 400 V ~	18,5	25		33,0			83			83	82.5	81.5	80	77	74	71.5	67.5	63.5	58.5							65	40	177
NKP-G 40-250/260/A/ BAQE / 22 /2	1D2411BEB	3 x 400 V ~	22,0	30		39,5			96			95	94.5	93.5	92	90	87.5	84	81	76.5	71.5							65	40	182

NKP-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKP-G 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DNA	DNM	ВЕС, кг									
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДЕМПА- ТЕЛЯ	Q=m³/ч		H (М)																								
			кВт	л.с.			0	Q=л/мин	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90				102	114	120	150	2500				
NKP-G 50-125/115/A/BAQE / 3 / 2	1D3111B7V	3 x 400 V ~	3,0	4	5,9	IE3	H (М)	17	16.5	16	15.5	15	14.5	13.7	13	12	11	10	9										65	50	48		
NKP-G 50-125/125/A/BAQE / 4 / 2	1D3111B8V	3 x 400 V ~	4,0	5.5	8,1			20.5	20	19.5	19.1	18.5	18	17.5	16.5	15.8	14.8	14	12.5	11.5											65	50	42
NKP-G 50-125/135/A/BAQE / 5,5 / 2	1D3111B9V	3 x 400 V ~	5,5	7.5	10,4			24	23.6	23.5	23.2	22.8	22.2	21.5	21	20	19.1	18.5	17.5	16.5	13.4										65	50	53
NKP-G 50-125/144/A/BAQE / 7,5 / 2	1D3111BAV	3 x 400 V ~	7,5	10	14,0			28	27.8	27.5	27.3	27	26.5	25.8	25.3	24.5	23.5	23	21.5	20.5	18	15.5									65	50	87
NKP-G 50-160/153/A/BAQE / 7,5 / 2	1D3211BAV	3 x 400 V ~	7,5	10	13,4			31.9	31.5	31.5	31.5	31.2	31	30.5	29.5	28.5	27.5	26	25	23.5											65	50	64
NKP-G 50-160/169/A/BAQE / 11 / 2	1D3211BBV	3 x 400 V ~	11,0	15	19,4			39.6	39.5	39.3	39.1	39	38.5	38	37.2	36.5	35	34	32.5												65	50	96
NKP-G 50-200/200/A/BAQE / 15 / 2	1D3311BCV	3 x 400 V ~	15,0	20	26,5			55.1	54.7	54.6	54	53.5	52	51	49	47.5	45.5	43	41												65	50	176
NKP-G 50-200/210/A/BAQE / 18,5 / 2	1D3311BDV	3 x 400 V ~	18,5	25	32			61.7	61.7	61.6	61.5	60.5	59	58	56.5	55	53	51	48.5	43											65	50	187
NKP-G 50-200/219/A/BAQE/22 / 2	1D3311BEV	3 x 400 V ~	22,0	30	38			67.7	67.5	67.4	66.5	66	65.5	64	62.5	61	59.5	57	55	50											65	50	218
NKP-G 50-250/230/A/BAQE/22 / 2	1D3411BEV	3 x 400 V ~	22,0	30	38			73.6	73.2	73.1	72.8	72	71	68.5	67	65	62.5	60	57	49											65	50	223
NKP-G 50-250/257/A/BAQE / 30 / 2	1D3411BFV	3 x 400 V ~	30,0	40	52	93	92.5	92.3	92	91.5	91	89	87.5	86	83	81	78	72											65	50	351		
NKP-G 50-125/115/A/BAQE / 3 / 2	1D3111B7B	3 x 400 V ~	3,0	4	5,9	IE2	H (М)	17	16.5	16	15.5	15	14.5	13.7	13	12	11	10	9										65	50	57		
NKP-G 50-125/125/A/BAQE / 4 / 2	1D3111B8B	3 x 400 V ~	4,0	5.5	8,1			20.5	20	19.5	19.1	18.5	18	17.5	16.5	15.8	14.8	14	12.5	11.5											65	50	66
NKP-G 50-125/135/A/BAQE / 5,5 / 2	1D3111B9B	3 x 400 V ~	5,5	7.5	10,4			24	23.6	23.5	23.2	22.8	22.2	21.5	21	20	19.1	18.5	17.5	16.5	13.4										65	50	84
NKP-G 50-125/144/A/BAQE / 7,5 / 2	1D3111BAB	3 x 400 V ~	7,5	10	14,0			28	27.8	27.5	27.3	27	26.5	25.8	25.3	24.5	23.5	23	21.5	20.5	18	15.5									65	50	87
NKP-G 50-160/153/A/BAQE / 7,5 / 2	1D3211BAB	3 x 400 V ~	7,5	10	14,0			31.9	31.5	31.5	31.5	31.2	31	30.5	29.5	28.5	27.5	26	25	23.5											65	50	94
NKP-G 50-160/169/A/BAQE / 11 / 2	1D3211BBB	3 x 400 V ~	11,0	15	20,2			39.6	39.5	39.3	39.1	39	38.5	38	37.2	36.5	35	34	32.5												65	50	115
NKP-G 50-200/200/A/BAQE / 15 / 2	1D3311BCB	3 x 400 V ~	15,0	20	27,0			55.1	54.7	54.6	54	53.5	52	51	49	47.5	45.5	43	41												65	50	138
NKP-G 50-200/210/A/BAQE / 18,5 / 2	1D3311BDB	3 x 400 V ~	18,5	25	33,0			61.7	61.7	61.6	61.5	60.5	59	58	56.5	55	53	51	48.5	43											65	50	166
NKP-G 50-200/219/A/BAQE/22 / 2	1D3311BEB	3 x 400 V ~	22,0	30	39,5			67.7	67.5	67.4	66.5	66	65.5	64	62.5	61	59.5	57	55	50											65	50	179
NKP-G 50-250/230/A/BAQE/22 / 2	1D3411BEB	3 x 400 V ~	22,0	30	39,5			73.6	73.2	73.1	72.8	72	71	68.5	67	65	62.5	60	57	49											65	50	182
NKP-G 50-250/257/A/BAQE / 30 / 2	1D3411BFB	3 x 400 V ~	30,0	40	52,0	93	92.5	92.3	92	91.5	91	89	87.5	86	83	81	78	72											65	50	325		

NKP-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKP-G 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DNA	DNM	ВЕС, кг				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч																					
			кВт	л.с.			0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114				120	150		
NKP-G 65-125/120-110/A/BAQE/4/2	1D4111B8V	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,1	IE3	H (M)	16		15	14.6	14.2	13.7	13.3	12.8	12.3	12	11.4	10	8.5	8			80	65	40		
NKP-G 65-125/127/A/BAQE/5,5/2	1D4111B9V	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4			19.5		19	18.9	18.7	18.4	18.1	17.5	17.2	16.9	16.5	15.8	14.5	13	12			80	65	55	
NKP-G 65-125/137/A/BAQE/7,5/2	1D4111BAV	3 x 400 V ~	7,5	10	13,4			23.5		23.1	23	22.8	22.6	22.5	22	21.6	21.1	20.7	20.2	19	17.5	14.8	12			80	65	94
NKP-G 65-160/157/A/BAQE/11/2	1D4211BBV	3 x 400 V ~	11,0	15	19,4			32.5				32.3	32	31.9	31.3	30.2	30	29.2	28.7	27	24.8	23.6			80	65	166	
NKP-G 65-160/173/A/BAQE/15/2	1D4211BCV	3 x 400 V ~	15,0	20	26,5			40.1				39.7	39.6	39.5	39.5	39	38.5	38.2	37.5	36	34.5	33.5	26.9			80	65	172
NKP-G 65-200/190/A/BAQE/18,5/2	1D4311BDV	3 x 400 V ~	18,5	25	32			51.1				51	50.8	50.5	50	49	48.5	48	47.5	45	42.5	41			80	65	192	
NKP-G 65-200/200/A/BAQE/22/2	1D4311BEV	3 x 400 V ~	22,0	30	38			56.4				56.1	56.1	56	55.8	55.5	55	54.8	54.5	53	51	49			80	65	223	
NKP-G 65-200/219/A/BAQE/30/2	1D4311BFV	3 x 400 V ~	30,0	40	52			68.9				68.8	68.8	68.7	68.7	68.6	68.5	68.4	67.5	66	64	63.1	57			80	65	351

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DNA	DNM	ВЕС, кг				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=л/мин																					
			кВт	л.с.			0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900				2000	2500		
NKP-G 65-125/120-110/A/BAQE/4/2	1D4111B8B	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,1	IE2	H (M)	16		15	14.6	14.2	13.7	13.3	12.8	12.3	12	11.4	10	8.5	8			80	65	64		
NKP-G 65-125/127/A/BAQE/5,5/2	1D4111B9B	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4			19.5		19	18.9	18.7	18.4	18.1	17.5	17.2	16.9	16.5	15.8	14.5	13	12			80	65	86	
NKP-G 65-125/137/A/BAQE/7,5/2	1D4111BAB	3 x 400 V ~	7,5	10	14,0			23.5		23.1	23	22.8	22.6	22.5	22	21.6	21.1	20.7	20.2	19	17.5	14.8	12			80	65	91
NKP-G 65-160/157/A/BAQE/11/2	1D4211BBB	3 x 400 V ~	11,0	15	20,2			32.5				32.3	32	31.9	31.3	30.2	30	29.2	28.7	27	24.8	23.6			80	65	122	
NKP-G 65-160/173/A/BAQE/15/2	1D4211BCB	3 x 400 V ~	15,0	20	27,0			40.1				39.7	39.6	39.5	39.5	39	38.5	38.2	37.5	36	34.5	33.5	26.9			80	65	134
NKP-G 65-200/190/A/BAQE/18,5/2	1D4311BDB	3 x 400 V ~	18,5	25	33,0			51.1				51	50.8	50.5	50	49	48.5	48	47.5	45	42.5	41			80	65	165	
NKP-G 65-200/200/A/BAQE/22/2	1D4311BEB	3 x 400 V ~	22,0	30	39,5			56.4				56.1	56.1	56	55.8	55.5	55	54.8	54.5	53	51	49			80	65	183	
NKP-G 65-200/219/A/BAQE/30/2	1D4311BFB	3 x 400 V ~	30,0	40	52,0			68.9				68.8	68.8	68.7	68.7	68.6	68.5	68.4	67.5	66	64	63.1	57			80	65	234

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA	DNM	ВЕС, кг		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч													
			кВт	л.с.			0	90	102	114	120	150	180	210	240					
NKP-G 80-160/147-127/A/BAQE/11/2	1D5211BBV	3 x 400 V ~	11,0	15	19,4	IE3	H (M)	24	22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12			100	80	179
NKP-G 80-160/153/A/BAQE/15/2	1D5211BCV	3 x 400 V ~	15,0	20	26,5			30.5	29	28.4	27.5	27	24.5	21.3	18.3			100	80	181
NKP-G 80-160/163/A/BAQE/18,5/2	1D5211BDV	3 x 400 V ~	18,5	25	32			35.5	34.3	33.6	32.6	32.3	29.8	26.8	23.6	20		100	80	192
NKP-G 80-160/169/A/BAQE/22/2	1D5211BEV	3 x 400 V ~	22,0	30	38			38.5	37.2	36.8	36	35.8	33.5	30.8	27.5	24		100	80	221
NKP-G 80-200/190/A/BAQE/30/2	1D5311BFV	3 x 400 V ~	30,0	40	52,0			48.3	47.9	47.6	47.5	47.3	44.7	41	36	29		100	80	374

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA	DNM	ВЕС, кг		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=л/мин													
			кВт	л.с.			0	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000					
NKP-G 80-160/147-127/A/BAQE/11/2	1D5211BBB	3 x 400 V ~	11,0	15	20,2	IE2	H (M)	24	22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12			100	80	131
NKP-G 80-160/153/A/BAQE/15/2	1D5211BCB	3 x 400 V ~	15,0	20	27,0			30.5	29	28.4	27.5	27	24.5	21.3	18.3			100	80	149
NKP-G 80-160/163/A/BAQE/18,5/2	1D5211BDB	3 x 400 V ~	18,5	25	33,0			35.5	34.3	33.6	32.6	32.3	29.8	26.8	23.6	20		100	80	173
NKP-G 80-160/169/A/BAQE/22/2	1D5211BEB	3 x 400 V ~	22,0	30	39,5			38.5	37.2	36.8	36	35.8	33.5	30.8	27.5	24		100	80	187
NKP-G 80-200/190/A/BAQE/30/2	1D5311BFB	3 x 400 V ~	30,0	40	52,0			48.3	47.9	47.6	47.5	47.3	44.7	41	36	29		100	80	340

NKP-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKP-G 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	ВЕС, кг						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P ₂ НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In (A)		Q=м³/ч Q=л/МИН	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66				72					
			кВт	л.с.	230V	400V		0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100				1200					
NKP-G 40-125/107/B/ BAQE/ 1.5 /2	1D2121B5U	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,80	3,4	IE3	H (M)	14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7							65	40	34		
NKP-G 40-125/120/B/ BAQE/ 2.2 /2	1D2121B6U	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,8			19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11									65	40	36
NKP-G 40-125/130/B/ BAQE/ 3 /2	1D2121B7V	3 x 400 V ~	3,0	4		5,9			22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5								65	40	47
NKP-G 40-125/139/B/ BAQE/ 4 /2	1D2121B8V	3 x 400 V ~	4,0	5.5		8,1			26.4	26.2	26	25.6	25	24	23	21.5	19.5	17.5	15							65	40	35
NKP-G 40-160/158/B/ BAQE/ 5,5 /2	1D2221B9V	3 x 400 V ~	5,5	7.5		10,4			33.7			34	33.4	32.4	31	29.5	27	24								65	40	51
NKP-G 40-160/172/B/ BAQE/7,5/2	1D2221BAV	3 x 400 V ~	7,5	10		13,4			40.7			40.2	40.1	39.8	38.5	37.5	35.5	33	30	26.5						65	40	90
NKP-G 40-200/210/B/ BAQE/11/2	1D2321BBV	3 x 400 V ~	11,0	15		19,4			57.1	57	57	56.8	56.5	56	55	53	50	47	43.5	39						65	40	170
NKP-G 40-250/230/B/ BAQE/15/2	1D2421BCV	3 x 400 V ~	15,0	20		26,5			72.5			72.5	72	70	68	66	62.5	60	56	51.5						65	40	180
NKP-G 40-250/245/B/ BAQE/18.5/2	1D2421BDV	3 x 400 V ~	18,5	25		32			83			83	82.5	81.5	80	77	74	71.5	67.5	63.5	58.5					65	40	192
NKP-G 40-250/260/B/ BAQE/22/2	1D2421BEV	3 x 400 V ~	22,0	30		38			96			95	94.5	93.5	92	90	87.5	84	81	76.5	71.5					65	40	223
NKP-G 40-125/107/B/ BAQE/ 1.5 /2	1D2121B5A	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,80	3,4	IE2	H (M)	14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7							65	40	41,6		
NKP-G 40-125/120/B/ BAQE/ 2.2 /2	1D2121B6A	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23	4,8			19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11									65	40	46
NKP-G 40-125/130/B/ BAQE/ 3 /2	1D2121B7B	3 x 400 V ~	3,0	4		5,9			22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5								65	40	56
NKP-G 40-125/139/B/ BAQE/ 4 /2	1D2121B8B	3 x 400 V ~	4,0	5.5		8,1			26.4	26.2	26	25.6	25	24	23	21.5	19.5	17.5	15							65	40	59
NKP-G 40-160/158/B/ BAQE/ 5,5 /2	1D2221B9B	3 x 400 V ~	5,5	7.5		10,4			33.7			34	33.4	32.4	31	29.5	27	24								65	40	82
NKP-G 40-160/172/B/ BAQE/7,5/2	1D2221BAB	3 x 400 V ~	7,5	10		14,0			40.7			40.2	40.1	39.8	38.5	37.5	35.5	33	30	26.5						65	40	89
NKP-G 40-200/210/B/ BAQE/11/2	1D2321BBB	3 x 400 V ~	11,0	15		20,2			57.1	57	57	56.8	56.5	56	55	53	50	47	43.5	39						65	40	127
NKP-G 40-250/230/B/ BAQE/15/2	1D2421BCB	3 x 400 V ~	15,0	20		27,0			72.5			72.5	72	70	68	66	62.5	60	56	51.5						65	40	142
NKP-G 40-250/245/B/ BAQE/18.5/2	1D2421BDB	3 x 400 V ~	18,5	25		33,0			83			83	82.5	81.5	80	77	74	71.5	67.5	63.5	58.5					65	40	177
NKP-G 40-250/260/B/ BAQE/22/2	1D2421BEB	3 x 400 V ~	22,0	30		39,5			96			95	94.5	93.5	92	90	87.5	84	81	76.5	71.5					65	40	182

NKP-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKP-G 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DNA	DNM	ВЕС, кг				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102				114	120	150	
			Q=л/мин	0			400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000				2500			
NKP-G 65-125/120-110/B/BAQE/4/2	1D4121B8V	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,1	IE3	H (M)	16			15	14,6	14,2	13,7	13,3	12,8	12,3	12	11,4	10	8,5	8			80	65	40	
NKP-G 65-125/127/B/BAQE/5,5/2	1D4121B9V	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4			19,5			19	18,9	18,7	18,4	18,1	17,5	17,2	16,9	16,5	15,8	14,5	13	12			80	65	55
NKP-G 65-125/137/B/BAQE/7,5/2	1D4121BAV	3 x 400 V ~	7,5	10	13,4			23,5			23,1	23	22,8	22,6	22,5	22	21,6	21,1	20,7	20,2	19	17,5	14,8	12		80	65	94
NKP-G 65-160/157/B/BAQE/11/2	1D4221BBV	3 x 400 V ~	11,0	15	19,4			32,5					32,3	32	31,9	31,3	30,2	30	29,2	28,7	27	24,8	23,6			80	65	166
NKP-G 65-160/173/B/BAQE/15/2	1D4221BCV	3 x 400 V ~	15,0	20	26,5			40,1					39,7	39,6	39,5	39,5	39	38,5	38,2	37,5	36	34,5	33,5	26,9		80	65	172
NKP-G 65-200/190/B/BAQE/18,5/2	1D4321BDV	3 x 400 V ~	18,5	25	32			51,1					51	50,8	50,5	50	49	48,5	48	47,5	45	42,5	41			80	65	192
NKP-G 65-200/200/B/BAQE/22/2	1D4321BEV	3 x 400 V ~	22,0	30	38			56,4					56,1	56,1	56	55,8	55,5	55	54,8	54,5	53	51	49			80	65	223
NKP-G 65-200/219/B/BAQE/30/2	1D4321BFV	3 x 400 V ~	30,0	40	52			68,9					68,8	68,8	68,7	68,7	68,6	68,5	68,4	67,5	66	64	63,1	57		80	65	351

NKP-G 65-125/120-110/B/BAQE/4/2	1D4121B8B	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,1	IE2	H (M)	16			15	14,6	14,2	13,7	13,3	12,8	12,3	12	11,4	10	8,5	8			80	65	64	
NKP-G 65-125/127/B/BAQE/5,5/2	1D4121B9B	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4			19,5			19	18,9	18,7	18,4	18,1	17,5	17,2	16,9	16,5	15,8	14,5	13	12			80	65	86
NKP-G 65-125/137/B/BAQE/7,5/2	1D4121BAB	3 x 400 V ~	7,5	10	14,0			23,5			23,1	23	22,8	22,6	22,5	22	21,6	21,1	20,7	20,2	19	17,5	14,8	12		80	65	91
NKP-G 65-160/157/B/BAQE/11/2	1D4221BBB	3 x 400 V ~	11,0	15	20,2			32,5					32,3	32	31,9	31,3	30,2	30	29,2	28,7	27	24,8	23,6			80	65	122
NKP-G 65-160/173/B/BAQE/15/2	1D4221BCB	3 x 400 V ~	15,0	20	27,0			40,1					39,7	39,6	39,5	39,5	39	38,5	38,2	37,5	36	34,5	33,5	26,9		80	65	134
NKP-G 65-200/190/B/BAQE/18,5/2	1D4321BDB	3 x 400 V ~	18,5	25	33,0			51,1					51	50,8	50,5	50	49	48,5	48	47,5	45	42,5	41			80	65	165
NKP-G 65-200/200/B/BAQE/22/2	1D4321BEB	3 x 400 V ~	22,0	30	39,5			56,4					56,1	56,1	56	55,8	55,5	55	54,8	54,5	53	51	49			80	65	183
NKP-G 65-200/219/B/BAQE/30/2	1D4321BFB	3 x 400 V ~	30,0	40	52,0			68,9					68,8	68,8	68,7	68,7	68,6	68,5	68,4	67,5	66	64	63,1	57		80	65	234

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA	DNM	ВЕС, кг		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	90	102	114	120	150	180	210				240	
			Q=л/мин	0			1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000						
NKP-G 80-160/147-127/BAQE/11/2	1D5221BBV	3 x 400 V ~	11,0	15	19,4	IE3	H (M)	24	22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12		100	80	179	
NKP-G 80-160/153/B/BAQE/15/2	1D5221BCV	3 x 400 V ~	15,0	20	26,5			30,5	29	28,4	27,5	27	24,5	21,3	18,3			100	80	181
NKP-G 80-160/163/B/BAQE/18,5/2	1D5221BDV	3 x 400 V ~	18,5	25	32			35,5	34,3	33,6	32,6	32,3	29,8	26,8	23,6	20		100	80	192
NKP-G 80-160/169/B/BAQE/22/2	1D5221BEV	3 x 400 V ~	22,0	30	38			38,5	37,2	36,8	36	35,8	33,5	30,8	27,5	24		100	80	221
NKP-G 80-200/190/B/BAQE/30/2	1D5321BFV	3 x 400 V ~	30,0	40	52,0			48,3	47,9	47,6	47,5	47,3	44,7	41	36	29		100	80	374

NKP-G 80-160/147-127/BAQE/11/2	1D5221BBB	3 x 400 V ~	11,0	15	20,2	IE2	H (M)	24	22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12		100	80	131	
NKP-G 80-160/153/B/BAQE/15/2	1D5221BCB	3 x 400 V ~	15,0	20	27,0			30,5	29	28,4	27,5	27	24,5	21,3	18,3			100	80	149
NKP-G 80-160/163/B/BAQE/18,5/2	1D5221BDB	3 x 400 V ~	18,5	25	33,0			35,5	34,3	33,6	32,6	32,3	29,8	26,8	23,6	20		100	80	173
NKP-G 80-160/169/B/BAQE/22/2	1D5221BEB	3 x 400 V ~	22,0	30	39,5			38,5	37,2	36,8	36	35,8	33,5	30,8	27,5	24		100	80	187
NKP-G 80-200/190/B/BAQE/30/2	1D5321BFB	3 x 400 V ~	30,0	40	52,0			48,3	47,9	47,6	47,5	47,3	44,7	41	36	29		100	80	340

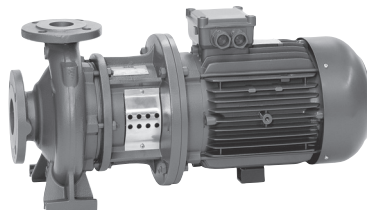
НКМ-Г / НКР-Г

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

МОДЕЛЬ
НКМ-Г/НКР-Г 32/125.1
НКМ-Г/НКР-Г 32/160.1
НКМ-Г/НКР-Г 32/200.1
НКМ-Г/НКР-Г 32/125
НКМ-Г/НКР-Г 32/160
НКМ-Г/НКР-Г 32/200
НКМ-Г/НКР-Г 40/125
НКМ-Г/НКР-Г 40/160
НКМ-Г/НКР-Г 40/200
НКМ-Г/НКР-Г 40/250
НКМ-Г/НКР-Г 50/125
НКМ-Г/НКР-Г 50/160
НКМ-Г/НКР-Г 50/200
НКМ-Г/НКР-Г 50/250
НКМ-Г/НКР-Г 65/125
НКМ-Г/НКР-Г 65/160
НКМ-Г/НКР-Г 65/200
НКМ-Г 65/250
НКМ-Г 65/315
НКМ-Г/НКР-Г 80/160
НКМ-Г/НКР-Г 80/200
НКМ-Г 80/250
НКМ-Г 80/315
НКМ-Г 100/200
НКМ-Г 100/250
НКМ-Г 100/315
НКМ-Г 125/250
НКМ-Г 150/200

МОДЕЛИ СО СПЕЦИАЛЬНЫМИ ТОРЦЕВЫМИ УПЛОТНЕНИЯМИ

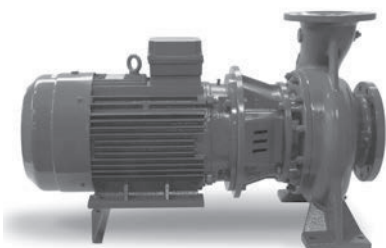


МОДЕЛЬ
НКМ-Г / НКР-Г 32/125.1
НКМ-Г / НКР-Г 32/125
НКМ-Г / НКР-Г 32/160.1
НКМ-Г / НКР-Г 32/160
НКМ-Г / НКР-Г 32/200.1
НКМ-Г / НКР-Г 32/200
НКМ-Г / НКР-Г 40/125
НКМ-Г / НКР-Г 40/160
НКМ-Г / НКР-Г 40/200
НКМ-Г / НКР-Г 40/250
НКМ-Г / НКР-Г 50/125
НКМ-Г / НКР-Г 50/160
НКМ-Г / НКР-Г 50/200
НКМ-Г / НКР-Г 50/250
НКМ-Г / НКР-Г 65/125
НКМ-Г / НКР-Г 65/160
НКМ-Г / НКР-Г 65/200
НКМ-Г / НКР-Г 65/250
НКМ-Г / НКР-Г 65/315
НКМ-Г / НКР-Г 80/160
НКМ-Г / НКР-Г 80/200
НКМ-Г / НКР-Г 80/250
НКМ-Г / НКР-Г 80/315
НКМ-Г / НКР-Г 100/200
НКМ-Г / НКР-Г 100/250
НКМ-Г / НКР-Г 100/315
НКМ-Г / НКР-Г 125/250
НКМ-Г / НКР-Г 150/200

КАТАФОРЕЗНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЕТАЛЕЙ И УЗЛОВ, КОНТАКТИРУЮЩИХ С ПЕРЕКАЧИВАЕМОЙ ЖИДКОСТЬЮ

NKM-G / NKP-G OVERSIZE

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



Разработаны специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, отопления и кондиционирования, систем перекачивания жидкости в промышленности и сельском хозяйстве, а также для создания на их основе насосных станций. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун; рабочее колесо – чугун; вал – нержавеющая сталь; уплотнение корпуса – EPDM; торцевое уплотнение – графит/карбид кремния. Необходимо установить защиту от перегрузки электродвигателя в соответствии с действующими нормами.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 3 x 400В Δ.

Скорость вращения: 1450-2900 об/мин.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 1100 м³/ч, напор до 96 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, невязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -25 °С до +140 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Фланцы: PN 16 UNI/EN 1092-1; PN 10 UNI/EN 1092-1 для DN 250.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Специальное исполнение по запросу: насосы для работы с другими жидкостями. Электродвигатели для других напряжений и/или частот.

NKP-G OVERSIZE

С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 2 900 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	P2 ном. мощность		Q (м ³ /ч)	H (м)																Рабочее колесо (мм)		
		кВт	л.с.		0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	32		36	40
NKP-G 32-250A/244/7,5/2	1FLG51BAB	7,5	10	61	59	57	52,5															244	
NKP-G 32-250A/254/7,5/2	1FLG51BAB	7,5	10	69	67	63	58	52,5	47,5														254
NKP-G 32-250A/259/7,5/2	1FLG51BAB	7,5	10	75	72,5	69	65	59,5	54														259
NKP-G 32-250A/264/11/2	1FLG51BBB	11	15	81	79	76	72	67	60														264
NKP-G 32-250/224/11/2	1FL451BBB	11	15	63				62	61	60	59	58	56	53	50								224
NKP-G 32-250/234/11/2	1FL451BBB	11	15	71				70	69,5	69	68	66	64	62	58	54							234
NKP-G 32-250/244/15/2	1FL451BCB	15	20	81				81	80,5	80	79,5	79	77	76	73								244
NKP-G 32-250/254/15/2	1FL451BCB	15	20	91				91	91	90,5	90	89	87,5	85	82	78							254
NKP-G 32-250/264/18,5/2	1FL451BDB	18,5	25	100,5				99,5	99	98,5	98	97	95,5	93	90	84							264
NKP-G 40-330/290/30/2	1F2B51BFB	30	40	116								115	113	112	111	109	106	104	98	88			290
NKP-G 40-330/310/37/2	1F2B51BGB	37	50	139								138	137	136	135	134	132	130	125	118	112		310
NKP-G 40-330/328/45/2	1F2B51BHB	45	60	158										158	157,5	157	156,5	156	155	152	146	140	328

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ НКР-G OVERSIZE

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 2 900 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	P2 НОМ. МОЩНОСТЬ		Q (м³/ч)	H (М)																Рабочее колесо (мм)
		кВт	л.с.		0	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	160	180	200		
НКР-G 65-250/224/30/2	1FA451BFB	30	40	66,5	66,5	66	65	63	61	58,5	56	53,5								224	
НКР-G 65-250/234/30/2	1FA451BFB	30	40	73,5	73	72	71	69	67	65	62	59,3								234	
НКР-G 65-250/24037/2	1FA451BGB	37	50	81	81	80	79	78	76	73,5	71	68,5	65							244	
НКР-G 65-250/254/37/2	1FA451BGB	37	50	89	89	88	87,5	87	85,5	83,5	81	78	73	71						254	
НКР-G 65-250/264/45/2	1FA451BHB	45	60	100	99	98,5	97	96	94	91	88	84	80	76	72					264	
НКР-G 65-330/290/55/2	1FAB51BKB	55	74	110			105	103	100	97	92	87								290	
НКР-G 65-330/310/75/2	1FAB51BLB	75	101	128			125	124	121	118	115	110								310	
НКР-G 65-330/328/75/2	1FAB51BLB	75	101	150			148	147	145	143	139	137	130							328	
НКР-G 80-250/254/55/2	1FB451BKB	55	74	86							84	82,5	81	79,5	77,5	73	68	62		254	
НКР-G 80-250/264/75/2	1FB451BLB	75	101	97							94,5	93,5	92	91	90	86	82	76		264	
НКР-G 80-330/290/75/2	1FBB51BLB	75	101	108							105	103	102	100	98	93	85,5			290	
НКР-G 80-330/310/90/2	1FBB51BMB	90	121	127							126	124	123,5	123	122,5	117	112	103		310	
НКР-G 80-330/328/110/2	1FBB51BNB	110	148	148							146	144	143	142	140	136	130	123,5		328	
НКР-G 100-200/174/22/2	1FC351BEB	22	30	36											34,5	33,5	32	29,5	26	174	

МОДЕЛЬ	КОД	P2 НОМ. МОЩНОСТЬ		Q (м³/ч)	H (М)																Рабочее колесо (мм)
		кВт	л.с.		0	130	140	160	180	200	220	240	260	280	300	325	350	375	400	425	
НКР-G 100-200/184/A/BAQE/30/2	1FC351BFB	30	40	42	40,5	39,5	38,5	37	34	30,5										184	
НКР-G 100-200/194/A/BAQE/37/2	1FC351BGB	37	50	48	47	46	45	43	42	39	37									194	
НКР-G 100-200/204/A/BAQE/45/2	1FC351BHB	45	60	54	53,3	53	52	51	50	48	45	42								204	
НКР-G 100-200/214/55/2	1FC351BKB	55	74	62	61	60,5	60	59	58	56	54	51,5	48							214	
НКР-G 100-250/234/75/2	1FC451BLB	75	101	70,5		69	68	66,5	65	62,5	59	54,5								234	
НКР-G 100-250/244/75/2	1FC451BLB	75	101	77,5		76	75	73,5	72	70	67	63								244	
НКР-G 100-250/254/75/2	1FC451BMB	90	121	86		84,5	83,5	82,5	80,5	79	77	74								254	
НКР-G 100-250/264/90/2	1FC451BMB	90	121	95		93	92	91	89	87,5	85	82	79							264	
НКР-G 125-160/154-144-8°-174-F7/15/2	1FD251BCB	15	20	21		20	19,5	19	18,5	17,5	16,5	15,5	14	12,5						(154/144/8°/174(F7))	
НКР-G 125-160/154-174-F4/18,5/2	1FD251BDB	18,5	25	26		25	24,5	24	23	22	21	20	18,5	16,5						(154/174/F4)	
НКР-G 125-160/164-174-F4/22/2	1FD251BEB	22	30	31		29	28,5	28	27,5	26,5	25,5	24,5	23	21	18					(164/174/F4)	
НКР-G 125-160/174/30/2	1FD251BFB	30	40	37		35	34	33,5	33	32	31	30	28,5	27	24					174	
НКР-G 125-200/184/37/2	1FD351BGB	37	50	39					38,5	38	37,5	36,5	35,5	34,5	33	31				184	
НКР-G 125-200/194/55/2	1FD351BKB	55	74	46					45	44,5	44	43	42	41	39,5	39	35			194	
НКР-G 125-200/204/55/2	1FD351BKB	55	74	52					51,5	51	50,5	50	49,5	49	47	46	43,5			204	
НКР-G 125-200/214/75/2	1FD351BLB	75	101	59					58,5	58	57,5	57	56,5	56	55	53,5	50,5	47,5		214	
НКР-G 125-250/235/90/2	1FD451BMB	90	121	71,5					69	68	66,5	65	63,5	62	59,5	57	54			235	
НКР-G 125-250/250/110/2	1FD451BNB	110	148	82,5					81	80,5	80	79	78	77	75	73	71	69	66	250	
НКР-G 125-250/264/132/2	1FD451BPB	132	177	97					96	95,5	95	94,5	93,5	93	91,5	90	88	86	84	264	

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ NKM-G OVERSIZE

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	P2 НОМ. МОЩНОСТЬ		Q (м³/ч)	H (м)																	Рабочее колесо (мм)		
		кВт	л.с.		0	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100		120	140
NKM-G 40-330/290/4/4	1F2B51B8D	4	5	л/с	0	166	200	233	266	300	333	416	500	583	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	2000	2333	290
NKM-G 40-330/310/5,5/4	1F2B51B9D	5,5	7		34,5	33	32	31	30	28	26													310
NKM-G 40-330/328/5,5/4	1F2B51BAD	5,5	7		39	38,5	38	37	36	34,5	32,5													328
NKM-G 50-330/290/5,5/4	1F3B51B9D	5,5	7		27					26,5	26	25	24	22	18,5									290
NKM-G 50-330/310/7,5/4	1F3B51BAD	7,5	10		32,2					31,8	31,4	30,5	30	28	26	17								310
NKM-G 50-330/328/11/4	1F3B51BBD	11	15		38						37,5	37	36,5	36	34									328
NKM-G 65-400/350/11/4	1FA851BBD	11	15		38								37	36	35,5	34	31							350
NKM-G 65-400/370/15/4	1FA851BCD	15	20		43,5								42,5	42	41,5	40	38							370
NKM-G 65-400/390/15/4	1FA851BCD	15	20		50								48,5	48	47,5	46	43,5	40						390
NKM-G 65-400/408/18,5/4	1FA851BBD	18,5	25		55								53,5	53	52,5	50,5	48	44,5						408
NKM-G 80-400/370/22/4	1FA851BED	22	30		49											47	46	45	44	42	39			370
NKM-G 80-400/390/30/4	1FB851BFD	30	40		55											54	53,5	53	51	49	46	40		390
NKM-G 80-400/408/30/4	1FB851BFD	30	40		61											60	59	58	56,5	54	51,5	44	36	408

МОДЕЛЬ	КОД	P2 НОМ. МОЩНОСТЬ		Q (м³/ч)	H (м)																	Рабочее колесо (мм)		
		кВт	л.с.		0	80	90	100	120	140	160	180	200	225	250	275	300	350	400	450	500			
NKM-G 100-400/350/30/4	1FC851BFD	30	40	л/с	0	1333	1500	1666	2000	2333	2666	3000	3333	3750	4166	4583	5000	5833	6666	7500	8333	350		
NKM-G 100-400/370/30/4	1FC851BFD	30	40		47	46	45,5	45	43	41	39	36												370
NKM-G 100-400/390/37/4	1FC851BGD	37	50		53	52	51	50,5	50	48	46	43												390
NKM-G 100-400/408/37/4	1FC851BGD	37	50		58,5	58	57,5	57	56	54,5	52	49,5	46											408
NKM-G 125-330/290/18,5/4	1FDB51BDD	18,5	25		28,5					26,5	25,5	24,5	23	20,5										290
NKM-G 125-330/310/30/4	1FDB51BFD	30	40		33,5					32,5	32	31,5	30	28,5	25									310
NKM-G 125-330/328/30/4	1FDB51BFD	30	40		38					37,5	37	36,5	36	35	32,5	30								328
NKM-G 125-400/350/37/4	1FD851BGD	37	50		44					43	41	39	37	33										350
NKM-G 125-400/370/37/4	1FD851BGD	37	50		50					48	47	45	42,5	38	35									370
NKM-G 125-400/390/45/4	1FD851BHD	45	60		56,5					55	53,5	52	50	46,5	42	36,5								390
NKM-G 125-400/408/55/4	1FD851BKD	55	74		61,5			61	60,5	59,5	58	56,5	53,5	50	46	41								408
NKM-G 150-250/235/15/4	1FH451BCD	15	20		16								14,5	14	13,5	12,5	11,5	9,5						235
NKM-G 150-250/250/18,5/4	1FH451BDD	18,5	25		18,5								17	16,5	16	15,5	14,5	12,5						250
NKM-G 150-250/264/22/4	1FH451BED	22	30		22								19,8	19,4	18,8	18,3	17,6	15,6	13	10				264
NKM-G 150-330/280/30/4	1FHB51BFD	30	40		26										20,5	19,5	19	18	15,5					280
NKM-G 150-330/300/37/4	1FHB51BGD	37	50		30										29	28	27,5	27	25	22,5				300
NKM-G 150-330/315/37/4	1FHB51BGD	37	50		33,5										32	31,5	31	30	29	27				315
NKM-G 150-330/328/45/4	1FHB51BHD	45	60		37										35,7	35,4	35	34,5	33	31	27			328

МОДЕЛЬ	КОД	P2 НОМ. МОЩНОСТЬ		Q (м³/ч)	H (м)																	Рабочее колесо (мм)		
		кВт	л.с.		0	80	90	100	120	140	160	180	200	225	250	275	300	350	400	450	500			
NKM-G 150-400/350/55/4	1FH851BKD	55	74	л/с	0	1333	1500	1666	2000	2333	2666	3000	3333	3750	4166	4583	5000	5833	6666	7500	8333	350		
NKM-G 150-400/370/75/4	1FH851BLD	75	101		47,5										47	46,5	46	45	44	41	38			370
NKM-G 150-400/390/75/4	1FH851BLD	75	101		53,5										52,7	52,4	51,8	51	49	46	42			390
NKM-G 150-400/408/90/4	1FH851BMD	90	121		60,5									60	59,5	59	58,5	58	55	51,5	47	42		408
NKM-G 200-200/214-32°-214-F6/7,5/4	1FE351BAD	7,5	10		8,5									7,6	7,2	6,7	6,5	6	4,6	3,6			214/32°/214(F6)	
NKM-G 200-200/214-16°-214-F6/11/4	1FE351BBD	11	15		10,5									9,4	9	8,6	8,4	8	7	5,6	4		214/16°/214	
NKM-G 200-200/214/11/4	1FE351BBD	11	15		12,4									10,6	10,2	9,8	9,4	9	8	6,8	5,2	3,5	214	

СТАНДАРТ. КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ НКМ-G/НКХ-G OVERSIZE

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	P2 НОМ. МОЩНОСТЬ		Q (м³/ч)	H (м)																Рабочее колесо (мм)	
		кВт	ЛС		л/с	0	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	1000		1100
						0	5000	5833	6666	7500	8333	9166	10000	10833	11666	12500	13333	14166	15000	16666		18333
NKM-G 200-250/235-220-F2/18,5/4	1FE451BDD	18,5	25		13,5		11,5	11	10	9	7,5	6									235/220 (F2)	
NKM-G 200-250/235/22/4	1FE451BED	22	30		15,5		13,5	13	12,2	11,4	10	8,7	6,8								235	
NKM-G 200-250/250/30/4	1FE451BFD	30	40		18,4		16,5	16	15,3	14,6	13,6	12,6	11,4	10							250	
NKM-G 200-250/264/37/4	1FE451BGD	37	50		20,8		19	18,5	18	17,2	16,5	15,5	14,3	12,7	10,5						264	
NKM-G 200-330/290/45/4	1FEB51BHD	45	60		24			23	22,5	21,5	20	18,5	16								290	
NKM-G 200-330/310/55/4	1FEB51BKD	55	74		29			28,3	28	27,5	27	25	23,5	20,5	16						310	
NKM-G 200-330/328/75/4	1FEB51BLD	75	101		33,5			33	32,5	32	31,5	30,5	29,5	27	24						328	
NKM-G 200-400/350/75/4	1FE851BKD	75	101		37,5			37	36,5	35	33	30,5	27								350	
NKM-G 200-400/370/90/4	1FE851BMD	90	121		43			42	41,5	40,5	39	37	34								370	
NKM-G 200-400/390/110/4	1FE851BND	110	148		48,5			48	47,5	47	46	44,5	42	37							390	
NKM-G 200-400/408/110/4	1FE851BND	110	148		54			53,5	53	52,5	52	51	49,5	46							408	
*NKX-G 250-330A/275-32°-295-F6/11/6	1FFA51BBF	11	15		7	6	5,7	5,3	4,7	4,3	3,3	2,3									275/32°/295(F6)	
*NKX-G 250-330A/275-295-F4/15/6	1FFA51BCF	15	20		10	8,7	8,3	7,7	7,3	6,5	5,5	4,5									275/295(F4)	
*NKX-G 250-330A/295/15/6	1FFA51BCF	15	20		12	10,7	10,3	10	9,5	8,7	8	7	6								295	
*NKX-G 250-330/310/18,5/6	1FFB51BDF	18,5	25		12,6	11,3	11	10,5	10	9,5	9	8,3	7,3	6,2							310	
*NKX-G 250-330/320/22/6	1FFB51BEF	22	30		13,6	12,5	12,2	11,7	11,5	11	10,5	9,7	9	7,7							320	
*NKX-G 250-330/328/30/6	1FFB51BFF	30	40		15	14	13,5	13,3	12,9	12,5	12	11,3	10,5	9,5	8,3						328	
NKM-G 250-330A/275-32°-295-F6/30/4	1FFA51BFD	30	40		16,5							12,5	11,5	10,5	9,5	8,5	7	5,5			275/32°/295(F6)	
NKM-G 250-330A/275-16°-295-F6/37/4	1FFA51BGD	37	50		20							15,5	15	14	13	12	10	8			275/16°/295(F6)	
NKM-G 250-330A/275-295-F4/45/4	1FFA51BHD	45	60		23							18,5	17,5	16,5	15,5	14,5	13	11			275-295(F4)	
NKM-G 250-330A/285-295-F4/45/4	1FFA51BHD	45	60		25,5							20,5	20	19	18	17	15,5	14			285/295(F4)	
NKM-G 250-330A/295/55/4	1FFA51BKD	55	74		28							24	23	22,5	21,5	20	19	17,5	13,5		295	
NKM-G 250-330/310/75/4	1FFB51BLD	75	101		30						25,5	24,5	24	23	22,5	21,5	20,5	19,5	16,5		310	
NKM-G 250-330/320/75/4	1FFB51BLD	75	101		33						30	29,5	29	28	27	26,5	25,5	24,5	22	19	320	
NKM-G 250-330/328/90/4	1FFB51BMD	90	121		35						31,5	30,5	30	29,5	28,5	28	27	26	24	21	328	

* 6-ти полюсный электродвигатель 960 об/мин

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ KDN

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	Q (м³/ч)	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	
	л/мин	0	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	
KDN 50-125/115	H (M)	4.2	4.1	3.9	3.6	3.3	2.9	2.3											
KDN 50-125/120		4.6	4.4	4.3	4	3.7	3.3	2.8											
KDN 50-125/125		5	4.9	4.7	4.5	4.2	3.7	3.3											
KDN 50-125/130		5.6	5.4	5.2	5	4.7	4.2	3.8	3.2										
KDN 50-125/135		6	5.8	5.7	5.5	5.2	4.8	4.3	3.8										
KDN 50-125/139		6.3	6.2	6.1	5.9	5.6	5.2	4.8	4.2										
KDN 50-125/144		6.7	6.7	6.6	6.4	6.2	5.8	5.3	4.8	4.1									
KDN 50-160/137		6	6	5.9	5.6	5.2	4.8												
KDN 50-160/145		6.8	6.7	6.7	6.5	6.2	5.8												
KDN 50-160/153		7.6	7.6	7.5	7.4	7.2	6.7												
KDN 50-160/161		8.4	8.4	8.3	8.2	8.1	7.7												
KDN 50-160/169		9.4	9.3	9.2	9.2	9.1	8.8												
KDN 50-160/177		10.4	10.3	10.3	10.2	10.1	9.95												
KDN 50-200/170		9.5	9.3	9.2	8.8	8	6.85												
KDN 50-200/180		10.6	10.6	10.5	10.1	9.5	8.6	7.3											
KDN 50-200/190		11.8	11.7	11.6	11.4	10.8	10.1	8.9											
KDN 50-200/200		13.1	13	13	12.8	12.3	11.6	10.6	9.4										
KDN 50-200/210		14.6	14.6	14.5	14.4	13.9	13.2	12.2	11										
KDN 50-200/219		16	16	16	15.9	15.4	14.2	13.8	12.7	11.4									
KDN 50-250/220		15.9	15.7	15.6	15.4	14.9	13.8	12.4	10.5										
KDN 50-250/230		17.4	17.3	17.2	17	16.5	15.5	14.2	12.6	10.3									
KDN 50-250/240		19	19	19	18.8	18.2	17.4	16.2	14.7	12.4									
KDN 50-250/250		20.8	20.8	20.7	20.6	20.1	19.2	18.1	17	14.8									
KDN 50-250/263		23	23	22.9	22.8	22.5	21.7	20.6	19.4	17.5									
KDN 65-125/120/110		3.75			3.5	3.3	3.2	2.9	2.7	2.3	1.9								
KDN 65-125/120		4.25			3.9	3.8	3.6	3.3	3.1	2.7	2.3								
KDN 65-125/125		4.7			4.4	4.25	4.1	3.8	3.6	3.25	2.8								
KDN 65-125/130		5.1			4.9	4.75	4.6	4.3	4.1	3.8	3.3	2.8							
KDN 65-125/135		5.6			5.4	5.3	5.2	4.9	4.7	4.3	3.9	3.5	3						
KDN 65-125/140		6			5.9	5.8	5.7	5.5	5.2	4.9	4.5	4.1	3.6						
KDN 65-125/144		6.4			6.35	6.25	6.2	5.9	5.7	5.4	5	4.65	4.2	3.7					
KDN 65-160/137		5.8			5.7	5.4	5.2	4.75	4.3	3.7									
KDN 65-160/145		6.5			6.5	6.3	6	5.7	5.3	4.75	4.1								
KDN 65-160/153		7.3			7.2	7.2	6.9	6.7	6.3	5.8	5.25								
KDN 65-160/161		8.2			8.1	8.1	7.9	7.7	7.3	6.85	6.3	5.8							
KDN 65-160/169		9.1			9.1	9	8.9	8.7	8.4	8	7.6	7.1	6.4						
KDN 65-160/177		10			10	9.9	9.8	9.7	9.45	9.1	8.7	8.2	7.5						
KDN 65-200/170		9.3		9.3	9.2	9.2	9	8.5	7.9	7.1	6.3								
KDN 65-200/180		10.4		10.4	10.4	10.3	10.2	10	9.5	8.8	8.1								
KDN 65-200/190		12.1		12	12	12	11.9	11.5	11.1	10.5	9.8	8.8							
KDN 65-200/200		13.3		13.3	13.3	13.2	13.1	13	12.8	12.3	11.6	10.8							
KDN 65-200/210		14.8		14.7	14.7	14.7	14.6	14.6	14.3	13.8	13.4	12.7	12						
KDN 65-200/219		16.2		16.2	16.2	16.1	16	15.9	15.8	15.4	15	14.4	13.5	12.7					
KDN 65-250/220		15.8			15.8	15.5	15.1	14.5	14	13.2	12	10.7							
KDN 65-250/230		17.4			17.4	17.2	16.8	16.3	15.7	15	14.1	12.7	11.4						
KDN 65-250/240	19			19	18.9	18.5	18.1	17.5	16.8	16	14.7	13.6							
KDN 65-250/250	20.7			20.7	20.6	20.4	20	19.5	18.8	18	17	15.9	14.5						
KDN 65-250/263	23.2			23	23	22.9	22.5	22.2	21.6	20.8	19.8	18.6	17.4	16					
KDN 65-315/260	22.3			22.2	22.1	22	21.5	21	20.5	20	19.2	18.4	17	16	15				
KDN 65-315/275	25.1			25.1	25	24.8	24.6	24.1	23.5	23	22.5	21.5	20.5	19.4	18.1				
KDN 65-315/290	28.2			28.2	28.1	28	27.8	27.3	27	26.5	25.5	25	24	23.1	22	19.5			
KDN 65-315/305	31.7			31.5	31.4	31.4	31.3	31.2	30.8	30.4	29.6	29	28	27.2	26.1	23.5			
KDN 65-315/320	35.7			35.4	35.3	35.2	35.1	35	34.8	34.5	33.8	33.5	32.5	31.5	30.8	28	24.8		

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ KDN

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	Q (м³/ч)		H (м)																						
	0	л/мин	0	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420
KDN 80-160/147/127	5.7	5.4	5.25	5.05	4.8	4.6	4.35	4.15	3.85	3.6	3.1	2.5	2.2												
KDN 80-160/153/136	6.4	6.2	6.05	5.85	5.7	5.4	5.15	4.8	4.65	4.4	3.85	3.3	3												
KDN 80-160/153	7.3	7.1	6.9	6.7	6.5	6.3	6	5.75	5.4	5.2	4.55	3.9	3.6												
KDN 80-160/161	8.2	8	7.9	7.75	7.5	7.3	7.05	6.8	6.5	6.25	5.6	4.9	4.6												
KDN 80-160/169	9.1	9	8.85	8.7	8.6	8.35	8.1	7.85	7.6	7.3	6.75	6	5.7												
KDN 80-160/177	10	9.9	9.85	9.8	9.7	9.5	9.3	9.1	8.85	8.7	8.1	7.25	6.9												
KDN 80-200/170	9.2	9.1	9	8.7	8.5	8.2	7.8	7.5	7.1	6.7	5.6														
KDN 80-200/180	10.3	10.2	10.2	10	9.9	9.6	9.2	9	8.6	8.2	7.2														
KDN 80-200/190	11.4	11.4	11.3	11.2	11.1	11	10.7	10.5	10.1	9.8	8.7	6.8													
KDN 80-200/200	12.7	12.6	12.6	12.6	12.5	12.4	12.3	12	11.6	11.4	10.5	9.4	8.8												
KDN 80-200/210	14.1	14	14	14	13.9	13.8	13.7	13.6	13.3	13.1	12.1	11.2	10.6												
KDN 80-200/222	15.9	15.9	15.8	15.7	15.6	15.6	15.5	15.4	15.3	15	14.3	13.4	12.8												
KDN 80-250/220	16	15.9	15.8	15.7	15.6	15.5	15.2	14.9	14.5	13.9	12.8														
KDN 80-250/230	17.3	17.3	17.2	17.1	17	16.9	16.8	16.5	16	15.5	14.3	12.4													
KDN 80-250/240	19	19	19	18.9	18.8	18.7	18.6	18.4	18	17.6	16.6	15.3	14.6												
KDN 80-250/250	20.8	20.7	20.7	20.7	20.6	20.5	20.4	20.3	19.9	19.6	18.6	17.4	16.8												
KDN 80-250/260	22.6	22.5	22.5	22.4	22.3	22.2	22.1	22	21.8	21.4	20.6	19.6	19	15.1											
KDN 80-250/270	24.5	24.4	24.4	24.4	24.3	24.2	24.1	24	23.7	23.3	22.4	21.4	20.7	16.3											
KDN 80-315/275	24.8		24.8	24.8	24.7	24.6	24.5	24.4	24.3	24	23	21.4	20.5												
KDN 80-315/290	27.8		27.8	27.8	27.7	27.7	27.6	27.6	27.5	27.4	26.5	25	24.6	19.1											
KDN 80-315/305	31.4		31.4	31.3	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	30.9	30	29	28.5	24											
KDN 80-315/320	34.8		34.7	34.6	34.6	34.5	34.4	34.3	34	33.9	33.8	33.2	32.8	28.8											
KDN 80-315/334	38.3		38.2	38.2	38.2	38.2	38.2	38.1	38	37.9	37.6	37	36.9	33.1	28										
KDN 100-200/180	10.1				10.1	10.1	10	9.9	9.7	9.5	9.1	8.5	8.3	7	5.4										
KDN 100-200/190	11.6				11.5	11.4	11.3	11.2	11.1	11	10.5	10.1	10	8.6	7										
KDN 100-200/200	12.9				12.8	12.8	12.8	12.7	12.6	12.5	12.2	11.8	11.6	10.4	8.8										
KDN 100-200/210	14.3				14.2	14.2	14.2	14.2	14.1	14	13.8	13.5	13.3	12.3	10.7	9									
KDN 100-200/219	16				15.7	15.7	15.6	15.6	15.5	15.5	15.3	15.1	15	14	12.5	10.8									
KDN 100-250/220	15.2				14.9	14.9	14.9	14.8	14.7	14.6	14.3	13.7	13.4	11.4											
KDN 100-250/230	16.9				16.7	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3	16.1	15.7	15.3	13.6	11.1										
KDN 100-250/240	18.5				18.3	18.3	18.3	18.2	18.1	18	17.9	17.6	17.4	15.7	13.3										
KDN 100-250/250	20.1				20	20	19.9	19.8	19.7	19.6	19.5	19.4	19.2	17.6	15.4										
KDN 100-250/260	22.3				22.1	22.1	22.1	22	21.9	21.8	21.7	21.5	21.4	19.8	17.7	15.1									
KDN 100-250/270	24.3				24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.2	24.1	23.7	23.5	22.1	20.1	17.3									
KDN 100-315/275	25.1				25	25	25	24.9	24.8	24.7	24.6	24.4	24	22	19										
KDN 100-315/290	28				27.9	27.9	27.9	27.9	27.8	27.7	27.6	27.5	27	25.5	23										
KDN 100-315/305	31.3				31.1	31.1	31.1	31	30.9	30.8	30.7	30.6	30.5	29	27	24									
KDN 100-315/320	34.5				34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.3	34.2	34.1	34	33	31	28.1									
KDN 100-315/334	38.2				38.2	38.1	38.1	38.1	38	38	37.7	37.5	37.3	36.5	34.8	32	28.8								
KDN 125-250/220	15										14.9	14.9	14.8	14.5	14	13	11.8	10.5	9.2						
KDN 125-250/230	16.6										16.6	16.6	16.5	16.3	15.6	14.8	13.8	12.5	12.3	9.5					
KDN 125-250/240	18.2										18.1	18.1	18.1	18	17.7	16.8	15.8	14.5	13.3	11.6	10.1				
KDN 125-250/250	19.9										19.8	19.8	19.7	19.6	19.4	18.7	17.8	16.6	15.5	14	12.3				
KDN 125-250/260	21.7										21.7	21.6	21.5	21.4	21.3	20.6	19.9	18	17.7	16.3	14.6	13			
KDN 125-250/269	23.9										23.9	23.9	23.8	23.6	23.2	22.7	22.1	22.2	20.2	19	17.5	15.6	14		
KDN 150-200/210/170	8.9										8.9	8.9	8.8	8.7	8.6	8.3	7.9	7.4	6.8	6.2	5.4	4.5			
KDN 150-200/218/182	10.4										10.4	10.4	10.3	10.2	9.9	9.5	9.1	8.6	8.1	7.4	6.6	5.8			
KDN 150-200/218/200	11.4										11.4	11.4	11.4	11.2	10.9	10.6	10.1	9.7	9.2	8.5	7.8	6.9	5.9		
KDN 150-200/218	12.9										12.7	12.7	12.6	12.4	12.1	11.7	11.2	10.7	10.2	9.6	8.8	8	7.1		
KDN 150-200/224	13.8										13.6	13.6	13.5	13.3	13	12.6	12.2	11.7	11.2	10.6	9.9	9.2	8.2		

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ KDN

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	Q (м³/ч)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54
	л/мин	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
KDN 32-125.1/105	H (м)	13.8	13.6	12.3	9.7						
KDN 32-125.1/110		15.5	15.2	13.9	11.5						
KDN 32-125.1/115		17.1	16.8	15.5	13.2						
KDN 32-125.1/120		18.8	18.5	17.3	15.1						
KDN 32-125.1/125		20.5	20.3	19.1	17						
KDN 32-125.1/130		22.3	22.2	21.3	19						
KDN 32-125.1/135		24.4	24.1	23.3	21.1	17.8					
KDN 32-125.1/140		26.5	26.4	25.6	23.4	20.1					
KDN 32-125/115		17.3		16.5	15.1	12.9					
KDN 32-125/120		19		18.2	17	14.9	11.1				
KDN 32-125/125		20.9		20.1	18.9	16.9	13.5				
KDN 32-125/130		22.9		22	21	19.1	16.2				
KDN 32-125/135		24.9		24	22.1	21.5	18.5	14.7			
KDN 32-125/142		27.8		27	26.1	24.5	21.7	18			
KDN 32-160.1/137		21.5	21.2	19.3							
KDN 32-160.1/145		24.7	24.5	22.3	16.5						
KDN 32-160.1/153		28.3	28	26	20.5						
KDN 32-160.1/161		32	31.8	30	25						
KDN 32-160.1/169		36	35.7	34.4	29.5						
KDN 32-160.1/177		39.5	39.3	38.2	34.5	26					
KDN 32-160/137		23.7		22.6	20.7	17.6					
KDN 32-160/145		27		25.8	23.9	21.2	16.9				
KDN 32-160/153		30.4		29.5	27.7	25.8	21.2				
KDN 32-160/161		34		33	31.7	29.1	25.5				
KDN 32-160/169		38		37.3	36	33.6	35.7	26.5			
KDN 32-160/177		41.8		41.5	40.5	38.4	35.3	31.4			
KDN 32-200.1/170		34.3	34.2	31.9	23.5						
KDN 32-200.1/180		39.4	39.2	36.7	30						
KDN 32-200.1/190		45.3	44.7	41.5	35.5						
KDN 32-200.1/200		51.5	51	47.3	41	35					
KDN 32-200.1/207		55.3	55	51.8	46.4	37					
KDN 32-200/170		34		33	31	27	21				
KDN 32-200/180		39		38.5	36.5	32.5	28				
KDN 32-200/190		45		43.5	42	39	34	28.5			
KDN 32-200/200		51		49	48	45	40.5	35			
KDN 32-200/210		57		56	55	52.5	48.5	43	36		
KDN 32-200/219		63		62	61	59	56.5	52.5	46.5	39.5	

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ KDN

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	Q (м³/ч) л/мин	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	
		0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	
KDN 40-125/115	H (M)	16.8		13.3	15.6	15	14.3	13.2	12.6	9.8										
KDN 40-125/120		18.5		18	17.5	17	16	15	13.5	11.8										
KDN 40-125/125		20.4		20	19.5	19	18	16.7	15.3	13.5										
KDN 40-125/130		22		21.8	21.5	21	20	19	17.5	15.7	14									
KDN 40-125/135		24.1		24	23.9	23.4	22.5	21.5	20	18.3	16.4									
KDN 40-125/142		26.8		26.6	26.4	26	25.3	24.4	23	21.4	19.4	17								
KDN 40-160/137		23.9			23.8	23	22	20.5	18	15										
KDN 40-160/145		27.5			27.4	27	25.7	24.2	22.1	19.5										
KDN 40-160/153		31.1			31	30.5	29.5	28	26.5	24	21									
KDN 40-160/161		34.5			34.5	34.4	33.7	32.3	30.5	28.5	25.8	22.5								
KDN 40-160/169		38.4			38.4	38.2	38	37	35	33.5	31	28								
KDN 40-160/177		42.6			42.5	42.4	42	41.5	40	38.5	35	33	30							
KDN 40-200/170		33.6			33	32.6	32	30	26.5	22.5										
KDN 40-200/180		38.8			38.5	38	37	35	32.5	29	25									
KDN 40-200/190		43.4			43.1	43	42.7	41	38	35	31.5	27								
KDN 40-200/200		48.7			48.4	48.2	47.5	46.5	44	41.5	38.5	34.5								
KDN 40-200/210		54.3			54.1	54	53.6	53	51	48.5	46	42.5	38							
KDN 40-200/219		60			59.8	59.7	59.4	59	57	55	52.5	49.5	46	40						
KDN 40-250/220		63.1			62.8	62.5	61	59	57	55	52	48								
KDN 40-250/230		69.5			69.3	68.5	67.8	66	63.5	61	58	55	51							
KDN 40-250/240		76.3			76	75.8	75	73	70.5	68	65	62	58.5							
KDN 40-250/250		82.8			82.5	82	81.8	80	78	75.5	72.5	69	66							
KDN 40-250/260		91			90.5	90	89.5	88.5	86.5	84	81	78	74							
KDN 50-125/115		17.1					15.9	15.5	15	14.3	13.6	13	12.2	11.5	10.4	9				
KDN 50-125/120		18.2					17.5	17	16.5	16	15.3	14.7	14	13.2	12	11.2	10			
KDN 50-125/125		19.8					19.4	19	18.5	17.9	17.4	16.6	16	15.1	14	13	11.8			
KDN 50-125/130	21.5					21.1	20.8	20.5	19.8	19.2	18.5	17.8	17	16.5	15.2	14				
KDN 50-125/135	23.2					23	22.6	22.3	21.8	21.2	20.6	19.9	19.3	18.4	17.5	16.3	13.7			
KDN 50-125/139	24.7					24.5	24.3	24	23.5	23	22.4	21.6	20.8	20	19.2	18	15.5			
KDN 50-125/144	25.9					26.5	26.4	26.1	25.6	25.1	24.5	24	23.2	22.3	21.5	20.5	17.8	15		
KDN 50-160/137	24.2					23.8	23.7	23.5	22.5	22	21	20.3	19	18	16.8	15				
KDN 50-160/145	27.2					27	26.9	26.6	26.4	25.5	25	23.8	23	21.5	20.5	19				
KDN 50-160/153	30.3					30.3	30.2	30	29.9	29.5	28.5	27.7	26.5	25.5	24.5	23				
KDN 50-160/161	33.8					33.7	33.7	33.6	33.6	33.3	32.5	31.8	31	29.8	28.5	27.5				
KDN 50-160/169	37.7					37.7	37.5	37.5	37.4	37	36.2	35.7	35.5	34.2	33	31.5	29			
KDN 50-160/177	41.6					41.5	41.5	41.3	41.2	41	40.6	40.5	39.5	38.8	38	36.7	33.5			
KDN 50-200/170	37.9					37	36.8	36.4	35	34	32	30	27	25						
KDN 50-200/180	42.5					42	41.7	41.4	40.5	39.5	38	36	34	32	29					
KDN 50-200/190	47.2					46.8	46.6	46	45.7	44.5	43.5	42	40	38	35.5	33				
KDN 50-200/200	52.4					52.2	52	51.8	51.5	50.5	49	47.5	46	44.5	42	40				
KDN 50-200/210	58.4					58.4	58.2	58	57.5	56.5	55.5	54	52.5	51	49	46.5	41.5			
KDN 50-200/219	64					64	64	64	63.5	62.5	61.5	60	58.5	57	55	53	48.5			
KDN 50-250/220	63.7					63.3	63.1	63	62	61	59	57.5	55	53	50	46.5	36			
KDN 50-250/230	69.6					69.3	69	68.8	68.5	68	66	64	62	60	57	54	45			
KDN 50-250/240	76					75.8	75.5	75.3	75	74.5	73	71.5	69	67	65	62	55			
KDN 50-250/250	83.2					83	82.9	82.8	83.5	82	80.5	78.5	77	75	72.5	70	64			
KDN 50-250/263	92.1					92	91.8	91.6	91.5	91.3	89.9	88.5	86.5	84.5	82.5	80	75	61		

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ KDN

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

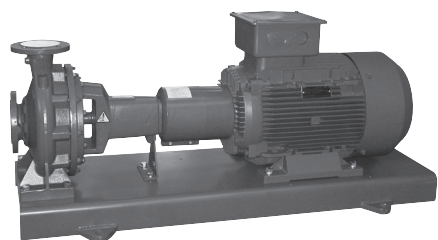
С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	Q (м³/ч) л/мин	0	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420
		0	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000
KDN 65-125/120/110		16	14.4	14	13.6	13.1	12.8	12.2	11.9	11.4	10.2	8.7	8										
KDN 65-125/120		17.8	16	15.8	15.3	14.9	14.4	13.9	13.4	13	11.5	10.3	9.4										
KDN 65-125/125		19.4	17.8	17.5	17.1	16.8	16.4	16	15.4	15	13.5	12.2	11.4										
KDN 65-125/130		21	19.6	19.5	19.1	18.9	18.5	18	17.5	17	15.7	14.2	13.2										
KDN 65-125/135		22.6	21.8	21.5	21.3	21	20.5	20.1	19.6	19.2	18	16.5	15.6										
KDN 65-125/140		24	23.6	23.6	23.4	23	22.8	22.3	22	21.4	20.3	18.9	18	13.8									
KDN 65-125/144		25.6	25.5	25.4	25.2	25	24.6	24.3	24	23.4	22.5	21.1	20.2	16									
KDN 65-160/137		23.1	22.4	22	21.7	21.3	20.5	19.7	19	18	16												
KDN 65-160/145		26.2	25.7	25.5	25	24.6	24	23.5	22.7	22	20	17.8	16.5										
KDN 65-160/153		29.1	28.8	28.5	28.6	28.5	28	27.5	26.6	26	24	22	21										
KDN 65-160/161		32.6	32.5	32.4	32.3	32	31.7	31.3	30.5	30	28.5	26.5	25.5										
KDN 65-160/169		36.4	36.3	36.2	36.1	36	35.7	35.3	34.7	34	32.7	31	30										
KDN 65-160/177		40.1	39.9	39.8	39.7	40	39.8	39.5	39	38.5	37.2	35.5	34.7	28.5									
KDN 65-200/170		37.2	36.8	36.7	36.6	36.5	36	35	34	32.5	30	27	25										
KDN 65-200/180		41.7	41.4	41.3	41.2	41.1	41	40.5	40	39	36.5	34	32										
KDN 65-200/190		48.3	48.2	48.1	48	47.9	47.5	47	41	45	43	40.5	39										
KDN 65-200/200		53.2	53.1	52.9	52.8	52.7	52.5	52.3	52	51.8	50	48	46.5										
KDN 65-200/210		59.2	59.1	59	58.9	58.8	58.7	58.5	58.2	58	56.5	54.5	53.5										
KDN 65-200/219		64.9	64.9	64.8	64.5	64.3	64.1	64	63.8	62.5	62.4	61	60	52.5									
KDN 65-250/220		63.2	62.8	62.5	62	61	60	59.5	58	57	54	50.5	48										
KDN 65-250/230		69.5	69.5	69	68.5	68	67	66	65	64	63	58.5	56.5										
KDN 65-250/240		76	75.7	75.5	75	75	74	73	72	71	69	66	64										
KDN 65-250/250		83	82.3	82.3	82.2	82	81.5	81	80	79	76.5	73.5	72	60									
KDN 65-250/263		92.6	91.8	91.8	91.7	91.5	91.5	91	90	89.5	87.5	85	83	72.5									
KDN 65-315/260		92.8				92.7	91.9	90.9	89.7	88.5	85.5	81.9	79.9	67.8									
KDN 65-315/275		105				104.5	103.9	103.1	102.1	101.1	98.5	95.5	93.8	83.3	69.5								
KDN 65-315/290		117.1				117.0	116.5	115.9	115.1	114.3	112.2	109.7	108.3	99.4	87.6								
KDN 65-315/305		130				129.5	129.2	128.7	128.0	127.3	125.5	123.2	121.9	113.8	103.0	89.6							
KDN 65-315/320		143				142.9	142.6	142.1	171.6	140.9	139.3	137.3	136.2	128.9	119.1	106.8	92.0						
KDN 80-160/147/127	H (M)	23								21.5	20.7	20	19.5	17	14.5	11.8	8.8						
KDN 80-160/153/136		25.6									24.5	23.8	23	22.5	20.2	17.5	15	11.8					
KDN 80-160/153		29.3								28	27.3	26.5	26	23.5	20.7	16.5	14.5						
KDN 80-160/161		32.8								32	31.5	30.5	30	27.8	25	21.5	18.5						
KDN 80-160/169		36.5								35.7	35.2	34.5	34.2	32	29.5	26.5	22.6	18.5					
KDN 80-160/177		40								39.5	39.2	38.7	38.5	37	34.8	31.8	27.8	23					
KDN 80-200/170		36.6								35.7	35.5	34.5	34	31	27	21.5							
KDN 80-200/180		41								40.6	40.5	40	39.5	37	33	27.5							
KDN 80-200/190		45.7								45.4	45	44.5	44	42	29	34							
KDN 80-200/200		50.8								50.4	50.2	50	49.6	49	46.5	41	35						
KDN 80-200/210		56.3								55.9	55.8	55.7	55.6	54.8	52	48	43						
KDN 80-200/222		63.6								63.4	63.3	63.2	63.1	63	60	56.5	51.5	45					
KDN 80-250/220		62.6								62.5	62.4	62	61.8	60	55.5	49							
KDN 80-250/230		68.3								68.2	68.1	67.9	67.9	67	63	57	50						
KDN 80-250/240		75.5								75.4	75.3	75.2	75	74.5	71	66.5	58.5						
KDN 80-250/250		82.5								82.3	82	81.9	81.7	82	78.5	74	67.5	60.5					
KDN 80-250/260		90								89.7	89.6	86.5	89.3	89	86.5	82	77	70	61.5				
KDN 80-250/270		97.9								97.8	97.5	91.3	97	96.3	94	89	84	77	69				
KDN 80-315/275		106								106.1	105.3	104.3	103.7	99.4	93.4	85.6	76.0						
KDN 80-315/290		118								118.4	117.8	117.1	116.6	113.2	108.2	101.5	93.2	83.4					
KDN 100-200/180		40.4												40	38	36	33	30.5	28	25			
KDN 100-200/190		46.5												45	44	42	39	37	34.5	31	28		
KDN 100-200/200		51.5												51	50	48.5	46	44	42	39	35	31.5	
KDN 100-200/210		57.5												57	56	55	53	51	49	46	43	39	36
KDN 100-200/219		64												62.5	62	61	60	58	56	53	50	47	43
KDN 100-250/220		61.1												60	59.5	57	54	50.5	46.5	42			
KDN 100-250/230		67.4												66.9	66.5	64	61	58	54	49	44		
KDN 100-250/240		73.5												72.9	71	70.5	69	66	63	58.5	53		
KDN 100-250/250		79.7												79.5	79	78.8	77	74	71	67	62.5		
KDN 100-250/260		88.6												88.2	88.1	88	86	83	79.5	76	71.5	66	

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

KDN

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



Консольные центробежные насосы с эластичной муфтой, предназначенные для применения в различных системах:

- Водоснабжение.
- Циркуляция горячей воды для системы отопления.
- Циркуляция холодной воды для кондиционирования воздуха и охлаждения.
- Перекачивание жидкостей в сельском хозяйстве, садоводстве и промышленности.
- Создание насосных станций.

Насосы комплектуются двух или четырехполюсным электродвигателем с муфтой и устанавливаются на опорную раму в соответствии с UNI EN 23661.

Корпус гидравлики изготовлен из чугуна и отвечает требованиям стандарта DIN-EN 733 (уст. DIN 24255), фланец торцевого уплотнения и опора двигателя изготовлены из чугуна, фланцы в соответствии с DIN 2533 (DIN 2532 для DN 200).

Рабочее колесо из чугуна закрытого типа динамически сбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу).

Вал насоса из нержавеющей стали вращается на подшипниках увеличенного размера, размещенных в промежуточной опоре гидравлической части насоса, заполненной жидкой смазкой. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. По запросу поставляются насосы с сальниковым уплотнением.

Скорость вращения: 1450-2900 об/мин.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 500 м³/ч, напор до 100 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, близкая по характеристикам к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °C до +140 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар, (1600 кПа), для DN 200 не более 10 Бар.

Фланцы: PN 16 DIN 2533-PN 10 DIN 2532 для DN200.

Монтаж: в горизонтальном положении.

Специальное исполнение по запросу: насосы для работы с другими жидкостями.

Сальниковая набивка с внешним охлаждением.

Электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Двигатели с классом энергоэффективности IE3 поставляются по запросу.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 213

KDN - СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

МОДЕЛЬ		МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ КОД	СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ ВЕС, кг	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ ВЕС, кг	
		4 полюса	2 полюса					DNA	DNM				
KDN 32-125.1	4 полюса	0,37	-	1D1K11113	3 x 230 - 400 V ~	1,7/0,975	-	50	32	1D1K21113	81	86	
		0,55	-	1D1K11123	3 x 230 - 400 V ~	2,6/1,5	-	50	32	1D1K21123	83	88	
		-	0,75	1D1K1113U	3 x 230 - 400 V ~	2,81/1,62	IE3	50	32	1D1K2113U	79	84	
		-	1,1	1D1K1114U	3 x 230 - 400 V ~	4,07/2,36		50	32	1D1K2114U	79	84	
	-	1,5	1D1K1115U	3 x 230 - 400 V ~	5,80/3,35	50		32	1D1K2115U	87	92		
	-	2,2	1D1K1116U	3 x 230 - 400 V ~	8,23/4,75	50		32	1D1K2116U	92	97		
	2 полюса	-	3	1D1K1117V	3 x 400 V ~ (I)	5,85		50	32	1D1K2117V	91	96	
		-	4	1D1K1118V	3 x 400 V ~ (I)	8,05		50	32	1D1K2118V	84	89	
0,37		-	1D1111113	3 x 230 - 400 V ~	1,7/0,975	-		50	32	1D1121113	81	86	
0,55		-	1D1111123	3 x 230 - 400 V ~	2,6/1,5	-		50	32	1D1121123	83	88	
KDN 32-125	4 полюса	0,75	-	1D111113W	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,06	IE3	50	32	1D112113W	78	83	
		-	1,1	1D111114U	3 x 230 - 400 V ~	4,07/2,36		50	32	1D112114U	78	83	
		-	1,5	1D111115U	3 x 230 - 400 V ~	5,80/3,35		50	32	1D112115U	80	85	
		-	2,2	1D111116U	3 x 230 - 400 V ~	8,23/4,75		50	32	1D112116U	85	90	
	2 полюса	-	3	1D111117V	3 x 400 V ~ (I)	5,85		50	32	1D112117V	85	90	
		-	4	1D111118V	3 x 400 V ~ (I)	8,05		50	32	1D112118V	99	104	
		0,37	-	1D1L11113	3 x 230 - 400 V ~	1,7/0,975		-	50	32	1D1L21113	83	88
		0,55	-	1D1L11123	3 x 230 - 400 V ~	2,6/1,5		-	50	32	1D1L21123	86	91
KDN 32-160.1	4 полюса	0,75	-	1D1L1113W	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,07	IE3	50	32	1D1L2113W	80	85	
		-	1,1	1D1L1114U	3 x 230 - 400 V ~	4,07/2,36		50	32	1D1L2114U	81	86	
		-	1,5	1D1L1115U	3 x 230 - 400 V ~	5,80/3,35		50	32	1D1L2115U	88	93	
		-	2,2	1D1L1116U	3 x 230 - 400 V ~	8,23/4,75		50	32	1D1L2116U	94	99	
	2 полюса	-	3	1D1L1117V	3 x 400 V ~ (I)	5,85		50	32	1D1L2117V	91	96	
		-	4	1D1L1118V	3 x 400 V ~ (I)	8,05		50	32	1D1L2118V	86	91	
		-	5,5	1D1L1119V	3 x 400 V ~ (I)	10,4		50	32	1D1L2119V	117	122	
		0,37	-	1D1211113	3 x 230 - 400 V ~	1,7/0,975		-	50	32	1D1221113	83	88
KDN 32-160	4 полюса	0,55	-	1D1211123	3 x 230 - 400 V ~	2,6/1,5	-	50	32	1D1221123	85	90	
		0,75	-	1D121113W	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,07	IE3	50	32	1D122113W	80	85	
		1,1	-	1D121114W	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,7		50	32	1D122114W	78	83	
		-	2,2	1D121116U	3 x 230 - 400 V ~	8,23/4,75		50	32	1D122116U	84	92	
	2 полюса	-	3	1D121117V	3 x 400 V ~ (I)	5,85		50	32	1D122117V	91	96	
		-	4	1D121118V	3 x 400 V ~ (I)	8,05		50	32	1D122118V	86	91	
		-	5,5	1D121119V	3 x 400 V ~ (I)	10,4		50	32	1D122119V	117	122	
		-	7,5	1D12111AV	3 x 400 V ~ (I)	13,4		50	32	1D12211AV	-	118	

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ КОД	СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ ВЕС, КГ	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ ВЕС, КГ			
	4 полюса	2 полюса					DNA	DNM						
KDN 32-200.1	4 полюса	0,37	1D1M1113	3 x 230 - 400 V ~	1,7/0,975	—	50	32	1D1M2113	87	92			
		0,55	1D1M1123	3 x 230 - 400 V ~	2,6/1,5	—	50	32	1D1M2123	89	94			
		0,75	1D1M113W	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,09	IE3	50	32	1D1M213W	95	100			
		1,1	1D1M114W	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,7		50	32	1D1M214W	96	101			
	—	2,2	1D1M116U	3 x 230 - 400 V ~	8,23/4,75		50	32	1D1M216U	98	103			
	—	3	1D1M117V	3 x 400 V ~(-1)	5,85		50	32	1D1M217V	129	134			
	—	4	1D1M118V	3 x 400 V ~(-1)	8,05		50	32	1D1M218V	125	130			
	—	5,5	1D1M119V	3 x 400 V ~(-1)	10,4		50	32	1D1M219V	124	129			
	—	7,5	1D1M11AV	3 x 400 V ~(-1)	13,4		50	32	1D1M21AV	925	145			
KDN 32-200	4 полюса	0,37	1D131113	3 x 230 - 400 V ~	1,7/0,975		—	50	32	1D132113	87	92		
		0,55	1D131123	3 x 230 - 400 V ~	2,6/1,5		—	50	32	1D132123	89	94		
		0,75	1D13113W	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,08	IE3	50	32	1D13213W	84	89			
		1,1	1D13114W	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,8		50	32	1D13214W	91	96			
		1,5	1D13115W	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,6		50	32	1D13215W	87	92			
		2,2	1D13116W	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,05		50	32	1D13216W	92	97			
	—	3	1D13117V	3 x 400 V ~(-1)	5,85		50	32	1D13217V	92	97			
	—	4	1D13118V	3 x 400 V ~(-1)	8,05		50	32	1D13218V	86	91			
	2 полюса	—	5,5	1D13119V	3 x 400 V ~(-1)		10,4	50	32	1D13219V	124	129		
		—	7,5	1D1311AV	3 x 400 V ~(-1)		13,4	50	32	1D1321AV	151	156		
		—	11	1D1311BV	3 x 400 V ~(-1)		19,4	50	32	1D1321BV	214	219		
		—	15	1D1311CV	3 x 400 V ~(-1)		26,5	50	32	1D1321CV	221	226		
		KDN 40-125	4 полюса	0,37	1D211113		3 x 230 - 400 V ~	1,7/0,975	—	65	40	1D212113	81	86
0,55				1D211123	3 x 230 - 400 V ~		2,6/1,5	—	65	40	1D212123	83	88	
0,75				1D21113W	3 x 230 - 400 V ~		3,57/2,10	IE3	65	40	1D21213W	78	83	
1,1	1D21114W			3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,9	65	40		1D21214W	76	71			
—	1,5		1D21115U	3 x 230 - 400 V ~	5,80/3,35	65	40		1D21215U	80	85			
—	2,2		1D21116U	3 x 230 - 400 V ~	8,23/4,75	65	40		1D21216U	83	88			
—	3		1D21117V	3 x 400 V ~(-1)	5,85	65	40		1D21217V	80	85			
—	4		1D21118V	3 x 400 V ~(-1)	8,05	65	40		1D21218V	84	89			
—	5,5		1D21119V	3 x 400 V ~(-1)	10,4	65	40		1D21219V	115	120			
—	7,5	1D2111AV	3 x 400 V ~(-1)	13,4	65	40	1D2121AV		925	116				
KDN 40-160	4 полюса	0,37	1D221113	3 x 230 - 400 V ~	1,7/0,975	—	65		40	1D222113	85	90		
		0,55	1D221123	3 x 230 - 400 V ~	2,6/1,5	—	65	40	1D222123	89	94			
		0,75	1D22113W	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,11	IE3	65	40	1D22213W	83	88			
		1,1	1D22114W	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,10		65	40	1D22214W	81	86			
		1,5	1D22115W	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,7		65	40	1D22215W	87	92			
	—	3	1D22117V	3 x 400 V ~(-1)	5,85		65	40	1D22217V	91	96			
	—	4	1D22118V	3 x 400 V ~(-1)	8,05		65	40	1D22218V	86	91			
	2 полюса	—	5,5	1D22119V	3 x 400 V ~(-1)		10,4	65	40	1D22219V	141	146		
		—	7,5	1D2211AV	3 x 400 V ~(-1)		13,4	65	40	1D2221AV	139	144		
		—	11	1D2211BV	3 x 400 V ~(-1)		19,4	65	40	1D2221BV	150	155		
		—	15	1D2211CV	3 x 400 V ~(-1)*		26,5	65	40	1D2221CV	146	151		
		KDN 40-200	4 полюса	0,55	1D231123		3 x 230 - 400 V ~	2,6/1,5	—	65	40	1D232123	98	103
				0,75	1D23113W		3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,12	IE3	65	40	1D23213W	92	97
1,1				1D23114W	3 x 230 - 400 V ~		4,68/2,11	65		40	1D23214W	91	96	
1,5				1D23115W	3 x 230 - 400 V ~		6,24/3,8	65		40	1D23215W	91	96	
2,2	1D23116W			3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,06	65	40	1D23216W		101	106			
3	1D23117X			3 x 400 V ~(-1)	6,25	65	40	1D23217X		104	109			
2 полюса	—		4	1D23118V	3 x 400 V ~(-1)	8,05	65	40		1D23218V	117	122		
	—		5,5	1D23119V	3 x 400 V ~(-1)	10,4	65	40		1D23219V	127	132		
	—		7,5	1D2311AV	3 x 400 V ~(-1)	13,4	65	40		1D2321AV	121	126		
	—		11	1D2311BV	3 x 400 V ~(-1)	19,4	65	40		1D2321BV	198	203		
	—		15	1D2311CV	3 x 400 V ~(-1)	26,5	65	40		1D2321CV	204	209		
	—		18,5	1D2311DV	3 x 400 V ~(-1)	32	65	40		1D2321DV	199	204		

* Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

KDN

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In A	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ		СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ
	4 полюса	2 полюса	КОД					DNA	DNM	КОД	ВЕС, кг		
KDN 40-250	4 полюса	1.5	–	1D241115W	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,9	IE3	65	40	1D242115W	111	116	
		2.2	–	1D241116W	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,07		65	40	1D242116W	119	124	
		3	–	1D241117X	3 x 400 V ~ (1)	6,25		65	40	1D242117X	135	140	
		4	–	1D241118X	3 x 400 V ~ (1)	7,95		65	40	1D242118X	179	184	
	2 полюса	–	11	1D24111BV	3 x 400 V ~ (1)	19,4		65	40	1D24211BV	213	218	
		–	15	1D24111CV	3 x 400 V ~ (1)	26,5		65	40	1D24211CV	251	256	
		–	18,5	1D24111DV	3 x 400 V ~ (1)	32		65	40	1D24211DV	266	271	
		–	22	1D24111EV	3 x 400 V ~ (1)	38		65	40	1D24211EV	278	283	
–	30	1D24111FV	3 x 400 V ~ (1)	52	65	40	1D24211FV	332	337				
KDN 50-125	4 полюса	0.37	–	1D3111113	3 x 230 - 400 V ~	1,70/0,975	IE3	65	50	1D3121113	87	92	
		0.55	–	1D3111123	3 x 230 - 400 V ~	2,6/1,5		65	50	1D3121123	90	95	
		0.75	–	1D311113W	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,13		65	50	1D312113W	85	90	
		1.1	–	1D311114W	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,12		65	50	1D312114W	83	88	
		1.5	–	1D311115W	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,10		65	50	1D312115W	87	92	
	2 полюса	–	3	1D311117V	3 x 400 V ~ (1)	5,85		65	50	1D312117V	94	99	
		–	4	1D311118V	3 x 400 V ~ (1)	8,05		65	50	1D312118V	91	96	
		–	5,5	1D311119V	3 x 400 V ~ (1)	10,4		65	50	1D312119V	143	148	
		–	7,5	1D31111AV	3 x 400 V ~ (1)	13,4		65	50	1D31211AV	117	122	
		–	11	1D31111BV	3 x 400 V ~ (1)	19,4		65	50	1D31211BV	120	125	
KDN 50-160	4 полюса	0.55	–	1D3211123	3 x 230 - 400 V ~	2,6/1,5	IE3	65	50	1D3221123	97	102	
		0.75	–	1D321113W	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,14		65	50	1D322113W	92	97	
		1.1	–	1D321114W	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,13		65	50	1D322114W	90	95	
		1.5	–	1D321115W	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,11		65	50	1D322115W	89	94	
		2.2	–	1D321116W	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,08		65	50	1D322116W	97	102	
		3	–	1D321117X	3 x 400 V ~ (1)	6,25		65	50	1D322117X	96	101	
	2 полюса	–	4	1D321118V	3 x 400 V ~ (1)	8,05		65	50	1D322118V	114	119	
		–	5,5	1D321119V	3 x 400 V ~ (1)	10,4		65	50	1D322119V	124	129	
		–	7,5	1D32111AV	3 x 400 V ~ (1)	13,4		65	50	1D32211AV	151	156	
		–	11	1D32111BV	3 x 400 V ~ (1)	19,4		65	50	1D32211BV	165	170	
		–	15	1D32111CV	3 x 400 V ~ (1)	26,5		65	50	1D32211CV	173	178	
		–	18,5	1D32111DV	3 x 400 V ~ (1)	32		65	50	1D32211DV	170	175	
		–	–	1D32111FV	3 x 400 V ~ (1)	52		65	50	1D32211FV	302	307	
KDN 50-200	4 полюса	0.75	–	1D331113W	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,15	IE3	65	50	1D332113W	98	103	
		1.1	–	1D331114W	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,14		65	50	1D332114W	97	102	
		1.5	–	1D331115W	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,12		65	50	1D332115W	100	105	
		2.2	–	1D331116W	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,09		65	50	1D332116W	113	118	
		3	–	1D331117X	3 x 400 V ~ (1)	6,25		65	50	1D332117X	108	113	
		4	–	1D331118X	3 x 400 V ~ (1)	7,95		65	50	1D332118X	101	106	
	2 полюса	–	7,5	1D33111AV	3 x 400 V ~ (1)	13,4		65	50	1D33211AV	150	155	
		–	11	1D33111BV	3 x 400 V ~ (1)	19,4		65	50	1D33211BV	163	168	
		–	15	1D33111CV	3 x 400 V ~ (1)	26,5		65	50	1D33211CV	253	258	
		–	18,5	1D33111DV	3 x 400 V ~ (1)	32		65	50	1D33211DV	251	256	
		–	22	1D33111EV	3 x 400 V ~ (1)	38		65	50	1D33211EV	248	253	
		–	30	1D33111FV	3 x 400 V ~ (1)	52		65	50	1D33211FV	302	307	
		–	–	1D33111HV	3 x 400 V ~ (1)	76		65	50	1D33211HV	413	418	
KDN 50-250	4 полюса	2.2	–	1D341116W	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,11	IE3	65	50	1D342116W	125	130	
		3	–	1D341117X	3 x 400 V ~ (1)	6,25		65	50	1D342117X	124	129	
		4	–	1D341118X	3 x 400 V ~ (1)	7,95		65	50	1D342118X	144	149	
		5,5	–	1D341119X	3 x 400 V ~ (1)	10,6		65	50	1D342119X	165	170	
		–	15	1D34111CV	3 x 400 V ~ (1)	26,5		65	50	1D34211CV	233	238	
	2 полюса	–	18,5	1D34111DV	3 x 400 V ~ (1)	32		65	50	1D34211DV	257	262	
		–	22	1D34111EV	3 x 400 V ~ (1)	38		65	50	1D34211EV	277	282	
		–	30	1D34111FV	3 x 400 V ~ (1)	52		65	50	1D34211FV	419	424	
		–	37	1D34111GV	3 x 400 V ~ (1)	63		65	50	1D34211GV	358	363	
		–	45	1D34111HV	3 x 400 V ~ (1)	76		65	50	1D34211HV	413	418	
		–	–	1D34111IV	3 x 400 V ~ (1)	106		65	50	1D34211IV	513	518	

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

KDN

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА			ТИП ДВИГАТЕЛЯ	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ		СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ
	4 полюса	2 полюса	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In A		DNA	DNM	КОД	ВЕС, кг		
KDN 65-125	4 полюса	0.37	–	1D4111113	3 x 230 - 400 V ~	1,70/0,975	–	80	65	1D4121113	94	99
		0.55	–	1D4111123	3 x 230 - 400 V ~	2,6/1,5	–	80	65	1D4121123	97	102
		0.75	–	1D411113W	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,16	–	80	65	1D412113W	92	97
		1.1	–	1D411114W	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,15	–	80	65	1D412114W	90	95
		1.5	–	1D411115W	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,13	–	80	65	1D412115W	89	94
	2 полюса	2.2	–	1D411116W	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,12	–	80	65	1D412116W	97	102
		–	4	1D411118V	3 x 400 V ~ (I)	8,05	–	80	65	1D412118V	114	119
		–	5.5	1D411119V	3 x 400 V ~ (I)	10,4	–	80	65	1D412119V	124	129
		–	7.5	1D41111AV	3 x 400 V ~ (I)	13,4	–	80	65	1D41211AV	120	125
		–	11	1D41111BV	3 x 400 V ~ (I)	19,4	–	80	65	1D41211BV	152	157
KDN 65-160	4 полюса	–	15	1D41111CV	3 x 400 V ~ (I)	26,5	–	80	65	1D41211CV	153	158
		0.75	–	1D421113W	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,17	–	80	65	1D422113W	95	100
		1.1	–	1D421114W	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,17	–	80	65	1D422114W	93	98
		1.5	–	1D421115W	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,14	–	80	65	1D422115W	100	105
		2.2	–	1D421116W	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,13	–	80	65	1D422116W	104	109
	2 полюса	3	–	1D421117X	3 x 400 V ~ (I)	6,25	–	80	65	1D422117X	134	139
		–	5.5	1D421119V	3 x 400 V ~ (I)	10,4	–	80	65	1D422119V	130	135
		–	7.5	1D42111AV	3 x 400 V ~ (I)	13,4	–	80	65	1D42211AV	147	152
		–	11	1D42111BV	3 x 400 V ~ (I)	19,4	–	80	65	1D42211BV	160	165
		–	15	1D42111CV	3 x 400 V ~ (I)	26,5	–	80	65	1D42211CV	193	198
KDN 65-200	4 полюса	–	18.5	1D42111DV	3 x 400 V ~ (I)	32	–	80	65	1D42211DV	188	193
		–	22	1D42111EV	3 x 400 V ~ (I)	38	–	80	65	1D42211EV	178	183
		1.1	–	1D431114W	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,18	–	80	65	1D432114W	131	136
		1.5	–	1D431115W	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,15	–	80	65	1D432115W	129	134
		2.2	–	1D431116W	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,14	–	80	65	1D432116W	137	142
	2 полюса	3	–	1D431117X	3 x 400 V ~ (I)	6,25	–	80	65	1D432117X	136	141
		4	–	1D431118X	3 x 400 V ~ (I)	7,95	–	80	65	1D432118X	129	134
		5.5	–	1D431119X	3 x 400 V ~ (I)	10,6	–	80	65	1D432119X	192	197
		–	11	1D43111BV	3 x 400 V ~ (I)	19,4	–	80	65	1D43211BV	244	249
		–	15	1D43111CV	3 x 400 V ~ (I)	26,5	–	80	65	1D43211CV	252	257
KDN 65-250	4 полюса	–	18.5	1D43111DV	3 x 400 V ~ (I)	32	–	80	65	1D43211DV	257	262
		–	22	1D43111EV	3 x 400 V ~ (I)	38	–	80	65	1D43211EV	290	295
		–	30	1D43111FV	3 x 400 V ~ (I)	52	–	80	65	1D43211FV	418	423
		–	37	1D43111GV	3 x 400 V ~ (I)	63	–	80	65	1D43211GV	431	436
		3	–	1D441117X	3 x 400 V ~ (I)	6,25	IE3	80	65	1D442117X	164	172
	2 полюса	4	–	1D441118X	3 x 400 V ~ (I)	7,95	–	80	65	1D442118X	164	172
		5.5	–	1D441119X	3 x 400 V ~ (I)	10,6	–	80	65	1D442119X	193	201
		7.5	–	1D44111AX	3 x 400 V ~ (I)	14,6	–	80	65	1D44211AX	238	246
		11	–	1D44111BX	3 x 400 V ~ (I)	20,5	–	80	65	1D44211BX	277	285
		–	22	1D44111EV	3 x 400 V ~ (I)	38	–	80	65	1D44211EV	277	285
KDN 65-315	4 полюса	–	30	1D44111FV	3 x 400 V ~ (I)	52	–	80	65	1D44211FV	472	480
		–	37	1D44111GV	3 x 400 V ~ (I)	63	–	80	65	1D44211GV	502	510
		–	45	1D44111HV	3 x 400 V ~ (I)	76	–	80	65	1D44211HV	589	597
		–	55	1D44111KV	3 x 400 V ~ (I)	95	–	80	65	1D44211KV	717	725
		5.5	–	1D451119X	3 x 400 V ~ (I)	10,6	–	80	65	1D452119X	251	259
	2 полюса	7.5	–	1D45111AX	3 x 400 V ~ (I)	14,6	–	80	65	1D45211AX	273	281
		11	–	1D45111BX	3 x 400 V ~ (I)	20,5	–	80	65	1D45211BX	271	279
		15	–	1D45111CX	3 x 400 V ~ (I)	28	–	80	65	1D45211CX	272	280
		18.5	–	1D45111DX	3 x 400 V ~ (I)	34	–	80	65	1D45211DX	291	299
		–	45	1D45111HV	3 x 400 V ~ (I)	76	–	80	65	1D45211HV	734	742
KDN 80-160	4 полюса	–	55	1D45111KV	3 x 400 V ~ (I)	95	–	80	65	1D45211KV	740	748
		–	75	1D45111LV	3 x 400 V ~ (I)	124	–	80	65	1D45211LV	849	857
		–	90	–	3 x 400 V ~ (I)	148	–	80	65	1D45211MV	651	659
		–	110	–	3 x 400 V ~ (I)	184	–	80	65	1D45211NV	1219	1227
		1.1	–	1D521114W	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,19	–	100	80	1D522114W	115	123
2 полюса	1.5	–	1D521115W	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,16	–	100	80	1D522115W	113	121	
	2.2	–	1D521116W	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,15	–	100	80	1D522116W	129	137	
	3	–	1D521117X	3 x 400 V ~ (I)	6,25	–	100	80	1D522117X	124	132	
	4	–	1D521118X	3 x 400 V ~ (I)	7,95	–	100	80	1D522118X	117	125	
	5.5	–	1D521119X	3 x 400 V ~ (I)	10,6	–	100	80	1D522119X	155	163	
KDN 80-160	2 полюса	–	7.5	1D52111AV	3 x 400 V ~ (I)	13,4	–	100	80	1D52211AV	163	171
		–	11	1D52111BV	3 x 400 V ~ (I)	19,4	–	100	80	1D52211BV	275	283
		–	15	1D52111CV	3 x 400 V ~ (I)	26,5	–	100	80	1D52211CV	271	279
		–	18.5	1D52111DV	3 x 400 V ~ (I)	32	–	100	80	1D52211DV	266	274
		–	22	1D52111EV	3 x 400 V ~ (I)	38	–	100	80	1D52211EV	211	219
–	30	1D52111FV	3 x 400 V ~ (I)	52	–	100	80	1D52211FV	316	324		
–	37	1D52111GV	3 x 400 V ~ (I)	63	–	100	80	1D52211GV	408	416		

1 Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

KDN

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ		СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ
	4 полюса	2 полюса	КОД					DNA	DNM	КОД	ВЕС, КГ	ВЕС, КГ	
KDN 80-200	4 полюса	1.5	-	1D531115W	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,17	IE3	100	80	1D532115W	147	155	
		2.2	-	1D531116W	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,16		100	80	1D532116W	156	164	
		3	-	1D531117X	3 x 400 V ~ (I)	6,25		100	80	1D532117X	154	162	
		4	-	1D531118X	3 x 400 V ~ (I)	7,95		100	80	1D532118X	167	175	
		5.5	-	1D531119X	3 x 400 V ~ (I)	10,6		100	80	1D532119X	180	188	
		7.5	-	1D53111AX	3 x 400 V ~ (I)	14,6		100	80	1D53211AX	169	177	
		11	-	1D53111BX	3 x 400 V ~ (I)	20,5		100	80	1D53211BX	171	179	
	2 полюса	-	18.5	1D53111DV	3 x 400 V ~ (I)	32		100	80	1D53211DV	207	215	
		-	22	1D53111EV	3 x 400 V ~ (I)	38		100	80	1D53211EV	233	241	
		-	30	1D53111FV	3 x 400 V ~ (I)	52		100	80	1D53211FV	444	452	
		-	37	1D53111GV	3 x 400 V ~ (I)	63		100	80	1D53211GV	480	488	
		-	45	1D53111HV	3 x 400 V ~ (I)	76		100	80	1D53211HV	587	595	
		-	55	1D53111KV	3 x 400 V ~ (I)	95		100	80	1D53211KV	539	547	
		-	75	1D53111LV	3 x 400 V ~ (I)	124		100	80	1D53211LV	609	617	
KDN 80-250	4 полюса	4	-	1D541118X	3 x 400 V ~ (I)	7,95	100	80	1D542118X	198	206		
		5,5	-	1D541119X	3 x 400 V ~ (I)	10,6	100	80	1D542119X	211	219		
		7.5	-	1D54111AX	3 x 400 V ~ (I)	14,6	100	80	1D54211AX	200	208		
		11	-	1D54111BX	3 x 400 V ~ (I)	20,5	100	80	1D54211BX	232	240		
		15	-	1D54111CX	3 x 400 V ~ (I)	28	100	80	1D54211CX	252	260		
	2 полюса	-	37	1D54111GV	3 x 400 V ~ (I)	63	100	80	1D54211GV	496	504		
		-	45	1D54111HV	3 x 400 V ~ (I)	76	100	80	1D54211HV	584	592		
		-	55	1D54111KV	3 x 400 V ~ (I)	95	100	80	1D54211KV	695	703		
		-	75	1D54111LV	3 x 400 V ~ (I)	124	100	80	1D54211LV	641	649		
		-	90	1D54111MV	3 x 400 V ~ (I)	148	100	80	1D54211MV	891	899		
KDN 80-315	4 полюса	7.5	-	1D55111AX	3 x 400 V ~ (I)	14,6	100	80	1D55211AX	371	379		
		11	-	1D55111BX	3 x 400 V ~ (I)	20,5	100	80	1D55211BX	364	372		
		15	-	1D55111CX	3 x 400 V ~ (I)	28	100	80	1D55211CX	365	373		
		18.5	-	1D55111DX	3 x 400 V ~ (I)	34	100	80	1D55211DX	378	386		
		22	-	1D55111EX	3 x 400 V ~ (I)	40,5	100	80	1D55211EX	318	326		
		30	-	1D55111FX	3 x 400 V ~ (I)	53,5	100	80	1D55211FX	384	392		
	2 полюса	-	55	1D55111KV	3 x 400 V ~ (I)	95	100	80	1D55211KV	720	728		
		-	75	-	3 x 400 V ~ (I)	124	100	80	1D55211LV	840	848		
		-	90	-	3 x 400 V ~ (I)	148	100	80	1D55211MV	663	671		
		-	110	-	3 x 400 V ~ (I)	184	100	80	1D55211NV	1231	1239		
KDN 100-200	4 полюса	3	-	1D631117X	3 x 400 V ~ (I)	6,25	125	100	1D632117X	167	175		
		4	-	1D631118X	3 x 400 V ~ (I)	7,95	125	100	1D632118X	167	175		
		5,5	-	1D631119X	3 x 400 V ~ (I)	10,6	125	100	1D632119X	206	214		
		7.5	-	1D63111AX	3 x 400 V ~ (I)	14,6	125	100	1D63211AX	190	198		
		11	-	1D63111BX	3 x 400 V ~ (I)	20,5	125	100	1D63211BX	281	289		
		15	-	1D63111CX	3 x 400 V ~ (I)	28	125	100	1D63211CX	355	363		
	2 полюса	-	30	1D63111FV	3 x 400 V ~ (I)	52	125	100	1D63211FV	466	474		
		-	37	1D63111GV	3 x 400 V ~ (I)	63	125	100	1D63211GV	427	435		
		-	45	1D63111HV	3 x 400 V ~ (I)	76	125	100	1D63211HV	588	596		
		-	55	1D63111KV	3 x 400 V ~ (I)	95	125	100	1D63211KV	668	676		
		-	75	1D63111LV	3 x 400 V ~ (I)	124	125	100	1D63211LV	621	629		
		-	90	1D63111MV	3 x 400 V ~ (I)	148	125	100	1D63211MV	603	611		

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

KDN

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In A	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ		СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ
	4 полюса	2 полюса	КОД					DNA	DNM	КОД	ВЕС, кг		
KDN 100-250	4 полюса	5.5	–	1D641119X	3 x 400 V ~ (1)	10,6	IE3	125	100	1D642119X	233	241	
		7.5	–	1D64111AX	3 x 400 V ~ (1)	14,6		125	100	1D64211AX	231	239	
		11	–	1D64111BX	3 x 400 V ~ (1)	20,5		125	100	1D64211BX	266	274	
		15	–	1D64111CX	3 x 400 V ~ (1)	28		125	100	1D64211CX	275	283	
		18.5	–	1D64111DX	3 x 400 V ~ (1)	34		125	100	1D64211DX	547	555	
	2 полюса	–	45	1D64111HV	3 x 400 V ~ (1)	76		125	100	1D64211HV	735	743	
		–	55	1D64111KV	3 x 400 V ~ (1)	95		125	100	1D64211KV	741	749	
		–	75	1D64111LV	3 x 400 V ~ (1)	124		125	100	1D64211LV	850	858	
		–	90	1D64111MV	3 x 400 V ~ (1)	148		125	100	1D64211MV	652	660	
		–	110	1D64111NV	3 x 400 V ~ (1)	184		125	100	1D64211NV	1220	1228	
KDN 100-315	4 полюса	11	–	1D65111BX	3 x 400 V ~ (1)	20,5	125	100	1D65211BX	287	295		
		15	–	1D65111CX	3 x 400 V ~ (1)	28	125	100	1D65211CX	275	283		
		18.5	–	1D65111DX	3 x 400 V ~ (1)	34	125	100	1D65211DX	315	323		
		22	–	1D65111EX	3 x 400 V ~ (1)	40,5	125	100	1D65211EX	342	350		
		30	–	1D65111FX	3 x 400 V ~ (1)	53,5	125	100	1D65211FX	458	466		
		37	–	1D65111GX	3 x 400 V ~ (1)	65	125	100	1D65211GX	524	532		
KDN 125-250	4 полюса	7.5	–	1D74111AX	3 x 400 V ~ (1)	14,6	150	125	1D74211AX	291	299		
		11	–	1D74111BX	3 x 400 V ~ (1)	20,5	150	125	1D74211BX	302	310		
		15	–	1D74111CX	3 x 400 V ~ (1)	28	150	125	1D74211CX	391	399		
		18.5	–	1D74111DX	3 x 400 V ~ (1)	34	150	125	1D74211DX	391	399		
		22	–	1D74111EX	3 x 400 V ~ (1)	40,5	150	125	1D74211EX	433	441		
		30	–	1D74111FX	3 x 400 V ~ (1)	53,5	150	125	1D74211FX	511	519		
KDN 150-200	4 полюса	5.5	–	1D831119X	3 x 400 V ~ (1)	10,6	200	150	1D832119X	446	454		
		7.5	–	1D83111AX	3 x 400 V ~ (1)	14,6	200	150	1D83211AX	451	459		
		11	–	1D83111BX	3 x 400 V ~ (1)	20,5	200	150	1D83211BX	455	463		
		15	–	1D83111CX	3 x 400 V ~ (1)	28	200	150	1D83211CX	476	484		
		18.5	–	1D83111DX	3 x 400 V ~ (1)	34	200	150	1D83211DX	504	512		

¹ Возможен запуск по схеме “звезда” (Y)

KDN

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ		МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In A	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ		СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ
		4 полюса	2 полюса	КОД	DNA	DNM				КОД	ВЕС, кг				
KDN 32-125.1	2 полюса	-	0.75	1D1K1113A	3 x 230 - 400 V ~	2,81/1,62	IE2	50	32	1D1K2113A	85	90			
		-	1.1	1D1K1114A	3 x 230 - 400 V ~	4,07/2,36		50	32	1D1K2114A	86	91			
		-	1.5	1D1K1115A	3 x 230 - 400 V ~	5,80/3,35		50	32	1D1K2115A	93	98			
		-	2.2	1D1K1116A	3 x 230 - 400 V ~	8,23/4,75		50	32	1D1K2116A	100	105			
		-	3	1D1K1117B	3 x 400 V ~ (I)	5,85		50	32	1D1K2117B	102	107			
		-	4	1D1K1118B	3 x 400 V ~ (I)	8,05		50	32	1D1K2118B	102	107			
KDN 32-125	4 полюса	0,75	-	1D11113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,06	50	32	1D112113C	84	89				
		-	1.1	1D11114A	3 x 230 - 400 V ~	4,07/2,36	50	32	1D112114A	85	90				
	2 полюса	-	1.5	1D11115A	3 x 230 - 400 V ~	5,80/3,35	50	32	1D112115A	86	91				
		-	2.2	1D11116A	3 x 230 - 400 V ~	8,23/4,75	50	32	1D112116A	93	98				
		-	3	1D11117B	3 x 400 V ~ (I)	5,85	50	32	1D112117B	96,3	101,3				
		-	4	1D11118B	3 x 400 V ~ (I)	8,05	50	32	1D112118B	117	122				
KDN 32-160.1	4 полюса	0,75	-	1D1L1113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,07	50	32	1D1L2113C	86	91				
		-	1.1	1D1L1114A	3 x 230 - 400 V ~	4,07/2,36	50	32	1D1L2114A	91	96				
	2 полюса	-	1.5	1D1L1115A	3 x 230 - 400 V ~	5,80/3,35	50	32	1D1L2115A	94	99				
		-	2.2	1D1L1116A	3 x 230 - 400 V ~	8,23/4,75	50	32	1D1L2116A	102	107				
		-	3	1D1L1117B	3 x 400 V ~ (I)	5,85	50	32	1D1L2117B	102	107				
		-	4	1D1L1118B	3 x 400 V ~ (I)	8,05	50	32	1D1L2118B	104	109				
		-	5.5	1D1L1119B	3 x 400 V ~ (I)	10,4	50	32	1D1L2119B	136	141				
		-	7.5	1D1L1119B	3 x 400 V ~ (I)	14	50	32	1D1L2119B	136	141				
KDN 32-160	4 полюса	0,75	-	1D121113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,07	50	32	1D122113C	86	91				
		1,1	-	1D121114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,7	50	32	1D122114C	88	93				
	2 полюса	-	2.2	1D121116A	3 x 230 - 400 V ~	8,23/4,75	50	32	1D122116A	92	100				
		-	3	1D121117B	3 x 400 V ~ (I)	5,85	50	32	1D122117B	102	107				
		-	4	1D121118B	3 x 400 V ~ (I)	8,05	50	32	1D122118B	104	109				
		-	5.5	1D121119B	3 x 400 V ~ (I)	10,4	50	32	1D122119B	136	141				
		-	7.5	1D12111AB	3 x 400 V ~ (I)	14	50	32	1D12211AB	139	144				
		-	7.5	1D12111AB	3 x 400 V ~ (I)	14	50	32	1D12211AB	139	144				
KDN 32-200.1	4 полюса	0,75	-	1D1M1113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,09	50	32	1D1M2113C	101	106				
		1,1	-	1D1M1114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,7	50	32	1D1M2114C	106	111				
	2 полюса	-	2.2	1D1M1116A	3 x 230 - 400 V ~	8,23/4,75	50	32	1D1M2116A	108	113				
		-	3	1D1M1117B	3 x 400 V ~ (I)	5,85	50	32	1D1M2117B	140	145				
		-	4	1D1M1118B	3 x 400 V ~ (I)	8,05	50	32	1D1M2118B	143	148				
		-	5.5	1D1M1119B	3 x 400 V ~ (I)	10,4	50	32	1D1M2119B	143	148				
		-	7.5	1D1M111AB	3 x 400 V ~ (I)	14	50	32	1D1M211AB	166	171				
		-	7.5	1D1M111AB	3 x 400 V ~ (I)	14	50	32	1D1M211AB	166	171				
		KDN 32-200	4 полюса	0.75	-	1D131113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,08	50	32	1D132113C	90	95		
				1.1	-	1D131114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,8	50	32	1D132114C	101	106		
1.5	-			1D131115C	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,6	50	32	1D132115C	101	106				
2.2	-			1D131116C	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,05	50	32	1D132116C	102	107				
2 полюса	-		3	1D131117B	3 x 400 V ~ (I)	5,85	50	32	1D132117B	103	108				
	-		4	1D131118B	3 x 400 V ~ (I)	8,05	50	32	1D132118B	104	109				
	-		5.5	1D131119B	3 x 400 V ~ (I)	10,4	50	32	1D132119B	143	148				
	-		7.5	1D13111AB	3 x 400 V ~ (I)	14	50	32	1D13211AB	177	182				
	-		11	1D13111BB	3 x 400 V ~ (I)	20,2	50	32	1D13211BB	237	242				
	-		15	1D13111CB	3 x 400 V ~ (I)	27	50	32	1D13211CB	248	253				
KDN 40-125	4 полюса	0.75	-	1D211113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,10	65	40	1D212113C	84	89				
		1.1	-	1D211114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,9	65	40	1D212114C	86	81				
	2 полюса	-	1.5	1D211115A	3 x 230 - 400 V ~	5,80/3,35	65	40	1D212115A	86	91				
		-	2.2	1D211116A	3 x 230 - 400 V ~	8,23/4,75	65	40	1D212116A	91	96				
		-	3	1D211117B	3 x 400 V ~ (I)	5,85	65	40	1D212117B	91	96				
		-	4	1D211118B	3 x 400 V ~ (I)	8,05	65	40	1D212118B	102	107				
		-	5.5	1D211119B	3 x 400 V ~ (I)	10,4	65	40	1D212119B	134	139				
		-	7.5	1D21111AB	3 x 400 V ~ (I)	14	65	40	1D21211AB	137	142				

1 Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА			ТИП ДВИГАТЕЛЯ	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ		СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ
	4 полюса	2 полюса	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In A		DNA	DNM	КОД	ВЕС, кг	ВЕС, кг	
KDN 40-160	4 полюса	0.75	–	1D221113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,11	IE2	65	40	1D222113C	89	94
		1.1	–	1D221114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,10		65	40	1D222114C	91	96
		1.5	–	1D221115C	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,7		65	40	1D222115C	101	106
	2 полюса	–	3	1D221117B	3 x 400 V ~ (1)	5,85		65	40	1D222117B	102	107
		–	4	1D221118B	3 x 400 V ~ (1)	8,05		65	40	1D222118B	104	109
		–	5.5	1D221119B	3 x 400 V ~ (1)	10,4		65	40	1D222119B	160	165
		–	7.5	1D22111AB	3 x 400 V ~ (1)	14		65	40	1D22211AB	165	170
		–	11	1D22111BB	3 x 400 V ~ (1)	20,2		65	40	1D22211BB	173	178
		–	15	1D22111CB	3 x 400 V ~ (1)	27		65	40	1D22211CB	173	178
		–	15	1D22111DB	3 x 400 V ~ (1)	33		65	40	1D22211DB	231	236
KDN 40-200	4 полюса	0.75	–	1D231113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,12	65	40	1D232113C	98	103	
		1.1	–	1D231114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,11	65	40	1D232114C	101	106	
		1.5	–	1D231115C	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,8	65	40	1D232115C	105	110	
		2.2	–	1D231116C	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,06	65	40	1D232116C	111	116	
		3	–	1D231117D	3 x 400 V ~ (1)	6,25	65	40	1D232117D	118	123	
	2 полюса	–	4	1D231118B	3 x 400 V ~ (1)	8,05	65	40	1D232118B	135	140	
		–	5.5	1D231119B	3 x 400 V ~ (1)	10,4	65	40	1D232119B	146	151	
		–	7.5	1D23111AB	3 x 400 V ~ (1)	14	65	40	1D23211AB	147	152	
		–	11	1D23111BB	3 x 400 V ~ (1)	20,2	65	40	1D23211BB	221	226	
		–	15	1D23111CB	3 x 400 V ~ (1)	27	65	40	1D23211CB	231	236	
KDN 40-250	4 полюса	1.5	–	1D241115C	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,9	65	40	1D242115C	125	130	
		2.2	–	1D241116C	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,07	65	40	1D242116C	129	134	
		3	–	1D241117D	3 x 400 V ~ (1)	6,25	65	40	1D242117D	149	154	
		4	–	1D241118D	3 x 400 V ~ (1)	7,95	65	40	1D242118D	200	205	
	2 полюса	–	11	1D24111BB	3 x 400 V ~ (1)	20,2	65	40	1D24211BB	236	241	
		–	15	1D24111CB	3 x 400 V ~ (1)	27	65	40	1D24211CB	278	283	
		–	18.5	1D24111DB	3 x 400 V ~ (1)	33	65	40	1D24211DB	298	303	
		–	22	1D24111EB	3 x 400 V ~ (1)	39,5	65	40	1D24211EB	320	325	
		–	30	1D24111FB	3 x 400 V ~ (1)	52	65	40	1D24211FB	320	325	
		–	30	1D24111DB	3 x 400 V ~ (1)	33	65	40	1D24211DB	298	303	
KDN 50-125	4 полюса	0.75	–	1D311113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,13	65	50	1D312113C	91	96	
		1.1	–	1D311114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,12	65	50	1D312114C	93	98	
		1.5	–	1D311115C	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,10	65	50	1D312115C	101	106	
	2 полюса	–	3	1D311117B	3 x 400 V ~ (1)	5,85	65	50	1D312117B	105	110	
		–	4	1D311118B	3 x 400 V ~ (1)	8,05	65	50	1D312118B	109	114	
		–	5.5	1D311119B	3 x 400 V ~ (1)	10,4	65	50	1D312119B	143	148	
		–	7.5	1D31111AB	3 x 400 V ~ (1)	14	65	50	1D31211AB	143	148	
		–	11	1D31111BB	3 x 400 V ~ (1)	20,2	65	50	1D31211BB	143	148	
KDN 50-160	4 полюса	0.75	–	1D321113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,14	65	50	1D322113C	98	103	
		1.1	–	1D321114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,13	65	50	1D322114C	100	105	
		1.5	–	1D321115C	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,11	65	50	1D322115C	103	108	
		2.2	–	1D321116C	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,08	65	50	1D322116C	107	112	
		3	–	1D321117D	3 x 400 V ~ (1)	6,25	65	50	1D322117D	110	115	
	2 полюса	–	4	1D321118B	3 x 400 V ~ (1)	8,05	65	50	1D322118B	132	137	
		–	5.5	1D321119B	3 x 400 V ~ (1)	10,4	65	50	1D322119B	143	148	
		–	7.5	1D32111AB	3 x 400 V ~ (1)	14	65	50	1D32211AB	177	182	
		–	11	1D32111BB	3 x 400 V ~ (1)	20,2	65	50	1D32211BB	188	193	
		–	15	1D32111CB	3 x 400 V ~ (1)	27	65	50	1D32211CB	200	205	
–	18.5	1D32111DB	3 x 400 V ~ (1)	33	65	50	1D32211DB	202	207			

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

KDN

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ		СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ ВЕС, КГ	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ ВЕС, КГ	
	4 полюса	2 полюса	КОД					DNA	DNM	КОД				
KDN 50-200	4 полюса	0.75	–	1D331113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,15	IE2	65	50	1D332113C	104	109		
		1.1	–	1D331114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,14		65	50	1D332114C	107	112		
		1.5	–	1D331115C	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,12		65	50	1D332115C	114	119		
		2.2	–	1D331116C	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,09		65	50	1D332116C	123	128		
		3	–	1D331117D	3 x 400 V ~ (1)	6,25		65	50	1D332117D	122	127		
		4	–	1D331118D	3 x 400 V ~ (1)	7,95		65	50	1D332118D	122	127		
	2 полюса	–	7.5	1D33111AB	3 x 400 V ~ (1)	14		65	50	1D33211AB	176	181		
		–	11	1D33111BB	3 x 400 V ~ (1)	20,2		65	50	1D33211BB	186	191		
		–	15	1D33111CB	3 x 400 V ~ (1)	27		65	50	1D33211CB	280	285		
		–	18.5	1D33111DB	3 x 400 V ~ (1)	33		65	50	1D33211DB	283	288		
		–	22	1D33111EB	3 x 400 V ~ (1)	39,5		65	50	1D33211EB	290	295		
		–	30	1D33111FB	3 x 400 V ~ (1)	52		65	50	1D33211FB	290	295		
		KDN 50-250	4 полюса	2.2	–	1D341116C		3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,11	65	50	1D342116C	135	140
				3	–	1D341117D		3 x 400 V ~ (1)	6,25	65	50	1D342117D	138	143
4	–			1D341118D	3 x 400 V ~ (1)	7,95	65	50	1D342118D	165	170			
5,5	–			1D341119D	3 x 400 V ~ (1)	10,6	65	50	1D342119D	173	178			
–	15			1D34111CB	3 x 400 V ~ (1)	27	65	50	1D34211CB	260	265			
2 полюса	–		18.5	1D34111DB	3 x 400 V ~ (1)	33	65	50	1D34211DB	289	294			
	–		22	1D34111EB	3 x 400 V ~ (1)	39,5	65	50	1D34211EB	319	324			
	–		30	1D34111FB	3 x 400 V ~ (1)	52	65	50	1D34211FB	407	412			
	–		37	1D34111GB	3 x 400 V ~ (1)	64	65	50	1D34211GB	333	338			
	–		45	1D34111HB	3 x 400 V ~ (1)	78,5	65	50	1D34211HB	374	379			
	KDN 65-125		4 полюса	0.75	–	1D411113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,16	80	65	1D412113C	98	103	
				1.1	–	1D411114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,15	80	65	1D412114C	100	105	
				1.5	–	1D411115C	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,13	80	65	1D412115C	103	108	
				2.2	–	1D411116C	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,12	80	65	1D412116C	107	112	
2 полюса		–	4	1D411118B	3 x 400 V ~ (1)	8,05	80	65	1D412118B	132	137			
		–	5.5	1D411119B	3 x 400 V ~ (1)	10,4	80	65	1D412119B	143	148			
		–	7.5	1D41111AB	3 x 400 V ~ (1)	14	80	65	1D41211AB	146	151			
		–	11	1D41111BB	3 x 400 V ~ (1)	20,2	80	65	1D41211BB	175	180			
		–	15	1D41111CB	3 x 400 V ~ (1)	27	80	65	1D41211CB	180	185			
		KDN 65-160	4 полюса	0.75	–	1D421113C	3 x 230 - 400 V ~	3,57/2,17	80	65	1D422113C	101	106	
				1.1	–	1D421114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,17	80	65	1D422114C	103	108	
				1.5	–	1D421115C	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,14	80	65	1D422115C	114	119	
				2.2	–	1D421116C	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,13	80	65	1D422116C	114	119	
				3	–	1D421117D	3 x 400 V ~ (1)	6,25	80	65	1D422117D	148	153	
2 полюса	–		5.5	1D421119B	3 x 400 V ~ (1)	10,4	80	65	1D422119B	149	154			
	–		7.5	1D42111AB	3 x 400 V ~ (1)	14	80	65	1D42211AB	173	178			
	–		11	1D42111BB	3 x 400 V ~ (1)	20,2	80	65	1D42211BB	183	188			
	–		15	1D42111CB	3 x 400 V ~ (1)	27	80	65	1D42211CB	220	225			
	–		18.5	1D42111DB	3 x 400 V ~ (1)	33	80	65	1D42211DB	220	225			
	–		22	1D42111EB	3 x 400 V ~ (1)	39,5	80	65	1D42211EB	220	225			
	KDN 65-200		4 полюса	1.1	–	1D431114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,18	80	65	1D432114C	141	146	
				1.5	–	1D431115C	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,15	80	65	1D432115C	143	148	
				2.2	–	1D431116C	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,14	80	65	1D432116C	147	152	
3		–		1D431117D	3 x 400 V ~ (1)	6,25	80	65	1D432117D	150	155			
4		–		1D431118D	3 x 400 V ~ (1)	7,95	80	65	1D432118D	150	155			
5,5		–		1D431119D	3 x 400 V ~ (1)	10,6	80	65	1D432119D	200	205			
2 полюса		–	11	1D43111BB	3 x 400 V ~ (1)	20,2	80	65	1D43211BB	267	272			
		–	15	1D43111CB	3 x 400 V ~ (1)	27	80	65	1D43211CB	279	284			
		–	18.5	1D43111DB	3 x 400 V ~ (1)	33	80	65	1D43211DB	289	294			
		–	22	1D43111EB	3 x 400 V ~ (1)	39,5	80	65	1D43211EB	332	337			
		–	30	1D43111FB	3 x 400 V ~ (1)	52	80	65	1D43211FB	406	411			
		–	37	1D43111GB	3 x 400 V ~ (1)	64	80	65	1D43211GB	406	411			

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

KDN

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА			ТИП ДВИГАТЕЛЯ	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ		СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ
	4 полюса	2 полюса	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In А		DNA	DNM	КОД	ВЕС, кг		
KDN 65-250	4 полюса	3	–	1D441117D	3 x 400 V ~ (1)	6,25	80	65	1D442117D	178	186	
		4	–	1D441118D	3 x 400 V ~ (1)	7,95	80	65	1D442118D	185	193	
		5,5	–	1D441119D	3 x 400 V ~ (1)	10,6	80	65	1D442119D	201	209	
		7,5	–	1D44111AD	3 x 400 V ~ (1)	20,2	80	65	1D44211AD	257	265	
		11	–	1D44111BD	3 x 400 V ~ (1)	21,6	80	65	1D44211BD	257	265	
	2 полюса	–	22	1D44111EB	3 x 400 V ~ (1)	39,5	80	65	1D44211EB	319	327	
		–	30	1D44111FB	3 x 400 V ~ (1)	52	80	65	1D44211FB	460	468	
		–	37	1D44111GB	3 x 400 V ~ (1)	64	80	65	1D44211GB	477	485	
		–	45	1D44111HB	3 x 400 V ~ (1)	78,5	80	65	1D44211HB	550	558	
		–	55	1D44111KB	3 x 400 V ~ (1)	–	80	65	1D44211KB	672	680	
KDN 65-315	4 полюса	5,5	–	1D451119D	3 x 400 V ~ (1)	10,6	80	65	1D452119D	259	267	
		7,5	–	1D45111AD	3 x 400 V ~ (1)	14,2	80	65	1D45211AD	292	300	
		11	–	1D45111BD	3 x 400 V ~ (1)	21,6	80	65	1D45211BD	297	305	
		15	–	1D45111CD	3 x 400 V ~ (1)	29	80	65	1D45211CD	297	305	
		18,5	–	1D45111DD	3 x 400 V ~ (1)	33	80	65	1D45211DD	322	330	
	2 полюса	–	45	1D45111HB	3 x 400 V ~ (1)	78,5	80	65	1D45211HB	695	703	
		–	55	1D45111KB	3 x 400 V ~ (1)	94	80	65	1D45211KB	695	703	
		–	75	1D45111LB	3 x 400 V ~ (1)	130	80	65	1D45211LB	849	857	
		–	90	–	3 x 400 V ~ (1)	154	80	65	1D45211MB	669	677	
		–	110	–	3 x 400 V ~ (1)	188	80	65	1D45211NB	1119	1127	
KDN 80-160	4 полюса	1,1	–	1D521114C	3 x 230 - 400 V ~	4,68/2,19	100	80	1D522114C	125	133	
		1,5	–	1D521115C	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,16	100	80	1D522115C	127	135	
		2,2	–	1D521116C	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,15	100	80	1D522116C	139	147	
		3	–	1D521117D	3 x 400 V ~ (1)	6,25	100	80	1D522117D	138	146	
		4	–	1D521118D	3 x 400 V ~ (1)	7,95	100	80	1D522118D	138	146	
		5,5	–	1D521119D	3 x 400 V ~ (1)	10,6	100	80	1D522119D	163	171	
	2 полюса	–	7,5	1D52111AB	3 x 400 V ~ (1)	14	100	80	1D52211AB	189	197	
		–	11	1D52111BB	3 x 400 V ~ (1)	20,2	100	80	1D52211BB	298	306	
		–	15	1D52111CB	3 x 400 V ~ (1)	27	100	80	1D52211CB	298	306	
		–	18,5	1D52111DB	3 x 400 V ~ (1)	33	100	80	1D52211DB	298	306	
		–	22	1D52111EB	3 x 400 V ~ (1)	39,5	100	80	1D52211EB	253	261	
		–	30	1D52111FB	3 x 400 V ~ (1)	52	100	80	1D52211FB	304	312	
		–	37	1D52111GB	3 x 400 V ~ (1)	64	100	80	1D52211GB	383	391	
		–	–	–	–	–	100	80	–	–	–	
KDN 80-200	4 полюса	1,5	–	1D531115C	3 x 230 - 400 V ~	6,24/3,17	100	80	1D532115C	161	169	
		2,2	–	1D531116C	3 x 230 - 400 V ~	8,75/5,16	100	80	1D532116C	166	174	
		3	–	1D531117D	3 x 400 V ~ (1)	6,25	100	80	1D532117D	168	176	
		4	–	1D531118D	3 x 400 V ~ (1)	7,95	100	80	1D532118D	188	196	
		5,5	–	1D531119D	3 x 400 V ~ (1)	10,6	100	80	1D532119D	188	196	
		7,5	–	1D53111AD	3 x 400 V ~ (1)	14,2	100	80	1D53211AD	188	196	
	2 полюса	11	–	1D53111BD	3 x 400 V ~ (1)	21,6	100	80	1D53211BD	197	205	
		–	18,5	1D53111DB	3 x 400 V ~ (1)	33	100	80	1D53211DB	239	247	
		–	22	1D53111EB	3 x 400 V ~ (1)	39,5	100	80	1D53211EB	275	283	
		–	30	1D53111FB	3 x 400 V ~ (1)	52	100	80	1D53211FB	432	440	
		–	37	1D53111GB	3 x 400 V ~ (1)	64	100	80	1D53211GB	455	463	
		–	45	1D53111HB	3 x 400 V ~ (1)	78,5	100	80	1D53211HB	548	556	
KDN 80-250	4 полюса	4	–	1D541118D	3 x 400 V ~ (1)	7,95	100	80	1D542118D	219	227	
		5,5	–	1D541119D	3 x 400 V ~ (1)	10,6	100	80	1D542119D	219	227	
		7,5	–	1D54111AD	3 x 400 V ~ (1)	14,2	100	80	1D54211AD	219	227	
		11	–	1D54111BD	3 x 400 V ~ (1)	21,6	100	80	1D54211BD	258	266	
		15	–	1D54111CD	3 x 400 V ~ (1)	29	100	80	1D54211CD	277	285	
	2 полюса	–	37	1D54111GB	3 x 400 V ~ (1)	64	100	80	1D54211GB	471	479	
		–	45	1D54111HB	3 x 400 V ~ (1)	78,5	100	80	1D54211HB	545	553	
		–	55	1D54111KB	3 x 400 V ~ (1)	94	100	80	1D54211KB	650	658	
		–	75	1D54111LB	3 x 400 V ~ (1)	130	100	80	1D54211LB	641	649	
		–	90	1D54111MB	3 x 400 V ~ (1)	154	100	80	1D54211MB	909	917	

* Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

KDN

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

МОДЕЛЬ		МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In A	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ		СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ
		4 полюса	2 полюса	КОД		DNA				DNM	КОД	ВЕС, КГ	ВЕС, КГ		
KDN 80-315	4 полюса	7.5	-	1D55111AD	3 x 400 V ~ (1)	14,2			100	80	1D55211AD	390	398		
		11	-	1D55111BD	3 x 400 V ~ (1)	21,6			100	80	1D55211BD	390	398		
		15	-	1D55111CD	3 x 400 V ~ (1)	29			100	80	1D55211CD	390	398		
		18.5	-	1D55111DD	3 x 400 V ~ (1)	33			100	80	1D55211DD	409	417		
		22	-	1D55111ED	3 x 400 V ~ (1)	40			100	80	1D55211ED	348	356		
	2 полюса	30	-	1D55111FD	3 x 400 V ~ (1)	53,5			100	80	1D55211FD	384	392		
		-	55	1D55111KB	3 x 400 V ~ (1)	94			100	80	1D55211KB	707	715		
		-	75	-	3 x 400 V ~ (1)	130			100	80	1D55211LB	861	869		
		-	90	-	3 x 400 V ~ (1)	154			100	80	1D55211MB	681	689		
		-	110	-	3 x 400 V ~ (1)	188			100	80	1D55211NB	1131	1139		
KDN 100-200	4 полюса	3	-	1D631117D	3 x 400 V ~ (1)	6,25			125	100	1D632117D	181	189		
		4	-	1D631118D	3 x 400 V ~ (1)	7,95			125	100	1D632118D	188	196		
		5,5	-	1D631119D	3 x 400 V ~ (1)	10,6			125	100	1D632119D	214	222		
		7.5	-	1D63111AD	3 x 400 V ~ (1)	14,2			125	100	1D63211AD	209	217		
		11	-	1D63111BD	3 x 400 V ~ (1)	21,6			125	100	1D63211BD	307	315		
		15	-	1D63111CD	3 x 400 V ~ (1)	29			125	100	1D63211CD	380	388		
	2 полюса	-	30	1D63111FB	3 x 400 V ~ (1)	52			125	100	1D63211FB	454	462		
		-	37	1D63111GB	3 x 400 V ~ (1)	64			125	100	1D63211GB	402	410		
		-	45	1D63111HB	3 x 400 V ~ (1)	78,5			125	100	1D63211HB	549	557		
		-	55	1D63111KB	3 x 400 V ~ (1)	94			125	100	1D63211KB	623	631		
		-	75	1D63111LB	3 x 400 V ~ (1)	130			125	100	1D63211LB	621	629		
		-	90	1D63111MB	3 x 400 V ~ (1)	154			125	100	1D63211MB	621	629		
		-	110	1D641119D	3 x 400 V ~ (1)	10,6			125	100	1D642119D	241	249		
		-	110	1D64111NB	3 x 400 V ~ (1)	188			125	100	1D64211NB	1120	1128		
KDN 100-250	4 полюса	5.5	-	1D641119D	3 x 400 V ~ (1)	10,6			125	100	1D642119D	241	249		
		7.5	-	1D64111AD	3 x 400 V ~ (1)	14,2			125	100	1D64211AD	250	258		
		11	-	1D64111BD	3 x 400 V ~ (1)	21,6			125	100	1D64211BD	292	300		
		15	-	1D64111CD	3 x 400 V ~ (1)	29			125	100	1D64211CD	300	308		
		18.5	-	1D64111DD	3 x 400 V ~ (1)	33			125	100	1D64211DD	578	586		
	2 полюса	-	45	1D64111HB	3 x 400 V ~ (1)	78,5			125	100	1D64211HB	696	704		
		-	55	1D64111KB	3 x 400 V ~ (1)	94			125	100	1D64211KB	696	704		
		-	75	1D64111LB	3 x 400 V ~ (1)	130			125	100	1D64211LB	850	858		
		-	90	1D64111MB	3 x 400 V ~ (1)	154			125	100	1D64211MB	670	678		
		-	110	1D64111NB	3 x 400 V ~ (1)	188			125	100	1D64211NB	1120	1128		
KDN 100-315	4 полюса	11	-	1D65111BD	3 x 400 V ~ (1)	21,6			125	100	1D65211BD	313	321		
		15	-	1D65111CD	3 x 400 V ~ (1)	29			125	100	1D65211CD	300	308		
		18.5	-	1D65111DD	3 x 400 V ~ (1)	33			125	100	1D65211DD	346	354		
		22	-	1D65111ED	3 x 400 V ~ (1)	40			125	100	1D65211ED	372	380		
		30	-	1D65111FD	3 x 400 V ~ (1)	53,5			125	100	1D65211FD	458	466		
		37	-	1D65111GD	3 x 400 V ~ (1)	66,5			125	100	1D65211GD	518	526		
KDN 125-250	4 полюса	7.5	-	1D74111AD	3 x 400 V ~ (1)	14,2			150	125	1D74211AD	310	318		
		11	-	1D74111BD	3 x 400 V ~ (1)	21,6			150	125	1D74211BD	328	336		
		15	-	1D74111CD	3 x 400 V ~ (1)	29			150	125	1D74211CD	416	424		
		18.5	-	1D74111DD	3 x 400 V ~ (1)	33			150	125	1D74211DD	422	430		
		22	-	1D74111ED	3 x 400 V ~ (1)	40			150	125	1D74211ED	463	471		
		30	-	1D74111FD	3 x 400 V ~ (1)	53,5			150	125	1D74211FD	511	519		
KDN 150-200	4 полюса	5.5	-	1D831119D	3 x 400 V ~ (1)	10,6			200	150	1D832119D	454	462		
		7.5	-	1D83111AD	3 x 400 V ~ (1)	14,2			200	150	1D83211AD	470	478		
		11	-	1D83111BD	3 x 400 V ~ (1)	21,6			200	150	1D83211BD	481	489		
		15	-	1D83111CD	3 x 400 V ~ (1)	29			200	150	1D83211CD	501	509		
		18.5	-	1D83111DD	3 x 400 V ~ (1)	33			200	150	1D83211DD	535	543		

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

МОДЕЛЬ	КОД	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	ВЕС, кг
KDN 32-125.1	1D1K11000	50	32	37
KDN 32-125	1D1111000	50	32	36
KDN 32-160.1	1D1L11000	50	32	38
KDN 32-160	1D1211000	50	32	38
KDN 32-200.1	1D1M11000	50	32	46
KDN 32-200	1D1311000	50	32	46
KDN 40-125	1D2111000	65	40	39
KDN 40-160	1D2211000	65	40	41
KDN 40-200	1D2311000	65	40	49
KDN 40-250	1D2411000	65	40	57
KDN 50-125	1D3111000	65	50	42
KDN 50-160	1D3211000	65	50	44
KDN 50-200	1D3311000	65	50	51
KDN 50-250	1D3411000	65	50	59
KDN 65-125	1D4111000	80	65	46
KDN 65-160	1D4211000	80	65	47
KDN 65-200	1D4311000	80	65	66
KDN 65-250	1D4411000	80	65	93
KDN 65-315	1D4511000	80	65	112
KDN 80-160	1D5211000	100	80	55
KDN 80-200	1D5311000	100	80	84
KDN 80-250	1D5411000	100	80	104
KDN 80-315	1D5511000	100	80	122
KDN 100-200	1D6311000	125	100	96
KDN 100-250	1D6411000	125	100	111
KDN 100-315	1D6511000	125	100	126
KDN 125-250	1D7411000	150	125	135
KDN 150-200	1D8311000	200	150	178

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА



МОДЕЛЬ	КОД	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	ВЕС, кг
KDN 32-125.1	1D1K21000	50	32	37
KDN 32-125	1D1121000	50	32	37
KDN 32-160.1	1D1L21000	50	32	38
KDN 32-160	1D1221000	50	32	38
KDN 32-200.1	1D1M21000	50	32	38
KDN 32-200	1D1321000	50	32	48
KDN 40-125	1D2121000	65	40	40
KDN 40-160	1D2221000	65	40	41
KDN 40-200	1D2321000	65	40	52
KDN 40-250	1D2421000	65	40	58
KDN 50-125	1D3121000	65	50	42
KDN 50-160	1D3221000	65	50	44
KDN 50-200	1D3321000	65	50	52
KDN 50-250	1D3421000	65	50	60
KDN 65-125	1D4121000	80	65	47
KDN 65-160	1D4221000	80	65	49
KDN 65-200	1D4321000	80	65	58
KDN 65-250	1D4421000	80	65	99
KDN 65-315	1D4521000	80	65	114
KDN 80-160	1D5221000	100	80	57
KDN 80-200	1D5321000	100	80	82
KDN 80-250	1D5421000	100	80	107
KDN 80-315	1D5521000	100	80	124
KDN 100-200	1D6321000	125	100	98
KDN 100-250	1D6421000	125	100	115
KDN 100-315	1D6521000	125	100	133
KDN 125-250	1D7421000	150	125	133
KDN 150-200	1D8321000	200	150	178

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ





СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

МОДЕЛЬ
KDN 32-125.1
KDN 32-125
KDN 32-160.1
KDN 32-160
KDN 32-200.1
KDN 32-200
KDN 40-125
KDN 40-160
KDN 40-200
KDN 40-250
KDN 50-125
KDN 50-160
KDN 50-200
KDN 50-250
KDN 65-125
KDN 65-160
KDN 65-200
KDN 65-250
KDN 65-315
KDN 80-160
KDN 80-200
KDN 80-250
KDN 80-315
KDN 100-200
KDN 100-250
KDN 100-315
KDN 125-250
KDN 150-200

МОДЕЛИ СО СПЕЦИАЛЬНЫМИ
ТОРЦЕВЫМИ УПЛОТНЕНИЯМИ

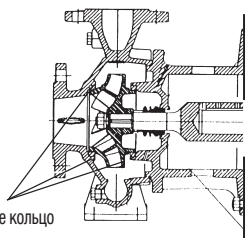
СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

МОДЕЛЬ
KDN 32-125.1
KDN 32-125
KDN 32-160.1
KDN 32-160
KDN 32-200.1
KDN 32-200
KDN 40-125
KDN 40-160
KDN 40-200
KDN 40-250
KDN 50-125
KDN 50-160
KDN 50-200
KDN 50-250
KDN 65-125
KDN 65-160
KDN 65-200
KDN 65-250
KDN 65-315
KDN 80-160
KDN 80-200
KDN 80-250
KDN 80-315
KDN 100-200
KDN 100-250
KDN 100-315
KDN 125-250
KDN 150-200

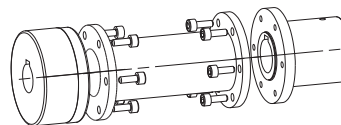
КАТАФОРЕЗНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЕТАЛЕЙ
И УЗЛОВ, КОНТАКТИРУЮЩИХ
С ПЕРЕКАЧИВАЕМОЙ ЖИДКОСТЬЮ



СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ



ИЗНОСНОЕ КОЛЬЦО



МОДЕЛЬ
KDN 32-125.1
KDN 32-125
KDN 32-160.1
KDN 32-160
KDN 32-200.1
KDN 32-200
KDN 40-125
KDN 40-160
KDN 40-200
KDN 40-250
KDN 50-125
KDN 50-160
KDN 50-200
KDN 50-250
KDN 65/125
KDN 65-160
KDN 65-200
KDN 65-250
KDN 65-315
KDN 80-160
KDN 80-200
KDN 80-250
KDN 80-315
KDN 100-200
KDN 100-250
KDN 100-315
KDN 125-250
KDN 150-200

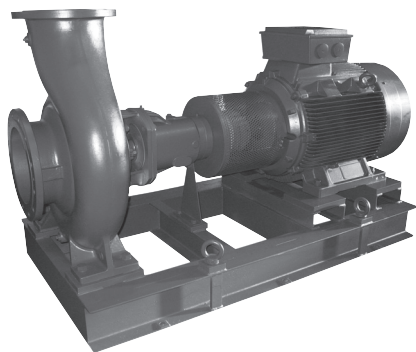
С ИЗНОСНЫМ КОЛЬЦОМ

МОДЕЛЬ
KDN 32-125.1
KDN 32-125
KDN 32-160.1
KDN 32-160
KDN 32-200.1
KDN 32-200
KDN 40-125
KDN 40-160
KDN 40-200
KDN 40-250
KDN 50-125
KDN 50-160
KDN 50-200
KDN 50-250
KDN 65/125
KDN 65-160
KDN 65-200
KDN 65-250
KDN 65-315
KDN 80-160
KDN 80-200
KDN 80-250
KDN 80-315
KDN 100-200
KDN 100-250
KDN 100-315
KDN 125-250
KDN 150-200

С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ

KDN OVERSIZE

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



Консольные центробежные насосы с осевым всасывающим и радиальным напорными патрубками.

Насосы KDN имеют размеры и номинальные эксплуатационные характеристики согласно EN 733 10 или 16 бар в зависимости от модели.

Всасывающие и нагнетательные фланцы соответствуют EN 7005 PN 10 или 16. Все насосы динамически отбалансированы согласно ISO 1940 класс 6.3, рабочие колеса динамически отбалансированы посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий.

Насос и электродвигатель установлены на общей опорной раме из стали в соответствии с EN 23 661. Благодаря конструкции гидравлической части можно производить сервисное обслуживание без демонтажа корпуса гидравлики от трубопровода. Насосы комплектуются двух, четырех или шестиполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Электрическая защита: в соответствии с ДИРЕКТИВОЙ ПО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ ЕЕС 89/336 и последующими поправками, директивой по НИЗКОВОЛЬТНОМУ ОБОРУДОВАНИЮ ЕЕС 73/23 и последующими поправками, также соответствие стандартам CEI 2-3.



Расход: макс. 2200 м³/ч.

Напор: макс. 158 м.

Диапазон температуры жидкости: от -25 °C до +140 °C.

Рабочее давление: 10 или 16 Бар в зависимости от модели.

Конструкция двигателя: В3.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

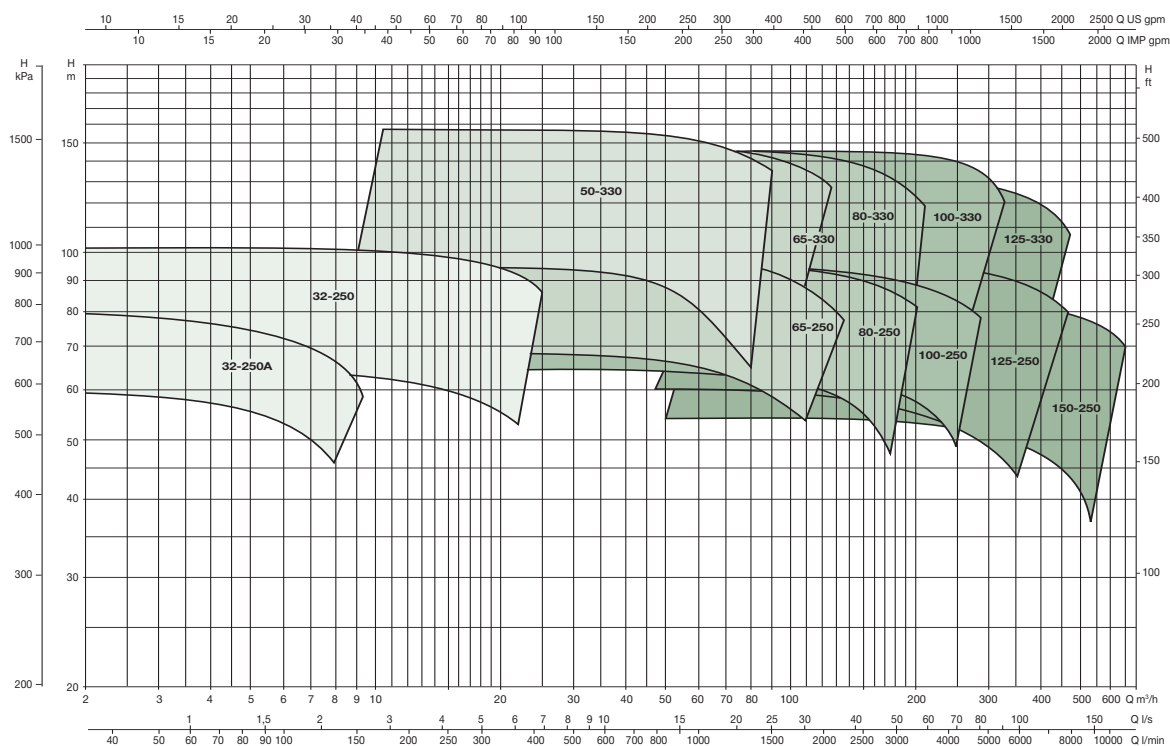
Напряжение питания: 3 x 230-400В 50 Гц до 2,2 кВт, 400 В Δ 50 Гц более 2,2 кВт.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Двигатели с классом энергоэффективности IE3 поставляются по запросу.

Обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС" для получения коммерческого предложения.

KDN OVERSIZE - 2 ПОЛЮСА



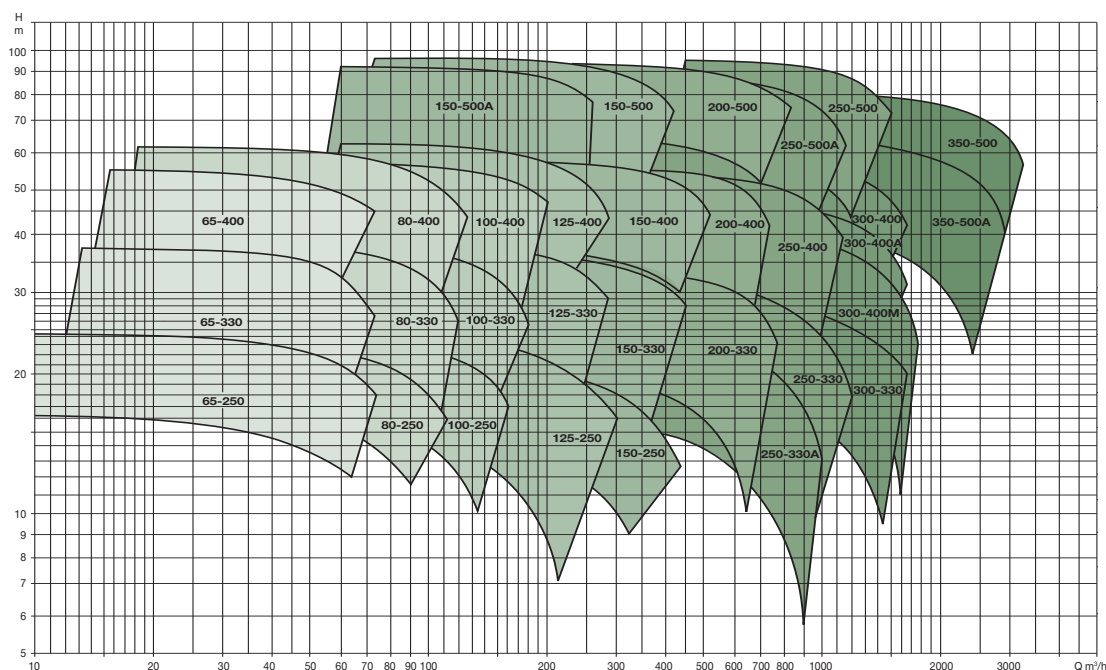
= 2900 об/мин

KDN OVERSIZE

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

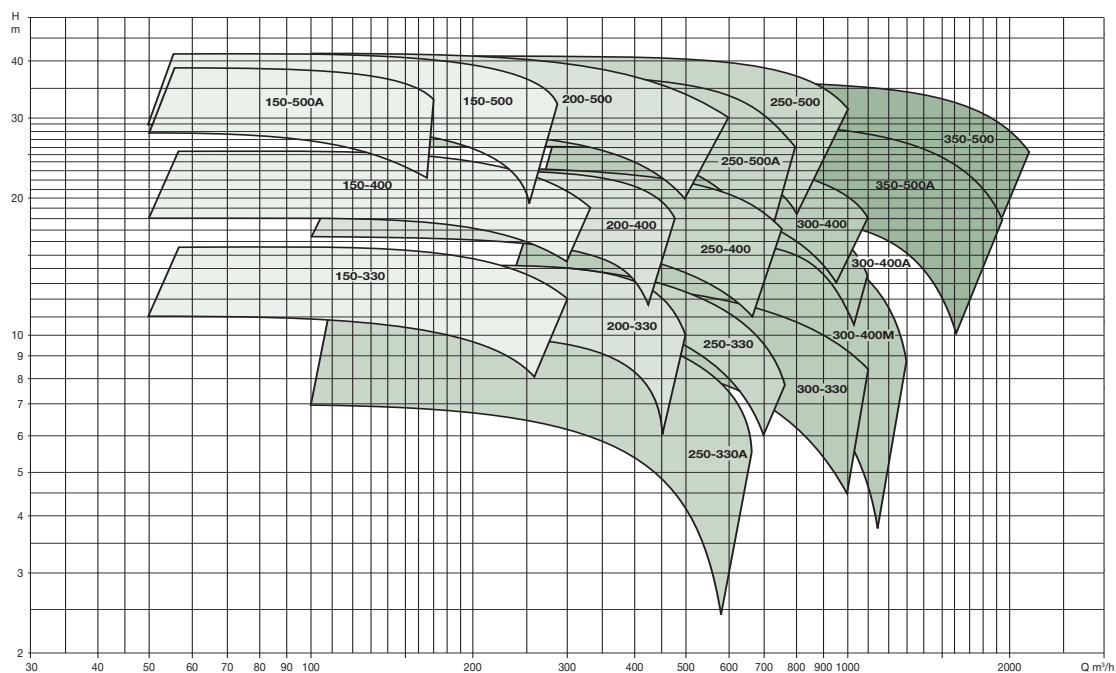


KDN OVERSIZE - 4 ПОЛЮСА



= 1450 об/мин

KDN OVERSIZE - 6 ПОЛЮСОВ



= 970 об/мин

KVC / KVCX

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



НОВЫЕ МОДЕЛИ



KVC



KVCX

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы предназначены для использования в системах водоснабжения и повышения давления.

Подходят для повысительных установок, подачи в емкости, систем орошения дождевой водой и сельскохозяйственного полива, систем пожаротушения и промывочных систем, перекачки конденсата и охлаждающей воды.

Инновационная и надежная конструкция.

Корпус гидравлики с присоединительными отверстиями выполнен из технополимера с металлическими резьбовыми вставками.

Рабочие колеса, диффузоры и крышки диффузоров – технополимер. Корпус гидравлической части, износные кольца и фланец торцевого уплотнения – нержавеющая сталь AISI 303.

Торцевое уплотнение – карбид кремния/графит.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы вал двигателя вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В однофазной версии встроена защита от перегрузки.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Соответствие стандартам CEI 2-3/CEI 61/69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:

1 x 220-240 В / 50 Гц

3 x 230-400 В / 50 Гц

Рабочий диапазон: расход от 50 до 200 л/мин., напор до 113 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная и по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения (стандарты безопасности EN 60335-2-41).

от 0 °С до +40 °С для других применений.

Максимальная температура окружающей

среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление:

12 Бар (1200 кПа).

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

Специальное исполнение по запросу:

электродвигатели для других напряжений и/или частот.



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 213

KVC

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA GAS	DNM GAS	H мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч Q=л/мин	H (м)													
			кВт	л. с.				0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,9	4,8					
KVC 15-30 M	60183593	1 x 220 - 240V ~	0,25	0,33	2,8	-	21,5	21,3	20,5	19,0	16,9	14,2	12,6	8,9		1"¼	1"¼	505	14,7		
KVC 15-30 T	60183594	3 x 230 / 400V ~	0,25	0,33	2,3-1,3	-	21,5	21,3	20,5	19,0	16,9	14,2	12,6	8,9		1"¼	1"¼	505	14,7		
KVC 25-30 M	60183412	1 x 220 - 240V ~	0,37	0,5	3,4	-	29,0	28,6	27,4	25,3	22,4	18,5	16,3	10,7		1"¼	1"¼	505	14,7		
KVC 25-30 T	60183416	3 x 230 / 400V ~	0,37	0,5	1,5-2,5	-	29,0	28,6	27,4	25,3	22,4	18,5	16,3	10,7		1"¼	1"¼	505	14,7		
KVC 35-30 M	60183595	1 x 220 - 240V ~	0,45	0,6	4,1	-	40,2	39,3	37,3	34,1	29,8	24,3	21,0	13,5		1"¼	1"¼	560	14,5		
KVC 35-30 T	60183596	3 x 230 / 400V ~	0,45	0,6	2,8-1,6	-	40,2	39,3	37,3	34,1	29,8	24,3	21,0	13,5		1"¼	1"¼	560	14,5		
KVC 45-30 M	60183413	1 x 220 - 240V ~	0,75	1	5,2	-	49,7	48,7	46,5	43,1	38,4	32,1	28,5	19,6		1"¼	1"¼	560	14,9		
KVC 45-30 T	60183417	3 x 230 / 400V ~	0,55	0,75	3-1,7	-	47,1	45,9	43,5	39,8	34,7	28,0	24,0	14,7		1"¼	1"¼	560	14,9		
KVC 50-30 M	60183597	1 x 220 - 240V ~	0,75	1,0	6	-	61,5	59,9	56,8	52,2	46,0	38,0	33,5	22,7		1"¼	1"¼	652	17,5		
KVC 50-30 T	60183599	3 x 230 / 400V ~	0,75	1,0	3,7-2,2	IE3	61,5	59,9	56,8	52,2	46,0	38,0	33,5	22,7		1"¼	1"¼	652	17,5		
KVC 60-30 M	60183414	1 x 220 - 240V ~	1	1,36	6,7	-	69,6	67,6	64,0	58,5	51,1	41,8	36,2	23,8		1"¼	1"¼	652	17,3		
KVC 60-30 T	60183600	3 x 230 / 400V ~	0,8	1,1	3,9-2,3	IE3	69,6	67,6	64,0	58,5	51,1	41,8	36,2	23,8		1"¼	1"¼	652	17,3		
KVC 65-30 M	60183415	1 x 220 - 240V ~	1	1,36	7,3	-	78,4	76,8	73,5	68,4	61,2	51,9	46,0	33,3		1"¼	1"¼	679	18,9		
KVC 65-30 T	60183601	3 x 230 / 400V ~	1	1,36	4,4-2,6	IE3	78,4	76,8	73,5	68,4	61,2	51,9	46,0	33,3		1"¼	1"¼	679	18,5		
KVC 20-50 M	102990360	1 x 220 - 240V ~	0,37	0,5	2,5	-	27,4	26,9	26,0	24,9	23,1	21,1	19,8	16,9	11,4	1"¼	1"¼	450	13,5		
KVC 20-50 T	102990370	3 x 230 / 400V ~	0,37	0,5	1,7-1,0	-	27,4	26,9	26,0	24,9	23,1	21,1	19,8	16,9	11,4	1"¼	1"¼	450	13,5		
KVC 30-50 M	102990100	1 x 220 - 240V ~	0,55	0,75	4	-	41,1	40,3	39,0	37,3	34,7	31,6	29,7	25,3	17,1	1"¼	1"¼	478	13,7		
KVC 30-50 T	102990110	3 x 230 / 400V ~	0,55	0,75	2,4-1,4	-	41,1	40,3	39,0	37,3	34,7	31,6	29,7	25,3	17,1	1"¼	1"¼	478	13,7		
KVC 40-50 M	102990120	1 x 220 - 240V ~	0,8	1,1	5,6	-	54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9	1"¼	1"¼	505	15,8		
KVC 40-50 T	60179400	3 x 230 / 400V ~	0,8	1,1	3,8-2,2	IE3	54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9	1"¼	1"¼	505	15,8		
KVC 55-50 M	102990140	1 x 220 - 240V ~	1	1,36	6,4	-	68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6	1"¼	1"¼	533	17,0		
KVC 55-50 T	60179398	3 x 230 / 400V ~	1	1,36	4,4-2,6	IE3	68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6	1"¼	1"¼	533	17,0		
KVC 65-50 M	102990160	1 x 220 - 240V ~	1,1	1,5	7,4	-	82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3	1"¼	1"¼	600	20,2		
KVC 65-50 T	60179914	3 x 230 / 400V ~	1,1	1,5	7-4	IE3	82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3	1"¼	1"¼	600	19,8		
KVC 75-50 M	102990180	1 x 220 - 240V ~	1,5	2	9	-	96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0	1"¼	1"¼	627	21,2		
KVC 75-50 T	60179915	3 x 230 / 400V ~	1,5	2	7,7-4,3	IE3	96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0	1"¼	1"¼	627	20,6		

KVC / KVCX

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



KVC

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DNA GAS	DNM GAS	H мм	ВЕС, кг							
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТ.	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,9	4,8	5,4	6	7,2	8,4					9	10,8	12				
			кВт	л. с.			Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	55	65	80	90	100	120	140					150	180	200				
KVC 20-80 M	60183688	1 x 220 - 240V ~	0,55	0,75	4,2	-	H (M)	25,0	24,8	24,4	23,8	23,1	22,3	21,5	20,5	19	17,3	16	11,9	7,4	4,8						G 1" ¼	G 1" ¼	505	14,7	
KVC 20-80 T	60183405	3 x 230 / 400V ~	0,55	0,75	2,8-1,6	-		25,0	24,8	24,4	23,8	23,1	22,3	21,5	20,5	19	17,3	16	11,9	7,4	4,8							G 1" ¼	G 1" ¼	505	14,7
KVC 30-80 M	60183401	1 x 220 - 240V ~	1	1,36	6,5	-		36,9	36,9	36,6	36,1	35,3	34,3	33,6	32,2	29,5	27,8	25,5	20,3	14,2	10,7							G 1" ¼	G 1" ¼	505	13,7
KVC 30-80 T	60183411	3 x 230 / 400V ~	1	1,36	3,9-2,3	IE3		36,9	36,9	36,6	36,1	35,3	34,3	33,6	32,2	29,5	27,8	25,5	20,3	14,2	10,7							G 1" ¼	G 1" ¼	505	13,9
KVC 40-80 M	60183402	1 x 220 - 240V ~	1,1	1,5	7,4	-		50,1	49,7	49,0	48,0	46,7	45,1	44,2	42	38,5	35,7	32,5	25,5	17,1	12,5							G 1" ¼	G 1" ¼	560	18
KVC 40-80 T	60183804	3 x 230 / 400V ~	1	1,5	4,6-2,7	IE3		50,1	49,7	49,0	48,0	46,7	45,1	44,2	42	38,5	35,7	32,5	25,5	17,1	12,5							G 1" ¼	G 1" ¼	560	17,6
KVC 45-80 M	60183403	1 x 220 - 240V ~	1,6	2,2	9,7	-		64,6	64,5	63,9	63,0	61,7	60,0	59,0	56,7	52,5	49,3	45	37,1	26,8	21,1							G 1" ¼	G 1" ¼	634	18
KVC 45-80 T	60183805	3 x 230 / 400V ~	1,6	2,2	6,2-3,6	IE3		64,6	64,5	63,9	63,0	61,7	60,0	59,0	56,7	52,5	49,3	45	37,1	26,8	21,1							G 1" ¼	G 1" ¼	634	17,6
KVC 55-80 M	60183404	1 x 220 - 240V ~	1,85	2,5	11,2	-		76,1	75,8	75,1	73,9	72,2	70,0	68,5	66	60,5	56,7	52	41,8	29,5	22,7							G 1" ¼	G 1" ¼	727	22
KVC 55-80 T	60183806	3 x 230 / 400V ~	1,85	2,5	7-4,1	-		76,1	75,8	75,1	73,9	72,2	70,0	68,5	66	60,5	56,7	52	41,8	29,5	22,7							G 1" ¼	G 1" ¼	727	22,1
KVC 65-80 T	60183807	3 x 230 / 400V ~	2,2	3	8,3-4,8	IE3		88,6	88,0	86,9	85,5	83,5	81,2	80,0	76,5	71	67,0	62	51,1	37,9	30,5							G 1" ¼	G 1" ¼	727	22,1
KVC 25-120 M	102990400	1 x 220 - 240 V ~	1	1,36	6,5	-		30,4	30,3	30,2	30,0	29,9	29,6	29,3	28,7	27,7	26,9	25,9	23,2	19,9	18,2	12,0	7,0				G 1" ¼	G 1" ¼	450	17,0	
KVC 25-120 T	60179878	3 x 230 / 400 V ~	1	1,36	5-2,9	IE3		30,4	30,3	30,2	30,0	29,9	29,6	29,3	28,7	27,7	26,9	25,9	23,2	19,9	18,2	12,0	7,0				G 1" ¼	G 1" ¼	450	17,1	
KVC 35-120 M	102990420	1 x 220 - 240 V ~	1,1	1,5	7,4	-		46,2	46,1	45,7	45,3	44,8	44,0	43,7	42,7	40,9	39,3	37,4	33,7	29,4	26,8	18,0	11,0				G 1" ¼	G 1" ¼	480	20,1	
KVC 35-120 T	60179872	3 x 230 / 400 V ~	1,1	1,5	6-3,5	IE3		46,2	46,1	45,7	45,3	44,8	44,0	43,7	42,7	40,9	39,3	37,4	33,7	29,4	26,8	18,0	11,0				G 1" ¼	G 1" ¼	480	20,2	
KVC 45-120 M	102990440	1 x 220 - 240 V ~	1,85	2,5	12	-		62,4	62,0	61,4	60,8	60,1	59,1	58,6	57,5	55,3	53,4	51,4	46,2	40,6	37,5	26,3	17,0				G 1" ¼	G 1" ¼	507	20,2	
KVC 45-120 T	60179863	3 x 230 / 400 V ~	1,85	2,5	7,9-4,6	-	62,4	62,0	61,4	60,8	60,1	59,1	58,6	57,5	55,3	53,4	51,4	46,2	40,6	37,5	26,3	17,0				G 1" ¼	G 1" ¼	507	21,9		
KVC 60-120 T	60179867	3 x 230 / 400 V ~	2,2	3	9,3-5,4	-	78,0	77,5	76,7	75,9	75,1	73,9	73,3	71,5	68,3	65,9	63,2	58,0	51,0	47	35,0	24,5				G 1" ¼	G 1" ¼	610	21,6		
KVC 70-120 T	60179876	3 x 230 / 400 V ~	3	4	11,8-6,8	-	95,0	94,3	93,4	92,5	91,4	89,8	88,9	86,8	83,2	80,5	77,9	71,7	63,9	59,2	44,0	31,0				G 1" ¼	G 1" ¼	675	24,0		
KVC 85-120 T	60179865	3 x 230 / 400 V ~	3	4	13,5-7,8	-	112,7	111,6	110,3	109,0	107,6	105,7	104,5	101,9	97,5	94,1	89,9	81,6	72,1	66,7	48,9	34,0				G 1" ¼	G 1" ¼	702	25,0		

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DNA GAS	DNM GAS	H мм	ВЕС, кг							
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТ.	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,9	4,8	5,4	6	7,2	8,4					9	10,8	12				
			кВт	л. с.			Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	55	65	80	90	100	120	140					150	180	200				
KVC 50-30 T	60183598	3 x 230 / 400 V ~	0,75	1	4,2-2,5	-	H (M)	61,5	59,9	56,8	52,2	46,0	38,0	33,5	22,7												1" ¼	1" ¼	652	17,5	
KVC 60-30 T	60183418	3 x 230 / 400 V ~	0,8	1,1	4,4-2,6	-		69,6	67,6	64,0	58,5	51,1	41,8	36,2	23,8													1" ¼	1" ¼	652	17,3
KVC 65-30 T	60183419	3 x 230 / 400 V ~	1	1,36	5-2,9	-		78,4	76,8	73,5	68,4	61,2	51,9	46,0	33,3													1" ¼	1" ¼	679	18,5
KVC 40-50 T	60145303	3 x 230 / 400 V ~	0,8	1,1	3,8-2,2	-		54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9												1" ¼	1" ¼	505	15,8
KVC 55-50 T	60145304	3 x 230 / 400 V ~	1	1,36	4,4-2,6	-		68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6												1" ¼	1" ¼	533	17,0
KVC 65-50 T	60145878	3 x 230 / 400 V ~	1,1	1,5	7-4	-		82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3												1" ¼	1" ¼	600	19,8
KVC 75-50 T	60145879	3 x 230 / 400 V ~	1,5	2	7,7-4,3	-		96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0												1" ¼	1" ¼	627	20,6
KVC 30/80 T	60183406	3 x 230 / 400 V ~	1,1	1,36	4,4-2,5	-		36,9	36,9	36,6	36,1	35,3	34,3	33,6	32,2	29,5	27,8	25,5	20,3	14,2	10,7							G 1" ¼	G 1" ¼	505	13,9
KVC 40/80 T	60183407	3 x 230 / 400 V ~	1,1	1,5	5,2-3	-		50,1	49,7	49,0	48,0	46,7	45,1	44,2	42	38,5	35,7	32,5	25,5	17,1	12,5							G 1" ¼	G 1" ¼	560	17,6
KVC 45/80 T	60183408	3 x 230 / 400 V ~	1,6	2,2	7-4	-		64,6	64,5	63,9	63,0	61,7	60,0	59,0	56,7	52,5	49,3	45	37,1	26,8	21,1							G 1" ¼	G 1" ¼	634	17,6
KVC 55/80 T	60183409	3 x 230 / 400 V ~	1,65	2,5	7,8-4,5	-		76,1	75,8	75,1	73,9	72,2	70,0	68,5	66	60,5	56,7	52	41,8	29,5	22,7							G 1" ¼	G 1" ¼	727	22,1
KVC 65/80 T	60183410	3 x 230 / 400 V ~	2,2	3	8,5-4,9	-		88,6	88,0	86,9	85,5	83,5	81,2	80,0	76,5	71	67,0	62	51,1	37,9	30,5							G 1" ¼	G 1" ¼	727	22,1
KVC 25-120 T	60145816	3 x 230 / 400 V ~	1	1,36	5-2,9	-		30,4	30,3	30,2	30,0	29,9	29,6	29,3	28,7	27,7	26,9	25,9	23,2	19,9	18,2	12,0	7,0				G 1" ¼	G 1" ¼	450	17,1	
KVC 35-120 T	60145817	3 x 230 / 400 V ~	1,1	1,5	6-3,5	-		46,2	46,1	45,7	45,3	44,8	44,0	43,7	42,7	40,9	39,3	37,4	33,7	29,4	26,8	18,0	11,0				G 1" ¼	G 1" ¼	480	20,2	
KVC 45-120 T	60145960	3 x 230 / 400 V ~	1,85	2,5	7,9-4,6	-		62,4	62,0	61,4	60,8	60,1	59,1	58,6	57,5	55,3	53,4	51,4	46,2	40,6	37,5	26,3	17,0				G 1" ¼	G 1" ¼	507	21,9	
KVC 60-120 T	60145961	3 x 230 / 400 V ~	2,2	3	9,3-5,4	-		78,0	77,5	76,7	75,9	75,1	73,9	73,3	71,5	68,3	65,9	63,2	58,0	51,0	47	35,0	24,5				G 1" ¼	G 1" ¼	610	21,6	
KVC 70-120 T	60146006	3 x 230 / 400 V ~	3	4	11,8-6,8	-	95,0	94,3	93,4	92,5	91,4	89,8	88,9	86,8	83,2	80,5	77,9	71,7	63,9	59,2	44,0	31,0				G 1" ¼	G 1" ¼	675	24,0		
KVC 85-120 T	60146007	3 x 230 / 400 V ~	3	4	13,5-7,8	-	112,7	111,6	110,3	109,0	107,6	105,7	104,5	101,9	97,5	94,1	89,9	81,6	72,1	66,7	48,9	34,0				G 1" ¼	G 1" ¼	702	25,0		

KVCX / KVCX

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

KVCX

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	DNA GAS	DNM GAS	H MM	ВЕС, кг				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	ТИП ДВИГАТ.	Q=м³/ч Q=л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,9	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9	10,8					12			
KVCX 15-30 M	60183573		1 x 220 - 240V ~	0,25				0,33	2,8	-		21,5	21,3	20,5	19,0	16,9	14,2	12,6	8,9											
KVCX 15-30 T	60183575	3 x 230 / 400V ~	0,25	0,33	2,3-1,3	-		21,5	21,3	20,5	19,0	16,9	14,2	12,6	8,9												1"¼	1"¼	505	14,7
KVCX 25-30 M	60183576	1 x 220 - 240V ~	0,37	0,5	3,4	-		29,0	28,6	27,4	25,3	22,4	18,5	16,3	10,7												1"¼	1"¼	505	14,7
KVCX 25-30 T	60183577	3 x 230 / 400V ~	0,37	0,5	1,5-2,5	-		29,0	28,6	27,4	25,3	22,4	18,5	16,3	10,7												1"¼	1"¼	505	14,7
KVCX 35-30 M	60183578	1 x 220 - 240V ~	0,45	0,6	4,1	-		40,2	39,3	37,3	34,1	29,8	24,3	21,0	13,5												1"¼	1"¼	560	14,5
KVCX 35-30 T	60183579	3 x 230 / 400V ~	0,45	0,6	2,8-1,6	-		40,2	39,3	37,3	34,1	29,8	24,3	21,0	13,5												1"¼	1"¼	560	14,5
KVCX 45-30 M	60183580	1 x 220 - 240V ~	0,75	1,0	5,2	-		49,7	48,7	46,5	43,1	38,4	32,1	28,5	19,6												1"¼	1"¼	560	14,9
KVCX 45-30 T	60183581	3 x 230 / 400V ~	0,55	0,75	3-1,7	-		47,1	45,9	43,5	39,8	34,7	28,0	24,0	14,7												1"¼	1"¼	560	14,9
KVCX 50-30 M	60183582	1 x 220 - 240V ~	0,75	1,0	6	-		61,5	59,9	56,8	52,2	46,0	38,0	33,5	22,7												1"¼	1"¼	652	17,5
KVCX 50-30 T	60183588	3 x 230 / 400V ~	0,75	1,0	3,7-2,2	IE3		61,5	59,9	56,8	52,2	46,0	38,0	33,5	22,7												1"¼	1"¼	652	17,5
KVCX 60-30 M	60183584	1 x 220 - 240V ~	1,0	1,36	6,7	-		69,6	67,6	64,0	58,5	51,1	41,8	36,2	23,8												1"¼	1"¼	652	17,3
KVCX 60-30 T	60183589	3 x 230 / 400V ~	0,8	1,1	3,9-2,3	IE3		69,6	67,6	64,0	58,5	51,1	41,8	36,2	23,8												1"¼	1"¼	652	17,3
KVCX 65-30 M	60183586	1 x 220 - 240V ~	1	1,36	7,3	-		78,4	76,8	73,5	68,4	61,2	51,9	46,0	33,3												1"¼	1"¼	679	18,9
KVCX 65-30 T	60183590	3 x 230 / 400V ~	1	1,36	4,4-2,6	IE3		78,4	76,8	73,5	68,4	61,2	51,9	46,0	33,3												1"¼	1"¼	679	18,5
KVCX 20-50 M	102980360	1 x 220 - 240 V ~	0,37	0,5	2,5	-		27,4	26,9	26,0	24,9	23,1	21,1	19,8	16,9	11,4											1"¼	1"¼	450	13,5
KVCX 20-50 T	102980370	3 x 230 / 400 V ~	0,37	0,5	1,7-1,0	-		27,4	26,9	26,0	24,9	23,1	21,1	19,8	16,9	11,4											1"¼	1"¼	450	13,5
KVCX 30-50 M	102980100	1 x 220 - 240 V ~	0,55	0,75	4	-		41,1	40,3	39,0	37,3	34,7	31,6	29,7	25,3	17,1											1"¼	1"¼	478	13,7
KVCX 30-50 T	102980110	3 x 230 / 400 V ~	0,55	0,75	2,4-1,4	-		41,1	40,3	39,0	37,3	34,7	31,6	29,7	25,3	17,1											1"¼	1"¼	478	13,7
KVCX 40-50 M	102980120	1 x 220 - 240 V ~	0,8	1,1	5,6	-		54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9											1"¼	1"¼	505	15,8
KVCX 40-50 T	60179402	3 x 230 / 400 V ~	0,8	1,1	3,8-2,2	IE3		54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9											1"¼	1"¼	505	15,8
KVCX 55-50 M	102980140	1 x 220 - 240 V ~	1	1,36	6,4	-		68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6											1"¼	1"¼	533	17,0
KVCX 55-50 T	60179403	3 x 230 / 400 V ~	1	1,36	4,4-2,6	IE3		68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6											1"¼	1"¼	533	17,0
KVCX 65-50 M	102980160	1 x 220 - 240 V ~	1,1	1,5	7,4	-		82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3											1"¼	1"¼	600	20,2
KVCX 65-50 T	60179919	3 x 230 / 400 V ~	1,1	1,5	7-4	IE3		82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3											1"¼	1"¼	600	19,8
KVCX 75-50 M	102980180	1 x 220 - 240 V ~	1,5	2	9	-		96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0											1"¼	1"¼	627	21,2
KVCX 75-50 T	60179917	3 x 230 / 400 V ~	1,5	2	7,7-4,3	IE3		96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0											1"¼	1"¼	627	20,6
KVCX 20-80 M	60183676	1 x 220 - 240V ~	0,55	0,75	4,2	-		25,0	24,8	24,4	23,8	23,1	22,3	21,5	20,5	19	17,3	16	11,9	7,4	4,8					G 1"¼	G 1"¼	505	14,7	
KVCX 20-80 T	60183677	3 x 230 / 400V ~	0,55	0,75	2,8-1,7	-		25,0	24,8	24,4	23,8	23,1	22,3	21,5	20,5	19	17,3	16	11,9	7,4	4,8					G 1"¼	G 1"¼	505	14,7	
KVCX 30-80 M	60183678	1 x 220 - 240V ~	1	1,36	6,5	-		36,9	36,9	36,6	36,1	35,3	34,3	33,6	32,2	29,5	27,8	25,5	20,3	14,2	10,7					G 1"¼	G 1"¼	505	13,7	
KVCX 30-80 T	60183812	3 x 230 / 400V ~	1	1,36	3,9-2,3	IE3		36,9	36,9	36,6	36,1	35,3	34,3	33,6	32,2	29,5	27,8	25,5	20,3	14,2	10,7					G 1"¼	G 1"¼	505	13,9	
KVCX 40-80 M	60183680	1 x 220 - 240V ~	1,1	1,5	7,4	-		50,1	49,7	49,0	48,0	46,7	45,1	44,2	42	38,5	35,7	32,5	25,5	17,1	12,5					G 1"¼	G 1"¼	560	18	
KVCX 40-80 T	60183795	3 x 230 / 400V ~	1,1	1,5	4,6-2,7	IE3		50,1	49,7	49,0	48,0	46,7	45,1	44,2	42	38,5	35,7	32,5	25,5	17,1	12,5					G 1"¼	G 1"¼	560	17,6	
KVCX 45-80 M	60183682	1 x 220 - 240V ~	1,6	2,2	9,7	-		64,6	64,5	63,9	63,0	61,7	60,0	59,0	56,7	52,5	49,3	45	37,1	26,8	21,1					G 1"¼	G 1"¼	634	18	
KVCX 45-80 T	60183796	3 x 230 / 400V ~	1,6	2,2	6,2-3,6	IE3		64,6	64,5	63,9	63,0	61,7	60,0	59,0	56,7	52,5	49,3	45	37,1	26,8	21,1					G 1"¼	G 1"¼	634	17,6	
KVCX 55-80 M	60183684	1 x 220 - 240V ~	1,85	2,5	11,2	-		76,1	75,8	75,1	73,9	72,2	70,0	68,5	66	60,5	56,7	52	41,8	29,5	22,7					G 1"¼	G 1"¼	727	22	
KVCX 55-80 T	60183797	3 x 230 / 400V ~	1,85	2,5	7-4,1	IE3		76,1	75,8	75,1	73,9	72,2	70,0	68,5	66	60,5	56,7	52	41,8	29,5	22,7					G 1"¼	G 1"¼	727	22,1	
KVCX 65-80 T	60183798	3 x 230 / 400V ~	2,2	3	8,3-4,8	-		88,6	88,0	86,9	85,5	83,5	81,2	80,0	76,5	71	67,0	62	51,1	37,9	30,5					G 1"¼	G 1"¼	727	22,1	
KVCX 25-120 M	102980400	1 x 220 - 240 V ~	1	1,36	6,5	-		30,4	30,3	30,2	30,0	29,9	29,6	29,3	28,7	27,7	26,9	25,9	23,2	19,9	18,2	12,0	7,0			G 1"¼	G 1"¼	450	17,0	
KVCX 25-120 T	60179880	3 x 230 / 400 V ~	1	1,36	5-2,9	IE3		30,4	30,3	30,2	30,0	29,9	29,6	29,3	28,7	27,7	26,9	25,9	23,2	19,9	18,2	12,0	7,0			G 1"¼	G 1"¼	450	17,1	
KVCX 35-120 M	102980420	1 x 220 - 240 V ~	1,1	1,5	7,4	-		46,2	46,1	45,7	45,3	44,8	44,0	43,7	42,7	40,9	39,3	37,4	33,7	29,4	26,8	18,0	11,0			G 1"¼	G 1"¼	480	20,1	
KVCX 35-120 T	60179866	3 x 230 / 400 V ~	1,1	1,5	6-3,5	IE3		46,2	46,1	45,7	45,3	44,8	44,0	43,7	42,7	40,9	39,3	37,4	33,7	29,4	26,8	18,0	11,0			G 1"¼	G 1"¼	480	20,2	
KVCX 45-120 M	102980440	1 x 220 - 240 V ~	1,85	2,5	12	-		62,4	62,0	61,4	60,8	60,1	59,1	58,6	57,5	55,3	53,4	51,4	46,2	40,6	37,5	26,3	17,0			G 1"¼	G 1"¼	507	20,2	
KVCX 45-120 T	60179376	3 x 230 / 400 V ~	1,85	2,5	7,9-4,6	-		62,4	62,0	61,4	60,8	60,1	59,1	58,6	57,5	55,3	53,4	51,4	46,2	40,6	37,5	26,3	17,0			G 1"¼	G 1"¼	507	21,9	
KVCX 60-120 T	60179856	3 x 230 / 400 V ~	2,2	3	9,3-5,4	-		78,0	77,5	76,7	75,9	75,1	73,9	73,3	71,5	68,3	65,9	63,2	58,0	51,0	47	35,0	24,5			G 1"¼	G 1"¼	610	21,6	
KVCX 70-120 T	60179871	3 x 230 / 400 V ~	3	4	11,8-6,8	IE3		95,0	94,3	93,4	92,5	91,4	89,8	88,9	86,8	83,2	80,5	77,9	71,7	63,9	59,2	44,0	31,0			G 1"¼	G 1"¼	675	24,0	
KVCX 85-120 T	60179860	3 x 230 / 400 V ~	3	4	13,5-7,8	IE3		112,7	111,6	110,3	109,0	107,6	105,7	104,5	101,9	97,5	94,1	89,9	81,6	72,1	66,7	48,9	34,0			G 1"¼	G 1"¼	702	25,0	

KVC / KVCX

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

KVCX

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DNA GAS	DNM GAS	H MM	BEC, кг								
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	ТИП ДВИГАТ.	Q=м³/ч		Q=л/мин																								
			кВт	л. с.			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,9	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9	10,8					12							
KVCX 50/30 T	60183583	3 x 230 / 400 V ~	0,75	1	4,2-2,5	IE2	H (M)	61,5	59,9	56,8	52,2	46,0	38,0	33,5	22,7											1"¼	1"¼	652	17,5				
KVCX 60/30 T	60183585	3 x 230 / 400 V ~	0,8	1,1	4,4-2,6			69,6	67,6	64,0	58,5	51,1	41,8	36,2	23,8													1"¼	1"¼	652	17,3		
KVCX 65/30 T	60183587	3 x 230 / 400 V ~	1	1,36	5-2,9			78,4	76,8	73,5	68,4	61,2	51,9	46,0	33,3														1"¼	1"¼	679	18,5	
KVCX 40-50 T	60145293	3 x 230 / 400 V ~	0,8	1,1	3,8-2,2			54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9														1"¼	1"¼	505	15,8
KVCX 55-50 T	60145295	3 x 230 / 400 V ~	1	1,36	4,4-2,6			68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6														1"¼	1"¼	533	17,0
KVCX 65-50 T	60145869	3 x 230 / 400 V ~	1,1	1,5	7-4			82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3														1"¼	1"¼	600	19,8
KVCX 75-50 T	60145871	3 x 230 / 400 V ~	1,5	2	7,7-4,3			96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0														1"¼	1"¼	627	20,6
KVCX 30/80 T	60183679	3 x 230 / 400 V ~	1	1,36	4,4-2,5			36,9	36,9	36,6	36,1	35,3	34,3	33,6	32,2	29,5	27,8	25,5	20,3	14,2	10,7								G 1"¼	G 1"¼	505	13,9	
KVCX 40/80 T	60183681	3 x 230 / 400 V ~	1,1	1,5	5,2-3			50,1	49,7	49,0	48,0	46,7	45,1	44,2	42	38,5	35,7	32,5	25,5	17,1	12,5								G 1"¼	G 1"¼	560	17,6	
KVCX 45/80 T	60183683	3 x 230 / 400 V ~	1,6	2,2	7-4			64,6	64,5	63,9	63,0	61,7	60,0	59,0	56,7	52,5	49,3	45	37,1	26,8	21,1								G 1"¼	G 1"¼	634	17,6	
KVCX 55/80 T	60183685	3 x 230 / 400 V ~	1,85	2,5	7,8-4,5			76,1	75,8	75,1	73,9	72,2	70,0	68,5	66	60,5	56,7	52	41,8	29,5	22,7								G 1"¼	G 1"¼	727	22,1	
KVCX 65/80 T	60183686	3 x 230 / 400 V ~	2,2	3	8,5-4,9			88,6	88,0	86,9	85,5	83,5	81,2	80,0	76,5	71	67,0	62	51,1	37,9	30,5								G 1"¼	G 1"¼	727	22,1	
KVCX 25-120 T	60145811	3 x 230 / 400 V ~	1	1,36	5-2,9			30,4	30,3	30,2	30,0	29,9	29,6	29,3	28,7	27,7	26,9	25,9	23,2	19,9		12,0	7,0					G 1"¼	G 1"¼	450	17,1		
KVCX 35-120 T	60145813	3 x 230 / 400 V ~	1,1	1,5	6-3,5			46,2	46,1	45,7	45,3	44,8	44,0	43,7	42,7	40,9	39,3	37,4	33,7	29,4		18,0	11,0					G 1"¼	G 1"¼	480	20,2		
KVCX 45-120 T	60145949	3 x 230 / 400 V ~	1,85	2,5	7,9-4,6			62,4	62,0	61,4	60,8	60,1	59,1	58,6	57,5	55,3	53,4	51,4	46,2	40,6		26,3	17,0					G 1"¼	G 1"¼	507	21,9		
KVCX 60-120 T	60145952	3 x 230 / 400 V ~	2,2	3	9,3-5,4			78,0	77,5	76,7	75,9	75,1	73,9	73,3	71,5	68,3	65,9	63,2	58,0	51,0		35,0	24,5					G 1"¼	G 1"¼	610	21,6		
KVCX 70-120 T	60146000	3 x 230 / 400 V ~	3	4	11,8-6,8			95,0	94,3	93,4	92,5	91,4	89,8	88,9	86,8	83,2	80,5	77,9	71,7	63,9		44,0	31,0					G 1"¼	G 1"¼	675	24,0		
KVCX 85-120 T	60146002	3 x 230 / 400 V ~	3	4	13,5-7,8			112,7	111,6	110,3	109,0	107,6	105,7	104,5	101,9	97,5	94,1	89,9	81,6	72,1		48,9	34,0					G 1"¼	G 1"¼	702	25,0		

KV 3 / KV 6 / KV 10

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



Корпус напорной и всасывающей камер – чугун с антикоррозионным покрытием. Рабочие колеса, диффузоры и крышки диффузоров – технополимер. Износные кольца – нержавеющая сталь AISI 304. Вал гидравлики из нержавеющей стали AISI 416 и соединительная муфта из нержавеющей стали AISI 316. Подшипник центрирующего диффузора из бронзы смазывается перекачиваемой жидкостью.

Торцевое уплотнение – графит/керамика. Валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой.

В комплект поставки входят резьбовые ответные фланцы. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В однофазной версии встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон: расход от 1,8 до 13,5 м³/ч, напор до 139 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения, от -15 °С до +110 °С для других применений.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Максимальная температура окружающей среды: + 40 °С.

Максимальное рабочее давление: 18 Бар (1800 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

KV 3/6/10

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA GAS	DNM GAS	H мм	ВЕС, кг			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P ₂ НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		I _n А	ТИП ДВИГАТ.	Q=м ³ /ч Q=л/мин	0	1,8	3,6	5,4	7,2	8,4	10,2	12	13,8	1,¼"					1¼"	782	27,2
			кВт	л. с.				0	30	60	90	120	140	170	200	230								
KV 3/10 M	102491140	1 x 220 - 240 V ~	1,1	1,5	7,8	-	H (M)	88	77	63,5	45,7	21					1¼"	1¼"	782	27,2				
KV 3/10 T	60179908	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	7-4	IE3		88	77	63,5	45,7	21					1¼"	1¼"	782	26,3				
KV 3/12 M	102491170	1 x 220 - 240 V ~	1,5	2	9,6	-	105,6	92,4	76,2	54,8	25,2					1¼"	1¼"	846	30,6					
KV 3/12 T	60179909	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	7,5-4	IE3	105,6	92,4	76,2	54,8	25,2					1¼"	1¼"	846	28					
KV 3/15 M	102491190	1 x 220 - 240 V ~	1,85	2,5	11,3	-	132	115,5	95,3	68,6	31,5					1¼"	1¼"	942	33					
KV 3/15 T	60179883	3 x 230 - 400 V ~	1,85	2,5	7,5-4,3	IE3	132	115,5	95,3	68,6	31,5					1¼"	1¼"	942	33					
KV 3/18 T	60179921	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	10-5,8	IE3	158,4	138,6	114,3	82,3	37,8					1¼"	1¼"	1116	35,8					
KV 6/7 M	102491300	1 x 220 - 240 V ~	1,1	1,5	7,5	-	62,3	57,8	51,5	42,5	29,5	18,6				1¼"	1¼"	685	26,1					
KV 6/7 T	60179911	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	5-2,9	IE3	62,3	57,8	51,5	42,5	29,5	18,6				1¼"	1¼"	685	25,2					
KV 6/9 M	102491340	1 x 220 - 240 V ~	1,5	2	9,4	-	80,1	74,3	66,2	54,6	38	23,9	16,4	12,0		1¼"	1¼"	750	29					
KV 6/9 T	60179913	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	7,5-4,2	IE3	80,1	74,3	66,2	54,6	38	23,9	16,4	12,0		1¼"	1¼"	750	26,8					
KV 6/11 M	102491380	1 x 220 - 240 V ~	1,85	2,5	11,1	-	97,9	90,8	81	66,8	46,4	29,2	24,2	18,0		1¼"	1¼"	815	31,3					
KV 6/11 T	60179910	3 x 230 - 400 V ~	1,85	2,5	7,3-4,2	IE3	97,9	90,8	81	66,8	46,4	29,2	24,2	18,0		1¼"	1¼"	815	27,7					
KV 6/15 T	60179927	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	11-6,3	IE3	133,5	123,8	110,4	91,1	63,3	39,8	34,0	26,3		1¼"	1¼"	1020	34,5					
KV 10/4 M	102491640	1 x 220 - 240 V ~	1,1	1,5	8,3	-	38,2	37,4	36,2	34,4	32	29,7	25,5	20	12,6	1¼"	1¼"	590	27,2					
KV 10/4 T	60179907	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	6,1-3,5	IE3	38,2	37,4	36,2	34,4	32	29,7	25,5	20	12,6	1¼"	1¼"	590	26,3					
KV 10/5 M	102491660	1 x 220 - 240 V ~	1,5	2	10,4	-	47,8	46,8	45,2	43	40	37,2	31,9	25	15,8	1¼"	1¼"	625	30,6					
KV 10/5 T	60179904	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	8-4,5	IE3	47,8	46,8	45,2	43	40	37,2	31,9	25	15,8	1¼"	1¼"	625	28					
KV 10/6 M	102491680	1 x 220 - 240 V ~	1,85	2,5	12,5	-	57,3	56,1	54,2	51,6	48	44,6	38,2	30	18,9	1¼"	1¼"	738	33					
KV 10/6 T	60179875	3 x 230 - 400 V ~	1,85	2,5	8,7-5	IE3	57,3	56,1	54,2	51,6	48	44,6	38,2	30	18,9	1¼"	1¼"	738	33					
KV 10/8 T	60179903	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	11,8-6,8	IE3	76,4	74,8	72,3	68,8	64	59,4	51	40	25,2	1¼"	1¼"	798	35,8					
KV 3/10 T	60145803	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	7-4	IE2	H (M)	88	77	63,5	45,7	21					1¼"	1¼"	782	26,3				
KV 3/12 T	60145861	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	7,5-4			105,6	92,4	76,2	54,8	25,2					1¼"	1¼"	846	28				
KV 3/15 T	60145943	3 x 230 - 400 V ~	1,85	2,5	7,5-4,3			132	115,5	95,3	68,6	31,5					1¼"	1¼"	942	31,9				
KV 3/18 T	60145986	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	10-5,8			158,4	138,6	114,3	82,3	37,8					1¼"	1¼"	1116	35,8				
KV 6/7 T	60145804	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	5-2,9			62,3	57,8	51,5	42,5	29,5	18,6				1¼"	1¼"	685	25,2				
KV 6/9 T	60145862	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	7,5-4,2			80,1	74,3	66,2	54,6	38	23,9	16,4	12,0		1¼"	1¼"	750	26,8				
KV 6/11 T	60145863	3 x 230 - 400 V ~	1,85	2,5	7,3-4,2			97,9	90,8	81	66,8	46,4	29,2	24,2	18,0		1¼"	1¼"	815	27,7				
KV 6/15 T	60145987	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	11-6,3			133,5	123,8	110,4	91,1	63,3	39,8	34,0	26,3		1¼"	1¼"	1020	34,5				
KV 10/4 T	60145805	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	6,1-3,5			38,2	37,4	36,2	34,4	32	29,7	25,5	20	12,6	1¼"	1¼"	590	26,3				
KV 10/5 T	60145864	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	8-4,5			47,8	46,8	45,2	43	40	37,2	31,9	25	15,8	1¼"	1¼"	625	28				
KV 10/6 T	60145944	3 x 230 - 400 V ~	1,85	2,5	8,7-5			57,3	56,1	54,2	51,6	48	44,6	38,2	30	18,9	1¼"	1¼"	738	31,9				
KV 10/8 T	60145988	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	11,8-6,8			76,4	74,8	72,3	68,8	64	59,4	51	40	25,2	1¼"	1¼"	798	35,8				

NKV 10 / NKV 15 / NKV 20

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУБЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, подпитки котлов, циркуляции горячей воды в системах отопления, перекачки конденсата и систем охлаждения, систем пожаротушения и промывочных систем, сельскохозяйственного полива.

Корпус гидравлической части и рабочие колеса, вал двигателя и опорный диффузор – нержавеющая сталь AISI 304.

Корпус гидравлики с присоединительными фланцами – чугун катафорезным покрытием, опора двигателя – чугун.

Торцевое уплотнение - карбид кремния / карбид кремния, картриджного типа, необслуживаемое.

Валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:
3 x 230-400 В / 50 Гц до 4 кВт включительно
3 x 400 В Δ / 50 Гц более 4 кВт.

Рабочий диапазон:
расход от 4 до 29 м³/ч, напор до 249 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, близкая по характеристикам к воде.

Диапазон температуры жидкости:
от -15 °С до +120 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С (+50 °С по запросу).

Максимальное рабочее давление:
25 Бар (2500 кПа).

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот с исполнением двигателя EFF1; взрывозащищенное исполнение двигателя.

Версия "S" - всекомпоненты, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, изготовлены из нержавеющей стали AISI 304.

Версия "X" - всекомпоненты, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, изготовлены из нержавеющей стали AISI 316.



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ СТР. 213

NKV 10

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					DN GAS	DNM GAS	H мм	ВЕС, кг		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	4	8					10	12
			кВт	л. с.												
NKV 10/2 T	60180173	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1,1	2,81/1,62	IE3	H (м)	20,2	20	18,3	15,8	12,5	DN 40	DN 40	526,8	41
NKV 10/3 T	60180174	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,07/2,36			30,3	31	27,5	23,6	18,8	DN 40	DN 40	559,8	41
NKV 10/4 T	60180175	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,8/3,35			40,4	41	36,7	31,5	25,1	DN 40	DN 40	617,8	46
NKV 10/5 T	60180176	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23/4,75			50,5	51	45,8	39,4	31,3	DN 40	DN 40	675,8	49
NKV 10/6 T	60180177	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23/4,75			60,5	61	55,0	47,3	37,6	DN 40	DN 40	708,8	48
NKV 10/7 T	60180178	3 x 400 V ~	3,0	4,0	5,85			70,6	72	64,2	55,1	43,8	DN 40	DN 40	781,8	55
NKV 10/8 T	60180179	3 x 400 V ~	3,0	4,0	5,85			80,7	82	73,3	63,0	50,1	DN 40	DN 40	814,8	58
NKV 10/9 T	60180180	3 x 400 V ~	3,0	4,0	5,85			90,8	92	82,5	70,9	56,4	DN 40	DN 40	847,8	63
NKV 10/10 T	60180181	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,05			100,9	102	91,7	78,8	62,6	DN 40	DN 40	895,8	50
NKV 10/12 T	60180182	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,05			121,1	123	110,0	94,5	75,2	DN 40	DN 40	961,8	55
NKV 10/14 T	60180183	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4			141,3	143	128,3	110,3	87,7	DN 40	DN 40	1097,8	85
NKV 10/16 T	60180184	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4			161,5	164	146,7	126,0	100,2	DN 40	DN 40	1163,8	89
NKV 10/18 T	60144709	3 x 400 V ~	7,5	10	13,4			181,6	184	165,0	141,8	112,7	DN 40	DN 40	1239,8	116
NKV 10/20 T	60144710	3 x 400 V ~	7,5	10	13,4			201,8	205	183,3	157,5	125,3	DN 40	DN 40	1305,8	98
NKV 10/22 T	60144711	3 x 400 V ~	7,5	10	13,4	222	225	202	173,3	137,8	DN 40	DN 40	1371,8	108		

NKV 10/2 T	60144697	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1,1	2,81/1,62	IE2	H (м)	20,2	20	18,3	15,8	12,5	DN 40	DN 40	526,8	47,9
NKV 10/3 T	60144698	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,07/2,36			30,3	31	27,5	23,6	18,8	DN 40	DN 40	559,8	49,3
NKV 10/4 T	60144699	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,8/3,35			40,4	41	36,7	31,5	25,1	DN 40	DN 40	617,8	54,4
NKV 10/5 T	60144700	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23/4,75			50,5	51	45,8	39,4	31,3	DN 40	DN 40	675,8	58,6
NKV 10/6 T	60144701	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23/4,75			60,5	61	55,0	47,3	37,6	DN 40	DN 40	708,8	57,85
NKV 10/7 T	60144702	3 x 400 V ~	3,0	4,0	5,85			70,6	72	64,2	55,1	43,8	DN 40	DN 40	781,8	64
NKV 10/8 T	60144703	3 x 400 V ~	3,0	4,0	5,85			80,7	82	73,3	63,0	50,1	DN 40	DN 40	814,8	72,2
NKV 10/9 T	60144704	3 x 400 V ~	3,0	4,0	5,85			90,8	92	82,5	70,9	56,4	DN 40	DN 40	847,8	67
NKV 10/10 T	60144705	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,05			100,9	102	91,7	78,8	62,6	DN 40	DN 40	895,8	74,4
NKV 10/12 T	60144706	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,05			121,1	123	110,0	94,5	75,2	DN 40	DN 40	961,8	79,7
NKV 10/14 T	60144707	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4			141,3	143	128,3	110,3	87,7	DN 40	DN 40	1097,8	116,5
NKV 10/16 T	60144708	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4			161,5	164	146,7	126,0	100,2	DN 40	DN 40	1163,8	120
NKV 10/18 T	60167506	3 x 400 V ~	7,5	10	14,8			181,6	184	165,0	141,8	112,7	DN 40	DN 40	1370,8	116,66
NKV 10/20 T	60167507	3 x 400 V ~	7,5	10	14,8			201,8	205	183,3	157,5	125,3	DN 40	DN 40	1436,8	118,34
NKV 10/22 T	60167508	3 x 400 V ~	7,5	10	14,8	222	225	202	173,3	137,8	DN 40	DN 40	1502,8	120,02		

NKV 10 / NKV 15 / NKV 20

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKV 15

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	H мм	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин															
			кВт	л. с.			0	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24							
NKV 15/2 T	60180185	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23/4,75	IE3	H (M)	27,2	26,7	26	26,1	25,5	24,5	23,2	21,6	19,8	17,4	14,6	DN 50	DN 50	631,5	55		
NKV 15/3 T	60180186	3 x 400 V ~	3,0	4,0	5,85			40,8	40,0	40	39,1	38,3	36,8	34,8	32,5	29,7	26,1	21,9	DN 50	DN 50	721	57		
NKV 15/4 T	60180187	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,05			54,4	53,4	53	52,1	51,0	49,0	46,4	43,3	39,6	34,8	29,2	DN 50	DN 50	785,5	44		
NKV 15/5 T	60180188	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,05			68,0	66,7	66	65,2	63,8	61,3	58,1	54,1	49,5	43,5	36,5	DN 50	DN 50	835	46		
NKV 15/6 T	60180189	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4			81,6	80,1	79	78,2	76,5	73,6	69,7	64,9	59,4	52,2	43,8	DN 50	DN 50	954,5	83		
NKV 15/7 T	60180190	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4			95,2	93,4	92	91,2	89,3	85,8	81,3	75,8	69,3	60,9	51,1	DN 50	DN 50	1004	93		
NKV 15/8 T	60167509	3 x 400 V ~	7,5	10	13,4			108,8	106,8	106	104,3	102,0	98,1	92,9	86,6	79,2	69,6	58,4	DN 50	DN 50	1063,5	106		
NKV 15/9 T	60167510	3 x 400 V ~	7,5	10	13,4			122,4	120,1	119	117,3	114,8	110,3	104,5	97,4	89,1	78,4	65,7	DN 50	DN 50	1113	103		
NKV 15/10 T	60167511	3 x 400 V ~	11	15	19,4			136,0	133,5	132	130,4	127,5	122,6	116,1	108,2	99,0	87,1	73,0	DN 50	DN 50	1297,5	194		
NKV 15/12 T	60167512	3 x 400 V ~	11	15	19,4			163,2	160,2	158	156,4	153,0	147,1	139,3	129,9	118,8	104,5	87,6	DN 50	DN 50	1396,5	185		
NKV 15/14 T	60167513	3 x 400 V ~	11	15	19,4			190,4	186,9	185	182,5	178,5	171,6	162,6	151,5	138,6	121,9	102,2	DN 50	DN 50	1495,5	195		
NKV 15/16 T	60167514	3 x 400 V ~	15	20	26,5			217,6	213,6	211	208,6	204,0	196,1	185,8	173,2	158,4	139,3	116,8	DN 50	DN 50	1594,5	162		
NKV 15/17 T	60167515	3 x 400 V ~	15	20	26,5			231,2	226,9	225	221,6	216,75	208,4	197,4	184	168,3	148	124,1	DN 50	DN 50	1644	193		
NKV 15/2 T	60144712	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,23/4,75			IE2	H (M)	27,2	26,7	26	26,1	25,5	24,5	23,2	21,6	19,8	17,4	14,6	DN 50	DN 50	631,5	65,1
NKV 15/3 T	60144713	3 x 400 V ~	3,0	4,0	5,85					40,8	40,0	40	39,1	38,3	36,8	34,8	32,5	29,7	26,1	21,9	DN 50	DN 50	721	65,6
NKV 15/4 T	60144714	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,05					54,4	53,4	53	52,1	51,0	49,0	46,4	43,3	39,6	34,8	29,2	DN 50	DN 50	785,5	67,8
NKV 15/5 T	60144715	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,05					68,0	66,7	66	65,2	63,8	61,3	58,1	54,1	49,5	43,5	36,5	DN 50	DN 50	835	69,75
NKV 15/6 T	60144716	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4	81,6	80,1			79	78,2	76,5	73,6	69,7	64,9	59,4	52,2	43,8	DN 50	DN 50	954,5	114,4		
NKV 15/7 T	60144717	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4	95,2	93,4			92	91,2	89,3	85,8	81,3	75,8	69,3	60,9	51,1	DN 50	DN 50	1004	124		
NKV 15/8 T	60144718	3 x 400 V ~	7,5	10	14,8	108,8	106,8			106	104,3	102,0	98,1	92,9	86,6	79,2	69,6	58,4	DN 50	DN 50	1040,80	112,83		
NKV 15/9 T	60144719	3 x 400 V ~	7,5	10	14,8	122,4	120,1			119	117,3	114,8	110,3	104,5	97,4	89,1	78,4	65,7	DN 50	DN 50	1073,80	114,07		
NKV 15/10 T	60144720	3 x 400 V ~	11	15	22,4	136,0	133,5			132	130,4	127,5	122,6	116,1	108,2	99,0	87,1	73,0	DN 50	DN 50	1251,00	170,30		
NKV 15/12 T	60144721	3 x 400 V ~	11	15	22,4	163,2	160,2			158	156,4	153,0	147,1	139,3	129,9	118,8	104,5	87,6	DN 50	DN 50	1317,00	172,77		
NKV 15/14 T	60144722	3 x 400 V ~	11	15	22,4	190,4	186,9			185	182,5	178,5	171,6	162,6	151,5	138,6	121,9	102,2	DN 50	DN 50	1383,00	175,31		
NKV 15/16 T	60144723	3 x 400 V ~	15	20	29,5	217,6	213,6			211	208,6	204,0	196,1	185,8	173,2	158,4	139,3	116,8	DN 50	DN 50	1449,00	185,78		
NKV 15/17 T	60144724	3 x 400 V ~	15	20	29,5	231,2	226,9			225	221,6	216,75	208,4	197,4	184	168,3	148	124,1	DN 50	DN 50	1762,50	187,02		

NKV 10 / NKV 15 / NKV 20

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУБЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKV 20

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN	DNM	H мм	ВЕС, кг				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч																			
			кВт	л. с.			0	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26					29			
						Q=л/мин																				
NKV 20/2 T	60180191	3 x 230 - 400 V ~	2,20	3	8,23/4,75	IE3	H (M)	29,3	28,8	28,8	28,6	28	27,6	26,9	25,9	24,6	22,9	21,2	19,1	15,8	DN 50	DN 50	631,5	56		
NKV 20/3 T	60180192	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,05			43,9	43,2	43,1	42,9	42	41,5	40,4	38,8	36,9	34,4	31,8	28,7	23,6	DN 50	DN 50	736	45		
NKV 20/4 T	60180193	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4			58,6	57,6	57,5	57,2	56	55,3	53,8	51,8	49,2	45,9	42,4	38,2	31,5	DN 50	DN 50	855,5	80		
NKV 20/5 T	60180194	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4			73,2	71,9	71,9	71,5	71	69,1	67,3	64,7	61,5	57,4	52,9	47,8	39,4	DN 50	DN 50	905	84		
NKV 20/6 T	60167516	3 x 400 V ~	7,5	10	13,4			87,9	86,3	86,3	85,8	85	82,9	80,7	77,7	73,8	68,8	63,5	57,4	47,3	DN 50	DN 50	964,5	95		
NKV 20/7 T	60167517	3 x 400 V ~	7,5	10	13,4			102,5	100,7	100,6	100,1	99	96,8	94,2	90,6	86,1	80,3	74,1	66,9	55,2	DN 50	DN 50	1014	103		
NKV 20/8 T	60167518	3 x 400 V ~	11,0	15	19,4			117,2	115,1	115,0	114,4	113	110,6	107,6	103,6	98,4	91,8	84,7	76,5	63,1	DN 50	DN 50	1198,5	191		
NKV 20/9 T	60167519	3 x 400 V ~	11,0	15	19,4			131,8	129,5	129,4	128,8	127	124,4	121,1	116,5	110,8	103,2	95,3	86,0	70,9	DN 50	DN 50	1248	137		
NKV 20/10 T	60167520	3 x 400 V ~	11,0	15	19,4			146,5	143,9	143,8	143,1	141	138,2	134,5	129,5	123,1	114,7	105,9	95,6	78,8	DN 50	DN 50	1297,5	177		
NKV 20/12 T	60167521	3 x 400 V ~	15,0	20	26,5			175,8	172,7	172,5	171,7	169	165,9	161,4	155,4	147,7	137,6	127,1	114,7	94,6	DN 50	DN 50	1396,5	187		
NKV 20/14 T	60167522	3 x 400 V ~	15,00	20	26,5			205,1	201,4	201,3	200,3	198	193,5	188,3	181,3	172,3	160,6	148,2	133,8	110,4	DN 50	DN 50	1495,5	194		
NKV 20/16 T	60167523	3 x 400 V ~	18,5	25	32			234,4	230,2	230,0	228,9	226	221,2	215,2	207,2	196,9	183,5	169,4	152,9	126,1	DN 50	DN 50	1638,5	185		
NKV 20/17 T	60167524	3 x 400 V ~	18,5	25	32			249	244,6	244,4	243,2	240	235	228,7	220,1	209,2	195	180	162,5	134	DN 50	DN 50	1688	220		
NKV 20/2 T	60144725	3 x 230 - 400 V ~	2,20	3	8,23/4,75			IE2	H (M)	29,3	28,8	28,8	28,6	28	27,6	26,9	25,9	24,6	22,9	21,2	19,1	15,8	DN 50	DN 50	631,5	65,75
NKV 20/3 T	60144726	3 x 400 V ~	4,0	5,5	8,05					43,9	43,2	43,1	42,9	42	41,5	40,4	38,8	36,9	34,4	31,8	28,7	23,6	DN 50	DN 50	736	69,3
NKV 20/4 T	60144727	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4					58,6	57,6	57,5	57,2	56	55,3	53,8	51,8	49,2	45,9	42,4	38,2	31,5	DN 50	DN 50	855,5	115,22
NKV 20/5 T	60144728	3 x 400 V ~	5,5	7,5	10,4					73,2	71,9	71,9	71,5	71	69,1	67,3	64,7	61,5	57,4	52,9	47,8	39,4	DN 50	DN 50	905	110,7
NKV 20/6 T	60144729	3 x 400 V ~	7,5	10	14,8	87,9	86,3			86,3	85,8	85	82,9	80,7	77,7	73,8	68,8	63,5	57,4	47,3	DN 50	DN 50	974,80	83		
NKV 20/7 T	60144730	3 x 400 V ~	7,5	10	14,8	102,5	100,7			100,6	100,1	99	96,8	94,2	90,6	86,1	80,3	74,1	66,9	55,2	DN 50	DN 50	1007,80	84		
NKV 20/8 T	60144731	3 x 400 V ~	11,0	15	22,4	117,2	115,1			115,0	114,4	113	110,6	107,6	103,6	98,4	91,8	84,7	76,5	63,1	DN 50	DN 50	1185,00	116		
NKV 20/9 T	60144732	3 x 400 V ~	11,0	15	22,4	131,8	129,5			129,4	128,8	127	124,4	121,1	116,5	110,8	103,2	95,3	86,0	70,9	DN 50	DN 50	1218,00	117		
NKV 20/10 T	60144733	3 x 400 V ~	11,0	15	22,4	146,5	143,9			143,8	143,1	141	138,2	134,5	129,5	123,1	114,7	105,9	95,6	78,8	DN 50	DN 50	1251,00	128		
NKV 20/12 T	60144734	3 x 400 V ~	15,0	20	29,5	175,8	172,7			172,5	171,7	169	165,9	161,4	155,4	147,7	137,6	127,1	114,7	94,6	DN 50	DN 50	1317,00	141		
NKV 20/14 T	60144735	3 x 400 V ~	15,00	20	29,5	205,1	201,4			201,3	200,3	198	193,5	188,3	181,3	172,3	160,6	148,2	133,8	110,4	DN 50	DN 50	1383,00	143		
NKV 20/16 T	60144736	3 x 400 V ~	18,5	25	35,5	234,4	230,2			230,0	228,9	226	221,2	215,2	207,2	196,9	183,5	169,4	152,9	126,1	DN 50	DN 50	1504,00	161		
NKV 20/17 T	60144737	3 x 400 V ~	18,5	25	35,5	249	244,6			244,4	243,2	240	235	228,7	220,1	209,2	195	180	162,5	134	DN 50	DN 50	1817,50	162		

NKV 10 / NKV 15 / NKV 20

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ В СБОРЕ БЕЗ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ

МОДЕЛЬ	КОД
NKV 10/2	60116867
NKV 10/3	60116868
NKV 10/4	60116869
NKV 10/5	60116870
NKV 10/6	60116871
NKV 10/7	60116872
NKV 10/8	60116873
NKV 10/9	60116874
NKV 10/10	60116875
NKV 10/12	60116876
NKV 10/14	60116877
NKV 10/16	60116878
NKV 10/18	60116879
NKV 10/20	60116880
NKV 10/22	60116881

МОДЕЛЬ	КОД
NKV 15/2	60116884
NKV 15/3	60116885
NKV 15/4	60116886
NKV 15/5	60116887
NKV 15/6	60116888
NKV 15/7	60116896
NKV 15/8	60116889
NKV 15/9	60116890
NKV 15/10	60116891
NKV 15/12	60116892
NKV 15/14	60116893
NKV 15/16	60116894
NKV 15/17	60116895

МОДЕЛЬ	КОД
NKV 20/2	60116898
NKV 20/3	60116899
NKV 20/4	60116900
NKV 20/5	60116901
NKV 20/6	60116902
NKV 20/7	60116903
NKV 20/8	60116904
NKV 20/9	60116905
NKV 20/10	60116906
NKV 20/12	60116907
NKV 20/14	60116910
NKV 20/16	60116908
NKV 20/17	60116909

NKV 32-45-65-95

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, питания котлов и циркуляции горячей воды в системах отопления, перекачки конденсата и систем охлаждения, пожаротушения и промывочных систем, сельскохозяйственного полива. Корпус насоса и фланец – чугун с катодозщитным покрытием; рабочие колеса, диффузоры, крышки диффузоров и корпус гидравлической части – нержавеющая сталь AISI 304. Корпус насоса с присоединительными фланцами и опора двигателя – чугун с катодозщитным покрытием. Стандартизированное торцевое уплотнение - карбид кремния/ графит / EPDM. Валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:
3 x 400 В / 50 Гц.

Рабочий диапазон: расход от 17 до 120 м³/ч, напор до 320 метров.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная и химически нейтральная, близкая по характеристикам к воде.

Диапазон температуры жидкости:
от -15 °C до +120 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C (+50 °C по запросу).

Максимальное рабочее давление:
32 Бар (3200 кПа).

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

По запросу поставляются насосы с гидравлической частью, выполненной полностью из нержавеющей стали.

Версия "X" - всекомпоненты, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, изготовлены из нержавеющей стали AISI 316. Пожалуйста, обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС" для получения дополнительной информации.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 213

NKV 32

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA	DNM	H мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P ₂ НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		I _n А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=л/мин													
			кВт	л. с.			Q=м ³ /ч	0	15	18	22	25	30	35	40					45
NKV 32/2-2 T	60180195	3 x 400 V Δ	4	5,5	8,1	IE3	H (м)	36	33,5	32,5	30,5	29,5	26,5	22,5	18	12,5	DN 65	DN 65	947	62
NKV 32/2 T	60180196	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4			48,5	43,5	42,5	41	39,5	36,5	33,5	29	23,5	DN 65	DN 65	1114	109
NKV 32/3-2 T	60180197	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4			60	54,5	53	50,5	48	44	38	31,5	23,5	DN 65	DN 65	1196	113
NKV 32/3 T	60167525	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4			73	65	63,5	61	59	55	50	43,5	35,5	DN 65	DN 65	1243	125
NKV 32/4-2 T	60167526	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4			84,5	76,5	74	70,5	68	62	55	46	35	DN 65	DN 65	1325	132
NKV 32/4 T	60167527	3 x 400 V Δ	11	15	19,4			98	88	86	83	80,5	75	69	60	49,5	DN 65	DN 65	1345	203
NKV 32/5-2 T	60167528	3 x 400 V Δ	11	15	19,4			109,5	99,5	97	93	89,5	83	74	63	49,5	DN 65	DN 65	1427	207
NKV 32/5 T	60167529	3 x 400 V Δ	15	20	26,5			122,5	109,5	107	103,5	100	93,5	85,5	75	61,5	DN 65	DN 65	1495	214
NKV 32/6-2 T	60167530	3 x 400 V Δ	15	20	26,5			134	121,5	118,5	113,5	109,5	101,5	91	78	61,5	DN 65	DN 65	1577	218
NKV 32/6 T	60167531	3 x 400 V Δ	15	20	26,5			146,5	131	128	123,5	119,5	111,5	102	89	73	DN 65	DN 65	1577	218
NKV 32/7-2 T	60167532	3 x 400 V Δ	15	20	26,5			158	142,5	139	133,5	128,5	119	107	91,5	72,5	DN 65	DN 65	1659	222
NKV 32/7 T	60167533	3 x 400 V Δ	18,5	25	32			171	152,5	149	144	139,5	130	119	103,5	85	DN 65	DN 65	1703	243
NKV 32/8-2 T	60167534	3 x 400 V Δ	18,5	25	32			182,5	164,5	160	154	148,5	137,5	124	106	84,5	DN 65	DN 65	1785	247
NKV 32/8 T	60167535	3 x 400 V Δ	18,5	25	32			194,5	174	169,5	164	158,5	147,5	134,5	117	95,5	DN 65	DN 65	1785	247
NKV 32/9-2 T	60167536	3 x 400 V Δ	22	30	38			208,5	188,5	184	177	171	159	144	124,5	100,5	DN 65	DN 65	1898	283
NKV 32/9 T	60167537	3 x 400 V Δ	22	30	38			221	198	194	187,5	181,5	169,5	155,5	136	112	DN 65	DN 65	1898	283
NKV 32/10-2 T	60167538	3 x 400 V Δ	22	30	38			233	210	205	197,5	191	177,5	161	139	112	DN 65	DN 65	1980	290
NKV 32/10 T	60167539	3 x 400 V Δ	30	40	52			246,5	221,5	217	210	203,5	190,5	175	153,5	126,5	DN 65	DN 65	2075	363
NKV 32/11-2 T	60167540	3 x 400 V Δ	30	40	52			258	233,5	228,5	220,5	213	198,5	180,5	156,5	127	DN 65	DN 65	2157	367
NKV 32/11 T	60167541	3 x 400 V Δ	30	40	52			271	243,5	238	230,5	223,5	209	192	168	138,5	DN 65	DN 65	2157	367
NKV 32/12-2 T	60167542	3 x 400 V Δ	30	40	52	282,5	255,5	249,5	241	233	217	197,5	171	139	DN 65	DN 65	2239	371		
NKV 32/12 T	60167543	3 x 400 V Δ	30	40	52	295	265,5	259,5	251	243	227,5	208,5	182,5	150,5	DN 65	DN 65	2239	371		
NKV 32/13-2 T	60167544	3 x 400 V Δ	30	40	52	307	277,5	271	261,5	252,5	235,5	214	185,5	151	DN 65	DN 65	2321	375		
NKV 32/13 T	60167545	3 x 400 V Δ	30	40	52	319,5	287	280,5	271,5	263	246	225,5	197	162,5	DN 65	DN 65	2321	375		

NKV 32-45-65-95

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУБЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKV 32

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч Q=л/мин	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNA	DNM	H мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А			0	15	18	22	25	30	35	40					45
			кВт	л. с.																
NKV 32/2-2 T	60162751	3 x 400 V Δ	4	5,5	8,1	IE2	H (м)	36	33,5	32,5	30,5	29,5	26,5	22,5	18	12,5	DN 65	DN 65	947	93
NKV 32/2 T	60162752	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4			48,5	43,5	42,5	41	39,5	36,5	33,5	29	23,5	DN 65	DN 65	1114	140
NKV 32/3-2 T	60162753	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4			60	54,5	53	50,5	48	44	38	31,5	23,5	DN 65	DN 65	1196	144
NKV 32/3 T	60162754	3 x 400 V Δ	7,5	10	14,0			73	65	63,5	61	59	55	50	43,5	35,5	DN 65	DN 65	1196	151
NKV 32/4-2 T	60162755	3 x 400 V Δ	7,5	10	14,0			84,5	76,5	74	70,5	68	62	55	46	35	DN 65	DN 65	1298	158
NKV 32/4 T	60162756	3 x 400 V Δ	11	15	20,2			98	88	86	83	80,5	75	69	60	49,5	DN 65	DN 65	1413	206
NKV 32/5-2 T	60162757	3 x 400 V Δ	11	15	20,2			109,5	99,5	97	93	89,5	83	74	63	49,5	DN 65	DN 65	1495	210
NKV 32/5 T	60162758	3 x 400 V Δ	15	20	27,0			122,5	109,5	107	103,5	100	93,5	85,5	75	61,5	DN 65	DN 65	1495	224
NKV 32/6-2 T	60162759	3 x 400 V Δ	15	20	27,0			134	121,5	118,5	113,5	109,5	101,5	91	78	61,5	DN 65	DN 65	1577	228
NKV 32/6 T	60162760	3 x 400 V Δ	15	20	27,0			146,5	131	128	123,5	119,5	111,5	102	89	73	DN 65	DN 65	1577	228
NKV 32/7-2 T	60162761	3 x 400 V Δ	15	20	27,0			158	142,5	139	133,5	128,5	119	107	91,5	72,5	DN 65	DN 65	1659	232
NKV 32/7 T	60162762	3 x 400 V Δ	18,5	25	33,0			171	152,5	149	144	139,5	130	119	103,5	85	DN 65	DN 65	1714	253
NKV 32/8-2 T	60162763	3 x 400 V Δ	18,5	25	33,0			182,5	164,5	160	154	148,5	137,5	124	106	84,5	DN 65	DN 65	1796	257
NKV 32/8 T	60162764	3 x 400 V Δ	18,5	25	33,0			194,5	174	169,5	164	158,5	147,5	134,5	117	95,5	DN 65	DN 65	1796	257
NKV 32/9-2 T	60162765	3 x 400 V Δ	22	30	39,5			208,5	188,5	184	177	171	159	144	124,5	100,5	DN 65	DN 65	1898	291
NKV 32/9 T	60162766	3 x 400 V Δ	22	30	39,5			221	198	194	187,5	181,5	169,5	155,5	136	112	DN 65	DN 65	1898	291
NKV 32/10-2 T	60162767	3 x 400 V Δ	22	30	39,5			233	210	205	197,5	191	177,5	161	139	112	DN 65	DN 65	1985	298
NKV 32/10 T	60162768	3 x 400 V Δ	30	40	52,0			246,5	221,5	217	210	203,5	190,5	175	153,5	126,5	DN 65	DN 65	2065	357
NKV 32/11-2 T	60162769	3 x 400 V Δ	30	40	52,0			258	233,5	228,5	220,5	213	198,5	180,5	156,5	127	DN 65	DN 65	2147	361
NKV 32/11 T	60162770	3 x 400 V Δ	30	40	52,0			271	243,5	238	230,5	223,5	209	192	168	138,5	DN 65	DN 65	2147	361
NKV 32/12-2 T	60162771	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	282,5	255,5	249,5	241	233	217	197,5	171	139	DN 65	DN 65	2229	365		
NKV 32/12 T	60162772	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	295	265,5	259,5	251	243	227,5	208,5	182,5	150,5	DN 65	DN 65	2229	365		
NKV 32/13-2 T	60162773	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	307	277,5	271	261,5	252,5	235,5	214	185,5	151	DN 65	DN 65	2311	369		
NKV 32/13 T	60162774	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	319,5	287	280,5	271,5	263	246	225,5	197	162,5	DN 65	DN 65	2311	369		

NKV 32-45-65-95

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУБЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKV 45

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	H мм	ВЕС, кг			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч																			
			кВт	л. с.			0	15	18	22	25	30	35	40	45	54	60	65	70							
						Q=л/мин	0	250	300	367	417	500	583	667	750	900	1000	1083	1166							
NKV 45/2-2 T	60180198	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4	IE3	H (м)	38,5	37,5	37	36,5	35,5	34,5	33	31	28,5	23	18,5	14,5	10	DN 80	DN 80	1149	115		
NKV 45/2 T	60167546	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4			48,5	47,5	47	46	45,5	44	43	41,5	39	34	30,5	26,5	23	DN 80	DN 80	1196	127		
NKV 45/3-2 T	60167547	3 x 400 V Δ	11	15	19,4			63	62	61,5	60,5	59,5	58	56	53,5	50	42	36	30	24	DN 80	DN 80	1298	205		
NKV 45/3 T	60167548	3 x 400 V Δ	11	15	19,4			73,5	72	71	70	69	67	65,5	63	60	52,5	47	41	34	DN 80	DN 80	1298	205		
NKV 45/4-2 T	60167549	3 x 400 V Δ	15	20	26,5			87,5	86	85	83,5	82	80	77,5	74	69,5	59,5	51	43	34	DN 80	DN 80	1448	216		
NKV 45/4 T	60167550	3 x 400 V Δ	15	20	26,5			97,5	96	94,5	93	91,5	89	86,5	84	79,5	69,5	62	54,5	45	DN 80	DN 80	1448	216		
NKV 45/5-2 T	60167551	3 x 400 V Δ	18,5	25	32			112	109,5	108,5	106,5	105	102	99	94,5	89	76,5	66	56	45	DN 80	DN 80	1574	241		
NKV 45/5 T	60167552	3 x 400 V Δ	18,5	25	32			122	119,5	118	115,5	114	111	108	104,5	99	86,5	77	67,5	56	DN 80	DN 80	1574	241		
NKV 45/6-2 T	60167553	3 x 400 V Δ	22	30	38			137,5	135	133,5	131	129	126	122	117,5	110,5	95,5	83,5	72	58	DN 80	DN 80	1687	276		
NKV 45/6 T	60167554	3 x 400 V Δ	22	30	38			147,5	145	143,5	140,5	138,5	135	131,5	127	121	106	95	83,5	71	DN 80	DN 80	1687	276		
NKV 45/7-2 T	60167555	3 x 400 V Δ	30	40	52			162,5	160	158	155,5	153	149,5	145	139,5	132	115	101	87,5	73	DN 80	DN 80	1864	356		
NKV 45/7 T	60167556	3 x 400 V Δ	30	40	52			172,5	170	168	165	162,5	158,5	154,5	149,5	142,5	125,5	112	99	83	DN 80	DN 80	1864	356		
NKV 45/8-2 T	60167557	3 x 400 V Δ	30	40	52			187	184	182	178,5	176	171,5	167	160,5	152	132	116,5	101	83	DN 80	DN 80	1946	360		
NKV 45/8 T	60167558	3 x 400 V Δ	30	40	52			197	194	191,5	188	185,5	181	176,5	170,5	162,5	142,5	127,5	112,5	94	DN 80	DN 80	1946	360		
NKV 45/9-2 T	60167559	3 x 400 V Δ	37	50	63			211,5	208	205,5	202	199	194	188,5	181,5	172	149,5	132	114,5	94	DN 80	DN 80	2028	384		
NKV 45/9 T	60167560	3 x 400 V Δ	37	50	63			221,5	218	215,5	211,5	208	203	198	191,5	182	160	143	126	106	DN 80	DN 80	2028	384		
NKV 45/10-2 T	60167561	3 x 400 V Δ	37	50	63			235,5	231,5	229	225	221,5	216	210	202	191,5	166,5	147	127,5	106	DN 80	DN 80	2110	388		
NKV 45/10 T	60167562	3 x 400 V Δ	37	50	63			246	242	239	234	230,5	225	219	212	201,5	177	158	139	117	DN 80	DN 80	2110	388		
NKV 45/11-2 T	60167563	3 x 400 V Δ	45	60	76			261	256,5	254	249	245,5	239,5	233	224,5	213	186	164,5	143,5	119	DN 80	DN 80	2232	449		
NKV 45/11 T	60167564	3 x 400 V Δ	45	60	76			271	267	263,5	258,5	255	249	242,5	234,5	223,5	196,5	175,5	155	130	DN 80	DN 80	2232	449		
NKV 45/12-2 T	60167565	3 x 400 V Δ	45	60	76			285,5	280,5	277,5	272,5	268,5	261,5	254,5	245,5	232,5	203	179,5	156,5	130	DN 80	DN 80	2314	453		
NKV 45/12 T	60167566	3 x 400 V Δ	45	60	76			295,5	290,5	287,5	282	277,5	271	264	255,5	243	213,5	191	168,5	142	DN 80	DN 80	2314	453		
NKV 45/13-2 T	60167567	3 x 400 V Δ	45	60	76			309,5	304,5	301	295,5	291	284	276	266	252,5	220,5	195	170	142	DN 80	DN 80	2396	457		
NKV 45/2-2 T	60162775	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4			IE2	H (м)	38,5	37,5	37	36,5	35,5	34,5	33	31	28,5	23	18,5	14,5	10	DN 80	DN 80	1149	146
NKV 45/2 T	60162776	3 x 400 V Δ	7,5	10	14,0					48,5	47,5	47	46	45,5	44	43	41,5	39	34	30,5	26,5	23	DN 80	DN 80	1149	153
NKV 45/3-2 T	60162777	3 x 400 V Δ	11	15	20,2					63	62	61,5	60,5	59,5	58	56	53,5	50	42	36	30	24	DN 80	DN 80	1366	208
NKV 45/3 T	60162778	3 x 400 V Δ	11	15	20,2					73,5	72	71	70	69	67	65,5	63	60	52,5	47	41	34	DN 80	DN 80	1366	208
NKV 45/4-2 T	60162779	3 x 400 V Δ	15	20	27,0					87,5	86	85	83,5	82	80	77,5	74	69,5	59,5	51	43	34	DN 80	DN 80	1448	226
NKV 45/4 T	60162780	3 x 400 V Δ	15	20	27,0					97,5	96	94,5	93	91,5	89	86,5	84	79,5	69,5	62	54,5	45	DN 80	DN 80	1448	226
NKV 45/5-2 T	60162781	3 x 400 V Δ	18,5	25	33,0	112	109,5			108,5	106,5	105	102	99	94,5	89	76,5	66	56	45	DN 80	DN 80	1585	251		
NKV 45/5 T	60162782	3 x 400 V Δ	18,5	25	33,0	122	119,5			118	115,5	114	111	108	104,5	99	86,5	77	67,5	56	DN 80	DN 80	1585	251		
NKV 45/6-2 T	60162783	3 x 400 V Δ	22	30	39,5	137,5	135			133,5	131	129	126	122	117,5	110,5	95,5	83,5	72	58	DN 80	DN 80	1687	284		
NKV 45/6 T	60162784	3 x 400 V Δ	22	30	39,5	147,5	145			143,5	140,5	138,5	135	131,5	127	121	106	95	83,5	71	DN 80	DN 80	1687	284		
NKV 45/7-2 T	60162785	3 x 400 V Δ	37	50	64,0	162,5	160			158	155,5	153	149,5	145	139,5	132	115	101	87,5	73	DN 80	DN 80	1854	350		
NKV 45/7 T	60162786	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	172,5	170			168	165	162,5	158,5	154,5	149,5	142,5	125,5	112	99	83	DN 80	DN 80	1854	350		
NKV 45/8-2 T	60162787	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	187	184			182	178,5	176	171,5	167	160,5	152	132	116,5	101	83	DN 80	DN 80	1936	354		
NKV 45/8 T	60162788	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	197	194			191,5	188	185,5	181	176,5	170,5	162,5	142,5	127,5	112,5	94	DN 80	DN 80	1936	354		
NKV 45/9-2 T	60162789	3 x 400 V Δ	37	50	64,0	211,5	208			205,5	202	199	194	188,5	181,5	172	149,5	132	114,5	94	DN 80	DN 80	2018	375		
NKV 45/9 T	60162790	3 x 400 V Δ	37	50	64,0	221,5	218			215,5	211,5	208	203	198	191,5	182	160	143	126	106	DN 80	DN 80	2018	375		
NKV 45/10-2 T	60162791	3 x 400 V Δ	37	50	64,0	235,5	231,5			229	225	221,5	216	210	202	191,5	166,5	147	127,5	106	DN 80	DN 80	2100	379		
NKV 45/10 T	60162792	3 x 400 V Δ	37	50	64,0	246	242			239	234	230,5	225	219	212	201,5	177	158	139	117	DN 80	DN 80	2100	379		
NKV 45/11-2 T	60162793	3 x 400 V Δ	37	50	64,0	261	256,5			254	249	245,5	239,5	233	224,5	213	186	164,5	143,5	119	DN 80	DN 80	2227	441		
NKV 45/11 T	60162794	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	271	267			263,5	258,5	255	249	242,5	234,5	223,5	196,5	175,5	155	130	DN 80	DN 80	2227	441		
NKV 45/12-2 T	60162795	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	285,5	280,5			277,5	272,5	268,5	261,5	254,5	245,5	232,5	203	179,5	156,5	130	DN 80	DN 80	2309	445		
NKV 45/12 T	60162796	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	295,5	290,5			287,5	282	277,5	271	264	255,5	243	213,5	191	168,5	142	DN 80	DN 80	2309	445		
NKV 45/13-2 T	60162797	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	309,5	304,5			301	295,5	291	284	276	266	252,5	220,5	195	170	142	DN 80	DN 80	2391	449		

NKV 32-45-65-95

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKV 65

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA	DNM	H мм	ВЕС, кг				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	30	36	42	45	54	60	72					78	85		
			кВт	л. с.			Q=л/мин	0	500	600	700	750	900	1000	1200					1300	1417		
NKV 65/2-2 T	60168471	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4	IE3	H (M)	39	37,5	36,5	35,5	35	33	31	25	22	17,5	DN 100	DN 100	1266,2	84		
NKV 65/2 T	60168472	3 x 400 V Δ	11	15	19,4			56,5	51	49,5	48,5	48	46	45	41	38,5	34,5	DN 100	DN 100	1354,2	155		
NKV 65/3-2 T	60168473	3 x 400 V Δ	15	20	26,5			67,5	63,5	62	60,5	59,5	56,5	54	46,5	42	35,5	DN 100	DN 100	1446,3	171		
NKV 65/3 T	60168474	3 x 400 V Δ	18,5	25	32			84,5	76	74	72,5	71,5	69	67	61,5	57,5	51,5	DN 100	DN 100	1490,3	213		
NKV 65/4-2 T	60168475	3 x 400 V Δ	18,5	25	32			95,5	88,5	86	84	83	79	75,5	66	60,5	52	DN 100	DN 100	1582,4	213		
NKV 65/4 T	60168476	3 x 400 V Δ	22	30	38			113,5	102,5	100	97,5	96,5	92,5	90,5	83	78	70	DN 100	DN 100	1613,4	255		
NKV 65/5-2 T	60168477	3 x 400 V Δ	30	40	52			125	116	113	110,5	109	104,5	101	90	83	72,5	DN 100	DN 100	1800,5	471		
NKV 65/5 T	60168478	3 x 400 V Δ	30	40	52			142	129	125,5	122,5	121	116,5	114	105	98,5	88,5	DN 100	DN 100	1800,5	471		
NKV 65/6-2 T	60168479	3 x 400 V Δ	30	40	52			153	141,5	137,5	134,5	133	127,5	123	110	102	89,5	DN 100	DN 100	1892,6	471		
NKV 65/6 T	60168480	3 x 400 V Δ	37	50	63			170	154	150	147	145	139,5	136	125	117,5	105,5	DN 100	DN 100	1892,6	517		
NKV 65/7-2 T	60168481	3 x 400 V Δ	37	50	63			181,5	166,5	162,5	158,5	156,5	150	145	130,5	120,5	106,5	DN 100	DN 100	1984,7	517		
NKV 65/7 T	60168482	3 x 400 V Δ	45	60	76			199	180,5	175,5	172	169,5	163,5	159,5	147	138	124	DN 100	DN 100	2024,7	653		
NKV 65/8-2 T	60168483	3 x 400 V Δ	45	60	76			210	193	188	184	181,5	174	168,5	152	141,5	125	DN 100	DN 100	2116,8	653		
NKV 65/8 T	60168484	3 x 400 V Δ	45	60	76			227	206	200	196	193,5	186	181,5	167	157	141	DN 100	DN 100	2116,8	653		
NKV 65/2-2 T	60168447	3 x 400 V Δ	7,5	10	14			IE2	H (M)	39	37,5	36,5	35,5	35	33	31	25	22	17,5	DN 100	DN 100	1219,2	108
NKV 65/2 T	60168448	3 x 400 V Δ	11	15	20,2					56,5	51	49,5	48,5	48	46	45	41	38,5	34,5	DN 100	DN 100	1354,2	178
NKV 65/3-2 T	60168449	3 x 400 V Δ	15	20	27	67,5	63,5			62	60,5	59,5	56,5	54	46,5	42	35,5	DN 100	DN 100	1446,3	198		
NKV 65/3 T	60168450	3 x 400 V Δ	18,5	25	33	84,5	76			74	72,5	71,5	69	67	61,5	57,5	51,5	DN 100	DN 100	1501,3	243,9		
NKV 65/4-2 T	60168451	3 x 400 V Δ	18,5	25	33	95,5	88,5			86	84	83	79	75,5	66	60,5	52	DN 100	DN 100	1593,4	243,9		
NKV 65/4 T	60168452	3 x 400 V Δ	22	30	39,5	113,5	102,5			100	97,5	96,5	92,5	90,5	83	78	70	DN 100	DN 100	1613,4	293,7		
NKV 65/5-2 T	60168453	3 x 400 V Δ	30	40	52	125	116			113	110,5	109	104,5	101	90	83	72,5	DN 100	DN 100	1790,5	472		
NKV 65/5 T	60168454	3 x 400 V Δ	30	40	52	142	129			125,5	122,5	121	116,5	114	105	98,5	88,5	DN 100	DN 100	1790,5	472		
NKV 65/6-2 T	60168455	3 x 400 V Δ	30	40	52	153	141,5			137,5	134,5	133	127,5	123	110	102	89,5	DN 100	DN 100	1790,5	472		
NKV 65/6 T	60168456	3 x 400 V Δ	37	50	64	170	154			150	147	145	139,5	136	125	117,5	105,5	DN 100	DN 100	1882,6	503		
NKV 65/7-2 T	60168457	3 x 400 V Δ	37	50	64	181,5	166,5			162,5	158,5	156,5	150	145	130,5	120,5	106,5	DN 100	DN 100	1882,6	503		
NKV 65/7 T	60168458	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	199	180,5			175,5	172	169,5	163,5	159,5	147	138	124	DN 100	DN 100	2019,7	624		
NKV 65/8-2 T	60168459	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	210	193			188	184	181,5	174	168,5	152	141,5	125	DN 100	DN 100	2019,7	624		
NKV 65/8 T	60168460	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	227	206			200	196	193,5	186	181,5	167	157	141	DN 100	DN 100	2019,7	624		

NKV 32-45-65-95

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУБЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKV 95

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA	DNM	H мм	ВЕС, кг			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч															
			кВт	л. с.			0	45	54	60	72	78	85	96	108					118		
NKV 95/2-2 T	60168485	3 x 400 V Δ	11	15	19,4	IE3	H (м)	Q=л/мин	0	750	900	1000	1200	1300	1417	1600	1800	1967	DN 100	DN 100	1354,2	186
NKV 95/2 T	60168486	3 x 400 V Δ	15	20	26,5			44,5	43	42	41	38,5	36,5	34	28,5	21,5	15	DN 100	DN 100	1354,2	196	
NKV 95/3-2 T	60168487	3 x 400 V Δ	18,5	25	32			62	55,5	53	51,5	49	47,5	45	41	35	28,5	DN 100	DN 100	1490,3	217	
NKV 95/3 T	60168488	3 x 400 V Δ	22	30	38			75,5	70,5	68	66,5	62,5	59,5	56	48,5	38,5	28,5	DN 100	DN 100	1521,3	238	
NKV 95/4-2 T	60168489	3 x 400 V Δ	30	40	52			93,5	84	80,5	78	74	72	69	62,5	53,5	44	DN 100	DN 100	1708,4	343	
NKV 95/4 T	60168490	3 x 400 V Δ	30	40	52			108	100	97	94,5	89	85,5	81	71,5	59	46	DN 100	DN 100	1708,4	343	
NKV 95/5-2 T	60168491	3 x 400 V Δ	37	50	63			125,5	112,5	108	105	99,5	96,5	92,5	84	72	60	DN 100	DN 100	1800,5	379	
NKV 95/5 T	60168492	3 x 400 V Δ	37	50	63			139	127,5	123,5	120	113,5	109	103,5	92	76	60	DN 100	DN 100	1800,5	379	
NKV 95/6-2 T	60168493	3 x 400 V Δ	45	60	76			156	140	134,5	130,5	123,5	120	114,5	104,5	89	74	DN 100	DN 100	1932,6	455	
NKV 95/6 T	60168494	3 x 400 V Δ	45	60	76			170,5	156	150,5	146,5	138,5	134	127	113,5	94,5	75,5	DN 100	DN 100	1932,6	455	
NKV 95/2-2 T	60168461	3 x 400 V Δ	11	15	20,2	IE2	H (м)	Q=л/мин	0	750	900	1000	1200	1300	1417	1600	1800	1967	DN 100	DN 100	1354,2	209
NKV 95/2 T	60168462	3 x 400 V Δ	15	20	27			44,5	43	42	41	38,5	36,5	34	28,5	21,5	15	DN 100	DN 100	1354,2	223	
NKV 95/3-2 T	60168463	3 x 400 V Δ	18,5	25	33			62	55,5	53	51,5	49	47,5	45	41	35	28,5	DN 100	DN 100	1501,3	248	
NKV 95/3 T	60168464	3 x 400 V Δ	22	30	39,5			75,5	70,5	68	66,5	62,5	59,5	56	48,5	38,5	28,5	DN 100	DN 100	1521,3	278	
NKV 95/4-2 T	60168465	3 x 400 V Δ	30	40	52			93,5	84	80,5	78	74	72	69	62,5	53,5	44	DN 100	DN 100	1698,4	344	
NKV 95/4 T	60168466	3 x 400 V Δ	30	40	52			108	100	97	94,5	89	85,5	81	71,5	59	46	DN 100	DN 100	1698,4	344	
NKV 95/5-2 T	60168467	3 x 400 V Δ	37	50	64			125,5	112,5	108	105	99,5	96,5	92,5	84	72	60	DN 100	DN 100	1790,5	365	
NKV 95/5 T	60168468	3 x 400 V Δ	37	50	64			139	127,5	123,5	120	113,5	109	103,5	92	76	60	DN 100	DN 100	1790,5	365	
NKV 95/6-2 T	60168469	3 x 400 V Δ	45	60	78,5			156	140	134,5	130,5	123,5	120	114,5	104,5	89	74	DN 100	DN 100	1927,6	426,5	
NKV 95/6 T	60168470	3 x 400 V Δ	45	60	78,5			170,5	156	150,5	146,5	138,5	134	127	113,5	94,5	75,5	DN 100	DN 100	1927,6	426,5	

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ В СБОРЕ БЕЗ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ

МОДЕЛЬ	КОД
NKV 32/2-2 T	60163336
NKV 32/2 T	60163337
NKV 32/3-2 T	60163338
NKV 32/3 T	60163339
NKV 32/4-2 T	60163340
NKV 32/4 T	60163341
NKV 32/5-2 T	60163342
NKV 32/5 T	60163343
NKV 32/6-2 T	60163344
NKV 32/6 T	60163345
NKV 32/7-2 T	60163346
NKV 32/7 T	60163347
NKV 32/8-2 T	60163348
NKV 32/8 T	60163349
NKV 32/9-2 T	60163351
NKV 32/9 T	60163352
NKV 32/10-2 T	60163353
NKV 32/10 T	60163354
NKV 32/11-2 T	60163355
NKV 32/11 T	60163356
NKV 32/12-2 T	60163357
NKV 32/12 T	60163358
NKV 32/13-2 T	60163359
NKV 32/13 T	60163360

МОДЕЛЬ	КОД
NKV 45/2-2 T	60163361
NKV 45/2 T	60163362
NKV 45/3-2 T	60163363
NKV 45/3 T	60163364
NKV 45/4-2 T	60163365
NKV 45/4 T	60163366
NKV 45/5-2 T	60163367
NKV 45/5 T	60163368
NKV 45/6-2 T	60163369
NKV 45/6 T	60163370
NKV 45/7-2 T	60163371
NKV 45/7 T	60163372
NKV 45/8-2 T	60163373
NKV 45/8 T	60163374
NKV 45/9-2 T	60163375
NKV 45/9 T	60163376
NKV 45/10-2 T	60163377
NKV 45/10 T	60163378
NKV 45/11-2 T	60163379
NKV 45/11 T	60163380
NKV 45/12-2 T	60163381
NKV 45/12 T	60163382
NKV 45/13-2 T	60163383

МОДЕЛЬ	КОД
NKV 65/2-2 T	60168423
NKV 65/2 T	60168424
NKV 65/3-2 T	60168425
NKV 65/3 T	60168426
NKV 65/4-2 T	60168427
NKV 65/4 T	60168428
NKV 65/5-2 T	60168429
NKV 65/5 T	60168430
NKV 65/6-2 T	60168431
NKV 65/6 T	60168432
NKV 65/7-2 T	60168433
NKV 65/7 T	60168434
NKV 65/8-2 T	60168435
NKV 65/8 T	60168436

МОДЕЛЬ	КОД
NKV 95/2-2 T	60168437
NKV 95/2 T	60168438
NKV 95/3-2 T	60168439
NKV 95/3 T	60168440
NKV 95/4-2 T	60168441
NKV 95/4 T	60168442
NKV 95/5-2 T	60168443
NKV 95/5 T	60168444
NKV 95/6-2 T	60168445
NKV 95/6 T	60168446

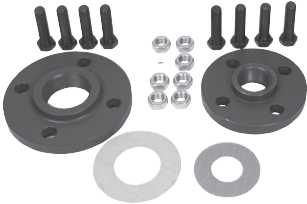
ЗАМЕТКИ



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСОВ

АКСЕССУАРЫ


ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ	МОДЕЛЬ	КОД	ТИПОРАЗМЕРЫ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ И ПРОКЛАДОК	ТИП ФЛАНЦА	МАТЕРИАЛ	PN	NKM-GE - NKP-GE NKM-G - NKP-G	KDNE - KDN
 <p>DN 32</p>	DN 32	109620520	1 x DN 32 + 1 x DN 50	РЕЗЬБОВОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16	•	•
	DN 40	109620530	1 x DN 40 + 1 x DN 65	РЕЗЬБОВОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16	•	•
	DN 50	109620540	1 x DN 50 + 1 x DN 65	РЕЗЬБОВОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16	•	•
	DN 65	109620550	1 x DN 65 + 1 x DN 80	РЕЗЬБОВОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16	•	•
	DN 32	109620400	1 x DN 32 + 1 x DN 50	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16	•	•
	DN 40	109620410	1 x DN 40 + 1 x DN 65	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16	•	•
	DN 50	109620420	1 x DN 50 + 1 x DN 65	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16	•	•
	DN 50/1	60115139	1 x DN 50 + 1 x DN 80	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16		•
	DN 65	109620430	1 x DN 65 + 1 x DN 80	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16	•	•
	DN 65/1	60115140	1 x DN 65 + 1 x DN 100	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16		•
	DN 80	109620440	1 x DN 80 + 1 x DN 100	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16	•	•
	DN 80/1	60115141	1 x DN 80 + 1 x DN 125	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16		•
	DN 100	109620450	1 x DN 100 + 1 x DN 125	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16	•	•
	DN 125	109620460	1 x DN 125 + 1 x DN 150	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16	•	•
	DN 150	109620470	1 x DN 150 + 1 x DN 200	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16 (10 x DN 200)	•	•
	DN 200	109620480	1 x DN 200 + 1 x DN 250	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16 (10 x DN 200)		•
	DN 250/1	109620500	1 x DN 250 + 1 x DN 300	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16		•
DN 300	109620510	1 x DN 300 + 1 x DN 350	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16		•	
DN 350	60115142	1 x DN 350 + 1 x DN 400	ПРИВАРНОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	16		•	

Комплект включает в себя 2 фланца, прокладки, гайки и болты.

АКСЕССУАРЫ для консольно-моноблочных и стандартизированных центробежных насосов

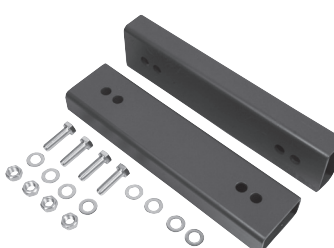
КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ	МОДЕЛЬ	КОД	ТИПОРАЗМЕРЫ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ И ПРОКЛАДОК	ТИП ФЛАНЦА	МАТЕРИАЛ	PN	NKV 10-15-20	NKV 32 - 45	NKV 65 - 95
 <p>DN 40</p>	DN 40	60119214	2 x DN 40	РЕЗЬБОВОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	40	•		
	DN 50	60119215	2 x DN 50	РЕЗЬБОВОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	40	•		
	DN 65	60163388	2 x DN 65	РЕЗЬБОВОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	40		•	
	DN 80	60163389	2 x DN 80	РЕЗЬБОВОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	40		•	•
	DN 100	60168815	2 x DN 100	РЕЗЬБОВОЙ	НЕРЖ. СТАЛЬ	25			•

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ФИТИНГ	МОДЕЛЬ	КОД	KVC	KVCX
	ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ФИТИНГ MF 1" ¼	547820550	•	•

Присоединительные фитинги поставляется отдельно, для монтажа одного насоса необходимо два фитинга.

АКСЕССУАРЫ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫХ НАСОСОВ	МОДЕЛЬ	КОД	ТИП НАСОСА	НОМ. МОЩН. кВт	РАЗМЕРЫ А x В x Н, мм	НКМ-GE НКМ-G С/ЧЕТЫРЕХПОЛ. ЭЛ. ДВИГ.	НКР-GE НКР-G С/ДВУХПОЛ. ЭЛ. ДВИГ.
 <p>МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №5</p>	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №1	147120800	НКМ-G 65-315/309/1¼	11	90 x 335 x 65	•	
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №5	147120840	НКМ-G 80-250/270/1¼	11	80 x 290 x 40	•	
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №2	147120810	НКМ-G 80-315/305/15/4	15	90 x 335 x 90	•	
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №3	147120820	НКМ-G 80-315/320/18,5/4	18,5	100 x 320 x 70	•	
			НКМ-G 80-315/334/22/4	22			
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №1	147120800	НКМ-G100-250/250/1¼	11	90 x 335 x 65	•	
			НКМ-G100-250/270/15/4	15			
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №3	147120820	НКМ-G100-315/300/18,5/4	18,5	100 x 320 x 70	•	
			НКМ-G100-315/316/22/4	22			
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №2	147120810	НКМ-G125-250/243/15/4	15	90 x 335 x 90	•	
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №3	147120820	НКМ-G125-250/256/18,5/4	18,5	100 x 320 x 70	•	
			НКМ-G125-250/266/22/4	22			
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №4	147120830	НКМ-G150-200/218/1¼	11	80 x 290 x 120	•	
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №6	147120850	НКР-G 32-125/142/3/2	3	50 x 100 x 20		•
			НКР-G 32-160/177/5,5/2	5,5			
			НКР-G 40-125/130/3/2	3			
			НКР-G 40-125/139/4/2	4			
			НКР-G 40-160/158/5,5/2	5,5			
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №7	147120860	НКР-G 40-160/172/7,5/2	7,5	70 x 332 x 20		•
			НКР-G 40-200/210/1½	11			
НКР-G 40-250/230/15/2			15				
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №6	147120850	НКР-G 40-250/245/18,5/2	18,5	50 x 100 x 20		•	
		НКР-G 50-125/135/5,5/2	5,5				
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №7	147120860	НКР-G 50-125/144/7,5/2	7,5	70 x 332 x 20		•	
		НКР-G 50-160/169/1½	11				
		НКР-G 50-200/200/15/2	15				
		НКР-G 50-200/210/18,5/2	18,5				
		НКР-G 65-160/157/1½	11				
		НКР-G 65-160/173/15/2	15				
		НКР-G 65-200/190/18,5/2	18,5				
		НКР-G 80-160/147-127/1½	11				
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №8	147120870	НКР-G 80-160/153/15/2	15	70 x 125 x 20		•	
		НКР-G 80-160/163/18,5/2	18,5				

Поставляются отдельно от насоса. Предназначены для компенсации разницы высот между осевой линией гидравлики и электродвигателя. Комплект состоит из двух металлических опор, Размеры А (ширина), В (длина), Н (высота) приведены в таблице. Опоры с высотой более 20 мм поставляются в комплекте с винтами, гайками и шайбами.

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖНЫХ И ФЕКАЛЬНЫХ ВОД



NOVA
ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

A7 **СТР. 218**



FEKA 600
НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

CG **СТР. 225**



FEKABOX 200
ЁМКСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

CK **СТР. 236**



NOVA UP
ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

A7 **СТР. 219**



FEKA BVP
НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

AF **СТР. 225**



FEKAFOS 280
ЁМКСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

CK **СТР. 237**



NOVA UP MAE
ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

A7 **СТР. 219**



FEKA VS
НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

CJ **СТР. 226**



FEKAFOS 280 DOUBLE
ЁМКСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

CK **СТР. 237**



VERTY NOVA
ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ СО ВСТРОЕННЫМ ПОПЛАВКОМ

A7 **СТР. 220**



FEKA 1400/1800
НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

CI **СТР. 227**



FEKAFOS 550 DOUBLE
ЁМКСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

CK **СТР. 238**



DRENAG 1000/1200
ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

C8 **СТР. 220**



FEKA 2000
НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

CA **СТР. 228**



FEKAFOS MAXI 1200-2000-3600
ЁМКСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

CK **СТР. 239**

НОВЫЕ МОДЕЛИ



DRENAG 1400/1800
ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

C9 **СТР. 221**



FEKA 2500/2700
НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

CB **СТР. 229**



NOVAIR
ПОГРУЖНОЙ АЭРАТОР

AK **СТР. 243**



DRENAG 1600/2000/2500/3000
ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

E6 **СТР. 221**



FK
НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

EM **СТР. 230**



АКСЕССУАРЫ

СТР. 245



DIG 1100/1500/1800/2200
ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ РАБОТЫ В ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЯХ

CQ **СТР. 222**



FEKA 6000/6100/6200/6300/8100/8200/8300
НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

CE CF **СТР. 233**



E.VOX
БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ

AT **СТР. 251**



DIG 3700/5500/8500/11000
ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ РАБОТЫ В ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЯХ

CQ **СТР. 223**



GENIX
АВТОМАТИЧЕСКИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

DC **СТР. 234**



ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

AT **СТР. 255**



GRINDER 1000/1200/1600
КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ

CM **СТР. 224**



NOVABOX
АВТОМАТИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ СБОРА И ОТКАЧКИ СТОЧНЫХ ВОД

AE **СТР. 235**



GRINDER 1400/1800
КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ

CN **СТР. 224**



FEKABOX 110
ЁМКСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

CK **СТР. 235**

NOVA

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



NOVA M-A

NOVA M-NA

Корпус насоса, рабочее колесо и всасывающая решетка – технополимер.

Корпус электродвигателя, вал и винты – нержавеющая сталь. Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает двигатель от попадания перекачиваемой жидкости. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Обмотки статора расположены в корпусе двигателя из нержавеющей стали. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. Поставляется со стандартным кабелем питания для моделей однофазного исполнения:

5 метров H05RN-F для: NOVA 180 M-A
NOVA 300 M-A
NOVA 600 M-A

10 метров H05RN-F для: NOVA 180 M-NA
NOVA 200 M-NA

10 метров H07RN-F для: NOVA 600 M-NA

Стандартный кабель для моделей трехфазного исполнения: 5 метров кабеля H07RN-F. Стандарт вилки для моделей однофазного исполнения - SCHUKO EEC VII.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 16 м³/ч, напор до 10,2 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволкнистых включений.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости:

NOVA 180-NOVA 200 5 мм
NOVA 300 – NOVA 600 10 мм

Минимальный уровень откачки:

NOVA 180 A 77 мм
NOVA 180 NA – NOVA 200 8 мм
NOVA 300 85 мм
NOVA 600 A 175 мм
NOVA 600 NA 38 мм

Максимальная глубина погружения: 7 м.

Максимальное время работы без воды: 1 мин.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DNM GAS	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч		Q=л/мин																		
				кВт	л.с.		0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15								
NOVA 180 M-A - SV	103002684	1X220-240 В~	0,19	0,2	0,28	0,9	H (м)	4,95	4,45	3,9	3,15	1,7	1,15									1"¼	5 м	4,6	48		
NOVA 180 M-NA - SV	103002694	1X220-240 В~	0,19	0,2	0,28	0,9		4,95	4,45	3,9	3,15	1,7	1,15									1"¼	10 м	4,5	48		
NOVA 200 M-NA - SV	103002704	1X220-240 В~	0,35	0,22	0,3	1,5		7,1	6,6	6,1	5,6	4,9	4,7	4,2	3,7	3,5	2,8	2,35	1,5			1"¼	10 м	4,5	48		
NOVA 300 M-A - SV	103002724	1X220-240 В~	0,35	0,22	0,3	1,6		7,18	6,7	6,23	5,8	5,2	5	4,6	4,2	4	3,42	3	2,2			1"¼	5 м	4,6	48		
NOVA 600 M-A - SV	103002744	1X220-240 В~	0,80	0,55	0,75	3,4		10,2	9,7	9,3	8,9	8,3	8,1	7,8	7,4	7,2	6,6	6,1	5	3,1		1"¼	5 м	7	32		
NOVA 600 M-NA - SV	103002754	1X220-240 В~	0,80	0,55	0,75	3,4		10,2	9,7	9,3	8,9	8,3	8,1	7,8	7,4	7,2	6,6	6,1	5	3,1		1"¼	10 м	6,7	32		
NOVA 600 T-NA - SV	103005814	3X400 В~	0,80	0,55	0,75	1,6		10,2	9,7	9,3	8,9	8,3	8,1	7,8	7,4	7,2	6,6	6,1	5	3,1		1"¼	10 м	6,7	32		

A = с поплавком NA = без поплавка

NOVA UP

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



NOVA UP M-A



NOVA UP M-NA

Вертикальный дренажный насос с автоматическим и ручным режимом работы со съемным фильтром для откачки жидкости до уровня 2-3 мм обеспечивает максимальное удобство использования.

Подходят для перекачки жидкости с содержанием твердых частиц диаметром до 10 мм.

Корпус насоса, рабочее колесо и всасывающая решетка – технопolyмер.

Корпус электродвигателя, вал и винты – нержавеющая сталь. Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает двигатель от попадания перекачиваемой жидкости.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Обмотки статора расположены в корпусе двигателя из нержавеющей стали.

Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы.

В электродвигатель встроена защита от перегрузки.

Специальное исполнение NOVA UP X позволяет подсоединить специальный комплект верхнего забора жидкости, данный насос подходит для использования в станциях сбора дождевой воды (см. aquarog) и монтажа в емкостях для других сфер применения.

Рабочий диапазон:

расход от 1 до 15 м³/ч, напор до 10 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0° до +35 °С для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволокнистых включений.

Минимальный уровень откачки:

NOVA UP-300M - 120 мм

NOVA UP 300M - 60 мм

NOVA UP X 300M - 70 мм

NOVA UP 600M - 165 мм

NOVA UP 600M - 70 мм

NOVA UP X 600M - 80 мм

Максимальная глубина погружения: 7 м.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

NOVA UP

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNM GAS	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч		Q=л/мин																	
				кВт	л.с.		0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	13,5					225		
NOVA UP 300 M-A	60152305	1X220-240 В~	0,38	0,21	0,28	1,5	7,6	6,9	6,25	5,6	4,7	4,4	3,6	2,8	2,3	1							1" ¼	10 м	5,8	39
NOVA UP 300 M-NA	60152309	1X220-240 В~	0,38	0,21	0,28	1,5	7,6	6,9	6,25	5,6	4,7	4,4	3,6	2,8	2,3	1							1" ¼	10 м	5,6	39
NOVA UP 600 M-A	60152306	1X220-240 В~	0,77	0,52	0,69	3,5	9,8	9,4	9	8,5	7,7	7,4	6,8	6,2	5,9	4,7	3,9	2	0,3	1" ¼	10 м	7,3	26			
NOVA UP 600 M-NA	60152310	1X220-240 В~	0,77	0,52	0,69	3,5	9,8	9,4	9	8,5	7,7	7,4	6,8	6,2	5,9	4,7	3,9	2	0,3	1" ¼	10 м	7,1	26			

A = с поплавком NA = без поплавка

NOVA UP MAE

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



NOVA UP MAE



NOVA UP MAE

Вертикальный дренажный насос со встроенным датчиком уровня, выбором ручного или автоматического режима работы и съемным фильтром для откачки жидкости до уровня 2-3 мм обеспечивает максимальное удобство использования.

Ползун регулировки уровня включения и отключения насоса позволяет откачивать жидкость до необходимого уровня, предоставляя новые возможности для использования в различных сферах. Вертикальный напорный патрубок и встроенный датчик уровня позволяют использовать насос в небольших дренажных колодцах. Подходят для перекачки жидкости с содержанием твердых частиц диаметром до 10 мм.

Корпус насоса, рабочее колесо и всасывающая решетка – технопolyмер. Корпус электродвигателя, вал и винты – нержавеющая сталь. Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает двигатель от попадания перекачиваемой жидкости.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Обмотки статора расположены в корпусе двигателя из нержавеющей стали. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В электродвигатель встроена защита от перегрузки.

Рабочий диапазон:

расход от 1 до 15 м³/ч, напор до 10 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0° до +35 °С для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволокнистых включений.

Минимальный уровень откачки:

NOVA UP 300 M-AE 60 мм

NOVA UP 600 M-AE 70 мм

Максимальная глубина погружения: 7 м.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNM GAS	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч		Q=л/мин																				
				кВт	л.с.		0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	13,5					225					
NOVA UP 300 M-AE *	60153572	1X220-240 В~	0,38	0,21	0,28	1,5	7,6	6,9	6,25	5,6	4,7	4,4	3,6	2,8	2,3	1										1" ¼	10 м	5,6	39
NOVA UP 600 M-AE *	60153573	1X220-240 В~	0,77	0,52	0,69	3,5	9,8	9,4	9	8,5	7,7	7,4	6,8	6,2	5,9	4,7	3,9	2	0,3	1" ¼	10 м	7,3	26						

A = с поплавком NA = без поплавка



VERTY NOVA

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ СО ВСТРОЕННЫМ ПОПЛАВКОМ



Погружные дренажные насосы предназначены специально для применения в узких колодцах размером 20 x 20 см.

Подходят для перекачки чистой воды с содержанием твердых частиц максимальным диаметром до 5 мм.

Насос оборудован встроенным поплавковым выключателем

Антикоррозионные и нержавеющие материалы. Встроенный поплавковый выключатель. Минимально возможный уровень забора воды в ручном режиме- 2-3 мм.

Минимальный уровень осушения и включения в ручном режиме- 10-15.

Ручка для выбора ручного или автоматического режима работы. Легкий доступ к поплавковому выключателю для чистки через съемную крышку.

В электродвигатель встроена защита от перегрузки. Отличное охлаждение двигателя, позволяющее насосу работать даже при его неполном погружении.

Поставляется с кабелем питания со штепселем, обратным клапаном и присоединительным фитингом.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 10 м³/ч, напор до 9 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволокнистых включений.

Минимальный уровень осушения: 10-15 мм в ручном режиме.

Максимальная глубина погружения: 7 м.

МОДЕЛЬ	КОД
VERTY NOVA 200 M	60122636
VERTY NOVA 400 M	60122637

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM GAS	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ	
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	Q=м ³ /ч	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9					10
		кВт	л.с.													Q=л/мин	0	16,6	33,3	
1X230 В~	0,3	0,2	0,28	1,3	H (м)	6,9	6,5	6	5,8	4,5	4	3	1,8				1" ¼	10 м	4,2	40
1X230 В~	0,6	0,4	0,55	2,6		9	8,8	8,5	8,1	7,8	7	6,7	1,8	5,7	4,2	3,5	1" ¼	10 м	5,1	40

DRENAG 1000 - 1200

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



Погружной дренажный насос из нержавеющей стали: корпус насоса, рабочее колесо, фланец двигателя, фильтр и крышка фильтра, корпус двигателя, корпус насоса с ручкой и кабельный ввод выполнены из нержавеющей стали AISI 304.

Вал – **нержавеющая сталь AISI 316**.

Ручка с изолирующим резиновым покрытием. **Двойное торцевое уплотнение** в промежуточной масляной камере: графит/оксид алюминия со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлической части. Комплекуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Кабель питания длиной 10 метров с вилкой schuko поставляются в стандартной комплектации. По запросу возможна поставка с другим типом электрической вилки. Все модели поставляются в исполнении с поплавковым выключателем или без него.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 24 м³/ч, напор до 14,2 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения; от 0 °С до +50 °С.

Перекачиваемая жидкость: дождевая вода, фреатическая вода, вода с песком со строительных площадок и сточные неагрессивные воды.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °С.
Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 10 мм.

Максимальная глубина погружения: 7 м.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД
DRENAG 1000 M-A	103041000
DRENAG 1000 M-NA	103041010
DRENAG 1000 T-NA	103041020
DRENAG 1200 M-A	103041040
DRENAG 1200 M-NA	103041050
DRENAG 1200 T-NA	103041060

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM GAS	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	Q=м ³ /ч	0	3	6	9	12	15	18	24						
		кВт	л.с.											Q=л/мин	0	50	100	150	200
1X230 В~	1,29	1	1,36	6	H (м)	15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7				1"½	10	17	24
1X230 В~	1,29	1	1,36	6		15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7				1"½	10	17	24
3X400 В~	1,18	1	1,36	2,43		15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7				1"½	10	17	24
1X230 В~	1,85	1,2	1,6	7,5		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3			1"½	10	18,5	24
1X230 В~	1,85	1,2	1,6	7,5		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3			1"½	10	18,5	24
3X400 В~	1,65	1,2	1,6	3,24		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3			1"½	10	18,5	24

A = с поплавком

NA = без поплавка

T = трехфазный

DRENAG 1400 - 1800

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



Погружной дренажный насос с чугунным корпусом и рабочим колесом с регулировочным диффузором. Чугунный регулировочный диффузор с покрытием из износостойкой резины. Вал, ручка, фильтр, болты и винты – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение – карбид кремния, масляная камера с возможностью визуальной проверки.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Встроенные в обмотки термоконтакты для защиты электродвигателя от перегрузки должны быть подключены в шкаф управления.

Для автоматической работы насос должен комплектоваться шкафом управления и защиты, который поставляется отдельно.

Рабочий диапазон: расход от 6 до 33 м³/ч, напор до 19,2 м для однофазного исполнения и 21,5 м для трехфазного исполнения.

Перекачиваемая жидкость: вода с песком, грязная или чистая вода со строительных площадок, сточные неагрессивные воды, дождевая вода, грунтовая вода, вода фонтанов, рек или озер.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +55 °C.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 12 мм.

Максимальная глубина погружения: 10 м.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNM GAS	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ					
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	л.с.	In А	Q=л/мин	0	3	6	9	12	15	18	24	30	36												
DRENAG 1400 M	103010040	1X230 В~	2	1,1	1,5	9,2	Q=м ³ /ч	0	6	9	12	15	18	24	30	36	19,2	17	15,9	14,6	13,5	12,1	9	5,5	2"	12	44,2	6	
DRENAG 1800 T	103010160	3X400 В~	2,3	1,5	2,0	4,4	H (м)	0	100	150	200	250	300	400	500	600	21,5	20	19	18	16,5	15,2	12	8,5	4,5	2"	12	44	6

DRENAG 1600 - 2000 - 2500 - 3000

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



Погружной дренажный насос с РЕГУЛИРУЕМЫМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ для откачки дренажных стоков, содержащих твердые частицы максимальным диаметром 5 мм. Верхняя крышка и корпус двигателя – анодированный, литой под давлением алюминий. Рабочее колесо – чугун ENGJL 200. Корпус насоса – чугун ENGJL 200. Двойное торцевое уплотнение в масляной камере: графит/оксид алюминия со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы.

Модели в однофазном исполнении поставляются в сборе с пусковым конденсаторным блоком, имеющим встроенную защиту от перегрузки.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии. Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы. В стандартную комплектацию входит кабель питания H07RN-F длиной 10 метров.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 66 м³/ч, напор до 17 м.

Перекачиваемая жидкость: чистые или неагрессивные сточные воды.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до +40° C.

Максимальная глубина погружения: 10 м.

Монтаж: вертикально, в свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 5 мм.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNM GAS	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ					
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	л.с.	In А	Q=л/мин	0	3	6	9	12	15	18	24	30	36	42	48	54					60	66			
DRENAG 1600 M-A	60141710	1X230 В~	1,6	1,1	1,5	7,4	H (м)	8	7,6	7,2	7	6,7	6,4	6	5,3	4,7	3,9	2,8							2" ½	5	23,5	8	
DRENAG 1600 T-NA	60141711	3X400 В~	1,6	1,1	1,5	3		8	7,6	7,2	7	6,7	6,4	6	5,3	4,7	3,9	2,8							2" ½	5	23,5	8	
DRENAG 2000 T-NA	60141712	3X400 В~	2	1,4	1,9	4,1		10,8	10,5	10,3	10	9,7	9,4	9,1	8,4	7,4	6,4	5,3	4,2	2,9						2" ½	5	23,5	8
DRENAG 2500 T-NA	60141713	3X400 В~	3,1	1,8	2,4	5,3		15	14,4	13,9	13,5	13,1	12,8	12,4	11,7	10,9	9,9	8,9	7,9	6,7	5,3	3,9				2" ½	5	24	8
DRENAG 3000 T-NA	60141714	3X400 В~	3,5	2,2	2,9	6,2		18,2	17,9	17,6	17,2	16,8	16,4	15,9	14,9	14	12,9	12	10,9	9,9	8,2	6,2				2" ½	5	26	8

A = с поплавком NA = без поплавка

DIG 1100 - 1500 - 1800 - 2200

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ РАБОТЫ В ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЯХ



Погружные дренажные насосы специально разработаны для откачки дренажных вод на строительных площадках, открытых шахтах или карьерах. Благодаря прочной и надежной конструкции данные насосы могут использоваться с сильнозагрязненными и абразивными жидкостями с твердыми частицами максимальным диаметром до 6 мм.

Рабочее колесо открытого типа – высокопрочный хромированный чугун CRA2 650 НВ, корпус гидравлики – нержавеющая сталь AISI 304, двойное торцевое уплотнение: карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики и графит/оксид алюминия со стороны двигателя. Всасывающая решетка – нержавеющая сталь AISI 304. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В моделях однофазного исполнения конденсатор расположен в корпусе электродвигателя. Для защиты электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. Производятся согласно стандартам CEI 2-3CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии. Возможность работы в неполностью погруженном состоянии.

Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы.

В стандартную комплектацию входит кабель питания H07RN-F длиной 10 м.

По запросу поставляются модели с кабелем, армированным стальным сердечником изнутри.

Рабочий диапазон: расход от 6 до 54 м³/ч, напор до 20 м.

Перекачиваемая жидкость: дождевая вода, грунтовая вода, вода с песчаных карьеров или чистая вода с высоким содержанием твердых абразивных частиц.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 35°С.

Максимальная глубина погружения: 20 м (с соответствующей длиной кабеля).

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 6 мм.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNM GAS	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м ³ /ч Q=л/мин	0	6	12	18	24	30	36	42	48					54
				кВт	л.с.			0	100	200	300	400	500	600	700	800					900
DIG 1100 MA	60141687	1X230 В~	1,7	1,1	1,5	7,8	H (M)	11,3	10,6	9,6	8,5	7,4	6,5	5,3	3,8	3,0	2" ½	6	34	8	
DIG 1100 M-NA	60141688	1X230 В~	1,7	1,1	1,5	7,8		11,3	10,6	9,6	8,5	7,4	6,5	5,3	3,8	3,0	2" ½	6	34	8	
DIG 1100 T-NA	60141689	3X400 В~	1,7	1,1	1,5	3		11,3	10,6	9,6	8,5	7,4	6,5	5,3	3,8	3,0	2" ½	6	34	8	
DIG 1500 T-NA	60141690	3X400 В~	2,4	1,5	2	4,3		13		11,0	10,0	9,0	8,0	6,8	5,3	4,0	2" ½	6	35	8	
DIG 1800 T-NA	60141691	3X400 В~	3,2	1,8	2,4	5,3		17,6		15,0	13,8	12,5	11,0	9,4	8,1	6,3	4,9	2" ½	6	36	8
DIG 2200 T-NA	60141692	3X400 В~	3,7	2,2	3	6,4		20,1		16,8	15,2	14,1	12,4	10,6	9,1	7,4	5,9	2" ½	6	37	8

A = с поплавком
NA = без поплавка
T = трехфазный

DIG 3700 - 5500 - 8500 - 11000

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ РАБОТЫ В ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЯХ



Погружные дренажные насосы специально разработаны для удаления дренажных вод на строительных площадках, открытых шахтах или карьерах. Благодаря прочной и надежной конструкции данные насосы могут использоваться с сильнозагрязненными и абразивными жидкостями с твердыми частицами максимальным диаметром до 10 мм. Рабочее колесо открытого типа – **высокопрочный хромированный чугун CRA2 650 HB**, корпус гидравлики – нержавеющая сталь AISI 304, **двойное торцевое уплотнение** – карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики и графит/оксид алюминия со стороны двигателя. Всасывающая решетка – нержавеющая сталь AISI 304. Диффузор гидравлики – чугун EN GJL 200 с внутренней облицовкой износостойким водонепроницаемым нитриловым каучуком (NR). Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением.

Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы.

Для защиты электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. Производятся согласно стандартам CEI 2-3CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии. Возможность работы в неполностью погруженном состоянии. В стандартную комплектацию входит кабель питания H07RN-F длиной 10 м.

По запросу поставляются модели с кабелем, армированным стальным сердечником изнутри.

Рабочий диапазон: расход от 12 до 240 м³/ч, напор до 58 м.

Перекачиваемая жидкость: дождевая вода, грунтовая вода, вода с песчаных карьеров или чистая вода с высоким содержанием твердых абразивных частиц.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 35° С.

Максимальная глубина погружения:

20 м с соответствующей длиной кабеля.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 10.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	In л.с. А	Q=м³/ч	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120			132	DNM GAS	
DIG 3700 AP T-NA	60141693	3X400 В~	4,2	3,7	5,0	7,7	32,5	29,0	27,3	25,0	22,0	19,0	15,7	12,0	8,0	4,0								3"	10	90
DIG 3700 MP T-NA	60141695	3X400 В~	4,3	3,7	5,0	7,8	12,5	12,0	11,8	11,6	11,3	11,0	10,6	10,3	9,8	9,4	8,5	7,4	6,0	4,9	3,3			4"	10	90
DIG 5500 AP T-NA	60141696	3X400 В~	7,0	5,5	7,5	12,0	41,6	38,0	36,0	34,0	32,0	30,0	27,0	24,0	21,0	17,0	9,0	2,0						3"	10	96
DIG 5500 MP T-NA	60141697	3X400 В~	5,4	5,5	7,5	10,0	20,0	19,0	18,5	18,0	17,5	17,0	16,5	16,0	15,5	15,0	13,5	12,0	10,5	8,5	6,5	4,5		4"	10	96
DIG 8500 AP T-NA	60141698	3X400 В~	10,4	8,5	11,6	19,0	45,0	43,0	42,5	41,0	39,8	38,0	37,0	35,5	34,0	32,0	28,0	23,0	18,0	13,0	8,0	3,5		4"	10	150
DIG 8500 MP T-NA	60141699	3X400 В~	9,9	8,5	11,6	16,0	24,8	23,5	22,9	22,1	21,5	20,8	20,3	19,5	19,2	18,5	17,5	16,2	15,1	13,5	11,7	10,3		6"	10	150
DIG 11000 AP T-NA	60141700	3X400 В~	13,6	11,0	15,0	22,5	54,0	51,0	49,5	48,0	46,3	45,0	43,2	42,0	40,3	39,0	35,0	31,0	26,0	21,0	16,0	10,0		4"	10	165
DIG 11000 MP T-NA	60141701	3X400 В~	12,5	11,0	15,0	21,5	32,0	31,0	30,5	30,1	29,4	29,1	28,5	28,0	27,4	26,5	25,6	24,6	23,3	22,1	20,7	19,1		6"	10	165

NA = без поплавка

GRINDER 1000 - 1200 - 1600

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ



Погружной канализационный насос с режущим механизмом для откачивания бытовых сточных вод с твердыми включениями. Режущий механизм измельчает твердые включения в перекачиваемой жидкости, которые невозможно откачивать стандартным насосом. Крышка, корпус двигателя, гидравлическая часть и рабочее колесо – чугун ENGJL 200, режущий механизм – AISI440C. **Двойное торцевое уплотнение в масляной камере** - графит/оксид алюминия. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Модели в однофазном исполнении поставляются в сборе с пусковым конденсаторным блоком, имеющим встроенную защиту от перегрузки.

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии. Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы. В стандартную комплектацию входит кабель питания H07RN-F длиной 10 м.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 18 м³/ч, напор до 23 м.

Перекачиваемая жидкость: неагрессивные сточные, дренажные воды

Диапазон температуры жидкости: от 0° до +40°

Максимальная глубина погружения: 10 м

Монтаж: вертикально, в свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 5 мм.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м ³ /ч	0	3	6	9	12	15				18
				кВт	л.с.												
GRINDER 1000 M-A	60141604	1X220 - 240 В~	1,5	1	1,3	8	H (M)	15,2	12,9	10	6,9	3,6			2"	38	6
GRINDER 1000 M-NA	60141603	1X220 - 240 В~	1,5	1	1,3	8		15,2	12,9	10	6,9	3,6			2"	38	6
GRINDER 1000 T	60141602	3X400 В~	1,6	1	1,3	2,8		15,2	12,9	10	6,9	3,6			2"	38	6
GRINDER 1200 M-A	60141601	1X220 - 240 В~	2,8	1,5	2,0	12,7		20	13,9	17	14,7	11,7	8,1	4,2	2"	39	6
GRINDER 1200 M-NA	60141600	1X220 - 240 В~	2,8	1,5	2,0	12,7		20	13,9	17	14,7	11,7	8,1	4,2	2"	39	6
GRINDER 1200 T	60141599	3X400 В~	2,7	1,5	2,0	4,7		20	13,9	17	14,7	11,7	8,1	4,2	2"	39	6
GRINDER 1600 M-A	60141587	1X220 - 240 В~	3,8	1,8	2,4	16,8		23,5	22,3	20,6	18	14,8	11	5,7	2"	40	6
GRINDER 1600 M-NA	60141585	1X220 - 240 В~	3,8	1,8	2,4	16,8		23,5	22,3	20,6	18	14,8	11	5,7	2"	40	6
GRINDER 1600 T	60141588	3X400 В~	3,3	1,8	2,4	5,8		23,5	22,3	20,6	18	14,8	11	5,7	2"	40	6

GRINDER 1400 - 1800

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ



Погружной канализационный насос с чугунным корпусом гидравлики, корпусом двигателя и регулируемым рабочим колесом. Режущий механизм - микрولитая сталь. Вал, ручка, фильтр, болты и винты – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение - карбид кремния, масляная камера с возможностью визуальной проверки.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Встроенные в обмотки термодатчики для защиты электродвигателя от перегрузки должны быть подключены в шкаф управления.

Для автоматической работы насос должен комплектоваться шкафом управления и защиты, который поставляется отдельно.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +55 °C.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 9 м³/ч, напор до 25 м.

Перекачиваемая жидкость:

неагрессивные сточные воды, неочищенные стоки с твердыми частицами и/или длиноволокнистыми включениями.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +55 °C.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости при полном погружении: +40 °C.

Максимальная глубина погружения: 10 м.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м ³ /ч	0	3	6				12	
				кВт	л.с.										Q=л/мин
GRINDER 1400 M	103010440	1X220-240 В~	1,95	1,1	1,5	8,7	H (M)	24,5	22,3	19	14,1		2"	43,2	6
GRINDER 1800 T	103010560	3X400 В	2	1,5	2,0	3,8		25,3	25	22,3	19,9	16	2"	43,2	6

FEKA 600

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



Корпус насоса, рабочее колесо и всасывающая крышка – технопolyмер.

Корпус электродвигателя, вал и винты – нержавеющая сталь. Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает электродвигатель от попадания перекачиваемой жидкости. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Обмотки статора расположены в корпусе двигателя из нержавеющей стали. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. Поставляется со стандартным кабелем питания для моделей однофазного исполнения:

Кабель H05RN-F длиной 5 метров для:

FEKA 600 M-A

Кабель H07RN-F длиной 10 метров для:

FEKA 600 M-NA

Стандартный кабель для моделей трехфазного исполнения:

5 метров кабеля H07RN-F. Стандарт вилки для моделей однофазного исполнения - SCHUKO EEC VII.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 16 м³/ч, напор до 10,2 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +35 °C для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды из септиков.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости:

FEKA 600 25 мм

Минимальный уровень осушения:

FEKA 600 A 175 мм

FEKA 600 NA 38 мм

Максимальная глубина погружения: 7 м.

Макс. время работы без воды: 1 мин.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DNM GAS	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАП- ЛЕТЕ	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м ³ /ч																		
				кВт	л.с.		Q=л/мин	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15					
FEKA 600 M-A - SV	60169489H	1X220-240 В~	0,94	0,55	0,75	4,3	H (M)	7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" 1/4	5 м H05	7	32	
FEKA 600 M-NA - SV	60169490H	1X220-240 В~	1	0,55	0,75	4,3		7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" 1/4	10 м H05	6,7	32	
FEKA 600 T-NA - SV	60168405H	3X400 В~	1	0,55	0,75	1,7		7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" 1/4	10 м H05	6,7	32	

A = с поплавком NA = без поплавка

AF

FEKA BVP

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



Высокопроизводительные погружные дренажные насосы предназначены для перекачки сточных вод с твердыми частицами диаметром до 38 мм.

Изготовлены из высококачественных антикоррозионных и неокисляющихся материалов. В электродвигатель встроена защита от перегрузки.

Может работать даже при неполном погружении. Встроенный поплавковый выключатель автоматически управляет работой насоса.

Комплектуется кабелем электрического питания со штепселем и присоединительным фитингом без встроенного обратного клапана.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 18 м³/ч, напор до 12 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +35 °C.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 38 мм.

Максимальная глубина погружения: 7 м.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DNM GAS	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАП- ЛЕТЕ	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м ³ /ч																		
				кВт	л.с.		Q=л/мин	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15					18
FEKA BVP 700 M-A	60170334H	1X230 В~	1,0	0,70	0,95	4,6	H (M)	10,5	10	9,9	9,5	8,9	8,8	8,1	7,8	7,5	7	6,1	5,1	4	1,5	1" 1/2	10 м	8	27
FEKA BVP 750 M-A	60170077H	1X230 В~	1,1	0,75	1	5,6		12	11,7	11,1	11	10,4	10,1	9,8	9,1	9	8,8	8	7	6	3,6	1" 1/2	10 м	8	27

FEKA VS

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



Погружной канализационный насос с вихревым рабочим колесом из литой нержавеющей стали подходит для перекачки канализационных и сточных вод, содержащих твердые частицы максимальным диаметром до 50 мм. Ручка с изолирующей резиной. Вал – нержавеющая сталь AISI 316. Двойное торцевое уплотнение в масляной камере: графит/оксид алюминия со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. В моделях однофазного исполнения конденсатор расположен в корпусе электродвигателя. Изготовление в соответствии со стандартами IEC 2-3 IEC 61-69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:

1 x 220-240 В 50 Гц

3 x 400 В 50 Гц

Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии при температуре жидкости не более 35°C. Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы.

Кабель питания: кабель H07RN-F длиной 10 м с вилкой Shuko для моделей однофазного исполнения и кабель H07RN-F длиной 10 метров для моделей трехфазного исполнения.

Рабочий диапазон: расход от 0 до 32 м³/ч, напор до 14 м.

Перекачиваемая жидкость: неагрессивные канализационные и сточные воды.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до + 35 °C для бытового применения (EN 60335-2-41), от 0 °C до +50 °C для прочих применений.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости при полном погружении: + 40 °C.

Максимальная глубина погружения: 10 м.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 50 мм.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNM GAS	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- LETTE		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч	0	3	6	9	12	15	18	24					30	
				кВт	л.с.																Q=л/мин
FEKA VS 550 M-A	103040000	1X220-240 В~	927	0,55	0,75	4,2	H (M)	7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8				2"	50	16,3	24
FEKA VS 550 M-NA	103040010	1X220-240 В~	927	0,55	0,75	4,2		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8				2"	50	16,3	24
FEKA VS 550 T-NA	103040020	3X400 В~	900	0,55	0,75	1,64		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8				2"	50	16,3	24
FEKA VS 750 M-A	103040040	1X220-240 В~	1111	0,75	1	5,13		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9			2"	50	17,5	24
FEKA VS 750 M-NA	103040050	1X220-240 В~	1111	0,75	1	5,13		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9			2"	50	17,5	24
FEKA VS 750 T-NA	103040060	3X400 В~	1038	0,75	1	1,94		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9			2"	50	17,5	24
FEKA VS 1000 M-A	103040080	1X220-240 В~	1469	1	1,36	6,63		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1			2"	50	19,3	24
FEKA VS 1000 M-NA	103040090	1X220-240 В~	1469	1	1,36	6,63		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1			2"	50	19,3	24
FEKA VS 1000 T-NA	103040100	3X400 В~	1374	1	1,36	2,51		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1			2"	50	19,3	24
FEKA VS 1200 M-A	103040120	1X220-240 В~	1936	1,2	1,6	8,63		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	4		2"	50	20,8	24
FEKA VS 1200 M-NA	103040130	1X220-240 В~	1936	1,2	1,6	8,63		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	4		2"	50	20,8	24
FEKA VS 1200 T-NA	103040140	3X400 В~	1865	1,2	1,6	3,44		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	4		2"	50	20,8	24

FEKA 1400 - 1800

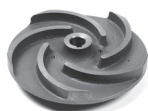
НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



ВИХРЕВОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО



БЛОК УПРАВЛЕНИЯ



Погружной дренажный насос с чугунным корпусом гидравлики, корпусом двигателя и вихревым рабочим колесом. Вал, ручка, фильтр, болты и винты – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение - карбид кремния, масляная камера с возможностью визуальной проверки.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Встроенные в обмотки термодатчики для защиты электродвигателя от перегрузки должны быть подключены в шкаф управления.

Для автоматической работы насос должен комплектоваться шкафом управления и защиты, который поставляется отдельно.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +55 °С.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 30 м³/ч, напор до 14 м для однофазного исполнения и 15,5 м для трехфазного исполнения.

Перекачиваемая жидкость: неагрессивные сточные воды, неочищенные стоки с твердыми частицами и длинноволокнистыми включениями.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до + 55 °С.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости при полном погружении: + 40 °С.

Максимальная глубина погружения: 10 м.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 38 мм.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNM GAS	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч		Q=л/мин		H (М)		0	6					9	12	15	18	24	30
				кВт	л.с.		0	100	150	200	250	300												
FEKA 1400 M	103010240	1X220-240 В~	1,8	1,1	1,5	8,5	Н	13,9	12	11	9,9	8,9	7,8	5,7	3,4	2"	38	41,2	6					
FEKA 1800 T	103010360	3X400 В	1,9	1,5	2,0	3,7	(М)	15,5	13,7	12,8	11,8	10,7	9,7	7,3	4,5	2"	38	41,8	6					

FEKA 2000

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



ВИХРЕВОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Чугунные канализационные насосы с вихревым рабочим колесом предназначены для откачки сточных вод с твердыми включениями максимальным диаметром **42 мм**. Верхняя крышка с ручкой – чугун. Корпус двигателя, гидравлическая часть и рабочее колесо – чугун EN GJL 200. Двойное торцевое уплотнение в масляной камере: графит/оксид алюминия со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы.

* **Модели в однофазном исполнении поставляются в сборе с пусковым конденсаторным блоком, имеющим встроенную защиту от перегрузки и кабель электрического питания с вилкой Schuko.**

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии.

В стандартную комплектацию входит кабель питания H07RN-F длиной 10 метров.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 39 м³/ч, напор до 17 м.

Перекачиваемая жидкость: неагрессивные сточные, дренажные воды.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 40°С.

Максимальная глубина погружения: 20 м.

Монтаж: вертикально, в свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 42 мм.

В комплекте поставки: фланец, соответствующий UNI 1092 PN 6.

Наличие подъемного устройства: см. аксессуары.

**ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255**

**АКСЕССУАРЫ
СТР. 245**

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м ³ /ч		Q=л/мин									
				кВт	л.с.		0	3	6	12	18	24	36	0				
FEKA 2015.2 MA	60145478	1X230 В~	1,6	1,1	1,5	8	H (м)	12,5	11,5	10,5	8	5,8	3,6		50	42	32	8
FEKA 2015.2 MNA	60145479	1X230 В~	1,6	1,1	1,5	8		12,5	11,5	10,5	8	5,8	3,6		50	42	32	8
FEKA 2015.2 TNA	60145480	3X400 В~	1,5	1,1	1,5	2,8		12,5	11,5	10,5	8	5,8	3,6		50	42	32	8
FEKA 2025.2 TNA	60145481	3X400 В~	2,2	1,8	2,4	4,1		17,5	16,5	15,6	13,6	11,6	9	3,8	50	42	33	8
FEKA 2030.2 TNA	60145482	3X400 В~	3,3	2,2	3	5,6		21	19,8	18,5	16	13,8	11,00	6	50	42	34	8

МОДЕЛИ СПЕЦИАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД
ИСПОЛНЕНИЕ СО ВСТРОЕННОЙ ЗАЩИТОЙ ОТ ПЕРЕГРУЗКИ	по запросу

FEKA 2500 /2700

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



ВИХРЕВОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Чугунные канализационные насосы с вихревым рабочим колесом предназначены для откачки сточных вод с твердыми включениями максимальным диаметром **62 мм**.

Корпус двигателя, гидравлическая часть и рабочее колесо – чугун EN GJL 200. Одинарное торцевое уплотнение – карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики в масляной камере. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. По запросу поставляется версия с датчиком обнаружения влаги в масляной камере. Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы..

* **Модели в однофазном исполнении поставляются в сборе с пусковым конденсаторным блоком, имеющим встроенную защиту от перегрузки и кабель электрического питания с вилкой Schuko.**

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии.

В стандартную комплектацию входит кабель питания H07RN-F длиной 10 м.

Рабочий диапазон: расход от 6 до 48 м³/ч, напор до 17 м.

Перекачиваемая жидкость:

неагрессивные сточные, дренажные воды.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 40°С.

Максимальная глубина погружения: 20 м.

Монтаж: вертикально, в свободном положении.

Максимально допустимый диаметр

твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 62 мм.

В комплекте поставки: фланец, соответствующий UNI 1092 PN 6.

Наличие подъемного устройства: см. аксессуары.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DMM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м ³ /ч		Q=л/мин		0	3	6	12	18	24	36					48
				кВт	л.с.		0	50	100	200												
FEKA 2508.4M-NA	60141722	1X230 В~	0,9	0,6	0,8	4,6	Н (М)	5,4	5,1	4,8	4,1	3,4	2,6	1		65	62	40	8			
FEKA 2508.4T	60141723	3X400 В~	0,8	0,6	0,8	1,5		5,4	5,1	4,8	4,1	3,4	2,6	1		65	62	40	8			
FEKA 2515.4T	60141724	3X400 В~	1,2	1,1	1,5	3,3		6,2	6,1	5,9	5,5	5,0	4,5	3,1	1,4	65	62	41	8			
FEKA 2500.4T	103018080	3X400 В~	2,8	1,4	1,9	4,9		8	7,8	7,6	7,2	6,7	6,3	5,4	4,4	65	62	45	8			
FEKA 2515.2T	60141726	3X400 В~	1,9	1,1	1,5	3,3		9,3	8,8	8,4	7,6	6,5	5,3	3		65	62	41	8			
FEKA 2500.2T	103018000	3X400 В~	2,8	1,8	2,4	4,7		14	13,5	13	12	11	10	7,5	4	65	62	45	8			
FEKA 2700.2T	103018040	3X400 В~	3	2,18	2,9	5,7		16,5	15,5	14,8	13,6	12,5	11,4	9	5,5	65	62	47	8			

МОДЕЛИ СПЕЦИАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД
ИСПОЛНЕНИЕ СО ВСТРОЕННОЙ ЗАЩИТОЙ ОТ ПЕРЕГРУЗКИ	по запросу
ИСПОЛНЕНИЕ С ДАТЧИКОМ ОБНАРУЖЕНИЯ ВЛАГИ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ	по запросу

FK

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



Разработаны для перекачивания канализационных и сточных вод из зданий и площадок в частных, коммерческих и промышленных зонах в соответствии с Европейским стандартом EN 12050-1. Новое вихревое рабочее колесо с назавивающимися лопастями, высокоэффективное одноканальное рабочее колесо изготовлено по Европейскому стандарту EN12050-1. Двойное торцевое уплотнение картриджного типа в масляной камере с парой трения карбид кремния / карбид кремния со стороны гидравлики и карбид кремния/графит со стороны двигателя предотвращает протечки в независимости от направления вращения вала. Присоединительный фланец напорной части DN 65, DN 80, DN 100 с радиальным пазом по стандарту EN 1092-1.

Вязкость жидкости: 1 мм²/с. Электродвигатели класса энергоэффективности IE3, трехфазные, с короткозамкнутым ротором. Продолжительный режим работы S1 допускается в полностью погруженном состоянии и повторно-кратковременный режим S3 с откачкой жидкости до минимального уровня при неполном погружении. По запросу поставляется модель с датчиком обнаружения влаги в масляной камере при наличии протечек. В обмотки статора встроены термоконтакты с порогом срабатывания 150°C, которые подключаются в шкаф управления для защиты электродвигателя от перегрузки.

Вал – нержавеющая сталь.

По запросу доступна версия во взрывозащищенном исполнении (сертификаты ATEX: II2G Ex db k IIB T4 или IECEx: Ex db IIB T4 Gb).

Тип рабочего колеса: FKV: Вихревое.
FKC: Одноканальное.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 65 - 100 мм.

Номинальная мощность: 1,1 - 11 кВт.

Присоединение: DN 65 / 80 / 100 / 150.

Рабочий диапазон: расход от 4,3 до 280 м³/ч, напор до 41 м.

Перекачиваемая жидкость: сточные и канализационные воды от зданий и площадок в частных, коммерческих и промышленных зонах.

РН жидкости: 6.5 - 12.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до +40 °С.

Для получения информации о более высоких температурах жидкости обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС".

Макс. глубина погружения: 20 м (с подходящей длиной кабеля).

Монтаж: монтаж на муфте в вертикальном положении.

Соответствие стандартам: EN 12050-1 и Ex (ATEX, IECEx).

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Макс. кол-во запусков: 20 в час.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245



КЛАСС
ЭНЕРГО-
ЭФФЕКТИВНОСТИ

IE3

НОВЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ (КЛАССА IE3)

Новые электродвигатели премиум класса энергоэффективности IE3 значительно сокращают затраты на энергопотребление. Температура перекачиваемой жидкости до +40° С и более в специальном исполнении. Встроенная защита от перегрева. Класс изоляции F.



КАРТРИДЖНОЕ ТОРЦЕВОЕ УПЛОТНЕНИЕ

Запатентованное картриджное торцевое уплотнение является существенным преимуществом данного насоса: оно упрощает техническое обслуживание, позволяет повысить надежность насоса и сократить время его ремонта. Двойное торцевое уплотнение картриджного типа в масляной камере с парой трения карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики и карбид кремния/графит со стороны двигателя предотвращает протечки в независимости от направления вращения вала. Уплотнительные элементы и манжета из эластомера Viton.



EN 12050-1

НОВОЕ НЕЗАСОРЕЯЕМОЕ ВИХРЕВОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Гарантированная, надежная и непрерывная работа насоса в коммунальных системах является основным показателем качества оборудования. Новая конструкция вихревого рабочего колеса и гидравлической части насоса позволяют эффективно и без засоров перекачивать сточные воды с твердыми включениями.

Соответствие стандарту
EN 12050-1



EN 12050-1

НОВОЕ ОДНОКАНАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Новая высокоэффективная гидравлика разработана специально для продолжительной откачки сточных вод с низким содержанием волокнистых включений.

Соответствие стандарту
EN 12050-1

FK

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



FKV 65

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ КОД	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ КОД	ВЗРЫВООПАСНАЯ ВЕРСИЯ КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ			
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=л/мин														
						кВт	л.с.		0	8	16	23	31	39	47	55	62				72		
FKV 65.11.4 T5	60172586	60176718	60178992	3 x 400 V~ DOL	1,3	1,1	1,5	3,3	H (M)	9,1	8,7	7,7	6,4	4,9	3,4	2,2					65	55	94
FKV 65 22.2 T5	60171422	60176719	60178993	3 x 400 V~ DOL	2,5	2,2	3,0	4,8		16,5	14,1	11,4	8,5	5,8	3,5	2,1					65	65	94
FKV 65 30.2 T5	60170389	60176720	60176081	3 x 400 V~ DOL	3,3	3,0	4,0	5,7		21,1	19,3	16,6	13,4	10	6,9	4,3	2,6				65	65	94
FKV 65 40.2 T5	60171423	60172163	60178994	3 x 400 V~ DOL	4,6	4,0	5,5	7,5		27,2	25,8	23,5	20,6	17,2	13,7	10,3	7,2	4,8	3,0		65	65	143

FKV 80

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ КОД	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ КОД	ВЗРЫВООПАСНАЯ ВЕРСИЯ КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ			
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=л/мин														
						кВт	л.с.		0	12	24	36	48	60	72	84	96				108		
FKV 80 11.4 T5	60171443	60176715	60178995	3 x 400 V~ DOL	1,3	1,1	1,5	3,5	H (M)	7,0	6,3	5,0	3,6	2,1							80	80	103
FKV 80 15.4 T5	60171444	60176716	60178996	3 x 400 V~ DOL	1,8	1,5	2,0	3,8		9,3	9,0	7,8	6,1	4,2	2,7	1,9					80	80	103
FKV 80 22.4 T5	60170418	60176717	60178997	3 x 400 V~ DOL	2,5	2,2	3,0	4,7		11,5	11,4	10,5	9,1	7,3	5,4	3,7					80	80	104
FKV 80 40.4 T5	60171445	60172165	60178998	3 x 400 V~ DOL	4,5	4,0	5,5	8,6		17,5	16,7	15,5	14,0	12,4	10,7	9,0	7,4				80	80	172
FKV 80 40.2 T5	60171424	60172158	60178999	3 x 400 V~ DOL	4,6	4,0	5,5	7,7		22,1	20,1	16,5	12,2	8,0	4,6	2,9					80	80	148
FKV 80 60.2 T5	60171425	60172166	60179000	3 x 400 V~ Y/D	6,9	6,0	8,2	11,7		29,1	27,5	24,4	20,3	15,7	11,4	7,9					80	80	152
FKV 80 75.2 T5	60170434	60172167	60179001	3 x 400 V~ Y/D	8,3	7,5	10,2	13,7		32,1	31,2	28,5	24,5	19,9	15,1	10,6	7,1	5,1			80	80	152
FKV 80 92.2 T5	60171426	60172168	60179002	3 x 400 V~ Y/D	10,2	9,2	12,5	18,0		35,9	35,5	33,1	29,2	24,4	19,3	14,3	10,2	7,3			80	80	202
FKV 80 110.2 T5	60170429	60172169	60179003	3 x 400 V~ Y/D	12,1	11,0	15,0	21,0		40,9	40,7	38,7	35,2	30,6	25,6	20,3	15,5	11,4	8,5		80	80	202

FKV 100

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ КОД	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ КОД	ВЗРЫВООПАСНАЯ ВЕРСИЯ КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ				
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=л/мин															
						кВт	л.с.		0	15	30	45	60	75	90	105	126				144			
FKV 100 30.4 T5	60171446	60172170	60179004	3 x 400 V~ DOL	3,5	3,0	4,0	8,0	H (M)	11,8	10,9	9,6	8,0	6,2	4,6	3,1					100	100	166	
FKV 100 40.4 T5	60171447	60172171	60179005	3 x 400 V~ DOL	4,5	4,0	5,5	8,9		14,0	13,1	11,9	10,4	8,8	7,1	5,4	3,9					100	100	166
FKV 100 55.4 T5	60171448	60172172	60179006	3 x 400 V~ Y/D	6,2	5,5	7,5	11,3		15,9	15,5	14,8	13,7	12,3	10,8	9,2	7,5	5,4				100	100	220
FKV 100 75.4 T5	60170428	60172173	60179007	3 x 400 V~ Y/D	8,3	7,5	10,0	14,3		19,0	18,8	18,3	17,4	16,3	15	13,5	11,9	9,6	7,7			100	100	220

D: Прямой запуск электродвигателя (DOL)
 Y/D: Запуск по схеме "Звезда/Треугольник"
 S: Версия с датчиком обнаружения влаги в масле

FK

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



FKC 65

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ	ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ
	КОД	КОД	КОД
FKC 65 22.2 T5	60176795	60180431	60180454
FKC 65 30.2 T5	60176857	60180439	60180462

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ				
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч													Q=л/мин			
		кВт	л.с.		0	9,6	19,2	28,8	38,4	48	57,6	67,2	76,8	90	0	160	320		480	640	800
3 x 400 V~ DOL	2,6	2,2	3	4,8	H (M)	20,0	17,1	14,8	12,8	11,2	9,7	8,3	6,8	5,3	2,8	65	50	93			
3 x 400 V~ DOL	3,4	3	4,1	5,8		26,5	22,6	19,4	16,7	14,6	12,8	11,2	9,8	8,2	5,8	65	50	93			

FKC 80

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ	ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ
	КОД	КОД	КОД
FKC 80 15.4 T5	60176796	60180432	60180455
FKC 80 22.4 T5	60176858	60180440	60180463
FKC 80 30.4 T5	60176871	60180443	60180466
FKC 80 40.4 T5	60176872	60180444	60180467
FKC 80 55.4 T5	60176854	60180437	60180460
FKC 80 75.4 T5	60176855	60180438	60180461

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ										
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч													Q=л/мин									
		кВт	л.с.		0	21	42	63	84	105	126	147	168	189	0	350	700		1050	1400	1750	2100	2450	2800	3150		
3 x 400 V~ DOL	1,8	1,5	2,1	3,5	H (M)	8,9	7,4	6,2	5,0	3,8	2,5													80	80	105	
3 x 400 V~ DOL	2,6	2,2	3	4,7		13,9	11,3	9,3	7,6	6,2	4,7	2,9													80	80	105
3 x 400 V~ DOL	3,6	3	4,1	7,6		13,9	11,8	10,1	8,7	7,4	6,1	4,7	3,0												80	80	165
3 x 400 V~ DOL	4,7	4,0	5,5	8,9		17,4	15,0	13,1	11,5	10,2	8,9	7,6	6,2												80	80	164
3 x 400 V~ Y/D	6,3	5,5	7,5	8,6		21	18,8	16,8	15,1	13,5	12	10,6	9,3	7,9											80	80	217
3 x 400 V~ Y/D	8,1	7,5	10,3	14,1		24,6	21,9	19,7	17,8	16	14,5	13	11,5	9,8	8										80	80	218,6

FKC 100

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ	ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ
	КОД	КОД	КОД
FKC 100 15.4 T5	60176859	60180441	60180464
FKC 100 22.4 T5	60176860	60180442	60180465
FKC 100 30.4 T5	60176873	60180445	60180468
FKC 100 40.4 T5	60176874	60180446	60180469
FKC 100 55.4 T5	60176850	60180434	60180457
FKC 100 75.4 T5	60176851	60180435	60180458

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ												
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч													Q=л/мин											
		кВт	л.с.		0	30	60	90	120	150	180	210	240	288	0	500	1000		1500	2000	2500	3000	3500	4000	4800				
3 x 400 V~ DOL	1,8	1,5	2,1	3,9	H (M)	8,9	6,8	5,0	3,3																	100	100	106	
3 x 400 V~ DOL	2,6	2,2	3	4,7		14,1	10,7	8,1	6,0	3,9																	100	100	106
3 x 400 V~ DOL	3,7	3	4,1	7,7		9,8	9,0	7,9	6,8	5,5	4,2	3,0															100	100	172
3 x 400 V~ DOL	4,4	4	5,5	8,6		13,1	11,4	9,8	8,3	6,9	5,4	4,0															100	100	172
3 x 400 V~ Y/D	6,1	5,5	7,5	11,4		17,4	15,4	13,5	11,8	10,2	8,7	7,1	5,5	3,9													100	100	205
3 x 400 V~ Y/D	8,4	7,5	10,3	14,6		22,5	20,1	18	16	14,2	12,5	10,9	9,2	7,5	4,6												100	100	205

FKC 150

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ	ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ
	КОД	КОД	КОД
FKC 150 30.4 T5	60177074	60180448	60180471
FKC 150 40.4 T5	60176875	60180447	60180470
FKC 150 55.4 T5	60176852	60180436	60180459
FKC 150 75.4 T5	60176853	60180433	60180456

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ												
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч													Q=л/мин											
		кВт	л.с.		0	36	72	108	144	180	216	252	288	324	0	600	1200		1800	2400	3000	3600	4200	4800	5400				
3 x 400 V~ DOL	3,7	3	4,1	7,8	H (M)	9,7	8,7	7,6	6,3	5,0	3,5	2,1															150	100	175
3 x 400 V~ DOL	4,5	4	5,5	8,7		13,3	11,4	9,8	8,1	6,6	5,0	3,3	1,5														150	100	175
3 x 400 V~ Y/D	6	5,5	7,5	11,3		17,3	14,8	12,7	10,9	9,3	7,7	6,2	4,7	2,9													150	100	222,2
3 x 400 V~ Y/D	8,4	7,5	10,3	14,7		22,5	19,6	17,2	15	13,1	11,4	9,7	8,1	6,3	4,3												150	100	224

АКССЕСУАРЫ И ОПЦИИ

ОПОРА	FKC 65	FKV 65/80	FKC 80/100	FKC 100/150	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	Вес кг
	•				ОПОРА Ø325 FK	60170329	10,5
		•			ОПОРА Ø330 FK	60170330	10,5
			•	до 2,2кВт	ОПОРА Ø355 FK	60170331	11,4
				выше 2,2 кВт	ОПОРА Ø400 FK	60184584	10,3

МОДЕЛЬ	КОД
CABLE 20MT - 4G1.5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 30MT - 4G1.5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 50MT - 4G1.5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 20MT - 7G2,5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 30MT - 7G2,5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 50MT - 7G2,5+3X1 07RN8-F	по запросу
OR FKM (VITON®)	по запросу

FEKA 6000 / 6100/ 6200/ 6300/ 8100/ 8200/ 8300

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



FEKA 6000



ОДНОКАНАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО



FEKA 8000



ТРЕХЛОПАСТНОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Чугунные канализационные насосы: с одноканальным рабочим колесом (модели 6000) и трехлопастным рабочим колесом (модели 8000) предназначены для откачки сточных вод с твердыми включениями максимальным диаметром **80-108 мм**.

Корпус двигателя, гидравлическая часть и рабочее колесо – чугун EN GJL 200.

Двойное торцевое уплотнение в масляной камере: графит/сталь со стороны двигателя, карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. По запросу поставляется версия с датчиком обнаружения влаги в масляной камере.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы.

В обмотки статора встроены термоконтакты, которые подключаются в шкаф управления для защиты электродвигателя от перегрузки.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Непрерывный режим работы S1 в полностью погруженном состоянии.

В стандартную комплектацию входит кабель питания **HO7RN-F** длиной **10 метров**.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости:

80-108 мм.

Рабочий диапазон: расход от 36 до 780 м³/ч, напор до 28 м.

Перекачиваемая жидкость:

неагрессивные сточные, дренажные воды.

Свободный проход: 150 мм.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 40°С.

Максимальная глубина погружения: 20 м.

Монтаж: вертикально.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм									
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ПУСК	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	In л.с.	In А	Q=м³/ч	0	24	36	48	60	72	90	108	126	150	180	210	240		270	300	360	420	480	600	780	DNM	
FEKA 6200.4T	103019050	3X400 В~	Y/Δ	15,8	14,9	19,9	30	21		20,3	20	19,5	18,8	18,2	17,4	16,2	15,5	14,1	12,8	11,8	10,2	8,4	4,2							150	95
FEKA 6250.4T	103019060	3X400 В~	Y/Δ	24	18,5	24,7	40	25		24,5	24,2	24	23,5	23	22,5	22	21,5	20,5	19,5	18,5	17	16	14	11						150	108
FEKA 6300.4T	103019070	3X400 В~	Y/Δ	23	21	28	45	26		24	23,8	23,4	23	22	21	20,5	19,8	19	18	16,8	16	14,4	12,3	8						150	108
FEKA 8150. 6T	60141737	3X400 В~	Y/Δ	11,2	8,5	11,3	22	8,53	8,05	7,83	7,6	7,45	7,3	7,15	6,9	6,7	6,45	6	5,6	5,24	4,6	4,2	3,34	2,34	1,56				200	80	
FEKA 8200. 6T	60141738	3X400 В~	Y/Δ	13,4	11,4	15,2	27	11,2	18	10,5	10,3	9,97	9,7	9,5	9,2	8,8	8,46	8	7,4	6,95	6,3	5,6	4,4	3,6	2,67	1,07			200	80	
FEKA 8250. 6T	60141739	3X400 В~	Y/Δ	17	13,5	18	36	14,4	14	13,7	13,5	13,2	13	12,6	12,34	12	11,52	11,1	10,6	10	9,4	8,7	7,3	6,5	5,5	3,3			200	80	
FEKA 8300. 6T	60141740	3X400 В~	Y/Δ	22	19,3	25,7	46	17	16,6	16,2	16	15,6	15	14,7	14,5	14,2	13,8	13,5	13	12,4	12	11,4	10	9	7,6	5	2,6	200	80		

GENIX

АВТОМАТИЧЕСКИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

GENIX
www.genix.ru



Станция предназначена для отвода сточных вод из туалета, биде, умывальника или душевой кабины и в случае монтажа новых точек водоразбора при реконструкции, ремонте или капитальной перепланировке здания. К модели 110 можно подключить унитаз и одну точку водоразбора, к модели 130 унитаз и три точки водоразбора. Стандартные модели имеют низкий уровень шума, еще более низкий уровень шума в исполнении «Комфорт». Производственный и надежный насос, измельчитель с лезвиями из никелированной нержавеющей стали значительно продлевают срок службы станции и не требуют ежедневного технического обслуживания. Простое техобслуживание в случае засорения или блокировки электродвигателя с возможностью демонтажа насосного блока путем откручивания двух винтов, уникальный сливной клапан, обеспечивающий чистоту и отсутствие проблем при техобслуживании. Обратный клапан встроен в напорную часть, в моделях 130 дополнительно встроен в боковые нижние впускные патрубки. По запросу доступна звуковая сигнализация в случае переполнения емкости, а также переходник для подключения GENIX к уже существующим сливным трубам.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 50 °С.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды с фекальными массами согласно EN 12050-3.

Дополнительные сертификаты: VDE-GS, LGA, VDE-EMC.

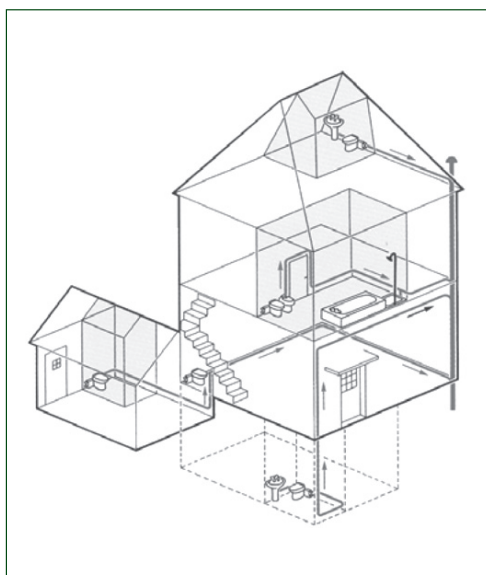
Объем емкости: одобрено для объемов смыва 6 и 9 литров согласно EN 12050-3.

Степень защиты: IP44.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							H макс. (м)	Дополнительные вводы	DNM мм	ВЕС, кг		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		IN А	Q=м³/ч	0	0,9	1,8	3	4,2					5,4	5,7
			кВт	л.с.		Q=л/мин	0	15	30	50	70					90	95
GENIX 110	60165319	1 x 230 В ~	0,32	0,44	2,3	H (м)	8	7,5	6,8	5,2	3,5	1	6	1 (UP)	22/25/28/ 32/36/40	10	
GENIX 130	60161880	1 x 230 В ~	0,32	0,44	2,3		8	7,5	6,8	5,2	3,5	1	6	2 (side) + 1 (UP)		10,3	
GENIX COMFORT 110	60165322	1 x 230 В ~	0,32	0,44	2,3		8	7,5	6,8	5,2	3,5	1	6	1 (UP)		11,2	
GENIX COMFORT 130	60165318	1 x 230 В ~	0,32	0,44	2,3		8	7,5	6,8	5,2	3,5	1	6	2 (side) + 1 (UP)		11,7	

АКСЕССУАРЫ

	ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	60166477		ПЕРЕХОДНИК	60168126
---	------------------------------	----------	--	-------------------	----------



NOVABOX

АВТОМАТИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД



Автоматические станции для сбора и отвода бытовых сточных вод от ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин, установленных в подвалах или ниже уровня канализационной сети.

Комплектуются насосом NOVA 300 с кабелем питания длиной 5 метров и вилкой, установленным на опоре из технополимера, емкостью на 30 литров из технополимера и обратным клапаном в напорной части.

Поставляется в сборе с насосом и полной готовностью к эксплуатации.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 7,2 м³/ч, напор до 6,9 м.

Диапазон температуры жидкости: от +50 °С до +90 °С (не более 3 минут работы).

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без твердых частиц и/или волокон.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции двигателя: F.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ВЕС, КГ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		IN А	Q м³/ч	H м	
				кВт	л.с.				
NOVABOX 30/300.1M - SV	503110334	1x220-240 В ~	0,29	0,22	0,3	1,3	1-7,2	6,3-1	9,2

FEKABOX 110

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Автоматические канализационные станции идеально подходят для сбора и перекачивания в канализационную сеть бытовых сточных вод при монтаже ниже уровня канализационной сети. FEKABOX 110 состоит из полиэтиленовой емкости с эффективным объемом 110 литров и крышки с пластмассовым уплотнением.

Серия FEKABOX комплектуется только одним однофазным автоматическим насосом со встроенным поплавковым выключателем, который заказывается отдельно, шкаф управления не требуется.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 24 м³/ч, напор до 9 м.

Макс. температура жидкости: +50 °С.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды и бытовые стоки. Совместимость с жидкостями по стандарту с EN12050 2.

Комплект поставки:

- Полный комплект для установки насоса
- Кабельный ввод для насоса
- Муфта 2 «F x 1 x ¼ M для FEKA 600

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 240

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ л	РАЗМЕР мм	МОДЕЛИ НАСОСОВ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, мм	ВЕС, КГ
FEKABOX 110	60123162	110	700x380x560	FEKA 600 MA, FEKA VS/VX 550-750 MA	3xDN110, 2xDN50 вход 1xDN50 вентиляция 1xDN40 аварийный слив	8,5

НОВАЯ ЛИНЕЙКА FEKAVOX И FEKAFOS



пример

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Герметичная конструкция гарантирует отсутствие неприятных запахов и протечек. Соответствует требованиям европейского стандарта EN12050-1.

Легкий вес и устойчивость к химическим и механическим воздействиям

Наличие подъемного устройства в накопительной емкости упрощает монтаж и обслуживание насоса.

Крышка закручивается без помощи болтов

Емкость выполнена из полностью перерабатываемых материалов.

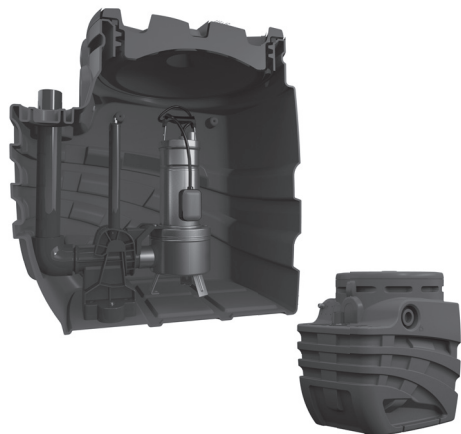
Комплектуется поплавковыми выключателями и дополнительным поплавковым сигнализатором уровня

FEKAFOS DOUBLE – готовое профессиональное решение с двумя насосами. Компактные размеры и доступная цена.

СК

FEKAVOX 200

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Ёмкости для сбора и откачки бытовых сточных вод от дренажных систем разных типов или ливневой канализации при расположении ниже уровня канализационной сети, например, гаражей или подвалов, из которых сток самотеком в канализацию невозможен. Насос, установленный в емкости, откачивает сточные воды в канализацию. Бак обеспечивает возможность присоединения впускных, выпускных и вентиляционных патрубков, позволяя использовать его даже в небольших помещениях.

В ёмкости можно установить насос с режущим механизмом, измельчающий частицы в сточной воде и перекачивающий их на большое расстояние.

Серия FEKAVOX комплектуется только одним автоматическим однофазным насосом с поплавковым выключателем, который заказывается отдельно.

Комплект поставки:

- Подъемное устройство 2" PP и кронштейн предотвращения вращения для FEKA VS
- Кабельный сальник для насоса
- Соединение 2" F x 1 x 1/4 M для FEKA 600
- Комплект зажимов-фиксаторов FEKA VS

Рабочий диапазон: расход от 1 до 24 м³/ч, напор до 15 м.

Максимальная температура жидкости: 45 °С.

Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек и озер.

Совместимость с жидкостями по стандарту EN12050-1/2.

Монтаж: внутри или снаружи здания.

Установка на полу, под землей или в помещении.

Материал: полиэтилен.

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 240

МОДЕЛЬ	КОД	ЁМКОСТЬ л	РАЗМЕР мм	МОДЕЛИ НАСОСОВ	СОЕДИНЕНИЕ	ВЕС, кг
FEKAVOX 200	60162080	200	750x600x779	FEKA 600 M-A, FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-A	Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Выход G2"	23,2

FEKAFOS 280

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Ёмкости для сбора и откачки бытовых сточных вод от дренажных систем разных типов или ливневой канализации при расположении ниже уровня канализационной сети, например, гаражей или подвалов, из которых сток самотеком в канализацию невозможен. Насос, установленный в емкости, откачивает сточные воды в канализацию. Емкость обеспечивает возможность присоединения впускных, выпускных и вентиляционных патрубков, позволяя использовать его даже в небольших помещениях.

В емкости можно установить насос с режущим механизмом, измельчающий частицы в сточной воде и перекачивающий их на большое расстояние.

Серия FEKAFOS комплектуется одним однофазным или трехфазным насосом без поплавкового выключателя, насос и шкаф управления заказываются отдельно.

Комплект поставки:

- Подъемное устройство DSD2" и кронштейн предотвращения вращения для FEKA VS
- 4 кабельных сальника для насоса и поплавковых выключателей
- Соединение 2" F x 1 x 1/4 M для FEKA 600
- Комплект зажимов-фиксаторов FEKA VS
- 2 поплавка и зажим сигнального поплавка

Материал: полиэтилен

Рабочий диапазон: расход от 1 до 48 м³/ч, напор до 23 м.

Максимальная температура жидкости: +45 °С.

Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек и озер. Совместимость с жидкостями по стандарту EN12050-1/2.

Монтаж: внутри или снаружи здания. Установка на полу, под землей или в помещении.

ТАБЛИЦА
ПОДБОРА
СТР. 240

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ л	РАЗМЕР мм	МОДЕЛИ НАСОСОВ	СОЕДИНЕНИЕ	ВЕС, кг
FEKAFOS 280 2"	60162044	280	750x600x940	FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, FEKA 1400 M-1800 T, GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1000-1200 M-NA/T, GRINDER 1400 M-1800 T, FEKA 2015.2 M-NA/T-NA, FEKA 2025.2 T-NA, FEKA 2030.2 T-NA,	Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Выход G2"	40,5

FEKAFOS 280 DOUBLE

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Ёмкости для сбора и откачки бытовых сточных вод от дренажных систем разных типов или ливневой канализации при расположении ниже уровня канализационной сети, например, гаражей или подвалов, из которых сток самотеком в канализацию невозможен. Насос, установленный в емкости, откачивает сточные воды в канализацию. Бак обеспечивает возможность присоединения впускных, выпускных и вентиляционных патрубков, позволяя использовать его даже в небольших помещениях.

В емкости можно установить насос с режущим механизмом, измельчающий частицы в сточной воде и перекачивающий их на большое расстояние.

Серия FEKAFOS комплектуется двумя однофазными или трехфазными насосами без поплавкового выключателя, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

Комплект поставки:

- 2 подъемных устройства DSD2" и кронштейн предотвращения вращения для FEKA VS
- 6 кабельных сальников для двух насосов и поплавковых выключателей
- 2 комплекта зажимов-фиксаторов FEKA VS
- 3 поплавка и зажим сигнального поплавка

Материал: полиэтилен.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 36 м³/ч, напор до 25 м.

Максимальная температура жидкости: + 45 °С.

Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек и озер.

Монтаж: внутри или снаружи здания.

Установка на полу, под землей или в помещении.

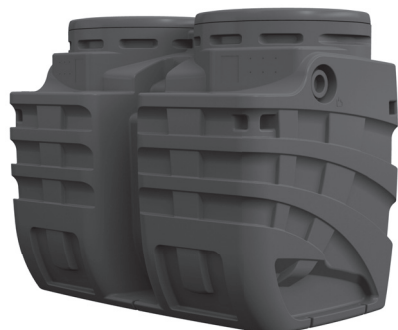
Совместимость с жидкостями по стандарту EN12050-1/2.

ТАБЛИЦА
ПОДБОРА
СТР. 241

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ л	РАЗМЕР мм	МОДЕЛИ НАСОСОВ	СОЕДИНЕНИЕ	ВЕС, кг
FEKAFOS 280 2" DOUBLE	60163426	280	750x600x940	FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, FEKA 1400 M-1800 T, GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1000-1200 M-NA/T, GRINDER 1400 M-1800 T, FEKA 2015.2 M-NA/T-NA, FEKA 2025.2 T-NA, FEKA 2030.2 T-NA,	Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Выход G2"	53,7

FEKAFOS 550 DOUBLE

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Автоматические станции для сбора и перекачивания бытовых и промышленных сточных вод в канализационную сеть. Состоят из ёмкости на 550 литров из полиэтилена высокой плотности с 2 крышками, выдерживающими большую нагрузку (максимальная масса 100 кг), снабженных герметичными уплотнениями, предотвращающими выброс газов и жидкостей. Поставляется с 2 подъемными устройствами (DSD2) для облегчения техобслуживания насоса.

Серия FEKAFOS комплектуется одним или двумя однофазными или трехфазными насосами без поплавкового выключателя, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

Комплект поставки:

- 2 подъемных устройства DSD2" и кронштейн для предотвращения вращения для FEKA VS
- 6 кабельных сальников для двух насосов и поплавковых выключателей
- 2 комплекта зажимов-фиксаторов FEKA VS
- 3 поплавка и зажим сигнального поплавка

Материал: полиэтилен.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 32 м³/ч, напор до 23 м.

Максимальная температура жидкости: + 45 °С.

Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек или озер. Совместимость с жидкостями по стандарту EN12050 1/2.

Монтаж: внутри или снаружи здания.

Установка на полу, под землей или в помещении.

Крышки выдерживают нагрузку массой до 100кг.

ТАБЛИЦА
ПОДБОРА
СТР. 241

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ л	РАЗМЕР мм	ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С*	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, мм	ВЕС, кг
FEKAFOS 550 DOUBLE	60166306	550	770x1200x945	FEKA VS 550-750-1000-1200 M-NA/T GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1400 M-1800 T FEKA 1400 M-1800 T, FEKA 2015 - 2030.2TNA	2xDN110 Ввод 1xDN50 Вентиляция	94

* Для установки насоса FEKA 2000 необходимы опоры для FEKAFOS 550 арт. 60174813. Емкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

FEKAFOS MAXI 1200 - 2000 - 3800

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Автоматическая станция для сбора и откачивания сточных вод при использовании с насосами серии FK. Подходит для откачки чистой и дождевой воды, бытовых и промышленных сточных вод.

Состоит из цилиндрического полиэтиленового резервуара с дном соответствующей для насоса формы и позволяющей избежать застоя воды. Верхняя крышка имеет защитную сетку и полиэтиленовую крышку с системой блокировки и уплотнениями для предотвращения запаха. **Доступна емкость от 1200 л до 3600 л с регулируемым расстоянием от впускной трубы до поверхности. Станция может комплектоваться насосами с вихревым или одноканальным рабочим колесом для сточных вод серии FK с максимальным диаметром напорного патрубка DN80.**

Рабочий диапазон: расход от 2 до 100 м³/ч, напор до 40 м.

Максимальная температура жидкости: + 50 °С.

Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек или озер.

Комплект поставки: опоры для монтажа 2-х насосов, впускной и напорный патрубки, система слива, кабельные вводы, поплавки, решетка из нержавеющей стали и крышка с замком.

По запросу доступны: усиленная защитная крышка-сетка, фильтр впускного отверстия, дополнительная емкость из полиэтилена с обратными клапанами, задвижками и отводами для присоединения трубопровода, шаровые обратные клапаны.

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ, л	ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ЕМКОСТЬ, л	РАЗМЕРЫ, мм	ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С*	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, мм	ВЕС, кг
FEKAFOS 1200 MAXI - DN50	60185601	1200	800	1250 x 1250 x 1420	FEKA VS FEKA 1400 2000 GRINDER	1x DN125 Ввод 2x DN50 Выход 1x DN50 Вентиляция	140
FEKAFOS 1700 MAXI - DN50	60185602	1700	1050	1250 x 1250 x 1870			165
FEKAFOS 2200 MAXI - DN50	60185603	2200	1900	1250 x 1250 x 2320			190
FEKAFOS 3600 MAXI - DN50	60185604	3600	3100	1250 x 1250 x 3670			285
FEKAFOS 1200 MAXI - DN65	60184840	1200	800	1250 x 1250 x 1420	FK DN65	1x DN160 Ввод 2x DN65 Выход 1x DN50 Вентиляция	170
FEKAFOS 1700 MAXI - DN65	60185605	1700	1050	1250 x 1250 x 1870			195
FEKAFOS 2200 MAXI - DN65	60184841	2200	1900	1250 x 1250 x 2320			220
FEKAFOS 3600 MAXI - DN65	60184842	3600	3100	1250 x 1250 x 3670			315
FEKAFOS 1200 MAXI - DN80	60184843	1200	800	1250 x 1250 x 1420	FK DN80	1x DN160 Ввод 2x DN80 Выход 1x DN50 Вентиляция	183
FEKAFOS 1700 MAXI - DN80	60185606	1700	1050	1250 x 1250 x 1870			208
FEKAFOS 2200 MAXI - DN80	60184844	2200	1900	1250 x 1250 x 2320			233
FEKAFOS 3600 MAXI - DN80	60184845	3600	3100	1250 x 1250 x 3670			328

АКСЕССУАРЫ

МОДЕЛЬ	КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ
ЗАДВИЖКА DN50 В ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЕМКОСТИ *	Установлен в емкости
ЗАДВИЖКА DN65 В ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЕМКОСТИ *	Установлен в емкости
ЗАДВИЖКА DN80 В ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЕМКОСТИ *	Установлен в емкости
УСИЛЕННАЯ ЗАЩИТНАЯ КРЫШКА-СЕТКА*	Установлен в емкости
ФИЛЬТР ВПУСКНОГО ОТВЕРСТИЯ*	Установлен в емкости
РАМА ДЛЯ БЕЗОПАСНОЙ ТРАНСПОРТИРОВКИ КРЫШКИ D400 1200X1200 **	Устанавливается на основании возле емкости

* Аксессуары поставляются в сборе с емкостью, для заказа необходимо уточнить новый артикул изделия.

** Рама предназначена для безопасной транспортировки крышки и предотвращения повреждений.

ТАБЛИЦЫ ПОДБОРА

СТАНЦИИ, НАСОСЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	КОД	МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД
FEKABOX 110	60164870	FEKA 600 M-A SV	60169489H
		FEKA VS 550 M-A	103040000
		FEKA VS 750 M-A	103040040
FEKABOX 200	60162080	FEKA 600 M-A	60169489H
		FEKA VS 550 M-A	103040000
		FEKA VS 750 M-A	103040040
		FEKA VS 1000 M-A	103040080
		FEKA VS 1200 M-A	103040120



FEKABOX 110



FEKABOX 200

Ёмкость и насос заказываются отдельно.

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	КОД	МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ	КОД
FEKAFOS 280 2"	60162044	FEKA VS 550 M-NA	103040010	ED1M	60170005
		FEKA VS 550 T-NA	103040020	ED1T	108320330
		FEKA VS 750 M-NA	103040050	ED1M	60170005
		FEKA VS 750 T-NA	103040060	ED1T	108320330
		FEKA VS 1000 M-NA	103040090	ED1,5M	60170006
		FEKA VS 1000 T-NA	103040100	ED1,5T	108320340
		FEKA VS 1200 M-NA	103040130	ED1,5M	60170006
		FEKA VS 1200 T-NA	103040140	ED1,5T	108320340
		FEKA 1400 M	103010240	ED3M 40UF	60170012
		FEKA 1800 T	103010360	ED1,5T	108320340
		GRINDER 1400 M	103010440	ED3MHS	60170010
		GRINDER 1800 T	103010560	ED1,5T	108320340
		GRINDER 1000 M-NA	60141603	ED1,5M	60170006
		GRINDER 1000 T	60141602	ED1,5T	108320340
		GRINDER 1200 M-NA	60141600	ED2M	60170007
		GRINDER 1200 T	60141599	ED2,5T	108320350
		GRINDER 1600 M-NA	60141585	ED2,4M	60170009
		GRINDER 1600 T	60141588	ED2,5T	108320350
		FEKA 2015.2 M-NA	60145479	ED1,5M	60170006
		FEKA 2015.2 T-NA	60145480	ED1,5T	108320340
FEKA 2025.2 T-NA	60145481	ED2,5T	108320350		
FEKA 2030.2 T-NA	60145482	ED2,5T	108320350		



FEKAFOS 280

* Для установки насоса FEKA 2000 необходимы опоры для FEKAFOS 280 арт. 60174311. Ёмкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

ТАБЛИЦЫ ПОДБОРА

СТАНЦИИ, НАСОСЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	КОД	МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ	КОД
FEKAFOS 280 DOUBLE	60163426	FEKA VS 550 M-NA	103040010	E2D2M	60170021	E.BOX PLUS D	60163217
		FEKA VS 550 T-NA	103040020	E2D2T	108320440		
		FEKA VS 750 M-NA	103040050	E2D2M	60170021		
		FEKA VS 750 T-NA	103040060	E2D2T	108320440		
		FEKA VS 1000 M-NA	103040090	E2D3M	60170025		
		FEKA VS 1000 T-NA	103040100	E2D3T	108320450		
		FEKA VS 1200 M-NA	103040130	E2D3M	60170025		
		FEKA VS 1200 T-NA	103040140	E2D3T	108320450		
		FEKA 1400 M	103010240	E2D6M 40UF	60170023	E.BOX 2D 40UF + KIT COND. 40UF	60163217 60169268
		FEKA 1800 T	103010360	E2D3T	108320450	E.BOX PLUS D	60163217
		GRINDER 1400 M	103010440	E2D6M HS	60170024	-	-
		GRINDER 1800 T	103010560	E2D3T	108320450	E.BOX PLUS D	60163217
		GRINDER 1000 M-NA	60141603	E2D3M	60170025		
		GRINDER 1000 T	60141602	E2D3T	108320450		
		GRINDER 1200 M-NA	60141600	E2D4M	60170027		
		GRINDER 1200 T	60141599	E2D5T	108320460		
		GRINDER 1600 M-NA	60141585	E2D4,8M	60170028		
		GRINDER 1600 T	60141588	E2D5T	108320460		
FEKA VS 550 M-NA	103040010	E2D2M	60170021	E.BOX PLUS D	60163217		
FEKA VS 550 T-NA	103040020	E2D2T	108320440				
FEKA VS 750 M-NA	103040050	E2D2M	60170021				
FEKA VS 750 T-NA	103040060	E2D2T	108320440				
FEKA VS 1000 M-NA	103040090	E2D3M	60170025				
FEKA VS 1000 T-NA	103040100	E2D3T	108320450				
FEKA VS 1200 M-NA	103040130	E2D3M	60170025				
FEKA VS 1200 T-NA	103040140	E2D3T	108320450				
FEKA 1400 M	103010240	E2D6M 40UF	60170023	E.BOX 2D 40UF + KIT COND. 40UF	60163217 60169268		
FEKA 1800 T	103010360	E2D3T	108320450	E.BOX PLUS D	60163217		
GRINDER 1400 M	103010440	E2D6M HS	60170024	-	-		
GRINDER 1800 T	103010560	E2D3T	108320450	E.BOX PLUS D	60163217		
GRINDER 1000 T	60141602	E2D3T	108320450				
GRINDER 1200 T	60141599	E2D5T	108320460				
GRINDER 1600 T	60141588	E2D5T	108320460				
FEKA 2015.2 T-NA *	60145480	E2D3T	108320450				
FEKA 2025.2 T-NA *	60145481	E2D5T	108320460				
FEKA 2030.2 T-NA *	60145482	E2D5T	108320460				



FEKAFOS 280 DOUBLE



FEKAFOS 550 DOUBLE

Ёмкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

* Для установки насоса FEKA 2000, необходим комплект суппортов FEKAFOS 280 арт. 60174311.

ТАБЛИЦЫ ПОДБОРА

СТАНЦИИ, НАСОСЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ



FEKAFOS MAXI

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	КОД	МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ	КОД	
FEKAFOS MAXI 1200 - DN50 FEKAFOS MAXI 1700 - DN50 FEKAFOS MAXI 2200 - DN50 FEKAFOS MAXI 3600 - DN50	60185601	FEKA VS 550 M-NA	103040010	E2D2M	60170021	E.BOX PLUS D	60163217	
		FEKA VS 550 T-NA	103040020	E2D2T	108320440			
		FEKA VS 750 M-NA	103040050	E2D2M	60170021			
		FEKA VS 750 T-NA	103040060	E2D2T	108320440			
		FEKA VS 1000 M-NA	103040090	E2D3M	60170025			
		FEKA VS 1000 T-NA	103040100	E2D3T	108320450			
		FEKA VS 1200 M-NA	103040130	E2D3M	60170025			
		FEKA VS 1200 T-NA	103040140	E2D3T	108320450			
	60185602	FEKA 1400 M	103010240	E2D6M 40UF	60170023	E.BOX 2D 40UF + KIT COND. 40UF	60163217 60169268	
	60185603	FEKA 1800 T	103010360	E2D3T	108320450	E.BOX PLUS D	60163217	
	60185604	GRINDER 1400 M	103010440	E2D6M HS	60170024	-	-	
		GRINDER 1800 T	103010560	E2D3T	108320450	E.BOX PLUS D	60163217	
		GRINDER 1000 T	60141602	E2D3T	108320450			
		GRINDER 1200 T	60141599	E2D5T	108320460			
GRINDER 1600 T		60141588	E2D5T	108320460				
FEKA 2015.2 T-NA		60145480	E2D3T	108320450				
FEKA 2025.2 T-NA		60145481	E2D5T	108320460				
FEKA 2030.2 T-NA		60145482	E2D5T	108320460				
FEKAFOS 1200 MAXI - DN65 FEKAFOS 1700 MAXI - DN65 FEKAFOS 2200 MAXI - DN65 FEKAFOS 3600 MAXI - DN65	60184840	FKV 65.11.4 T5 400D	60172586	E2D3T	108320450			E.BOX PLUS D
	60185605	FKV 65 22.2 T5 400D	60171422	E2D5T	108320460			
	60184841	FKV 65 30.2 T5 400D	60170389	E2D5T	108320460			
	60184842	FKV 65 40.2 T5 400D	60171423	E2D8T	60170062			
		FKC 65 22.2 T5 400D	60176795	E2D5T	108320460			
		FKC 65 30.2 T5 400D	60176857	E2D5T	108320460			
FEKAFOS 1200 MAXI - DN80 FEKAFOS 1700 MAXI - DN80 FEKAFOS 2200 MAXI - DN80 FEKAFOS 3600 MAXI - DN80	60184843	FKV 80 11.4 T5 400D	60171443	E2D3T	108320450	-	-	
		FKV 80 15.4 T5 400D	60171444	E2D3T	108320450			
		FKV 80 22.4 T5 400D	60170418	E2D5T	108320460			
		FKV 80 40.4 T5 400D	60171445	E2D8T	60170062			
		FKV 80 40.2 T5 400D	60171424	E2D8T	60170062			
	60185606	FKV 80 60.2 T5 400Y/D	60171425	E2D15T SD	60170047	-	-	
		FKV 80 75.2 T5 400Y/D	60170434	E2D15T SD	60170047	-	-	
		FKV 80 92.2 T5 400Y/D	60171426	E2D30T SD	60170065	-	-	
	60184844	FKV 80 110.2 T5 400Y/D	60170429	E2D30T SD	60170065	-	-	
		60184845	FKC 80 15.4 T5 400D	60176796	E2D3T	108320450	E.BOX PLUS D	60163217
			FKC 80 22.4 T5 400D	60176858	E2D5T	108320460		
			FKC 80 30.4 T5 400D	60176871	E2D8T	60170062		
			FKC 80 40.4 T5 400D	60176872	E2D8T	60170062		
	60184845	FKC 80 55.4 T5 400Y/D	60176854	E2D15T SD	60170047	-	-	
FKC 80 75.4 T5 400Y/D		60176855	E2D30T SD	60170065	-	-		

Ёмкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ
ДЛЯ ДРЕНАЖНЫХ И ФЕКАЛЬНЫХ ВОД

NOVAIR

ПОГРУЖНОЙ АЭРАТОР



Погружной аэратор предназначен для аэрации бытовых стоков в небольших системах водоочистки. Также аэратор применяют для насыщения кислородом воды в прудах и рыбных фермах. Специальная конструкция аэратора **NOVAIR** обеспечивает оптимальное насыщение кислородом стоков на водоочистных сооружениях за счет подачи большого и плотного облака мелких пузырьков. Во избежание уничтожения присутствующих в воде микроорганизмов при запуске аэратора гидродинамические исследования специалистов DAB PUMPS специально были сконцентрированы на профиле лопастей рабочего колеса. Установка в вертикальном положении: корпус аэратора оснащен опорой. Электродвигатель охлаждается жидкостью, соприкасающейся с большой площадью поверхности его корпуса. Кабель питания защищен от попадания воды и образования протечек; устройство кабельного ввода облегчает техобслуживание аэратора и замену кабеля. Превосходная износостойкость вала двигателя из нержавеющей стали с защитной керамической втулкой поверх уплотнительных колец гарантирует продолжительный срок службы аэратора. Корпус насоса, кабельный ввод и рабочее колесо выполнены из технополимера. Аэратор оснащен двухполюсным погружным асинхронным электродвигателем с диапазоном мощности от 0,18 до 0,4 кВт со встроенной защитой от перегрузки. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает двигатель от попадания перекачиваемой жидкости.

Рабочий диапазон: подача воздуха от 2 до 17 м³/ч на глубине 20–90 см от оси впускного патрубка.

Степень защиты: IP68.

Класс изоляции: F.

Диапазон температуры жидкости: от 0 до 35 °С при использовании в бытовых условиях в соответствии со стандартом EN 60335-2-41.

Перекачиваемая жидкость: бытовые стоки из отстойника без волокнистых и твердых включений; чистая вода.

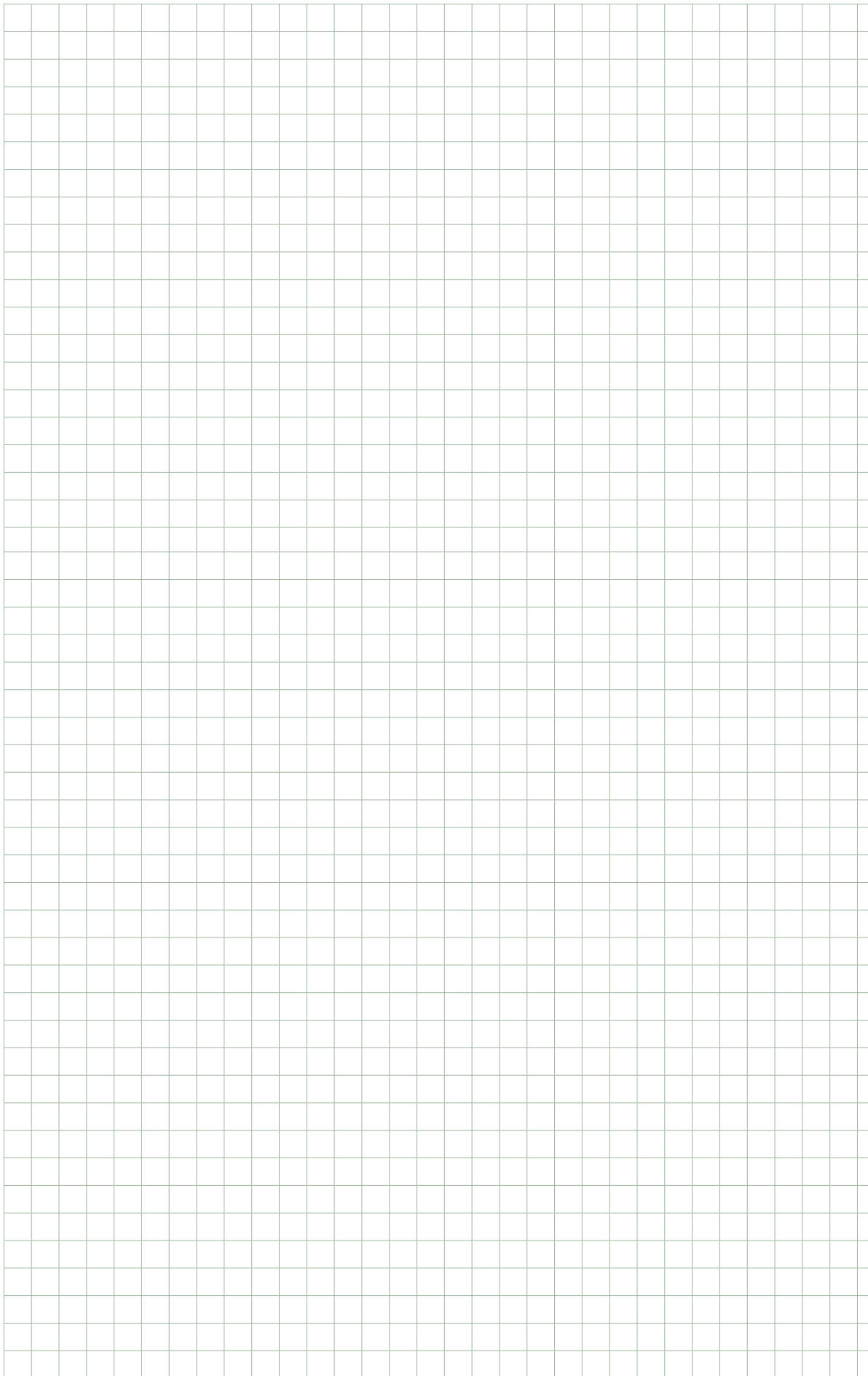
Напряжение питания:

1 x 220-240 В/ 50 Гц.

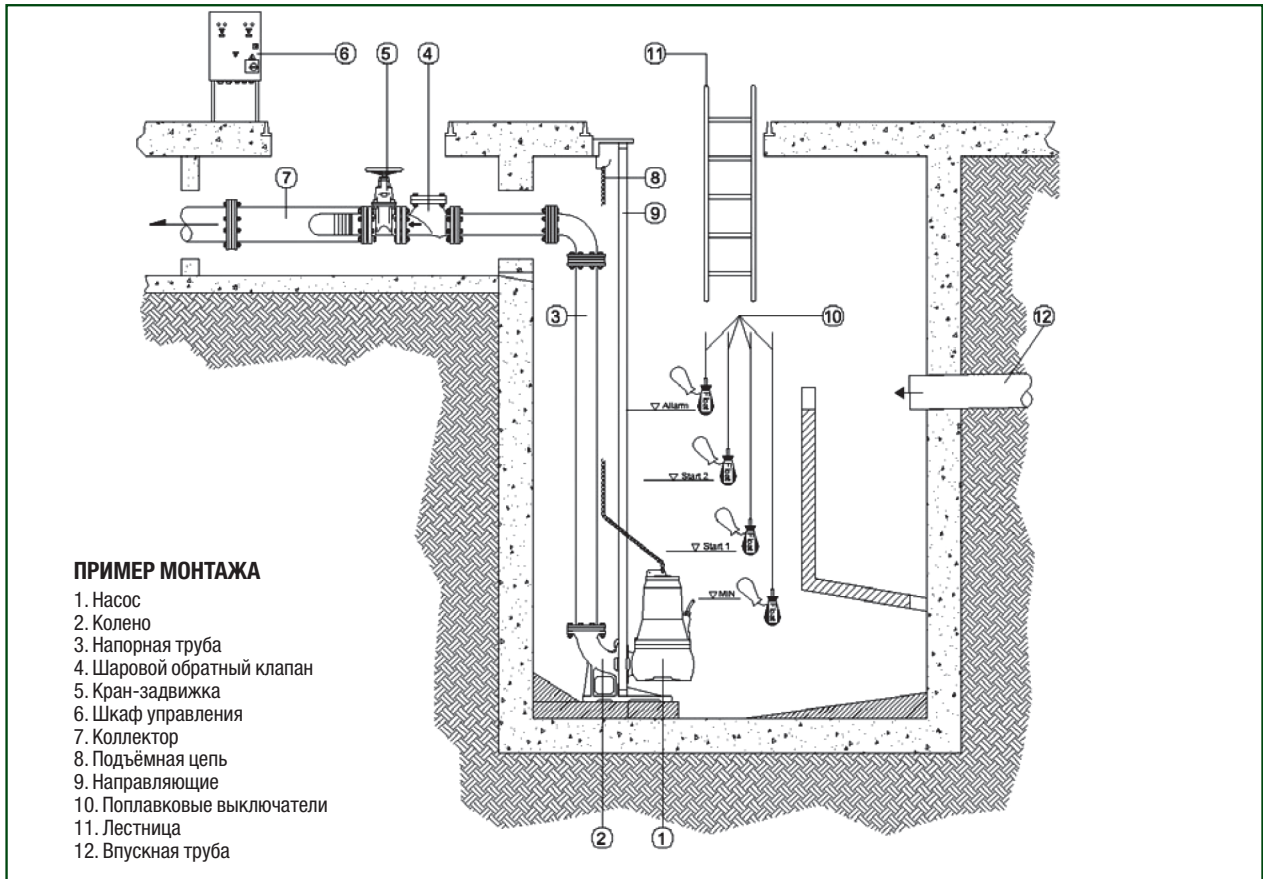
Кабель питания: H07RN8-F, 2, 5 и 10 м; может комплектоваться штепселем стандарта SCHUKO. В комплект входят прокладка и присоединительный фитинг с углом 90 градусов для вертикального забора воздуха.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											ПОДАЧА ВОЗДУХА, м³/ч (л/мин)	ГЛУБИНА		ДУ НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 ГЦ	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		Ином. А	ПОДАЧА ВОЗДУХА, м³/ч (л/мин)	1	2	3	4	6	8	10	12	14	17,5		МАКС. см	МИН. см				
				кВт	л. с.			16,6	33,3	50	66,6	100	133,3	166,6	200	233,3	291,6							
NOVAIR 200 M-NA	60145324	1X220-240 В~	0,28	0,18	0,24	1,4	Глубина, см	80	60	45	30	20					8	80	20	1"	2 м / H07RN8-F	3,5	32	
NOVAIR 200 M-NA	60145325	1X220-240 В~	0,28	0,18	0,24	1,4		80	60	45	30	20					8	80	20	1"	5 м / H07RN8-F	3,5	32	
NOVAIR 200 M-NA	60145507	1X220-240 В~	0,28	0,18	0,24	1,4		80	60	45	30	20					8	80	20	1"	10 м / H07RN8-F	3,5	32	
NOVAIR 600 M-NA	60145326	1X220-240 В~	0,63	0,40	0,54	3		90	85	75	65	57	50	42,5	34	27	20	17,5	90	20	1 ¼"	2 м / H07RN8-F	5,4	32
NOVAIR 600 M-NA	60145327	1X220-240 В~	0,63	0,40	0,54	3		90	85	75	65	57	50	42,5	34	27	20	17,5	90	20	1 ¼"	5 м / H07RN8-F	5,4	32
NOVAIR 600 M-NA	60145508	1X220-240 В~	0,63	0,40	0,54	3		90	85	75	65	57	50	42,5	34	27	20	17,5	90	20	1 ¼"	10 м / H07RN8-F	5,4	32

ЗАМЕТКИ




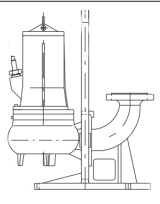




АКСЕССУАРЫ ДЛЯ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ БЛОКИ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ





ПОПЛАВКОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	SOCCORRER	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ		КОД
	•	•	•	•	•	•	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	5 м кабель	159260030
								10 м кабель	159260040
								15 м кабель	159260050
								20 м кабель	159260070
	•	•	•	•	•	•	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-ГРУША	10 м	002718000
								20 м	002718001
	•	•	•	•	•	•	ПРОТИВОВЕС ПОПЛАВКОВОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ, 300 г		002910501
	•	•	•	•	•	•	КОМПЛЕКТ ЗАЖИМОВ-ФИКСАТОРОВ КАБЕЛЯ ДЛЯ FEKA VS-VX		147121370

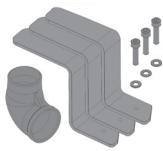
АКСЕССУАРЫ


ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	•		•	•			DSD2 - ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО	109530060
				•			DSD2- ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ FEKA VS-VX 550-1200	109530080
				•			КРОНШТЕЙН ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ВРАЩЕНИЯ ДЛЯ FEKA VS-VX 550-1200	147121490
	•						КОМПЛЕКТ ШАЙБ ДЛЯ DRENAG	147120680
			•	•			ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ GRINDER И FEKA 2000 DN 50	60149348
				•			ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ FEKA 2500 DN 65	109530120
				•			ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ FEKA 6000 DN 150	109530150
				•			ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ FEKA 8000 DN 200	60141748


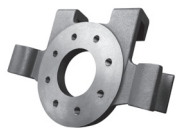
ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
					•		DA-065 ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN65	60170310
					•		DA-V65 ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN65	60167993
					•		DA-V80 ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN80	60167994
					•		DA-V100 ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN100	60169609
					•		DA-V150 ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN150	60169610


ОПОРА	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FKV	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
					•		ОПОРА Ø325 FK	60170329
					•		ОПОРА Ø330 FK	60170330
					•		ОПОРА Ø355 FK	60170331
					•		ОПОРА Ø400 FK	60184584


АКСЕССУАРЫ


НАБОР КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ МОНТАЖА ФЕКА	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
						●	НАБОР КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ МОНТАЖА ФЕКА 2000 ДЛЯ FEKAFOS 280	60174311
						●	НАБОР КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ МОНТАЖА ФЕКА 2000 ДЛЯ FEKAFOS 550 DOUBLE	60174313

ЦЕПЬ	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	●		●	●	●	●	ЦЕПЬ ЗМТ AISI 316 МАКС 150КГ	60171183
							ЦЕПЬ ЗМТ AISI 316 МАКС 350КГ	60178908
							ЦЕПЬЗМТ AISI 316 MAX 700KG	60171189




АДАПТЕРЫ	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
					●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FLYGT DN65	60169712
					●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FLYGT DN80	60169713
					●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FLYGT DN100	60169715
					●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FLYGT DN150	60169717
					●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK65 FEKA2500	60172547
					●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK80 FEKA 3000	60171768
					●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK100 FEKA 4000	60171770
					●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK150 FEKA 6000	60171772
					●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK 65 FEKA 3000	60171774
					●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK80 FEKA 4000	60171776


ОПОРНАЯ ПЛАСТИНА	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
			●	●			ОПОРНАЯ ПЛАСТИНА ДЛЯ : - GRINDER - FEKA 1400 - 1800 - FEKA VS	147120640


МУФТА	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
		●					МУФТА 3" ДЛЯ 3700-5500	7DIG0170
		●					МУФТА 4" ДЛЯ 3700-5500	7DIG0171
		●					МУФТА 4" ДЛЯ 8500 - 11000	7DIG0290
		●					МУФТА 6" ДЛЯ 8500 - 11000	7DIG0291

КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
				●	●		КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 65 PN16	60172458
				●	●		КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 80 PN16	60172460
				●	●		КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN100 PN16	60172461



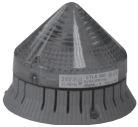

АКСЕССУАРЫ


ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	•			•			ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 1" ¼ - РЕЗЬБОВОЙ PN10	002130285
	•			•			ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 1" ½ - РЕЗЬБОВОЙ PN10	002130286
	•		•	•		•	ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 2" - РЕЗЬБОВОЙ PN10	002130287
	•	•	•	•	•	•	ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 2" 1/2- РЕЗЬБОВОЙ PN10	60171217
	•	•	•	•	•	•	ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 3" - РЕЗЬБОВОЙ PN10	60171218
	•						ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 1" ¼ - РЕЗЬБОВОЙ	60160625
	•						ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 1" ½ - РЕЗЬБОВОЙ	60160626
	•		•	•		•	ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 2" - РЕЗЬБОВОЙ	60160627
	•			•	•		ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 2" ½ - РЕЗЬБОВОЙ	60160628
			•	•		•	DN50 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	60160629
				•	•	•	DN65 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	60160630
				•	•		DN 80 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	60160631
				•	•		DN100 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	60160632
				•	•		DN 150 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	60160633
				•			DN200 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	60160634


КОМПЛЕКТ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОБРАТНОГО ПОТОКА	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	•		•	•		•	КОМПЛЕКТ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОБРАТНОГО ПОТОКА	538860000

ЗАДВИЖКИ	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
				•		•	ЗАДВИЖКА DN 50	60163811
				•	•	•	ЗАДВИЖКА DN 65	60163812
				•	•	•	ЗАДВИЖКА DN 80	60163813
				•	•	•	ЗАДВИЖКА DN 100	60163814
				•	•	•	ЗАДВИЖКА DN 150	60163815
				•		•	ЗАДВИЖКА DN 200	60163816

АКСЕССУАРЫ

СИГНАЛИЗАТОРЫ И БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ	DRENAG/NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	•	•	•	•			БЛОК УПРАВЛЕНИЯ AS 1 C / СИГНАЛИЗАТОРОМ	108310000
	•	•	•	•	•	•	СИГНАЛИЗАТОР ЗВУКОВОЙ, 230 В, 50 Гц	002789002
							СИГНАЛИЗАТОР ЗВУКОВОЙ, 24 В, 50 Гц	002789000
					•		СИГНАЛИЗАТОР ЗВУКОВОЙ И СВЕТОВОЙ SOCCORRER	60113217
	•	•	•	•	•		ЛАМПА МИГАЮЩАЯ СИГНАЛЬНАЯ, 230 В, 5 Вт, 50/60 Гц	60169271

БЛОК ЗАЩИТЫ И УПРАВЛЕНИЯ	DRENAG/NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	•			•			БЛОК УПРАВЛЕНИЯ MDN (ТОЛЬКО ДЛЯ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ НАСОСАМИ DRENAG/FEKA 1400M)	108300030

ДАТЧИК УРОВНЯ	DRENAG/NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX/FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	•	•	•	•	•		ДАТЧИК УРОВНЯ 0-5 м С КАБЕЛЕМ 20 м ДЛЯ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ E-Box	60114675

E.BOX

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ



e.box plus D



e.box basic

e.box plus – блок управления для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами в дренажных и канализационных системах бытового, гражданского или промышленного назначения.

Напряжение питания:

e.box plus 1 x 230 В / 3 x 230 В - 3 x 400 В.
(автоматический выбор)

e.box basic 1x 230 В.

Частота: 50–60 Гц.

Номинальная мощность насосов:

e.box plus 5,5 кВт + 5,5 кВт

e.box basic 2,2 кВт + 2,2 кВт

Максимальный ток: 12 А + 12 А.

Пусковой конденсатор: комплект поставляется отдельно.

Температура окружающей среды: от -10 °С до +40 °С.

Температура хранения: от -25 °С до +55 °С.

Относительная влажность воздуха: 90% при 20 °С.

Максимальная высота установки: 1000 метров над уровнем моря.

Степень защиты: IP 55.

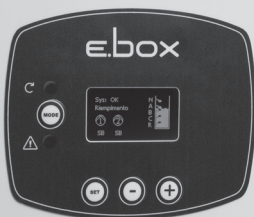
Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.

e.box basic – блок управления для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами в дренажных и канализационных системах бытового, гражданского или промышленного назначения.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 252

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	ПУСК	НОМ. МОЩН. P2		МАКС. ТОК, А	ДИСПЛЕЙ
				кВт x2	л. с. x2		
E.BOX BASIC 230/50-60	60163214	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	-
E.BOX PLUS 230-400V/50-60	60163215	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	●
		3 X 230 В		3	4		
		3 X 400 В		5,5	7,5		
E.BOX BASIC D 230/50-60	60163216	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	-
E.BOX PLUS D 230-400V/50-60	60163217	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	●
		3 X 230 В		3	4		
		3 X 400 В		5,5	7,5		

ДИСПЛЕЙ



Благодаря меню настройки установка блоков, оснащенных дисплеем, становится гораздо проще.

Управление также упрощается благодаря отображаемому режиму работы в реальном времени и набору дополнительных функций, таких как защита от заклинивания дренажных насосов, архив ошибок, выбор языка и защита настроек паролем.

E.VOX

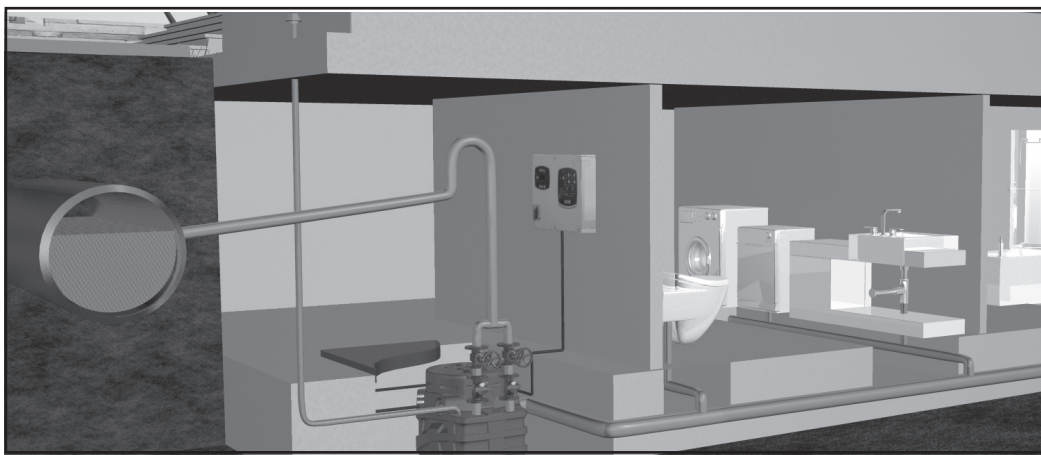
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ



С ФУНКЦИЕЙ ДРЕНАЖА/ЗАПОЛНЕНИЯ



Идеальное решение для управления канализационными насосными станциями, для автоматической работы систем дренажа или заполнения емкостей при сборе дождевой воды и сточных вод.

- В шкаф подключаются поплавки грушевидной или стандартной формы (не более 5 шт- 2 или 3 на включение-отключение насосов, 2 для аварийной сигнализации)
- Работает по датчику уровня (0–10 В/4–20 мА)
- Меняет порядок включения насосов при каждом новом запуске, через каждые 24 часа или заданный интервал времени.



АКСЕССУАРЫ

	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	
	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	кабель 5 м	159260030
		кабель 10 м	159260040
		кабель 15 м	159260050
		кабель 20 м	159260070
	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-ГРУША	10 м	002718000
		20 м	002718001
	ДАТЧИК УРОВНЯ 0-5 м С КАБЕЛЕМ 20 м ДЛЯ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ E-Vox	60114675	

	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	КОМПЛЕКТ ПУСКОВЫХ КОНДЕНСАТОРОВ 40 МКФ	60169268
	КОМПЛЕКТ ПУСКОВЫХ КОНДЕНСАТОРОВ 30 МКФ	60169269
	КОМПЛЕКТ ПУСКОВЫХ КОНДЕНСАТОРОВ 20 МКФ	60169270
	ЛАМПА МИГАЮЩАЯ СИГНАЛЬНАЯ, 230 В, 5 Вт, 50/60 ГЦ	60169271

ПОДБОР БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ - E-BOX

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - NOVA/DRENAG + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК
NOVA 600 M-NA - SV	103002754	1x230 В~	0,8	0,55	0,75	3,4	ПРЯМОЙ
NOVA 600 T-NA - SV	103005814	3x400 В~	0,8	0,55	0,75	1,6	ПРЯМОЙ
DRENAG 1000 M-NA	103041010	1x230 В~	1,29	1	1,36	6	ПРЯМОЙ
DRENAG 1000 T-NA	103041020	3x400 В~	1,18	1	1,36	2,43	ПРЯМОЙ
DRENAG 1200 M-NA	103041050	1x230 В~	1,85	1,2	1,6	7,5	ПРЯМОЙ
DRENAG 1200 T-NA	103041060	3x400 В~	1,65	1,2	1,6	3,24	ПРЯМОЙ
DRENAG 1600 T-NA	60141711	3x400 В~	1,6	1,1	1,5	3	ПРЯМОЙ
DRENAG 2000 T-NA	60141712	3x400 В~	2	1,4	1,9	4,1	ПРЯМОЙ
DRENAG 2500 T-NA	60141713	3x400 В~	3,1	1,8	2,4	5,3	ПРЯМОЙ
DRENAG 3000 T-NA	60141714	3x400 В~	3,5	2,2	2,9	6,2	ПРЯМОЙ
DRENAG 1400 M	103010040	1x230 В~	2	1,1	1,5	9,2	ПРЯМОЙ

МОДЕЛЬ			
E-BOX BASIC 230/50-60	E-BOX PLUS 230-400V/50-60	E-BOX BASIC D 230/50-60	E-BOX PLUS D 230-400V/50-60
60163214	60163215	60163216	60163217
	•		•
	•		•
•	•	•	•
	•		•
•	•	•	•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
•*	•*	•*	•*

Требуется конденсатор 40µF 60169268

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - DIG + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК
DIG 1100 M-NA	60141688	1x230 В~	1,7	1,1	1,5	7,8	ПРЯМОЙ
DIG 1100 T-NA	60141689	3x400 В~	1,7	1,1	1,5	3	ПРЯМОЙ
DIG 1500 T-NA	60141690	3x400 В~	2,4	1,5	2	4,3	ПРЯМОЙ
DIG 1800 T-NA	60141691	3x400 В~	3,2	1,8	2,4	5,3	ПРЯМОЙ
DIG 2200 T-NA	60141692	3x400 В~	3,7	2,2	3	6,4	ПРЯМОЙ
DIG 3700 AP T-NA	60141693	3x400 В~	4,4	3,7	5	7,7	ПРЯМОЙ
DIG 3700 MP T-NA	60141695	3x400 В~	4,9	3,7	5	8,5	ПРЯМОЙ

МОДЕЛЬ			
E-BOX BASIC 230/50-60	E-BOX PLUS 230-400V/50-60	E-BOX BASIC D 230/50-60	E-BOX PLUS D 230-400V/50-60
60163214	60163215	60163216	60163217
•	•	•	•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - GRINDER + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК
GRINDER 1000 M-NA	60141603	1x220-240 В~	1,5	1	1,3	8	ПРЯМОЙ
GRINDER 1000 T	60141602	3x400 В~	1,6	1	1,3	2,8	ПРЯМОЙ
GRINDER 1200 T	60141599	3x400 В~	2,7	1,5	2	4,7	ПРЯМОЙ
GRINDER 1600 T	60141588	3x400 В~	3,3	1,8	2,4	5,8	ПРЯМОЙ
GRINDER 1800 T	103010560	3x400 В~	2	1,5	2	3,8	ПРЯМОЙ

МОДЕЛЬ			
E-BOX BASIC 230/50-60	E-BOX PLUS 230-400V/50-60	E-BOX BASIC D 230/50-60	E-BOX PLUS D 230-400V/50-60
60163214	60163215	60163216	60163217
•	•	•	•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FEKA + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК
FEKA 600 M-NA - SV	103002784	1x220-240 В~	1	0,55	0,75	4,3	ПРЯМОЙ
FEKA 600 T-NA - SV	103005824	3x400 В~	1	0,55	0,75	1,7	ПРЯМОЙ
FEKA VS 550 M-NA	103040010	1x220 - 240 В~	0,92	0,55	0,75	4,2	ПРЯМОЙ
FEKA VS 550 T-NA	103040020	3x400 В~	0,90	0,55	0,75	1,64	ПРЯМОЙ
FEKA VS 750 M-NA	103040050	1x220 - 240 В~	1,11	0,75	1	5,13	ПРЯМОЙ
FEKA VS 750 T-NA	103040060	3x400 В~	1,03	0,75	1	1,94	ПРЯМОЙ
FEKA VS 1000 M-NA	103040090	1x220 - 240 В~	1,46	1	1,36	6,63	ПРЯМОЙ
FEKA VS 1000 T-NA	103040100	3x400 В~	1,37	1	1,36	2,51	ПРЯМОЙ

МОДЕЛЬ			
E-BOX BASIC 230/50-60	E-BOX PLUS 230-400V/50-60	E-BOX BASIC D 230/50-60	E-BOX PLUS D 230-400V/50-60
60163214	60163215	60163216	60163217
•	•	•	•
	•		•
•	•	•	•
	•		•
•	•	•	•
	•		•
•	•	•	•
	•		•

ПОДБОР БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ - E-BOX

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FEKA + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	In A	ПУСК
FEKA VS 1200 M-NA	103040130	1X220 - 240 В~	1,93	1,2	1,6	8,63	ПРЯМОЙ
FEKA VS 1200 T-NA	103040140	3X400 В~	1,86	1,2	1,6	3,44	ПРЯМОЙ
FEKA 1800 T	103010360	3X400 V	1,9	1,5	2	3,7	ПРЯМОЙ
FEKA 2015.2 MNA	60145479	1X230 В~	1,6	1,1	1,5	8	ПРЯМОЙ
FEKA 2015.2 TNA	60145480	3X400 В~	1,5	1,1	1,5	2,8	ПРЯМОЙ
FEKA 2025.2 TNA	60145481	3X400 В~	2,2	1,8	2,4	4,1	ПРЯМОЙ
FEKA 2030.2 TNA	60145482	3X400 В~	3,3	2,2	3	5,6	ПРЯМОЙ
FEKA 2508.4M-NA	60141722	1X230 В~	0,9	0,6	0,8	4,6	ПРЯМОЙ
FEKA 2508.4T	60141723	3X400 В~	0,8	0,6	0,8	1,5	ПРЯМОЙ
FEKA 2515.4T	60141724	3X400 В~	1,2	1,1	1,5	3,3	ПРЯМОЙ
FEKA 2500.4T	103018080	3X400 В~	2,8	1,4	1,9	4,9	ПРЯМОЙ
FEKA 2515.2T	60141726	3X400 В~	1,9	1,1	1,5	3,3	ПРЯМОЙ
FEKA 2500.2T	103018000	3X400 В~	2,8	1,8	2,4	4,7	ПРЯМОЙ
FEKA 2700.2T	103018040	3X400 В~	3	2,18	2,9	5,7	ПРЯМОЙ
FEKA 1400 M	103010240	1X220 - 240 В~	1,8	1,1	1,5	8,5	ПРЯМОЙ

МОДЕЛЬ			
E.BOX BASIC 230/50-60	E.BOX PLUS 230-400V/50-60	E.BOX BASIC D 230/50-60	E.BOX PLUS D 230-400V/50-60
60163214	60163215	60163216	60163217
•	•	•	•
	•		•
	•		•
•	•	•	•
	•		•
	•		•
•	•	•	•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
•*	•*	•*	•*

* Требуется конденсатор 40uF 60169268

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FKV + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	In A
FKV 65.11.4 T5 400D	60172586	3 x 400 В~	1,3	1,1	1,5	3,3
FKV 65 22.2 T5 400D	60171422	3 x 400 В~	2,5	2,2	3,0	4,8
FKV 65 30.2 T5 400D	60170389	3 x 400 В~	3,3	3,0	4,0	5,7
FKV 65 40.2 T5 400D	60171423	3 x 400 В~	4,6	4,0	5,5	7,5
FKV 80 11.4 T5 400D	60171443	3 x 400 В~	1,3	1,1	1,5	3,5
FKV 80 15.4 T5 400D	60171444	3 x 400 В~	1,8	1,5	2,0	3,8
FKV 80 22.4 T5 400D	60170418	3 x 400 В~	2,5	2,2	3,0	4,7
FKV 80 40.4 T5 400D	60171445	3 x 400 В~	4,5	4,0	5,5	8,6
FKV 80 40.2 T5 400D	60171424	3 x 400 В~	4,6	4,0	5,5	7,7
FKV 100 30.4 T5 400D	60171446	3 x 400 В~	3,5	3,0	4,0	8,0
FKV 100 40.4 T5 400D	60171447	3 x 400 В~	4,5	4,0	5,5	8,9

МОДЕЛЬ			
E.BOX BASIC 230/50-60	E.BOX PLUS 230-400V/50-60	E.BOX BASIC D 230/50-60	E.BOX PLUS D 230-400V/50-60
60163214	60163215	60163216	60163217
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•

Для насосов с мощностью более 5,5 кВт или с запуском по схеме "звезда/треугольник" см. Шкафы управления ED.

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FKC + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	In A
FKC 65 22.2 T5	60176795	3x400V DOL	2,6	2,2	3	4,8
FKC 65 30.2 T5	60176857	3x400V DOL	3,4	3	4,1	5,8
FKC 80 15.4 T5	60176796	3x400V DOL	1,8	1,5	2,1	3,5
FKC 80 22.4 T5	60176858	3x400V DOL	2,6	2,2	3	4,7
FKC 80 30.4 T5	60176871	3x400V DOL	3,6	3	4,1	7,6
FKC 80 40.4 T5	60176872	3x400V DOL	4,7	4	5,5	8,9
FKC 100 15.4 T5	60176859	3x400V DOL	1,8	1,5	2,1	3,9
FKC 100 22.4 T5	60176860	3x400V DOL	2,6	2,2	3	4,7
FKC 100 30.4 T5	60176873	3x400V DOL	3,7	3	4,1	7,7
FKC 100 40.4 T5	60176874	3x400V DOL	4,4	4	5,5	8,6
FKC 150 30.4 T5	60177074	3x400V DOL	3,7	3	4,1	7,8
FKC 150 40.4 T5	60176875	3x400V DOL	4,5	4	5,5	8,7

МОДЕЛЬ			
E.BOX BASIC 230/50-60	E.BOX PLUS 230-400V/50-60	E.BOX BASIC D 230/50-60	E.BOX PLUS D 230-400V/50-60
60163214	60163215	60163216	60163217
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•

Для насосов с мощностью более 4 кВт или с запуском по схеме "звезда/треугольник" см. Шкафы управления ED.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

ED ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОДНОГО НАСОСА



Корпус шкафа управления сделан из негорючего пластика, поставляется с кронштейном для монтажа на стену. Шкаф управления защищает насос от перегрузки, короткого замыкания и имеет функцию ручного перезапуска. Модели ED3M, ED3MHS, от ED2,5 до ED30T SD позволяют подключить встроенные в обмотки статора термоконтакты для защиты от перегрузки электродвигателя при их наличии. Модели ED3MHS и ED2, 4MHS имеют дополнительный встроенный конденсатор для увеличения пускового момента.

В корпус встроены:

- Выключатель питания, расположенный за закрываемой крышкой
- Клеммы для подключения элементов управления
- Кнопка для ручного управления (1-фазная версия)
- Амперметрическая защита
- Тумблер управления на передней панели
- Ручной режим – 0 – Автоматический режим
- Индикатор работы насосов
- Индикатор напряжения

Напряжение питания:

230V 1~ ± 10%

400V 3~ ± 10%

Частота: 50-60 Гц.

Температура окружающей среды:

от -10 °C до +40 °C.

Температура хранения:

-25 °C + 55 °C.

Относительная влажность воздуха:

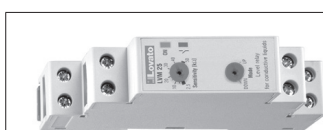
50% при 40 °C MAX (90% при 20 °C).

Степень защиты: IP55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60204-1 и EN 60439-1.

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ПУСК	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ
				кВт	Л.С.		
ED0,1M	60169998	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,1	0,1	1	0,63-1A
ED0,3M	60170001	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,2	0,3	2	1-1,6A
ED0,75M	60170003	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,6	0,75	4	2,5-4A
ED1M	60170005	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	6	4-6,3A
ED1,5M	60170006	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	10	6,3-10A
ED2M	60170007	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,5	2	14	9-14A
ED2,4M	60170009	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,4	18	13-18A
ED3MHS / 40UF+250UF	60170010	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10A
ED3M / 40UF	60170012	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10A
ED0,08T	60170013	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,1	0,08	1	0,4-0,63A
ED0,5T	60170015	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,4	0,5	2	1-1,6A
ED1T	108320330	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	3	1,6-2,5A
ED1,5T	108320340	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	4	2,5-4A
ED2,5T	108320350	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,5	6	4-6,3A
ED4T	60170054	3X400 В~	ПРЯМОЙ	2,9	4	10	6,3-10A
ED8T	60170055	3X400 В~	ПРЯМОЙ	5,9	8	14	9-14A
ED11T	60170056	3X400 В~	ПРЯМОЙ	8,1	11	18	13-18A
ED14T	60170057	3X400 В~	ПРЯМОЙ	10,3	14	23	17-23A
ED15T	60170058	3X400 В~	ПРЯМОЙ	11,0	15	32	25-32A
ED7,5T SD	108320840	3X400/690 В~	Y/Δ	5,5	7,5	14	9-14A
ED15T SD	60170075	3X400/690 В~	Y/Δ	11,0	15	23	17-23A
ED20T SD	60170059	3X400/690 В~	Y/Δ	14,7	20	32	23-32A
ED25T SD	60170060	3X400/690 В~	Y/Δ	18,4	25	40	30-40A
ED30T SD	60170061	3X400/690 В~	Y/Δ	22,1	30	50	37-50A

АКСЕССУАРЫ



РЕЛЕ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДАТЧИКА ОБНАРУЖЕНИЯ ВЛАГИ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ В ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

60172920

* Шкафы управления, в которые можно установить реле для подключения датчика обнаружения влаги в масляной камере дополнительно.

** Шкафы управления, в которых реле для подключения датчика обнаружения влаги в масляной камере установлено в стандартной комплектации.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

E2D ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ДВУХ НАСОСОВ



Корпус шкафа управления сделан из негорючего пластика. Модели E2D50TSD и E2D60TSD поставляются в металлическом корпусе. Шкаф управления защищает насосы от перегрузки, короткого замыкания и имеет функцию ручного перезапуска.

Модели E2D6M, E2D6MHS, от E2D5T до E2D60T SD позволяют подключить встроенные в обмотки статора термоконтакты для защиты от перегрузки электродвигателя при их наличии. Модели E2D6MHS имеют дополнительный встроенный конденсатор для увеличения пускового момента.

В корпус встроены:

- Выключатель питания, расположенный за закрываемой крышкой
- Клеммы для подключения элементов управления
- Кнопка для ручного управления (1-фазная версия)
- Амперометрическая защита
- Тумблер управления на передней панели Ручной режим – 0 – Автоматический режим
- Индикатор работы насосов
- Индикатор напряжения

Напряжение питания:

230V 1~ ± 10%

400V 3~ ± 10%

Частота: 50-60 Гц.

Температура окружающей среды:

от -10 °C до +40 °C.

Температура хранения:

-25 °C + 55 °C.

Относительная влажность воздуха:

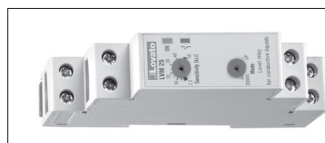
50% при 40 °C MAX (90% при 20 °C).

Степень защиты: IP55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60204-1 и UNI EN 60439/-1.

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ПУСК	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ
				кВт	Л.С.		
E2D0,6M	60170017	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,2	0,3	2	1-1,6А
E2D1,5M	60170019	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,6	0,75	4	2,5-4А
E2D2M	60170021	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	6	4-6,3А
E2D6M / 40UF	60170023	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10А
E2D6MHS / 40UF+250UF	60170024	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10А
E2D3M	60170025	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	10	6,3-10А
E2D4M	60170027	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,5	2	16	10-16А
E2D4,8M	60170028	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,4	20	16-20А
E2D2T	108320440	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	3	1,6-2,5А
E2D3T	108320450	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	4	2,5-4А
E2D5T	108320460	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,5	6	4-6,3А
E2D8T	60170062	3X400 В~	ПРЯМОЙ	2,9	4	10	6,3-10А
E2D15T	60170046	3X400 В~	ПРЯМОЙ	5,5	7,5	16	10-16А
E2D22T	60170063	3X400 В~	ПРЯМОЙ	8,1	11	20	16-20А
E2D28T	60170064	3X400 В~	ПРЯМОЙ	10,3	14	25	20-25А
E2D30T	108320750	3X400 В~	ПРЯМОЙ	11,0	15	32	25-32А
E2D15T SD	60170047	3X400/690 В~	Y/Δ	5,5	7,5	16	10-16А
E2D30T SD	60170065	3X400/690 В~	Y/Δ	11,0	15	25	18-25А
E2D40T SD	60170066	3X400/690 В~	Y/Δ	14,7	20	32	23-32А
E2D50T SD	60170067	3X400/690 В~	Y/Δ	18,4	25	45	32-45А
E2D60T SD	60170068	3X400/690 В~	Y/Δ	22,1	30	63	40-63А

АКСЕССУАРЫ



РЕЛЕ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДАТЧИКА ОБНАРУЖЕНИЯ ВЛАГИ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ В ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

60172920

* Шкафы управления, в которые можно установить реле для подключения датчика обнаружения влаги в масляной камере дополнительно.

** Шкафы управления, в которых реле для подключения датчика обнаружения влаги в масляной камере установлено в стандартной комплектации.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

ЕЗД ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ТРЕХ НАСОСОВ



Корпус шкафа управления сделан из негорючего пластика. Модели ЕЗД22,5ТSD поставляются в металлическом корпусе. Шкаф управления защищает насосы от перегрузки, короткого замыкания и имеет функцию ручного перезапуска. Модели ЕЗД9М, ЕЗД6МНS, от ЕЗД12Т до ЕЗД90Т SD позволяют подключить встроенные в обмотки статора термоконтакты для защиты от перегрузки электродвигателя при их наличии. Модели ЕЗД9МНS имеют дополнительный встроенный конденсатор для увеличения пускового момента.

В корпус встроены:

- Выключатель питания, расположенный за закрываемой крышкой
- Клеммы для подключения элементов управления
- Кнопка для ручного управления (1-фазная версия)
- Амперометрическая защита
- Тумблер управления на передней панели Ручной режим – 0 – Автоматический режим
- Индикатор работы насосов
- Индикатор напряжения

Напряжение питания:

230V 1~ ± 10%

400V 3~ ± 10%

Частота: 50-60 Гц.

Температура окружающей среды:

от -10 °C до +40 °C.

Температура хранения:

-25 °C + 55 °C.

Относительная влажность воздуха:

50% при 40 °C MAX (90% при 20 °C).

Степень защиты: IP55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60204-1 и UNI EN 60439-1.

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ПУСК	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ
				кВт	Л.С.		
ЕЗД0,9М	60170030	1Х220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,2	0,3	2	1-1,6А
ЕЗД2,25М	60170032	1Х220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,6	0,75	4	2,5-4А
ЕЗД3М	60170033	1Х220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	6	4-6,3А
ЕЗД9М / 40UF	60170035	1Х220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10А
ЕЗД9МНS / 40UF+250UF	60170037	1Х220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10А
ЕЗД4,5М	60170039	1Х220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	10	6,3-10А
ЕЗД6М	60170041	1Х220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,5	2	14	9-14А
ЕЗД7,2М	60170042	1Х220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,4	18	13-18А
ЕЗД3Т	108330440	3Х400 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	3	1,6-2,5А
ЕЗД4,5Т	108330450	3Х400 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	4	2,5-4А
ЕЗД7,5Т	60115082	3Х400 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,5	6	4-6,3А
ЕЗД12Т	60170069	3Х400 В~	ПРЯМОЙ	2,9	4	10	6,3-10А
ЕЗД22,5Т	60170070	3Х400 В~	ПРЯМОЙ	5,5	7,5	14	9-14А
ЕЗД33Т	60170071	3Х400 В~	ПРЯМОЙ	8,1	11	18	13-18А
ЕЗД42Т	60170049	3Х400 В~	ПРЯМОЙ	10,3	14	23	17-23А
ЕЗД45Т	60170050	3Х400 В~	ПРЯМОЙ	11,0	15	32	25-32А
ЕЗД22,5Т SD	60170051	3Х400/690 В~	У/Δ	5,5	7,5	14	9-14А
ЕЗД45Т SD	60170072	3Х400/690 В~	У/Δ	11,0	15	23	17-23А
ЕЗД60Т SD	60170073	3Х400/690 В~	У/Δ	14,7	20	32	23-32А
ЕЗД75Т SD	60170074	3Х400/690 В~	У/Δ	18,4	25	40	30-40А
ЕЗД90Т SD	60170052	3Х400/690 В~	У/Δ	22,1	30	50	37-50А

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - NOVA + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
NOVA 180 M-NA - SV	103002694	1x230 В~	0,19	0,2	0,28	0,9	ПРЯМОЙ	•			ED0,1M	60169998
									•		E2D0,6M	60170017
										•	E3D0,9M	60170030
NOVA 200 M-NA - SV	103002704	1x230 В~	0,35	0,22	0,3	1,5	ПРЯМОЙ	•			ED0,3M	60170001
									•		E2D0,6M	60170017
										•	E3D0,9M	60170030
NOVA 600 M-NA - SV	103002754	1x230 В~	0,8	0,55	0,75	3,4	ПРЯМОЙ	•			ED0,75M	60170003
									•		E2D1,5M	60170019
										•	E3D2,25M	60170032
NOVA 600 T-NA - SV	103005814	3x400 В~	0,8	0,55	0,75	1,6	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - DRENAG + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
DRENAG 1000 M-NA	103041010	1x230 В~	1,29	1	1,36	6	ПРЯМОЙ	•			ED1M	60170005
									•		E2D2M	60170021
										•	E3D3M	60170033
DRENAG 1000 T-NA	103041020	3x400 В~	1,18	1	1,36	2,43	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440
DRENAG 1200 M-NA	103041050	1x230 В~	1,85	1,2	1,6	7,5	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
DRENAG 1200 T-NA	103041060	3x400 В~	1,65	1,2	1,6	3,24	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
DRENAG 1400 M	103010040	1x230 В~	2	1,1	1,5	9,2	ПРЯМОЙ	•			ED3M 40uF	60170012
									•		E2D6M 40uF	60170023
										•	E3D9M 40uF	60170035
DRENAG 1800 T	103010160	3x400 В~	2,3	1,5	2	4,4	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
DRENAG 1600 T-NA	60141711	3x400 В~	1,6	1,1	1,5	3	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
DRENAG 2000 T-NA	60141712	3x400 В~	2	1,4	1,9	4,1	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
DRENAG 2500 T-NA	60141713	3x400 В~	3,1	1,8	2,4	5,3	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
DRENAG 3000 T-NA	60141714	3x400 В~	3,5	2,2	2,9	6,2	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - DIG + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 М АКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
DIG 1100 M-NA	60141688	1X230 В~	1,7	1,1	1,5	7,8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
DIG 1100 T-NA	60141689	3X400 В~	1,7	1,1	1,5	3	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
DIG 1500 T-NA	60141690	3X400 В~	2,4	1,5	2	4,3	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
DIG 1800 T-NA	60141691	3X400 В~	3,2	1,8	2,4	5,3	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
DIG 2200 T-NA	60141692	3X400 В~	4,0	2,2	3	6,4	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
DIG 3700 AP T-NA	60141693	3X400 В~	4,4	3,7	5	7,7	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
DIG 3700 MP T-NA	60141695	3X400 В~	4,9	3,7	5	8,5	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
DIG 5500 AP T-NA	60141696	3X400 В~	6,8	5,5	7,5	12	ПРЯМОЙ	•			ED8T	60170055
									•		E2D15T	60170046
										•	E3D22,5T	60170070
DIG 5500 MP T-NA	60141697	3X400 В~	6,1	5,5	7,5	11	ПРЯМОЙ	•			ED8T	60170055
									•		E2D15T	60170046
										•	E3D22,5T	60170070
DIG 8500 AP T-NA	60141698	3X400 В~	11,5	8,5	11,4	18,5	ПРЯМОЙ	•			ED14T	60170057
									•		ED28T	60170064
										•	E3D42T	60170049
DIG 8500 MP T-NA	60141699	3X400 В~	10,5	8,5	11,4	17	ПРЯМОЙ	•			ED11T	60170056
									•		E2D22T	60170063
										•	E3D33T	60170071
DIG 11000 AP T-NA	60141700	3X400 В~	16,1	11	15	26,5	ПРЯМОЙ	•			ED15T	60170058
									•		E2D30T	108320750
										•	E3D45T	60170050
DIG 11000 MP T-NA	60141701	3X400 В~	12,8	11	15	21,5	ПРЯМОЙ	•			ED14T	60170057
									•		E2D28T	60170064
										•	E3D42T	60170049

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - GRINDER + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК
GRINDER 1000 M-NA	60141603	1X220-240 В~	1,5	1	1,3	8	ПРЯМОЙ
GRINDER 1000 T	60141602	3X400 В~	1,6	1	1,3	2,8	ПРЯМОЙ
GRINDER 1200 M-NA	60141600	1X220-240 В~	2,8	1,5	2	12,7	ПРЯМОЙ
GRINDER 1200 T	60141599	3X400 В~	2,7	1,5	2	4,7	ПРЯМОЙ
GRINDER 1600 M-NA	60141585	1X220-240 В~	3,8	1,8	2,4	16,8	ПРЯМОЙ
GRINDER 1600 T	60141588	3X400 В~	3,3	1,8	2,4	5,8	ПРЯМОЙ

GRINDER 1400 M	103010440	1X220-240 В~	1,95	1,1	1,5	8,7	ПРЯМОЙ
GRINDER 1800 T	103010560	3X400 В~	2	1,5	2	3,8	ПРЯМОЙ

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
•			ED1,5M	60170006
	•		E2D3M	60170025
		•	E3D4,5M	60170039
•			ED1,5T	108320340
	•		E2D3T	108320450
		•	E3D4,5T	108330450
•			ED2M	60170007
	•		E2D4M	60170027
		•	E3D6M	60170041
•			ED2,5T	108320350
	•		E2D5T	108320460
		•	E3D7,5T	60115082
•			ED2,4M	60170009
	•		E2D4,8M	60170028
		•	E3D7,2M	60170042
•			ED2,5T	108320350
	•		E2D5T	108320460
		•	E3D7,5T	60115082

•			ED3MHS	60170010
	•		E2D6M HS	60170024
		•	E3D9M HS	60170037
•			ED1,5T	108320340
	•		E2D3T	108320450
		•	E3D4,5T	108330450

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FEKA + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК
FEKA 600 T-NA	103000054	3X400 В~	1	0,55	0,75	1,7	ПРЯМОЙ
FEKA 600 M-NA - SV	103002784	1X220-240 В~	1	0,55	0,75	4,3	ПРЯМОЙ
FEKA 600 T-NA - SV	103005824	3X400 В~	1	0,55	0,75	1,7	ПРЯМОЙ

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
•			ED1T	108320330
	•		E2D2T	108320440
		•	E3D3T	108330440
•			ED1M	60170005
	•		E2D2M	60170021
		•	E3D3M	60170033
•			ED1T	108320330
	•		E2D2T	108320440
		•	E3D3T	108330440

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - ФЕКА + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
FEKA VS 550 M-NA	103040010	1X220-240 В~	927	0,55	0,75	4,2	ПРЯМОЙ	•			ED1M	60170005
									•		E2D2M	60170021
										•	E3D3M	60170033
FEKA VS 550 T-NA	103040020	3X400 В~	900	0,55	0,75	1,64	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440
FEKA VS 750 M-NA	103040050	1X220-240 В~	1111	0,75	1	5,13	ПРЯМОЙ	•			ED1M	60170005
									•		E2D2M	60170021
										•	E3D3M	60170033
FEKA VS 750 T-NA	103040060	3X400 В~	1038	0,75	1	1,94	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440
FEKA VS 1000 M-NA	103040090	1X220-240 В~	1469	1	1,36	6,63	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA VS 1000 T-NA	103040100	3X400 В~	1374	1	1,36	2,51	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA VS 1200 M-NA	103040130	1X220-240 В~	1936	1,2	1,6	8,63	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA VS 1200 T-NA	103040140	3X400 В~	1865	1,2	1,6	3,44	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA 1400 M	103010240	1X220-240 В~	1,8	1,1	1,5	8,5	ПРЯМОЙ	•			ED3M 40UF	60170012
									•		E2D6M 40uF	60170023
										•	E3D9M 40uF	60170035
FEKA 1800 T	103010360	3X400 В~	1,9	1,5	2	3,7	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA 2015.2 MNA	60145479	1X230 В~	1,6	1,1	1,5	8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA 2015.2 TNA	60145480	3X400 В~	1,5	1,1	1,5	2,8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA 2025.2 TNA	60145481	3X400 В~	2,2	1,8	2,4	4,1	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FEKA 2030.2 TNA	60145482	3X400 В~	3,3	2,2	3	5,6	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - ФЕКА + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
FEKA 2508.4M-NA	60141722	1x230 В~	0,9	0,6	0,8	4,6	ПРЯМОЙ	•			ED1M	60170005
									•		E2D2M	60170021
										•	E3D3M	60170033
FEKA 2508.4T	60141723	3x400 В~	0,8	0,6	0,8	1,5	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440
FEKA 2515.4T	60141724	3x400 В~	1,2	1,1	1,5	3,3	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA 2500.4T	103018080	3x400 В~	2,8	1,4	1,9	4,9	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FEKA 2515.2T	60141726	3x400 В~	1,9	1,1	1,5	3,3	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA 2500.2T	103018000	3x400 В~	2,8	1,8	2,4	4,7	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FEKA 2700.2T	103018040	3x400 В~	3	2,18	2,9	5,7	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FEKA 6200.4T	103019050	3x400 В~	15,8	14,9	19,9	30	У/Δ	•			ED20T SD	60170059
									•		E2D40T SD	60170066
										•	E3D60T SD	60170073
FEKA 6250.4T	103019060	3x400 В~	24	18,5	24,7	40	У/Δ	•			ED30T SD	60170061
									•		E2D60T SD	60170068
										•	E3D90T SD	60170052
FEKA 6300.4T	103019070	3x400 В~	23	21	28	45	У/Δ	•			ED30T SD	60170061
									•		E2D60T SD	60170068
										•	E3D90T SD	60170052
FEKA 8150. 6T	60141737	3x400 В~	11,2	8,5	11,3	22	У/Δ	•			ED15T SD	60170075
									•		E2D30T SD	60170065
										•	E3D45T SD	60170072
FEKA 8200. 6T	60141738	3x400 В~	13,4	11,4	15,2	27	У/Δ	•			ED20T SD	60170059
									•		E2D40T SD	60170066
										•	E3D60T SD	60170073
FEKA 8250. 6T	60141739	3x400 В~	17	13,5	18	36	У/Δ	•			ED25T SD	60170060
									•		E2D50T SD	60170067
										•	E3D75T SD	60170074
FEKA 8300. 6T	60141740	3x400 В~	22	19,3	25,7	46	У/Δ	•			ED30T SD	60170061
									•		E2D60T SD	60170068
										•	E3D90T SD	60170052

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FKV + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
FKV 65.11.4 T5 400D	60172586	3 x 400 В~	1,3	1,1	1,5	3,3	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FKV 65 22.2 T5 400D	60171422	3 x 400 В~	2,5	2,2	3,0	4,8	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKV 65 30.2 T5 400D	60170389	3 x 400 В~	3,3	3,0	4,0	5,7	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKV 65 40.2 T5 400D	60171423	3 x 400 В~	4,6	4,0	5,5	7,5	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKV 80 11.4 T5 400D	60171443	3 x 400 В~	1,3	1,1	1,5	3,5	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FKV 80 15.4 T5 400D	60171444	3 x 400 В~	1,8	1,5	2,0	3,8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FKV 80 22.4 T5 400D	60170418	3 x 400 В~	2,5	2,2	3,0	4,7	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKV 80 40.4 T5 400D	60171445	3 x 400 В~	4,5	4,0	5,5	8,6	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKV 80 40.2 T5 400D	60171424	3 x 400 В~	4,6	4,0	5,5	7,7	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKV 80 60.2 T5 400Y/D	60171425	3 x 400 В~	6,9	6,0	8,2	11,7	Y/D	•			ED7,5T SD	108320840
									•		E2D15T SD	60170047
										•	E3D22,5T SD	60170051
FKV 80 75.2 T5 400Y/D	60170434	3 x 400 В~	8,3	7,5	10,2	13,7	Y/D	•			ED7,5T SD	108320840
									•		E2D15T SD	60170047
										•	E3D22,5T SD	60170051
FKV 80 92.2 T5 400Y/D	60171426	3 x 400 В~	10,2	9,2	12,5	18,0	Y/D	•			ED15T SD	60170075
									•		E2D30T SD	60170065
										•	E3D45T SD	60170072
FKV 80 110.2 T5 400Y/D	60170429	3 x 400 В~	12,1	11,0	15,0	21,0	Y/D	•			ED15T SD	60170075
									•		E2D30T SD	60170065
										•	E3D45T SD	60170072
FKV 100 30.4 T5 400D	60171446	3 x 400 В~	3,5	3,0	4,0	8,0	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKV 100 40.4 T5 400D	60171447	3 x 400 В~	4,5	4,0	5,5	8,9	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKV 100 55.4 T5 400Y/D	60171448	3 x 400 В~	6,2	5,5	7,5	11,3	Y/D	•			ED7,5T SD	108320840
									•		E2D15T SD	60170047
										•	E3D22,5T SD	60170051
FKV 100 75.4 T5 400Y/D	60170428	3 x 400 В~	8,3	7,5	10,0	14,3	Y/D	•			ED15T SD	60170075
									•		E2D30T SD	60170065
										•	E3D45T SD	60170072

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ
ДЛЯ ДРЕНАЖНЫХ И ФЕКАЛЬНЫХ ВОД

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - ФКС + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
FKC 65 22.2 T5	60176795	3 x 400V~	2,6	2,2	3,0	4,8	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKC 65 30.2 T5	60176857	3 x 400V~	3,4	3,0	4,1	5,8	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKC 80 15.4 T5	60176796	3 x 400V~	1,8	1,5	2,1	3,5	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FKC 80 22.4 T5	60176858	3 x 400V~	2,6	2,2	3,0	4,7	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKC 80 30.4 T5	60176871	3 x 400V~	3,6	3,0	4,1	7,6	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKC 80 40.4 T5	60176872	3 x 400V~	4,7	4,0	5,5	8,9	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKC 80 55.4 T5	60176854	3 x 400V~	6,3	5,5	7,5	8,6	У/Δ	•			ED7,5T SD	108320840
									•		E2D15T SD	60170047
										•	E3D22,5T SD	60170051
FKC 80 75.4 T5	60176855	3 x 400V~	8,1	7,5	10,3	14,1	У/Δ	•			ED15T SD	60170075
									•		E2D30T SD	60170065
										•	E3D45T SD	60170072
FKC 100 15.4 T5	60176859	3 x 400V~	1,8	1,5	2,1	3,9	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKC 100 22.4 T5	60176860	3 x 400V~	2,6	2,2	3,0	4,7	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKC 100 30.4 T5	60176873	3 x 400V~	3,7	3,0	4,1	7,7	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKC 100 40.4 T5	60176874	3 x 400V~	4,4	4,0	5,5	8,6	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKC 100 55.4 T5	60176850	3 x 400V~	6,1	5,5	7,5	11,4	У/Δ	•			ED7,5T SD	108320840
									•		E2D15T SD	60170047
										•	E3D22,5T SD	60170051
FKC 100 75.4 T5	60176851	3 x 400V~	8,4	7,5	10,3	14,6	У/Δ	•			ED15T SD	60170075
									•		E2D30T SD	60170065
										•	E3D45T SD	60170072
FKC 150 30.4 T5	60177074	3 x 400V~	3,7	3,0	4,1	7,8	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKC 150 40.4 T5	60176875	3 x 400V~	4,5	4,0	5,5	8,7	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKC 150 55.4 T5	60176852	3 x 400V~	6,0	5,5	7,5	11,3	ПРЯМОЙ	•			ED7,5T SD	108320840
									•		E2D15T SD	60170047
										•	E3D22,5T SD	60170051
FKC 150 75.4 T5	60176853	3 x 400V~	8,4	7,5	10,3	14,7	ПРЯМОЙ	•			ED15T SD	60170075
									•		E2D30T SD	60170065
										•	E3D45T SD	60170072

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



IDEA

4" Вихревые погружные скважинные насосы

D1

СТР. 266



S4

водозаполненный двигатель
4" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

D2

СТР. 276



4GG

4" ПОГРУЖНЫЕ
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ
ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

E1

СТР. 321

НОВЫЕ
МОДЕЛИ



DIVER - DIVER HF

5" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ
НАСОСЫ

A9

СТР. 267



S4

маслозаполненный двигатель
4" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

D2

СТР. 279



4GX

4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ
СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

E1

СТР. 322



PULSAR

5" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ
НАСОСЫ

D3

СТР. 269



SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DK

СТР. 283

НОВЫЕ
МОДЕЛИ



4TW

4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ
СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

E2

СТР. 323



PULSAR DRY

5" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ
НАСОСЫ

D3

СТР. 270



SS7

7" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

EY

СТР. 297



40L

4" ПОГРУЖНЫЕ
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ
ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

E3

СТР. 324

НОВЫЕ
МОДЕЛИ



DIVER 6

6" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ
НАСОСЫ

DF

СТР. 271



SS8

8" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DU

СТР. 300



6GF - 6GX

6" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ
СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

E4

СТР. 325



DIVERTRON

6" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ
НАСОСЫ СО ВСТРОЕННОЙ АВТОМАТИКОЙ

AA EZ

СТР. 271



SS10

10" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DW

СТР. 304



TR6

6" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ
СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

CW

СТР. 326



MICRA HS

3" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ
С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ

D4

СТР. 272



SMC6

6" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DK

СТР. 306



TR8

8" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ
СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

CX

СТР. 327



MICRA

3" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

D4

СТР. 273



SMC8

8" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DU

СТР. 310



TR10

10" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ
СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

CY

СТР. 328



CS4

водозаполненный двигатель
4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

D6

СТР. 274



SMC10

10" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DW

СТР. 316



TR12

12" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ
СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

CZ

СТР. 329



CS4

маслозаполненный двигатель
4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

D6

СТР. 275



SMC12

12" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DY

СТР. 319



АКСЕССУАРЫ

СТР. 331

IDEA

4" ВИХРЕВЫЕ ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ОДНОФАЗНЫЙ



ТРЕХФАЗНЫЙ

Погружной скважинный насос с одним вихревым рабочим колесом (Idea 75-100) или двумя вихревыми рабочими колесами (Idea 150) для установки в скважинах 4" или больше. Предназначены для использования в скважинах, колодцах или накопительных емкостях бытовых систем водоснабжения и полива.

Корпус насоса и опора двигателя – чугуун. Рабочее колесо – латунь.

Вал двигателя и сетчатый фильтр – нержавеющая сталь.

Комплектуются двухполюсным асинхронным электродвигателем из нержавеющей стали, охлаждаемым перекачиваемой жидкостью.

Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя. Торцевое уплотнение – графит/оксид алюминия. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки и пусковой конденсатор установлен в прочном, электрически изолированном корпусе из пластмассы высокой плотности. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.



Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Диапазон температуры жидкости: от 0° С до +35°С.

Макс. кол-во запусков: 20 в час.

Макс. глубина погружения: 20 м.

Монтаж: в скважинах размером 4" или больше, колодцах или емкостях, в вертикальном положении.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых или абразивных включений, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Съемный кабель питания H07RN-F длиной 15 м.

Поставляется с нейлоновым тросом длиной 15 м.



*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n ~ 2800 об/мин)									
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт		P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР		Q м³/ч л/мин	0,4	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
			кВт	л.с.	кВт	л.с.		мкФ	Vc		7	10	15	20	25	30	35	40
IDEA 75 M	60122482	1x230 В ~	0,8	0,55	0,75	4	16	450	H (м)	39	37	32	27,6	22,5	17,6	12,2	6,8	
IDEA 100 M	60122483	1x230 В ~	1,1	0,75	1	4,7	20	450		52	48,3	41,4	34,6	28	21,2	14,4	7,3	
IDEA 150 M	60133713	1x230 В ~	2,2	1	1,5	10,5	35	450		90	81	70	60	48	35	22	10	
IDEA 75 T	60122353	3x400 В ~	0,65	0,55	0,75	1,5	-	-		39	37	32	27,6	22,5	17,6	12,2	6,8	
IDEA 100T	60122354	3x400 В ~	1,1	0,75	1	2,3	-	-		52	48,3	41,4	34,6	28	21,2	14,4	7,3	
IDEA 150T	60140605	3x400 В ~	2,5	1	1,5	4,3	-	-		90	81	70	60	48	35	22	10	

DIVER - DIVER HF

5" ПОГРУЖНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ



⁽¹⁾Необходим для однофазных моделей

Насосы DIVER предназначены для бытовых систем водоснабжения из колодезев и накопительных емкостей, характеризуются низким уровнем шума. Многоступенчатая гидравлическая часть расположена на валу электродвигателя, охлаждаемого перекачиваемой жидкостью. Рабочие колеса и диффузоры из технополимера, усиленного стекловолокном с износным кольцом из нержавеющей стали. Корпус насоса, присоединительный патрубок, всасывающая решетка и вал двигателя изготовлены из нержавеющей стали AISI 304.

Опора двигателя – латунь. Для защиты электродвигателя от попадания перекачиваемой жидкости используется торцевое уплотнение карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики и сальник со стороны электродвигателя. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем, охлаждаемым перекачиваемой жидкостью. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. По запросу поставляется пусковой конденсаторный блок для моделей с однофазным электродвигателем, имеющий встроенную защиту от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:

1 x 230 В / 50 Гц

3 x 230 В / 50 Гц и 3 x 400 В / 50 Гц.

Кабель питания: съемный кабель H07RN-F длиной 10 м.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

DIVER

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n ≈ 2800 об/мин)										DNM GAS	ВЕС КГ	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q м³/ч л/мин											
				кВт	л.с.			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2			4,8
DIVER 75 M-A	60121469	1x230 В~	0,85	0,55	0,75	4,6	H (M)	39	35	33	30	26	22	18	14	9	1"¼	9
DIVER 75 M-NA	60121655	1x230 В~	0,85	0,55	0,75	4,6		39	35	33	30	26	22	18	14	9	1"¼	9
DIVER 75 T-NA	60121656	3x230 В~	0,8	0,55	0,75	2,9		39	35	33	30	26	22	18	14	9	1"¼	9
DIVER 75 T-NA	60121657	3x400 В~	0,8	0,55	0,75	1,7		39	35	33	30	26	22	18	14	9	1"¼	9
DIVER 100 M-A	60121470	1x230 В~	1,1	0,75	1	5,9		55	50	45	41	35	30	25	18	11	1"¼	11
DIVER 100 M-NA	60121658	1x230 В~	1,1	0,75	1	5,9		55	50	45	41	35	30	25	18	11	1"¼	11
DIVER 100 T-NA	60121659	3x230 В~	1,2	0,75	1	4,2		55	50	45	41	35	30	25	18	11	1"¼	11
DIVER 100 T-NA	60121660	3x400 В~	1,2	0,75	1	2,4		55	50	45	41	35	30	25	18	11	1"¼	11
DIVER 150 M-A	60121471	1x230 В~	1,6	1	1,5	7,8		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1"¼	16
DIVER 150 M-NA	60121661	1x230 В~	1,6	1	1,5	7,8		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1"¼	16
DIVER 150 T-NA	60121662	3x230 В~	1,55	1	1,5	5,7		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1"¼	16
DIVER 150 T-NA	60121663	3x400 В~	1,55	1	1,5	3,3		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1"¼	16
DIVER 150 M-A *	60141617	1x230 В~	1,6	1	1,5	7,8		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1"¼	17
DIVER 150 M-NA*	60141618	1x230 В~	1,6	1	1,5	7,8		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1"¼	17
DIVER 150 T-NA *	60141619	3x230 В~	1,55	1	1,5	5,7		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1"¼	17
DIVER 150 T-NA *	60141620	3x400 В~	1,55	1	1,5	3,3		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1"¼	17
DIVER 200 M-A	60121472	1x230 В~	2,3	1,5	2	10,7		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1"¼	21
DIVER 200 M-NA	60121664	1x230 В~	2,3	1,5	2	10,7		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1"¼	21
DIVER 200 T-NA	60121476	3x230 В~	2,15	1,5	2	8,5		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1"¼	21
DIVER 200 T-NA	60121665	3x400 В~	2,15	1,5	2	4,9		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1"¼	21
DIVER 200 M-A *	60141621	1x230 В~	2,3	1,5	2	10,7		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1"¼	21
DIVER 200 M-NA*	60141623	1x230 В~	2,3	1,5	2	10,7		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1"¼	21
DIVER 200 T-NA*	60141624	3x230 В~	2,15	1,5	2	8,5		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1"¼	21
DIVER 200 T-NA *	60141625	3x400 В~	2,15	1,5	2	4,9		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1"¼	21

A = Автоматический, с поплавком NA = Неавтоматический, без поплавка

* Поставляется с 20 м кабелем

DIVER - DIVER HF

5" ПОГРУЖНЫЕ МНОГООУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ



DIVER HF

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNM GAS	ВЕС КГ	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		ln A	Q м³/ч л/мин	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5			12
				кВт	л.с.			0	25	50	75	100	125	150	175			200
DIVER 100 HF M-A	60121666	1x230 В~	1,1	0,75	1	6,2	H (M)	30	28	26	24	22	20	16	13	10	1"¼	11,5
DIVER 100 HF M-NA	60121667	1x230 В~	1,1	0,75	1	6,2		30	28	26	24	22	20	16	13	10	1"¼	11,5
DIVER 100 HF T-NA	60121668	3x230 В~	1,2	0,75	1	4,3		30	28	26	24	22	20	16	13	10	1"¼	11,5
DIVER 100 HF T-NA	60121669	3x400 В~	1,2	0,75	1	2,5		30	28	26	24	22	20	16	13	10	1"¼	11,5
DIVER 150 HF M-A	60121670	1x230 В~	1,7	1	1,5	8,1		42	40	38	35	32	28	24	20	15	1"¼	13
DIVER 150 HF M-NA	60121671	1x230 В~	1,7	1	1,5	8,1		42	40	38	35	32	28	24	20	15	1"¼	13
DIVER 150 HF T-NA	60121473	3x230 В~	1,8	1	1,5	6		42	40	38	35	32	28	24	20	15	1"¼	13
DIVER 150 HF T-NA	60121672	3x400 В~	1,8	1	1,5	3,5		42	40	38	35	32	28	24	20	15	1"¼	13
DIVER 200 HF M-A	60121673	1x230 В~	2,15	1,5	2	10,8		59	55	51	48	44	39	34	28	20	1"¼	15,2
DIVER 200 HF M-NA	60121674	1x230 В~	2,15	1,5	2	10,8		59	55	51	48	44	39	34	28	20	1"¼	15,2
DIVER 200 HF T-NA	60121474	3x230 В~	2,1	1,5	2	8,5		59	55	51	48	44	39	34	28	20	1"¼	15,2
DIVER 200 HF T-NA	60121475	3x400 В~	2,1	1,5	2	4,9		59	55	51	48	44	39	34	28	20	1"¼	15,2

A = Автоматический, с поплавком NA = Неавтоматический, без поплавка

PULSAR

5" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ



Насосы PULSAR предназначены для бытовых систем водоснабжения из колодцев и накопительных емкостей, характеризуются низким уровнем шума.

Многоступенчатая гидравлическая часть расположена на валу электродвигателя, охлаждаемого перекачиваемой жидкостью. Рабочие колеса, диффузоры, сетчатый фильтр и корпус насоса, присоединительный патрубков, всасывающая решетка и вал двигателя изготовлены из нержавеющей стали AISI 304. Уплотнения - NBR. Винты – нержавеющая сталь.

Двойное торцевое уплотнение в промежуточной масляной камере: керамика/графит со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и продолжительным режимом работы (S1).

Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Производятся в соответствии со стандартами CEI 2-3 и CEI 61-69 (EN 60335-2-41).



Рабочий диапазон: расход от 0,9 до 7,2 м³/ч, напор до 86 м.

Максимально допустимое содержание песка: 50 г/м³.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Диапазон температуры жидкости: от 0° С до + 40° С.

Кабель питания: съемный кабель H07RN-F длиной 20 м.

Кабель в комплекте с вилкой SCHUKO EEC 7-VII-UNEL 47166-68 для моделей однофазного исполнения.

Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNM GAS	ВЕС КГ	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q м ³ /ч л/мин	H (М)								
				кВт	л.с.			0	1,2	2,4	3,6	4,8	6			7,2
PULSAR 30/50 M-A	104160000	1x230 V~	0,94	0,55	0,75	4,5	42	38,2	33,8	24,8	13,5				1 1/4" G	17,3
PULSAR 30/50 M-NA	104160010	1x230 V~	0,94	0,55	0,75	4,5	42	38,2	33,8	24,8	13,5				1 1/4" G	16,7
PULSAR 30/50 T-NA	104160420	3x230 V~	0,87	0,55	0,75	2,85	42	38,2	33,8	24,8	13,5				1 1/4" G	17,3
PULSAR 30/50 T-NA	104160020	3x400 V~	0,87	0,55	0,75	1,65	42	38,2	33,8	24,8	13,5				1 1/4" G	17,3
PULSAR 40/50 M-A	104160030	1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2	56	51	45	33	18				1 1/4" G	17,5
PULSAR 40/50 M-NA	104160040	1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2	56	51	45	33	18				1 1/4" G	17
PULSAR 40/50 T-NA	104160450	3x230 V~	1,03	0,75	1	3,2	56	51	45	33	18				1 1/4" G	17,5
PULSAR 40/50 T-NA	104160050	3x400 V~	1,03	0,75	1	1,85	56	51	45	33	18				1 1/4" G	17,5
PULSAR 50/50 M-A	104160060	1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5	72	65,5	58	43,6	24,5				1 1/4" G	18,5
PULSAR 50/50 M-NA	104160070	1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5	72	65,5	58	43,6	24,5				1 1/4" G	18
PULSAR 50/50 T-NA	104160480	3x230 V~	1,35	1	1,36	4,15	72	65,5	58	43,6	24,5				1 1/4" G	18,5
PULSAR 50/50 T-NA	104160080	3x400 V~	1,35	1	1,36	2,4	72	65,5	58	43,6	24,5				1 1/4" G	18,5
PULSAR 65/50 M-A	104160090	1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8	86	78,5	70	52,8	29				1 1/4" G	19,5
PULSAR 65/50 M-NA	104160100	1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8	86	78,5	70	52,8	29				1 1/4" G	19
PULSAR 65/50 T-NA	104160510	3x230 V~	1,60	1,2	1,6	5	86	78,5	70	52,8	29				1 1/4" G	19,5
PULSAR 65/50 T-NA	104160110	3x400 V~	1,60	1,2	1,6	2,9	86	78,5	70	52,8	29				1 1/4" G	19,5
PULSAR 30/80 M-A	104160230	1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2	51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4" G	17,5	
PULSAR 30/80 M-NA	104160240	1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2	51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4" G	17	
PULSAR 30/80 T-NA	104160650	3x230 V~	1,03	0,75	1	3,2	51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4" G	17,5	
PULSAR 30/80 T-NA	104160250	3x400 V~	1,03	0,75	1	1,85	51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4" G	17,5	
PULSAR 40/80 M-A	104160260	1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4" "	18,5	
PULSAR 40/80 M-NA	104160270	1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4" "	18	
PULSAR 40/80 T-NA	104160680	3x230 V~	1,35	1	1,36	4,15	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4" "	18,5	
PULSAR 40/80 T-NA	104160280	3x400 V~	1,35	1	1,36	2,4	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4" "	18,5	
PULSAR 50/80 M-A	104160290	1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8	77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4" "	19,5	
PULSAR 50/80 M-NA	104160300	1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8	77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4" "	19	
PULSAR 50/80 T-NA	104160710	3x230 V~	1,60	1,2	1,6	5	77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4" "	19,5	
PULSAR 50/80 T-NA	104160310	3x400 V~	1,60	1,2	1,6	2,9	77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4" "	19,5	

A = Автоматический, с поплавком NA = Неавтоматический, без поплавка

PULSAR DRY

5" ПОГРУЖНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ



Насосы PULSAR DRY предназначены для бытовых систем водоснабжения из колодцев, накопительных емкостей и систем повышения давления. Низкий уровень шума позволяет использовать данные насосы в системах повышения давления в невентилируемых помещениях или на площадках, подверженных затоплению. Многоступенчатая гидравлическая часть расположена на валу электродвигателя, охлаждаемого перекачиваемой жидкостью. Рабочие колеса, диффузоры, фильтр и корпус масляной камеры – износостойкий термопластик. Корпус насоса, всасывающий и присоединительный патрубки, вал двигателя изготовлены из нержавеющей стали AISI 304. Опора двигателя – латунь, защищенная от коррозии цинковым покрытием. Уплотнения – NBR. Винты – нержавеющая сталь. Двойное торцевое уплотнение в масляной камере: керамика/графит со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и продолжительным режимом работы (S1).

Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Производятся в соответствии со стандартами IEC 2-3 и IEC 61-69 (EN 60335-2-41).

Рабочий диапазон: расход от 0,9 до 7,2 м³/ч, напор до 86 м.

Макс. допустимое содержание песка: 50 г/м³.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +40 °C.

Максимальная глубина погружения: 20 м.

Кабель питания: съемный кабель H07RN-F длиной 15 м с вилкой SCHUKO EEC 7-VII-U-NEL 47166-68 для однофазного исполнения. Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNM GAS	DNA GAS	ВЕС КГ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q м³/ч л/мин	H (M)										
				кВт	л.с.			0	1,2	2,4	3,6	4,8	6				7,2	
PULSAR DRY 30/50 M-NA	104165200	1x230 В~	0,94	0,55	0,75	4,4	42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/4"	1 1/4"	16,7		
PULSAR DRY 30/50 T-NA	104165410	3x230 В~	0,87	0,55	0,75	2,85	42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/4"	1 1/4"	17,3		
PULSAR DRY 30/50 T-NA	104165210	3x400 В~	0,87	0,55	0,75	1,65	42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/4"	1 1/4"	17,3		
PULSAR DRY 40/50 M-NA	104165220	1x230 В~	1,12	0,75	1	5,2	56	51	45	33	18			1 1/4"	1 1/4"	17,3		
PULSAR DRY 40/50 T-NA	104165430	3x230 В~	1,03	0,75	1	3,2	56	51	45	33	18			1 1/4"	1 1/4"	17		
PULSAR DRY 40/50 T-NA	104165230	3x400 В~	1,03	0,75	1	1,85	56	51	45	33	18			1 1/4"	1 1/4"	17		
PULSAR DRY 50/50 M-NA	104165240	1x230 В~	1,45	1	1,36	6,5	72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4"	1 1/4"	18		
PULSAR DRY 50/50 T-NA	104165450	3x230 В~	1,35	1	1,36	4,15	72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4"	1 1/4"	18,5		
PULSAR DRY 50/50 T-NA	104165250	3x400 В~	1,35	1	1,36	2,4	72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4"	1 1/4"	18,5		
PULSAR DRY 65/50 M-NA	104165260	1x230 В~	1,70	1,2	1,6	7,8	86	78,5	70	52,8	29			1 1/4"	1 1/4"	19		
PULSAR DRY 65/50 T-NA	104165470	3x230 В~	1,60	1,2	1,6	5	86	78,5	70	52,8	29			1 1/4"	1 1/4"	19,5		
PULSAR DRY 65/50 T-NA	104165270	3x400 В~	1,60	1,2	1,6	2,9	86	78,5	70	52,8	29			1 1/4"	1 1/4"	19,5		
PULSAR DRY 30/80 M-NA	104165300	1x230 В~	1,12	0,75	1	5,2	51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4"	1 1/4"	17		
PULSAR DRY 30/80 T-NA	104165510	3x230 В~	1,03	0,75	1	3,2	51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4"	1 1/4"	17,5		
PULSAR DRY 30/80 T-NA	104165310	3x400 В~	1,03	0,75	1	1,85	51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4"	1 1/4"	17,5		
PULSAR DRY 40/80 M-NA	104165320	1x230 В~	0,78	1	1,36	6,5	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	1 1/4"	18		
PULSAR DRY 40/80 T-NA	104165530	3x230 В~	0,60	1	1,36	4,15	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	1 1/4"	18,5		
PULSAR DRY 40/80 T-NA	104165330	3x400 В~	0,60	1	1,36	2,4	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	1 1/4"	18,5		
PULSAR DRY 50/80 M-NA	104165340	1x230 В~	0,94	1,2	1,6	7,8	77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4"	1 1/4"	19		
PULSAR DRY 50/80 T-NA	104165550	3x230 В~	0,87	1,2	1,6	5	77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4"	1 1/4"	19,5		
PULSAR DRY 50/80 T-NA	104165350	3x400 В~	0,87	1,2	1,6	2,9	77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4"	1 1/4"	19,5		

A = Автоматический, с поплавком NA = Неавтоматический, без поплавка

DIVER 6

ПОГРУЖНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ



Высокопроизводительные погружные многоступенчатые насосы предназначены для систем сбора дождевой воды и бытовых систем водоснабжения из колодцев и накопительных емкостей.

Доступны модели с 2,3 или 4 рабочими колесами. Перекачиваемая жидкость - чистая вода.

Антикоррозионные и нержавеющие материалы.

В электродвигатель встроена защита от перегрузки. Износостойкий вал из нержавеющей стали.

Сетчатый фильтр из нержавеющей стали предотвращает попадание мусора в гидравлическую часть из перекачиваемой жидкости.

Все модели укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы.

Поставляются с кабелем питания со штепселем, обратным клапаном и присоединительным фитингом.



Рабочий диапазон: расход от 1 до 5,4 м³/ч, напор до 46 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых или абразивных включений, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +35°C.

Максимальная глубина погружения: 12 м.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Монтаж: фиксированно или свободно, в вертикальном положении.

Режим работы: ручной или автоматический с поплавком (продолжительный режим работы при полном погружении).

Присоединение: 1".

Максимальный диаметр насоса: 150 мм.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									Ø	ДЛИНА КАБЕЛЯ М
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Q М ³ /ч Л/МИН	0	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,1	5,4		
DIVER 6 - 600 M-A	60122630		1 x 230 В	0,55		0,75	H (М)	24	22	19,5	16,2	12,5	7,5	3,7	1,5
DIVER 6 - 700 M-A	60122631	0,65		0,88	36	32,6		28,5	23,6	17	9,5	4,6	1,8		
DIVER 6 - 850 M-A	60122632	1 x 230 В	0,75	1	46	41	35,5	29,2	21,8	13,5	7,8	3,5	1"	15	

AA EZ

DIVERTRON

ПОГРУЖНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ СО ВСТРОЕННОЙ АВТОМАТИКОЙ



DIVERTRON



DIVERTRON X

Многоступенчатые погружные насосы со встроенными элементами управления для автоматической работы насоса. В корпус встроены плата управления, реле давления и датчик протока.

Встроенная защита от работы без воды.

Удобство использования.

Высокая надежность.

Доступны модели с 3 или 4 рабочими колесами

В комплекте поставки кабель питания длиной 15 м.

Доступны модели с сетчатым фильтром или боковым патрубком для подключения комплекта верхнего забора воды.

Рекомендуется монтировать с расширительным баком (стр.304.)



Рабочий диапазон: расход от 1 до 5,4 м³/ч, напор до 46 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых или абразивных включений, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +35°C.

Максимальная глубина погружения: 12 м.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Монтаж: фиксированно или свободно, в вертикальном положении.

Режим работы: ручной или автоматический со встроенной платой управления (продолжительный режим работы при полном погружении).

Присоединение: 1".

Максимальный диаметр насоса: 150 мм.

DIVERTRON



АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									Ø	ДЛИНА КАБЕЛЯ М
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Q М ³ /ч Л/МИН	0	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,1	5,4		
DIVERTRON 1000 M	60122623		1 x 230 В	0,55		0,75	H (М)	36	32,6	28,5	23,6	17	9,5	4,6	1,8
DIVERTRON X 1000 M	60122625	0,55		0,75	36	32,6		28,5	23,6	17	9,5	4,6	1,8		
DIVERTRON 1200 M	60122626	1 x 230 В	0,75	1	46	41	35,5	29,2	21,8	13,5	7,8	3,5	1"	15	
DIVERTRON X 1200 M	60122627	1 x 230 В	0,75	1	46	41	35,5	29,2	21,8	13,5	7,8	3,5	1"	15	

АКСЕССУАРЫ

МОДЕЛЬ	КОД
DIVERTRON 1000 X + 1 М КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВЕРХНЕГО ЗАБОРА ВОДЫ	60165968
DIVERTRON 1200 X + 1 М КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВЕРХНЕГО ЗАБОРА ВОДЫ	60165972



MICRA HS

3" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ



Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 3 дюйма и более. Предназначены для бытовых систем водоснабжения и полива из скважин.

MICRA HS – это трехфазный скважинный насос, управляемый однофазным частотным преобразователем (ACTIVE DRIVER PLUS). Гидравлическая часть соединяется с электродвигателем с помощью жесткой муфты. Рабочие колеса и диффузоры выполнены из технополимера NORYL. Корпус гидравлики, вал с соединительной муфтой, фильтр и защитная планка кабеля изготовлены из нержавеющей стали. Суппорт и напорный патрубок выполнены из латуни. Обратный клапан встроены в гидравлику. Погружной асинхронный двухполюсный электродвигатель полностью изготовлен из нержавеющей стали AISI 304 с латунными фланцами. Медный короткозамкнутый ротор вращается на упорном подшипнике Kingsbury. Охлаждение блока упорного подшипника и втулок обеспечивается смесью воды и гликоля, что исключает риск загрязнения. Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 304L. Блок управления ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2.2 предварительно настроен на работу с частотой 130 Гц.

Допустимое отклонение напряжения питания: 1 x 230 В (+10% / -20%).

Номинальная частота: 130 Гц (7600 об./мин).

Макс. фазный ток электродвигателя: 10,5А.

Минимальное рабочее напряжение: 184 В.

Максимальное рабочее напряжение: 264 В.

Напряжение питания насоса: 3 x 230 В.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 5 м³/ч, напор до 150 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, не вязкая, не агрессивная, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0°C до +35 °C.

Максимально допустимое содержание песка в перекачиваемой жидкости: 30 г/м³.

Монтаж: в скважинах диаметром 3 дюйма и более, накопительных емкостях, в вертикальном положении. В случае установки в горизонтальном положении необходимо обеспечить минимальную нагрузку на упорный подшипник.

Кабель питания: 1,4 м.

По запросу доступна версия с экранированным кабелем длиной 30 м.

Комплект поставки: насос, блок управления Active Driver Plus и кабель питания.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Q м ³ /ч л/мин	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n ~ 6300 об/мин)										DNM GAS	ДЛИНА КАБЕЛЯ м	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт		0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5			
MICRA HS 2/5	60180974	1x230 В ~	1,1	H (м)	80	68	55	40	24							1"	1,4
MICRA HS 2/7	60180975	1x230 В ~	1,4		105	90	73	55	32							1"	1,4
MICRA HS 2/9	60180976	1x230 В ~	1,7		128	108	87	62	38							1"	1,4
MICRA HS 2/11	60180977	1x230 В ~	2,0		150	130	102	75	45							1"	1,4
MICRA HS 3/2	60180978	1x230 В ~	1,0				40	37	33	29	24	20				1"	1,4
MICRA HS 3/3	60180979	1x230 В ~	1,3				52	48	43	38	34	28				1"	1,4
MICRA HS 3/4	60180980	1x230 В ~	1,6				65	61	56	50	44	36				1"	1,4
MICRA HS 3/5	60180981	1x230 В ~	1,9				78	74	68	61	54	45				1"	1,4
MICRA HS 4/3	60180982	1x230 В ~	1,6						50	46	42	39	35	29		1"	1,4
MICRA HS 4/4	60180983	1x230 В ~	1,9						63	59	55	49	43	34		1"	1,4

* Экранированный кабель

MICRA

3" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



BOOSTER

Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 3 дюйма и более. Предназначены для бытовых систем водоснабжения и полива из скважин. Гидравлическая часть соединяется с электродвигателем с помощью жесткой муфты. Рабочие колеса и диффузоры выполнены из технополимера NORYL. Корпус гидравлики, вал с соединительной муфтой, фильтр и защитная планка кабеля изготовлены из нержавеющей стали. Суппорт и напорный патрубок выполнены из латуни. Обратный клапан встроен в гидравлику.

Погружной асинхронный двухполюсный электродвигатель полностью изготовлен из нержавеющей стали AISI 304 с латунными фланцами.

Медный короткозамкнутый ротор вращается на упорном подшипнике Kingsbury. Охлаждение блока упорного подшипника и втулок обеспечивается смесью воды и гликоля, что исключает риск загрязнения.

В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки.

Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 304, заполнен термореактивной резиной с высокой изолирующей способностью и превосходной теплоотдачей.



Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С.

Максимально допустимое содержание песка в перекачиваемой жидкости: 40 г/м³.

Степень защиты электродвигателя: IP 68.

Класс изоляции: F.

Макс. кол-во запусков: 20 в час.

Кабель питания: MICRA 50 – 1 м; MICRA 75 – 1,2 м; MICRA 100 – 1,4 м.

По запросу доступны комплекты: насос с однофазным электродвигателем с 15 м кабелем и блоком управления с дополнительным пусковым конденсатором.

⁽¹⁾Необходим для однофазных моделей



*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n – 2800 об/мин)												
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	DNM резьба	ВЕС КГ	Q м ³ /ч л/мин	H (м)										
				кВт	л.с.					0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7		
MICRA 50 M	0090114	1x230 В ~	0,65	0,37	0,5	3,3	1"	9		45	41	38	35	31	27	21	14	6		
MICRA 75 M	0090418	1x230 В ~	0,95	0,55	0,75	5,1	1"	10,2	68	64	59	54	48	42	33	23	11			
MICRA 75 T	0090618	3x400 В ~	0,9	0,55	0,75	1,9	1"	10,2	68	64	59	54	48	42	33	23	11			
MICRA 100 M	0090817	1x230 В ~	1,2	0,75	1	6,1	1"	13,6	90	84	78	72	65	56	44	30	14			
MICRA 100 T	0090944	3x400 В ~	1,15	0,75	1	2,4	1"	13,6	90	84	78	72	65	56	44	30	14			
MICRA 50 M + 15 м. кабель + Control Box Booster*	0090116	1x230 В ~	0,65	0,37	0,5	3,3	1"	12,7	45	41	38	35	31	27	21	14	6			
MICRA 75 M + 15 м. кабель + Control Box Booster*	0090419	1x230 В ~	0,95	0,55	0,75	5,1	1"	14,1	68	64	59	54	48	42	33	23	11			
MICRA 100 M + 15 м. кабель + Control Box Booster*	0090818	1x230 В ~	1,2	0,75	1	6,1	1"	16,4	90	84	78	72	65	56	44	30	14			

* Блок с 2-мя конденсаторами для увеличения пускового момента

CS4 - водозаполненный двигатель

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 4 дюйма и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промышленных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Суппорт (со встроенным фильтром), напорный патрубок (со встроенным обратным клапаном) и защитная планка кабеля выполнены из технополимера.

Двухполюсный водозаполненный погружной асинхронный электродвигатель TESLA полностью изготовлен из нержавеющей стали AISI 304. **Герметичный неразборный статор.**

Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 304, заполнен термореактивной резиной с высокой изолирующей способностью и превосходной теплоотдачей. В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Комплект поставки: пусковой конденсаторный блок управления, электрический кабель длиной 15 или 30 м (в зависимости от модели) и страховочный трос.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений или абразивных частиц, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +40 °C.

Степень защиты электродвигателя: IP 68.

Класс изоляции: F.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот

Максимально допустимое содержание песка в перекачиваемой жидкости: 120 г/м³.

По запросу для однофазной модели доступен блок управления с дополнительным пусковым конденсатором (BOOSTER) для увеличения пускового момента.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

ErP
ready

ASSOCIATION DE CONFORMITE MARQUE
ACS

**ЗАЩИТА
ОТ ПЕСКА**

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			Q M³/ч л/мин	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												DNM	H ММ	ДЛИНА КАБЕЛЯ М	ВЕС КГ	К-ВО НА ПАЛLETTE	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P ₂ НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	l.с.		In А	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	4,8	6							
CS4A-8 M	104100202	1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	51	44,4	26,8	13,7										1 1/4" G-F	577	15	13	27
CS4A-12 M	104100212	1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	76,5	66,6	40,2	20,5										1 1/4" G-F	677	15	14,7	27
CS4A-12 T	104103012	3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	76,5	66,6	40,2	20,5										1 1/4" G-F	657	15	12,9	27
CS4A-18 M	104100222	1x230 V ~	0,55	0,75	4,6	114,8	99,8	60,3	30,8										1 1/4" G-F	825	30	18,3	18
CS4A-18 T	104103022	3x400 V ~	0,55	0,75	1,9	114,8	99,8	60,3	30,8										1 1/4" G-F	795	30	17,2	18
CS4A-25 M	104100232	1x230 V ~	0,75	1	6,2	159,4	138,7	83,7	42,7										1 1/4" G-F	993	30	22	18
CS4A-25 T	104103032	3x400 V ~	0,75	1	2,4	159,4	138,7	83,7	42,7										1 1/4" G-F	965	30	19,4	18
CS4A-36 M	104100242	1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	229,5	200	120,6	61,6										1 1/4" G-F	1303	30	25	18
CS4A-36 T	104103042	3x400 V ~	1,1	1,5	3,4	229,5	200	120,6	61,6										1 1/4" G-F	1245	30	22,6	18
CS4B-5 M	104100402	1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	31	30	26	22,6	19	10								1 1/4" G-F	530	15	12,5	27
CS4B-8 M	104100412	1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16								1 1/4" G-F	617	15	14	27
CS4B-8 T	104103212	3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16								1 1/4" G-F	597	15	12,2	27
CS4B-12 M	104100422	1x230 V ~	0,55	0,75	4,6	74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24								1 1/4" G-F	735	15	15,9	18
CS4B-12 T	104103222	3x400 V ~	0,55	0,75	1,9	74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24								1 1/4" G-F	707	15	13,5	18
CS4B-16 M	104100432	1x230 V ~	0,75	1	6,2	99,2	95,7	83	72,5	61	32								1 1/4" G-F	853	30	20	18
CS4B-16 T	104103232	3x400 V ~	0,75	1	2,4	99,2	95,7	83	72,5	61	32								1 1/4" G-F	825	30	18,4	18
CS4B-24 M	104100442	1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48								1 1/4" G-F	1090	30	25	18
CS4B-24 T	104103242	3x400 V ~	1,1	1,5	3,4	148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48								1 1/4" G-F	1033	30	21	18
CS4C-6 M	104100602	1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2						1 1/4" G-F	632	15	14,1	27
CS4C-6 T	104103402	3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2						1 1/4" G-F	612	15	12	27
CS4C-9 M	104100612	1x230 V ~	0,55	0,75	4,6	49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8						1 1/4" G-F	758	15	14,8	18
CS4C-9 T	104103412	3x400 V ~	0,55	0,75	1,9	49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8						1 1/4" G-F	729	15	13	18
CS4C-13 M	104100622	1x230 V ~	0,75	1	6,2	71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6						1 1/4" G-F	915	30	21,2	18
CS4C-13 T	104103422	3x400 V ~	0,75	1	2,4	71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6						1 1/4" G-F	884	30	18,5	18
CS4C-19 M	104100632	1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8						1 1/4" G-F	1168	30	23,7	18
CS4C-19 T	104103432	3x400 V ~	1,1	1,5	3,4	104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8						1 1/4" G-F	1110	30	21,3	18
CS4D-4 M	104100802	1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	24				23	22	21,8	18	16,2	11,2				1 1/4" G-F	567	15	14	27
CS4D-4 T	104103602	3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	24				23	22	21,8	18	16,2	11,2				1 1/4" G-F	547	15	11,8	27
CS4D-6 M	104100812	1x230 V ~	0,55	0,75	4,6	36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8				1 1/4" G-F	660	15	14,2	27
CS4D-6 T	104103612	3x400 V ~	0,55	0,75	1,9	36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8				1 1/4" G-F	632	15	13,1	27
CS4D-8 M	104100822	1x230 V ~	0,75	1	6,2	48				46	44	42	36	32,5	22,4				1 1/4" G-F	753	15	17,2	18
CS4D-8 T	104103622	3x400 V ~	0,75	1	2,4	48				46	44	42	36	32,5	22,4				1 1/4" G-F	725	15	14,6	18
CS4D-13 M	104100832	1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4				1 1/4" G-F	973	30	22,6	18
CS4D-13 T	104103632	3x400 V ~	1,1	1,5	3,4	78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4				1 1/4" G-F	915	30	20,2	18

ДОСТУПЕН В ТРЕХФАЗНОЙ ВЕРСИИ 3X230V

CS4 - маслозаполненный двигатель

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 4 дюйма и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промышленных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Суппорт (со встроенным фильтром), напорный патрубок (со встроенным обратным клапаном) и защитная планка кабеля выполнены из технополимера.

Двухполюсный маслозаполненный погружной асинхронный электродвигатель TESLA изготовлен полностью из нержавеющей стали AISI 304.

Статор с возможностью перемотки.

В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.



Комплект поставки: пусковой конденсаторный блок управления, электрический кабель длиной 15 или 30 м (в зависимости от модели) и страховочный трос.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений или абразивных частиц, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +40 °C.

Степень защиты электродвигателя: IP 68.

Класс изоляции: F.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Максимально допустимое содержание песка в перекачиваемой жидкости: 120 г/м³.

По запросу для однофазной модели доступен блок управления с дополнительным пусковым конденсатором (BOOSTER) для увеличения пускового момента.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



**ЗАЩИТА
ОТ ПЕСКА**

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DNM	H мм	ДЛИНА КАБЕЛЯ м	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛLETTE	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	Р ₂ НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		I _n А	Q М ³ /ч л/мин																		
			кВт	л.с.			0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	4,8	6								
CS4A-8 M	60117084	1x230 V ~	0,37	0,5	3,5	51	44,4	26,8	13,7									1 1/4" G-F	680	15	12,7	27		
CS4A-12 M	60117085	1x230 V ~	0,37	0,5	3,5	76,5	66,6	40,2	20,5									1 1/4" G-F	760	15	14,4	27		
CS4A-12 T	60117099	3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	76,5	66,6	40,2	20,5									1 1/4" G-F	760	15	13,5	27		
CS4A-18 M	60117086	1x230 V ~	0,55	0,75	4,5	114,8	99,8	60,3	30,8									1 1/4" G-F	900	30	17,9	18		
CS4A-18 T	60117100	3x400 V ~	0,55	0,75	2,2	114,8	99,8	60,3	30,8									1 1/4" G-F	880	30	17,1	18		
CS4A-25 M	60117087	1x230 V ~	0,75	1	6,3	159,4	138,7	83,7	42,7									1 1/4" G-F	1070	30	22	18		
CS4A-25 T	60117101	3x400 V ~	0,75	1	2,6	159,4	138,7	83,7	42,7									1 1/4" G-F	1040	30	19	18		
CS4A-36 M	60117088	1x230 V ~	1,1	1,5	8,5	229,5	200	120,6	61,6									1 1/4" G-F	1342,5	30	24,1	18		
CS4A-36 T	60117102	3x400 V ~	1,1	1,5	3,6	229,5	200	120,6	61,6									1 1/4" G-F	1322,5	30	21,7	18		
CS4B-5 M	60117089	1x230 V ~	0,37	0,5	3,5	31	30	26	22,6	19	10							1 1/4" G-F	632,5	15	12,2	27		
CS4B-8 M	60115095	1x230 V ~	0,37	0,5	3,5	49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16							1 1/4" G-F	700	15	13,7	27		
CS4B-8 T	60117103	3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16							1 1/4" G-F	700	15	12,8	27		
CS4B-12 M	60117090	1x230 V ~	0,55	0,75	4,5	74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24							1 1/4" G-F	810	15	15,5	18		
CS4B-12 T	60117104	3x400 V ~	0,55	0,75	2,2	74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24							1 1/4" G-F	790	15	13,4	18		
CS4B-16 M	60117091	1x230 V ~	0,75	1	6,3	99,2	95,7	83	72,5	61	32							1 1/4" G-F	930	30	20	18		
CS4B-16 T	60117105	3x400 V ~	0,75	1	2,6	99,2	95,7	83	72,5	61	32							1 1/4" G-F	900	30	18	18		
CS4B-24 M	60117092	1x230 V ~	1,1	1,5	8,5	148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48							1 1/4" G-F	1130	30	24,1	18		
CS4B-24 T	60117106	3x400 V ~	1,1	1,5	3,6	148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48							1 1/4" G-F	1110	30	20,9	18		
CS4C-6 M	60117093	1x230 V ~	0,37	0,5	3,5	33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2					1 1/4" G-F	715	15	13,8	27		
CS4C-6 T	60117107	3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2					1 1/4" G-F	715	15	12,6	27		
CS4C-9 M	60117094	1x230 V ~	0,55	0,75	4,5	49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8					1 1/4" G-F	832,5	15	14,4	18		
CS4C-9 T	60117108	3x400 V ~	0,55	0,75	2,2	49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8					1 1/4" G-F	812,5	15	12,9	18		
CS4C-13 M	60114330	1x230 V ~	0,75	1	6,3	71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6					1 1/4" G-F	992,5	30	21,2	18		
CS4C-13 T	60117109	3x400 V ~	0,75	1	2,6	71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6					1 1/4" G-F	962,5	30	18,1	18		
CS4C-19 M	60117095	1x230 V ~	1,1	1,5	8,5	104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8					1 1/4" G-F	1207,5	30	22,9	18		
CS4C-19 T	60117110	3x400 V ~	1,1	1,5	3,6	104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8					1 1/4" G-F	1187,5	30	20,4	18		
CS4D-4 M	60117096	1x230 V ~	0,37	0,5	3,5	24				23	22	21,8	18	16,2	11,2			1 1/4" G-F	650	15	13,7	27		
CS4D-4 T	60117111	3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	24				23	22	21,8	18	16,2	11,2			1 1/4" G-F	650	15	12,4	27		
CS4D-6 M	60117097	1x230 V ~	0,55	0,75	4,5	36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8			1 1/4" G-F	735	15	13,8	27		
CS4D-6 T	60117112	3x400 V ~	0,55	0,75	2,2	36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8			1 1/4" G-F	715	15	13	27		
CS4D-8 M	60117098	1x230 V ~	0,75	1	6,3	48				46	44	42	36	32,5	22,4			1 1/4" G-F	830	15	17,2	18		
CS4D-8 T	60117113	3x400 V ~	0,75	1	2,6	48				46	44	42	36	32,5	22,4			1 1/4" G-F	800	15	14,2	18		
CS4D-13 M	60115096	1x230 V ~	1,1	1,5	8,5	78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4			1 1/4" G-F	1012,5	30	21,7	18		
CS4D-13 T	60117114	3x400 V ~	1,1	1,5	3,6	78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4			1 1/4" G-F	992,5	30	20,7	18		

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

S4

МОДЕЛЬ		P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Q м³/ч л/мин	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	4,8	6	9	11,4	18	24	27	
ОДНОФАЗНАЯ	ТРЕХФАЗНАЯ	кВт	л.с.		0	10	20	25	30	40	50	70	80	100	150	190	300	400	450	
S4A-8 M	-	0,37	0,5	H (M)	51	44,4	26,8	13,7												
S4A-12 M	-	0,37	0,5		76,5	66,6	40,2	20,5												
S4A-18 M	S4A-18 T	0,55	0,75		114,8	99,8	60,3	30,8												
S4A-25 M	S4A-25 T	0,75	1		159,4	138,7	83,7	42,7												
S4A-36 M	S4A-36 T	1,1	1,5		229,5	200	120,6	61,6												
S4A-50 M	S4A-50 T	1,5	2		318,8	277,4	167,5	85,5												
S4B-5 M	-	0,37	0,5		31	30	26	22,6	19	10										
S4B-8 M	-	0,37	0,5		49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16										
S4B-12 M	S4B-12 T	0,55	0,75		74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24										
S4B-16 M	S4B-16 T	0,75	1		99,2	95,7	83	72,5	61	32										
S4B-24 M	S4B-24 T	1,1	1,5		148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48										
S4B-32 M	S4B-32 T	1,5	2		198,4	191,4	166	144,9	122,2	64										
S4B-40 M	S4B-40 T	2,2	3		248	239,2	207,6	181,2	152,8	80										
S4B-48 M	S4B-48 T	2,2	3		297,6	287,1	249,2	217,4	183,4	96										
S4C-6 M	-	0,37	0,5		33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2								
S4C-9 M	S4C-9 T	0,55	0,75		49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8								
S4C-13 M	S4C-13 T	0,75	1		71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6								
S4C-19 M	S4C-19 T	1,1	1,5		104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8								
S4C-25 M	S4C-25 T	1,5	2		137,5		132,5	128	122,5	110	94,5	55								
S4C-32 M	S4C-32 T	2,2	3		176		169,6	163	156,8	140,8	120,9	70,4								
S4C-39 M	S4C-39 T	2,2	3		214,5		206,7	200	191,1	171,6	147,4	85,8								
-	S4C-45 T	3	4		247,5		238,5	229	220,5	198	170,1	99								
-	S4C-51 T	3	4		280,5		270,3	261	250	224,4	192,8	112,2								
S4D-4 M	-	0,37	0,5		24				23	22	21,8	18	16,2	11,2						
S4D-6 M	S4D-6 T	0,55	0,75		36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8						
S4D-8 M	S4D-8 T	0,75	1		48				46	44	42	36	32,5	22,4						
S4D-13 M	S4D-13 T	1,1	1,5		78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4						
S4D-17 M	S4D-17 T	1,5	2		102				98	93,5	89,5	77,5	68,8	47,6						
S4D-21 M	S4D-21 T	2,2	3		126				121	115,5	110	96	85	58,8						
S4D-25 M	S4D-25 T	2,2	3		150				144	137,5	132	114,5	101,2	70						
-	S4D-29 T	3	4		174				166	159,5	152	132	117,4	81,2						
-	S4D-34 T	3	4		204				196	187	179,5	155	137,7	95,2						
-	S4D-38 T	4	5,5		228				219	209	200	173	153,9	106,4						
-	S4D-45 T	4	5,5		270				259	247,5	237	205	182,2	127						
S4E-6 M	S4E-6 T	0,75	1		40,5							31,5	30	27	17,6	7,7				
S4E-8 M	S4E-8 T	1,1	1,5		54							42	40	37	23,4	10,3				
S4E-12 M	S4E-12 T	1,5	2		81							63	60	55	35,2	15,5				
S4E-17 M	S4E-17 T	2,2	3		114,8							89,5	86	78	49,8	21,9				
-	S4E-20 T	3	4		135							105	101,5	91	58,6	25,7				
-	S4E-23 T	3	4		155,4							120,5	117	104,5	67,4	29,6				
-	S4E-27 T	4	5,5		182,4							141,5	137	122,5	79,2	34,8				
-	S4E-31 T	4	5,5		209,4							162	156	140	90,9	39,9				
-	S4E-36 T	5,5	7,5		243,2							188	180	162	105,5	46,5				
-	S4E-42 T	5,5	7,5		283,7							220	211	189	123,2	54				
S4F-7 M	S4F-7 T	2,2	3		40,5										36	33	24	15	11	
-	S4F-10 T	3	4	58										50,8	47	34	22	16		
-	S4F-13 T	4	5,5	76										66	62	44,7	28	20		
-	S4F-18 T	5,5	7,5	104,5										91	84	61,2	39	28		

S4 - водозаполненный двигатель

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 4 дюйма и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Суппорт (со встроенным фильтром), напорный патрубок (со встроенным обратным клапаном) и защитная планка кабеля выполнены из нержавеющей стали.

Двухполюсный водозаполненный погружной асинхронный электродвигатель TESLA полностью изготовлен из нержавеющей стали AISI 304.

Герметичный неразборный статор.

Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 304, заполнен терморезистивной резиной с высокой изолирующей способностью и превосходной теплоотдачей. В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.



Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений или абразивных частиц, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +40 °C.

Степень защиты электродвигателя: IP 68.

Класс изоляции: F.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Максимально допустимое содержание песка в перекачиваемой жидкости: 120 г/м³ (для S4F – 300 г/м³).

По запросу для однофазной модели доступен блок управления с дополнительным пусковым конденсатором (BOOSTER) для увеличения пускового момента.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

ErP
ready



**ЗАЩИТА
ОТ ПЕСКА**

**АКСЕССУАРЫ
СТР. 331**

МОДЕЛЬ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		DNM	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 1x230 ~ В			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x230 ~ В			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x400 ~ В			
	кВт	л.с.		КОД	In А	ВЕС КГ	КОД CONTROL BOX	КОД	In А	ВЕС КГ	КОД	In А	ВЕС КГ
S4 A 8	0,37	0,5	1 1/4" G-F	504100202	3,3	11,2	108003210						
S4 A 12	0,37	0,5	1 1/4" G-F	504100212	3,3	12,5	108003210						
S4 A 18	0,55	0,75	1 1/4" G-F	504100222	4,6	14,5	108003220	504104212	3,3	13,2	504103022	1,9	13,2
S4 A 25	0,75	1	1 1/4" G-F	504100232	6,2	19,8	108003270	504104222	4,1	15	504103032	2,4	15
S4 A 36	1,1	1,5	1 1/4" G-F	504100242	8,6	19,8	108003280	504104232	5,7	22,6	504103042	3,4	22,6
S4 A 50	1,5	2	1 1/4" G-F	504100252	11	27,8	108003290	504104242	7,6	26,8	504103052	4,4	26,8
S4 B 5	0,37	0,5	1 1/4" G-F	504100402	3,3	10,8	108003210						
S4 B 8	0,37	0,5	1 1/4" G-F	504100412	3,3	12,1	108003210						
S4 B 12	0,55	0,75	1 1/4" G-F	504100422	4,6	14	108003220	504104292	3,3	12,5	504103222	1,9	12,5
S4 B 16	0,75	1	1 1/4" G-F	504100432	6,2	15,9	108003270	504104302	4,1	14,2	504103232	2,4	14,2
S4 B 24	1,1	1,5	1 1/4" G-F	504100442	8,6	22,6	108003280	504104312	5,7	16,7	504103242	3,4	16,7
S4 B 32	1,5	2	1 1/4" G-F	504100452	11	25,4	108003290	504104322	7,6	23,5	504103252	4,4	23,5
S4 B 40	2,2	3	1 1/4" G-F	504100462	16	29	108003300	504104332	10,2	25,3	504103262	5,9	25,3
S4 B 48	2,2	3	1 1/4" G-F	504100472	16	32,3	108003300	504104342	10,2	27,5	504103272	5,9	27,5

*Требуется пусковой конденсаторный блок управления

S4 - водозаполненный двигатель

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



МОДЕЛЬ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		DNM	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 1x230 ~ В			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x230 ~ В			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x400 ~ В			
	кВт	л.с.		КОД	In А	ВЕС КГ	КОД CONTROL BOX	КОД	In А	ВЕС КГ	КОД	In А	ВЕС КГ
S4 C 6	0,37	0,5	1 1/4" G-F	504100602	3,3	12	108003210						
S4 C 9	0,55	0,75	1 1/4" G-F	504100612	4,6	14,2	108003220	504104392	3,3	12,5	504103412	1,9	12,5
S4 C 13	0,75	1	1 1/4" G-F	504100622	6,2	16,2	108003270	504104402	4,1	14,5	504103422	2,4	14,5
S4 C 19	1,1	1,5	1 1/4" G-F	504100632	8,6	18,6	108003280	504104412	5,7	17,1	504103432	3,4	17,1
S4 C 25	1,5	2	1 1/4" G-F	504100642	11	25,2	108003290	504104422	7,6	23,2	504103442	4,4	23,2
S4 C 32	2,2	3	1 1/4" G-F	504100652	16	27,4	108003300	504104432	10,2	29,5	504103452	5,9	29,5
S4 C 39	2,2	3	1 1/4" G-F	504100662	16	38	108003300	504104442	10,2	33,5	504103462	5,9	33,5
S4 C 45	3	4	1 1/4" G-F					504104452	14,3	42,6	504103472	8,3	42,6
S4 C 51	3	4	1 1/4" G-F					504104462	14,3	44	504103482	8,3	44
S4 D 4	0,37	0,5	1 1/4" G-F	504100802	3,3	11,8	108003210						
S4 D 6	0,55	0,75	1 1/4" G-F	504100812	4,6	13,5	108003220	504104512	3,3	12	504103612	1,9	12
S4 D 8	0,75	1	1 1/4" G-F	504100822	6,2	15	10800 3270	504104522	4,1	13,5	504103622	2,4	13,5
S4 D 13	1,1	1,5	1 1/4" G-F	504100832	8,6	17,5	108003280	504104532	5,7	15,8	504103632	3,4	15,8
S4 D 17	1,5	2	1 1/4" G-F	504100842	11	19,6	108003290	504104542	7,6	17,8	504103642	4,4	17,8
S4 D 21	2,2	3	1 1/4" G-F	504100852	16	24,9	108003300	504104552	10,2	20,1	504103652	5,9	20,1
S4 D 25	2,2	3	1 1/4" G-F	504100862	16	25,8	108003300	504104562	10,2	26,5	504103662	5,9	26,5
S4 D 29	3	4	1 1/4" G-F					504104572	14,3	32,5	504103672	8,3	32,5
S4 D 34	3	4	1 1/4" G-F					504104582	14,3	36,5	504103682	8,3	36,5
S4 D 38	4	5,5	1 1/4" G-F					504104592	17,3	43,6	504103692	10	43,6
S4 D 45	4	5,5	1 1/4" G-F					504104602	17,3	46	504103702	10	46
S4 E 6	0,75	1	2" G-F	504101002	6,2	15,4	108003270	504104642	4,1	13,9	504103802	2,4	13,9
S4 E 8	1,1	1,5	2" G-F	504101012	8,6	17,1	108003280	504104652	5,7	15,5	504103812	3,4	15,5
S4 E 12	1,5	2	2" G-F	504101022	11	19,5	108003290	504104662	7,6	18,5	504103822	4,4	18,5
S4 E 17	2,2	3	2" G-F	504101032	16	25,9	108003300	504104672	10,2	20,9	504103832	5,9	20,9
S4 E 20	3	4	2" G-F					504104682	14,3	25,2	504103842	8,3	25,2
S4 E 23	3	4	2" G-F					504104692	14,3	29,5	504103852	8,3	29,5
S4 E 27	4	5,5	2" G-F					504104702	17,3	45,8	504103862	10	45,8
S4 E 31	4	5,5	2" G-F					504104712	17,3	47	504103872	10	47
S4 E 36	5,5	7,5	2" G-F					504104722	24,2	62	504103882	14	62
S4 E 42	5,5	7,5	2" G-F					504104732	24,2	65	504103892	14	65
S4 F 7	2,2	3	2" G-F	504101122	16	23,5	108003300	504104772	10,2	20	504104002	5,9	20
S4 F 10	3	4	2" G-F					504104782	14,3	26	504104012	8,3	26
S4 F 13	4	5,5	2" G-F					504104792	17,3	34,5	504104022	10	34,5
S4 F 18	5,5	7,5	2" G-F					504104802	24,2	40	504104032	14	40

* Требуется пусковой конденсаторный блок управления

S4 - маслозаполненный двигатель

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 4 дюйма и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промышленных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Суппорт (со встроенным фильтром), напорный патрубок (со встроенным обратным клапаном) и защитная планка кабеля выполнены из нержавеющей стали.

Двухполюсный маслозаполненный погружной асинхронный электродвигатель TESLA изготовлен полностью из нержавеющей стали AISI 304.

Статор с возможностью перемотки.

В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.



Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений или абразивных частиц, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +40 °C.

Степень защиты электродвигателя: IP 68.

Класс изоляции: F.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Максимально допустимое содержание песка в перекачиваемой жидкости:

120 г/м³ (S4A, S4B, S4C, S4D)

300 г/м³ (S4E, S4F)

По запросу для однофазной модели доступен блок управления с дополнительным пусковым конденсатором (BOOSTER) для увеличения пускового момента.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

ErP
ready

**ЗАЩИТА
ОТ ПЕСКА**

**АКСЕССУАРЫ
СТР. 331**

МОДЕЛЬ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		DNM	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 1x230 ~ В				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x400 ~ В		
	кВт	л.с.		КОД	In А	ВЕС КГ	КОД CONTROL BOX	КОД	In А	ВЕС КГ
S4 A 8	0,37	0,5	1 1/4" G-F	60160353	3,5	10,9	108003210			
S4 A 12	0,37	0,5	1 1/4" G-F	60114325	3,5	12,2	108003210	60160361	1,6	10,6
S4 A 18	0,55	0,75	1 1/4" G-F	60114326	4,5	14,1	108003220	60160362	2,2	13,1
S4 A 25	0,75	1	1 1/4" G-F	60114327	6,3	19,8	108003270	60160363	2,6	14,6
S4 A 36	1,1	1,5	1 1/4" G-F	60114328	8,5	18,9	108003280	60160366	3,6	21,7
S4 A 50	1,5	2	1 1/4" G-F	60114329	10,8	20,6	108003290	60160367	4,6	25,9
S4 B 5	0,37	0,5	1 1/4" G-F	60160354	3,5	10,5	108003210			
S4 B 8	0,37	0,5	1 1/4" G-F	60153197	3,5	11,8	108003210			
S4 B 12	0,55	0,75	1 1/4" G-F	60153198	4,5	13,6	108003220	60160368	2,2	12,4
S4 B 16	0,75	1	1 1/4" G-F	60153199	6,3	15,9	108003270	60160369	2,6	13,8
S4 B 24	1,1	1,5	1 1/4" G-F	60153200	8,5	21,7	108003280	60160370	3,6	15,8
S4 B 32	1,5	2	1 1/4" G-F	60160355	10,8	24,2	108003290	60160373	4,6	22,6
S4 B 40	2,2	3	1 1/4" G-F	60160356	14	29,7	108003300	60160374	6,0	25,9
S4 B 48	2,2	3	1 1/4" G-F	60160357	14	33	108003300	60160375	6,0	28,1

* Требуется пусковой конденсаторный блок управления

S4 - маслозаполненный двигатель

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



МОДЕЛЬ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		DNM	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 1x230 ~ В			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x400 ~ В			
	кВт	л.с.		КОД	In А	ВЕС КГ	КОД CONTROL BOX	КОД	In А	ВЕС КГ
S4 C 6	0,37	0,5	1 1/4" G-F							
S4 C 9	0,55	0,75	1 1/4" G-F	60160358	3,5	11,7	108003210			
S4 C 13	0,75	1	1 1/4" G-F	60153207	4,5	13,8	108003220	60160376	2,2	12,4
S4 C 19	1,1	1,5	1 1/4" G-F	60118293	6,3	16,2	108003270	60118292	2,6	14,1
S4 C 25	1,5	2	1 1/4" G-F	60118296	8,5	17,7	108003280	60118297	3,6	16,2
S4 C 32	2,2	3	1 1/4" G-F	60118632	10,8	24	108003290	60118633	4,6	22,3
S4 C 39	2,2	3	1 1/4" G-F	60121311	14	28,1	108003300	60121320	6,0	30,1
S4 C 45	3	4	1 1/4" G-F	60160359	14	38,7	108003300	60160377	6,0	34,1
S4 C 51	3	4	1 1/4" G-F					60160378	7,9	40,2
S4 D 4	0,37	0,5	1 1/4" G-F					60160379	7,9	41,9
S4 D 6	0,55	0,75	1 1/4" G-F	60160360	3,5	11,5	108003210			
S4 D 8	0,75	1	1 1/4" G-F	60140016	4,5	13,1	108003220	60160381	2,2	11,9
S4 D 13	1,1	1,5	1 1/4" G-F	60119589	6,3	15	108003270	60160382	2,6	13,1
S4 D 17	1,5	2	1 1/4" G-F	60119590	8,5	16,6	108003280	60119592	3,6	14,9
S4 D 21	2,2	3	1 1/4" G-F	60119591	10,8	18,4	108003290	60118291	4,6	16,9
S4 D 25	2,2	3	1 1/4" G-F	60153208	14	25,6	108003300	60119593	6,0	20,7
S4 D 29	3	4	1 1/4" G-F	60152693	14	26,5	108003300	60160383	6,0	27,1
S4 D 34	3	4	1 1/4" G-F					60160384	7,9	30,1
S4 D 38	4	5,5	1 1/4" G-F					60160385	7,9	34,1
S4 D 45	4	5,5	1 1/4" G-F					60160386	10,2	41,5
S4 E 6	0,75	1	2" G-F					60160387	10,2	43,9
S4 E 8	1,1	1,5	2" G-F	60140017	6,3	15,4	108003270	60160388	2,6	13,5
S4 E 12	1,5	2	2" G-F	60140018	8,5	16,2	108003280	60148953	3,6	14,6
S4 E 17	2,2	3	2" G-F	60121313	10,8	18,3	108003290	60148952	4,6	17,6
S4 E 20	3	4	2" G-F	60121314	14	26,6	108003300	60143323	6,0	21,5
S4 E 23	3	4	2" G-F					60118294	7,9	22,8
S4 E 27	4	5,5	2" G-F					60118295	7,9	27,1
S4 E 31	4	5,5	2" G-F					60160389	10,2	43,7
S4 E 36	5,5	7,5	2" G-F					60121322	10,2	45,9
S4 E 42	5,5	7,5	2" G-F					60121323	13,1	59,5
S4 F 7	2,2	3	2" G-F	60140019	14	24,2	108003300	60160390	13,1	62,7
S4 F 10	3	4	2" G-F					60140020	6,0	20,6
S4 F 13	4	5,5	2" G-F					60119197	7,9	23,6
S4 F 18	5,5	7,5	2" G-F					60140035	10,2	32,4
								60119198	13,1	37,3

* Требуется пусковой конденсаторный блок управления

S4

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



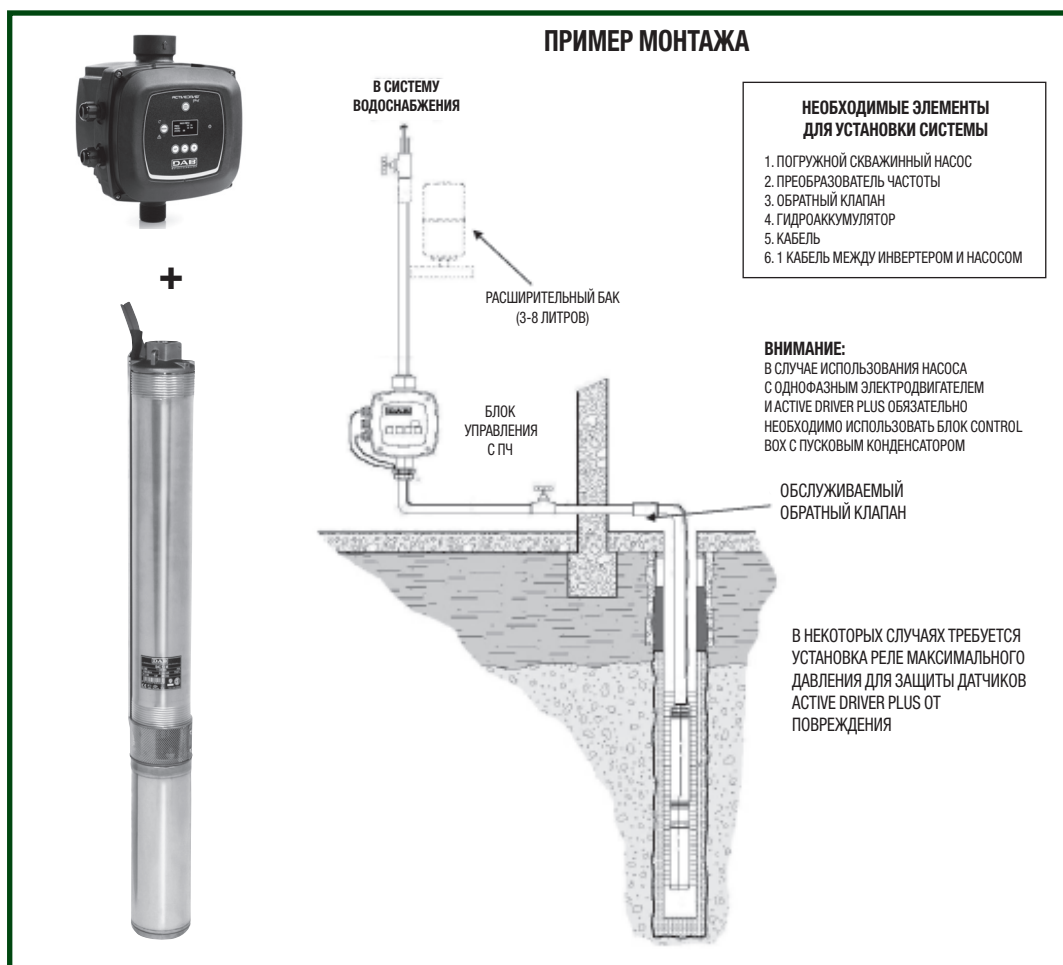
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ S4

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DN НАПОРН. ПАТРУБКА	ВЕС, кг	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч																		
		кВт	л.с.		Q, л/мин	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	4,8	6	9	11,4	18	24			27
S4A 8	504200200	0,25	0,33		51	44,4	26,8	13,7												1 1/4" G-F	3,6	
S4A 12	504200210	0,37	0,5		76,5	66,6	40,2	20,5												1 1/4" G-F	4,1	
S4A 18	504200220	0,55	0,75		114,8	99,8	60,3	30,8												1 1/4" G-F	4,8	
S4A 25	504200230	0,75	1		159,4	138,7	83,7	42,7												1 1/4" G-F	5,6	
S4A 36	504200240	1,1	1,5		229,5	200	120,6	61,6												1 1/4" G-F	7,3	
S4A 50	504200250	1,5	2		318,8	277,4	167,5	85,5												1 1/4" G-F	9	
S4B 5	504200400	0,37	0,5		31	30	26	22,6	19	10										1 1/4" G-F	3,2	
S4B 8	504200410	0,37	0,5		49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16										1 1/4" G-F	3,7	
S4B 12	504200420	0,55	0,75		74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24										1 1/4" G-F	4,2	
S4B 16	504200430	0,75	1		99,2	95,7	83	72,5	61	32										1 1/4" G-F	4,8	
S4B 24	504200440	1,1	1,5		148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48										1 1/4" G-F	5,8	
S4B 32	504200450	1,5	2		198,4	191,4	166	144,9	122,2	64										1 1/4" G-F	7	
S4B 40	504200460	2,2	3		248	239,2	207,6	181,2	152,8	80										1 1/4" G-F	8,2	
S4B 48	504200470	2,2	3		297,6	287,1	249,2	217,4	183,4	96										1 1/4" G-F	9,7	
S4C 6	504200600	0,37	0,5		33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2								1 1/4" G-F	3,7	
S4C 9	504200610	0,55	0,75		49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8								1 1/4" G-F	4,4	
S4C 13	504200620	0,75	1		71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6								1 1/4" G-F	5	
S4C 19	504200630	1,1	1,5		104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8								1 1/4" G-F	6	
S4C 25	504200640	1,5	2		137,5		132,5	128	122,5	110	94,5	55								1 1/4" G-F	7,2	
S4C 32	504200650	2,2	3		176		169,6	163	156,8	140,8	120,9	70,4								1 1/4" G-F	9,2	
S4C 39	504200660	2,2	3		214,5		206,7	200	191,1	171,6	147,4	85,8								1 1/4" G-F	10,4	
S4C 45	504200670	3	4		247,5		238,5	229	220,5	198	170,1	99								1 1/4" G-F	11,8	
S4C 51	504200680	3	4		280,5		270,3	261	250	224,4	192,8	112,2								1 1/4" G-F	15,5	
S4D 4	504200800	0,37	0,5		24				23	22,4	21,8	18	16,2	11,2						1 1/4" G-F	3,3	
S4D 6	504200810	0,55	0,75		36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8						1 1/4" G-F	3,7	
S4D 8	504200820	0,75	1		48				46	44	42	36	32,5	22,4						1 1/4" G-F	4,5	
S4D 13	504200830	1,1	1,5		78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4						1 1/4" G-F	5	
S4D 17	504200840	1,5	2		102				98	93,5	89,5	77,5	68,8	47,6						1 1/4" G-F	5,7	
S4D 21	504200850	2,2	3		126				121	115,5	110	96	85	58,8						1 1/4" G-F	6,6	
S4D 25	504200860	2,2	3		150				144	137,5	132	114,5	101,2	70						1 1/4" G-F	7,5	
S4D 29	504200870	3	4		174				166	159,5	152	132	117,4	81,2						1 1/4" G-F	8,3	
S4D 34	504200880	3	4		204				196	187	179,5	155	137,7	95,2						1 1/4" G-F	7,5	
S4D 38	504200890	4	5,5		228				219	209	200	173	153,9	106,4						1 1/4" G-F	10,4	
S4D 45	504200900	4	5,5		270				259	247,5	237	205	182,2	127						1 1/4" G-F	12	
S4E 6	504201000	0,75	1		40,5							31,5	30	27	17,6	7,7				2" G-F	4,3	
S4E 8	504201010	1,1	1,5		54							42	40	37	23,4	10,3				2" G-F	4,8	
S4E 12	504201020	1,5	2		81							63	60	55	35,2	15,5				2" G-F	6,1	
S4E 17	504201030	2,2	3		114,8							89,5	86	78	49,8	21,9				2" G-F	7,5	
S4E 20	504201040	3	4		135							105	101,5	91	58,6	25,7				2" G-F	8,6	
S4E 23	504201050	3	4		155,4							120,5	117	104,5	67,4	29,6				2" G-F	9,4	
S4E 27	504201060	4	5,5		182,4							141,5	137	122,5	79,2	34,8				2" G-F	10,8	
S4E 31	504201070	4	5,5		209,4							162	156	140	90,9	39,9				2" G-F	21,9	
S4E 36	504201080	5,5	7,5		243,2							188	180	162	105,5	46,5				2" G-F	23,5	
S4E 42	504201090	5,5	7,5		283,7							220	211	189	123,2	54				2" G-F	18,4	
S4F 7	504201200	2,2	3		40,5										36	33	24	15	11	2" G-F	5,3	
S4F 10	504201210	3	4		58										50,8	47	34	22	16	2" G-F	6,6	
S4F 13	504201220	4	5,5		76										66	62	44,7	28	20	2" G-F	8,3	
S4F 18	504201230	5,5	7,5		104,5										91	84	61,2	39	28	2" G-F	10	





ПРИМЕР УСТАНОВКИ СКВАЖИННОГО НАСОСА + ACTIVE DRIVER PLUS



**AD PLUS
СТР. 5**

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА	МОДЕЛЬ БЛОКА ЧАСТОТНОГО УПРАВЛЕНИЯ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ACTIVE DRIVER	МАКС. ДЛИНА КАБЕЛЯ		
						1,5 мм ²	2,5 мм ²	4 мм ²
S4 C 13 - M	504100622	1x230 В~	ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1.1	60149661	1x230 В~	60 м	100 м	160 м
S4 C 19 - T	504104412	3x230 В~	ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2.2	60170687	1x230 В~	100 м	170 м	270 м
S4 D 13 - T	504104532	3x230 В~	ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2.2	60170687	1x230 В~	100 м	170 м	270 м
S4 D 21 - T	504103652	3x400 В~	ACTIVE DRIVER PLUS T/T 3.0	60169808	3x400 В~	160 м	280 м	-
S4 E 23 - T	504103852	3x400 В~	ACTIVE DRIVER PLUS T/T 5.5	60170715	3x400 В~	130 м	215 м	350 м

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

НОВЫЕ МОДЕЛИ



SS6A



4GG



6GF



TR8

Многоступенчатые погружные скважинные насосы, основные детали и узлы которых выполнены из нержавеющей стали (AISI 304L или AISI 316L по запросу). Насосы предназначены для скважин диаметром 6 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива. В зависимости от выбранного материала гидравлической части (AISI 304L или AISI 316L) возможно перекачивать чистую воду или другие агрессивные жидкости.

Для работы с жидкостью с высокой температурой (не более 50 °C) или с ПЧ предусмотрена возможность заказа электродвигателя специального исполнения с проводами обмотки статора, имеющими изоляцию из сшитого полиэтилена и полиамида (PE2+PA). Данные насосы можно монтировать в вертикальном или горизонтальном положении. Для горизонтального монтажа достаточно просто демонтировать обратный клапан, а на всасывающую камеру и электродвигатель установить охлаждающий кожух (относительно возможности эксплуатации двигателя в горизонтальном положении см. технические характеристики электродвигателя).

Для обеспечения максимального срока службы данные насосы комплектуются диффузорами, рабочими колесами, кронштейнами, всасывающими и напорными камерами, выполненными полностью из нерж. стали марки AISI 304.

В зависимости от потребляемой мощности гидравлической части насос может комплектоваться двигателями следующих типоразмеров:

- 4GG: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 4"
- 6GF: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 6"
- TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором
- TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором
- TR10: погружной скважинный электродвигатель 10" с перематываемым статором

При необходимости использования с преобразователем частоты требуется проверить технические характеристики электродвигателя.



Рабочий диапазон: расход до 75 м³/ч, напор до 670 м.

Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 50 г/м³.

Максимальная температура жидкости: 30 °C (50 °C по запросу).

Диаметр напорного патрубка (с внутренней резьбой):

- SS6 A / SS6 B: 2 1/2" --SS6 C: 3"
- SS6 D - SS6 E: 4"

Максимальное количество запусков: см. технические характеристики электродвигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики электродвигателя.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики электродвигателя.

Специальное исполнение по запросу:

- Корпус гидравлики из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей;
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316;
- Электродвигатели полностью из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей;
- Исполнение с запуском по схеме «звезда-треугольник»;
- Электродвигатели специального исполнения для работы с жидкостями с высокой температурой;
- Нестандартная муфта.



АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

SS6A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛ. ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ	
		ПРЯМОЙ ПУСК КОД ДВИГАТЕЛЯ	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS6A 01 + 4GG - 0,55 KW	60170099	60122748	-
SS6A 02 + 4GG - 1,1 KW	60170100	60122752	-
SS6A 03 + 4GG - 1,5 KW	60170101	60122754	-
SS6A 04 + 4GG - 2,2 KW	60170102	60122756	-
SS6A 05 + 4GG - 2,2 KW	60170103	60122756	-
SS6A 06 + 4GG - 2,2 KW	60170104	60122756	-
SS6A 07 + 4GG - 3 KW	60170105	60122758	-
SS6A 08 + 4GG - 4 KW	60170106	60122760	-
SS6A 08 + 6GF - 4 KW	60167875	0605500	0605620
SS6A 09 + 4GG - 4 KW	60170107	60122760	-
SS6A 09 + 6GF - 4 KW	60167876	0605500	0605620
SS6A 10 + 4GG - 4 KW	60170108	60122760	-
SS6A 10 + 6GF - 4 KW	60167877	0605500	0605620
SS6A 11 + 4GG - 4 KW	60170109	60122760	-
SS6A 11 + 6GF - 4 KW	60167878	0605500	0605620
SS6A 12 + 4GG - 5,5 KW	60170110	60122762	-
SS6A 12 + 6GF - 5,5 KW	60167879	0607500	0607510
SS6A 13 + 4GG - 5,5 KW	60170111	60122762	-
SS6A 13 + 6GF - 5,5 KW	60167880	0607500	0607510
SS6A 14 + 4GG - 5,5 KW	60170112	60122762	-
SS6A 14 + 6GF - 5,5 KW	60167881	0607500	0607510
SS6A 15 + 4GG - 5,5 KW	60170113	60122762	-
SS6A 15 + 6GF - 5,5 KW	60167882	0607500	0607510

ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		Ином, А, 400 В	DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2	кВт						
0,55	0,75	1,9	2 1/2"	11,9	566	●	●
1,1	1,5	3,4	2 1/2"	16,1	676	●	●
1,5	2	4,4	2 1/2"	19	799	●	●
2,2	3	5,9	2 1/2"	23,2	904	●	●
2,2	3	5,9	2 1/2"	24,2	965	●	●
2,2	3	5,9	2 1/2"	26,2	1025	●	●
3	4	8,3	2 1/2"	33,9	1237	●	●
4	5,5	10	2 1/2"	38	1367	●	●
4	5,5	10,6	2 1/2"	54,4	1078	●	●
4	5,5	10	2 1/2"	40	1428	●	●
4	5,5	10,6	2 1/2"	56,4	1139	●	●
4	5,5	10	2 1/2"	41	1488	●	●
4	5,5	10,6	2 1/2"	57,4	1199	●	●
4	5,5	10	2 1/2"	43	1549	●	●
4	5,5	10,6	2 1/2"	59,4	1260	●	●
5,5	7,5	14	2 1/2"	48	1679	●	●
5,5	7,5	14	2 1/2"	63,6	1320	●	●
5,5	7,5	14	2 1/2"	50	1740	●	●
5,5	7,5	14	2 1/2"	65,6	1381	●	●
5,5	7,5	14	2 1/2"	51	1800	●	●
5,5	7,5	14	2 1/2"	66,6	1441	●	●
5,5	7,5	14	2 1/2"	53	1861	●	●
5,5	7,5	14	2 1/2"	68,6	1502	●	●

● допускается
○ по запросу

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SS6A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛ. ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК
		КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS6A 16 + 4GG - 7,5 KW	60170116	60122763	-
SS6A 16 + 6GF - 7,5 KW	60167885	0610000	0611750
SS6A 17 + 4GG - 7,5 KW	60170118	60122763	-
SS6A 17 + 6GF - 7,5 KW	60167886	0610000	0611750
SS6A 18 + 4GG - 7,5 KW	60170120	60122763	-
SS6A 18 + 6GF - 7,5 KW	60167887	0610000	0611750
SS6A 19 + 4GG - 7,5 KW	60170122	60122763	-
SS6A 19 + 6GF - 7,5 KW	60167888	0610000	0611750
SS6A 20 + 4GG - 7,5 KW	60170124	60122763	-
SS6A 20 + 6GF - 7,5 KW	60167889	0610000	0611750
SS6A 21 + 4GG - 7,5 KW	60170125	60122763	-
SS6A 21 + 6GF - 7,5 KW	60167892	0610000	0611750
SS6A 22 + 6GF - 9,2 KW	60167893	0612500	0614000
SS6A 23 + 6GF - 9,2 KW	60167894	0612500	0614000
SS6A 24 + 6GF - 9,2 KW	60167895	0612500	0614000
SS6A 25 + 6GF - 9,2 KW	60167896	0612500	0614000
SS6A 26 + 6GF - 9,2 KW	60167897	0612500	0614000
SS6A 27 + 6GF - 11 KW	60167898	0615000	0617500
SS6A 28 + 6GF - 11 KW	60167899	0615000	0617500
SS6A 29 + 6GF - 11 KW	60167900	0615000	0617500
SS6A 30 + 6GF - 11 KW	60167901	0615000	0617500
SS6A 31 + 6GF - 15 KW	60167902	0620000	0622500
SS6A 32 + 6GF - 15 KW	60167903	0620000	0622500
SS6A 33 + 6GF - 15 KW	60167904	0620000	0622500
SS6A 34 + 6GF - 15 KW	60167905	0620000	0622500
SS6A 35 + 6GF - 15 KW	60167906	0620000	0622500
SS6A 36 + 6GF - 15 KW	60167907	0620000	0622500
SS6A 37 + 6GF - 15 KW	60167908	0620000	0622500
SS6A 38 + 6GF - 15 KW	60167909	0620000	0622500
SS6A 39 + 6GF - 15 KW	60167910	0620000	0622500
SS6A 40 + 6GF - 15 KW	60167911	0620000	0622500
SS6A 41 + 6GF - 15 KW	60167912	0620000	0622500
SS6A 42 + 6GF - 18,5 KW	60167913	0625000	0627500
SS6A 43 + 6GF - 18,5 KW	60167914	0625000	0627500
SS6A 44 + 6GF - 18,5 KW	60167915	0625000	0627500
SS6A 45 + 6GF - 18,5 KW	60167916	0625000	0627500
SS6A 46 + 6GF - 18,5 KW	60167917	0625000	0627500

ЭЛЕКТР. ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
кВт	л. с.						
7,5	10	17,4	2 1/2"	58	2001	●	●
7,5	10	18	2 1/2"	72,2	1582	●	●
7,5	10	17,4	2 1/2"	59	2062	●	●
7,5	10	18	2 1/2"	73,2	1643	●	●
7,5	10	17,4	2 1/2"	61	2122	●	●
7,5	10	18	2 1/2"	75,2	1703	●	●
7,5	10	17,4	2 1/2"	62	2183	●	●
7,5	10	18	2 1/2"	76,2	1764	●	●
7,5	10	17,4	2 1/2"	64	2243	●	●
7,5	10	18	2 1/2"	78,2	1824	●	●
7,5	10	17,4	2 1/2"	65	2304	●	●
7,5	10	18	2 1/2"	79,2	1885	●	●
9,2	12,5	22	2 1/2"	84,6	1975	●	●
9,2	12,5	22	2 1/2"	85,6	2036	●	●
9,2	12,5	22	2 1/2"	87,6	2096	●	●
9,2	12,5	22	2 1/2"	88,6	2157	●	●
9,2	12,5	22	2 1/2"	89,6	2217	●	●
11	15	25,5	2 1/2"	96	2298	●	●
11	15	25,5	2 1/2"	97	2358	●	●
11	15	25,5	2 1/2"	99	2419	●	●
11	15	25,5	2 1/2"	100	2479	●	●
15	20	33,4	2 1/2"	108	2643	●	●
15	20	33,4	2 1/2"	109	2703	●	●
15	20	33,4	2 1/2"	111	2764	●	●
15	20	33,4	2 1/2"	112	2824	●	●
15	20	33,4	2 1/2"	113	2885	●	●
15	20	33,4	2 1/2"	115	2945	●	●
15	20	33,4	2 1/2"	116	3006	●	●
15	20	33,4	2 1/2"	118	3066	●	●
15	20	33,4	2 1/2"	150	3377	●	●
15	20	33,4	2 1/2"	151	3437	●	●
15	20	33,4	2 1/2"	153	3498	●	●
18,5	25	41	2 1/2"	163	3618	●	●
18,5	25	41	2 1/2"	165	3679	●	●
18,5	25	41	2 1/2"	167	3739	●	●
18,5	25	41	2 1/2"	168	3800	●	●
18,5	25	41	2 1/2"	170	3860	●	●

● допускается
○ по запросу

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SS6A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛ. ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК		ЭЛЕКТР. ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				кВт	л. с.						
SS6A 47 + 6GF - 18,5 KW	60167918	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	172	3921	●	●
SS6A 48 + 6GF - 18,5 KW	60167919	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	174	3981	●	●
SS6A 49 + 6GF - 18,5 KW	60167920	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	175	4042	●	●
SS6A 50 + 6GF - 22 KW	60169215	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	180,6	4172	●	●
SS6A 51 + 6GF - 22 KW	60169216	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	182,6	4233	●	●
SS6A 52 + 6GF - 22 KW	60169217	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	184,6	4293	●	●
SS6A 53 + 6GF - 22 KW	60169218	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	186,6	4354	●	●
SS6A 54 + 6GF - 22 KW	60169219	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	187,6	4414	●	●
SS6A 55 + 6GF - 22 KW	60169220	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	189,6	4475	●	●
SS6A 56 + 6GF - 22 KW	60169221	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	191,6	4535	●	●
SS6A 57 + 6GF - 22 KW	60169223	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	193,6	4596	●	●
SS6A 58 + 6GF - 22 KW	60169225	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	195,6	4656	●	●
SS6A 59 + 6GF - 22 KW	60169227	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	196,6	4717	●	●
SS6A 60 + 6GF - 22 KW	60169228	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	198,6	4777	●	●

● допускается
○ по запросу

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS6A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛ. ЧАСТИ	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	
			НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H (М)													
			кВт	л. с.		Q, л/с	0,0	0,6	1,1	1,7	2,2	2,8	3,3	3,9	4,4				4,7
SS6A 01	60170099	4"	0,55	0,75	9	9	9	9	9	8	7	6	5	4	2 1/2"	5	566		
SS6A 02	60170100	4"	1,1	1,5	19	19	19	18	17	16	15	13	10	9	2 1/2"	7	676		
SS6A 03	60170101	4"	1,5	2	28	28	28	27	26	24	22	19	15	13	2 1/2"	8	799		
SS6A 04	60170102	4"	2,2	3	37	37	37	36	35	32	29	25	20	18	2 1/2"	10	904		
SS6A 05	60170103	4"	2,2	3	47	47	46	45	43	41	37	32	26	22	2 1/2"	11	965		
SS6A 06	60170104	4"	2,2	3	56	56	56	54	52	49	44	38	31	27	2 1/2"	13	1025		
SS6A 07	60170105	4"	3	4	65	66	65	64	61	57	51	44	36	31	2 1/2"	14	1237		
SS6A 08	60170106	4"	4	5,5	75	75	74	73	70	65	59	51	41	36	2 1/2"	15	753		
SS6A 08	60167875	6"	4	5,5	75	75	74	73	70	65	59	51	41	36	2 1/2"	15	753		
SS6A 09	60170107	4"	4	5,5	84	84	84	82	78	73	66	57	46	40	2 1/2"	17	814		
SS6A 09	60167876	6"	4	5,5	84	84	84	82	78	73	66	57	46	40	2 1/2"	17	814		
SS6A 10	60170108	4"	4	5,5	93	94	93	91	87	81	73	63	51	44	2 1/2"	18	874		
SS6A 10	60167877	6"	4	5,5	93	94	93	91	87	81	73	63	51	44	2 1/2"	18	874		
SS6A 11	60170109	4"	4	5,5	103	103	102	100	96	89	81	70	56	49	2 1/2"	20	935		
SS6A 11	60167878	6"	4	5,5	103	103	102	100	96	89	81	70	56	49	2 1/2"	20	935		
SS6A 12	60170110	4"	5,5	7,5	112	112	112	109	104	97	88	76	61	53	2 1/2"	21	995		
SS6A 12	60167879	6"	5,5	7,5	112	112	112	109	104	97	88	76	61	53	2 1/2"	21	995		
SS6A 13	60170111	4"	5,5	7,5	121	122	121	118	113	105	95	82	67	58	2 1/2"	23	1056		
SS6A 13	60167880	6"	5,5	7,5	121	122	121	118	113	105	95	82	67	58	2 1/2"	23	1056		

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS6A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	ЭЛЕКТР. ХАРАК-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм		
			НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч		H (м)																
			кВт	л. с.	Q, л/с	0,0	0,6	1,1	1,7	2,2	2,8	3,3	3,9	4,4	4,7	0,0	0,6	1,1				1,7	2,2
SS6A 14	60170112	4"	5,5	7,5		131	131	130	127	122	114	103	89	72	62	2 1/2"	24	1116					
SS6A 14	60167881	6"	5,5	7,5		131	131	130	127	122	114	103	89	72	62	2 1/2"	24	1116					
SS6A 15	60170113	4"	5,5	7,5		140	140	139	136	130	122	110	95	77	67	2 1/2"	26	1177					
SS6A 15	60167882	6"	5,5	7,5		140	140	139	136	130	122	110	95	77	67	2 1/2"	26	1177					
SS6A 16	60170116	4"	7,5	10		149	150	149	145	139	130	117	101	82	71	2 1/2"	27	1237					
SS6A 16	60167885	6"	7,5	10		149	150	149	145	139	130	117	101	82	71	2 1/2"	27	1237					
SS6A 17	60170118	4"	7,5	10		159	159	158	154	148	138	124	108	87	76	2 1/2"	28	1298					
SS6A 17	60167886	6"	7,5	10		159	159	158	154	148	138	124	108	87	76	2 1/2"	28	1298					
SS6A 18	60170120	4"	7,5	10		168	169	167	163	156	146	132	114	92	80	2 1/2"	30	1358					
SS6A 18	60167887	6"	7,5	10		168	169	167	163	156	146	132	114	92	80	2 1/2"	30	1358					
SS6A 19	60170122	4"	7,5	10		177	178	177	172	165	154	139	120	97	84	2 1/2"	31	1419					
SS6A 19	60167888	6"	7,5	10		177	178	177	172	165	154	139	120	97	84	2 1/2"	31	1419					
SS6A 20	60170124	4"	7,5	10		187	187	186	182	174	162	146	127	102	89	2 1/2"	33	1479					
SS6A 20	60167889	6"	7,5	10		187	187	186	182	174	162	146	127	102	89	2 1/2"	33	1479					
SS6A 21	60170125	4"	7,5	10		196	197	195	191	182	170	154	133	108	93	2 1/2"	34	1540					
SS6A 21	60167892	6"	7,5	10		196	197	195	191	182	170	154	133	108	93	2 1/2"	34	1540					
SS6A 22	60167893	6"	9,2	12,5		205	206	204	200	191	178	161	139	113	98	2 1/2"	36	1600					
SS6A 23	60167894	6"	9,2	12,5		215	215	214	209	200	186	168	146	118	102	2 1/2"	37	1661					
SS6A 24	60167895	6"	9,2	12,5		224	225	223	218	209	195	176	152	123	107	2 1/2"	39	1721					
SS6A 25	60167896	6"	9,2	12,5		233	234	232	227	217	203	183	158	128	111	2 1/2"	40	1782					
SS6A 26	60167897	6"	9,2	12,5		243	244	242	236	226	211	190	165	133	116	2 1/2"	41	1842					
SS6A 27	60167898	6"	11	15		252	253	251	245	235	219	198	171	138	120	2 1/2"	43	1903					
SS6A 28	60167899	6"	11	15		261	262	260	254	243	227	205	177	143	124	2 1/2"	44	1963					
SS6A 29	60167900	6"	11	15		270	272	270	263	252	235	212	184	149	129	2 1/2"	46	2024					
SS6A 30	60167901	6"	11	15		280	281	279	272	261	243	220	190	154	133	2 1/2"	47	2084					
SS6A 31	60167902	6"	15	20		289	290	288	281	269	251	227	196	159	138	2 1/2"	49	2145					
SS6A 32	60167903	6"	15	20		298	300	297	290	278	259	234	202	164	142	2 1/2"	50	2205					
SS6A 33	60167904	6"	15	20		308	309	307	300	287	268	242	209	169	147	2 1/2"	52	2266					
SS6A 34	60167905	6"	15	20		317	318	316	309	295	276	249	215	174	151	2 1/2"	53	2326					
SS6A 35	60167906	6"	15	20		326	328	325	318	304	284	256	221	179	156	2 1/2"	54	2387					
SS6A 36	60167907	6"	15	20		336	337	335	327	313	292	264	228	184	160	2 1/2"	56	2447					
SS6A 37	60167908	6"	15	20		345	347	344	336	321	300	271	234	190	164	2 1/2"	57	2508					
SS6A 38	60167909	6"	15	20		354	356	353	345	330	308	278	240	195	169	2 1/2"	59	2568					
SS6A 39	60167910	6"	15	20		364	365	362	354	339	316	286	247	200	173	2 1/2"	91	2879					
SS6A 40	60167911	6"	15	20		373	375	372	363	348	324	293	253	205	178	2 1/2"	92	2939					
SS6A 41	60167912	6"	15	20		382	384	381	372	356	332	300	259	210	182	2 1/2"	94	3000					
SS6A 42	60167913	6"	18,5	25		392	393	390	381	365	341	308	266	215	187	2 1/2"	96	3060					
SS6A 43	60167914	6"	18,5	25		401	403	400	390	374	349	315	272	220	191	2 1/2"	98	3121					
SS6A 44	60167915	6"	18,5	25		410	412	409	399	382	357	322	278	225	196	2 1/2"	100	3181					
SS6A 45	60167916	6"	18,5	25		420	421	418	408	391	365	330	285	231	200	2 1/2"	101	3242					
SS6A 46	60167917	6"	18,5	25		429	431	428	418	400	373	337	291	236	204	2 1/2"	103	3302					
SS6A 47	60167918	6"	18,5	25		438	440	437	427	408	381	344	297	241	209	2 1/2"	105	3363					
SS6A 48	60167919	6"	18,5	25		448	450	446	436	417	389	352	304	246	213	2 1/2"	107	3423					
SS6A 49	60167920	6"	18,5	25		457	459	455	445	426	397	359	310	251	218	2 1/2"	108	3484					
SS6A 50	60169215	6"	22	30		466	468	465	454	434	405	366	316	256	222	2 1/2"	110	3544					
SS6A 51	60169216	6"	22	30		476	478	474	463	443	414	373	323	261	227	2 1/2"	112	3605					
SS6A 52	60169217	6"	22	30		485	487	483	472	452	422	381	329	266	231	2 1/2"	114	3665					
SS6A 53	60169218	6"	22	30		494	496	493	481	460	430	388	335	272	236	2 1/2"	116	3726					
SS6A 54	60169219	6"	22	30		504	506	502	490	469	438	395	342	277	240	2 1/2"	117	3786					
SS6A 55	60169220	6"	22	30		513	515	511	499	478	446	403	348	282	244	2 1/2"	119	3847					
SS6A 56	60169221	6"	22	30		522	524	520	508	487	454	410	354	287	249	2 1/2"	121	3907					
SS6A 57	60169223	6"	22	30		532	534	530	517	495	462	417	361	292	253	2 1/2"	123	3968					
SS6A 58	60169225	6"	22	30		541	543	539	526	504	470	425	367	297	258	2 1/2"	125	4028					
SS6A 59	60169227	6"	22	30		550	553	548	536	513	478	432	373	302	262	2 1/2"	126	4089					
SS6A 60	60169228	6"	22	30		560	562	558	545	521	486	439	380	307	267	2 1/2"	128	4149					

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SS6B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	Н, ММ	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SS6B 01 + 4GG - 0,75 KW	60170130	60122750	-	0,75	1	2,4	2 1/2"	13,1	596	●	●
SS6B 02 + 4GG - 1,5 KW	60170131	60122754	-	1,5	2	4,4	2 1/2"	18	738	●	●
SS6B 03 + 4GG - 2,2 KW	60170132	60122756	-	2,2	3	5,9	2 1/2"	21,2	844	●	●
SS6B 04 + 4GG - 3 KW	60170133	60122758	-	3	4	8,3	2 1/2"	29,9	1055	●	●
SS6B 05 + 4GG - 3 KW	60170144	60122758	-	3	4	8,3	2 1/2"	30,9	1116	●	●
SS6B 06 + 4GG - 4 KW	60170145	60122760	-	4	5,5	10	2 1/2"	36	1246	●	●
SS6B 06 + 6GF - 4 KW	60167925	0605500	0605620	4	5,5	10,6	2 1/2"	52,4	1232	●	●
SS6B 07 + 4GG - 4 KW	60170146	60122760	-	4	5,5	10	2 1/2"	37	1307	●	●
SS6B 07 + 6GF - 4 KW	60167199	0605500	0605620	4	5,5	10,6	2 1/2"	53,4	1018	●	●
SS6B 08 + 4GG - 5,5 KW	60170147	60122762	-	5,5	7,5	14	2 1/2"	43	1437	●	●
SS6B 08 + 6GF - 5,5 KW	60167926	0607500	0607510	5,5	7,5	14	2 1/2"	58,6	1078	●	●
SS6B 09 + 4GG - 5,5 KW	60170148	60122762	-	5,5	7,5	14	2 1/2"	44	1498	●	●
SS6B 09 + 6GF - 5,5 KW	60167927	0607500	0607510	5,5	7,5	14	2 1/2"	59,6	1139	●	●
SS6B 10 + 4GG - 5,5 KW	60170149	60122762	-	5,5	7,5	14	2 1/2"	45	1558	●	●
SS6B 10 + 6GF - 5,5 KW	60167200	0607500	0607510	5,5	7,5	14	2 1/2"	60,6	1199	●	●
SS6B 11 + 4GG - 7,5 KW	60170150	60122763	-	7,5	10	17,4	2 1/2"	51	1699	●	●
SS6B 11 + 6GF - 7,5 KW	60167928	0610000	0611750	7,5	10	18	2 1/2"	65,2	1280	●	●
SS6B 12 + 4GG - 7,5 KW	60170151	60122763	-	7,5	10	17,4	2 1/2"	52	1759	●	●
SS6B 12 + 6GF - 7,5 KW	60167929	0610000	0611750	7,5	10	18	2 1/2"	66,2	1340	●	●
SS6B 13 + 4GG - 7,5 KW	60170152	60122763	-	7,5	10	17,4	2 1/2"	54	1820	●	●
SS6B 13 + 6GF - 7,5 KW	60167201	0610000	0611750	7,5	10	18	2 1/2"	68,2	1401	●	●
SS6B 14 + 4GG - 7,5 KW	60170153	60122763	-	7,5	10	17,4	2 1/2"	55	1880	●	●
SS6B 14 + 6GF - 7,5 KW	60167930	0610000	0611750	7,5	10	18	2 1/2"	69,2	1461	●	●
SS6B 15 + 6GF - 9,2 KW	60167202	0612500	0614000	9,3	12,5	22	2 1/2"	74,6	1552	●	●
SS6B 16 + 6GF - 9,2 KW	60167931	0612500	0614000	9,3	12,5	22	2 1/2"	75,6	1612	●	●
SS6B 17 + 6GF - 9,2 KW	60167203	0612500	0614000	9,3	12,5	22	2 1/2"	77,6	1673	●	●
SS6B 18 + 6GF - 11 KW	60167932	0615000	0617500	11	15	25,5	2 1/2"	83	1753	●	●
SS6B 19 + 6GF - 11 KW	60167933	0615000	0617500	11	15	25,5	2 1/2"	84	1814	●	●
SS6B 20 + 6GF - 11 KW	60167204	0615000	0617500	11	15	25,5	2 1/2"	86	1874	●	●
SS6B 21 + 6GF - 15 KW	60167934	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	93	2038	●	●
SS6B 22 + 6GF - 15 KW	60167205	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	95	2098	●	●
SS6B 23 + 6GF - 15 KW	60167935	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	96	2159	●	●
SS6B 24 + 6GF - 15 KW	60167206	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	98	2219	●	●
SS6B 25 + 6GF - 15 KW	60167938	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	99	2280	●	●
SS6B 26 + 6GF - 15 KW	60167939	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	101	2340	●	●
SS6B 27 + 6GF - 15 KW	60167207	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	102	2401	●	●
SS6B 28 + 6GF - 15 KW	60167940	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	104	2461	●	●
SS6B 29 + 6GF - 18,5 KW	60167941	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	113	2582	●	●
SS6B 30 + 6GF - 18,5 KW	60167208	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	114	2642	●	●

● допускается
○ по запросу

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SS6B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SS6B 31 + 6GF - 18,5 кВт	60167209	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	116	2703	●	●
SS6B 32 + 6GF - 18,5 кВт	60167942	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	117	2763	●	●
SS6B 33 + 6GF - 18,5 кВт	60167210	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	119	2824	●	●
SS6B 34 + 6GF - 18,5 кВт	60167943	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	120	2884	●	●
SS6B 35 + 6GF - 22 кВт	60167944	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	125,6	3015	●	●
SS6B 36 + 6GF - 22 кВт	60167211	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	126,6	3075	●	●
SS6B 37 + 6GF - 22 кВт	60167945	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	128,6	3136	●	●
SS6B 38 + 6GF - 22 кВт	60167212	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	129,6	3196	●	●
SS6B 39 + 6GF - 22 кВт	60167946	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	161,6	3507	●	●
SS6B 40 + 6GF - 22 кВт	60167213	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	163,6	3567	●	●
SS6B 41 + 6GF - 22 кВт	60167947	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	165,6	3628	●	●
SS6B 42 + 6GF - 30 кВт	60167948	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	182,8	3758	●	●
SS6B 43 + 6GF - 30 кВт	60167949	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	184,8	3819	●	●
SS6B 44 + 6GF - 30 кВт	60167950	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	186,8	3879	●	●
SS6B 45 + 6GF - 30 кВт	60167951	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	188,8	3940	●	●
SS6B 46 + 6GF - 30 кВт	60167952	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	189,8	4000	●	●
SS6B 47 + 6GF - 30 кВт	60167953	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	191,8	4061	●	●
SS6B 48 + 6GF - 30 кВт	60167954	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	193,8	4121	●	●
SS6B 49 + 6GF - 30 кВт	60167955	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	195,8	4182	●	●
SS6B 50 + 6GF - 30 кВт	60167956	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	197,8	4242	●	●
SS6B 51 + 6GF - 30 кВт	60167957	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	198,8	4303	●	●
SS6B 52 + 6GF - 30 кВт	60167958	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	200,8	4363	●	●
SS6B 53 + 6GF - 30 кВт	60167959	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	202,8	4424	●	●
SS6B 54 + 6GF - 30 кВт	60169229	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	204,8	4484	●	●
SS6B 55 + 6GF - 30 кВт	60169236	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	206,8	4545	●	●
SS6B 56 + 6GF - 30 кВт	60169237	0640000	0642500	30	40	61,5	2 1/2"	207,8	4605	●	●
SS6B 57 + 6GF - 37 кВт	60169238	0650000	0650005	37	50	79,3	2 1/2"	221,8	4746	●	●
SS6B 58 + 6GF - 37 кВт	60169239	0650000	0650005	37	50	79,3	2 1/2"	223,8	4806	●	●
SS6B 59 + 6GF - 37 кВт	60169240	0650000	0650005	37	50	79,3	2 1/2"	225,8	4867	●	●
SS6B 60 + 6GF - 37 кВт	60169241	0650000	0650005	37	50	79,3	2 1/2"	227,8	4927	●	●

● допускается
○ по запросу

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS6B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DN ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	15,0	16,0	18,0	20,0				
		кВт	л.с.		Q, л/с	0,0	1,7	2,2	2,8	3,3	3,9	4,2	4,4	5,0				
SS6B 01	60170130	0,75	1	H (M)	11	11	11	10	10	9	9	9	8	6	2 1/2"	13,1	330	4"
SS6B 02	60170131	1,5	2		23	22	22	21	20	19	18	17	15	13	2 1/2"	18	390	4"
SS6B 03	60170132	2,2	3		34	33	33	31	30	28	27	26	23	19	2 1/2"	21,2	451	4"
SS6B 04	60170133	3	4		45	44	43	42	40	37	36	34	30	26	2 1/2"	29,9	511	4"
SS6B 05	60170144	3	4		56	55	54	52	50	47	45	43	38	32	2 1/2"	30,9	572	4"
SS6B 06	60167925	4	5,5		68	66	65	63	60	56	54	51	45	39	2 1/2"	52,4	632	6"
SS6B 07	60167199	4	5,5		79	77	76	73	70	65	63	60	53	45	2 1/2"	14	693	6"
SS6B 08	60167926	5,5	7,5		90	89	87	84	80	75	71	68	60	52	2 1/2"	16	753	6"
SS6B 09	60167927	5,5	7,5		102	100	98	94	90	84	80	77	68	58	2 1/2"	17	814	6"
SS6B 10	60167200	5,5	7,5		113	111	108	105	100	93	89	85	76	65	2 1/2"	18	874	6"
SS6B 11	60167928	7,5	10		124	122	119	115	110	102	98	94	83	71	2 1/2"	20	935	6"
SS6B 12	60167929	7,5	10		135	133	130	126	120	112	107	102	91	78	2 1/2"	21	995	6"
SS6B 13	60167201	7,5	10		147	144	141	136	130	121	116	111	98	84	2 1/2"	23	1056	6"
SS6B 14	60167930	7,5	10		158	155	152	147	140	130	125	119	106	91	2 1/2"	24	1116	6"
SS6B 15	60167202	9,3	12,5		169	166	163	157	150	140	134	128	113	97	2 1/2"	26	1177	6"
SS6B 16	60167931	9,3	12,5		181	177	173	168	160	149	143	136	121	103	2 1/2"	27	1237	6"
SS6B 17	60167203	9,3	12,5		192	188	184	178	170	158	152	145	128	110	2 1/2"	29	1298	6"
SS6B 18	60167932	11	15		203	199	195	189	180	168	161	153	136	116	2 1/2"	30	1358	6"
SS6B 19	60167933	11	15		214	210	206	199	190	177	170	162	143	123	2 1/2"	31	1419	6"
SS6B 20	60167204	11	15		226	221	217	210	199	186	179	170	151	129	2 1/2"	33	1479	6"
SS6B 21	60167934	15	20		237	232	228	220	209	196	188	179	159	136	2 1/2"	34	1540	6"
SS6B 22	60167205	15	20		248	243	238	230	219	205	196	187	166	142	2 1/2"	36	1600	6"
SS6B 23	60167935	15	20		260	254	249	241	229	214	205	196	174	149	2 1/2"	37	1661	6"
SS6B 24	60167206	15	20		271	266	260	251	239	224	214	204	181	155	2 1/2"	39	1721	6"
SS6B 25	60167938	15	20		282	277	271	262	249	233	223	213	189	162	2 1/2"	40	1782	6"
SS6B 26	60167939	15	20		293	288	282	272	259	242	232	221	196	168	2 1/2"	42	1842	6"
SS6B 27	60167207	15	20		305	299	293	283	269	252	241	230	204	175	2 1/2"	43	1903	6"
SS6B 28	60167940	15	20		316	310	303	293	279	261	250	238	211	181	2 1/2"	45	1963	6"
SS6B 29	60167941	18,5	25		327	321	314	304	289	270	259	247	219	188	2 1/2"	46	2024	6"
SS6B 30	60167208	18,5	25		339	332	325	314	299	280	268	255	227	194	2 1/2"	47	2084	6"

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS6B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DN ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	15,0	16,0	18,0	20,0				
		кВт	л.с.	Q, л/с	0,0	1,7	2,2	2,8	3,3	3,9	4,2	4,4	5,0	5,6				
SS6B 31	60167209	18,5	25	H (M)	350	343	336	325	309	289	277	264	234	200	2 1/2"	49	2145	6"
SS6B 32	60167942	18,5	25		361	354	347	335	319	298	286	272	242	207	2 1/2"	50	2205	6"
SS6B 33	60167210	18,5	25		372	365	358	346	329	307	295	281	249	213	2 1/2"	52	2266	6"
SS6B 34	60167943	18,5	25		384	376	368	356	339	317	304	289	257	220	2 1/2"	53	2326	6"
SS6B 35	60167944	22	30		395	387	379	367	349	326	313	298	264	226	2 1/2"	55	2387	6"
SS6B 36	60167211	22	30		406	398	390	377	359	335	322	306	272	233	2 1/2"	56	2447	6"
SS6B 37	60167945	22	30		418	409	401	388	369	345	330	315	279	239	2 1/2"	58	2508	6"
SS6B 38	60167212	22	30		429	420	412	398	379	354	339	323	287	246	2 1/2"	59	2568	6"
SS6B 39	60167946	22	30		440	432	423	409	389	363	348	332	294	252	2 1/2"	91	2879	6"
SS6B 40	60167213	22	30		451	443	433	419	399	373	357	340	302	259	2 1/2"	93	2939	6"
SS6B 41	60167947	22	30		463	454	444	430	409	382	366	349	310	265	2 1/2"	95	3000	6"
SS6B 42	60167948	30	40		474	465	455	440	419	391	375	357	317	272	2 1/2"	96	3060	6"
SS6B 43	60167949	30	40		485	476	466	450	429	401	384	366	325	278	2 1/2"	98	3121	6"
SS6B 44	60167950	30	40		497	487	477	461	439	410	393	374	332	284	2 1/2"	100	3181	6"
SS6B 45	60167951	30	40		508	498	488	471	449	419	402	383	340	291	2 1/2"	102	3242	6"
SS6B 46	60167952	30	40		519	509	498	482	459	429	411	391	347	297	2 1/2"	103	3302	6"
SS6B 47	60167953	30	40		531	520	509	492	469	438	420	400	355	304	2 1/2"	105	3363	6"
SS6B 48	60167954	30	40		542	531	520	503	479	447	429	408	362	310	2 1/2"	107	3423	6"
SS6B 49	60167955	30	40		553	542	531	513	489	457	438	417	370	317	2 1/2"	109	3484	6"
SS6B 50	60167956	30	40		564	553	542	524	499	466	447	425	378	323	2 1/2"	111	3544	6"
SS6B 51	60167957	30	40		576	564	553	534	509	475	456	434	385	330	2 1/2"	112	3605	6"
SS6B 52	60167958	30	40		587	575	563	545	519	485	464	442	393	336	2 1/2"	114	3665	6"
SS6B 53	60167959	30	40		598	586	574	555	529	494	473	451	400	343	2 1/2"	116	3726	6"
SS6B 54	60169229	30	40		610	597	585	566	539	503	482	459	408	349	2 1/2"	118	3786	6"
SS6B 55	60169236	30	40		621	609	596	576	549	512	491	468	415	356	2 1/2"	120	3847	6"
SS6B 56	60169237	30	40		632	620	607	587	559	522	500	476	423	362	2 1/2"	121	3907	6"
SS6B 57	60169238	37	50		643	631	618	597	569	531	509	485	430	369	2 1/2"	123	3968	6"
SS6B 58	60169239	37	50		655	642	628	608	578	540	518	493	438	375	2 1/2"	125	4028	6"
SS6B 59	60169240	37	50		666	653	639	618	588	550	527	502	446	381	2 1/2"	127	4089	6"
SS6B 60	60169241	37	50		677	664	650	629	598	559	536	510	453	388	2 1/2"	129	4149	6"

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SS6C

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК
		КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS6C 01 + 4GG - 1,1 KW	60170154	60122752	-
SS6C 02 + 4GG - 2,2 KW	60170155	60122756	-
SS6C 03 + 4GG - 3 KW	60170156	60122758	-
SS6C 04 + 4GG - 4 KW	60170157	60122760	-
SS6C 04 + 6GF - 4 KW	60167215	0605500	0605620
SS6C 05 + 4GG - 5,5 KW	60170158	60122762	-
SS6C 05 + 6GF - 5,5 KW	60167216	0607500	0607510
SS6C 06 + 4GG - 5,5 KW	60170159	60122762	-
SS6C 06 + 6GF - 5,5 KW	60167217	0607500	0607510
SS6C 07 + 4GG - 7,5 KW	60170160	60122763	-
SS6C 07 + 6GF - 7,5 KW	60167962	0610000	0611750
SS6C 08 + 4GG - 7,5 KW	60170161	60122763	-
SS6C 08 + 6GF - 7,5 KW	60167218	0610000	0611750
SS6C 09 + 6GF - 9,2 KW	60167963	0612500	0614000
SS6C 10 + 6GF - 9,2 KW	60167964	0612500	0614000
SS6C 11 + 6GF - 9,2 KW	60167219	0612500	0614000
SS6C 12 + 6GF - 11 KW	60167965	0615000	0617500
SS6C 13 + 6GF - 11 KW	60167220	0615000	0617500
SS6C 14 + 6GF - 15 KW	60167966	0620000	0622500
SS6C 15 + 6GF - 15 KW	60167221	0620000	0622500
SS6C 16 + 6GF - 15 KW	60167967	0620000	0622500
SS6C 17 + 6GF - 15 KW	60167222	0620000	0622500
SS6C 18 + 6GF - 18,5 KW	60167968	0625000	0627500
SS6C 19 + 6GF - 18,5 KW	60167223	0625000	0627500
SS6C 20 + 6GF - 18,5 KW	60167225	0625000	0627500
SS6C 21 + 6GF - 18,5 KW	60167226	0625000	0627500
SS6C 22 + 6GF - 22 KW	60167969	0630000	0632400
SS6C 23 + 6GF - 22 KW	60167227	0630000	0632400
SS6C 24 + 6GF - 22 KW	60167970	0630000	0632400
SS6C 25 + 6GF - 22 KW	60167971	0630000	0632400
SS6C 26 + 6GF - 22 KW	60167228	0630000	0632400
SS6C 27 + 6GF - 30 KW	60167972	0640000	0642500
SS6C 28 + 6GF - 30 KW	60167973	0640000	0642500
SS6C 29 + 6GF - 30 KW	60167974	0640000	0642500
SS6C 30 + 6GF - 30 KW	60167229	0640000	0642500
SS6C 31 + 6GF - 30 KW	60167975	0640000	0642500
SS6C 32 + 6GF - 30 KW	60167976	0640000	0642500
SS6C 33 + 6GF - 30 KW	60167977	0640000	0642500
SS6C 34 + 6GF - 30 KW	60167230	0640000	0642500
SS6C 35 + 6GF - 30 KW	60167978	0640000	0642500
SS6C 36 + 6GF - 30 KW	60167979	0640000	0642500
SS6C 37 + 6GF - 37 KW	60167980	0640000	0642500
SS6C 38 + 6GF - 37 KW	60167981	0640000	0642500
SS6C 39 + 6GF - 37 KW	60167231	0650000	0650005
SS6C 40 + 6GF - 37 KW	60167982	0650000	0650005
SS6C 41 + 6GF - 37 KW	60167983	0650000	0650005
SS6C 42 + 6GF - 37 KW	60167984	0650000	0650005
SS6C 43 + TR860 45KW	60167232	60144582	60144592
SS6C 44 + TR860 45KW	60167985	60144582	60144592
SS6C 45 + TR860 45KW	60167986	60144582	60144592
SS6C 46 + TR860 45KW	60167233	60144582	60144592
SS6C 47 + TR860 45KW	60167988	60144582	60144592
SS6C 48 + TR860 45KW	60167989	60144582	60144592
SS6C 49 + TR860 45KW	60167503	60144582	60144592
SS6C 50 + TR860 45KW	60169242	60144582	60144592
SS6C 51 + TR860 45KW	60169243	60144582	60144592
SS6C 52 + TR875 55KW	60169244	60144583	60144593
SS6C 53 + TR875 55KW	60169245	60144583	60144593
SS6C 54 + TR875 55KW	60169246	60144583	60144593

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	Н, ММ	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
кВт	л. с.						
1,1	1,5	3,4	3"	15,1	650	●	●
2,2	3	5,9	3"	22,2	852	●	●
3	4	8,3	3"	30,9	1098	●	●
4	5,5	10	3"	36	1263	●	●
4	5,5	10,6	3"	52,4	974	●	●
5,5	7,5	14	3"	42	1428	●	●
5,5	7,5	14	3"	57,6	1069	●	●
5,5	7,5	14	3"	44	1523	●	●
5,5	7,5	14	3"	59,6	1164	●	●
7,5	10	17,4	3"	50	1698	●	●
7,5	10	18	3"	64,2	1279	●	●
7,5	10	17,4	3"	52	1793	●	●
7,5	10	18	3"	66,2	1374	●	●
9,2	12,5	22	3"	71,6	1499	●	●
9,2	12,5	22	3"	73,6	1594	●	●
9,2	12,5	22	3"	75,6	1689	●	●
11	15	25,5	3"	82	1804	●	●
11	15	25,5	3"	84	1899	●	●
15	20	33,4	3"	92	2097	●	●
15	20	33,4	3"	95	2192	●	●
15	20	33,4	3"	97	2287	●	●
15	20	33,4	3"	99	2382	●	●
18,5	25	41	3"	109	2537	●	●
18,5	25	41	3"	111	2632	●	●
18,5	25	41	3"	113	2727	●	●
18,5	25	41	3"	115	2822	●	●
22	30	47	3"	120,6	2987	●	●
22	30	47	3"	122,6	3082	●	●
22	30	47	3"	124,6	3177	●	●
22	30	47	3"	126,6	3272	●	●
22	30	47	3"	128,6	3367	●	●
30	40	61,5	3"	146,8	3532	●	●
30	40	61,5	3"	149,8	3627	●	●
30	40	61,5	3"	151,8	3722	●	●
30	40	61,5	3"	153,8	3817	●	●
30	40	61,5	3"	155,8	3912	●	●
30	40	61,5	3"	157,8	4007	●	●
30	40	61,5	3"	159,8	4102	●	●
30	40	61,5	3"	161,8	4197	●	●
30	40	61,5	3"	163,8	4292	●	●
30	40	61,5	3"	165,8	4387	●	●
37	40	61,5	3"	167,8	4482	●	●
37	40	61,5	3"	169,8	4577	●	●
37	50	79,3	3"	222,8	5002	●	●
37	50	79,3	3"	224,8	5097	●	●
37	50	79,3	3"	227,8	5192	●	●
37	50	79,9	3"	230,8	5287	●	●
45	60	92	3"	311	5874	○	●
45	60	92	3"	314	5969	○	●
45	60	92	3"	316	6064	○	●
45	60	92	3"	319	6159	○	●
45	60	92	3"	322	6254	○	●
45	60	92	3"	324	6349	○	●
45	60	92	3"	327	6444	○	●
45	60	92	3"	329	6539	○	●
45	60	92	3"	332	6634	○	●
55	75	109	3"	350	6809	○	●
55	75	109	3"	352	6904	○	●
55	75	109	3"	355	6999	○	●

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

● допускается
○ по запросу

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS6C

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм
			НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0,0	6,0	10,0	14,0	18,0	22,0	26,0	30,0	34,0	38,0			
			кВт	л. с.		Q, л/с	0,0	1,7	2,8	3,9	5,0	6,1	7,2	8,3	9,4			
SS6C 01	60170154	4"	1,1	1,5		12	11	11	11	10	9	8	7	6	5	3"	6	364
SS6C 02	60170155	4"	2,2	3		12	11	11	11	10	9	8	7	6	5	3"	9	459
SS6C 03	60170156	4"	3	4		35	34	33	32	30	28	25	22	19	15	3"	11	554
SS6C 04	60170157	4"	4	5,5		47	46	44	43	40	37	34	30	25	20	3"	13	649
SS6C 04	60167215	6"	4	5,5		47	46	44	43	40	37	34	30	25	20	3"	13	649
SS6C 05	60170158	4"	5,5	7,5		59	57	55	53	50	47	42	37	32	25	3"	15	744
SS6C 05	60167216	6"	5,5	7,5		59	57	55	53	50	47	42	37	32	25	3"	15	744
SS6C 06	60170159	4"	5,5	7,5		70	69	67	64	60	56	51	45	38	30	3"	17	839
SS6C 06	60167217	6"	5,5	7,5		70	69	67	64	60	56	51	45	38	30	3"	17	839
SS6C 07	60170160	4"	7,5	10		82	80	78	74	70	65	59	52	44	35	3"	19	934
SS6C 07	60167962	6"	7,5	10		82	80	78	74	70	65	59	52	44	35	3"	19	934
SS6C 08	60170161	4"	7,5	10		94	92	89	85	80	75	68	60	51	40	3"	21	1029
SS6C 08	60167218	6"	7,5	10		94	92	89	85	80	75	68	60	51	40	3"	21	1029
SS6C 09	60167963	6"	9,2	12,5		105	103	100	96	90	84	76	67	57	45	3"	23	1124
SS6C 10	60167964	6"	9,2	12,5		117	114	111	106	100	93	85	75	63	50	3"	25	1219
SS6C 11	60167219	6"	9,2	12,5		129	126	122	117	110	103	93	82	70	55	3"	27	1314
SS6C 12	60167965	6"	11	15		141	137	133	128	120	112	102	90	76	60	3"	29	1409
SS6C 13	60167220	6"	11	15		152	149	144	138	131	121	110	97	82	65	3"	31	1504
SS6C 14	60167966	6"	15	20		164	160	155	149	141	131	119	105	89	70	3"	33	1599
SS6C 15	60167221	6"	15	20		176	172	166	159	151	140	127	112	95	75	3"	36	1694
SS6C 16	60167967	6"	15	20		187	183	178	170	161	149	136	120	101	80	3"	38	1789
SS6C 17	60167222	6"	15	20		199	195	189	181	171	159	144	127	108	85	3"	40	1884
SS6C 18	60167968	6"	18,5	25		211	206	200	191	181	168	153	135	114	90	3"	42	1979
SS6C 19	60167223	6"	18,5	25		223	217	211	202	191	177	161	142	121	95	3"	44	2074
SS6C 20	60167225	6"	18,5	25		234	229	222	213	201	186	170	150	127	100	3"	46	2169
SS6C 21	60167226	6"	18,5	25		246	240	233	223	211	196	178	157	133	105	3"	48	2264
SS6C 22	60167969	6"	22	30		258	252	244	234	221	205	187	165	140	110	3"	50	2359
SS6C 23	60167227	6"	22	30		269	263	255	244	231	214	195	172	146	115	3"	52	2454
SS6C 24	60167970	6"	22	30		281	275	266	255	241	224	203	180	152	120	3"	54	2549
SS6C 25	60167971	6"	22	30		293	286	277	266	251	233	212	187	159	125	3"	56	2644
SS6C 26	60167228	6"	22	30		305	298	289	276	261	242	220	195	165	130	3"	58	2739
SS6C 27	60167972	6"	30	40		316	309	300	287	271	252	229	202	171	136	3"	60	2834
SS6C 28	60167973	6"	30	40		328	320	311	298	281	261	237	210	178	141	3"	63	2929
SS6C 29	60167974	6"	30	40		340	332	322	308	291	270	246	217	184	146	3"	65	3024
SS6C 30	60167229	6"	30	40		351	343	333	319	301	280	254	225	190	151	3"	67	3119
SS6C 31	60167975	6"	30	40		363	355	344	330	311	289	263	232	197	156	3"	69	3214
SS6C 32	60167976	6"	30	40		375	366	355	340	321	298	271	240	203	161	3"	71	3309
SS6C 33	60167977	6"	30	40		387	378	366	351	331	308	280	247	209	166	3"	73	3404
SS6C 34	60167230	6"	30	40		398	389	377	361	341	317	288	255	216	171	3"	75	3499
SS6C 35	60167978	6"	30	40		410	401	388	372	351	326	297	262	222	176	3"	77	3594
SS6C 36	60167979	6"	30	40		422	412	400	383	361	336	305	270	228	181	3"	79	3689
SS6C 37	60167980	6"	30	40		433	423	411	393	371	345	314	277	235	186	3"	81	3784
SS6C 38	60167981	6"	30	40		445	435	422	404	381	354	322	285	241	191	3"	83	3879
SS6C 39	60167231	6"	37	50		457	446	433	415	392	364	331	292	247	196	3"	124	4224
SS6C 40	60167982	6"	37	50		469	458	444	425	402	373	339	300	254	201	3"	126	4319
SS6C 41	60167983	6"	37	50		480	469	455	436	412	382	348	307	260	206	3"	129	4414
SS6C 42	60167984	6"	37	50		492	481	466	446	422	392	356	315	266	211	3"	132	4509
SS6C 43	60167232	8"	45	60		504	492	477	457	432	401	365	322	273	216	3"	134	4604
SS6C 44	60167985	8"	45	60		515	504	488	468	442	410	373	330	279	221	3"	137	4699
SS6C 45	60167986	8"	45	60		527	515	499	478	452	420	381	337	285	226	3"	139	4794
SS6C 46	60167233	8"	45	60		539	526	511	489	462	429	390	344	292	231	3"	142	4889
SS6C 47	60167988	8"	45	60		551	538	522	500	472	438	398	352	298	236	3"	145	4984
SS6C 48	60167989	8"	45	60		562	549	533	510	482	448	407	359	304	241	3"	147	5079
SS6C 49	60167503	8"	45	60		574	561	544	521	492	457	415	367	311	246	3"	150	5174
SS6C 50	60169242	8"	45	60		586	572	555	532	502	466	424	374	317	251	3"	152	5269
SS6C 51	60169243	8"	45	60		597	584	566	542	512	476	432	382	323	256	3"	155	5364
SS6C 52	60169244	8"	55	75		609	595	577	553	522	485	441	389	330	261	3"	158	5459
SS6C 53	60169245	8"	55	75		621	607	588	563	532	494	449	397	336	266	3"	160	5554
SS6C 54	60169246	8"	55	75		633	618	599	574	542	503	458	404	342	271	3"	163	5649

H (M)

● допускается
○ по запросу

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SS6D

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК
		КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS6D 01 + 4GG - 2,2 KW	60170162	60122756	-
SS6D 02 + 4GG - 4 KW	60170163	60122760	-
SS6D 02 + 6GF - 4 KW	60167245	0605500	0605620
SS6D 03 + 4GG - 5,5 KW	60170164	60122762	-
SS6D 03 + 6GF - 5,5 KW	60167246	0607500	0607510
SS6D 04 + 4GG - 7,5 KW	60170165	60122763	-
SS6D 04 + 6GF - 7,5 KW	60167247	0610000	0611750
SS6D 05 + 4GG - 7,5 KW	60170166	60122763	-
SS6D 05 + 6GF - 7,5 KW	60167248	0610000	0611750
SS6D 06 + 6GF - 9,2 KW	60167249	0612500	0614000
SS6D 07 + 6GF - 11 KW	60167250	0615000	0617500
SS6D 08 + 6GF - 15 KW	60167251	0620000	0622500
SS6D 09 + 6GF - 15 KW	60167252	0620000	0622500
SS6D 10 + 6GF - 18,5 KW	60167987	0625000	0627500
SS6D 11 + 6GF - 18,5 KW	60167253	0625000	0627500
SS6D 12 + 6GF - 22 KW	60167254	0630000	0632400
SS6D 13 + 6GF - 22 KW	60167990	0630000	0632400
SS6D 14 + 6GF - 22 KW	60167255	0630000	0632400
SS6D 15 + 6GF - 30 KW	60167991	0640000	0642500
SS6D 16 + 6GF - 30 KW	60167256	0640000	0642500
SS6D 17 + 6GF - 30 KW	60167992	0640000	0642500
SS6D 18 + 6GF - 30 KW	60167257	0640000	0642500
SS6D 19 + 6GF - 37 KW	60167995	0650000	0650005
SS6D 20 + 6GF - 37 KW	60167996	0650000	0650005
SS6D 21 + 6GF - 37 KW	60167997	0650000	0650005
SS6D 22 + 6GF - 37 KW	60167998	0650000	0650005
SS6D 23 + 6GF - 37 KW	60167258	0650000	0650005
SS6D 24 + TR860 45KW	60167999	60144582	60144592
SS6D 25 + TR860 45KW	60168000	60144582	60144592
SS6D 26 + TR860 45KW	60167259	60144582	60144592
SS6D 27 + TR860 45KW	60168001	60144582	60144592
SS6D 28 + TR860 45KW	60167260	60144582	60144592
SS6D 29 + TR860 45KW	60168002	60144582	60144592
SS6D 30 + TR860 45KW	60167261	60144582	60144592
SS6D 31 + TR875 55KW	60168003	60144583	60144593
SS6D 32 + TR875 55KW	60168004	60144583	60144593
SS6D 33 + TR875 55KW	60167262	60144583	60144593

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Iном, А 400 В					
кВт	л. с.						
2,2	3	5,9	4"	20,2	775	●	●
4	5,5	10	4"	33	1108	●	●
4	5,5	10,6	4"	49,4	1094	●	●
5,5	7,5	14	4"	39	1290	●	●
5,5	7,5	14	4"	54,6	931	●	●
7,5	10	17,4	4"	46	1482	●	●
7,5	10	18	4"	60,2	1063	●	●
7,5	10	17,4	4"	49	1594	●	●
7,5	10	18	4"	63,2	1175	●	●
9,2	12,5	22	4"	68,6	1317	●	●
11	15	25,5	4"	76	1449	●	●
15	20	33,4	4"	85	1664	●	●
15	20	33,4	4"	87	1776	●	●
18,5	25	41	4"	98	1948	●	●
18,5	25	41	4"	101	2060	●	●
22	30	47	4"	106,6	2242	●	●
22	30	47	4"	109,6	2354	●	●
22	30	47	4"	112,6	2466	●	●
30	40	61,5	4"	130,8	2648	●	●
30	40	61,5	4"	133,8	2760	●	●
30	40	61,5	4"	135,8	2872	●	●
30	40	61,5	4"	138,8	2984	●	●
37	50	79,3	4"	153,8	3176	●	●
37	50	79,3	4"	155,8	3288	●	●
37	50	79,3	4"	158,8	3400	●	●
37	50	79,3	4"	161,8	3512	●	●
37	50	79,3	4"	163,8	3624	●	●
45	60	92	4"	245	4228	○	●
45	60	92	4"	248	4340	○	●
45	60	92	4"	250	4452	○	●
45	60	92	4"	253	4564	○	●
45	60	92	4"	256	4676	○	●
45	60	92	4"	258	4788	○	●
45	60	92	4"	261	4900	○	●
55	75	109	4"	278	5092	○	●
55	75	109	4"	281	5204	○	●
55	75	109	4"	284	5316	○	●

● допускается
○ по запросу

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS6D

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм
			НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0			
			кВт	л. с.														
SS6D 01	60170162	4"	2,2	3	H (M)	14	13	12	11	10	10	9	8	7	5	4"	7	382
SS6D 02	60170163	4"	4	5,5		28	25	24	22	21	19	18	16	14	10	4"	10	494
SS6D 02	60167245	6"	4	5,5		28	25	24	22	21	19	18	16	14	10	4"	10	494
SS6D 03	60170164	4"	5,5	7,5		42	38	36	33	31	29	26	24	20	16	4"	12	606
SS6D 03	60167246	6"	5,5	7,5		42	38	36	33	31	29	26	24	20	16	4"	12	606
SS6D 04	60170165	4"	7,5	10		56	50	47	44	41	38	35	32	27	21	4"	15	718
SS6D 04	60167247	6"	7,5	10		56	50	47	44	41	38	35	32	27	21	4"	15	718
SS6D 05	60170166	4"	7,5	10		70	63	59	56	52	48	44	39	34	26	4"	18	830
SS6D 05	60167248	6"	7,5	10		70	63	59	56	52	48	44	39	34	26	4"	18	830
SS6D 06	60167249	6"	9,2	12,5		84	75	71	67	62	57	53	47	41	31	4"	20	942
SS6D 07	60167250	6"	11	15		98	88	83	78	72	67	61	55	47	36	4"	23	1054
SS6D 08	60167251	6"	15	20		112	101	95	89	83	77	70	63	54	42	4"	26	1166
SS6D 09	60167252	6"	15	20		126	113	107	100	93	86	79	71	61	47	4"	28	1278
SS6D 10	60167987	6"	18,5	25		140	126	119	111	103	96	88	79	68	52	4"	31	1390
SS6D 11	60167253	6"	18,5	25		154	138	130	122	114	105	97	87	74	57	4"	34	1502
SS6D 12	60167254	6"	22	30		168	151	142	133	124	115	105	95	81	62	4"	36	1614
SS6D 13	60167990	6"	22	30		182	163	154	144	134	125	114	102	88	68	4"	39	1726
SS6D 14	60167255	6"	22	30		196	176	166	155	145	134	123	110	95	73	4"	42	1838
SS6D 15	60167991	6"	30	40		210	188	178	167	155	144	132	118	101	78	4"	44	1950
SS6D 16	60167256	6"	30	40		224	201	190	178	165	153	141	126	108	83	4"	47	2062
SS6D 17	60167992	6"	30	40		238	214	202	189	176	163	149	134	115	88	4"	49	2174
SS6D 18	60167257	6"	30	40		252	226	213	200	186	172	158	142	122	93	4"	52	2286
SS6D 19	60167995	6"	37	50		266	239	225	211	197	182	167	150	128	99	4"	55	2398
SS6D 20	60167996	6"	37	50		280	251	237	222	207	192	176	158	135	104	4"	57	2510
SS6D 21	60167997	6"	37	50		294	264	249	233	217	201	184	166	142	109	4"	60	2622
SS6D 22	60167998	6"	37	50		308	276	261	244	228	211	193	173	149	114	4"	63	2734
SS6D 23	60167258	6"	37	50		322	289	273	255	238	220	202	181	155	119	4"	65	2846
SS6D 24	60167999	6"	45	60		336	302	285	267	248	230	211	189	162	125	4"	68	2958
SS6D 25	60168000	8"	45	60		350	314	296	278	259	239	220	197	169	130	4"	71	3070
SS6D 26	60167259	8"	45	60		364	327	308	289	269	249	228	205	176	135	4"	73	3182
SS6D 27	60168001	8"	45	60		378	339	320	300	279	259	237	213	182	140	4"	76	3294
SS6D 28	60167260	8"	45	60		392	352	332	311	290	268	246	221	189	145	4"	79	3406
SS6D 29	60168002	8"	45	60		406	364	344	322	300	278	255	229	196	151	4"	81	3518
SS6D 30	60167261	8"	45	60	420	377	356	333	310	287	264	237	203	156	4"	84	3630	
SS6D 31	60168003	8"	55	75	434	390	368	344	321	297	272	244	209	161	4"	86	3742	
SS6D 32	60168004	8"	55	75	448	402	379	355	331	307	281	252	216	166	4"	89	3854	
SS6D 33	60167262	8"	55	75	462	415	391	366	341	316	290	260	223	171	4"	92	3966	

● допускается
○ по запросу

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SS6E

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК
		КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS6E 01 + 4GG - 2,2 KW	60171006	60122756	-
SS6E 02 + 4GG - 4 KW	60171007	60122760	-
SS6E 02 + 6GF - 4 KW	60167265	0605500	0605620
SS6E 03 + 4GG - 5,5 KW	60171008	60122762	-
SS6E 03 + 6GF - 5,5 KW	60167266	0607500	0607510
SS6E 04 + 4GG - 7,5 KW	60171009	60122763	-
SS6E 04 + 6GF - 7,5 KW	60167267	0610000	0611750
SS6E 05 + 6GF - 9,2 KW	60167268	0612500	0614000
SS6E 06 + 6GF - 11 KW	60167269	0615000	0617500
SS6E 07 + 6GF - 15 KW	60167270	0620000	0622500
SS6E 08 + 6GF - 15 KW	60167271	0620000	0622500
SS6E 09 + 6GF - 18,5 KW	60168005	0625000	0627500
SS6E 10 + 6GF - 18,5 KW	60167272	0625000	0627500
SS6E 11 + 6GF - 22 KW	60168006	0630000	0632400
SS6E 12 + 6GF - 22 KW	60167273	0630000	0632400
SS6E 13 + 6GF - 30 KW	60168007	0640000	0642500
SS6E 14 + 6GF - 30 KW	60167274	0640000	0642500
SS6E 15 + 6GF - 30 KW	60168008	0640000	0642500
SS6E 16 + 6GF - 30 KW	60168009	0640000	0642500
SS6E 17 + 6GF - 30 KW	60167275	0640000	0642500
SS6E 18 + 6GF - 37 KW	60168010	0650000	0650005
SS6E 19 + 6GF - 37 KW	60168011	0650000	0650005
SS6E 20 + 6GF - 37 KW	60167276	0650000	0650005
SS6E 21 + 6GF - 37 KW	60167277	0650000	0650005
SS6E 22 + TR860 45KW	60168012	60144582	60144592
SS6E 23 + TR860 45KW	60168013	60144582	60144592
SS6E 24 + TR860 45KW	60167278	60144582	60144592
SS6E 25 + TR875 55KW	60168014	60144583	60144593
SS6E 26 + TR875 55KW	60168015	60144583	60144593
SS6E 27 + TR875 55KW	60168016	60144583	60144593
SS6E 28 + TR875 55KW	60167279	60144583	60144593
SS6E 29 + TR875 55KW	60168017	60144583	60144593
SS6E 30 + TR875 55KW	60167280	60144583	60144593

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
кВт	л.с.						
2,2	3	5,9	4"	20,2	775	●	●
4	5,5	10	4"	33	1108	●	●
4	5,5	10,6	4"	49,4	819	●	●
5,5	7,5	14	4"	39	1290	●	●
5,5	7,5	14	4"	54,6	931	●	●
7,5	10	17,4	4"	46	1482	●	●
7,5	10	18	4"	60,2	1063	●	●
9,2	12,5	22	4"	66,6	1205	●	●
11	15	25,5	4"	73	1337	●	●
15	20	33,4	4"	82	1552	●	●
15	20	33,4	4"	85	1664	●	●
18,5	25	41	4"	95	1836	●	●
18,5	25	41	4"	98	1948	●	●
22	30	47	4"	104,6	2130	●	●
22	30	47	4"	106,6	2242	●	●
30	35	61,5	4"	125,8	2424	●	●
30	35	61,5	4"	128,8	2536	●	●
30	40	61,5	4"	130,8	2648	●	●
30	40	61,5	4"	133,8	2760	●	●
30	40	61,5	4"	136,8	2872	●	●
37	50	79,3	4"	150,8	3064	●	●
37	50	79,3	4"	153,8	3176	●	●
37	50	79,3	4"	156,8	3288	●	●
37	50	79,3	4"	158,8	3400	●	●
45	60	92	4"	240	4004	○	●
45	60	92	4"	242	4116	○	●
45	60	92	4"	245	4228	○	●
55	75	109	4"	263	4420	○	●
55	75	109	4"	265	4532	○	●
55	75	109	4"	268	4644	○	●
55	75	109	4"	271	4756	○	●
55	75	109	4"	273	4868	○	●
55	75	109	4"	276	4980	○	●

● допускается
○ по запросу

SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS6E

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм
			НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0,0	20,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0					
			кВт	л.с.												Q, л/с	0,0			
SS6E 01	60171006	4"	2,2	3	H (M)	15	13	10	10	9	9	8	8	7	6	4"	7	382		
SS6E 02	60171007	4"	4	5,5		30	26	21	20	19	18	17	15	14	11	4"	10	494		
SS6E 02	60167265	6"	4	5,5		30	26	21	20	19	18	17	15	14	11	4"	10	494		
SS6E 03	60171008	4"	5,5	7,5		45	38	31	30	28	27	25	23	20	17	4"	12	606		
SS6E 03	60167266	6"	5,5	7,5		45	38	31	30	28	27	25	23	20	17	4"	12	606		
SS6E 04	60171009	4"	7,5	10		60	51	42	40	38	36	33	31	27	23	4"	15	718		
SS6E 04	60167267	6"	7,5	10		60	51	42	40	38	36	33	31	27	23	4"	15	718		
SS6E 05	60167268	6"	9,2	12,5		75	64	52	50	47	45	42	38	34	28	4"	18	830		
SS6E 06	60167269	6"	11	15		90	77	62	59	57	54	50	46	41	34	4"	20	942		
SS6E 07	60167270	6"	15	20		105	90	73	69	66	63	59	54	48	40	4"	23	1054		
SS6E 08	60167271	6"	15	20		120	103	83	79	75	71	67	61	54	45	4"	26	1166		
SS6E 09	60168005	6"	18,5	25		135	115	94	89	85	80	75	69	61	51	4"	28	1278		
SS6E 10	60167272	6"	18,5	25		150	128	104	99	94	89	84	77	68	56	4"	31	1390		
SS6E 11	60168006	6"	22	30		165	141	115	109	104	98	92	85	75	62	4"	34	1502		
SS6E 12	60167273	6"	22	30		180	154	125	119	113	107	100	92	82	68	4"	36	1614		
SS6E 13	60168007	6"	30	35		195	167	135	129	123	116	109	100	88	73	4"	39	1726		
SS6E 14	60167274	6"	30	35		210	180	146	139	132	125	117	108	95	79	4"	42	1838		
SS6E 15	60168008	6"	30	40		225	192	156	149	141	134	126	115	102	85	4"	44	1950		
SS6E 16	60168009	6"	30	40		240	205	167	159	151	143	134	123	109	90	4"	47	2062		
SS6E 17	60167275	6"	30	40		255	218	177	169	160	152	142	131	116	96	4"	50	2174		
SS6E 18	60168010	6"	37	50		270	231	187	178	170	161	151	138	122	102	4"	52	2286		
SS6E 19	60168011	6"	37	50		285	244	198	188	179	170	159	146	129	107	4"	55	2398		
SS6E 20	60167276	6"	37	50		300	257	208	198	189	179	167	154	136	113	4"	58	2510		
SS6E 21	60167277	6"	37	50		315	269	219	208	198	188	176	161	143	119	4"	60	2622		
SS6E 22	60168012	6"	45	60		330	282	229	218	207	197	184	169	150	124	4"	63	2734		
SS6E 23	60168013	8"	45	60		345	295	239	228	217	205	193	177	157	130	4"	65	2846		
SS6E 24	60167278	8"	45	60		360	308	250	238	226	214	201	184	163	135	4"	68	2958		
SS6E 25	60168014	8"	55	75		375	321	260	248	236	223	209	192	170	141	4"	71	3070		
SS6E 26	60168015	8"	55	75		390	334	271	258	245	232	218	200	177	147	4"	73	3182		
SS6E 27	60168016	8"	55	75		405	346	281	268	255	241	226	208	184	152	4"	76	3294		
SS6E 28	60167279	8"	55	75	420	359	292	278	264	250	234	215	191	158	4"	79	3406			
SS6E 29	60168017	8"	55	75	435	372	302	287	273	259	243	223	197	164	4"	81	3518			
SS6E 30	60167280	8"	55	75	450	385	312	297	283	268	251	231	204	169	4"	84	3630			

SS7

7" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



Рабочий диапазон: расход до 110 м³/ч, напор до 423 м.

Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 50 г/м³.

Максимальная температура жидкости: 30 °C (50 °C по запросу).

Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой): 5".

Макс. количество запусков: см. технические характеристики электродвигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. тех. характеристики электродвигателя.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики электродвигателя.

Специальное исполнение по запросу:

- Корпус гидравлики из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей;
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316;
- Электродвигатели полностью из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей;
- Исполнение с запуском по схеме «звезда-треугольник»;
- Электродвигатели специального исполнения для работы с жидкостями с высокой температурой;
- Нестандартная муфта.



Многоступенчатые погружные скважинные насосы, основные детали и узлы которых выполнены из нержавеющей стали (AISI 304L или AISI 316L по запросу). Насосы предназначены для скважин диаметром 6 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива. В зависимости от выбранного материала гидравлической части (AISI 304L или AISI 316L) возможно перекачивать чистую воду или другие агрессивные жидкости.

Для работы с жидкостью с высокой температурой (не более 50 °C) или с ПЧ предусмотрена возможность заказа электродвигателя специального исполнения с проводами обмотки статора, имеющими изоляцию из сшитого полиэтилена и полиамида (PE2+PA).

Данные насосы можно монтировать в вертикальном или горизонтальном положении. Для горизонтального монтажа достаточно просто демонтировать обратный клапан, а на всасывающую камеру и электродвигатель установить охлаждающий кожух (относительно возможности эксплуатации двигателя в горизонтальном положении см. технические характеристики электродвигателя).

Для обеспечения максимального срока службы данные насосы комплектуются диффузорами, рабочими колесами, кронштейнами, всасывающими и напорными камерами, выполненными полностью из нерж. стали марки AISI 304.

В зависимости от потребляемой мощности гидравлической части насос может комплектоваться двигателями следующих типоразмеров:

- 4GG: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 4";
- 6GF: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 6";
- TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором;
- TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором;
- TR10: погружной скважинный электродвигатель 10" с перематываемым статором.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

SS7A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК	
		ПРЯМОЙ ПУСК КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS7A 01 + 6GF - 4 кВт	60167429	0605500	0605620
SS7A 02 + 6GF - 7,5 кВт	60167430	0610000	0611750
SS7A 03 + 6GF - 11 кВт	60167431	0615000	0617500
SS7A 04 + 6GF - 15 кВт	60167432	0620000	0622500
SS7A 05 + 6GF - 18,5 кВт	60167433	0625000	0627500
SS7A 06 + 6GF - 22 кВт	60167434	0630000	0632400
SS7A 07 + 6GF - 30 кВт	60168018	0640000	0642500
SS7A 08 + 6GF - 30 кВт	60167435	0640000	0642500
SS7A 09 + 6GF - 37 кВт	60168019	0650000	0650005
SS7A 10 + 6GF - 37 кВт	60167436	0650000	0650005
SS7A 11 + TR860 45кВт	60168025	60144582	60144592
SS7A 12 + TR860 45кВт	60167437	60144582	60144592
SS7A 13 + TR875 55кВт	60168026	60144583	60144593
SS7A 14 + TR875 55кВт	60168027	60144583	60144593
SS7A 15 + TR875 55кВт	60167438	60144583	60144593
SS7A 16 + TR885 63кВт	60168028	60144584	60144594
SS7A 17 + TR8100 75кВт	60168029	60144585	60144595
SS7A 18 + TR8100 75кВт	60168030	60144585	60144595
SS7A 19 + TR8100 75кВт	60168031	60144585	60144595
SS7A 20 + TR8100 75кВт	60168032	60144585	60144595
SS7A 21 + TR8100 75кВт	60168033	60144585	60144595
SS7A 22 + TR8125 92кВт	60168034	60144586	60144596

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
кВт	л. с.						
4	5,5	10,6	5"	65,4	896	●	●
7,5	10	18	5"	75,2	1044	●	●
11	15	25,5	5"	87	1222	●	●
15	20	33,4	5"	97	1453	●	●
18,5	25	41	5"	109	1641	●	●
22	30	47	5"	116,6	1839	●	●
30	40	61,5	5"	136,8	2037	●	●
30	40	61,5	5"	140,8	2165	●	●
37	50	79,3	5"	156,8	2373	●	●
37	50	79,9	5"	160,8	2501	●	●
45	60	92	5"	243	3121	○	●
45	60	92	5"	247	3249	○	●
55	75	109	5"	266	3457	○	●
55	75	109	5"	270	3585	○	●
55	75	109	5"	274	3713	○	●
63	85	126	5"	304	3981	○	●
75	100	145	5"	326	4209	○	●
75	100	145	5"	330	4337	○	●
75	100	145	5"	334	4465	○	●
75	100	145	5"	338	4593	○	●
75	100	145	5"	342	4721	○	●
92	125	177	5"	392	5089	○	●

● допускается
○ по запросу

SS7

7" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS7A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0,0	20,0	30,0	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0	100,0					
		кВт	л. с.	Q, л/с	0,0	5,6	8,3	11,1	13,9	16,7	19,4	22,2	25,0	27,8					
SS7A 01	60167429	4	5,5	H (м)	19	19	18	17	16	15	14	12	11	8	5"	26	571	6"	
SS7A 02	60167430	7,5	10		38	37	36	34	32	30	28	25	21	17	5"	30	699	6"	
SS7A 03	60167431	11	15		58	56	54	51	49	45	42	37	32	25	5"	34	827	6"	
SS7A 04	60167432	15	20		77	74	72	69	65	61	56	50	42	33	5"	38	955	6"	
SS7A 05	60167433	18,5	25		96	93	90	86	81	76	69	62	53	41	5"	42	1083	6"	
SS7A 06	60167434	22	30		115	111	108	103	97	91	83	74	63	50	5"	46	1211	6"	
SS7A 07	60168018	30	40		135	130	126	120	114	106	97	87	74	58	5"	50	1339	6"	
SS7A 08	60167435	30	40		154	149	144	137	130	121	111	99	84	66	5"	54	1467	6"	
SS7A 09	60168019	37	50		173	167	161	154	146	136	125	111	95	75	5"	58	1595	6"	
SS7A 10	60167436	37	50		192	186	179	172	162	152	139	124	105	83	5"	62	1723	6"	
SS7A 11	60168025	45	60		211	204	197	189	179	167	153	136	116	91	5"	66	1851	8"	
SS7A 12	60167437	45	60		231	223	215	206	195	182	167	149	127	99	5"	70	1979	8"	
SS7A 13	60168026	55	75		250	241	233	223	211	197	181	161	137	108	5"	74	2107	8"	
SS7A 14	60168027	55	75		269	260	251	240	227	212	195	173	148	116	5"	78	2235	8"	
SS7A 15	60167438	55	75		288	278	269	257	244	227	208	186	158	124	5"	82	2363	8"	
SS7A 16	60168028	63	85		307	297	287	275	260	243	222	198	169	133	5"	86	2491	8"	
SS7A 17	60168029	75	100		327	316	305	292	276	258	236	210	179	141	5"	89	2619	8"	
SS7A 18	60168030	75	100		346	334	323	309	292	273	250	223	190	149	5"	93	2747	8"	
SS7A 19	60168031	75	100		365	353	341	326	309	288	264	235	200	158	5"	97	2875	8"	
SS7A 20	60168032	75	100		384	371	359	343	325	303	278	248	211	166	5"	101	3003	8"	
SS7A 21	60168033	75	100		404	390	377	360	341	318	292	260	221	174	5"	105	3131	8"	
SS7A 22	60168034	92	125		423	408	395	378	357	334	306	272	232	182	5"	109	3259	8"	

● допускается
○ по запросу

SS7

7" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SS7B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	Пуск по схеме звезда/треугольник		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
				кВт	л. с.						
SS7B 01 + 6GF - 5,5 кВт	60168045	0607500	0607510	5,5	7,5	14	5"	68,6	896	●	●
SS7B 02 + 6GF - 11 кВт	60167460	0615000	0617500	11	15	25,5	5"	81,8	1094	●	●
SS7B03 + 6GF- 15 кВт	60167461	0620000	0622500	15	20	33,4	5"	93	1325	●	●
SS7B04 + 6GF- 22 кВт	60168035	0630000	0632400	22	30	47	5"	108,6	1583	●	●
SS7B 05 + 6GF - 30 кВт	60167462	0640000	0642500	30	40	61,5	5"	128,8	1781	●	●
SS7B 06 + 6GF - 37 кВт	60167463	0650000	0650005	37	50	79,3	5"	144,8	1989	●	●
SS7B 07 + 6GF - 37 кВт	60168036	0650000	0650005	37	50	79,3	5"	148,8	2117	●	●
SS7B 08 + TR860 45кВт	60167464	60144582	60144592	45	60	92	5"	231	2737	○	●
SS7B 09 + TR860 45кВт	60168037	60144582	60144592	45	60	92	5"	235	2865	○	●
SS7B10 + TR875 55кВт	60167482	60144583	60144593	55	75	109	5"	254	3073	○	●
SS7B11 + TR885 63кВт	60168038	60144584	60144594	63	85	126	5"	284	3341	○	●
SS7B 12 + TR8100 75кВт	60167483	60144585	60144595	75	100	145	5"	307	3569	○	●
SS7B 13 + TR8100 75кВт	60168039	60144585	60144595	75	100	145	5"	311	3697	○	●
SS7B 14 + TR8100 75кВт	60168040	60144585	60144595	75	100	145	5"	315	3825	○	●
SS7B 15 + TR8125 92кВт	60168041	60144586	60144596	92	125	177	5"	365	4193	○	●
SS7B 16 + TR8125 92кВт	60168042	60144586	60144596	92	125	177	5"	369	4321	○	●
SS7B 17 + TR8125 92кВт	60168043	60144586	60144596	92	125	177	5"	373	4449	○	●
SS7B18 + TR8150 110кВт	60168044	60144587	60144597	110	150	213	5"	427	4807	○	●
SS7B19 + TR8150 110кВт	60168046	60144587	60144597	110	150	213	5"	431	4935	○	●
SS7B 20 + TR8150 110кВт	60168047	60144587	60144597	110	150	213	5"	435	5063	○	●

● допускается
○ по запросу

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS7B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H (м)														
		кВт	л. с.		0,0	20,0	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0	100,0	115,0					
SS7B 01	60168045	5,5	7,5	H (м)	21	21	20	20	19	18	17	16	14	11	5"	26	571	6"	
SS7B 02	60167460	11	15		43	43	41	39	38	36	34	32	28	21	5"	30	699	6"	
SS7B 03	60167461	15	20		64	64	61	59	56	54	51	47	43	32	5"	34	827	6"	
SS7B 04	60168035	22	30		85	86	81	78	75	72	68	63	57	43	5"	38	955	6"	
SS7B 05	60167462	30	40		106	107	101	98	94	90	85	79	71	54	5"	42	1083	6"	
SS7B 06	60167463	37	50		128	128	122	117	113	108	102	95	85	64	5"	46	1211	6"	
SS7B 07	60168036	37	50		149	150	142	137	132	126	119	111	100	75	5"	50	1339	6"	
SS7B 08	60167464	45	60		170	171	162	156	150	144	136	126	114	86	5"	54	1467	8"	
SS7B 09	60168037	45	60		192	193	183	176	169	162	153	142	128	96	5"	58	1595	8"	
SS7B 10	60167482	55	75		213	214	203	196	188	180	170	158	142	107	5"	62	1723	8"	
SS7B 11	60168038	63	85		234	235	223	215	207	197	187	174	157	118	5"	66	1851	8"	
SS7B 12	60167483	75	100		256	257	243	235	225	215	204	190	171	128	5"	70	1979	8"	
SS7B 13	60168039	75	100		277	278	264	254	244	233	221	206	185	139	5"	74	2107	8"	
SS7B 14	60168040	75	100		298	300	284	274	263	251	238	221	199	150	5"	78	2235	8"	
SS7B 15	60168041	92	125		319	321	304	293	282	269	255	237	214	161	5"	82	2363	8"	
SS7B 16	60168042	92	125		341	342	325	313	301	287	272	253	228	171	5"	86	2491	8"	
SS7B 17	60168043	92	125		362	364	345	332	319	305	289	269	242	182	5"	90	2619	8"	
SS7B 18	60168044	110	150		383	385	365	352	338	323	306	285	256	193	5"	94	2747	8"	
SS7B 19	60168046	110	150		405	407	385	372	357	341	323	300	271	203	5"	98	2875	8"	
SS7B 20	60168047	110	150		426	428	406	391	376	359	340	316	285	214	5"	102	3003	8"	

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

SS8

8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SS8C

6GF

TR8

TR10

Многоступенчатые погружные скважинные насосы, основные детали и узлы которых выполнены из нержавеющей стали (AISI 304L или AISI 316L по запросу). Насосы предназначены для скважин диаметром 6 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива. В зависимости от выбранного материала гидравлической части (AISI 304L или AISI 316L) возможно перекачивать чистую воду или другие агрессивные жидкости.

Для работы с жидкостью с высокой температурой (не более 50 °C) или с ПЧ предусмотрена возможность заказа электродвигателя специального исполнения с проводами обмотки статора, имеющими изоляцию из сшитого полиэтилена и полиамида (PE2+PA).

Данные насосы можно монтировать в вертикальном или горизонтальном положении. Для горизонтального монтажа достаточно просто демонтировать обратный клапан, а на всасывающую камеру и электродвигатель установить охлаждающий кожух (относительно возможности эксплуатации двигателя в горизонтальном положении см. технические характеристики электродвигателя).

Для обеспечения максимального срока службы данные насосы комплектуются диффузорами, рабочими колесами, кронштейнами, всасывающими и напорными камерами, выполненными полностью из нерж. стали марки AISI 304.

В зависимости от потребляемой мощности гидравлической части насос может комплектоваться двигателями следующих типоразмеров:

- 4GG: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 4";
- 6GF: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 6";
- TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором;
- TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором;
- TR10: погружной скважинный электродвигатель 10" с перематываемым статором.

Рабочий диапазон: расход до 210 м³/ч, напор до 555 м.

Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 50 г/м³.

Максимальная температура жидкости: 30 °C (50 °C по запросу).

Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой): 5".

Максимальное количество запусков: см. технические характеристики электродвигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. тех. характеристики электродвигателя.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики электродвигателя.

Специальное исполнение по запросу:

- Корпус гидравлики из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей;
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316;
- Электродвигатели полностью из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей;
- Исполнение с запуском по схеме «звезда-треугольник»;
- Электродвигатели специального исполнения для работы с жидкостями с высокой температурой;
- Нестандартная муфта.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

SS8A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК
		КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS8A 01 + 6GF - 7,5 кВт	60168101	0610000	0611750
SS8A 02 + 6GF - 15 кВт	60168102	0620000	0622500
SS8A 03 + 6GF - 22 кВт	60168103	0630000	0632400
SS8A 04 + 6GF - 30 кВт	60168104	0640000	0642500
SS8A 05 + 6GF - 37 кВт	60168105	0650000	0650005
SS8A 06 + TR860 45кВт	60168106	60144582	60144592
SS8A 07 + TR875 55кВт	60168107	60144583	60144593
SS8A 08 + TR885 63кВт	60168108	60144584	60144594
SS8A 09 + TR8100 75кВт	60168109	60144585	60144595
SS8A 10 + TR8100 75кВт	60168110	60144585	60144595
SS8A 11 + TR8125 92кВт	60168117	60144586	60144596
SS8A 12 + TR8125 92кВт	60168118	60144586	60144596
SS8A 13 + TR8125 92кВт	60168119	60144586	60144596
SS8A14 + TR8150 110кВт	60168120	60144587	60144597
SS8A15 + TR8150 110кВт	60168121	60144587	60144597
SS8A 16 + TR10180 132кВт	60168128	60146795	60146816
SS8A 17 + TR10180 132кВт	60168129	60146795	60146816
SS8A 18 + TR10180 132кВт	60168130	60146795	60146816
SS8A 19 + TR10200 147кВт	60168131	60146796	60146817
SS8A 20 + TR10200 147кВт	60168132	60146796	60146817

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
кВт	л. с.						
7,5	10	18	6"	77,2	1031	●	●
15	20	33,4	6"	97	1340	●	●
22	30	47	6"	115,6	1625	●	●
30	40	61,5	6"	137,8	1851	●	●
37	50	79,3	6"	155,8	2087	●	●
45	60	92	6"	241	2735	○	●
55	75	109	6"	262	2970	○	●
63	85	126	6"	294	3266	○	●
75	100	145	6"	320	3522	○	●
75	100	145	6"	326	3677	○	●
92	125	177	6"	378	4073	○	●
92	125	177	6"	384	4229	○	●
92	125	177	6"	391	4384	○	●
110	150	213	6"	447	4770	○	●
110	150	213	6"	453	4926	○	●
132	180	257	6"	562	4892	○	●
132	180	257	6"	568	5047	○	●
132	180	257	6"	574	5203	○	●
147	200	300	6"	645	5559	○	●
147	200	300	6"	652	5714	○	●

● допускается
○ по запросу

SS8

8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS8A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0,0	30,0	70,0	80,0	90,0	100,0	110,0	120,0	130,0	140,0				
		кВт	л. с.	Q, л/с	0,0	8,3	19,4	22,2	25,0	27,8	30,6	33,3	36,1	38,9				
SS8A 01	60168101	7,5	10	H (м)	28	26	23	22	21	20	18	16	15	12	6"	32	686	6"
SS8A 02	60168102	15	20		56	52	46	44	42	39	36	33	29	24	6"	38	842	6"
SS8A 03	60168103	22	30		83	78	69	66	63	59	54	49	44	37	6"	45	997	6"
SS8A 04	60168104	30	40		111	104	91	88	83	78	73	66	58	49	6"	51	1153	6"
SS8A 05	60168105	37	50		139	129	114	110	104	98	91	82	73	61	6"	57	1309	6"
SS8A 06	60168106	45	60		167	155	137	131	125	118	109	99	87	73	6"	64	1465	8"
SS8A 07	60168107	55	75		194	181	160	153	146	137	127	115	102	86	6"	70	1620	8"
SS8A 08	60168108	63	85		222	207	183	175	167	157	145	132	116	98	6"	76	1776	8"
SS8A 09	60168109	75	100		250	233	206	197	188	176	163	148	131	110	6"	83	1932	8"
SS8A 10	60168110	75	100		278	259	229	219	208	196	182	165	145	122	6"	89	2087	8"
SS8A 11	60168117	92	125		305	285	252	241	229	216	200	181	160	135	6"	95	2243	8"
SS8A 12	60168118	92	125		333	311	274	263	250	235	218	198	174	147	6"	101	2399	8"
SS8A 13	60168119	92	125		361	337	297	285	271	255	236	214	189	159	6"	108	2554	8"
SS8A 14	60168120	110	150		389	362	320	307	292	274	254	231	203	171	6"	114	2710	8"
SS8A 15	60168121	110	150		416	388	343	329	313	294	272	247	218	184	6"	120	2866	8"
SS8A 16	60168128	132	180		444	414	366	351	333	313	290	264	232	196	6"	127	3022	8"
SS8A 17	60168129	132	180		472	440	389	373	354	333	309	280	247	208	6"	133	3177	10"
SS8A 18	60168130	132	180		500	466	412	394	375	353	327	297	262	220	6"	139	3333	10"
SS8A 19	60168131	147	200		527	492	435	416	396	372	345	313	276	233	6"	145	3489	10"
SS8A 20	60168132	147	200		555	518	457	438	417	392	363	330	291	245	6"	152	3644	10"

SS8

8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SS8B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SS8B 01.B1 + 6GF - 9,2 кВт	60168135	0612500	0614000	9,3	12,5	22	6"	80,6	1061	●	●
SS8B 01 + 6GF - 11 кВт	60168136	0615000	0617500	11	15	25,5	6"	85	1081	●	●
SS8B 02.B2 + 6GF - 18,5 кВт	60168137	0625000	0627500	18,5	25	41	6"	106	1400	●	●
SS8B 02 + 6GF - 22 кВт	60168138	0630000	0632400	22	30	47	6"	109,6	1470	●	●
SS8B 03.B3 + 6GF - 30 кВт	60168139	0640000	0642500	30	40	61,5	6"	131,8	1695	●	●
SS8B 03 + 6GF - 37 кВт	60168140	0650000	0650005	37	50	79,3	6"	143,8	1775	●	●
SS8B 04 + TR860 45 кВт	60168142	60144582	60144592	45	60	92	6"	229	2423	○	●
SS8B 05.B3+TR875 55 кВт	60168143	60144583	60144593	55	75	109	6"	250	2659	○	●
SS8B 05+TR875 55 кВт	60168144	60144583	60144593	55	75	109	6"	250	2659	○	●
SS8B 06+TR8100 75 кВт	60168149	60144585	60144595	75	100	145	6"	302	3055	○	●
SS8B 07+TR8100 75 кВт	60168151	60144585	60144595	75	100	145	6"	308	3210	○	●
SS8B 08+TR8125 92 кВт	60168153	60144586	60144596	92	125	177	6"	361	3606	○	●
SS8B 09+TR8150 110кВт	60168154	60144587	60144597	110	150	213	6"	417	3992	○	●
SS8B 10+TR8150 110 кВт	60168155	60144587	60144597	110	150	213	6"	424	4147	○	●
SS8B 11 + TR10180 132 кВт	60168156	60146795	60146816	132	180	257	6"	532	4113	○	●
SS8B 12+TR10180 132 кВт	60168157	60146795	60146816	132	180	257	6"	539	4269	○	●
SS8B 13+TR10200 147 кВт	60168159	60146796	60146817	147	200	300	6"	610	4624	○	●

● допускается
○ по запросу

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS8B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮ-ЧАЕМЫЙ ДВИГА-ТЕЛЬ	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H															
		кВт	л. с.		Q, л/с	0,0	40,0	70,0	90,0	120,0	130,0	140,0	150,0	160,0	170,0					
SS8B 01.B1	60168135	9,3	12,5	27	25	23	22	19	18	17	16	14	12	6"	32	686	6"			
SS8B 01	60168136	11	15	33	31	28	27	24	23	21	19	17	14	6"	32	686	6"			
SS8B 02.B2	60168137	18,5	25	54	50	46	44	39	37	34	32	28	24	6"	39	842	6"			
SS8B 02	60168138	22	30	65	61	57	53	48	45	42	38	34	29	6"	39	842	6"			
SS8B 03.B3	60168139	30	40	80	75	70	66	58	55	52	47	42	35	6"	45	997	6"			
SS8B 03	60168140	37	50	98	92	85	80	71	68	63	58	51	43	6"	45	997	6"			
SS8B 04	60168142	45	60	131	122	113	107	95	90	84	77	68	58	6"	52	1153	8"			
SS8B 05.B3	60168143	55	75	146	136	126	119	106	100	94	86	76	64	6"	58	1309	8"			
SS8B 05	60168144	55	75	163	153	142	134	119	113	105	96	85	72	6"	58	1309	8"			
SS8B 06	60168149	75	100	196	183	170	160	143	135	126	115	102	87	6"	65	1465	8"			
SS8B 07	60168151	75	100	228	214	198	187	166	158	147	135	119	101	6"	71	1620	8"			
SS8B 08	60168153	92	125	261	245	227	214	190	180	168	154	136	115	6"	78	1776	8"			
SS8B 09	60168154	110	150	294	275	255	240	214	203	189	173	153	130	6"	84	1932	8"			
SS8B 10	60168155	110	150	326	306	283	267	238	225	210	192	171	144	6"	91	2087	8"			
SS8B 11	60168156	132	180	359	336	312	294	261	248	231	211	188	159	6"	97	2243	10"			
SS8B 12	60168157	132	180	392	367	340	320	285	270	252	231	205	173	6"	104	2399	10"			
SS8B 13	60168159	147	200	424	397	368	347	309	293	273	250	222	187	6"	110	2554	10"			

SS8

8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SS8C

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК	
		ПРЯМОЙ ПУСК КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS8C 01.B1 + 6GF - 9,2 кВт	60169247	0612500	0614000
SS8C 01 + 6GF - 11 кВт	60168162	0615000	0617500
SS8C 02.B2 + 6GF - 18,5 кВт	60169248	0625000	0627500
SS8C02 + 6GF - 22 кВт	60168163	0630000	0632400
SS8C 03.B2 + 6GF - 30 кВт	60169249	0640000	0642500
SS8C03 + 6GF - 37 кВт	60168165	0650000	0650005
SS8C 04 + TR860 45 кВт	60168166	60144582	60144592
SS8C 05 + TR875 55 кВт	60168167	60144583	60144593
SS8C 06.B3 + TR885 63 кВт	60169462	60144584	60144594
SS8C 06 + TR8100 75 кВт	60168168	60144585	60144595
SS8C 07.B3 + TR8100 75 кВт	60169463	60144585	60144595
SS8C 07 + TR8125 92 кВт	60168169	60144586	60144596
SS8C 08 + TR8125 92 кВт	60168170	60144586	60144596
SS8C 09 + TR8150 110 кВт	60168171	60144587	60144597
SS8C10 + TR8150 110 кВт	60168172	60144587	60144597
SS8C 11 + TR10180 132 кВт	60168173	60146795	60146816
SS8C 12 + TR10200 147 кВт	60168174	60146796	60146817
SS8C 13 + TR10200 147 кВт	60168176	60146796	60146817
SS8C 14 + TR10230 170 кВт	60169464	60146843	60146850
SS8C 15 + TR10260 190 кВт	60169465	60146844	60146851
SS8C 16 + TR10260 190 кВт	60169466	60146844	60146851

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
кВт	л. с.						
9,2	12,5	22	6"	82,6	1061	●	●
11	15	25,5	6"	87	1081	●	●
18,5	25	41	6"	107	1400	●	●
22	30	47	6"	110,6	1470	●	●
30	40	61,5	6"	133,8	1695	●	●
37	50	79,3	6"	145,8	1775	●	●
45	60	92	6"	230	2423	○	●
55	75	109	6"	252	2659	○	●
63	85	126	6"	284	2955	○	●
75	100	145	6"	303	3055	○	●
75	100	145	6"	310	3210	○	●
92	125	177	6"	356	3450	○	●
92	125	177	6"	362	3606	○	●
110	150	213	6"	419	3992	○	●
110	150	213	6"	425	4147	○	●
132	180	257	6"	534	4113	○	●
147	200	300	6"	605	4469	○	●
147	200	300	6"	612	4624	○	●
170	230	348	6"	658	4930	○	●
190	260	405	6"	704	5266	○	●
190	260	405	6"	711	5422	○	●

● допускается
○ по запросу

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS8C

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0,0	50,0	70,0	90,0	110,0	130,0	150,0	170,0	190,0	210,0				
		кВт	л. с.		Q, л/с	0,0	13,9	19,4	25,0	30,6	36,1	41,7	47,2	52,8				
SS8C 01.B1	60169247	9,2	12,5	H (м)	24	22	21	20	18	17	16	14	12	9	6"	34	686	6"
SS8C 01	60168162	11	15		30	28	26	24	23	22	20	18	15	11	6"	34	686	6"
SS8C 02.B2	60169248	18,5	25		48	44	42	39	37	34	32	28	23	17	6"	40	842	6"
SS8C 02	60168163	22	30		60	55	52	49	46	43	40	35	29	22	6"	40	842	6"
SS8C 03.B2	60169249	30	40		78	72	68	64	60	56	52	46	38	28	6"	47	997	6"
SS8C 03	60168165	37	50		90	83	78	73	69	65	60	53	44	32	6"	47	997	6"
SS8C 04	60168166	45	60		120	111	104	98	92	86	80	71	58	43	6"	53	1153	8"
SS8C 05	60168167	55	75		150	139	130	122	115	108	99	88	73	54	6"	60	1309	8"
SS8C 06.B3	60169462	63	85		162	150	141	132	124	116	107	95	79	58	6"	66	1465	8"
SS8C 06	60168168	75	100		180	166	156	147	138	129	119	106	88	65	6"	66	1465	8"
SS8C 07.B3	60169463	75	100		192	177	167	156	147	138	127	113	94	69	6"	73	1620	8"
SS8C 07	60168169	92	125		210	194	182	171	161	151	139	124	102	76	6"	73	1620	8"
SS8C 08	60168170	92	125		240	222	208	195	184	172	159	141	117	87	6"	79	1776	8"
SS8C 09	60168171	110	150		270	249	234	220	207	194	179	159	132	97	6"	86	1932	8"
SS8C 10	60168172	110	150		300	277	260	244	230	215	199	176	146	108	6"	92	2087	8"
SS8C 11	60168173	132	180		330	305	286	269	253	237	219	194	161	119	6"	99	2243	8"
SS8C 12	60168174	147	200	360	333	312	293	276	259	239	212	175	130	6"	105	2399	8"	
SS8C 13	60168176	147	200	390	360	338	318	299	280	258	229	190	141	6"	112	2554	8"	
SS8C 14	60169464	170	230	420	388	364	342	322	302	278	247	205	152	6"	118	2710	10"	
SS8C 15	60169465	190	260	450	416	390	366	345	323	298	265	219	162	6"	124	2866	10"	
SS8C 16	60169466	190	260	480	443	416	391	368	345	318	282	234	173	6"	131	3022	10"	

SS10

10" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SS10A

6GF

TR8

TR10

Многоступенчатые погружные скважинные насосы, основные детали и узлы которых выполнены из нержавеющей стали (AISI 304L или AISI 316L по запросу). Насосы предназначены для скважин диаметром 10 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива. В зависимости от выбранного материала гидравлической части (AISI 304L или AISI 316L) возможно перекачивать чистую воду или другие агрессивные жидкости.

Для работы с жидкостью с высокой температурой (не более 50 °C) или с ПЧ предусмотрена возможность заказа электродвигателя специального исполнения с проводами обмотки статора, имеющими изоляцию из сшитого полиэтилена и полиамида (PE2+PA).

Данные насосы можно монтировать в вертикальном или горизонтальном положении. Для горизонтального монтажа достаточно просто демонтировать обратный клапан, а на всасывающую камеру и электродвигатель установить охлаждающий кожух (относительно возможности эксплуатации двигателя в горизонтальном положении см. технические характеристики электродвигателя).

Для обеспечения максимального срока службы данные насосы комплектуются диффузорами, рабочими колесами, кронштейнами, всасывающими и напорными камерами, выполненными полностью из нерж. стали марки AISI 304.

В зависимости от потребляемой мощности гидравлической части насос может комплектоваться двигателями следующих типоразмеров:

- 4GG: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 4";
- 6GF: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 6";
- TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором;
- TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором;
- TR10: погружной скважинный электродвигатель 10" с перематываемым статором.

Рабочий диапазон: расход до 290 м³/ч, напор до 385 м.

Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 50 г/м³.

Максимальная температура жидкости: 30 °C (50 °C по запросу).

Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой): 6".

Необходимое количество запусков: см. технические характеристики электродвигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. тех. характеристики электродвигателя.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики электродвигателя.

Специальное исполнение по запросу:

- Корпус гидравлики из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей;
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316;
- Электродвигатели полностью из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей;
- Исполнение с запуском по схеме «звезда-треугольник»;
- Электродвигатели специального исполнения для работы с жидкостями с высокой температурой;
- Нестандартная муфта.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

SS10A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК		НОМ. МОЩН. P2							НОМ, А, 400 В
			КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	кВт	л. с.						
SS10A 01.B1 + 6GF - 15 кВт	60168180	0620000	0622500	15	20	33,4	6"	103	1292	●	●	
SS10A 01 + 6GF - 18,5 кВт	60169211	0625000	0627500	18,5	25	41	6"	111	1352	●	●	
SS10A 02.B2 + 6GF - 30 кВт	60169212	0640000	0642500	30	40	61,5	6"	141,8	1668	●	●	
SS10A 02 + 6GF - 37 кВт	60168182	0650000	0650005	37	50	79,3	6"	153,8	1748	●	●	
SS10A 03.B3 + TR860 45 кВт	60169467	60144582	60144592	45	60	92	6"	243	2417	○	●	
SS10A 03.B1 + TR875 55 кВт	60169468	60144583	60144593	55	75	109	6"	258	2497	○	●	
SS10A 03 + TR885 63 кВт	60169469	60144584	60144594	63	85	126	6"	284	2637	○	●	
SS10A 04.B2 + TR8100 75 кВт	60169470	60144585	60144595	75	100	145	6"	313	2913	○	●	
SS10A 04 + TR8100 75 кВт	60168185	60144585	60144595	75	100	145	6"	313	2913	○	●	
SS10A 05 + TR8125 92 кВт	60168186	60144586	60144596	92	125	177	6"	370	3329	○	●	
SS10A 06 + TR8150 110 кВт	60168187	60144587	60144597	110	150	213	6"	431	3735	○	●	
SS10A 07 + TR10180 132 кВт	60168188	60146795	60146816	132	180	257	6"	544	3721	○	●	
SS10A 08 + TR10200 147 кВт	60168189	60146796	60146817	147	200	300	6"	619	4098	○	●	
SS10A 09 + TR10230 170 кВт	60168190	60146843	60146850	170	230	348	6"	670	4424	○	●	
SS10A10 + TR10260 190 кВт	60168191	60146844	60146851	190	260	405	6"	721	4780	○	●	

● допускается
○ по запросу

SS10

10" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SS10A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0,0	50,0	100,0	140,0	180,0	200,0	220,0	240,0	260,0	290,0				
		кВт	л. с.	Q, л/мин	0,0	13,9	27,8	38,9	50,0	55,6	61,1	66,7	72,2	80,6				
SS10A 01.B1	60168180	15	20	H (м)	29	27	25	22	20	19	18	16	15	11	6"	44	794	6"
SS10A 01	60169211	18,5	25		39	36	33	30	27	25	24	22	19	15	6"	44	794	6"
SS10A 02.B2	60169212	30	40		58	54	49	44	40	37	35	32	29	22	6"	55	970	6"
SS10A 02	60168182	37	50		77	72	66	59	53	50	47	44	39	30	6"	55	970	6"
SS10A 03.B3	60169467	45	60		87	81	74	66	59	56	53	49	44	34	6"	66	1147	8"
SS10A 03.B1	60169468	55	75		106	99	91	81	73	69	65	60	53	41	6"	66	1147	8"
SS10A 03	60169469	63	85		116	108	99	89	80	75	71	65	58	45	6"	66	1147	8"
SS10A 04.B2	60169470	75	100		135	126	115	103	93	88	82	76	68	53	6"	76	1323	8"
SS10A 04	60168185	75	100		155	145	132	119	106	100	94	87	78	60	6"	76	1323	8"
SS10A 05	60168186	92	125		194	181	165	148	133	125	118	109	97	75	6"	87	1499	8"
SS10A 06	60168187	110	150	232	217	198	178	159	151	141	131	117	91	6"	98	1675	8"	
SS10A 07	60168188	132	180	271	253	231	207	186	176	165	152	136	106	6"	109	1851	8"	
SS10A 08	60168189	147	200	310	289	264	237	212	201	189	174	156	121	6"	119	2028	10"	
SS10A 09	60168190	170	230	349	325	298	267	239	226	212	196	175	136	6"	130	2204	10"	
SS10A 10	60168191	190	260	387	362	331	296	265	251	236	218	195	151	6"	141	2380	10"	

SMC6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SMC6

6GF

TR8

Многоступенчатые погружные скважинные насосы для скважин диаметром 6" и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик.

Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Корпус гидравлики - чугун с катафорезным покрытием, рабочие колеса из нержавеющей стали AISI 304 закреплены на валу с помощью шпонки. Вал защищен втулками от повреждения по всей длине, подшипники на валу предотвращают вибрацию и биение гидравлической части во время работы.

В гидравлику встроен обратный клапан с низкими потерями давления.

Напорный патрубок с внутренней резьбой для присоединения к трубопроводу.

В зависимости от потребляемой мощности гидравлической части насос может комплектоваться двигателями следующих типоразмеров:

4GG: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 4"

40L: погружной скважинный электродвигатель с перематываемым статором 4"

6GF: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 6"

TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором

TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором

При необходимости использования с преобразователем частоты требуется проверить технические характеристики электродвигателя.

Рабочий диапазон: расход до 84 м³/ч, напор до 452 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых частиц или абразивных веществ, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Максимальное количество запусков: см. технические характеристики электродвигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики электродвигателя.

Максимальная концентрация песка/ила в жидкости: 40 г/м³.

Максимальная температура жидкости: 30 °C.

Минимальный рекомендованный уровень погружения: 1 м.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики электродвигателя.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

SMC6 30

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК
		КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SMC6 30/4E + 4GG - 5,5KW	60177213	60122762	-
SMC6 30/5E + 6GF - 7,5KW	60177214	0610000	0611750
SMC6 30/7G + 6GF - 9,2KW	60177215	0612500	0614000
SMC6 30/8E + 6GF - 11KW	60177216	0615000	0617500
SMC6 30/10F + 6GF - 13KW	60177217	60179200	60180703
SMC6 30/11E + 6GF - 15KW	60177218	0620000	0622500
SMC6 30/12E + 6GF - 18,5KW	60177219	0625000	0627500
SMC6 30/14E + 6GF - 18,5KW	60177220	0625000	0627500
SMC6 30/15E + 6GF - 22KW	60177221	0630000	0632400
SMC6 30/17F + 6GF - 22KW	60177222	0630000	0632400
SMC6 30/20F + 6GF - 30KW	60177223	0640000	0642500
SMC6 30/22E + 6GF - 30KW	60177224	0640000	0642500
SMC6 30/25F + 6GF - 37KW	60177225	0650000	0650005
SMC6 30/28F + 6GF - 37KW	60177226	0650000	0650005

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
кВт	л. с.						
5,5	7,5	14	2½"	55	1318	●	●
7,5	10	18	2½"	80	1370	●	●
9,2	12,5	22	2½"	92	1560	●	●
11	15	25,5	2½"	101	1688	●	●
15	20	33,4	2½"	115	1908	●	●
15	20	33,4	2½"	120	1990	●	●
18,5	25	41	2½"	133	2148	●	●
18,5	25	41	2½"	142	2313	●	●
22	30	47	2½"	152	2455	●	●
22	30	47	2½"	162	2620	●	●
30	40	61,5	2½"	190	2998	●	●
30	40	61,5	2½"	199	3163	●	●
37	50	79,3	2½"	224	3540	●	●
37	50	79,3	2½"	238	3788	●	●

● допускается

○ только для версии PE2 + PA

Δ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"



SMC6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SMC6 30

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42					
		кВт	л. с.		Q, л/мин	0	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	700				
SMC6 30/4E	60177213	5,5	7,5	H (M)	66,5	63	62	60,5	59	57	54,5	51,5	47,5	42,5	36,5	23	2½"	28	634	4"	
SMC6 30/5E	60177214	7,5	10		83	79	77	75,5	73,5	71	68	64	59	53	45	28,5	2½"	33	710	6"	
SMC6 30/7G	60177215	9,2	12,5		113	107,5	105,5	102,5	99	95,5	90	84	76,5	67,5	56,5	32,5	2½"	42	875	6"	
SMC6 30/8E	60177216	11	15		133	126	123,5	120,5	117,5	113,5	108,5	102	94	84	71,5	45	2½"	46	958	6"	
SMC6 30/10F	60177217	15	20		161,5	150,5	148	144,5	140,5	136	129	120	109	96	79,5	49	2½"	55	1123	6"	
SMC6 30/11E	60177218	15	20		182,5	171	167,5	164	159,5	154,5	147	137,5	125,5	111	93	58	2½"	60	1205	6"	
SMC6 30/12E	60177219	18,5	25		199,5	186,5	183	178,5	174	168,5	160	149,5	136,5	121	101,5	63,5	2½"	65	1288	6"	
SMC6 30/14E	60177220	18,5	25		232,5	217,5	213,5	208,5	203	196,5	187	174,5	159,5	141	118	73,5	2½"	74	1453	6"	
SMC6 30/15E	60177221	22	30		249	233	228,5	223,5	217,5	210,5	200	187	170,5	151	126,5	79	2½"	78	1535	6"	
SMC6 30/17F	60177222	22	30		274,5	256	251,5	245,5	239	230,5	219	204	185	162,5	135	82	2½"	88	1700	6"	
SMC6 30/20F	60177223	30	40		322,5	304	297,5	290	282	272,5	259	240,5	217,5	189	155	92,5	2½"	101	1948	6"	
SMC6 30/22E	60177224	30	40		361	339	332	325	318	306	291	271,5	246	215	177	106,5	2½"	110	2113	6"	
SMC6 30/25F	60177225	37	50		403	380	372	362,5	352,5	340,5	323,5	301	271,5	236	193,5	115,5	2½"	124	2360	6"	
SMC6 30/28F	60177226	37	50		451,5	425,5	416,5	405,5	394,5	381,5	362	337	304	264,5	216,5	129	2½"	138	2608	6"	

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

SMC6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SMC6 45

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК
		КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SMC6 45/3H + 4GG - 4KW	60177227	60122760	-
SMC6 45/4H + 4GG - 5,5KW	60177228	60122762	-
SMC6 45/5G + 6GF - 7,5KW	60177229	0610000	0611750
SMC6 45/6F + 6GF - 9,2KW	60177230	0612500	0614000
SMC6 45/7E + 6GF - 11KW	60177231	0615000	0617500
SMC6 45/8E + 6GF - 13KW	60177232	60179200	60180703
SMC6 45/10F + 6GF - 15KW	60177233	0620000	0622500
SMC6 45/11F + 6GF - 18,5KW	60177234	0625000	0627500
SMC6 45/12F + 6GF - 18,5KW	60177236	0625000	0627500
SMC6 45/13F + 6GF - 22KW	60177237	0630000	0632400
SMC6 45/14E + 6GF - 22KW	60177238	0630000	0632400
SMC6 45/17F + 6GF - 30KW	60177239	0640000	0642500
SMC6 45/20F + 6GF - 30KW	60177240	0640000	0642500
SMC6 45/22G + 6GF - 37KW	60177241	0650000	0650005
SMC6 45/24F + 6GF - 37KW	60177242	0650000	0650005

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
кВт	л. с.						
4	5,5	10	3"	49	1278	●	●
5,5	7,5	14	3"	58	1318	●	●
7,5	10	18	3"	84	1548	●	●
9,2	12,5	22	3"	92	1688	●	●
11	15	25,5	3"	102	1848	●	●
15	20	33,4	3"	113	2018	●	●
15	20	33,5	3"	124	2248	●	●
18,5	25	41	3"	137	2438	●	●
18,5	25	41	3"	142	2553	●	●
22	30	47	3"	154	2728	●	●
22	30	47	3"	159	2843	●	●
30	40	61,5	3"	190	3318	●	●
30	40	61,5	3"	206	3663	●	●
37	50	79,3	3"	228	4023	●	●
37	50	79,3	3"	239	4253	●	●

● допускается
 ○ только для версии PE2 + PA
 Δ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SMC6 45

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0	12	18	24	30	36	42	45	48	54	60					66
		кВт	л. с.																	
SMC6 45/3H	60177227	4	5,5	H (M)	39	35,5	33,5	32	30,5	28,5	26	24,5	23	18,5	14	9	3"	26	664	4"
SMC6 45/4H	60177228	5,5	7,5		52	47,5	45	43	41	38,5	35	33	30,5	25,5	19	13	3"	31	773	4"
SMC6 45/5G	60177229	7,5	10		70	64	61,5	59,5	57	54	49,5	47	44	37,5	29,5	20	3"	37	888	6"
SMC6 45/6F	60177230	9,2	12,5		85,5	78,5	75	72,5	69,5	66	60,5	57,5	53,5	45	35	24,5	3"	42	1003	6"
SMC6 45/7E	60177231	11	15		101	95,5	92	89	85	80	72,5	68,5	64	53,5	41,5	28,5	3"	47	1118	6"
SMC6 45/8E	60177232	15	20		116	110	106,5	103	99	93	85	80,5	75	63	48	31,5	3"	53	1233	6"
SMC6 45/10F	60177233	15	20		140,5	130	124,5	119,5	114,5	108	99	93,5	87,5	73,5	57	39,5	3"	64	1463	6"
SMC6 45/11F	60177234	18,5	25		154,5	143	137	131,5	125,5	118,5	108,5	102,5	96	80,5	62,5	43,5	3"	69	1578	6"
SMC6 45/12F	60177236	18,5	25		168,5	156	149	143,5	137	129,5	118,5	112	104,5	87,5	68	47	3"	74	1693	6"
SMC6 45/13F	60177237	22	30		182,5	168,5	161,5	155,5	148,5	140	128	121	113	95	73,5	51	3"	80	1808	6"
SMC6 45/14E	60177238	22	30		201,5	190,5	183,5	177	169	159	144,5	136	126,5	105,5	81,5	57	3"	85	1923	6"
SMC6 45/17F	60177239	30	40		238,5	220,5	211	203	194	183	167,5	158	147,5	123,5	95,5	66	3"	101	2268	6"
SMC6 45/20F	60177240	30	40		280,5	259,5	248,5	238,5	228	215	196,5	186	173,5	145,5	112	75	3"	117	2613	6"
SMC6 45/22G	60177241	37	50		308	284,5	274	263	250	234	212,5	200,5	187	157	121	78,5	3"	128	2843	6"
SMC6 45/24F	60177242	37	50	336,5	311	298	286	273,5	258	236	222,5	208	174	134,5	93	3"	139	3073	6"	

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

SMC6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SMC6 60

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	Н, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SMC6 60/2G + 4GG - 4KW	60177243	60122760	-	4	5,5	10	3"	44	1278	●	●
SMC6 60/3G + 4GG - 5,5KW	60177244	60122762	-	5,5	7,5	14	3"	53	1318	●	●
SMC6 60/4G + 6GF - 7,5KW	60177245	0610000	0611750	7,5	10	18	3"	78	1433	●	●
SMC6 60/5G + 6GF - 9,2KW	60177246	0612500	0614000	9,2	12,5	22	3"	87	1573	●	●
SMC6 60/6G + 6GF - 11KW	60177247	0615000	0617500	11	15	25,5	3"	97	1733	●	●
SMC6 60/7E + 6GF - 13KW	60177248	60179200	60180703	15	20	33,4	3"	107	1903	●	●
SMC6 60/8E + 6GF - 15KW	60177249	0620000	0622500	15	20	33,4	3"	113	2018	●	●
SMC6 60/9E + 6GF - 18,5KW	60177250	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	126	2208	●	●
SMC6 60/10E + 6GF - 18,5KW	60177251	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	132	2323	●	●
SMC6 60/11E + 6GF - 22KW	60177252	0630000	0632400	22	30	47	3"	143	2498	●	●
SMC6 60/12E + 6GF - 22KW	60177253	0630000	0632400	22	30	47	3"	148	2613	●	●
SMC6 60/14E + 6GF - 30KW	60177254	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	174	2973	●	●
SMC6 60/16E + 6GF - 30KW	60177255	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	185	3203	●	●
SMC6 60/18F + 6GF - 37KW	60177256	0650000	0650005	37	50	79,3	3"	206	3563	●	●
SMC6 60/20E + 6GF - 37KW	60177257	0650000	0650005	37	50	79,3	3"	217	3793	●	●
SMC6 60/24E + 6GF + 45KW	60177258	0660000	60174646	45	60	95	3"	253	4433	●	●

● допускается
 ○ только для версии PE2 + PA
 Δ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SMC6 60

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	Н, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0	18	30	36	42	48	54	60	66	72	78					84
		кВт	л. с.	Q, л/мин	0	300	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300					1400
SMC6 60/2G	60177243	4	5,5	H (M)	26,5	24,5	23,5	22,5	21,5	20	18,5	16	14	11	8	5	3"	21	549	4"
SMC6 60/3G	60177244	5,5	7,5		39,5	37	35,5	34	32,5	30,5	28	24,5	21	17	13	8	3"	26	664	4"
SMC6 60/4G	60177245	7,5	10		52	50,5	48,5	47	45	42	39	34,5	30	25	19,5	13	3"	31	773	6"
SMC6 60/5G	60177246	9,2	12,5		65	63	60,5	58,5	56	52,5	48,5	43	37	31	24	16	3"	37	888	6"
SMC6 60/6G	60177247	11	15		78	75,5	72,5	70	67,5	63	58	51,5	44,5	36,5	28	18,5	3"	42	1003	6"
SMC6 60/7E	60177248	15	20		94,5	89	83,5	81	77,5	72,5	67	59,5	51	42	32	22,5	3"	47	1118	6"
SMC6 60/8E	60177249	15	20		108	101,5	95,5	92,5	88,5	83	76,5	68	58,5	47,5	36,5	25,5	3"	53	1233	6"
SMC6 60/9E	60177250	18,5	25		121,5	114	107,5	104	99,5	93	86	76	65,5	53,5	41	28	3"	58	1348	6"
SMC6 60/10E	60177251	18,5	25		135	126,5	119,5	115,5	110,5	103,5	95,5	84,5	72,5	59	45	31	3"	64	1463	6"
SMC6 60/11E	60177252	22	30		148	139,5	131,5	127	121,5	113,5	104,5	93	79,5	65	49,5	34	3"	69	1578	6"
SMC6 60/12E	60177253	22	30		161,5	152	143	138,5	132,5	124	114	101	87	70,5	54	36,5	3"	74	1693	6"
SMC6 60/14E	60177254	30	40		188,5	178,5	169,5	163,5	156,5	146	134	119,5	103,5	85,5	66,5	44,5	3"	85	1923	6"
SMC6 60/16E	60177255	30	40		215,5	204	193,5	187	178,5	166,5	153	136,5	118	97,5	75,5	50,5	3"	96	2153	6"
SMC6 60/18F	60177256	37	50		238	225	213,5	206	196,5	183	167	148,5	128	105	80	52,5	3"	106	2383	6"
SMC6 60/20E	60177257	37	50		269,5	255	242	233,5	223	208	191,5	170	147	121,5	94	62,5	3"	117	2613	6"
SMC6 60/24E	60177258	45	60		323,5	306	290	280	267,5	249,5	229,5	204	176,5	145,5	112	74,5	3"	139	3073	6"

SMC8

8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SMC8



6GF



TR8



TR10

Многоступенчатые погружные скважинные насосы для скважин диаметром 8" и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик.

Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Корпус гидравлики - чугун с катафорезным покрытием, рабочие колеса из нержавеющей стали AISI 304 закреплены на валу с помощью шпонки. Вал защищен втулками от повреждения по всей длине, подшипники на валу предотвращают вибрацию и биение гидравлической части во время работы.

В гидравлику встроен обратный клапан с низкими потерями давления. Напорный патрубок с внутренней резьбой для присоединения к трубопроводу.

В зависимости от потребляемой мощности гидравлической части насос может комплектоваться двигателями следующих типоразмеров:

6GF/6GX: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 6"

TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором

TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором.

При необходимости использования с преобразователем частоты требуется проверить технические характеристики электродвигателя.

Рабочий диапазон: расход до 192 м³/ч, напор до 488 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых частиц или абразивных веществ, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Макс. количество запусков: см. технические характеристики электродвигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики электродвигателя.

Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 40 г/м³.

Максимальная температура жидкости: 30 °С.

Минимальный рекомендованный уровень погружения: 1,5 м.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики электродвигателя.

Специальное исполнение по запросу: все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью из нержавеющей стали AISI 316 (модели SMN).

АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

SMC8 60

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА ТРЕУГОЛЬНИК		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	кВт						
SMC8 60/1D + 6GF - 4KW	60177259	0605500	0605620	4	5,5	10,6	5"	72	1151	●	●
SMC8 60/2I + 6GF - 5,5KW	60177260	0607500	0607510	5,5	7,5	14	5"	86	1318	●	●
SMC8 60/2F + 6GF - 7,5KW	60177261	0610000	0611750	7,5	10	18	5"	89	1347	●	●
SMC8 60/3G + 6GF - 9,2KW	60177262	0612500	0614000	9,2	12,5	22	5"	102	1508	●	●
SMC8 60/3F + 6GF - 11KW	60177263	0615000	0617500	11	15	25,5	5"	108	1553	●	●
SMC8 60/4H + 6GF - 11KW	60177264	0615000	0617500	11	15	25,5	5"	118	1689	●	●
SMC8 60/4G + 6GF - 13KW	60177265	60179200	60180703	15	20	33,4	5"	123	1744	●	●
SMC8 60/4F + 6GF - 15KW	60177266	0620000	0622500	15	20	33,4	5"	123	1744	●	●
SMC8 60/5G + 6GF - 18,5KW	60177267	0625000	0627500	18,5	25	41	5"	142	1955	●	●
SMC8 60/5F + 6GF - 18,5KW	60177268	0625000	0627500	18,5	25	41	5"	142	1955	●	●
SMC8 60/6G + 6GF - 22KW	60177269	0630000	0632400	22	30	47	5"	158	2151	●	●
SMC8 60/6F + 6GF - 22KW	60177270	0630000	0632400	22	30	47	5"	159	2151	●	●
SMC8 60/7G + 6GF - 22KW	60177271	0630000	0632400	22	30	47	5"	169	2287	●	●
SMC8 60/8G + 6GF - 30KW	60177272	0640000	0642500	30	40	61,5	5"	194	2553	●	●
SMC8 60/8F + 6GF - 30KW	60177273	0640000	0642500	30	40	61,5	5"	195	2553	●	●
SMC8 60/9E + 6GF - 37KW	60177274	0650000	0650005	37	50	79,3	5"	217	2819	●	●
SMC8 60/10E + 6GF - 37KW	60177277	0650000	0650005	37	50	79,3	5"	228	2955	●	●
SMC8 60/11F + TR8 + 45KW	60177278	60144582	60144592	45	60	92	5"	317	3181	○	●
SMC8 60/11D + TR8 + 45KW	60177281	60144582	60144592	45	60	92	5"	317	3181	○	●
SMC8 60/12D + TR8 - 55KW	60177282	60144583	60144593	55	75	109	5"	342	3397	○	●
SMC8 60/13D + TR8 - 55KW	60177283	60144583	60144593	55	75	109	5"	353	3533	○	●
SMC8 60/14E + TR8 + 63KW	60177284	60144584	60144594	63	85	126	5"	390	3809	○	●
SMC8 60/15F + TR8 + 63KW	60177285	60144584	60144594	63	85	126	5"	400	3945	○	●
SMC8 60/15C + TR8 - 75KW	60177286	60144585	60144595	75	100	145	5"	420	4045	○	●
SMC8 60/15B + TR8 - 75KW	60177287	60144585	60144595	75	100	145	5"	421	4045	○	●
SMC8 60/16B + TR8 - 75KW	60177288	60144585	60144595	75	100	145	5"	432	4181	○	●
SMC8 60/18B + TR8 - 92KW	60177289	60144586	60144596	92	125	177	5"	499	4693	○	●
SMC8 60/19B + TR8 - 92KW	60177290	60144586	60144596	92	125	177	5"	510	4829	○	●

● допускается

○ только для версии PE2 + PA

△ Обратитесь к дилерам ДАВ

SMC8

8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SMC8 60

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	Н, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90				
		кВт	л. с.																		
SMC8 60/1D	60177259	4	5,5	H (M)	23,5	20	19,5	19	18,5	18	17	16,5	15	14	12,5	11	9,5	3"	21	549	4"
SMC8 60/2I	60177260	5,5	7,5		38	32,5	31,5	30	28,5	27,5	25,5	23,5	21	17,5	14	10,5	7	5"	42	687	6"
SMC8 60/2F	60177261	7,5	10		47	41	39,5	38,5	37	36	34	32	29,5	27	24	21	18,5	5"	42	687	6"
SMC8 60/3G	60177262	9,2	12,5		62,5	54,5	53,5	52	50	48	45,5	42,5	38,5	33,5	29	24	19	5"	52	823	6"
SMC8 60/3F	60177263	11	15		70	62	60,5	58,5	56	54	51,5	48,5	44,5	40,5	35,5	31,5	26	5"	53	823	6"
SMC8 60/4H	60177264	11	15		79,5	69,5	68	65,5	62	58,5	54,5	50,5	45,5	40	35	28	21,5	5"	63	959	6"
SMC8 60/4G	60177265	15	20		83	73	71	69	66,5	64	60,5	56,5	51	45	38,5	32	25,5	5"	63	959	6"
SMC8 60/4F	60177266	15	20		93	82	80	78	75	72	68	64,5	59	53,5	47	41	35	5"	63	959	6"
SMC8 60/5G	60177267	18,5	25		104	91	89	86,5	83	80	76	70,5	64	56	48	40	32	5"	74	1095	6"
SMC8 60/5F	60177268	18,5	25		115	103	100	96,5	93	89	84	79	72,5	65	57	49,5	41,5	5"	74	1095	6"
SMC8 60/6G	60177269	22	30		125	109	107	104	99,5	95,5	91	84,5	76,5	67,5	57,5	48	38,5	5"	84	1231	6"
SMC8 60/6F	60177270	22	30		138	123	120	116	112	107	101	95	86,5	78	68,5	59,5	50	5"	85	1231	6"
SMC8 60/7G	60177271	22	30		146	128	125	121	116	112	106	99	89,5	78,5	67	56	45	5"	95	1367	6"
SMC8 60/8G	60177272	30	40		167	146	144	138	133	128	122	113	102	89,5	77	64	51	5"	105	1503	6"
SMC8 60/8F	60177273	30	40		184	164	160	155	149	142	136	127	116	104	91,5	79,5	66,5	5"	106	1503	6"
SMC8 60/9E	60177274	37	50		207	185	180	174	167	160	152	142	130	117	103	89,5	75	5"	117	1639	6"
SMC8 60/10E	60177277	37	50		230	205	200	194	186	178	169	158	145	130	114	99	83,5	5"	128	1775	6"
SMC8 60/11F	60177278	45	60		253	226	220	213	204	196	185	174	159	143	126	109	92	5"	140	1911	6"
SMC8 60/11D	60177281	45	60		272	241	237	230	221	212	202	189	173	156	136	117	98	5"	140	1911	6"
SMC8 60/12D	60177282	55	75		295	265	259	251	242	234	222	208	191	173	152	132	110	5"	150	2047	8"
SMC8 60/13D	60177283	55	75	321	285	280	272	261	251	238	223	204	184	161	139	117	5"	161	2183	8"	
SMC8 60/14E	60177284	63	85	334	297	290	280	269	259	246	231	212	190	165	141	116	5"	172	2319	8"	
SMC8 60/15F	60177285	63	85	349	313	308	298	286	275	260	243	222	198	172	147	122	5"	182	2455	8"	
SMC8 60/15C	60177286	75	100	375	340	334	324	313	300	287	270	247	222	194	164	135	5"	183	2455	8"	
SMC8 60/15B	60177287	75	100	385	358	350	340	327	315	302	286	265	243	217	188	159	5"	184	2455	8"	
SMC8 60/16B	60177288	75	100	411	382	374	363	349	333	316	298	278	255	228	200	170	5"	195	2591	8"	
SMC8 60/18B	60177289	92	125	460	423	412	400	386	369	350	328	304	277	248	218	187	5"	216	2863	8"	
SMC8 60/19B	60177290	92	125	488	453	444	431	415	396	376	354	330	303	271	238	202	5"	227	2999	8"	

SMC8

8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SMC8 85

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SMC8 85/1A + 6GF - 5,5KW	60177291	0607500	0607510	5,5	7,5	14	5"	76	1182	●	●
SMC8 85/2F + 6GF - 7,5KW	60177292	0610000	0611750	7,5	10	18	5"	88	1347	●	●
SMC8 85/2D + 6GF - 9,2KW	60177293	0612500	0614000	9,2	12,5	22	5"	92	1372	●	●
SMC8 85/3F + 6GF - 11KW	60177294	0615000	0617500	11	15	25,5	5"	107	1553	●	●
SMC8 85/3E + 6GF - 13KW	60177295	60179200	60180703	15	20	33,4	5"	112	1608	●	●
SMC8 85/3B + 6GF - 15KW	60177298	0620000	0622500	15	20	33,4	5"	112	1608	●	●
SMC8 85/4E + 6GF - 18,5KW	60177299	0625000	0627500	18,5	25	41	5"	131	1819	●	●
SMC8 85/4D + 6GF - 18,5KW	60177303	0625000	0627500	18,5	25	41	5"	131	1819	●	●
SMC8 85/4B + 6GF - 22KW	60177304	0630000	0632400	22	30	47	5"	137	1879	●	●
SMC8 85/5E + 6GF - 22KW	60177306	0630000	0632400	22	30	47	5"	147	2015	●	●
SMC8 85/5A + 6GF - 30KW	60177307	0640000	0642500	30	40	61,5	5"	163	2145	●	●
SMC8 85/6E + 6GF - 30KW	60177308	0640000	0642500	30	40	61,5	5"	173	2281	●	●
SMC8 85/6B + 6GF - 30KW	60177309	0640000	0642500	30	40	61,5	5"	173	2281	●	●
SMC8 85/7E + 6GF - 30KW	60177310	0640000	0642500	30	40	61,5	5"	183	2417	●	●
SMC8 85/7D + 6GF - 37KW	60177311	0650000	0650005	37	50	79,3	5"	195	2547	●	●
SMC8 85/8D + 6GF - 37KW	60177312	0650000	0650005	37	50	79,3	5"	205	2683	●	●
SMC8 85/8C + TR8 + 45KW	60177313	60144582	60144592	45	60	92	5"	284	2773	○	●
SMC8 85/9C + TR8 + 45KW	60177314	60144582	60144592	45	60	92	5"	294	2909	○	●
SMC8 85/10C + TR8 - 55KW	60177315	60144583	60144593	55	75	109	5"	320	3125	○	●
SMC8 85/11C + TR8 - 55KW	60177316	60144583	60144593	55	75	109	5"	330	3261	○	●
SMC8 85/12D + TR8 + 63KW	60177317	60144584	60144594	63	85	126	5"	367	3537	○	●
SMC8 85/13E + TR8 + 63KW	60177318	60144584	60144594	63	85	126	5"	377	3673	○	●
SMC8 85/13C + TR8 - 75KW	60177319	60144585	60144595	75	100	145	5"	397	3773	○	●
SMC8 85/14C + TR8 - 75KW	60177320	60144585	60144595	75	100	145	5"	407	3909	○	●
SMC8 85/15C + TR8 - 75KW	60177321	60144585	60144595	75	100	145	5"	418	4045	○	●
SMC8 85/17C + TR8 - 92KW	60177322	60144586	60144596	92	125	177	5"	485	4557	○	●
SMC8 85/18C + TR8 - 92KW	60177323	60144586	60144596	92	125	177	5"	496	4693	○	●

● допускается

○ только для версии PE2 + PA

△ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

SMC8

8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SMC8 85

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0	36	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108	114				
		кВт	л. с.																		
SMC8 85/1A	60177291	5,5	7,5	H (M)	27	21,5	20	19,5	18,5	18	17,5	16,5	15,5	14,5	13	12	10,5	5"	32	551	6"
SMC8 85/2F	60177292	7,5	10		44	34,5	30,5	29,5	28	27	25	23	21	18,5	16,5	14	12,5	5"	41	687	6"
SMC8 85/2D	60177293	9,2	12,5		51	41	36,5	35	33,5	32,5	31,5	29,5	27	24,5	21,5	19	16	5"	42	687	6"
SMC8 85/3F	60177294	11	15		66	52	46	44	42	40	37,5	35	31,5	27,5	24,5	21,5	18	5"	52	823	6"
SMC8 85/3E	60177295	15	20		75	60,5	54,5	52,5	50	48,5	46	43,5	40	35,5	31,5	27,5	23	5"	52	823	6"
SMC8 85/3B	60177298	15	20		78,5	63	57	55	53	51	49	46,5	42,5	38,5	34	30	25	5"	52	823	6"
SMC8 85/4E	60177299	18,5	25		91	72	65	62,5	60	57	54	50	45,5	41	35,5	30	24,5	5"	63	959	6"
SMC8 85/4D	60177303	18,5	25		103	81,5	73	70	67	65	62,5	59	54	49	43,5	38	32,5	5"	63	959	6"
SMC8 85/4B	60177304	22	30		105	85,5	77	74	71	68,5	65,5	62,5	57,5	52	46,5	40,5	34,5	5"	63	959	6"
SMC8 85/5E	60177306	22	30		124	99	89	85	81,5	78,5	74,5	69,5	63	57	50	43,5	36,5	5"	73	1095	6"
SMC8 85/5A	60177307	30	40		136	113	102	98	94	91	87,5	83,5	77,5	70,5	63	56	48,5	5"	74	1095	6"
SMC8 85/6E	60177308	30	40		148	119	107	102	98	94	89,5	83	76	68	60	52	43,5	5"	84	1231	6"
SMC8 85/6B	60177309	30	40		157	128	116	111	107	103	98,5	93	85	77	68	59,5	50,5	5"	84	1231	6"
SMC8 85/7E	60177310	30	40		173	139	125	120	116	110	104	97,5	88,5	79,5	70	61	51	5"	94	1367	6"
SMC8 85/7D	60177311	37	50		178	145	131	126	121	116	111	105	95	85	75	65	54,5	5"	95	1367	6"
SMC8 85/8D	60177312	37	50		202	161	145	140	134	128	122	116	105	93,5	81,5	70	57	5"	105	1503	6"
SMC8 85/8C	60177313	45	60		212	173	157	151	146	141	135	128	118	106	94,5	83	70	5"	107	1503	8"
SMC8 85/9C	60177314	45	60		237	194	175	169	162	157	150	142	131	117	104	91	76,5	5"	117	1639	8"
SMC8 85/10C	60177315	55	75		267	218	196	189	182	176	170	162	150	137	122	106	90	5"	128	1775	8"
SMC8 85/11C	60177316	55	75		291	239	215	207	199	192	184	174	160	146	130	114	97	5"	138	1911	8"
SMC8 85/12D	60177317	63	85	304	251	227	218	209	201	193	182	167	150	132	114	95	5"	149	2047	8"	
SMC8 85/13E	60177318	63	85	329	262	236	227	217	208	198	188	170	152	133	114	93	5"	159	2183	8"	
SMC8 85/13C	60177319	75	100	336	281	257	247	237	229	219	206	190	172	153	134	114	5"	160	2183	8"	
SMC8 85/14C	60177320	75	100	359	301	276	265	255	245	234	221	203	183	163	142	120	5"	170	2319	8"	
SMC8 85/15C	60177321	75	100	385	322	294	284	273	263	251	237	218	196	174	152	129	5"	181	2455	8"	
SMC8 85/17C	60177322	92	125	436	365	333	322	310	298	285	269	246	222	197	173	146	5"	202	2727	8"	
SMC8 85/18C	60177323	92	125	462	387	353	340	328	315	301	285	261	235	209	183	154	5"	213	2863	8"	

SMC8

8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SMC8 110

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
				кВт	л. с.						
SMC8 110/2H + 6GF - 13KW	60177324	60179200	60180703	15	20	33,4	5"	103	785	●	●
SMC8 110/3G + 6GF - 18,5KW	60177325	0625000	0627500	18,5	25	41	5"	123	860	●	●
SMC8 110/3B + 6GF - 22KW	60177326	0630000	0632400	22	30	47	5"	129	920	●	●
SMC8 110/4F + 6GF - 30KW	60177327	0640000	0642500	30	40	61,5	5"	156	1050	●	●
SMC8 110/5I + 6GF - 30KW	60177443	0640000	0642500	30	40	61,5	5"	168	1050	●	●
SMC8 110/5F + 6GF - 37KW	60177444	0650000	0650005	37	50	79,3	5"	179	1180	●	●
SMC8 110/6H + 6GF - 37KW	60177445	0650000	0650005	37	50	79,3	5"	191	1180	●	●
SMC8 110/6F + TR8 + 45KW	60177446	60144582	60144592	45	60	92	5"	270	1270	○	●
SMC8 110/6B + TR8 + 45KW	60177447	60144582	60144592	45	60	92	5"	270	1270	○	●
SMC8 110/7C + TR8 - 55KW	60177448	60144583	60144593	55	75	109	5"	297	1350	○	●
SMC8 110/9L + TR8 - 55KW	60177449	60144583	60144593	55	75	109	5"	321	1350	○	●
SMC8 110/9G + TR8 + 63KW	60177450	60144584	60144594	63	85	126	5"	347	1490	○	●
SMC8 110/9B + TR8 - 75KW	60177451	60144585	60144595	75	100	145	5"	366	1590	○	●
SMC8 110/10B + TR8 - 75KW	60177452	60144585	60144595	75	100	145	5"	379	1590	○	●
SMC8 110/11B + TR8 - 92KW	60177453	60144586	60144596	92	125	177	5"	437	1830	○	●
SMC8 110/13E + TR8 - 92KW	60177454	60144586	60144596	92	125	177	5"	461	1830	○	●
SMC8 110/14C + TR8 - 110KW	60177455	60144587	60144597	110	150	213	5"	523	2060	○	●
SMC8 110/15C + TR8 - 110KW	60177456	60144587	60144597	110	150	213	5"	536	2060	○	●

● допускается

○ только для версии PE2 + PA

△ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SMC8 110

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H (м)																
		кВт	л. с.		Q, л/мин	0	36	66	84	96	102	108	114	120	126	138					156
SMC8 110/2H	60177324	15	20	47,5	42,5	39,5	37	35,5	34,5	33,5	32	30,5	28,5	24,5	17	5"	32	551	6"		
SMC8 110/3G	60177325	18,5	25	69,5	63	57,5	53	50,5	49	47	45	42	39,5	33	22	5"	46	886	6"		
SMC8 110/3B	60177326	22	30	76	69	64	60,5	57,5	56	54	51,5	49	46	39	27,5	5"	46	886	6"		
SMC8 110/4F	60177327	30	40	95	87,5	80,5	75,5	72	69,5	67	63,5	60	56	47,5	32,5	5"	56	1043	6"		
SMC8 110/5I	60177443	30	40	112,5	103,5	95	89	84	81,5	78	74	69,5	64,5	53,5	35,5	5"	66	1200	6"		
SMC8 110/5F	60177444	37	50	118	109,5	101,5	95,5	91	88	85	80,5	76	71	60,5	41,5	5"	66	1200	6"		
SMC8 110/6H	60177445	37	50	137,5	126	117	109,5	103,5	100	96	90,5	85	79	66	45	5"	76	1357	6"		
SMC8 110/6F	60177446	45	60	144,5	134	124,5	117,5	112	109	105,5	100,5	95	89	76	53,5	5"	76	1357	8"		
SMC8 110/6B	60177447	45	60	155,5	144	134,5	127	121	117,5	113,5	108,5	102,5	96,5	83	59,5	5"	76	1357	8"		
SMC8 110/7C	60177448	55	75	178,5	165,5	154	146	139	135	130,5	124,5	117,5	110	92,5	63,5	5"	86	1514	8"		
SMC8 110/9L	60177449	55	75	200,5	186	171,5	161,5	154	149	143	136	127,5	118,5	98,5	66	5"	106	1828	8"		
SMC8 110/9G	60177450	63	85	209	194,5	180	170	162	157	152	146	137,5	128,5	108,5	74,5	5"	106	1828	8"		
SMC8 110/9B	60177451	75	100	225,5	212	196,5	185,5	176,5	171,5	165,5	159,0	150,5	141,0	121,0	88,0	5"	106	1828	8"		
SMC8 110/10B	60177452	75	100	251,0	235,5	218	206	196	190,5	184	177	167,5	157	134,5	97,5	5"	116	1985	8"		
SMC8 110/11B	60177453	92	125	276	259	240	226,5	215,5	209,5	202,5	194,5	184	172,5	147,5	107,5	5"	126	2142	8"		
SMC8 110/13E	60177454	92	125	313	294	272	257	244,5	238	230	221	209	196,5	167,5	117,5	5"	146	2456	8"		
SMC8 110/14C	60177455	110	150	351	329,5	305,5	288,5	274,5	266,5	257,5	247,5	234	219,5	188	137	5"	156	2613	8"		
SMC8 110/15C	60177456	110	150	376	353	327,5	309	294	285,5	276	265,5	251	235,5	201,5	146,5	5"	166	2770	8"		

SMC8

8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SMC8 135

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	Пуск по схеме звезда/треугольник		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SMC8 135/2M + 6GF - 13KW	60177457	60179200	60180703	15	20	33,4	5"	103	1514	●	●
SMC8 135/2F + 6GF - 15KW	60177458	0620000	0622500	15	20	33,4	5"	103	1514	●	●
SMC8 135/2C + 6GF - 18,5KW	60177459	0625000	0627500	18,5	25	41	5"	111	1589	●	●
SMC8 135/3N + 6GF - 18,5KW	60177460	0625000	0627500	18,5	25	41	5"	123	1746	●	●
SMC8 135/3L + 6GF - 22KW	60177461	0630000	0632400	22	30	47	5"	129	1806	●	●
SMC8 135/3B + 6GF - 30KW	60177462	0640000	0642500	30	40	61,5	5"	144	1936	●	●
SMC8 135/4E + 6GF - 30KW	60177463	0640000	0642500	30	40	61,5	5"	156	2093	●	●
SMC8 135/4C + 6GF - 37KW	60177464	0650000	0650005	37	50	79,3	5"	167	2223	●	●
SMC8 135/5F + 6GF - 37KW	60177465	0650000	0650005	37	50	79,3	5"	179	2380	●	●
SMC8 135/5E + TR8 + 45KW	60177466	60144582	60144592	45	60	92	5"	258	2470	○	●
SMC8 135/6F + TR8 + 45KW	60177467	60144582	60144592	45	60	92	5"	270	2627	○	●
SMC8 135/7G + TR8 - 55KW	60177468	60144583	60144593	55	75	109	5"	297	2864	○	●
SMC8 135/7E + TR8 - 55KW	60177469	60144583	60144593	55	75	109	5"	297	2864	○	●
SMC8 135/8G + TR8 + 63KW	60177470	60144584	60144594	63	85	126	5"	335	3161	○	●
SMC8 135/9G + TR8 - 75KW	60177471	60144585	60144595	75	100	145	5"	366	3418	○	●
SMC8 135/9C + TR8 - 75KW	60177472	60144585	60144595	75	100	145	5"	366	3418	○	●
SMC8 135/11C + TR8 - 92KW	60177473	60144586	60144596	92	125	177	5"	437	3972	○	●
SMC8 135/13C + TR8 - 110KW	60177474	60144587	60144597	110	150	213	5"	511	4516	○	●

● допускается

○ только для версии PE2 + PA

△ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SMC8 135

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	ПОДКЛЮ-ЧАЕМЫЙ ДВИГА-ТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0	36	72	96	108	120	132	144	156	168	180	192				
		кВт	л. с.	Q, л/мин	0	600	1200	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200				
SMC8 135/2M	60177457	15	20	H (M)	47,5	42	37,5	34,5	33	30,5	28	24,5	20,5	16	12	8,5	5"	43	729	6"
SMC8 135/2F	60177458	15	20		52	46	41	38,5	36,5	34,5	32	29	25	21	16,5	12	5"	43	729	6"
SMC8 135/2C	60177459	18,5	25		55	48,5	43,5	41	39	37	34,5	31	27	23	19	15,5	5"	43	729	6"
SMC8 135/3N	60177460	18,5	25		63,5	58,5	53,5	49	45,5	42	37	32	26	20	14		5"	55	886	6"
SMC8 135/3L	60177461	22	30		70	64	57,5	53	50,5	47	42,5	37,5	31,5	25	19	13,5	5"	55	886	6"
SMC8 135/3B	60177462	30	40		82,5	75	68,5	64	61	58	54,5	49,5	43	36	29,5	22	5"	55	886	6"
SMC8 135/4E	60177463	30	40		101	90	82	76,5	72,5	68,5	63	56,5	49,5	41,5	33	24	5"	67	1043	6"
SMC8 135/4C	60177464	37	50		106	95	88	82	78	73,5	68	61,5	54	45,5	36,5	26,5	5"	67	1043	6"
SMC8 135/5F	60177465	37	50		121,5	111	101,5	94	89	84	77,5	69	60	50	39,5	28	5"	79	1200	6"
SMC8 135/5E	60177466	45	60		128,5	118	108	100	95,5	90,5	84,5	77	68	58,5	47,5	35,5	5"	81	1200	8"
SMC8 135/6F	60177467	45	60		151	135,5	125	116	110,5	104	96,5	86,5	76	64	51,5	38	5"	93	1357	8"
SMC8 135/7G	60177468	55	75		176	159,5	147	137	130,5	123	114	102	89	75	60	44,5	5"	105	1514	8"
SMC8 135/7E	60177469	55	75		181	164	151,5	141,5	135,5	128	119	107	94	80	65	49,5	5"	105	1514	8"
SMC8 135/8G	60177470	63	85		201,5	182	168	156,5	149,5	140,5	130	117	102	85,5	68,5	51	5"	117	1671	8"
SMC8 135/9G	60177471	75	100		220	200,5	185	171,5	163	153,5	141,5	127	110,5	93	74	54	5"	129	1828	8"
SMC8 135/9C	60177472	75	100		238	219,5	201,5	187	178,5	169	158	143,5	128	110,5	91	69,5	5"	129	1828	8"
SMC8 135/11C	60177473	92	125	291	268,5	246,5	228,5	218	206,5	193	175,5	156,5	135	111	85	5"	154	2142	8"	
SMC8 135/13C	60177474	110	150	343,5	317	291	270	258	244	228	207,5	185	159,5	131,5	100,5	5"	178	2456	8"	

SMC10

10" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SMC10

6GF

TR8

TR10

Многоступенчатые погружные скважинные насосы для скважин диаметром 10" и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик.

Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Корпус гидравлики - чугун с катафорезным покрытием, рабочие колеса из нержавеющей стали AISI 304 закреплены на валу с помощью шпонки. Вал защищен втулками от повреждения по всей длине, подшипники на валу предотвращают вибрацию и биевание гидравлической части во время работы.

В гидравлику встроен обратный клапан с низкими потерями давления. Напорный патрубок с внутренней резьбой для присоединения к трубопроводу.

В зависимости от потребляемой мощности гидравлической части насос может комплектоваться двигателями следующих типоразмеров:

6GF/6GX: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 6"

TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором

TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором.

TR10: погружной скважинный электродвигатель 10" с перематываемым статором.

При необходимости использования с преобразователем частоты требуется проверить технические характеристики электродвигателя.

Рабочий диапазон: расход до 400 м³/ч, напор до 453 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых частиц или абразивных веществ, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде

Макс. количество запусков: см. технические характеристики электродвигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики электродвигателя.

Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 40 г/м³.

Максимальная температура жидкости: 30 °С.

Минимальный рекомендованный уровень погружения: 2 м.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики электродвигателя.

Специальное исполнение по запросу: все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью из нержавеющей стали AISI 316 (модели SMN).

АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

SMC10 200

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SMC10 200/1M + 6GF - 11KW	60177475	0615000	0617500	11	15	25,5	6"	121	1417	●	●
SMC10 200/1L + 6GF - 13KW	60177476	60179200	60180703	15	20	33,4	6"	126	1472	●	●
SMC10 200/1H + 6GF - 15KW	60177477	0620000	0622500	15	20	33,4	6"	126	1472	●	●
SMC10 200/1G + 6GF - 18,5K	60177478	0625000	0627500	18,5	25	41	6"	134	1547	●	●
SMC10 200/1C + 6GF - 18,5K	60177479	0625000	0627500	18,5	25	41	6"	134	1547	●	●
SMC10 200/1A + 6GF - 22KW	60177480	0630000	0632400	22	30	47	6"	140	1607	●	●
SMC10 200/2M + 6GF - 22KW	60177481	0630000	0632400	22	30	47	6"	166	1767	●	●
SMC10 200/2L + 6GF - 30KW	60177482	0640000	0642500	30	40	61,5	6"	181	1897	●	●
SMC10 200/2H + 6GF - 30KW	60177483	0640000	0642500	30	40	61,5	6"	181	1897	●	●
SMC10 200/2G + 6GF - 37KW	60177484	0650000	0650005	37	50	79,3	6"	192	2047	●	●
SMC10 200/2E + 6GF - 37KW	60177485	0650000	0650005	37	50	79,3	6"	192	2047	●	●
SMC10 200/2B + TR8 + 45KW	60177486	60144582	60144592	45	60	92	6"	269	2137	○	●
SMC10 200/3H + TR8 + 45KW	60177487	60144582	60144592	45	60	92	6"	295	2317	○	●
SMC10 200/3G + TR8 - 55KW	60177488	60144583	60144593	55	75	109	6"	310	2397	○	●
SMC10 200/3E + TR8 - 55KW	60177489	60144583	60144593	55	75	109	6"	310	2397	○	●
SMC10 200/3B + TR8 + 63KW	60177490	60144584	60144594	63	85	126	6"	336	2537	○	●
SMC10 200/4G + TR8 - 75KW	60177491	60144585	60144595	75	100	145	6"	399	2817	○	●
SMC10 200/4D + TR8 - 75KW	60177492	60144585	60144595	75	100	145	6"	399	2817	○	●
SMC10 200/5I + TR8 - 75KW	60177493	60144585	60144595	75	100	145	6"	424	2997	○	●
SMC10 200/5F + TR8 - 75KW	60177494	60144585	60144595	92	125	177	6"	470	3413	○	●
SMC10 200/6I + TR8 - 92KW	60177495	60144586	60144596	92	125	177	6"	496	3585	○	●
SMC10 200/6F + TR8 - 110KW	60177496	60144587	60144597	110	150	213	6"	546	3731	○	●
SMC10 200/7H + TR8 - 110KW	60177497	60144587	60144597	110	150	213	6"	572	3911	○	●
SMC10 200/7E + TR10 - 132KW	60177498	60146795	60146816	132	180	257	6"	674	3721	○	●
SMC10 200/8D + TR10 - 147KW	60177499	60146796	60146817	147	200	300	6"	764	4101	○	●
SMC10 200/9D + TR10 - 170KW	60177500	60146843	60146850	170	230	348	6"	830	4431	○	●
SMC10 200/10E + TR10 - 190KW	60177501	60146844	60146851	190	260	405	6"	896	4791	○	●

● допускается

○ только для версии PE2 + PA

Δ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

SMC10

10" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SMC10 200

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0	60	84	108	132	150	168	180	192	210	234	258				
		кВт	л.с.	Q, л/мин	0	1000	1400	1800	2200	2500	2800	3000	3200	3500	3900	4300				
SMC10 200/1M	60177475	11	15	H (M)	32	25,5	24	22	20,5	19	17,5	16,5	15	12,5	9	6"	66	687	6"	
SMC10 200/1L	60177476	15	20		35,5	29	27	25,5	24	22,5	21	19,5	18	15,5	11,5	6,5	6"	66	687	6"
SMC10 200/1H	60177477	15	20		40	33	30,5	29	27	25,5	24	23	21,5	19	16	12	6"	66	687	6"
SMC10 200/1G	60177478	18,5	25		41	34	32	30	28	26,5	25	24	22,5	20	17	13	6"	66	687	6"
SMC10 200/1C	60177479	18,5	25		45	37	34,5	32,5	30,5	29	27,5	26	24,5	22	18,5	14	6"	66	687	6"
SMC10 200/1A	60177480	22	30		48	39	36,5	34,5	32,5	31,5	29,5	28,5	27	24	19,5	14	6"	66	687	6"
SMC10 200/2M	60177481	22	30		64	51,5	48	44,5	41	38,5	35,5	33	30	25,5	17,5		6"	92	847	6"
SMC10 200/2L	60177482	30	40		70,5	58,5	55	52	48,5	46	43	40,5	37,5	32,5	24	14,5	6"	92	847	6"
SMC10 200/2H	60177483	30	40		79,5	66	62	58,5	55	52	48,5	46	43	38	30	20,5	6"	92	847	6"
SMC10 200/2G	60177484	37	50		84	70,5	66,5	62,5	59	56	52,5	50	47	41,5	34	25	6"	92	867	6"
SMC10 200/2E	60177485	37	50		90	77	72	68	64	61	58	56	53	48	40,5	31	6"	92	867	6"
SMC10 200/2B	60177486	45	60		94,5	80	75,5	71,5	67,5	64,5	61	59	55,5	50,5	43	34,5	6"	92	867	8"
SMC10 200/3H	60177487	45	60		117	99	93,5	89	84	80	75,5	72	67,5	59,5	47,5	33	6"	118	1047	8"
SMC10 200/3G	60177488	55	75		130	110	104	98,5	93	88,5	84	80	75,5	67,5	56	42	6"	118	1047	8"
SMC10 200/3E	60177489	55	75		137	116,5	110	104,5	99	94,5	90	86,5	81,5	73,5	62,5	48,5	6"	118	1047	8"
SMC10 200/3B	60177490	63	85		143	122	115,5	109,5	104	99,5	94,5	91,5	86,5	78,5	67,5	54	6"	118	1047	8"
SMC10 200/4G	60177491	75	100		168,5	142,5	134,5	128	121	115	108,5	104	97,5	86,5	70,5	51	6"	162	1227	8"
SMC10 200/4D	60177492	75	100		183,5	156	148	141	133,5	128	121,5	117	110,5	100	84	65,5	6"	162	1227	8"
SMC10 200/5I	60177493	75	100		200	169	159,5	151,5	142,5	135,5	127,5	121,5	113,5	100,5	80	56,5	6"	187	1407	8"
SMC10 200/5F	60177494	92	125		224	192	180,5	171,5	163	157	150	144,5	137	124	104	80	6"	187	1583	8"
SMC10 200/6I	60177495	92	125	241	204,5	193,5	184,5	174,5	166,5	156,5	149,5	140	124	99	69	6"	213	1755	8"	
SMC10 200/6F	60177496	110	150	269	230	216,5	205,5	195,5	188,5	180	173	164	149	124,5	96	6"	213	1671	8"	
SMC10 200/7H	60177497	110	150	283	241,5	227,5	216,5	205,5	197	186,5	178,5	167	147,5	118	83	6"	239	1851	8"	
SMC10 200/7E	60177498	132	180	319	271	256,5	244	231,5	222	211	203	192,5	174	148	116,5	6"	239	1851	10"	
SMC10 200/8D	60177499	147	200	366,5	314	295,5	281	267	256,5	245	236,5	224,5	203,5	172,5	135,5	6"	264	2031	10"	
SMC10 200/9D	60177500	170	230	412	353,5	332,5	316	300,5	288,5	275,5	266	252,5	229	194	152,5	6"	290	2211	10"	
SMC10 200/10E	60177501	190	260	453	388	365	347	330	317	302	291,5	276,5	250	211	165	6"	316	2391	10"	

SMC10

10" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SMC10 320

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SMC10 320/10 + 6GF - 22KW	60177502	0630000	0632400	22	30	47	6"	139	1623	●	●
SMC10 320/1M + 6GF - 30KW	60177503	0640000	0642500	30	40	61,5	6"	154	1753	●	●
SMC10 320/1F + 6GF - 30KW	60177504	0640000	0642500	30	40	61,5	6"	154	1753	●	●
SMC10 320/1D + 6GF - 37KW	60177505	0650000	0650005	37	50	79,3	6"	165	1883	●	●
SMC10 320/1B + 6GF - 37KW	60177506	0650000	0650005	37	50	79,3	6"	166	1883	●	●
SMC10 320/2P + TR8 - 45KW	60177507	60144582	60144592	45	60	92	6"	268	2168	○	●
SMC10 320/2N + TR8 - 45KW	60177508	60144582	60144592	45	60	92	6"	268	2168	○	●
SMC10 320/2M + TR8 - 55KW	60177509	60144583	60144593	55	75	109	6"	283	2248	○	●
SMC10 320/2H + TR8 - 55KW	60177510	60144583	60144593	55	75	109	6"	283	2248	○	●
SMC10 320/2D + TR8 - 63KW	60177511	60144584	60144594	63	85	126	6"	309	2388	○	●
SMC10 320/3I + TR8 - 75KW	60177512	60144585	60144595	75	100	145	6"	353	2767	○	●
SMC10 320/3C + TR8 - 92KW	60177513	60144586	60144596	92	125	177	6"	399	3007	○	●
SMC10 320/4G + TR8 - 110KW	60177514	60144587	60144597	110	150	213	6"	493	3432	○	●
SMC10 320/4B + TR10 - 132KW	60177515	60146795	60146816	132	180	257	6"	595	3242	○	●
SMC10 320/5L + TR10 - 132KW	60177516	60146795	60146816	132	180	257	6"	621	3438	○	●
SMC10 320/5E + TR10 - 147KW	60177517	60146796	60146817	150	200	300	6"	686	3638	○	●
SMC10 320/6G + TR10 - 170KW	60177518	60146843	60146850	170	230	348	6"	751	3983	○	●
SMC10 320/7L + TR10 - 190KW	60177519	60146844	60146851	190	260	405	6"	817	4359	○	●

● допускается

○ только для версии PE2 + PA

△ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SMC10 320

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420				
		кВт	л. с.																	
SMC10 320/10	60177502	22	30		34	27,5	26,5	25,5	24,5	23,5	22	20	16,5	12,5			6"	64,5	703	6"
SMC10 320/1M	60177503	30	40		36	29,5	28,5	27,5	27	26	25	22,5	19,5	16	12,5		6"	64,5	703	6"
SMC10 320/1F	60177504	30	40		40	32,5	31	30	29,5	28,5	27,5	26	23	19,5	15,5	10,5	6"	64,5	703	6"
SMC10 320/1D	60177505	37	50		43,5	34,5	33	32	31,5	31	30,5	29	26	22,5	18,5	14	6"	64,5	703	6"
SMC10 320/1B	60177506	37	50		46	37	35	34,5	33,5	33	32,5	31	28,5	25	21	16,5	6"	65,5	703	6"
SMC10 320/2P	60177507	45	60	H (м)	62	52	50,5	49	47	44	40,5	35,5	29	22			6"	91	898	8"
SMC10 320/2N	60177508	45	60		67,5	57,5	55,5	53,5	51,5	49	45,5	41,5	36	29,5	22,5	14	6"	91	898	8"
SMC10 320/2M	60177509	55	75		71	61	59	57,5	55,5	53,5	50,5	46,5	41	34	27	19,5	6"	91	898	8"
SMC10 320/2H	60177510	55	75		72	64	61,5	60	58,5	56,5	54	50,5	45,5	38,5	31	21	6"	91	898	8"
SMC10 320/2D	60177511	63	85		77	67	65	63,5	62	60,5	58	54,5	49,5	43	35,5	27	6"	91	898	8"
SMC10 320/3I	60177512	75	100		106	93,5	90,5	88	85,5	82	77,5	71,5	63	53,5	42,5	31,5	6"	116	1177	8"
SMC10 320/3C	60177513	92	125		117,5	104,5	102	99	96	94	91	86	79,5	70	57	41	6"	116	1177	8"
SMC10 320/4G	60177514	110	150		150	134,5	130	126,5	123	119	113,5	106,5	96,5	84,5	71	56	6"	160	1372	8"
SMC10 320/4B	60177515	132	180		162	147	142,5	138,5	135	130,5	125,5	118,5	108,5	96,5	84,5	69,5	6"	160	1372	10"
SMC10 320/5L	60177516	132	180		181	162	157	152,5	148	142,5	136	127	114,5	99	81,5	63	6"	185,5	1568	10"
SMC10 320/5E	60177517	150	200		196	177,5	172	167	162,5	157	150,5	141,5	129	114,5	98	79,5	6"	185,5	1568	10"
SMC10 320/6G	60177518	170	230		225	201,5	195,5	190	184,5	178	170	160	145	127	106	83,5	6"	211	1763	10"
SMC10 320/7L	60177519	190	260		253,5	227	219,5	213,5	207	199,5	190	178	160	138,5	114,5	88,5	6"	236,5	1959	10"

SMC12

12" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SMC12

TR8

TR10

TR12

Многоступенчатые погружные скважинные насосы для скважин диаметром 12" и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик.

Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Корпус гидравлики - чугун с катодозащитным покрытием, рабочие колеса из нержавеющей стали AISI 304 закреплены на валу с помощью шпонки. Вал защищен втулками от повреждения по всей длине, подшипники на валу предотвращают вибрацию и биевание гидравлической части во время работы.

В гидравлику встроен обратный клапан с низкими потерями давления.

Напорный патрубок с внутренней резьбой для присоединения к трубопроводу.

В зависимости от потребляемой мощности гидравлической части насос может комплектоваться двигателями следующих типоразмеров:

6GF/6GX: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 6"

TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором

TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором.

TR10: погружной скважинный электродвигатель 10" с перематываемым статором.

TR12: погружной скважинный электродвигатель 12" с перематываемым статором.

При необходимости использования с преобразователем частоты требуется проверить технические характеристики электродвигателя.

Рабочий диапазон: расход до 540 м³/ч, напор до 320 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых частиц или абразивных веществ, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Макс. количество запусков: см. технические характеристики электродвигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики электродвигателя.

Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 40 г/м³.

Максимальная температура жидкости: 30 °С.

Минимальный рекомендованный уровень погружения: 2,5 м.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики электродвигателя.

Специальное исполнение по запросу: все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью из нержавеющей стали AISI 316 (модели SMN).

АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

SMC12 360

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК	
		КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SMC12 360/1A + TR8 - 45KW	60177520	60144582	60144592
SMC12 360/1B + TR8 - 55KW	60177521	60144583	60144593
SMC12 360/1C + TR8 - 75KW	60177522	60144585	60144595
SMC12 360/2A + TR8 - 75KW	60177523	60144585	60144595
SMC12 360/2B + TR8 - 92KW	60177524	60144586	60144596
SMC12 360/2C + TR8 - 110KW	60177525	60144587	60144597
SMC12 360/3A + TR10 - 132KW	60177526	60146795	60146816
SMC12 360/3B + TR10 - 147KW	60177527	60146796	60146817
SMC12 360/4A + TR10 - 190KW	60177528	60146844	60146851
SMC12 360/5A + TR12 - 220KW	60177529	60146900	60146907
SMC12 360/5B + TR12 - 250KW	60177530	60146901	60146908

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Ином. А, 400 В					
кВт	л. с.						
45	60	92	7"	313	2169	o	●
55	75	109	7"	328	2249	o	●
75	100	145	7"	373	2489	o	●
75	100	145	7"	411	2689	o	●
92	125	177	7"	457	2929	o	●
110	150	213	7"	511	3184	o	●
132	180	257	7"	652	3194	o	●
150	200	300	7"	717	3394	o	●
190	260	405	7"	835	3924	o	●
220	300	424	7"	994	3834	o	Δ
250	340	481	7"	1069	4004	o	Δ

● допускается

o только для версии PE2 + PA

Δ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SMC12 360

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	0	180	210	240	270	285	300	315	330	360	390	420					450
		кВт	л. с.																		
SMC12 360/1A	60177520	45	60	H (M)	55,5	46	44,5	43	41,5	40,5	39,5	38	36,5	33,5	29,5	25	20	7"	136	899	8"
SMC12 360/1B	60177521	55	75		63	51	49,5	48	46,5	46	45	44	42,5	39	35,5	31	26	7"	136	899	8"
SMC12 360/1C	60177522	75	100		65,5	54,5	53,5	52	50,5	49,5	49	48	46,5	44	40,5	37	33	7"	136	899	8"
SMC12 360/2A	60177523	75	100		100,5	85	82,5	79	75	72,5	69,5	66,5	62,5	53,5	43,5	33		7"	174	1099	8"
SMC12 360/2B	60177524	92	125		117,5	97,5	95	92	88,5	86,5	84	81	77,5	68,5	58,5	47		7"	174	1099	8"
SMC12 360/2C	60177525	110	150		130,5	107,5	105	102,5	99,5	98	96,5	94,5	91,5	85,5	77,5	68,5	57,5	7"	178	1124	8"
SMC12 360/3A	60177526	132	180		168,5	139	134	129,5	125	122	119,5	116,5	112	101,5	86,5	65		7"	217	1324	10"
SMC12 360/3B	60177527	150	200		185	153,5	149	144	139,5	137	134	131	127	117,5	104,5	87	61,5	7"	217	1324	10"
SMC12 360/4A	60177528	190	260		224,5	193	188	182,5	176	171,5	167	162	155,5	140	122,5	102		7"	255	1524	10"
SMC12 360/5A	60177529	220	300		295,5	237,5	230	221,5	213,5	207,5	201,5	193	183,5	163,5	138	105		7"	294	1724	12"
SMC12 360/5B	60177530	250	340	319,5	259	252	244,5	236	231	224,5	217,5	208	187,5	166,5	137,5	100		7"	294	1724	12"

SMC12

12" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



SMC12 420

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ПЧ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SMC12 420/1A + TR8 - 45KW	60177531	60144582	60144592	45	60	92	7"	311	2169	○	●
SMC12 420/1B + TR8 - 55KW	60177532	60144583	60144593	55	75	109	7"	326	2249	○	●
SMC12 420/2A + TR8 - 92KW	60177533	60144586	60144596	92	125	177	7"	453	2929	○	●
SMC12 420/2B + TR8 - 110KW	60177534	60144587	60144597	110	150	213	7"	507	3184	○	●
SMC12 420/3A + TR10 - 132KW	60177535	60146795	60146816	132	180	257	7"	646	3194	○	●
SMC12 420/3B + TR10 - 147KW	60177536	60146796	60146817	150	200	300	7"	711	3394	○	●
SMC12 420/4A + TR10 - 190KW	60177537	60146844	60146851	190	260	405	7"	827	3924	○	●
SMC12 420/4B + TR12 - 220KW	60177538	60146900	60146907	220	300	424	7"	947	3634	○	△
SMC12 420/5A + TR12 - 250KW	60177539	60146901	60146908	250	340	481	7"	1059	4004	○	△

● допускается

○ только для версии PE2 + PA

△ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ SMC12 420

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	510					540
		кВт	л. с.	Q, л/мин	0	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500					9000
SMC12 420/1A	60177531	45	60	H (M)	52	39,5	38	36,5	35	34	32,5	30,5	28,5	26	22,5	19	14	7"	134	899	8"
SMC12 420/1B	60177532	55	75		58,5	44,5	43	41,5	40	39	38	36,5	35	32,5	30	26,5	22	7"	134	899	8"
SMC12 420/2A	60177533	92	125		101,5	80,5	78	75,5	73	70,5	67,5	64,5	60,5	56	51,5	46	40,5	7"	170	1099	8"
SMC12 420/2B	60177534	110	150		114,5	90,5	88	85,5	83	80,5	77,5	74,5	71	66	61	54	46	7"	174	1124	8"
SMC12 420/3A	60177535	132	180		134	111	107,5	104	100,5	96,5	92,5	88	82	75,5	68	59,5	50,5	7"	211	1324	10"
SMC12 420/3B	60177536	150	200		156,5	124	120,5	117	114	110	106,5	102,5	97	90,5	83,5	75,5	66,5	7"	211	1324	10"
SMC12 420/4A	60177537	190	260		196	154	149,5	145	140,5	135,5	130	124	116,5	107,5	97	85,5	72	7"	247	1524	10"
SMC12 420/4B	60177538	220	300		221	173,5	169	165	161	156,5	152	147	139,5	131	121,5	110,5	96	7"	247	1524	12"
SMC12 420/5A	60177539	250	340		260,5	204	198	192,5	187	182	176,5	170,5	162	152	139	121,5	100	7"	284	1724	12"

4GG

4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Двухполюсный асинхронный скважинный электродвигатель диаметром 4". Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нерж. стали AISI 304. Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем. Короткозамкнутый ротор вращается на упорном подшипнике Kingsbury. Герметичный неразборный статор, корпус и фланцы выполнены из нерж. стали AISI 304. Для быстрого и удобного технического обслуживания предусмотрен съемный кабельный ввод. Кабель сертифицирован по стандартам ACS, WRAS и KTW.

Двигатель подходит для использования с преобразователем частоты (30–50 Гц). В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 304, заполнен терморезистивной резиной с высокой изолирующей способностью и превосходной теплоотдачей.

Присоединение: стандарт NEMA, 4".

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:

1 x 220-230 В/50 Гц;

3 x 400 В/50 Гц, 230 В/50 Гц.

Кабель питания:

1,7 м для двигателя мощностью до 2,2 кВт

2,7 м для двигателя мощностью до 3 кВт

3,5 м для двигателя мощностью до 7,5 кВт

Специальное исполнение по запросу: кабель питания различной длины, возможность работы с различным напряжением или частотой, защита от перегрузки (50 Гц-встроенный конденсатор- от 0,5 до 1,5 л.с.).

tesla



АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

МОДЕЛЬ	КОД	МОЩН. P2, л. с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	Iп/ Iном	Cп/ Cном	МОЩН. P1, Вт	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, ОБ/МИН	Cos φ	КПД, %	Емкость, мкФ	КАБЕЛЬ	
													Ø мм²	ДЛИНА (м)
4GG - 0,37 KW - 230 V - M	60122739	0,5	0,37	1x230 V ~	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	4x1,5	1,7
4GG - 0,55 KW - 230 V - M	60122740	0,75	0,55	1x230 V ~	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	4x1,5	1,7
4GG - 0,75 KW - 230 V - M	60122741	1	0,75	1x230 V ~	6,2	3,2	0,66	1300	2820	0,92	58	25	4x1,5	1,7
4GG - 1,1 KW - 230 V - M	60122742	1,5	1,1	1x230 V ~	8,6	3,6	0,68	1820	2830	0,90	62	35	4x1,5	1,7
4GG - 1,5 KW - 230 V - M	60122743	2	1,5	1x230 V ~	11	3,7	0,62	2320	2830	0,91	65	40	4x1,5	1,7
4GG - 2,2 KW - 230 V - M	60122744	3	2,2	1x230 V ~	16	3,1	0,6	3460	2810	0,89	65	60	4x1,5	1,7
4GG - 3 KW - 230 V - M	60185921	4	3	1x230 V ~	23,5	3,6	0,51	4900	2830	0,9	62	90	4x2	2,7
4GG - 3,7 KW - 230 V - M	60122779	5	3,7	1x230 V ~	25	3,6	0,51	5500	2850	0,95	65	90	4x2	2,7
4GG - 4 KW - 230 V - M	60185385	5,5	4	1x230 V ~	27	3,6	0,51	6000	2840	0,96	67	90	4x2	2,7
4GG - 0,37 KW - 400 V - T	60122746	0,5	0,37	3x400 V ~	1,4	3,8	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,37 KW - 230 V - T	60122745	0,5	0,37	3x230 V ~	2,7	3,7	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,55 KW - 400 V - T	60122748	0,75	0,55	3x400 V ~	1,9	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,55 KW - 230 V - T	60122747	0,75	0,55	3x230 V ~	3,3	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,75 KW - 400 V - T	60122750	1	0,75	3x400 V ~	2,4	5,0	3,2	1190	2830	0,73	63	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,75 KW - 230 V - T	60122749	1	0,75	3x230 V ~	4,1	5,1	3,2	1190	2830	0,72	63	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,1 KW - 400 V - T	60122752	1,5	1,1	3x400 V ~	3,4	4,1	3,3	1720	2830	0,76	64	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,1 KW - 230 V - T	60122751	1,5	1,1	3x230 V ~	5,7	4,2	3,3	1720	2830	0,72	64	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,5 KW - 400 V - T	60122754	2	1,5	3x400 V ~	4,4	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,5 KW - 230 V - T	60122753	2	1,5	3x230 V ~	7,6	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GG - 2,2 KW - 400 V - T	60122756	3	2,2	3x400 V ~	5,9	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
4GG - 2,2 KW - 230 V - T	60122755	3	2,2	3x230 V ~	10,2	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
4GG - 3,0 KW - 400 V - T	60122758	4	3	3x400 V ~	8,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GG - 3,0 KW - 230 V - T	60122757	4	3	3x230 V ~	14,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GG - 4,0 KW - 400 V - T	60122760	5,5	4	3x400 V ~	10	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x1,5	2,7
4GG - 4,0 KW - 230 V - T	60122759	5,5	4	3x230 V ~	17,3	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x2	2,7
4GG - 5,5 KW - 400 V - T	60122762	7,5	5,5	3x400 V ~	14	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x1,5	2,7
4GG - 5,5 KW - 230 V - T	60122761	7,5	5,5	3x230 V ~	24,2	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x2	2,7
4GG - 7,5 KW - 400 V - T	60122763	10	7,5	3x400 V ~	17,4	4,8	2,9	9520	2850	0,080	79	-	4x2	3,5

4GX

4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Двухполюсный асинхронный скважинный электродвигатель диаметром 4". Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нерж. стали AISI 316. Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем. Короткозамкнутый ротор вращается на упорном подшипнике Kingsbury. Герметичный неразборный статор, корпус и фланцы выполнены из нерж. стали AISI 316. Для быстрого и удобного технического обслуживания предусмотрен съемный кабельный ввод. Кабель сертифицирован по стандартам ACS, WRAS и KTW.

Двигатель подходит для использования с преобразователем частоты (30–50 Гц). В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 316, заполнен термореактивной резиной с высокой изолирующей способностью и превосходной теплоотдачей.

Присоединение: стандарт NEMA, 4".

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:

1 x 220-230 В/50 Гц;

3 x 400 В/50 Гц, 230 В/50 Гц.

Кабель питания:

1,7 м для двигателя мощностью до 2,2 кВт

2,7 м для двигателя мощностью до 3 кВт

3,5 м для двигателя мощностью до 7,5 кВт

Специальное исполнение по запросу:

кабель питания различной длины, возможность работы с различным напряжением или частотой, защита от перегрузки (50 Гц-встроенный конденсатор- от 0,5 до 1,5 л.с.).

tesla



AISI 316

МОДЕЛЬ	КОД	МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	In/Iном	Sl/Сном	МОЩН. P1, Вт	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, ОБ/МИН	Cos φ	КПД, %	Емкость, мкФ	КАБЕЛЬ	
													Ø мм ²	ДЛИНА (м)
4GG - 0,37 кВт - 230 В - М	60141577	0,5	0,37	1x230 В ~	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	4x1,5	1,7
4GG - 0,55 кВт - 230 В - М	60141580	0,75	0,55	1x230 В ~	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	4x1,5	1,7
4GG - 0,75 кВт - 230 В - М	60141584	1	0,75	1x230 В ~	6,2	3,2	0,66	1300	2820	0,92	58	25	4x1,5	1,7
4GG - 1,1 кВт - 230 В - М	60141590	1,5	1,1	1x230 В ~	8,6	3,6	0,68	1820	2830	0,90	62	35	4x1,5	1,7
4GG - 1,5 кВт - 230 В - М	60141593	2	1,5	1x230 В ~	11	3,7	0,62	2320	2830	0,91	65	40	4x1,5	1,7
4GG - 2,2 кВт - 230 В - М	60141596	3	2,2	1x230 В ~	16	3,1	0,6	3460	2810	0,89	65	60	4x1,5	1,7
4GG - 0,37 кВт - 400 В - Т	60141578	0,5	0,37	3x400 В ~	1,4	3,8	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,37 кВт - 230 В - Т	60141579	0,5	0,37	3x230 В ~	2,7	3,7	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,55 кВт - 400 В - Т	60141581	0,75	0,55	3x400 В ~	1,9	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,55 кВт - 230 В - Т	60141582	0,75	0,55	3x230 В ~	3,3	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,75 кВт - 400 В - Т	60141586	1	0,75	3x400 В ~	2,4	5,0	3,2	1190	2830	0,73	63	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,75 кВт - 230 В - Т	60141589	1	0,75	3x230 В ~	4,1	5,1	3,2	1190	2830	0,72	63	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,1 кВт - 400 В - Т	60141591	1,5	1,1	3x400 В ~	3,4	4,1	3,3	1720	2830	0,76	64	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,1 кВт - 230 В - Т	60141592	1,5	1,1	3x230 В ~	5,7	4,2	3,3	1720	2830	0,72	64	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,5 кВт - 400 В - Т	60141594	2	1,5	3x400 В ~	4,4	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,5 кВт - 230 В - Т	60141595	2	1,5	3x230 В ~	7,6	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GG - 2,2 кВт - 400 В - Т	60141597	3	2,2	3x400 В ~	5,9	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
4GG - 2,2 кВт - 230 В - Т	60141598	3	2,2	3x230 В ~	10,2	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
4GG - 3,0 кВт - 400 В - Т	60141607	4	3	3x400 В ~	8,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GG - 3,0 кВт - 230 В - Т	60141608	4	3	3x230 В ~	14,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GG - 4,0 кВт - 400 В - Т	60141612	5,5	4	3x400 В ~	10	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x1,5	2,7
4GG - 4,0 кВт - 230 В - Т	60141613	5,5	4	3x230 В ~	17,3	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x2	2,7
4GG - 5,5 кВт - 400 В - Т	60141614	7,5	5,5	3x400 В ~	14	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x1,5	2,7
4GG - 5,5 кВт - 230 В - Т	60141615	7,5	5,5	3x230 В ~	24,2	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x2	2,7
4GG - 7,5 кВт - 400 В - Т	60141616	10	7,5	3x400 В ~	17,4	4,8	2,9	9520	2850	0,080	79	-	4x2	3,5

4TW

4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Двухполюсный асинхронный скважинный электродвигатель диаметром 4". Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нерж. стали AISI 304. Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем. Короткозамкнутый ротор вращается на упорном подшипнике Kingsbury.

Герметичный неразборный статор, корпус и фланцы выполнены из нерж. стали AISI 304. Для быстрого и удобного технического обслуживания предусмотрен съемный кабельный ввод. Кабель сертифицирован по стандартам ACS, WRAS и KTW.

Двигатель подходит для использования с преобразователем частоты (30–50 Гц).

Встроенный конденсатор расположен в корпусе из технополимера Noryl, расположенным под двигателем, пусковой конденсаторный блок двигателю не требуется. В электродвигатель встроена защита от перегрузки.

Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 304, заполнен термореактивной резиной с высокой изолирующей способностью и превосходной теплоотдачей.

Присоединение: стандарт NEMA, 4".

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,3 м/с при 35 °С.

Диапазон напряжения питания: + 6 % / -10 %.

Макс. кол-во запусков: 20 в час.

Макс. глубина погружения: 300 м.

Горизонтальный монтаж: 0,5 - 1,5 л.с.

tesla

АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

МОДЕЛЬ	КОД	МОЩН. P2, л.с.	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	In/Inom	Сп/Сном	МОЩН. P1, Вт	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, ОБ/МИН	Cos φ	КПД, %	Емкость, мкФ	КАБЕЛЬ	
													Ø мм²	ДЛИНА (М)
4TW - 0,37 KW - 230 V - M	60141225	0,5	0,37	1x230 В ~	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	3x1,5	1,7
4TW - 0,55 KW - 230 V - M	60141227	0,75	0,55	1x230 В ~	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	3x1,5	1,7
4TW - 0,75 KW - 230 V - M	60141229	1	0,75	1x230 В ~	6,2	3,2	0,66	1300	2820	0,92	58	25	3x1,5	1,7
4TW - 1,1 KW - 230 V - M	60141231	1,5	1,1	1x230 В ~	8,6	3,6	0,68	1820	2830	0,92	62	35	3x1,5	1,7

40L

4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Двухполюсный асинхронный перематываемый скважинный электродвигатель диаметром 4". Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нерж. стали AISI 304.

Подшипники охлаждаются и смазываются специальным маслом, сертифицированным по FDA. Перематываемый статор встроен в корпус из нерж. стали AISI 304, присоединен шпильками из нерж. стали к переднему фланцу двигателя. Для быстрого и удобного технического обслуживания предусмотрен съемный кабельный ввод. Кабель сертифицирован по стандартам ACS, WRAS и KTW.

Двигатель подходит для использования с преобразователем частоты (30–50 Гц). В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

По запросу в обмотки двигателя могут быть встроены датчики РТ100 для защиты от перегрузки.

Присоединение: стандарт NEMA, 4".

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,3 м/с при 35 °С.

Диапазон напряжения питания: + 6 % / -10 %.

Макс. кол-во запусков: 20 в час.

Макс. глубина погружения: 250 м.

Горизонтальный монтаж: 0,5 - 10 л.с.

tesla

АКСЕССУАРЫ
СТР. 331

МОДЕЛЬ	КОД	МОЩН. Р2, л. с	МОЩН. Р2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	Iп/Iном	Cп/Cном	МОЩН. Р1, Вт	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, ОБ/МИН	Cos φ	КПД, %	Емкость, мкФ	КАБЕЛЬ	
													Ø мм²	ДЛИНА (М)
40L - 0,37 KW - 230 V - M	60168915	0,5	0,37	1x230 V ~	3,5	2,6	0,64	725	2800	0,9	51	16	4x1,5	1,7
40L - 0,55 KW - 230 V - M	60168916	0,75	0,55	1x230 V ~	4,5	2,7	0,60	950	2800	0,92	58	20	4x1,5	1,7
40L - 0,75 KW - 230 V - M	60168917	1	0,75	1x230 V ~	6,3	3,2	0,64	1275	2820	0,88	59	25	4x1,5	1,7
40L - 1,1 KW - 230 V - M	60168918	1,5	1,1	1x230 V ~	8,5	2,9	0,54	1780	2800	0,91	62	35	4x1,5	1,7
40L - 1,5 KW - 230 V - M	60168919	2	1,5	1x230 V ~	10,8	3,2	0,43	2160	2800	0,87	69	40	4x1,5	1,7
40L - 2,2 KW - 230 V - M	60169099	3	2,2	1x230 V ~	14	3,2	0,57	3060	2800	0,87	78	60	4x1,5	1,7
40L - 3 KW - 230 V - M	60183432	4	3	1x230 V ~	23,5	3,6	0,51	4900	2830	0,9	62	90	4x2	2,7
40L - 3,7 KW - 230 V - M	60169100	5	3,7	1x230 V ~	25,4	3,6	0,51	5500	2850	0,95	66	90	4x2	2,7
40L - 4 KW - 230 V - M	60185382	5,5	4	1x230 V ~	27	3,6	0,51	6000	2840	0,96	67	90	4x2	2,7
40L - 0,37 KW - 400 V - T	60168928	0,5	0,37	3x400 V ~	1,6	3,3	3,5	700	2820	0,63	53	-	4x1,5	1,7
40L - 0,37 KW - 230 V - T	60168920	0,5	0,37	3x230 V ~	2,8	3,2	3,5	700	2820	0,63	53	-	4x1,5	1,7
40L - 0,55 KW - 400 V - T	60168929	0,75	0,55	3x400 V ~	2,2	3,4	3,9	980	2820	0,64	56	-	4x1,5	1,7
40L - 0,55 KW - 230 V - T	60168921	0,75	0,55	3x230 V ~	3,8	3,4	3,9	980	2820	0,64	56	-	4x1,5	1,7
40L - 0,75 KW - 400 V - T	60168930	1	0,75	3x400 V ~	2,6	3,8	3,7	1200	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
40L - 0,75 KW - 230 V - T	60168922	1	0,75	3x230 V ~	4,5	3,8	3,7	1200	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
40L - 1,1 KW - 400 V - T	60168931	1,5	1,1	3x400 V ~	3,6	4,4	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
40L - 1,1 KW - 230 V - T	60168923	1,5	1,1	3x230 V ~	6,2	4,5	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
40L - 1,5 KW - 400 V - T	60168932	2	1,5	3x400 V ~	4,6	4,3	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
40L - 1,5 KW - 230 V - T	60168924	2	1,5	3x230 V ~	7,9	4,4	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
40L - 2,2 KW - 400 V - T	60167638	3	2,2	3x400 V ~	6	5,2	3,3	3050	2810	0,7	72	-	4x1,5	1,7
40L - 2,2 KW - 230 V - T	60168925	3	2,2	3x230 V ~	10,4	5,2	3,3	3050	2810	0,7	72	-	4x1,5	1,7
40L - 3 KW - 400 V - T	60167644	4	3	3x400 V ~	7,9	5,7	3,3	4000	2840	0,73	75	-	4x1,5	2,7
40L - 3 KW - 230 V - T	60168926	4	3	3x230 V ~	13,6	5,7	3,3	4000	2840	0,73	75	-	4x1,5	2,7
40L - 4 KW - 400 V - T	60167647	5,5	4	3x400 V ~	10,2	5,4	3,4	5260	2850	0,74	76	-	4x1,5	2,7
40L - 4 KW - 230 V - T	60168927	5,5	4	3x230 V ~	17,6	5,4	3,4	5260	2850	0,74	76	-	4x2	2,7
40L - 5,5 KW - 400 V - T	60169101	7,5	5,5	3x400 V ~	13,1	5,3	3,4	6900	2850	0,76	80	-	4x1,5	2,7
40L - 5,5 KW - 230 V - T	60169103	7,5	5,5	3x230 V ~	22,6	5,4	3,4	6900	2850	0,76	80	-	4x2	2,7
40L - 7,5 KW - 400 V - T	60169102	10	7,5	3x400 V ~	16,9	5,0	3	9030	2840	0,77	81	-	4x2	3,5
40L - 7,5 KW - 230 V - T	60169104	10	7,5	3x230 V ~	29,2	5,0	3	9030	2840	0,77	81	-	4x2	3,5

6GF / 6GX

6" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Двухполюсный асинхронный скважинный электродвигатель диаметром 6". Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304 и чугуна с катодорезным покрытием.

Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем. Короткозамкнутый ротор вращается на упорном подшипнике Kingsbury.

Герметичный неразборный статор, корпус и фланцы выполнены из нерж. стали AISI 304. Для быстрого и удобного технического обслуживания предусмотрен съемный кабельный ввод. Кабель сертифицирован по стандартам ACS, WRAS и KTW.

Двигатель подходит для использования с преобразователем частоты (30–50 Гц).

Поставляются модели в трехфазном исполнении с прямым запуском или запуском по схеме звезда-треугольник; для защиты электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

По запросу модель 6GX может поставляться полностью из стали AISI 316 с торцевым уплотнением карбид кремния/карбид кремния. По запросу в обмотки двигателя могут быть встроены датчики PT100 (или PTC для версии с прямым запуском) для защиты от перегрузки.

Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 304, заполнен термореактивной резиной с высокой изолирующей способностью и превосходной теплоотдачей.

Присоединение: стандарт NEMA, 6".

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,3 м/с при 35 °С.

Диапазон напряжения питания: + 6 % / - 10 %.

Макс. кол-во запусков: 25 в час.

Макс. глубина погружения: 300 м.

Горизонтальный монтаж: 5,5 - 50 л.с.

tesla

ПРЯМОЙ ЗАПУСК

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ	МОДЕЛЬ	AISI 316
	КОД		КОД
6GF - 4 кВт	0605500	6GX - 4 кВт	60141626
6GF - 5,5 кВт	0607500	6GX - 5,5 кВт	60141627
6GF - 7,5 кВт	0610000	6GX - 7,5 кВт	60121376
6GF - 9,2 кВт	0612500	6GX - 9,2 кВт	60141628
6GF - 11 кВт	0615000	6GX - 11 кВт	60131136
6GF - 13 кВт	60179200	6GX - 13 кВт	60180702
6GF - 15 кВт	0620000	6GX - 15 кВт	60141629
6GF - 18,5 кВт	0625000	6GX - 18,5 кВт	60141630
6GF - 22 кВт	0630000	6GX - 22 кВт	60141631
6GF - 30 кВт	0640000	6GX - 30 кВт	60141632
6GF - 37 кВт	0650000	6GX - 37 кВт	60141633
6GF - 45 кВт	0660000	6GX - 45 кВт	60174647

МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Ином, А	Iп/Ином	МОЩН. P1, Вт	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	Cos φ	КПД, %	КАБЕЛЬ	
									Сечение мм²	Длина (м)
5,5	4	3 x 400 В~	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
7,5	5,5	3 x 400 В~	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
10	7,5	3 x 400 В~	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
12,5	9,2	3 x 400 В~	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
15	11	3 x 400 В~	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
17,5	13	3 x 400 В~	29	4,6	16100	2840	0,8	81	4x4	4
20	15	3 x 400 В~	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
25	18,5	3 x 400 В~	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
30	22	3 x 400 В~	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
40	30	3 x 400 В~	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
50	37	3 x 400 В~	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4
60	45	3 x 400 В~	95	5,5	55000	2840	0,83	82	4x8	4

По запросу возможно изготовление двигателя для работы с напряжением 3 x 230В до 22 кВт включительно.

ЗАПУСК ПО СХЕМЕ "ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК"

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ	МОДЕЛЬ	AISI 316
	КОД		КОД
6GF - 4 кВт	0605620	6GX - 4 кВт	60141634
6GF - 5,5 кВт	0607510	6GX - 5,5 кВт	60141635
6GF - 7,5 кВт	0611750	6GX - 7,5 кВт	60141636
6GF - 9,2 кВт	0614000	6GX - 9,2 кВт	60141637
6GF - 11 кВт	0617500	6GX - 11 кВт	60141638
6GF - 13 кВт	60180703	6GF - 13 кВт	60180704
6GF - 15 кВт	0622500	6GX - 15 кВт	60141639
6GF - 18,5 кВт	0627500	6GX - 18,5 кВт	60141640
6GF - 22 кВт	0632400	6GX - 22 кВт	60133153
6GF - 30 кВт	0642500	6GX - 30 кВт	60141641
6GF - 37 кВт	0650005	6GX - 37 кВт	60141642
6GF - 45 кВт	60174646	6GF - 45 кВт	60174648

МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Ином, А	Iп/Ином	МОЩН. P1, Вт	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	Cos φ	КПД, %	КАБЕЛЬ	
									Сечение мм²	Длина (м)
5,5	4	3 x 400 В~	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
7,5	5,5	3 x 400 В~	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
10	7,5	3 x 400 В~	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
12,5	9,2	3 x 400 В~	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
15	11	3 x 400 В~	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
17,5	13	3 x 400 В~	29	4,6	16100	2840	0,8	81	4x4	4
20	15	3 x 400 В~	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
25	18,5	3 x 400 В~	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
30	22	3 x 400 В~	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
40	30	3 x 400 В~	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
50	37	3 x 400 В~	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4
60	45	3 x 400 В~	95	5,5	55000	2840	0,83	82	4x8	4

По запросу возможно изготовление двигателя для работы с напряжением 3 x 230В до 22 кВт включительно.

TR6

6" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Двухполюсный асинхронный погружной скважинный электродвигатель диаметром 6" с **перематываемым статором**. Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304 и чугуна с катодорезным покрытием. Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем.

Короткозамкнутый ротор вращается на самоцентрирующемся упорном подшипнике Митчелла. По запросу доступны модели двигателей полностью из нерж. стали AISI 316 или AISI 904. Торцевое уплотнение: керамика/графит в двигателях стандартного исполнения и карбид кремния/карбид кремния в двигателях из нерж. стали AISI 316.

По запросу доступны модели двигателей для использования с частотным преобразователем (30–60 Гц).

Двигатель комплектуется трехжильным плоским кабелем длиной 5 м, подключенным к обмоткам статора и кабелю заземления. Поставляются модели с прямым запуском и запуском по схеме «звезда-треугольник».

Кабель сертифицирован по стандартам ACS и WRAS. Для защиты электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. По запросу в обмотки двигателя могут быть встроены датчики РТС или РТ100 для защиты от перегрузки.

В моделях стандартного исполнения изоляция обмоток статора из ПВХ.

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ПО ЗАПРОСУ ДОСТУПНА ВЕРСИЯ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ОБМОТОК СТАТОРА ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА И ПОЛИАМИДА (PE2+PA).

Присоединение: NEMA 6".

Степень защиты: IP68.

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,5 м/с.

Диапазон напряжения питания: + 6 % / -10 %.

Макс. кол-во запусков: 15 в час.

Макс. глубина погружения: 300 м.

Максимальное рабочее давление: 60 Бар.

Горизонтальный монтаж: 7,5 - 50 л.с.

tesla

ПРЯМОЙ ЗАПУСК

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA
	КОД	КОД	КОД	КОД
TR607 - 5,5 KW	60144263	60146662	60146624	60146684
TR610 - 7,5 KW	60144264	60146663	60146625	60146685
TR612 - 9,2 KW	60144265	60146664	60146626	60146686
TR615 - 11 KW	60144266	60146665	60146627	60146687
TR617 - 13KW	60144267	60146667	60146628	60146688
TR620 - 15 KW	60144268	60146668	60146629	60146689
TR625 - 18,5 KW	60144269	60146669	60146630	60146690
TR630 - 22 KW	60144270	60146670	60146631	60146691
TR635 - 26 KW	60144271	60146671	60146632	60146692
TR640 - 30 KW	60144272	60146672	60146633	60146693
TR650 - 37 KW	60144273	60146673	60146634	60146694
TR660 - 45 KW	-	60161601	-	60144305

МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	In/ Iном	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
						Сечение мм ²	Длина (м)
7,5	5,5	3x400 В~	13,7	3,5	2870	4x6	5
10	7,5	3x400 В~	18,2	3,6	2860	4x6	5
12,5	9,2	3x400 В~	21,7	3,5	2850	4x6	5
15	11	3x400 В~	26,2	3,7	2860	4x6	5
17,5	13	3x400 В~	30,5	3,8	2850	4x6	5
20	15	3x400 В~	34,8	4,2	2860	4x6	5
25	18,5	3x400 В~	41,4	4,5	2860	4x6	5
30	22	3x400 В~	49,0	5,5	2880	4x6	5
35	26	3x400 В~	58,1	5,7	2880	4x6	5
40	30	3x400 В~	64,9	5,0	2870	4x10	5
50	37	3x400 В~	80,5	5,1	2860	4x10	5
60	45	3x400 В~	93,1	5,1	2825	4x10	5

ЗАПУСК ПО СХЕМЕ "ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК"

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA
	КОД	КОД	КОД	КОД
TR615 - 11 KW	60144277	60146674	60146635	60146695
TR617 - 13 KW	60144278	60146676	60146636	60146696
TR620 - 15 KW	60144279	60146677	60146637	60146697
TR625 - 18,5 KW	60144280	60146678	60146638	60146698
TR630 - 22 KW	60144281	60146679	60146639	60146699
TR635 - 26 KW	60144282	60146681	60146640	60146700
TR640 - 30 KW	60144283	60146682	60146641	60146701
TR650 - 37 KW	60144284	60146683	60146642	60146702
TR660 - 45 KW	-	60164307	-	60164306

МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	In/ Iном	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
						Сечение мм ²	Длина (м)
15	11	3x400 В~	26,2	3,7	2860	4x6	5
17,5	13	3x400 В~	30,5	3,8	2850	4x6	5
20	15	3x400 В~	34,8	4,2	2860	4x6	5
25	18,5	3x400 В~	41,4	4,5	2860	4x6	5
30	22	3x400 В~	49,0	5,5	2880	4x6	5
35	26	3x400 В~	58,1	5,7	2880	4x6	5
40	30	3x400 В~	64,9	5,0	2870	4x6	5
50	37	3x400 В~	80,5	5,1	2860	4x6	5
60	45	3x400 В~	93,1	5,1	2825	4x6	5

TR8

8" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Двухполюсный асинхронный погружной скважинный электродвигатель диаметром 8" с **перематываемым статором**. Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304 и чугуна с катодорезным покрытием. Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем.

Короткозамкнутый ротор вращается на самоцентрирующемся упорном подшипнике Митчелла. По запросу доступны модели двигателей полностью из нерж. стали AISI 316 или AISI 904. Торцевое уплотнение: керамика/графит в двигателях стандартного исполнения и карбид кремния/карбид кремния в двигателях из нерж. стали AISI 316.

По запросу доступны модели двигателей для использования с частотным преобразователем (30–60 Гц).

Двигатель комплектуется трехжильным плоским кабелем длиной 5 м, подключенным к обмоткам статора и кабелю заземления. Поставляются модели с прямым запуском и запуском по схеме «звезда-треугольник».

Кабель сертифицирован по стандартам ACS и WRAS. Для защиты электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. По запросу в обмотки двигателя могут быть встроены датчики РТС или РТ100 для защиты от перегрузки.

В моделях стандартного исполнения изоляция обмоток статора из ПВХ.

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ПО ЗАПРОСУ ДОСТУПНА ВЕРСИЯ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ОБМОТОК СТАТОРА ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА И ПОЛИАМИДА (PE2+PA).

Присоединение: NEMA 8".

Степень защиты: IP 58 (IP 68 по запросу).

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,5 м/с.

Диапазон напряжения питания: + 6 % / -10 %.

Макс. кол-во запусков: 10 в час.

Макс. глубина погружения: 300 м.

Максимальное рабочее давление: 60 Бар.

Горизонтальный монтаж: 30 - 125 л.с.



ПРЯМОЙ ЗАПУСК

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA
	КОД	КОД	КОД	КОД
TR84030кВт	60144580	60144600	60146726	60146759
TR85037кВт	60144581	60144601	60146727	60146760
TR86045кВт	60144582	60144602	60146728	60146761
TR875 55кВт	60144583	60144603	60146729	60146762
TR885 63кВт	60144584	60144604	60146730	60146763
TR8100 75кВт	60144585	60144605	60146731	60146764
TR8125 92кВт	60144586	60144606	60146732	60146765
TR8150 110кВт	60144587	60144607	60146733	60146767

МОЩН. Р2, л.с	МОЩН. Р2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Ином, А	Iп/ Iном	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
						Сечение мм ²	Длина (м)
40	30	3 x 400 В ~	61	5,7	2890	4x16	5
50	37	3 x 400 В ~	75	5,7	2890	4x16	5
60	45	3 x 400 В ~	92	6,0	2910	4x16	5
75	55	3 x 400 В ~	109	5,9	2900	4x16	5
85	63	3 x 400 В ~	126	5,7	2910	4x16	5
100	75	3 x 400 В ~	145	5,8	2910	4x16	5
125	92	3 x 400 В ~	177	5,9	2890	4x25	5
150	110	3 x 400 В ~	213	5,8	2890	4x25	5

ЗАПУСК ПО СХЕМЕ "ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК"

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA
	КОД	КОД	КОД	КОД
TR84030кВт	60144590	60144610	60146734	60146768
TR85037кВт	60144591	60144611	60146735	60146769
TR86045кВт	60144592	60144612	60146736	60146770
TR875 55кВт	60144593	60144613	60146737	60146771
TR885 63кВт	60144594	60144614	60146738	60146772
TR8100 75кВт	60144595	60144615	60146739	60146773
TR8125 92кВт	60144596	60144616	60146740	60146774
TR8150 110кВт	60144597	60144617	60146741	60146775

МОЩН. Р2, л.с	МОЩН. Р2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Ином, А	Iп/ Iном	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
						Сечение мм ²	Длина (м)
40	30	3 x 400 В ~	61	5,7	2890	4x10	5
50	37	3 x 400 В ~	75	5,7	2890	4x10	5
60	45	3 x 400 В ~	92	6,0	2910	4x10	5
75	55	3 x 400 В ~	109	5,9	2900	4x16	5
85	63	3 x 400 В ~	126	5,7	2910	4x16	5
100	75	3 x 400 В ~	145	5,8	2910	4x16	5
125	92	3 x 400 В ~	177	5,9	2890	4x16	5
150	110	3 x 400 В ~	213	5,8	2890	4x16	5

TR10

10" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Двухполюсный асинхронный погружной скважинный электродвигатель диаметром 10" с **перематываемым статором**. Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304 и чугуна с катафорезным покрытием. Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем.

Короткозамкнутый ротор вращается на самоцентрирующемся упорном подшипнике Митчелла. По запросу доступны модели двигателей полностью из нерж. стали AISI 316 или AISI 904. Торцевое уплотнение: керамика/графит в двигателях стандартного исполнения и карбид кремния/карбид кремния в двигателях из нерж. стали AISI 316.

По запросу доступны модели двигателей для использования с частотным преобразователем (30–60 Гц).

Двигатель комплектуется трехжильным плоским кабелем длиной 5 м, подключенным к обмоткам статора и кабелю заземления. Поставляются модели с прямым запуском и запуском по схеме «звезда-треугольник».

Кабель сертифицирован по стандартам ACS и WRAS. Для защиты электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. По запросу в обмотки двигателя могут быть встроены датчики РТС или РТ100 для защиты от перегрузки.

В моделях стандартного исполнения изоляция обмоток статора из ПВХ.

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ПО ЗАПРОСУ ДОСТУПНА ВЕРСИЯ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ОБМОТОК СТАТОРА ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА И ПОЛИАМИДА (PE2+PA).

Присоединение: 10".

Степень защиты: IP 58 (IP 68 по запросу).

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,5 м/с.

Диапазон напряжения питания: + 6 % / -10 %.

Макс. кол-во запусков: 8 в час.

Макс. глубина погружения: 300 м.

Максимальное рабочее давление: 60 Бар.

Горизонтальный монтаж: 100 - 230 л.с.

tesla

ПРЯМОЙ ЗАПУСК

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA
	КОД	КОД	КОД	КОД
TR10100 75 кВт	60146792	60146838	60146818	60146852
TR10125 92 кВт	60146793	60146839	60146819	60146853
TR10150 110 кВт	60146794	60146840	60146820	60146854
TR10180 132 кВт	60146795	60146841	60146821	60146855
TR10200 147 кВт	60146796	60146842	60146822	60146856
TR10230 170 кВт	-	60146843	-	60146857
TR10260 190 кВт	-	60146844	-	60146858

МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	Iп/ Iном	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
						Сечение мм²	Длина (м)
100	75	3 x 400 В ~	148	5,4	2910	4x50	8
125	92	3 x 400 В ~	185	5,6	2910	4x50	8
150	110	3 x 400 В ~	217	5,7	2910	4x50	8
180	132	3 x 400 В ~	257	5,7	2910	4x50	8
200	147	3 x 400 В ~	300	6,2	2920	4x50	8
230	170	3 x 400 В ~	348	6,0	2920	4x50	8
260	190	3 x 400 В ~	405	5,9	2930	4x50	8

ЗАПУСК ПО СХЕМЕ "ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК"

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA
	КОД	КОД	КОД	КОД
TR10100 75 кВт	60146797	60146845	60146823	60146859
TR10125 92 кВт	60146798	60146846	60146824	60146860
TR10150 110 кВт	60146815	60146847	60146825	60146861
TR10180 132 кВт	60146816	60146848	60146826	60146862
TR10200 147 кВт	60146817	60146849	60146827	60146863
TR10230 170 кВт	-	60146850	-	60146864
TR10260 190 кВт	-	60146851	-	60146865

МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	Iп/ Iном	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
						Сечение мм²	Длина (м)
100	75	3 x 400 В ~	148	5,4	2910	4x35	8
125	92	3 x 400 В ~	185	5,6	2910	4x35	8
150	110	3 x 400 В ~	217	5,7	2910	4x35	8
180	132	3 x 400 В ~	257	5,7	2910	4x35	8
200	147	3 x 400 В ~	300	6,2	2920	4x35	8
230	170	3 x 400 В ~	348	6,0	2920	4x35	8
260	190	3 x 400 В ~	405	5,9	2930	4x35	8

TR12

12" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Двухполюсный асинхронный погружной скважинный электродвигатель диаметром 12" с **перематываемым статором**. Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304 и чугуна с катафорезным покрытием. Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем.

Короткозамкнутый ротор вращается на самоцентрирующемся упорном подшипнике Митчелла. По запросу доступны модели двигателей полностью из нерж. стали AISI 316 или AISI 904. Торцевое уплотнение: керамика/графит в двигателях стандартного исполнения и карбид кремния/карбид кремния в двигателях из нерж. стали AISI 316.

По запросу доступны модели двигателей для использования с частотным преобразователем (30–60 Гц).

Двигатель комплектуется трехжильным плоским кабелем длиной 5 м, подключенным к обмоткам статора и кабелю заземления. Поставляются модели с прямым запуском и запуском по схеме «звезда-треугольник».

Кабель сертифицирован по стандартам ACS и WRAS. Для защиты электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. По запросу в обмотки двигателя могут быть встроены датчики РТС или РТ100 для защиты от перегрузки.

В моделях стандартного исполнения изоляция обмоток статора из ПВХ.

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ПО ЗАПРОСУ ДОСТУПНА ВЕРСИЯ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ОБМОТОК СТАТОРА ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА И ПОЛИАМИДА (PE2+PA).

Присоединение: 12".

Степень защиты: IP 58 (IP 68 по запросу).

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,5 м/с.

Диапазон напряжения питания: + 6 % / -10 %.

Макс. кол-во запусков: 5 в час.

Макс. глубина погружения: 300 м.

Максимальное рабочее давление: 60 Бар.

Горизонтальный монтаж: 180 - 260 л.с.

Направление вращения: по запросу; в стандартном исполнении против часовой стрелки.



ПРЯМОЙ ЗАПУСК

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA
	КОД	КОД	КОД	КОД
TR12180 132 кВт	60146880	60146896	60146888	60146910
TR12200 147 кВт	60146881	60146897	60146889	60146911
TR12230 170 кВт	60146882	60146898	60146890	60146912
TR12260 190 кВт	60146883	60146899	60146891	60146913
TR12300 220 кВт	-	60146900	-	60146914
TR12340 250 кВт	-	60146901	-	60146915

МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Ином, А	Iп/Ином	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
						Сечение мм ²	Длина (м)
180	132	3x400 В~	266	5,0	2930	4x70	8
200	147	3x400 В~	290	6,2	2930	4x70	8
230	170	3x400 В~	329	6,1	2920	4x70	8
260	190	3x400 В~	371	6,2	2930	4x70	8
300	220	3x400 В~	424	6,1	2920	4x70	8
340	250	3x400 В~	481	5,9	2920	4x70	8

ЗАПУСК ПО СХЕМЕ "ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК"

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA
	КОД	КОД	КОД	КОД
TR12180 132 кВт	60146884	60146903	60146892	60146917
TR12200 147 кВт	60146885	60146904	60146893	60146918
TR12230 170 кВт	60146886	60146905	60146894	60146919
TR12260 190 кВт	60146887	60146906	60146895	60146920
TR12300 220 кВт	-	60146907	-	60146921
TR12340 250 кВт	-	60146908	-	60146922

МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Ином, А	Iп/Ином	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
						Сечение мм ²	Длина (м)
180	132	3x400 В~	266	5,0	2930	4x70	8
200	147	3x400 В~	290	6,2	2930	4x70	8
230	170	3x400 В~	329	6,1	2920	4x70	8
260	190	3x400 В~	371	6,2	2930	4x70	8
300	220	3x400 В~	424	6,1	2920	4x70	8
340	250	3x400 В~	481	5,9	2920	4x70	8

ЗАМЕТКИ





АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ И ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

АКСЕССУАРЫ

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

Для правильного электрического подключения следует использовать кабель сечением, большим или равным сечению кабеля двигателя. Сечение прокладываемого электрического кабеля следует подбирать в зависимости от длины кабельной линии.

КАБЕЛЬ ЭКРАНИРОВАННЫЙ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	MICRA	MICRA HS	S4	SS + 6GF	SMC + 6GF
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ ЭКРАНИРОВАННЫЙ 1 пог. м, 4 X 1,5 мм ²	60149594	•	•	•		
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ ЭКРАНИРОВАННЫЙ 1 пог. м, 4 X 2,5 мм ²	60149595	•	•	•		
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ ЭКРАНИРОВАННЫЙ 1 пог. м, 4 X 4 мм ²	60149596	•	•	•	•	•
Для применения с преобразователем частоты рекомендуем использовать экранированные кабели.							

КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	MICRA	MICRA HS	S4	SS + 6GF	SMC + 6GF
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 1,5 мм ²	002730041	•	•	•	•	
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 2,5 мм ²	002730051	•	•	•	•	
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 4 мм ²	002730061	•	•	•	•	•
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 6 мм ²	002730080	•	•	•	•	•
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 10 мм ²	002730085	•	•	•	•	•
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 16 мм ²	002730090	•	•	•	•	•
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 25 мм ²	002730096	•	•	•	•	•

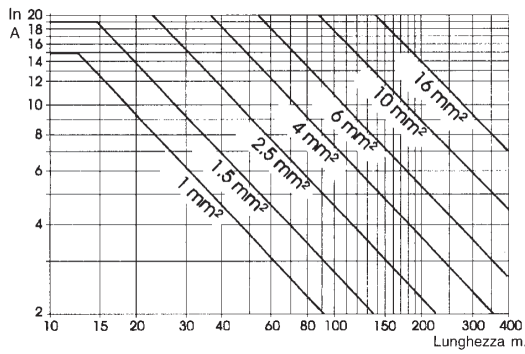
ЭЛЕКТРОД УРОВНЯ ЖИДКОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	MICRA	MICRA HS	S4	SS + 6GF	SMC + 6GF
	ЭЛЕКТРОД УРОВНЯ ЖИДКОСТИ Предназначен для шкафа управления и защиты типа ES. Идеально подходит для токопроводящих жидкостей с максимальной температурой +40 °С. Подключается кабелем сечением 1,5 мм ² с электрической прочностью изоляции на пробой 550 В и чувствительностью к сопротивлению изоляции ≤ 53 кОм.	002775000			•	•	•
	КАБЕЛЬ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДА УРОВНЯ ЖИДКОСТИ, 1 пог. м, 1 x 1,5 мм ²	002730038			•	•	•
АКСЕССУАРЫ, ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ТОЛЬКО К ШКАФАМ ES							

КОМПЛЕКТ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	MICRA	MICRA HS	S4	SS + 6GF	SMC + 6GF
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЬНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ (для кабеля сечением 1 мм ²)	60141658	•	•			
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЬНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ (для кабелей сечением 1,5; 2,5; 4; 6 мм ²)	547120020			•	•	•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЬНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ (для кабелей сечением 10; 16; 25 мм ²)	547120030			•	•	•
	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	AAGCA		•	•	•	•

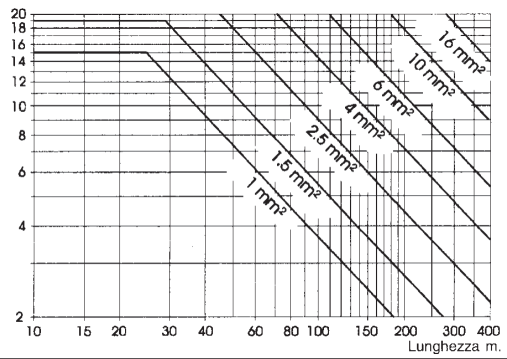
АКСЕССУАРЫ

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА СЕЧЕНИЯ КАБЕЛЯ ПО ДЛИНЕ




ОДНОФАЗНЫЙ



ТРЕХФАЗНЫЙ


КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ MICRA HS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ MICRA HS 4*1,5 ДЛИНОЙ 30М	60180969
	КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ MICRA HS 4*1,5 ДЛИНОЙ 60М	60180970
	КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ MICRA HS 4*1,5 ДЛИНОЙ 90М	60180971


КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4" И 6"	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД				
			4GG	4TW	40L	6GF
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4x1,5 мм², 20 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153539	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4x1,5 мм², 40 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153541	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx1,5 мм², 60 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153543	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx1,5 мм², 80 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153544	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx1,5 мм², 100 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60185874	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4x2,5 мм², 20 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153547	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4x2,5 мм², 40 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153614	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx2,5 мм², 60 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60185875	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx2,5 мм², 80 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60185876	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx2,5 мм², 100 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153550	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 3G1,5 МТ30 С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4" 4TW	60153537		•		
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx4 мм², 20 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60172853				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx4 мм², 40 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185877				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx4 мм², 60 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185878				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx4 мм², 80 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185879				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx4 мм², 100 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185880				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx6 мм², 20 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185881				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx6 мм², 40 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60178067				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx6 мм², 60 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185882				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx6 мм², 80 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185883				•
КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx6 мм², 100 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185884				•	
КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx10 мм², 20 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185885				•	
КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx10 мм², 40 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185886				•	
КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx10 мм², 60 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185887				•	
КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx10 мм², 80 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185888				•	
КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx10 мм², 100 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185889				•	



СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

АКСЕССУАРЫ

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

КОМПЛЕКТ БЫСТРОСЪЕМНОГО КАБЕЛЬНОГО ВВОДА ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	КОМПЛЕКТ БЫСТРОСЪЕМНОГО КАБЕЛЬНОГО ВВОДА ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG 4*1,5 ДЛИНОЙ 1,7 М	5002315

КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ 4" ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG (4" ВОДОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ) 200/300 КГ	60123038
	КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG (4" ВОДОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ) 600 КГ	60123039
	КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4"OL (4" МАСЛОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ)	60151299


АКСЕССУАРЫ ДЛЯ НАСОСОВ СЕРИИ DIVERTRON	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВЕРХНЕГО ЗАБОРА ВОДЫ НАСОСОВ DIVERTRON X	60180610
	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ДЛЯ НАСОСОВ DIVERTRON	60117315

АКСЕССУАРЫ

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

СВ - ПУСКОВОЙ КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК ДЛЯ ОДНОФАЗНОГО НАСОСА

- Корпус из ударопрочного термопластика
- 2-х полюсный выключатель
- Степень защиты: IP 43
- Пусковой конденсатор
- Токовая защита от перегрузки

	МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	P2 НОМИНАЛ МОЩНОСТЬ, кВт		ТОКОВАЯ ЗАЩИТА	КОНДЕНСАТОР μ F	РАЗМЕРЫ, мм	ВЕС, кг	DIVER		MICRA	
				кВт	л. с.								
	СВ 16/5	60149564	1x230 В ~	0,55	0,75	5 А	16	85 x 170 x 65	0,65	•	DIVER 75 M		
	СВ 20/6	60149565	1x230 В ~	0,75	1	6 А	20	85 x 170 x 65	0,65	•	DIVER 100 M DIVER 100 HF M		
	СВ 30/9	60149566	1x230 В ~	1,1	1,5	9 А	30	85 x 170 x 65	0,65	•	DIVER 150 M DIVER 150 HF M		
	СВ 35/12	60148895	1x230 В ~	1,5	2	12 А	35	85 x 170 x 65	0,65	•	DIVER 200 M DIVER 200 HF M		
	СВ 05/12	60140961	1 x 230 В ~	0,37	0,5	5 А	12	85 x 170 x 65	0,65			•	MICRA 50 M
	СВ 06/16	60140962	1 x 230 В ~	0,55	0,75	6 А	16	85 x 170 x 65	0,65			•	MICRA 75 M
	СВ 07/20	60140963	1 x 230 В ~	0,75	1	7 А	20	85 x 170 x 65	0,65			•	MICRA 100 M

ESC PLUS

Блок для защиты и управления одно- или трехфазным насосом с прямым пуском.

Два режима работы: ручной и автоматический.

Насос защищен от работы без воды посредством измерения cos F (зонд уровня не требуется).

Корпус защищен от электрического удара и самовозгорания благодаря особому термопластику.

Выключатель на корпусе блока.

Напряжение питания: 1 x 230 В +/- 5%, 3 x 400 В +/- 5%.

Электронный дисплей с индикацией состояния.

Предназначен для работы с мощностью двигателей от 0,37 кВт до 11 кВт.

Степень защиты: IP 4.


Конденсатор для насосов с однофазным электродвигателем заказывается отдельно.

Дополнительные контакты для подключения электродов уровня, реле давления и поплавков.

Дистанционное управление.

Функциональные особенности:

- защита от перегрузки
- защита от пропадания фаз
- защита от высокого напряжения
- защита от короткого замыкания
- защита от работы без воды

	МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ, кВт	МАКС. ТОК А	РАЗМЕРЫ, мм			ВЕС, кг
						А	В	Н	
	ESC PLUS 3M 220-240/50-60	60149590	1 x 230 В	0,37 - 2,2	< 18	175	175	80	0,9
	ESC PLUS 4T 400/50-60	60149591	3 x 400 В	0,37 - 3,0	< 9	245	195	95	1
	ESC PLUS 10T 400/50-60	60149592	3 x 400 В	4,0 - 7,5	< 20	215	170	75	1,4
	ESC PLUS 15T 400/50-60	60149593	3 x 400 В	7,5 - 11	< 30	215	170	75	1,6


АКСЕССУАРЫ

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ 4"

Пусковой конденсаторный блок управления скважинными насосами имеет встроенный конденсатор, клеммную колодку для присоединения реле давления или поплавка.

Поставляется с 1,5 м кабелем. Корпус блока изготовлен из негорючего пластика.


	МОДЕЛЬ	КОД	МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт	ТОКОВАЯ ЗАЩИТА А	КОНДЕНСАТОР μF	ВЕС, кг
	CONTROL BOX 4" 0,5	108003210	0,37	4	16	1,7
	CONTROL BOX 4" 0,75	108003220	0,55	5	20	1,7
	CONTROL BOX 4" 1	108003270	0,75	7	25	1,7
	CONTROL BOX 4" 1,5	108003280	1,1	10	35	1,7
	CONTROL BOX 4" 2	108003290	1,5	13	40	1,7
	CONTROL BOX 4" 3	108003300	2,2	16	60	1,7

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ BOOSTER BOX

Блок управления для увеличения пускового момента однофазных насосов мощностью от 0,37 до 3,7 кВт. Включает в себя микровыключатель для ручного перезапуска, дополнительный пусковой и рабочий конденсаторы, клеммную колодку для электрических соединений.

Электрический штепсель не входит в комплект. Степень защиты IP54.

Диапазон температуры окружающей среды: от -10 °C до +40 °C. В комплект поставки входит кронштейн для настенного монтажа.

	МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ, кВт	МАКС. ТОК А	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР μF	ПУСКОВОЙ КОНДЕНСАТОР μF	ВЕС, кг
	CBV 05/16 (0,37 кВт)	4616050	1 x 230 В	0,37	5	16	53-64	0,85
	CBV 06/20 (0,55 кВт)	4620060	1 x 230 В	0,55	6	20	53-64	0,85
	CBV 09/25 (0,75 кВт)	4625090	1 x 230 В	0,75	9	25	100-130	1,5
	CBV 12/35 (1,1 кВт)	4635120	1 x 230 В	1,1	12	35	100-130	1,1
	CBV 15/40 (1,5 кВт)	4640150	1 x 230 В	1,5	15	40	189-250	1,1
	CBV 20/60 (2,2 кВт)	49050200	1 x 230 В	2,2	20	60	189-250	1,5
	CBV 32/90 (3,7 кВт)	49090320	1 x 230 В	3,7	32	90	315-400	1,5


АКСЕССУАРЫ

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

ES 1 M - ES 3 M

Шкаф управления для защиты однофазных скважинных насосов с функцией защиты от работы без воды, перегрузки и короткого замыкания с ручным перезапуском в случае аварии. Может работать с 1,2 или 3 электродами уровня жидкости в зависимости от места установки.


Степень защиты: IP 55.
 Диапазон температуры окружающей среды: от -10 °С до +40 °С.
 Стандартная комплектация для работы с электродами уровня и настенным кронштейном.
 Корпус шкафа изготовлен из негорючего пластика.

	МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МОЩНОСТЬ, кВт р2 МОТ.	МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	МАКС. ТОК, А	РАЗМЕРЫ, мм			ВЕС, кг
							А	В	Н	
	ES 1 M	108000130	1x220-240 В	0,37-0,55-0,75	1,85	10	270	300	190	5,6
	ES 3 M	108000140	1x220-240 В	1,1-1,5-2,2	2,2	16	270	300	190	5,6

ES 0,75 T - 1 T - 1,5 T - 3 T - 4 T - 7,5 T

Шкаф управления для защиты трехфазных скважинных насосов от работы без воды, перегрузки и короткого замыкания с ручным перезапуском в случае аварии. Может работать с 1,2 или 3 электродами уровня жидкости в зависимости от места установки.
 Степень защиты: IP 55.

Диапазон температуры окружающей среды: от -10 °С до +40 °С.
 Стандартная комплектация для работы с электродами уровня и кронштейном для настенной установки. Корпус шкафа изготовлен из негорючего пластика.

	МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МОЩНОСТЬ, кВт р2 МОТ.	МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	МАКС. ТОК, А	РАЗМЕРЫ, мм			ВЕС, кг
							А	В	Н	
	ES 0,75 T	108000240	3 x 400 В	0,37-0,55	0,88	1,6	270	300	190	5,6
	ES 1 T	108000250	3 x 400 В	0,75	1,38	2,5	270	300	190	5,6
	ES 1,5 T	108000260	3 x 400 В	1,1	2,2	4	270	300	190	5,6
	ES 3 T	108000270	3 x 400 В	1,5 - 2,2	3,5	6,3	270	300	190	5,6
	ES 4 T	108000280	3 x 400 В	3	5,5	10	270	300	190	5,6
	ES 7,5 T	108000290	3 x 400 В	4-5,5	7,5	14	270	300	190	5,6

АКСЕССУАРЫ

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ ES

Электрические шкафы управления для автоматической работы трехфазных скважинных насосов с реле давления или поплавком.

Предназначены для запуска электродвигателя с прямым запуском или запуском по схеме “звезда-треугольник”.

Корпус шкафа изготовлен из негорючего пластика. Шкаф защищает насос от перегрузки, короткого замыкания, сбоя электропитания, ручной перезапуск в случае аварии.

В комплект поставки входит:

- выключатель электрического питания на передней дверце с возможностью блокировки
- трансформатор для внешнего управления напряжением 24 В

- соединительные клеммы для подключения насосов, поплавков мин./макс. уровня, реле давления
 - модуль для подключения электрода уровня для защиты от работы без воды
 - соединительные клеммы для подключения удаленной звуковой или световой аварийной сигнализации
 - тумблер управления на передней панели Ручной режим – 0 – Автоматический режим
 - лампы сигнализации на передней панели
- Диапазон температуры окружающей среды: -10°C +40°C.
Степень защиты: IP55.
Соответствие стандартам EN 60204-1 и EN 60439-1.



МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	P2 НОМИНАЛ МОЩНОСТЬ, кВт	МАКС. ТОК, А	ВЕС, кг
ES 7,5 T	108000290	3 x 400 V	4 - 5,5	14	5,6
ES 10 T	108000600	3 x 400 V	7,5	18	5,6
ES 12,5 T	108000610	3 x 400 V	9,2	25	5,9
ES 15 T	108000620	3 x 400 V	11	25	8
ES 20 T	108000630	3 x 400 V	15	32	8,1
ES 25 T	108000640	3 x 400 V	18,5	40	8,3
ES 30 T	108000650	3 x 400 V	22	63	8,5
ES 40 T	108000660	3 x 400 V	30	80	8,2
ES 50 T	108000670	3 x 400 V	37	90	9
ES 60 T	108000680	3 x 400 V	45	100	9
ES 75 T	60168893	3 x 400 V	55	109	-
ES 85 T	60168895	3 x 400 V	63	126	-
ES 100 T	60168897	3 x 400 V	75	148	-
ES 125 T	60168899	3 x 400 V	92	185	-
ES 150 T	60168901	3 x 400 V	110	217	-
ES 180 T	60168903	3 x 400 V	132	257	-
ES 200 T	60168905	3 x 400 V	147	300 A	-
ES 230 T	60168907	3 x 400 V	170	348 A	-
ES 260 T	60168909	3 x 400 V	190	405 A	-
ES 300 T	60168911	3 x 400 V	220	424 A	-
ES 340 T	60168913	3 x 400 V	250	481	-
ES 10 T S/D	108000700	3 x 400 V	7,5	18	5,6
ES 12,5 T S/D	108000710	3 x 400 V	9,2	25	5,9
ES 15 T S/D	108000720	3 x 400 V	11	25	8
ES 20 T S/D	108000730	3 x 400 V	15	32	8,1
ES 25 T S/D	108000740	3 x 400 V	18,5	40	8,3
ES 30 T S/D	108000750	3 x 400 V	22	63	8,5
ES 40 T S/D	108000760	3 x 400 V	30	80	8,2
ES 50 T S/D	108000770	3 x 400 V	37	90	9
ES 60 T S/D	108000780	3 x 400 V	45	100	9
ES 75 T S/D	60168894	3 x 400 V	55	109	-
ES 85 T S/D	60168896	3 x 400 V	63	126	-
ES 100 T S/D	60168898	3 x 400 V	75	148	-
ES 125 T S/D	60168900	3 x 400 V	92	185	-
ES 150 T S/D	60168902	3 x 400 V	110	217	-
ES 180 T S/D	60168904	3 x 400 V	132	257	-
ES 200 T S/D	60168906	3 x 400 V	147	300 A	-
ES 230 T S/D	60168908	3 x 400 V	170	348	-
ES 260 T S/D	60168910	3 x 400 V	190	405	-
ES 300 T S/D	60168912	3 x 400 V	220	424	-
ES 340 T S/D	60168914	3 x 400 V	250	481	-

АКСЕССУАРЫ

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ ДЛЯ 4" СКВАЖИННЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

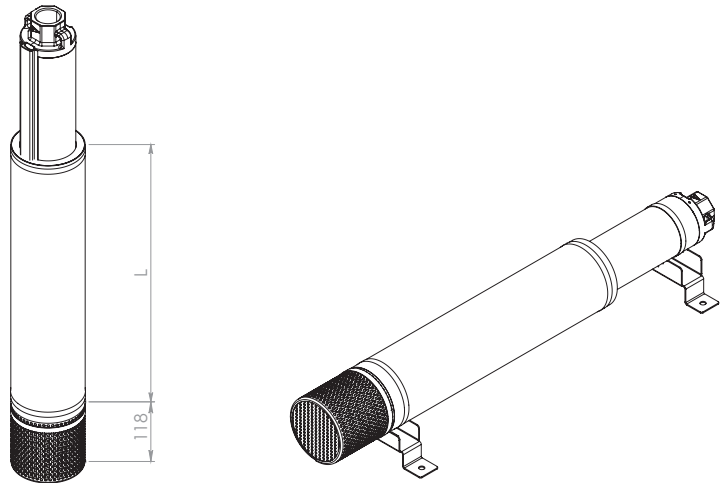
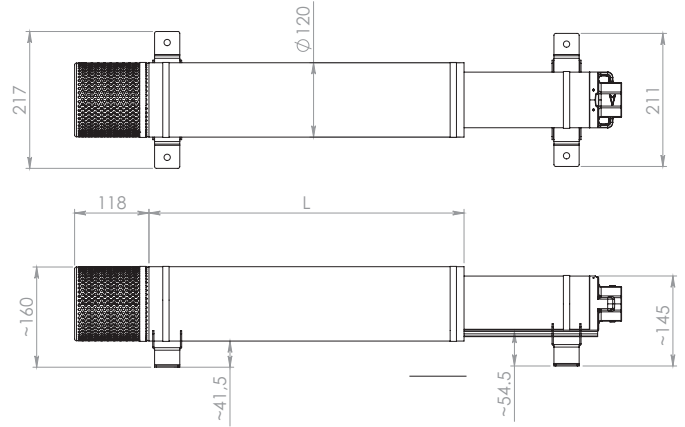
ТАБЛИЦА ПОДБОРА

Кожух охлаждения необходимо использовать при монтаже в горизонтальном положении, монтаже вне скважины или при отсутствии минимальной скорости потока для нормального охлаждения электродвигателя скважинного насоса.

Подбор кожуха охлаждения производится в соответствии с мощностью электродвигателя.

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МОЩНОСТЬ		ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ		
	л.с.	кВт	4GG - 4GX	40L	4TW
ОДНОФАЗН.	0,5	0,37	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 КОД 60125178	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 КОД 60125178	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179
	0,75	0,55			
	1	0,75	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180
	1,5	1,1			
	2	1,5			
	3	2,2	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180	КОД 60125180
5	3,7				

ТРЕХФАЗН.	0,5	0,37	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 КОД 60125178	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 КОД 60125178
	0,75	0,55		
	1	0,75		
	1,5	1,1	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179
	2	1,5		
	3	2,2		
	4	3	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180
	5,5	4		
	7,5	5,5		
10	7,5	КОД 60125180	КОД 60125180	



	ОПИСАНИЕ	КОД
	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400	60125178
	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525	60125179
	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885	60125180
	КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ (2 ШТ.)	60125181
	ФИЛЬТР	60125182

НА ФОТО: КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ + КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ + ФИЛЬТР

АКСЕССУАРЫ

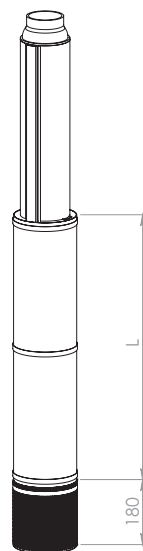
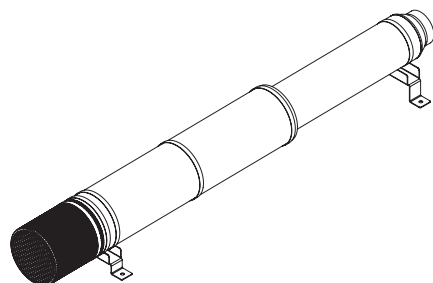
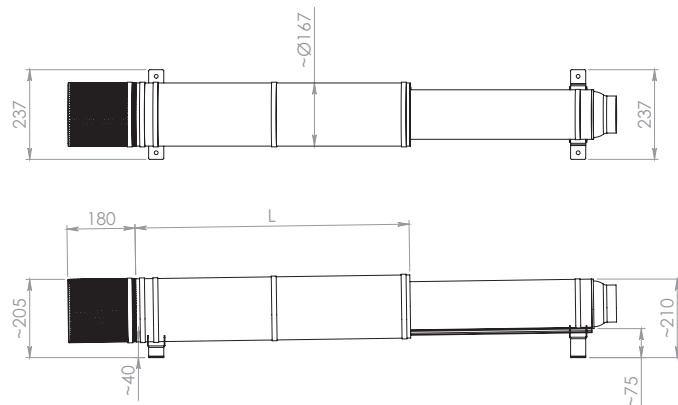
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ ДЛЯ 6" СКВАЖИННЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

ТАБЛИЦА ПОДБОРА

Кожух охлаждения необходимо использовать при монтаже в горизонтальном положении, монтаже вне скважины или при отсутствии минимальной скорости потока для нормального охлаждения электродвигателя скважинного насоса.
Подбор кожуха охлаждения производится в соответствии с мощностью электродвигателя.

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	МОЩНОСТЬ		ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	
	л.с.	кВт	6GF-6GX	TR6
ТРЕХФАЗН.	5,5	4	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 725 60144213	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 960 60144217
	7,5	5,5		
	10	7,5		
	12,5	9,3		
	15	11	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 960 60144217	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 1220 60144218
	17,5	13		
	20	15		
	25	18,5		
	30	22	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 1220 60144218	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 1490 60146397
	35	26		
40	30			
50	37			



	ОПИСАНИЕ	КОД
	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L. 725	60144213
	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L. 960	60144217
	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L. 1.220	60144218
	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L. 1.490	60146397
	КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ (2 ШТ.)	60146398
	ФИЛЬТР	60146399

НА ФОТО: КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ + КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ + ФИЛЬТР

ЗАМЕТКИ

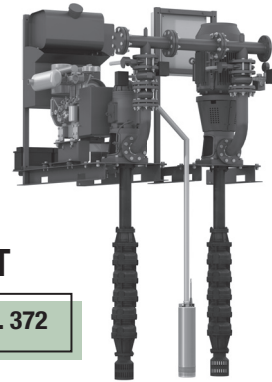
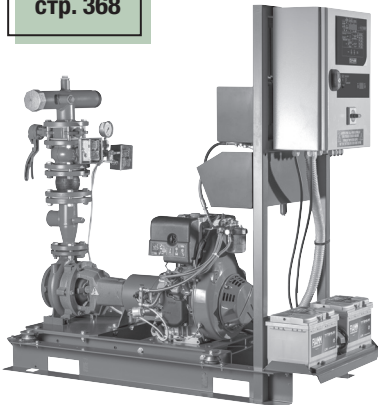




СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ UNI EN 12845

1KDN COMPACT

стр. 368



1KVT

стр. 372

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



2 E.SYBOX C E.SYTWIN

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

E7

СТР. 344



1/2/3 KVC AD

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ
ACTIVE DRIVER PLUS

BY

СТР. 345



2 JET AD / 2 EURO AD / 2 EUROINOX AD

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ
ACTIVE DRIVER PLUS

BY

СТР. 347



1-2-3 KVE ADAC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ
ADAC

EJ

СТР. 348

**НОВЫЕ
МОДЕЛИ**



1/2/3/4 NKVE 10-15-20-32-45 MCE/P

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ
ЧАСТОТЫ MCE/P

EJ

СТР. 349

**НОВЫЕ
МОДЕЛИ**



2 JET

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ
ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ САМОВСАСЫВАЮЩИМИ
НАСОСАМИ

C1

СТР. 353



2 EURO / 2 EUROINOX

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ
НАСОСАМИ

C1

СТР. 354



2K

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ
НАСОСАМИ

C1

СТР. 355



AQUATWIN TOP

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ СИСТЕМ
СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ

C1

СТР. 355



1/2/3 KVC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ

C3

СТР. 356



1/2/3 KV 3-6-10

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ

C3

СТР. 359



1/2/3/4 NKV

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ

C2

СТР. 361



2 NKV 10/15/20 E.BOX

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ДВУМЯ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ

C2

СТР. 362



1/2/3 NKP-G / K

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С НАСОСАМИ СЕРИЙ K И NKP-G

C4

СТР. 363



1 KDN COMPACT

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ
С НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ
И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

EQ ER

СТР. 368

**НОВЫЕ
МОДЕЛИ**



1 KVT

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ
СТАНЦИИ ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845 С
ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ТУРБИНЫМИ НАСОСАМИ

ES ET

СТР. 372

**НОВЫЕ
МОДЕЛИ**



S4 - SS6 - SS7 - SS8

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА
UNI EN 12845 СО СКВАЖИННЫМИ НАСОСАМИ 4" - 6" - 8"

C5

СТР. 377



1/2 NKV

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ
С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ NKV

C5

СТР. 379



АКСЕССУАРЫ

СТР. 381

2 E.SYBOX С E.SYTWIN

СТАНЦИЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



E.SYBOX+E.SYTWIN - это комплектная насосная станция для систем водоснабжения и повышения давления.

Установка комплекта 2 E.SYBOX+E.SYTWIN не требует каких-либо дополнительных компонентов. Состоит из двух многоступенчатых самовсасывающих насосов со встроенным в плату преобразователем частоты, датчиком давления и расхода, ЖК-дисплеем высокого разрешения для настройки и встроенным расширительным баком на 2 литра для каждого насоса.

Электродвигатель с водяным охлаждением, защита корпуса из АБС-пластика со звукопоглощением, амортизирующие опоры и ПЧ обеспечивают крайне низкий уровень шума (45 дБ) и компактность.

Встроенное в плату управления устройство беспроводной связи позволяет объединять E.SYBOX в насосные группы для работы станции в режиме основной-резервный или основной пиковый.

Комплект включает две насосных станции E.SYBOX и монтажный комплект E.SYTWIN.

Степень защиты: IP X4.

Класс изоляции: F.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых частиц или абразивных веществ, не вязкая, неагрессивная, некристаллизующаяся и химически нейтральная.

Максимальная температура жидкости: 40 °С.

Максимальная температура окружающей среды: 50 °С.

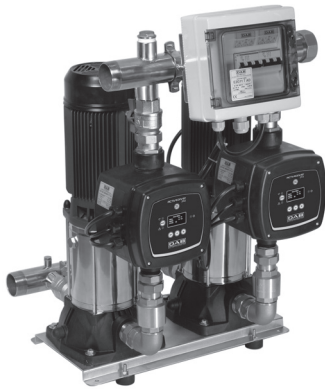
Максимальная глубина всасывания: 8 м.

Максимальное рабочее давление: 8 бар (800 кПа).

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA GAS	DNM GAS	BEC KG	
		P1 MAX		I MAX 2 x A	Q, м³/ч																		
		кВт x 2	л. с. x 2		0	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4						
КОМПЛЕКТ 2 E.SYBOX + E.SYTWIN	60170272	1x220-240 В~	1,55	2,1	10	Q, л/с	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	1" 1/4	1" 1/4	66	
						H (м)	65	63,5	61,5	59,5	57	53	48	41,5	35	27,5	19	10	2				

1/2/3 KVC AD

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS



1-2-3 KVC A.D. - насосные станции с вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами серии KVC и блоками частотного регулирования Active Driver Plus, предназначены для поддержания постоянного давления в системах водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления. Наличие блока частотного управления Active Driver Plus обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать постоянное давление. Наличие постоянного давления является необходимым требованием многих современных систем водоснабжения.

Основные преимущества - надежность, удобство эксплуатации и минимальные затраты на техническое обслуживание.

Конструктивные особенности и основные компоненты:

- Станция состоит из одного, двух или трех вертикальных многоступенчатых центробежных насосов KVC (4 по запросу).
- Опорная рама станций выполнена из гальванизированной листовой стали и оснащена четырьмя виброгасящими резиновыми опорами.
- Всасывающий и напорный коллекторы выполнены из нержавеющей стали.
- Блок Active Driver Plus расположен на напорном патрубке каждого насоса.
- Расширительный бак объемом 8 л (для версии с насосами 85/120 18 литров).
- Один шкаф защиты и управления для насосных станций с двумя или тремя насосами.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 36 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +40 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Макс. рабочее давление: 12 Бар (1200 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Специальное исполнение по запросу: 4-х насосная станция; другие напряжения и/или частоты.

Все станции с блоками Active Driver Plus комплектуются расширительным баком объемом 8 литров и присоединительными коллекторами из нержавеющей стали AISI 304.



AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 381

1 KVC AD

МОДЕЛЬ	КОД
1 KVC A.D. 75/50 M	60122640
1 KVC A.D. 65/80 M	60122644
1 KVC A.D. 35/120 M	60122645
1 KVC A.D. 45/120 M	60122646
1 KVC A.D. 60/120 T	60122647
1 KVC A.D. 85/120 T	60122649

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
	кВт	л. с.					
1 x 230 В ~	1,5	2	0,5—4,8	40—94	1" ¼	1" ¼	39
1 x 230 В ~	2,2	3	0,7—7,2	32—95	1" ¼	1" ¼	40
1 x 230 В ~	1,1	1,5	1,2—12	12—46	1" ¼	1" ¼	34
1 x 230 В ~	1,85	2,5	1,2—12	16—61	1" ¼	1" ¼	35
3 x 400 В ~	2,2	3	1,2—12	20—76,5	1" ¼	1" ¼	39
3 x 400 В ~	3	4	1,2—12	28—107	1" ¼	1" ¼	42

2 KVC AD

МОДЕЛЬ	КОД
2 KVC A.D. 30/50 M	60122650
2 KVC A.D. 55/50 M	60122651
2 KVC A.D. 75/50 T	60122655
2 KVC A.D. 30/80 M	60122656
2 KVC A.D. 30/80 T	60122657
2 KVC A.D. 45/80 M	60122659
2 KVC A.D. 45/80 T	60122660
2 KVC A.D. 65/80 T / N	60122661
2 KVC A.D. 65/80 T	60122662
2 KVC A.D. 35/120 M	60122663
2 KVC A.D. 45/120 M	60122665
2 KVC A.D. 45/120 T	60122666
2 KVC A.D. 60/120 T	60122667
2 KVC A.D. 70/120 T	60122668
2 KVC A.D. 85/120 T	60122669

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
	кВт x 2	л. с. x 2					
1 x 230 В ~	0,55	0,75	0,5—9,6	40—17	2"	2"	76
1 x 230 В ~	1	1,36	0,5—9,6	67—28	2"	2"	83
3 x 400 В ~	1,5	2	0,5—9,6	94—40	2"	2"	91
1 x 230 В ~	0,8	1,1	0,7—14,4	46—11	2"	2"	80
3 x 400 В ~	0,8	1,1	0,7—14,4	46—11	2"	2"	80
1 x 230 В ~	1,1	1,5	0,7—14,4	70—20	2"	2"	89
3 x 400 В ~	1,1	1,5	0,7—14,4	70—20	2"	2"	89
3 x 400 В ~ + N	2,2	3	0,7—14,4	95—32	2"	2"	93
3 x 400 В ~	2,2	3	0,7—14,4	95—32	2"	2"	93
1 x 230 В ~	1,1	1,5	1,2—24	46—12	2"	2"	81
1 x 230 В ~	1,85	2,5	1,2—24	61—16	2"	2"	83
3 x 400 В ~	1,85	2,5	1,2—24	61—16	2"	2"	83
3 x 400 В ~	2,2	3	1,2—24	76,5—20	2"	2"	89
3 x 400 В ~	3	4	1,2—24	92—24	2"	2"	95
3 x 400 В ~	3	4	1,2—24	107,5—28	2"	2"	97

1/2/3 KVC AD

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS



3 KVC AD

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
			кВт х 3	л. с. х 3					
3 KVC A.D. 30/50 M	60122670	1 х 230 В ~	0,55	0,75	0,5-14,4	40—17	2" ½	2" ½	97
3 KVC A.D. 75/50 T / N	60122672	3 х 400 В ~ + N	1,5	2	0,5-14,4	94—40	2" ½	2" ½	97
3 KVC A.D. 30/80 T / N	60122673	3 х 400 В ~ + N	0,8	1,1	0,7-21,6	46—11	2" ½	2" ½	97
3 KVC A.D. 40/80 T / N	60140189	3 X 400 V ~ + N	1	1,36	0,7-21,6	59-15	2" ½	2" ½	97
3 KVC A.D. 45/80 T / N	60122674	3 х 400 В ~ + N	1,1	1,5	0,7-21,6	70—20	2" ½	2" ½	97
3 KVC A.D. 65/80 T / N	60122675	3 х 400 В ~ + N	2,2	3	0,7-21,6	95—32	2" ½	2" ½	97
3 KVC A.D. 35/120 T	60122677	3 х 400 В ~	1,1	1,5	1,2-36	61—16	2" ½	2" ½	156
3 KVC A.D. 45/120 T / N	60122678	3 х 400 В ~ + N	1,85	2,5	1,2-36	61—16	2" ½	2" ½	156
3 KVC A.D. 45/120 T	60122679	3 х 400 В ~	1,85	2,5	1,2-36	76,5—20	2" ½	2" ½	153
3 KVC A.D. 60/120 T	60122680	3 х 400 В ~	2,2	3	1,2-36	92—24	2" ½	2" ½	153
3 KVC A.D. 70/120 T	60122682	3 х 400 В ~	3	4	1,2-36	107,5—28	2" ½	2" ½	153
3 KVC A.D. 85/120 T	60122683	3 х 400 В ~	3	4	1,2-36	28—107,5	2" ½	2" ½	153

2 JET AD / 2 EURO AD / 2 EUROINOX AD

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS



2 JET A.D. – 2 EURO A.D. – 2 EUROINOX A.D. - насосные станции с блоками частотного регулирования Active Driver Plus, предназначены для поддержания постоянного давления в системах водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления.

Наличие блока частотного управления Active Driver Plus обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать постоянное давление. Наличие постоянного давления является необходимым требованием многих современных систем водоснабжения.

Основные преимущества - надежность, удобство эксплуатации и минимальные затраты на техническое обслуживание.

Конструктивные особенности и основные компоненты:

- **2 JET A.D.**- насосная станция с двумя центробежными самовсасывающими насосами с корпусом гидравлики из чугуна.
- **2 EURO A.D.**- насосная станция с двумя многоступенчатыми центробежными насосами с корпусом гидравлики из чугуна.
- **2 EUROINOX A.D.** - насосная станция с двумя многоступенчатыми центробежными самовсасывающими насосами с корпусом гидравлики из нержавеющей стали.
- Опорная рама станций выполнена из гальванизированной листовой стали и оснащена четырьмя виброгасящими резиновыми опорам.
- Всасывающий и напорный коллекторы выполнены из гальванизированной стали (нержавеющая сталь для станций 2 EUROINOX A.D.).
- Блок Active Driver Plus расположен на напорном патрубке каждого насоса.
- Расширительный бак объемом 8 л.
- Шкаф защиты и управления.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 15 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +40 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40°С.

Макс. рабочее давление: 10 Бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Специальное исполнение по запросу: другие напряжения и/или частоты.

Комплектуются расширительным баком объемом 8 литров



AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 381

2 JET AD

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
кВт X 2	л. с. X 2								
2JET AD 132 M	500140040	1 x 230 В ~	1	1,36	0,6—9,6	45,6—27,2	2"	1" ½	56
2JET AD 151 M	500140070	1 x 230 В ~	1,1	1,5	0,6—9	58—38	2"	1" ½	96
2JET AD 251 M	500140090	1 x 230 В ~	1,85	2,5	0,6—14,4	60—34,2	2"	1" ½	105

2 EURO/EUROINOX AD

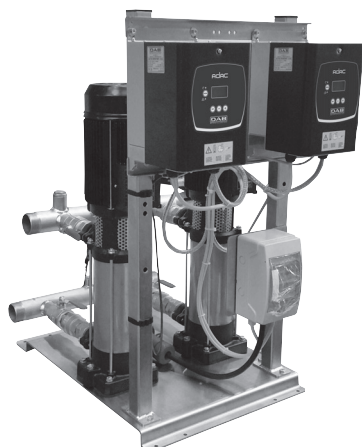
МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
кВт x 2	л. с. x 2								
2EURO AD 50/50 M	500140260	1 x 230 В ~	1	1,36	0,6—9,6	68—26,5	2"	1" ½	57
2EUROINOX AD 50/50 M	500140360	1 x 230 В ~	1	1,36	0,6—9,6	68—26	2"	1" ½	57

1-2-3 KVE ADAC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ADAC



НОВЫЕ МОДЕЛИ



1 - 2 - 3 KVE ADAC - насосные станции с вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами серии KV и частотными преобразователями ADAC, предназначены для поддержания постоянного давления в системах водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления с температурой перекачиваемой жидкости до 90°C. Станции комплектуются вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами, гарантирующими высокие производительность и КПД. Основными преимуществами данных насосных станций являются надежность и небольшие габаритные размеры. Наличие преобразователя частоты ADAC обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать постоянное давление, необходимое в современных системах водоснабжения.

Конструктивные особенности и основные компоненты:

- Станция состоит из одного, двух или трех вертикальных многоступенчатых центробежных насосов KV.
- Опорная рама станций выполнена из гальванизированной листовой стали и оснащена четырьмя виброгасящими резиновыми опорами.
- Всасывающий и напорный коллекторы выполнены из нержавеющей стали с заглушками.
- Шаровые краны на всасывающем и напорном патрубках каждого насоса.
- Обратный клапан на всасывающем патрубке каждого насоса.
- Расширительный бак объемом 8 л.
- Шкаф защиты и управления.
- Частотный преобразователь ADAC для каждого насоса.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 42 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +90 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +40°C.

Макс. рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Специальное исполнение по запросу: другие напряжения и / или частоты.

AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 381

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Присоединительные размеры		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P ₂		Q, м ³ /ч	H, бар	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
			кВтx2	л. с. x2					
1KVE 6/11 M ADAC	60185040	1 x 230 V	1 x 1,85	1 x 2,5	0,5 - 8	95 - 25	1" 1/4	1" 1/2	38
1KVE 10/6 M ADAC	60185041	1 x 230 V	1 x 1,85	1 x 2,5	0,5 - 12	55 - 25	1" 1/4	1" 1/2	38
2KVE 6/7 T+N ADAC	60170226	3 x 400 + N	2 x 1,1	2 x 1,5	2 - 16	60 - 20	2"	2"	100
2KVE 6/15 T+N ADAC	60183072	3 x 400 + N	2 x 2,2	2 x 3,0	2 - 16	132 - 38	2"	2"	116
2KVE 10/5 T+N ADAC	60170229	3 x 400 + N	2 x 1,5	2 x 2	3 - 29	50 - 25	2"	2"	101
2KVE 10/6 T+N ADAC	60170230	3 x 400 + N	2 x 1,85	2 x 2,5	3 - 29	55 - 20	2"	2"	104
2KVE 10/8 T ADAC	60170231	3 x 400 V	2 x 2,2	2 x 3	3 - 29	70 - 30	2"	2"	122
3KVE 10/6 T+N ADAC	60185042	3 x 400 V + N	3 x 1,85	3 x 2,5	4 - 40	55 - 25	DN80	DN80	200
3KVE 10/8 T ADAC	60185043	3 x 400 V	3 x 2,2	3 x 3,0	4 - 40	75 - 30	DN80	DN80	220

1/2/3/4 NKVE 10 - 15 - 20 - 32 - 45 MCE/P

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P



1-2-3-4 NKVE MCE - насосные станции с вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами серии NKV и частотными преобразователями MCE/P, предназначены для поддержания постоянного давления в системах водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления с большим расходом.

Станции комплектуются вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами, гарантирующими высокие производительность и КПД. Все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из коррозионностойких материалов. Наличие преобразователя частоты MCE обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать постоянное давление, необходимое в современных системах водоснабжения.

Конструктивные особенности и основные компоненты:

- Станция состоит из одного, двух, трех или четырех вертикальных многоступенчатых центробежных насосов NKV.
- Всасывающий и напорный коллекторы выполнены из нержавеющей стали AISI 304.
- Шаровые краны на всасывающем и напорном патрубках каждого насоса.
- Обратный клапан на напорном патрубке каждого насоса.
- Шкаф защиты и управления.
- Преобразователь частоты MCE для каждого насоса.
- Расширительный бак объемом 18 л для каждого насоса.
- Датчик давления для каждого насоса.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 280 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0°C до +120°C (80°C с установленными расширительными баками).

Максимальная температура окружающей среды: +40°C (до 50°C по запросу).

Макс. рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа), (25 Бар по запросу).

Степень защиты: IP 44 (IP55 по запросу).

Специальное исполнение по запросу: другие напряжения и / или частоты.

Версия "S" - все компоненты, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, изготовлены из нержавеющей стали AISI 304 (только для насосов NKV 10-15-20).

Версия "X" - все компоненты, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, изготовлены из нержавеющей стали AISI 316.

Насосные станции поставляются после прохождения заводских испытаний, предварительно настроенные и с инструкцией по монтажу и эксплуатации.

AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 381

1 NKVE 10-15-20-32-45 MCE/P

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				Q, м³/ч	H, бар	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар	DNA	DNM	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		In, А						
			кВт	л. с.							
1NKVE 10/7 T MCE 400-50	60170559	3 X 400V ~	3	4	7,3	13	7	6	1"1/2	2"	115
1NKVE 10/9 T MCE 400-50	60170560	3 X 400V ~	3	4	7,3	13	9	7,7	1"1/2	2"	123
1NKVE 10/12 T MCE 400-50	60170561	3 X 400V ~	4	5,5	10,1	13	12	10	1"1/2	2"	137
1NKVE 10/14 T MCE 400-50	60170562	3 X 400V ~	5,5	7,5	13,1	13	14	10	1"1/2	2"	150
1NKVE 15/6 T MCE 400-50	60170563	3 X 400V ~	5,5	7,5	13,1	24	7,5	6,5	2"	2"1/2	160
1NKVE 15/8 T MCE 400-50	60170564	3 X 400V ~	7,5	10	17,6	24	11	10	2"	2"1/2	175
1NKVE 15/10 T MCE 400-50	60170565	3 X 400V ~	11	15	25,5	24	13	12	2"	2"1/2	190
1NKVE 20/5 T MCE 400-50	60170566	3 X 400V ~	5,5	7,5	13,1	29	7	6	2"	2"1/2	165
1NKVE 20/6 T MCE 400-50	60170567	3 X 400V ~	7,5	10	17,6	29	8,5	7,5	2"	2"1/2	200
1NKVE 20/8 T MCE 400-50	60170568	3 X 400V ~	11	15	25,5	29	11,5	10	2"	2"1/2	220

1/2/3/4 NKVE 10 - 15 - 20 - 32 - 45 MCE/P

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P



2 NKVE 10-15-20- 32-45 MCE/P

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				Q, м³/ч	H, бар	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар	DNA	DNM	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		In, А						
			кВт	л. с.							
2NKVE 10/5 T MCE 400-50	60148092	3 x 400 В ~	2x2,2	2x3	2x4,9	26	5	4,0	2" ½	2" ½	186
2NKVE 10/6 T MCE 400-50	60151474	3 x 400 В ~	2x2,2	2x3	2x5,4	26	6	5,0	2" ½	2" ½	187
2NKVE 10/7 T MCE 400-50	60148094	3 x 400 В ~	2x3	2x4	2x7,37	26	7	6	2" ½	2" ½	214
2NKVE 10/8 T MCE 400-50	60148095	3 x 400 В ~	2x3	2x4	2x7,37	26	8	6,5	2" ½	2" ½	216
2NKVE 10/9 T MCE 400-50	60148096	3 x 400 В ~	2x3	2x4	2x7,37	26	9	7,7	2" ½	2" ½	218
2NKVE 10/10 T MCE 400-50	60148097	3 x 400 В ~	2x4	2x5,5	2x10,1	26	10	8,5	2" ½	2" ½	237
2NKVE 10/12 T MCE 400-50	60148098	3 x 400 В ~	2x4	2x5,5	2x10,1	26	12	10	2" ½	2" ½	240
2NKVE 10/14 T MCE 400-50	60148099	3 x 400 В ~	2x5,5	2x7,5	2x13,1	26	14	10	2" ½	2" ½	298
2NKVE 15/3 T MCE 400-50	60148100	3 x 400 В ~	2x3	2x4	2x7,37	48	4	3,5	100	80	238
2NKVE 15/4 T MCE 400-50	60148101	3 x 400 В ~	2x4	2x5,5	2x10,1	48	5	4	100	80	258
2NKVE 15/5 T MCE 400-50	60148102	3 x 400 В ~	2x4	2x5,5	2x10,1	48	6,5	5	100	80	261
2NKVE 15/6 T MCE 400-50	60148103	3 x 400 В ~	2x5,5	2x7,5	13,1	48	7,5	6,5	100	80	317
2NKVE 15/7 T MCE 400-50	60148104	3 x 400 В ~	2x5,5	2x7,5	2x13,1	48	9	8	100	80	319
2NKVE 15/8 T MCE 400-50	60148115	3 x 400 В ~	2x7,5	2x10	2x17,6	48	11	10	100	80	344
2NKVE 15/9 T MCE 400-50	60148105	3 x 400 В ~	2x7,5	2x10	2x17,6	48	12	11	100	80	347
2NKVE 15/10 T MCE 400-50	60148106	3 x 400 В ~	2x11	2x15	2x25,5	48	13	12	100	80	459
2NKVE 20/3 T MCE 400-50	60148107	3 x 400 В ~	2x4	2x5,5	2x10,1	58	4	3,5	100	80	228
2NKVE 20/4 T MCE 400-50	60148108	3 x 400 В ~	2x5,5	2x7,5	2x13,1	58	6	5	100	80	256
2NKV 20/5 T MCE 400-50	60148109	3 x 400 В ~	2x5,5	2x7,5	2x13,1	58	7	6	100	80	260
2NKVE 20/6 T MCE 400-50	60148110	3 x 400 В ~	2x7,5	2x10	2x17,6	58	8,5	7,5	100	80	284
2NKVE 20/7 T MCE 400-50	60148111	3 x 400 В ~	2x7,5	2x10	2x17,6	58	10	9	100	80	286
2NKVE 20/8 T MCE 400-50	60148112	3 x 400 В ~	2x11	2x15	2x25,5	58	11,5	10	100	80	350
2NKVE 20/9 T MCE 400-50	60148113	3 x 400 В ~	2x11	2x15	2x25,5	58	13	12	100	80	352
2NKVE 20/10 T MCE 400-50	60148114	3 x 400 В ~	2x11	2x15	2x25,5	58	14	13	100	80	374
2NKVE 32/2 T MCE 400-50	60166808	3 x 400 В ~	2x5,5	2x7,5	2x13,1	90	4,8	4	125	100	476
2NKVE 32/3-2 T MCE 400-50	60166809	3 x 400 В ~	2x5,5	2x7,5	2x13,1	90	6,0	5	125	100	484
2NKVE 32/3 T MCE 400-50	60166810	3 x 400 В ~	2x7,5	2x10	2x17,6	90	7,3	6	125	100	506
2NKVE 32/4 T MCE 400-50	60166811	3 x 400 В ~	2x11	2x15	2x25,5	90	9,8	8	125	100	616
2NKVE 32/5-2 T MCE 400-50	60166812	3 x 400 В ~	2x11	2x15	2x25,5	90	10,9	9	125	100	624
2NKVE 32/5 T MCE 400-50	60166813	3 x 400 В ~	2x15	2x20	2x34	90	12,2	10	125	100	652
2NKVE 32/6 T MCE 400-50	60166814	3 x 400 В ~	2x15	2x20	2x34	90	14,6	12	125	100	660
2NKVE 45/2-2 T MCE 400-50	60166815	3 x 400 В ~	2x5,5	2x7,5	2x13,1	140	3,8	3	150	125	488
2NKVE 45/2 T MCE 400-50	60166816	3 x 400 В ~	2x7,5	2x10	2x17,6	140	4,8	4	150	125	510
2NKVE 45/3 T MCE 400-50	60166817	3 x 400 В ~	2x11	2x15	2x25,5	140	7,3	6,5	150	125	620
2NKVE 45/4 T MCE 400-50	60166818	3 x 400 В ~	2x15	2x20	2x34	140	9,7	8,5	150	125	656

1/2/3/4 NKVE 10 - 15 - 20 - 32 - 45 MCE/P

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P



3 NKVE 10-15-20-32-45 MCE/P

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			Q, м³/ч	H, бар	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар	DNA	DNM	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2								I _n , А
	кВт		л. с.								
3NKVE 10/5 T MCE 400-50	60148118	3 x 400 В ~	3x2,2	3x3	3x4,9	39	5	4,0	80	80	425
3NKVE 10/6 T MCE 400-50	60148119	3 x 400 В ~	3x2,2	3x3	3x5,4	39	6	5,0	80	80	428
3NKVE 10/7 T MCE 400-50	60148120	3 x 400 В ~	3x3	3x4	3x7,37	39	7	6	80	80	468
3NKVE 10/8 T MCE 400-50	60148121	3 x 400 В ~	3x3	3x4	3x7,37	39	8	6,5	80	80	471
3NKVE 10/9 T MCE 400-50	60148122	3 x 400 В ~	3x3	3x4	3x7,37	39	9	7,7	80	80	473
3NKVE 10/10 T MCE 400-50	60148123	3 x 400 В ~	3x4	3x5,5	3x10,1	39	10	8,5	80	80	503
3NKVE 10/12 T MCE 400-50	60148124	3 x 400 В ~	3x4	2x5,5	3x10,1	39	12	10	80	80	508
3NKVE 10/14 T MCE 400-50	60148125	3 x 400 В ~	3x5,5	3x7,5	3x13,1	39	14	10	80	80	593
3NKVE 15/3 T MCE 400-50	60148126	3 x 400 В ~	3x3	3x4	3x7,37	72	4	3,5	125	100	486
3NKVE 15/4 T MCE 400-50	60148127	3 x 400 В ~	3x4	3x5,5	3x10,1	72	5	4	125	100	516
3NKVE 15/5 T MCE 400-50	60148128	3 x 400 В ~	3x4	3x5,5	3x10,1	72	6,5	5	125	100	520
3NKVE 15/6 T MCE 400-50	60148129	3 x 400 В ~	3x5,5	3x7,5	3x13,1	72	7,5	6,5	125	100	605
3NKVE 15/7 T MCE 400-50	60148130	3 x 400 В ~	3x5,5	3x7,5	3x13,1	72	9	8	125	100	608
3NKVE 15/8 T MCE 400-50	60148131	3 x 400 В ~	3x7,5	3x10	3x17,6	72	11	10	125	100	645
3NKVE 15/9 T MCE 400-50	60148132	3 x 400 В ~	3x7,5	3x10	3x17,6	72	12	11	125	100	649
3NKVE 15/10 T MCE 400-50	60148133	3 x 400 В ~	3x11	3x15	3x25,5	72	13	12	125	100	818
3NKVE 20/3 T MCE 400-50	60148134	3 x 400 В ~	3x4	3x5,5	3x10,1	87	4	3,5	125	100	471
3NKVE 20/4 T MCE 400-50	60148135	3 x 400 В ~	3x5,5	3x7,5	3x13,1	87	6	5	125	100	513
3NKVE 20/5 T MCE 400-50	60148136	3 x 400 В ~	3x5,5	3x7,5	3x13,1	87	7	6	125	100	519
3NKVE 20/6 T MCE 400-50	60148137	3 x 400 В ~	3x7,5	3x10	3x17,6	87	8,5	7,5	125	100	556
3NKVE 20/7 T MCE 400-50	60148138	3 x 400 В ~	3x7,5	3x10	3x17,6	87	10	9	125	100	559
3NKVE 20/8 T MCE 400-50	60148139	3 x 400 В ~	3x11	3x15	3x25,5	87	11,5	10	125	100	655
3NKVE 20/9 T MCE 400-50	60148140	3 x 400 В ~	3x11	3x15	3x25,5	87	13	12	125	100	658
3NKVE 20/10 T MCE 400-5	60148141	3 x 400 В ~	3x11	3x15	3x25,5	87	14	13	125	100	691
3NKVE 32/2 T MCE 400-50	60166819	3 x 400 В ~	3x5,5	3x7,5	3x13,1	135	4,8	4	150	125	714
3NKVE 32/3-2 T MCE 400-50	60166820	3 x 400 В ~	3x5,5	3x7,5	3x13,1	135	6,0	5	150	125	726
3NKVE 32/3 T MCE 400-50	60166821	3 x 400 В ~	3x7,5	3x10	3x17,6	135	7,3	6	150	125	759
3NKVE 32/4 T MCE 400-50	60166822	3 x 400 В ~	3x11	3x15	3x25,5	135	9,8	8	150	125	924
3NKVE 32/5-2 T MCE 400-50	60166823	3 x 400 В ~	3x11	3x15	3x25,5	135	10,9	9	150	125	936
3NKVE 32/5 T MCE 400-50	60166824	3 x 400 В ~	3x15	3x20	2x34	135	12,2	10	150	125	978
3NKVE 32/6 T MCE 400-50	60166825	3 x 400 В ~	3x15	3x20	3x34	135	14,6	12	150	125	990
3NKVE 45/2-2 T MCE 400-50	60166826	3 x 400 В ~	3x5,5	3x7,5	3x13,1	210	3,8	3	200	150	732
3NKVE 45/2 T MCE 400-50	60166827	3 x 400 В ~	3x7,5	3x10	3x17,6	210	4,8	4	200	150	765
3NKVE 45/3 T MCE 400-50	60166828	3 x 400 В ~	3x11	3x15	3x25,5	210	7,3	6,5	200	150	930
3NKVE 45/4 T MCE 400-50	60166829	3 x 400 В ~	3x15	3x20	3x34	210	9,7	8,5	200	150	984

1/2/3/4 NKVE 10 - 15 - 20 - 32 - 45 MCE/P

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P



4 NKVE 10-15-20- 32-45 MCE/P

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				Q, м ³ /ч	H, бар	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар	DNA	DNM
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		I _n , А					
			кВт	л. с.						
4NKVE 10/5 T MCE 400-50	60163261	3 x 400 В	4x2,2	4x3	4x4,9	52	5	4	100	80
4NKVE 10/6 T MCE 400-50	60163262	3 x 400 В	4x2,2	4x3	4x5,4	52	6	5	100	80
4NKVE 10/7 T MCE 400-50	60163263	3 x 400 В	4x3	4x4	4x7,37	52	7	6	100	80
4NKVE 10/8 T MCE 400-50	60163264	3 x 400 В	4x3	4x4	4x7,37	52	8	6,5	100	80
4NKVE 10/9 T MCE 400-50	60163265	3 x 400 В	4x3	4x4	4x7,37	52	9	7,7	100	80
4NKVE 10/10 T MCE 400-50	60163266	3 x 400 В	4x4	4x5,5	4x10,1	52	10	8,5	100	80
4NKVE 10/12 T MCE 400-50	60163267	3 x 400 В	4x4	4x5,5	4x10,1	52	12	10	100	80
4NKVE 15/3 T MCE 400-50	60163268	3 x 400 В	4x3	4x4	4x7,37	96	4	3,5	150	125
4NKVE 15/4 T MCE 400-50	60163269	3 x 400 В	4x4	4x5,5	4x10,1	96	5	4	150	125
4NKVE 15/5 T MCE 400-50	60163270	3 x 400 В	4x4	4x5,5	4x10,1	96	6,5	5	150	125
4NKVE 15/6 T MCE 400-50	60163271	3 x 400 В	4x5,5	4x7,5	4x13,1	96	7,5	6,5	150	125
4NKVE 15/7 T MCE 400-50	60163272	3 x 400 В	4x5,5	4x7,5	4x13,1	96	9	8	150	125
4NKVE 15/8 T MCE 400-50	60163273	3 x 400 В	4x7,5	4x10	4x17,6	96	11	10	150	125
4NKVE 15/9 T MCE 400-50	60163274	3 x 400 В	4x7,5	4x10	4x17,6	96	12	11	150	125
4NKVE 15/10 T MCE 400-50	60163275	3 x 400 В	4x11	4x15	4x25,5	96	13	12	150	125
4NKVE 20/3 T MCE 400-50	60163276	3 x 400 В	4x4	4x5,5	4x10,1	116	4	3,5	150	125
4NKVE 20/4 T MCE 400-50	60163277	3 x 400 В	4x5,5	4x7,5	4x13,1	116	6	5	150	125
4NKVE 20/5 T MCE 400-50	60163278	3 x 400 В	4x5,5	4x7,5	4x13,1	116	7	6	150	125
4NKVE 20/6 T MCE 400-50	60163279	3 x 400 В	4x7,5	4x10	4x17,6	116	8,5	7,5	150	125
4NKVE 20/7 T MCE 400-50	60163280	3 x 400 В	4x7,5	4x10	4x17,6	116	10	9	150	125
4NKVE 20/8 T MCE 400-50	60163281	3 x 400 В	4x11	4x15	4x25,5	116	11,5	10	150	125
4NKVE 20/9 T MCE 400-50	60163282	3 x 400 В	4x11	4x15	4x25,5	116	13	12	150	125
4NKVE 20/10 T MCE 400-50	60163283	3 x 400 В	4x11	4x15	4x25,5	116	14	13	150	125
4NKVE 32/2 T MCE 400-50	60166830	3 x 400 В ~	4x5,5	4x7,5	4x13,1	180	4,8	4	200	150
4NKVE 32/3-2 T MCE 400-50	60166831	3 x 400 В ~	4x5,5	4x7,5	4x13,1	180	6,0	5	200	150
4NKVE 32/3 T MCE 400-50	60166832	3 x 400 В ~	4x7,5	4x10	4x17,6	180	7,3	6	200	150
4NKVE 32/4 T MCE 400-50	60166833	3 x 400 В ~	4x11	4x15	4x25,5	180	9,8	8	200	150
4NKVE 32/5-2 T MCE 400-50	60166834	3 x 400 В ~	4x11	4x15	4x25,5	180	10,9	9	200	150
4NKVE 32/5 T MCE 400-50	60166835	3 x 400 В ~	4x15	4x20	4x34	180	12,2	10	200	150
4NKVE 32/6 T MCE 400-50	60166836	3 x 400 В ~	4x15	4x20	4x34	180	14,6	12	200	150
4NKVE 45/2-2 T MCE 400-50	60166837	3 x 400 В ~	4x5,5	4x7,5	4x13,1	280	3,8	3	250	200
4NKVE 45/2 T MCE 400-50	60166838	3 x 400 В ~	4x7,5	4x10	4x17,6	280	4,8	4	250	200
4NKVE 45/3 T MCE 400-50	60166839	3 x 400 В ~	4x11	4x15	4x25,5	280	7,3	6,5	250	200
4NKVE 45/4 T MCE 400-50	60166840	3 x 400 В ~	4x15	4x20	4x34	280	9,7	8,5	250	200

2 JET

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ САМОВСАСЫВАЮЩИМИ НАСОСАМИ



Станции повышения давления данной серии комплектуются двумя центробежными самовсасывающими насосами JET, установленными на общей опорной раме. Два расширительных бака расположены на напорном коллекторе станции.

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Встроенный контроллер изменяет порядок запуска насосов при каждом пуске или раз в 24 часа в зависимости от настройки.

Для защиты насосов от работы без воды к блоку управления можно подключить поплавковый выключатель или реле сухого хода (поставляются отдельно).

Низковольтная контрольная цепь управления в комплекте с трансформатором и предохранителем.

Станции поставляются в сборе с расширительными баками.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 14,4 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40°С.

Макс. рабочее давление: 10 Бар (1000 кПа).

Специальное исполнение по запросу: обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС".

Степень защиты: IP 44.

IE3 ≥ 0,75 kW

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
			кВт X2	л. с. X 2					
2 JET 102 M	500121140	1 x 230 В ~	0,75	1	0,6—7,2	47—25,8	2"	1"½	71
2 JET 112 M	500121150	1 x 230 В ~	1	1,36	0,4—7	57—29	2"	1"½	101
2 JET 132 M	500121160	1 x 230 В ~	1	1,36	0,6—9,6	45,6—27,2	2"	1"½	109
2 JET 151 M	500121060	1 x 230 В ~	1,1	1,5	0,6—9	58—38	2"	1"½	101
2 JET 151 T	60179945	3 x 400 В ~	1,1	1,5	0,6—9	58—38	2"	1"½	105
2 JET 251 M	500121100	1 x 230 В ~	1,85	2,5	0,6—14,4	60—34,2	2"	1"½	75
2 JET 251 T	60179946	3 x 400 В ~	1,85	2,5	0,6—14,4	60—34,2	2"	1"½	108

Насосные станции поставляются после прохождения заводских испытаний, в сборе, в жесткой картонной упаковке на деревянном поддоне. По запросу возможно исполнение для работы с напряжением 3 x 230 В.

2 EURO / 2 EUROINOX

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ МНОГУСТУПЕНЧАТЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ



Станции повышения давления данной серии комплектуются двумя многоступенчатыми центробежными насосами EURO/EUROINOX, установленными на общей опорной раме. Два расширительных бака расположены на напорном коллекторе станции.

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Встроенный контроллер изменяет порядок запуска насосов при каждом пуске или раз в 24 часа в зависимости от настройки.

Для защиты насосов от работы без воды к блоку управления можно подключить поплавковый выключатель или реле сухого хода (поставляются отдельно).

Низковольтная контрольная цепь управления в комплекте с трансформатором и предохранителем.

Станции поставляются в сборе с расширительными баками.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 14,5 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения. +40 °С для других применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Макс. рабочее давление: 10 Бар (1000 кПа).

Специальное исполнение по запросу: обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС".

Степень защиты: IP 44.

IE3 ≥ 0,75 kW

2 EURO

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
			кВт X2	л. с. X 2					
2 EURO 40/50 M	500127150	1 x 230 В ~	0,75	1	0,6—9,6	55—19	2"	1 1/2"	57
2 EURO 50/50 M	500127200	1 x 230 В ~	1	1,36	0,6—9,6	68—26,5	2"	1 1/2"	56
2 EURO 50/50 T	60179947	3 x 400 В ~	1	1,36	0,6—9,6	68—26,5	2"	1 1/2"	58
2 EURO 40/80 M	500127300	1 x 230 В ~	1	1,36	0,6—14,4	58—16	2"	1 1/2"	56
2 EURO 40/80 T	60179949	3 x 400 В ~	1	1,36	0,6—14,4	58—16	2"	1 1/2"	58

2 EUROINOX

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
			кВт X2	л. с. X 2					
2 EUROINOX 40/50 M	500128150	1 x 230 В ~	0,75	1	0,6—9,6	55—19	2"	1 1/2"	57
2 EUROINOX 50/50 M	500128200	1 x 230 В ~	1	1,36	0,6—9,6	68—26,5	2"	1 1/2"	57
2 EUROINOX 50/50 T	60179953	3 x 400 В ~	1	1,36	0,6—9,6	68—26,5	2"	1 1/2"	58
2 EUROINOX 40/80 M	500128300	1 x 230 В ~	1	1,36	0,6—14,4	58—16	2"	1 1/2"	57
2 EUROINOX 40/80 T	60179954	3 x 400 В ~	1	1,36	0,6—14,4	58—16	2"	1 1/2"	58

Насосные станции поставляются после прохождения заводских испытаний, в сборе, в жесткой картонной упаковке на деревянном поддоне. По запросу возможно исполнение для работы с напряжением 3 x 230 В.

2K

СТАНЦИИ С ДВУМЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ



Станции повышения давления данной серии комплектуются двумя горизонтальными центробежными насосами К, установленными на общей опорной раме. Два расширительных бака расположены на напорном коллекторе станции.

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Встроенный контроллер изменяет порядок запуска насосов при каждом пуске или раз в 24 часа в зависимости от настройки.

Для защиты насосов от работы без воды к блоку управления можно подключить поплавковый выключатель или реле сухого хода (поставляются отдельно).

Низковольтная контрольная цепь управления в комплекте с трансформатором и предохранителем.

Станции поставляются в сборе с расширительными баками.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 19 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -10°C до +70°C.

Максимальная температура окружающей среды: +40°C.

Макс. рабочее давление: 10 Бар (1000 кПа).

Специальное исполнение по запросу: обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС".

Степень защиты: IP 44.

IE3 ≥ 0,75 kW

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубков	Напор. патрубков	
кВт X 2	л. с. X 2								
2 K35/40 M	500124020	1 X 230V ~	0,75	1	1,2-11	41,5-16	2"	1 1/2"	64
2 K45/50 M	500124040	1 X 230V ~	1,1	1,5	1,2-13,2	49-25	2"	1 1/2"	80
2 K45/50 T	60179955	3 X 400V ~	1,1	1,5	1,2-13,2	49-25	2"	1 1/2"	80
2 K55/50 M	500124060	1 X 230V ~	1,85	2,5	2-12,0	58-34	2"	1 1/2"	80
2 K55/50 T	60179956	3 X 400V ~	1,85	2,5	2-12,0	58-34	2"	1 1/2"	80
2 K55/100 T	60179957	3 X 400V ~	2,2	3	1,8-19,2	60-36	2" 1/2	2" 1/2	130
2 K66/100 T	60179958	3 X 400V ~	3	4	1,8-19,2	71-47	2" 1/2	2" 1/2	139
2 K90/100 T	60179959	3 X 400V ~	4	5,5	1,8-19,2	83-58	2" 1/2	2" 1/2	138

Насосные станции поставляются после прохождения заводских испытаний, в сборе, в жесткой картонной упаковке на деревянном поддоне. По запросу возможно исполнение для работы с напряжением 3 x 230 В.

AQUATWIN TOP

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ СИСТЕМ СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ



Данная станция сбора и использования дождевой воды комплектуется двумя центробежными самовсасывающими насосами EUROINOX или JETINOX. Объем накопительной емкости станции составляет 150 л.

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Встроенный контроллер изменяет порядок запуска насосов при каждом пуске или раз в 24 часа в зависимости от настройки. Выключатель питания расположен на лицевой панели. Встроенный контроллер управляет и контролирует резервные линии водоснабжения. Низковольтная контрольная цепь управления комплектуется трансформатором, предохранителями и трехходовыми электромагнитными клапанами для переключения с накопительной емкости на водопроводную сеть.

AQUATWIN поставляется в сборе с рамой из стали с катодозащитным покрытием, накопительной емкостью объемом 150 л для использования дождевой воды, напорным коллектором из нержавеющей стали с отсечным краном и расширительным баком емкостью 8 л. В комплект поставки входит система защиты от разрыва струи, подключение к водопроводной сети согласно требованиям стандарта UNI EN 1717: "Защита питьевой воды от загрязнения в установках водоснабжения и требования защиты установок от загрязнений воды вследствие обратного тока жидкости."

Напряжение питания: 1 x 230 В.

Напряжение питания насосов: 1 x 230 В.

Частота питания: 50 Гц.

Монтаж: в вертикальном положении.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +40 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +40°C

Максимальное рабочее давление: 5,5 Бар (550 кПа).

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон регулирования давления: от 3 до 5 Бар.

Всасывающий патрубок (DNA): 1"

Напорный патрубок (DNM): 1" 1/2

Степень защиты: IP 44.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубков	Напор. патрубков	
кВт X 2	л. с. X 2								
AQUATWIN RS 132	60162096	1 x 230V ~	1	1,36	0,6—9,6	47,5—27,5	1"	1 1/2"	113
AQUATWIN RS 4050	60162095	1 x 230V ~	0,75	1	0,6—9,6	57,6—19	1"	1 1/2"	113
AQUATWIN RS 4080	60151634	1 x 230V ~	1	1,36	0,6—14,2	59—16,5	1"	1 1/2"	115

1 KVC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ОДНИМ ВЕРТИКАЛЬНЫМ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМ НАСОСОМ



Станции повышения давления данной серии предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления.

Станции комплектуются вертикальным многоступенчатым центробежным насосом, гарантирующим высокую производительность и КПД.

Насосы данной модели отличаются компактностью, прочной конструкцией, предельной эксплуатационной надежностью и низким уровнем шума.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

В однофазном исполнении комплектуются двухконтактным реле давления, подключенным к насосу, кабелем электропитания со штепселем.

В трехфазном исполнении: блок для защиты электродвигателя от перегрузки с кнопкой ручного перезапуска, одно двухконтактное реле давления, подключенное к насосу.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 36 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +50 °С

Максимальная температура окружающей среды: +40°С.

Макс. рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Специальное исполнение по запросу: обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС".

Степень защиты: IP 44.

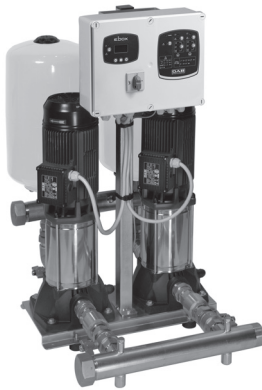
IE3 ≥ 0,75 kW

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
			кВт	л. с.					
1KVC 30/50 M 230-50	60122101	1 x 230 В ~	0,55	0,75	1—4,5	40—20	1"¼	1"½	26
1KVC 75/50 M 230-50	60122105	1 x 230 В ~	1,5	2	1—4,5	92—48	1"¼	1"½	33
1KVC 75/50 T 400-50	60179963	3 x 400 В ~	1,5	2	1—4,5	92—48	1"¼	1"½	32
1KVC 30/80 M 230-50	60122106	1 x 230 В ~	0,8	1,1	2—7	43—12	1"¼	1"½	28
1KVC 55/80 M 230-50	60122109	1 x 230 В ~	1,5	2	2—7	78—29	1"¼	1"½	33
1KVC 55/80 T 400-50	60179964	3 x 400 В ~	1,5	2	2—7	78—29	1"¼	1"½	32
1KVC 65/80 T 400-50	60179965	3 x 400 В ~	2,2	3	2—7	91—36	1"¼	1"½	34
1KVC 45/120 M 230-50	60122111	1 x 230 В ~	1,85	2,5	2—11	61—24	1"¼	1"½	44
1KVC 70/120 T 400-50	60179966	3 x 400 В ~	3	4	2—11	92—40	1"¼	1"½	38
1KVC 85/120 T 400-50	60179967	3 x 400 В ~	3	4	2—11	108—46	1"¼	1"½	39

Станции поставляются в сборе с расширительными баками.

2 KVC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ



Станции повышения давления данной серии предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления.

Станции комплектуются вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами, гарантирующими высокие производительность и КПД.

Насосы данной модели отличаются компактностью, прочной конструкцией, предельной эксплуатационной надежностью и низким уровнем шума.

Блок управления выполнен из ударопрочного негорючего пластика со степенью защиты IP55, обеспечивает защиту, последовательный запуск насосов и работу всей станции в пределах заводской установки среднего значения давления. Среднее значение давления можно регулировать с помощью дисплея, расположенного на передней части панели управления.

Встроенный в блок управления контроллер изменяет порядок запуска насосов при каждом пуске или раз в 24 часа в зависимости от настройки. Значение давления считывается датчиком давления, установленным на напорном коллекторе.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 36 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +50 °С

Максимальная температура окружающей среды: +40°С.

Макс. рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Специальное исполнение по запросу: обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС".

Степень защиты: IP 44.

IE3 ≥ 0,75 kW

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
			кВт X2	л. с. X 2					
2KVC 30/50 M 230-50	60122127	1 X 230 V ~	0,55	0,75	1-9	40-20	2"	2"	70
2KVC 30/50 T 400-50	60122138	3 X 400 V ~	0,55	0,75	1-9	40-20	2"	2"	70
2KVC 65/50 M 230-50	60122130	1 X 230 V ~	1,1	1,5	1-9	80-41	2"	2"	82
2KVC 65/50 T 400-50	60179969	3 X 400 V ~	1,1	1,5	1-9	80-41	2"	2"	81
2KVC 30/80 M 230-50	60122132	1 X 230 V ~	0,8	1,1	2-14	43-12	2"	2"	73
2KVC 30/80 T 400-50	60179970	3 X 400 V ~	0,8	1,1	2-14	43-12	2"	2"	73
2KVC 40/80 M 230-50	60122133	1 X 230 V ~	1	1,36	2-14	54-18	2"	2"	76
2KVC 40/80 T 400-50	60179971	3 X 400 V ~	1	1,36	2-14	54-18	2"	2"	76
2KVC 45/80 M 230-50	60122134	1 X 230 V ~	1,1	1,5	2-14	66-23	2"	2"	82
2KVC 45/80 T 400-50	60179972	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2-14	66-23	2"	2"	82
2KVC 55/80 M 230-50	60122135	1 X 230 V ~	1,5	2	2-14	78-29	2"	2"	84
2KVC 55/80 T 400-50	60179973	3 X 400 V ~	1,5	2	2-14	78-29	2"	2"	82
2KVC 65/80 T 400-50	60179974	3 X 400 V ~	2,2	3	2-14	91-36	2"	2"	85
2KVC 35/120 M 230-50	60122136	1 X 230 V ~	1,1	1,5	2-22	46-17	2"	2"	82
2KVC 35/120 T 400-50	60179975	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2-22	46-17	2"	2"	82
2KVC 45/120 M 230-50	60122137	1 X 230 V ~	1,85	2,5	2-22	61-24	2"	2"	86
2KVC 45/120 T 400-50	60179976	3 X 400 V ~	1,85	2,5	2-22	61-24	2"	2"	86
2KVC 60/120 T 400-50	60179977	3 X 400 V ~	2,2	3	2-22	77-33	2"	2"	90
2KVC 70/120 T 400-50	60179978	3 X 400 V ~	3	4	2-22	92-40	2"	2"	94
2KVC 85/120 T 400-50	60179979	3 X 400 V ~	3	4	2-22	108-46	2"	2"	95

3 KVC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ТРЕМЯ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ



Станции повышения давления данной серии предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления.

Станции комплектуются вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами, гарантирующими высокие производительность и КПД.

Насосы данной модели отличаются компактностью, прочной конструкцией, предельной эксплуатационной надежностью и низким уровнем шума. Шкаф управления изготовлен из ударопрочного негорючего пластика со степенью защиты IP 55. В состав шкафа входят: выключатель питания, терромагнитные выключатели для защиты насосов, система изменения очередности пуска насосов, низковольтная цепь управления 24 В, переключатель режимов РУЧН.-О-АВТ. (кнопка пуска на насосных станциях однофазного исполнения) и световые индикаторы, выведенные на переднюю панель.

Шкаф управления установлен на специальную стойку, смонтированную на опорной раме станции.

Также для контроля запуска и остановки насосов предусмотрены три предварительно отрегулированных реле давления. Шкафы управления станций 2KVC и 3KVC могут быть укомплектованы:

- комплектом реле сухого хода или поплавковых выключателей для защиты от работы без воды.

- комплектом реле защиты от избыточного давления.

Комплекты защиты заказываются отдельно.

Насосные станции поставляются в жесткой картонной упаковке на деревянном поддоне.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 36 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +50 °С

Максимальная температура окружающей среды: +40°С.

Макс. рабочее давление: 16 Бар (1600 Па).

Специальное исполнение по запросу: обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС".

Степень защиты: IP 44.

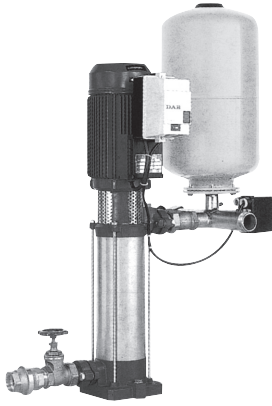
IE3 ≥ 0,75 kW

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
			кВт X 3	л. с. X 3					
3KVC 45/80 T 400-50	60179981	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2-21	66-23	2"½	2"½	128
3KVC 65/80 T 400-50	60179982	3 X 400 V ~	2,2	3	2-21	91-36	2"½	2"½	133
3KVC 45/120 M 230-50	60122163	1 X 230 V ~	1,85	2,5	2-33	61-24	2"½	2"½	134
3KVC 45/120 T 400-50	60179983	3 X 400 V ~	1,85	2,5	2-33	61-24	2"½	2"½	134
3KVC 60/120 T 400-50	60179984	3 X 400 V ~	2,2	3	2-33	77-33	2"½	2"½	140
3KVC 70/120 T 400-50	60179985	3 X 400 V ~	3	4	2-33	92-40	2"½	2"½	146
3KVC 85/120 T 400-50	60179986	3 X 400 V ~	3	4	2-33	108-46	2"½	2"½	148

Станции поставляются в сборе с расширительными баками.

1 KV3 - 6 - 10

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ОДНИМ ВЕРТИКАЛЬНЫМ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМ НАСОСОМ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Данные насосные станции комплектуются одним вертикальным многоступенчатым центробежным насосом KV 3-6-10, расширительным баком, радиальным манометром, резьбовыми коллекторами из гальванизированной стали, обратным клапаном на всасывающей патрубке и шаровыми кранами на всасывающей и напорной патрубках, отсечным краном манометра и антивибрационным гибким шлангом.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

В однофазном исполнении комплектуются двухконтактным реле давления, подключенным к насосу, кабелем электропитания со штепселем.

В трехфазном исполнении: блок для защиты электродвигателя от перегрузки с кнопкой ручного перезапуска, клеммной колодкой для подключения к электросети и одним реле давления, подключенным к блоку управления.

Рабочий диапазон: расход от 1,8 до 43 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -15 °С до +70 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Макс. рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Специальное исполнение по запросу: обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС".

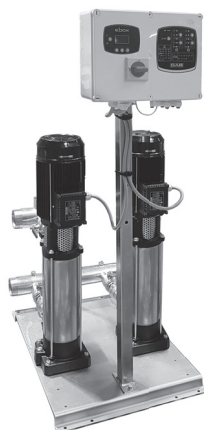
Степень защиты: IP 44.

IE3 ≥ 0,75 kW

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P ₂		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
			кВт	л. с.					
1 KV3/10 M	500310100	1 X 230 V ~	1,1	1,5	1,8-7,2	73,5-15,5	1" ¼	1" ½	39
1 KV3/12 M	500310120	1 X 230 V ~	1,5	2	1,8-7,2	92-29	1" ¼	1" ½	40
1 KV6/9 M	500310290	1 X 230 V ~	1,5	2	2-8,5	74-22	1" ¼	1" ½	40
1 KV3/10 T	60179990	3 X 400 V ~	1,1	1,5	1,8-7,2	77-24	1" ¼	1" ½	39
1 KV3/12 T	60179991	3 X 400 V ~	1,5	2	1,8-7,2	92-29	1" ¼	1" ½	40
1 KV6/7 T	60179992	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2-8,5	55-17	1" ¼	1" ½	37
1 KV6/9 T	60179993	3 X 400 V ~	1,5	2	2-8,5	74-22	1" ¼	1" ½	40
1 KV6/11 T	60179995	3 X 400 V ~	1,85	2,5	2-8,5	90-27	1" ¼	1" ½	38
1 KV10/8 T	60179997	3 X 400 V ~	2,2	3	3-13,5	73,5-28	1" ¼	1" ½	43

2/3 KV 3 - 6 -10

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ И ТРЕМЯ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Данные насосные станции комплектуются двумя или тремя вертикальными многоступенчатыми центробежным насосами KV 3-6-10, расширительным баком, радиальным манометром, резьбовыми коллекторами из гальванизированной стали, обратным клапаном на всасывающем патрубке и шаровыми кранами на всасывающем и напорном патрубках, отсечным краном манометра.

Шкаф управления установлен на специальную стойку, смонтированную на опорной раме станции.

Также для контроля запуска и остановки насосов предусмотрены два предварительно отрегулированных реле давления. Шкафы управления станций 2/3 KV могут быть укомплектованы:

- комплектом реле сухого хода или поплавковых выключателей для защиты от работы без воды
- комплектом реле защиты от избыточного давления.

Комплекты защиты заказываются отдельно.

Насосные станции поставляются в жесткой картонной упаковке на деревянном поддоне.

Рабочий диапазон: расход от 1,8 до 43 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -15 °С до +70 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40°С.

Макс. рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Специальное исполнение по запросу: обратитесь в отдел продаж компании "ДБ ПАМПС".

Степень защиты: IP 44.

IE3 ≥ 0,75 kW

2 KV

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
			кВт х 2	л. с. х 2					
2 KV6/9 M	500320292	1 X 230 V ~	1,5	2	4,8-17	74-22	2"	2"	108
2 KV10/5 M	500320452	1 X 230 V ~	1,5	2	6-26,4	46-17,5	2" ½	2" ½	108
2 KV3/15 T	60180000	3 X 400 V ~	1,85	2,5	3,6-14,4	115,5-36	2"	2"	110
2 KV3/18 T	60180001	3 X 400 V ~	2,2	3	3,6-14,4	139-43	2"	2"	122
2 KV6/7 T	60180002	3 X 400 V ~	1,1	1,5	4,8-17	55-17	2"	2"	100
2 KV6/9 T	60180003	3 X 400 V ~	1,5	2	4,8-17	74-22	2"	2"	102
2 KV6/11 T	60180004	3 X 400 V ~	1,85	2,5	4,8-17	90-27	2"	2"	108
2 KV6/15 T	60180005	3 X 400 V ~	2,2	3	4,8-17	123-37	2"	2"	128
2 KV10/6 T	60180006	3 X 400 V ~	1,85	2,5	6-26,4	55-21	2" ½	2" ½	108
2 KV10/8 T	60180007	3 X 400 V ~	2,2	3	6-26,4	73,5-28	2" ½	2" ½	114

3 KV

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
			кВт х 3	л. с. х 3					
3 KV3/15 T	60180008	3 X 400 V ~	1,85	2,5	5,4-21,6	115,5-36	2" ½	2" ½	168
3 KV3/18 T	60180009	3 X 400 V ~	2,2	3	5,4-21,6	139-43	2" ½	2" ½	183
3 KV6/11 T	60180010	3 X 400 V ~	1,85	2,5	7,2-25,5	90-27	2" ½	2" ½	170
3 KV6/15 T	60180011	3 X 400 V ~	2,2	3	7,2-25,5	123-37	2" ½	2" ½	177
3 KV10/6 T	60180012	3 X 400 V ~	1,85	2,5	9-39,6	55-21	DN80	DN80	210
3 KV10/8 T	60180013	3 X 400 V ~	2,2	3	9-39,6	73,5-28	DN80	DN80	225

1/2/3/4 NKV

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГООРУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Насосные станции данной серии комплектуются одним, двумя, тремя или четырьмя вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами NKV. Рабочие колеса выполнены из нерж. стали AISI 304; **все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из коррозионностойких материалов.**

Насосы комплектуются трехфазным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением, валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой. Корпус насоса – чугун; рабочее колесо – нержавеющая сталь AISI 304; вал гидравлики – нерж. сталь; торцевое уплотнение – карбид кремния/карбид кремния.

Насосы смонтированы на единой опорной раме из листовой гальванизированной стали.

По запросу возможна комплектация жокей-насосом KV 3.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Всасывающий коллектор из нерж. стали, напорный коллектор, датчик давления, шкаф управления, расширительные баки (1, 2, 3 или 4 по количеству насосов) объемом 20 л каждый. Наличие запорного крана на всасывающем патрубке каждого насоса, запорного крана и обратного клапана на напорном патрубке каждого насоса.

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

Металлический корпус шкафа управления имеет степень защиты IP 54. Шкаф установлен на специальную стойку, смонтированную на опорной раме станции. Электродвигатели мощностью до 7,5 кВт включительно подключаются по схеме прямого запуска; более мощные электродвигатели подключаются по схеме запуска "звезда-треугольник". На передней части панели расположены переключатель режимов АВТ.-0-РУЧН. и световые индикаторы.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 280 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0°C до +120°C (80°C с установленными расширительными баками).

Максимальная температура окружающей

среды: +40°C (до 50°C по запросу).

Макс. рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа), (25 Бар по запросу).

Степень защиты: IP 44 (IP55 по запросу).

Специальное исполнение по запросу:

другие напряжения и / или частоты.

Версия "S" - все компоненты, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, изготовлены из нержавеющей стали AISI 304 (только для насосов NKV 10-15-20).

Версия "X" - все компоненты, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, изготовлены из нержавеющей стали AISI 316.

IE3 ≥ 0,75 kW

1/2/3/4 NKV

МОДЕЛЬ	КОД
1NKV 10/5 T	60180242
1NKV 10/6 T	60180243
1NKV 10/7 T	60180244
1NKV 10/8 T	60180245
1NKV 10/9 T	60180249
1NKV 10/10 T	60180250
1NKV 10/12 T	60180251
1NKV 10/14 T	60180252
1NKV 15/3 T	60180253
1NKV 15/4 T	60180254
1NKV 15/5 T	60180255
1NKV 15/6 T	60180256
1NKV 15/7 T	60180257
1NKV 15/8 T	60169613
1NKV 15/9 T	60169614
1NKV 15/10 T	60169615
1NKV 20/3 T	60180258
1NKV 20/4 T	60180259
1NKV 20/5 T	60180260
1NKV 20/6 T	60169616
1NKV 20/7 T	60169617
1NKV 20/8 T	60169618
1NKV 20/9 T	60169620
1NKV 20/10 T	60169623
1NKV 32/2-2 T	60180261
1NKV 32/2 T	60180262
1NKV 32/3-2 T	60180263
1NKV 32/3 T	60169626
1NKV 32/4-2 T	60169628
1NKV 32/4 T	60169629
1NKV 32/5-2 T	60169630
1NKV 32/5 T	60169662
1NKV 32/6-2 T	60169664
1NKV 32/6 T	60169665
1NKV 45/2-2 T	60180264
1NKV 45/2 T	60169666
1NKV 45/3-2 T	60169667
1NKV 45/3 T	60169668
1NKV 45/4-2 T	60169669
1NKV 45/4 T	60169670
1NKV 45/5-2 T	60169671
1NKV 45/5 T	60169672
1NKV 45/6-2 T	60169673
1NKV 45/6 T	60169675

МОДЕЛЬ	КОД
2NKV 10/5 T	60180265
2NKV 10/6 T	60180266
2NKV 10/7 T	60180267
2NKV 10/8 T	60180268
2NKV 10/9 T	60180269
2NKV 10/10 T	60180270
2NKV 10/12 T	60180271
2NKV 10/14 T	60180272
2NKV 15/3 T	60180273
2NKV 15/4 T	60180274
2NKV 15/5 T	60180275
2NKV 15/6 T	60180276
2NKV 15/7 T	60180277
2NKV 15/8 T	60169709
2NKV 15/9 T	60169710
2NKV 15/10 T	60169711
2NKV 20/3 T	60180278
2NKV 20/4 T	60180279
2NKV 20/5 T	60180280
2NKV 20/6 T	60169722
2NKV 20/7 T	60169724
2NKV 20/8 T	60169725
2NKV 20/9 T	60169726
2NKV 20/10 T	60169727
2NKV 32/2-2 T	60180281
2NKV 32/2 T	60180282
2NKV 32/3-2 T	60180283
2NKV 32/3 T	60169728
2NKV 32/4-2 T	60169729
2NKV 32/4 T	60169730
2NKV 32/5-2 T	60169731
2NKV 32/5 T	60169732
2NKV 32/6-2 T	60169733
2NKV 32/6 T	60169734
2NKV 45/2-2 T	60180284
2NKV 45/2 T	60169735
2NKV 45/3-2 T	60169736
2NKV 45/3 T	60169737
2NKV 45/4-2 T	60169738
2NKV 45/4 T	60169739
2NKV 45/5-2 T	60169740
2NKV 45/5 T	60169741
2NKV 45/6-2 T	60169743
2NKV 45/6 T	60169744

МОДЕЛЬ	КОД
3NKV 10/5 T	60180285
3NKV 10/6 T	60180286
3NKV 10/7 T	60180287
3NKV 10/8 T	60180288
3NKV 10/9 T	60180289
3NKV 10/10 T	60180290
3NKV 10/12 T	60180291
3NKV 10/14 T	60180292
3NKV 15/3 T	60180293
3NKV 15/4 T	60180294
3NKV 15/5 T	60180295
3NKV 15/6 T	60180296
3NKV 15/7 T	60180297
3NKV 15/8 T	60169770
3NKV 15/9 T	60169771
3NKV 15/10 T	60169776
3NKV 20/3 T	60180298
3NKV 20/4 T	60180299
3NKV 20/5 T	60180300
3NKV 20/6 T	60169778
3NKV 20/7 T	60169779
3NKV 20/8 T	60169780
3NKV 20/9 T	60169781
3NKV 20/10 T	60169782
3NKV 32/2-2 T	60180301
3NKV 32/2 T	60180302
3NKV 32/3-2 T	60180303
3NKV 32/3 T	60169783
3NKV 32/4-2 T	60169784
3NKV 32/4 T	60169785
3NKV 32/5-2 T	60169786
3NKV 32/5 T	60169787
3NKV 32/6-2 T	60169788
3NKV 32/6 T	60169789
3NKV 45/2-2 T	60180304
3NKV 45/2 T	60169790
3NKV 45/3-2 T	60169792
3NKV 45/3 T	60169793
3NKV 45/4-2 T	60169794
3NKV 45/4 T	60169795
3NKV 45/5-2 T	60169796
3NKV 45/5 T	60169797
3NKV 45/6-2 T	60169798
3NKV 45/6 T	60169799

МОДЕЛЬ	КОД
4NKV 10/5 T	60180306
4NKV 10/6 T	60180307
4NKV 10/7 T	60180308
4NKV 10/8 T	60180311
4NKV 10/9 T	60180314
4NKV 10/10 T	60180315
4NKV 10/12 T	60180316
4NKV 15/3 T	60180317
4NKV 15/4 T	60180318
4NKV 15/5 T	60180319
4NKV 15/6 T	60180320
4NKV 15/7 T	60180322
4NKV 15/8 T	60169829
4NKV 15/9 T	60169827
4NKV 15/10 T	60169828
4NKV 20/3 T	60180324
4NKV 20/4 T	60180325
4NKV 20/5 T	60180326
4NKV 20/6 T	60169832
4NKV 20/7 T	60169833
4NKV 20/8 T	60169834
4NKV 20/9 T	60169835
4NKV 20/10 T	60169836
4NKV 32/2-2 T	60180329
4NKV 32/2 T	60180330
4NKV 32/3-2 T	60180331
4NKV 32/3 T	60169830
4NKV 32/4-2 T	60169831
4NKV 32/4 T	60169837
4NKV 32/5-2 T	60169838
4NKV 32/5 T	60169839
4NKV 32/6-2 T	60169840
4NKV 32/6 T	60169841
4NKV 45/2-2 T	60180332
4NKV 45/2 T	60169842
4NKV 45/3-2 T	60169843
4NKV 45/3 T	60169844
4NKV 45/4-2 T	60169845
4NKV 45/4 T	60169846
4NKV 45/5-2 T	60169847
4NKV 45/5 T	60169848
4NKV 45/6-2 T	60169849
4NKV 45/6 T	60169850

2 NKV 15/20 С БЛОКОМ УПРАВЛЕНИЯ E-BOX

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Станции комплектуются двумя вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами NKV. Рабочие колеса выполнены из нерж. стали AISI 304; все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из коррозионноустойчивых материалов. Насосы комплектуются трехфазным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением, валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой. Насосы смонтированы на единой опорной раме из листовой гальванизированной стали.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Всасывающий и напорный коллекторы из нерж. стали, датчик давления, блок управления, два расширительных бака, запорный кран на всасывающем патрубке каждого насоса, запорный кран и обратный клапан на напорном патрубке каждого насоса.

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Встроенный контроллер изменяет порядок запуска насосов при каждом пуске или раз в 24 часа в зависимости от настройки.

Для защиты насосов от работы без воды к блоку управления можно подключить поплавковый выключатель или реле сухого хода (поставляются отдельно).

Низковольтная контрольная цепь управления в комплекте с трансформатором и предохранителем.

Напряжение питания: 3 x 400 В.

Напряжение питания насосов: 3 x 400 В.

Частота питания: 50-60 Гц.

Монтаж: в вертикальном положении.

Рабочий диапазон: расход от 4 до 58 м³/ч.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до + 80 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40°С.

Максимальное рабочее давление: 14 Бар (1400 кПа).

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон регулирования давления: от 3 до 14 Бар.

Степень защиты: IP55.

IE3 ≥ 0,75 kW

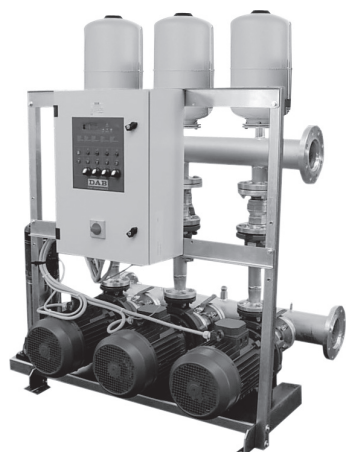
2 NKV 15/20 С БЛОКОМ УПРАВЛЕНИЯ E-BOX

МОДЕЛЬ	КОД
2NKV 10/5 T E.BOX 400/50	60180333
2NKV 10/6 T E.BOX 400/50	60180334
2NKV 10/7 T E.BOX 400/50	60180335
2NKV 10/8 T E.BOX 400/50	60180336
2NKV 10/9 T E.BOX 400/50	60180337
2NKV 10/10 T E.BOX 400/50	60180338
2NKV 10/12 T E.BOX 400/50	60180339
2NKV 10/14 T E.BOX 400/50	60180340
2NKV 15/3 T E.BOX 400/50	60180341
2NKV 15/4 T E.BOX 400/50	60180342
2NKV 15/5 T E.BOX 400/50	60180343
2NKV 15/6 T E.BOX 400/50	60180344
2NKV 15/7 T E.BOX 400/50	60180345
2NKV 20/3 T E.BOX 400/50	60480346
2NKV 20/4 T E.BOX 400/50	60180348
2NKV 20/5 T E.BOX 400/50	60180349

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			Ø		ВЕС, кг
	НОМ. МОЩН. P2		In A	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
	кВт	л. с.				
3 x 400 50Hz	2x2,2	2x3	2x4,7	2" 1/2	2" 1/2	238
3 x 400 50Hz	2x2,2	2x3	2x4,7	2" 1/2	2" 1/2	239
3 x 400 50Hz	2x3	2x4	2x5,8	2" 1/2	2" 1/2	259
3 x 400 50Hz	2x3	2x4	2x5,8	2" 1/2	2" 1/2	261
3 x 400 50Hz	2x3	2x4	2x5,8	2" 1/2	2" 1/2	263
3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	2" 1/2	2" 1/2	282
3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	2" 1/2	2" 1/2	286
3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	2" 1/2	2" 1/2	342
3 x 400 50Hz	2x3	2x4	2x5,8	100	80	276
3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	100	80	280
3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	100	80	285
3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	100	80	374
3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	100	80	377
3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	100	80	284
3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	100	80	364
3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	100	80	366

1/2/3 NKP-G / K

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С НАСОСАМИ СЕРИЙ К И NKP-G



Данные насосные станции предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления.

Станции комплектуются: одним, двумя или тремя центробежными насосами серий К (с двумя рабочими колесами) и NKP-G, рамой из гальванизированной стали, всасывающим и напорным коллекторами (станции с одним насосом комплектуются только напорным коллектором); запорным краном на всасывающей трубке каждого насоса, запорным краном и обратным клапаном на напорной трубке каждого насоса, одним, двумя или тремя расширительными баками (по количеству насосов) объемом 20 л, датчиком давления (реле давления для 2-3 К 55/200), манометром на напорном коллекторе.

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

Металлический корпус шкафа управления имеет степень защиты IP 54. Шкаф установлен на специальную стойку, смонтированную на опорной раме станции.

Электродвигатели мощностью до 7,5 кВт включительно подключаются по схеме прямого запуска; более мощные электродвигатели подключаются по схеме запуска "звезда-треугольник". На передней части панели расположены переключатель режимов АВТ-0-РУЧН. и световые индикаторы.

Все станции стандартно комплектуются устройством еженедельных проверок.

По запросу возможна комплектация жockey-насосом серии KVCX.

Насосные станции поставляются после прохождения заводских испытаний, в сборе, в жесткой картонной упаковке на деревянном поддоне.

Напряжение питания: 3 x 400 В.

Напряжение питания насосов: 3 x 400 В.

Частота питания: 50-60 Гц.

Монтаж: в вертикальном положении.

Рабочий диапазон: расход от 4 до 720 м³/ч.

Диапазон температуры жидкости: от -15 °С до +70 °С (максимальная температура 40 °С для станций с жockey-насосом).

Максимальная температура окружающей среды: +40°С.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Степень защиты: IP55.

IE3 ≥ 0,75 kW

1 K - 1NKP-G

1 ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	КОД
1K 70/300 400-50	60180350
1K 80/300 400-50	60169853
1K 70/400 400-50	60169854
1K 80/400 400-50	60169855
1NKP-G 32-160/151 3 400-50	60180351
1NKP-G 32-160/163 4 400-50	60180352
1NKP-G 32-200/190 5,5 400-50	60180353
1NKP-G 32-200/210 7,5 400-50	60169856
1NKP-G 40-160/158 5,5 400-50	60180354
1NKP-G 40-160/172 7,5 400-50	60169857
1NKP-G 40-200/210 11 400-50	60169858
1NKP-G 40-250/230 15 400-50	60169859
1NKP-G 40-250/245 18,5 400-50	60169860
1NKP-G 40-250/260 22 400-50	60169861
1NKP-G 50-160/153 7,5 400-50	60169862
1NKP-G 50-160/169 11 400-50	60169863
1NKP-G 50-200/200 15 400-50	60169864
1NKP-G 50-200/210 18,5 400-50	60169865
1NKP-G 50-200/219 22 400-50	60169866
1NKP-G 50-250/230 22 400-50	60169867
1NKP-G 50-250/257 30 400-50	60169868
1NKP-G 65-160/157 11 400-50	60169869
1NKP-G 65-160/173 15 400-50	60169870
1NKP-G 65-200/190 18,5 400-50	60169871
1NKP-G 65-200/200 22 400-50	60169872
1NKP-G 65-200/219 30 400-50	60169873
1NKP-G 80-160/153 15 400-50	60169874
1NKP-G 80-160/163 18,5 400-50	60169875
1NKP-G 80-160/169 22 400-50	60169876
1NKP-G 80-200/190 30 400-50	60169878

1 ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС + ЖОКЕЙ-НАСОС KVCX

МОДЕЛЬ	КОД
1K 70/300-KVCX 65-50 400-50	60180355
1K 80/300-KVCX 65-50 400-50	60169879
1K 70/400-KVCX 65-80 400-50	60169880
1K 80/400-KVCX 65-80 400-50	60169881
1NKP-G 32-160/151 3-KVCX 65-50 400-50	60180356
1NKP-G 32-160/163 4-KVCX 65-50 400-50	60180357
1NKP-G 32-200/190 5,5-KVCX 65-50 400-50	60180358
1NKP-G 32-200/210 7,5-KVCX 65-50 400-50	60169882
1NKP-G 40-160/158 5,5-KVCX 65-50 400-50	60180359
1NKP-G 40-160/172 7,5-KVCX 65-50 400-50	60169883
1NKP-G 40-200/210 11-KVCX 65-80 400-50	60169884
1NKP-G 40-250/230 15-KVCX 65-80 400-50	60169885
1NKP-G 40-250/245 18,5-KVCX 65-80 400-50	60169886
1NKP-G 40-250/260 22-KVCX 65-80 400-50	60169887
1NKP-G 50-160/153 7,5-KVCX 65-50 400-50	60169888
1NKP-G 50-160/169 11-KVCX 65-80 400-50	60169889
1NKP-G 50-200/200 15-KVCX 65-80 400-50	60169890
1NKP-G 50-200/210 18,5-KVCX 65-80 400-50	60169891
1NKP-G 50-200/219 22-KVCX 65-80 400-50	60169892
1NKP-G 50-250/230 22-KVCX 65-80 400-50	60169894
1NKP-G 50-250/257 30-KVCX 65-80 400-50	60169895
1NKP-G 65-160/157 11-KVCX 65-80 400-50	60169896
1NKP-G 65-160/173 15-KVCX 65-80 400-50	60169897
1NKP-G 65-200/190 18,5-KVCX 65-80 400-50	60169898
1NKP-G 65-200/200 22-KVCX 65-80 400-50	60169899
1NKP-G 65-200/219 30-KVCX 65-80 400-50	60169901
1NKP-G 80-160/153 15-KVCX 65-80 400-50	60169902
1NKP-G 80-160/163 18,5-KVCX 65-80 400-50	60169903
1NKP-G 80-160/169 22-KVCX 65-80 400-50	60169904
1NKP-G 80-200/190 30-KVCX 65-80 400-50	60169905

1/2/3 NKP-G / K

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С НАСОСАМИ СЕРИЙ К И NKP-G



2K - 2NKP-G

2 ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСА

МОДЕЛЬ	КОД
2 K55/200 T	60180360
2 K55/200 T + PS	60180361
2K 70/300 400-50	60180362
2K 80/300 400-50	60169906
2K 70/400 400-50	60169907
2K 80/400 400-50	60169908
2NKP-G 32-160/151 3 400-50	60180363
2NKP-G 32-160/163 4 400-50	60180364
2NKP-G 32-200/190 5,5 400-50	60180365
2NKP-G 32-200/210 7,5 400-50	60169909
2NKP-G 40-160/158 5,5 400-50	60180366
2NKP-G 40-160/172 7,5 400-50	60169910
2NKP-G 40-200/210 11 400-50	60169911
2NKP-G 40-250/230 15 400-50	60169913
2NKP-G 40-250/245 18,5 400-50	60169914
2NKP-G 40-250/260 22 400-50	60169915
2NKP-G 50-160/153 7,5 400-50	60169916
2NKP-G 50-160/169 11 400-50	60169917
2NKP-G 50-200/200 15 400-50	60169918
2NKP-G 50-200/210 18,5 400-50	60169919
2NKP-G 50-200/219 22 400-50	60169920
2NKP-G 50-250/230 22 400-50	60169921
2NKP-G 50-250/257 30 400-50	60169922
2NKP-G 65-160/157 11 400-50	60169923
2NKP-G 65-160/173 15 400-50	60169924
2NKP-G 65-200/190 18,5 400-50	60169925
2NKP-G 65-200/200 22 400-50	60169926
2NKP-G 65-200/219 30 400-50	60169927
2NKP-G 80-160/153 15 400-50	60169928
2NKP-G 80-160/163 18,5 400-50	60169929
2NKP-G 80-160/169 22 400-50	60169930
2NKP-G 80-200/190 30 400-50	60169931

2 ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСА + ЖОКЕЙ-НАСОС KVCX

МОДЕЛЬ	КОД
2 K55/200 T (ЖОКЕЙ-НАСОС KV 6/7 T)	60180367
2 K55/200 T (ЖОКЕЙ-НАСОС KV 6/7 T) + PS	60180368
2K 70/300-KVCX 65-50 400-50	60180369
2K 80/300-KVCX 65-50 400-50	60169932
2K 70/400-KVCX 65-80 400-50	60169933
2K 80/400-KVCX 65-80 400-50	60169934
2NKP-G 32-160/151 3-KVCX 65-50 400-50	60180370
2NKP-G 32-160/163 4-KVCX 65-50 400-50	60180371
2NKP-G 32-200/190 5,5-KVCX 65-50 400-50	60180372
2NKP-G 32-200/210 7,5-KVCX 65-50 400-50	60169935
2NKP-G 40-160/158 5,5-KVCX 65-50 400-50	60180373
2NKP-G 40-160/172 7,5-KVCX 65-50 400-50	60169936
2NKP-G 40-200/210 11-KVCX 65-80 400-50	60169937
2NKP-G 40-250/230 15-KVCX 65-80 400-50	60169938
2NKP-G 40-250/245 18,5-KVCX 65-80 400-50	60169939
2NKP-G 40-250/260 22-KVCX 65-80 400-50	60169940
2NKP-G 50-160/153 7,5-KVCX 65-50 400-50	60169941
2NKP-G 50-160/169 11-KVCX 65-80 400-50	60169942
2NKP-G 50-200/200 15-KVCX 65-80 400-50	60169943
2NKP-G 50-200/210 18,5-KVCX 65-80 400-50	60169944
2NKP-G 50-200/219 22-KVCX 65-80 400-50	60169945
2NKP-G 50-250/230 22-KVCX 65-80 400-50	60169946
2NKP-G 50-250/257 30-KVCX 65-80 400-50	60169947
2NKP-G 65-160/157 11-KVCX 65-80 400-50	60169948
2NKP-G 65-160/173 15-KVCX 65-80 400-50	60169949
2NKP-G 65-200/190 18,5-KVCX 65-80 400-50	60169950
2NKP-G 65-200/200 22-KVCX 65-80 400-50	60169951
2NKP-G 65-200/219 30-KVCX 65-80 400-50	60169952
2NKP-G 80-160/153 15-KVCX 65-80 400-50	60169953
2NKP-G 80-160/163 18,5-KVCX 65-80 400-50	60169954
2NKP-G 80-160/169 22-KVCX 65-80 400-50	60169955
2NKP-G 80-200/190 30-KVCX 65-80 400-50	60169956

1/2/3 НКР-G / К

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С НАСОСАМИ СЕРИЙ К И НКР-G



3 К - 3 НКР-G

3 ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСА

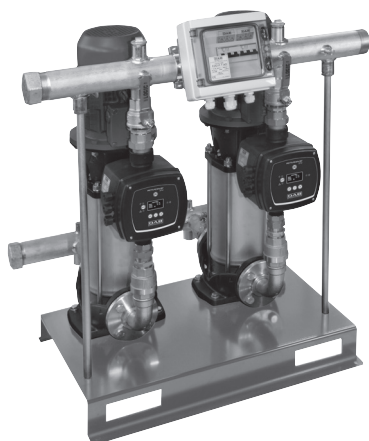
МОДЕЛЬ	КОД
3 К55/200 Т	60180374
3 К55/200 Т + PS	60180375
3К 70/300 400-50	60180376
3К 80/300 400-50	60169957
3К 70/400 400-50	60169958
3К 80/400 400-50	60169959
3НКР-G 32-160/151 3 400-50	60180377
3НКР-G 32-160/163 4 400-50	60180378
3НКР-G 32-200/190 5,5 400-50	60180379
3НКР-G 32-200/210 7,5 400-50	60169960
3НКР-G 40-160/158 5,5 400-50	60180380
3НКР-G 40-160/172 7,5 400-50	60169961
3НКР-G 40-200/210 11 400-50	60169962
3НКР-G 40-250/230 15 400-50	60169963
3НКР-G 40-250/245 18,5 400-50	60169964
3НКР-G 40-250/260 22 400-50	60169965
3НКР-G 50-160/153 7,5 400-50	60169966
3НКР-G 50-160/169 11 400-50	60169967
3НКР-G 50-200/200 15 400-50	60169968
3НКР-G 50-200/210 18,5 400-50	60169969
3НКР-G 50-200/219 22 400-50	60169970
3НКР-G 50-250/230 22 400-50	60169972
3НКР-G 50-250/257 30 400-50	60169975
3НКР-G 65-160/157 11 400-50	60169985
3НКР-G 65-160/173 15 400-50	60169987
3НКР-G 65-200/190 18,5 400-50	60169988
3НКР-G 65-200/200 22 400-50	60169989
3НКР-G 65-200/219 30 400-50	60169990
3НКР-G 80-160/153 15 400-50	60169991
3НКР-G 80-160/163 18,5 400-50	60169992
3НКР-G 80-160/169 22 400-50	60169993
3НКР-G 80-200/190 30 400-50	60169994

3 ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСА + ЖОКЕЙ-НАСОС KVCX

МОДЕЛЬ	КОД
3 К55/200 Т (ЖОКЕЙ-НАСОС KV 6/7 Т)	60180383
3 К55/200 Т (ЖОКЕЙ-НАСОС KV 6/7 Т) + PS	60180384
3К 70/300-KVCX 65-50 400-50	60180385
3К 80/300-KVCX 65-50 400-50	60169995
3К 70/400-KVCX 65-80 400-50	60169996
3К 80/400-KVCX 65-80 400-50	60169997
3НКР-G 32-160/151 3-KVCX 65-50 400-50	60180386
3НКР-G 32-160/163 4-KVCX 65-50 400-50	60180387
3НКР-G 32-200/190 5,5 -KVCX 65-50 400-50	60180388
3НКР-G 32-200/210 7,5-KVCX 65-50 400-50	60169999
3НКР-G 40-160/158 5,5-KVCX 65-50 400-50	60180389
3НКР-G 40-160/172 7,5-KVCX 65-50 400-50	60170000
3НКР-G 40-200/210 11-KVCX 65-80 400-50	60170002
3НКР-G 40-250/230 15-KVCX 65-80 400-50	60170004
3НКР-G 40-250/245 18,5-KVCX 65-80 400-50	60170008
3НКР-G 40-250/260 22-KVCX 65-80 400-50	60170011
3НКР-G 50-160/153 7,5-KVCX 65-50 400-50	60170014
3НКР-G 50-160/169 11-KVCX 65-80 400-50	60170016
3НКР-G 50-200/200 15-KVCX 65-80 400-50	60170018
3НКР-G 50-200/210 18,5-KVCX 65-80 400-50	60170020
3НКР-G 50-200/219 22-KVCX 65-80 400-50	60170022
3НКР-G 50-250/230 22-KVCX 65-80 400-50	60170026
3НКР-G 50-250/257 30-KVCX 65-80 400-50	60170029
3НКР-G 65-160/157 11-KVCX 65-80 400-50	60170031
3НКР-G 65-160/173 15-KVCX 65-80 400-50	60170034
3НКР-G 65-200/190 18,5-KVCX 65-80 400-50	60170036
3НКР-G 65-200/200 22-KVCX 65-80 400-50	60170038
3НКР-G 65-200/219 30-KVCX 65-80 400-50	60170040
3НКР-G 80-160/153 15-KVCX 65-80 400-50	60170043
3НКР-G 80-160/163 18,5-KVCX 65-80 400-50	60170044
3НКР-G 80-160/169 22-KVCX 65-80 400-50	60170045
3НКР-G 80-200/190 30-KVCX 65-80 400-50	60170048

2/3 NKV AD 10-15

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS



Данные насосные станции предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления. Отличаются высокой надежностью, простотой эксплуатации и минимальными затратами на техническое обслуживание.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ:

- Станция состоит из двух или трех вертикальных многоступенчатых центробежных насосов NKV 10-15.
- Опорная рама станций выполнена из гальванизированной листовой стали.
- Всасывающий и напорный коллекторы выполнены из стали с гальваническим покрытием (нерж. сталь по запросу).

- Шаровые краны на всасывающем и напорном патрубках каждого насоса.
- Обратный клапан на напорном патрубке каждого насоса.
- Две заглушки из гальванизированной стали на коллекторах.
- Радиальный манометр с отсечным краном.
- Расширительный бак объемом 8 л.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

- Блок Active Driver Plus расположен на напорном патрубке каждого насоса (подробнее о блоке Active Driver см. выше).
- Шкаф защиты и управления.

2 NKV AD 10-15

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
		1 x 230 В	3 x 400 В	кВт X 2	л. с. X 2					
2NKV A.D. 10/6 T	60120088	3 x 400 В ~		2,2	3	4—24	60—30	2" ½	2" ½	578
2NKV A.D. 10/7 T	60120089	3 x 400 В ~		3	4	4—24	70—40	2" ½	2" ½	298
2NKV A.D. 10/8 T	60120090	3 x 400 В ~		3	4	4—24	80—50	2" ½	2" ½	300
2NKV A.D. 10/9 T	60120091	3 x 400 В ~		3	4	4—24	90—50	2" ½	2" ½	302
2NKV A.D. 10/10 T	60120092	3 x 400 В ~		4	5,5	4—24	100—60	2" ½	2" ½	322
2NKV A.D. 10/12 T	60120093	3 x 400 В ~		4	5,5	4—24	120—70	2" ½	2" ½	326
2NKV A.D. 15/3 T	60120095	3 x 400 В ~		3	4	8—30	40—30	Ду 100	Ду 80	314
2NKV A.D. 15/4 T	60120096	3 x 400 В ~		4	5,5	8—30	50—40	Ду 100	Ду 80	334
2NKV A.D. 15/5 T	60120097	3 x 400 В ~		4	5,5	8—30	65—50	Ду 100	Ду 80	336
2NKV A.D. 15/6 T	60120098	3 x 400 В ~		5,5	7,5	8—30	80—60	Ду 100	Ду 80	392
2NKV A.D. 15/7 T	60120099	3 x 400 В ~		5,5	7,5	8—30	90—70	Ду 100	Ду 80	395

3 NKV AD 10-15

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
		1 x 230 В	3 x 400 В	кВт X 3	л. с. X 3					
3NKV A.D. 10/6 T	60120103	3 x 400 В ~		2,2	3	4—24	60—30	Ду 80	Ду 80	415
3NKV A.D. 10/7 T	60120104	3 x 400 В ~		3	4	4—24	70—40	Ду 80	Ду 80	445
3NKV A.D. 10/8 T	60120105	3 x 400 В ~		3	4	4—24	80—50	Ду 80	Ду 80	448
3NKV A.D. 10/9 T	60120106	3 x 400 В ~		3	4	4—24	90—50	Ду 80	Ду 80	452
3NKV A.D. 10/10 T	60120107	3 x 400 В ~		4	5,5	4—24	100—60	Ду 80	Ду 80	481
3NKV A.D. 10/12 T	60120108	3 x 400 В ~		4	5,5	4—24	120—70	Ду 80	Ду 80	485
3NKV A.D. 15/3 T	60120110	3 x 400 В ~		3	4	8—30	40—30	Ду 125	Ду 100	545
3NKV A.D. 15/4 T	60120111	3 x 400 В ~		4	5,5	8—30	50—40	Ду 125	Ду 100	575
3NKV A.D. 15/5 T	60120112	3 x 400 В ~		4	5,5	8—30	65—50	Ду 125	Ду 100	578
3NKV A.D. 15/6 T	60120113	3 x 400 В ~		5,5	7,5	8—30	80—60	Ду 125	Ду 100	662
3NKV A.D. 15/7 T	60120114	3 x 400 В ~		5,5	7,5	8—30	90—70	Ду 125	Ду 100	668

1 / 2 / 3 KV AD 3-6-10

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS



Данные насосные станции предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ:

- Станция состоит из одного, двух или трех вертикальных многоступенчатых центробежных насосов KV 3-6-10.
- Опорная рама станций с двумя и тремя насосами выполнена из гальванизированной листовой стали и оснащена четырьмя виброгасящими резиновыми опорами.

- Всасывающий или напорный коллекторы станций с двумя и тремя насосами выполнены из гальванизированной стали.
- Шаровые краны на всасывающем и напорном патрубках каждого насоса.
- Обратный клапан на всасывающем патрубке каждого насоса.
- Две заглушки из гальванизированной стали на коллекторах станций с двумя или тремя насосами.
- Радиальный манометр с отсечным краном в станциях с двумя или тремя насосами.
- Блок Active Driver Plus расположен на напорном патрубке каждого насоса.

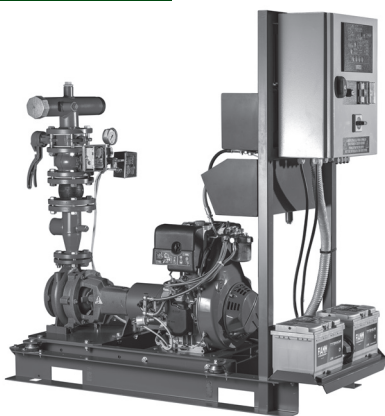
МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Присоединительные размеры		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P ₂		Q, м ³ /ч	H, м	Всас. патрубок	Напор. патрубок	
			кВт	л. с.					
1 KV A.D. 3/12 M	500390010	1 x 230 В ~	1,5	2	0,5—7	100—20	1"¼	1"¼	39
1 KV A.D. 6/11 M	500390020	1 x 230 В ~	1,85	2,5	0,5—8	90—25	1"¼	1"¼	38
1 KV A.D. 10/6 M	500390030	1 x 230 В ~	1,85	2,5	0,5—13	55—20	1"¼	1"¼	38
2 KV A.D. 3/12 T / N	500390110	3 x 400 В ~ + N	2 x 1,5	2 x 2	0,5—14	100—20	2"	2"	125
2 KV A.D. 6/11 T / N	500390120	3 x 400 В ~ + N	2 x 1,85	2 x 2,5	0,5—16	90—25	2"	2"	128
3 KV A.D. 3/12 T / N	500390210	3 x 400 В ~ + N	3 x 1,5	3 x 2	0,5—21	100—20	2" ½	2" ½	150
3 KV A.D. 6/11 T / N	500390220	3 x 400 В ~ + N	3 x 1,85	3 x 2,5	0,5—24	90—25	2" ½	2" ½	160
3 KV A.D. 10/6 T / N	500390230	3 x 400 В ~ + N	3 x 1,85	3 x 2,5	0,5—39	55—20	Ду 80	Ду 80	200
3KV A.D. 10/8 T	60118791	3 x 400 В ~	3 x 2,2	3 x 3	0,5—39	70—30	Ду 80	Ду 80	220

1 KDN

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Противопожарные насосные станции с насосами с электрическим и дизельным двигателем предназначены для сплинкерных систем пожаротушения и/или гидрантов в жилых, коммерческих и промышленных зданиях. Несколько станций могут быть объединены в соответствии с требованиями стандартов EN 12845 и UNI 10779.

Гидравлическая часть насоса соединена с электрическим или дизельным двигателем с помощью муфты для передачи мощности, необходимой гидравлической части при любой нагрузке от "холостого хода" до нагрузки, соответствующей NPSH 16 м (в соответствии с пунктом 10.1 требований стандарта UNI EN 12845).

Модульная конструкция:

Противопожарные насосные станции DAB согласно стандарту UNI EN 12845 имеют модульную конструкцию и поставляются в полностью собранном виде. Это значительно упрощает транспортировку и установку станций в помещениях даже с узким дверным проходом.

Благодаря специальным присоединительным комплектам (поставляются отдельно), существует возможность объединения нескольких противопожарных насосных станций (одна, две или три с электрическим или дизельным двигателем, с жockey-насосом или без него).

Рабочий диапазон: расход от 10 до 650 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0°C до +70 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +40°C.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа) PN16.

Специальное исполнение по запросу:

насосная станция с дизельным двигателем с водяным охлаждением или охлаждением через теплообменник; напряжение питания 3x230 В с частотой 50 или 60 Гц; рабочее колесо из бронзы.

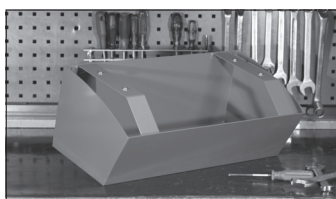
UNI EN 12845



ISTITUTO
GIORDANO
Qualità al Plurale

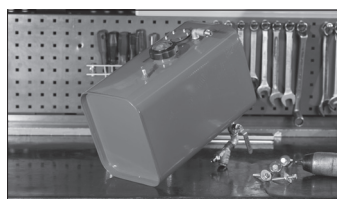
АКСЕССУАРЫ
СТР. 385

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



ЁМКОСТЬ ДЛЯ СБОРА ТОПЛИВА

Предназначена для сбора топлива в случае его утечки из топливного бака, поставляется в комплекте со станциями мощностью до 11 кВт в соответствии со стандартом UNI 11292.



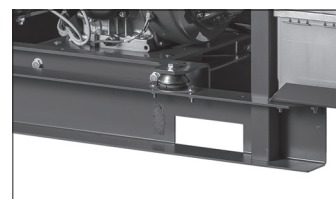
ТОПЛИВНЫЙ БАК

Объем топлива в баке рассчитан на 6 часов непрерывной работы насоса с дизельным двигателем в соответствии со стандартом EN12845 - 10.9.6.



ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР

Вся запорная арматура установлена в напорной линии насоса для упрощения технического обслуживания.



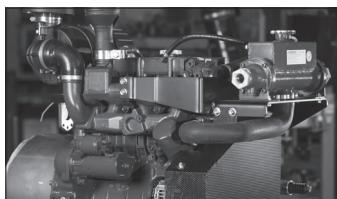
ОПОРНАЯ РАМА

Стальная опорная рама, выкрашенная красным цветом RAL 3000, с антивибрационными ножками для поглощения вибраций системы во время работы насоса.



ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

Все противопожарные насосные станции имеют шкаф управления в соответствии со стандартами EN 12845 / UNI 10779 (отдельный шкаф управления для каждого насоса и жockey-насоса). К шкафу управления подключаются основные компоненты станции (двигатель насоса, реле давления, датчики, аккумуляторы и т.д.).



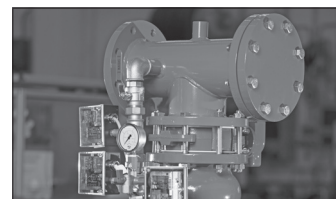
ДВИГАТЕЛЬ

Двигатели насосов подобраны в соответствии со стандартом EN 12845 - 10.1 для передачи мощности, необходимой гидравлической части при любой нагрузке до нагрузки, соответствующей NPSH 16 м.



ШКАФ УДАЛЕННОГО КОНТРОЛЯ

Предназначен для удаленного контроля работоспособности противопожарных станций с одним-тремя насосами. GSM модуль делает возможным получать текстовые сообщения о состоянии насосной станции в режиме реального времени.



ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО

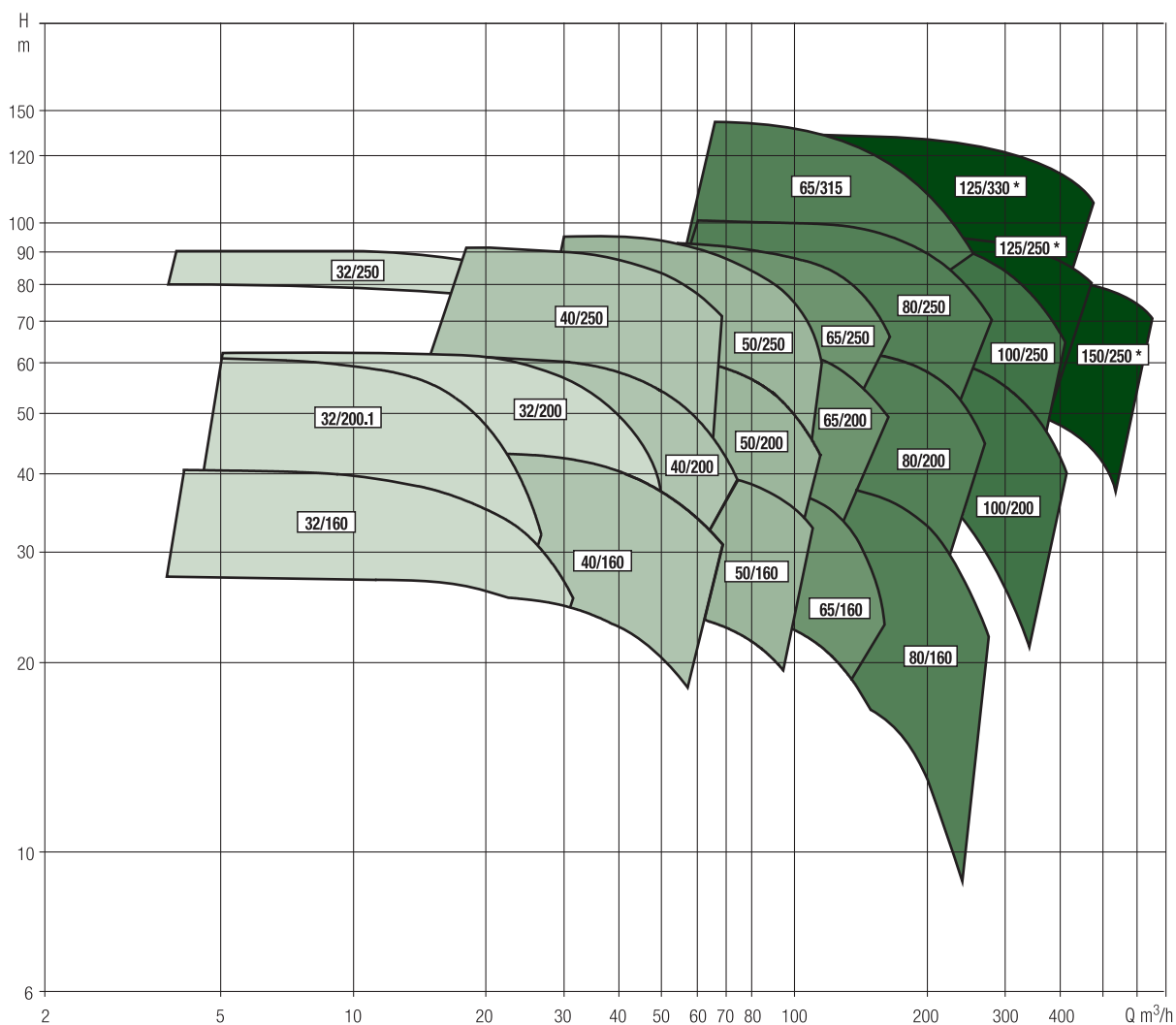
Противопожарные насосные станции DAB PUMPS разработаны и произведены с использованием компонентов, гарантирующих высокое качество насосной станции.

1 KDN

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



ДИАПАЗОН ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК 1KDN



*Модели KDN Oversize: 125-250 / 125-330 / 150-250

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН KDN OVERSIZE	РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН KDN
РАСХОД: до 650 м³/ч	РАСХОД: до 400 м³/ч
НАПОР: до 130 м	НАПОР: до 120 м

1 KDN

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



НАСОСЫ 1 KDN С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ

1 KDN

МОДЕЛЬ	КОД	P2 (кВт)
1KDN 32-160.1/161 3 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174386	3,0
1KDN 32-160.1/169 4 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174387	4,0
1KDN 32-160.1/177 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174388	5,5
1KDN 32-160/177 5,5 T400/50 EN12845 COMPACT	60174389	5,5
1KDN 32-200.1/190 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174390	5,5
1KDN 32-200.1/200 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174391	5,5
1KDN 32-200.1/207 7,5 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174392	7,5
1KDN 32-200/180 5,5 T 400/50 EN 12845 COMPACT	60174393	5,5
1KDN 32-200/190 7,5 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174394	7,5
1KDN 32-200/200 7,5 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174395	7,5
1KDN 32-200/210 11 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174396	11,0
1KDN 32-200/219 11 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174397	11,0
1KDN 32-250/257 15 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176404	15,0
1KDN 40-160/161 7,5 T400/50 EN 12845 COMPACT	60174398	7,5
1KDN 40-160/177 11 T400/50 EN 12845 COMPACT	60174399	11,0
1KDN 40-200/200 11 T400/50 EN 12845 COMPACT	60174400	11,0
1KDN 40-200/219 15 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176405	15,0
1KDN 40-250/230 15 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176406	15,0
1KDN 40-250/240 18,5 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176407	18,5
1KDN 40-250/260 30 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176408	30,0
1KDN 50-160/161 11 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176409	11,0
1KDN 50-160/177 15 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176410	15,0
1KDN 50-200/190 15 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176411	15,0
1KDN 50-200/210 18,5 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176412	18,5
1KDN 50-200/219 22 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176413	22,0
1KDN 50-250/230 22 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176414	22,0
1KDN 50-250/250 30 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176415	30,0
1KDN 50-250/263 37 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176416	37,0
1KDN 65-160/153 11 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176417	11,0
1KDN 65-200/190 18,5 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176418	18,5
1KDN 65-200/200 22 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176419	22,0
1KDN 65-250/230 30 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176420	30,0
1KDN 65-250/250 37 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176421	37,0
1KDN 65-250/263 45 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176422	45,0
1KDN 65-315/275 55 T400/50 EN12845 COMPACT	60176423	55,0
1KDN 65-315/290 75 T400/50 EN12845 COMPACT	60176424	75,0
1KDN 65-315/305 90 T400/50 EN12845 COMPACT	60176425	90,0
1KDN 65-315/320 110 T400/50 EN12845 COMPACT	60176426	110,0
1KDN 80-160/177 30 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176427	30,0
1KDN 80-200/200 37 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176428	37,0
1KDN 80-250/240 55 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176429	55,0
1KDN 80-250/260 75 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176430	75,0
1KDN 80-250/270 90 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176431	90,0
1KDN 100-200/200 55 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176432	55,0
1KDN 100-200/219 75 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176433	75,0
1KDN 100-250/240 90 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176434	90,0
1KDN 100-250/260 110 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176435	110,0

1 KDN + ЖОКЕЙ-НАСОС

МОДЕЛЬ	КОД	P2 (кВт)
1KDN 32-160.1/161 3 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174529	3,0
1KDN 32-160.1/169 4 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174530	4,0
1KDN 32-160.1/177 5,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174531	5,5
1KDN 32-160/177 5,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174532	5,5
1KDN 32-200.1/190 5,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174533	5,5
1KDN 32-200.1/200 5,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174537	5,5
1KDN 32-200.1/207 7,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174536	7,5
1KDN 32-200/180 5,5 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60174538	5,5
1KDN 32-200/190 7,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174534	7,5
1KDN 32-200/200 7,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174535	7,5
1KDN 32-200/210 11 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174541	11,0
1KDN 32-200/219 11 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174539	11,0
1KDN 32-250/257 15 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX	60176469	15,0
1KDN 40-160/161 7,5 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60174543	7,5
1KDN 40-160/177 11 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60174542	11,0
1KDN 40-200/200 11 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60174540	11,0
1KDN 40-200/219 15 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176470	15,0
1KDN 40-250/230 15 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176471	15,0
1KDN 40-250/240 18,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176472	18,5
1KDN 40-250/260 30 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176473	30,0
1KDN 50-160/161 11 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176474	11,0
1KDN 50-160/177 15 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176475	15,0
1KDN 50-200/190 15 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176476	15,0
1KDN 50-200/210 18,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176477	18,5
1KDN 50-200/219 22 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176478	22,0
1KDN 50-250/230 22 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176479	22,0
1KDN 50-250/250 30 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176480	30,0
1KDN 50-250/263 37 T400/50 EN12845 COMPACT-KV	60176481	37,0
1KDN 65-160/153 11 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176482	11,0
1KDN 65-200/190 18,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176483	18,5
1KDN 65-200/200 22 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176484	22,0
1KDN 65-250/230 30 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176485	30,0
1KDN 65-250/250 37 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX	60176486	37,0
1KDN 65-250/263 45 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX	60176487	45,0
1KDN 65-315/275 55 T400/50 EN12845 COMPACT-KV 3/15	60176488	55,0
1KDN 65-315/290 75 T400/50 EN12845 COMPACT-KV 3/15	60176489	75,0
1KDN 65-315/305 90 T400/50 EN12845 COMPACT-KV 3/18	60176490	90,0
1KDN 65-315/320 110 T400/50 EN12845 COMPACT-KV 3/18	60176491	110,0
1KDN 80-160/177 30 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176492	30,0
1KDN 80-200/200 37 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176493	37,0
1KDN 80-250/240 55 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176494	55,0
1KDN 80-250/260 75 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176495	75,0
1KDN 80-250/270 90 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176496	90,0
1KDN 80-315/290 110 T400/50 IE3 EN12845 COMPACT-KV 3/15	60178896	110,0
1KDN100-200/200 55 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176497	55,0
1KDN100-200/219 75 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176498	75,0
1KDN100-250/240 90 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176499	90,0
1KDN100-250/260 110 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176500	110,0
1KDN125-250/235 90 T400/50 IE3 EN12845 COMPACT-KV3/12	60179280	90,0
1KDN125-250/264 160 T400/50 IE3 EN12845 COMPACT - KV6/11	60182178	160,0
1KDN125-330/300 160 T400/50 IE3 EN12845 COMPACT-KV3/12	60181997	160,0

1 KDN

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



НАСОСЫ 1 KDN С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

1 KDN

МОДЕЛЬ	КОД	P2 (кВт)
1KDN 32-160.1/161 7.1 MD EN12845 COMPACT	60174385	7,1
1KDN 32-160.1/169 7.1 MD EN12845 COMPACT	60174384	7,1
1KDN 32-160.1/177 7.1 MD EN12845 COMPACT	60174383	7,1
1KDN 32-160/177 7.1 MD EN12845 COMPACT	60173356	7,1
1KDN 32-200.1/190 7.1 MD EN12845 COMPACT	60174382	7,1
1KDN 32-200.1/200 7.1 MD EN12845 COMPACT	60174381	7,1
1KDN 32-200.1/207 7.1 MD EN12845 COMPACT	60173361	7,1
1KDN 32-200/180 7.1 MD EN 12845 COMPACT	60173384	7,1
1KDN 32-200/190 7.1 MD EN12845 COMPACT	60174380	7,1
1KDN 32-200/200 7.1 MD EN12845 COMPACT	60173134	7,1
1KDN 32-200/210 11 MD EN12845 COMPACT	60174379	11,0
1KDN 32-200/219 11 MD EN12845 COMPACT	60173190	11,0
1KDN 32-250/257 15 MD EN12845 COMPACT	60176372	15,0
1KDN 40-160/161 7.1 MD EN12845 COMPACT	60172897	7,1
1KDN 40-160/177 11 MD EN12845 COMPACT	60173228	11,0
1KDN 40-200/200 11 MD EN12845 COMPACT	60174378	11,0
1KDN 40-200/219 15 MD EN12845 COMPACT	60176373	15,0
1KDN 40-250/230 19 MD EN12845 COMPACT	60176374	19,0
1KDN 40-250/240 19 MD EN12845 COMPACT	60176375	19,0
1KDN 40-250/260 26 MD EN12845 COMPACT	60176376	26,0
1KDN 50-160/161 11 MD EN12845 COMPACT	60173241	11,0
1KDN 50-160/177 15 MD EN12845 COMPACT	60176377	15,0
1KDN 50-200/190 15 MD EN12845 COMPACT	60176378	15,0
1KDN 50-200/210 19 MD EN12845 COMPACT	60176379	19,0
1KDN 50-200/219 26 MD EN12845 COMPACT	60176380	26,0
1KDN 50-250/230 26 MD EN12845 COMPACT	60176381	26,0
1KDN 50-250/250 37 MD EN12845 COMPACT	60176382	37,0
1KDN 50-250/263 37 MD EN12845 COMPACT	60176383	37,0
1KDN 65-160/153 11 MD EN12845 COMPACT	60173270	11,0
1KDN 65-200/190 19 MD EN 12845 COMPACT	60176384	19,0
1KDN 65-200/200 26 MD EN12845 COMPACT	60176385	26,0
1KDN 65-250/230 26 MD EN12845 COMPACT	60176386	26,0
1KDN 65-250/250 37 MD EN12845 COMPACT	60176387	37,0
1KDN 65-250/263 53 MD EN12845 COMPACT	60176388	53,0
1KDN 65-315/275 53 MD EN12845 COMPACT	60176389	53,0
1KDN 65-315/290 73.5 MD EN12845 COMPACT	60176390	73,5
1KDN 65-315/305 110 MD EN12845 COMPACT	60176391	110,0
1KDN 65-315/320 110 MD EN12845 COMPACT	60176392	110,0
1KDN 80-160/177 26 MD EN12845 COMPACT	60176393	26,0
1KDN 80-200/200 37 MD EN12845 COMPACT	60176394	37,0
1KDN 80-250/240 73.5 MD EN12845 COMPACT	60176395	73,5
1KDN 80-250/260 110 MD EN12845 COMPACT	60176396	110,0
1KDN 80-250/270 110 MD EN12845 COMPACT	60176397	110,0
1KDN 80-315/290 110 MD EN12845 COMPACT	60178893	110,0
1KDN 100-200/200 53 MD EN12845 COMPACT	60176398	53,0
1KDN 100-200/219 73.5 MD EN12845 COMPACT	60176399	73,5
1KDN 100-250/240 110 MD EN12845 COMPACT	60176400	110,0
1KDN 100-250/260 110 MD EN12845 COMPACT	60176402	110,0
1KDN 125-250/235 110 MD EN12845 COMPACT	60179313	110,0
1KDN 125-250/264 145 MD EN12845 S.C. COMPACT	60178962	145,0
1KDN 125-330/300 164 MD EN12845 COMPACT	60181996	164,0

1 KDN + ЖОКЕЙ-НАСОС

МОДЕЛЬ	КОД	P2 (кВт)
1KDN 32-160.1/161 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174514	7,1
1KDN 32-160.1/169 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174515	7,1
1KDN 32-160.1/177 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174516	7,1
1KDN 32-160/177 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174517	7,1
1KDN 32-200.1/190 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174518	7,1
1KDN 32-200.1/200 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174519	7,1
1KDN 32-200.1/207 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174521	7,1
1KDN 32-200/180 7.1 MD EN 12845 COMPACT-JET	60174522	7,1
1KDN 32-200/190 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174523	7,1
1KDN 32-200/200 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174520	7,1
1KDN 32-200/210 11 MD EN12845 COMPACT-JET	60174524	11,0
1KDN 32-200/219 11 MD EN12845 COMPACT-JET	60174526	11,0
1KDN 32-250/257 15 MD EN12845 COMPACT-KVCX	60176436	15,0
1KDN 40-160/161 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174528	7,1
1KDN 40-160/177 11 MD EN12845 COMPACT-JET	60174527	11,0
1KDN 40-200/200 11 MD EN12845 COMPACT-JET	60174525	11,0
1KDN 40-200/219 15 MD EN12845 COMPACT-JET	60176437	15,0
1KDN 40-250/230 19 MD EN12845 COMPACT-JET	60176438	19,0
1KDN 40-250/240 19 MD EN12845 COMPACT-JET	60176439	19,0
1KDN 40-250/260 26 MD EN12845 COMPACT-JET	60176440	26,0
1KDN 50-160/161 11 MD EN12845 COMPACT-JET	60176441	11,0
1KDN 50-160/177 15 MD EN12845 COMPACT-JET	60176442	15,0
1KDN 50-200/190 15 MD EN12845 COMPACT-JET	60176443	15,0
1KDN 50-200/210 19 MD EN12845 COMPACT-JET	60176444	19,0
1KDN 50-200/219 26 MD EN12845 COMPACT-JET	60176445	26,0
1KDN 50-250/230 26 MD EN12845 COMPACT-JET	60176446	26,0
1KDN 50-250/250 37 MD EN12845 COMPACT-JET	60176447	37,0
1KDN 50-250/263 37 MD EN12845 COMPACT-KV 3/12	60176448	37,0
1KDN 65-160/153 11 MD EN12845 COMPACT-JET	60176449	11,0
1KDN 65-200/190 19 MD EN 12845 COMPACT-JET	60176450	19,0
1KDN 65-200/200 26 MD EN12845 COMPACT-JET	60176451	26,0
1KDN 65-250/230 26 MD EN12845 COMPACT-JET	60176452	26,0
1KDN 65-250/250 37 MD EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176453	37,0
1KDN 65-250/263 53 MD EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176454	53,0
1KDN 65-315/275 53 MD EN12845 COMPACT-KV 3/15	60176455	53,0
1KDN 65-315/290 73.5 MD EN12845 COMPACT-KV 3/15	60176456	73,5
1KDN 65-315/305 110 MD EN12845 COMPACT-KV 3/18	60176457	110,0
1KDN 65-315/320 110 MD EN12845 COMPACT-KV 3/18	60176458	110,0
1KDN 80-160/177 26 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176459	26,0
1KDN 80-200/200 37 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176460	37,0
1KDN 80-250/240 73.5 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176461	73,5
1KDN 80-250/260 110 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176462	110,0
1KDN 80-250/270 110 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176463	110,0
1KDN 100-200/200 53 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176464	53,0
1KDN 100-200/219 73.5 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176465	73,5
1KDN 100-250/240 110 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176466	110,0
1KDN 100-250/260 110 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176468	110,0
1KDN 125-250/264 145 MD EN S.C. COMPACT – KV 6/11	60178963	145,0

По запросу доступна модель противопожарной станции с дизельным двигателем с охлаждением через теплообменник для двигателей с мощностью от P2=37 кВт

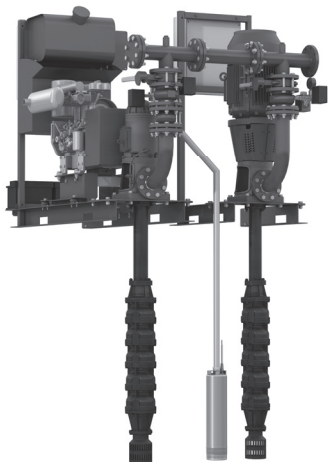
1 KVT

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ТУРБИНЫМИ НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



НОВЫЕ МОДЕЛИ

ДИЗЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ



Новый модельный ряд противопожарных насосных станций 1KVT с вертикальными турбинными насосами с электрическим или дизельным двигателем предназначены для сплинкерных систем пожаротушения и/или гидрантов в жилых, коммерческих и промышленных зданиях.

Простое техническое обслуживание:

Корпус гидравлической части и контроль за работой электродвигателя осуществляются на поверхности, что значительно упрощает работу технического персонала.

Модульная конструкция:

Противопожарные насосные станции DAB согласно стандарту UNI EN 12845 имеют модульную конструкцию и благодаря специальным присоединительным комплектам (поставляются отдельно), существует возможность объединения нескольких противопожарных насосных станций для соответствия требованиям стандарта UNI EN 12845.

Доступный модельный ряд:

- 1 KVT EN

включает погружной насос с вертикальной турбинной гидравлической частью с электродвигателем, включая погружной насос, механический привод, установленный на опорной раме, электрический шкаф управления.

- 1 KVT MD EN

включает погружной насос с вертикальной турбинной гидравлической частью с дизельным двигателем с воздушным или радиаторным охлаждением (теплообменник по запросу), включая погружной насос, заглушку, механический привод, установленный на опорной раме, электрический шкаф управления, топливный бак, обеспечивающий 6 часов работы, емкость для слива топлива для станций мощностью до 26 кВт.

Рабочий диапазон: расход от 4 до 300 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0°C до +40°C.

Максимальная температура окружающей среды: +40°C

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа) PN16.

Специальное исполнение по запросу:

противопожарные насосные станции DAB согласно стандарту UNI EN 12845 имеют модульную конструкцию и благодаря специальным присоединительным комплектам (поставляются отдельно), существует возможность объединения нескольких противопожарных насосных станций для соответствия требованиям стандарта UNI EN 12845.

UNI EN 12845

АКСЕССУАРЫ
СТР. 385

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



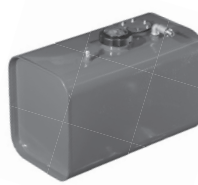
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ТУРБИННЫЙ НАСОС

Вертикальный турбинный насос дает большие преимущества при погружном монтаже насоса в емкость, установленную под землей (UNI EN 12845 – 10.6.1). Вертикальный турбинный насос присоединен к электрическому или дизельному двигателю через механический привод, установленный на опорной раме.



ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ

По запросу доступны коллектора для соединения напорных частей нескольких насосных станций согласно стандарту UNI EN 12845.



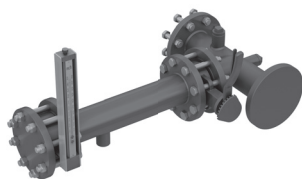
ТОПЛИВНЫЙ БАК

Объем топлива в баке рассчитан на 6 часов непрерывной работы насоса с дизельным двигателем в соответствии со стандартом EN12845 - 10.9.6.



ПЛИТА ЗАЩИТЫ ОТ ВИХРЕВЫХ ПОТОКОВ

Гидравлическая часть вертикального турбинного насоса может дополнительно комплектоваться специальной плитой, понижающей скорость потока на всасе (UNI EN 12845 – 9.3.5), фактически увеличивая запас воды в системе.



РАСХОДОМЕР

Расходомер, установленный в напорной линии станции, позволяет проверять гидравлические параметры насоса.



СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ

Соединяет гидравлическую часть и механический привод на поверхности (поставляется отдельно).



МЕХАНИЧЕСКИЙ ПРИВОД

Соединяется с двигателем с помощью муфты-проставки и приводит в действие гидравлическую часть насоса в соответствии со стандартом UNI EN 12845 – 10.1.

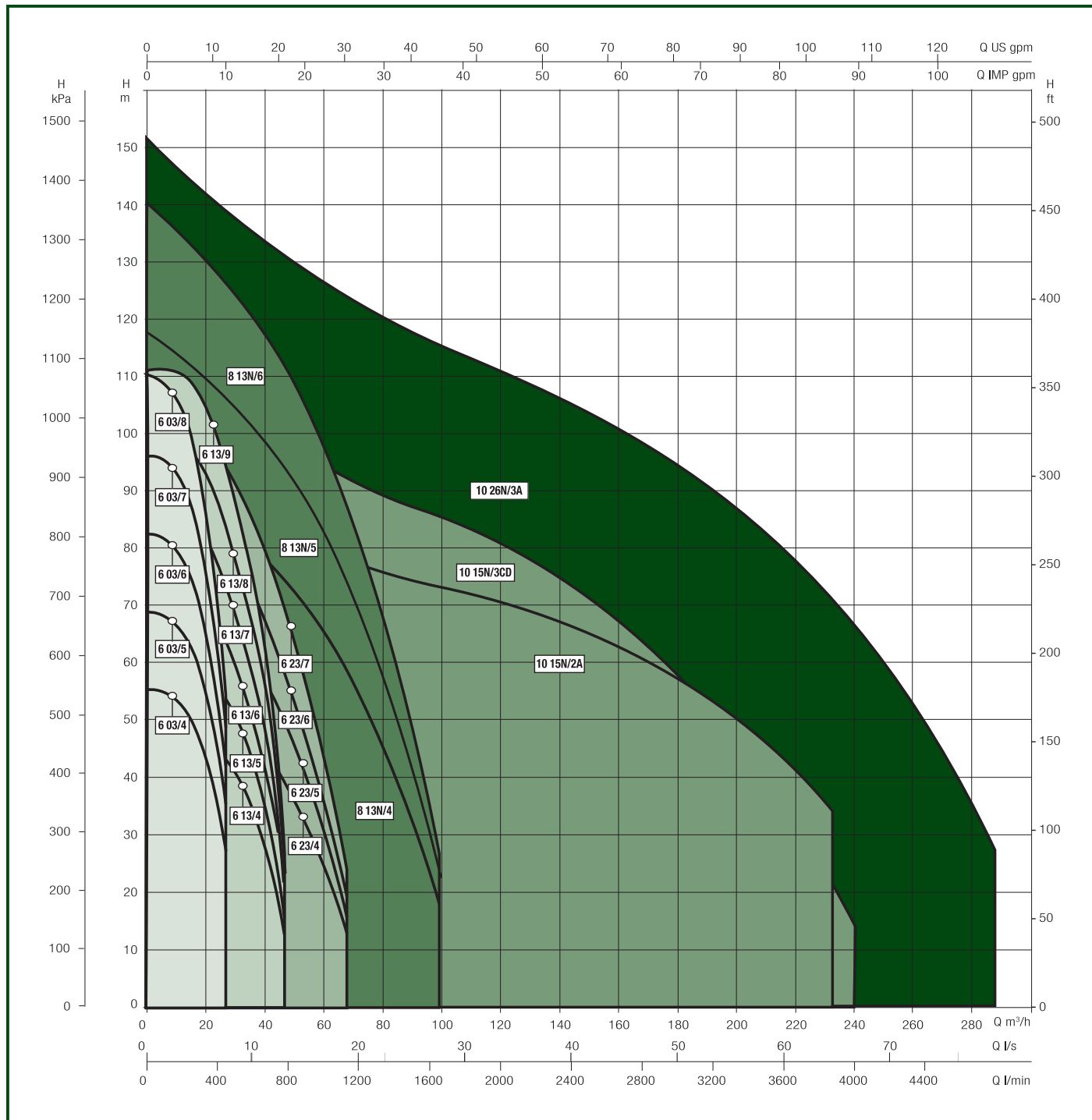


ЖОКЕЙ-НАСОС

Погружной насос поставляется отдельно в комплекте с расширительным баком объемом 20 л и собственным электрическим шкафом управления.

1 KVT

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ТУРБИНЫМИ НАСОСАМИ
С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

**ДИАПАЗОН ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК 1KVT****РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН 1KVT**

РАСХОД: до 300 м³/ч

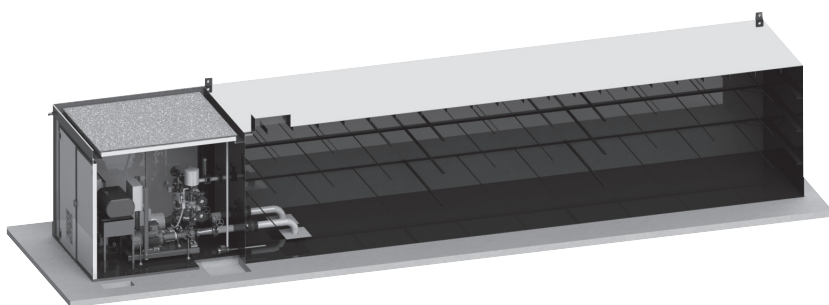
НАПОР: до 150 м

1 KVT

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ТУРБИНЫМИ НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ 1KDN

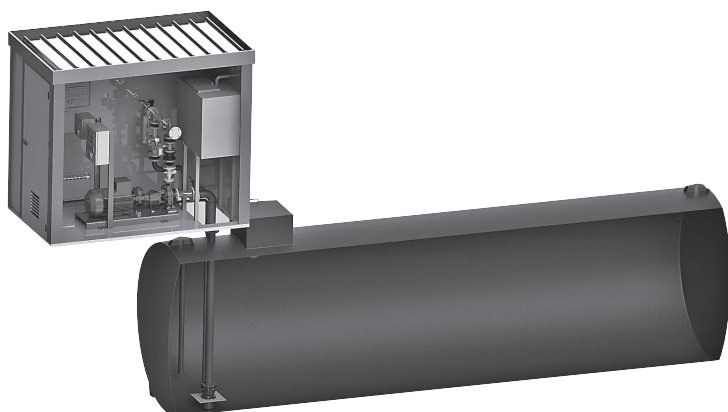


УСТАНОВКА "ПОД ЗАЛИВОМ"

Стандартный вид установки, который подходит для использования большинства противопожарных насосных станций.

Конец горизонтального всасывающего трубопровода должен быть установлен ниже уровня жидкости, если это возможно, стандарт EN 12845 четко определяет параметры всасывающей линии:

- не менее 2/3 эффективного объема воды в емкости должны быть выше всасывающей линии насоса;
- всасывающая линия насоса не должна располагаться выше 2 метров минимального уровня воды в емкости.



УСТАНОВКА "НАД ЗАЛИВОМ"

Данный вид установки является альтернативой установки "под заливом". Стандарт EN12845 рекомендует использовать данный вид установки только в случае отсутствия возможности использовать установку "под заливом". Стандарт определяет максимальную разницу 3,2 метра между всасывающей линией насоса и нижней точкой всасывающего трубопровода.

Также могут быть использованы специальные самовсасывающие насосы (1 штука для каждого основного насоса) для заполнения гидравлической части основного насоса.

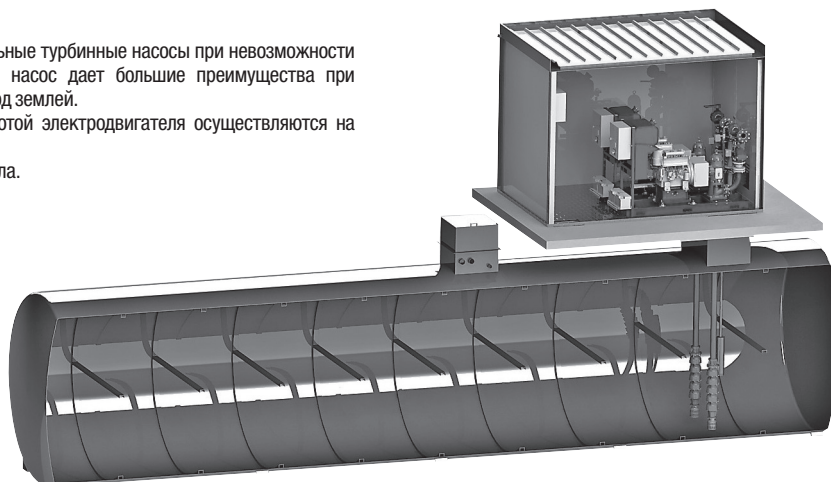
ПРИМЕР УСТАНОВКИ 1KVT

ЗАБОР ИЗ ЕМКОСТИ

Стандарт EN12845 рекомендует использовать вертикальные турбинные насосы при невозможности использования консольных. Вертикальный турбинный насос дает большие преимущества при погружном монтаже насоса в емкость, установленную под землей.

Корпус гидравлической части и контроль за работой электродвигателя осуществляются на поверхности,

что значительно упрощает работу технического персонала.



1 KVT

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ТУРБИНЫМИ НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

**1 KVT С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ**


МОДЕЛЬ	КОД	P2 (кВт)	НАСОС ЖОКЕЙ
1KVT6 03/4 5,5 400/50 EN12845	60179712	5,5	DIVER 150 T
1KVT6 03/5 7,5 400/50 EN12845	60179713	7,5	DIVER 150 T
1KVT6 03/6 7,5 400/50 EN12845	60179714	7,5	DIVER 200 T
1KVT6 03/7 11 400/50 EN12845	60179715	11,0	DIVER 200 T
1KVT6 03/8 11 400/50 EN12845	60179716	11,0	DIVER 200 T
1KVT6 13/4 7,5 400/50 EN12845	60179699	7,5	DIVER 150 T
1KVT6 13/5 7,5 400/50 EN12845	60179698	11,0	DIVER 150 T
1KVT6 13/6 11 400/50 EN12845	60179700	11,0	DIVER 150 T
1KVT6 13/7 11 400/50 EN12845	60179696	11,0	DIVER 200 T
1KVT6 13/8 15 400/50 EN12845	60179697	15,0	DIVER 200 T
1KVT6 13/9 15 400/50 EN12845	60179701	15,0	DIVER 200 T
1KVT6 23/4 11 400/50 EN12845	60179705	11,0	DIVER 150 T
1KVT6 23/5 11 400/50 EN12845	60179704	11,0	DIVER 150 T
1KVT6 23/6 15 400/50 EN12845	60179703	15,0	DIVER 150 T
1KVT6 23/7 18.5 400/50 EN12845	60179702	18,5	DIVER 200 T
1KVT8 13N/4 18.5 400/50 EN12845	60179708	18,5	DIVER 200 T
1KVT8 13N/5 22 400/50 EN12845	60179710	22,0	DIVER 200 T
1KVT8 13N/6 30 400/50 EN12845	60179707	30,0	DIVER 200 T
1KVT8 45N/2 18.5 400/50 EN12845	60183462	18,5	DIVER 200 T
1KVT8 45N/4 37 400/50 EN12845	60184292	37,0	DIVER 200 T
1KVT10 15N/2A 45 400/50 EN12845	60179709	45,0	DIVER 200 T
1KVT10 15N/3CD 55 400/50 EN12845	60179706	55,0	DIVER 200 T
1KVT10 26N/3A 75 400/50 EN12845	60179711	75,0	DIVER 200 T

1 KVT С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	P2 (кВт)	НАСОС ЖОКЕЙ
1KVT6 03/4 7,1 MD EN12845	60179673	7,1	DIVER 150 T
1KVT6 03/5 7,1 MD EN12845	60179674	7,1	DIVER 150 T
1KVT6 03/6 11 MD EN12845	60179675	11,0	DIVER 200 T
1KVT6 03/7 11 MD EN12845	60179676	11,0	DIVER 200 T
1KVT6 03/8 11 MD EN12845	60179677	11,0	DIVER 200 T
1KVT6 13/4 7,1 MD EN12845	60179681	7,1	DIVER 150 T
1KVT6 13/5 11 MD EN12845	60179679	11,0	DIVER 150 T
1KVT6 13/6 11 MD EN12845	60179680	11,0	DIVER 150 T
1KVT6 13/7 11 MD EN12845	60179682	11,0	DIVER 200 T
1KVT6 13/8 15 MD EN12845	60179678	15,0	DIVER 200 T
1KVT6 13/9 15 MD EN12845	60179684	15,0	DIVER 200 T
1KVT6 23/4 11 MD EN12845	60179685	11,0	DIVER 150 T
1KVT6 23/5 15 MD EN12845	60179686	15,0	DIVER 150 T
1KVT6 23/6 15 MD EN12845	60179683	15,0	DIVER 150 T
1KVT6 23/7 19 MD EN12845	60179687	19,0	DIVER 200 T
1KVT8 13N/4 19 MD EN12845	60179689	19,0	DIVER 200 T
1KVT8 13N/5 26 MD EN12845	60179690	26,0	DIVER 200 T
1KVT8 13N/6 37 MD EN12845	60179691	37,0	DIVER 200 T
1KVT8 45N/2 19 MD EN12845	60183461	19,0	DIVER 200 T
1KVT8 45N/4 37 MD EN12845 S.C.	60184309	37,0	DIVER 200 T
1KVT10 15N/2A 53 MD EN12845	60179688	53,0	DIVER 200 T
1KVT10 15N/3CD 73,5 MD EN12845	60179692	73,5	DIVER 200 T
1KVT10 26N/3A 73,5 MD EN12845	60179693	73,5	DIVER 200 T

По запросу возможно исполнение двигателя с водяным охлаждением.

АКСЕССУАРЫ

КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА	ОПИСАНИЕ	КОД
	КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА DIVER 150 T EN 12845	60180500
	КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА DIVER 200 T EN 12845	60180501


В комплект входит:
расширительный бак на 18 л, шкаф управления, комплект арматуры для подключения жокей - насоса к коллектору.

1 KVT

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ТУРБИНЫМИ НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



АКСЕССУАРЫ

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ		МОДЕЛЬ И ДЛИНА*	КОД
	Осевой вал внутри трубы с фланцевым соединением с катодорезным покрытием, соединяет гидравлическую часть насоса с двигателем.	3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=500	60179642
		3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=750	60179641
		3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=1000	60179640
		3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=1500	60179639
		3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=2000	60179638
		3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=2500	60179637
		3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=3050	60179636
		3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=500	60179647
		3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=750	60179644
		3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=1000	60179643
		3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=1500	60179649
		3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=2000	60179645
		3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=2500	60179646
		3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=3050	60179648
		5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=500	60179656
		5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=750	60179655
		5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=1000	60179654
		5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=1500	60179653
		5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=2000	60179652
		5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=2500	60179651
		5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=3050	60179650
		5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=500	60179663
		5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=750	60179662
		5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=1000	60179661
		5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=1500	60179660
		5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=2000	60179659
		5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=2500	60179658
		5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=3050	60179657
		6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=500	60179670
		6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=750	60179669
		6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=1000	60179668
		6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=1500	60179667
		6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=2000	60179666
		6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=2500	60179665
		6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=3050	60179664
		3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ В СПЕЦ.ИСПОЛНЕНИИ ДЛИНОЙ ОТ 0,6 М ДО 2,95 М	-
3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ В СПЕЦ.ИСПОЛНЕНИИ ДЛИНОЙ ОТ 0,6 М ДО 2,95 М	-		
5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ В СПЕЦ.ИСПОЛНЕНИИ ДЛИНОЙ ОТ 0,6 М ДО 2,95 М	-		
5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ В СПЕЦ.ИСПОЛНЕНИИ ДЛИНОЙ ОТ 0,6 М ДО 2,95 М	-		
6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ В СПЕЦ.ИСПОЛНЕНИИ ДЛИНОЙ ОТ 0,6 М ДО 2,95 М	-		

* L длина в мм (от 500 до 3050 мм)

S4 - SS6 - SS7 - SS8

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 СО СКВАЖИННЫМИ НАСОСАМИ 4" - 6" - 7" - 8"



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Противопожарные насосные станции выполнены в соответствии с Европейским стандартом UNI EN 12845.

Все насосы (основной и жокей) комплектуются 15-метровым кабелем электропитания.

Насосы 6" - 7" - 8" выполнены полностью из нержавеющей стали AISI 304.

О СТАНДАРТЕ UNI EN 12845

Стандарт UNI EN 12845 - итальянская версия европейского стандарта EN 12845, определяет критерии проектирования, монтажа и технического обслуживания систем спринклерного пожаротушения и заменяет собой предшествующие итальянские стандарты UNI 9489 и UNI 9490.

Система автоматического спринклерного пожаротушения предназначена для обнаружения и тушения пожара на начальном этапе его развития или сдерживания пламени до полной ликвидации пожара с помощью дополнительных средств.

Традиционная система спринклерного пожаротушения состоит из: источника водоснабжения, противопожарной насосной станции, последовательно соединенных регулирующих клапанов и спринклерного контура.

Основной насос продолжает работать до тех пор, пока на панели управления вручную не будет нажата кнопка STOP.

В случае использования пожарных гидрантов, следует руководствоваться стандартом UNI 10779 в редакции от июля 2007 года. Стандарт UNI 10779, согласно которому пожарные насосы должны соответствовать требованиям стандарта UNI EN 12845, допускает в случае отсутствия постоянного контроля за работой системы автоматический останов насосов через двадцать минут после закрытия гидрантов.

Насосные станции DAB подходят для установок спринклерного пожаротушения с ручным остановом и установок гидрантов с автоматическим остановом.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

В нормальных условиях (при нулевом расходе) в системе поддерживается статическое давление.

При падении давления включается жокей-насос, восстанавливающий давление в системе. При значительном расходе (срабатывание сплинклеров) давление в системе будет снижаться до тех пор, пока два последовательно включенных реле давления не сработают на включение основного насоса.

Два пусковых реле давления должны быть откалиброваны так, чтобы запуск насосов осуществлялся при следующих значениях давления в системе:

Рабочий диапазон: расход от 4 до 160 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -15°C до + 70 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +25°C.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа) PN16.

Специальное исполнение по запросу: различная длина кабеля электропитания насоса.

Шафы управления противопожарной насосной установки уже установлены на специальную стойку для ускорения монтажа. Основной и жокей насосы поставляются с 15 метровым кабелем электропитания.

Гидравлическая часть 6", 7" и 8" насосов (SS6, SS7 и SS8) изготовлены полностью из нержавеющей стали AISI 304.

UNI EN 12845

АКСЕССУАРЫ
СТР. 385

СТАНЦИИ С ОДНИМ НАСОСОМ	P = 0,8 X МАКС. РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ	
СТАНЦИИ С ДВУМЯ НАСОСАМИ	НАСОС 1 (P1): P1 = 0,8 X МАКС. ДАВЛЕНИЕ	НАСОС 2 (P2): P2 = 0,6 X МАКС. ДАВЛЕНИЕ

Например, макс. рабочее давление составляет 10 Бар: насос 1 включается при 8 Бар, насос 2 при 6 Бар.

1 KVT

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ТУРБИНЫМИ НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ 4"

1 S4

МОДЕЛЬ	КОД
1S4E 12 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60171466
1S4E 17 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60171467
1 S4E 20 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60171468
1S4F 7 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60171469
1S4F 10 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60171470
1S4F 13 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60171471
1S4F 18 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60171472

1 S4 + ЖОКЕЙ-НАСОС

МОДЕЛЬ	КОД
1S4E 12 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE	60171473
1S4E 17 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE	60171474
1S4E 20 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE	60171478
1S4F 7 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T 15 MT CABLE	60171479
1S4F 10 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T 15 MT CABLE	60171483
1S4F 13 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE	60171485
1S4F 18 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE	60171486

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ 6"

1 S6

МОДЕЛЬ	КОД
1 SS6 C06 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171488
1 SS6 C08 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171492
1 SS6 C11 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171494
1 SS6 D04 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171495
1 SS6 D05 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171497
1 SS6 D06 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171501
1 SS6 D07 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171503
1 SS6 D09 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171504
1 SS6 E03 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171505
1 SS6 E04 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171506
1 SS6 E05 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171508
1 SS6 E06 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171510
1 SS6 E07 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171513
1 SS6 E08 T 400/50 EN 12845 CABLE	60171514

1 S6 + ЖОКЕЙ-НАСОС

МОДЕЛЬ	КОД
1 SS6 C06 T 400/50 EN 12845 - S4 C19T CABLE	60171516
1 SS6 C08 T 400/50 EN 12845 - S4 C19T CABLE	60171517
1 SS6 C11 T 400/50 EN 12845 - S4 C25T CABLE	60171573
1 SS6 D04 T 400/50 EN 12845 - S4 C13T CABLE	60171690
1 SS6 D05 T 400/50 EN 12845 - S4 C19T CABLE	60171704
1 SS6 D06 T 400/50 EN 12845 - S4 C19T CABLE	60171390
1 SS6 D07 T 400/50 EN 12845 - S4 C19T CABLE	60171705
1 SS6 D09 T 400/50 EN 12845 - S4 C25T CABLE	60171708
1 SS6 E03 T 400/50 EN 12845 - S4 C13 CABLE	60171711
1 SS6 E04 T 400/50 EN 12845 - S4 C13 CABLE	60171721
1 SS6 E05 T 400/50 EN 12845 - S4 C19 CABLE	60171722
1 SS6 E06 T 400/50 EN 12845 - S4 C19 CABLE	60171726
1 SS6 E07 T 400/50 EN 12845 - S4 C25 CABLE	60171728
1 SS6 E08 T 400/50 EN 12845 - S4 C25 CABLE	60171729

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ 7" - 8"

1 SS7-SS8

МОДЕЛЬ	КОД
1SS7 A4 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60177100
1SS7 A5 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60177101
1SS7 A6 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60177102
1SS7 B3 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60177103
1SS7 B4 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60177104
1SS7 B5 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60177105
1SS8 A3 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60177106
1SS8 A4 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60177107
1SS8 A5 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60177108
1SS8 B3B.3 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60177109
1SS8 B3 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60177110
1SS8 B4 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE	60177111

1 SS7-SS8 + ЖОКЕЙ-НАСОС

МОДЕЛЬ	КОД
1SS7 A4 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE	60177114
1SS7 A5 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE	60177115
1SS7 A6 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE	60177117
1SS7 B3 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE	60177118
1SS7 B4 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE	60177119
1SS7 B5 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE	60177120
1SS8 A3 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE	60177122
1SS8 A4 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE	60177124
1SS8 A5 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE	60177125
1SS8 B3B.3 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE	60177126
1SS8 B3 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE	60177127
1SS8 B4 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE	60177128

1/2 NKV

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА EN 12845 С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГООРУБЧАТЫМИ НАСОСАМИ NKV



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Данные противопожарные насосные станции производятся в соответствии с требованиями европейского стандарта UNI EN 12845 «Стационарные противопожарные системы. Системы автоматического спринклерного пожаротушения»

О СТАНДАРТЕ UNI EN 12845

Стандарт UNI EN 12845, итальянская версия европейского стандарта EN 12845, определяет критерии проектирования, монтажа и технического обслуживания систем спринклерного пожаротушения и заменяет собой предшествующие итальянские стандарты UNI 9489 и UNI 9490.

Система автоматического спринклерного пожаротушения предназначена для обнаружения и тушения пожара на начальном этапе его развития или сдерживания пламени до полной ликвидации пожара с помощью дополнительных средств.

Традиционная система спринклерного пожаротушения состоит из: источника водоснабжения, противопожарной насосной станции, последовательно соединенных регулирующих клапанов и спринклерного контура.

Основной насос продолжает работать до тех пор, пока на панели управления вручную не будет нажата кнопка STOP.

В случае использования пожарных гидрантов следует руководствоваться стандартом UNI 10779 в редакции от июля 2007 года. Стандарт UNI 10779, согласно которому пожарные насосы должны соответствовать требованиям стандарта UNI EN 12845, допускает в случае отсутствия постоянного контроля за работой системы автоматический останов насосов через двадцать минут после закрытия гидрантов.

Насосные станции DAB подходят для установок спринклерного пожаротушения с ручным остановом и установок гидрантов с автоматическим остановом.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

В нормальных условиях (при нулевом расходе) в системе поддерживается статическое давление.

При падении давления включается жockey-насос, восстанавливающий давление в системе. При значительном расходе (срабатывание сплинклеров) давление в системе будет снижаться до тех пор, пока два последовательно включенных реле давления не сработают на включение основного насоса. Два пусковых реле давления должны быть откалиброваны так, чтобы запуск насосов осуществлялся при следующих значениях давления в системе:

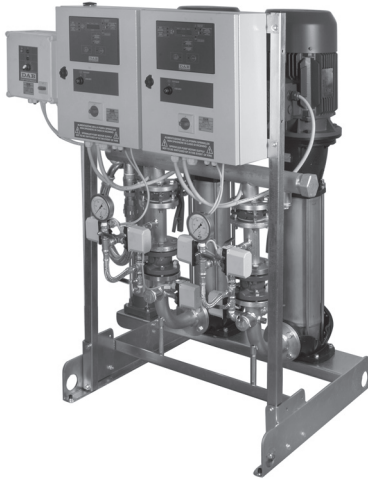
Рабочий диапазон: расход от 4 до 29 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -15°C до +70 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +40°C.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа) PN16.



UNI EN 12845

АКСЕССУАРЫ
СТР. 385

СТАНЦИИ С ОДНИМ НАСОСОМ	P = 0,8 X МАКС. РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ	
СТАНЦИИ С ДВУМЯ НАСОСАМИ	НАСОС 1 (P1): P1 = 0,8 X МАКС. ДАВЛЕНИЕ	НАСОС 2 (P2): P2 = 0,6 X МАКС. ДАВЛЕНИЕ

Например, макс. рабочее давление составляет 10 Бар: насос 1 включается при 8 Бар, насос 2 при 6 Бар.

1/2 NKV

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА EN 12845 С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ NKV



НАСОСЫ 1/2 NKV

МОДЕЛЬ	КОД
1NKV 10/3 T400/50 EN12845	60118437
1NKV 10/4 T400/50 EN12845	60118438
1NKV 10/5 T400/50 EN12845	60118439
1NKV 10/6 T400/50 EN12845	60118440
1NKV 10/7 T400/50 EN12845	60118441
1NKV 10/8 T400/50 EN12845	60118442
1NKV 10/9 T400/50 EN12845	60118443
1NKV 10/10 T400/50 EN12845	60118444
1NKV 10/12 T400/50 EN12845	60118445
1NKV 10/14 T400/50 EN12845	60118446
1NKV 15/3 T400/50 EN12845	60118447
1NKV 15/4 T400/50 EN12845	60118448
1NKV 15/5 T400/50 EN12845	60118451
1NKV 15/6 T400/50 EN12845	60118452
1NKV 15/7 T400/50 EN12845	60118456
1NKV 15/8 T EN 12845	60169070
1NKV 15/9 T EN 12845	60169071
1NKV 15/10 T EN 12845	60169072
1NKV 20/3 T400/50 EN12845	60118464
1NKV 20/4 T400/50 EN12845	60118465
1NKV 20/5 T400/50 EN12845	60118466
1NKV 20/6 T EN 12845	60169073
1NKV 20/7 T EN 12845	60169074
1NKV 20/8 T EN 12845	60169075
1NKV 20/9 T EN 12845	60169076
1NKV 20/10 T EN 12845	60169077

МОДЕЛЬ	КОД
2NKV 10/3 T400/50 EN12845	60118498
2NKV 10/4 T400/50 EN12845	60118499
2NKV 10/5 T400/50 EN12845	60118500
2NKV 10/6 T400/50 EN12845	60118501
2NKV 10/7 T400/50 EN12845	60118502
2NKV 10/8 T400/50 EN12845	60118503
2NKV 10/9 T400/50 EN12845	60118504
2NKV 10/10 T400/50 EN12845	60118505
2NKV 10/12 T400/50 EN12845	60118506
2NKV 10/14 T400/50 EN12845	60118507
2NKV 15/3 T400/50 EN12845	60118533
2NKV 15/4 T400/50 EN12845	60118534
2NKV 15/5 T400/50 EN12845	60118535
2NKV 15/6 T400/50 EN12845	60118536
2NKV 15/7 T400/50 EN12845	60118537
2NKV 15/8 T EN 12845	60169091
2NKV 15/9 T EN 12845	60169092
2NKV 15/10 T EN 12845	60169093
2NKV 20/3 T400/50 EN12845	60118541
2NKV 20/4 T400/50 EN12845	60118542
2NKV 20/5 T400/50 EN12845	60118543
2NKV 20/6 T EN 12845	60169094
2NKV 20/7 T EN 12845	60169098
2NKV 20/8 T EN 12845	60169108
2NKV 20/9 T EN 12845	60169127
2NKV 20/10 T EN 12845	60169128

НАСОСЫ 1/2 NKV + ЖОКЕЙ-НАСОС


МОДЕЛЬ	КОД
1NKV 10/3 T400/50 EN12845 - JET	60118472
1NKV 10/4 T400/50 EN12845 - JET	60118473
1NKV 10/5 T400/50 EN12845 - JET	60118474
1NKV 10/6 T400/50 EN12845 - JET	60118475
1NKV 10/7 T400/50 EN12845 - KV 3/10	60118476
1NKV 10/8 T400/50 EN12845 - KV 3/12	60118477
1NKV 10/9 T400/50 EN12845 - KV 3/12	60118478
1NKV 10/10 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60118479
1NKV 10/12 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60118480
1NKV 10/14 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60118481
1NKV 15/3 T400/50 EN12845 - JET	60118482
1NKV 15/4 T400/50 EN12845 - JET	60118483
1NKV 15/5 T400/50 EN12845 - JET	60118484
1NKV 15/6 T400/50 EN12845 - KV 3/12	60118485
1NKV 15/7 T400/50 EN12845 - KV 3/12	60118486
1NKV 15/8 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169078
1NKV 15/9 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169079
1NKV 15/10 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169080
1NKV 20/3 T400/50 EN12845 - JET	60118490
1NKV 20/4 T400/50 EN12845 - JET	60118491
1NKV 20/5 T400/50 EN12845 - JET	60118492
1NKV 20/6 T400/50 EN12845 - KV 3/12	60169081
1NKV 20/7 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169082
1NKV 20/8 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169083
1NKV 20/9 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169084
1NKV 20/10 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169085

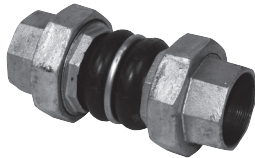
МОДЕЛЬ	КОД
2NKV 10/3 T400/50 EN12845 - JET	60118549
2NKV 10/4 T400/50 EN12845 - JET	60118550
2NKV 10/5 T400/50 EN12845 - JET	60118551
2NKV 10/6 T400/50 EN12845 - JET	60118552
2NKV 10/7 T400/50 EN12845 - KV 3/10	60118553
2NKV 10/8 T400/50 EN12845 - KV 3/12	60118554
2NKV 10/9 T400/50 EN12845 - KV 3/12	60118555
2NKV 10/10 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60118556
2NKV 10/12 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60118557
2NKV 10/14 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60118558
2NKV 15/3 T400/50 EN12845 - JET	60118559
2NKV 15/4 T400/50 EN12845 - JET	60118560
2NKV 15/5 T400/50 EN12845 - JET	60118561
2NKV 15/6 T400/50 EN12845 - KV 3/12	60118562
2NKV 15/7 T400/50 EN12845 - KV 3/12	60118563
2NKV 15/8 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169129
2NKV 15/9 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169131
2NKV 15/10 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169132
2NKV 20/3 T400/50 EN12845 - JET	60118567
2NKV 20/4 T400/50 EN12845 - JET	60118568
2NKV 20/5 T400/50 EN12845 - JET	60118569
2NKV 20/6 T400/50 EN12845 - KV 3/12	60169133
2NKV 20/7 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169134
2NKV 20/8 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169135
2NKV 20/9 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169136
2NKV 20/10 T400/50 EN12845 - KV 3/18	60169137


**АКСЕССУАРЫ ДЛЯ НАСОСНЫХ
СТАНЦИЙ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ И
ПРОТИВОПОЖАРНЫХ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ
СТАНДАРТА UNI EN 12845**



АКСЕССУАРЫ

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ШЛАНГ	МОДЕЛЬ	КОД
	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ШЛАНГ 1" 1/2 MF	002260316
	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ШЛАНГ 2" 1/2 MF 10B	60118994


ВИБРОВСТАВКА РЕЗЬБОВАЯ	МОДЕЛЬ	КОД
	ВИБРОВСТАВКА РЕЗЬБОВАЯ FF 2" - PN 16	002139107
	ВИБРОВСТАВКА РЕЗЬБОВАЯ FF 2" 1/2 - PN 16	002139108


ШАРОВЫЙ КРАН	МОДЕЛЬ	КОД
	ШАРОВЫЙ КРАН MF 1" (ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА)	002132054


РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ	МОДЕЛЬ	КОД
	РЕЛЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РАБОТЫ БЕЗ ВОДЫ ХМР А06L 1/4" F IP 43	002717002
	КОМПЛЕКТ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РАБОТЫ БЕЗ ВОДЫ	547120850
	КОМПЛЕКТ РЕЛЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ	547120860

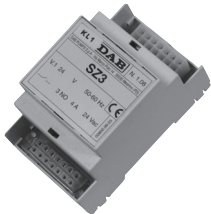
АКСЕССУАРЫ


НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	МОДЕЛЬ	КОД
	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С КАБЕЛЕМ ДЛИНОЙ 5 М	159260030
	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С КАБЕЛЕМ ДЛИНОЙ 10 М	159260040

ФИТИНГ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА	МОДЕЛЬ	КОД
	ФИТИНГ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА 1"	547120440
	ФИТИНГ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА 1" ¼	547120450
	ФИТИНГ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА 1" ½	547120460

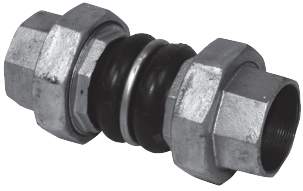
РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК	МОДЕЛЬ	КОД
	8 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G	60141866
	18 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G	60141867
	18 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 16 БАР, V - G	60141868


МОДУЛЬ ДЛЯ ИЗМЕНЕНИЯ ОЧЕРЕДНОСТИ ЗАПУСКА НАСОСОВ	МОДЕЛЬ	КОД
	МОДУЛЬ ДЛЯ ИЗМЕНЕНИЯ ОЧЕРЕДНОСТИ ЗАПУСКА НАСОСОВ SZ 3	002773493


ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ	МОДЕЛЬ	КОД
	ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ 16 БАР (Е.ВОХ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ)	60116837

АКСЕССУАРЫ

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ С ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ СЕРИЙ К И НКР-G

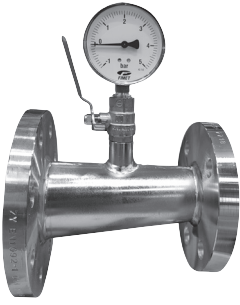
ВИБРОВСТАВКА	МОДЕЛЬ	КОД
 <p>ВИБРОВСТАВКА РЕЗЬБОВАЯ FF 2"½ Py 16</p>	ВИБРОВСТАВКА FF 2"½ Py 16	002139108
	ВИБРОВСТАВКА DN 80	002139209
	ВИБРОВСТАВКА DN 100	002139210
	ВИБРОВСТАВКА DN 125	002139211
	ВИБРОВСТАВКА DN 150	002139212
	ВИБРОВСТАВКА DN 200 - KDN 80-160/KDN 80-200	002139263
	ВИБРОВСТАВКА DN 250 - KDN 100 - KDN 80-250/80-315	002139264
	ВИБРОВСТАВКА DN 300	002139215


КОМПЛЕКТ РЕЛЕ СУХОГО ХОДА	МОДЕЛЬ	КОД
	КОМПЛЕКТ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РАБОТЫ БЕЗ ВОДЫ	547120850

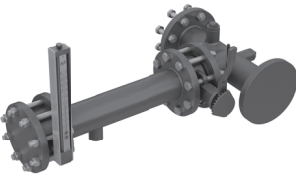
ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ	МОДЕЛЬ	КОД
 <p>ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С СЕТЧАТЫМ ФИЛЬТРОМ DN 80</p>	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 80	60111919
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 100	60111920
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 125	60111921
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 150	60111922
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 200	60111923
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 250	60111925
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 300	60111926

АКСЕССУАРЫ

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845


КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>В СБОРЕ С МАНОМЕТРОМ</p>	<p>Комплект состоит из эксцентрикового перехода, болтов, гаек, прокладок и манометра. Поддерживает скорость движения воды на всасе ниже 1,5 м/с и предотвращает образование воздушных карманов. Обязательно соблюдать следующее:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 КОМПЛЕКТ для станций с одним насосом 1NKV. • 2 КОМПЛЕКТА для станций с двумя насосами 2NKV. 	КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА NKV 10 EN 12845 (DN 65)		•			60124052
		КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 32 - NKV 15-20 EN 12845 (DN 80)	•	•			60124053
		КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 40 EN (DN 100)	•				60124054
		КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 50 EN (DN 125)	•				60124055
		КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 65 EN (DN 150)	•				60124056
		КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 80 EN (DN 200)	•				60124057
		КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 80-250/80-315 EN (DN 250)	•				60161992
		КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 100 EN (DN 250)	•				60124058
		КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 125 (DN300)	•				60178890


ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
	<p>Предназначен для присоединения в случае использования двух станций (с электродвигателем и/или дизельным).</p>	ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN 32 EN COMPACT	•				60174547
		ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN 40 EN COMPACT	•				60174548
		ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN 50 EN COMPACT	•			•	60178472
		ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN 65 EN COMPACT	•				60178473
		ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN 80 EN COMPACT	•			•	60178474
		ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN 100 EN COMPACT	•			•	60178475
		ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN125 EN COMPACT	•			•	60178892


КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
	<p>Измерительный комплект с расходомером монтируется в напорную часть установки.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 измерительного комплекта достаточно для 1 и 2 KDN или 1KVT (с электрическим или дизельным двигателем). - 1 комплекта расходомера достаточно для станций 1NKV и 2NKV. 	КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА 1 S4 - EN 12845			•		60140932
		КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА 1 SS6 - EN 12845			•		60140933
		КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА 1 SS7 - 1 SS8 - EN 12845			•		60118872
		КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА NKV 10 EN 12845		•			60118575
		КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 100 EN		•			60118576
		КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 32 EN COMPACT	•				60174549
		КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 40 EN COMPACT	•				60174550
		КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 50 EN COMPACT	•			•	60178477
		КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 65 EN COMPACT	•				60178478
		КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 80 EN COMPACT	•			•	60178479
КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 100 EN COMPACT	•			•	60178480		


АКСЕССУАРЫ


ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

РАСХОДОМЕР		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>Отдельный расходомер монтируется в напорную часть установки.</p>	РАСХОДОМЕР DN 40 (3,5 - 25 м³/ч) NKV 10	•	•	•		002789103	
	РАСХОДОМЕР DN 50 (7 - 50 м³/ч) KDN 32 - NKV 15-20	•	•			002789104	
	РАСХОДОМЕР DN 65 (10 - 80 м³/ч) KDN 40 - SS6	•		•		002789105	
	РАСХОДОМЕР DN 80 (17,5 - 130 м³/ч) KDN 50	•			•	002789106	
	РАСХОДОМЕР DN 100 (25 - 200 м³/ч) KDN 65 - SS7 - SS8	•		•		002789107	
	РАСХОДОМЕР DN 125 (40 - 300 м³/ч) KDN 80	•			•	002789108	
	РАСХОДОМЕР DN 150 (45 - 350 м³/ч) KDN 100	•			•	002789109	
	РАСХОДОМЕР DN 200 (800 м³/ч) KDN 125	•			•	002789110	

ШКАФ УДАЛЕННОГО КОНТРОЛЯ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>Используется для удаленного контроля работоспособности противопожарных станций с одним-тремя насосами.</p>	ШКАФ УДАЛЕННОГО КОНТРОЛЯ E.FIRE MONITOR (EN 12845)	•	•	•	•	60180517	


ПАНЕЛЬ ДИСТАНЦИОННОЙ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>Подходит для станций в сборе с одним или двумя насосами.</p>	ПАНЕЛЬ ДИСТАНЦИОННОЙ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ CSR 1	•	•	•	•	60118970	

GSM-МОДУЛЬ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>Передача аварийного сигнала на мобильный телефон.</p>	GSM-МОДУЛЬ ДЛЯ CSR1	•	•	•	•	60161270	

ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>Необходим для технического обслуживания станции в случае ее нахождения под заливом. Рекомендации по установке: • 1 ЗАТВОР для станций 1 KDN (с электрическим или дизельным насосом). • 1 ЗАТВОР для станций 1 NKV, 2 ЗАТВОРА для станций 2 NKV.</p>	ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 65		•			002132608	
	ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 80 - KDN 32	•	•			002132609	
	ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 100 - KDN 40	•				002132610	
	ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 125 - KDN 50	•				002132661	
	ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 150 - KDN 65	•				002132662	
	ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 200 - KDN 80	•				002132663	
	ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 250 - KDN 100	•				002132664	
	ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 300 - KDN 125	•				002132665	


АКСЕССУАРЫ

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ		ОПИСАНИЕ	KDN	½ NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>Необходим для заполнения насоса при его работе над заливом. Рекомендации по установке: • 1 КЛАПАН для станций 1KDN (с электрическим или дизельным насосом). • 1 КЛАПАН для станций 1 NKV, 2 КЛАПАНА для станций 2 NKV.</p>	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 65		•			60117394	
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 80	•	•			60111919	
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 100	•				60111920	
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 125	•				60111921	
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 150	•				60111922	
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 200	•				60111923	
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 250	•				60111925	
	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 300 (1KDN 100 - 1KDN 80-250/80-315)	•				60111926	
ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 300 (KDN 125)	•				60111926		



ВИБРОВСТАВКА ДЛЯ ВСАСЫВАЮЩЕЙ ЛИНИИ		ОПИСАНИЕ	KDN	½ NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>Вибровставка необходима для снижения вибрации системы противопожарных насосных станций с дизельным двигателем. • 1 ВИБРОВСТАВКА для станций 1 KDN (с электрическим или дизельным двигателем) (стандарта UNI EN 12845). • 1 ВИБРОВСТАВКА для станций 1 NKV и 2 ВИБРОВСТАВКИ для станций 2 NKV (UNI EN 12845).</p>	ВИБРОВСТАВКА DN 65 PN 16		•			002139208	
	ВИБРОВСТАВКА DN 80 PN 16	•	•			002139209	
	ВИБРОВСТАВКА DN 100 PN 16	•				002139210	
	ВИБРОВСТАВКА DN 125 PN 16	•				002139211	
	ВИБРОВСТАВКА DN 150 PN 16	•				002139212	
	ВИБРОВСТАВКА DN 200 PN 16	•				002139263	
	ВИБРОВСТАВКА DN 250 PN 16	•				002139264	
	ВИБРОВСТАВКА DN300 PN16 - KDN 125	•				002139215	


ВИБРОВСТАВКА ДЛЯ НАПОРНОЙ ЛИНИИ		ОПИСАНИЕ	KDN	½ NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>Вибровставка необходима для снижения вибрации системы противопожарных насосных станций с дизельным двигателем. • 1 ВИБРОВСТАВКА для станций 1 KDN (с электрическим или дизельным двигателем) (стандарта UNI EN 12845). • 1 ВИБРОВСТАВКА для станций 1 NKV и 2 ВИБРОВСТАВКИ для станций 2 NKV (UNI EN 12845).</p>	ВИБРОВСТАВКА 2" - KDN 32	•	•			002139207	
	ВИБРОВСТАВКА 2" ½ - KDN 40	•	•			002139208	
	ВИБРОВСТАВКА DN 80 PN 16	•	•		•	002139209	
	ВИБРОВСТАВКА DN 100 PN 16	•				002139210	
	ВИБРОВСТАВКА DN 125 PN 16	•				•	002139211
	ВИБРОВСТАВКА DN 150 PN 16	•				•	002139212
	ВИБРОВСТАВКА DN 200 - KDN 125	•					002139263


НАКОПИТЕЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ		ОПИСАНИЕ	KDN	½ NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>По одной для каждого насоса.</p>	НАКОПИТЕЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ (500 л) EN 12845	•	•			60110538	



АКСЕССУАРЫ

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
		КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА JET 251 T EN 12845	•			•	60111352
	В комплект входит: расширительный бак на 18 л, шкаф управления, комплект арматуры для подключения жокей - насоса к коллектору.	КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА DIVER 150 T EN 12845				•	60180500
		КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА DIVER 200 T EN 12845				•	60180501


ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
	Необходима 1 шт. для каждого насоса.	ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ VR3				•	60179846
		ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ VR6				•	60179847


ПЛИТА ЗАЩИТЫ ОТ ВИХРЕВЫХ ПОТОКОВ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
	Специальная плита, понижающая скорость потока на всасе (UNI EN 12845 - 9.3.5), фактически увеличивая запас воды в системе.	ПЛИТА ЗАЩИТЫ ОТ ВИХРЕВЫХ ПОТОКОВ ДЛЯ SU3 И VR3				•	60180496
		ПЛИТА ЗАЩИТЫ ОТ ВИХРЕВЫХ ПОТОКОВ ДЛЯ SU6 И VR6				•	60180498


ЕМКОСТЬ ПОД ТОПЛИВНЫЙ БАК		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
	Включен в комплект поставки станций 1KDN с дизельным двигателем от 15 до 26кВт. Для двигателей от 15 до 26 кВт.	ЕМКОСТЬ ПОД ТОПЛИВНЫЙ БАК НА 50 Л (ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ ДО 26 кВт)	•				60176953
	Для станций 1KDN и 1KVT с дизельным двигателем от 37 до 110 кВт.	ЕМКОСТЬ ПОД ТОПЛИВНЫЙ БАК НА 125 Л (ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ 37 - 110 кВт)	•			•	60178461
	Для станций 1KDN и 1KVT с дизельным двигателем от 145 до 164 кВт.	ЕМКОСТЬ ПОД ТОПЛИВНЫЙ БАК НА 250 Л (ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ 145 - 164 кВт)	•			•	60168294


АКСЕССУАРЫ

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для дизельного двигателя		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>В комплект входят:</p> <p>a) 2 набора фильтрующих элементов и уплотнений для топливного фильтра;</p> <p>b) 2 набора фильтрующих элементов и уплотнений для масляного фильтра;</p> <p>c) 2 набора ремней;</p> <p>d) 1 набор штуцеров, прокладок и шлангов для двигателя;</p> <p>e) 2 впрыскивающих форсунки.</p>	КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 26 кВт (LD)	•			•	60115036	
	КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 19 кВт (LD)	•			•	60115037	
	КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 11 кВт (LD)	•			•	60115038	
	КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 15 кВт (LD)	•			•	60115039	
	КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 37-53 кВт (D703)	•			•	60115161	
	КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 68 кВт 04)	•			•	60115162	
	КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 103 кВт (D706)	•			•	60115163	
КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 164 кВт (N45 MN TF 40.10)						60143967	


ТЕПЛООБМЕННИК для ОХЛАЖДЕНИЯ дизельного двигателя		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>* стоимость теплообменника добавляется к стоимости станции со стандартной системой охлаждения</p>	СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ЧЕРЕЗ ТЕПЛООБМЕННИК для ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ 37 кВт	•			•	-	
	СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ЧЕРЕЗ ТЕПЛООБМЕННИК для ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ 53 кВт	•			•	-	
	СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ЧЕРЕЗ ТЕПЛООБМЕННИК для ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ 73.5 кВт	•			•	-	
	СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ЧЕРЕЗ ТЕПЛООБМЕННИК для ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ 110 кВт	•			•	-	


КОМПЛЕКТ РЕЛЕ ПРОТОКА		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>Подходит для станций в сборе с одним или двумя насосами.</p>	КОМПЛЕКТ РЕЛЕ ПРОТОКА 1" EN 12845	•	•	•	•	60114410	


ИНДИКАТОР РАСХОДА на ЛИНИИ РЕЦИРКУЛЯЦИИ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
	ИНДИКАТОР РАСХОДА на ЛИНИИ РЕЦИРКУЛЯЦИИ 3/4"	•			•	60120142	


АКСЕССУАРЫ

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ	ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
	КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L400			•		60125178
	КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L525			•		60125179
	КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L885			•		60125180
	КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L. 725			•		60144213
	КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L. 960			•		60144217
	КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L. 1220			•		60144218
	КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L. 1490			•		60146397

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА	ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
	КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА 4"			•		60125181
	КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА 6"			•		60146398

КОМПЛЕКТ ФИЛЬТРОВ	ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
	КОМПЛЕКТ ФИЛЬТРОВ 4"			•		60125182
	КОМПЛЕКТ ФИЛЬТРОВ 6"			•		60146399

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ	ОПИСАНИЕ	КОД
	<p>Реле давления для противопожарных насосных станций.</p> <p>РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ КР136 2-12 БАР EN12845</p>	60127439



ЭЛЕКТРОННАЯ АКАДЕМИЯ D.TRAINING

ОБУЧАЙТЕСЬ ВЕЗДЕ



ЭЛЕКТРОННАЯ АКАДЕМИЯ D.TRAINING ЭТО:

КУРСЫ

Мы постоянно добавляем новые курсы о продукции DAB. Наша цель – создать ресурс, на котором будет информация по всему оборудованию.



ВЕБИНАРЫ

Вы сможете поучаствовать в вебинаре онлайн или найти запись – учиться с D.Training стало еще удобнее.



КОНКУРСЫ

Каждый квартал мы проводим различные конкурсы, которые позволяют проявить свою креативность, а также заработать ценный приз и баллы в рейтинг.



РЕЙТИНГИ

Каждый сданный тест и выигранный конкурс дают баллы в ежемесячном рейтинге. Победитель получает приз для себя и для компании (если компания - дилер DAB).



СЕРТИФИКАЦИЯ

Каждый квартал можно пройти специальный тест по продукции DAB и получить сертификат, подтверждающий высокий уровень знаний.



ОБЩЕНИЕ

Мы создали специальный форум, на котором можно задать свои вопросы и обмениваться мнениями с коллегами из насосного бизнеса.



3 ГЛАВНЫЕ ПРИЧИНЫ ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ В АКАДЕМИИ

- ✓ Хорошее знание продукции DAB повышает продажи
- ✓ Каждый месяц разыгрываются ценные призы
- ✓ Рейтинговая система дает узнаваемость в профессиональной среде



ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ!

<http://dtraining.dabpump.ru>



ДАВ[®]

ГУРУ ТРЕЙД • ГУРУ ТРЕЙД

ДАВ[®]
WATER • TECHNOLOGY

Продавец-
консультант

АНДРЕЙ

ТЫ МОЖЕШЬ

ЗАРАБАТЫВАТЬ БОЛЬШЕ!

www.dabbonus.ru



ПРЕМИУМ СЕРВИС

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК В ТЕЧЕНИЕ 1 ДНЯ С МОМЕНТА ПОЛУЧЕНИЯ ЗАЯВКИ

ПРЕМИАЛЬНЫЙ СЕРВИС от DAB - уникальное предложение на рынке насосного оборудования. Приобретая премиальный продукт от DAB PUMPS, Вы можете быть уверены в получении быстрого и качественного сервисного обслуживания при возникновении неполадок или некорректной работе насосного оборудования в гарантийный период. При наступлении сервисного случая или наличия претензий к работе, специалист сервисного центра придет на объект заказчика для устранения возникших неполадок в течение 1 дня с момента получения заявки. Выезд и работы по диагностике являются бесплатными. Если случай признан гарантийным, в этот же день будет произведен ремонт или замена оборудования на новое.

	ПРЕМИАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ*	СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ДИАГНОСТИКИ	На объекте заказчика	В мастерской сервисного центра. Выезд на объект заказчика является платным
ВРЕМЯ ИСПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО ДИАГНОСТИКЕ	1 день с момента получения заявки**	3-5 дней с момента доставки оборудования в мастерскую сервисного центра
СТОИМОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ДИАГНОСТИКИ	Бесплатно	Бесплатно. При признании сервисного случая негарантийным, работы по диагностике оплачивает заказчик
ВРЕМЯ ИСПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО РЕМОНТУ	В день проведения работ по диагностике при признании сервисного случая гарантийным	В зависимости от наличия запасных частей на складе сервисного центра и складе ООО «ДАБ ПАМПС»

ТЕЛЕФОН ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС»

8 800 500 48 17

Оформить заявку на выезд специалиста сервисного центра для ремонта премиального оборудования DAB PUMPS, а также получить консультацию можно по телефону «горячей линии». Звонок из любого региона России бесплатный. Стоимость звонка с мобильного телефона согласно тарифу вашего оператора. Время приема заявок по телефону «горячей линии» с 9.00 до 21.00 по московскому времени.

*перечень оборудования указан на сайте www.dabpump.ru

**при поступлении заявки на сервисное обслуживание премиального оборудования в выходные или праздничные дни, время работ по диагностике составляет 2 рабочих дня.

***перечень городов, участвующих в программе DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС», указан на сайте www.dabpump.ru

ЗАМЕТКИ



