

КАТАЛОГ

41.2017





**CERTIFICATO N.
CERTIFICATE N. 9101.C006**



CSQ is a member of
IQNet

**WE CERTIFY THAT THE SYSTEM QUALITY IS
WE HEREBY CERTIFY THAT THE QUALITY SYSTEM OPERATED BY**
DWT HOLDING SPA
 VIA MARCO POLO 14 - 30030 MESTRINO (PD)

**UNITA OPERATIVE
OPERATIVE UNITS**
DAS PUMPS SPA
 VIA MARCO POLO 14 - 30030 MESTRINO (PD)
DAS PUMPS SPA
 VIA ERNALDO 2 - 30040 BRENDOLE (VI)
DAS PUMPS SPA
 VIA E. FERMI 9-B-10 - 31030 CASTELLO DI GODEGGIO (TV)

Vedere gli Allegati per le altre Unità Operative (n° 1 pagina)
 View the Annexes for the other Operative Units (n° 1 page)

**È CONFORME ALLA NORMA
IS COMPLIES WITH THE STANDARD**
ISO 9001:2008

**PER LE SEGUENTI ATTIVITÀ
FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES**

**Progettazione, produzione, commercializzazione e assistenza di componenti e controlli elettronici
per pompe, elettropompe e gruppi di pompaggio per acqua fredda e calda ad uso civile,
industriale ed agricolo.**
**Design, production, sale and assistance of components and electronic controls for pumps,
electropumps, and pump sets for cold and hot water for civil, industrial and agricultural use**

Attenzione: si raccomanda di verificare la compatibilità dei requisiti della norma ISO 9001:2008
Note: to qualify request for details of applications to ISO 9001:2008 requirements

**IL PRESENTE CERTIFICATO È SOTTOPONIBILE AL REPERITO DEL
REQUISITO PER LA CONFORMITÀ DEL SISTEMA QUALITÀ
THE USE AND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE SHALL BE SUBJECT TO THE
REQUIREMENTS OF THE RULES FOR CERTIFICATION OF MANAGEMENT SYSTEMS**

DATA DATE	PRIMA CERTIFICAZIONE FIRST CERTIFICATION	REVISIONE CERTIFICAZIONE CERTIFICATE ISSUE	SCADENZA EXPIRES
	1999-07-17	2019-05-28	2019-05-27


ME S.p.A. - VIA SARDINIA 14 - 30100 PADOVA



CSQ è un marchio registrato di CSQ S.p.A. - Via Sardinia 14 - 30100 Padova - Italia
CSQ is a registered trademark of CSQ S.p.A. - Via Sardinia 14 - 30100 Padova - Italy



CSQ è un marchio registrato di CSQ S.p.A. - Via Sardinia 14 - 30100 Padova - Italia
CSQ is a registered trademark of CSQ S.p.A. - Via Sardinia 14 - 30100 Padova - Italy



**ALLEGATO CERTIFICATO N.
ANNEX CERTIFICATE 9101.C006**



CSQ is a member of
IQNet

Unità Operative
 Operative Units

DAS PUMPS SPA
 VIA BORGAMO FISANO 1 - 30031 BENTONA (PD)

DAS PUMPS SPA
 VIA DEL LAVORO 2 - 30040 SAN GIULIANO DEL BENICO (VI)

DAS PUMPS QINGDAO CO. LTD
 40 KUNYU ROAD, QINGDAO DEVELOPMENT ZONE - SHANGDONG PROVINCE, P.R.C. CHINA

DAS PUMPS HUNGARY KFT
 BUDA ÉRSZÉK 11 - 8800 NAGYKISZÉTA HUNGARY

DATA DATE	PRIMA CERTIFICAZIONE FIRST CERTIFICATION	REVISIONE CERTIFICAZIONE CERTIFICATE ISSUE	SCADENZA EXPIRES
	1999-07-17	2019-05-28	2019-05-27


ME S.p.A. - VIA SARDINIA 14 - 30100 PADOVA



CSQ è un marchio registrato di CSQ S.p.A. - Via Sardinia 14 - 30100 Padova - Italia
CSQ is a registered trademark of CSQ S.p.A. - Via Sardinia 14 - 30100 Padova - Italy



CSQ è un marchio registrato di CSQ S.p.A. - Via Sardinia 14 - 30100 Padova - Italia
CSQ is a registered trademark of CSQ S.p.A. - Via Sardinia 14 - 30100 Padova - Italy



**CERTIFICATO N.
CERTIFICATE N. 9101.C006**



CSQ is a member of
IQNet

**WE CERTIFY THAT THE SYSTEM QUALITY IS
WE HEREBY CERTIFY THAT THE QUALITY SYSTEM OPERATED BY**
DWT HOLDING SPA
 VIA MARCO POLO 14 - 30030 MESTRINO (PD)

**UNITA OPERATIVE
OPERATIVE UNITS**
DAS PUMPS SPA
 VIA MARCO POLO 14 - 30030 MESTRINO (PD)
DAS PUMPS SPA
 VIA ERNALDO 2 - 30040 BRENDOLE (VI)
DAS PUMPS SPA
 VIA E. FERMI 9-B-10 - 31030 CASTELLO DI GODEGGIO (TV)

Vedere gli Allegati per le altre Unità Operative (n° 1 pagina)
 View the Annexes for the other Operative Units (n° 1 page)

**È CONFORME ALLA NORMA
IS COMPLIES WITH THE STANDARD**
ISO 9001:2008

**PER LE SEGUENTI ATTIVITÀ
FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES**

**Progettazione, produzione, commercializzazione e assistenza di componenti e controlli elettronici
per pompe, elettropompe e gruppi di pompaggio per acqua fredda e calda ad uso civile,
industriale ed agricolo.**
**Design, production, sale and assistance of components and electronic controls for pumps,
electropumps, and pump sets for cold and hot water for civil, industrial and agricultural use**

Attenzione: si raccomanda di verificare la compatibilità dei requisiti della norma ISO 9001:2008
Note: to qualify request for details of applications to ISO 9001:2008 requirements

**IL PRESENTE CERTIFICATO È SOTTOPONIBILE AL REPERITO DEL
REQUISITO PER LA CONFORMITÀ DEL SISTEMA QUALITÀ
THE USE AND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE SHALL BE SUBJECT TO THE
REQUIREMENTS OF THE RULES FOR CERTIFICATION OF MANAGEMENT SYSTEMS**

DATA DATE	PRIMA CERTIFICAZIONE FIRST CERTIFICATION	REVISIONE CERTIFICAZIONE CERTIFICATE ISSUE	SCADENZA EXPIRES
	1999-07-17	2019-05-28	2019-05-27


ME S.p.A. - VIA SARDINIA 14 - 30100 PADOVA



CSQ è un marchio registrato di CSQ S.p.A. - Via Sardinia 14 - 30100 Padova - Italia
CSQ is a registered trademark of CSQ S.p.A. - Via Sardinia 14 - 30100 Padova - Italy



CSQ è un marchio registrato di CSQ S.p.A. - Via Sardinia 14 - 30100 Padova - Italia
CSQ is a registered trademark of CSQ S.p.A. - Via Sardinia 14 - 30100 Padova - Italy

ДЛЯ КОНЕЧНОГО ПОТРЕБИТЕЛЯ

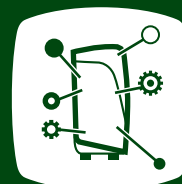
ПРОСТОЙ
МОНТАЖ



МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА
НАСОСА И СИСТЕМЫ



КОМПЛЕКСНОЕ
РЕШЕНИЕ



e.syline

САМАЯ СОВРЕМЕННАЯ ЛИНЕЙКА НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ
СО ВСТРОЕННЫМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ
ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ПОСТОЯННОГО ДАВЛЕНИЯ
В СИСТЕМЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ



product
design award

2013



КОМПАКТНЫЙ



ТИХИЙ



ЭФФЕКТИВНЫЙ



ДЛЯ КОНЕЧНОГО ПОТРЕБИТЕЛЯ

DAB[®]
WATER • TECHNOLOGY



E.SWIM

НАСОС ДЛЯ БАССЕЙНОВ
С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



СТР. 100

KI

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



СТР. 146

FKC

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



СТР. 226

MICRA HS

3" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ
С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ



СТР. 269

SMC

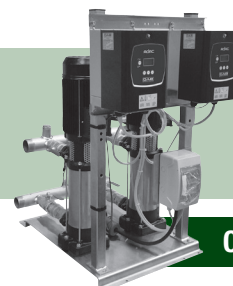
ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ
6" - 8" - 10" - 12"



СТР. 305

2 KVE ADAC

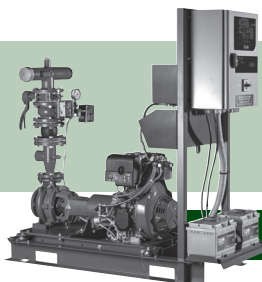
СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ADAC



СТР. 340

1 KDN

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ
СТАНЦИИ С НАСОСАМИ
С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ
И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



СТР. 359

S4-SS6-SS7-SS8

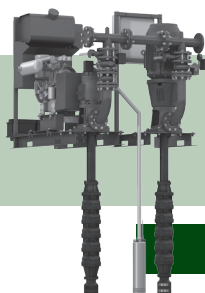
ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ
СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845
СО СКВАЖИННЫМИ НАСОСАМИ
4" - 6" - 8"



СТР. 364

1 KVT

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ
ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845
С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ТУРБИНЫМИ НАСОСАМИ



СТР. 366



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.73

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

СТР.99

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

СТР.117

**ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ
ДЛЯ ДРЕНАЖНЫХ
И ФЕКАЛЬНЫХ ВОД**

СТР.211

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

СТР.261

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

СТР.335



ВСЕГДА С ВАМИ

D+CONNECT

С D.CONNЕСТ ВЫ МОЖЕТЕ:

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



СКОРО

DAB[®]
WATER • TECHNOLOGY

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ



MCE/C

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

ED

СТР. 2



ADAC

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

EA

СТР. 4



MCE/P

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

ED

СТР. 3



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



ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИИ



Преобразователи частоты **MCE/C** – это новое поколение преобразователей частоты для использования с циркуляционными насосами, характеризуются низким энергопотреблением, легкостью в монтаже и обслуживании.

Преобразователи частоты MCE/C предназначены для использования с циркуляционными насосами для регулирования перепада давления, приспособляющая производительность насоса к изменениям в системе.

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

Удобство программирования обеспечивается интерфейсом, аналоговым DAB Evoplus, и графическим дисплеем.

Преобразователи частоты MCE/C имеют двоярный микропроцессор для обеспечения максимальной производительности и надежности.

Прочная и надежная конструкция комбинируется с современным инновационным дизайном.

Преобразователи частоты MCE/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 двоярных комплектов насосов.

АКСЕССУАРЫ | СТР. 9

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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
MCE/C 11	60144656	1.1	6.5	1.0	ОДНОФАЗНЫЙ 1X230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X230	71 80
MCE/C 15	60144657	1.5	8.0	1.0	ОДНОФАЗНЫЙ 1X230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X230	90
MCE/C 22	60144659	2.2	10.5	1.0	ОДНОФАЗНЫЙ 1X230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X230	90 100
MCE/C 30	60144660	3	7.5	2.0	ОДНОФАЗНЫЙ 3X400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400	100
MCE/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 MCE/C

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

MCE/P

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ



ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



MCE/P – это новейшая разработка в семействе преобразователей частоты DAB, оптимальна для профессионального применения и тяжелых условий эксплуатации. Предназначены для работы с насосами до 15 кВт. 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 системах повышения 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**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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	2/3/4 NKVE 10-15-20 MCE/P	стр. 343
КЕ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ	стр. 121		
NKM-GE / NKP-GE	стр. 137		
KDNE С ДВУХ- И ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМИ ЭЛ. ДВИГ.	стр. 142		
KVCE 30-50-80-120	стр. 129		
KVE 3-6-10	стр. 130		
NKVE 10-15-20	стр. 131		
NKVE 32-45-65-95	стр. 133		



ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

ADAC – это новейшая разработка в семействе преобразователей частоты DAB. Предназначены для работы с насосами до 15 кВт. Данный тип преобразователей частоты объединяет в себе удобство и надежность конструкции. Могут устанавливаться в шкафу управления и запитываются от внешнего источника. Использование датчика расхода (дополнительно) улучшает регулирование давления в системе. ADAC можно легко установить в системах 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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 9

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

2 KVE

СТР. 340

ACTIVE DRIVER PLUS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ/ПОВЫШЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ



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 чрезвычайно просто, 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, замерзания 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 M/M и M/T).

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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	ОДНОФАЗНЫЙ 1x115	ОДНОФАЗНЫЙ 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					
ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1,8/DUAL VOLTAGE	60170689	14	1,0	ОДНОФАЗНЫЙ 1x115	ОДНОФАЗНЫЙ 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					
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. 268	2 JET AD	стр. 337
		2 EURO AD	стр. 337
		1-2-3 KVC AD	стр. 338
		1-2-3 KV AD 3-6-10	стр. 339
		2-3 NKV AD 10 -15	стр. 341

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. 46							•
CP - DCP	стр. 54							•
KC - KCV	стр. 151							•
JET - JETINOX - JETCOM	стр. 74	•	•	•	•	•	•	
EURO - EUROINOX - EUROCOM	стр. 79	•	•	•	•	•	•	
MULTINOX	стр. 81	•						
EUROSWIM	стр. 101						•	
JETCOM SP - EUROCOM SP	стр. 112						•	
KPA	стр. 118	•	•					
KPS - KPF- KP	стр. 118-119	•	•		•		•	
K	стр. 147-149	•	•	•	•	•	•	
NKM-G - NKP-G	стр. 152			•	•	•	•	•
KDN	стр. 174					•	•	•
KVC - KVCX	стр. 190	•	•	•	•	•	•	
KV	стр. 193	•	•	•	•	•	•	
NVK	стр. 194-198		•	•	•	•	•	
IDEA	стр. 258	•		•		•		
DIVER - DIVER HF	стр. 259	•		•				
PULSAR - PULSAR DRY	стр. 261-262	•	•	•	•	•		
MICRA	стр. 265	•	•	•	•	•		
CS4 - S4	стр. 266-269	•	•	•	•	•		



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: в 90% в 20 °С.
Макс. высота эксплуатации: 1000 метров над уровнем моря.

Степень защиты: IP 55.

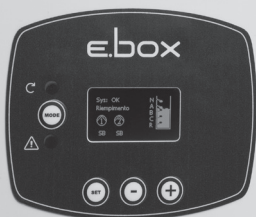
Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.

АКСЕССУАРЫ | СТР. 9

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

SMART PRESS – блок управления насосом без использования расширительного бака. Устройство защищает насос от работы без воды без применения датчиков уровня или поплавкового реле. Возможность регулирования давления включе-

ния, минимальные потери давления при больших расходах.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ДАВЛЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЯ БАР	DNA GAS	DNM GAS	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛLETTE
SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ	60114808	1,5	1" M	1" ¼ F	1,3	100
SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - С КАБЕЛЕМ	60113308	1,5	1" M	1" ¼ F	1,6	100
SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ	60114809	1,5	1" M	1" ¼ F	1,3	100
SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - С КАБЕЛЕМ	60113922	1,5	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 АДАС 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	АДАС	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	5-метровый кабель			•	159260030
		10-метровый кабель			•	159260040
		15-метровый кабель			•	159260050
		20-метровый кабель			•	159260070
	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-ГРУША	10 метров			•	002718000
		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

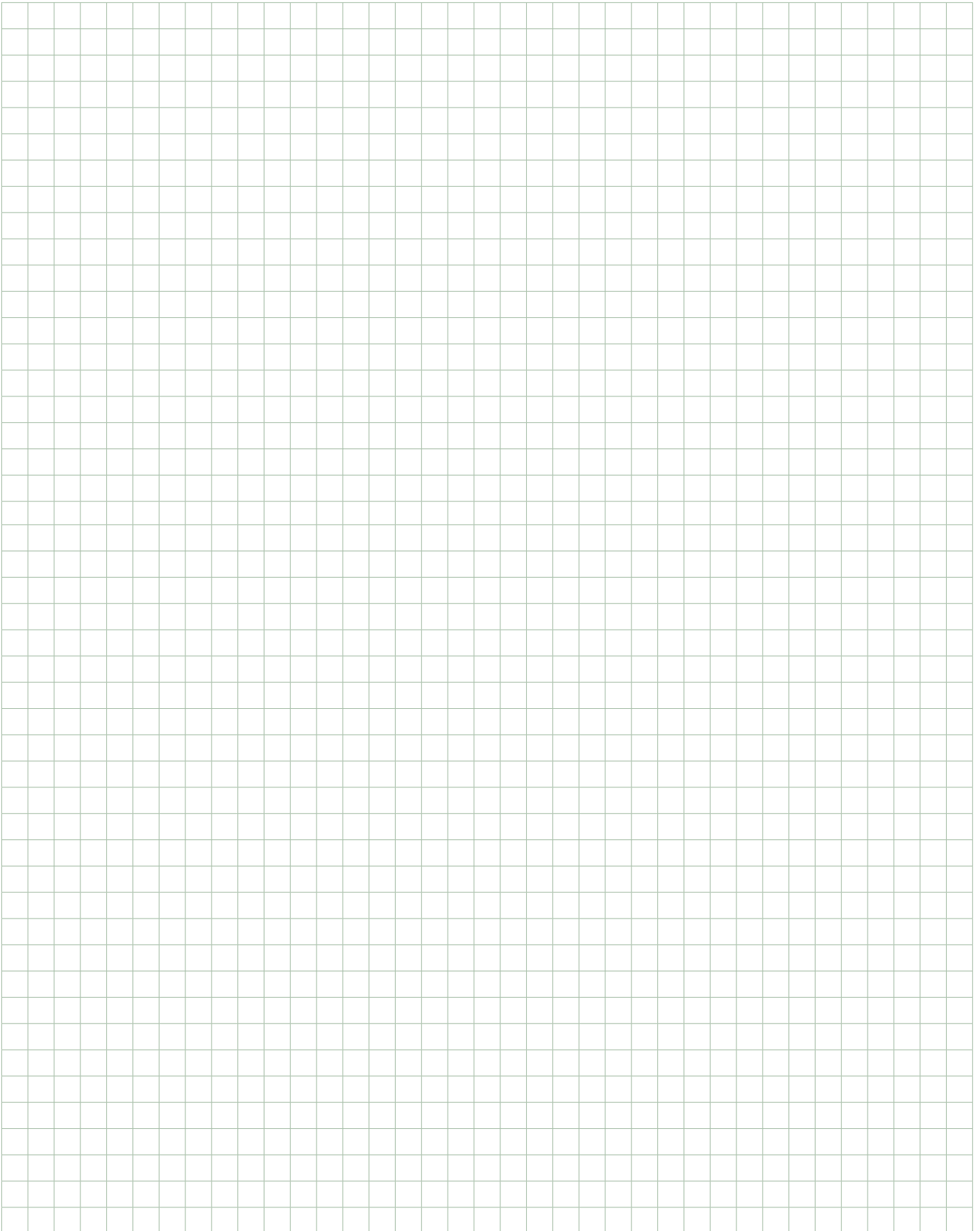
РЕЛЕ СУХОГО ХОДА	НАИМЕНОВАНИЕ	MSE/C	ADAC	MSE/P	E.VOX	КОД
	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РАБОТЫ БЕЗ ВОДЫ				•	002717002

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

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

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

ЗАМЕТКИ



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

	EVOSTA ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ			VS ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ	
EF	СТР. 16		B3	СТР. 31	
	EVOTRON ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ			ALME / ALPE НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ	
C7	СТР. 17		BV	СТР. 32	
	EVOPLUS SMALL ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ			KLME / KLPE / DKLME / DKLPE НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ	
EV	СТР. 18		BV	СТР. 34	
	EVOPLUS ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ			CME / CM-GE / DCME / DCM-GE НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ	
EW EU	СТР. 19		BW	СТР. 37	
	VA ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ			CPE / CP-GE / DCPE / DCP-GE НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ	
AZ B1	СТР. 22		BW	СТР. 41	
	A / B / D ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ			ALM / ALP ИН-ЛАЙН НАСОСЫ	
AV AW	СТР. 23		BQ	СТР. 43	
	BRH / DPH / BMH / DMH ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ			KLM / KLP / DKLM / DKLP ИН-ЛАЙН НАСОСЫ	
AX	СТР. 25		BR BS	СТР. 44	
	EVOTRON SOL ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ			CM / CM-G / DCM / DCM-G ИН-ЛАЙН НАСОСЫ	
C7	СТР. 27		BT BU	СТР. 46	
	EVOTRON SAN ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ			CP / CP-G / DCP / DCP-G ИН-ЛАЙН НАСОСЫ	
C7	СТР. 28		BT BU	СТР. 54	
	EVOPLUS SMALL SAN ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ			K-HA ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ	
EX	СТР. 29		DO	СТР. 61	
	EVOPLUS SAN ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ			АКСЕССУАРЫ	
EX	СТР. 30			СТР. 63	



Благодаря новейшей технологии, используемой в синхронном электродвигателе 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/EuP EC (первый EuP) и отвечает требованиям правил, вступивших в силу в 2015 г. (**EEI ≤ 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 °C до +95 °C.

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%).

АКСЕССУАРЫ | СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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						EEI ЧАСТЬ 2	ВЕС кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
				СТАНДАРТИЗ.	СПЕЦИАЛЬНОЕ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q=м³/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	EEI ≤ 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	EEI ≤ 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	EEI ≤ 0,23	2,8	180

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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						EEI ЧАСТЬ 2	ВЕС кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
				СТАНДАРТИЗ.	СПЕЦИАЛЬНОЕ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	МАКС. МОЩН. Вт	In А	Q=м³/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	EEI ≤ 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	EEI ≤ 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	EEI ≤ 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".





ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

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/ErP ЕС (первый EuP) 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 (макс. содержание гликоля 30%).

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ, ММ	ПАТРУБКИ НАСОСА	РЕЗЬБ. СОЕД. ПО ЗАПРОСУ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								EEI	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
				СТАНДАРТИЗ.	СПЕЦИАЛЬНОЕ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц	МОЩНОСТЬ, Вт	In А	Q=м³/ч		Q=л/мин		H (м)		H (м)					
EVOTRON 40/130	60143302	130	1½"	1" F	¾" F 1¼" M	1x230 В	4-23	0,05 - 0,19	H (м)	4	3,2	2,3	1,7	1,1			EEI ≤ 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			EEI ≤ 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			EEI ≤ 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			EEI ≤ 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			EEI ≤ 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			EEI ≤ 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		EEI ≤ 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		EEI ≤ 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		EEI ≤ 0,23	3,4	120

* Гидравлические характеристики указаны при работе на максимальной скорости.



ОТОПЛЕНИЕ, СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ



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 исполнении. 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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ОДИНАРНЫЙ 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ОДИНАРНЫЙ 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СДВОЕННЫЙ 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 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СПЕЦИАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ СДВОЕННЫЙ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕД. PN 16

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ, мм	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										ЕЕИ 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					
DN 80	EVOPLUS B 40/360.80 M	60153017	360	DN80 PN 16	220/240 В	330	1,65	H (М)	4	4	3,1	2,2	1,4					EЕИ ≤ 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				EЕИ ≤ 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				EЕИ ≤ 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			EЕИ ≤ 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			EЕИ ≤ 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 (М)	4			3,9	3	2				EЕИ ≤ 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			EЕИ ≤ 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			EЕИ ≤ 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		EЕИ ≤ 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		EЕИ ≤ 0,19	36,3	4



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СДВОЕННЫЙ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ, мм	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												ЕЕИ 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	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36				42				
DN 32	EVOPLUS D 120/220.32 M	60151000	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							EЕИ ≤ 0,22	36,2	4	
DN 40	EVOPLUS D 40/220.40 M	60151001	220	DN40 PN 10	220/240 В	90	0,7		4	3,6	3,1	2,5	1,7											EЕИ ≤ 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										EЕИ ≤ 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									EЕИ ≤ 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									EЕИ ≤ 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									EЕИ ≤ 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								EЕИ ≤ 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								EЕИ ≤ 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 (М)	4	3,9	3,6	3,1	2,6	2,1	1,4								EЕИ ≤ 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							EЕИ ≤ 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							EЕИ ≤ 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							EЕИ ≤ 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							EЕИ ≤ 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							EЕИ ≤ 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						EЕИ ≤ 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 (М)	4		4	3,8	3,4	3	2,4	1,4							EЕИ ≤ 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						EЕИ ≤ 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					EЕИ ≤ 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						EЕИ ≤ 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					EЕИ ≤ 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					EЕИ ≤ 0,20	49,4	4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СДВОЕННЫЙ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВООЕ 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	
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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СПЕЦ. ВЕРСИЯ СДВОЕННЫЙ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ PN 16

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВООЕ 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						
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



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ



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.

Кожух ротора, гильза статора и фланец гидравлики из нержавеющей стали. Упорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM, пробка спуска воздуха – латунь. Двухполюсный асинхронный двигатель 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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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 м ³ /ч л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2			0	10
VA 25/130	60112896	130	1 1/2" G	1x230 В	43	0,19	B	H (м)	2,71	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6				2,7	240
VA 25/180	60112900	180	1 1/2" G	1x230 В	43	0,19	B		2,71	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6				2,8	180
VA 25/180X	60112902	180	2" G	1x230 В	43	0,19	B		2,71	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6				2,9	180
VA 35/130	60112903	130	1 1/2" G	1x230 В	56	0,25	B		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4				2,7	240
VA 35/130-1/2"	60112904	130	1" G	1x230 В	56	0,25	B		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4				2,6	240
VA 35/180	60112915	180	1 1/2" G	1x230 В	56	0,25	B		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4				2,8	180
VA 35/180 X	60112931	180	2" G	1x230 В	56	0,25	B		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4				2,9	180
VA 55/130	60112936	130	1 1/2" G	1x230 В	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"	60112938	130	1" G	1x230 В	70	0,30	B		5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85			2,6	240
VA 55/180	60112948	180	1 1/2" G	1x230 В	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	60112957	180	2" G	1x230 В	70	0,30	B		5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85			2,9	180
VA 65/130	60112962	130	1 1/2" G	1x230 В	78	0,34	C		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4				2,7	240
VA 65/130-1/2"	60112966	130	1" G	1x230 В	78	0,34	C		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4				2,6	240
VA 65/180	60112985	130	1 1/2" G	1x230 В	78	0,34	C		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4				2,7	180
VA 65/180 X	60112988	180	2" G	1x230 В	78	0,34	C		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4				2,9	180



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ



Корпус насоса – чугун, корпус электродвигателя из литого под давлением алюминия. Рабочее колесо – технопolyмер, вал ротора из закаленной нержавеющей стали установлен на графитовых втулках, смазываемых и охлаждаемых перекачиваемой жидкостью. Фланцевые соединения насосов серии B 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 двигатель 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 двояном 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 °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).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Кабельный ввод: PG 11.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

АКСЕССУАРЫ **СТР. 63**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - А ОДИНАРНЫЕ С РЕЗЬБОВЫМ 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 м ³ /ч л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	7,2	12			
A 50/180 M	505803001	180	1 1/2" G	1 x 230 В ~	195	0,95	Н (М)	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	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - В ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ ИСПОЛНЕНИЕМ

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 М ³ /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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - D СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ ИСПОЛНЕНИЕМ

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 М ³ /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

☪ ☪ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ



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 двигатель 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 двигатель должен подключаться к источнику питания через внешний контактор. Встроенный обратный клапан установлен в корпусе гидравлики 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 PN 6/PN 10 (4 отверстия).

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

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

Кабельный ввод: PG 11.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

ВМН 1400 1/мин.
ВРН 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	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 ~	100	0,48	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 ~	253	0,81	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 ~	395	1,2	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 ~	148	0,7	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 ~	272	0,94	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 ~	464	1,35	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 ~	683	1,95	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 ~	1130	3,22	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 ~	1230	3,5	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 ~	170	0,73	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 ~	295	1	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	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				27,5	12	
ВРН 60/340.65Т	505944622	340	DN 65	3 x 230 В ~	582	1,67	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 ~	1001	2,85	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 ~	1345	3,8	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 ~	1730	4,85	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 ~	313	1,05	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 ~	535	1,82	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 ~	1410	3,95	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 ~	1984	5,62	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 ~	2870	4,64	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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

DMH 1400 1/min.
DPH 2800 1/min.

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			Q м³/ч л/мин	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩН. Вт	In А		0	1,8	2,4	3	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36	42			54	72
								0	30	40	50	70	90	120	160	200	240	300	400	500	600	700			900	1200
DMH 30/250.40 T	505910622	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											32	12	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	
DPH 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	



ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ГЕОТЕРМАЛЬНЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ

Благодаря продвинутой 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/Евр 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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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" 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	2,7	120
EVOTRON 40/180 SOL	60143375	180	1"½	Латунь ½" F - ¾" M - 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" M - 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" M - 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" M - 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" M - 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



ДЛЯ СИСТЕМ ГВС



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/Евр 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 х 230 В / 50 / 60 Гц.

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

АКСЕССУАРЫ | **СТР. 63**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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		Q=л/мин		H (м)					
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)	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	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		4	3,2	2,3	1,7	1,1				
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		6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8			
									8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6	3.0	120

* Гидравлические характеристики указаны при работе на максимальной скорости.



ДЛЯ СИСТЕМ ГВС



WRAS
APPROVED
PRODUCT

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.

АКСЕССУАРЫ **СТР. 63**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ОДИНАРНЫЕ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ ММ	ПАТРУБКИ НАСОСА	РЕЗЬБ. СОЕДИН. ПО ЗАПРОСУ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ВЕС, КГ	
				СТАНДАРТН.	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" ½	1" F	1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28	220/240 В	70	0,52	H (М)	4,2	4,2	4	3,1	2,4			4,5
EVOPLUS 60/180 SAN M	60151145	180	1" ½	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" ½	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" ½	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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВООЕ 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 (М)	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 (М)	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



ДЛЯ СИСТЕМ ГВС



WRAS
APPROVED
PRODUCT

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 – тефлополимер. Стальной вал двигателя установлен на керамических втулках, смазываемых и охлаждающихся перекачиваемой жидкостью. Кожух ротора и фланец гидравлики – нержавеющая 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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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



ДЛЯ СИСТЕМ ГВС



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 – нержавеющей сталь.

Упорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM.

Двухполюсный или четырехполюсный асинхронный двигатель 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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	РЕЗЬБ. СОЕДИН. ПО ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ		
					ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС МОЩН. кВт	I _n А		Q=м ³ /ч										ВЕС, кг	
									0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	5,4				
VS 8/150 M	60112968	150	1 1/2"	Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28	1x230 В	22	0,14	В	H (M)	0,83	0,75	0,52	0,22						2,6	180
VS 16/150 M	60115297	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	60115298	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	60115299	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

ALME / ALPE

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для использования в гражданских и промышленных системах отопления, кондиционирования, охлаждения и рециркуляции ГВС. Преобразователь частоты **MCE/C** 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.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

MCE/C **СТР. 2**

АКСЕССУАРЫ **СТР. 63**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									DN ВСАС. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50/60 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	Q=м ³ /ч	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2				8,4
кВт	л. с.		Q=л/мин	0		20	40	60	80	100	120	140					
ALME 500 M MCE11/C	60143227	1x230 В	0,25	0,33	3,2	H (м)	5,5	5,4	5,3	4,8	4,1	3	1,5		2" M	2" M	19,5
ALPE 2000 M MCE11/C	60143228	1x230 В	0,55	0,75	6,4		21,1	20,6	19,6	18	16	13,8	10,5	5,3	2" M	2" M	19,5

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

KLME/ KLPE - для систем отопления, кондиционирования, горячего водоснабжения и солнечных панелей

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q (М³/Ч) (Л/МИН)	0	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	18	30	36	48
	кВт	л. с.		0	60	80	100	120	140	160	200	300	500	600	800
KLPE 40- 600 М MCE11/C	0,37	0,5	Н (М)	8,2		7,8	7,4	6,9	6,3	5,7	4				
KLPE 40-1200 М MCE11/C	0,55	0,75		13,7		13,2	12,6	11,9	11,2	10,4	8,4				
KLME 50-600 М MCE11/C	0,25	0,33		5,4		5,2	4,9	4,7	4,5	4,3	3,8	2			
KLPE 50-1200 М MCE11/C	0,75	1		12				11,8	11,6	11	10,5	8,6			
KLME 65-600 М MCE11/C	0,37	0,5		5,5					5,3	5	4,7	3,8			
KLPE 65-1200 М MCE11/C	1,1	1,5		12							11,6	11	8,8	6,7	
KLME 80-600 М MCE11/C	0,75	1		5,7								5,7	5	4,3	2,5
KLPE 80-1200 М MCE22/C	1,84	2,5		11,8									11,5	11	9,7

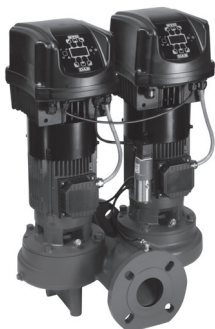
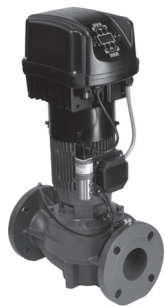
DKLME / DKLPE- для систем отопления, кондиционирования, горячего водоснабжения и солнечных панелей

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q (М³/Ч) (Л/МИН)	0	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30	36	48	60
	кВт	л. с.		0	40	60	80	100	120	140	160	200	240	280	300	400	500	600	800	1000
DKLPE 40- 600 М MCE11/C	0,37	0,5	Н (М)	8,2			7,2	6,7	6	5,4	4,7	2,9								
DKLPE 40-1200 М MCE11/C	0,55	0,75		13,6			11,8	11	10,3	9,4	8,5	6,4								
DKLME 50-600 М MCE11/C	0,25	0,33		5,4			4,7	4,4	4,2	3,8	3,5	2,8	2	1,2						
DKLPE 50-1200 М MCE11/C	0,75	1		12				11	10,5	10,2	9,8	9	8	7	6,4	3,3				
DKLME 65-600 М MCE11/C	0,37	0,5		5,5						4,7	4,5	4,1	3,8	3,4	3,2	2				
DKLPE 65-1200 М MCE11/C	1,1	1,5		12								11	10,6	10,2	10	8,6	7	4,8		
DKLME 80-600 М MCE11/C	0,75	1		5,7									5,4	5,2	5,1	4,6	3,9	3		
DKLPE 80-1200 М MCE22/C	1,84	2,5		11,8												10,4	9,7	8,7	6,4	3,9

KLME / KLPE / DKLME / DKLPE

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ



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. Всасывающий 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 сдвоенном (DKLME и DKLPE) исполнении. В напорный патрубок насосного агрегата сдвоенного исполнения встроен обратный клапан для предотвращения перетока жидкости при одном работающем насосе. Также в комплект поставки сдвоенного насосного агрегата входит набор фланцев-заглушек, если требуется обслуживание одного из двух насосов. Сдвоенный насосный агрегат позволяет эксплуатировать один насос, если второй необходим в качестве резервного, или оба насоса одновременно. Насосы оснащаются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: четырехполюсным 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.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Присоединение:

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

МСЕ/С	СТР. 2
АКСЕССУАРЫ	СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ - KLME/KLPE ОДИНАРНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ С ПЧ МСЕ/С

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ЧИСЛО ПОЛЮСОВ
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	
KLPE 40- 600	40	40	2
KLPE 40-1200	40	40	4
KLME 50-600	50	50	4
KLPE 50-1200	50	50	2
KLME 65-600	65	65	4
KLPE 65-1200	65	65	2
KLME 80-600	80	80	4
KLPE 80-1200	80	80	2

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.		
60142750	МСЕ11/С	0,37	0,50	4,3	26							
60142224	МСЕ11/С	0,55	0,75	6,0	26							
60142751	МСЕ11/С	0,25	0,33	4,1	31							
60141862	МСЕ11/С	0,75	1,00	7,7	33							
60143475	МСЕ11/С	0,37	0,50	4,3	37							
60141861	МСЕ11/С	1,10	1,50	12	43	60144828	МСЕ30/С	1,10	1,50	3,9	45,6	
60142752	МСЕ11/С	0,75	1,00	7,0	47							
60142212	МСЕ22/С	1,84	2,50	16,0	47	60146306	МСЕ30/С	1,84	2,50	4,8	49,6	

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ - DKLME/DKLPE СДВОЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ С ПЧ МСЕ/С

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ЧИСЛО ПОЛЮСОВ
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	
DKLPE 40- 600	40	40	2
DKLPE 40-1200	40	40	2
DKLME 50-600	50	50	4
DKLPE 50-1200	50	50	2
DKLME 65-600	65	65	4
DKLPE 65-1200	65	65	2
DKLME 80-600	80	80	4
DKLPE 80-1200	80	80	2

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.		
60142753	МСЕ11/С	0,37	0,50	4,3	26							
60141905	МСЕ11/С	0,55	0,75	6,0	26							
60142759	МСЕ11/С	0,25	0,33	4,1	31							
60142258	МСЕ11/С	0,75	1,00	7,1	33							
60142761	МСЕ11/С	0,37	0,50	4,3	37							
60141906	МСЕ11/С	1,10	1,50	11	43	60144099	МСЕ30/С	1,10	1,50	3,9	45,6	
60142763	МСЕ11/С	0,75	1,00	7,0	47							
60141907	МСЕ22/С	1,84	2,50	16,7	47	60146305	МСЕ30/С	1,84	2,50	4,8	49,6	

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

СМЕ /СМ-GE - для систем отопления, кондиционирования, горячего водоснабжения и солнечных панелей

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q (м³/ч) (л/мин)	H (м)																																			
	кВт	л. с.		0	1,2	2,4	3	3,6	4,5	4,8	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	250	270	330	360			
			0	20	40	50	60	75	80	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4167	4500	5500	6000				
СМЕ 40- 870 М МСЕ11/С	0,7	1	8,7	8,7	8,6	8,6	8,5	8,3	8,2	7,9																													
СМЕ 40-1450 М МСЕ11/С	0,9	1,3					14,5	14,4	14,3	11,8	8																												
СМЕ 40-1450 Т МСЕ30/С	0,9	1,3					14,5	14,4	14,3	11,8	8																												
СМЕ 50-1000 М МСЕ11/С	0,7	1					10,1	10	9,8	9,6	6,8																												
СМЕ 50-1420 М МСЕ11/С	1,1	1,5								14,2	13	10	6																										
СМЕ 50-1420 Т МСЕ30/С	1,1	1,5								14,2	13	10	6																										
СМ-GE 65- 660/A/BAQE/0,55 М МСЕ11/С	0,55	0,75	6,6							6,5	6,2	5,7	4,8																										
СМ-GE 65- 920/A/BAQE/0,75 М МСЕ11/С	0,75	1	9,2							9,2	9	8,4	7,4	5,7																									
СМ-GE 65- 920/A/BAQE/0,75 Т МСЕ30/С	0,75	1	9,2							9,2	9	8,4	7,4	5,7																									
СМ-GE 65-1200/A/BAQE/1,5 М МСЕ15/С	1,5	2	12							12	11,9	11,5	10,8	10,1	8,9																								
СМ-GE 65-1200/A/BAQE/1,5 Т МСЕ30/С	1,5	2	12							12	11,9	11,5	10,8	10,1	8,9																								
СМ-GE 65-1680/A/BAQE/3 Т МСЕ30/С	3	4	16,8							16,8	16,5	16,1	15,5	14,6	13,6	12,4	10,9																						
СМ-GE 65-2380/A/BAQE/4 Т МСЕ55/С	4	5,5	23,8							24	23,8	23,4	22,7	21,6	20,4	19	17,1																						
СМ-GE 80- 650/A/BAQE/0,75 М МСЕ11/С	0,75	1	6,5							6,3	6,1	5,8	5,5	5	4,5	3,9																							
СМ-GE 80- 650/A/BAQE/0,75 Т МСЕ30/С	0,75	1	6,5							6,3	6,1	5,8	5,5	5	4,5	3,9																							
СМ-GE 80- 890/A/BAQE/1,5 М МСЕ15/С	1,5	2	8,9							8,8	8,7	8,6	8,3	8	7,6	7,2	6,6	6																					
СМ-GE 80- 890/A/BAQE/1,5 Т МСЕ30/С	1,5	2	8,9							8,8	8,7	8,6	8,3	8	7,6	7,2	6,6	6																					
СМ-GE 80-1530/A/BAQE/3 Т МСЕ30/С	3	4	15,3								15,4	15,3	15	14,6	14,1	13,5	12,9	12,2	11,3																				
СМ-GE 80-1700/A/BAQE/4 Т МСЕ55/С	4	5,5	17								17,2	17,2	17,1	16,8	16,5	16,2	15,7	15,1	14,3	13,6	12,6																		
СМ-GE 80-2410/A/BAQE/5,5 Т МСЕ55/С	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																			
СМ-GE 80-2700/A/BAQE/7,5 Т МСЕ110/С	7,5	10	27												26	25,5	25	24,5	23,6	22,7	21,5	20,2	19																
СМ-GE 80-3420/A/BAQE/11 Т МСЕ110/С	11	15	34,2												33,2	33	32,5	32	31,5	30,7	29,8	29	28	25	21,7														
СМ-GE 100- 510/A/BAQE/0,75 М МСЕ11/С	0,75	1	5,1							4,9	4,8	4,7	4,7	4,4	4,2	3,8	3,4	3																					
СМ-GE 100- 510/A/BAQE/0,75 Т МСЕ30/С	0,75	1	5,1							4,9	4,8	4,7	4,7	4,4	4,2	3,8	3,4	3																					
СМ-GE 100- 660/A/BAQE/2,2 М МСЕ22/С	1,5	2	6,6								6,4	6,3	6,2	6	5,8	5,6	5,3	5	4,7	4,5	4,3	3,7	3																
СМ-GE 100- 660/A/BAQE/2,2 Т МСЕ30/С	1,5	2	6,6								6,4	6,3	6,2	6	5,8	5,6	5,3	5	4,7	4,5	4,3	3,7	3																
СМ-GE 100-1020/A/BAQE/3 Т МСЕ30/С	3	4	10,2								10,2	10,1	10	9,9	9,8	9,7	9,5	9,3	9	8,8	8,6	7,9	7,2	6,7															
СМ-GE 100-1320/A/BAQE/4 Т МСЕ55/С	4	5,5	13,2												13,2	13,2	13,1	12,9	12,7	12,4	12	11,7	11,3	10,4	9,3	8,7													
СМ-GE 100-1650/A/BAQE/5,5 Т МСЕ55/С	5,5	7,5	16,5												16,6	16,5	16,4	16,2	16,1	16	15,7	15,4	15	14,3	13,3	12,7													
СМ-GE 100-2050/A/BAQE/7,5 Т МСЕ110/С	7,5	10	20,5												21	21	21	20,7	20,5	20	19,8	19,5	19	18	16,7	16													
СМ-GE 100-2550/A/BAQE/11 Т МСЕ110/С	11	15	25,5												25,5	25,5	25,5	25,1	25	24,6	24,2	24	23	21,5	21														
СМ-GE 100-3290/A/BAQE/15 Т МСЕ150/С	15	20	32,9														33,1	33	32,9	32,8	32,4	32	31,6	30,5	29,5	28,9	24												
СМ-GE 125-1075/A/BAQE/4 Т МСЕ55/С	4	5,5	10,8													10,1	10,1	10	9,9	9,7	9,5	9,1	8,5	8,3	7	5,4													
СМ-GE 125-1270/A/BAQE/5,5 Т МСЕ55/С	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													
СМ-GE 125-1560/A/BAQE/7,5 Т МСЕ110/С	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												
СМ-GE 125-2100/A/BAQE/11 Т МСЕ110/С	11	15	21													21,5	21,5	21,5	21,4	21,2	21	20,9	20	19,8	18	16													
СМ-GE 125-2550/A/BAQE/15 Т МСЕ150/С	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												
СМ-GE 150- 955/A/BAQE/5,5 Т МСЕ55/С	5,5	7,5	9,6																10,1	10,1	10,0	9,5	8,7	7,7	6,8	5,9	5	4,6	4										
СМ-GE 150-1322/A/BAQE/7,5 Т МСЕ110/С	7,5	10	13,2																13	12,8	12,6	12,5	11,9	11,1	10,1	8,9	8,5												
СМ-GE 150-1600/A/BAQE/11 Т МСЕ150/С	11	15	16																		15,5	15,5	15,4	14,8	14	13	11,8	11	10,5	9,2									
СМ-GE 150-1950/A/BAQE/15 Т МСЕ150/С	15	20	19,5																			19,5	19,4	19,3	19,2	18,7	17,8	16,8	16	15,5	14,1	12,5							

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

ДСМЕ / ДСМ-GE - для систем отопления, кондиционирования, горячего водоснабжения и солнечных панелей

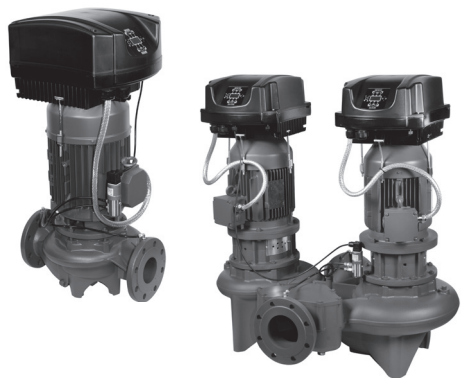
МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q (м³/ч) (л/мин)	H (м)																			
	кВт	л. с.		0	3	4,5	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114
ДСМЕ 40-620 M MCE11/C	0,3	0,3		6,3	6,2	6,0	5,8	3,0															
ДСМЕ 50-460 M MCE11/C	0,3	0,3		4,8			4,6	3,9	2,4														
ДСМЕ 50-880 M MCE11/C	0,5	0,7		9,1			8,8	7,7	5,9														
ДСМ-GE 65- 660/A/BAQE/0.55 M MCE11/C	0,55	0,75		6,5			6,4	5,9	5,1	3,8													
ДСМ-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												
ДСМ-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												
ДСМ-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										
ДСМ-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										
ДСМ-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								
ДСМ-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								
ДСМ-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									
ДСМ-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									
ДСМ-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						
ДСМ-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						
ДСМ-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					
ДСМ-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			
ДСМ-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				
ДСМ-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		
ДСМ-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
ДСМ-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							
ДСМ-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													
ДСМ-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																						
ДСМ-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																						
ДСМ-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																					
ДСМ-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																					
ДСМ-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																					
ДСМ-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																						
ДСМ-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																					
ДСМ-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																				
ДСМ-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																				
ДСМ-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																				
ДСМ-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																			
ДСМ-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																			
ДСМ-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																		
ДСМ-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																	
ДСМ-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															
ДСМ-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														
ДСМ-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 / СМ-GE / DCME / DCM-GE - 4 ПОЛЮСА

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

☺ ☹ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ



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 потребности системы и поддерживать в ней постоянный перепад давления. Поставляются одинарные и сдвоенные 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 °С до +130 °С для DN 40-50 и все DCME от -10 °С до +140 °С 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 °С.

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

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

Фланцы: PN16.

Ответные фланцы (заказываются отдельно): DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150; PN 16.

МСЕ/С СТР. 2

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ - СМЕ/СМ-GE ОДИНАРНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ 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
СМ-GE 65-660	65	65
СМ-GE 65 920	65	65
СМ-GE 65 1200	65	65
СМ-GE 65-1680	65	65
СМ-GE 65-2380	65	65
СМ-GE 80- 650	80	80
СМ-GE 80- 890	80	80
СМ-GE 80 1530	80	80
СМ-GE 80-1700	80	80
СМ-GE 80-2410	80	80
СМ-GE 80-2700	80	80
СМ-GE 80-3420	80	80
СМ-GE 100- 510	100	100
СМ-GE 100- 865	100	100
СМ-GE 100-1020	100	100
СМ-GE 100-1320	100	100
СМ-GE 100-1650	100	100
СМ-GE 100-2050	100	100
СМ-GE 100-2550	100	100
СМ-GE 100-3290	100	100
СМ-GE 125-1075	125	125
СМ-GE 125-1270	125	125
СМ-GE 125-1560	125	125
СМ-GE 125-2100	125	125
СМ-GE 125-2550	125	125
СМ-GE 150- 955	150	150
СМ-GE 150-1322	150	150
СМ-GE 150-1600	150	150
СМ-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-У.

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

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ - DCME/DCM-GE СДВОЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ 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		НОМ, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		НОМ, А	ВЕС, кг
					кВт	л. с.					кВт	л. с.		
DCME 40-620	40	40	60142830	МСЕ11/С	0,25	0,33	4,7	45						
DCME 50-460	50	50	60142831	МСЕ11/С	0,25	0,35	4,7	50						
DCME 50-880	50	50	60142832	МСЕ11/С	0,5	0,67	7,2	56						
DCM-GE 65- 660	65	65	60163102	МСЕ11/С	0,55	0,75	7,3	141						
DCM-GE 65- 920	65	65	60163103	МСЕ11/С	0,75	1	9,8	144	60163104	МСЕ30/С	0,75	1	-	146
DCM-GE 65-1200	65	65	60163106	МСЕ15/С	1,5	2	15,4	193	60163105	МСЕ30/С	1,5	2	-	195
DCM-GE 65-1680	65	65							60163107	МСЕ30/С	3	4	6,6	206
DCM-GE 65-2380	65	65							60163108	МСЕ30/С	4	5,5	9,5	233
DCM-GE 80- 650	80	80	60163109	МСЕ11/С	0,75	1	9,8	134	60163110	МСЕ30/С	0,75	1	-	136
DCM-GE 80- 890	80	80	60163111	МСЕ15/С	1,5	2	15,2	211	60163112	МСЕ30/С	1,5	2	-	213
DCM-GE 80-1530	80	80							60163113	МСЕ30/С	3	4	8	251
DCM-GE 80-1700	80	80							60163114	МСЕ30/С	4	5,5	8,9	277
DCM-GE 80-2410	80	80							60163115	МСЕ55/С	5,5	7,5	13,8	442
DCM-GE 80-2700	80	80							60163116	МСЕ110/С	7,5	10	18,6	499
DCM-GE 80-3420	80	80							60163117	МСЕ110/С	11	15	28,1	533
DCM-GE 100- 510	100	100	60163118	МСЕ11/С	0,75	1	9,7	218	60163119	МСЕ30/С	0,75	1	-	220
DCM-GE 100-865	100	100	60166448	МСЕ15/С	1,5	2	15,3	261	60166449	МСЕ30/С	1,5	2	7	263
DCM-GE 100-1020	100	100							60163121	МСЕ30/С	3	4	8,1	264
DCM-GE 100-1320	100	100							60163123	МСЕ55/С	4	5,5	10	308
DCM-GE 100-1650	100	100							60163124	МСЕ55/С	5,5	7,5	14,6	351
DCM-GE 100-2050	100	100							60163125	МСЕ110/С	7,5	10	18,1	558
DCM-GE 100-2550	100	100							60163126	МСЕ110/С	11	15	27	565
DCM-GE 100-3290	100	100							60163127	МСЕ150/С	15	20	37,1	753
DCM-GE 125-1075	125	125							60163128	МСЕ55/С	4	5,5	11	501
DCM-GE 125-1270	125	125							60163129	МСЕ55/С	5,5	7,5	15,2	503
DCM-GE 125-1560	125	125							60163130	МСЕ110/С	7,5	10	20	538
DCM-GE 125-2100	125	125							60163131	МСЕ110/С	11	15	29,8	768
DCM-GE 125-2550	125	125							60163132	МСЕ150/С	15	20	35,6	880
DCM-GE 150- 955	150	150							60163133	МСЕ55/С	5,5	7,5	15,5	658
DCM-GE 150-1322	150	150							60163134	МСЕ110/С	7,5	10	19,5	693
DCM-GE 150-1600	150	150							60163135	МСЕ110/С	11	15	31,4	719
DCM-GE 150-1950	150	150							60163136	МСЕ150/С	15	20	39,9	818

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

СРЕ / СР-GE - ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q (м³/ч) (л/мин)	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			
	кВт	л. с.		0	60	80	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500			
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				

H*
(M)

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

DCPE / DCP-GE - ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ

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	Н (М)	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	Н (М)	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

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

☪ ☪ **ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ**



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 соот-

ветствует 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 °С для DN 40-50, от -10 до +140 °С 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.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы: PN16.

Ответные фланцы (заказываются отдельно): DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150; PN 16.

МСЕ/С **СТР. 2**

АКЦЕССУАРЫ **СТР. 63**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ - СРЕ / СР-GE ОДИНАРНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ 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 кВт	л. с.	Ином, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2 кВт	л. с.	Ином, А	ВЕС, кг
СРЕ 40/2300	40	40	60142730	МСЕ11/С	1,1	1,5	12	49	60147376	МСЕ30/С	1,1	1,5	-	49
СРЕ 40/3500	40	40	60142510	МСЕ22/С	2,2	3,0	19,2	52	60147377	МСЕ30/С	2,2	3,0	-	52
СРЕ 40/4700	40	40							60142731	МСЕ55/С	4,0	5,5	11,1	58
СРЕ 40/5500	40	40							60142791	МСЕ55/С	5,5	7,5	14,2	63
СРЕ 40/6200	40	40							60142792	МСЕ110/С	7,5	10,0	19,9	64
СРЕ 50/2600	50	50	60142793	МСЕ15/С	1,5	2,0	14,4	49	60147378	МСЕ30/С	1,5	2,0	-	49
СРЕ 50/4100	50	50							60142794	МСЕ55/С	4,0	5,5	8,4	62
СРЕ 50/4600	50	50							60142511	МСЕ55/С	5,5	7,5	14,2	64
СРЕ 50/5650	50	50							60142795	МСЕ110/С	7,5	10,0	19,9	72
СР-GE 65-1470	65	65	60142226	МСЕ15/С	1,5	2	14,5	67	60147498	МСЕ30/С	1,5	2	-	69,6
СР-GE 65-2280	65	65							60142309	МСЕ30/С	3	4	7,2	88
СР-GE 65-2640	65	65							60142732	МСЕ55/С	4	5,5	10	95
СР-GE 65-3400	65	65							60142743	МСЕ55/С	5,5	7,5	13,7	128
СР-GE 65-4100	65	65							60141858	МСЕ110/С	7,5	10	17,8	131
СР-GE 65-4700	65	65							60142796	МСЕ110/С	11	15	28,6	209
СР-GE 65-5500	65	65							60142797	МСЕ150/С	15	20	35,1	227
СР-GE 80-1400	80	80	60142200	МСЕ22/С	2,2	3	20,7	86	60147502	МСЕ30/С	2,2	3	6,2	88,6
СР-GE 80-2050	80	80							60142206	МСЕ55/С	4	5,5	10,9	99
СР-GE 80-2400	80	80							60142799	МСЕ55/С	5,5	7,5	13,3	133
СР-GE 80-2770	80	80							60142294	МСЕ110/С	7,5	10	18,8	88
СР-GE 80-3250	80	80							60142800	МСЕ110/С	11	15	26	98
СР-GE 80-4000	80	80							60142801	МСЕ150/С	15	20	35,7	103
СР-GE 100-1600	100	100							60142207	МСЕ55/С	4	5,5	11,2	86
СР-GE 100-1950	100	100							60142803	МСЕ55/С	5,5	7,5	14,4	92
СР-GE 100-2350	100	100							60142804	МСЕ110/С	7,5	10	18,9	110
СР-GE 100-2400	100	100							60142805	МСЕ110/С	11	15	28,3	120
СР-GE 100-3050	100	100							60142806	МСЕ110/С	15	20	34,6	159

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.

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

НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ - DCME / DCP-GE СДВОЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ С ПЧ МСЕ/С

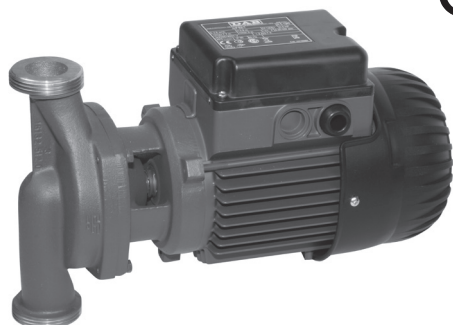
МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем.					ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем.						
	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	ВЕС, кг
					кВт	л. с.					кВт	л. с.		
DCPE 40/1650	40	40	60142842	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



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ГВС



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 двигателем встроена защита от перегрузки.

Трехфазные двигатели 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.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ALM 200 /ALP 800

ALM - 1400 об/мин. - 4 ПОЛЮСА

ALP - 2800 об/мин. - 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВое 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=м³/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"	3x230-400В~	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"	3x230-400В~	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



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ГВС



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

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 двигатели 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.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ALM 500/ ALP 2000

ALM - 1400 об/мин. - 4 ПОЛЮСА

ALP - 2800 об/мин. - 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВое 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=м³/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	3x230-400В~	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	3x230-400В~	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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - DKLM/DKLP СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕД.

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- LETTE					
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ЭЛ.ДВИГ.	Q=л/мин																				
					кВт	л.с.			0	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4	16,8	18	24	30			36	48	60		
DKLM 40-300 M	105210404	250	DN 40	1 x 220 - 240 В ~	0,25	0,33	1	-	3,4	2,7	2,4	2	1,7	1,2														38,2	8
DKLM 40-300 T	105210014	250	DN 40	3 x 230 - 400 В ~	0,25	0,33	0,9-0,55	-	3,4	2,7	2,4	2	1,7	1,2														38,2	8
DKLP 40-600 M	105210414	250	DN 40	1 x 220 - 240 В ~	0,37	0,5	3	-	8,2			7,2	6,7	6	5,4	4,7	2,9											41,8	8
DKLP 40-600 T	105210214	250	DN 40	3 x 230 - 400 В ~	0,37	0,5	1,7-1	-	8,2			7,2	6,7	6	5,4	4,7	2,9											41,8	8
DKLP 40-900 M	105210424	250	DN 40	1 x 220 - 240 В ~	0,37	0,5	3,2	-	10,2			8,9	8,4	7,9	7,3	6,6	4,8											41,8	8
DKLP 40-900 T	105210224	250	DN 40	3 x 230 - 400 В ~	0,37	0,5	1,9-1,1	-	10,2			8,9	8,4	7,9	7,3	6,6	4,8											41,8	8
DKLP 40-1200 M	105210434	250	DN 40	1 x 220 - 240 В ~	0,55	0,75	3,4	-	13,6			11,8	11	10,3	9,4	8,5	6,4											41,8	8
DKLP 40-1200 T	105210234	250	DN 40	3 x 230 - 400 В ~	0,55	0,75	2-1,2	-	13,6			11,8	11	10,3	9,4	8,5	6,4											41,8	8
DKLM 50-300 M	105210444	280	DN 50	1 x 220 - 240 В ~	0,25	0,33	1,1	-	2,9			2,5	2,3	2	1,8	1,6	1											51	2
DKLM 50-300 T	105210054	280	DN 50	3 x 230 - 400 В ~	0,25	0,33	1-0,6	-	2,9			2,5	2,3	2	1,8	1,6	1											51	2
DKLM 50-600 M	105210454	280	DN 50	1 x 220 - 240 В ~	0,25	0,33	1,4	-	5,4			4,7	4,4	4,2	3,8	3,5	2,8	2	1,2									52	2
DKLM 50-600 T	105210074	280	DN 50	3 x 230 - 400 В ~	0,25	0,33	1,2-0,7	-	5,4			4,7	4,4	4,2	3,8	3,5	2,8	2	1,2									52	2
DKLP 50-900 M	105210464	280	DN 50	1 x 220 - 240 В ~	0,75	1	3,3	-	8,9			8,2	8	7,7	7,5	7	6,2	5,4	4,9	2								54	2
DKLP 50-900 T	60145209	280	DN 50	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1	2,8/1,6	IE2	8,9			8,2	8	7,7	7,5	7	6,2	5,4	4,9	2								54	2
DKLP 50-900 T	60179386	280	DN 50	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1	2,8/1,6	IE3	8,9			8,2	8	7,7	7,5	7	6,2	5,4	4,9	2								54	2
DKLP 50-1200 M	105210474	280	DN 50	1 x 220 - 240 В ~	0,75	1	4,2	-	12			11	10,5	10,2	9,8	9	8	7	6,4	3,3								54	2
DKLP 50-1200 T	60145210	280	DN 50	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1	3,2/1,8	IE2	12			11	10,5	10,2	9,8	9	8	7	6,4	3,3								54	2
DKLP 50-1200 T	60179385	280	DN 50	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1	3,2/1,8	IE3	12			11	10,5	10,2	9,8	9	8	7	6,4	3,3								54	2
DKLM 65-300 T	105210094	340	DN 65	3 x 230 - 400 В ~	0,25	0,33	1/0,6	IE2	3,1			2,7	2,6	2,5	2,4	2,2	1,9	1,5	1,3									55	2
DKLM 65-600 T	105210114	340	DN 65	3 x 230 - 400 В ~	0,37	0,5	1,2/0,7	IE2	5,5					4,7	4,5	4,1	3,8	3,4	3,2	2								62	2
DKLP 65-900 T	60145826	340	DN 65	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	4/2,35	IE2	9					8,2	7,9	7,6	7,2	7	5,7	3,9	1,8							66	2
DKLP 65-900 T	60180058	340	DN 65	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	4/2,35	IE3	9					8,2	7,9	7,6	7,2	7	5,7	3,9	1,8							66	2
DKLP 65-1200 T	60145827	340	DN 65	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	4,7/2,7	IE2	12					11	10,6	10,2	10	8,6	7	4,8								66	2
DKLP 65-1200 T	60179901	340	DN 65	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	4,7/2,7	IE3	12					11	10,6	10,2	10	8,6	7	4,8								66	2
DKLM 80-300 T	105210134	360	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	0,25	0,33	1,2/0,7	IE2	3,3							3	2,9	2,7	2,6	2	1,3							62	2
DKLM 80-600 T	60146983	360	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1	2,8/1,6	IE2	5,7							5,4	5,2	5,1	4,6	3,9	3							70	2
DKLM 80-600 T	60180059	360	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1	2,8/1,6	IE3	5,7							5,4	5,2	5,1	4,6	3,9	3							70	2
DKLP 80-900 T	60145933	360	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	1,84	2,5	5,2/3	IE2	9							8,3	8,1	8	7,4	6,6	5,7	3,5						76	2
DKLP 80-900 T	60180060	360	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	1,84	2,5	5,2/3	IE3	9							8,3	8,1	8	7,4	6,6	5,7	3,5						78	2
DKLP 80-1200 T	60145935	360	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	1,84	2,5	6,6/3,8	IE2	11,8										10,4	9,7	8,7	6,4	3,9					76	2
DKLP 80-1200 T	60179926	360	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	1,84	2,5	6,6/3,8	IE2	11,8										10,4	9,7	8,7	6,4	3,9					78	2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - CM-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																ВЕС, кг																					
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩН. кВт	P2 НОМИН. МОЩНОСТЬ		In А		ТИП ЭЛЕКТИ- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	Q=л/мин	0	12	18	24	30	36	42	48	60	72	84	90	102	114		120	150	180																		
						кВт	л.с.	230	400				0	200	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1500	1700	1900		2000	2500	3000																		
CM-G 80-550/ A/BAQE/0,55	1D5111G23	360	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	0,8	0,55	0,75	2,6	1,5	-	H (м)																67																					
CM-G 80-650/ A/BAQE/0,75	1D5111G3C	360	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1	IE2																	6,5	6,3	6,1	5,8	5,5	5	4,5	3,9											67			
CM-G 80-650/ A/BAQE/0,75	1D5111G3W	360	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1	IE3																	6,5	6,3	6,1	5,8	5,5	5	4,5	3,9											61			
CM-G 80-740/ A/BAQE/1,1	1D5211G4C	440	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	1,5	1,10	1,50	4,2	2,7	IE2																	7,4	7,4	7,3	7,2	6,9	6,7	6,3	5,8	4,4											78		
CM-G 80-740/ A/BAQE/1,1	1D5211G4W	440	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	1,5	1,10	1,50	4,2	2,7	IE3																	7,4	7,4	7,3	7,2	6,9	6,7	6,3	5,8	4,4											68		
CM-G 80-890/ A/BAQE/1,5	1D5211G5C	440	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	2	1,50	2,00	6,2	3,6	IE2																	8,9	8,8	8,7	8,6	8,3	8	7,6	6,6											81			
CM-G 80-890/A/ BAQE/1,5	1D5211G5W	440	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	2	1,50	2,00	6,2	3,6	IE3																	8,9	8,8	8,7	8,6	8,3	8	7,6	6,6											67			
CM-G 80-1050/ A/BAQE/2,2	1D5211G6C	440	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	2,4	2,20	3,00	8,7	5	IE2																	10,5			10,4	10,3	10,2	9,9	9,6	8,8											90		
CM-G 80-1050/ A/BAQE/2,2	1D5211G6W	440	DN 80	3 x 230 - 400 В ~	2,4	2,20	3,00	8,7	5	IE3																	10,5			10,4	10,3	10,2	9,9	9,6	8,8											80		
CM-G 80-1530/ A/BAQE/3	1D5311G7D	500	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	3,6	3,00	4,00			6,2																	15,3			15,4	15,3	15	14,6	14,1	12,9	11,3											97	
CM-G 80-1530/ A/BAQE/3	1D5311G7X	500	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	3,6	3,00	4,00			6,2																	15,3			15,4	15,3	15	14,6	14,1	12,9	11,3											81	
CM-G 80-1700/ A/BAQE/4	1D5311G8D	500	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	3,9	4,00	5,50			7,9																	17			17,2	17,2	17,1	16,8	16,5	15,7	14,3	12,6											117
CM-G 80-1700/ A/BAQE/4	1D5311G8X	500	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	3,9	4,00	5,50			7,9																	17			17,2	17,2	17,1	16,8	16,5	15,7	14,3	12,6											98
CM-G 80-2410/ A/BAQE/5,5	1D5411G9D	620	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	6,5	5,50	7,50			10,6																	24,1			23,8	23,6	23,3	22,8	22,3	20,8	18,6											198	
CM-G 80-2410/ A/BAQE/5,5	1D5411G9X	620	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	6,5	5,50	7,50			10,6																	24,1			23,8	23,6	23,3	22,8	22,3	20,8	18,6											204	
CM-G 80-2700/ A/BAQE/7,5	1D5511GAD	620	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	8,7	7,50	10,00			14,2																	27					26	25,5	24,5	22,7	20,2	19											206
CM-G 80-2700/ A/BAQE/7,5	1D5511GAX	620	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	8,7	7,50	10,00			14,6																	27					26	25,5	24,5	22,7	20,2	19											187
CM-G 80-3420/ A/BAQE/11	1D5511GBD	620	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	12,7	11,00	15,00			21,6																	34,2					33,2	33	32	30,7	29	28	25	21,7						296			
CM-G 80-3420/ A/BAQE/11	1D5511GBX	620	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	12,7	11,00	15,00			20,5																	34,2					33,2	33	32	30,7	29	28	25	21,7						277			

¹ Возможен запуск "звезда" (А)

CM / CM-G / DCM / DCM-G - 4 ПОЛЮСА ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - CM-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	ВЕС, кг		
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩН. кВт	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In А		ТИП ЭЛ.ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	Q=л/мин	0	12	18	24	30	36	42	48	60	72	84	90	102	114	120		150	180
						кВт	л.с.	230	400				0	200	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1500	1700	1900	2000		2500	3000
CM-G 100-510/ A/BAQE/0,75	1D6111G3C	500	DN 100	3 x 230 - 400 В ~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,6	IE2	5,1	4,9	4,8	4,7	4,7	4,4	4,2	3,8	3										84	
CM-G 100-510/ A/BAQE/0,75	1D6111G3W	500	DN 100	3 x 230 - 400 В ~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,6	IE3	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	1D6111G4C	500	DN 100	3 x 230 - 400 В ~	1,4	1,10	1,50	4,7	2,7	IE2	6,5	6,4	6,4	6,3	6,2	6	5,8	5,5	4,6										88	
CM-G 100-650/ A/BAQE/1,1	1D6111G4W	500	DN 100	3 x 230 - 400 В ~	1,4	1,10	1,50	4,7	2,7	IE3	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	1D6211G5C	550	DN 100	3 x 230 - 400 В ~	2	1,50	2,00	6,2	3,6	IE2	6,6				6,4	6,3	6,2	6	5,6	5	4,5	4,3	3,7	3				109		
CM-G 100-660/ A/BAQE/1,5	1D6211G5W	550	DN 100	3 x 230 - 400 В ~	2	1,50	2,00	6,2	3,6	IE3	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	1D6211G6C	550	DN 100	3 x 230 - 400 В ~	3	2,20	3,00	8,7	5	IE2	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 100-865/ A/BAQE/2,2	1D6211G6W	550	DN 100	3 x 230 - 400 В ~	3	2,20	3,00	8,7	5	IE3	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	1D6211G7D	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	3,6	3,00	4,00		6,2	IE2	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 100-1020/ A/BAQE/3	1D6211G7X	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	3,6	3,00	4,00		6,2	IE3	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	1D6311G8D	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	4,6	4,00	5,50		7,9	IE2	13,2						13,2	13,2	12,9	12,4	11,7	11,3	10,4	9,3	8,7			156		
CM-G 100-1320/ A/BAQE/4	1D6311G8X	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	4,6	4,00	5,50		7,9	IE3	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	1D6311G9D	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	6,9	5,50	7,50		10,6	IE2	16,5						16,6	16,5	16,2	16	15,4	15	14,3	13,3	12,7			176		
CM-G 100-1650/ A/BAQE/5,5	1D6311G9X	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	6,9	5,50	7,50		10,6	IE3	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	1D6411GAD	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	8,5	7,50	10,00		14,2	IE2	20,5						21	21	20,7	20	19,5	19	18	16,7	16			249		
CM-G 100-2050/ A/BAQE/7,5	1D6411GAX	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	8,5	7,50	10,00		14,6	IE3	20,5						21	21	20,7	20	19,5	19	18	16,7	16			230		
CM-G 100-2550/ A/BAQE/11	1D6411GBD	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	12,1	11,00	15,00		21,6	IE2	25,5						25,5	25,5	25,1	25	24,2	24	23	21,5	21			342		
CM-G 100-2550/ A/BAQE/11	1D6411GBX	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	12,1	11,00	15,00		20,5	IE3	25,5						25,5	25,5	25,1	25	24,2	24	23	21,5	21			323		
CM-G 100-3290/ A/BAQE/15	1D6511GCD	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	17,1	15,00	20,00		29	IE2	32,9								33	32,8	32	31,6	30,5	29,5	28,9	24		351		
CM-G 100-3290/ A/BAQE/15	1D6511GCX	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	17,1	15,00	20,00		28	IE3	32,9								33	32,8	32	31,6	30,5	29,5	28,9	24		333		
CM-G 100-3680/ A/BAQE/18,5	1D6511GDD	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	19,6	18,50	25,00		33	IE2	36,8									37	36,8	36,5	36,1	35,5	34,5	34	29,5	397		
CM-G 100-3680/ A/BAQE/18,5	1D6511GDY	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	19,6	18,50	25,00		33,4	IE3	36,8									37	36,8	36,5	36,1	35,5	34,5	34	29,5	359		
CM-G 100-4100/ A/BAQE/22	1D6511GED	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	22,4	22,00	30,00		40	IE2	41										41,4	41	40,6	40,5	39,8	39	38,5	34,8	29	407
CM-G 100-4100/ A/BAQE/22	1D6511GEX	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	22,4	22,00	30,00		40,5	IE3	41										41,4	41	40,6	40,5	39,8	39	38,5	34,8	29	370

¹ Возможен запуск "звезда" (A)

CM / CM-G / DCM / DCM-G - 4 ПОЛЮСА ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - CM-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ-ВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ТИП ЭЛДВИГАТЕЛЯ	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										ВЕС, кг		
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩН. кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	л.с.	In (A) 400		Q=м³/ч	0	60	72	84	90	102	114	120	150		180	210
CM-G 125-1075/A/BAQE/4	1D7311G8D	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	5,1	4,00	5,50	7,9	IE2	H (M)	10,8	10,1	10	9,7	9,5	9,1	8,5	8,3	7	5,4		210
CM-G 125-1075/A/BAQE/4	1D7311G8X	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	5,1	4,00	5,50	7,9	IE3		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	1D7311G9D	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	7,2	5,50	7,50	10,6	IE2		12,7	12,6	12,5	12,4	12,3	12	11,5	11,4	10,1	8,5		231
CM-G 125-1270/A/BAQE/5,5	1D7311G9X	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	7,2	5,50	7,50	10,6	IE3		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	1D7311GAD	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	9,5	7,50	10,00	14,2	IE2		15,6	15,4	15,3	15,1	15	14,7	14,5	14,3	13,3	11,6	9,8	237
CM-G 125-1560/A/BAQE/7,5	1D7311GAX	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	9,5	7,50	10,00	14,6	IE3		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	1D7411GBD	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	13,6	11,00	15,00	21,6	IE2		21	21,5	21,5	21,2	21	20,9	20	19,8	18	16		330
CM-G 125-2100/A/BAQE/11	1D7411GBX	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	13,6	11,00	15,00	20,5	IE3		21	21,5	21,5	21,2	21	20,9	20	19,8	18	16		311
CM-G 125-2550/A/BAQE/15	1D7411GCD	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	16,3	15,00	20,00	29	IE2		25,5	25,5	25,5	25,1	25,1	25	24,5	24	22,5	20,5	17,5	339
CM-G 125-2550/A/BAQE/15	1D7411GDX	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	16,3	15,00	20,00	28	IE3		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	1D7511GDD	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	17,9	18,50	25,00	33	IE2		32			31,5	31,4	31	30,5	28,8	26	23		384
CM-G 125-3200/A/BAQE/18,5	1D7511GDG	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	17,9	18,50	25,00	33,4	IE3		32			31,5	31,4	31	30,5	28,8	26	23		346
CM-G 125-3600/A/BAQE/22	1D7511GED	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	22,4	22,00	30,00	40	IE2		36			35,5	35,2	35	34,6	33,2	31	28	24	394
CM-G 125-3600/A/BAQE/22	1D7511GEX	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	22,4	22,00	30,00	40,5	IE3		36			35,5	35,2	35	34,6	33,2	31	28	24	357
CM-G 125-4022/A/BAQE/30	1D7511GFD	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	26,5	30,00	40,00	53,3	IE2		40,2			39,7	39,3	39,1	38,7	37,1	34,6	31,3	26,8	449
CM-G 125-4022/A/BAQE/30	1D7511GFX	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	26,5	30,00	40,00	53,5	IE3		40,2			39,7	39,3	39,1	38,7	37,1	34,6	31,3	26,8	453

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ-ВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ТИП ЭЛДВИГАТЕЛЯ	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												ВЕС, кг			
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩН. кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	л.с.	In (A) 400		Q=м³/ч	0	84	90	102	114	120	150	180	210	250	300		360	390	420
CM-G 150-955/A/BAQE/5,5	1D8411G9D	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	7,5	5,50	7,50	10,6	IE2	H (M)	9,6		10,1	10,1	10	10	9,8	9,6	9,4	8	5,9				292
CM-G 150-955/A/BAQE/5,5	1D8411G9X	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	7,5	5,50	7,50	10,6	IE3		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	1D8411GAD	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	8,9	7,50	10,00	14,2	IE2		13,2		13	12,8	12,6	12,5	11,9	11,1	10,1	8,5					298
CM-G 150-1322/A/BAQE/7,5	1D8411GAX	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	8,9	7,50	10,00	14,6	IE3		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	1D8411GBD	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	13	11,00	15,00	21,6	IE2		16			15,5	15,5	15,4	14,8	14	13	11	9,2				346
CM-G 150-1600/A/BAQE/11	1D8411GBX	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	13	11,00	15,00	20,5	IE3		16			15,5	15,5	15,4	14,8	14	13	11	9,2				327
CM-G 150-1950/A/BAQE/15	1D8411GCD	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	17,5	15,00	20,00	29	IE2		19,5			19,5	19,4	19,3	19,2	18,7	17,8	16	14,1	10,9			355
CM-G 150-1950/A/BAQE/15	1D8411GDX	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	17,5	15,00	20,00	28	IE3		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	1D8411GDD	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	21,1	18,50	25,00	33	IE2		22			22	21,9	21,8	21,7	21,4	20,5	19	17,2	14	12		399
CM-G 150-2200/A/BAQE/18,5	1D8411GDG	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	21,1	18,50	25,00	33,4	IE3		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	1D8411GED	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	23,8	22,00	30,00	40	IE2		24,1			23,9	23,9	23,8	23,6	23,2	22,7	21,8	20,2	17,5	15,6	14	410
CM-G 150-2405/A/BAQE/22	1D8411GEX	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	23,8	22,00	30,00	40,5	IE3		24,1			23,9	23,9	23,8	23,6	23,2	22,7	21,8	20,2	17,5	15,6	14	373

¹ Возможен запуск "звезда" (А)

CM / CM-G / DCM / DCM-G - 4 ПОЛЮСА ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - DCM / DCM-G СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											ВЕС, кг								
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС МОЩН. кВт	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ кВт	In (A)		тип электр. двигате- ля	Q=м³/ч	1,8	2,4	3,0	4,5	6	9	10,5	12	13,5	15	18									
							230	400															Q=л/мин	30	40	50	75	100	150	175
DCM 40/380 T	105222100	340	DN 40	3x230-400 В ~	0,41	0,25	0,33	1,6	0,9	-	H (м)	3,8	3,7	3,6	3,15	2,6												41		
DCM 40/460 T	105222110	340	DN 40	3x230-400 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											ВЕС, кг									
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС МОЩН. кВт	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ кВт	In (A)		тип электр. двигате- ля	Q=м³/ч	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54											
							230	400													Q=л/мин		0	100	200	300	400	500	600	700	800
DCM-G 65-420/A/BAQE/0,25	60162116	360	DN 65	3x230-400 В ~	0,4	0,25	0,33	1,6	0,9	-	H (м)	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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	60162120	360	DN 65	3x230-400 В ~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1	IE2		9,1	9,1	8,8	7,8	6,4	4,5														139
DCM-G 65-920/A/BAQE/0,75	60180075	360	DN 65	3x230-400 В ~	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	60162121	475	DN 65	3x230-400 В ~	1,6	1,10	1,50	4,7	2,7	IE2		10,8		10,7	10,4	9,7	8,8	7,7	6,2												183
DCM-G 65-1080/A/BAQE/1,1	60180076	475	DN 65	3x230-400 В ~	1,6	1,10	1,50	4,7	2,7	IE3		10,8		10,7	10,4	9,7	8,8	7,7	6,2												163
DCM-G 65-1200/A/BAQE/1,5	60162122	475	DN 65	3x230-400 В ~	2,0	1,50	2,00	6,2	3,6	IE2		12,0		11,9	11,6	11,0	10,0	9,0	7,6												188
DCM-G 65-1200/A/BAQE/1,5	60180077	475	DN 65	3x230-400 В ~	2,0	1,50	2,00	6,2	3,6	IE3		12,0		11,9	11,6	11,0	10,0	9,0	7,6												161
DCM-G 65-1530/A/BAQE/2,2	60162123	475	DN 65	3x230-400 В ~	2,9	2,20	3,00	8,7	5,0	IE2		15,3		15,2	15,0	14,4	13,4	12,5	11,0	9,5	8,0										194
DCM-G 65-1530/A/BAQE/2,2	60180078	475	DN 65	3x230-400 В ~	2,9	2,20	3,00	8,7	5,0	IE3		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	60162124	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	2,7	3,00	4,00		6,2	IE2		16,8		16,7	16,3	15,7	14,9	13,7	12,4	11,0	9,3										199
DCM-G 65-1680/A/BAQE/3	60180079	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	2,7	3,00	4,00		6,2	IE3		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	60162125	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	4,3	4,00	5,50		7,9	IE2		23,8		23,9	23,5	22,8	21,8	20,3	18,6	16,8	14,5										226
DCM-G 65-2380/A/BAQE/4	60180080	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	4,3	4,00	5,50		7,9	IE3		23,8		23,9	23,5	22,8	21,8	20,3	18,6	16,8	14,5										188

¹ Возможен запуск "звезда" (А)

CM / CM-G / DCM / DCM-G - 4 ПОЛЮСА ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - DCM / DCM-G СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																ВЕС, кг												
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩН. кВт	РЭНОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In (A)		ТИП ЭЛЕКТРО- ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=л/мин	Q=л/ч																											
						кВт	л.с.	230	400			0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90		102	114										
DCM-G 80-550/A/ BAQE/0,55	60162126	360	DN 80	3x230-400 В ~	0,8	0,55	0,75	2,6	1,5	-	5,5	5,1	4,7	4,1	3,4	2,6	1,9	1,1																					126
DCM-G 80-650/A/ BAQE/0,75	60162127	360	DN 80	3x230-400 В ~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1	IE2	6,5	6,2	5,8	5,2	4,5	3,7	2,9	2,1																				129	
DCM-G 80-650/A/ BAQE/0,75	60180082	360	DN 80	3x230-400 В ~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1	IE3	6,5	6,2	5,8	5,2	4,5	3,7	2,9	2,1																				116	
DCM-G 80-740/A/ BAQE/1,1	60162128	440	DN 80	3x230-400 В ~	1,5	1,10	1,50	4,7	2,7	IE2	7,1			6,8	6,3	5,9	5,1	4,3	3,5	2,5																		198	
DCM-G 80-740/A/ BAQE/1,1	60180083	440	DN 80	3x230-400 В ~	1,5	1,10	1,50	4,7	2,7	IE3	7,1			6,8	6,3	5,9	5,1	4,3	3,5	2,5																		178	
DCM-G 80-890/A/ BAQE/1,5	60162129	440	DN 80	3x230-400 В ~	2,0	1,50	2,00	6,2	3,6	IE2	8,5			8,3	8,0	7,5	6,8	6,1	5,3	4,4	3,5																	206	
DCM-G 80-890/A/ BAQE/1,5	60180084	440	DN 80	3x230-400 В ~	2,0	1,50	2,00	6,2	3,6	IE3	8,5			8,3	8,0	7,5	6,8	6,1	5,3	4,4	3,5																	179	
DCM-G 80-1050/A/ BAQE/2,2	60162130	440	DN 80	3x230-400 В ~	2,4	2,20	3,00	8,7	5,0	IE2	10,1			10,1	9,9	9,5	9,0	8,4	7,7	6,9					3,8													224	
DCM-G 80-1050/A/ BAQE/2,2	60180085	440	DN 80	3x230-400 В ~	2,4	2,20	3,00	8,7	5,0	IE3	10,1			10,1	9,9	9,5	9,0	8,4	7,7	6,9				3,8														203	
DCM-G 80-1530/A/ BAQE/3	60162131	500	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	3,6	3,00	4,00		6,2	IE2	14,4			14,1	13,7	13,0	12,2	11,3	10,2	9,2	8,0	6,8																244	
DCM-G 80-1530/A/ BAQE/3	60180086	500	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	3,6	3,00	4,00		6,2	IE3	14,4			14,1	13,7	13,0	12,2	11,3	10,2	9,2	8,0	6,8																211	
DCM-G 80-1700/A/ BAQE/4	60162132	500	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	3,9	4,00	5,50		7,9	IE2	16,0			15,7	15,5	15,3	14,6	14,0	13,2	12,3	11,2	10,0	8,9	7,7													270		
DCM-G 80-1700/A/ BAQE/4	60180087	500	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	3,9	4,00	5,50		7,9	IE3	16,0			15,7	15,5	15,3	14,6	14,0	13,2	12,3	11,2	10,0	8,9	7,7													232		
DCM-G 80-2410/A/ BAQE/5,5	60162133	620	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	6,5	5,50	7,50		10,6	IE2	24,1					23,3	22,7	22,0	21,1	20,2	18,9	17,6	16,2															435	
DCM-G 80-2410/A/ BAQE/5,5	60180088	620	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	6,5	5,50	7,50		10,6	IE3	24,1					23,3	22,7	22,0	21,1	20,2	18,9	17,6	16,2															447	
DCM-G 80-2700/A/ BAQE/7,5	60162134	620	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	8,7	7,50	10,00		14,2	IE2	27,0					26,1	26,1	25,5	24,9	24,2	23,2	22,1	20,7	19,3	17,9												487		
DCM-G 80-2700/A/ BAQE/7,5	60167327	620	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	8,7	7,50	10,00		14,6	IE3	27,0					26,1	26,1	25,5	24,9	24,2	23,2	22,1	20,7	19,3	17,9												468		
DCM-G 80-3420/A/ BAQE/11	60162135	620	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	12,7	11,00	15,00		21,6	IE2	34,2					33,3	33,3	32,9	32,3	31,8	30,9	29,9	29,0	27,8	24,4	22,0											521		
DCM-G 80-3420/A/ BAQE/11	60167328	620	DN 80	3 x 400 В ~ ¹	12,7	11,00	15,00		20,5	IE3	34,2					33,3	33,3	32,9	32,3	31,8	30,9	29,9	29,0	27,8	24,4	22,0											502		

¹ Возможен запуск "звезда" (A)

CM / CM-G / DCM / DCM-G - 4 ПОЛЮСА ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - DCM / DCM-G СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ-ВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In (A)		ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	Q=л/мин																	
						кВт	л.с.	230	400		0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120
DCM-G 100-510/A/ BAQE/0,75	60162136	500	DN 100	3x230-400 В ~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1	IE2	H (м)																	
DCM-G 100-510/A/ BAQE/0,75	60180089	500	DN 100	3x230-400 В ~	1,2	0,75	1,00	3,6	2,1	IE3	H (м)																	
DCM-G 100-650/A/ BAQE/1,1	60162137	500	DN 100	3x230-400 В ~	1,4	1,10	1,50	4,7	2,7	IE2	H (м)																	
DCM-G 100-650/A/ BAQE/1,1	60180090	500	DN 100	3x230-400 В ~	1,4	1,10	1,50	4,7	2,7	IE3	H (м)																	
DCM-G 100-660/A/ BAQE/1,5	60162138	550	DN 100	3x230-400 В ~	2,0	1,50	2,00	6,2	3,6	IE2	H (м)																	
DCM-G 100-660/A/ BAQE/1,5	60180091	550	DN 100	3x230-400 В ~	2,0	1,50	2,00	6,2	3,6	IE3	H (м)																	
DCM-G 100-865/A/ BAQE/2,2	60162139	550	DN 100	3x230-400 В ~	3	2,20	3,00	8,7	5,0	IE2	H (м)																	
DCM-G 100-865/A/ BAQE/2,2	60180092	550	DN 100	3x230-400 В ~	3	2,20	3,00	8,7	5,0	IE3	H (м)																	
DCM-G 100-1020/A/ BAQE/3	60162140	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	3,6	3,00	4,00	6,2	3,6	IE2	H (м)																	
DCM-G 100-1020/A/ BAQE/3	60180093	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	3,6	3,00	4,00	6,2	3,6	IE3	H (м)																	
DCM-G 100-1320/A/ BAQE/4	60162141	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	4,6	4,00	5,50	7,9	5,0	IE2	H (м)																	
DCM-G 100-1320/A/ BAQE/4	60180094	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	4,6	4,00	5,50	7,9	5,0	IE3	H (м)																	
DCM-G 100-1650/A/ BAQE/5,5	60162142	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	6,9	5,50	7,50	10,6	6,3	IE2	H (м)																	
DCM-G 100-1650/A/ BAQE/5,5	60180095	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	6,9	5,50	7,50	10,6	6,3	IE3	H (м)																	
DCM-G 100-2050/A/ BAQE/7,5	60162143	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	8,5	7,50	10,00	14,2	8,0	IE2	H (м)																	
DCM-G 100-2050/A/ BAQE/7,5	60167329	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	8,5	7,50	10,00	14,6	8,0	IE3	H (м)																	
DCM-G 100-2550/A/ BAQE/11	60162144	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	12,1	11,00	15,00	21,6	12,0	IE2	H (м)																	
DCM-G 100-2550/A/ BAQE/11	60167330	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	12,1	11,00	15,00	20,5	12,0	IE3	H (м)																	
DCM-G 100-3290/A/ BAQE/15	60162145	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	17	15,00	20,00	29	17,0	IE2	H (м)																	
DCM-G 100-3290/A/ BAQE/15	60167331	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	17,1	15,00	20,00	28	17,0	IE3	H (м)																	
DCM-G 100-3680/A/ BAQE/18,5	60162146	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	19,6	18,50	25,00	33	19,0	IE2	H (м)																	
DCM-G 100-3680/A/ BAQE/18,5	60167332	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	19,6	18,50	25,00	33,4	19,0	IE3	H (м)																	
DCM-G 100-4100/A/ BAQE/22	60162147	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	22,4	22,00	30,00	40	22,0	IE2	H (м)																	
DCM-G 100-4100/A/ BAQE/22	60167333	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	22,4	22,00	30,00	40,5	22,0	IE3	H (м)																	

¹ Возможен запуск "звезда" (A)

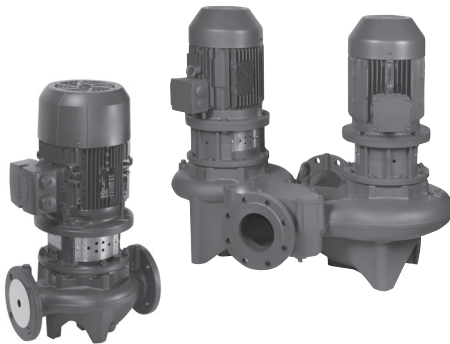
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - DCM-G СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														ВЕС, кг							
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС МОЩН кВт	P2 НОМИНАЛЬ- НАЯ МОЩНОСТЬ кВт	In (A) л.с. 400	ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180		210						
														Q=л/мин	0	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500		
DCM-G 125-1075/A/BAQE/4	60162148	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	5,1	4,00	5,50	7,9	IE2	Н (м)	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 125-1075/A/BAQE/4	60180096	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	5,1	4,00	5,50	7,9	IE3		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	60162149	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	7,2	5,50	7,50	10,6	IE2		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 125-1270/A/BAQE/5,5	60180097	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	7,2	5,50	7,50	10,6	IE3		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	60162150	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	9,5	7,50	10,00	14,2	IE2		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			526			
DCM-G 125-1560/A/BAQE/7,5	60167334	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	9,5	7,50	10,00	14,6	IE3		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			507			
DCM-G 125-2100/A/BAQE/11	60162151	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	13,6	11,00	15,00	21,6	IE2		20,1					19,9	19,6	19,3	18,2	17,8	15,4	12,7				756			
DCM-G 125-2100/A/BAQE/11	60167335	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	13,6	11,00	15,00	20,5	IE3		20,1					19,9	19,6	19,3	18,2	17,8	15,4	12,7				737			
DCM-G 125-2550/A/BAQE/15	60162152	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	16,3	15,00	20,00	29	IE2		24,5					23,8	23,7	23,4	22,7	22,1	20,0	17,4	13,9			868			
DCM-G 125-2550/A/BAQE/15	60167336	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	16,3	15,00	20,00	28	IE3		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	60162153	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	17,9	18,50	25,00	33	IE2		30,7					29,6	29,3	28,6	27,7	25,9	22,2	18,3				926			
DCM-G 125-3200/A/BAQE/18,5	60167337	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	17,9	18,50	25,00	33,4	IE3		30,7					29,6	29,3	28,6	27,7	25,9	22,2	18,3				888			
DCM-G 125-3600/A/BAQE/22	60162154	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	22,4	22,00	30,00	40	IE2		34,5					33,7	33,3	32,8	32,1	30,6	27,6	23,7	19,1			970			
DCM-G 125-3600/A/BAQE/22	60167338	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	22,4	22,00	30,00	40,5	IE3		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	60162155	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	26,5	30,00	40,00	53,31	IE2		39,0					38,9	38,5	37,6	36,6	36,1	33,2	29,5	24,7			1069			
DCM-G 125-4022/A/BAQE/30	60167339	800	DN 125	3 x 400 В ~ 1	26,5	30,00	40,00	53,5	IE3		39,0					38,9	38,5	37,6	36,6	36,1	33,2	29,5	24,7			1073			

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														ВЕС, кг									
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС МОЩН кВт	P2 НОМИНАЛЬ- НАЯ МОЩНОСТЬ кВт	In (A) л.с. 400	ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	90	102	114	120	150	180	210	240	250	270	330		360	390	420						
														Q=л/мин	0	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4167	4500	5500	6000	6500	7000		
DCM-G 150-955/A/BAQE/5,5	60162156	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	7,5	5,50	7,50	10,6	IE2	Н (м)	9,6				8,1	7,0	6,2	4,9	3,5	2,8					651						
DCM-G 150-955/A/BAQE/5,5	60180098	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	7,5	5,50	7,50	10,6	IE3		9,6				8,1	7,0	6,2	4,9	3,5	2,8					663						
DCM-G 150-1322/A/BAQE/7,5	60162157	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	8,9	7,50	10,00	14,2	IE2		11,8	11,5	11,5	11,4	11,0	10,0	8,5	7,2	6,0	5,5					681						
DCM-G 150-1322/A/BAQE/7,5	60167340	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	8,9	7,50	10,00	14,6	IE3		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	60162158	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	13	11,00	15,00	21,6	IE2		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 150-1600/A/BAQE/11	60167341	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	13	11,00	15,00	20,5	IE3		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	60162159	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	17	15,00	20,00	29	IE2		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 150-1950/A/BAQE/15	60167342	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	17,5	15,00	20,00	28	IE3		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	60162160	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	21	18,50	25,00	33	IE2		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 150-2200/A/BAQE/18,5	60167343	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	21,1	18,50	25,00	33,4	IE3		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	60162161	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	23,8	22,00	30,00	40	IE2		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						
DCM-G 150-2405/A/BAQE/22	60167344	800	DN 150	3 x 400 В ~ 1	23,8	22,00	30,00	40,5	IE3		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						

¹ Возможен запуск "звезда" (A)

CP / CP-G / DCP / DCP-G - 2 ПОЛЮСА ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ГВС

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.

Максимальная 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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - CP / CP-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

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

¹ Возможен запуск "звезда" (А)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - CP-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖ-ОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ, мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																ВЕС, кг														
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	Р1 МАКС МОЩН, кВт	Р2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ			In (A)	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=л/мин																														
						кВт	л.с.	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	1D4111G5A	360	DN 65	3x230-400 В ~	1,9	1,5	2	5,8	3,3	IE2	14,7	14,5	14,3	13,8	13	11,8	10,5	8,6	7																						65
P-G 65-1470/A/BAQE/1,5	1D4111G5U	360	DN 65	3x230-400 В ~	1,9	1,5	2	5,8	3,3	IE3	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	1D4111G6A	360	DN 65	3x230-400 В ~	3,1	2,2	3	8,2	4,7	IE2	19	18,7	18,4	17,8	17	15,9	14,6	13	11																						68
CP-G 65-1900/A/BAQE/2,2	1D4111G6U	360	DN 65	3x230-400 В ~	3,1	2,2	3	8,2	4,7	IE3	19	18,7	18,4	17,8	17	15,9	14,6	13	11																						58
CP-G 65-2280/A/BAQE/3	1D4111G7B	360	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	3,4	3	4	-	5,8	IE2	22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5																				77	
CP-G 65-2280/A/BAQE/3	1D4111G7V	360	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	3,4	3	4	-	5,8	IE3	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	1D4111G8B	360	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	4,7	4	5,5	-	8,0	IE2	26,4	26,2	26	25,6	25	24	23	21,5	19,5	17,5	15																			92	
CP-G 65-2640/A/BAQE/4	1D4111G8V	360	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	4,7	4	5,5	-	8,0	IE3	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	1D4211G9B	360	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	6,6	5,5	7,5	-	10,4	IE2	34			34	33,5	32,5	31	29,5	27	24																				111	
CP-G 65-3400/A/BAQE/5,5	1D4211G9V	360	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	6,6	5,5	7,5	-	10,4	IE3	34			34	33,5	32,5	31	29,5	27	24																				80	
CP-G 65-4100/A/BAQE/7,5	1D4211GAB	360	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	8,6	7,5	10	-	14	IE2	41			41	41	40	39	37,5	35,5	33	30	26,5																		111	
CP-G 65-4100/A/BAQE/7,5	1D4211GAV	360	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	8,6	7,5	10	-	13,4	IE3	41			41	41	40	39	37,5	35,5	33	30	26,5																		87	
CP-G 65-4700/A/BAQE/11	1D4311GBB	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	14,1	11	15	-	20,2	IE2	47					45,5	45	44,3	43,3	42	40,8	39	37	35	32,3															221	
CP-G 65-4700/A/BAQE/11	1D4311GBV	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	14,1	11	15	-	19,4	IE3	47					45,5	45	44,3	43,3	42	40,8	39	37	35	32,3															198	
CP-G 65-5500/A/BAQE/15	1D4311GCB	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	17,2	15	20	--	27	IE2	55					56	55,5	54	53,5	52	51	49	47,5	45,5	43	41													221		
CP-G 65-5500/A/BAQE/15	1D4311GCV	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	17,2	15	20	-	26,5	IE3	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	1D4311GDB	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	21,8	18,5	25	-	33	IE2	61,5					62	62	61,5	60,5	59	58	56,5	55	53	51	48,5	43												229		
CP-G 65-6150/A/BAQE/18,5	1D4311GDV	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	21,8	18,5	25	-	32	IE3	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	1D4411GEB	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	24,1	22	30	-	39,5	IE2	73,5					75	74,5	73,8	73,5	71	68,5	67	65	62,5	60	57	49												272		
CP-G 65-7350/A/BAQE/22	1D4411GEV	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	24,1	22	30	-	38	IE3	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	1D4411GFB	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	32,5	30	40	-	52	IE2	92,5					94	94	94	93	91	89,4	87,5	85,6	83	81,5	78	72												309		
CP-G 65-9250/A/BAQE/30	1D4411GFV	475	DN 65	3 x 400 В ~ ¹	32,5	30	40	-	52	IE3	92,5					94	94	94	93	91	89,4	87,5	85,6	83	81,5	78	72												310		

¹ Возможен запуск “звезда” (A)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - CP-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ 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																		
						кВт	л.с.			0	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	
CP-G 100-1600/A/BAQE/4	1D6111G8B	500	DN 100	3 x 400 В ~ 1	5,3	4	5,5	8,0	IE2	H (м)																	88	
CP-G 100-1600/A/BAQE/4	1D6111G8V	500	DN 100	3 x 400 В ~ 1	5,3	4	5,5	8,0	IE3																		64	
CP-G 100-1950/A/BAQE/5,5	1D6111G9B	500	DN 100	3 x 400 В ~ 1	7	5,5	7,5	10,4	IE2																		133	
CP-G 100-1950/A/BAQE/5,5	1D6111G9V	500	DN 100	3 x 400 В ~ 1	7	5,5	7,5	10,4	IE3																		102	
CP-G 100-2350/A/BAQE/7,5	1D6111GAB	500	DN 100	3 x 400 В ~ 1	9,2	7,5	10	14	IE2																		113	
CP-G 100-2350/A/BAQE/7,5	1D6111GAV	500	DN 100	3 x 400 В ~ 1	9,2	7,5	10	13,4	IE3																		89	
CP-G 100-2400/A/BAQE/11	1D6211G8B	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	13,9	11	15	20,2	IE2																		150	
CP-G 100-2400/A/BAQE/11	1D6211GBV	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	13,9	11	15	19,4	IE3																		127	
CP-G 100-3050/A/BAQE/15	1D6211GCB	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	16,9	15	20	27	IE2																		177	
CP-G 100-3050/A/BAQE/15	1D6211GCV	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	16,9	15	20	26,5	IE3																		150	
CP-G 100-3550/A/BAQE/18,5	1D6211GDB	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	21,9	18,5	25	33	IE2																		177	
CP-G 100-3550/A/BAQE/18,5	1D6211GDV	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	21,9	18,5	25	32	IE3																		146	
CP-G 100-3850/A/BAQE/22	1D6211GEB	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	26,5	22	30	39,5	IE2																		299	
CP-G 100-3850/A/BAQE/22	1D6211GEV	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	26,5	22	30	38	IE3																		259	
CP-G 100-4800/A/BAQE/30	1D6311GFB	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	39,2	30	40	52	IE2																		336	
CP-G 100-4800/A/BAQE/30	1D6311GFV	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	39,2	30	40	52	IE3																		337	
CP-G 100-5600/A/BAQE/37	1D6311GGB	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	45	37	50	64	IE2																		383	
CP-G 100-5600/A/BAQE/37	1D6311GGV	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	45	37	50	63	IE3																		397	
CP-G 100-6300/A/BAQE/45	1D6311GHB	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	55,9	45	60	78,5	IE2																		441	
CP-G 100-6300/A/BAQE/45	1D6311GHV	550	DN 100	3 x 400 В ~ 1	55,9	45	60	76	IE3																		470	
CP-G 100-8300/A/BAQE/55	1D6411GKB	670	DN 100	3 x 400 В ~ 1	70,1	55	75	94	IE2																		590	
CP-G 100-8300/A/BAQE/55	1D6411KGV	670	DN 100	3 x 400 В ~ 1	70,1	55	75	95	IE3																		627	

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ 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														
						кВт	л.с.			0	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	
CP 125-4750/A/BAQE/37	1D7311GGB	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	44,7	37	50	64	IE2	H (м)														430
CP 125-4750/A/BAQE/37	1D7311GGV	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	44,7	37	50	63	IE3															444
CP-G 125-5300/A/BAQE/45	1D7311GHB	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	53,9	45	60	78,5	IE2															478
CP-G 125-5300/A/BAQE/45	1D7311GHV	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	53,9	45	60	76	IE3															507
CP-G 125-5800/A/BAQE/55	1D7311GKB	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	68,2	55	75	94	IE2															502
CP-G 125-5800/A/BAQE/55	1D7311KGV	620	DN 125	3 x 400 В ~ 1	68,2	55	75	95	IE3															539

¹ Возможен запуск "звезда" (А)

CP / CP-G / DCP / DCP-G - 2 ПОЛЮСА ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - DCP-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 КВт	л.с.	In (A)		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120		150							
								230	400																					Q=л/мин	0	400	500	600	700	800
DCP-G 80-1400/A/BAQE/2,2	60162171	360	DN 80	3x230-400 В~	3,0	2,2	3	8,2	4,7	IE2	13,7	14,3	13,7	13,0	12,3	11,4	10,3	9,1	7,8	6,5	5,2	4,0														172
DCP-G 80-1400/A/BAQE/2,2	60180122	360	DN 80	3x230-400 В~	3,0	2,2	3	8,2	4,7	IE3	13,7	14,3	13,7	13,0	12,3	11,4	10,3	9,1	7,8	6,5	5,2	4,0													152	
DCP-G 80-1700/A/BAQE/3	60162172	360	DN 80	3 x 400 В~ ¹	3,5	3	4			IE2	16,7	17,1	16,5	15,7	14,7	13,7	12,3	11,0	9,4	7,8	6,2	4,8													179	
DCP-G 80-1700/A/BAQE/3	60180123	360	DN 80	3x230-400 В~	3,5	3	4			IE3	16,7	17,1	16,5	15,7	14,7	13,7	12,3	11,0	9,4	7,8	6,2	4,8													160	
DCP-G 80-2050/A/BAQE/4	60162173	360	DN 80	3 x 400 В~ ¹	5,0	4	5,5			IE2	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												188	
DCP-G 80-2050/A/BAQE/4	60180124	360	DN 80	3x230-400 В~	5,0	4	5,5			IE3	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												140	
DCP-G 80-2400/A/BAQE/5,5	60162174	360	DN 80	3 x 400 В~ ¹	6,4	5,5	7,5			IE2	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											257	
DCP-G 80-2400/A/BAQE/5,5	60180125	360	DN 80	3x230-400 В~	6,4	5,5	7,5			IE3	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											194	
DCP-G 80-2770/A/BAQE/7,5	60162175	440	DN 80	3 x 400 В~ ¹	8,7	7,5	10			IE2	27,1					26,6	26,0	25,3	24,3	22,8	21,9	20,5	19,3	16,2	13,0	11,3									174	
DCP-G 80-2770/A/BAQE/7,5	60167355	440	DN 80	3 x 400 В~ ¹	8,7	7,5	10			IE3	27,1					26,6	26,0	25,3	24,3	22,8	21,9	20,5	19,3	16,2	13,0	11,3									150	
DCP-G 80-3250/A/BAQE/11	60162176	440	DN 80	3 x 400 В~ ¹	12	11	15			IE2	31,9					31,2	30,5	29,7	28,5	26,7	25,6	24,0	22,6	19,1	15,2	13,2									192	
DCP-G 80-3250/A/BAQE/11	60167356	440	DN 80	3 x 400 В~ ¹	12	11	15			IE3	31,9					31,2	30,5	29,7	28,5	26,7	25,6	24,0	22,6	19,1	15,2	13,2									169	
DCP-G 80-4000/A/BAQE/15	60162177	440	DN 80	3 x 400 В~ ¹	17	15	20			IE2	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								202	
DCP-G 80-4000/A/BAQE/15	60167357	440	DN 80	3 x 400 В~ ¹	17	15	20			IE3	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								175	
DCP-G 80-5150/A/BAQE/18,5	60162178	500	DN 80	3 x 400 В~ ¹	21	18,5	25			IE2	48,3					48,9	48,6	47,7	46,3	45,3	43,8	42,7	41,1	37,4	33,6	31,5								254		
DCP-G 80-5150/A/BAQE/18,5	60167358	500	DN 80	3 x 400 В~ ¹	21	18,5	25			IE3	48,3					48,9	48,6	47,7	46,3	45,3	43,8	42,7	41,1	37,4	33,6	31,5								223		
DCP-G 80-5650/A/BAQE/22	60162179	500	DN 80	3 x 400 В~ ¹	24	22	30			IE2	53,0					54,5	54,2	53,2	52,3	51,2	50,1	48,4	47,2	44,0	40,3	37,7								393		
DCP-G 80-5650/A/BAQE/22	60167359	500	DN 80	3 x 400 В~ ¹	24	22	30			IE3	53,0					54,5	54,2	53,2	52,3	51,2	50,1	48,4	47,2	44,0	40,3	37,7								353		
DCP-G 80-6850/A/BAQE/30	60162180	500	DN 80	3 x 400 В~ ¹	33	30	40			IE2	64,3					66,3	66,1	65,8	64,1	64,1	63,5	62,7	61,2	58,5	55,2	53,5	43,8								484	
DCP-G 80-6850/A/BAQE/30	60167360	500	DN 80	3 x 400 В~ ¹	33	30	40			IE3	64,3					66,3	66,1	65,8	64,1	64,1	63,5	62,7	61,2	58,5	55,2	53,5	43,8								485	
DCP-G 80-8600/A/BAQE/37	60162181	620	DN 80	3 x 400 В~ ¹	42	37	50			IE2	86,4					85,3	84,9	85,1	84,7	84,3	83,8	82,9	81,9	79,3	76,2	74,6	61,8								468	
DCP-G 80-8600/A/BAQE/37	60167361	620	DN 80	3 x 400 В~ ¹	42	37	50			IE3	86,4					85,3	84,9	85,1	84,7	84,3	83,8	82,9	81,9	79,3	76,2	74,6	61,8								482	
DCP-G 80-9600/A/BAQE/45	60162182	620	DN 80	3 x 400 В~ ¹	49	45	60			IE2	96,4					95,1	94,7	94,9	94,5	94,6	94,2	93,2	92,8	90,7	88,1	86,0	74,7								644	
DCP-G 80-9600/A/BAQE/45	60167362	620	DN 80	3 x 400 В~ ¹	49	45	60			IE3	96,4					95,1	94,7	94,9	94,5	94,6	94,2	93,2	92,8	90,7	88,1	86,0	74,7								673	
DCP-G 80-10200/A/BAQE/55	60162183	620	DN 80	3 x 400 В~ ¹	59	55	75			IE2	102,4					103,9	104,1	104,1	104,1	104,1	103,9	103,6	103,1	102,6	101,8	101,0	98,9	96,3	94,8	85,7					902	
DCP-G 80-10200/A/BAQE/55	60167363	620	DN 80	3 x 400 В~ ¹	59	55	75			IE3	102,4					103,9	104,1	104,1	104,1	103,9	103,6	103,1	102,6	101,8	101,0	98,9	96,3	94,8	85,7						939	

¹ Возможен запуск “звезда” (Δ)

CP / CP-G / DCP / DCP-G - 2 ПОЛЮСА ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ-ВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																ВЕС, кг									
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС МОЩН КВт	P2 НОМИНАЛЬ-НАЯ МОЩНОСТЬ		In (A) 400	ТИП ДВИГА-ТЕЛЯ	Q=м³/ч	Q=л/мин																							
						кВт	л.с.					0	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114		120	150	180	210	240	270			
DCP-G 100-1600/A/BAQE/4	60162184	500	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	5,3	4	5,5	8,05	IE2		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										176	176
DCP-G 100-1600/A/BAQE/4	60180126	500	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	5,3	4	5,5	8,05	IE3		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											128
DCP-G 100-1950/A/BAQE/5,5	60162185	500	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	7,0	5,5	7,5	10,4	IE2		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									190	190
DCP-G 100-1950/A/BAQE/5,5	60180127	500	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	7,0	5,5	7,5	10,4	IE3		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										127
DCP-G 100-2350/A/BAQE/7,5	60162186	500	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	8,7	7,5	10	14	IE2		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								194	218
DCP-G 100-2350/A/BAQE/7,5	60167364	500	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	8,7	7,5	10	13,4	IE3		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							194	194	
DCP-G 100-2400/A/BAQE/11	60162187	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	12	11	15	20,2	IE2		23,6										21,9	21,0	19,7	19,1	15,5	13,4	8,2				238	261		
DCP-G 100-2400/A/BAQE/11	60167365	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	12	11	15	19,4	IE3		23,6										21,9	21,0	19,7	19,1	15,5	13,4	8,2				238	238		
DCP-G 100-3050/A/BAQE/15	60162188	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	17	15	20	27	IE2		30,0										28,9	27,9	26,5	25,8	21,8	17,0	12,5				313	340		
DCP-G 100-3050/A/BAQE/15	60167366	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	17	15	20	26,5	IE3		30,0										28,9	27,9	26,5	25,8	21,8	17,0	12,5				313	313		
DCP-G 100-3550/A/AQE/18,5	60162189	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	21	18,5	25	33	IE2		34,9										34,6	33,5	32,1	31,6	27,8	23,3	18,5	13,7	329	360	329	360		
DCP-G 100-3550/A/AQE/18,5	60167367	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	21	18,5	25	32	IE3		34,9										34,6	33,5	32,1	31,6	27,8	23,3	18,5	13,7	329	329	329	329		
DCP-G 100-3850/A/BAQE/22	60162190	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	24	22	30	39,5	IE2		37,9										37,2	36,8	36,0	35,8	33,5	30,8	27,5	24,0	402	442	402	442		
DCP-G 100-3850/A/BAQE/22	60167368	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	24	22	30	38	IE3		37,9										37,2	36,8	36,0	35,8	33,5	30,8	27,5	24,0	402	402	402	402		
DCP-G 100-4800/A/BAQE/30	60162191	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	33	30	40	52	IE2		52,7										52,1	51,6	50,7	50,0	47,1	42,7	37,0	29,3	496	496	496	496		
DCP-G 100-4800/A/BAQE/30	60167369	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	33	30	40	52	IE3		52,7										52,1	51,6	50,7	50,0	47,1	42,7	37,0	29,3	496	496	496	496		
DCP-G 100-5600/A/BAQE/37	60162192	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	42	37	50	64	IE2		61,5										62,4	61,6	61,0	60,7	57,9	54,1	49,3	43,5	697	683	697	683		
DCP-G 100-5600/A/BAQE/37	60167370	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	42	37	50	63	IE3		61,5										62,4	61,6	61,0	60,7	57,9	54,1	49,3	43,5	697	697	697	697		
DCP-G 100-6300/A/BAQE/45	60162193	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	49	45	60	78,5	IE2		68,1										70,1	69,3	67,9	66,7	62,7	57,1	49,5	1062	1033	1062	1033			
DCP-G 100-6300/A/BAQE/45	60167371	550	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	49	45	60	76	IE3		68,1										70,1	69,3	67,9	66,7	62,7	57,1	49,5	1062	1062	1062	1062			
DCP-G 100-8300/A/BAQE/55	60162194	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	59	55	75	94	IE2		77,8										79,0	79,0	79,0	78,5	76,1	72,7	68,2	61,8	1388	1351	1388	1351		
DCP-G 100-8300/A/BAQE/55	60167372	670	DN 100	3 x 400 В ~ ¹	59	55	75	95	IE3		77,8										79,0	79,0	79,0	78,5	76,1	72,7	68,2	61,8	1388	1388	1388	1388		

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕ-ВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										ВЕС, кг													
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС МОЩН КВт	P2 НОМИНАЛЬ-НАЯ МОЩНОСТЬ		In (A) 400	ТИП ДВИГА-ТЕЛЯ	Q=м³/ч	Q=л/мин																					
						кВт	л.с.					0	150	180	210	240	270	330		360	390	420										
DCP-G 125-4750/A/BAQE/37	60162195	620	DN 125	3 x 400 В ~ ¹	44,7	37	50	64	IE2		46,5	45,0	44,0	42,0	39,0	37,0	31,0	28,0														849
DCP-G 125-4750/A/BAQE/37	60167373	620	DN 125	3 x 400 В ~ ¹	44,7	37	50	63	IE3		46,5	45,0	44,0	42,0	39,0	37,0	31,0	28,0														863
DCP-G 125-5300/A/BAQE/45	60162196	620	DN 125	3 x 400 В ~ ¹	53,9	45	60	78,5	IE2		51,5	51,0	50,0	48,5	46,0	44,0	39,0	35,0	31,5												999	
DCP-G 125-5300/A/BAQE/45	60167374	620	DN 125	3 x 400 В ~ ¹	53,9	45	60	76	IE3		51,5	51,0	50,0	48,5	46,0	44,0	39,0	35,0	31,5												1028	
DCP-G 125-5800/A/BAQE/55	60162197	620	DN 125	3 x 400 В ~ ¹	68,2	55	75	94	IE2		57,5	57,0	56,0	55,0	53,0	51,0	46,0	43,0	39,0	36,0											1268	
DCP-G 125-5800/A/BAQE/55	60167375	620	DN 125	3 x 400 В ~ ¹	68,2	55	75	95	IE3		57,5	57,0	56,0	55,0	53,0	51,0	46,0	43,0	39,0	36,0											1305	

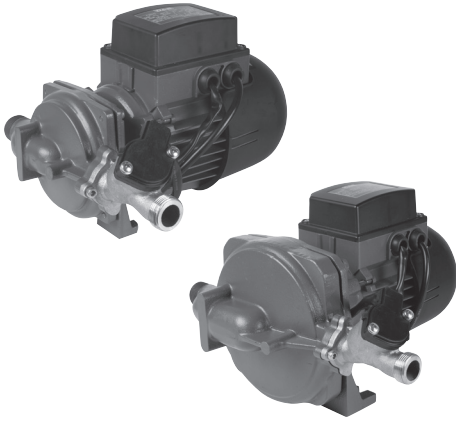
¹ Возможен запуск "звезда" (Δ)

К-НА

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



ПОВЫШЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ ВОДЫ



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 (баках), 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	P2 НОМ. МОЩ.		In А	Ist А	cos φ	КОНДЕНСАТОР (ηF)	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

АКСЕССУАРЫ


ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИНЛАЙН НАСОСЫ


КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО ВУПАКОВКЕ
 <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"		
	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		
			EOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180		
			VSA 35/130 - 55/130 - 65/130 VSA 35/180 - 55/180 - 65/180		
	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					
EOPLUS 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					
КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1" 1/4 С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ	547121070	EVOTRON 40/180 X - 60/180 X - 80/180 X	0,7	24	
		EOPLUS 40/180 X - 60/180 X - 80/180 X - 110/180 X			
		EVOTRON 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 1" 1/4 С НАРУЖН. 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		
			EOPLUS 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					

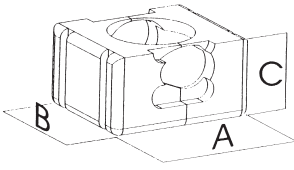
КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО ВУПАКОВКЕ
 <p>КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1/2" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ</p>	КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1/2" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ	547121120	EVOTRON SAN	0,4	24
			EVOTRON SMALL SAN		
			VS 8/150 - 16/150 - 35/150 - 65/150		
	КОМПЛЕКТ 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		
	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 ИНЛАЙН 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	
			EVOPUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180	
			VA - VB - VD	

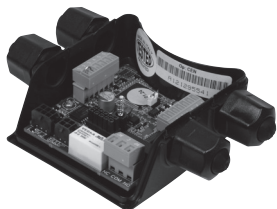
КОМПЛЕКТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ КОРПУСА	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг
	КОМПЛЕКТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ КОРПУСА*	60147096	EVOSTA (все модели)	0,6
			EVOTRON (все модели) * поставляется в стандартном исполнении стандартной комплектации	
			VSA 130 - 150 - 180	
			VS 130 - 150 - 180	
			VA 130-150-180 мм	

КОМПЛЕКТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ КОРПУСА НАСОСА ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ НАСОСОВ ТИПА 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

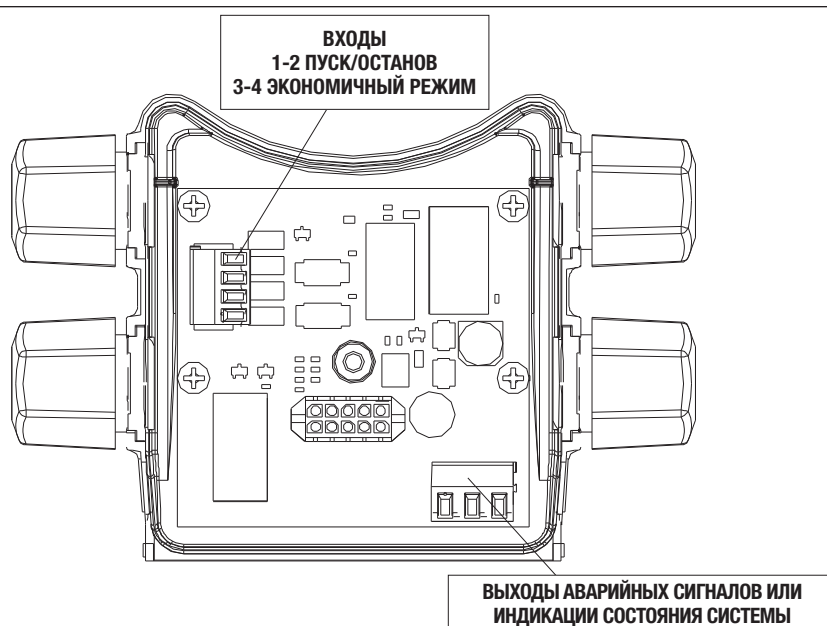
КОННЕКТОР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ЭЛЕКТРОСЕТИ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг
	КОННЕКТОР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ЭЛЕКТРОСЕТИ EVOTRON/EVOPUS	60152234	EVOTRON (все модели)	0,1
			EVOPUS SMALL (все модели)	

АКСЕССУАРЫ

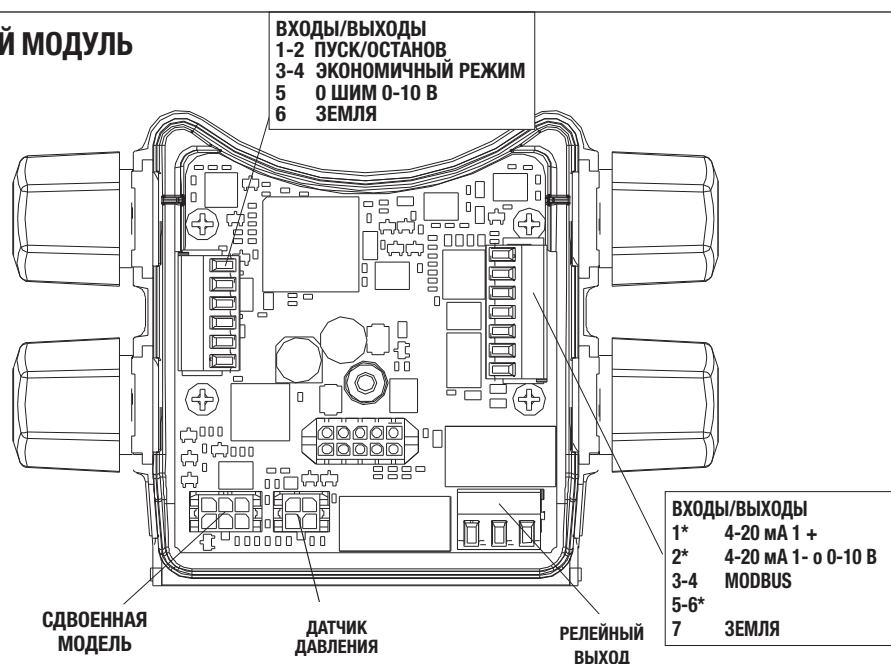
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

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

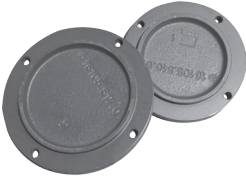
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИНЛАЙН НАСОСЫ

КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ*	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МОДЕЛЬ	ВЕС, кг
 <p>КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 50 PN 10</p>	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 32 PN 10	60153288	EVOPPLUS SMALL (все модели) EVOPPLUS (все модели)	4,7
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 32 PN 10 AISI 304	60153296	EVOPPLUS SMALL SAN (все модели) EVOPPLUS SAN (все модели)	4,7
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 40 PN 10	547121400	EVOPPLUS SMALL (все модели) EVOPPLUS (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	EVOPPLUS SMALL SAN (все модели) EVOPPLUS SAN (все модели)	2,5
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 50 PN 10	547121410	EVOPPLUS (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	EVOPPLUS SAN (все модели)	3
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 65 PN 10	547121420	EVOPPLUS (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	EVOPPLUS SAN (все модели)	4
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 80 PN 10	547121430	EVOPPLUS (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	EVOPPLUS (все модели)	4,3
КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 40 PN 16	109620040	СМЕ 40 - СРЕ 40 - СМ - СР 40	5,3	
КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 50 PN 16	109620050	СМЕ 50 - СРЕ 50 - СМ - СР 50	6,3	
КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 65 PN 16	109620060	СМЕ 65 - СМ-GE 65 - СР-GE 65 - СМ 65 - СР 65	7,5	
КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 80 PN 16	109620080	EVOPPLUS (все модели) СМ-GE 80 - СР-GE 80 - СМ 80 - СР 80	9,5	
КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 100 PN 16	109620100	EVOPPLUS (все модели) СМ-GE 100 - СР-GE 100 - СМ 100 - СР 100	10,9	
КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 125 PN 16	109620120	СМ-GE 125 - СР-GE 125 - СМ 125 - СР 125	14,5	
КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 150 PN 16	109620150	СМ-GE 150 - СР-GE 150 - СМ 150 - СР 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	VMH-VRH (ВХОДИТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ НАСОСОВ СДВОЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ)	-
	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК*	161050170	VMH-VRH (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

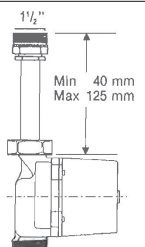
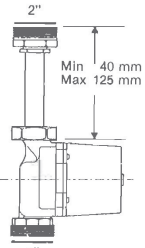
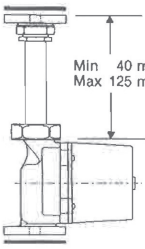
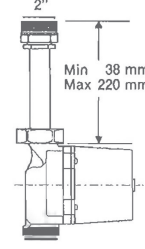


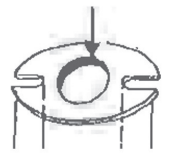
КОМПЕНСАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ

Комплект необходим для компенсации разности межосевого расстояния между старыми и новыми моделями. Заказывается 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 ИНЛАЙН НАСОСЫ

"БЫСТРЫЙ СЕРВИС" КОМПЛЕКТ ПЕРЕХОДНИКОВ	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 ФЛАНЦЬ 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 25/180 X - VA 35/180 X - VA 55/180 X - VA 65/180 X
	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 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 до + 40 °С.

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

Относительная влажность воздуха: 90% при 20 °С.

Степень защиты: IP 55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.



e.box basic

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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	



ED1,3M



ED1,5T



ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ ED ДЛЯ ОДИНАРНЫХ НАСОСОВ

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: от -10 до +40 °С.

Степень защиты: IP55.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	ПУСК	НОМ. МОЩН. P2		МАКС. ТОК, А	ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ
				кВт х2	л. с. х2		
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 50/2200 T, 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

A large grid area for taking notes, consisting of a 20x30 grid of small squares. The grid is empty and occupies the central portion of the page.

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

	<p>JET - JETINOX - JETCOM ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ</p> <p>AG AH AI</p> <p>СТР. 74</p>		<p>e.syline</p> <p>E7</p> <p>СТР. 86</p>
	<p>DP НАСОСЫ ДЛЯ ГЛУБИННОГО ВСАСЫВАНИЯ</p> <p>A3</p> <p>СТР. 77</p>		<p>NBB СТАНЦИЯ СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ</p> <p>E7</p> <p>СТР. 90</p>
	<p>GARDENJET - GARDEN INOX - GARDEN COM ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ</p> <p>A4</p> <p>СТР. 78</p>		<p>ACTIVE SWITCH СИСТЕМА СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ</p> <p>DJ</p> <p>СТР. 91</p>
	<p>EURO - EUROINOX - EUROCOM МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ</p> <p>AJ AM AL</p> <p>СТР. 79</p>		<p>AQUAPROF СИСТЕМА СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ</p> <p>A5</p> <p>СТР. 91</p>
	<p>MULTI INOX САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ</p> <p>AM</p> <p>СТР. 81</p>		<p>E.BOX БЛОК ЗАЩИТЫ И УПРАВЛЕНИЯ</p> <p>AT</p> <p>СТР. 92</p>
	<p>JET - JET INOX - EURO - EUROINOX M-P ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ С АВТОМАТИКОЙ</p> <p>AN AO</p> <p>СТР. 82</p>		<p>SMART PRESS БЛОК УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ</p> <p>AR</p> <p>СТР. 93</p>
	<p>AQUAJET - AQUAJETINOX АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ</p> <p>A2</p> <p>СТР. 83</p>		<p>АКСЕССУАРЫ</p> <p>СТР. 95</p>
	<p>ACTIVE SYSTEM АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ</p> <p>A1</p> <p>СТР. 84</p>		
	<p>BOOSTER SILENT АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ</p> <p>D7</p> <p>СТР. 85</p>		

JET - JETINOX - JETCOM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ



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 – нержавеющая сталь.

Jetcom: корпус насоса – технополимер.

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

Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В версию с однофазным двигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного двигателя 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

АКСЕССУАРЫ **СТР. 95**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - JET

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м ³ /ч	H (М)								DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ
				кВт	л.с.				0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2				
JET 62 M	60168072H	1X220-240 В~	0,72	0,44	0,6	3,12	-	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	1"	1"	10,5	28
JET 82 M	60171716H	1X220-240 В~	0,85	0,6	0,8	3,8	-	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	10,7	28
JET 82 T	102660030	3X230-400 В~	0,86	0,6	0,8	2,8-1,6	-	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	10,7	28
JET 102 M	60171717H	1X220-240 В~	1,13	0,75	1	5,1	-	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	12,5	28
JET 102 T	60173687H	3X230-400 В~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	IE2	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	12,5	28
JET 102 T	60179394	3X230-400 В~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	IE3	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	12,5	28
JET 112 M	60171718H	1X220-240 В~	1,4	1	1,36	6,2	-	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	13,5	28
JET 112 T	60145276	3X230-400 В~	1,35	1	1,36	4,3-2,5	IE2	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	13,5	28
JET 112 T	60179414	3X230-400 В~	1,35	1	1,36	4,3-2,5	IE3	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	13,5	28
JET 92 M	60171720H	1X220-240 В~	0,94	0,75	1	4,2	-	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	11,7	28
JET 132 M	60171719H	1X220-240 В~	1,49	1	1,36	6,6	-	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	13,5	28
JET 132 T	60145277	3X230-400 В~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	IE2	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	13,5	28
JET 132 T	60179413	3X230-400 В~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	IE3	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	13,5	28

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - JETINOX

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м ³ /ч	H (М)								DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ
				кВт	л.с.				0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2				
JETINOX 82 M	60168070H	1X220-240 В~	0,85	0,6	0,8	3,8	-	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	1"	1"	7,8	28
JETINOX 82 T	102640030	3X230-400 В~	0,86	0,6	0,8	2,8-1,6	-	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	7,8	28
JETINOX 102 M	60168068H	1X220-240 В~	1,13	0,75	1	5,1	-	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	9,6	28
JETINOX 102 T	60145172	3X230-400 В~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	IE2	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	9,6	28
JETINOX 102 T	60179395	3X230-400 В~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	IE3	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	9,6	28
JETINOX 112 M	60172387H	1X220-240 В~	1,4	1	1,36	6,2	-	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	10,6	28
JETINOX 112 T	60145274	3X230-400 В~	1,35	1	1,36	4,3-2,5	IE2	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	10,6	28
JETINOX 112 T	60179416	3X230-400 В~	1,35	1	1,36	4,3-2,5	IE3	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	10,6	28
JETINOX 92 M	60172432H	1X220-240 В~	0,94	0,75	1	4,2	-	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	8,8	28
JETINOX 132 M	60172446H	1X220-240 В~	1,49	1	1,36	6,6	-	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	10,6	28
JETINOX 132 T	60145275	3X230-400 В~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	IE2	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	10,6	28
JETINOX 132 T	60179415	3X230-400 В~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	IE3	0	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	10,6	28

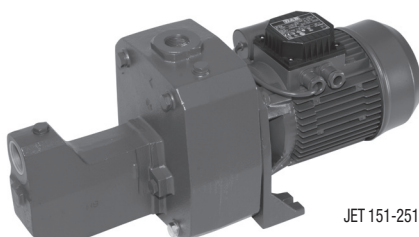
JET - JETINOX - JETCOM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

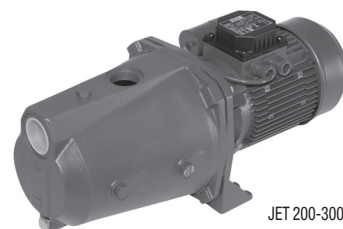
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - JETCOM

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	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8				
JETCOM 62 M	102670000		1X220-240 В~	0,72	0,44	0,6				3,12	-	H (M)	42	35	29,2	25,6	22,9	13				1"
JETCOM 82 M	102670020	1X220-240 В~	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 В~	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	60145176	3X230-400 В~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	IE2	53,8	47	41	36,3		32,4	28,8	25,8			1"	1"	9,5	28	
JETCOM 102 T	60179396	3X230-400 В~	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	60168071H	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"	8,7	28	
JETCOM 132 M	102670100	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"	10,5	28	
JETCOM 132 T	60145278	3X230-400 В~	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"	10,5	28	
JETCOM 132 T	60179417	3X230-400 В~	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	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2	9					9,6
JET 151 M	102160062		1X220-240 В~	1,6	1,1	1,5				7,2	-	H (M)	61	58,2	56	53	50	46	43	36						
JET 151 M	60145787	3X230-400 В~	1,6	1,1	1,5	5,2-3	IE2	61	58,2	56	53		50	46	43	36							1 1/4"	1"	31	18
JET 151 M	60179886	3X230-400 В~	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 В~	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	60145850	3X230-400 В~	2,0	1,5	2	6,8-3,9	IE2	41			37,5		36,5	35,2	35,2	33	31,8	29,5	27,2	24	22,8	21,3	1 1/2"	1 1/4"	27,6	18
JET 200 T	60179888	3X230-400 В~	2,0	1,5	2	6,8-3,9	IE3	41			37,5		36,5	35,2	35,2	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 В~	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	60145849	3X230-400 В~	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"	30,8	18
JET 251 T	60179885	3X230-400 В~	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 В~	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	60145907	3X230-400 В~	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"	27	18
JET 300 T	60179887	3X230-400 В~	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

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ 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	-			

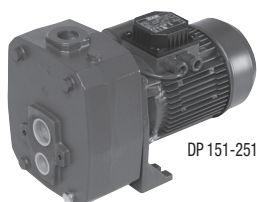
M - T = 1-фазный (M) и 3-фазный (T)



БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ



DP 82-102



DP 151-251

Центробежные самовсасывающие насосы для всасывания 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 двигателем встроена защита от перегрузки.

Для защиты трехфазного двигателя 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

АКСЕССУАРЫ СТР. 95

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС.МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А			ТИП ЭЛ.ДВИГАТЕЛЯ
DP 82 M	102660860	1x220-240 В ~	0,73	0,6	0,8	3,4	-	10,7	28
DP 82 T	102660870	3x230-400 В ~	0,73	0,6	0,8	2,6-1,5	-	10,7	28
DP 102 M	60179989H	1x220-240 В ~	0,79	0,75	1	3,8	-	13	28
DP 102 T	60145174	3x230-400 В ~	0,64	0,75	1	2,6-1,5	IE2	13	28
DP 102 T	60179391	3x230-400 В ~	0,64	0,75	1	2,6-1,5	IE3	13	28
DP 151 M	102161042	1x220-240 В ~	1,56	1,1	1,5	7	-	28	21
DP 151 T	60145799	3x230-400 В ~	1,45	1,1	1,5	4,7-2,7	IE2	28	21
DP 151 T	60179923	3x230-400 В ~	1,45	1,1	1,5	4,7-2,7	IE3	28	21
DP 251 M	102161072	1x220-240 В ~	-	1,85	2,5	8,3	-	32,5	21
DP 251 T	60145851	3x230-400 В ~	-	1,85	2,5	5,6-3,2	IE2	27,9	21
DP 251 T	60179924	3x230-400 В ~	-	1,85	2,5	5,6-3,2	IE3	27,9	21

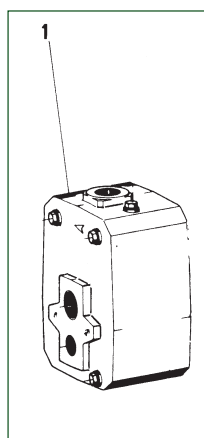
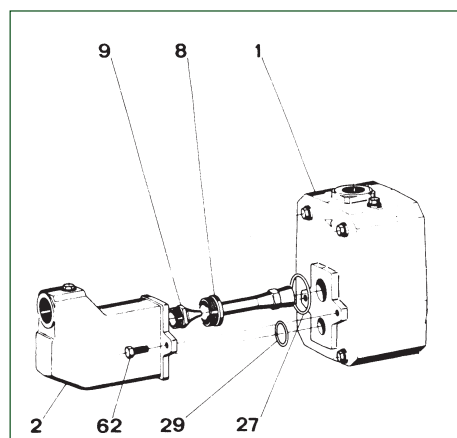
ЭЖЕКТОР DP

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



ДЛЯ СИСТЕМ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

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 электродвигатель 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 х 220-240 В/50 Гц.

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

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: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

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

АКСЕССУАРЫ | СТР. 95

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DN ВАС. 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	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8					
				кВт	л. с.												Q, л/мин				
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	



БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ



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, невязкая, 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.

АКСЕССУАРЫ | СТР. 95

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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. ДВИГАТЕЛЯ	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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	60145283	3x230-400 В ~	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 40/50 T	60179428	3x230-400 В ~	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 В ~	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	60145284	3x230-400 В ~	1,440	1	1,36	4,4/2,5	IE2	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 В ~	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 В ~	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	60145285	3x230-400 В ~	1,18	0,8	1,1	3,8/2,2	IE2	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 В ~	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 В ~	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	60145286	3x230-400 В ~	1,44	1	1,36	4,4/2,5	IE2	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 В ~	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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - EUROINOX

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		P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч																				
			кВт	л.с.	кВт	л.с.			Q=л/мин	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	1x220-240 В ~	0,520	0,37	0,5	2,4	-		34	31,7	28,3	23,5	17,5	11										3	1"	1"	9,7	28	
EUROINOX 30/30 M	102970220	1x220-240 В ~	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	1x220-240 В ~	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	1x220-240 В ~	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	3x230-400 В ~	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	1x220-240 В ~	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	60145287	3x230-400 В ~	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 40/50 T	60179419	3x230-400 В ~	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	1x220-240 В ~	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	60145288	3x230-400 В ~	1,440	1	1,36	4,4-2,5	IE2		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	3x230-400 В ~	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	1x220-240 В ~	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	60145289	3x230-400 В ~	1,18	0,8	1,1	3,8-2,2	IE2		47	46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12							4	1"	1"	14,6	28
EUROINOX 30/80 T	60179423	3x230-400 В ~	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	1x220-240 В ~	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	60145290	3x230-400 В ~	1,44	1	1,36	4,4-2,5	IE2		59	57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5							5	1"	1"	15,1	28
EUROINOX 40/80 T	60179418	3x230-400 В ~	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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - EUROCOM

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		P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч																				
			кВт	л.с.	кВт	л.с.			Q=л/мин	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	1x220-240 В ~	0,520	0,37	0,5	2,4	-		34,4	31,7	28,3	23,5	17,5	11											3	1"	1"	8	28
EUROCOM 30/50 M	102960060	1x220-240 В ~	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	1x220-240 В ~	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	60145279	3x230-400 В ~	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 40/50 T	60179427	3x230-400 В ~	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	60145280	3x230-400 В ~	1,040	0,8	1,1	3,3-1,9	IE2		47	46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12							4	1"	1"	11	28
EUROCOM 30/80 T	60179425	3x230-400 В ~	1,040	0,8	1,1	3,3-1,9	IE3		47	46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12							4	1"	1"	11	28



БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ



Самовсасывающие многоступенчатые насосы идеально подходят для бытовых систем водоснабжения и систем сельскохозяйственного полива. Обладают высокой производительностью. Доступны модели с 3 – 4 – 5 **рабочими колесами из нержавеющей стали AISI 304**.
Материалы устойчивы к коррозии и окислению. Двигатель имеет встроенную защиту от перегрузки. Двойная изоляция между двигателем и гидрав-

лической 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).

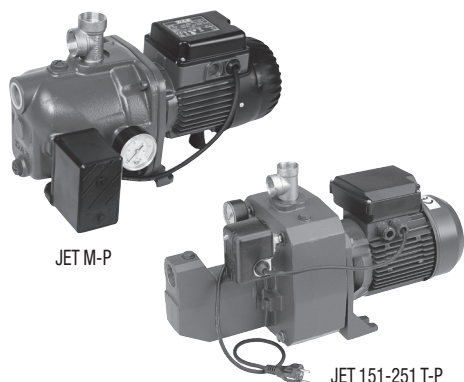
АКСЕССУАРЫ | СТР. 95

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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		In 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						5,4
MULTI INOX 3 M	60122692	1x220-240 В ~	0,80	0,55	0,75	3,7	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 САМОВСАСЫВАЮЩИЕ 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.

БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

ТРЕХФАЗНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

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

АКСЕССУАРЫ **СТР. 95**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - JET M-P - JETINOX M-P

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DN ВАС. 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		Ином, А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч Q=л/мин	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 В~	0,72				0,44	0,6	3,12	-	H (M)	42	35	29,2	25,6	22,9	21,1									
JET 82 M-P	102662020	1x220-240 В~	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 В~	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	60171989H	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"	14,9	24
JET 200 M-P	102162182	1x220-240 В~	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		1½"	1¼"	27,5	9	
JET 200 T-P	60147316	3x400 В~	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		1½"	1¼"	28	9	
JET 200 T-P	60180134	3x400 В~	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		1½"	1¼"	28	9	
JET 300 M-P	102162192	1x220-240 В~	2,7	2,2	3	12	-	51			48	47		46	44,5	43	42	40	37	33	32	29		1½"	1¼"	31,5	9	
JET 300 T-P	60147318	3x400 В~	2,7	2,2	3	8,5-4,9	IE2	51			48	47		46	44,5	43	42	40	37	33	32	29		1½"	1¼"	30	9	
JET 300 T-P	60180135	3x400 В~	2,7	2,2	3	8,5-4,9	IE3	51			48	47		46	44,5	43	42	40	37	33	32	29		1½"	1¼"	30	9	
JET 151 M-P	102162062	1x220-240 В~	1,6	1,1	1,5	7,2	-	61	58,2	56	53	50		46	43	36								1¼"	1"	31,5	18	
JET 151 T-P	60147315	3x400 В~	1,6	1,1	1,5	5,2-3	IE2	61	58,2	56	53	50		46	43	36								1¼"	1"	33	18	
JET 151 T-P	60180136	3x400 В~	1,6	1,1	1,5	5,2-3	IE3	61	58,2	56	53	50		46	43	36								1¼"	1"	33	18	
JET 251 M-P	102162082	1x220-240 В~	2,2	1,85	2,5	10	-	62	60	58	56	54		51	48,5	46	43,5	39	34,2					1¼"	1"	36	15	
JET 251 T-P	60147317	3x400 В~	2,2	1,85	2,5	6,9-4	IE2	62	60	58	56	54		51	48,5	46	43,5	39	34,2					1¼"	1"	34	15	
JET 251 T-P	60180137	3x400 В~	2,2	1,85	2,5	6,9-4	IE3	62	60	58	56	54		51	48,5	46	43,5	39	34,2					1¼"	1"	34	15	
JETINOX 82 M-P	102642020	1x220-240 В~	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 В~	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 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"	15,8	18	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - EURO M-P - EUROINOX M-P

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DN ВАС. 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		Ином, А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч Q=л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2							
EUROINOX 40/30 M-P	102972240			1 x 220-240 В~	0,88				0,55	0,75	3,9	H (M)	57	52,7	47	38,8	29	17,7								
EUROINOX 30/50 M-P	102972260	1 x 220-240 В~	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 В~	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 В~	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 В~	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



БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ



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.

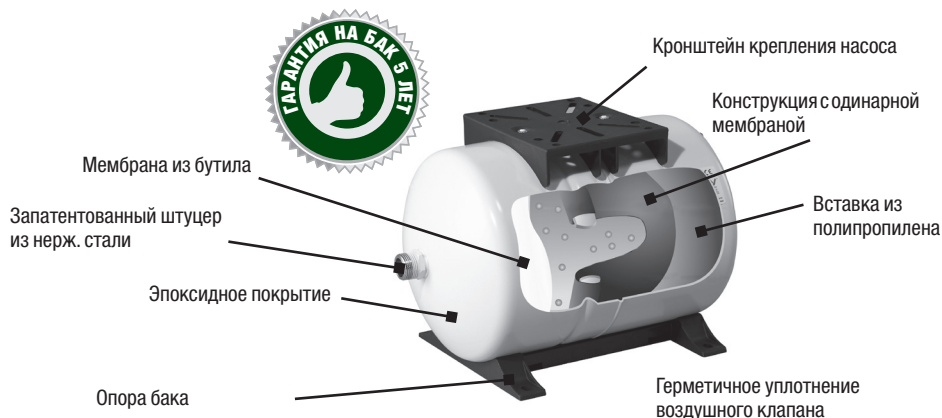
Максимальное рабочее давление: 8 бар (800 кПа).
Степень защиты: IP 44 (IP 55- клеммная коробка).

Класс изоляции: F.

АКСЕССУАРЫ | СТР. 95

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - AQUAJET

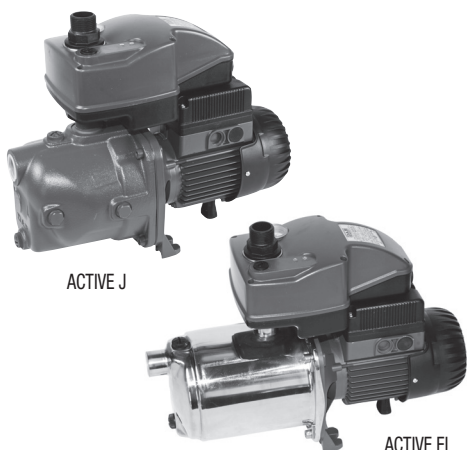
МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м ³ /ч										DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ
				кВт	л.с.		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8					
AQUAJET 82 M - G	60121345H	1x220-240 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	



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - AQUAJETINOX

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м ³ /ч										DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ
				кВт	л.с.		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8					
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	

БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ



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 сис-

темах, 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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, кВт	In л.с.	Q=м³/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	50	60	70	80	100	120													
ACTIVE J 62 M	102690000	1x220-240 В ~	0,72	0,44	0,6	3,12	H (м)											1"	1"	10,5	14																									
ACTIVE J 82 M	102690010	1x220-240 В ~	0,85	0,6	0,8	3,8												42,7	35	29,2	25,6	22,9	13																		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



БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ



ВСЕГО 67 дБ

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

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

АКСЕССУАРЫ СТР. 95

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 A	Q=л/мин														
				кВт	л.с.		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8						
BOOSTER SILENT 3 M	60122696	1 x 230 В ~	0,8	0,55	0,75	3,7	H (M)										3	1"	1"	11,5	18
BOOSTER SILENT 4 M	60122698	1 x 230 В ~	1	0,75	1	4,7	H (M)										4	1"	1"	11,5	18
BOOSTER SILENT 5 M	60122699	1 x 230 В ~	1,25	1	1,36	5,7	H (M)										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 	



ДЛЯ СИСТЕМ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



E.SYBOX^{mini}

E.SYBOX mini – это компактная автоматическая система повышения давления DAB для бытового водоснабжения. E.SYBOX mini гарантирует постоянное давление (установка давления регулируется от 1 до 5 бар) в системе и энергосбережение благодаря технологии ПЧ. E.SYBOX mini 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 50 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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		In A	Q, м³/ч	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2					4,8
				кВт	л.с.		Q, л/мин	10	20	30	40	50	60	70					80
E.SYBOX MINI 220-240V	60163600	2	1x220-240V ~	0,85	1,14	8 - 7	H (м)	50,0	44,5	38,0	31,0	24,0	17,0	9,6	1,8	1"	1"	14,6	18
E.SYBOX MINI 220-240V + PRESSURE SENSOR INLET SIDE	60173408	2	1x220-240V ~	0,85	1,14	8 - 7		50,0	44,5	38,0	31,0	24,0	17,0	9,6	1,8	1"	1"	14,6	18



263L x 236P x 439H*



* Габаритные размеры при вертикальной установке

870L x 595P x 1663H

ЭКОНОМИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ДО 50%
В СРАВНЕНИИ С ЛЮБЫМИ ДРУГИМИ ТРАДИЦИОННЫМИ РЕШЕНИЯМИ

УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ О
E.SYBOX^{mini}
www.esyboxmini.ru



ВЕРТИКАЛЬНАЯ УСТАНОВКА



ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА



E.SYBOX



ДЛЯ СИСТЕМ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

E.SYBOX – это компактная автоматическая система повышения давления DAB в системах 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 (45 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.

Максимальная температура жидкости: + 40 °С.

Максимальная температура окружающей среды: + 50° С.

Максимальная глубина всасывания: 8 м.

Максимальное рабочее давление: 8 бар (800 Кпа).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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	I MAX л.с.	I MAX А	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	1x220-240 В ~	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



263L x 352P x 564H*



* Габаритные размеры при вертикальной установке



ЭКОНОМИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ДО 50% В СРАВНЕНИИ С ЛЮБЫМИ ДРУГИМИ ТРАДИЦИОННЫМИ РЕШЕНИЯМИ

КОМПЛЕКТ 2 E.SYBOX


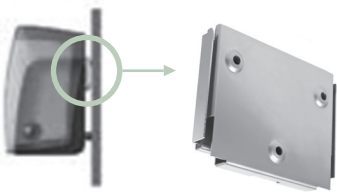


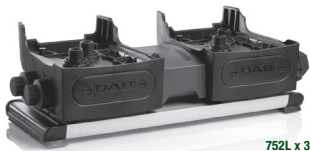

МОДЕЛЬ	КОД
КОМПЛЕКТ 2 E.SYBOX* + E.SYTWIN*	60170272

* Поставляется в разобранном виде



УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ О
E.SYBOX
www.esybox.ru



	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
 <p>293L x 318P x 180H</p> 	<p>e.sydock</p> <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>752L x 358P x 230H</p> 	<p>E.SYTWIN</p> <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



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



293L x 345P x 679H



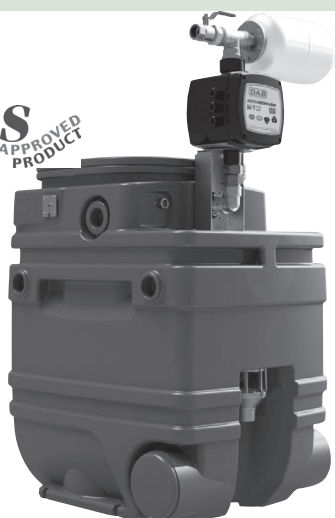
752L x 358P x 730H



	МОДЕЛЬ	КОД
 <p>870L x 595P x 1663H</p>	<h3>E.SYTANK</h3> <p>Полиэтиленовая накопительная емкость разработана специально для повысительной насосной станции e.sybox и оснащена:</p> <ul style="list-style-type: none"> • блоком e.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 500 л и при необходимости может быть увеличен дополнительными емкостями с трех сторон.</p>	60161819
	<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 трубки 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>e.sylink</h3> <p>Модуль E.sylink с беспроводным интерфейсом 802.15.4 позволяет насосной станции E.SYBOX использовать четыре цифровых входа (реле давления, поплавков и т. д.), подключить к системе диспетчеризации релейные выходы (аварийная сигнализация и проч.) и подключить дополнительный датчик давления.</p>	60164891
	<h3>КОМПЛЕКТ E.SYLINK*</h3> <p>e.sylink с блоком питания и шкафом</p>	60164735
	<h3>КОМПЛЕКТ E.SYLINK + РЕЛЕ СУХОГО ХОДА*</h3> <p>e.sylink с блоком питания, шкафом и реле давления для защиты от работы без воды</p>	60164889

* Предусмотрено проводное соединение

WRAS
APPROVED
PRODUCT

ДЛЯ СИСТЕМ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

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 инвертора) к гидроаккумулятору NBB.






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

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

AD PLUS | СТР. 5

АКСЕССУАРЫ | СТР. 95

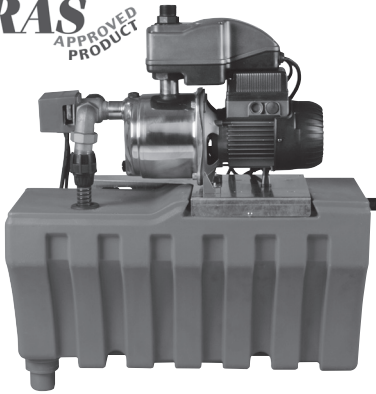
ТАБЛИЦА ВЫБОРА КОМПЛЕКТА NBB: A + B + C = NBB

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>	109640610 AD M/M 1.1	<p>60123882 - EUROINOX МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Всасывающая труба - Фитинги - Крепежные болты - Кронштейн для преобразователя частоты Active Driver - Расширительный бак 5 л - Шаровый кран 	
		109640640 AD 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>	<p>109640610 AD M/M 1.1</p> <p>109640640 AD M/T 1.0</p>	<p>60116638 - PULSAR МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ</p> <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
		 <p>60122626 - DIVERTRON 1200 M</p>	60123662 - МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ НАСОСА DIVERTRON	

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

ACTIVE SWITCH

СИСТЕМА СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ

WRAS
APPROVED
PRODUCT

ДЛЯ СИСТЕМ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

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 всасывающей трубке 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. 95

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												ЧИСЛО РАБОЧИХ КОЛЕС	DN ВСАС. ПАТРУБКА НАСОСА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА НАСОСА	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		НОМ. А	Q, м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	Q, л/мин	0						10
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



ДЛЯ СИСТЕМ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

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. 95

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												ЧИСЛО РАБОЧИХ КОЛЕС	DN ВСАС. ПАТРУБКА НАСОСА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА НАСОСА	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		НОМ. А	Q, м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,3	3,6	4,2	4,8	Q, л/мин						0	10	20
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				



ПОВЫШЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ



e.box plus D



e.box basic

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

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

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: в 90% в 20 °С.

Макс. высота эксплуатации: 1000 метров над уровнем моря.

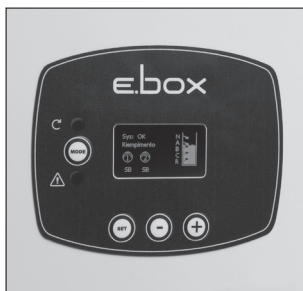
Степень защиты: IP 55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	ПУСК	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



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

SMART PRESS – блок управления насосом без использования расширительного бака. Устройство защищает насос от работы без воды без применения датчиков уровня или поплавкового реле. Возможность регулирования давления включе-

ния, минимальные потери давления при больших расходах.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ДАВЛЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЯ, БАР	DNA GAS	DNM GAS	ВЕС, КГ	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
SMART PRESS WG 1,5 - С/АВТОМ. СБРОСОМ - Б/КАБЕЛЯ	60114808	1,5	1" M	1" ¼ F	1,3	100
SMART PRESS WG 1,5 - С/АВТОМ. СБРОСОМ - Б/КАБЕЛЯ	60113308	1,5	1" M	1" ¼ F	1,6	100
SMART PRESS WG 3.0 - С/АВТОМ. СБРОСОМ - Б/КАБЕЛЯ	60114809	1,5	1" M	1" ¼ F	1,3	100
SMART PRESS WG 3.0 - С/АВТОМ. СБРОСОМ - С/КАБЕЛЕМ	60113922	1,5	1" M	1" ¼ F	1,6	100

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

АКСЕССУАРЫ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ САМОВСАСЫВАЮЩИМ НАСОСАМ И СТАНЦИЯМ НА ИХ БАЗЕ

АКСЕССУАРЫ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК



100/310/450 л B



20/60 л Г



2/8/18 л B

НАИМЕНОВАНИЕ

КОД

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 ДЛЯ 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 ДЛЯ 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

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ 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	-

КОНТРОЛЛЕРЫ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	ДАВЛЕНИЕ ЗАПУСКА, БАР
 КОНТРОЛЛЕР 1.5	КОНТРОЛЛЕР 1.5 БЕЗ КАБЕЛЯ	109640200	1,2
	КОНТРОЛЛЕР 1.5 БЕЗ КАБЕЛЯ	109640210	1,5
	КОНТРОЛЛЕР 1.5 БЕЗ КАБЕЛЯ	109640220	2,2
	КОНТРОЛЛЕР 1.5 С КАБЕЛЕМ	109640240	1,2
	КОНТРОЛЛЕР 1.5 С КАБЕЛЕМ	109640250	1,5
	КОНТРОЛЛЕР 1.5 С КАБЕЛЕМ	109640260	2,2

A large grid of graph paper for taking notes, consisting of 30 columns and 40 rows of small squares.

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ, ПРУДОВ И СОЛЕННОЙ ВОДЫ

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ



E.SWIM

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

BA

СТР. 100



СЕРИЯ С ПРЕФИЛЬТРОМ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУНЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ

AP

СТР. 103



EUROSWIM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

BA

СТР. 101



EUROCOVER

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

BB

СТР. 112



EUROPRO HIGH FLOW

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

BA

СТР. 102



JETCOM SP - EUROCOM SP

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

B9

B8

СТР. 112

НАСОСЫ ДЛЯ СОЛЕННОЙ ВОДЫ



MULTI 4 SW

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

B8

СТР. 113



NOVA SALT W

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

A7

СТР. 113

НАСОСЫ ДЛЯ ПРУДОВ



NOVAROND

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

D8

СТР. 114



NINPHEA

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

A8

СТР. 114



АКСЕССУАРЫ

СТР. 115



E.SWIM НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ ДЛЯ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ



ДЛЯ СИСТЕМ ФИЛЬТРАЦИИ И ЦИРКУЛЯЦИИ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ И ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ



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

Насосы с электронным управлением для бассейнов со встроенным префильтром 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 удаленного управления с помощью комплекта соединительного 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»).

Стандарт: IEC - 60364.

Степень защиты двигателя: IP X5.

Степень защиты клеммной коробки: IP X5.

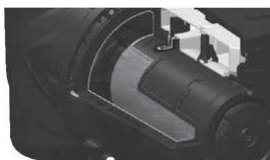
Класс изоляции: F.

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

АКСЕССУАРЫ | СТР. 115

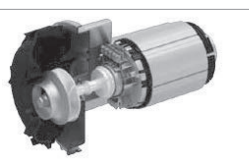
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 Вт	НОМ. МОЩН. P2		НОМ. А	Q=м ³ /ч												
E.SWIM 150	60172658	230 В ~	1250	1,1	1,5	5,6	0	6	12	18	21	24	27	30	Ø ВХОД. ПАТРУБКА (ГАС. РЕЗЬБА)	Ø НАЧ. ПАТРУБКА (ГАС. РЕЗЬБА)	19	6	
							Q=л/мин	0	100	200	300	350	400	450					500
							H (M)	15,4	14,5	13,9	11,7	10,7	9,66	8,65	7,00				



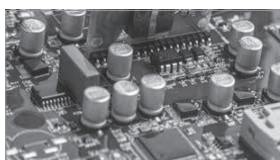
ВОДЯНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

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
	КОМПЛЕКТ СОЕДИНИТЕЛЬНОГО КАБЕЛЯ ДЛЯ E.SWIM	60174278



CE

ДЛЯ СИСТЕМ ФИЛЬТРАЦИИ ВОДЫ В ОБЩЕСТВЕННЫХ И ЧАСТНЫХ БАССЕЙНАХ, ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМАХ



* 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 двигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного двигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Степень защиты двигателя и клеммной коробки: IP55.

Класс изоляции: F.

Подшипники: водонепроницаемые, герметичные, влагостойчивые. 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 вод. ст.

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.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости: 60 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +50 °С.

Максимальное 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»).

Изготовлено по стандарту: IEC - 60364.

АКСЕССУАРЫ СТР. 115

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 Вт	НОМ. МОЩН. P2		I _{ном} , А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	H (М)																
				кВт	л. с.			Q=м ³ /ч	0	3	6	9	12	18	21	24	30	36	42	Ø ВАС. ПАТРУБКА (ГАЗ, РЕЗЬБА)	Ø НАП. ПАТРУБКА (ГАЗ, РЕЗЬБА)	МАКС. УРОВЕНЬ ШУМА дБ(А)	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
EUROSWIM 50 M	60118028	1x220-240 В ~	900	0,33	0,5	4,2	-	12,0	11,7	11,2	10,5	9,3	5,3							2"	2"	53	16	8
EUROSWIM 75 M	60118029	1x220-240 В ~	1 000	0,5	0,75	5	-	13,8	13,5	13,1	12,4	11,1	7,5	5						2"	2"	56	16,5	8
EUROSWIM 75 T	60145192	3x230-400 В ~	950	0,5	0,75	3,5 / 2	IE2	13,8	13,5	13,1	12,4	11,1	7,5	5						2"	2"	56	16,5	8
EUROSWIM 75 T	60179393	3x230-400 В ~	950	0,5	0,75	3,5 / 2	IE3	13,8	13,5	13,1	12,4	11,1	7,5	5						2"	2"	56	16,5	8
EUROSWIM 100 M	60118030	1x220-240 В ~	1 300	0,75	1	6,3	-	15,4	15,4	15	14,2	13,1	10,0	7,8	5,6					2"	2"	57	17	8
EUROSWIM 100 T	60145258	3x230-400 В ~	1 200	0,75	1	4 / 2,4	IE2	15,4	15,4	15	14,2	13,1	10,0	7,8	5,6					2"	2"	57	17	8
EUROSWIM 100 T	60179412	3x230-400 В ~	1 200	0,75	1	4 / 2,4	IE3	15,4	15,4	15	14,2	13,1	10,0	7,8	5,6					2"	2"	57	17	8
EUROSWIM 150 M	60118032	1x220-240 В ~	1 600	1,1	1,5	7	-	16,2	15,9	15,4	14,9	14,2	12,4	11,1	9,3	5,3				2"	2"	59	22	6
EUROSWIM 150 T	60146030	3x230-400 В ~	1 500	1,1	1,5	6,5 / 3,7	IE2	16,2	15,6	15,2	14,6	13,9	12,4	11,1	9,3	5,3				2"	2"	59	22	6
EUROSWIM 150 T	60179850	3x230-400 В ~	1 500	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"	2"	59	22	6
EUROSWIM 200 M	60118033	1x220-240 В ~	1 900	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"	2"	62	24	6
EUROSWIM 200 T	60146035	3x230-400 В ~	1 900	1,5	2	7,2 / 4	IE2	18,6	18,2	17,7	17,1	16,5	15,0	14,1	12,8	9,0	4			2"	2"	62	22	6
EUROSWIM 200 T	60179849	3x230-400 В ~	1 900	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"	2"	62	22	6
EUROSWIM 300 M	60122213	1x220-240 В ~	2 800	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"	2"	64	24,5	6
EUROSWIM 300 T	60146024	3x230-400 В ~	2 800	2,2	3	8,7 / 5	IE2	22,0	21,9	21,7	21,3	20,8	19,6	18,9	18,1	15,9	12,5	8,6		2"	2"	64	25	6
EUROSWIM 300 T	60179851	3x230-400 В ~	2 800	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"	2"	64	25	6

EUROPRO HIGH FLOW

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ*



ДЛЯ БОЛЬШИХ СИСТЕМ ФИЛЬТРАЦИИ ВОДЫ В ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНАХ



* Подходят для использования с морской водой

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.

Степень защиты клеммной коробки: IP55.

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

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

Класс изоляции: F.

Максимальная 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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 115

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 Вт	НОМ. МОЩН. P2 кВт	НОМ. СКОРОСТЬ вращения, об/мин	НОМ. А			ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	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	
						230	400	690																
EUROPRO 350 T	60169120	3 х 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 х 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 х 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 х 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 х 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 х 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 х 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 х 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 х 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 х 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

ДЛЯ БОЛЬШИХ СИСТЕМ ФИЛЬТРАЦИИ ВОДЫ В ОБЩЕСТВЕННЫХ И ЧАСТНЫХ БАССЕЙНАХ, ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ



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.

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.

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.

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 вод. ст.

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: рабочее колесо из бронзы и катафорезное 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 ЧУГУНЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ

НКМ-G - ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ - 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	H (M)																		
			кВт	л. с.	230 В	400 В		Q=м³/ч	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	DN ВАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг	
НКМ-G 40-200/200/A/BAQV/1,1/4	1D2317B4C	3 x 230-400 В ~	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 40-200/200/A/BAQV/1,1/4	1D2317B4W	3 x 230-400 В ~	1,1	1,5	4,68	2,7	IE3	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 В ~	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 40-200/219/A/BAQV/1,5/4	1D2317B5W	3 x 230-400 В ~	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	1D2417B6C	3 x 230-400 В ~	2,2	3	8,75	5,05	IE2	20,6	20,5	20,1	19,2	17,8	16											65	40	85
НКМ-G 40-250/245/A/BAQV/2,2/4	1D2417B6W	3 x 230-400 В ~	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	1D3217B5C	3 x 230-400 В ~	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 50-160/177/A/BAQV/1,5/4	1D3217B5W	3 x 230-400 В ~	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	1D3317B6C	3 x 230-400 В ~	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 50-200/210/A/BAQV/2,2/4	1D3317B6W	3 x 230-400 В ~	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	1D3317B7D	3 x 400 В ~	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 50-200/219/A/BAQV/3/4	1D3317B7X	3 x 400 В ~	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	1D3417B8D	3 x 400 В ~	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 50-250/263/A/BAQV/4/4	1D3417B8X	3 x 400 В ~	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	1D4317B7D	3 x 400 В ~	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 65-200/210/A/BAQV/3/4	1D4317B7X	3 x 400 В ~	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	1D4317B8D	3 x 400 В ~	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 65-200/219/A/BAQV/4/4	1D4317B8X	3 x 400 В ~	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	1D4517B9D	3 x 400 В ~	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
НКМ-G 65-250/263/A/BAQV/5,5/4	1D4517B9X	3 x 400 В ~	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	H (M)																	
			кВт	л. с.	230 В	400 В		Q=м³/ч	0	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	DN ВАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг	
НКМ-G 80-200/200/A/BAQV/4/4	1D5317B8D	3 x 400 В ~	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 80-200/200/A/BAQV/4/4	1D5317B8X	3 x 400 В ~	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	1D5317B9D	3 x 400 В ~	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 80-200/222/A/BAQV/5,5/4	1D5317B9X	3 x 400 В ~	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	1D5417BAD	3 x 400 В ~	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 80-250/240/A/BAQV/7,5/4	1D5417BAX	3 x 400 В ~	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	1D5417BBD	3 x 400 В ~	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
НКМ-G 80-250/270/A/BAQV/11/4	1D5417BBX	3 x 400 В ~	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

* Комплектуется префильтрами и комплектом для их установки

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ

НКМ-G - ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ - 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																DN ВХОД. 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						
НКМ-G 100-200/200/А/ВАQV/5,5/4	1D6317B9D	3 x 400 В ~	5,5	7,5	-	10,6	IE2	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			
НКМ-G 100-200/200/А/ВАQV/5,5/4	1D6317B9X	3 x 400 В ~	5,5	7,5	-	10,6	IE3	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			
НКМ-G 100-200/214/А/ВАQV/7,5/4	1D6317BAD	3 x 400 В ~	7,5	10	-	14,7	IE2	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			
НКМ-G 100-200/214/А/ВАQV/7,5/4	1D6317BAX	3 x 400 В ~	7,5	10	-	14,6	IE3	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			
НКМ-G 100-250/250/А/ВАQV/11/4	1D6417BBD	3 x 400 В ~	11	15	-	22	IE2	21,1	21	21	21	21	21	21	20,9	20	19,8	18	16		125	100	273			
НКМ-G 100-250/250/А/ВАQV/11/4	1D6417BBX	3 x 400 В ~	11	15	-	20,5	IE3	21,1	21	21	21	21	21	21	20,9	20	19,8	18	16		125	100	213			

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч																DN ВХОД. 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					
НКМ-G 125-250/243/А/ВАQV/15/4	1D7417BCD	3 x 400 В ~	15	20	-	29	IE2	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			
НКМ-G 125-250/243/А/ВАQV/15/4	1D7417BCX	3 x 400 В ~	15	20	-	28	IE3	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			
НКМ-G 125-250/256/А/ВАQV/18,5/4	1D7417BDD	3 x 400 В ~	18,5	25		35	IE2	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		
НКМ-G 125-250/256/А/ВАQV/18,5/4	1D7417BDX	3 x 400 В ~	18,5	25	-	34	IE3	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		
НКМ-G 150-200/218/А/ВАQV/11/4	1D8317BBD	3 x 400 В ~	11	15		22	IE2	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		
НКМ-G 150-200/218/А/ВАQV/11/4	1D8317BBX	3 x 400 В ~	11	15	-	20,5	IE3	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		

* Комплектуется префильтрами и комплектом для их установки

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ

НКР-G - ДВУХПОЛЮСНЫЙ - 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. P ₂		Ином, А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч														DN ВАС. ПАТРУБКА	DN НАГ. ПАТРУБКА	кг
		кВт	л. с.	230 В	400 В	0		6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72					
НКР-G 40-125/107/A/BAQV/1,5/2	1D2117B5A	3 х 230-400 В ~	1,5	2	5,80	3,35	IE2	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	65	40	57	
НКР-G 40-125/107/A/BAQV/1,5/2	1D2117B5U	3 х 230-400 В ~	1,5	2	5,80	3,35	IE3	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	65	40	49	
НКР-G 40-125/120/A/BAQV/2,2/2	1D2117B6A	3 х 230-400 В ~	2,2	3	8,23	4,75	IE2	19	18,7	18,4	17,8	17	15,9	14,6	13	11					65	40	70	
НКР-G 40-125/120/A/BAQV/2,2/2	1D2117B6U	3 х 230-400 В ~	2,2	3	8,23	4,75	IE3	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	1D2117B7B	3 х 400 В ~	3,0	4		5,95	IE2	22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5				65	40	76	
НКР-G 40-125/130/A/BAQV/3/2	1D2117B7V	3 х 400 В ~	3,0	4		5,95	IE3	22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5				65	40	67	

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P ₂		Ином, А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч														DN ВАС. ПАТРУБКА	DN НАГ. ПАТРУБКА	кг
		кВт	л. с.	230 В	400 В	0		24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102				
НКР-G 50-125/115/A/BAQV/3/2	1D3117B7B	3 х 400 В ~	3,0	4	-	5,95	IE2	17	16,5	16	15,5	15	14,5	13,7	13	12	11	10	9		65	50	78	
НКР-G 50-125/115/A/BAQV/3/2	1D3117B7V	3 х 400 В ~	3,0	4	-	5,95	IE3	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	1D3117B8B	3 х 400 В ~	4,0	5,5	-	8,05	IE2	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 50-125/125/A/BAQV/4/2	1D3117B8V	3 х 400 В ~	4,0	5,5	-	8,05	IE3	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	1D3117B9B	3 х 400 В ~	5,5	7,5	-	10,4	IE2	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-G 50-125/135/A/BAQV/5,5/2	1D3117B9V	3 х 400 В ~	5,5	7,5	-	10,4	IE3	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

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P ₂		Ином, А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч														DN ВАС. ПАТРУБКА	DN НАГ. ПАТРУБКА	кг	
		кВт	л. с.	230 В	400 В	0		36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150				
НКР-G 65-125/120-110/A/BAQV/4/2	1D4117B8B	3 х 400 В ~	4,0	5,5	-	8,05	IE2	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 65-125/120-110/A/BAQV/4/2	1D4117B8V	3 х 400 В ~	4,0	5,5	-	8,05	IE3	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	1D4117B9B	3 х 400 В ~	5,5	7,5	-	10,4	IE2	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 65-125/127/A/BAQV/5,5/2	1D4117B9V	3 х 400 В ~	5,5	7,5	-	10,4	IE3	19,5	19	18,9	18,7	18,4	18,1	17,5	17,5	16,9	16,5	15,8	14,5	13	12	80	65	82	
НКР-G 65-125/137/A/BAQV/7,5/2	1D4117BAB	3 х 400 В ~	7,5	10	-	14,1	IE2	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-G 65-125/137/A/BAQV/7,5/2	1D4117BAV	3 х 400 В ~	7,5	10	-	13,4	IE3	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

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DN ВАС. ПАТРУБКА	DN НАГ. ПАТРУБКА	кг					
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P ₂		Ином, А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч																
		кВт	л. с.	230 В	400 В	0		90	102	114	120	150	180	210	240									
НКР-G 80-160/147-127/A/BAQV/11/2	1D5217BBB	3 х 400 В ~	11,0	15	-	20,4	IE2	24	22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12							100	80	242,5
НКР-G 80-160/147-127/A/BAQV/11/2	1D5217BBV	3 х 400 В ~	11,0	15	-	19,4	IE3	24	22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12							100	80	179



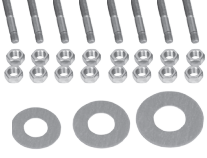
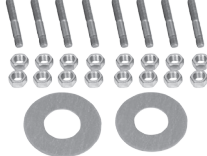
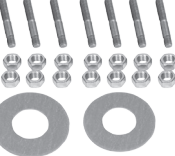
* Комплектуется префильтрами и комплектом для их установки



ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ

ТАБЛИЦА ПОДБОРА НАСОСА/ПРЕФИЛЬТРА/МОНТАЖНОГО КОМПЛЕКТА

Чугунное рабочее колесо и торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона

ЧИСЛО ПОЛЮСОВ		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		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					
						ПРЕФИЛЬТР 80/80		КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 80-100-125	60166312
						ПРЕФИЛЬТР 125/125		КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 150-200	60166313
						ПРЕФИЛЬТР 200/200			60164704

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ

НКМ-G - ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ - СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

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

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																кг						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин														DN ВАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА				
		кВт	л. с.	230 В	400 В			0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300								
НКМ-G 40-200/200/B/BAQV/1,1/4	60166232	3 x 230-400 В ~	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 40-200/200/B/BAQV/1,1/4	60180148	3 x 230-400 В ~	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/B/BAQV/1,5/4	60166233	3 x 230-400 В ~	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 40-200/219/B/BAQV/1,5/4	60180149	3 x 230-400 В ~	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/B/BAQV/2,2/4	60166234	3 x 230-400 В ~	2,2	3	8,75	5,05	IE2	20,6	20,5	20,1	19,2	17,8	16														65	40	85
НКМ-G 40-250/245/B/BAQV/2,2/4	60180150	3 x 230-400 В ~	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/B/BAQV/1,5/4	60166235	3 x 230-400 В ~	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 50-160/177/B/BAQV/1,5/4	60180151	3 x 230-400 В ~	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/B/BAQV/2,2/4	60166236	3 x 230-400 В ~	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 50-200/210/B/BAQV/2,2/4	60180152	3 x 230-400 В ~	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/B/BAQV/3/4	60166237	3 x 400 В ~	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 50-200/219/B/BAQV/3/4	60180153	3 x 400 В ~	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/B/BAQV/4/4	60166238	3 x 400 В ~	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 50-250/263/B/BAQV/4/4	60180154	3 x 400 В ~	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/B/BAQV/3/4	60166239	3 x 400 В ~	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 65-200/210/B/BAQV/3/4	60180155	3 x 400 В ~	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	72
НКМ-G 65-200/219/B/BAQV/4/4	60166240	3 x 400 В ~	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 65-200/219/B/BAQV/4/4	60180156	3 x 400 В ~	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	77
НКМ-G 65-250/263/B/BAQV/5,5/4	60166241	3 x 400 В ~	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
НКМ-G 65-250/263/B/BAQV/5,5/4	60180157	3 x 400 В ~	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	165

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																кг						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин														DN ВАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА				
		кВт	л. с.	230 В	400 В			0	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000									
НКМ-G 80-200/200/B/BAQV/4/4	60166242	3 x 400 В ~	5,5	7,5	-	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 80-200/200/B/BAQV/4/4	60180158	3 x 400 В ~	5,5	7,5	-	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/B/BAQV/5,5/4	60166243	3 x 400 В ~	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 80-200/222/B/BAQV/5,5/4	60180159	3 x 400 В ~	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/B/BAQV/7,5/4	60166244	3 x 400 В ~	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 80-250/240/B/BAQV/7,5/4	60168350	3 x 400 В ~	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/B/BAQV/11/4	60166245	3 x 400 В ~	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
НКМ-G 80-250/270/B/BAQV/11/4	60168351	3 x 400 В ~	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

* Комплектуется префильтрами и комплектом для их установки



ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУНЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ

NKM-G - ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫЙ - СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

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

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	DN ВАС. ПАРУБКА	DN НАГН. ПАРУБКА	кг
			кВт	л.с.	230 В	400 В		Q=л/мин	0	1 000	1 100	1 200	1 300	1 400	1 500	1 700	1 900	2 000	2 500	3 000	3 500			
NKM-G 100-200/200/В/BAQV/5,5/4	60166246	3 x 400 В ~	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 100-200/200/В/BAQV/5,5/4	60180160	3 x 400 В ~	5,5	7,5	-	10,6	IE3		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/В/BAQV/7,5/4	60166247	3 x 400 В ~	7,5	10	-	14,7	IE2		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 100-200/214/В/BAQV/7,5/4	60168353	3 x 400 В ~	7,5	10	-	14,6	IE3		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/В/BAQV/11/4	60166248	3 x 400 В ~	11	15	-	22	IE2		21,1	21	21	21	21	21	21	20,9	20	19,8	18	16	125	100	273	
NKM-G 100-250/250/В/BAQV/11/4	60168369	3 x 400 В ~	11	15	-	20,5	IE3		21,1	21	21	21	21	21	21	20,9	20	19,8	18	16	125	100	213	

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	DN ВАС. ПАРУБКА	DN НАГН. ПАРУБКА	кг
			кВт	л.с.	230 В	400 В		Q=л/мин	0	1 700	1 900	2 000	2 500	3 000	3 500	4 000	4 500	5 000	5 500	6 000	6 500	7 000			
NKM-G 125-250/243/В/BAQV/15/4	60166249	3 x 400 В ~	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 125-250/243/В/BAQV/15/4	60168370	3 x 400 В ~	15	20	-	28	IE3		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/В/BAQV/18,5/4	60166250	3 x 400 В ~	18,5	25	-	35	IE2		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 125-250/256/В/BAQV/18,5/4	60168371	3 x 400 В ~	18,5	25	-	34	IE3		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/В/BAQV/11/4	60166251	3 x 400 В ~	11	15	-	22	IE2		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
NKM-G 150-200/218/В/BAQV/11/4	60168376	3 x 400 В ~	11	15	-	20,5	IE3		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

* Комплектуется префильтрами и комплектом для их установки

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ,
ПРУДОВ И СОЛЕНОЙ ВОДЫ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУНЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ

НКР-Г - ДВУХПОЛЮСНЫЙ - СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

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

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	Q=л/мин																					
		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	60166252	3 х 230-400 В ~	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 40-125/107/В/BAQV/1,5/2	60180161	3 х 230-400 В ~	1,5	2	5,80	3,35	IE3		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	60166253	3 х 230-400 В ~	2,2	3	8,23	4,75	IE2		19	18,7	18,4	17,8	17	15,9	14,6	13	11										65	40	70	
НКР-Г 40-125/120/В/BAQV/2,2/2	60180162	3 х 230-400 В ~	2,2	3	8,23	4,75	IE3		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	60166254	3 х 400 В ~	3,0	4		5,95	IE2		22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5										65	40	76
НКР-Г 40-125/130/В/BAQV/3/2	60180163	3 х 400 В ~	3,0	4		5,95	IE3		22,8	22,5	22,3	22	21,2	20,2	19	17,4	15,5	13,5										65	40	67

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	Q=л/мин																					
		кВт	л.с.	230 В	400 В				0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90				102					
НКР-Г 50-125/115/В/BAQV/3/2	60166255	3 х 400 В ~	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 50-125/115/В/BAQV/3/2	60180164	3 х 400 В ~	3,0	4	-	5,95	IE3		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	60166256	3 х 400 В ~	4,0	5,5	-	8,05	IE2		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 50-125/125/В/BAQV/4/2	60180165	3 х 400 В ~	4,0	5,5	-	8,05	IE3		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	60166257	3 х 400 В ~	5,5	7,5	-	10,4	IE2		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 50-125/135/В/BAQV/5,5/2	60180166	3 х 400 В ~	5,5	7,5	-	10,4	IE3		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

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	Q=л/мин																					
		кВт	л.с.	230 В	400 В				0	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114				120	150				
НКР-Г 65-125/120-110/В/BAQV/4/2	60166258	3 х 400 В ~	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 65-125/120-110/В/BAQV/4/2	60180167	3 х 400 В ~	4,0	5,5	-	8,05	IE2		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	60166259	3 х 400 В ~	5,5	7,5	-	10,4	IE2		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 65-125/127/В/BAQV/5,5/2	60180168	3 х 400 В ~	5,5	7,5	-	10,4	IE2		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	60166260	3 х 400 В ~	7,5	10	-	14,1	IE2		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 65-125/137/В/BAQV/7,5/2	60168378	3 х 400 В ~	7,5	10	-	13,4	IE3		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	

МОДЕЛЬ *	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАГН. ПАТРУБКА	кг									
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	Q=л/мин																			
		кВт	л.с.	230 В	400 В				0	90	102	114	120	150	180	210				240								
НКР-Г 80-160/147-127/В/BAQV/11/2	60166261	3 х 400 В ~	11,0	15	-	20,4	IE2	H (M)	24	22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12										100	80	242,5
НКР-Г 80-160/147-127/В/BAQV/11/2	60168379	3 х 400 В ~	11,0	15	-	19,4	IE3		24	22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12											100	80


* Комплектуется префильтрами и комплектом для их установки



ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ

ТАБЛИЦА ПОДБОРА НАСОСА/ПРЕФИЛЬТРА/МОНТАЖНОГО КОМПЛЕКТА - СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

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

ЧИСЛО ПОЛЮСОВ		ТИП НАСОСА		КОМПЛЕКТ ДУ/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					



EUROCOVER

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ



ДЛЯ ОТКАЧИВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ С ТЕНТОВ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ 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 двигателем с длительным режимом работы. Статор располагается в кожухе из нерж. стали с крышкой для защиты проводки и конденсатора.

Степень защиты: IP68.
Класс изоляции: F.
Напряжение питания: 1 x 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 вод. ст.
Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до 35 °С (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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 Вт	НОМ. МОЩН. P2		Q=м³/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



ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ



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 двигателя 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 x 220/240 В, 50 Гц
 3 x 230/400 В, 50 Гц.
Рабочий диапазон: расход 10–80 л/мин при макс. напоре до 58 м вод. ст.
Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых или абразивных частиц вода плавательного бассейна (хлорсодержащая).
Диапазон температуры жидкости: от 0 до +35 °С для бытовой воды (EN 60335-2-41) от 0 до +40 °С для других применений.
Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.
Максимальное рабочее давление: 6 бар (600 кПа).
Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 кВт	НОМ. МОЩН. P2		НОМ. А	ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,3	3,6	4,2	4,8	DN ВСАС. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	DN НАГН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE
				кВт	л. с.																	
JETCOM 102 SP M	102676030	1x220-240 В ~	1,13	0,75	1	5,1	-	53,8	47	41	36,3	32,4	28,8		25,8			1"	1"	9,5	28	
EUROCOM SP 30/50 M	102966260	1x220-240 В ~	880	0,55	0,75	3,9	-	42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	27,5	24,8	19,5	14	1"	1"	8,8	28	
EUROCOM SP 30/50 T	102966270	3x230-400 В ~	870	0,55	0,75	1,6–2,8	-	42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	27,5	24,8	19,5	14	1"	1"	8,8	28	
EUROCOM SP 40/50 M	102966280	1x220-240 В ~	1200	0,75	1	5,3	-	57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	39,5	35,8	28	19,2	1"	1"	11	28	
EUROCOM SP 40/50 T	60145281	3x230-400 В ~	1180	0,75	1	2,2–3,8	IE2	57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	39,5	35,8	28	19,2	1"	1"	11,3	28	
EUROCOM SP 40/50 T	60179420	3x230-400 В ~	1180	0,75	1	2,2–3,8	IE3	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 МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ



ДЛЯ СОЛЕНОЙ ВОДЫ

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 коррозионноустойчивых 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														КОЛ-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС	КОЛ-ВО ПАТРУБКА (РАЗ. РЕЗЬБА)	КОЛ-ВО ПАТРУБКА (РАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE									
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 кВт	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	Q=м³/ч		0		0,6		1,2		1,8		2,4		3,0						3,6		4,2		4,8		5,4		
				кВт	л. с.		Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	10	15						20	25	30	35	40	45	50	55	60
MULTI 4 SW M	60122695	1x220-240 В ~	1	0,75	1	4,5	H _м	46	45	43	40	38	33	28	22	16	9	4	1"	1"	10,6	21											

NOVA SALT W

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ



ДЛЯ СОЛЕНОЙ ВОДЫ

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

Детали и узлы насоса выполнены из коррозионноустойчивых и нержавеющей материалов. Корпус двигателя, вал, крепежные винты и гайки – из нерж. стали AISI 316.

Электродвигатель имеет встроенную защиту от перегрузки.

Износостойкие вал и рабочее колесо.

Двигатель превосходно охлаждается, что позволя-

ет 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														КОЛ-ВО ПАТРУБКА (РАЗ. РЕЗЬБА)	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE							
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1 кВт	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	Q=м³/ч		0		1		2		3		4,5		5					6		7		7,5		
				кВт	л. с.		Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	10	15	20					25	30	35	40	45	50	
NOVA SALT W M-A	60122652	1x230 В~	0,28	0,2	0,28	1,3	H _м	6	5,4	4,7	3,9	2,8	2,5	1,7	1	0,5	1"¼	10 м	3,9	48										



НАСОСЫ ДЛЯ ФОНТАНОВ И ПРУДОВ

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.

Изготовлен их экологически чистых коррозионно-стойких 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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 115

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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		Iном, А	Q=м³/ч	Q=л/мин																	
				кВт	л.с.		0	1	2	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	14	15	175					200	233
NOVAPOND 200 M	60122681	1X230 В~	280	0,2	0,28	1,3	6,98	6,35	5,55	4,75	3,6	2,2	0,65							1" ¼	10 м	4,3	48		
NOVAPOND 550 M	60122684	1X230 В~	750	0,55	0,75	3,3	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		



НАСОСЫ ДЛЯ ФОНТАНОВ И ПРУДОВ

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 ВТ	Q=м³/ч	Q=л/мин																		
					0	0,2	0,4	0,6	0,9	1,2	1,6	2	2,4	3	3,5	4	4,6	15					20	27
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 СОЛЕННОЙ 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



KRA
САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ

AB СТР. 118



KI
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛОСОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

EP СТР. 146



KPS - KPF
ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ

AB СТР. 118



К С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛОСОМ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛОСОМ

BO СТР. 147



KP
ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ

AB СТР. 119



К С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛОСАМИ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛОСАМИ

BP СТР. 149



KE С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛОСОМ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛОСОМ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р

BO СТР. 120



KC / KCV
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

BX СТР. 151



KE С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛОСАМИ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛОСАМИ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р

BP СТР. 121



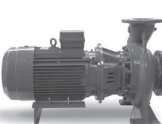
NKM-G - NKP-G
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

BE СТР. 152



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

BG СТР. 123



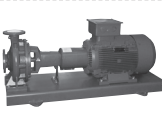
NKM-G - NKP-G OVERSIZE
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

BE СТР. 152



KDNE
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р

BC СТР. 127



KDN
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

BC СТР. 173



KVCE 30-50-80-120
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р

BL СТР. 125



KDN OVERSIZE
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

BF СТР. 192



KVE 3-6-10
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р

BN СТР. 130



KVC - KVCX
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

BL BM СТР. 194



NKVE 10-15-20
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р

BH BI BJ СТР. 131



KV 3-6-10
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

BN СТР. 197



NKVE 32-45-65-95
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р

EH EI EK EL СТР. 133



NKV 10-15-20
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

BH BI BJ СТР. 198



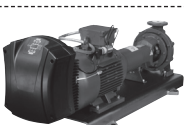
NKM-GE / NKP-GE
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С

BG СТР. 137



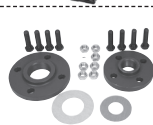
NKV 32-45-65-95
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

EH EI EK EL СТР. 202



KDNE
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С

BC СТР. 142



АКСЕССУАРЫ

СТР. 207

ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



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 двигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного двигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

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

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ								
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		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	5	10	15	20	30	40
				кВт	л.с.			Н (м)	53	51	48	43	38	27	16						1°G	1°G	12,40	39			
КРА 40/20 М	101120000	1 х 230 В ~	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	60145185	3 х 230 - 400 В ~	1	0,75	1	3,5-2,1	IE2		53	51	48	43	38	27	16	1°G	1°G	12,40	39								
КРА 40/20 Т	60180169	3 х 230 - 400 В ~	1	0,75	1	3,5-2,1	IE3		53	51	48	43	38	27	16	1°G	1°G	12,40	39								

ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



KPF



KPS

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 двигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного двигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон:

расход от 1 до 50 л/мин., напор до 107 метров.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения,

от -10 °С до +50 °С для других случаев.

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4					Q=л/мин	0	5	10	15	20	30	40
				кВт	л.с.			Н (м)	32,5	31	25	22	17,5	10	1°G						1°G	5,3	110				
KPF 30/16 М	60164730Н	1 х 230 В ~	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 х 230 - 400 В ~	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	60167091Н	1 х 230 В ~	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	60179747Н	3 х 230 - 400 В ~	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	60172748Н	1 х 230 В ~	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 х 230 В ~	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 х 230 - 400 В ~	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	60164731Н	1 х 230 В ~	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	60171352Н	3 х 230 - 400 В ~	1,4	1,0	1,34	-	IE2		84	76	68	62	56	38	24	1°G	1°G	9,0	39								
KPF 45/20 Т	60179405	3 х 230 - 400 В ~	1,4	1,0	1,34	-	IE3		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



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



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 двигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного двигателя 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 метров.
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 прочих применений.
Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
Максимальное рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).
Монтаж: горизонтально, в фиксированном положении

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4					
				кВт	л.с.															Q=л/мин
КР 60/6 М	101110280	1 x 230 В ~	0,54	0,37	0,5	2,4	-	Н (м)	87	57	33	13					½" G	½" G	8,2	39
КР 60/6 Т	101110290	3 x 230 - 400 В ~	0,52	0,37	0,5	1,8-1	-		87	57	33	13					½" G	½" G	7,9	39
КР 60/12 М	101110320	1 x 230 В ~	1,15	0,75	1	5,2	-		107	91	74	58	43	17			¾" G	¾" G	10,1	39
КР 60/12 Т	60145184	3 x 230 - 400 В ~	1,12	0,75	1	3,8-2,2	IE2		107	91	74	58	43	17			¾" G	¾" G	9,90	39
КР 60/12 Т	60180170	3 x 230 - 400 В ~	1,12	0,75	1	3,8-2,2	IE3		107	91	74	58	43	17			¾" G	¾" G	9,90	39

КЕ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р



ДЛЯ СИСТЕМ БЫТОВОГО, ГРАЖДАНСКОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



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 вод. ст.

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

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 клемной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

МСЕ/Р

СТР. 3

НАСОСЫ КЕ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ 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	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15				18				
КЕ 36/200 Т МСЕ30/Р	60144849	3 х 400 В	3,2	2,2	3	6,96	H (м)	36,6								36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5	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							41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29	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							54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45	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		Iном, А	Q, м³/ч	Q, л/мин																				
				кВт	л. с.			0	12	15	18	24	30	36	42	60	72	84	96									
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				42	40	38	35	21,5										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				50	48	47	43,5	32,5	21									80	65	107,9
КЕ 50/800 Т МСЕ110/Р	60167380	3 х 400 В	13,5	11	15	27,49		58				56,5	55	53,5	51	41	31									80	65	117,2
КЕ 25/1200 Т МСЕ110/Р	60167381	3 х 400 В	12,0	10	12,5	20,92		40,7				39	38,5	38	37	33,5	30	25	18							80	65	106,9
КЕ 35/1200 Т МСЕ110/Р	60167382	3 х 400 В	11,4	12	15	25,10		45							43	42,5	38,5	35	31,5	27						80	65	112,9

КЕ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

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



ДЛЯ СИСТЕМ БЫТОВОГО, ГРАЖДАНСКОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



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 вод. ст.

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 НАПОР. ПАТРУБКА	ВЕС, кг				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	Q, м³/ч	H (м)																				
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												1 1/2" 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													1 1/2" 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										1 1/2" 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										1 1/2" 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										1 1/2" 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	1 1/4" 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	1 1/4" 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	1 1/4" 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	1 1/4" G	90,9

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			
NKM-GE40-250/260/A/BAQE/ 3 /4 MCE30/P	3	4	23.3	23.1	22.8	22.2	20.8	19																									
NKM-GE50-250/263/A/BAQE/ 4/4 MCE55/P	4	5.5	23.8		23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1																					
NKM-GE65-250/263/A/BAQE/ 5,5 /4MCE55/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																	
NKM-GE65-315/309/A/BAQE/11/4 MCE150/P	11	15	34.2							33.2	33	32.5	32	31.5	30.7	29.8	29	28	25	21.7													
NKM-GE80-250/270/A/BAQE/11/4 MCE150/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												
NKM-GE80-315/305/A/BAQE/15/4 MCE150/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										
NKM-GE100-250/250/A/BAQE/11/4 MCE150/P	11	15	21.1											21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16									
NKM-GE100-250/270/A/BAQE/15/4MCE150/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								
NKM-GE125-250/243/A/BAQE/15 /4 MCE150/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	
NKP-GE32-125.1/125/A/BAQE /1.5/2 MCE22/P	1.5	2	21	20.8	19	16.8																				
NKP-GE 32-125.1/140/A/BAQE/2.2/2 MCE22/P	2.2	3	27	26.9	25.9	23	19.5																			
NKP-GE 32-125/130/A/BAQE / 2.2 /2 MCE22/P	2.2	3	23.6	23.1	23	21.6	19.6	16.8																		
NKP-GE 32-125/142/A/BAQE / 3 /2 MCE30/P	3	4	28.6	28	27.6	26.5	24.6	21.8	17.9																	
NKP-GE 32-160.1 166/A/BAQE /3/2 MCE30/P	3	4	35.3	35	33	28																				
NKP-GE 32-160/151/A/BAQE/3/2 MCE30/P	3	4	30.5	30	29	27	24	19.5																		
NKP-GE 32-160/177/A/BAQE /5,5/2MCE55/P	5.5	7.5	43.5	43.2	42.6	41.5	39	36	31.5	25.5																
NKP-GE32-200.1 205/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P	5.5	7.5	56.6	55.7	52	45.8	36.2																			
NKP-GE 32-200/190/A/BAQE/5,5 /2MCE55/P	5.5	7.5	46.9	46.5	45	43	40	35	29																	
NKP-GE 32-200/210/A/BAQE/7,5 /2MCE110/P	7.5	10	58.8	58	57	56	53	49	44																	
NKP-GE 40-125/120/A/BAQE/2.2/2MCE22/P	2.2	3	19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11															
NKP-GE 40-125/130/A/BAQE/3/2 MCE30/P	3	4	22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5														
NKP-GE 40-125/139/A/BAQE/4/2 MCE55/P	4	5.5	26.4	26.2	26	25.6	25	24	23	21.5	19.5	17.5	15													
NKP-GE 40-160/158/A/BAQE/5,5/2MCE55/P	5.5	7.5	33.7			34	33.4	32.4	31	29.5	27	24														
NKP-GE40-160/172/A/BAQE/7,5/2MCE110/P	7.5	10	40.7			40.2	40.1	39.8	38.5	37.5	35.5	33	30	26.5												
NKP-GE 40-200/210/A/BAQE/11/2 MCE150/P	11	15	57.1	57	57	56.8	56.5	56	55	53	50	47	43.5	39												
NKP-GE40-250/230/A/BAQE/15/2 MCE150/P	15	20	72.5			72.5	72	70	68	66	62.5	60	56	51.5												
NKP-GE50-125/135/A/BAQE/5,5 /2 MCE55/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							
NKP-GE50-125/144/A/BAQE/7,5/2MCE110/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						
NKP-GE50-160/169/A/BAQE/11/2 MCE150/P	11	15	39.6					39.5	39.3	39.1	39	38.5	38	37.2	36.5	35	34	32.5								
NKP-GE 50-200/200/A/BAQE /15/2 MCE150/P	15	20	55.1					54.7	54.6	54	53.5	52	51	49	47.5	45.5	43	41								
NKP-GE 65-125/127/A/BAQE/5,5/2MCE55/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				
NKP-GE65-125/137/A/BAQE/7,5/2MCE110/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			
NKP-GE65-160/157/A/BAQE/11/2MCE150/P	11	15	32.5										32.3	32	31.9	31.3	30.2	30	29.2	28.7	27	24.8	23.6			
NKP-GE65-160/173/A/BAQE/15/2MCE150/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		
NKP-GE80-160/147-127/A/BAQE/11/2MCE150/P	11	15	24																	22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12
NKP-GE 80-160/153/A/BAQE/15/2 MCE150/P	15	20	30.5																	29	28.4	27.5	27	24.5	21.3	18.3

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

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



ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



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 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 вод. ст.

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. 207

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						Iном, А
	кВт		л. с.						
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

НКР-GE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P

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

НАСОСЫ НКР-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.					
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-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
НКР-GE65-160/157/A/BAQE/11/2MCE150/P	60147806	3 x 400 В	11,0	15,0	23,44	MCE150/P	80	65	202
НКР-GE65-160/173/A/BAQE/15/2MCE150/P	60147807	3 x 400 В	15,0	20,0	33,47	MCE150/P	80	65	212
НКР-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
НКР-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 ПОВЫСИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ 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	H	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	(M)	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

КDNE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P



ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

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 балансирующих 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 двигателя 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 вод. ст.

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, 1 600 кПа (для DN 200 не более 10 бар).

Степень защиты: IP 55.

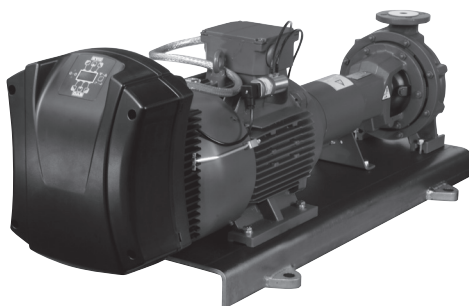
Класс изоляции: F.

Фланцы:

PN 16 по DIN 2533

PN 10 по DIN 2532 для DN 200.

Монтаж: в горизонтальном положении.



MCE/P СТР. 3

АКСЕССУАРЫ СТР. 207

НАСОСЫ КDNE 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

KDNE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P

НАСОСЫ KDNE 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					
			кВт	л. с.				
KDNE 32-125.1/130/A/BAQE/1/2.2/2 MCE22/P	60147810	1x220-240 В	2,2	3	MCE22/P	50	32	104
KDNE 32-125.1/140/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P	60147815	3 x 400 В	3	4	MCE30/P	50	32	111
KDNE 32-125/125/A/BAQE/1/2,2/2 MCE22/P	60147816	1x220-240 В	2,2	3	MCE22/P			97
KDNE 32-125/130/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P	60147817	3 x 400 В	3	4	MCE30/P	50	32	105
KDNE 32-125/142/A/BAQE/1/4/2 MCE55/P	60147818	3 x 400 В	4	5,5	MCE55/P	50	32	126
KDNE 32-160.1/137/A/BAQE/1/1,5/2 MCE22/P	60147819	1x220-240 В	1,5	2	MCE22/P	50	32	98
KDNE 32-160.1/145/A/BAQE/1/2,2/2 MCE22/P	60147820	1x220-240 В	2,2	3	MCE22/P	50	32	106
KDNE 32-160.1/153/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P	60147821	3 x 400 В	3	4	MCE30/P	50	32	111
KDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P	60147822	3 x 400 В	5,5	7,5	MCE55/P	50	32	145
KDNE 32-160/145/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P	60147823	3 x 400 В	3	4	MCE30/P	50	32	111
KDNE 32-160/161/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P	60147824	3 x 400 В	5,5	7,5	MCE55/P	50	32	145
KDNE 32-160/177/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147825	3 x 400 В	7,5	10	MCE110/P	50	32	152
KDNE 32-200.1/170/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P	60147827	3 x 400 В	3	4	MCE30/P	50	32	149
KDNE 32-200.1/190/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P	60147826	3 x 400 В	5,5	7,5	MCE55/P	50	32	152
KDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147828	3 x 400 В	7,5	10	MCE110/P	50	32	179
KDNE 32-200/180/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P	60147829	3 x 400 В	5,5	7,5	MCE55/P	50	32	152
KDNE 32-200/200/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147830	3 x 400 В	7,5	10	MCE110/P	50	32	190
KDNE 32-200/210/A/BAQE/1/ 11/2 MCE150/P	60147831	3 x 400 В	11	15	MCE150/P	50	32	250
KDNE 32-200/219/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147832	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	50	32	261
KDNE 40-125/142/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P	60147833	3 x 400 В	5,5	7,5	MCE55/P	65	40	143
KDNE 40-160/145/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P	60147834	3 x 400 В	5,5	7,5	MCE55/P	65	40	169
KDNE 40-160/161/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147835	3 x 400 В	7,5	10	MCE110/P	65	40	178
KDNE 40-160/177/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P	60147836	3 x 400 В	11	15	MCE150/P	65	40	186
KDNE 40-200/180/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147837	3 x 400 В	7,5	10	MCE110/P	65	40	160
KDNE 40-200/200/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P	60147838	3 x 400 В	11	15	MCE150/P	65	40	234
KDNE 40-200/219/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147839	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	65	40	244
KDNE 40-250/220/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147842	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	65	40	291
KDNE 50-125/139/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147843	3 x 400 В	7,5	10	MCE110/P	65	40	156
KDNE 50-125/144/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P	60147844	3 x 400 В	11	15	MCE150/P	65	50	156
KDNE 50-160/145/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147845	3 x 400 В	7,5	10	MCE110/P	65	50	190
KDNE 50-160/161/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P	60147846	3 x 400 В	11	15	MCE150/P	65	50	201
KDNE 50-160/177/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147847	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	65	50	213
KDNE 50-200/180/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P	60147848	3 x 400 В	11	15	MCE150/P	65	50	199
KDNE 50-200/190/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147849	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	65	50	293
KDNE 65-125/130/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147851	3 x 400 В	7,5	10	MCE110/P	80	65	159
KDNE 65-125/144/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P	60147852	3 x 400 В	11	15	MCE150/P	80	65	188
KDNE 65-160/137/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P	60147853	3 x 400 В	7,5	10	MCE110/P	80	65	186
KDNE 65-160/153/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P	60147854	3 x 400 В	11	15	MCE150/P	80	65	196
KDNE 65-160/169/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147855	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	80	65	233
KDNE 65-200/170/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147856	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	80	65	292
KDNE 80-160/153-136/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P	60147862	3 x 400 В	15	20	MCE150/P	80	65	311



ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



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, износные 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 исполне-

ние 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 вод. ст.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, 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 прочих применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

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

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

МСЕ/Р СТР. 3

АКСЕССУАРЫ СТР. 207

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

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DN ВСАС. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	H мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	Q, м ³ /ч	H (м)																		
кВт	л. с.		Q, л/мин	0			10	20	30	40	50	55	65	80	90	100	120	140	160	180	200				
KVCE 35-30 М МСЕ11/Р	60144866	1 x 230 В	0,45	0,6	6,63	45,6	43,2	39,1	34,1	28,2	20,2	15,6								1"¼	1"¼	562	19,6		
KVCE 45-30 М МСЕ11/Р	60144867	1 x 230 В	0,55	0,75	7,71	56,6	53,5	48,4	42,0	34,6	24,5	19,0								1"¼	1"¼	562	19,6		
KVCE 50-30 М МСЕ11/Р	60144868	1 x 230 В	0,75	1,0	8,36	69,8	66,2	59,9	52,2	43,1	30,9	23,9								1"¼	1"¼	655	20,9		
KVCE 60-30 М МСЕ11/Р	60144869	1 x 230 В	0,8	1,1	9,19	82,0	77,0	70,0	61,0	49,5	35,5	27,5								1"¼	1"¼	655	20,9		
KVCE 70-30 М МСЕ11/Р	60144870	1 x 230 В	1,0	1,36	10,2	95,0	90,0	81,5	71,0	58,7	42,0	32,5								1"¼	1"¼	682	22,7		
KVCE 30-50 М МСЕ11/Р	60144871	1 x 230 В	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 М МСЕ11/Р	60144872	1 x 230 В	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 М МСЕ11/Р	60144873	1 x 230 В	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 М МСЕ15/Р	60144874	1 x 230 В	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 М МСЕ15/Р	60144875	1 x 230 В	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 М МСЕ11/Р	60144876	1 x 230 В	0,8	1,1	9,99	46,6	45,8	44,6	43,4	41,8	39,5	38,0	35,2	29,8	25,5	21,0	11,0			1"¼	1"¼	562	22,4		
KVCE 40-80 М МСЕ11/Р	60144877	1 x 230 В	1,0	1,36	11,7	58,8	57,9	56,5	55,0	53,1	50,3	48,5	45,0	38,4	33,1	27,6	15,1			1"¼	1"¼	562	22,4		
KVCE 45-80 М МСЕ15/Р	60144878	1 x 230 В	1,1	1,5	14,2	71,3	70,2	68,7	66,9	64,7	61,4	59,4	55,3	47,5	41,4	34,9	19,9			1"¼	1"¼	655	26,4		
KVCE 55-80 М МСЕ15/Р	60144879	1 x 230 В	1,5	2,0	16	84,0	82,8	81,2	79,2	76,6	72,9	70,7	66,0	57,1	50,3	42,8	25,5			1"¼	1"¼	655	26,4		
KVCE 65-80 М МСЕ22/Р	60144880	1 x 230 В	2,2	3,0	18	97,0	95,7	94,0	91,8	88,9	84,7	82,5	77,2	67,3	59,9	51,5	32,0			1"¼	1"¼	680	27,4		
KVCE 35-120 М МСЕ15/Р	60144881	1 x 230 В	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	24,2	18,0	11,0	1"¼	1"¼	505	23,8
KVCE 45-120 М МСЕ22/Р	60144882	1 x 230 В	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	34,0	26,3	17,0	1"¼	1"¼	635	29,0
KVCE 60-120 Т МСЕ30/Р	60144883	3 x 400 В	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	43,4	35,0	24,5	1"¼	1"¼	635	27,1
KVCE 70-120 Т МСЕ30/Р	60144884	3 x 400 В	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	54,7	44,0	31,0	1"¼	1"¼	730	30,8
KVCE 85-120 Т МСЕ30/Р	60144885	3 x 400 В	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	61,2	48,9	34,0	1"¼	1"¼	730	30,8



ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



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 вод. ст.

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. 207

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	H мм	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		НОМ. А	Q, м ³ /ч	Q, л/мин	0	1,8	3,6	5,4	7,2	8,4	10,2	12	13,8				
кВт	л. с.		0	30				60	90	120	140	170	200	230						
KVE 3/10 M MCE15/P	60144886	1 x 230 В	1,1	1,5	13,5	88	77	63,5	45,7	21							1,4"	1 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 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 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 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 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 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 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 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 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 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 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 1/4"	789	34,5



ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



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 катодным покрытием; опора двигателя – чугун. Торцевое уплотнение – карбид кремния/карбид кремния, картриджного типа, необслуживаемое. Валь 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 вод. ст.

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. 207

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

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					DNA ВСАС. 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

НАСОСЫ NKVE 10-15-20 С ПЧ МСЕ/Р - для систем повышения давления

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	DNA ВСАС. ПАТРУБКА	DNM НАПОР. ПАТРУБКА	H мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		ИНОМ, А	Q, м³/ч Q, л/мин	H (м)																				
			кВт	л.с.			0	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	29								
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			

ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



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 соединительными фланцами – чугун с катафорезным 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 вод. ст.

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) для NKV 65-95;

32 бар (3 200 кПа) для NKV 32-45

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

Специальное исполнение (по запросу): 60 Гц.

АКСЕССУАРЫ | СТР. 207

НАСОСЫ NKVE 32 С ПЧ МСЕ/Р

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

НАСОСЫ NKVE 45 С ПЧ МСЕ/Р

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

НАСОСЫ NKVE 65 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, 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 T MCE 110/P	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 T MCE 110/P	60168545	3 x 400 В ~	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 T MCE 150/P	60168546	3 x 400 В ~	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	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	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 T MCE 110/P	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 T MCE 150/P	60168548	3 x 400 В ~	15	20	34		62	55,5	53	51,5	49	47,5	45	41	35	28,5	DN 100	DN 100	1620	235

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

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

= 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	
NKM-GE 32-125.1/140/A/BAQE/0.25/4 M MCE11/C	0.25	0.33		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)	H (м)																									
	кВт	л. с.		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	
NKM-GE 80-160/163/A/BAQE/2,2/4 M MCE22/C	2.2	3		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 МСЕ/С

= 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	НОМ. МОЩН. P2		Q ₁ 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 М МСЕ11/С	1.1	1.5	H (M)	17.2	17	15	12.5																				
НКР-GE 32-125.1/125/A/BAQE/1.5/2 М МСЕ15/С	1.5	2		21	20.8	19	16.8																				
НКР-GE 32-125.1/140/A/BAQE/2.2/2 М МСЕ22/С	2.2	3		27	26.9	25.9	23	19.5																			
НКР-GE 32-125/110/A/BAQE/1.1/2 М МСЕ11/С	1.1	1.5		15.8	15.2	14.5	12.9	9.9																			
НКР-GE 32-125/120/A/BAQE/1.5/2 М МСЕ15/С	1.5	2		19.3	18.9	18.2	16.8	14.5																			
НКР-GE 32-125/130/A/BAQE/2.2/2 М МСЕ22/С	2.2	3		23.6	23.1	23	21.6	19.6	16.8																		
НКР-GE 32-125/142/A/ BAQE/3/2 Т МСЕ30/С	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 Т МСЕ30/С	3	4		35.3	35	33	28																				
НКР-GE 32-160/151/A/BAQE/3/2 Т МСЕ30/С	3	4		30.5	30	29	27	24	19.5																		
НКР-GE 32-160/177/A/ BAQE/5,5/2 Т МСЕ55/С	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 Т МСЕ55/С	5.5	7.5		56.6	55.7	52	45.8	36.2																			
НКР-GE 32-200/190/A/BAQE/5,5/2 Т МСЕ55/С	5.5	7.5		46.9	46.5	45	43	40	35	29																	
НКР-GE 32-200/210/A/BAQE/7,5/2 Т МСЕ110/С	7.5	10		58.8	58	57	56	53	49	44																	
НКР-GE 40-125/107/A/BAQE/1.5/2 М МСЕ15/С	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 М МСЕ22/С	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 Т МСЕ30/С	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 Т МСЕ55/С	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 Т МСЕ55/С	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 Т МСЕ110/С	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 Т МСЕ110/С	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 Т МСЕ150/С	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 Т МСЕ30/С	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 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							
НКР-GE 50-125/144/A/BAQE/7,5/2 Т МСЕ110/С	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 Т МСЕ110/С	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 Т МСЕ150/С	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 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					
НКР-GE 65-125/137/A/BAQE/7,5/2 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				
НКР-GE 65-160/157/A/BAQE/11/2 Т МСЕ110/С	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 Т МСЕ150/С	15	20		40.1								39.7	39.6	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 Т МСЕ110/С	11	15		24															22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12		
НКР-GE 80-160/153/A/BAQE/15/2 Т МСЕ150/С	15	20		30.5															29	28.4	27.5	27	24.5	21.3	18.3		

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

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



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ



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 вод. ст.

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, 1 600 кПа (для DN 200 не более 10 бар).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы: PN 16 по DIN 2533.

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

МСЕ/С

СТР. 2

АКСЕССУАРЫ

СТР. 207

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

NKP-GE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/C

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ

НАСОСЫ NKP-GE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ MCE/C - 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 MCE	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ MCE	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А	ВЕС, кг
					кВт	л. с.					кВт	л. с.		
NKP-GE 32-125.1/115	50	32	60142929	MCE11/C	1,10	1,5		51	60147405	MCE30/C	1,10	1,5	подлежит определению	53,6
NKP-GE 32-125.1/125	50	32	60143036	MCE15/C	1,50	2,0		56	60147406	MCE30/C	1,50	2,0	подлежит определению	58,6
NKP-GE 32-125.1/140	50	32	60142931	MCE22/C	2,20	3,0		58	60147407	MCE30/C	2,20	3,0	5,6	60,6
NKP-GE 32-125/110	50	32	60142932	MCE11/C	1,10	1,5		44	60147408	MCE30/C	1,10	1,5	подлежит определению	46,6
NKP-GE 32-125/120	50	32	60142933	MCE15/C	1,50	2,0		56	60147410	MCE30/C	1,50	2,0	подлежит определению	58,6
NKP-GE 32-125/130	50	32	60142934	MCE22/C	2,20	3,0		58	60147415	MCE30/C	2,20	3,0	подлежит определению	60,6
NKP-GE 32-125/142	50	32							60142935	MCE30/C	3,00	4,00	7,0	76
NKP-GE 32-160.1/166	50	32							60142937	MCE30/C	3,00	4,00	6,7	70
NKP-GE 32-160.1/177	50	32							60168860	MCE55/C	4,00	5,5	подлежит определению	73
NKP-GE 32-160/151	50	32							60142938	MCE30/C	3,00	4,0	7,1	70
NKP-GE 32-160/177	50	32							60142941	MCE55/C	5,50	7,5	12,7	114
NKP-GE 32-200.1/205	50	32							60142943	MCE55/C	5,50	7,5	11,4	114
NKP-GE 32-200/190	50	32							60142944	MCE55/C	5,50	7,5	12,3	126
NKP-GE 32-200/210	50	32							60142945	MCE110/C	7,50	10,0	17,1	135
NKP-GE 40-125/107	65	40	60142946	MCE15/C	1,50	2,0		61	60147420	MCE30/C	1,50	2,0	подлежит определению	63,6
NKP-GE 40-125/120	65	40	60142947	MCE22/C	2,20	3,0		74	60147425	MCE30/C	2,20	3,0	подлежит определению	76,6
NKP-GE 40-125/130	65	40							60142948	MCE30/C	3,00	4,0	7,2	85
NKP-GE 40-125/139	65	40							60142949	MCE55/C	4,00	5,5	9,6	107
NKP-GE 40-160/158	65	40							60142950	MCE55/C	5,50	7,5	12,4	119
NKP-GE 40-160/172	65	40							60142951	MCE110/C	7,50	10,0	17,1	127
NKP-GE 40-200/210	65	40							60142952	MCE110/C	11,00	15,0	24,9	207
NKP-GE 40-250/230	65	40							60142953	MCE150/C	15,00	20,0	34,5	220
NKP-GE 50-125/115	65	50							60142955	MCE30/C	3,00	4,0	7,2	87
NKP-GE 50-125/135	65	50							60142957	MCE55/C	5,50	7,5	12,6	124
NKP-GE 50-125/144	65	50							60142958	MCE110/C	7,50	10,0	17,1	133
NKP-GE 50-160/169	65	50							60142969	MCE110/C	11,00	15,0	24,0	132
NKP-GE 50-200/200	65	50							60142970	MCE150/C	15,00	20,0	32,5	216
NKP-GE 65-125/127	80	65							60142975	MCE55/C	5,50	7,5	12,8	122
NKP-GE 65-125/137	80	65							60142974	MCE110/C	7,50	10,0	17,4	131
NKP-GE 65-160/157	80	65							60142976	MCE110/C	11,00	15,0	23,4	202
NKP-GE 65-160/173	80	65							60142977	MCE150/C	15,00	20,0	33,5	212
NKP-GE 80-160/147-127	100	80							60142979	MCE110/C	11,00	15,0	24,1	215
NKP-GE 80-160/153	100	80							60142980	MCE150/C	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								
KDNE65-200/219/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		

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	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 T MCE22/C		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 T MCE30/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 T MCE55/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 T MCE30/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 T MCE55/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 T MCE110/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 T MCE110/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 T MCE110/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 T MCE150/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 T MCE150/C	H (м)	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 T MCE55/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 T MCE110/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 T MCE110/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 T MCE110/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 T MCE150/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 T MCE150/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 T MCE150/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 T MCE110/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 T MCE150/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

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПЧ ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

НАСОСЫ KDNE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/С

= 2900 об/мин

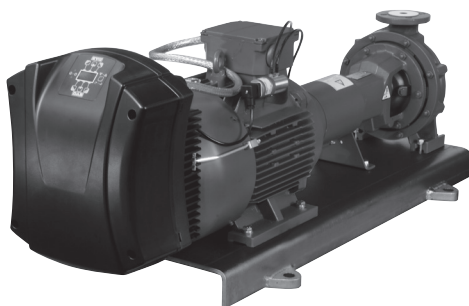
МОДЕЛЬ	Q, м³/ч (л/мин)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	
		0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	
KDNE 32-125.1/110/A/BAQE/1/1,5/2 M MCE15/C		15.5	15.2	13.9	11.5																				
KDNE 32-125.1/130/A/BAQE/1/2.2/2 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	H (m)	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	

КDNE С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ



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 электрод-

вигателем 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 ЕЕС 89/336 и последующих поправок, Директивы по низковольтному оборудованию ЕЕС 73/23 и последующих поправок, а также требованиям стандартов СЕI 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 вод. ст.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С 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, 1 600 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.

Модели специального исполнения поставляются по запросу.

МСЕ/С СТР. 2

АКСЕССУАРЫ СТР. 207

НАСОСЫ КDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ 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.	
КDNE 32-125.1/140	50	32	60142983	МСЕ11/С	0,55	0,75					
КDNE 32-125/142	50	32	60142992	МСЕ11/С	0,75	1					
КDNE 32-160.1/177	50	32	60143229	МСЕ11/С	0,75	1					
КDNE 32-160/177	50	32	60143010	МСЕ11/С	1,1	1,5					
КDNE 32-200.1/207	50	32	60143232	МСЕ11/С	1,1	1,5					
КDNE 32-200/200	50	32	60143027	МСЕ11/С	1,1	1,5					
КDNE 32-200/219	50	32	60143029	МСЕ22/С	2,2	3					
КDNE 40-125/142	65	40	60143044	МСЕ11/С	1,1	1,5					
КDNE 40-160/161	65	40	60143053	МСЕ11/С	1,1	1,5					
КDNE 40-160/177	65	40	60143054	МСЕ15/С	1,5	2					
КDNE 40-200/180	65	40	60143067	МСЕ11/С	1,1	1,5					
КDNE 40-200/200	65	40	60143068	МСЕ15/С	1,5	2					
КDNE 40-200/219	65	40	60143069	МСЕ22/С	2,2	3					
КDNE 40-250/230	65	40	60143078	МСЕ22/С	2,2	3					
КDNE 40-250/240	65	40					60143079	МСЕ30/С	3	4	158
КDNE 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 ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 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		ВЕС, КГ	КОД	МОДЕЛЬ МСЕ	НОМ. МОЩН. P2		ВЕС, КГ
					кВт	л. с.				кВт	л. с.	
KDNE 50-125/139	65	50	60143087	MCE11/C	1,1	1,5	97					
KDNE 50-125/144	65	50	60143088	MCE15/C	1,5	2	105					
KDNE 50-160/137	65	50	60143096	MCE11/C	1,1	1,5	104					
KDNE 50-160/153	65	50	60143097	MCE15/C	1,5	2	107					
KDNE 50-160/169	65	50	60143098	MCE22/C	2,2	3	111					
KDNE 50-160/177	65	50						60143099	MCE30/C	3	4	119
KDNE 50-200/170	65	50	60143112	MCE15/C	1,5	2	118					
KDNE 50-200/190	65	50	60143113	MCE22/C	2,2	3	127					
KDNE 50-200/210	65	50						60143114	MCE30/C	3	4	131
KDNE 50-200/219	65	50						60143115	MCE55/C	4	5,5	131
KDNE 50-250/220	65	50						60143123	MCE30/C	3	4	147
KDNE 50-250/263	65	50						60143125	MCE55/C	5,5	7,5	182
KDNE 65-125/130	80	65	60143138	MCE11/C	1,1	1,5	104					
KDNE 65-125/144	80	65	60143140	MCE15/C	1,5	2	107					
KDNE 65-160/137	80	65	60143148	MCE11/C	1,1	1,5	107					
KDNE 65-160/153	80	65	60143149	MCE15/C	1,5	2	118					
KDNE 65-160/169	80	65	60143150	MCE22/C	2,2	3	118					
KDNE 65-160/177	80	65						60143151	MCE30/C	3	4	157
KDNE 65-200/180	80	65	60143159	MCE22/C	2,2	3	151					
KDNE 65-200/190	80	65						60143160	MCE30/C	3	4	159
KDNE 65-200/219	80	65						60143162	MCE55/C	5,5	7,5	209
KDNE 65-250/240	80	65						60143168	MCE55/C	5,5	7,5	210
KDNE 65-250/263	80	65						60143169	MCE110/C	7,5	10	270
KDNE 65-315/260	80	65						60143172	MCE110/C	7,5	10	305
KDNE 65-315/290	80	65						60143173	MCE110/C	11	15	310
KDNE 65-315/320	80	65						60143174	MCE150/C	15	20	310
KDNE 80-160/XXX	100	80										
KDNE 80-160/XXX	100	80										
KDNE 80-160/153	100	80	60143177	MCE22/C	2,2	3	143					
KDNE 80-160/161	100	80						60143178	MCE30/C	3	4	147
KDNE 80-160/177	100	80						60143179	MCE55/C	4	5,5	147
KDNE 80-200/170	100	80						60143237	MCE30/C	3	4	177
KDNE 80-200/200	100	80						60143188	MCE55/C	5,5	7,5	197
KDNE 80-200/222	100	80						60143189	MCE110/C	7,5	10	201
KDNE 80-250/230	100	80						60143194	MCE110/C	7,5	10	232
KDNE 80-250/260	100	80						60143195	MCE110/C	11	15	271
KDNE 80-250/270	100	80						60143196	MCE150/C	15	20	290
KDNE 80-315/290	100	80						60143199	MCE150/C	15	20	403
KDNE 100-200/180	125	100						60143202	MCE55/C	5,5	7,5	223
KDNE 100-200/200	125	100						60143203	MCE110/C	7,5	10	222
KDNE 100-200/219	125	100						60143204	MCE110/C	11	15	320
KDNE 100-250/240	125	100						60143208	MCE110/C	11	15	305
KDNE 100-250/260	125	100						60143209	MCE150/C	15	20	313
KDNE 100-315/275	125	100						60143211	MCE150/C	15	20	313
KDNE 125-250/230	150	125						60143214	MCE150/C	15	20	429
KDNE 150-200/218-182	200	150						60143217	MCE110/C	11	15	467
KDNE 150-200/224	200	150						60143218	MCE150/C	15	20	467

НАСОСЫ KDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/С -
ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)	
	DN В САС. 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 MCE/C

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/C

НАСОСЫ KDNE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ MCE/C - 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 MCE	НОМ. МОЩН. P2		ВЕС, кг	КОД	МОДЕЛЬ MCE	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 50-200/170	80	65						60143143	MCE55/C	5,5	7,5	152
KDNE 65-125/120-110	80	65						60143144	MCE110/C	7,5	10	159
KDNE 65-125/130	80	65						60143145	MCE110/C	11	15	188
KDNE 65-125/144	80	65						60143153	MCE110/C	7,5	10	186
KDNE 65-160/137	80	65						60143154	MCE110/C	11	15	196
KDNE 65-160/153	80	65						60143321	MCE150/C	15	20	233
KDNE 65-160/169	80	65						60143164	MCE150/C	15	20	292
KDNE 65-200/170	80	65						60143183	MCE150/C	15	20	311
KDNE 80-160/153-136	100	80										

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ AISI 304

НОВИНКА



ДЛЯ ПОДАЧИ ВОДЫ В ЖИЛЫЕ ЗДАНИЯ И ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ



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 TV 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.

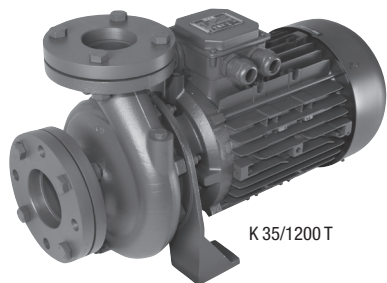
KI

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НАПАЛ-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	3	4,8	5,4	6,6	7,8	8,4	9,6	10,8	11,7						
KI 30/90 M	60173605	1 x 220 - 230 В ~	1,4	0,75	1	6,5	-	H (M)	31,4	30,1	27,8	25,1	24,0	21,7	19,0	17,5					1"1/4 G	1" G	13,4	27
KI 30/120 M	60173606	1 x 220 - 230 В ~	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	60173607	1 x 220 - 230 В ~	1,55	1	1,36	7	IE2		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	12,6	27
KI 30/120 T	60179404	3 x 230 - 400 В ~	1,45	1	1,36	5 / 2,9	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	13,7	27
KI 40/120 M	60173608	1 x 220 - 230 В ~	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	13,7

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ



ДЛЯ СИСТЕМ БЫТОВОГО, ГРАЖДАНСКОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



К 35/1200 Т

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 – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В однофазном исполнении встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного двигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

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 прочих 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.

К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ, кВт	ln А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15				
К 20/41 М	102110004	1 x 220 - 240 В ~	0,65	0,37	0,5	3	-	20,3	19,4	16,9	13,6	8,3								1" G	1" G	10	39
К 20/41 Т	102110014	3 x 230 - 400 В ~	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
К 30/70 М	102110024	1 x 220 - 240 В ~	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
К 30/70 Т	60145269	3 x 230 - 400 В ~	1,2	0,75	1	4,3/2,5	IE2	31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5						1" G	1" G	13,7	30
К 30/70 Т	60179407	3 x 230 - 400 В ~	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
К 30/100 М	102110042	1 x 220 - 240 В ~	1,6	1,1	1,5	7,1	-	29,2	29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5				1½" G	1" G	18,5	21
К 30/100 Т	60145771	3 x 230 - 400 В ~	1,63	1,1	1,5	6,9/3,9	IE2	29,2	29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5				1½" G	1" G	18,2	21
К 30/100 Т	60179858	3 x 230 - 400 В ~	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				1½" G	1" G	18,2	21
К 36/100 М	102110162	1 x 220 - 240 В ~	2,1	1,85	2,5	8,8	-	34,9	34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5				1½" G	1" G	23,3	18
К 36/100 Т	60145837	3 x 230 - 400 В ~	2	1,85	2,5	6,9/4	IE2	34,9	34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5				1½" G	1" G	19,7	21
К 36/100 Т	60179861	3 x 230 - 400 В ~	2	1,85	2,5	6,9/4	IE3	34,9	34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5				1½" G	1" G	19,7	21
К 12/200 М	60168883	1 x 220 - 240 В ~	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	1½" G	1½" G	13,7	30
К 12/200 Т	60168884	3 x 230 - 400 В ~	1,15	0,75	1	3,6/2,1	IE2	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 12/200 Т	60179406	3 x 230 - 400 В ~	1,15	0,75	1	3,6/2,1	IE3	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 В ~	3	2,2	3	9/5,2	IE2	36,6			36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5	2" G	1¼" G	33,1	18
К 36/200 Т	60179375	3 x 230 - 400 В ~	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	1¼" G	21	18
К 40/200 Т	60146050	3 x 230 - 400 В ~	3,5	3	4	11,1/6,4	IE2	41,3			41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29	2" G	1¼" G	34,9	18
К 40/200 Т	60179374	3 x 230 - 400 В ~	3,5	3	4	11,1/6,4	IE3	41,3			41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29	2" G	1¼" G	19	18
К 55/200 Т	60146064	3 x 230 - 400 В ~	5,1	4	5,5	16,3/9,4	IE2	54			54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45	2" G	1¼" G	39	18	
К 55/200 Т	60179853	3 x 230 - 400 В ~	5,1	4	5,5	16,3/9,4	IE2	54			54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45	2" G	1¼" G	39	18	

¹ Возможен запуск "звезда" (А)

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ

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		Q=л/мин																	
				кВт	л.с.			0	12	15	18	24	30	36	42	60	72	84	96								
K 14/400 M	102130402	1 x 220 - 240 В ~	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	60145845	3 x 230 - 400 В ~	2,1	1,85	2,5	7/4	IE2	19	18,8	18,5	18	16,3	13,8	10							2" G	2" G	22	21			
K 14/400 T	60179855	3 x 230 - 400 В ~	2,1	1,85	2,5	7/4	IE3	19	18,8	18,5	18	16,3	13,8	10							2" G	2" G	22	21			
K 11/500 T	60168866	3 x 230 - 400 В ~	2,6	2,2	3	7,6/4,4	IE2	24,5	22,5	21,5	20	16,5	11,5	6,5							2½" G	2" G	34,2	18			
K 11/500 T	60179379	3 x 230 - 400 В ~	2,6	2,2	3	7,6/4,4	IE3	24,5	22,5	21,5	20	16,5	11,5	6,5							2½" G	2" G	21	18			
K 18/500 T	60168867	3 x 230 - 400 В ~	3,4	3	4	10,2/5,9	IE2	29,6	29,2	28,5	27,4	24	19,5	13,8							2½" G	2" G	36,6	18			
K 18/500 T	60179380	3 x 230 - 400 В ~	3,4	3	4	10,2/5,9	IE3	29,6	29,2	28,5	27,4	24	19,5	13,8							2½" G	2" G	19	18			
K 28/500 T	60168868	3 x 230 - 400 В ~	4,5	4	5,5	14,7/8,5	IE2	35	34,5	34	32,8	29,3	25,2	20							2½" G	2" G	40,6	18			
K 28/500 T	60179882	3 x 230 - 400 В ~	4,5	4	5,5	14,7/8,5	IE3	35	34,5	34	32,8	29,3	25,2	20							2½" G	2" G	40,6	18			
K 40/400 T	60180172	3 x 400 В ~ ¹	7	5,5	7,5	11,5	IE2	50,5	49	48	45	37	24								65	50	79	6			
K 50/400 T	60167622	3 x 400 В ~ ¹	9	7,5	10	14,5	IE3	62	61	60	59	54,5	46								65	50	78,8	6			
K 30/800 T	60167623	3 x 400 В ~ 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 В ~ ¹	10,2	9,2	12,5	17,1	IE3	51,5				50	48	47	43,5	32,5	21				80	65	95	6			
K 50/800 T	60167625	3 x 400 В ~ ¹	11,6	11	15	20	IE3	58				56,5	55	53,5	51	41	31				80	65	104,3	6			
K 20/1200 T	60167626	3 x 400 В ~ ¹	8,3	7,5	10	15	IE3	37,5				36,5	36	35	34	30	26	21	15		80	65	88	6			
K 25/1200 T	60167627	3 x 400 В ~ ¹	9,1	9,2	12,5	17,3	IE3	40,7				39	38,5	38	37	33,5	30	25	18		80	65	94	6			
K 35/1200 T	60167628	3 x 400 В ~ ¹	10,6	11	15	18,4	IE3	45						43	42,5	38,5	35	31,5	27		80	65	100	6			

¹ Возможен запуск "звезда" (A)

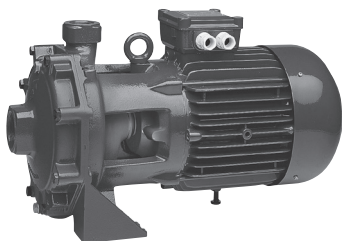
K - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ - однофазные

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								
K 36/200 M	60152451	1 x 230	3,0	2,2	3	13,5		36,6	36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5							2" G	1¼" G	33,1	18
K 40/200 M	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
K 55/200 M	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
K 11/500 M	60152455	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 С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ



К 35/40 М



К 70/300 Т



ДЛЯ СИСТЕМ БЫТОВОГО, ГРАЖДАНСКОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

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 двигателя следует предусмотреть 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.

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		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	Q=л/мин	H (м)										DWA	DNM	ВЕС, кг	
				кВт	л.с.					0	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9					9,6
К 35/40 М	102120004	1 x 220 - 240 В ~	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 Т	60145196	3 x 230 - 400 В ~	1,2	0,75	1	3,8-2,2	IE2	43,5	41,5	40	38	33	23,5							1" G	1" G	15	27
К 35/40 Т	60179870	3 x 230 - 400 В ~	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 35/40 М-Р**	102122004	1 x 220 - 240 В ~	1,2	0,75	1	5,5	-	43,5	41,5	40	38	33	23,5							1" G	1" G	16,7	14
К 45/50 М	102120022	1 x 220 - 240 В ~	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 Т	60145774	3 x 230 - 400 В ~	1,96	1,1	1,5	7,2-4	IE2	51	49	47,5	46	42	37	30						1 1/4" G	1" G	22,5	21
К 45/50 Т	60179854	3 x 230 - 400 В ~	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 45/50 М-Р**	102122022	1 x 220 - 240 В ~	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 55/50 М	102120162	1 x 220 - 240 В ~	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	60145840	3 x 230 - 400 В ~	2,5	1,85	2,5	8,4-4,8	IE2	62	60	58	57	52	45	34						1 1/2" G	1" G	23,9	21
К 55/50 Т	60179852	3 x 230 - 400 В ~	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 В ~	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	60145775	3 x 230 - 400 В ~	1,65	1,1	1,5	6,5-3,5	IE2	38,5			37,5	36,5	35	32	28,5	18,5	17,5			1 1/2" G	1" G	21	21
К 35/100 Т	60179877	3 x 230 - 400 В ~	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 В ~	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	60145841	3 x 230 - 400 В ~	2	1,85	2,5	7-4	IE2	44			43,4	42,5	41	39	35,7	29	26	18,5		1 1/2" G	1" G	22	21
К 40/100 Т	60179869	3 x 230 - 400 В ~	2	1,85	2,5	7-4	IE3	44			43,4	42,5	41	39	35,7	29	26	18,5		1 1/2" G	1" G	22	21

¹ Возможен запуск "звезда" (Δ)

К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- LETTE				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ, кВт		P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин																	
			кВт	л.с.	0	6			7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	24	30											
К 55/100 Т	60146054	3 x 230 - 400 В ~	3,9	2,2	3	11,6-6,7	IE2	Н (М)	62			59,5	57	54,5	51	47	39	36						1½" G	1" G	38,1	18	
К 55/100 Т	60179373	3 x 230 - 400 В ~	3,9	2,2	3	11,6-6,7	IE3		62			59,5	57	54,5	51	47	39	36							1½" G	1" G	19	18
К 66/100 Т	60146067	3 x 230 - 400 В ~	4,7	3	4	14,6-8,4	IE2		73			70	67,5	64	60,5	57	49	47							1½" G	1" G	40,7	18
К 66/100 Т	60179857	3 x 230 - 400 В ~	4,7	3	4	14,6-8,4	IE3		73			70	67,5	64	60,5	57	49	47							1½" G	1" G	40,7	18
К 90/100 Т	60146068	3 x 230 - 400 В ~	5,4	4	5,5	16,5-9,5	IE2		83,5			82	79,5	76,5	72,5	68	61	58							1½" G	1" G	44	18
К 90/100 Т	60179859	3 x 230 - 400 В ~	5,4	4	5,5	16,5-9,5	IE3		83,5			82	79,5	76,5	72,5	68	61	58							1½" G	1" G	44	18
К 70/300 Т	60179381	3 x 400 В ~ ¹	7,1	5,5	7,5	12,9	IE2		76	74	73	72	71,5	70	69	65	60,5	43,5						2" G	1¼" G	72	6	
К 80/300 Т	60167629	3 x 400 В ~ ¹	9,10	7,5	10	15,20	IE3		95	93	92,2	91	90,5	90	89,5	87	82	68						2" G	1¼" G	78,5	6	
К 70/400 Т	60167630	3 x 400 В ~ ¹	9,20	9,2	12,5	15,50	IE3		86			84	83,2	82,5	82	79	76	65	47					2" G	1¼" G	74	6	
К 80/400 Т	60167631	3 x 400 В ~ ¹	12,5	11	15	21	IE3		97			95	94,5	94	92	89	80	64						2" G	1¼" G	79	6	

¹ Возможен запуск "звезда" (А)

К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ - однофазные насосы

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DNA	DNM	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- LETTE			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ, кВт		P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In 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		
К 55/100 М	60152448	1 x 230	3,4	2,2	3	14,9	Н (М)	62			59,5	57	54,5	51	47	39	36							1½" G	1" G	38,1	18
К 66/100 М	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
К 90/100 М	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



КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ И ПОЛИВ



КС



KCV

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 KCV 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 термoplastика (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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ В	In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	СОПРОТИВЛЕНИЕ ОБМОТКИ СТАТОРА Ом	Q=м³/ч									DNA	DNM	
								0	10	15	20	25	30	40	0				167
КС 150 T	60145266	3 x 230 - 400 В ~	1,2	870	2,3	IE2	6,28	Н (М)	13,6	12,8	11,5	9,5	6,5				2" G	2" G	14
КС 150 T	60180128	3 x 230 - 400 В ~	1,2	870	2,3	IE3	6,28		13,6	12,8	11,5	9,5	6,5				2" G	2" G	14
КС 200 T	60145901	3 x 230 - 400 В ~	1,5	1260	3,1	IE2	3,51		16,8	15,7	15	14	11,8	9			2" G	2" G	16
КС 200 T	60180129	3 x 230 - 400 В ~	1,5	1260	3,1	IE3	3,51		16,8	15,7	15	14	11,8	9			2" G	2" G	16
КС 250 T	60145977	3 x 230 - 400 В ~	2,3	1900	4,3	IE2	2,55		21	20	19,1	17,7	15,5	12			2" G	2" G	18
КС 250 T	60180130	3 x 230 - 400 В ~	2,3	1900	4,3	IE3	2,55		21	20	19,1	17,7	15,5	12			2" G	2" G	19
КС 300 T	60146015	3 x 230 - 400 В ~	3	2560	5,8	IE2	1,72		24,3		23,4	22,5	21,3	19,5	13,9		2" G	2" G	23
КС 300 T	60180131	3 x 230 - 400 В ~	3	2560	5,8	IE3	1,72		24,3		23,4	22,5	21,3	19,5	13,9		2" G	2" G	23
KCV 150 T	60145267	3 x 230 - 400 В ~	1,2	870	2,3	IE2	6,28		13,6	12,8	11,5	9,5	6,5				2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	14
KCV 150 T	60180132	3 x 230 - 400 В ~	1,2	870	2,3	IE3	6,28		13,6	12,8	11,5	9,5	6,5				2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	14
KCV 200 T	60145904	3 x 230 - 400 В ~	1,5	1260	3,1	IE2	3,51		16,8	15,7	15	14	11,8	9			2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	16
KCV 200 T	60180133	3 x 230 - 400 В ~	1,5	1260	3,1	IE3	3,51		16,8	15,7	15	14	11,8	9			2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	16
KCV 250 T	60145980	3 x 230 - 400 В ~	2,3	1900	4,3	IE2	2,55		21	20	19,1	17,7	15,5	12			2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	18
KCV 250 T	60179377	3 x 230 - 400 В ~	2,3	1900	4,3	IE3	2,55		21	20	19,1	17,7	15,5	12			2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	19
KCV 300 T	60146020	3 x 230 - 400 В ~	3	2560	5,8	IE2	1,72	24,3		23,4	22,5	21,3	19,5	13,9		2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	23	
KCV 300 T	60179378	3 x 230 - 400 В ~	3	2560	5,8	IE3	1,72	24,3		23,4	22,5	21,3	19,5	13,9		2" ВИКТОЛИК.	2" ВИКТОЛИК.	23	



для систем отопления, кондиционирования и промышленного применения



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. Стандартизованное 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 метров.

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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 207

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА = 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In (A)		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч		Q=л/мин		DNA	DNM	ВЕС, кг			
			кВт	л.с.	230 В	400 В		0	6	12	18				24	30	36
NKM-G 32-125.1/140/A/BAQE/0.25/4	1D1K11BX3	3 x 230 - 400 В ~	0.25	0.33	1,56	0,9	—	6.2	5.8	4.2				50	32	32,8	
NKM-G 32-125/142/A/BAQE/ 0.37/4	1D1111B13	3 x 230 - 400 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	0.55	0.75	2,60	1,5	—	12.7	11.2	7.2				50	32	45	
NKM-G 32-200/200/A/BAQE/ 0,75/4	1D1311B3C	3 x 230 - 400 В ~	0.75	1	3,57	2,1	IE2	13	12.5	11.1	8.45			50	32	48,5	
NKM-G 32-200/200/A/BAQE/ 0,75/4	1D1311B3W	3 x 230 - 400 В ~	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	1D1311B4C	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE2	16	15.4	14.3	12.2			50	32	51	
NKM-G 32-200/219/A/BAQE/ 1,1 /4	1D1311B4W	3 x 230 - 400 В ~	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	1D2111B13	3 x 230 - 400 В ~	0.25	0.33	1,56	0,9	IE2	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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	1D2211B3C	3 x 230 - 400 В ~	0.75	1	3,57	2,1	IE2	9.2	9.2	9	8.4	7.4	5.7	65	40	41,9	
NKM-G 40-160/166/A/BAQE/ 0.75/4	1D2211B3W	3 x 230 - 400 В ~	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/A/BAQE/ 1,1 /4	1D2311B4C	3 x 230 - 400 В ~	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 40-200/200/A/BAQE/ 1,1 /4	1D2311B4W	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE3	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	1D2311B5C	3 x 230 - 400 В ~	1.5	2	6,24	3,6	IE2	15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8	65	40	56
NKM-G 40-200/219/A/BAQE/ 1,5 /4	1D2311B5W	3 x 230 - 400 В ~	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	1D2411B6C	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE2	20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16	65	40	73	
NKM-G 40-250/245/A/BAQE/ 2,2 /4	1D2411B6W	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE3	20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16	65	40	63	
NKM-G 40-250/260/A/BAQE/ 3 /4	1D2411B7D	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE2	23.3	23.1	22.8	22.2	20.8	19	65	40	75	
NKM-G 40-250/260/A/BAQE/ 3 /4	1D2411B7X	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE3	23.3	23.1	22.8	22.2	20.8	19	65	40	59	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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 ДВИГА- ТЕЛЯ	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 В ~	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	1D3111B3C	3 x 230 - 400 В ~	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 50-125/141/A/BAQE/ 0.75/4	1D3111B3W	3 x 230 - 400 В ~	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	1D3211B4C	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE2	8.6	8.6	8.5	8.2	7.8	7.3	6.7	5.7												65	50	47
NKM-G 50-160/161/A/BAQE/ 1.1 /4	1D3211B4W	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE3	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	1D3211B5C	3 x 230 - 400 В ~	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	48,5
NKM-G 50-160/177/A/BAQE/ 1,5 /4	1D3211B5W	3 x 230 - 400 В ~	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	35
NKM-G 50-200/210/A/BAQE/ 2,2 /4	1D3311B6C	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE2	15.3	15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4											65	50	65
NKM-G 50-200/210/A/BAQE/ 2,2 /4	1D3311B6W	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE3	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	1D3311B7D	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE2	16.8	16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9											65	50	68
NKM-G 50-200/219/A/BAQE/ 3 /4	1D3311B7X	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE3	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	1D3411B8D	3 x 400 В ~	4	5.5	-	8,0	IE2	23.8	23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1											65	50	75
NKM-G 50-250/263/A/BAQE/ 4 /4	1D3411B8X	3 x 400 В ~	4	5.5	-	8,0	IE3	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	1D4111B3C	3 x 230 - 400 В ~	0.75	1	3,57	2,1	IE2	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 65-125/130/A/BAQE/ 0.75/4	1D4111B3W	3 x 230 - 400 В ~	0.75	1	3,57	2,1	IE3	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	1D4111B4C	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE2	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 65-125/144/A/BAQE/ 1.1 /4	1D4111B4W	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE3	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	1D4211B4C	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE2	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 65-160/153/A/BAQE/ 1,1 /4	1D4211B4W	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE3	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	1D4211B5C	3 x 230 - 400 В ~	1.5	2	6,24	3,6	IE2	8.9	8.9	8.8	8.7	8.6	8.3	8	7.6	7.15	6.6	6								80	65	54	
NKM-G 65-160/165/A/BAQE/ 1,5 /4	1D4211B5W	3 x 230 - 400 В ~	1.5	2	6,24	3,6	IE3	8.9	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	1D4211B6C	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE2	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 65-160/177/A/BAQE/ 2,2 /4	1D4211B6W	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE3	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	1D4311B7D	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE2	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 65-200/210/A/BAQE/ 3 /4	1D4311B7X	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE3	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	1D4311B8D	3 x 400 В ~	4	5.5	-	8,0	IE2	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 65-200/219/A/BAQE/ 4 /4	1D4311B8X	3 x 400 В ~	4	5.5	-	8,0	IE3	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	1D4411B9D	3 x 400 В ~	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	136	
NKM-G 65-250/263/A/BAQE/ 5,5 /4	1D4411B9X	3 x 400 В ~	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	142	
NKM-G 65-315/279/A/BAQE/ 7,5 /4	1D4511BAD	3 x 400 В ~	7.5	10	-	14,2	IE2	27						26	25.5	25	24.5	23.6	22.7	21.5	20.2	19				80	65	157	
NKM-G 65-315/279/A/BAQE/ 7,5 /4	1D4511BAX	3 x 400 В ~	7.5	10	-	14,6	IE3	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	1D4511BBD	3 x 400 В ~	11	15	-	21,6	IE2	34.2							33.2	33	32.5	32	31.5	30.7	29.8	29	28	25	21.7	80	65	231	
NKM-G 65-315/309/A/BAQE/11 /4	1D4511BBX	3 x 400 В ~	11	15	-	20,5	IE3	34.2							33.2	33	32.5	32	31.5	30.7	29.8	29	28	25	21.7	80	65	231	

H
(M)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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																				
			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	1D5211B5C	3 x 230 - 400 В ~	1.5	2	6,24	3,6	IE2	Q=л/мин	0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	60
NKM-G 80-160/153-136/A/ BAQE/1,5/4	1D5211B5W	3 x 230 - 400 В ~	1.5	2	6,24	3,6	IE3		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	46
NKM-G 80-160/163/A/ BAQE/ 2,2 /4	1D5211B6C	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE2		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	71
NKM-G 80-160/163/A/ BAQE/ 2,2 /4	1D5211B6W	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE3		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	61
NKM-G 80-160/177/A/ BAQE/ 3 /4	1D5211B7D	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE2		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	74
NKM-G 80-160/177/A/ BAQE/ 3 /4	1D5211B7X	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE3		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	58
NKM-G 80-200/200/A/ BAQE/ 4 /4	1D5311B8D	3 x 400 В ~	4	5.5	-	8,0	IE2		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	102
NKM-G 80-200/200/A/ BAQE/ 4 /4	1D5311B8X	3 x 400 В ~	4	5.5	-	8,0	IE3		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	83
NKM-G 80-200/222/A/ BAQE/ 5,5 /4	1D5311B9D	3 x 400 В ~	5.5	7.5	-	10,6	IE2		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	124
NKM-G 80-200/222/A/ BAQE/ 5,5 /4	1D5311B9X	3 x 400 В ~	5.5	7.5	-	10,6	IE3		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	130
NKM-G 80-250/240/A/ BAQE/ 7,5 /4	1D5411BAD	3 x 400 В ~	7.5	10	-	14,2	IE2		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	152
NKM-G 80-250/240/A/ BAQE/ 7,5 /4	1D5411BAX	3 x 400 В ~	7.5	10	-	14,6	IE3		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	153
NKM-G 80-250/270/A/ BAQE/11 /4	1D5411BBD	3 x 400 В ~	11	15	-	21,6	IE2		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	180
NKM-G 80-250/270/A/ BAQE/11 /4	1D5411BBX	3 x 400 В ~	11	15	-	20,5	IE3		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	205
NKM-G 80-315/305/A/ BAQE/15 /4	1D5511BCD	3 x 400 В ~	15	20	-	29,0	IE2		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	227
NKM-G 80-315/305/A/ BAQE/15 /4	1D5511BCX	3 x 400 В ~	15	20	-	28	IE3		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	263
NKM-G 80-315/320/A/ BAQE/18,5 /4	1D5511BDD	3 x 400 В ~	18.5	25	-	33,0	IE2		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	259
NKM-G 80-315/320/A/ BAQE/18,5 /4	1D5511BDX	3 x 400 В ~	18.5	25	-	34	IE3		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	275
NKM-G 80-315/334/A/ BAQE/22 /4	1D5511BED	3 x 400 В ~	22	30	-	40,0	IE2		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	256
NKM-G 80-315/334/A/ BAQE/22 /4	1D5511BEX	3 x 400 В ~	22	30	-	40,5	IE3		0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	100	80	298

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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	1D6311B9D	3 x 400 В ~	5.5	7.5	10,6	IE2	H (м)	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-G100-200/200/ A/BAQE/5.5 /4	1D6311B9X	3 x 400 В ~	5.5	7.5	10,6	IE3		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	1D6311BAD	3 x 400 В ~	7.5	10	14,2	IE2		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-G100-200/214/ A/BAQE/7.5 /4	1D6311BAX	3 x 400 В ~	7.5	10	14,2	IE3		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 В ~	11	15	21,6	IE2		21.1	21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16		125	100	189
NKM-G100-250/250/ A/BAQE/11 /4	1D6411BBX	3 x 400 В ~	11	15	20,5	IE3		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 В ~	15	20	29,0	IE2		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-G100-250/270/ A/BAQE/15 /4	1D6411BCX	3 x 400 В ~	15	20	28	IE3		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/18.4 /4	1D6511BDD	3 x 400 В ~	18.5	25	33,0	IE2		32					31.5	31.4	31	30.5	28.8	26	23		125	100	253
NKM-G100-315/300/ A/BAQE/18.5 /4	1D6511BDX	3 x 400 В ~	18.5	25	34	IE3		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 В ~	22	30	40,0	IE2		36					35.5	35.2	35	34.6	33.2	31	28	24	125	100	261
NKM-G100-315/316/ A/BAQE/22 /4	1D6511BEX	3 x 400 В ~	22	30	40,5	IE3		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	1D7411BCD	3 x 400 В ~	15	20	29,0	IE2	H (м)	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-G125-250/243/ A/BAQE/15 /4	1D7411BCX	3 x 400 В ~	15	20	28	IE3		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 В ~	18.5	25	33,0	IE2		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-G125-250/256/ A/BAQE/18,5/4	1D7411BDX	3 x 400 В ~	18.5	25	34	IE3		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 В ~	22	30	40,0	IE2		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-G125-250/266/ A/BAQE/22/4	1D7411BEX	3 x 400 В ~	22	30	40,5	IE3		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 В ~	11	15	21,6	IE2		13.2	13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7	150	125	260
NKM-G150-200/218/ A/BAQE/11 /4	1D8311BBX	3 x 400 В ~	11	15	20,5	IE3		13.2	13.1	13	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7	150	125	260

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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=л ³ /ч Q=л/мин	0	6	12	18	24	30	36			
			кВт	л.с.	230V	400V			0	100	200	300	400	500	600			
NKM-G 32-125.1/140/ B/BAQE /0.25/4	1D1K21BX3	3 x 230 - 400 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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	1D1321B3C	3 x 230 - 400 В ~	0.75	1	3,57	2,1	IE2		13	12.5	11.1	8.45				50	32	48,5
NKM-G 32-200/200/B/ BAQE / 0,75/4	1D1321B3W	3 x 230 - 400 В ~	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	1D1321B4C	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE2		16	15.4	14.3	12.2				50	32	51
NKM-G 32-200/219/B/ BAQE / 1,1 /4	1D1321B4W	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE3		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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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	1D2221B3C	3 x 230 - 400 В ~	0.75	1	3,57	2,1	IE2		9.2	9.2	9	8.4	7.4	5.7		65	40	41,9
NKM-G 40-160/166/B/ BAQE / 0.75/4	1D2221B3W	3 x 230 - 400 В ~	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	1D2321B4C	3 x 230 - 400 В ~	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 40-200/200/B/ BAQE / 1,1 /4	1D2321B4W	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE3	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	1D2321B5C	3 x 230 - 400 В ~	1.5	2	6,24	3,6	IE2	15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8	65	40	56	
NKM-G 40-200/219/B/ BAQE / 1,5 /4	1D2321B5W	3 x 230 - 400 В ~	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/B/ BAQE / 2,2 /4	1D2421B6C	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE2	20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16		65	40	73	
NKM-G 40-250/245/B/ BAQE / 2,2 /4	1D2421B6W	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE3	20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16		65	40	63	
NKM-G 40-250/260/B/ BAQE / 3 /4	1D2421B7D	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE2	23.3	23.1	22.8	22.2	20.8	19		65	40	75	
NKM-G 40-250/260/B/ BAQE / 3 /4	1D2421B7X	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE3	23.3	23.1	22.8	22.2	20.8	19		65	40	59	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ
= 1450 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DN	DNM	ВЕС, кг							
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In (A)		ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч Q=л/мин	H																						
			кВт	л.с.	230V	400V			0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78				84	90	102	114	1900		
NKM-G 50-125/130/B/BAQE / 0.55/4	1D3121B23	3 x 230 - 400 В ~	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	1D3121B3C	3 x 230 - 400 В ~	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 50-125/141/B/BAQE / 0.75/4	1D3121B3W	3 x 230 - 400 В ~	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	1D3221B4C	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE2	8.6	8.6	8.5	8.2	7.8	7.3	6.7	5.7														65	50	47
NKM-G 50-160/161/B/BAQE / 1.1 /4	1D3221B4W	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE3	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	1D3221B5C	3 x 230 - 400 В ~	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	48,5
NKM-G 50-160/177/B/BAQE / 1.5 /4	1D3221B5W	3 x 230 - 400 В ~	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	35
NKM-G 50-200/210/B/BAQE / 2.2 /4	1D3321B6C	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE2	15.3	15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4													65	50	64
NKM-G 50-200/210/B/BAQE / 2.2 /4	1D3321B6W	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE3	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	1D3321B7D	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE2	16.8	16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9													65	50	68
NKM-G 50-200/219/B/BAQE / 3 /4	1D3321B7X	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE3	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	1D3421B8D	3 x 400 В ~	4	5.5	-	8,0	IE2	23.8	23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1													65	50	75
NKM-G 50-250/263/B/BAQE / 4 /4	1D3421B8X	3 x 400 В ~	4	5.5	-	8,0	IE3	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	1D4121B3C	3 x 230 - 400 В ~	0.75	1	3,57	2,1	IE2	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 65-125/130/B/BAQE / 0.75/4	1D4121B3W	3 x 230 - 400 В ~	0.75	1	3,57	2,1	IE3	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	1D4121B4C	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE2	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 65-125/144/B/BAQE / 1.1 /4	1D4121B4W	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE3	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	1D4221B4C	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE2	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 65-160/153/B/BAQE / 1,1 /4	1D4221B4W	3 x 230 - 400 В ~	1.1	1.5	4,68	2,7	IE3	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	1D4221B5C	3 x 230 - 400 В ~	1.5	2	6,24	3,6	IE2	8.9	8.8	8.7	8.6	8.3	8	7.6	7.15	6.6	6												80	65	54
NKM-G 65-160/165/B/BAQE / 1,5 /4	1D4221B5W	3 x 230 - 400 В ~	1.5	2	6,24	3,6	IE3	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	1D4221B6C	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE2	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 65-160/177/B/BAQE / 2,2 /4	1D4221B6W	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE3	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	1D4321B7D	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE2	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 65-200/210/B/BAQE / 3 /4	1D4321B7X	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE3	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	1D4321B8D	3 x 400 В ~	4	5.5	-	8,0	IE2	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 65-200/219/B/BAQE / 4 /4	1D4321B8X	3 x 400 В ~	4	5.5	-	8,0	IE3	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	1D4421B9D	3 x 400 В ~	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	136
NKM-G 65-250/263/B/BAQE / 5,5 /4	1D4421B9X	3 x 400 В ~	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	142
NKM-G 65-315/279/B/BAQE / 7,5 /4	1D4521BAD	3 x 400 В ~	7.5	10	-	14,2	IE2	27						26	25.5	25	24.5	23.6	22.7	21.5	20.2	19							80	65	157
NKM-G 65-315/279/B/BAQE / 7,5 /4	1D4521BAX	3 x 400 В ~	7.5	10	-	14,6	IE3	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 В ~	11	15	-	21,6	IE2	34.2								33.2	33	32.5	32	31.5	30.7	29.8	29	28	25	21.7		80	65	206	
NKM-G 65-315/309/B/BAQE /11 /4	1D4521BBX	3 x 400 В ~	11	15	-	20,5	IE3	34.2								33.2	33	32.5	32	31.5	30.7	29.8	29	28	25	21.7		80	65	206	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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	0	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114				120	150	180	
			кВт	л.с.			230V	400V	Q=л/мин	0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500				1700	1900	2000	2500
NKM-G 80-160/153-136/B/ BAQE/1,5/4	1D5221B5C	3 x 230 - 400 В ~	1.5	2	6,24	3,6	IE2		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 80-160/153-136/B/ BAQE/1,5/4	1D5221B5W	3 x 230 - 400 В ~	1.5	2	6,24	3,6	IE3		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	1D5221B6C	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE2		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 80-160/163/B/ BAQE / 2,2 /4	1D5221B6W	3 x 230 - 400 В ~	2.2	3	8,75	5,1	IE3		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	1D5221B7D	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE2		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 80-160/177/B/ BAQE / 3 /4	1D5221B7X	3 x 400 В ~	3	4	-	6,3	IE3		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	1D5321B8D	3 x 400 В ~	4	5.5	-	8,0	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	103
NKM-G 80-200/200/B/ BAQE / 4 /4	1D5321B8X	3 x 400 В ~	4	5.5	-	8,0	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	84
NKM-G 80-200/222/B/ BAQE / 5,5 /4	1D5321B9D	3 x 400 В ~	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	124
NKM-G 80-200/222/B/ BAQE / 5,5 /4	1D5321B9X	3 x 400 В ~	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	130
NKM-G 80-250/240/B/ BAQE / 7,5 /4	1D5421BAD	3 x 400 В ~	7.5	10	-	14,2	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	152
NKM-G 80-250/240/B/ BAQE / 7,5 /4	1D5421BAX	3 x 400 В ~	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
NKM-G 80-250/270/B/ BAQE /11 /4	1D5421BBD	3 x 400 В ~	11	15	-	21,6	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	180
NKM-G 80-250/270/B/ BAQE /11 /4	1D5421BBX	3 x 400 В ~	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
NKM-G 80-315/305/B/ BAQE /15 /4	1D5521BCD	3 x 400 В ~	15	20	-	29,0	IE2		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 80-315/305/B/ BAQE /15 /4	1D5521BCX	3 x 400 В ~	15	20	-	28	IE3		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	1D5521BDD	3 x 400 В ~	18.5	25	-	33,0	IE2		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 80-315/320/B/ BAQE /18,5 /4	1D5521BDX	3 x 400 В ~	18.5	25	-	34	IE3		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	1D5521BED	3 x 400 В ~	22	30	-	40,0	IE2		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 80-315/334/B/ BAQE /22/4	1D5521BEX	3 x 400 В ~	22	30	-	40,5	IE3		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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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 Q=л/мин	0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180				210
			кВт	л.с.				0	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000				3500
NKM-G100-200/200/ B/BAQE /5,5 /4	1D6321B9D	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,6	IE2	H (м)	12,7	12,6	12,6	12,5	12,4	12,3	12	11,5	11,4	10,1	8,5		125	100	136	
NKM-G100-200/200/ B/BAQE /5,5 /4	1D6321B9X	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,6	IE3		12,7	12,6	12,6	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	1D6321BAD	3 x 400 В ~	7,5	10	14,2	IE2		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-G100-200/214/ B/BAQE /7,5 /4	1D6321BAX	3 x 400 В ~	7,5	10	14,2	IE3		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	1D6421BBD	3 x 400 В ~	11	15	21,6	IE2		21,1	21	21	21	21	21	21	20,9	20	19,8	18	16		125	100	189
NKM-G100-250/250/ B/BAQE /11 /4	1D6421BBX	3 x 400 В ~	11	15	20,5	IE3		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	1D6421BCD	3 x 400 В ~	15	20	29,0	IE2		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-G100-250/270/ B/BAQE /15 /4	1D6421BCX	3 x 400 В ~	15	20	28	IE3		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	1D6521BDD	3 x 400 В ~	18,5	25	33,0	IE2		32					31,5	31,4	31	30,5	28,8	26	23		125	100	253
NKM-G100-315/300/ B/BAQE /18,5 /4	1D6521BDX	3 x 400 В ~	18,5	25	34	IE3		32					31,5	31,4	31	30,5	28,8	26	23		125	100	257
NKM-G100-315/316/ B/BAQE /22 /4	1D6521BED	3 x 400 В ~	22	30	40,0	IE2		36					35,5	35,2	35	34,6	33,2	31	28	24	125	100	262
NKM-G100-315/316/ B/BAQE /22 /4	1D6521BEX	3 x 400 В ~	22	30	40,5	IE3		36					35,5	35,2	35	34,6	33,2	31	28	24	125	100	272

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA	DNM	ВЕС, кг		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч Q=л/мин	0	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360				390	420
			кВт	л.с.				0	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000				6500	7000
NKM-G125-250/243/ B/BAQE /15 /4	1D7421BCD	3 x 400 В ~	15	20	29,0	IE2	H (м)	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-G125-250/243/ B/BAQE /15 /4	1D7421BCX	3 x 400 В ~	15	20	28	IE3		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	1D7421BDD	3 x 400 В ~	18,5	25	33,0	IE2		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-G125-250/256/ B/BAQE /18,5 /4	1D7421BDX	3 x 400 В ~	18,5	25	34	IE3		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	1D7421BED	3 x 400 В ~	22	30	40,0	IE2		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-G125-250/266/ B/BAQE /22 /4	1D7421BEX	3 x 400 В ~	22	30	40,5	IE3		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	1D8321BBD	3 x 400 В ~	11	15	21,6	IE2		13,2	13,1	13	13	12,8	12,5	12,1	11,5	11	10,4	9,7	9	8	7	150	125	262
NKM-G150-200/218/ B/BAQE /11 /4	1D8321BBX	3 x 400 В ~	11	15	20,5	IE3		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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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 32-125.1/ 102/A/BAQE/0.75/2	1D1K11B3A	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1	2,81	1,6	IE2	13	12.5	11	8													50	32	37
NKP-G 32-125.1/ 102/A/BAQE/0.75/2	1D1K11B3U	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1	2,81	1,6	IE3	13	12.5	11	8													50	32	30
NKP-G 32-125.1/ 115/A/BAQE/1.1/2	1D1K11B4A	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1.5	4,09	2,4	IE2	17.2	17	15	12.5													50	32	39
NKP-G 32-125.1/ 115/A/BAQE/1.1/2	1D1K11B4U	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1.5	4,09	2,4	IE3	17.2	17	15	12.5													50	32	31
NKP-G 32-125.1/ 125/A/BAQE/1.5/2	1D1K11B5A	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,80	3,4	IE2	21	20.8	19	16.8													50	32	40,5
NKP-G 32-125.1/ 125/A/BAQE/1.5/2	1D1K11B5U	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,80	3,4	IE3	21	20.8	19	16.8													50	32	33
NKP-G 32-125.1/ 140/A/BAQE/2.2/2	1D1K11B6A	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE2	27	26.9	25.9	23	19.5												50	32	44
NKP-G 32-125.1/ 140/A/BAQE/2.2/2	1D1K11B6U	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE3	27	26.9	25.9	23	19.5												50	32	34
NKP-G 32-125/110/A/BAQE/1.1/2	1D1111B4A	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1.5	4,09	2,4	IE2	15.8	15.2	14.5	12.9	9.9												50	32	35,8
NKP-G 32-125/110/A/BAQE/1.1/2	1D1111B4U	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1.5	4,09	2,4	IE3	15.8	15.2	14.5	12.9	9.9												50	32	28
NKP-G 32-125/120/A/BAQE/1.5/2	1D1111B5A	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,80	3,4	IE2	19.3	18.9	18.2	16.8	14.5												50	32	40
NKP-G 32-125/120/A/BAQE/1.5/2	1D1111B5U	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,80	3,4	IE3	19.3	18.9	18.2	16.8	14.5												50	32	32
NKP-G 32-125/130/A/BAQE/2.2/2	1D1111B6A	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE2	23.6	23.1	23	21.6	19.6	16.8											50	32	43,6
NKP-G 32-125/130/A/BAQE/2.2/2	1D1111B6U	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE3	23.6	23.1	23	21.6	19.6	16.8											50	32	34
NKP-G 32-125/142/A/BAQE/3/2	1D1111B7B	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE2	28.6	28	27.6	26.5	24.6	21.8	17.9										50	32	57
NKP-G 32-125/142/A/BAQE/3/2	1D1111B7V	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE3	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	1D1L11B6A	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE2	31.7	32.4	31	26.7													50	32	45
NKP-G 32-160.1 155/A/BAQE/2.2/2	1D1L11B6U	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE3	31.7	32.4	31	26.7													50	32	35
NKP-G 32-160.1 166/A/BAQE /3/2	1D1L11B7B	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE2	36.7	37.3	36.3	32.8	27												50	32	51
NKP-G 32-160.1 166/A/BAQE /3/2	1D1L11B7V	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE3	36.7	37.3	36.3	32.8	27												50	32	42
NKP-G 32-160.1/177/A/BAQE/4/2	1D1L11B8B	3 x 400 В ~	4	5,5		8,5	IE2	42.7	43.4	42.6	38.5	33.9												50	32	83
NKP-G 32-160.1/177/A/BAQE/4/2	1D1L11B8V	3 x 400 В ~	4	5,5		8,5	IE3	42.7	43.4	42.6	38.5	33.9												50	32	59
NKP-G 32-160/151/A/BAQE/3/2	1D1211B7B	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE2	30.5	30	29	27	24	19.5											50	32	54
NKP-G 32-160/151/A/BAQE/3/2	1D1211B7V	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE3	30.5	30	29	27	24	19.5											50	32	45
NKP-G 32-160/163/A/BAQE/4/2	1D1211B8B	3 x 400 В ~	4,0	5.5		8,1	IE2	36.2	36	35	33.5	30.5	27	22										50	32	56
NKP-G 32-160/163/A/BAQE/4/2	1D1211B8V	3 x 400 В ~	4,0	5.5		8,1	IE3	36.2	36	35	33.5	30.5	27	22										50	32	32
NKP-G 32-160/177/A/BAQE/5,5/2	1D1211B9B	3 x 400 В ~	5,5	7.5		10,4	IE2	43.5	43.2	42.6	41.5	39	36	31.5	25.5									50	32	82
NKP-G 32-160/177/A/BAQE/5,5/2	1D1211B9V	3 x 400 В ~	5,5	7.5		10,4	IE3	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	1D1M11B8B	3 x 400 В ~	4,0	5.5		8,1	IE2	45.3	44.4	40.8	34.4	26.8												50	32	62
NKP-G 32-200.1 188/A/BAQE/4/2	1D1M11B8V	3 x 400 В ~	4,0	5.5		8,1	IE3	45.3	44.4	40.8	34.4	26.8												50	32	38
NKP-G 32-200.1 205/A/BAQE/5,5/2	1D1M11B9B	3 x 400 В ~	5,5	7.5		10,4	IE2	56.6	55.7	52	45.8	36.2												50	32	85
NKP-G 32-200.1 205/A/BAQE/5,5/2	1D1M11B9V	3 x 400 В ~	5,5	7.5		10,4	IE3	56.6	55.7	52	45.8	36.2												50	32	54
NKP-G 32-200/190/A/BAQE/5,5/2	1D1311B9B	3 x 400 В ~	5,5	7.5		10,4	IE2	46.9	46.5	45	43	40	35	29										50	32	88
NKP-G 32-200/190/A/BAQE/5,5/2	1D1311B9V	3 x 400 В ~	5,5	7.5		10,4	IE3	46.9	46.5	45	43	40	35	29										50	32	57
NKP-G 32-200/210/A/BAQE/7,5/2	1D1311BAB	3 x 400 В ~	7,5	10		14,0	IE2	58.8	58	57	56	53	49	44										50	32	92
NKP-G 32-200/210/A/BAQE/7,5/2	1D1311BAV	3 x 400 В ~	7,5	10		14,0	IE3	58.8	58	57	56	53	49	44										50	32	96

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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.				0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000				1100	1200		
NKP-G 40-125/107/A/BAQE/1.5/2	1D2111B5A	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,80	3,4	IE2	14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7							65	40	41,6
NKP-G 40-125/107/A/BAQE/1.5/2	1D2111B5U	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,80	3,4	IE3	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	1D2111B6A	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE2	19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11							65	40	46
NKP-G 40-125/120/A/BAQE/2.2/2	1D2111B6U	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE3	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	1D2111B7B	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE2	22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5						65	40	56
NKP-G 40-125/130/A/BAQE/3/2	1D2111B7V	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE3	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	1D2111B8B	3 x 400 В ~	4,0	5.5		8,1	IE2	26.4	26.2	26	25.6	25	24	23	21.5	19.5	17.5	15					65	40	59
NKP-G 40-125/139/A/BAQE/4/2	1D2111B8V	3 x 400 В ~	4,0	5.5		8,1	IE3	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	1D2211B9B	3 x 400 В ~	5,5	7.5		10,4	IE2	33.7			34	33.4	32.4	31	29.5	27	24						65	40	82
NKP-G 40-160/158/A/BAQE/5.5/2	1D2211B9V	3 x 400 В ~	5,5	7.5		10,4	IE3	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	1D2211BAB	3 x 400 В ~	7,5	10		14,0	IE2	40.7			40.2	40.1	39.8	38.5	37.5	35.5	33	30	26.5				65	40	89
NKP-G 40-160/172/A/BAQE/7.5/2	1D2211BAV	3 x 400 В ~	7,5	10		13,4	IE3	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	1D2311BBB	3 x 400 В ~	11,0	15		20,2	IE2	57.1	57	57	56.8	56.5	56	55	53	50	47	43.5	39				65	40	127
NKP-G 40-200/210/A/BAQE/11/2	1D2311BBV	3 x 400 В ~	11,0	15		19,4	IE3	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	1D2411BCB	3 x 400 В ~	15,0	20		27,0	IE2	72.5			72.5	72	70	68	66	62.5	60	56	51.5				65	40	142
NKP-G 40-250/230/A/BAQE/15/2	1D2411BCV	3 x 400 В ~	15,0	20		26,5	IE3	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	1D2411BDB	3 x 400 В ~	18,5	25		33,0	IE2	83			83	82.5	81.5	80	77	74	71.5	67.5	63.5	58.5			65	40	177
NKP-G 40-250/245/A/BAQE/18.5/2	1D2411BDV	3 x 400 В ~	18,5	25		32	IE3	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	1D2411BEB	3 x 400 В ~	22,0	30		39,5	IE2	96			95	94.5	93.5	92	90	87.5	84	81	76.5	71.5			65	40	182
NKP-G 40-250/260/A/BAQE/22/2	1D2411BEV	3 x 400 В ~	22,0	30		38	IE3	96			95	94.5	93.5	92	90	87.5	84	81	76.5	71.5			65	40	223

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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		I _n А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90				102	114	120	150	
			кВт	л.с.			Q=л/мин	0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500				1700	1900	2000	2500	
NKP-G 50-125/115/ A/BAQE/3/2	1D3111B7B	3 x 400 В ~	3,0	4	5,9	IE2		17	16.5	16	15.5	15	14.5	13.7	13	12	11	10	9							65	50	57
NKP-G 50-125/115/ A/BAQE/3/2	1D3111B7V	3 x 400 В ~	3,0	4	5,9	IE3		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	1D3111B8B	3 x 400 В ~	4,0	5.5	8,1	IE2		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 50-125/125/ A/BAQE/4/2	1D3111B8V	3 x 400 В ~	4,0	5.5	8,1	IE3		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	1D3111B9B	3 x 400 В ~	5,5	7.5	10,4	IE2		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 50-125/135/ A/BAQE/5,5/2	1D3111B9V	3 x 400 В ~	5,5	7.5	10,4	IE3		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	1D3111BAB	3 x 400 В ~	7,5	10	14,0	IE2		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 50-125/144/ A/BAQE/7,5/2	1D3111BAV	3 x 400 В ~	7,5	10	14,0	IE3		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 В ~	7,5	10	14,0	IE2		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 50-160/153/ A/BAQE/7,5/2	1D3211BAV	3 x 400 В ~	7,5	10	13,4	IE3		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	1D3211BBB	3 x 400 В ~	11,0	15	20,2	IE2	H	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 50-160/169/ A/BAQE/11/2	1D3211BBV	3 x 400 В ~	11,0	15	19,4	IE3	(M)	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	1D3311BCB	3 x 400 В ~	15,0	20	27,0	IE2		55.1		54.7	54.6	54	53.5	52	51	49	47.5	45.5	43	41						65	50	138
NKP-G 50-200/200/ A/BAQE/15/2	1D3311BCV	3 x 400 В ~	15,0	20	26,5	IE3		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	1D3311BDB	3 x 400 В ~	18,5	25	33,0	IE2		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 50-200/210/ A/BAQE/18,5/2	1D3311BDV	3 x 400 В ~	18,5	25	32	IE3		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	1D3311BEB	3 x 400 В ~	22,0	30	39,5	IE2		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 50-200/219/ A/BAQE/22/2	1D3311BEV	3 x 400 В ~	22,0	30	38	IE3		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	1D3411BEB	3 x 400 В ~	22,0	30	39,5	IE2		73.6		73.2	73.1	72.8	72	71	68.5	67	65	62.5	60	57	49					65	50	182
NKP-G 50-250/230/ A/BAQE/22/2	1D3411BEV	3 x 400 В ~	22,0	30	38	IE3		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	1D3411BFB	3 x 400 В ~	30,0	40	52,0	IE2		93		92.5	92.3	92	91.5	91	89	87.5	86	83	81	78	72					65	50	325
NKP-G 50-250/257/ A/BAQE/30/2	1D3411BFV	3 x 400 В ~	30,0	40	52	IE3		93		92.5	92.3	92	91.5	91	89	87.5	86	83	81	78	72					65	50	351

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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	H (м)																				
			кВт	л.с.			Q=м³/ч	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	1D4111B8B	3 х 400 В ~	4,0	5,5	8,1	IE2	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 65-125/120-110/A/BAQE/4/2	1D4111B8V	3 х 400 В ~	4,0	5,5	8,1	IE3	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	1D4111B9B	3 х 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE2	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 65-125/127/A/BAQE/5,5/2	1D4111B9V	3 х 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE3	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	56
NKP-G 65-125/137/A/BAQE/7,5/2	1D4111BAB	3 х 400 В ~	7,5	10	14,0	IE2	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 65-125/137/A/BAQE/7,5/2	1D4111BAV	3 х 400 В ~	7,5	10	13,4	IE3	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/E1287A/BAQE/1/2	1D4211BBB	3 х 400 В ~	11,0	15	20,2	IE2	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 65-160/157/E1287A/BAQE/1/2	1D4211BBV	3 х 400 В ~	11,0	15	19,4	IE3	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	1D4211BCB	3 х 400 В ~	15,0	20	27,0	IE2	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 65-160/173/A/BAQE/15/2	1D4211BCV	3 х 400 В ~	15,0	20	26,5	IE3	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	1D4311BDB	3 х 400 В ~	18,5	25	33,0	IE2	51.1				51	50.8	50.5	50	49	48.5	48	47.5	45	42.5	41			80	65	165	
NKP-G 65-200/190/A/BAQE/18,5/2	1D4311BDV	3 х 400 В ~	18,5	25	32	IE3	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	1D4311BEB	3 х 400 В ~	22,0	30	39,5	IE2	56.4				56.1	56.1	56	55.8	55.5	55	54.8	54.5	53	51	49			80	65	183	
NKP-G 65-200/200/A/BAQE/22/2	1D4311BEV	3 х 400 В ~	22,0	30	38	IE3	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	1D4311BFB	3 х 400 В ~	30,0	40	52,0	IE2	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	
NKP-G 65-200/219/A/BAQE/30/2	1D4311BFV	3 х 400 В ~	30,0	40	52	IE3	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	H (м)																	
			кВт	л.с.			Q=м³/ч	0	90	102	114	120	150	180	210				240					
NKP-G 80-160/147-127/A/BAQE/11/2	1D5211BBB	3 х 400 В ~	11,0	15	20,2	IE2	24	22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12								100	80	131
NKP-G 80-160/147-127/A/BAQE/11/2	1D5211BBV	3 х 400 В ~	11,0	15	19,4	IE3	24	22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12								100	80	179
NKP-G 80-160/153/A/BAQE/15/2	1D5211BCB	3 х 400 В ~	15,0	20	27,0	IE2	30.5	29	28.4	27.5	27	24.5	21.3	18.3								100	80	149
NKP-G 80-160/153/A/BAQE/15/2	1D5211BCV	3 х 400 В ~	15,0	20	26,5	IE3	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	1D5211BDB	3 х 400 В ~	18,5	25	33,0	IE2	35.5	34.3	33.6	32.6	32.3	29.8	26.8	23.6	20							100	80	173
NKP-G 80-160/163/A/BAQE/18,5/2	1D5211BDV	3 х 400 В ~	18,5	25	32	IE3	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	1D5211BEB	3 х 400 В ~	22,0	30	39,5	IE2	38.5	37.2	36.8	36	35.8	33.5	30.8	27.5	24							100	80	187
NKP-G 80-160/169/A/BAQE/22/2	1D5211BEV	3 х 400 В ~	22,0	30	38	IE3	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	1D5311BFB	3 х 400 В ~	30,0	40	52,0	IE2	48.3	47.9	47.6	47.5	47.3	44.7	41	36	29							100	80	340
NKP-G 80-200/190/A/BAQE/30/2	1D5311BFV	3 х 400 В ~	30,0	40	52,0	IE3	48.3	47.9	47.6	47.5	47.3	44.7	41	36	29							100	80	374

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKP-G 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ
= 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DNA	DNM	ВЕС, кг					
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In (A)		ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч																		
			кВт	л.с.	230V	400V		Q=л/мин	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54				60	66	72		
NKP-G 32-125.1/102/B/BAQE/0.75/2	1D1K21B3A	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1	2,81	1,6	IE2	13	12,5	11	8													50	32	37
NKP-G 32-125.1/102/B/BAQE/0.75/2	1D1K21B3U	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1	2,81	1,6	IE3	13	12,5	11	8													50	32	30
NKP-G 32-125.1/115/B/BAQE/1.1/2	1D1K21B4A	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	4,09	2,4	IE2	17,2	17	15	12,5													50	32	39
NKP-G 32-125.1/115/B/BAQE/1.1/2	1D1K21B4U	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	4,09	2,4	IE3	17,2	17	15	12,5													50	32	31
NKP-G 32-125.1/125/B/BAQE/1.5/2	1D1K21B5A	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,80	3,4	IE2	21	20,8	19	16,8													50	32	40,5
NKP-G 32-125.1/125/B/BAQE/1.5/2	1D1K21B5U	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,80	3,4	IE3	21	20,8	19	16,8													50	32	33
NKP-G 32-125.1/140/B/BAQE/2.2/2	1D1K21B6A	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE2	27	26,9	25,9	23	19,5												50	32	44
NKP-G 32-125.1/140/B/BAQE/2.2/2	1D1K21B6U	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE3	27	26,9	25,9	23	19,5												50	32	34
NKP-G 32-125/110/B/BAQE/1.1/2	1D1121B4A	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	4,09	2,4	IE2	15,8	15,2	14,5	12,9	9,9												50	32	35,8
NKP-G 32-125/110/B/BAQE/1.1/2	1D1121B4U	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	4,09	2,4	IE3	15,8	15,2	14,5	12,9	9,9												50	32	22
NKP-G 32-125/120/B/BAQE/1.5/2	1D1121B5A	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,80	3,4	IE2	19,3	18,9	18,2	16,8	14,5												50	32	40
NKP-G 32-125/120/B/BAQE/1.5/2	1D1121B5U	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,80	3,4	IE3	19,3	18,9	18,2	16,8	14,5												50	32	32
NKP-G 32-125/130/B/BAQE/2.2/2	1D1121B6A	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE2	23,6	23,1	23	21,6	19,6	16,8											50	32	43,6
NKP-G 32-125/130/B/BAQE/2.2/2	1D1121B6U	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE3	23,6	23,1	23	21,6	19,6	16,8											50	32	34
NKP-G 32-125/142/B/BAQE/3/2	1D1121B7B	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE2	28,6	28	27,6	26,5	24,6	21,8	17,9										50	32	57
NKP-G 32-125/142/B/BAQE/3/2	1D1121B7V	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE3	28,6	28	27,6	26,5	24,6	21,8	17,9										50	32	48
NKP-G 32-160.1 155/B/BAQE/2.2/2	1D1L21B6A	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE2	29,2	29	26,5	20,5													50	32	45
NKP-G 32-160.1 155/B/BAQE/2.2/2	1D1L21B6U	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE3	29,2	29	26,5	20,5													50	32	35
NKP-G 32-160.1 166/B/BAQE/3/2	1D1L21B7B	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE2	35,3	35	33	28													50	32	51
NKP-G 32-160.1 166/B/BAQE/3/2	1D1L21B7V	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE3	35,3	35	33	28													50	32	42
KP-G 32-160.1 177/B/BAQE/4 /2	1D1L21B8B	3 x 400 В ~	4	5,5		8,5	IE2	42,7	43,4	42,6	38,5	33,9												50	32	83
KP-G 32-160.1 177/B/BAQE/4 /2	1D1L21B8V	3 x 400 В ~	4	5,5		8,5	IE3	42,7	43,4	42,6	38,5	33,9												50	32	59
NKP-G 32-160/151/B/BAQE/3/2	1D1221B7B	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE2	30,5	30	29	27	24	19,5											50	32	54
NKP-G 32-160/151/B/BAQE/3/2	1D1221B7V	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE3	30,5	30	29	27	24	19,5											50	32	45
NKP-G 32-160/163/B/BAQE/4/2	1D1221B8B	3 x 400 В ~	4,0	5,5		8,1	IE2	36,2	36	35	33,5	30,5	27	22										50	32	56
NKP-G 32-160/163/B/BAQE/4/2	1D1221B8V	3 x 400 В ~	4,0	5,5		8,1	IE3	36,2	36	35	33,5	30,5	27	22										50	32	32
NKP-G 32-160/177/B/BAQE/5,5/2	1D1221B9B	3 x 400 В ~	5,5	7,5		10,4	IE2	43,5	43,2	42,6	41,5	39	36	31,5	25,5									50	32	82
NKP-G 32-160/177/B/BAQE/5,5/2	1D1221B9V	3 x 400 В ~	5,5	7,5		10,4	IE3	43,5	43,2	42,6	41,5	39	36	31,5	25,5									50	32	51
NKP-G 32-200.1 188/B/BAQE/4/2	1D1M21B8B	3 x 400 В ~	4,0	5,5		8,1	IE2	45,3	44,4	40,8	34,4	26,8												50	32	62
NKP-G 32-200.1 188/B/BAQE/4/2	1D1M21B8V	3 x 400 В ~	4,0	5,5		8,1	IE3	45,3	44,4	40,8	34,4	26,8												50	32	38
NKP-G 32-200.1 205/B/BAQE/5,5/2	1D1M21B9B	3 x 400 В ~	5,5	7,5		10,4	IE2	56,6	55,7	52	45,8	36,2												50	32	85
NKP-G 32-200.1 205/B/BAQE/5,5/2	1D1M21B9V	3 x 400 В ~	5,5	7,5		10,4	IE3	56,6	55,7	52	45,8	36,2												50	32	54
NKP-G 32-200/190/B/BAQE/5,5/2	1D1321B9B	3 x 400 В ~	5,5	7,5		10,4	IE2	46,9	46,5	45	43	40	35	29										50	32	88
NKP-G 32-200/190/B/BAQE/5,5/2	1D1321B9V	3 x 400 В ~	5,5	7,5		10,4	IE3	46,9	46,5	45	43	40	35	29										50	32	57
NKP-G 32-200/210/B/BAQE/7,5/2	1D1321BAB	3 x 400 В ~	7,5	10		14,0	IE2	58,8	58	57	56	53	49	44										50	32	92
NKP-G 32-200/210/B/BAQE/7,5/2	1D1321BAV	3 x 400 В ~	7,5	10		14,0	IE3	58,8	58	57	56	53	49	44										50	32	96

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKP-G 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ
= 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.	230V	400V		0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60				66	72			
NKP-G 40-125/107/ B/BAQE/1.5/2	1D2121B5A	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,80	3,4	IE2	14.7	14.5	14.3	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7								65	40	41,6
NKP-G 40-125/107/ B/BAQE/1.5/2	1D2121B5U	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,80	3,4	IE3	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	1D2121B6A	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE2	19	18.7	18.4	17.8	17	15.9	14.6	13	11								65	40	46
NKP-G 40-125/120/ B/BAQE/2.2/2	1D2121B6U	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23	4,8	IE3	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	1D2121B7B	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE2	22.8	22.5	22.3	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5							65	40	56
NKP-G 40-125/130/ B/BAQE/3/2	1D2121B7V	3 x 400 В ~	3,0	4		5,9	IE3	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	1D2121B8B	3 x 400 В ~	4,0	5.5		8,1	IE2	26.4	26.2	26	25.6	25	24	23	21.5	19.5	17.5	15						65	40	59
NKP-G 40-125/139/ B/BAQE/4/2	1D2121B8V	3 x 400 В ~	4,0	5.5		8,1	IE3	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	1D2221B9B	3 x 400 В ~	5,5	7.5		10,4	IE2	33.7			34	33.4	32.4	31	29.5	27	24							65	40	82
NKP-G 40-160/158/ B/BAQE/5.5/2	1D2221B9V	3 x 400 В ~	5,5	7.5		10,4	IE3	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	1D2221BAB	3 x 400 В ~	7,5	10		14,0	IE2	40.7			40.2	40.1	39.8	38.5	37.5	35.5	33	30	26.5					65	40	89
NKP-G 40-160/172/ B/BAQE/7.5/2	1D2221BAV	3 x 400 В ~	7,5	10		13,4	IE3	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	1D2321BBB	3 x 400 В ~	11,0	15		20,2	IE2	57.1	57	57	56.8	56.5	56	55	53	50	47	43.5	39					65	40	127
NKP-G 40-200/210/ B/BAQE/11/2	1D2321BBV	3 x 400 В ~	11,0	15		19,4	IE3	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	1D2421BCB	3 x 400 В ~	15,0	20		27,0	IE2	72.5			72.5	72	70	68	66	62.5	60	56	51.5					65	40	142
NKP-G 40-250/230/ B/BAQE/15/2	1D2421BCV	3 x 400 В ~	15,0	20		26,5	IE3	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	1D2421BDB	3 x 400 В ~	18,5	25		33,0	IE2	83			83	82.5	81.5	80	77	74	71.5	67.5	63.5	58.5				65	40	177
NKP-G 40-250/245/ B/BAQE/18.5/2	1D2421BDV	3 x 400 В ~	18,5	25		32	IE3	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	1D2421BEB	3 x 400 В ~	22,0	30		39,5	IE2	96			95	94.5	93.5	92	90	87.5	84	81	76.5	71.5				65	40	182
NKP-G 40-250/260/ B/BAQE/22/2	1D2421BEV	3 x 400 В ~	22,0	30		38	IE3	96			95	94.5	93.5	92	90	87.5	84	81	76.5	71.5				65	40	223

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKP-G 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ
= 2900 об/мин

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DNA	DNM	ВЕС, кг			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	H																				
			кВт	л.с.			Q=м³/ч	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102				114	120	150
NKP-G 50-125/115/B/ BAQE/3/2	1D3121B7B	3 x 400 В ~	3,0	4	5,9	IE2	Q=л/мин	0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	57
NKP-G 50-125/115/B/ BAQE/3/2	1D3121B7V	3 x 400 В ~	3,0	4	5,9	IE3		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	48
NKP-G 50-125/125/B/ BAQE/4/2	1D3121B8B	3 x 400 В ~	4,0	5,5	8,1	IE2		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	66
NKP-G 50-125/125/B/ BAQE/4/2	1D3121B8V	3 x 400 В ~	4,0	5,5	8,1	IE3		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	42
NKP-G 50-125/135/B/ BAQE/5,5/2	1D3121B9B	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE2		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	84
NKP-G 50-125/135/B/ BAQE/5,5/2	1D3121B9V	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE3		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	53
NKP-G 50-125/144/B/ BAQE/7,5/2	1D3121BAB	3 x 400 В ~	7,5	10	14,0	IE2		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	87
NKP-G 50-125/144/B/ BAQE/7,5/2	1D3121BAV	3 x 400 В ~	7,5	10	14,0	IE3		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	87
NKP-G 50-160/153/B/ BAQE/7,5/2	1D3221BAB	3 x 400 В ~	7,5	10	14,0	IE2		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	94
NKP-G 50-160/153/B/ BAQE/7,5/2	1D3221BAV	3 x 400 В ~	7,5	10	13,4	IE3		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	64
NKP-G 50-160/169/B/ BAQE/11/2	1D3221BBB	3 x 400 В ~	11,0	15	20,2	IE2		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	115
NKP-G 50-160/169/B/ BAQE/11/2	1D3221BBV	3 x 400 В ~	11,0	15	19,4	IE3		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	96
NKP-G 50-200/200/B/ BAQE/15/2	1D3321BCB	3 x 400 В ~	15,0	20	27,0	IE2		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	138
NKP-G 50-200/200/B/ BAQE/15/2	1D3321BCV	3 x 400 В ~	15,0	20	26,5	IE3		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	176
NKP-G 50-200/210/B/ BAQE/18,5/2	1D3321BDB	3 x 400 В ~	18,5	25	33,0	IE2		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	166
NKP-G 50-200/210/B/ BAQE/18,5/2	1D3321BDV	3 x 400 В ~	18,5	25	32	IE3		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	187
NKP-G 50-200/219/B/ BAQE/22/2	1D3321BEB	3 x 400 В ~	22,0	30	39,5	IE2		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	179
NKP-G 50-200/219/B/ BAQE/22/2	1D3321BEV	3 x 400 В ~	22,0	30	38	IE3		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	218
NKP-G 50-250/230/B/ BAQE/22/2	1D3421BEB	3 x 400 В ~	22,0	30	39,5	IE2		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	182
NKP-G 50-250/230/B/ BAQE/22/2	1D3421BEV	3 x 400 В ~	22,0	30	38	IE3		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	223
NKP-G 50-250/257/B/ BAQE/30/2	1D3421BFB	3 x 400 В ~	30,0	40	52,0	IE2		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	325
NKP-G 50-250/257/B/ BAQE/30/2	1D3421BFV	3 x 400 В ~	30,0	40	52	IE3		0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	65	50	351

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKP-G 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ
= 2900 об/мин

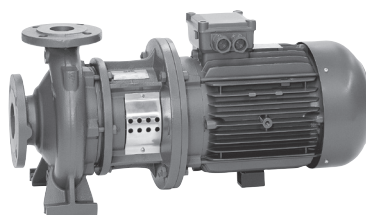
МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DNA	DNM	ВЕС, кг			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч Q=л/мин	0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102				114	120	150
			кВт	л.с.				0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700				1900	2000	2500
NKP-G 65-125/120-110/B/ BAQE/4/2	1D4121B8B	3 x 400 В ~	4,0	5,5	8,1	IE2	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 65-125/120-110/B/ BAQE/4/2	1D4121B8V	3 x 400 В ~	4,0	5,5	8,1	IE2	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	1D4121B9B	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE2	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 65-125/127/B/ BAQE/5,5/2	1D4121B9V	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE2	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	1D4121BAB	3 x 400 В ~	7,5	10	14,0	IE2	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 65-125/137/B/ BAQE/7,5/2	1D4121BAV	3 x 400 В ~	7,5	10	13,4	IE3	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	1D4221BBB	3 x 400 В ~	11,0	15	20,2	IE2	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 65-160/157/B/ BAQE/11/2	1D4221BBV	3 x 400 В ~	11,0	15	19,4	IE3	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	1D4221BCB	3 x 400 В ~	15,0	20	27,0	IE2	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 65-160/173/B/ BAQE/15/2	1D4221BCV	3 x 400 В ~	15,0	20	26,5	IE3	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	1D4321BDB	3 x 400 В ~	18,5	25	33,0	IE2	51,1				51	50,8	50,5	50	49	48,5	48	47,5	45	42,5	41				80	65	165
NKP-G 65-200/190/B/ BAQE/18,5/2	1D4321BDV	3 x 400 В ~	18,5	25	32	IE3	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	1D4321BEB	3 x 400 В ~	22,0	30	39,5	IE2	56,4				56,1	56,1	56	55,8	55,5	55	54,8	54,5	53	51	49				80	65	183
NKP-G 65-200/200/B/ BAQE/22/2	1D4321BEV	3 x 400 В ~	22,0	30	38	IE3	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	1D4321BFB	3 x 400 В ~	30,0	40	52,0	IE2	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
NKP-G 65-200/219/B/ BAQE/30/2	1D4321BFV	3 x 400 В ~	30,0	40	52	IE3	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=м³/ч Q=л/мин	0	90	102	114	120	150	180	210				240							
			кВт	л.с.				0	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500				4000							
NKP-G 80-160/147- 127/BAQE/11/2	1D5221BBB	3 x 400 В ~	11,0	15	20,2	IE2	24	22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12										100	80	131
NKP-G 80-160/147- 127/BAQE/11/2	1D5221BBV	3 x 400 В ~	11,0	15	19,4	IE3	24	22	21,4	20,4	20	17,4	16,8	12										100	80	179
NKP-G 80-160/153/ B/BAQE/15/2	1D5221BCB	3 x 400 В ~	15,0	20	27,0	IE2	30,5	29	28,4	27,5	27	24,5	21,3	18,3										100	80	149
NKP-G 80-160/153/ B/BAQE/15/2	1D5221BCV	3 x 400 В ~	15,0	20	26,5	IE3	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	1D5221BDB	3 x 400 В ~	18,5	25	33,0	IE2	35,5	34,3	33,6	32,6	32,3	29,8	26,8	23,6	20									100	80	173
NKP-G 80-160/163/ B/BAQE/18,5/2	1D5221BDV	3 x 400 В ~	18,5	25	32	IE3	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	1D5221BEB	3 x 400 В ~	22,0	30	39,5	IE2	38,5	37,2	36,8	36	35,8	33,5	30,8	27,5	24									100	80	187
NKP-G 80-160/169/ B/BAQE/22/2	1D5221BEV	3 x 400 В ~	22,0	30	38	IE3	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	1D5321BFB	3 x 400 В ~	30,0	40	52,0	IE2	48,3	47,9	47,6	47,5	47,3	44,7	41	36	29									100	80	340
NKP-G 80-200/190/ B/BAQE/30/2	1D5321BFV	3 x 400 В ~	30,0	40	52,0	IE3	48,3	47,9	47,6	47,5	47,3	44,7	41	36	29									100	80	374

СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

МОДЕЛЬ
NKM-G/NKP-G 32/125.1
NKM-G/NKP-G 32/160.1
NKM-G/NKP-G 32/200.1
NKM-G/NKP-G 32/125
NKM-G/NKP-G 32/160
NKM-G/NKP-G 32/200
NKM-G/NKP-G 40/125
NKM-G/NKP-G 40/160
NKM-G/NKP-G 40/200
NKM-G/NKP-G 40/250
NKM-G/NKP-G 50/125
NKM-G/NKP-G 50/160
NKM-G/NKP-G 50/200
NKM-G/NKP-G 50/250
NKM-G/NKP-G 65/125
NKM-G/NKP-G 65/160
NKM-G/NKP-G 65/200
NKM-G 65/250
NKM-G 65/315
NKM-G/NKP-G 80/160
NKM-G/NKP-G 80/200
NKM-G 80/250
NKM-G 80/315
NKM-G 100/200
NKM-G 100/250
NKM-G 100/315
NKM-G 125/250
NKM-G 150/200

МОДЕЛИ СО СПЕЦИАЛЬНЫМИ ТОРЦЕВЫМИ УПЛОТНЕНИЯМИ

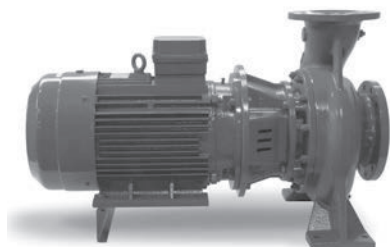


МОДЕЛЬ
NKM-G / NKP-G 32/125.1
NKM-G / NKP-G 32/125
NKM-G / NKP-G 32/160.1
NKM-G / NKP-G 32/160
NKM-G / NKP-G 32/200.1
NKM-G / NKP-G 32/200
NKM-G / NKP-G 40/125
NKM-G / NKP-G 40/160
NKM-G / NKP-G 40/200
NKM-G / NKP-G 40/250
NKM-G / NKP-G 50/125
NKM-G / NKP-G 50/160
NKM-G / NKP-G 50/200
NKM-G / NKP-G 50/250
NKM-G / NKP-G 65/125
NKM-G / NKP-G 65/160
NKM-G / NKP-G 65/200
NKM-G / NKP-G 65/250
NKM-G / NKP-G 65/315
NKM-G / NKP-G 80/160
NKM-G / NKP-G 80/200
NKM-G / NKP-G 80/250
NKM-G / NKP-G 80/315
NKM-G / NKP-G 100/200
NKM-G / NKP-G 100/250
NKM-G / NKP-G 100/315
NKM-G / NKP-G 125/250
NKM-G / NKP-G 150/200

КАТАФОРЕЗНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ДЕТАЛЕЙ И УЗЛОВ, КОНТАКТИРУЮЩИХ С ПЕРЕКАЧИВАЕМОЙ ЖИДКОСТЬЮ



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ



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 двигателя 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.

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН - NKP-G OVERSIZE

С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 2900 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	л/с	0	33	66	100	133	166	200	233	266	300	333	366	400	433	466	528	594	666	244
NKP-G 32-250A/254/7,5/2	1FLG51BAB	7,5	10		61	59	57	52,5															254
NKP-G 32-250A/259/7,5/2	1FLG51BAB	7,5	10		69	67	63	58	52,5	47,5													259
NKP-G 32-250A/264/11/2	1FLG51BBB	11	15		75	72,5	69	65	59,5	54													264
NKP-G 32-250/224/11/2	1FL451BBB	11	15		81	79	76	72	67	60													224
NKP-G 32-250/234/11/2	1FL451BBB	11	15		63				62	61	60	59	58	56	53	50							234
NKP-G 32-250/244/15/2	1FL451BCB	15	20		71				70	69,5	69	68	66	64	62	58	54						244
NKP-G 32-250/254/15/2	1FL451BCB	15	20		81				81	80,5	80	79,5	79	77	76	73							254
NKP-G 32-250/264/18,5/2	1FL451BDB	18,5	25		91				91	91	90,5	90	89	87,5	85	82	78						264
NKP-G 40-330/290/30/2	1F2B51BFB	30	40		100,5				99,5	99	98,5	98	97	95,5	93	90	84						290
NKP-G 40-330/310/37/2	1F2B51BGB	37	50		116								115	113	112	111	109	106	104	98	88		310
NKP-G 40-330/328/45/2	1F2B51BHB	45	60		139								138	137	136	135	134	132	130	125	118	112	328
					158								158	157,5	157	156,5	156	155	152	146	140		

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ NKP-G OVERSIZE РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 2900 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		
NKP-G 65-250/224/30/2	1FA451BFB	30	40	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	224	
NKP-G 65-250/234/30/2	1FA451BFB	30	40	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	234	
NKP-G 65-250/240/37/2	1FA451BGB	37	50	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	244	
NKP-G 65-250/254/37/2	1FA451BGB	37	50	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	254	
NKP-G 65-250/264/45/2	1FA451BHB	45	60	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	264	
NKP-G 65-330/290/55/2	1FAB51BKB	55	74	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	290	
NKP-G 65-330/310/75/2	1FAB51BLB	75	101	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	310	
NKP-G 65-330/328/75/2	1FAB51BLB	75	101	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	328	
NKP-G 80-250/254/55/2	1FB451BKB	55	74	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	254	
NKP-G 80-250/264/75/2	1FB451BLB	75	101	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	264	
NKP-G 80-330/290/75/2	1FBB51BLB	75	101	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	290	
NKP-G 80-330/310/90/2	1FBB51BMB	90	121	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	310	
NKP-G 80-330/328/110/2	1FBB51BNB	110	148	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	328	
NKP-G 100-200/174/22/2	1FC351BEB	22	30	л/с	0	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000	2166	2333	2666	3000	3333	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	
NKP-G 100-200/184/A/BAQE/30/2	1FC351BFB	30	40	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	184
NKP-G 100-200/194/A/BAQE/37/2	1FC351BGB	37	50	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	194
NKP-G 100-200/204/A/BAQE/45/2	1FC351BHB	45	60	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	204
NKP-G 100-200/214/55/2	1FC351BKB	55	74	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	214
NKP-G 100-250/234/75/2	1FC451BLB	75	101	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	234
NKP-G 100-250/244/75/2	1FC451BLB	75	101	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	244
NKP-G 100-250/254/75/2	1FC451BMB	90	121	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	254
NKP-G 100-250/264/90/2	1FC451BMB	90	121	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	264
NKP-G 125-160/154-144-8°-174-F7/15/2	1FD251BCB	15	20	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	(154/144/8°/174(F7))
NKP-G 125-160/154-174-F4/18,5/2	1FD251BDB	18,5	25	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	(154/174/F4)
NKP-G 125-160/164-174-F4/22/2	1FD251BEB	22	30	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	(164/174/F4)
NKP-G 125-160/174/30/2	1FD251BFB	30	40	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	174
NKP-G 125-200/184/37/2	1FD351BGB	37	50	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	184
NKP-G 125-200/194/55/2	1FD351BKB	55	74	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	194
NKP-G 125-200/204/55/2	1FD351BKB	55	74	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	204
NKP-G 125-200/214/75/2	1FD351BLB	75	101	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	214
NKP-G 125-250/235/90/2	1FD451BMB	90	121	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	235
NKP-G 125-250/250/110/2	1FD451BNB	110	148	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	250
NKP-G 125-250/264/132/2	1FD451BPB	132	177	л/с	0	2166	2333	2666	3000	3333	3666	4000	4333	4666	5000	5416	5833	6250	6666	7012	264

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.		л/с	0	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	50	60		70	80	90	100	120	140
						0	166	200	233	266	300	333	416	500	583	666	833	1000		1166	1333	1500	1666	2000	2333
NKM-G 40-330/290/4/4	1F2B51B8D	4	5		28	27	26	25	23,5	21,5	19												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.		л/с	0	80	90	100	120	140	160	180	200	225	250	275	300		350	400	450	500
						0	1333	1500	1666	2000	2333	2666	3000	3333	3750	4166	4583	5000		5833	6666	7500	8333
NKM-G 100-400/350/30/4	1FC851BFD	30	40		41	40	39,5	39	37	35	32												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.		л/с	0	80	90	100	120	140	160	180	200	225	250	275	300		350	400	450	500	
						0	1333	1500	1666	2000	2333	2666	3000	3333	3750	4166	4583	5000		5833	6666	7500	8333	
NKM-G 150-400/350/55/4	1FH851BKD	55	74		42,5										42	41,5	41	40,5	40	37	33,5		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

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ НКМ-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-и полюсный 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)	0	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420
	л/мин	0	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1700	1900	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000
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

H
(м)

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		

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		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	H (м)	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	18	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

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	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	141.6	140.9	139.3	137.3	136.2	128.9	119.1	106.8	92.0						
KDN 80-160/147/127	H (М)	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	89.5	89.3	89	86.5	82	77	70	61.5				
KDN 80-250/270		97.9								97.8	97.5	97.3	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	



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ

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 отбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансирующих отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу).

Вал насоса из нержавеющей стали и вращается на подшипниках увеличенного размера, размещенных в промежуточной опоре гидравлической части насоса, заполненной жидкой смазкой. Стан-

дартизованное 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 метров.

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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 207

KDN - СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА				РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ		СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ
	4 ПОЛЮСА	2 ПОЛЮСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	DNA	DNM	КОД	ВЕС, КГ	ВЕС, КГ	
KDN 32-125.1	4 полюса	0,37	-	1D1K11113	3 x 230 - 400 В ~	1,7/0,975	-	50	32	1D1K21113	81	86
		0,55	-	1D1K11123	3 x 230 - 400 В ~	2,6/1,5	-	50	32	1D1K21123	83	88
	2 полюса	0,75	-	1D1K1113A	3 x 230 - 400 В ~	2,81/1,62	IE2	50	32	1D1K2113A	85	90
			-	1D1K1113U	3 x 230 - 400 В ~	2,81/1,62	IE3	50	32	1D1K2113U	79	84
		1,1	-	1D1K1114A	3 x 230 - 400 В ~	4,07/2,36	IE2	50	32	1D1K2114A	86	91
			-	1D1K1114U	3 x 230 - 400 В ~	4,07/2,36	IE3	50	32	1D1K2114U	79	84
		1,5	-	1D1K1115A	3 x 230 - 400 В ~	5,80/3,35	IE2	50	32	1D1K2115A	93	98
			-	1D1K1115U	3 x 230 - 400 В ~	5,80/3,35	IE3	50	32	1D1K2115U	87	92
		2,2	-	1D1K1116A	3 x 230 - 400 В ~	8,23/4,75	IE2	50	32	1D1K2116A	100	105
			-	1D1K1116U	3 x 230 - 400 В ~	8,23/4,75	IE3	50	32	1D1K2116U	92	97
		3	-	1D1K1117B	3 x 400 В ~ (1)	5,85	IE2	50	32	1D1K2117B	102	107
			-	1D1K1117V	3 x 400 В ~ (1)	5,85	IE3	50	32	1D1K2117V	91	96
	4	-	1D1K1118B	3 x 400 В ~ (1)	8,05	IE2	50	32	1D1K2118B	102	107	
		-	1D1K1118V	3 x 400 В ~ (1)	8,05	IE3	50	32	1D1K2118V	84	89	

¹ Возможен запуск "звезда" (Δ)

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			
KDN 32-125	4 полюса	0,37	-	1D111113	3 x 230 - 400 В ~	1,7/0,975	-	50	32	1D121113	81	86		
		0,55	-	1D111123	3 x 230 - 400 В ~	2,6/1,5	-	50	32	1D121123	83	88		
		0,75	-	1D11113C	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,06	IE2	50	32	1D12113C	84	89		
				1D11113W	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,06	IE3	50	32	1D12113W	78	83		
	2 полюса	-	1.1	1D11114A	3 x 230 - 400 В ~	4,07/2,36	IE2	50	32	1D12114A	85	90		
				1D11114U	3 x 230 - 400 В ~	4,07/2,36	IE3	50	32	1D12114U	78	83		
		-	1.5	1D11115A	3 x 230 - 400 В ~	5,80/3,35	IE2	50	32	1D12115A	86	91		
				1D11115U	3 x 230 - 400 В ~	5,80/3,35	IE3	50	32	1D12115U	80	85		
		-	2.2	1D11116A	3 x 230 - 400 В ~	8,23/4,75	IE2	50	32	1D12116A	93	98		
				1D11116U	3 x 230 - 400 В ~	8,23/4,75	IE3	50	32	1D12116U	85	90		
		-	3	1D11117B	3 x 400 В ~(-1)	5,85	IE2	50	32	1D12117B	96,3	101,3		
				1D11117V	3 x 400 В ~(-1)	5,85	IE3	50	32	1D12117V	85	90		
		-	4	1D11118B	3 x 400 В ~(-1)	8,05	IE2	50	32	1D12118B	117	122		
				1D11118V	3 x 400 В ~(-1)	8,05	IE3	50	32	1D12118V	99	104		
KDN 32-160.1	4 полюса	0,37	-	1D1L1113	3 x 230 - 400 В ~	1,7/0,975	-	50	32	1D1L2113	83	88		
		0,55	-	1D1L1123	3 x 230 - 400 В ~	2,6/1,5	-	50	32	1D1L2123	86	91		
		0,75	-	1D1L113C	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,07	IE2	50	32	1D1L213C	86	91		
				1D1L113W	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,07	IE3	50	32	1D1L213W	80	85		
	2 полюса	-	1.1	1D1L114A	3 x 230 - 400 В ~	4,07/2,36	IE2	50	32	1D1L214A	91	96		
				1D1L114U	3 x 230 - 400 В ~	4,07/2,36	IE3	50	32	1D1L214U	81	86		
		-	1.5	1D1L115A	3 x 230 - 400 В ~	5,80/3,35	IE2	50	32	1D1L215A	94	99		
				1D1L115U	3 x 230 - 400 В ~	5,80/3,35	IE3	50	32	1D1L215U	88	93		
		-	2.2	1D1L116A	3 x 230 - 400 В ~	8,23/4,75	IE2	50	32	1D1L216A	102	107		
				1D1L116U	3 x 230 - 400 В ~	8,23/4,75	IE3	50	32	1D1L216U	94	99		
		-	3	1D1L117B	3 x 400 В ~(-1)	5,85	IE2	50	32	1D1L217B	102	107		
				1D1L117V	3 x 400 В ~(-1)	5,85	IE3	50	32	1D1L217V	91	96		
		-	4	1D1L118B	3 x 400 В ~(-1)	8,05	IE2	50	32	1D1L218B	104	109		
				1D1L118V	3 x 400 В ~(-1)	8,05	IE3	50	32	1D1L218V	86	91		
-	5.5	1D1L119B	3 x 400 В ~(-1)	10,4	IE2	50	32	1D1L219B	136	141				
		1D1L119V	3 x 400 В ~(-1)	10,4	IE3	50	32	1D1L219V	117	122				
KDN 32-160	4 полюса	0,37	-	1D121113	3 x 230 - 400 В ~	1,7/0,975	-	50	32	1D122113	83	88		
		0,55	-	1D121123	3 x 230 - 400 В ~	2,6/1,5	-	50	32	1D122123	85	90		
		0,75	-	1D12113C	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,07	IE2	50	32	1D12213C	86	91		
				1D12113W	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,07	IE3	50	32	1D12213W	80	85		
		1,1	-	1D12114C	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,7	IE2	50	32	1D12214C	88	93		
				1D12114W	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,7	IE3	50	32	1D12214W	78	83		
	2 полюса	-	2.2	1D12116A	3 x 230 - 400 В ~	8,23/4,75	IE2	50	32	1D12216A	92	100		
				1D12116U	3 x 230 - 400 В ~	8,23/4,75	IE3	50	32	1D12216U	84	92		
		-	3	1D12117B	3 x 400 В ~(-1)	5,85	IE2	50	32	1D12217B	102	107		
				1D12117V	3 x 400 В ~(-1)	5,85	IE3	50	32	1D12217V	91	96		
		-	4	1D12118B	3 x 400 В ~(-1)	8,05	IE2	50	32	1D12218B	104	109		
				1D12118V	3 x 400 В ~(-1)	8,05	IE3	50	32	1D12218V	86	91		
		-	5.5	1D12119B	3 x 400 В ~(-1)	10,4	IE2	50	32	1D12219B	136	141		
				1D12119V	3 x 400 В ~(-1)	10,4	IE3	50	32	1D12219V	117	122		
-	7.5	1D1211AB	3 x 400 В ~(-1)	14	IE2	50	32	1D12211AB	139	144				
		1D1211AV	3 x 400 В ~(-1)	13,4	IE3	50	32	1D12211AV	-	118				

¹ Возможен запуск "звезда" (Δ)

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

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			
KDN 32-200.1	4 полюса	0,37	-	1D1M11113	3 x 230 - 400 В ~	1,7/0,975	-	50	32	1D1M21113	87	92	
		0,55	-	1D1M11123	3 x 230 - 400 В ~	2,6/1,5	-	50	32	1D1M21123	89	94	
		0,75	-	1D1M1113C	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,09	IE2	50	32	1D1M2113C	101	106	
			-	1D1M1113W	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,09	IE3	50	32	1D1M2113W	95	100	
	2 полюса	1,1	-	1D1M1114C	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,7	IE2	50	32	1D1M2114C	106	111	
			-	1D1M1114W	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,7	IE3	50	32	1D1M2114W	96	101	
		-	2.2	1D1M1116A	3 x 230 - 400 В ~	8,23/4,75	IE2	50	32	1D1M2116A	108	113	
				1D1M1116U	3 x 230 - 400 В ~	8,23/4,75	IE3	50	32	1D1M2116U	98	103	
		-	3	1D1M1117B	3 x 400 В ~(-1)	5,85	IE2	50	32	1D1M2117B	140	145	
				1D1M1117V	3 x 400 В ~(-1)	5,85	IE3	50	32	1D1M2117V	129	134	
		-	4	1D1M1118B	3 x 400 В ~(-1)	8,05	IE2	50	32	1D1M2118B	143	148	
				1D1M1118V	3 x 400 В ~(-1)	8,05	IE3	50	32	1D1M2118V	125	130	
		-	5.5	1D1M1119B	3 x 400 В ~(-1)	10,4	IE2	50	32	1D1M2119B	143	148	
				1D1M1119V	3 x 400 В ~(-1)	10,4	IE3	50	32	1D1M2119V	124	129	
		-	7.5	1D1M111AB	3 x 400 В ~(-1)	14	IE2	50	32	1D1M211AB	166	171	
				1D1M111AV	3 x 400 В ~(-1)	13,4	IE3	50	32	1D1M211AV	925	145	
KDN 32-200	4 полюса	0,37	-	1D1311113	3 x 230 - 400 В ~	1,7/0,975	-	50	32	1D1321113	87	92	
		0,55	-	1D1311123	3 x 230 - 400 В ~	2,6/1,5	-	50	32	1D1321123	89	94	
		0,75	-	1D131113C	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,08	IE2	50	32	1D132113C	90	95	
			-	1D131113W	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,08	IE3	50	32	1D132113W	84	89	
		1.1	-	1D131114C	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,8	IE2	50	32	1D132114C	101	106	
			-	1D131114W	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,8	IE3	50	32	1D132114W	91	96	
		1.5	-	1D131115C	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,6	IE2	50	32	1D132115C	101	106	
			-	1D131115W	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,6	IE3	50	32	1D132115W	87	92	
	2.2	-	1D131116C	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,05	IE2	50	32	1D132116C	102	107		
		-	1D131116W	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,05	IE3	50	32	1D132116W	92	97		
	2 полюса	-	3	1D131117B	3 x 400 В ~(-1)	5,85	IE2	50	32	1D132117B	103	108	
				1D131117V	3 x 400 В ~(-1)	5,85	IE3	50	32	1D132117V	92	97	
		-	4	1D131118B	3 x 400 В ~(-1)	8,05	IE2	50	32	1D132118B	104	109	
				1D131118V	3 x 400 В ~(-1)	8,05	IE3	50	32	1D132118V	86	91	
		-	5.5	1D131119B	3 x 400 В ~(-1)	10,4	IE2	50	32	1D132119B	143	148	
				1D131119V	3 x 400 В ~(-1)	10,4	IE3	50	32	1D132119V	124	129	
		-	7.5	1D13111AB	3 x 400 В ~(-1)	14	IE2	50	32	1D13211AB	177	182	
				1D13111AV	3 x 400 В ~(-1)	13,4	IE3	50	32	1D13211AV	151	156	
		-	11	1D13111BB	3 x 400 В ~(-1)	20,2	IE2	50	32	1D13211BB	237	242	
				1D13111BV	3 x 400 В ~(-1)	19,4	IE3	50	32	1D13211BV	214	219	
-		15	1D13111CB	3 x 400 В ~(-1)	27	IE2	50	32	1D13211CB	248	253		
			1D13111CV	3 x 400 В ~(-1)	26,5	IE3	50	32	1D13211CV	221	226		
KDN 40-125	4 полюса	0,37	-	1D2111113	3 x 230 - 400 В ~	1,7/0,975	-	65	40	1D2121113	81	86	
		0,55	-	1D2111123	3 x 230 - 400 В ~	2,6/1,5	-	65	40	1D2121123	83	88	
		0,75	-	1D211113C	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,10	IE2	65	40	1D212113C	84	89	
			-	1D211113W	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,10	IE3	65	40	1D212113W	78	83	
		1.1	-	1D211114C	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,9	IE2	65	40	1D212114C	86	81	
			-	1D211114W	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,9	IE3	65	40	1D212114W	76	71	
		-	1.5	1D211115A	3 x 230 - 400 В ~	5,80/3,35	IE2	65	40	1D212115A	86	91	
				1D211115U	3 x 230 - 400 В ~	5,80/3,35	IE3	65	40	1D212115U	80	85	
	2 полюса	-	2.2	1D211116A	3 x 230 - 400 В ~	8,23/4,75	IE2	65	40	1D212116A	91	96	
				1D211116U	3 x 230 - 400 В ~	8,23/4,75	IE3	65	40	1D212116U	83	88	
		-	3	1D211117B	3 x 400 В ~(-1)	5,85	IE2	65	40	1D212117B	91	96	
				1D211117V	3 x 400 В ~(-1)	5,85	IE3	65	40	1D212117V	80	85	
		-	4	1D211118B	3 x 400 В ~(-1)	8,05	IE2	65	40	1D212118B	102	107	
				1D211118V	3 x 400 В ~(-1)	8,05	IE3	65	40	1D212118V	84	89	
		-	5.5	1D211119B	3 x 400 В ~(-1)	10,4	IE2	65	40	1D212119B	134	139	
				1D211119V	3 x 400 В ~(-1)	10,4	IE3	65	40	1D212119V	115	120	
		-	7.5	1D21111AB	3 x 400 В ~(-1)	14	IE2	65	40	1D21211AB	137	142	
				1D21111AV	3 x 400 В ~(-1)	13,4	IE3	65	40	1D21211AV	925	116	

¹ Возможен запуск "звезда" (Δ)

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			
KDN 40-160	4 полюса	0.37	-	1D2211113	3 x 230 - 400 В ~	1,7/0,975	-	-	65	40	1D2221113	85	90	
		0.55	-	1D2211123	3 x 230 - 400 В ~	2,6/1,5	-	-	65	40	1D2221123	89	94	
		0.75	-	1D221113C	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,11	IE2	65	40	1D222113C	89	94		
				1D221113W	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,11	IE3	65	40	1D222113W	83	88		
		1.1	-	1D221114C	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,10	IE2	65	40	1D222114C	91	96		
				1D221114W	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,10	IE3	65	40	1D222114W	81	86		
	1.5	-	1D221115C	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,7	IE2	65	40	1D222115C	101	106			
			1D221115W	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,7	IE3	65	40	1D222115W	87	92			
	2 полюса	-	3	1D221117B	3 x 400 В ~ (1)	5,85	IE2	65	40	1D222117B	102	107		
				1D221117V	3 x 400 В ~ (1)	5,85	IE3	65	40	1D222117V	91	96		
		-	4	1D221118B	3 x 400 В ~ (1)	8,05	IE2	65	40	1D222118B	104	109		
				1D221118V	3 x 400 В ~ (1)	8,05	IE3	65	40	1D222118V	86	91		
		-	5.5	1D221119B	3 x 400 В ~ (1)	10,4	IE2	65	40	1D222119B	160	165		
				1D221119V	3 x 400 В ~ (1)	10,4	IE3	65	40	1D222119V	141	146		
		-	7.5	1D22111AB	3 x 400 В ~ (1)	14	IE2	65	40	1D22211AB	165	170		
				1D22111AV	3 x 400 В ~ (1)	13,4	IE3	65	40	1D22211AV	139	144		
		-	11	1D22111BB	3 x 400 В ~ (1)	20,2	IE2	65	40	1D22211BB	173	178		
				1D22111BV	3 x 400 В ~ (1)	19,4	IE3	65	40	1D22211BV	150	155		
-		15	1D22111CB	3 x 400 В ~ (1)	27	IE2	65	40	1D22211CB	173	178			
			1D22111CV	3 x 400 В ~ (*)	26,5	IE3	65	40	1D22211CV	146	151			
KDN 40-200	4 полюса	0.55	-	1D2311123	3 x 230 - 400 В ~	2,6/1,5	-	-	65	40	1D2321123	98	103	
		0.75	-	1D231113C	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,12	IE2	65	40	1D232113C	98	103		
				1D231113W	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,12	IE3	65	40	1D232113W	92	107		
		1.1	-	1D231114C	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,11	IE2	65	40	1D232114C	101	106		
				1D231114W	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,11	IE3	65	40	1D232114W	91	96		
		1.5	-	1D231115C	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,8	IE2	65	40	1D232115C	105	110		
				1D231115W	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,8	IE3	65	40	1D232115W	91	96		
		2.2	-	1D231116C	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,06	IE2	65	40	1D232116C	111	116		
	1D231116W			3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,06	IE3	65	40	1D232116W	101	106			
	3	-	1D231117D	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE2	65	40	1D232117D	118	123			
			1D231117X	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE3	65	40	1D232117X	104	109			
	2 полюса	-	4	1D231118B	3 x 400 В ~ (1)	8,05	IE2	65	40	1D232118B	135	140		
				1D231118V	3 x 400 В ~ (1)	8,05	IE3	65	40	1D232118V	117	122		
		-	5.5	1D231119B	3 x 400 В ~ (1)	10,4	IE2	65	40	1D232119B	146	151		
				1D231119V	3 x 400 В ~ (1)	10,4	IE3	65	40	1D232119V	127	132		
		-	7.5	1D23111AB	3 x 400 В ~ (1)	14	IE2	65	40	1D23211AB	147	152		
				1D23111AV	3 x 400 В ~ (1)	13,4	IE3	65	40	1D23211AV	121	126		
		-	11	1D23111BB	3 x 400 В ~ (1)	20,2	IE2	65	40	1D23211BB	221	226		
				1D23111BV	3 x 400 В ~ (1)	19,4	IE3	65	40	1D23211BV	198	203		
		-	15	1D23111CB	3 x 400 В ~ (1)	27	IE2	65	40	1D23211CB	231	236		
1D23111CV				3 x 400 В ~ (1)	26,5	IE3	65	40	1D23211CV	204	209			
-		18.5	1D23111DB	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	65	40	1D23211DB	231	236			
			1D23111DV	3 x 400 В ~ (1)	32	IE3	65	40	1D23211DV	199	204			

¹ Возможен запуск "звезда" (А)

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 40-250	4 полюса	1.5	-	1D241115C			3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,9	IE2	65	40	1D242115C		125	130
				1D241115W			3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,9	IE3	65	40	1D242115W		111	116
		2.2	-	1D241116C			3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,07	IE2	65	40	1D242116C		129	134
				1D241116W			3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,07	IE3	65	40	1D242116W		119	124
		3	-	1D241117D			3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE2	65	40	1D242117D		149	154
				1D241117X			3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE3	65	40	1D242117X		135	140
	4	-	1D241118D			3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE2	65	40	1D242118D		200	205	
			1D241118X			3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE3	65	40	1D242118X		179	184	
	2 полюса	-	11	1D241118B			3 x 400 В ~ (1)	20,2	IE2	65	40	1D242118B		236	241
				1D241118V			3 x 400 В ~ (1)	19,4	IE3	65	40	1D242118V		213	218
		-	15	1D241118V			3 x 400 В ~ (1)	27	IE2	65	40	1D242118V		278	283
				1D241118V			3 x 400 В ~ (1)	26,5	IE3	65	40	1D242118V		251	256
		-	18.5	1D241118V			3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	65	40	1D242118V		298	303
				1D241118V			3 x 400 В ~ (1)	32	IE3	65	40	1D242118V		266	271
		-	22	1D241118V			3 x 400 В ~ (1)	39,5	IE2	65	40	1D242118V		320	325
				1D241118V			3 x 400 В ~ (1)	38	IE3	65	40	1D242118V		278	283
-	30	1D241118V			3 x 400 В ~ (1)	52	IE2	65	40	1D242118V		320	325		
		1D241118V			3 x 400 В ~ (1)	52	IE3	65	40	1D242118V		332	337		
KDN 50-125	4 полюса	0.37	-	1D3111113			3 x 230 - 400 В ~	1,7/0,975	-	65	50	1D3121113		87	92
				1D3111123			3 x 230 - 400 В ~	2,6/1,5	-	65	50	1D3121123		90	95
		0.75	-	1D311113C			3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,13	IE2	65	50	1D312113C		91	96
				1D311113W			3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,13	IE3	65	50	1D312113W		85	90
		1.1	-	1D311114C			3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,12	IE2	65	50	1D312114C		93	98
				1D311114W			3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,12	IE3	65	50	1D312114W		83	88
	1.5	-	1D311115C			3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,10	IE2	65	50	1D312115C		101	106	
			1D311115W			3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,10	IE3	65	50	1D312115W		87	92	
	2 полюса	-	3	1D311117B			3 x 400 В ~ (1)	5,85	IE2	65	50	1D312117B		105	110
				1D311117V			3 x 400 В ~ (1)	5,85	IE3	65	50	1D312117V		94	99
		-	4	1D311118B			3 x 400 В ~ (1)	8,05	IE2	65	50	1D312118B		109	114
				1D311118V			3 x 400 В ~ (1)	8,05	IE3	65	50	1D312118V		91	96
		-	5.5	1D311119B			3 x 400 В ~ (1)	10,4	IE2	65	50	1D312119B		143	148
				1D311119V			3 x 400 В ~ (1)	10,4	IE3	65	50	1D312119V		143	148
		-	7.5	1D31111AB			3 x 400 В ~ (1)	14	IE2	65	50	1D31211AB		143	148
				1D31111AV			3 x 400 В ~ (1)	13,4	IE3	65	50	1D31211AV		117	122
-	11	1D31111BB			3 x 400 В ~ (1)	20,2	IE2	65	50	1D31211BB		143	148		
		1D31111BV			3 x 400 В ~ (1)	19,4	IE3	65	50	1D31211BV		120	125		
KDN 50-160	4 полюса	0.55	-	1D3211123			3 x 230 - 400 В ~	2,6/1,5	-	65	50	1D3221123		97	102
				1D321113C			3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,14	IE2	65	50	1D322113C		98	103
		0.75	-	1D321113W			3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,14	IE3	65	50	1D322113W		92	97
				1D321114C			3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,13	IE2	65	50	1D322114C		100	105
		1.1	-	1D321114W			3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,13	IE3	65	50	1D322114W		90	95
				1D321115C			3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,11	IE2	65	50	1D322115C		103	108
		1.5	-	1D321115W			3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,11	IE3	65	50	1D322115W		89	94
				1D321116C			3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,08	IE2	65	50	1D322116C		107	112
	1D321116W			3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,08	IE3	65	50	1D322116W		97	102			
	3	-	1D321117D			3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE2	65	50	1D322117D		110	115	
			1D321117X			3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE3	65	50	1D322117X		96	101	
		-	4	1D321118B			3 x 400 В ~ (1)	8,05	IE2	65	50	1D322118B		132	137
				1D321118V			3 x 400 В ~ (1)	8,05	IE3	65	50	1D322118V		114	119
	2 полюса	-	5.5	1D321119B			3 x 400 В ~ (1)	10,4	IE2	65	50	1D322119B		143	148
				1D321119V			3 x 400 В ~ (1)	10,4	IE3	65	50	1D322119V		124	129
		-	7.5	1D32111AB			3 x 400 В ~ (1)	14	IE2	65	50	1D32211AB		177	182
1D32111AV				3 x 400 В ~ (1)	13,4	IE3	65	50	1D32211AV		151	156			
-		11	1D32111BB			3 x 400 В ~ (1)	20,2	IE2	65	50	1D32211BB		188	193	
			1D32111BV			3 x 400 В ~ (1)	19,4	IE3	65	50	1D32211BV		165	170	
-		15	1D32111CB			3 x 400 В ~ (1)	27	IE2	65	50	1D32211CB		200	205	
			1D32111CV			3 x 400 В ~ (1)	26,5	IE3	65	50	1D32211CV		173	178	
-	18.5	1D32111DB			3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	65	50	1D32211DB		202	207		
		1D32111DV			3 x 400 В ~ (1)	32	IE3	65	50	1D32211DV		170	175		

¹ Возможен запуск "звезда" (А)

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	КОД				DNA	DNM	КОД	ВЕС, КГ	ВЕС, КГ	
KDN 50-200	4 полюса	0.75	-	1D331113C	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,15	IE2	65	50	1D332113C	104	109	
				1D331113W	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,15	IE3	65	50	1D332113W	98	103	
		1.1	-	1D331114C	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,14	IE2	65	50	1D332114C	107	112	
				1D331114W	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,14	IE3	65	50	1D332114W	97	102	
		1.5	-	1D331115C	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,12	IE2	65	50	1D332115C	114	119	
				1D331115W	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,12	IE3	65	50	1D332115W	100	105	
	2.2	-	1D331116C	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,09	IE2	65	50	1D332116C	123	128		
			1D331116W	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,09	IE3	65	50	1D332116W	113	118		
	3	-	1D331117D	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE2	65	50	1D332117D	122	127		
			1D331117X	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE3	65	50	1D332117X	108	113		
	4	-	1D331118D	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE2	65	50	1D332118D	122	127		
			1D331118X	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE3	65	50	1D332118X	101	106		
	2 полюса	-	7.5	1D33111AB	3 x 400 В ~ (1)	14	IE2	65	50	1D33211AB	176	181	
				1D33111AV	3 x 400 В ~ (1)	13,4	IE3	65	50	1D33211AV	150	155	
		-	11	1D33111BB	3 x 400 В ~ (1)	20,2	IE2	65	50	1D33211BB	186	191	
				1D33111BV	3 x 400 В ~ (1)	19,4	IE3	65	50	1D33211BV	163	168	
		-	15	1D33111CB	3 x 400 В ~ (1)	27	IE2	65	50	1D33211CB	280	285	
				1D33111CV	3 x 400 В ~ (1)	26,5	IE3	65	50	1D33211CV	253	258	
		-	18.5	1D33111DB	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	65	50	1D33211DB	283	288	
				1D33111DV	3 x 400 В ~ (1)	32	IE3	65	50	1D33211DV	251	256	
-		22	1D33111EB	3 x 400 В ~ (1)	39,5	IE2	65	50	1D33211EB	290	295		
			1D33111EV	3 x 400 В ~ (1)	38	IE3	65	50	1D33211EV	248	253		
-	30	1D33111FB	3 x 400 В ~ (1)	52	IE2	65	50	1D33211FB	290	295			
		1D33111FV	3 x 400 В ~ (1)	52	IE3	65	50	1D33211FV	302	307			
KDN 50-250	4 полюса	2.2	-	1D341116C	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,11	IE2	65	50	1D342116C	135	140	
				1D341116W	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,11	IE3	65	50	1D342116W	125	130	
		3	-	1D341117D	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE2	65	50	1D342117D	138	143	
				1D341117X	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE3	65	50	1D342117X	124	129	
		4	-	1D341118D	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE2	65	50	1D342118D	165	170	
				1D341118X	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE3	65	50	1D342118X	144	149	
	5,5	-	1D341119D	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE2	65	50	1D342119D	173	178		
			1D341119X	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE3	65	50	1D342119X	165	170		
	2 полюса	-	15	1D34111CB	3 x 400 В ~ (1)	27	IE2	65	50	1D34211CB	260	265	
				1D34111CV	3 x 400 В ~ (1)	26,5	IE3	65	50	1D34211CV	233	238	
		-	18.5	1D34111DB	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	65	50	1D34211DB	289	294	
				1D34111DV	3 x 400 В ~ (1)	32	IE3	65	50	1D34211DV	257	262	
		-	22	1D34111EB	3 x 400 В ~ (1)	39,5	IE2	65	50	1D34211EB	319	324	
				1D34111EV	3 x 400 В ~ (1)	38	IE3	65	50	1D34211EV	277	282	
		-	30	1D34111FB	3 x 400 В ~ (1)	52	IE2	65	50	1D34211FB	407	412	
				1D34111FV	3 x 400 В ~ (1)	52	IE3	65	50	1D34211FV	419	424	
-		37	1D34111GB	3 x 400 В ~ (1)	64	IE2	65	50	1D34211GB	333	338		
			1D34111GV	3 x 400 В ~ (1)	63	IE3	65	50	1D34211GV	358	363		
-	45	1D34111HB	3 x 400 В ~ (1)	78,5	IE2	65	50	1D34211HB	374	379			
		1D34111HV	3 x 400 В ~ (1)	76	IE3	65	50	1D34211HV	413	418			

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

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			ВЕС, КГ
KDN 65-125	4 полюса	0.37	-	1D4111113	3 x 230 - 400 В ~	1,7/0,975	-	80	65	1D4121113	94	99	
		0.55	-	1D4111123	3 x 230 - 400 В ~	2,6/1,5	-	80	65	1D4121123	97	102	
		0.75	-	1D411113C	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,16	IE2	80	65	1D412113C	98	103	
			-	1D411113W	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,16	IE3	80	65	1D412113W	92	97	
		1.1	-	1D411114C	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,15	IE2	80	65	1D412114C	100	105	
			-	1D411114W	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,15	IE3	80	65	1D412114W	90	95	
	1.5	-	1D411115C	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,13	IE2	80	65	1D412115C	103	108		
		-	1D411115W	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,13	IE3	80	65	1D412115W	89	94		
	2.2	-	1D411116C	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,12	IE2	80	65	1D412116C	107	112		
		-	1D411116W	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,12	IE3	80	65	1D412116W	97	102		
	2 полюса	-	4	1D411118B	3 x 400 В ~ (1)	8,05	IE2	80	65	1D412118B	132	137	
			4	1D411118V	3 x 400 В ~ (1)	8,05	IE3	80	65	1D412118V	114	119	
		-	5.5	1D411119B	3 x 400 В ~ (1)	10,4	IE2	80	65	1D412119B	143	148	
			5.5	1D411119V	3 x 400 В ~ (1)	10,4	IE3	80	65	1D412119V	124	129	
		-	7.5	1D41111AB	3 x 400 В ~ (1)	14	IE2	80	65	1D41211AB	146	151	
			7.5	1D41111AV	3 x 400 В ~ (1)	13,4	IE3	80	65	1D41211AV	120	125	
		-	11	1D41111BB	3 x 400 В ~ (1)	20,2	IE2	80	65	1D41211BB	175	180	
			11	1D41111BV	3 x 400 В ~ (1)	19,4	IE3	80	65	1D41211BV	152	157	
		-	15	1D41111CB	3 x 400 В ~ (1)	27	IE2	80	65	1D41211CB	180	185	
			15	1D41111CV	3 x 400 В ~ (1)	26,5	IE3	80	65	1D41211CV	153	158	
KDN 65-160	4 полюса	0.75	-	1D421113C	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,17	IE2	80	65	1D422113C	101	106	
			-	1D421113W	3 x 230 - 400 В ~	3,57/2,17	IE3	80	65	1D422113W	95	100	
		1.1	-	1D421114C	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,17	IE2	80	65	1D422114C	103	108	
			-	1D421114W	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,17	IE3	80	65	1D422114W	93	98	
		1.5	-	1D421115C	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,14	IE2	80	65	1D422115C	114	119	
			-	1D421115W	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,14	IE3	80	65	1D422115W	100	105	
	2.2	-	1D421116C	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,13	IE2	80	65	1D422116C	114	119		
		-	1D421116W	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,13	IE3	80	65	1D422116W	104	109		
	3	-	1D421117D	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE2	80	65	1D422117D	148	153		
		-	1D421117X	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE3	80	65	1D422117X	134	139		
	2 полюса	-	5.5	1D421119B	3 x 400 В ~ (1)	10,4	IE2	80	65	1D422119B	149	154	
			5.5	1D421119V	3 x 400 В ~ (1)	10,4	IE3	80	65	1D422119V	130	135	
		-	7.5	1D42111AB	3 x 400 В ~ (1)	14	IE2	80	65	1D42211AB	173	178	
			7.5	1D42111AV	3 x 400 В ~ (1)	13,4	IE3	80	65	1D42211AV	147	152	
		-	11	1D42111BB	3 x 400 В ~ (1)	20,2	IE2	80	65	1D42211BB	183	188	
			11	1D42111BV	3 x 400 В ~ (1)	19,4	IE3	80	65	1D42211BV	160	165	
		-	15	1D42111CB	3 x 400 В ~ (1)	27	IE2	80	65	1D42211CB	220	225	
			15	1D42111CV	3 x 400 В ~ (1)	26,5	IE3	80	65	1D42211CV	193	198	
		-	18.5	1D42111DB	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	80	65	1D42211DB	220	225	
			18.5	1D42111DV	3 x 400 В ~ (1)	32	IE3	80	65	1D42211DV	188	193	
-	22	1D42111EB	3 x 400 В ~ (1)	39,5	IE2	80	65	1D42211EB	220	225			
	22	1D42111EV	3 x 400 В ~ (1)	38	IE3	80	65	1D42211EV	178	183			
KDN 65-200	4 полюса	1.1	-	1D431114C	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,18	IE2	80	65	1D432114C	141	146	
			-	1D431114W	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,18	IE3	80	65	1D432114W	131	136	
		1.5	-	1D431115C	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,15	IE2	80	65	1D432115C	143	148	
			-	1D431115W	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,15	IE3	80	65	1D432115W	129	134	
		2.2	-	1D431116C	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,14	IE2	80	65	1D432116C	147	152	
			-	1D431116W	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,14	IE3	80	65	1D432116W	137	142	
		3	-	1D431117D	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE2	80	65	1D432117D	150	155	
			-	1D431117X	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE3	80	65	1D432117X	136	141	
		4	-	1D431118D	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE2	80	65	1D432118D	150	155	
			-	1D431118X	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE3	80	65	1D432118X	129	134	
	5.5	-	1D431119D	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE2	80	65	1D432119D	200	205		
		-	1D431119X	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE3	80	65	1D432119X	192	197		
	2 полюса	-	11	1D43111BB	3 x 400 В ~ (1)	20,2	IE2	80	65	1D43211BB	267	272	
			11	1D43111BV	3 x 400 В ~ (1)	19,4	IE3	80	65	1D43211BV	244	249	
		-	15	1D43111CB	3 x 400 В ~ (1)	27	IE2	80	65	1D43211CB	279	284	
			15	1D43111CV	3 x 400 В ~ (1)	26,5	IE3	80	65	1D43211CV	252	257	
		-	18.5	1D43111DB	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	80	65	1D43211DB	289	294	
			18.5	1D43111DV	3 x 400 В ~ (1)	32	IE3	80	65	1D43211DV	257	262	
		-	22	1D43111EB	3 x 400 В ~ (1)	39,5	IE2	80	65	1D43211EB	332	337	
			22	1D43111EV	3 x 400 В ~ (1)	38	IE3	80	65	1D43211EV	290	295	
-		30	1D43111FB	3 x 400 В ~ (1)	52	IE2	80	65	1D43211FB	406	411		
		30	1D43111FV	3 x 400 В ~ (1)	52	IE3	80	65	1D43211FV	418	423		
-	37	1D43111GB	3 x 400 В ~ (1)	64	IE2	80	65	1D43211GB	406	411			
	37	1D43111GV	3 x 400 В ~ (1)	63	IE3	80	65	1D43211GV	431	436			

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА			In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ		СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ	С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ
	4 ПОЛЮСА	2 ПОЛЮСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	DNA			DNM	КОД	ВЕС, КГ	ВЕС, КГ		
KDN 65-250	4 полюса	3	-	1D441117D	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE2	80	65	1D442117D	178	186	
				1D441117X	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE3	80	65	1D442117X	164	172	
		4	-	1D441118D	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE2	80	65	1D442118D	185	193	
				1D441118X	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE3	80	65	1D442118X	164	172	
		5,5	-	1D441119D	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE2	80	65	1D442119D	201	209	
				1D441119X	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE3	80	65	1D442119X	193	201	
	7,5	-	1D44111AD	3 x 400 В ~ (1)	20,2	IE2	80	65	1D44211AD	257	265		
			1D44111AX	3 x 400 В ~ (1)	14,6	IE3	80	65	1D44211AX	238	246		
	2 полюса	11	-	1D44111BD	3 x 400 В ~ (1)	21,6	IE2	80	65	1D44211BD	257	265	
				1D44111BX	3 x 400 В ~ (1)	20,5	IE3	80	65	1D44211BX	277	285	
		-	22	1D44111EB	3 x 400 В ~ (1)	39,5	IE2	80	65	1D44211EB	319	327	
				1D44111EV	3 x 400 В ~ (1)	38	IE3	80	65	1D44211EV	277	285	
		-	30	1D44111FB	3 x 400 В ~ (1)	52	IE2	80	65	1D44211FB	460	468	
				1D44111FV	3 x 400 В ~ (1)	52	IE3	80	65	1D44211FV	472	480	
	-	37	1D44111GB	3 x 400 В ~ (1)	64	IE2	80	65	1D44211GB	477	485		
			1D44111GV	3 x 400 В ~ (1)	63	IE3	80	65	1D44211GV	502	510		
			1D44111HB	3 x 400 В ~ (1)	78,5	IE2	80	65	1D44211HB	550	558		
			1D44111HV	3 x 400 В ~ (1)	76	IE3	80	65	1D44211HV	589	597		
-	55	1D44111KB	3 x 400 В ~ (1)	-	IE2	80	65	1D44211KB	672	680			
		1D44111KV	3 x 400 В ~ (1)	95	IE3	80	65	1D44211KV	717	725			
KDN 65-315	4 полюса	5,5	-	1D451119D	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE2	80	65	1D452119D	259	267	
				1D451119X	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE3	80	65	1D452119D	251	259	
		7,5	-	1D45111AD	3 x 400 В ~ (1)	14,2	IE2	80	65	1D45211AD	292	300	
				1D45111AX	3 x 400 В ~ (1)	14,6	IE3	80	65	1D45211AX	273	281	
		11	-	1D45111BD	3 x 400 В ~ (1)	21,6	IE2	80	65	1D45211BD	297	305	
				1D45111BX	3 x 400 В ~ (1)	20,5	IE3	80	65	1D45211BX	271	279	
	15	-	1D45111CD	3 x 400 В ~ (1)	29	IE2	80	65	1D45211CD	297	305		
			1D45111CX	3 x 400 В ~ (1)	28	IE3	80	65	1D45211CX	272	280		
	2 полюса	18,5	-	1D45111DD	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	80	65	1D45211DD	322	330	
				1D45111DX	3 x 400 В ~ (1)	34	IE3	80	65	1D45211DX	291	299	
		-	45	1D45111HB	3 x 400 В ~ (1)	78,5	IE2	80	65	1D45211HB	695	703	
				1D45111HV	3 x 400 В ~ (1)	76	IE3	80	65	1D45211HV	734	742	
		-	55	1D45111KB	3 x 400 В ~ (1)	94	IE2	80	65	1D45211KB	695	703	
				1D45111KV	3 x 400 В ~ (1)	95	IE3	80	65	1D45211KV	740	748	
	-	75	1D45111LB	3 x 400 В ~ (1)	130	IE2	80	65	1D45211LB	849	857		
			1D45111LV	3 x 400 В ~ (1)	124	IE3	80	65	1D45211LV	849	857		
			-	3 x 400 В ~ (1)	154	IE2	80	65	1D45211MB	669	677		
			-	3 x 400 В ~ (1)	148	IE3	80	65	1D45211MV	651	659		
-	90	-	3 x 400 В ~ (1)	188	IE2	80	65	1D45211NB	1119	1127			
		-	3 x 400 В ~ (1)	184	IE3	80	65	1D45211NV	1219	1227			
KDN 80-160	4 полюса	1,1	-	1D521114C	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,19	IE2	100	80	1D522114C	125	133	
				1D521114W	3 x 230 - 400 В ~	4,68/2,19	IE3	100	80	1D522114W	115	123	
		1,5	-	1D521115C	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,16	IE2	100	80	1D522115C	127	135	
				1D521115W	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,16	IE3	100	80	1D522115W	113	121	
		2,2	-	1D521116C	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,15	IE2	100	80	1D522116C	139	147	
				1D521116W	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,15	IE3	100	80	1D522116W	129	137	
	3	-	1D521117D	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE2	100	80	1D522117D	138	146		
			1D521117X	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE3	100	80	1D522117X	124	132		
	4	-	1D521118D	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE2	100	80	1D522118D	138	146		
			1D521118X	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE3	100	80	1D522118X	117	125		
	5,5	-	1D521119D	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE2	100	80	1D522119D	163	171		
			1D521119X	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE3	100	80	1D522119X	155	163		
	2 полюса	7,5	-	1D52111AB	3 x 400 В ~ (1)	14	IE2	100	80	1D52211AB	189	197	
				1D52111AV	3 x 400 В ~ (1)	13,4	IE3	100	80	1D52211AV	163	171	
		-	11	1D52111BB	3 x 400 В ~ (1)	20,2	IE2	100	80	1D52211BB	298	306	
				1D52111BV	3 x 400 В ~ (1)	19,4	IE3	100	80	1D52211BV	275	283	
		-	15	1D52111CB	3 x 400 В ~ (1)	27	IE2	100	80	1D52211CB	298	306	
				1D52111CV	3 x 400 В ~ (1)	26,5	IE3	100	80	1D52211CV	271	279	
-		18,5	1D52111DB	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	100	80	1D52211DB	298	306		
			1D52111DV	3 x 400 В ~ (1)	32	IE3	100	80	1D52211DV	266	274		
-		22	1D52111EB	3 x 400 В ~ (1)	39,5	IE2	100	80	1D52211EB	253	261		
			1D52111EV	3 x 400 В ~ (1)	38	IE3	100	80	1D52211EV	211	219		
-		30	1D52111FB	3 x 400 В ~ (1)	52	IE2	100	80	1D52211FB	304	312		
			1D52111FV	3 x 400 В ~ (1)	52	IE3	100	80	1D52211FV	316	324		
-	37	1D52111GB	3 x 400 В ~ (1)	64	IE2	100	80	1D52211GB	383	391			
		1D52111GV	3 x 400 В ~ (1)	63	IE3	100	80	1D52211GV	408	416			

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	КОД				DNA	DNM	КОД	ВЕС, КГ	ВЕС, КГ	
											ВЕС, КГ	ВЕС, КГ	
KDN 80-200	4 полюса	1.5	-	1D531115C	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,17	IE2	100	80	1D532115C	161	169	
				1D531115W	3 x 230 - 400 В ~	6,24/3,17	IE3	100	80	1D532115W	147	155	
		2.2	-	1D531116C	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,16	IE2	100	80	1D532116C	166	174	
				1D531116W	3 x 230 - 400 В ~	8,75/5,16	IE3	100	80	1D532116W	156	164	
		3	-	1D531117D	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE2	100	80	1D532117D	168	176	
				1D531117X	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE3	100	80	1D532117X	154	162	
	4	-	1D531118D	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE2	100	80	1D532118D	188	196		
			1D531118X	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE3	100	80	1D532118X	167	175		
	5.5	-	1D531119D	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE2	100	80	1D532119D	188	196		
			1D531119X	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE3	100	80	1D532119X	180	188		
	7.5	-	1D53111AD	3 x 400 В ~ (1)	14,2	IE2	100	80	1D53211AD	188	196		
			1D53111AX	3 x 400 В ~ (1)	14,6	IE3	100	80	1D53211AX	169	177		
	11	-	1D53111BD	3 x 400 В ~ (1)	21,6	IE2	100	80	1D53211BD	197	205		
			1D53111BX	3 x 400 В ~ (1)	20,5	IE3	100	80	1D53211BX	171	179		
	2 полюса	-	18.5	1D53111DB	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	100	80	1D53211DB	239	247	
				1D53111DV	3 x 400 В ~ (1)	32	IE3	100	80	1D53211DV	207	215	
		-	22	1D53111EB	3 x 400 В ~ (1)	39,5	IE2	100	80	1D53211EB	275	283	
				1D53111EV	3 x 400 В ~ (1)	38	IE3	100	80	1D53211EV	233	241	
		-	30	1D53111FB	3 x 400 В ~ (1)	52	IE2	100	80	1D53211FB	432	440	
				1D53111FV	3 x 400 В ~ (1)	52	IE3	100	80	1D53211FV	444	452	
		-	37	1D53111GB	3 x 400 В ~ (1)	64	IE2	100	80	1D53211GB	455	463	
				1D53111GV	3 x 400 В ~ (1)	63	IE3	100	80	1D53211GV	480	488	
		-	45	1D53111HB	3 x 400 В ~ (1)	78,5	IE2	100	80	1D53211HB	548	556	
				1D53111HV	3 x 400 В ~ (1)	76	IE3	100	80	1D53211HV	587	595	
-		55	1D53111KB	3 x 400 В ~ (1)	94	IE2	100	80	1D53211KB	494	502		
			1D53111KV	3 x 400 В ~ (1)	95	IE3	100	80	1D53211KV	539	547		
-		75	1D53111LB	3 x 400 В ~ (1)	130	IE2	100	80	1D53211LB	609	617		
			1D53111LV	3 x 400 В ~ (1)	124	IE3	100	80	1D53211LV	609	617		
KDN 80-250	4 полюса	4	-	1D541118D	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE2	100	80	1D542118D	219	227	
				1D541118X	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE3	100	80	1D542118X	198	206	
		5.5	-	1D541119D	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE2	100	80	1D542119D	219	227	
				1D541119X	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE3	100	80	1D542119X	211	219	
		7.5	-	1D54111AD	3 x 400 В ~ (1)	14,2	IE2	100	80	1D54211AD	219	227	
				1D54111AX	3 x 400 В ~ (1)	14,6	IE3	100	80	1D54211AX	200	208	
	11	-	1D54111BD	3 x 400 В ~ (1)	21,6	IE2	100	80	1D54211BD	258	266		
			1D54111BX	3 x 400 В ~ (1)	20,5	IE3	100	80	1D54211BX	232	240		
	15	-	1D54111CD	3 x 400 В ~ (1)	29	IE2	100	80	1D54211CD	277	285		
			1D54111CX	3 x 400 В ~ (1)	28	IE3	100	80	1D54211CX	252	260		
	2 полюса	-	37	1D54111GB	3 x 400 В ~ (1)	64	IE2	100	80	1D54211GB	471	479	
				1D54111GV	3 x 400 В ~ (1)	63	IE3	100	80	1D54211GV	496	504	
		-	45	1D54111HB	3 x 400 В ~ (1)	78,5	IE2	100	80	1D54211HB	545	553	
				1D54111HV	3 x 400 В ~ (1)	76	IE3	100	80	1D54211HV	584	592	
		-	55	1D54111KB	3 x 400 В ~ (1)	94	IE2	100	80	1D54211KB	650	658	
				1D54111KV	3 x 400 В ~ (1)	95	IE3	100	80	1D54211KV	695	703	
	-	75	1D54111LB	3 x 400 В ~ (1)	130	IE2	100	80	1D54211LB	641	649		
			1D54111LV	3 x 400 В ~ (1)	124	IE3	100	80	1D54211LV	641	649		
-	90	1D54111MB	3 x 400 В ~ (1)	154	IE2	100	80	1D54211MB	909	917			
		1D54111MV	3 x 400 В ~ (1)	148	IE3	100	80	1D54211MV	891	899			

¹ Возможен запуск "звезда" (А)

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	КОД				DNA	DNM	КОД	ВЕС, КГ	ВЕС, КГ	
KDN 80-315	4 полюса	7.5	-	1D55111AD	3 x 400 В ~ (1)	14,2	IE2	100	80	1D55211AD	390	398	
				1D55111AX	3 x 400 В ~ (1)	14,6	IE3	100	80	1D55211AX	371	379	
		11	-	1D55111BD	3 x 400 В ~ (1)	21,6	IE2	100	80	1D55211BD	390	398	
				1D55111BX	3 x 400 В ~ (1)	20,5	IE3	100	80	1D55211BX	364	372	
		15	-	1D55111CD	3 x 400 В ~ (1)	29	IE2	100	80	1D55211CD	390	398	
				1D55111CX	3 x 400 В ~ (1)	28	IE3	100	80	1D55211CX	365	373	
	18.5	-	1D55111DD	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	100	80	1D55211DD	409	417		
			1D55111DX	3 x 400 В ~ (1)	34	IE3	100	80	1D55211DX	378	386		
	2 полюса	22	-	1D55111ED	3 x 400 В ~ (1)	40	IE2	100	80	1D55211ED	348	356	
				1D55111EX	3 x 400 В ~ (1)	40,5	IE3	100	80	1D55211EX	318	326	
		30	-	1D55111FD	3 x 400 В ~ (1)	53,5	IE2	100	80	1D55211FD	384	392	
				1D55111FX	3 x 400 В ~ (1)	53,5	IE3	100	80	1D55211FX	384	392	
		-	55	1D55111KB	3 x 400 В ~ (1)	94	IE2	100	80	1D55211KB	707	715	
				1D55111KV	3 x 400 В ~ (1)	95	IE3	100	80	1D55211KV	720	728	
		-	75	-	3 x 400 В ~ (1)	130	IE2	100	80	1D55211LB	861	869	
				-	3 x 400 В ~ (1)	124	IE3	100	80	1D55211LV	840	848	
-		90	-	3 x 400 В ~ (1)	154	IE2	100	80	1D55211MB	681	689		
			-	3 x 400 В ~ (1)	148	IE3	100	80	1D55211MV	663	671		
-	110	-	3 x 400 В ~ (1)	188	IE2	100	80	1D55211NB	1131	1139			
		-	3 x 400 В ~ (1)	184	IE3	100	80	1D55211NV	1231	1239			
KDN 100-200	4 полюса	3	-	1D631117D	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE2	125	100	1D632117D	181	189	
				1D631117X	3 x 400 В ~ (1)	6,25	IE2	125	100	1D632117X	167	175	
		4	-	1D631118D	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE2	125	100	1D632118D	188	196	
				1D631118X	3 x 400 В ~ (1)	7,95	IE2	125	100	1D632118X	167	175	
		5.5	-	1D631119D	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE2	125	100	1D632119D	214	222	
				1D631119X	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE2	125	100	1D632119X	206	214	
	7.5	-	1D63111AD	3 x 400 В ~ (1)	14,2	IE2	125	100	1D63211AD	209	217		
			1D63111AX	3 x 400 В ~ (1)	14,6	IE3	125	100	1D63211AX	190	198		
	11	-	1D63111BD	3 x 400 В ~ (1)	21,6	IE2	125	100	1D63211BD	307	315		
			1D63111BX	3 x 400 В ~ (1)	20,5	IE3	125	100	1D63211BX	281	289		
	15	-	1D63111CD	3 x 400 В ~ (1)	29	IE2	125	100	1D63211CD	380	388		
			1D63111CX	3 x 400 В ~ (1)	28	IE3	125	100	1D63211CX	355	363		
	2 полюса	-	30	1D63111FB	3 x 400 В ~ (1)	52	IE2	125	100	1D63211FB	454	462	
				1D63111FV	3 x 400 В ~ (1)	52	IE3	125	100	1D63211FV	466	474	
		-	37	1D63111GB	3 x 400 В ~ (1)	64	IE2	125	100	1D63211GB	402	410	
				1D63111GV	3 x 400 В ~ (1)	63	IE3	125	100	1D63211GV	427	435	
		-	45	1D63111HB	3 x 400 В ~ (1)	78,5	IE2	125	100	1D63211HB	549	557	
				1D63111HV	3 x 400 В ~ (1)	76	IE3	125	100	1D63211HV	588	596	
-		55	1D63111KB	3 x 400 В ~ (1)	94	IE2	125	100	1D63211KB	623	631		
			1D63111KV	3 x 400 В ~ (1)	95	IE3	125	100	1D63211KV	668	676		
-		75	1D63111LB	3 x 400 В ~ (1)	130	IE2	125	100	1D63211LB	621	629		
			1D63111LV	3 x 400 В ~ (1)	124	IE3	125	100	1D63211LV	621	629		
-		90	1D63111MB	3 x 400 В ~ (1)	154	IE2	125	100	1D63211MB	621	629		
			1D63111MV	3 x 400 В ~ (1)	148	IE3	125	100	1D63211MV	603	611		

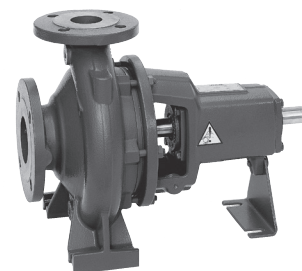
¹ Возможен запуск "звезда" (Δ)

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	КОД				DNA	DNM	КОД	ВЕС, КГ		
KDN 100-250	4 полюса	5.5	-	1D641119D	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE2	125	100	1D642119D	241	249	
				1D641119X	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE3	125	100	1D642119D	233	241	
		7.5	-	1D64111AD	3 x 400 В ~ (1)	14,2	IE2	125	100	1D64211AD	250	258	
				1D64111AX	3 x 400 В ~ (1)	14,6	IE3	125	100	1D64211AX	231	239	
		11	-	1D64111BD	3 x 400 В ~ (1)	21,6	IE2	125	100	1D64211BD	292	300	
				1D64111BX	3 x 400 В ~ (1)	20,5	IE3	125	100	1D64211BX	266	274	
	15	-	1D64111CD	3 x 400 В ~ (1)	29	IE2	125	100	1D64211CD	300	308		
			1D64111CX	3 x 400 В ~ (1)	28	IE3	125	100	1D64211CX	275	283		
	2 полюса	18.5	-	1D64111DD	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	125	100	1D64211DD	578	586	
				1D64111DX	3 x 400 В ~ (1)	34	IE3	125	100	1D64211DX	547	555	
		-	45	1D64111HB	3 x 400 В ~ (1)	78,5	IE2	125	100	1D64211HB	696	704	
				1D64111HV	3 x 400 В ~ (1)	76	IE3	125	100	1D64211HV	735	743	
		-	55	1D64111KB	3 x 400 В ~ (1)	94	IE2	125	100	1D64211KB	696	704	
				1D64111KV	3 x 400 В ~ (1)	95	IE3	125	100	1D64211KV	741	749	
		-	75	1D64111LB	3 x 400 В ~ (1)	130	IE2	125	100	1D64211LB	850	858	
				1D64111LV	3 x 400 В ~ (1)	124	IE3	125	100	1D64211LV	850	858	
		-	90	1D64111MB	3 x 400 В ~ (1)	154	IE2	125	100	1D64211MB	670	678	
				1D64111MV	3 x 400 В ~ (1)	148	IE3	125	100	1D64211MV	652	660	
-		110	1D64111NB	3 x 400 В ~ (1)	188	IE2	125	100	1D64211NB	1120	1128		
			1D64111NV	3 x 400 В ~ (1)	184	IE3	125	100	1D64211NV	1220	1228		
KDN 100-315	4 полюса	11	-	1D65111BD	3 x 400 В ~ (1)	21,6	IE2	125	100	1D65211BD	313	321	
				1D65111BX	3 x 400 В ~ (1)	20,5	IE3	125	100	1D65211BX	287	295	
		15	-	1D65111CD	3 x 400 В ~ (1)	29	IE2	125	100	1D65211CD	300	308	
				1D65111CX	3 x 400 В ~ (1)	28	IE3	125	100	1D65211CX	275	283	
		18.5	-	1D65111DD	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	125	100	1D65211DD	346	354	
				1D65111DX	3 x 400 В ~ (1)	34	IE3	125	100	1D65211DX	315	323	
	22	-	1D65111ED	3 x 400 В ~ (1)	40	IE2	125	100	1D65211ED	372	380		
			1D65111EX	3 x 400 В ~ (1)	40,5	IE3	125	100	1D65211EX	342	350		
	30	-	1D65111FD	3 x 400 В ~ (1)	53,5	IE2	125	100	1D65211FD	458	466		
			1D65111FX	3 x 400 В ~ (1)	53,5	IE3	125	100	1D65211FX	458	466		
	37	-	1D65111GD	3 x 400 В ~ (1)	66,5	IE2	125	100	1D65211GD	518	526		
			1D65111GX	3 x 400 В ~ (1)	65	IE3	125	100	1D65211GX	524	532		
KDN 125-250	4 полюса	7.5	-	1D74111AD	3 x 400 В ~ (1)	14,2	IE2	150	125	1D74211AD	310	318	
				1D74111AX	3 x 400 В ~ (1)	14,6	IE3	150	125	1D74211AX	291	299	
		11	-	1D74111BD	3 x 400 В ~ (1)	21,6	IE2	150	125	1D74211BD	328	336	
				1D74111BX	3 x 400 В ~ (1)	20,5	IE3	150	125	1D74211BX	302	310	
		15	-	1D74111CD	3 x 400 В ~ (1)	29	IE2	150	125	1D74211CD	416	424	
				1D74111CX	3 x 400 В ~ (1)	28	IE3	150	125	1D74211CX	391	399	
	18.5	-	1D74111DD	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	150	125	1D74211DD	422	430		
			1D74111DX	3 x 400 В ~ (1)	34	IE3	150	125	1D74211DX	391	399		
	22	-	1D74111ED	3 x 400 В ~ (1)	40	IE2	150	125	1D74211ED	463	471		
			1D74111EX	3 x 400 В ~ (1)	40,5	IE3	150	125	1D74211EX	433	441		
	30	-	1D74111FD	3 x 400 В ~ (1)	53,5	IE2	150	125	1D74211FD	511	519		
			1D74111FX	3 x 400 В ~ (1)	53,5	IE3	150	125	1D74211FX	511	519		
KDN 150-200	4 полюса	5.5	-	1D831119D	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE2	200	150	1D832119D	454	462	
				1D831119X	3 x 400 В ~ (1)	10,6	IE3	200	150	1D831119X	446	454	
		7.5	-	1D83111AD	3 x 400 В ~ (1)	14,2	IE2	200	150	1D83211AD	470	478	
				1D83111AX	3 x 400 В ~ (1)	14,6	IE3	200	150	1D83211AX	451	459	
		11	-	1D83111BD	3 x 400 В ~ (1)	21,6	IE2	200	150	1D83211BD	481	489	
				1D83111BX	3 x 400 В ~ (1)	20,5	IE3	200	150	1D83211BX	455	463	
	15	-	1D83111CD	3 x 400 В ~ (1)	29	IE2	200	150	1D83211CD	501	509		
			1D83111CX	3 x 400 В ~ (1)	28	IE3	200	150	1D83211CX	476	484		
	18.5	-	1D83111DD	3 x 400 В ~ (1)	33	IE2	200	150	1D83211DD	535	543		
			1D83111DX	3 x 400 В ~ (1)	34	IE3	200	150	1D83211DX	504	512		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

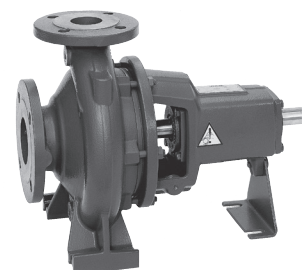
МОДЕЛЬ	КОД	DN ВСАС. ПАТРУБКА	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	ВЕС, кг
KDN 32-125.1	1D1K11000	50	32	37
KDN 32-125	1D1111000	50	32	36
KDN 32-160.1	1D1L11000	50	32	38
KDN 32-160	1D1211000	50	32	38
KDN 32-200.1	1D1M11000	50	32	46
KDN 32-200	1D1311000	50	32	46
KDN 40-125	1D2111000	65	40	39
KDN 40-160	1D2211000	65	40	41
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

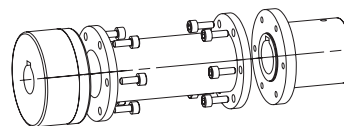
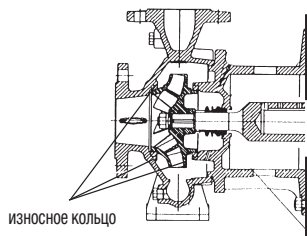
МОДЕЛИ СО СПЕЦИАЛЬНЫМИ
ТОРЦЕВЫМИ УПЛОТНЕНИЯМИ

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 ДЛЯ ДЕТАЛЕЙ И
УЗЛОВ, КОНТАКТИРУЮЩИХ
С ПЕРЕКАЧИВАЕМОЙ ЖИДКОСТЬЮ

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

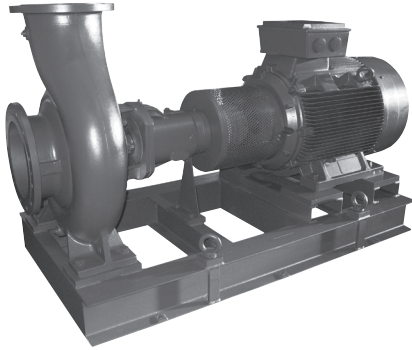
С ИЗНОСНЫМ
КОЛЬЦОМ

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



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ



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 двигатель 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 шести-полюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Электрическая защита: в соответствии с ДИРЕКТИВОЙ ПО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ ЕЕС 89/336 и последующими поправками, дирек-

тивной 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 °С до +140 °С.

Рабочее давление: 10 или 16 Бар в зависимости от модели.

Конструкция двигателя: В3.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

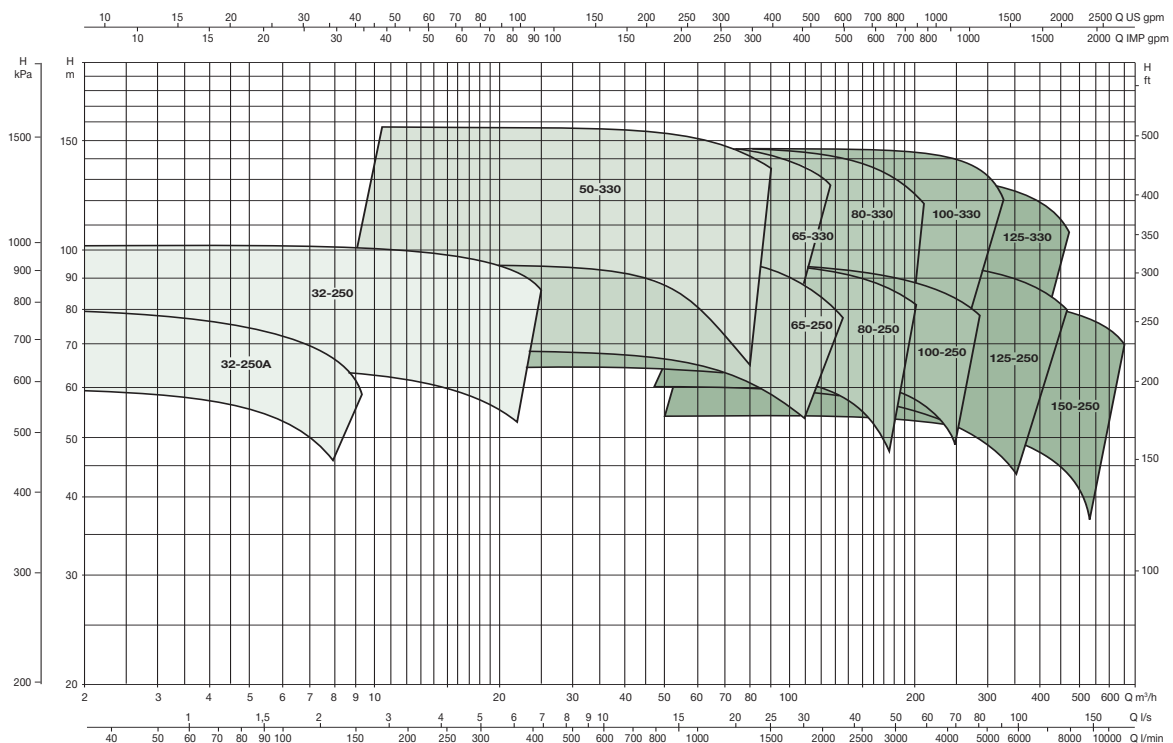
Напряжение питания: 3 x 230-400В 50 Гц до 2,2 кВт, 400 В Δ 50 Гц более 2,2 кВт.

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

Двигатели с классом энергоэффективности IE3 поставляются по запросу.

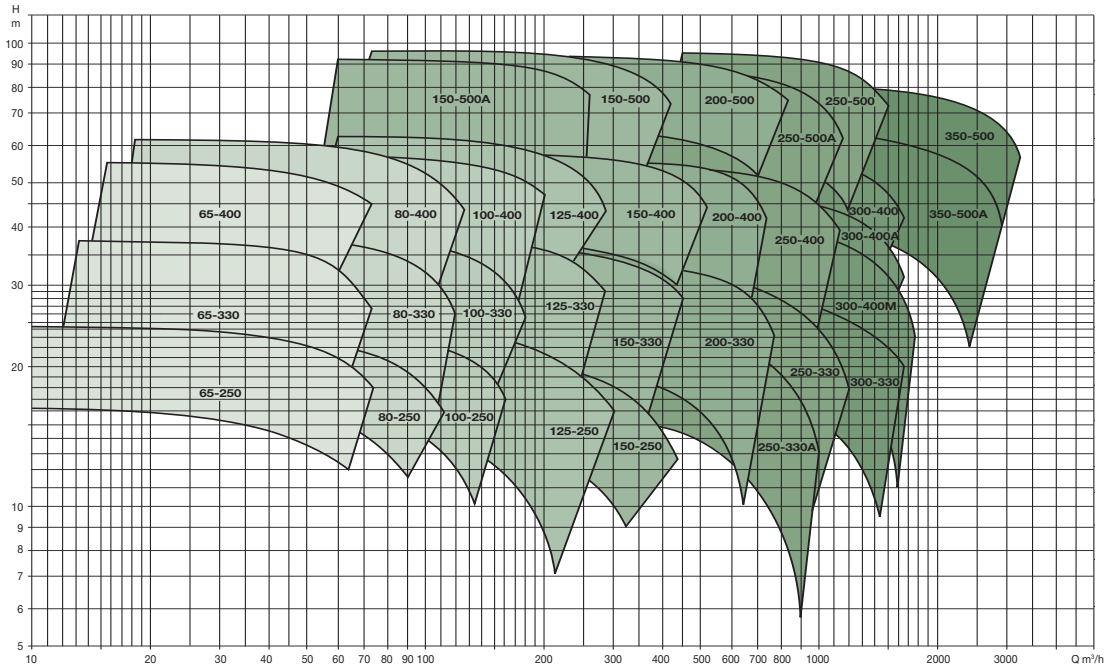
Обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС" для получения коммерческого предложения.

KDN OVERSIZE - 2 ПОЛЮСА



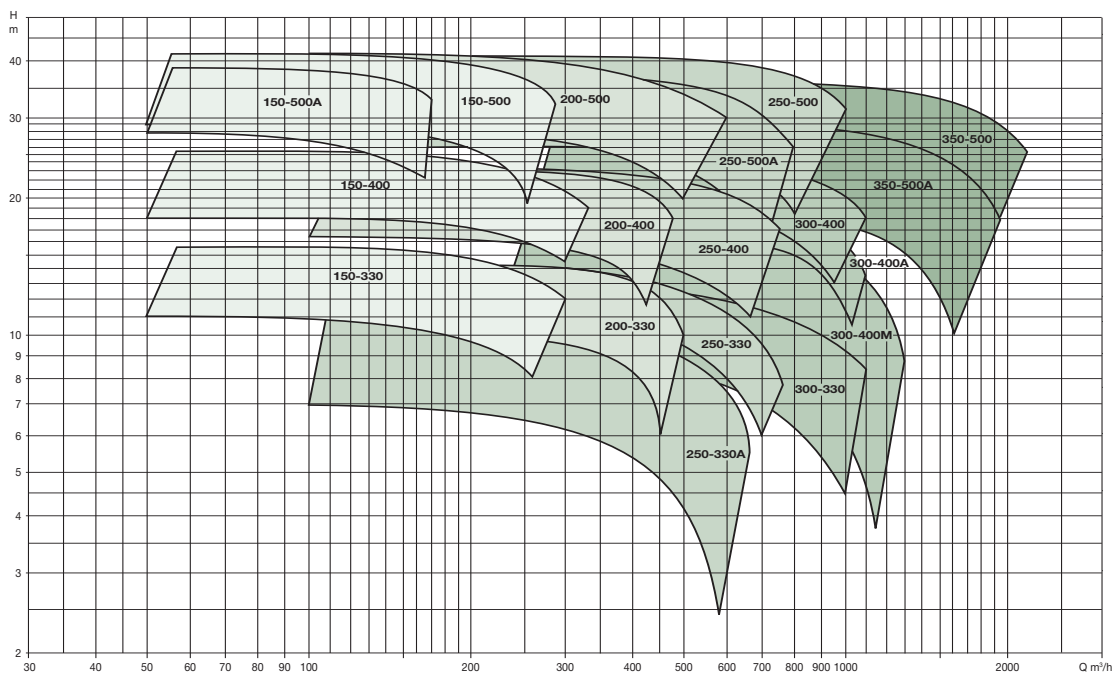
= 2900 об/мин

KDN OVERSIZE - 4 ПОЛЮСА



= 1450 об/мин

KDN OVERSIZE - 6 ПОЛЮСОВ



= 970 об/мин



KVC



KVCS

WRAS
APPROVED
PRODUCT



ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

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 – графит/керамика.

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 двигателя 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 прочих 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.

АКССЕСУАРЫ СТР. 207

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - KVC

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P ₂ НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		I _n А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=л ³ /ч	Q=л/мин								DNA GAS	DNM GAS	Н мм	ВЕС, кг		
кВт	л. с.		0	0,6				1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,9	4,8	0					10	20
KVC 15-30 M	102990320	1 x 220 - 240 В ~	0,25	0,33	1,6	-	H (M)	22,4	21,2	19,2	16,7	13,8	9,9	7,6				1" ¼	1" ¼	450	14,0
KVC 15-30 T	102990330	3 x 230 - 400 В ~	0,25	0,33	1,4-0,8	-		22,4	21,2	19,2	16,7	13,8	9,9	7,6				1" ¼	1" ¼	450	14,0
KVC 25-30 M	102990340	1 x 220 - 240 В ~	0,37	0,5	2,4	-		33,9	32,1	29,1	25,3	20,9	15,0	11,6				1" ¼	1" ¼	478	14,4
KVC 25-30 T	102990350	3 x 230 - 400 В ~	0,37	0,5	1,7-1,0	-		33,9	32,1	29,1	25,3	20,9	15,0	11,6				1" ¼	1" ¼	478	14,4
KVC 35-30 M	102990000	1 x 220 - 240 В ~	0,45	0,6	3,2	-		45,6	43,2	39,1	34,1	28,2	20,2	15,6				1" ¼	1" ¼	505	14,0
KVC 35-30 T	102990010	3 x 230 - 400 В ~	0,45	0,6	2,1-1,2	-		45,6	43,2	39,1	34,1	28,2	20,2	15,6				1" ¼	1" ¼	505	14,0
KVC 45-30 M	102990020	1 x 220 - 240 В ~	0,55	0,75	4	-		56,6	53,5	48,4	42,0	34,6	24,5	19,0				1" ¼	1" ¼	533	14,4
KVC 45-30 T	102990030	3 x 230 - 400 В ~	0,55	0,75	2,4-1,4	-		56,6	53,5	48,4	42,0	34,6	24,5	19,0				1" ¼	1" ¼	533	14,4
KVC 50-30 M	102990040	1 x 220 - 240 В ~	0,75	1	4,9	-		69,8	66,2	59,9	52,2	43,1	30,9	23,9				1" ¼	G 1" ¼	598	16,2
KVC 50-30 T	60145203	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1	3,8-2,2	IE2		69,8	66,2	59,9	52,2	43,1	30,9	23,9				1" ¼	1" ¼	598	16,2
KVC 50-30 T	60179387	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1	3,8-2,2	IE3		69,8	66,2	59,9	52,2	43,1	30,9	23,9				1" ¼	1" ¼	598	16,2
KVC 60-30 M	102990060	1 x 220 - 240 В ~	0,8	1,1	5,6	-		82,0	77,0	70,0	61,0	49,5	35,5	27,5				1" ¼	1" ¼	625	17,2
KVC 60-30 T	60145204	3 x 230 - 400 В ~	0,8	1,1	3,8-2,2	IE2		82,0	77,0	70,0	61,0	49,5	35,5	27,5				1" ¼	1" ¼	625	17,2
KVC 60-30 T	60179388	3 x 230 - 400 В ~	0,8	1,1	3,8-2,2	IE3		82,0	77,0	70,0	61,0	49,5	35,5	27,5				1" ¼	1" ¼	625	17,2
KVC 70-30 M	102990080	1 x 220 - 240 В ~	1	1,36	6,5	-	95,0	90,0	81,5	71,0	58,7	42,0	32,5				1" ¼	1" ¼	653	18,4	
KVC 70-30 T	60145302	3 x 230 - 400 В ~	1	1,36	4,4-2,6	IE2	95,0	90,0	81,5	71,0	58,7	42,0	32,5				1" ¼	1" ¼	653	18,4	
KVC 70-30 T	60179399	3 x 230 - 400 В ~	1	1,36	4,4-2,6	IE3	95,0	90,0	81,5	71,0	58,7	42,0	32,5				1" ¼	1" ¼	653	18,4	
KVC 20-50 M	102990360	1 x 220 - 240 В ~	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 - 400 В ~	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 - 240 В ~	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 - 400 В ~	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 - 240 В ~	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	60145303	3 x 230 - 400 В ~	0,8	1,1	3,8-2,2	IE2	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 - 400 В ~	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 - 240 В ~	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	60145304	3 x 230 - 400 В ~	1	1,36	4,4-2,6	IE2	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 - 400 В ~	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 - 240 В ~	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	60145878	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	7-4	IE2	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 65-50 T	60179914	3 x 230 - 400 В ~	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 - 240 В ~	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	60145879	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	7,7-4,3	IE2	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 75-50 T	60179915	3 x 230 - 400 В ~	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	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - KVCX

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																		DIN GAS	DNM GAS	H мм	ВЕС, кг		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P ₂ НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГ.	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	9,6	10,8	12							
KVCX 70-30 M	102980080	1 x 220 - 240 В ~	1	1,36	6,5	-	95,0	90,0	81,5	71,0	58,7	42,0	32,5								1" 1/4	1" 1/4	653	18,4					
KVCX 70-30 T	60145291	3 x 230 - 400 В ~	1	1,36	4,4-2,6	IE2	95,0	90,0	81,5	71,0	58,7	42,0	32,5								1" 1/4	1" 1/4	653	18,4					
KVCX 70-30 T	60179401	3 x 230 - 400 В ~	1	1,36	4,4-2,6	IE3	95,0	90,0	81,5	71,0	58,7	42,0	32,5								1" 1/4	1" 1/4	653	18,4					
KVCX 20-50 M	102980360	1 x 220 - 240 В ~	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" 1/4	1" 1/4	450	13,5				
KVCX 20-50 T	102980370	1 x 220 - 240 В ~	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" 1/4	1" 1/4	450	13,5				
KVCX 30-50 M	102980100	1 x 220 - 240 В ~	0,55	0,75	4	-	41,1	40,3	39,0	37,3	34,7	31,6	29,7	25,3	17,1							1" 1/4	1" 1/4	478	13,7				
KVCX 30-50 T	102980110	3 x 230 - 400 В ~	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" 1/4	1" 1/4	478	13,7				
KVCX 40-50 M	102980120	1 x 220 - 240 В ~	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" 1/4	1" 1/4	505	15,8				
KVCX 40-50 T	60145293	3 x 230 - 400 В ~	0,8	1,1	3,8-2,2	IE2	54,9	53,7	52,0	49,7	46,3	42,1	39,6	33,7	22,9							1" 1/4	1" 1/4	505	15,8				
KVCX 40-50 T	60179402	3 x 230 - 400 В ~	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" 1/4	1" 1/4	505	15,8				
KVCX 55-50 M	102980140	1 x 220 - 240 В ~	1	1,36	6,4	-	68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6							1" 1/4	1" 1/4	533	17,0				
KVCX 55-50 T	60145295	3 x 230 - 400 В ~	1	1,36	4,4-2,6	IE2	68,6	67,1	65,0	62,1	57,9	52,7	49,5	42,1	28,6							1" 1/4	1" 1/4	533	17,0				
KVCX 55-50 T	60179403	3 x 230 - 400 В ~	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" 1/4	1" 1/4	533	17,0				
KVCX 65-50 M	102980160	1 x 220 - 240 В ~	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" 1/4	1" 1/4	600	20,2				
KVCX 65-50 T	60145869	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	7-4	IE2	82,3	80,6	78,0	74,6	69,4	63,2	59,4	50,6	34,3							1" 1/4	1" 1/4	600	19,8				
KVCX 65-50 T	60179919	3 x 230 - 400 В ~	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" 1/4	1" 1/4	600	19,8				
KVCX 75-50 M	102980180	1 x 220 - 240 В ~	1,5	2	9	-	96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0							1" 1/4	1" 1/4	627	21,2				
KVCX 75-50 T	60145871	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	7,7-4,3	IE2	96,0	94,0	91,0	87,0	81,0	73,8	69,3	59,0	40,0							1" 1/4	1" 1/4	627	20,6				
KVCX 75-50 T	60179917	3 x 230 - 400 В ~	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" 1/4	1" 1/4	627	20,6				
KVCX 15-80 M	102980380	1 x 220 - 240 В ~	0,37	0,5	2,5	-	22,8	22,4	21,7	21,1	20,3	19,1	18,3	16,8	14,0	11,7	9,5	4,5				1" 1/4	1" 1/4	450	13,5				
KVCX 15-80 T	102980390	3 x 230 - 400 В ~	0,37	0,5	1,7-1,0	-	22,8	22,4	21,7	21,1	20,3	19,1	18,3	16,8	14,0	11,7	9,5	4,5				1" 1/4	1" 1/4	450	13,5				
KVCX 20-80 M	102980200	1 x 220 - 240 В ~	0,55	0,75	4,1	-	34,6	34,0	33,0	32,1	30,9	29,2	28,0	25,8	21,7	18,3	14,9	7,5				1" 1/4	1" 1/4	478	13,7				
KVCX 20-80 T	102980210	3 x 230 - 400 В ~	0,55	0,75	2,4-1,4	-	34,6	34,0	33,0	32,1	30,9	29,2	28,0	25,8	21,7	18,3	14,9	7,5				1" 1/4	1" 1/4	478	13,7				
KVCX 30-80 M	102980220	1 x 220 - 240 В ~	0,8	1,1	5,6	-	46,6	45,8	44,6	43,4	41,8	39,5	38,0	35,2	29,8	25,5	21,0	11,0				1" 1/4	1" 1/4	505	15,7				
KVCX 30-80 T	60145297	3 x 230 - 400 В ~	0,8	1,1	3,8-2,2	IE2	46,6	45,8	44,6	43,4	41,8	39,5	38,0	35,2	29,8	25,5	21,0	11,0				1" 1/4	1" 1/4	505	15,5				
KVCX 30-80 T	60179411	3 x 230 - 400 В ~	0,8	1,1	3,8-2,2	IE3	46,6	45,8	44,6	43,4	41,8	39,5	38,0	35,2	29,8	25,5	21,0	11,0				1" 1/4	1" 1/4	505	15,5				
KVCX 40-80 M	102980240	1 x 220 - 240 В ~	1	1,36	6,5	-	58,8	57,9	56,5	55,0	53,1	50,3	48,5	45,0	38,4	33,1	27,6	15,1				G 1" 1/4	G 1" 1/4	533	17,0				
KVCX 40-80 T	60145299	3 x 230 - 400 В ~	1	1,36	4,4-2,6	IE2	58,8	57,9	56,5	55,0	53,1	50,3	48,5	45,0	38,4	33,1	27,6	15,1				G 1" 1/4	G 1" 1/4	533	17,0				
KVCX 40-80 T	60179409	3 x 230 - 400 В ~	1	1,36	4,4-2,6	IE3	58,8	57,9	56,5	55,0	53,1	50,3	48,5	45,0	38,4	33,1	27,6	15,1				G 1" 1/4	G 1" 1/4	533	17,0				
KVCX 45-80 M	102980260	1 x 220 - 240 В ~	1,1	1,5	7,4	-	71,3	70,2	68,7	66,9	64,7	61,4	59,4	55,3	47,5	41,4	34,9	19,9				G 1" 1/4	G 1" 1/4	600	20,1				
KVCX 45-80 T	60145873	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	5,4-3,1	IE2	71,3	70,2	68,7	66,9	64,7	61,4	59,4	55,3	47,5	41,4	34,9	19,9				G 1" 1/4	G 1" 1/4	600	20,2				
KVCX 45-80 T	60179873	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	5,4-3,1	IE3	71,3	70,2	68,7	66,9	64,7	61,4	59,4	55,3	47,5	41,4	34,9	19,9				G 1" 1/4	G 1" 1/4	600	20,2				
KVCX 55-80 M	102980280	1 x 220 - 240 В ~	1,5	2	9	-	84,0	82,8	81,2	79,2	76,6	72,9	70,7	66,0	57,1	50,3	42,8	25,5				G 1" 1/4	G 1" 1/4	627	21,2				
KVCX 55-80 T	60145875	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	6,2-3,6	IE2	84,0	82,8	81,2	79,2	76,6	72,9	70,7	66,0	57,1	50,3	42,8	25,5				G 1" 1/4	G 1" 1/4	627	20,0				
KVCX 55-80 T	60179868	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	6,2-3,6	IE3	84,0	82,8	81,2	79,2	76,6	72,9	70,7	66,0	57,1	50,3	42,8	25,5				G 1" 1/4	G 1" 1/4	627	20,0				
KVCX 65-80 T	60145911	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8-4,6	IE2	97,0	95,7	94,0	91,8	88,9	84,7	82,5	77,2	67,3	59,9	51,5	32,0				G 1" 1/4	G 1" 1/4	655	21,6				
KVCX 65-80 T	60179874	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8-4,6	IE3	97,0	95,7	94,0	91,8	88,9	84,7	82,5	77,2	67,3	59,9	51,5	32,0				G 1" 1/4	G 1" 1/4	655	21,6				
KVCX 25-120 M	102980400	1 x 220 - 240 В ~	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	16,4	12,0	7,0	G 1" 1/4	G 1" 1/4	450	17,0			
KVCX 25-120 T	60145811	3 x 230 - 400 В ~	1	1,36	5-2,9	IE2	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	16,4	12,0	7,0	G 1" 1/4	G 1" 1/4	450	17,1			
KVCX 25-120 T	60179880	3 x 230 - 400 В ~	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	16,4	12,0	7,0	G 1" 1/4	G 1" 1/4	450	17,1			
KVCX 35-120 M	102980420	1 x 220 - 240 В ~	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	24,2	18,0	11,0	G 1" 1/4	G 1" 1/4	480	20,1			
KVCX 35-120 T	60145813	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	6-3,5	IE2	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	24,2	18,0	11,0	G 1" 1/4	G 1" 1/4	480	20,2			
KVCX 35-120 T	60179866	3 x 230 - 400 В ~	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	24,2	18,0	11,0	G 1" 1/4	G 1" 1/4	480	20,2			
KVCX 45-120 M	102980440	1 x 220 - 240 В ~	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	34,0	26,3	17,0	G 1" 1						



ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

Корпус напорной и всасывающей камер – чугун с антикоррозионным покрытием. Рабочие колеса, диффузоры и крышки диффузоров – технопolymer. 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. Гидравлика соединяется с двигателем через жесткую муфту.

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 двигателя

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 прочих 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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=м³/ч	H (м)														
			кВт	л. с.				0	1,8	3,6	5,4	7,2	8,4	10,2	12					13,8	0	30
KV 3/10 M	102491140	1 x 220 - 240 В ~	1,1	1,5	7,8	-	88	77	63,5	45,7	21								1,¼"	1¼"	782	27,2
KV 3/10 T	60145803	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	7-4	IE2	88	77	63,5	45,7	21								1¼"	1¼"	782	26,3
KV 3/10 T	60179908	3 x 230 - 400 В ~	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 В ~	1,5	2	9,6	-	105,6	92,4	76,2	54,8	25,2								1¼"	1¼"	846	30,6
KV 3/12 T	60145861	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	7,5-4	IE2	105,6	92,4	76,2	54,8	25,2								1¼"	1¼"	846	28
KV 3/12 T	60179909	3 x 230 - 400 В ~	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 В ~	1,85	2,5	11,3	-	132	115,5	95,3	68,6	31,5								1¼"	1¼"	942	33
KV 3/15 T	60145943	3 x 230 - 400 В ~	1,85	2,5	7,5-4,3	IE2	132	115,5	95,3	68,6	31,5								1¼"	1¼"	942	31,9
KV 3/15 T	60179883	3 x 230 - 400 В ~	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	60145986	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	10-5,8	IE2	158,4	138,6	114,3	82,3	37,8								1¼"	1¼"	1116	35,8
KV 3/18 T	60179921	3 x 230 - 400 В ~	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 В ~	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	60145804	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	5-2,9	IE2	62,3	57,8	51,5	42,5	29,5	18,6							1¼"	1¼"	685	25,2
KV 6/7 T	60179911	3 x 230 - 400 В ~	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 В ~	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	60145862	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	7,5-4,2	IE2	80,1	74,3	66,2	54,6	38	23,9	16,4	12,0					1¼"	1¼"	750	26,8
KV 6/9 T	60179913	3 x 230 - 400 В ~	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 В ~	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	60145863	3 x 230 - 400 В ~	1,85	2,5	7,3-4,2	IE2	97,9	90,8	81	66,8	46,4	29,2	24,2	18,0					1¼"	1¼"	815	27,7
KV 6/11 T	60179910	3 x 230 - 400 В ~	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	60145987	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	11-6,3	IE2	133,5	123,8	110,4	91,1	63,3	39,8	34,0	26,3					1¼"	1¼"	1020	34,5
KV 6/15 T	60179927	3 x 230 - 400 В ~	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 В ~	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	60145805	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	6,1-3,5	IE2	38,2	37,4	36,2	34,4	32	29,7	25,5	20	12,6				1¼"	1¼"	590	26,3
KV 10/4 T	60179907	3 x 230 - 400 В ~	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 В ~	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	60145864	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	8-4,5	IE2	47,8	46,8	45,2	43	40	37,2	31,9	25	15,8				1¼"	1¼"	625	28
KV 10/5 T	60179904	3 x 230 - 400 В ~	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 В ~	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	60145944	3 x 230 - 400 В ~	1,85	2,5	8,7-5	IE2	57,3	56,1	54,2	51,6	48	44,6	38,2	30	18,9				1¼"	1¼"	738	31,9
KV 10/6 T	60179875	3 x 230 - 400 В ~	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	60145988	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	11,8-6,8	IE2	76,4	74,8	72,3	68,8	64	59,4	51	40	25,2				1¼"	1¼"	798	35,8
KV 10/8 T	60179903	3 x 230 - 400 В ~	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

NKV 10 / NKV 15 / NKV 20

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



WRAS
APPROVED
PRODUCT



ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

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 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:

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 метров.

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.

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; взрывозащитное исполнение двигателя.

АКСЕССУАРЫ **СТР. 207**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKV 10

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DNA	DNM	H мм	ВЕС, кг		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч																	
			кВт	л.с.			0	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24							
NKV 10/2 T	60144697	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1,1	2,81/1,62	IE2	20,2	20	18,3	15,8	12,5										DN 40	DN 40	526,8	47,9
NKV 10/2 T	60180173	3 x 230 - 400 В ~	0,75	1,1	2,81/1,62	IE3	20,2	20	18,3	15,8	12,5										DN 40	DN 40	526,8	41
NKV 10/3 T	60144698	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	4,07/2,36	IE2	30,3	31	27,5	23,6	18,8										DN 40	DN 40	559,8	49,3
NKV 10/3 T	60180174	3 x 230 - 400 В ~	1,1	1,5	4,07/2,36	IE3	30,3	31	27,5	23,6	18,8										DN 40	DN 40	559,8	41
NKV 10/4 T	60144699	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,8/3,35	IE2	40,4	41	36,7	31,5	25,1										DN 40	DN 40	617,8	54,4
NKV 10/4 T	60180175	3 x 230 - 400 В ~	1,5	2	5,8/3,35	IE3	40,4	41	36,7	31,5	25,1										DN 40	DN 40	617,8	46
NKV 10/5 T	60144700	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23/4,75	IE2	50,5	51	45,8	39,4	31,3										DN 40	DN 40	675,8	58,6
NKV 10/5 T	60180176	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23/4,75	IE3	50,5	51	45,8	39,4	31,3										DN 40	DN 40	675,8	49
NKV 10/6 T	60144701	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23/4,75	IE2	60,5	61	55,0	47,3	37,6										DN 40	DN 40	708,8	57,85
NKV 10/6 T	60180177	3 x 230 - 400 В ~	2,2	3	8,23/4,75	IE3	60,5	61	55,0	47,3	37,6										DN 40	DN 40	708,8	48
NKV 10/7 T	60144702	3 x 400 В ~	3,0	4,0	5,85	IE2	70,6	72	64,2	55,1	43,8										DN 40	DN 40	781,8	64
NKV 10/7 T	60180178	3 x 400 В ~	3,0	4,0	5,85	IE3	70,6	72	64,2	55,1	43,8										DN 40	DN 40	781,8	55
NKV 10/8 T	60144703	3 x 400 В ~	3,0	4,0	5,85	IE2	80,7	82	73,3	63,0	50,1										DN 40	DN 40	814,8	72,2
NKV 10/8 T	60180179	3 x 400 В ~	3,0	4,0	5,85	IE3	80,7	82	73,3	63,0	50,1										DN 40	DN 40	814,8	58
NKV 10/9 T	60144704	3 x 400 В ~	3,0	4,0	5,85	IE2	90,8	92	82,5	70,9	56,4										DN 40	DN 40	847,8	67
NKV 10/9 T	60180180	3 x 400 В ~	3,0	4,0	5,85	IE3	90,8	92	82,5	70,9	56,4										DN 40	DN 40	847,8	63
NKV 10/10 T	60144705	3 x 400 В ~	4,0	5,5	8,05	IE2	100,9	102	91,7	78,8	62,6										DN 40	DN 40	895,8	74,4
NKV 10/10 T	60180181	3 x 400 В ~	4,0	5,5	8,05	IE3	100,9	102	91,7	78,8	62,6										DN 40	DN 40	895,8	50
NKV 10/12 T	60144706	3 x 400 В ~	4,0	5,5	8,05	IE2	121,1	123	110,0	94,5	75,2										DN 40	DN 40	961,8	79,7
NKV 10/12 T	60180182	3 x 400 В ~	4,0	5,5	8,05	IE3	121,1	123	110,0	94,5	75,2										DN 40	DN 40	961,8	55
NKV 10/14 T	60144707	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE2	141,3	143	128,3	110,3	87,7										DN 40	DN 40	1097,8	116,5
NKV 10/14 T	60180183	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE3	141,3	143	128,3	110,3	87,7										DN 40	DN 40	1097,8	85
NKV 10/16 T	60144708	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE2	161,5	164	146,7	126,0	100,2										DN 40	DN 40	1163,8	120
NKV 10/16 T	60180184	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE3	161,5	164	146,7	126,0	100,2										DN 40	DN 40	1163,8	89
NKV 10/18 T	60144709	3 x 400 В ~	7,5	10	14,8	IE3	181,6	184	165,0	141,8	112,7										DN 40	DN 40	1370,8	116,66
NKV 10/18 T	60167506	3 x 400 В ~	7,5	10	13,4	IE3	181,6	184	165,0	141,8	112,7										DN 40	DN 40	1239,8	116
NKV 10/20 T	60144710	3 x 400 В ~	7,5	10	14,8	IE2	201,8	205	183,3	157,5	125,3										DN 40	DN 40	1436,8	118,34
NKV 10/20 T	60167507	3 x 400 В ~	7,5	10	13,4	IE3	201,8	205	183,3	157,5	125,3										DN 40	DN 40	1305,8	98
NKV 10/22 T	60144711	3 x 400 В ~	7,5	10	14,8	IE2	222	225	202	173,3	137,8										DN 40	DN 40	1502,8	120,02
NKV 10/22 T	60167508	3 x 400 В ~	7,5	10	13,4	IE3	222	225	202	173,3	137,8										DN 40	DN 40	1371,8	108

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKV 15

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DNA	DNM	H мм	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДЕВИА- ТЕЛЯ	Q=м³/ч	0	4	8	10	12	14	16	18	20	22	24				
			кВт	л. с.			Q=л/мин	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400				
NKV 15/2 T	60144712	3 х 230 В ~	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 15/2 T	60180185	3 х 230 В ~	2,2	3	8,23/4,75	IE3		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	60144713	3 х 400 В ~	3,0	4,0	5,85	IE2	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 15/3 T	60180186	3 х 400 В ~	3,0	4,0	5,85	IE3	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	60144714	3 х 400 В ~	4,0	5,5	8,05	IE2	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 15/4 T	60180187	3 х 400 В ~	4,0	5,5	8,05	IE3	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	60144715	3 х 400 В ~	4,0	5,5	8,05	IE2	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 15/5 T	60180188	3 х 400 В ~	4,0	5,5	8,05	IE3	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	60144716	3 х 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE2	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 15/6 T	60180189	3 х 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE3	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	60144717	3 х 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE2	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 15/7 T	60180190	3 х 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE3	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	60144718	3 х 400 В ~	7,5	10	14,8	IE2	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 15/8 T	60167509	3 х 400 В ~	7,5	10	13,4	IE3	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	60144719	3 х 400 В ~	7,5	10	14,8	IE2	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 15/9 T	60167510	3 х 400 В ~	7,5	10	13,4	IE3	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	60144720	3 х 400 В ~	11	15	22,4	IE2	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 15/10 T	60167511	3 х 400 В ~	11	15	19,4	IE3	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	60144721	3 х 400 В ~	11	15	22,4	IE2	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 15/12 T	60167512	3 х 400 В ~	11	15	19,4	IE3	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	60144722	3 х 400 В ~	11	15	22,4	IE2	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 15/14 T	60167513	3 х 400 В ~	11	15	19,4	IE3	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	60144723	3 х 400 В ~	15	20	29,5	IE2	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 15/16 T	60167514	3 х 400 В ~	15	20	26,5	IE3	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	60144724	3 х 400 В ~	15	20	29,5	IE2	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 15/17 T	60167515	3 х 400 В ~	15	20	26,5	IE3	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	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKV 20

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DN	DNM	H мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P ₂ 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					
NKV 20/2 T	60144725	3 x 230 - 400 В ~	2,20	3	8,23/4,75	IE2	Q=л/мин	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	631,5	65,75
NKV 20/2 T	60180191	3 x 230 - 400 В ~	2,20	3	8,23/4,75	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	631,5	56	
NKV 20/3 T	60144726	3 x 400 В ~	4,0	5,5	8,05	IE2	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	736	69,3	
NKV 20/3 T	60180192	3 x 400 В ~	4,0	5,5	8,05	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	736	45	
NKV 20/4 T	60144727	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE2	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	855,5	115,22	
NKV 20/4 T	60180193	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	855,5	80	
NKV 20/5 T	60144728	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE2	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	905	110,7	
NKV 20/5 T	60180194	3 x 400 В ~	5,5	7,5	10,4	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	905	84	
NKV 20/6 T	60144729	3 x 400 В ~	7,5	10	14,8	IE2	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	974,80	83	
NKV 20/6 T	60167516	3 x 400 В ~	7,5	10	13,4	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	964,5	95	
NKV 20/7 T	60144730	3 x 400 В ~	7,5	10	14,8	IE2	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1007,80	84	
NKV 20/7 T	60167517	3 x 400 В ~	7,5	10	13,4	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1014	103	
NKV 20/8 T	60144731	3 x 400 В ~	11,0	15	22,4	IE2	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1185,00	116	
NKV 20/8 T	60167518	3 x 400 В ~	11,0	15	19,4	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1198,5	191	
NKV 20/9 T	60144732	3 x 400 В ~	11,0	15	22,4	IE2	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1218,00	117	
NKV 20/9 T	60167519	3 x 400 В ~	11,0	15	19,4	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1248	137	
NKV 20/10 T	60144733	3 x 400 В ~	11,0	15	22,4	IE2	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1251,00	128	
NKV 20/10 T	60167520	3 x 400 В ~	11,0	15	19,4	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1297,5	177	
NKV 20/12 T	60144734	3 x 400 В ~	15,0	20	29,5	IE2	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1317,00	141	
NKV 20/12 T	60167521	3 x 400 В ~	15,0	20	26,5	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1396,5	187	
NKV 20/14 T	60144735	3 x 400 В ~	15,00	20	29,5	IE2	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1383,00	143	
NKV 20/14 T	60167522	3 x 400 В ~	15,00	20	26,5	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1495,5	194	
NKV 20/16 T	60144736	3 x 400 В ~	18,5	25	35,5	IE2	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1504,00	161	
NKV 20/16 T	60167523	3 x 400 В ~	18,5	25	32	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1638,5	185	
NKV 20/17 T	60144737	3 x 400 В ~	18,5	25	35,5	IE2	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1817,50	162	
NKV 20/17 T	60167524	3 x 400 В ~	18,5	25	32	IE3	0	66	132	167	200	233	264	300	334	367	400	433	483	DN 50	DN 50	1688	220	

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



ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

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 катодозащитным покрытием; рабочие колеса, диффузоры, крышки диффузоров и корпус гидравлической части – нержавеющая сталь AISI 304. Корпус насоса с присоединительными фланцами и опоры двигателя – чугун с катодозащитным 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, некристаллизовавшаяся и химически нейтральная, близкая по характеристикам к воде.

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

Максимальная температура окружающей среды:
+40 °С.

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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 207

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKV 32

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA	DNM	H мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м ³ /ч		Q=л/мин											
			кВт	л. с.			0	15	18	22	25	30	35	40	45					
NKV 32/2-2 T	60162751	3 x 400 V Δ	4	5,5	8,1	IE2	36	33,5	32,5	30,5	29,5	26,5	22,5	18	12,5	DN 65	DN 65	947	93	
NKV 32/2-2 T	60180195	3 x 400 V Δ	4	5,5	8,1	IE3	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	60162752	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4	IE2	48,5	43,5	42,5	41	39,5	36,5	33,5	29	23,5	DN 65	DN 65	1114	140	
NKV 32/2 T	60180196	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4	IE3	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	60162753	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4	IE2	60	54,5	53	50,5	48	44	38	31,5	23,5	DN 65	DN 65	1196	144	
NKV 32/3-2 T	60180197	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4	IE3	60	54,5	53	50,5	48	44	38	31,5	23,5	DN 65	DN 65	1196	113	
NKV 32/3 T	60162754	3 x 400 V Δ	7,5	10	14,0	IE2	73	65	63,5	61	59	55	50	43,5	35,5	DN 65	DN 65	1196	151	
NKV 32/3 T	60167525	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4	IE3	73	65	63,5	61	59	55	50	43,5	35,5	DN 65	DN 65	1243	125	
NKV 32/4-2 T	60162755	3 x 400 V Δ	7,5	10	14,0	IE2	84,5	76,5	74	70,5	68	62	55	46	35	DN 65	DN 65	1298	158	
NKV 32/4-2 T	60167526	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4	IE3	84,5	76,5	74	70,5	68	62	55	46	35	DN 65	DN 65	1325	132	
NKV 32/4 T	60162756	3 x 400 V Δ	11	15	20,2	IE2	98	88	86	83	80,5	75	69	60	49,5	DN 65	DN 65	1413	206	
NKV 32/4 T	60167527	3 x 400 V Δ	11	15	19,4	IE3	98	88	86	83	80,5	75	69	60	49,5	DN 65	DN 65	1345	203	
NKV 32/5-2 T	60162757	3 x 400 V Δ	11	15	20,2	IE2	109,5	99,5	97	93	89,5	83	74	63	49,5	DN 65	DN 65	1495	210	
NKV 32/5-2 T	60167528	3 x 400 V Δ	11	15	19,4	IE3	109,5	99,5	97	93	89,5	83	74	63	49,5	DN 65	DN 65	1427	207	
NKV 32/5 T	60162758	3 x 400 V Δ	15	20	27,0	IE2	122,5	109,5	107	103,5	100	93,5	85,5	75	61,5	DN 65	DN 65	1495	224	
NKV 32/5 T	60167529	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3	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	60162759	3 x 400 V Δ	15	20	27,0	IE2	134	121,5	118,5	113,5	109,5	101,5	91	78	61,5	DN 65	DN 65	1577	228	
NKV 32/6-2 T	60167530	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3	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	60162760	3 x 400 V Δ	15	20	27,0	IE2	146,5	131	128	123,5	119,5	111,5	102	89	73	DN 65	DN 65	1577	228	
NKV 32/6 T	60167531	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3	146,5	131	128	123,5	119,5	111,5	102	89	73	DN 65	DN 65	1577	218	
NKV 32/7-2 T	60162761	3 x 400 V Δ	15	20	27,0	IE2	158	142,5	139	133,5	128,5	119	107	91,5	72,5	DN 65	DN 65	1659	232	
NKV 32/7-2 T	60167532	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3	158	142,5	139	133,5	128,5	119	107	91,5	72,5	DN 65	DN 65	1659	222	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKV 32

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									DNA	DNM	H мм	ВЕС, кг		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	Q=м³/ч Q=л/мин													
			кВт	л. с.				0	15	18	22	25	30	35					40	45
NKV 32/7 T	60162762	3 x 400 V Δ	18,5	25	33,0	IE2	H (M)	171	152,5	149	144	139,5	130	119	103,5	85	DN 65	DN 65	1714	253
NKV 32/7 T	60167533	3 x 400 V Δ	18,5	25	32	IE3		171	152,5	149	144	139,5	130	119	103,5	85	DN 65	DN 65	1703	243
NKV 32/8-2 T	60162763	3 x 400 V Δ	18,5	25	33,0	IE2		182,5	164,5	160	154	148,5	137,5	124	106	84,5	DN 65	DN 65	1796	257
NKV 32/8-2 T	60167534	3 x 400 V Δ	18,5	25	32	IE3		182,5	164,5	160	154	148,5	137,5	124	106	84,5	DN 65	DN 65	1785	247
NKV 32/8 T	60162764	3 x 400 V Δ	18,5	25	33,0	IE2		194,5	174	169,5	164	158,5	147,5	134,5	117	95,5	DN 65	DN 65	1796	257
NKV 32/8 T	60167535	3 x 400 V Δ	18,5	25	32	IE3		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	60162765	3 x 400 V Δ	22	30	39,5	IE2		208,5	188,5	184	177	171	159	144	124,5	100,5	DN 65	DN 65	1898	291
NKV 32/9-2 T	60167536	3 x 400 V Δ	22	30	38	IE3		208,5	188,5	184	177	171	159	144	124,5	100,5	DN 65	DN 65	1898	283
NKV 32/9 T	60162766	3 x 400 V Δ	22	30	39,5	IE2		221	198	194	187,5	181,5	169,5	155,5	136	112	DN 65	DN 65	1898	291
NKV 32/9 T	60167537	3 x 400 V Δ	22	30	38	IE3		221	198	194	187,5	181,5	169,5	155,5	136	112	DN 65	DN 65	1898	283
NKV 32/10-2 T	60162767	3 x 400 V Δ	22	30	39,5	IE2		233	210	205	197,5	191	177,5	161	139	112	DN 65	DN 65	1985	298
NKV 32/10-2 T	60167538	3 x 400 V Δ	22	30	38	IE3		233	210	205	197,5	191	177,5	161	139	112	DN 65	DN 65	1980	290
NKV 32/10 T	60162768	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	IE2		246,5	221,5	217	210	203,5	190,5	175	153,5	126,5	DN 65	DN 65	2065	357
NKV 32/10 T	60167539	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		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	60162769	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	IE2		258	233,5	228,5	220,5	213	198,5	180,5	156,5	127	DN 65	DN 65	2147	361
NKV 32/11-2 T	60167540	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		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	60162770	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	IE2		271	243,5	238	230,5	223,5	209	192	168	138,5	DN 65	DN 65	2147	361
NKV 32/11 T	60167541	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		271	243,5	238	230,5	223,5	209	192	168	138,5	DN 65	DN 65	2157	367
NKV 32/12-2 T	60162771	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	IE2		282,5	255,5	249,5	241	233	217	197,5	171	139	DN 65	DN 65	2229	365
NKV 32/12-2 T	60167542	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		282,5	255,5	249,5	241	233	217	197,5	171	139	DN 65	DN 65	2239	371
NKV 32/12 T	60162772	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	IE2		295	265,5	259,5	251	243	227,5	208,5	182,5	150,5	DN 65	DN 65	2229	365
NKV 32/12 T	60167543	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		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	60162773	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	IE2		307	277,5	271	261,5	252,5	235,5	214	185,5	151	DN 65	DN 65	2311	369
NKV 32/13-2 T	60167544	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		307	277,5	271	261,5	252,5	235,5	214	185,5	151	DN 65	DN 65	2321	375
NKV 32/13 T	60162774	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	IE2		319,5	287	280,5	271,5	263	246	225,5	197	162,5	DN 65	DN 65	2311	369
NKV 32/13 T	60167545	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		319,5	287	280,5	271,5	263	246	225,5	197	162,5	DN 65	DN 65	2321	375

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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 Q=л/мин	0	15	18	22	25	30	35	40	45	54					60	65	70
			кВт	л. с.				0	250	300	367	417	500	583	667	750	900					1000	1083	1166
NKV 45/2-2 T	60162775	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4	IE2	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 45/2-2 T	60180198	3 x 400 V Δ	5,5	7,5	10,4	IE3	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	60162776	3 x 400 V Δ	7,5	10	14,0	IE2	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 45/2 T	60167546	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4	IE3	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	60162777	3 x 400 V Δ	11	15	20,2	IE2	63	62	61,5	60,5	59,5	58	56	53,5	50	42	36	30	24	DN 80	DN 80	1366	208	
NKV 45/3-2 T	60167547	3 x 400 V Δ	11	15	19,4	IE3	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	60162778	3 x 400 V Δ	11	15	20,2	IE2	73,5	72	71	70	69	67	65,5	63	60	52,5	47	41	34	DN 80	DN 80	1366	208	
NKV 45/3 T	60167548	3 x 400 V Δ	11	15	19,4	IE3	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	60162779	3 x 400 V Δ	15	20	27,0	IE2	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 45/4-2 T	60167549	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3	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	60162780	3 x 400 V Δ	15	20	27,0	IE2	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 45/4 T	60167550	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3	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	60162781	3 x 400 V Δ	18,5	25	33,0	IE2	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 45/5-2 T	60167551	3 x 400 V Δ	18,5	25	32	IE3	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	60162782	3 x 400 V Δ	18,5	25	33,0	IE2	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 45/5 T	60167552	3 x 400 V Δ	18,5	25	32	IE3	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	60162783	3 x 400 V Δ	22	30	39,5	IE2	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 45/6-2 T	60167553	3 x 400 V Δ	22	30	38	IE3	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	60162784	3 x 400 V Δ	22	30	39,5	IE2	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 45/6 T	60167554	3 x 400 V Δ	22	30	38	IE3	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	60162785	3 x 400 V Δ	37	50	64,0	IE2	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 45/7-2 T	60167555	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3	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	60162786	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	IE2	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 45/7 T	60167556	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3	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	60162787	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	IE2	187	184	182	178,5	176	171,5	167	160,5	152	132	116,5	101	83	DN 80	DN 80	1936	354	
NKV 45/8-2 T	60167557	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3	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	60162788	3 x 400 V Δ	30	40	52,0	IE2	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 45/8 T	60167558	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3	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	60162789	3 x 400 V Δ	37	50	64,0	IE2	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 45/9-2 T	60167559	3 x 400 V Δ	37	50	63	IE3	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	60162790	3 x 400 V Δ	37	50	64,0	IE2	221,5	218	215,5	211,5	208	203	198	191,5	182	160	143	126	106	DN 80	DN 80	2018	375	
NKV 45/9 T	60167560	3 x 400 V Δ	37	50	63	IE3	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	60162791	3 x 400 V Δ	37	50	64,0	IE2	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 45/10-2 T	60167561	3 x 400 V Δ	37	50	63	IE3	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	60162792	3 x 400 V Δ	37	50	64,0	IE2	246	242	239	234	230,5	225	219	212	201,5	177	158	139	117	DN 80	DN 80	2100	379	
NKV 45/10 T	60167562	3 x 400 V Δ	37	50	63	IE3	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	60162793	3 x 400 V Δ	37	50	64,0	IE2	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 45/11-2 T	60167563	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3	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	60162794	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	IE2	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 45/11 T	60167564	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3	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	60162795	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	IE2	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 45/12-2 T	60167565	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3	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	60162796	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	IE2	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 45/12 T	60167566	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3	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	60162797	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	IE2	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 45/13-2 T	60167567	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3	309,5	304,5	301	295,5	291	284	276	266	252,5	220,5	195	170	142	DN 80	DN 80	2396	457	

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NKV 65

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNA	DNM	H мм	ВЕС, кг		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P ₂ НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		I _n 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	60168447	3 x 400 V Δ	7,5	10	14	IE2		39	37,5	36,5	35,5	35	33	31	25	22	17,5	DN 100	DN 100	1219,2	108
NKV 65/2-2 T	60168471	3 x 400 V Δ	7,5	10	13,4	IE3		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	60168448	3 x 400 V Δ	11	15	20,2	IE2		56,5	51	49,5	48,5	48	46	45	41	38,5	34,5	DN 100	DN 100	1354,2	178
NKV 65/2 T	60168472	3 x 400 V Δ	11	15	19,4	IE3		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	60168449	3 x 400 V Δ	15	20	27	IE2		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 65/3-2 T	60168473	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3		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	60168450	3 x 400 V Δ	18,5	25	33	IE2		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 65/3 T	60168474	3 x 400 V Δ	18,5	25	32	IE3		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	60168451	3 x 400 V Δ	18,5	25	33	IE2		95,5	88,5	86	84	83	79	75,5	66	60,5	52	DN 100	DN 100	1593,4	243,9
NKV 65/4-2 T	60168475	3 x 400 V Δ	18,5	25	32	IE3		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	60168452	3 x 400 V Δ	22	30	39,5	IE2		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 65/4 T	60168476	3 x 400 V Δ	22	30	38	IE3		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	60168453	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE2		125	116	113	110,5	109	104,5	101	90	83	72,5	DN 100	DN 100	1790,5	472
NKV 65/5-2 T	60168477	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		125	116	113	110,5	109	104,5	101	90	83	72,5	DN 100	DN 100	1800,5	471
NKV 65/5 T	60168454	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE2	H (M)	142	129	125,5	122,5	121	116,5	114	105	98,5	88,5	DN 100	DN 100	1790,5	472
NKV 65/5 T	60168478	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		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	60168455	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE2		153	141,5	137,5	134,5	133	127,5	123	110	102	89,5	DN 100	DN 100	1790,5	472
NKV 65/6-2 T	60168479	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		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	60168456	3 x 400 V Δ	37	50	64	IE2		170	154	150	147	145	139,5	136	125	117,5	105,5	DN 100	DN 100	1882,6	503
NKV 65/6 T	60168480	3 x 400 V Δ	37	50	63	IE3		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	60168457	3 x 400 V Δ	37	50	64	IE2		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 65/7-2 T	60168481	3 x 400 V Δ	37	50	63	IE3		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	60168458	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	IE2		199	180,5	175,5	172	169,5	163,5	159,5	147	138	124	DN 100	DN 100	2019,7	624
NKV 65/7 T	60168482	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3		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	60168459	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	IE2		210	193	188	184	181,5	174	168,5	152	141,5	125	DN 100	DN 100	2019,7	624
NKV 65/8-2 T	60168483	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3		210	193	188	184	181,5	174	168,5	152	141,5	125	DN 100	DN 100	2116,8	653
NKV 65/8 T	60168460	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	IE2		227	206	200	196	193,5	186	181,5	167	157	141	DN 100	DN 100	2019,7	624
NKV 65/8 T	60168484	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3		227	206	200	196	193,5	186	181,5	167	157	141	DN 100	DN 100	2116,8	653

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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	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
NKV 95/2-2 T	60168461	3 x 400 V Δ	11	15	20,2	IE2	H (M)	44,5	43	42	41	38,5	36,5	34	28,5	21,5	15	DN 100	DN 100	1354,2	209
NKV 95/2-2 T	60168485	3 x 400 V Δ	11	15	19,4	IE3		44,5	43	42	41	38,5	36,5	34	28,5	21,5	15	DN 100	DN 100	1354,2	186
NKV 95/2 T	60168462	3 x 400 V Δ	15	20	27	IE2		62	55,5	53	51,5	49	47,5	45	41	35	28,5	DN 100	DN 100	1354,2	223
NKV 95/2 T	60168486	3 x 400 V Δ	15	20	26,5	IE3		62	55,5	53	51,5	49	47,5	45	41	35	28,5	DN 100	DN 100	1354,2	196
NKV 95/3-2 T	60168463	3 x 400 V Δ	18,5	25	33	IE2		75,5	70,5	68	66,5	62,5	59,5	56	48,5	38,5	28,5	DN 100	DN 100	1501,3	248
NKV 95/3-2 T	60168487	3 x 400 V Δ	18,5	25	32	IE3		75,5	70,5	68	66,5	62,5	59,5	56	48,5	38,5	28,5	DN 100	DN 100	1490,3	217
NKV 95/3 T	60168464	3 x 400 V Δ	22	30	39,5	IE2		93,5	84	80,5	78	74	72	69	62,5	53,5	44	DN 100	DN 100	1521,3	278
NKV 95/3 T	60168488	3 x 400 V Δ	22	30	38	IE3		93,5	84	80,5	78	74	72	69	62,5	53,5	44	DN 100	DN 100	1521,3	238
NKV 95/4-2 T	60168465	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE2		108	100	97	94,5	89	85,5	81	71,5	59	46	DN 100	DN 100	1698,4	344
NKV 95/4-2 T	60168489	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		108	100	97	94,5	89	85,5	81	71,5	59	46	DN 100	DN 100	1708,4	343
NKV 95/4 T	60168466	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE2		125,5	112,5	108	105	99,5	96,5	92,5	84	72	60	DN 100	DN 100	1698,4	344
NKV 95/4 T	60168490	3 x 400 V Δ	30	40	52	IE3		125,5	112,5	108	105	99,5	96,5	92,5	84	72	60	DN 100	DN 100	1708,4	343
NKV 95/5-2 T	60168467	3 x 400 V Δ	37	50	64	IE2		139	127,5	123,5	120	113,5	109	103,5	92	76	60	DN 100	DN 100	1790,5	365
NKV 95/5-2 T	60168491	3 x 400 V Δ	37	50	63	IE3		139	127,5	123,5	120	113,5	109	103,5	92	76	60	DN 100	DN 100	1800,5	379
NKV 95/5 T	60168468	3 x 400 V Δ	37	50	64	IE2		156	140	134,5	130,5	123,5	120	114,5	104,5	89	74	DN 100	DN 100	1790,5	365
NKV 95/5 T	60168492	3 x 400 V Δ	37	50	63	IE3		156	140	134,5	130,5	123,5	120	114,5	104,5	89	74	DN 100	DN 100	1800,5	379
NKV 95/6-2 T	60168469	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	IE2		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
NKV 95/6-2 T	60168493	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3		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 95/6 T	60168470	3 x 400 V Δ	45	60	78,5	IE2		188	169	161,5	157	149	144,5	138,5	126	108	89,5	DN 100	DN 100	1927,6	426,5
NKV 95/6 T	60168494	3 x 400 V Δ	45	60	76	IE3		188	169	161,5	157	149	144,5	138,5	126	108	89,5	DN 100	DN 100	1932,6	455

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

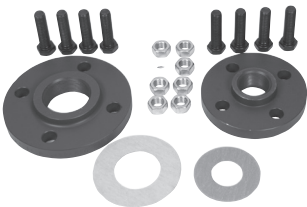
МОДЕЛЬ	КОД
NKV 45/2-2 T	60163361
NKV 45/2 T	60163362
NKV 45/3-2 T	60163363
NKV 45/3 T	60163364
NKV 45/4-2 T	60163365
NKV 45/4 T	60163366
NKV 45/5-2 T	60163367
NKV 45/5 T	60163368
NKV 45/6-2 T	60163369
NKV 45/6 T	60163370
NKV 45/7-2 T	60163371
NKV 45/7 T	60163372
NKV 45/8-2 T	60163373
NKV 45/8 T	60163374
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


АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСОВ


АКСЕССУАРЫ для консольно-моноблочных и стандартизированных центробежных насосов

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.

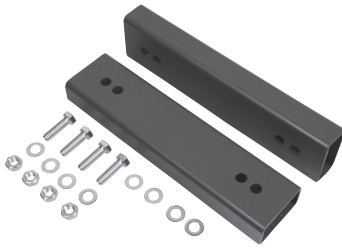
АКСЕССУАРЫ для консольно-моноблочных и стандартизированных центробежных насосов

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	NKM-GE NKM-G С/ЧЕТЫРЕХПОЛ. ЭЛ. ДВИГ.	NKP-GE NKP-G С/ДУХПОЛ. ЭЛ. ДВИГ.
 <p style="text-align: center;">МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №5</p>	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №1	147120800	NKM-G 65-315/309/1¼	11	90 x 335 x 65	•	
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №5	147120840	NKM-G 80-250/270/1¼	11	80 x 290 x 40	•	
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №2	147120810	NKM-G 80-315/305/15/4	15	90 x 335 x 90	•	
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №3	147120820	NKM-G 80-315/320/18,5 /4	18,5	100 x 320 x 70	•	
			NKM-G 80-315/334/22/4	22			
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №1	147120800	NKM-G100-250/250/1¼	11	90 x 335 x 65	•	
			NKM-G100-250/270/15/4	15			
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №3	147120820	NKM-G100-315/300/18,5 /4	18,5	100 x 320 x 70	•	
			NKM-G100-315/316/22 /4	22			
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №2	147120810	NKM-G125-250/243/15/4	15	90 x 335 x 90	•	
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №3	147120820	NKM-G125-250/256/18,5 /4	18,5	100 x 320 x 70	•	
			NKM-G125-250/266/22/4	22			
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №4	147120830	NKM-G150-200/218/1¼	11	80 X 290 X 120	•	
	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №6	147120850	NKP-G 32-125/142/ 3 /2	3	50 x 100 x 20		•
			NKP-G 32-160/177/5,5/2	5,5			
			NKP-G 40-125/130/ 3 /2	3			
			NKP-G 40-125/139/ 4 /2	4			
			NKP-G 40-160/158/ 5,5 /2	5,5			
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №7	147120860	NKP-G 40-200/210/1½	11	70 x 332 x 20		•	
		NKP-G 40-250/230/15/2	15				
		NKP-G 40-250/245/18,5 /2	18,5				
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №6	147120850	NKP-G 50-125/135/ 5,5 /2	5,5	50 x 100 x 20		•	
		NKP-G 50-125/144/ 7,5 /2	7,5				
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №7	147120860	NKP-G 50-160/169/1½	11	70 x 332 x 20		•	
		NKP-G 50-200/200/15 /2	15				
		NKP-G 50-200/210/18,5 /2	18,5				
		NKP-G 65-160/157/1½	11				
		NKP-G 65-160/173/15 /2	15				
		NKP-G 65-200/190/18,5 /2	18,5				
		NKP-G 80-160/147-127/1½	11				
		NKP-G 80-160/153/15 /2	15				
МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №8	147120870	NKP-G 80-200/190/30 /2	30	70 x 125 x 20		•	

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.

A large grid of graph paper for taking notes, consisting of 30 columns and 40 rows of small squares.

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖНЫХ И ФЕКАЛЬНЫХ ВОД

	NOVA ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ		FEKA 600 НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД		FEKABOX 200 ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ
A7	СТР. 212	CG	СТР. 220	CK	СТР. 232
	NOVA UP NOVA UP X ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ		FEKA BVP НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД		FEKAFOS 280 ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ
A7	СТР. 213	AF	СТР. 221	CK	СТР. 233
	NOVA UP MAE ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ		FEKA VS НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД		FEKAFOS 280 DOUBLE ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ
A7	СТР. 214	CJ	СТР. 222	CK	СТР. 233
	VERTY NOVA ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ СО ВСТРОЕННЫМ ПОПЛАВКОМ		FEKA 1400/1800 НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД		FEKAFOS 550 DOUBLE ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ
A7	СТР. 214	CI	СТР. 223	CK	СТР. 234
	DRENAG 1000/1200 ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ		FEKA 2000 НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД		FEKAFOS 1200 - 2000 - 3800 ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ
C8	СТР. 215	CA	СТР. 224	CK	СТР. 235
	DRENAG 1400/1800 ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ		FEKA 2500/2700 НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД		NOVAIR ПОГРУЖНОЙ АЭРАТОР
C9	СТР. 216	CB	СТР. 225	AK	СТР. 240
	DRENAG 1600/2000/2500/3000 ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ		FK НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД		АКСЕССУАРЫ
E6	СТР. 216	EM	СТР. 226		СТР. 241
	DIG 1100/1500/1800/2200 ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ РАБОТЫ В ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЯХ		FEKA 6000/6100/6200/6300/ 8100/8200/8300 НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД		E.VOX БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ
CQ	СТР. 217	CE CF	СТР. 229		СТР. 247
	DIG 3700/5500/8500/11000 ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ РАБОТЫ В ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЯХ		GENIX АВТОМАТИЧЕСКИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ		ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ
CQ	СТР. 218	DC	СТР. 230		СТР. 251
	GRINDER 1000/1200/1600 КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ		NOVABOX АВТОМАТИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ СБОРА И ОТКАЧКИ СТОЧНЫХ ВОД		
CM	СТР. 219	AE	СТР. 231		
	GRINDER 1400/1800 КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ		FEKABOX 110 ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ		
CN	СТР. 219	CK	СТР. 231		



NOVA M-A



NOVA M-NA



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖА

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 двигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного двигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. Поставляется со стандартным кабелем питания для 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 трехфазного исполнения: 5 метров кабеля H07RN-F. Стандарт вилки для

однофазного исполнения - SCHUKO EEC VII.

По запросу поставляется версия специального исполнения с валом из нержавеющей стали, менее подверженной коррозии и окислению.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 16 м³/ч, напор до 10,2 метра.

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

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволокнистых 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.

АКСЕССУАРЫ | СТР. 241

ШКАФЫ УПРАВ-Я | СТР. 251

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															DNM GAS	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч	H																		
				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	Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	250	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 - NOVA UP X

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



NOVA UP M-A

NOVA UP M-NA

NOVA UP X M-NA



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖА

Вертикальный дренажный насос с автоматическим и ручным режимом работы со съёмным 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 – технополимер. Корпус электродвигателя, вал и винты – нержавеющей 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 использова-

ния в станциях сбора дождевой воды (см. aquarprof) 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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=м ³ /ч	Q=л/мин	H																	
				кВт	л.с.				0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10					12	13,5	
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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NOVA UP X

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNM GAS	DNA GAS	КАБЕЛЬ	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	H																		
				кВт	л.с.				0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10						12	13,5	
NOVA UP X 300 M-NA	60152307	1X220-240 В~	0,38	0,21	0,28	1,5	7,1	6,2	5,5	4,8	3,7	3,3	2,5	1,6	1					1" ¼	1" ¼	10 м	5,6	36			
NOVA UP X 600 M-NA	60152308	1X220-240 В~	0,77	0,52	0,69	3,5	9,7	9,4	8,9	8,4	7,5	7,2	6,5	5,6	5,1	3,7	2,5			1" ¼	1" ¼	10 м	7,1	36			

NA = без поплавка

АКСЕССУАРЫ

МОДЕЛЬ	КОД
КОМПЛЕКТ ВЕРХНЕГО ЗАБОРА ЖИДКОСТИ 1" ¼ (РЕЗЬБА)	60161584

NOVA UP MAE

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



NOVA UP MAE

NOVA UP MAE



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖА

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 A	Q=м ³ /ч		Q=л/мин															
				кВт	л.с.		0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	13,5					
NOVA UP 300 M-AE *	60153572	1X220-240 В~	0,38	0,21	0,28	1,5	H	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	(M)	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 НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖА

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.

Минимальный уровень откачки в ручном режиме 10–15 мм.

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 A	Q=м ³ /ч		Q=л/мин															
				кВт	л.с.		0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	166,6						
VERTY NOVA 200 M	60122636	1X230 В~	0,3	0,2	0,28	1,3	H	6,9	6,5	6	5,8	4,5	4	3	1,8						1" ¼	10 м	4,2	40
VERTY NOVA 400 M	60122637	1X230 В~	0,6	0,4	0,55	2,6	(M)	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



ДЛЯ БЫТОВОЙ ЧИСТОЙ И СТОЧНОЙ ВОДЫ



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. Комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. В версию с однофазным двигателем 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.

АКСЕССУАРЫ | СТР. 241

ШКАФЫ УПРАВ-Я | СТР. 251

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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=м ³ /ч	H (м)												
				кВт	л.с.			0	3	6	9	12	15	18	24					
DRENAG 1000 M-A	103041000	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		
DRENAG 1000 M-NA	103041010	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		
DRENAG 1000 T-NA	103041020	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		
DRENAG 1200 M-A	103041040	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	
DRENAG 1200 M-NA	103041050	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	
DRENAG 1200 T-NA	103041060	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



для бытовой чистой и сточной воды

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 термодатчики для защиты двигателя от перегрузки должны быть подключены в шкаф управления. В комплект поставки входит кабель длиной 10 м. Для автоматической работы насос должен комплектоваться шкафом управления и защитой, 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 °С до +55 °С.
Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 12 мм.
Максимальная глубина погружения: 10 м.
Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

АКСЕССУАРЫ СТР. 241

ШКАФЫ УПРАВ-Я СТР. 251

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNM GAS	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч	0	6	9	12	15	18	24	30	36					Q=л/мин	0	100	150
DRENAG 1400 M	103010040	1X230 В~	2	1,1	1,5	9,2	Н (м)	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		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



для бытовой чистой и сточной воды



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° С.
Максимальная глубина погружения: 10 м.
Монтаж: вертикально, в свободном положении.
Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 5 мм.

АКСЕССУАРЫ СТР. 241

ШКАФЫ УПРАВ-Я СТР. 251

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM GAS	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE															
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч	0	3	6	9	12	15	18	24	30	36					42	48	54	60	66	Q=л/мин	0	50	100	150	200	250	300	400	500
DRENAG 1600 M-A	60141710	1X230 В~	1,6	1,1	1,5	7,4	Н (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



для сильнозагрязнённой воды



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 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. 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 двигателя 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 HO7RN-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°C.

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.

АКСЕССУАРЫ | **СТР. 241**

ШКАФ УПРАВ-Я | **СТР. 251**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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=м ³ /ч													
				кВт	л.с.		0	6	12	18	24	30	36	42	48	54				
DIG 1100 MA	60141687	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 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

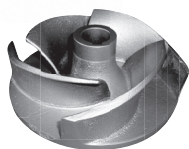
A = с поплавком
 NA = без поплавка
 T = трехфазный

DIG 3700 - 5500 - 8500 - 11000

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ РАБОТЫ В ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЯХ



ДЛЯ СИЛЬНОЗАГРЯЗНЕННОЙ ВОДЫ



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 алюминия 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 двигателя 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° C.

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 мм.

АКСЕССУАРЫ СТР. 241

ШКАФЫ УПРАВ-Я СТР. 251

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=л³/ч Q=л³/мин	H (м)																		
				кВт	л.с.			0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	132			
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



ДЛЯ СТОКОВ И КАНАЛИЗАЦИИ

Погружной канализационный насос с режущим механизмом для перекачки 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

АКСЕССУАРЫ **СТР. 241**
ШКАФЫ УПРАВ-Я **СТР. 251**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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=м³/ч	H (м)									
				кВт	л.с.			0	3	6	9	12	15				18
GRINDER 1000 M-A	60141604	1X220 - 240 В~	1,5	1	1,3	8	0	0	50	100	150	200	250	300	2"	38	6
GRINDER 1000 M-NA	60141603	1X220 - 240 В~	1,5	1	1,3	8	0	0	50	100	150	200	250	300	2"	38	6
GRINDER 1000 T	60141602	3X400 В~	1,6	1	1,3	2,8	0	0	50	100	150	200	250	300	2"	38	6
GRINDER 1200 M-A	60141601	1X220 - 240 В~	2,8	1,5	2,0	12,7	0	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	0	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	0	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	0	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	0	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	0	23,5	22,3	20,6	18	14,8	11	5,7	2"	40	6

GRINDER 1400 - 1800

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ



ДЛЯ СТОКОВ И КАНАЛИЗАЦИИ

Погружной канализационный насос с чугунным корпусом гидравлики, корпусом двигателя и регулируемым рабочим колесом. Режущий механизм - микролитая сталь. Вал, ручка, фильтр, болты и винты – нержавеющей 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 термоконтакты для защиты двигателя 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 9 м³/ч, напор до 25 м.
Перекачиваемая жидкость: неагрессивные сточные воды, неочищенные стоки с твердыми частицами и/или 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.

АКСЕССУАРЫ **СТР. 241**
ШКАФЫ УПРАВ-Я **СТР. 251**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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=м³/ч	H (м)							
				кВт	л.с.			0	3	6				9	12
GRINDER 1400 M	103010440	1X220-240 В~	1,95	1,1	1,5	8,7	0	24,5	22,3	19	14,1	2"	43,2	6	
GRINDER 1800 T	103010560	3X400 В	2	1,5	2,0	3,8	0	25,3	25	22,3	19,9	16	2"	43,2	6



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

Корпус насоса, рабочее колесо и всасывающая крышка – 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 двигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного двигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. Поставляется со стандартным кабелем питания для 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 трехфазного исполнения: 5 метров кабеля H07RN-F. Стандарт вилки для

однофазного исполнения - SCHUKO EEC VII.

По запросу поставляется версия специального исполнения с валом из нержавеющей стали, менее подверженной коррозии и окислению.

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 из септиков.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости:

FEKA 600 25 мм

Минимальный уровень откачки:

FEKA 600 A 175 мм

FEKA 600 NA 38 мм

Максимальная глубина погружения: 7 м.

Максимальное время работы без воды: 1 мин.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

АКСЕССУАРЫ | **СТР. 241**

ШКАФЫ УПРАВ-Я | **СТР. 251**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 кВт	л.с.	In А	Q=м ³ /ч 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 (м)	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" ¼	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" ¼	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" ¼	10 м H05	6,7	32

A = с поплавком NA = без поплавка



ПОГРУЖНЫЕ 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 автомати-

чески управляет работой насоса. Комплектуется кабелем электрического питания со штепселем и присоединительным фитингом без встроенного обратного клапана.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 кВт	л.с.	In А	Q=м³/ч 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	Н	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"½	10 м	8	27
FEKA BVP 750 M-A	60170077H	1X230 В~	1,1	0,75	1	5,6	(M)	12	11,7	11,1	11	10,4	10,1	9,8	9,1	9	8,8	8	7	6	3,6	1"½	10 м	8	27



ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И 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 двигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного двигателя 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 однофазного исполнения и кабель H07RN-F длиной 10 метров для 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.

АКСЕССУАРЫ | **СТР. 241**

ШКАФЫ УПРАВ-Я | **СТР. 251**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - VS

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 кВт л.с.		In А	Q=м³/ч	0	3	6	9	12	15	18					24	Q=л/мин	0	50
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	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	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	2"	50	20,8	24			

FEKA 1400 - 1800

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

ВИХРЕВОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО



ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И СТОЧНЫХ ВОД

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 термоконтакты для защиты двигателя 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.

АКСЕССУАРЫ **СТР. 241**

ШКАФЫ УПРАВ-Я **СТР. 251**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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											
				кВт	л.с.		0	6	9	12	15	18	24					30
FEKA 1400 M	103010240	1X220-240 В~	1,8	1,1	1,5	8,5	H (M)								2"	38	41,2	6
							13,9	12	11	9,9	8,9	7,8	5,7	3,4				
FEKA 1800 T	103010360	3X400 В	1,9	1,5	2,0	3,7	Q=л/мин								2"	38	41,8	6
							15,5	13,7	12,8	11,8	10,7	9,7	7,3	4,5				



ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И 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 – технополимер. 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 двигателя 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.

АКСЕССУАРЫ | **СТР. 241**

ШКАФЫ УПРАВ-Я | **СТР. 251**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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	0	3	6	12	18					24	36
				кВт	л.с.													
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



ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И 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 двигателя 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°C.

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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 241

ЩАФЫ УПРАВ-Я СТР. 251

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										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								DNmm			
				кВт	л.с.		0	3	6	12	18	24	36	48				
FEKA 2508.4M-NA	60141722	1X230 В~	0,9	0,6	0,8	4,6	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

НОВИНКА



ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И 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 двигателя 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 метра.

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.

АКСЕССУАРЫ СТР. 241

ШКАФЫ УПРАВ-Я СТР. 251



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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - FKV 65

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ КОД	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ КОД	ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ 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=м³/ч	0	8	16	23	31	39	47	55				62	72
						кВт	л.с.															
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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - FKV 80

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ КОД	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ КОД	ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ 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=м³/ч	0	12	24	36	48	60	72	84				96	108
						кВт	л.с.															
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	1,3	1,1	1,5	3,5		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	1,3	1,1	1,5	3,5		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	1,3	1,1	1,5	3,5		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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - FKV 100

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ КОД	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ КОД	ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ 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=м³/ч	0,0	240	480	720	960	1200	1440	1680				1920	2160
						кВт	л.с.															
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 Звезда/Треугольник
 S: Версия с датчиком обнаружения влаги в масле

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - FKS 65

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ КОД	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ КОД	ВЗРЫВОЗА- ЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ	
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	In л.с. А	Q=м³/ч														
								0	9,6	19,2	28,8	38,4	48	57,6	67,2	76,8	90					
FKS 65 22.2 T5	60176795	60180431	60180454	3 x 400 В~ DOL	2,6	2,2	3	4,8	H	20,0	17,1	14,8	12,8	11,2	9,7	8,3	6,8	5,3	2,8	65	50	93
FKS 65 30.2 T5	60176857	60180439	60180462	3 x 400 В~ DOL	3,4	3	4,1	5,8	H	26,5	22,6	19,4	16,7	14,6	12,8	11,2	9,8	8,2	5,8	65	50	93

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - FKS 80

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ КОД	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ КОД	ВЗРЫВОЗА- ЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	In л.с. А	Q=м³/ч															
								0	21	42	63	84	105	126	147	168	189						
FKS 80 15.4 T5	60176796	60180432	60180455	3 x 400 V~ DOL	1,8	1,5	2,1	3,5	H	8,9	7,4	6,2	5,0	3,8	2,5						80	80	105
FKS 80 22.4 T5	60176858	60180440	60180463	3 x 400 V~ DOL	2,6	2,2	3	4,7	H	13,9	11,3	9,3	7,6	6,2	4,7	2,9					80	80	105
FKS 80 30.4 T5	60176871	60180443	60180466	3 x 400 V~ DOL	3,6	3	4,1	7,6	H	13,9	11,8	10,1	8,7	7,4	6,1	4,7	3,0				80	80	165
FKS 80 40.4 T5	60176872	60180444	60180467	3 x 400 V~ DOL	4,7	4,0	5,5	8,9	H	17,4	15,0	13,1	11,5	10,2	8,9	7,6	6,2				80	80	164
FKS 80 55.4 T5	60176854	60180437	60180460	3 x 400 V~ Y/D	6,3	5,5	7,5	8,6	H	21	18,8	16,8	15,1	13,5	12	10,6	9,3	7,9		80	80	217	
FKS 80 75.4 T5	60176855	60180438	60180461	3 x 400 V~ Y/D	8,1	7,5	10,3	14,1	H	24,6	21,9	19,7	17,8	16	14,5	13	11,5	9,8	8	80	80	218,6	


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - FKS 100

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ КОД	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ КОД	ВЗРЫВОЗА- ЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	In л.с. А	Q=м³/ч															
								0	30	60	90	120	150	180	210	240	288						
FKS 100 15.4 T5	60176859	60180441	60180464	3 x 400 V~ DOL	1,8	1,5	2,1	3,9	H	8,9	6,8	5,0	3,3								100	100	106
FKS 100 22.4 T5	60176860	60180442	60180465	3 x 400 V~ DOL	2,6	2,2	3	4,7	H	14,1	10,7	8,1	6,0	3,9							100	100	106
FKS 100 30.4 T5	60176873	60180445	60180468	3 x 400 V~ DOL	3,7	3	4,1	7,7	H	9,8	9,0	7,9	6,8	5,5	4,2	3,0					100	100	172
FKS 100 40.4 T5	60176874	60180446	60180469	3 x 400 V~ DOL	4,4	4	5,5	8,6	H	13,1	11,4	9,8	8,3	6,9	5,4	4,0					100	100	172
FKS 100 55.4 T5	60176850	60180434	60180457	3 x 400 V~ Y/D	6,1	5,5	7,5	11,4	H	17,4	15,4	13,5	11,8	10,2	8,7	7,1	5,5	3,9			100	100	205
FKS 100 75.4 T5	60176851	60180435	60180458	3 x 400 V~ Y/D	8,4	7,5	10,3	14,6	H	22,5	20,1	18	16	14,2	12,5	10,9	9,2	7,5	4,6		100	100	205

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - FKS 150

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ КОД	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ КОД	ВЗРЫВОЗА- ЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ		
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	In л.с. А	Q=м³/ч															
								0	36	72	108	144	180	216	252	288	324						
FKS 150 30.4 T5	60177074	60180448	60180471	3 x 400 V~ DOL	3,7	3	4,1	7,8	H	9,7	8,7	7,6	6,3	5,0	3,5	2,1					150	100	175
FKS 150 40.4 T5	60176875	60180447	60180470	3 x 400 V~ DOL	4,5	4	5,5	8,7	H	13,3	11,4	9,8	8,1	6,6	5,0	3,3	1,5				150	100	175
FKS 150 55.4 T5	60176852	60180436	60180459	3 x 400 V~ Y/D	6	5,5	7,5	11,3	H	17,3	14,8	12,7	10,9	9,3	7,7	6,2	4,7	2,9			150	100	222,2
FKS 150 75.4 T5	60176853	60180433	60180456	3 x 400 V~ Y/D	8,4	7,5	10,3	14,7	H	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	FKV 65/80	FKV 100	FKS 65	FKS 80	FKS 100	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	Вес кг
			•			ОПОРА Ø325 FK	60170329	10,5
		•				ОПОРА Ø330 FK	60170330	10,5
		•		•	•	ОПОРА Ø355 FK	60170331	11,4

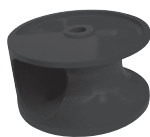
МОДЕЛЬ	КОД
CABLE 20MT - 4G1.5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 30MT - 4G1.5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 50MT - 4G1.5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 20MT - 7G2.5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 30MT - 7G2.5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 50MT - 7G2.5+3X1 07RN8-F	по запросу
OR FKM (VITON®)	по запросу

FEKA 6000 /6100/ 6200/ 6300/ 8100/ 8200/ 8300

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



FEKA 6000



ОДНОКАНАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО



FEKA 8000



ТРЕХЛОПАСТНОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО



ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И СТОЧНЫХ ВОД

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 двигателя от перегрузки.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Непрерывный режим работы S1 в полностью погруженном состоянии.

В стандартную комплектацию входит кабель питания **H07RN-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.

АКСЕССУАРЫ | СТР. 241

ШКАФЫ УПРАВ-Я | СТР. 251

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм													
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ПУСК	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q=м³/ч	H (М)															DNM												
					кВт	л.с.			0	24	36	48	60	72	90	108	126	150	180	210	240	270			300	360	420	480	600	780						
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	



ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СТОЧНЫХ ВОД



Станция предназначена для отвода сточных вод из туалета, биде, умывальника или душевой кабины 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». Производительный 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 двигателя с возможностью демонтажа насосного блока путем откручивания двух винтов, уникальный сливной клапан, обеспе-

чивающий 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.

GENIX
www.genix.ru

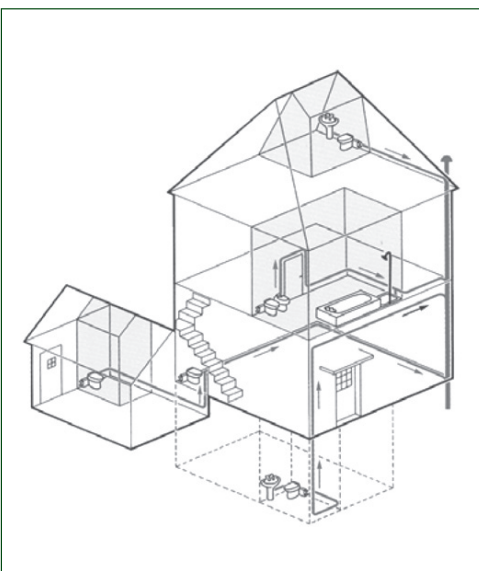


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								H макс. (м)	Дополнительные вводы	DNM мм	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		IN А	Q=л³/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
---	------------------------------	----------	--	-------------------	----------





ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СТОЧНЫХ ВОД

Автоматические станции для сбора и подъема бытовых сточных вод от ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин, установленных в подвалах или ниже уровня канализационной сети. Комплекуются 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 мин.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без твердых частиц и/или волокон.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции двигателя: F.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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



ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД

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.

Жидкости совместимы 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. 236

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Материал емкости выполнен из полностью перерабатываемых материалов.

Комплектуется поплавковыми выключателями и дополнительным поплавковым сигнализатором уровня

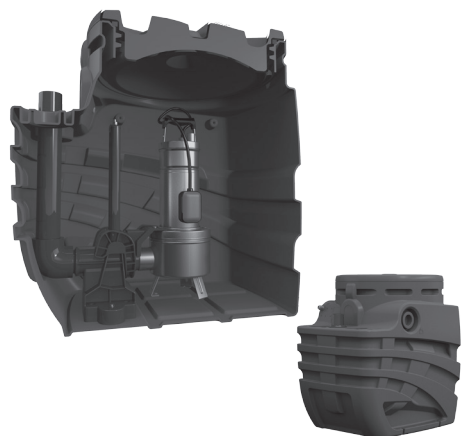
FEKAFOS DOUBLE – готовое профессиональное решение с двумя насосами. Компактные размеры и доступная цена.

FEKAVOX 200

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД



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 пространствах.

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 зака-

зывается 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 с EN12050-1/2.

Монтаж: внутри или снаружи здания. Установка на полу, под землей или в помещении.

Материал: полиэтилен.

ТАБЛИЦА ПОДБОРА | СТР. 236

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 Вывод G2"	23,2

FEKAFOS 280

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД



Ёмкости для сбора и откачки бытовых сточных вод от дренажных систем разных типов илиливневой 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 пространствах.

В ёмкости 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. 236

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЁМКОСТЬ 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 Вывод G2"	40,5

FEKAFOS 280 DOUBLE

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД



Ёмкости для сбора и откачки бытовых сточных вод от дренажных систем разных типов илиливневой 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 пространствах.

В ёмкости 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, насос 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. 236

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЁМКОСТЬ 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 Вывод G2"	53,7

FEKAFOS 550 DOUBLE

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД



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, насос 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. 236

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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.
Ёмкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

FEKAFOS 1200 - 2000 - 3800

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД

Автоматические станции для сбора и перекачивания бытовых и промышленных сточных вод при расположении канализационной сети на более высоком уровне, когда сток самотеком в канализацию невозможен.

Состоят из плотного и надежного полиэтиленового бака на 1200, 2000, 3800 литров с крышкой, выдерживающей большую нагрузку, с двойным герметичным уплотнением, предотвращающим выброс газов и жидкостей.

Серия FEKAFOS комплектуется одним или двумя однофазными или трехфазными насосами без поплавкового выключателя, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

В комплекте поставки: подъемное устройство DN 50 или DN 65 (DN 80 доступно по запросу, со специальной конфигурацией бака).

Станция комплектуется 3 поплавками-грушами и

впускным коллектором DN 160. Сигнальный поплавок доступен по запросу.

Внутри установлены шаровые обратные клапаны. Для простого техобслуживания можно заказать отдельный полиэтиленовый резервуар с 2 обратными клапанами и 2 задвижками, готовыми для подключения к емкости Fekafos. (см. Аксессуары). Высоту приемного отверстия можно регулировать благодаря специальной опоре высотой 300 мм, доступной по запросу (см. Аксессуары).

Рабочий диапазон: расход от 1 до 48 м³/ч, напор до 25 м.

Максимальная температура жидкости: + 50 °С.

Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек или озер.

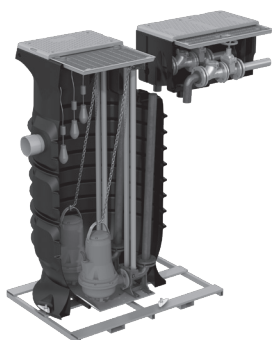
ТАБЛИЦА ПОДБОРА | СТР. 236

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ л	РАЗМЕР мм	МОДЕЛИ НАСОСОВ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, мм	ВЕС, кг
FEKAFOS 1200 CP 2"	60148424	1200	ø 1250 x 1420	FEKA VS 550-750-1000-1200 T/M-NA FEKA 1400 M-1800 T FEKA 2015-2025-2030 2T GRINDER 1000-1200 -1600 T GRINDER 1400 M-1800 T	входные- 1xDN125 вентиляционные- 1x 2"	110
FEKAFOS 1200 CP DN 65	60148584	1200	ø 1250 x 1420	FEKA 2500 4T, FEKA 2500-2515-2700 2T	входные- 1xDN125 вентиляционные- 1x 2"	110
FEKAFOS 2000 CP 2"	60148585	2000	ø 1250 x 2300	FEKA VS 550-750-1000-1200 T/M-NA FEKA 1400 M-1800 T FEKA 2015-2025-2030 2T GRINDER 1000-1200 -1600 T GRINDER 1400 M-1800 T	входные- 1xDN125 вентиляционные- 1x 2"	150
FEKAFOS 2000 CP DN 65	60148586	2000	ø 1250 x 2300	FEKA 2500 4T, FEKA 2500-2515-2700 2T	входные- 1xDN125 вентиляционные- 1x 2"	150
FEKAFOS 3800 CP 2"	60148588	3800	ø 1800 x 1860	FEKA VS 550-750-1000-1200 T/M-NA FEKA 1400 M-1800 T FEKA 2015-2025-2030 2T GRINDER 1000-1200 -1600 T GRINDER 1400 M-1800 T	входные- 1xDN125 вентиляционные- 1x 2"	170
FEKAFOS 3800 CP DN 65	60148589	3800	ø 1800 x 1860	FEKA 2500 4T, FEKA 2500-2515-2700 2T	входные- 1xDN125 вентиляционные- 1x 2"	170

FEKAFOS MAXI 1200-3600

ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД



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. **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 крышка, фильтр впускного отверстия, дополнительная емкость из полиэтилена с обратными клапанами, задвижками и отводами для присоединения трубопровода, шаровые обратные клапаны.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	ЕМКОСТЬ л	РАЗМЕР мм	МОДЕЛИ НАСОСОВ
FEKAFOS 1200 MAXI - DN 65	1200	ø 1250 x 1420	FKV 65 FKC 65
FEKAFOS 2200 MAXI - DN65	2200	ø 1250x2320	
FEKAFOS 3600 MAXI - DN65	3600	ø 1250x3670	
FEKAFOS 1200 MAXI - DN80	1200	ø 1250x1420	FKV 80 FKC 80
FEKAFOS 2200 MAXI - DN80	2200	ø 1250x2320	
FEKAFOS 3600 MAXI - DN80	3600	ø 1250x3670	

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

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.
Емкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

ТАБЛИЦЫ ПОДБОРА СТАНЦИИ, НАСОСЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	КОД	МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФАУПРАВЛЕНИЯ	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФАУПРАВЛЕНИЯ	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		
FEKAFOS 550 DOUBLE	60166306	FEKA VS 550 M-NA	103040010	E2D2M	60170021		
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

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ
ДЛЯ ДРЕНАЖНЫХ И ФЕКАЛЬНЫХ ВОД

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

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	КОД	МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ	КОД
FEKAFOS 1200 CP 2"	60148424	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				
FEKA 2500.4T D	103018080	E2D5T	108320460				
FEKA 2515.2T D	60141726	E2D3T	108320450	E.BOX PLUS D	60163217		
FEKA 2500.2T D	103018000	E2D5T	108320460				
FEKA 2700.2T D	103018040	E2D5T	108320460				
FEKAFOS 2000 CP 2"	60148585	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		
		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		
		FEKA 1400 M	103010240	E2D6M 40UF	60170023		
FEKA 1800 T	103010360	E2D3T	108320450	E.BOX PLUS D	60163217		



FEKAFOS
1200 -2000 - 3800

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 2000 CP DN65	60148586	FEKA 2500.4T D	103018080	E2D5T	108320460	E.BOX PLUS D	60163217
		FEKA 2515.2T D	60141726	E2D3T	108320450		
		FEKA 2500.2T D	103018000	E2D5T	108320460		
		FEKA 2700.2T D	103018040	E2D5T	108320460		
FEKAFOS 3800 CP 2"	60148588	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		
		GRINDER 1400 M	103010440	E2D6M HS	60170024	-	-
		GRINDER 1000 T	60141602	E2D3T	108320450	E.BOX PLUS D	60163217
		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		
		FEKA 1400 M	103010240	E2D6M 40UF	60170023		
		FEKA 1800 T	103010360	E2D3T	108320450	E.BOX PLUS D	60163217
FEKAFOS 3800 CP 2" DN65	60148589	FEKA 2500.4T D	103018080	E2D5T	108320460	E.BOX PLUS D	60163217
		FEKA 2515.2T D	60141726	E2D3T	108320450		
		FEKA 2500.2T D	103018000	E2D5T	108320460		
		FEKA 2700.2T D	103018040	E2D5T	108320460		



FEKAFOS
1200 - 2000 - 3800

Ёмкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

€ АЭРАТОР ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ СИСТЕМ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОКОВ



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. Двигатель охлаждается жидкостью, соприкасающейся с большой площадью поверхности корпуса двигателя. 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.

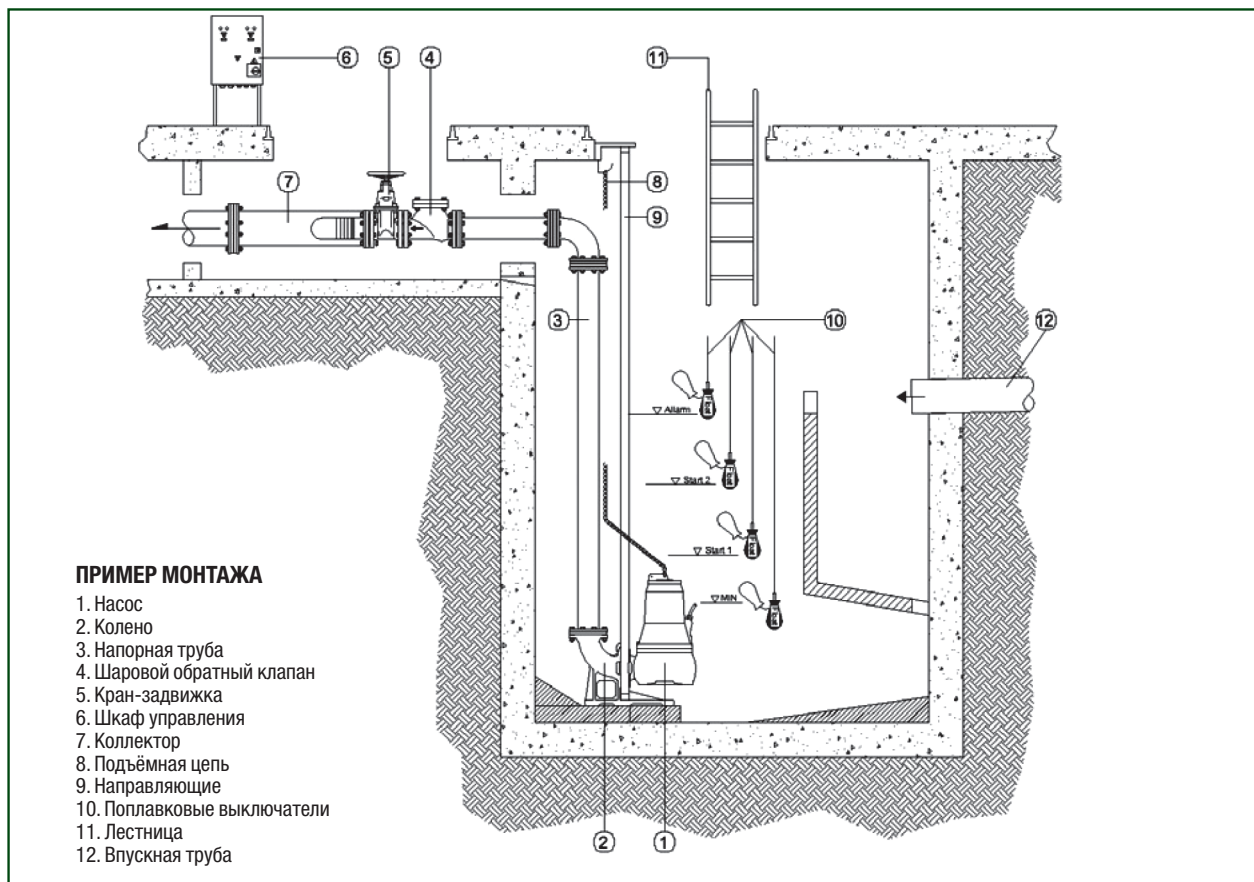
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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	1	2	3	4	6	8	10	12	14	17,5		МАКС. см	МИН. см						
				кВт	л. с.																				
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

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖНЫХ И ФЕСКОЛЬНЫХ ВОД




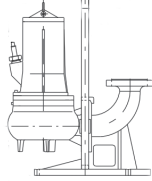
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ



БЛОКИ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ




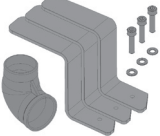
ПОПЛАВКОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	SOCCORRER	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ		КОД
	•	•	•	•	•	•	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	5 м кабель	159260030
								10 м кабель	159260040
								15 м кабель	159260050
								20 м кабель	159260070
	•	•	•	•	•	•	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-ГРУША	10 м	002718000
								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


НАБОР КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ МОНТАЖА FEKA	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
						•	НАБОР КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ МОНТАЖА FEKA 2000 ДЛЯ FEKAFOS 280	60174311
						•	НАБОР КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ МОНТАЖА FEKA 2000 ДЛЯ FEKAFOS 550 DOUBLE	60174313


АКСЕССУАРЫ


ЦЕПЬ	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	●		●	●	●	●	ЦЕПЬ 3МТ А316 МАКС 150КГ	60171183
							ЦЕПЬ 3МТ А316 МАКС 350КГ	60178908
							ЦЕПЬ3МТ А316 МАХ 700КГ	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" FOR ДЛЯ 3700-5500	7DIG0170
		●					МУФТА 4" FOR ДЛЯ 3700-5500	7DIG0171
		●					МУФТА 4" FOR ДЛЯ 8500 - 11000	7DIG0290
		●					МУФТА 6" FOR 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

ОПОРА	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
						●	ОПОРА ВЫСОТОЙ 300 ММ (ТОЛЬКО ДЛЯ FEKAFOS 1200-2000-3800)	60161282



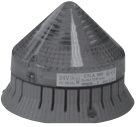

АКСЕССУАРЫ


ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	DRENAG / NOVA	DIG	GRINDER	FEKA	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	•			•			ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 1" ¼ - РЕЗЬБОВОЙ	002130285
	•			•			ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 1" ½ - РЕЗЬБОВОЙ	002130286
	•		•	•		•	ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 2" - РЕЗЬБОВОЙ	002130287
	•	•	•	•	•	•	ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 2" 1/2 - РЕЗЬБОВОЙ	60171217
	•	•	•	•	•	•	ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 3" - РЕЗЬБОВОЙ	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 ТИПА 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-Vox	60114675



e.box plus D



e.box basic



ДРЕНАЖ/ЗАПОЛНЕНИЕ

e.box plus – блок управления для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами в дренажных и канализационных системах бытового, гражданского или промышленного назначения.

e.box basic – 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 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

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: 100 м н.у.м.

Степень защиты: IP 55.

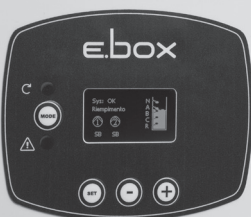
Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.

АКСЕССУАРЫ | СТР. 248

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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



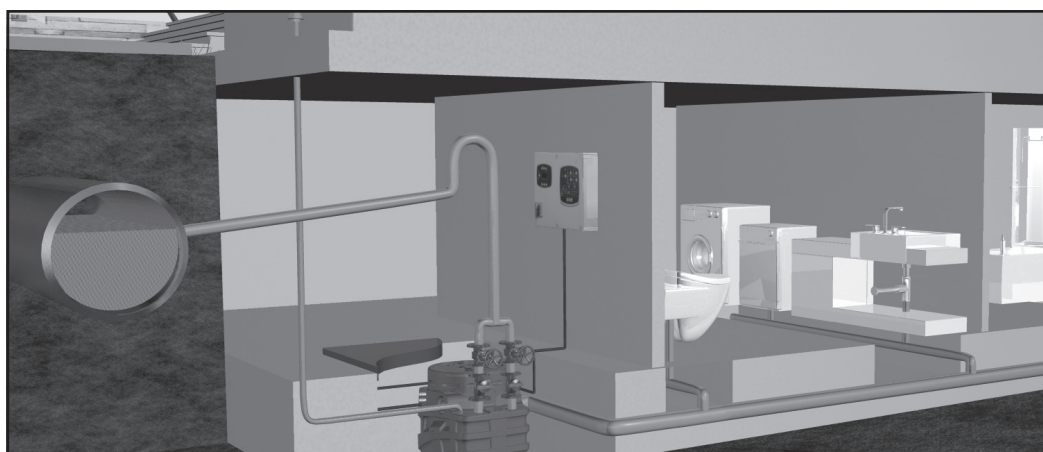
Благодаря меню настройки установка блоков, оснащенных дисплеем, становится гораздо проще.

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.

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-Box	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 40uF 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 ПАНЕЛИ 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

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

Для насосов с мощностью более 5,5 кВт или с запуском звезда/треугольник Y/D см. Шкафы управления ED.

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FKS + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	In A
FKS 65 22.2 T5	60176795	3x400 V DOL	2,6	2,2	3	4,8
FKS 65 30.2 T5	60176857	3x400 V DOL	3,4	3	4,1	5,8
FKS 80 15.4 T5	60176796	3x400 V DOL	1,8	1,5	2,1	3,5
FKS 80 22.4 T5	60176858	3x400 V DOL	2,6	2,2	3	4,7
FKS 80 30.4 T5	60176871	3x400 V DOL	3,6	3	4,1	7,6
FKS 80 40.4 T5	60176872	3x400 V DOL	4,7	4	5,5	8,9
FKS 100 15.4 T5	60176859	3x400 V DOL	1,8	1,5	2,1	3,9
FKS 100 22.4 T5	60176860	3x400 V DOL	2,6	2,2	3	4,7
FKS 100 30.4 T5	60176873	3x400 V DOL	3,7	3	4,1	7,7
FKS 100 40.4 T5	60176874	3x400 V DOL	4,4	4	5,5	8,6
FKS 150 30.4 T5	60177074	3x400 V DOL	3,7	3	4,1	7,8
FKS 150 40.4 T5	60176875	3x400 V DOL	4,5	4	5,5	8,7

Для насосов с мощностью более 4 кВт или с запуском звезда/треугольник Y/D см. Шкафы управления ED.

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

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
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•

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
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•
	•		•

CE 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 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

Температура окружающей среды:

от -10 °C до +40 °C.

Степень защиты: IP55.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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	0,63-1А
ED0,3M	60170001	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,2	0,3	2	1-1,6А
ED0,75M	60170003	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,6	0,75	4	2,5-4А
ED1M	60170005	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	6	4-6,3А
ED1,5M	60170006	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	10	6,3-10А
ED2M	60170007	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,5	2	14	9-14А
ED2,4M	60170009	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,4	18	13-18А
ED3MHS / 40UF+250UF	60170010	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10А
ED3M / 40UF	60170012	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10А
ED0,08T	60170013	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,1	0,08	1	0,4-0,63А
ED0,5T	60170015	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,4	0,5	2	1-1,6А
ED1T	108320330	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	3	1,6-2,5А
ED1,5T	108320340	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	4	2,5-4А
ED2,5T	108320350	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,5	6	4-6,3А
ED4T	60170054	3X400 В~	ПРЯМОЙ	2,9	4	10	6,3-10А
ED8T	60170055	3X400 В~	ПРЯМОЙ	5,9	8	14	9-14А
ED11T	60170056	3X400 В~	ПРЯМОЙ	8,1	11	18	13-18А
ED14T	60170057	3X400 В~	ПРЯМОЙ	10,3	14	23	17-23А
ED15T	60170058	3X400 В~	ПРЯМОЙ	11,0	15	32	25-32А
ED7,5T SD	108320840	3X400/690 В~	Y/Δ	5,5	7,5	14	9-14А
ED15T SD	60170075	3X400/690 В~	Y/Δ	11,0	15	23	17-23А
ED20T SD	60170059	3X400/690 В~	Y/Δ	14,7	20	32	23-32А
ED25T SD	60170060	3X400/690 В~	Y/Δ	18,4	25	40	30-40А
ED30T SD	60170061	3X400/690 В~	Y/Δ	22,1	30	50	37-50А

АКСЕССУАРЫ

	<p>РЕЛЕ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДАТЧИКА ОБНАРУЖЕНИЯ ВЛАГИ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ В ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ</p>	<p>60172920</p>
--	--	-----------------

€ 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 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

Температура окружающей среды:

от -10 °C до +40 °C.

Степень защиты: IP55.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

€ E3D ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ТРЕХ НАСОСОВ



Корпус шкафа управления сделан из негорючего пластика. Модели E3D22,5TSD поставляются в металлическом корпусе. Шкаф управления защищает насосы от перегрузки, короткого замыкания и имеет функцию ручного перезапуска.

Модели E3D9M, E9D6MHS, от E3D12T до E3D90T SD позволяют подключить встроенные в обмотки статора термоконтакты для защиты от перегрузки электродвигателя при их наличии. Модели E3D9MHS имеют 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

Температура окружающей среды:

от -10 °C до +40 °C.

Степень защиты: IP55.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ПУСК	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ
				кВт	Л.С.		
E3D0,9M	60170030	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,2	0,3	2	1-1,6А
E3D2,25M	60170032	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,6	0,75	4	2,5-4А
E3D3M	60170033	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	6	4-6,3А
E3D9M / 40UF	60170035	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10А
E3D9MHS / 40UF+250UF	60170037	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10А
E3D4,5M	60170039	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	10	6,3-10А
E3D6M	60170041	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,5	2	14	9-14А
E3D7,2M	60170042	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,4	18	13-18А
E3D3T	108330440	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	3	1,6-2,5А
E3D4,5T	108330450	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	4	2,5-4А
E3D7,5T	60115082	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,5	6	4-6,3А
E3D12T	60170069	3X400 В~	ПРЯМОЙ	2,9	4	10	6,3-10А
E3D22,5T	60170070	3X400 В~	ПРЯМОЙ	5,5	7,5	14	9-14А
E3D33T	60170071	3X400 В~	ПРЯМОЙ	8,1	11	18	13-18А
E3D42T	60170049	3X400 В~	ПРЯМОЙ	10,3	14	23	17-23А
E3D45T	60170050	3X400 В~	ПРЯМОЙ	11,0	15	32	25-32А
E3D22,5T SD	60170051	3X400/690 В~	Y/Δ	5,5	7,5	14	9-14А
E3D45T SD	60170072	3X400/690 В~	Y/Δ	11,0	15	23	17-23А
E3D60T SD	60170073	3X400/690 В~	Y/Δ	14,7	20	32	23-32А
E3D75T SD	60170074	3X400/690 В~	Y/Δ	18,4	25	40	30-40А
E3D90T SD	60170052	3X400/690 В~	Y/Δ	22,1	30	50	37-50А

АКСЕССУАРЫ



РЕЛЕ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДАТЧИКА ОБНАРУЖЕНИЯ ВЛАГИ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ В ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

60172920

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

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

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - GRINDER + 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		
GRINDER 1000 M-NA	60141603	1X220-240 В~	1,5	1	1,3	8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
GRINDER 1000 T	60141602	3X400 В~	1,6	1	1,3	2,8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
GRINDER 1200 M-NA	60141600	1X220-240 В~	2,8	1,5	2	12,7	ПРЯМОЙ	•			ED2M	60170007
									•		E2D4M	60170027
										•	E3D6M	60170041
GRINDER 1200 T	60141599	3X400 В~	2,7	1,5	2	4,7	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
GRINDER 1600 M-NA	60141585	1X220-240 В~	3,8	1,8	2,4	16,8	ПРЯМОЙ	•			ED2,4M	60170009
									•		E2D4,8M	60170028
										•	E3D7,2M	60170042
GRINDER 1600 T	60141588	3X400 В~	3,3	1,8	2,4	5,8	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
GRINDER 1400 M	103010440	1X220-240 В~	1,95	1,1	1,5	8,7	ПРЯМОЙ	•			ED3MHS	60170010
									•		E2D6M HS	60170024
										•	E3D9M HS	60170037
GRINDER 1800 T	103010560	3X400 В~	2	1,5	2	3,8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450

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		
ФЕКА 600 T-NA	103000054	3X400 В~	1	0,55	0,75	1,7	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440
ФЕКА 600 M-NA - SV	103002784	1X220-240 В~	1	0,55	0,75	4,3	ПРЯМОЙ	•			ED1M	60170005
									•		E2D2M	60170021
										•	E3D3M	60170033
ФЕКА 600 T-NA - SV	103005824	3X400 В~	1	0,55	0,75	1,7	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440

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

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - ФЕКА + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ	кВт	Л.С.	IN A	ПУСК
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 6075.6T	103019000	3X400 В~	6,3	5,2	6,9	13	У/Δ
FEKA 6100.6T	103019010	3X400 В~	6,4	5,75	7,7	19	У/Δ
FEKA 6120.4T	103019040	3X400 В~	12,7	8,5	11,3	23	У/Δ
FEKA 6150.4T	103019080	3X400 В~	14	10,9	14,5	26	У/Δ
FEKA 6200.4T	103019050	3X400 В~	15,8	14,9	19,9	30	У/Δ
FEKA 6250.4T	103019060	3X400 В~	24	18,5	24,7	40	У/Δ
FEKA 6300.4T	103019070	3X400 В~	23	21	28	45	У/Δ
FEKA 8150. 6T	60141737	3X400 В~	11,2	8,5	11,3	22	У/Δ
FEKA 8200. 6T	60141738	3X400 В~	13,4	11,4	15,2	27	У/Δ
FEKA 8250. 6T	60141739	3X400 В~	17	13,5	18	36	У/Δ
FEKA 8300. 6T	60141740	3X400 В~	22	19,3	25,7	46	У/Δ

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
•			ED1M	60170005
	•		E2D2M	60170021
		•	E3D3M	60170033
•			ED1T	108320330
	•		E2D2T	108320440
		•	E3D3T	108330440
•			ED1,5T	108320340
	•		E2D3T	108320450
		•	E3D4,5T	108330450
•			ED2,5T	108320350
	•		E2D5T	108320460
		•	E3D7,5T	60115082
•			ED1,5T	108320340
	•		E2D3T	108320450
		•	E3D4,5T	108330450
•			ED2,5T	108320350
	•		E2D5T	108320460
		•	E3D7,5T	60115082
•			ED2,5T	108320350
	•		E2D5T	108320460
		•	E3D7,5T	60115082
•			ED7,5T SD	108320840
	•		E2D15T SD	60170047
		•	E3D22,5T SD	60170051
•			ED15T SD	60170055
	•		E2D30T SD	60170065
		•	E3D45T SD	60170072
•			ED15T SD	60170075
	•		E2D30T SD	60170065
		•	E3D45T SD	60170072
•			ED20T SD	60170059
	•		E2D40T SD	60170066
		•	E3D60T SD	60170073
•			ED20T SD	60170059
	•		E2D40T SD	60170066
		•	E3D60T SD	60170073
•			ED25T SD	60170060
	•		E2D50T SD	60170067
		•	E3D75T SD	60170074
•			ED30T SD	60170061
	•		E2D60T SD	60170068
		•	E3D90T SD	60170052
•			ED15T SD	60170055
	•		E2D30T SD	60170065
		•	E3D45T SD	60170072
•			ED20T SD	60170059
	•		E2D40T SD	60170066
		•	E3D60T SD	60170073
•			ED25T SD	60170060
	•		E2D50T SD	60170067
		•	E3D75T SD	60170074
•			ED30T SD	60170061
	•		E2D60T SD	60170068
		•	E3D90T SD	60170052

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/Δ	•			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/Δ	•			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/Δ	•			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/Δ	•			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/Δ	•			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/Δ	•			ED15T SD	60170075
									•		E2D30T SD	60170065
										•	E3D45T SD	60170072

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

 <p>IDEA 4" Вихревые погружные скважинные насосы</p> <p>D1 СТР. 262</p>	 <p>S4 водозаполненный двигатель 4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>D2 СТР. 274</p>	 <p>SMC6 6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>DK СТР. 305</p> <p>НОВИНКА</p>
 <p>DIVER - DIVER HF 5" МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ</p> <p>A9 СТР. 263</p>	 <p>S4 маслозаполненный двигатель 4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>D2 СТР. 275</p>	 <p>SMC8 8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>DU СТР. 309</p> <p>НОВИНКА</p>
 <p>PULSAR 5" МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ</p> <p>D3 СТР. 265</p>	 <p>4GG 4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ</p> <p>E1 СТР. 279</p>	 <p>SMC10 10" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>DW СТР. 315</p> <p>НОВИНКА</p>
 <p>PULSAR DRY 5" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ</p> <p>D3 СТР. 266</p>	 <p>4GX 4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ</p> <p>E1 СТР. 280</p>	 <p>SMC12 12" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>DY СТР. 319</p> <p>НОВИНКА</p>
 <p>DIVER 6 6" МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ</p> <p>DF СТР. 267</p>	 <p>4TW 4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ</p> <p>E2 СТР. 281</p>	 <p>6GF - 6GX 6" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ</p> <p>E4 СТР. 320</p>
 <p>DIVERTRON 6" МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ СО ВСТРОЕННОЙ АВТОМАТИКОЙ</p> <p>AA СТР. 267</p>	 <p>40L 4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ</p> <p>E3 СТР. 282</p>	 <p>TR6 6" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ</p> <p>CW СТР. 321</p>
 <p>MICRA HS 3" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ</p> <p>D4 СТР. 268</p> <p>НОВИНКА</p>	 <p>SS6 6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>DK СТР. 283</p> <p>НОВЫЕ МОДЕЛИ</p>	 <p>TR8 8" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ</p> <p>CX СТР. 322</p>
 <p>MICRA 3" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>D4 СТР. 269</p>	 <p>SS7 7" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>EY СТР. 296</p>	 <p>TR10 10" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ</p> <p>CY СТР. 323</p>
 <p>CS4 водозаполненный двигатель 4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>D6 СТР. 270</p>	 <p>SS8 8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>DU СТР. 299</p>	 <p>TR12 12" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ</p> <p>CZ СТР. 324</p>
 <p>CS4 маслозаполненный двигатель 4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>D6 СТР. 271</p>	 <p>SS10 10" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ</p> <p>DW СТР. 303</p>	 <p>АКСЕССУАРЫ</p> <p>СТР. 325</p>



ОДНОФАЗНЫЙ

ТРЕХФАЗНЫЙ



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

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 – чугун. Рабочее колесо – латунь.

Вал двигателя и сетчатый фильтр – нержавеющая сталь.

Комплектуются двухполюсным асинхронным электродвигателем из нержавеющей стали, охлаждаемым перекачиваемой жидкостью.

Вал двигателя вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя. Торцевое уплотнение – графит/оксид алюминия.

В версию с однофазным двигателем встроена защита от перегрузки и пусковой конденсатор установлен в прочном, электрически изолированном корпусе из пластмассы высокой плотности. Для защиты трехфазного двигате-

ля 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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.		мкФ	Ус		7	10	15	20	25	30	35	40
IDEA 75 M	60122482	1x230 В ~	0,8	0,55	0,75	4	16	450	H (M)	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



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Насосы DIVER 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 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 двигателя 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 разме-

ра, заполненных смазкой на весь срок службы. По запросу поставляется пусковой конденсаторный блок для моделей с однофазным двигателем, имеющий встроенную защиту от перегрузки. Для защиты трехфазного двигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы. По запросу поставляется опора для крепления к основанию и модель с боковым всасыванием сухого исполнения.

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.

⁽¹⁾Необходим для однофазных моделей

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - DIVER

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n ~ 2800 об/мин)										DNM GAS	BEC КГ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q м³/ч л/мин	H (м)											
кВт	л.с.			0	0,6			1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	0	10	20	30	40
DIVER 75 M-A	60121469	1x230 В~	0,85	0,55	0,75	4,6	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		

* Поставляется с 20 м кабелем

A = Автоматический, с поплавком NA = Неавтоматический, без поплавка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - DIVER HF

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										DNM GAS	ВЕС КГ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	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		Н (М)	30	28	26	24	22	20	16	13	10	1"¼
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



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



Насосы PULSAR предназначены для бытовых систем водоснабжения из колодцев и накопительных емкостей, характеризуются низким уровнем шума. Многоуровневая гидравлическая часть расположена на валу электродвигателя, охлаждаемого перекачиваемой жидкостью. Рабочие колеса, диффузоры, сетчатый фильтр и корпус масляной камеры – износостойкий термопластик. Корпус насоса, присоединительный патрубок, 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 двигателем встроена защита от перегрузки. Для

защиты трехфазного двигателя 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: длиной 20 м типа H07 RN F.

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNM GAS	ВЕС КГ	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ 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



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



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 неветелируемых 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 термoplastик. 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

двигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного двигателя 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: кабель H07 RN F длиной 15 м с вилкой SCHUKO EEC 7-VII-UNEL 47166-68 для однофазного исполнения. Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNM GAS	DNA GAS	ВЕС КГ	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	Q м ³ /ч л/мин										
				кВт	л.с.			0	12	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	H (м)	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

6" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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
			кВт	л.с.		0	15	30	45	60	75	85			90
DIVER 6 - 600 M-A	60122630	1 x 230 В	0,55	0,75	Н (М)	24	22	19,5	16,2	12,5	7,5	3,7	1,5	1"	15
DIVER 6 - 700 M-A	60122631	1 x 230 В	0,65	0,88		36	32,6	28,5	23,6	17	9,5	4,6	1,8	1"	15
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

6" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ СО ВСТРОЕННОЙ АВТОМАТИКОЙ



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



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.

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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
			кВт	л.с.		0	15	30	45	60	75	85			90
DIVERTRON 1000 M	60122623	1 x 230 В	0,55	0,75	Н (М)	36	32,6	28,5	23,6	17	9,5	4,6	1,8	1"	15
DIVERTRON X 1000 M	60122625	1 x 230 В	0,55	0,75		36	32,6	28,5	23,6	17	9,5	4,6	1,8	1"	15
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



НОВИНКА



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

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 110 Гц.

Допустимое отклонение напряжения питания: 1 x 230 В (+10% / -20%).

Номинальная частота: 130 Гц (7600 об./мин).

Макс. фазный ток электродвигателя: 10,5 А.

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.

AD PLUS

СТР. 5

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 (M)	8	17	25	33	42	50	58	67	75	84	1"	1,4	
MICRA HS 2/7	60180975	1x230 В ~	1,4		80	68	55	40	24							1"	1,4
MICRA HS 2/9	60180976	1x230 В ~	1,7		105	90	73	55	32							1"	1,4
MICRA HS 2/11	60180977	1x230 В ~	2,0		128	108	87	62	38							1"	1,4
MICRA HS 3/2	60180978	1x230 В ~	1,0		150	130	102	75	45							1"	1,4
MICRA HS 3/3	60180979	1x230 В ~	1,3					40	37	33	29	24	20			1"	1,4
MICRA HS 3/4	60180980	1x230 В ~	1,6					52	48	43	38	34	28			1"	1,4
MICRA HS 3/5	60180981	1x230 В ~	1,9					65	61	56	50	44	36			1"	1,4
MICRA HS 4/3	60180982	1x230 В ~	1,6					78	74	68	61	54	45			1"	1,4
MICRA HS 4/4	60180983	1x230 В ~	1,9							50	46	42	39	35	29	1"	1,4
										63	59	55	49	43	34	1"	1,4

* Экранированный кабель

CB⁽¹⁾

BOOSTER

⁽¹⁾Необходим для однофазных моделей

ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

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. Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 304L.

В пусковой конденсаторный блок для моделей

однофазного исполнения встроена защита от перегрузки.

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 готовых решений: насос с однофазным электродвигателем с 15 м кабелем и блоком управления с дополнительным пусковым конденсатором.

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					DNM резьба	ВЕС КГ	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n – 2800 об/мин)									
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А			Q м ³ /ч л/мин	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7
				кВт	л.с.					5	10	15	20	25	30	35	40	45
MICRA 50 M	0090114	1x230 В ~	0,65	0,37	0,5	3,3	1"	9	H (M)	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

ПОВЫШЕННАЯ
УСТОЙЧИВОСТЬ
К ПЕСКУ



CS4 - водозаполненный двигатель 4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



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 технополимера.

Двухполюсный водозаполненный погружной асинхронный электродвигатель TESLA полностью изготовлен из нержавеющей стали AISI 304. **Герметичный неразборный статор.**

В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска. Для защиты трехфазного двигателя следует обес-

печить 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	H MM	ДЛИНА КАБЕЛЯ M	ВЕС KG	К-ВО НА ПАЛLETTE	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P ₂ НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		I _n A	Q M ³ /Ч Л/МИН	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	4,8						6
			кВт	л.с.			0	10	20	25	30	40	50	70	80						100
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

ПОВЫШЕННАЯ
УСТОЙЧИВОСТЬ
К ПЕСКУ



CS4 - маслозаполненный двигатель 4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

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 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 двигателя 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 °С до +40 °С.

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	H MM	ДЛИНА КАБЕЛЯ M	ВЕС KG	К-ВО НА ПАЛLETTE
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	Q M ³ /ч л/мин	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	4,8	6					
			кВт	л.с.			0	10	20	25	30	40	50	70	80	100					
CS4A-8 M	60117084	1x230 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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 В ~	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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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		

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДИВИТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

S4 - водозаполненный двигатель 4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

ПОВЫШЕННАЯ
УСТОЙЧИВОСТЬ
К ПЕСКУ



CE для БЫТОВОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

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.

В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска.

Для защиты трехфазного двигателя 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.

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 блок управления

S4 - водозаполненный двигатель 4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

ПОВЫШЕННАЯ
УСТОЙЧИВОСТЬ
К ПЕСКУ



CE для БЫТОВОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



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 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 двигателя 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.

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 блок управления

S4 - маслозаполненный двигатель

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 ¼" G-F	60160358	3,5	11,7	108003210			
S4 C 9	0,55	0,75	1 ¼" G-F	60153207	4,5	13,8	108003220	60160376	2,2	12,4
S4 C 13	0,75	1	1 ¼" G-F	60118293	6,3	16,2	108003270	60118292	2,6	14,1
S4 C 19	1,1	1,5	1 ¼" G-F	60118296	8,5	17,7	108003280	60118297	3,6	16,2
S4 C 25	1,5	2	1 ¼" G-F	60118632	10,8	24	108003290	60118633	4,6	22,3
S4 C 32	2,2	3	1 ¼" G-F	60121311	14	28,1	108003300	60121320	6,0	30,1
S4 C 39	2,2	3	1 ¼" G-F	60160359	14	38,7	108003300	60160377	6,0	34,1
S4 C 45	3	4	1 ¼" G-F					60160378	7,9	40,2
S4 C 51	3	4	1 ¼" G-F					60160379	7,9	41,9
S4 D 4	0,37	0,5	1 ¼" G-F	60160360	3,5	11,5	108003210			
S4 D 6	0,55	0,75	1 ¼" G-F	60140016	4,5	13,1	108003220	60160381	2,2	11,9
S4 D 8	0,75	1	1 ¼" G-F	60119589	6,3	15	108003270	60160382	2,6	13,1
S4 D 13	1,1	1,5	1 ¼" G-F	60119590	8,5	16,6	108003280	60119592	3,6	14,9
S4 D 17	1,5	2	1 ¼" G-F	60119591	10,8	18,4	108003290	60118291	4,6	16,9
S4 D 21	2,2	3	1 ¼" G-F	60153208	14	25,6	108003300	60119593	6,0	20,7
S4 D 25	2,2	3	1 ¼" G-F	60152693	14	26,5	108003300	60160383	6,0	27,1
S4 D 29	3	4	1 ¼" G-F					60160384	7,9	30,1
S4 D 34	3	4	1 ¼" G-F					60160385	7,9	34,1
S4 D 38	4	5,5	1 ¼" G-F					60160386	10,2	41,5
S4 D 45	4	5,5	1 ¼" G-F					60160387	10,2	43,9
S4 E 6	0,75	1	2" G-F	60140017	6,3	15,4	108003270	60160388	2,6	13,5
S4 E 8	1,1	1,5	2" G-F	60140018	8,5	16,2	108003280	60148953	3,6	14,6
S4 E 12	1,5	2	2" G-F	60121313	10,8	18,3	108003290	60148952	4,6	17,6
S4 E 17	2,2	3	2" G-F	60121314	14	26,6	108003300	60143323	6,0	21,5
S4 E 20	3	4	2" G-F					60118294	7,9	22,8
S4 E 23	3	4	2" G-F					60118295	7,9	27,1
S4 E 27	4	5,5	2" G-F					60160389	10,2	43,7
S4 E 31	4	5,5	2" G-F					60121322	10,2	45,9
S4 E 36	5,5	7,5	2" G-F					60121323	13,1	59,5
S4 E 42	5,5	7,5	2" G-F					60160390	13,1	62,7
S4 F 7	2,2	3	2" G-F	60140019	14	24,2	108003300	60140020	6,0	20,6
S4 F 10	3	4	2" G-F					60119197	7,9	23,6
S4 F 13	4	5,5	2" G-F					60140035	10,2	32,4
S4 F 18	5,5	7,5	2" G-F					60119198	13,1	37,3

*Требуется блок управления

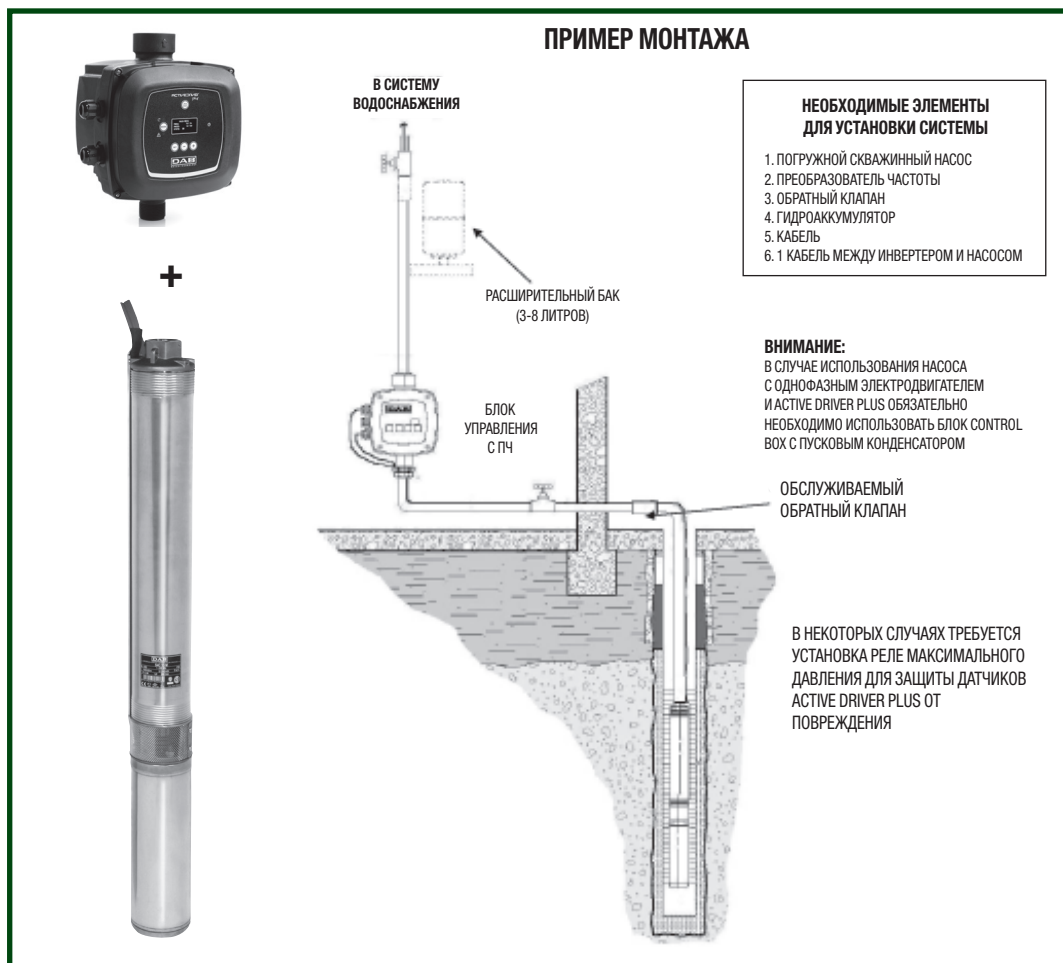
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ТОЛЬКО ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	DN НАПОРН. ПАТРУБКА	ВЕС, кг	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H (м)																		
		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	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			



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS

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

4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



tesla
submersible motors

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 двигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

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

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МОЩН. P ₂ , л. с	МОЩН. P ₂ , кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	I _{ном} , А	I _п /I _{ном}	Сп/Сном	МОЩН. P ₁ , Вт	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, ОБ/МИН	Cos φ	КПД, %	Емкость, мкФ	КАБЕЛЬ	
													Ø мм ²	ДЛИНА (м)
4GG - 0,37 кВт - 230 В- М	60122739	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	60122740	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	60122741	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	60122742	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	60122743	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	60122744	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	60122746	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	60122745	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	60122748	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	60122747	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	60122750	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	60122749	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	60122752	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	60122751	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	60122754	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	60122753	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	60122756	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	60122755	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	60122758	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	60122757	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	60122760	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	60122759	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	60122762	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	60122761	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	60122763	10	7,5	3x400 В ~	17,4	4,8	2,9	9520	2850	0,080	79	-	4x2	3,5



tesla
submersible motors



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 двигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МОЩН. P2, л. с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	In/Iном	Sp/Сном	МОЩН. P1, Вт	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, ОБ/МИН	Cos φ	КПД, %	Емкость, мкФ	КАБЕЛЬ	
													Ø мм²	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



tesla
submersible motors

CE 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 двигатель встроена защита от перегрузки.

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МОЩН. P2, л. с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	Ip/Iном	Sp/Сном	МОЩН. P1, Вт	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, ОБ/МИН	Cos φ	КПД, %	Емкость, мкФ	КАБЕЛЬ	
													Ø мм ²	ДЛИНА (М)
4TW - 0,37 кВт - 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 кВт - 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 кВт - 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 кВт - M	60141231	1,5	1,1	1x230 В ~	8,6	3,6	0,68	1820	2830	0,92	62	35	3x1,5	1,7

4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



tesla
submersible motors



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 304L, 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 пре-

образователем частоты (30–50 Гц). В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска.

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

По запросу в обмотки двигателя могут быть встроены датчики РТ100 для защиты от перегрузки.

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МОЩН. Р2, л. с	МОЩН. Р2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	Iп/Iном	Сп/Сном	МОЩН. Р1, Вт	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, ОБ/МИН	Cos φ	КПД, %	Емкость, мкФ	КАБЕЛЬ	
													Ø мм²	ДЛИНА (М)
40L - 0,37 кВт - М	60168915	0,5	0,37	1x230 В ~	3,5	2,6	0,64	725	2800	0,9	51	16	4x1,5	1,7
40L - 0,55 кВт - М	60168916	0,75	0,55	1x230 В ~	4,5	2,7	0,60	950	2800	0,92	58	20	4x1,5	1,7
40L - 0,75 кВт - М	60168917	1	0,75	1x230 В ~	6,3	3,2	0,64	1275	2820	0,88	59	25	4x1,5	1,7
40L - 1,1 кВт - М	60168918	1,5	1,1	1x230 В ~	8,5	2,9	0,54	1780	2800	0,91	62	35	4x1,5	1,7
40L - 1,5 кВт - М	60168919	2	1,5	1x230 В ~	10,8	3,2	0,43	2160	2800	0,87	69	40	4x1,5	1,7
40L - 2,2 кВт - М	60169099	3	2,2	1x230 В ~	14	3,2	0,57	3060	2800	0,87	78	60	4x1,5	1,7
40L - 0,37 кВт - Т	60168928	0,5	0,37	3x400 В ~	1,6	3,3	3,5	700	2820	0,63	53	-	4x1,5	1,7
40L - 0,37 кВт - Т	60168920	0,5	0,37	3x230 В ~	2,8	3,2	3,5	700	2820	0,63	53	-	4x1,5	1,7
40L - 0,55 кВт - Т	60168929	0,75	0,55	3x400 В ~	2,2	3,4	3,9	980	2820	0,64	56	-	4x1,5	1,7
40L - 0,55 кВт - Т	60168921	0,75	0,55	3x230 В ~	3,8	3,4	3,9	980	2820	0,64	56	-	4x1,5	1,7
40L - 0,75 кВт - Т	60168930	1	0,75	3x400 В ~	2,6	3,8	3,7	1200	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
40L - 0,75 кВт - Т	60168922	1	0,75	3x230 В ~	4,5	3,8	3,7	1200	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
40L - 1,1 кВт - Т	60168931	1,5	1,1	3x400 В ~	3,6	4,4	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
40L - 1,1 кВт - Т	60168923	1,5	1,1	3x230 В ~	6,2	4,5	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
40L - 1,5 кВт - Т	60168932	2	1,5	3x400 В ~	4,6	4,3	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
40L - 1,5 кВт - Т	60168924	2	1,5	3x230 В ~	7,9	4,4	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
40L - 2,2 кВт - Т	60167638	3	2,2	3x400 В ~	6	5,2	3,3	3050	2810	0,7	72	-	4x1,5	1,7
40L - 2,2 кВт - Т	60168925	3	2,2	3x230 В ~	10,4	5,2	3,3	3050	2810	0,7	72	-	4x1,5	1,7
40L - 3 кВт - Т	60167644	4	3	3x400 В ~	7,9	5,7	3,3	4000	2840	0,73	75	-	4x1,5	2,7
40L - 3 кВт - Т	60168926	4	3	3x230 В ~	13,6	5,7	3,3	4000	2840	0,73	75	-	4x1,5	2,7
40L - 4 кВт - Т	60167647	5,5	4	3x400 В ~	10,2	5,4	3,4	5260	2850	0,74	76	-	4x1,5	2,7
40L - 4 кВт - Т	60168927	5,5	4	3x230 В ~	17,6	5,4	3,4	5260	2850	0,74	76	-	4x2	2,7
40L - 5,5 кВт - Т	60169101	7,5	5,5	3x400 В ~	13,1	5,3	3,4	6900	2850	0,76	80	-	4x1,5	2,7
40L - 5,5 кВт - Т	60169103	7,5	5,5	3x230 В ~	22,6	5,4	3,4	6900	2850	0,76	80	-	4x2	2,7
40L - 7,5 кВт - Т	60169102	10	7,5	3x400 В ~	16,9	5,0	3	9030	2840	0,77	81	-	4x2	3,5



SS6A



6GF



TR8

Многоступенчатые погружные скважинные насосы, основные детали и узлы которых выполнены из нержавеющей стали (AISI 304L или AISI 316L по заказу). 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 °С) 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 двигателя).

Для обеспечения максимального срока службы данные насосы комплектуются диффузорами, рабочими колесами, кронштейнами, всасывающими и напорными камерами, выполненными полностью из нержавеющей 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 двигателя.

Рабочий диапазон: расход до 75 м³/ч, напор до 670 м.
Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 50 г/м³.
Максимальная температура жидкости: 30 °С (50 °С по запросу).

Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой):
-SS6 A / SS6 B: 2 1/2" --SS6 C: 3"

- SS6 D - SS6 E: 4"

Максимальное количество запусков: см. технические характеристики двигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики двигателя.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики двигателя.

Специальное исполнение по запросу:

- Корпус гидравлики из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316
- Двигатели полностью из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Исполнение с запуском по схеме звезда-треугольник
- Двигатели специального исполнения для работы с жидкостями с высокой температурой
- Нестандартная муфта

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS6A с прямым запуском

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛ. ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	
		ПРЯМОЙ ПУСК КОД ДВИГАТЕЛЯ	ПУСК ПО СХЕМЕ 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 04 + 4GG - 2,2 KW	60170103	60122756	-
SS6A 04 + 4GG - 2,2 KW	60170104	60122756	-
SS6A 07 + 4GG - 3 KW	60170105	60122758	-
SS6A 08 + 6GF - 4 кВт	60167875	0605500	0605620
SS6A 09 + 6GF - 4 кВт	60167876	0605500	0605620
SS6A 10 + 6GF - 4 кВт	60167877	0605500	0605620
SS6A 11 + 6GF - 4 кВт	60167878	0605500	0605620
SS6A 12 + 6GF - 5,5 кВт	60167879	0607500	0607510
SS6A 13 + 6GF - 5,5 кВт	60167880	0607500	0607510
SS6A 14 + 6GF - 5,5 кВт	60167881	0607500	0607510
SS6A 15 + 6GF - 5,5 кВт	60167882	0607500	0607510
SS6A 16 + 6GF - 7,5 кВт	60167885	0610000	0611750
SS6A 17 + 6GF - 7,5 кВт	60167886	0610000	0611750
SS6A 18 + 6GF - 7,5 кВт	60167887	0610000	0611750
SS6A 19 + 6GF - 7,5 кВт	60167888	0610000	0611750
SS6A 20 + 6GF - 7,5 кВт	60167889	0610000	0611750
SS6A 21 + 6GF - 7,5 кВт	60167892	0610000	0611750
SS6A 22 + 6GF - 9,2 кВт	60167893	06144585	0614000
SS6A 23 + 6GF - 9,2 кВт	60167894	0612500	0614000
SS6A 24 + 6GF - 9,2 кВт	60167895	0612500	0614000
SS6A 25 + 6GF - 9,2 кВт	60167896	0612500	0614000
SS6A 26 + 6GF - 9,2 кВт	60167897	0612500	0614000
SS6A 27 + 6GF - 11 кВт	60167898	0615000	0617500
SS6A 28 + 6GF - 11 кВт	60167899	0615000	0617500
SS6A 29 + 6GF - 11 кВт	60167900	0615000	0617500
SS6A 30 + 6GF - 11 кВт	60167901	0615000	0617500

ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		Ином, А, 400 В	DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	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	10,6	2 1/2"	54,4	1078	•	•
4	5,5	10,6	2 1/2"	56,4	1139	•	•
4	5,5	10,6	2 1/2"	57,4	1199	•	•
4	5,5	10,6	2 1/2"	59,4	1260	•	•
5,5	7,5	14	2 1/2"	63,6	1320	•	•
5,5	7,5	14	2 1/2"	65,6	1381	•	•
5,5	7,5	14	2 1/2"	66,6	1441	•	•
5,5	7,5	14	2 1/2"	68,6	1502	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	72,2	1582	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	73,2	1643	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	75,2	1703	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	76,2	1764	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	78,2	1824	•	•
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	•	•

• допускается
○ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS6A с прямым запуском

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				кВт	л. с.						
SS6A 31 + 6GF - 15 кВт	60167902	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	108	2643	●	●
SS6A 32 + 6GF - 15 кВт	60167903	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	109	2703	●	●
SS6A 33 + 6GF - 15 кВт	60167904	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	111	2764	●	●
SS6A 34 + 6GF - 15 кВт	60167905	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	112	2824	●	●
SS6A 35 + 6GF - 15 кВт	60167906	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	113	2885	●	●
SS6A 36 + 6GF - 15 кВт	60167907	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	115	2945	●	●
SS6A 37 + 6GF - 15 кВт	60167908	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	116	3006	●	●
SS6A 38 + 6GF - 15 кВт	60167909	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	118	3066	●	●
SS6A 39 + 6GF - 15 кВт	60167910	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	150	3377	●	●
SS6A 40 + 6GF - 15 кВт	60167911	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	151	3437	●	●
SS6A 41 + 6GF - 15 кВт	60167912	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	153	3498	●	●
SS6A 42 + 6GF - 18,5 кВт	60167913	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	163	3618	●	●
SS6A 43 + 6GF - 18,5 кВт	60167914	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	165	3679	●	●
SS6A 44 + 6GF - 18,5 кВт	60167915	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	167	3739	●	●
SS6A 45 + 6GF - 18,5 кВт	60167916	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	168	3800	●	●
SS6A 46 + 6GF - 18,5 кВт	60167917	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	170	3860	●	●
SS6A 47 + 6GF - 18,5 кВт	60167918	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	172	3921	●	●
SS6A 48 + 6GF - 18,5 кВт	60167919	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	174	3981	●	●
SS6A 49 + 6GF - 18,5 кВт	60167920	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	175	4042	●	●
SS6A 50 + 6GF - 22 кВт	60169215	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	180,6	4172	●	●
SS6A 51 + 6GF - 22 кВт	60169216	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	182,6	4233	●	●
SS6A 52 + 6GF - 22 кВт	60169217	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	184,6	4293	●	●
SS6A 53 + 6GF - 22 кВт	60169218	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	186,6	4354	●	●
SS6A 54 + 6GF - 22 кВт	60169219	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	187,6	4414	●	●
SS6A 55 + 6GF - 22 кВт	60169220	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	189,6	4475	●	●
SS6A 56 + 6GF - 22 кВт	60169221	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	191,6	4535	●	●
SS6A 57 + 6GF - 22 кВт	60169223	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	193,6	4596	●	●
SS6A 58 + 6GF - 22 кВт	60169225	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	195,6	4656	●	●
SS6A 59 + 6GF - 22 кВт	60169227	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	196,6	4717	●	●
SS6A 60 + 6GF - 22 кВт	60169228	0630000	0632400	22	30	47	2 1/2"	198,6	4777	●	●

● допускается
○ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SS6A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ															DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																
		кВт	л. с.	Q, м³/ч	0,0	2,0	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	17,0						
SS6A 01	60170099	0,55	0,75	H (м)	9	9	9	9	9	8	7	6	5	4	2 1/2"	5	566	4"		
SS6A 02	60170100	1,1	1,5		19	19	19	18	17	16	15	13	10	9	2 1/2"	7	676	4"		
SS6A 03	60170101	1,5	2		28	28	28	27	26	24	22	19	15	13	2 1/2"	8	799	4"		
SS6A 04	60170102	2,2	3		37	37	37	36	35	32	29	25	20	18	2 1/2"	10	904	4"		
SS6A 05	60170103	2,2	3		47	47	46	45	43	41	37	32	26	22	2 1/2"	11	965	4"		
SS6A 06	60170104	2,2	3		56	56	56	54	52	49	44	38	31	27	2 1/2"	13	1025	4"		
SS6A 07	60170105	3	4		65	66	65	64	61	57	51	44	36	31	2 1/2"	14	1237	4"		
SS6A 08	60167875	4	5,5		75	75	74	73	70	65	59	51	41	36	2 1/2"	15	753	6"		
SS6A 09	60167876	4	5,5		84	84	84	82	78	73	66	57	46	40	2 1/2"	17	814	6"		
SS6A 10	60167877	4	5,5		93	94	93	91	87	81	73	63	51	44	2 1/2"	18	874	6"		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SS6A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАРАК-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮ-ЧАЕМЫЙ ДВИГА-ТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0,0	2,0	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	17,0					
		кВт	л. с.												Q, л/с				
SS6A 11	60167878	4	5,5	103	103	102	100	96	89	81	70	56	49	2 1/2"	20	935	6"		
SS6A 12	60167879	5,5	7,5	112	112	112	109	104	97	88	76	61	53	2 1/2"	21	995	6"		
SS6A 13	60167880	5,5	7,5	121	122	121	118	113	105	95	82	67	58	2 1/2"	23	1056	6"		
SS6A 14	60167881	5,5	7,5	131	131	130	127	122	114	103	89	72	62	2 1/2"	24	1116	6"		
SS6A 15	60167882	5,5	7,5	140	140	139	136	130	122	110	95	77	67	2 1/2"	26	1177	6"		
SS6A 16	60167885	7,5	10	149	150	149	145	139	130	117	101	82	71	2 1/2"	27	1237	6"		
SS6A 17	60167886	7,5	10	159	159	158	154	148	138	124	108	87	76	2 1/2"	28	1298	6"		
SS6A 18	60167887	7,5	10	168	169	167	163	156	146	132	114	92	80	2 1/2"	30	1358	6"		
SS6A 19	60167888	7,5	10	177	178	177	172	165	154	139	120	97	84	2 1/2"	31	1419	6"		
SS6A 20	60167889	7,5	10	187	187	186	182	174	162	146	127	102	89	2 1/2"	33	1479	6"		
SS6A 21	60167892	7,5	10	196	197	195	191	182	170	154	133	108	93	2 1/2"	34	1540	6"		
SS6A 22	60167893	9,2	12,5	205	206	204	200	191	178	161	139	113	98	2 1/2"	36	1600	6"		
SS6A 23	60167894	9,2	12,5	215	215	214	209	200	186	168	146	118	102	2 1/2"	37	1661	6"		
SS6A 24	60167895	9,2	12,5	224	225	223	218	209	195	176	152	123	107	2 1/2"	39	1721	6"		
SS6A 25	60167896	9,2	12,5	233	234	232	227	217	203	183	158	128	111	2 1/2"	40	1782	6"		
SS6A 26	60167897	9,2	12,5	243	244	242	236	226	211	190	165	133	116	2 1/2"	41	1842	6"		
SS6A 27	60167898	11	15	252	253	251	245	235	219	198	171	138	120	2 1/2"	43	1903	6"		
SS6A 28	60167899	11	15	261	262	260	254	243	227	205	177	143	124	2 1/2"	44	1963	6"		
SS6A 29	60167900	11	15	270	272	270	263	252	235	212	184	149	129	2 1/2"	46	2024	6"		
SS6A 30	60167901	11	15	280	281	279	272	261	243	220	190	154	133	2 1/2"	47	2084	6"		
SS6A 31	60167902	15	20	289	290	288	281	269	251	227	196	159	138	2 1/2"	49	2145	6"		
SS6A 32	60167903	15	20	298	300	297	290	278	259	234	202	164	142	2 1/2"	50	2205	6"		
SS6A 33	60167904	15	20	308	309	307	300	287	268	242	209	169	147	2 1/2"	52	2266	6"		
SS6A 34	60167905	15	20	317	318	316	309	295	276	249	215	174	151	2 1/2"	53	2326	6"		
SS6A 35	60167906	15	20	326	328	325	318	304	284	256	221	179	156	2 1/2"	54	2387	6"		
SS6A 36	60167907	15	20	336	337	335	327	313	292	264	228	184	160	2 1/2"	56	2447	6"		
SS6A 37	60167908	15	20	345	347	344	336	321	300	271	234	190	164	2 1/2"	57	2508	6"		
SS6A 38	60167909	15	20	354	356	353	345	330	308	278	240	195	169	2 1/2"	59	2568	6"		
SS6A 39	60167910	15	20	364	365	362	354	339	316	286	247	200	173	2 1/2"	91	2879	6"		
SS6A 40	60167911	15	20	373	375	372	363	348	324	293	253	205	178	2 1/2"	92	2939	6"		
SS6A 41	60167912	15	20	382	384	381	372	356	332	300	259	210	182	2 1/2"	94	3000	6"		
SS6A 42	60167913	18,5	25	392	393	390	381	365	341	308	266	215	187	2 1/2"	96	3060	6"		
SS6A 43	60167914	18,5	25	401	403	400	390	374	349	315	272	220	191	2 1/2"	98	3121	6"		
SS6A 44	60167915	18,5	25	410	412	409	399	382	357	322	278	225	196	2 1/2"	100	3181	6"		
SS6A 45	60167916	18,5	25	420	421	418	408	391	365	330	285	231	200	2 1/2"	101	3242	6"		
SS6A 46	60167917	18,5	25	429	431	428	418	400	373	337	291	236	204	2 1/2"	103	3302	6"		
SS6A 47	60167918	18,5	25	438	440	437	427	408	381	344	297	241	209	2 1/2"	105	3363	6"		
SS6A 48	60167919	18,5	25	448	450	446	436	417	389	352	304	246	213	2 1/2"	107	3423	6"		
SS6A 49	60167920	18,5	25	457	459	455	445	426	397	359	310	251	218	2 1/2"	108	3484	6"		
SS6A 50	60169215	22	30	466	468	465	454	434	405	366	316	256	222	2 1/2"	110	3544	6"		
SS6A 51	60169216	22	30	476	478	474	463	443	414	373	323	261	227	2 1/2"	112	3605	6"		
SS6A 52	60169217	22	30	485	487	483	472	452	422	381	329	266	231	2 1/2"	114	3665	6"		
SS6A 53	60169218	22	30	494	496	493	481	460	430	388	335	272	236	2 1/2"	116	3726	6"		
SS6A 54	60169219	22	30	504	506	502	490	469	438	395	342	277	240	2 1/2"	117	3786	6"		
SS6A 55	60169220	22	30	513	515	511	499	478	446	403	348	282	244	2 1/2"	119	3847	6"		
SS6A 56	60169221	22	30	522	524	520	508	487	454	410	354	287	249	2 1/2"	121	3907	6"		
SS6A 57	60169223	22	30	532	534	530	517	495	462	417	361	292	253	2 1/2"	123	3968	6"		
SS6A 58	60169225	22	30	541	543	539	526	504	470	425	367	297	258	2 1/2"	125	4028	6"		
SS6A 59	60169227	22	30	550	553	548	536	513	478	432	373	302	262	2 1/2"	126	4089	6"		
SS6A 60	60169228	22	30	560	562	558	545	521	486	439	380	307	267	2 1/2"	128	4149	6"		

● допускается
○ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS6B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SS6B 01 + 6GF - 0,75 кВт	60170130	60122750	-	0,75	1	2,4	2 1/2"	13,1	596	●	●
SS6B 02 + 6GF - 1,5 кВт	60170131	60122754	-	1,5	2	4,4	2 1/2"	18	738	●	●
SS6B 03 + 6GF - 2,2 кВт	60170132	60122756	-	2,2	3	5,9	2 1/2"	21,2	844	●	●
SS6B 04 + 6GF - 3 кВт	60170133	60122758	-	3	4	8,3	2 1/2"	29,9	1055	●	●
SS6B 05 + 6GF - 3 кВт	60170144	60122758	-	3	4	8,3	2 1/2"	30,9	1116	●	●
SS6B 06 + 6GF - 4 кВт	60167925	0605500	0605620	3	5,5	10,6	2 1/2"	52,4	1232	●	●
SS6B 07 + 6GF - 4 кВт	60167199	0605500	0605620	4	5,5	10,6	2 1/2"	53,4	1018	●	●
SS6B 08 + 6GF - 5,5 кВт	60167926	0605500	0607510	5,5	7,5	14	2 1/2"	58,6	1078	●	●
SS6B 09 + 6GF - 5,5 кВт	60167927	0605500	0607510	5,5	7,5	14	2 1/2"	59,6	1139	●	●
SS6B 10 + 6GF - 5,5 кВт	60167200	0605500	0607510	5,5	7,5	14	2 1/2"	60,6	1199	●	●
SS6B 11 + 6GF - 7,5 кВт	60167928	0610000	0611750	7,5	10	18	2 1/2"	65,2	1280	●	●
SS6B 12 + 6GF - 7,5 кВт	60167929	0610000	0611750	7,5	10	18	2 1/2"	66,2	1340	●	●
SS6B 13 + 6GF - 7,5 кВт	60167201	0610000	0611750	7,5	10	18	2 1/2"	68,2	1401	●	●
SS6B 14 + 6GF - 7,5 кВт	60167930	0610000	0611750	7,5	10	18	2 1/2"	69,2	1461	●	●
SS6B 15 + 6GF - 9,2 кВт	60167202	0612500	0614000	9,3	12,5	22	2 1/2"	74,6	1552	●	●
SS6B 16 + 6GF - 9,2 кВт	60167931	0612500	0614000	9,3	12,5	22	2 1/2"	75,6	1612	●	●
SS6B 17 + 6GF - 9,2 кВт	60167203	0612500	0614000	9,3	12,5	22	2 1/2"	77,6	1673	●	●
SS6B 18 + 6GF - 11 кВт	60167932	0615000	0617500	11	15	25,5	2 1/2"	83	1753	●	●
SS6B 19 + 6GF - 11 кВт	60167933	0615000	0617500	11	15	25,5	2 1/2"	84	1814	●	●
SS6B 20 + 6GF - 11 кВт	60167204	0615000	0617500	11	15	25,5	2 1/2"	86	1874	●	●
SS6B 21 + 6GF - 15 кВт	60167934	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	93	2038	●	●
SS6B 22 + 6GF - 15 кВт	60167205	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	95	2098	●	●
SS6B 23 + 6GF - 15 кВт	60167935	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	96	2159	●	●
SS6B 24 + 6GF - 15 кВт	60167206	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	98	2219	●	●
SS6B 25 + 6GF - 15 кВт	60167938	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	99	2280	●	●
SS6B 26 + 6GF - 15 кВт	60167939	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	101	2340	●	●
SS6B 27 + 6GF - 15 кВт	60167207	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	102	2401	●	●
SS6B 28 + 6GF - 15 кВт	60167940	0620000	0622500	15	20	33,4	2 1/2"	104	2461	●	●
SS6B 29 + 6GF - 18,5 кВт	60167941	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	113	2582	●	●
SS6B 30 + 6GF - 18,5 кВт	60167208	0625000	0627500	18,5	25	41	2 1/2"	114	2642	●	●

● допускается
○ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS6B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	кВт						
SS6B 31 + 6GF - 18,5 кВт	60167209	0625000	0627500	18,5	25	41	2 ½"	116	2703	●	●
SS6B 32 + 6GF - 18,5 кВт	60167942	0625000	0627500	18,5	25	41	2 ½"	117	2763	●	●
SS6B 33 + 6GF - 18,5 кВт	60167210	0625000	0627500	18,5	25	41	2 ½"	119	2824	●	●
SS6B 34 + 6GF - 18,5 кВт	60167943	0625000	0627500	18,5	25	41	2 ½"	120	2884	●	●
SS6B 35 + 6GF - 22 кВт	60167944	0630000	0632400	22	30	47	2 ½"	125,6	3015	●	●
SS6B 36 + 6GF - 22 кВт	60167211	0630000	0632400	22	30	47	2 ½"	126,6	3075	●	●
SS6B 37 + 6GF - 22 кВт	60167945	0630000	0632400	22	30	47	2 ½"	128,6	3136	●	●
SS6B 38 + 6GF - 22 кВт	60167212	0630000	0632400	22	30	47	2 ½"	129,6	3196	●	●
SS6B 39 + 6GF - 22 кВт	60167946	0630000	0632400	22	30	47	2 ½"	161,6	3507	●	●
SS6B 40 + 6GF - 22 кВт	60167213	0630000	0632400	22	30	47	2 ½"	163,6	3567	●	●
SS6B 41 + 6GF - 22 кВт	60167947	0630000	0632400	22	30	47	2 ½"	165,6	3628	●	●
SS6B 42 + 6GF - 30 кВт	60167948	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	182,8	3758	●	●
SS6B 43 + 6GF - 30 кВт	60167949	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	184,8	3819	●	●
SS6B 44 + 6GF - 30 кВт	60167950	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	186,8	3879	●	●
SS6B 45 + 6GF - 30 кВт	60167951	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	188,8	3940	●	●
SS6B 46 + 6GF - 30 кВт	60167952	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	189,8	4000	●	●
SS6B 47 + 6GF - 30 кВт	60167953	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	191,8	4061	●	●
SS6B 48 + 6GF - 30 кВт	60167954	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	193,8	4121	●	●
SS6B 49 + 6GF - 30 кВт	60167955	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	195,8	4182	●	●
SS6B 50 + 6GF - 30 кВт	60167956	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	197,8	4242	●	●
SS6B 51 + 6GF - 30 кВт	60167957	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	198,8	4303	●	●
SS6B 52 + 6GF - 30 кВт	60167958	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	200,8	4363	●	●
SS6B 53 + 6GF - 30 кВт	60167959	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	202,8	4424	●	●
SS6B 54 + 6GF - 30 кВт	60169229	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	204,8	4484	●	●
SS6B 55 + 6GF - 30 кВт	60169236	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	206,8	4545	●	●
SS6B 56 + 6GF - 30 кВт	60169237	0640000	0642500	30	40	61,5	2 ½"	207,8	4605	●	●
SS6B 57 + 6GF - 37 кВт	60169238	0650000	0650005	37	50	79,3	2 ½"	221,8	4746	●	●
SS6B 58 + 6GF - 37 кВт	60169239	0650000	0650005	37	50	79,3	2 ½"	223,8	4806	●	●
SS6B 59 + 6GF - 37 кВт	60169240	0650000	0650005	37	50	79,3	2 ½"	225,8	4867	●	●
SS6B 60 + 6GF - 37 кВт	60169241	0650000	0650005	37	50	79,3	2 ½"	227,8	4927	●	●

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к 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.															
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"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к 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 ½"	49	2145	6"
SS6B 32	60167942	18,5	25		361	354	347	335	319	298	286	272	242	207	2 ½"	50	2205	6"
SS6B 33	60167210	18,5	25		372	365	358	346	329	307	295	281	249	213	2 ½"	52	2266	6"
SS6B 34	60167943	18,5	25		384	376	368	356	339	317	304	289	257	220	2 ½"	53	2326	6"
SS6B 35	60167944	22	30		395	387	379	367	349	326	313	298	264	226	2 ½"	55	2387	6"
SS6B 36	60167211	22	30		406	398	390	377	359	335	322	306	272	233	2 ½"	56	2447	6"
SS6B 37	60167945	22	30		418	409	401	388	369	345	330	315	279	239	2 ½"	58	2508	6"
SS6B 38	60167212	22	30		429	420	412	398	379	354	339	323	287	246	2 ½"	59	2568	6"
SS6B 39	60167946	22	30		440	432	423	409	389	363	348	332	294	252	2 ½"	91	2879	6"
SS6B 40	60167213	22	30		451	443	433	419	399	373	357	340	302	259	2 ½"	93	2939	6"
SS6B 41	60167947	22	30		463	454	444	430	409	382	366	349	310	265	2 ½"	95	3000	6"
SS6B 42	60167948	30	40		474	465	455	440	419	391	375	357	317	272	2 ½"	96	3060	6"
SS6B 43	60167949	30	40		485	476	466	450	429	401	384	366	325	278	2 ½"	98	3121	6"
SS6B 44	60167950	30	40		497	487	477	461	439	410	393	374	332	284	2 ½"	100	3181	6"
SS6B 45	60167951	30	40		508	498	488	471	449	419	402	383	340	291	2 ½"	102	3242	6"
SS6B 46	60167952	30	40		519	509	498	482	459	429	411	391	347	297	2 ½"	103	3302	6"
SS6B 47	60167953	30	40		531	520	509	492	469	438	420	400	355	304	2 ½"	105	3363	6"
SS6B 48	60167954	30	40		542	531	520	503	479	447	429	408	362	310	2 ½"	107	3423	6"
SS6B 49	60167955	30	40		553	542	531	513	489	457	438	417	370	317	2 ½"	109	3484	6"
SS6B 50	60167956	30	40		564	553	542	524	499	466	447	425	378	323	2 ½"	111	3544	6"
SS6B 51	60167957	30	40		576	564	553	534	509	475	456	434	385	330	2 ½"	112	3605	6"
SS6B 52	60167958	30	40		587	575	563	545	519	485	464	442	393	336	2 ½"	114	3665	6"
SS6B 53	60167959	30	40		598	586	574	555	529	494	473	451	400	343	2 ½"	116	3726	6"
SS6B 54	60169229	30	40		610	597	585	566	539	503	482	459	408	349	2 ½"	118	3786	6"
SS6B 55	60169236	30	40		621	609	596	576	549	512	491	468	415	356	2 ½"	120	3847	6"
SS6B 56	60169237	30	40		632	620	607	587	559	522	500	476	423	362	2 ½"	121	3907	6"
SS6B 57	60169238	37	50		643	631	618	597	569	531	509	485	430	369	2 ½"	123	3968	6"
SS6B 58	60169239	37	50		655	642	628	608	578	540	518	493	438	375	2 ½"	125	4028	6"
SS6B 59	60169240	37	50		666	653	639	618	588	550	527	502	446	381	2 ½"	127	4089	6"
SS6B 60	60169241	37	50		677	664	650	629	598	559	536	510	453	388	2 ½"	129	4149	6"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS6C

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SS6C 04 + 6GF - 1,1 кВт	60170154	60122752	-	1,1	1,5	3,4	3"	15,1	650	●	●
SS6C 04 + 6GF - 2,2 кВт	60170155	60122756	-	2,2	3	5,9	3"	22,2	852	●	●
SS6C 04 + 6GF - 3 кВт	60170156	60122758	-	3	4	8,3	3"	30,9	1098	●	●
SS6C 04 + 6GF - 4 кВт	60167215	0605500	0605620	4	5,5	10,6	3"	52,4	974	●	●
SS6C 05 + 6GF - 5,5 кВт	60167216	0607500	0607510	5,5	7,5	14	3"	57,6	1069	●	●
SS6C 06 + 6GF - 5,5 кВт	60167217	0607500	0607510	5,5	7,5	14	3"	59,6	1164	●	●
SS6C 07 + 6GF - 7,5 кВт	60167962	0610000	0611750	7,5	10	18	3"	64,2	1279	●	●
SS6C 08 + 6GF - 7,5 кВт	60167218	0610000	0611750	7,5	10	18	3"	66,2	1374	●	●
SS6C 09 + 6GF - 9,2 кВт	60167963	0612500	0614000	9,2	12,5	22	3"	71,6	1499	●	●
SS6C 10 + 6GF - 9,2 кВт	60167964	0612500	0614000	9,2	12,5	22	3"	73,6	1594	●	●
SS6C 11 + 6GF - 9,2 кВт	60167219	0612500	0614000	9,2	12,5	22	3"	75,6	1689	●	●
SS6C 12 + 6GF - 11 кВт	60167965	0615000	0617500	11	15	25,5	3"	82	1804	●	●
SS6C 13 + 6GF - 11 кВт	60167220	0615000	0617500	11	15	25,5	3"	84	1899	●	●
SS6C 14 + 6GF - 15 кВт	60167966	0620000	0622500	15	20	33,4	3"	92	2097	●	●
SS6C 15 + 6GF - 15 кВт	60167221	0620000	0622500	15	20	33,4	3"	95	2192	●	●
SS6C 16 + 6GF - 15 кВт	60167967	0620000	0622500	15	20	33,4	3"	97	2287	●	●
SS6C 17 + 6GF - 15 кВт	60167222	0620000	0622500	15	20	33,4	3"	99	2382	●	●
SS6C 18 + 6GF - 18,5 кВт	60167968	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	109	2537	●	●
SS6C 19 + 6GF - 18,5 кВт	60167223	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	111	2632	●	●
SS6C 20 + 6GF - 18,5 кВт	60167225	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	113	2727	●	●
SS6C 21 + 6GF - 18,5 кВт	60167226	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	115	2822	●	●
SS6C 22 + 6GF - 22 кВт	60167969	0630000	0632400	22	30	47	3"	120,6	2987	●	●
SS6C 23 + 6GF - 22 кВт	60167227	0630000	0632400	22	30	47	3"	122,6	3082	●	●
SS6C 24 + 6GF - 22 кВт	60167970	0630000	0632400	22	30	47	3"	124,6	3177	●	●
SS6C 25 + 6GF - 22 кВт	60167971	0630000	0632400	22	30	47	3"	126,6	3272	●	●
SS6C 26 + 6GF - 22 кВт	60167228	0630000	0632400	22	30	47	3"	128,6	3367	●	●
SS6C 27 + 6GF - 30 кВт	60167972	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	146,8	3532	●	●
SS6C 28 + 6GF - 30 кВт	60167973	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	149,8	3627	●	●
SS6C 29 + 6GF - 30 кВт	60167974	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	151,8	3722	●	●
SS6C 30 + 6GF - 30 кВт	60167229	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	153,8	3817	●	●
SS6C 31 + 6GF - 30 кВт	60167975	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	155,8	3912	●	●
SS6C 32 + 6GF - 30 кВт	60167976	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	157,8	4007	●	●
SS6C 33 + 6GF - 30 кВт	60167977	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	159,8	4102	●	●
SS6C 34 + 6GF - 30 кВт	60167230	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	161,8	4197	●	●
SS6C 35 + 6GF - 30 кВт	60167978	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	163,8	4292	●	●
SS6C 36 + 6GF - 30 кВт	60167979	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	165,8	4387	●	●
SS6C 37 + 6GF - 30 кВт	60167980	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	167,8	4482	●	●
SS6C 38 + 6GF - 30 кВт	60167981	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	169,8	4577	●	●
SS6C 39 + 6GF - 37 кВт	60167231	0650000	0650005	37	50	79,3	3"	222,8	5002	●	●
SS6C 40 + 6GF - 37 кВт	60167982	0650000	0650005	37	50	79,3	3"	224,8	5097	●	●
SS6C 41 + 6GF - 37 кВт	60167983	0650000	0650005	37	50	79,3	3"	227,8	5192	●	●
SS6C 42 + 6GF - 37 кВт	60167984	0650000	0650005	37	50	79,9	3"	230,8	5287	●	●
SS6C 43 + TR860 45кВт	60167232	60144582	60144592	45	60	92	3"	311	5874	○	●
SS6C 44 + TR860 45кВт	60167985	60144582	60144592	45	60	92	3"	314	5969	○	●
SS6C 45 + TR860 45 кВт	60167986	60144582	60144592	45	60	92	3"	316	6064	○	●
SS6C 46 + TR860 45 кВт	60167233	60144582	60144592	45	60	92	3"	319	6159	○	●
SS6C 47 + TR860 45 кВт	60167988	60144582	60144592	45	60	92	3"	322	6254	○	●
SS6C 48 + TR860 45 кВт	60167989	60144582	60144592	45	60	92	3"	324	6349	○	●
SS6C 49 + TR860 45 кВт	60167503	60144582	60144592	45	60	92	3"	327	6444	○	●
SS6C 50 + TR860 45 кВт	60169242	60144582	60144592	45	60	92	3"	329	6539	○	●
SS6C 51 + TR860 45 кВт	60169243	60144582	60144592	45	60	92	3"	332	6634	○	●
SS6C 52 + TR875 55 кВт	60169244	60144583	60144593	55	75	109	3"	350	6809	○	●
SS6C 53 + TR875 55 кВт	60169245	60144583	60144593	55	75	109	3"	352	6904	○	●
SS6C 54 + TR875 55 кВт	60169246	60144583	60144593	55	75	109	3"	355	6999	○	●

● допускается
○ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SS6C

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	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	1,1	1,5	H (M)	12	11	11	11	10	9	8	7	6	5	3"	6	364	6"
SS6C 02	60170155	2,2	3		12	11	11	11	10	9	8	7	6	5	3"	9	459	6"
SS6C 03	60170156	3	4		35	34	33	32	30	28	25	22	19	15	3"	11	554	6"
SS6C 04	60167215	4	5,5		47	46	44	43	40	37	34	30	25	20	3"	13	649	6"
SS6C 05	60167216	5,5	7,5		59	57	55	53	50	47	42	37	32	25	3"	15	744	6"
SS6C 06	60167217	5,5	7,5		70	69	67	64	60	56	51	45	38	30	3"	17	839	6"
SS6C 07	60167962	7,5	10		82	80	78	74	70	65	59	52	44	35	3"	19	934	6"
SS6C 08	60167218	7,5	10		94	92	89	85	80	75	68	60	51	40	3"	21	1029	6"
SS6C 09	60167963	9,2	12,5		105	103	100	96	90	84	76	67	57	45	3"	23	1124	6"
SS6C 10	60167964	9,2	12,5		117	114	111	106	100	93	85	75	63	50	3"	25	1219	6"
SS6C 11	60167219	9,2	12,5		129	126	122	117	110	103	93	82	70	55	3"	27	1314	6"
SS6C 12	60167965	11	15		141	137	133	128	120	112	102	90	76	60	3"	29	1409	6"
SS6C 13	60167220	11	15		152	149	144	138	131	121	110	97	82	65	3"	31	1504	6"
SS6C 14	60167966	15	20		164	160	155	149	141	131	119	105	89	70	3"	33	1599	6"
SS6C 15	60167221	15	20		176	172	166	159	151	140	127	112	95	75	3"	36	1694	6"
SS6C 16	60167967	15	20		187	183	178	170	161	149	136	120	101	80	3"	38	1789	6"
SS6C 17	60167222	15	20		199	195	189	181	171	159	144	127	108	85	3"	40	1884	6"
SS6C 18	60167968	18,5	25		211	206	200	191	181	168	153	135	114	90	3"	42	1979	6"
SS6C 19	60167223	18,5	25		223	217	211	202	191	177	161	142	121	95	3"	44	2074	6"
SS6C 20	60167225	18,5	25		234	229	222	213	201	186	170	150	127	100	3"	46	2169	6"
SS6C 21	60167226	18,5	25		246	240	233	223	211	196	178	157	133	105	3"	48	2264	6"
SS6C 22	60167969	22	30		258	252	244	234	221	205	187	165	140	110	3"	50	2359	6"
SS6C 23	60167227	22	30		269	263	255	244	231	214	195	172	146	115	3"	52	2454	6"
SS6C 24	60167970	22	30		281	275	266	255	241	224	203	180	152	120	3"	54	2549	6"
SS6C 25	60167971	22	30		293	286	277	266	251	233	212	187	159	125	3"	56	2644	6"
SS6C 26	60167228	22	30		305	298	289	276	261	242	220	195	165	130	3"	58	2739	6"
SS6C 27	60167972	30	40		316	309	300	287	271	252	229	202	171	136	3"	60	2834	6"
SS6C 28	60167973	30	40		328	320	311	298	281	261	237	210	178	141	3"	63	2929	6"
SS6C 29	60167974	30	40		340	332	322	308	291	270	246	217	184	146	3"	65	3024	6"
SS6C 30	60167229	30	40		351	343	333	319	301	280	254	225	190	151	3"	67	3119	6"
SS6C 31	60167975	30	40		363	355	344	330	311	289	263	232	197	156	3"	69	3214	6"
SS6C 32	60167976	30	40		375	366	355	340	321	298	271	240	203	161	3"	71	3309	6"
SS6C 33	60167977	30	40		387	378	366	351	331	308	280	247	209	166	3"	73	3404	6"
SS6C 34	60167230	30	40		398	389	377	361	341	317	288	255	216	171	3"	75	3499	6"
SS6C 35	60167978	30	40		410	401	388	372	351	326	297	262	222	176	3"	77	3594	6"
SS6C 36	60167979	30	40		422	412	400	383	361	336	305	270	228	181	3"	79	3689	6"
SS6C 37	60167980	30	40		433	423	411	393	371	345	314	277	235	186	3"	81	3784	6"
SS6C 38	60167981	30	40		445	435	422	404	381	354	322	285	241	191	3"	83	3879	6"
SS6C 39	60167231	37	50		457	446	433	415	392	364	331	292	247	196	3"	124	4224	6"
SS6C 40	60167982	37	50		469	458	444	425	402	373	339	300	254	201	3"	126	4319	6"
SS6C 41	60167983	37	50		480	469	455	436	412	382	348	307	260	206	3"	129	4414	6"
SS6C 42	60167984	37	50		492	481	466	446	422	392	356	315	266	211	3"	132	4509	6"
SS6C 43	60167232	45	60		504	492	477	457	432	401	365	322	273	216	3"	134	4604	8"
SS6C 44	60167985	45	60		515	504	488	468	442	410	373	330	279	221	3"	137	4699	8"
SS6C 45	60167986	45	60		527	515	499	478	452	420	381	337	285	226	3"	139	4794	8"
SS6C 46	60167233	45	60		539	526	511	489	462	429	390	344	292	231	3"	142	4889	8"
SS6C 47	60167988	45	60		551	538	522	500	472	438	398	352	298	236	3"	145	4984	8"
SS6C 48	60167989	45	60		562	549	533	510	482	448	407	359	304	241	3"	147	5079	8"
SS6C 49	60167503	45	60		574	561	544	521	492	457	415	367	311	246	3"	150	5174	8"
SS6C 50	60169242	45	60		586	572	555	532	502	466	424	374	317	251	3"	152	5269	8"
SS6C 51	60169243	45	60		597	584	566	542	512	476	432	382	323	256	3"	155	5364	8"
SS6C 52	60169244	55	75	609	595	577	553	522	485	441	389	330	261	3"	158	5459	8"	
SS6C 53	60169245	55	75	621	607	588	563	532	494	449	397	336	266	3"	160	5554	8"	
SS6C 54	60169246	55	75	633	618	599	574	542	503	458	404	342	271	3"	163	5649	8"	

● допускается
○ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS6D

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК		НОМ. МОЩН. P2							I ном, А, 400 В
			КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	кВт	л.с.						
SS6D 01 + 4GG - 2,2 KW	60170162	60122756	-	2,2	3	5,9	4"	20,2	775	●	●	
SS6D 02 + 6GF - 4 KW	60167245	0605500	0605500	4	5,5	10,6	4"	49,4	1094	●	●	
SS6D 03 + 6GF - 5,5 кВт	60167246	0607500	0607510	5,5	7,5	14	4"	54,6	931	●	●	
SS6D 04 + 6GF - 7,5 кВт	60167247	0610000	0611750	7,5	10	18	4"	60,2	1063	●	●	
SS6D 05 + 6GF - 7,5 кВт	60167248	0610000	0611750	7,5	10	18	4"	63,2	1175	●	●	
SS6D 06 + 6GF - 9,2 кВт	60167249	0612500	0614000	9,2	12,5	22	4"	68,6	1317	●	●	
SS6D 07 + 6GF - 11 кВт	60167250	0615000	0617500	11	15	25,5	4"	76	1449	●	●	
SS6D 08 + 6GF - 15 кВт	60167251	0620000	0622500	15	20	33,4	4"	85	1664	●	●	
SS6D 09 + 6GF - 15 кВт	60167252	0620000	0622500	15	20	33,4	4"	87	1776	●	●	
SS6D 10 + 6GF - 18,5 кВт	60167987	0625000	0627500	18,5	25	41	4"	98	1948	●	●	
SS6D 11 + 6GF - 18,5 кВт	60167253	0625000	0627500	18,5	25	41	4"	101	2060	●	●	
SS6D 12 + 6GF - 22 кВт	60167254	0630000	0632400	22	30	47	4"	106,6	2242	●	●	
SS6D 13 + 6GF - 22 кВт	60167990	0630000	0632400	22	30	47	4"	109,6	2354	●	●	
SS6D 14 + 6GF - 22 кВт	60167255	0630000	0632400	22	30	47	4"	112,6	2466	●	●	
SS6D 15 + 6GF - 30 кВт	60167991	0640000	0642500	30	40	61,5	4"	130,8	2648	●	●	
SS6D 16 + 6GF - 30 кВт	60167256	0640000	0642500	30	40	61,5	4"	133,8	2760	●	●	
SS6D 17 + 6GF - 30 кВт	60167992	0640000	0642500	30	40	61,5	4"	135,8	2872	●	●	
SS6D 18 + 6GF - 30 кВт	60167257	0640000	0642500	30	40	61,5	4"	138,8	2984	●	●	
SS6D 19 + 6GF - 37 кВт	60167995	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	153,8	3176	●	●	
SS6D 20 + 6GF - 37 кВт	60167996	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	155,8	3288	●	●	
SS6D 21 + 6GF - 37 кВт	60167997	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	158,8	3400	●	●	
SS6D 22 + 6GF - 37 кВт	60167998	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	161,8	3512	●	●	
SS6D 23 + 6GF - 37 кВт	60167258	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	163,8	3624	●	●	
SS6D 24 + TR860 45 кВт	60167999	60144582	60144592	45	60	92	4"	245	4228	○	●	
SS6D 25 + TR860 45 кВт	60168000	60144582	60144592	45	60	92	4"	248	4340	○	●	
SS6D 26 + TR860 45 кВт	60167259	60144582	60144592	45	60	92	4"	250	4452	○	●	
SS6D 27 + TR860 45 кВт	60168001	60144582	60144592	45	60	92	4"	253	4564	○	●	
SS6D 28 + TR860 45 кВт	60167260	60144582	60144592	45	60	92	4"	256	4676	○	●	
SS6D 29 + TR860 45 кВт	60168002	60144582	60144592	45	60	92	4"	258	4788	○	●	
SS6D 30 + TR860 45 кВт	60167261	60144582	60144592	45	60	92	4"	261	4900	○	●	
SS6D 31 + TR875 55 кВт	60168003	60144583	60144593	55	75	109	4"	278	5092	○	●	
SS6D 32 + TR875 55 кВт	60168004	60144583	60144593	55	75	109	4"	281	5204	○	●	
SS6D 33 + TR875 55 кВт	60167262	60144583	60144593	55	75	109	4"	284	5316	○	●	

● допускается
○ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ -гидравлическая часть к SS6D

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	0,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0					
		кВт	л. с.												Q, л/с				
SS6D 01	60170162	2,2	3	H (м)	14	13	12	11	10	10	9	8	7	5	4"	7	382	4"	
SS6D 02	60167245	4	5,5		28	25	24	22	21	19	18	16	14	10	4"	10	494	6"	
SS6D 03	60167246	5,5	7,5		42	38	36	33	31	29	26	24	20	16	4"	12	606	6"	
SS6D 04	60167247	7,5	10		56	50	47	44	41	38	35	32	27	21	4"	15	718	6"	
SS6D 05	60167248	7,5	10		70	63	59	56	52	48	44	39	34	26	4"	18	830	6"	
SS6D 06	60167249	9,2	12,5		84	75	71	67	62	57	53	47	41	31	4"	20	942	6"	
SS6D 07	60167250	11	15		98	88	83	78	72	67	61	55	47	36	4"	23	1054	6"	
SS6D 08	60167251	15	20		112	101	95	89	83	77	70	63	54	42	4"	26	1166	6"	
SS6D 09	60167252	15	20		126	113	107	100	93	86	79	71	61	47	4"	28	1278	6"	
SS6D 10	60167987	18,5	25		140	126	119	111	103	96	88	79	68	52	4"	31	1390	6"	
SS6D 11	60167253	18,5	25		154	138	130	122	114	105	97	87	74	57	4"	34	1502	6"	
SS6D 12	60167254	22	30		168	151	142	133	124	115	105	95	81	62	4"	36	1614	6"	
SS6D 13	60167990	22	30		182	163	154	144	134	125	114	102	88	68	4"	39	1726	6"	
SS6D 14	60167255	22	30		196	176	166	155	145	134	123	110	95	73	4"	42	1838	6"	
SS6D 15	60167991	30	40		210	188	178	167	155	144	132	118	101	78	4"	44	1950	6"	
SS6D 16	60167256	30	40		224	201	190	178	165	153	141	126	108	83	4"	47	2062	6"	
SS6D 17	60167992	30	40		238	214	202	189	176	163	149	134	115	88	4"	49	2174	6"	
SS6D 18	60167257	30	40		252	226	213	200	186	172	158	142	122	93	4"	52	2286	6"	
SS6D 19	60167995	37	50		266	239	225	211	197	182	167	150	128	99	4"	55	2398	6"	
SS6D 20	60167996	37	50		280	251	237	222	207	192	176	158	135	104	4"	57	2510	6"	
SS6D 21	60167997	37	50		294	264	249	233	217	201	184	166	142	109	4"	60	2622	6"	
SS6D 22	60167998	37	50		308	276	261	244	228	211	193	173	149	114	4"	63	2734	6"	
SS6D 23	60167258	37	50		322	289	273	255	238	220	202	181	155	119	4"	65	2846	6"	
SS6D 24	60167999	45	60		336	302	285	267	248	230	211	189	162	125	4"	68	2958	6"	
SS6D 25	60168000	45	60		350	314	296	278	259	239	220	197	169	130	4"	71	3070	8"	
SS6D 26	60167259	45	60		364	327	308	289	269	249	228	205	176	135	4"	73	3182	8"	
SS6D 27	60168001	45	60		378	339	320	300	279	259	237	213	182	140	4"	76	3294	8"	
SS6D 28	60167260	45	60		392	352	332	311	290	268	246	221	189	145	4"	79	3406	8"	
SS6D 29	60168002	45	60		406	364	344	322	300	278	255	229	196	151	4"	81	3518	8"	
SS6D 30	60167261	45	60		420	377	356	333	310	287	264	237	203	156	4"	84	3630	8"	
SS6D 31	60168003	55	75		434	390	368	344	321	297	272	244	209	161	4"	86	3742	8"	
SS6D 32	60168004	55	75		448	402	379	355	331	307	281	252	216	166	4"	89	3854	8"	
SS6D 33	60167262	55	75		462	415	391	366	341	316	290	260	223	171	4"	92	3966	8"	

● допускается
○ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS6E

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	Н, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SS6E 01 + 4GG - 2,2 kW	60171006	60122756	-	2,	3	5,9	4"	20,2	775	●	●
SS6E02 + 6GF - 4 кВт	60167265	0605500	0605620	4	5,5	10,6	4"	49,4	819	●	●
SS6E 03 + 6GF - 5,5 кВт	60167266	0607500	0607510	5,5	7,5	14	4"	54,6	931	●	●
SS6E 04 + 6GF - 7,5 кВт	60167267	0610000	0611750	7,5	10	18	4"	60,2	1063	●	●
SS6E 05 + 6GF - 9,2 кВт	60167268	0612500	0614000	9,2	12,5	22	4"	66,6	1205	●	●
SS6E 06 + 6GF - 11 кВт	60167269	0615000	0617500	11	15	25,5	4"	73	1337	●	●
SS6E 07 + 6GF - 15 кВт	60167270	0620000	0622500	15	20	33,4	4"	82	1552	●	●
SS6E 08 + 6GF - 15 кВт	60167271	0620000	0622500	15	20	33,4	4"	85	1664	●	●
SS6E 09 + 6GF - 18,5 кВт	60168005	0625000	0627500	18,5	25	41	4"	95	1836	●	●
SS6E 10 + 6GF - 18,5 кВт	60167272	0625000	0627500	18,5	25	41	4"	98	1948	●	●
SS6E 11 + 6GF - 22 кВт	60168006	0630000	0632400	22	30	47	4"	104,6	2130	●	●
SS6E 12 + 6GF - 22 кВт	60167273	0630000	0632400	22	30	47	4"	106,6	2242	●	●
SS6E 13 + 6GF - 30 кВт	60168007	0640000	0642500	30	35	61,5	4"	125,8	2424	●	●
SS6E 14 + 6GF - 30 кВт	60167274	0640000	0642500	30	35	61,5	4"	128,8	2536	●	●
SS6E 15 + 6GF - 30 кВт	60168008	0640000	0642500	30	40	61,5	4"	130,8	2648	●	●
SS6E 16 + 6GF - 30 кВт	60168009	0640000	0642500	30	40	61,5	4"	133,8	2760	●	●
SS6E 17 + 6GF - 30 кВт	60167275	0640000	0642500	30	40	61,5	4"	136,8	2872	●	●
SS6E 18 + 6GF - 37 кВт	60168010	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	150,8	3064	●	●
SS6E 19 + 6GF - 37 кВт	60168011	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	153,8	3176	●	●
SS6E 20 + 6GF - 37 кВт	60167276	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	156,8	3288	●	●
SS6E 21 + 6GF - 37 кВт	60167277	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	158,8	3400	●	●
SS6E22 + TR860 45кВт	60168012	60144582	60144592	45	60	92	4"	240	4004	○	●
SS6E23 + TR86045кВт	60168013	60144582	60144592	45	60	92	4"	242	4116	○	●
SS6E24 + TR860 45кВт	60167278	60144582	60144592	45	60	92	4"	245	4228	○	●
SS6E25 + TR87555 кВт	60168014	60144583	60144593	55	75	109	4"	263	4420	○	●
SS6E26 + TR87555 кВт	60168015	60144583	60144593	55	75	109	4"	265	4532	○	●
SS6E27 + TR87555 кВт	60168016	60144583	60144593	55	75	109	4"	268	4644	○	●
SS6E28 + TR87555 кВт	60167279	60144583	60144593	55	75	109	4"	271	4756	○	●
SS6E29 + TR87555 кВт	60168017	60144583	60144593	55	75	109	4"	273	4868	○	●
SS6E30 + TR87555 кВт	60167280	60144583	60144593	55	75	109	4"	276	4980	○	●

● допускается
○ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SS6E

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 (M)															
		кВт	л. с.		Q, л/с	0,0	20,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0					
SS6E 01	60171006	2,2	3	15	13	10	10	9	9	8	8	7	6	4"	7	382	4"			
SS6E 02	60167265	4	5,5	30	26	21	20	19	18	17	15	14	11	4"	10	494	6"			
SS6E 03	60167266	5,5	7,5	45	38	31	30	28	27	25	23	20	17	4"	12	606	6"			
SS6E 04	60167267	7,5	10	60	51	42	40	38	36	33	31	27	23	4"	15	718	6"			
SS6E 05	60167268	9,2	12,5	75	64	52	50	47	45	42	38	34	28	4"	18	830	6"			
SS6E 06	60167269	11	15	90	77	62	59	57	54	50	46	41	34	4"	20	942	6"			
SS6E 07	60167270	15	20	105	90	73	69	66	63	59	54	48	40	4"	23	1054	6"			
SS6E 08	60167271	15	20	120	103	83	79	75	71	67	61	54	45	4"	26	1166	6"			
SS6E 09	60168005	18,5	25	135	115	94	89	85	80	75	69	61	51	4"	28	1278	6"			
SS6E 10	60167272	18,5	25	150	128	104	99	94	89	84	77	68	56	4"	31	1390	6"			
SS6E 11	60168006	22	30	165	141	115	109	104	98	92	85	75	62	4"	34	1502	6"			
SS6E 12	60167273	22	30	180	154	125	119	113	107	100	92	82	68	4"	36	1614	6"			
SS6E 13	60168007	30	35	195	167	135	129	123	116	109	100	88	73	4"	39	1726	6"			
SS6E 14	60167274	30	35	210	180	146	139	132	125	117	108	95	79	4"	42	1838	6"			
SS6E 15	60168008	30	40	225	192	156	149	141	134	126	115	102	85	4"	44	1950	6"			
SS6E 16	60168009	30	40	240	205	167	159	151	143	134	123	109	90	4"	47	2062	6"			
SS6E 17	60167275	30	40	255	218	177	169	160	152	142	131	116	96	4"	50	2174	6"			
SS6E 18	60168010	37	50	270	231	187	178	170	161	151	138	122	102	4"	52	2286	6"			
SS6E 19	60168011	37	50	285	244	198	188	179	170	159	146	129	107	4"	55	2398	6"			
SS6E 20	60167276	37	50	300	257	208	198	189	179	167	154	136	113	4"	58	2510	6"			
SS6E 21	60167277	37	50	315	269	219	208	198	188	176	161	143	119	4"	60	2622	6"			
SS6E 22	60168012	45	60	330	282	229	218	207	197	184	169	150	124	4"	63	2734	6"			
SS6E 23	60168013	45	60	345	295	239	228	217	205	193	177	157	130	4"	65	2846	8"			
SS6E 24	60167278	45	60	360	308	250	238	226	214	201	184	163	135	4"	68	2958	8"			
SS6E 25	60168014	55	75	375	321	260	248	236	223	209	192	170	141	4"	71	3070	8"			
SS6E 26	60168015	55	75	390	334	271	258	245	232	218	200	177	147	4"	73	3182	8"			
SS6E 27	60168016	55	75	405	346	281	268	255	241	226	208	184	152	4"	76	3294	8"			
SS6E 28	60167279	55	75	420	359	292	278	264	250	234	215	191	158	4"	79	3406	8"			
SS6E 29	60168017	55	75	435	372	302	287	273	259	243	223	197	164	4"	81	3518	8"			
SS6E 30	60167280	55	75	450	385	312	297	283	268	251	231	204	169	4"	84	3630	8"			



SS7



6GF



TR8

Многоступенчатые погружные скважинные насосы, основные детали и узлы которых выполнены из нержавеющей стали (AISI 304L или AISI 316L по заказу). 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 охлаждающую кожух (относительно возможности эксплуатации двигателя в горизонтальном положении см. технические характеристики двигателя).

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 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 двигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. тех. характеристики двигателя.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики двигателя.

Специальное исполнение по запросу:

- Корпус гидравлики из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316
- Двигатели полностью из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Исполнение с запуском по схеме звезда-треугольник
- Двигатели специального исполнения для работы с жидкостями с высокой температурой
- Нестандартная муфта

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS7A с прямым запуском

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 ИНВЕРТОРОМ	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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS7B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА ТРЕУГОЛЬНИК		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМ. МОЩН. P2		Iном, 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SS7B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	Q, л/с														
		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"	



Многоступенчатые погружные скважинные насосы, основные детали и узлы которых выполнены из нержавеющей стали (AISI 304L или AISI 316L по заказу). 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 двигателя).

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 двигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. тех. характеристики двигателя.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики двигателя.

Специальное исполнение по запросу:

- Корпус гидравлики из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316
- Двигатели полностью из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Исполнение с запуском по схеме звезда-треугольник
- Двигатели специального исполнения для работы с жидкостями с высокой температурой
- Нестандартная муфта

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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 ИНВЕРТОРОМ	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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS8A, гидравлическая часть

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 (M)	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"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS8B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В	DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм		
				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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SS8B

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	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"		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS8C

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				кВт	л. с.						
SS8C 01.B1 + 6GF - 9,2 кВт	60169247	0612500	0614000	9,2	12,5	22	6"	82,6	1061	●	●
SS8C 01 + 6GF - 11 кВт	60168162	0615000	0617500	11	15	25,5	6"	87	1081	●	●
SS8C 02.B2 + 6GF - 18,5 кВт	60169248	0625000	0627500	18,5	25	41	6"	107	1400	●	●
SS8C02 + 6GF - 22 кВт	60168163	0630000	0632400	22	30	47	6"	110,6	1470	●	●
SS8C 03.B2 + 6GF - 30 кВт	60169249	0640000	0642500	30	40	61,5	6"	133,8	1695	●	●
SS8C03 + 6GF - 37 кВт	60168165	0650000	0650005	37	50	79,3	6"	145,8	1775	●	●
SS8C 04 + TR860 45 кВт	60168166	60144582	60144592	45	60	92	6"	230	2423	○	●
SS8C 05 + TR875 55 кВт	60168167	60144583	60144593	55	75	109	6"	252	2659	○	●
SS8C 06.B3 + TR885 63 кВт	60169462	60144584	60144594	63	85	126	6"	284	2955	○	●
SS8C 06 + TR8100 75 кВт	60168168	60144585	60144595	75	100	145	6"	303	3055	○	●
SS8C 07.B3 + TR8100 75 кВт	60169463	60144585	60144595	75	100	145	6"	310	3210	○	●
SS8C 07 + TR8125 92 кВт	60168169	60144586	60144596	92	125	177	6"	356	3450	○	●
SS8C 08 + TR8125 92 кВт	60168170	60144586	60144596	92	125	177	6"	362	3606	○	●
SS8C 09 + TR8150 110 кВт	60168171	60144587	60144597	110	150	213	6"	419	3992	○	●
SS8C10 + TR8150 110 кВт	60168172	60144587	60144597	110	150	213	6"	425	4147	○	●
SS8C 11 + TR10180 132 кВт	60168173	60146795	60146816	132	180	257	6"	534	4113	○	●
SS8C 12 + TR10200 147 кВт	60168174	60146796	60146817	147	200	300	6"	605	4469	○	●
SS8C 13 + TR10200 147 кВт	60168176	60146796	60146817	147	200	300	6"	612	4624	○	●
SS8C 14 + TR10230 170 кВт	60169464	60146843	60146850	170	230	348	6"	658	4930	○	●
SS8C 15 + TR10260 190 кВт	60169465	60146844	60146851	190	260	405	6"	704	5266	○	●
SS8C 16 + TR10260 190 кВт	60169466	60146844	60146851	190	260	405	6"	711	5422	○	●

● допускается
○ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к 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	H (м)														
		кВт	л. с.		Q, л/с	0,0	13,9	19,4	25,0	30,6	36,1	41,7	47,2	52,8					58,3
SS8C 01.B1	60169247	9,2	12,5	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"		



SS10A

6GF

TR8

TR10

Многоступенчатые погружные скважинные насосы, основные детали и узлы которых выполнены из нержавеющей стали (AISI 304L или AISI 316L по заказу). 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 °С) 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 двигателя).

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 °С (50 °С по запросу).

Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой): 6".

Максимальное количество запусков: см. технические характеристики двигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. тех. характеристики двигателя.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики двигателя.

Специальное исполнение по запросу:

- Корпус гидравлики из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316
- Двигатели полностью из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Исполнение с запуском по схеме звезда-треугольник
- Двигатели специального исполнения для работы с жидкостями с высокой температурой
- Нестандартная муфта

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS10A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Iном, 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к 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



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 катодной защитой, 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 двигателя.

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 двигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики двигателя.

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 двигателя.

АКСССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC6 30

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Ином. А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SMC6 30/4E + 4GG - 5,5KW	60177213	60122762	-	5,5	7,5	14	2½"	55	1318	●	●
SMC6 30/5E + 6GF - 7,5KW	60177214	0610000	0611750	7,5	10	18	2½"	80	1370	●	●
SMC6 30/7G + 6GF - 9,2KW	60177215	0612500	0614000	9,2	12,5	22	2½"	92	1560	●	●
SMC6 30/8E + 6GF - 11KW	60177216	0615000	0617500	11	15	25,5	2½"	101	1688	●	●
SMC6 30/10F + 6GF - 13KW	60177217	60179200	60180703	15	20	33,4	2½"	115	1908	●	●
SMC6 30/11E + 6GF - 15KW	60177218	0620000	0622500	15	20	33,4	2½"	120	1990	●	●
SMC6 30/12E + 6GF - 18,5KW	60177219	0625000	0627500	18,5	25	41	2½"	133	2148	●	●
SMC6 30/14E + 6GF - 18,5KW	60177220	0625000	0627500	18,5	25	41	2½"	142	2313	●	●
SMC6 30/15E + 6GF - 22KW	60177221	0630000	0632400	22	30	47	2½"	152	2455	●	●
SMC6 30/17F + 6GF - 22KW	60177222	0630000	0632400	22	30	47	2½"	162	2620	●	●
SMC6 30/20F + 6GF - 30KW	60177223	0640000	0642500	30	40	61,5	2½"	190	2998	●	●
SMC6 30/22E + 6GF - 30KW	60177224	0640000	0642500	30	40	61,5	2½"	199	3163	●	●
SMC6 30/25F + 6GF - 37KW	60177225	0650000	0650005	37	50	79,3	2½"	224	3540	●	●
SMC6 30/28F + 6GF - 37KW	60177226	0650000	0650005	37	50	79,3	2½"	238	3788	●	●

● допускается

○ только для версии PE2 + PA

Δ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC6 45

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК		НОМ. МОЩН. P2							Iном, А, 400 В
			КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	кВт	л. с.						
SMC6 45/3H + 4GG - 4KW	60177227	60122760	-	4	5,5	10	3"	49	1278	●	●	
SMC6 45/4H + 4GG - 5,5KW	60177228	60122762	-	5,5	7,5	14	3"	58	1318	●	●	
SMC6 45/5G + 6GF - 7,5KW	60177229	0610000	0611750	7,5	10	18	3"	84	1548	●	●	
SMC6 45/6F + 6GF - 9,2KW	60177230	0612500	0614000	9,2	12,5	22	3"	92	1688	●	●	
SMC6 45/7E + 6GF - 11KW	60177231	0615000	0617500	11	15	25,5	3"	102	1848	●	●	
SMC6 45/8E + 6GF - 13KW	60177232	60179200	60180703	15	20	33,4	3"	113	2018	●	●	
SMC6 45/10F + 6GF - 15KW	60177233	0620000	0622500	15	20	33,5	3"	124	2248	●	●	
SMC6 45/11F + 6GF - 18,5KW	60177234	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	137	2438	●	●	
SMC6 45/12F + 6GF - 18,5KW	60177236	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	142	2553	●	●	
SMC6 45/13F + 6GF - 22KW	60177237	0630000	0632400	22	30	47	3"	154	2728	●	●	
SMC6 45/14E + 6GF - 22KW	60177238	0630000	0632400	22	30	47	3"	159	2843	●	●	
SMC6 45/17F + 6GF - 30KW	60177239	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	190	3318	●	●	
SMC6 45/20F + 6GF - 30KW	60177240	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	206	3663	●	●	
SMC6 45/22G + 6GF - 37KW	60177241	0650000	0650005	37	50	79,3	3"	228	4023	●	●	
SMC6 45/24F + 6GF - 37KW	60177242	0650000	0650005	37	50	79,3	3"	239	4253	●	●	

● допускается
 ○ только для версии PE2 + PA
 Δ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к 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	H (м)															
		кВт	л. с.		Q, л/мин	0	12	18	24	30	36	42	45	48	54					60
SMC6 45/3H	60177227	4	5,5	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"	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC6 60

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	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"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SMC6 60

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	18	30	36	42	48	54	60	66	72					78
SMC6 60/2G	60177243	4	5,5	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

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 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 биение гидравлической части во время работы.

В гидравлику встроены обратные клапаны 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 двигателя.

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 двигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики двигателя.

Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 40 г/м³.

Максимальная температура жидкости: 30 °C.

Минимальный рекомендованный уровень погружения: 1,5 м.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики двигателя.

Специальное исполнение по запросу: все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью из нержавеющей стали AISI 316 (модели SMN).

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC8 60

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА	НОМ. МОЩН. P2		НОМ. А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к 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.	Q, л/мин	0	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400					1500
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"	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC8 85

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	Н, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК		НОМ. МОЩН. P2							Iном, А, 400 В
			КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	кВт	л. с.						
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
Δ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к 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.															Q, л/мин				
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"		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC8 110

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
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"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к 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	Q, л/мин																
		кВт	л. с.		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"		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC8 135

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	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"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SMC8 135

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	72	96	108	120	132	144	156	168	180	192				
		кВт	л. с.																	
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



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 высокового 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 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.

TR10: погружной скважинный электродвигатель 10" с перематываемым статором.

При необходимости использования с преобразователем частоты требуется проверить технические характеристики двигателя.

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 двигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики двигателя.

Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 40 г/м³

Максимальная температура жидкости: 30 °C.

Минимальный рекомендованный уровень погружения: 2 м.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики двигателя.

Специальное исполнение по запросу: все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью из нержавеющей стали AISI 316 (модели SMN).

АКССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC10 200

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ		DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2							
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						кВт
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

Д Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SMC10 200

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	60	84	108	132	150	168	180	192	210	234	258				
		кВт	л. с.																	
SMC10 200/1M	60177475	11	15		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	H (м)	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"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC10 320

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	Н, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		НОМ, 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 RE2 + PA
△ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SMC10 320

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	Q, л/мин															
		кВт	л. с.		0	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390					420
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	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



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 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 встроены 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 двигателя.
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 двигателя.
Необходимая скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики двигателя.
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 двигателя.
Специальное исполнение по запросу: все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью из нержавеющей стали AISI 316 (модели SMN).

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC12 360

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	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 ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
кВт	л. с.						
45	60	92	7"	313	2169	о	●
55	75	109	7"	328	2249	о	●
75	100	145	7"	373	2489	о	●
75	100	145	7"	411	2689	о	●
92	125	177	7"	457	2929	о	●
110	150	213	7"	511	3184	о	●
132	180	257	7"	652	3194	о	●
150	200	300	7"	717	3394	о	●
190	260	405	7"	835	3924	о	●
220	300	424	7"	994	3834	о	Δ
250	340	481	7"	1069	4004	о	Δ

● допускается
 ○ только для версии PE2 + PA
 Δ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к 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"	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC12 420

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	Н, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	кВт						
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"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SMC12 420

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	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	510	540				
		кВт	л. с.																		
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"



tesla
submersible motors

Двухполюсный асинхронный скважинный электродвигатель диаметром 6". 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 глицеролом. 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 пре-

образователем частоты (30–50 Гц).

Поставляются модели в трехфазном исполнении с прямым запуском или запуском по схеме звезда-треугольник; для защиты двигателя 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 РТ100 для защиты от перегрузки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 6GF / 6GX, прямой запуск

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ	МОДЕЛЬ	AISI 316	МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Ином, А	In/Ином	МОЩН. P1, Вт	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	Cos φ	КПД, %	КАБЕЛЬ	
	КОД		КОД										Сечение мм ²	Длина (м)
6GF - 4 кВт	0605500	6GX - 4 кВт	60141626	5,5	4	3 x 400 В~	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
6GF - 5,5 кВт	0607500	6GX - 5,5 кВт	60141627	7,5	5,5	3 x 400 В~	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
6GF - 7,5 кВт	0610000	6GX - 7,5 кВт	60121376	10	7,5	3 x 400 В~	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
6GF - 9,2 кВт	0612500	6GX - 9,2 кВт	60141628	12,5	9,2	3 x 400 В~	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
6GF - 11 кВт	0615000	6GX - 11 кВт	60131136	15	11	3 x 400 В~	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
6GF - 13 кВт	60179200	6GF - 13 кВт	60180702	17,5	13	3 x 400 В~	29	4,6	16100	2840	0,8	81	4x4	4
6GF - 15 кВт	0620000	6GX - 15 кВт	60141629	20	15	3 x 400 В~	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
6GF - 18,5 кВт	0625000	6GX - 18,5 кВт	60141630	25	18,5	3 x 400 В~	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
6GF - 22 кВт	0630000	6GX - 22 кВт	60141631	30	22	3 x 400 В~	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
6GF - 30 кВт	0640000	6GX - 30 кВт	60141632	40	30	3 x 400 В~	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
6GF - 37 кВт	0650000	6GX - 37 кВт	60141633	50	37	3 x 400 В~	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4
6GF - 45 кВт	0660000	6GX - 45 кВт	60174647	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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 6GF / 6GX с запуском по схеме звезда-треугольник

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ	МОДЕЛЬ	AISI 316	МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Ином, А	In/Ином	МОЩН. P1, Вт	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	Cos φ	КПД, %	КАБЕЛЬ	
	КОД		КОД										Сечение мм ²	Длина (м)
6GF - 4 кВт	0605620	6GX - 4 кВт	60141634	5,5	4	3 x 400 В~	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
6GF - 5,5 кВт	0607510	6GX - 5,5 кВт	60141635	7,5	5,5	3 x 400 В~	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
6GF - 7,5 кВт	0611750	6GX - 7,5 кВт	60141636	10	7,5	3 x 400 В~	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
6GF - 9,2 кВт	0614000	6GX - 9,2 кВт	60141637	12,5	9,2	3 x 400 В~	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
6GF - 11 кВт	0617500	6GX - 11 кВт	60141638	15	11	3 x 400 В~	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
6GF - 13 кВт	60180703	6GF - 13 кВт	60180704	17,5	13	3 x 400 В~	29	4,6	16100	2840	0,8	81	4x4	4
6GF - 15 кВт	0622500	6GX - 15 кВт	60141639	20	15	3 x 400 В~	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
6GF - 18,5 кВт	0627500	6GX - 18,5 кВт	60141640	25	18,5	3 x 400 В~	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
6GF - 22 кВт	0632400	6GX - 22 кВт	60133153	30	22	3 x 400 В~	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
6GF - 30 кВт	0642500	6GX - 30 кВт	60141641	40	30	3 x 400 В~	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
6GF - 37 кВт	0650005	6GX - 37 кВт	60141642	50	37	3 x 400 В~	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4
6GF - 45 кВт	60174646	6GF - 45 кВт	60174648	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.

6" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



tesla
submersible motors



Двухполюсный асинхронный погружной скважинный электродвигатель диаметром 6" 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. К заказу доступны модели двигателей полностью из нерж. стали AISI 316; модели из стали AISI 904 поставляются по запросу. Торцевое уплотнение: керамика/графит в двигателях стандартного исполнения и карбид кремния/карбид кремния в двигателях из нерж. стали AISI 316.

К заказу 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 двигателя 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 ЗАПРАСУ ДОСТУПНА ВЕРСИЯ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ОБМОТОК СТАТОРА ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА И ПОЛИАМИДА (PE2+PA).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, прямой запуск

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316		МОЩН. P2, л. с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	Iп/ Iном	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA							Сечение мм ²	Длина (м)
	КОД	КОД	КОД	КОД								
TR607	60144263	60146662	60146624	60146684	7,5	5,5	3x400 В~	13,7	3,5	2870	4x6	5
TR610	60144264	60146663	60146625	60146685	10	7,5	3x400 В~	18,2	3,6	2860	4x6	5
TR612	60144265	60146664	60146626	60146686	12,5	9,2	3x400 В~	21,7	3,5	2850	4x6	5
TR615	60144266	60146665	60146627	60146687	15	11	3x400 В~	26,2	3,7	2860	4x6	5
TR617	60144267	60146667	60146628	60146688	17,5	13	3x400 В~	30,5	3,8	2850	4x6	5
TR620	60144268	60146668	60146629	60146689	20	15	3x400 В~	34,8	4,2	2860	4x6	5
TR625	60144269	60146669	60146630	60146690	25	18,5	3x400 В~	41,4	4,5	2860	4x6	5
TR630	60144270	60146670	60146631	60146691	30	22	3x400 В~	49,0	5,5	2880	4x6	5
TR635	60144271	60146671	60146632	60146692	35	26	3x400 В~	58,1	5,7	2880	4x6	5
TR640	60144272	60146672	60146633	60146693	40	30	3x400 В~	64,9	5,0	2870	4x10	5
TR650	60144273	60146673	60146634	60146694	50	37	3x400 В~	80,5	5,1	2860	4x10	5
TR660	-	60161601	-	60144305	60	45	3x400 В~	93,1	5,1	2825	4x10	5

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - с запуском по схеме звезда-треугольник

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316		МОЩН. P2, л. с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	Iп/ Iном	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA							Сечение мм ²	Длина (м)
	КОД	КОД	КОД	КОД								
TR615	60144277	60146674	60146635	60146695	15	11	3x400 В~	26,2	3,7	2860	4x6	5
TR617	60144278	60146676	60146636	60146696	17,5	13	3x400 В~	30,5	3,8	2850	4x6	5
TR620	60144279	60146677	60146637	60146697	20	15	3x400 В~	34,8	4,2	2860	4x6	5
TR625	60144280	60146678	60146638	60146698	25	18,5	3x400 В~	41,4	4,5	2860	4x6	5
TR630	60144281	60146679	60146639	60146699	30	22	3x400 В~	49,0	5,5	2880	4x6	5
TR635	60144282	60146681	60146640	60146700	35	26	3x400 В~	58,1	5,7	2880	4x6	5
TR640	60144283	60146682	60146641	60146701	40	30	3x400 В~	64,9	5,0	2870	4x6	5
TR650	60144284	60146683	60146642	60146702	50	37	3x400 В~	80,5	5,1	2860	4x6	5
TR660	-	60164307	-	60164306	60	45	3x400 В~	93,1	5,1	2825	4x6	5

8" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



tesla
submersible motors



Двухполюсный асинхронный погружной скважинный электродвигатель диаметром 8" 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 глицеролом.

Короткозамкнутый ротор вращается на самоцентрирующемся упорном подшипнике Митчелла. К заказу доступны модели двигателей полностью из нерж. стали AISI 316; модели из стали AISI 904 поставляются по запросу. Торцевое уплотнение: керамика/графит в двигателях стандартного исполнения и карбид кремния/карбид кремния в двигателях из нерж. стали AISI 316.

К заказу 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 двигателя 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).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, прямой запуск

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316		МОЩН. P2, л. с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	Iп/ Iном	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA							Сечение мм ²	Длина (м)
	КОД	КОД	КОД	КОД								
TR84030кВт	60144580	60144600	60146726	60146759	40	30	3 х 400 В ~	61	5,7	2890	4x16	5
TR85037кВт	60144581	60144601	60146727	60146760	50	37	3 х 400 В ~	75	5,7	2890	4x16	5
TR86045кВт	60144582	60144602	60146728	60146761	60	45	3 х 400 В ~	92	6,0	2910	4x16	5
TR875 55кВт	60144583	60144603	60146729	60146762	75	55	3 х 400 В ~	109	5,9	2900	4x16	5
TR885 63кВт	60144584	60144604	60146730	60146763	85	63	3 х 400 В ~	126	5,7	2910	4x16	5
TR8100 75кВт	60144585	60144605	60146731	60146764	100	75	3 х 400 В ~	145	5,8	2910	4x16	5
TR8125 92кВт	60144586	60144606	60146732	60146765	125	92	3 х 400 В ~	177	5,9	2890	4x25	5
TR8150 110кВт	60144587	60144607	60146733	60146767	150	110	3 х 400 В ~	213	5,8	2890	4x25	5

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - с запуском по схеме звезда-треугольник

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316		МОЩН. P2, л. с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	Iп/ Iном	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA							Сечение мм ²	Длина (м)
	КОД	КОД	КОД	КОД								
TR84030кВт	60144590	60144610	60146734	60146768	40	30	3 х 400 В ~	61	5,7	2890	4x10	5
TR85037кВт	60144591	60144611	60146735	60146769	50	37	3 х 400 В ~	75	5,7	2890	4x10	5
TR86045кВт	60144592	60144612	60146736	60146770	60	45	3 х 400 В ~	92	6,0	2910	4x10	5
TR875 55кВт	60144593	60144613	60146737	60146771	75	55	3 х 400 В ~	109	5,9	2900	4x16	5
TR885 63кВт	60144594	60144614	60146738	60146772	85	63	3 х 400 В ~	126	5,7	2910	4x16	5
TR8100 75кВт	60144595	60144615	60146739	60146773	100	75	3 х 400 В ~	145	5,8	2910	4x16	5
TR8125 92кВт	60144596	60144616	60146740	60146774	125	92	3 х 400 В ~	177	5,9	2890	4x16	5
TR8150 110кВт	60144597	60144617	60146741	60146775	150	110	3 х 400 В ~	213	5,8	2890	4x16	5



tesla
submersible motors



Двухполюсный асинхронный погружной скважинный электродвигатель диаметром 10" 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. К заказу доступны модели двигателей полностью из нерж. стали AISI 316; модели из стали AISI 904 поставляется по запросу. Торцевое уплотнение: керамика/графит в двигателях стандартного исполнения и карбид кремния/карбид кремния в двигателях из нерж. стали AISI 316.

К заказу 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 двигателя 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).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, прямой запуск

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316		МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	Iл/ Iном	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA							Сечение мм ²	Длина (м)
	КОД	КОД	КОД	КОД								
TR10100 75 кВт	60146792	60146838	60146818	60146852	100	75	3 x 400 В ~	148	5,4	2910	4x50	8
TR10125 92 кВт	60146793	60146839	60146819	60146853	125	92	3 x 400 В ~	185	5,6	2910	4x50	8
TR10150 110 кВт	60146794	60146840	60146820	60146854	150	110	3 x 400 В ~	217	5,7	2910	4x50	8
TR10180 132 кВт	60146795	60146841	60146821	60146855	180	132	3 x 400 В ~	257	5,7	2910	4x50	8
TR10200 147 кВт	60146796	60146842	60146822	60146856	200	147	3 x 400 В ~	300	6,2	2920	4x50	8
TR10230 170 кВт	-	60146843	-	60146857	230	170	3 x 400 В ~	348	6,0	2920	4x50	8
TR10260 190 кВт	-	60146844	-	60146858	260	190	3 x 400 В ~	405	5,9	2930	4x50	8

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - с запуском по схеме звезда-треугольник

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316		МОЩН. P2, л.с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Iном, А	Iл/ Iном	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA							Сечение мм ²	Длина (м)
	КОД	КОД	КОД	КОД								
TR10100 75 кВт	60146797	60146845	60146823	60146859	100	75	3 x 400 В ~	148	5,4	2910	4x35	8
TR10125 92 кВт	60146798	60146846	60146824	60146860	125	92	3 x 400 В ~	185	5,6	2910	4x35	8
TR10150 110 кВт	60146815	60146847	60146825	60146861	150	110	3 x 400 В ~	217	5,7	2910	4x35	8
TR10180 132 кВт	60146816	60146848	60146826	60146862	180	132	3 x 400 В ~	257	5,7	2910	4x35	8
TR10200 147 кВт	60146817	60146849	60146827	60146863	200	147	3 x 400 В ~	300	6,2	2920	4x35	8
TR10230 170 кВт	-	60146850	-	60146864	230	170	3 x 400 В ~	348	6,0	2920	4x35	8
TR10260 190 кВт	-	60146851	-	60146865	260	190	3 x 400 В ~	405	5,9	2930	4x35	8

12" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



tesla
submersible motors



Двухполюсный асинхронный погружной скважинный двигатель 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. К заказу доступны модели двигателей полностью из нерж. стали AISI 316; модели из стали AISI 904 поставляются по запросу. Торцевое уплотнение: керамика/графит в двигателях стандартного исполнения и карбид кремния/карбид кремния в двигателях из нерж. стали AISI 316.

К заказу 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 двигателя 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 ЗАПРАСУ ДОСТУПНА ВЕРСИЯ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ОБМОТОК СТАТОРА ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА И ПОЛИАМИДА (PE2+PA).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, прямой запуск

МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316		МОЩН. P2, л. с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Ином, А	Iп/ Ином	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA							Сечение мм ²	Длина (м)
	КОД	КОД	КОД	КОД								
TR12180 132 кВт	60146880	60146896	60146888	60146910	180	132	3x400 В~	266	5.0	2930	4x70	8
TR12200 147 кВт	60146881	60146897	60146889	60146911	200	147	3x400 В~	290	6,2	2930	4x70	8
TR12230 170 кВт	60146882	60146898	60146890	60146912	230	170	3x400 В~	329	6,1	2920	4x70	8
TR12260 190 кВт	60146883	60146899	60146891	60146913	260	190	3x400 В~	371	6,2	2930	4x70	8
TR12300 220 кВт	-	60146900	-	60146914	300	220	3x400 В~	424	6,1	2920	4x70	8
TR12340 250 кВт	-	60146901	-	60146915	340	250	3x400 В~	481	5,9	2920	4x70	8


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - с запуском по схеме звезда-треугольник



МОДЕЛЬ	СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ		AISI 316		МОЩН. P2, л. с	МОЩН. P2, кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	Ином, А	Iп/ Ином	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ, об/мин	КАБЕЛЬ	
	PVC	PE2 + PA	PVC	PE2 + PA							Сечение мм ²	Длина (м)
	КОД	КОД	КОД	КОД								
TR12180 132 кВт	60146884	60146903	60146892	60146917	180	132	3x400 В~	266	5.0	2930	4x70	8
TR12200 147 кВт	60146885	60146904	60146893	60146918	200	147	3x400 В~	290	6,2	2930	4x70	8
TR12230 170 кВт	60146886	60146905	60146894	60146919	230	170	3x400 В~	329	6,1	2920	4x70	8
TR12260 190 кВт	60146887	60146906	60146895	60146920	260	190	3x400 В~	371	6,2	2930	4x70	8
TR12300 220 кВт	-	60146907	-	60146921	300	220	3x400 В~	424	6,1	2920	4x70	8
TR12340 250 кВт	-	60146908	-	60146922	340	250	3x400 В~	481	5,9	2920	4x70	8

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ И ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

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	•	•	•	•	•

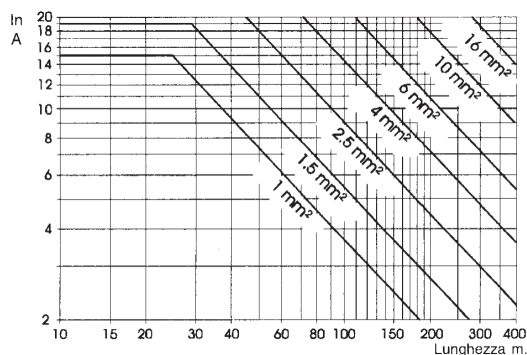
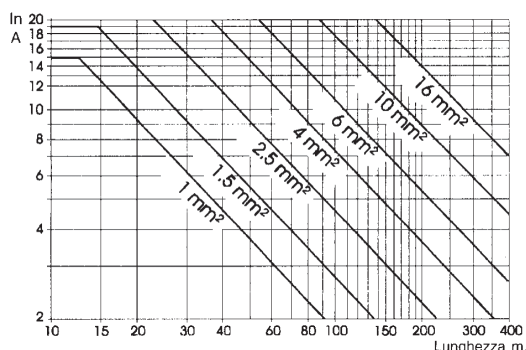
ЭЛЕКТРОД УРОВНЯ ЖИДКОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	MICRA	MICRA HS	S4	SS + 6GF	SMC + 6GF
	ЭЛЕКТРОД УРОВНЯ ЖИДКОСТИ Предназначен для шкафа управления и защиты типа ES. Идеально подходит для токопроводящих жидкостей с максимальной температурой +40 °С. Подключается кабелем сечением 1,5 мм ² с электрической прочностью 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



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"	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	4GG	4TW	40L
	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 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 3G1,5 МТЗО С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4" 4TW	60153537		•	
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 200/300 КГ	60123038			
	КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG 600 КГ	60123039			
	КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4"OL	60151299			
АКСЕССУАРЫ Д/НАСОСОВ СЕРИИ DIVERTRON	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД			
	КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВЕРХНЕГО ЗАБОРА ВОДЫ НАСОСОВ DIVERTRON X	60180610			
	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ДЛЯ НАСОСОВ DIVERTRON	60117315			

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: IP54


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
						A	B	H	
	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

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. Блок для настенного монтажа 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.
 Температура 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

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.
 Шкаф для настенного монтажа изготовлен из негорючего пластика.

	МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МОЩНОСТЬ, кВт р2 МОТ.	МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	МАКС. ТОК, А	РАЗМЕРЫ, мм			ВЕС, кг
							A	B	H	
	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

Электрическая панель 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.
 Температура: от -10 °С до +40 °С.
 Стандартная комплектация для работы с электродами уровня и кронштейном для настенной установки. Шкаф для настенного монтажа изготовлен из негорючего пластика.

	МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МОЩНОСТЬ, кВт р2 МОТ.	МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт	МАКС. ТОК, А	РАЗМЕРЫ, мм			ВЕС, кг
							A	B	H	
	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

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.

Шкаф для настенного монтажа 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.
 Панели изготовлены согласно 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	-

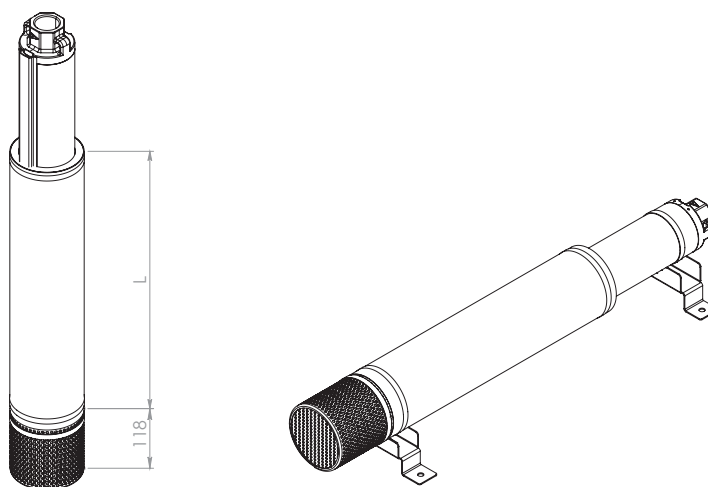
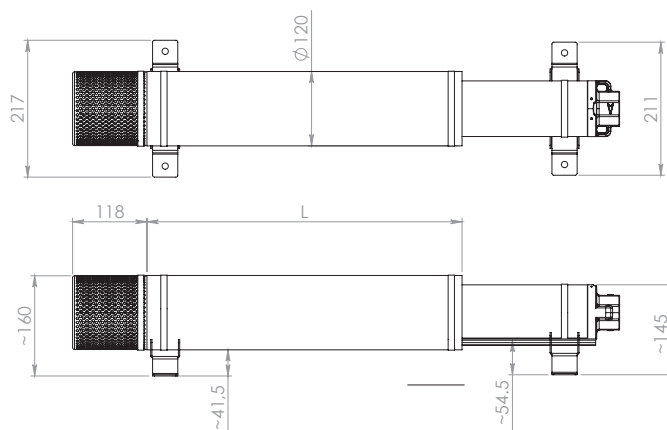
КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4”

ТАБЛИЦА ВЫБОРА

Кожух охлаждения в случае горизонтального монтажа 4” насосов обеспечивает необходимое охлаждение насоса. Подбор кожуха охлаждения производится в соответствии с мощностью двигателя

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			
	1,5	1,1	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180
	2	1,5			
	3	2,2	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 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		
	2	1,5	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179
	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		



	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

КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 6”

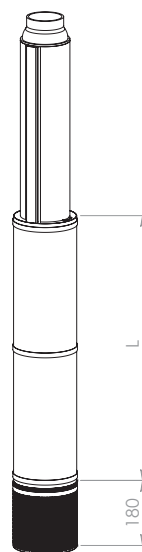
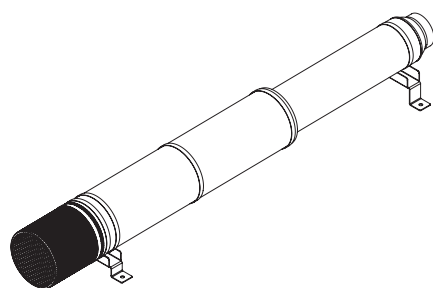
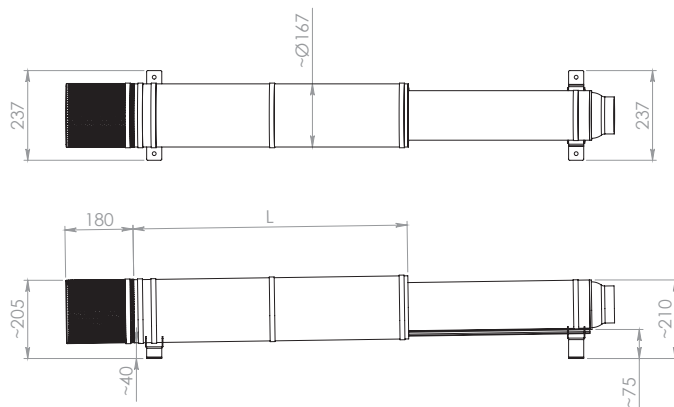
ТАБЛИЦА ВЫБОРА

Кожух охлаждения для скважинного насоса в комплекте.

Специально разработан для использования со скважинными насосами 6” в случае горизонтального монтажа.

Подбор кожуха охлаждения производится в соответствии с мощностью двигателя.

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	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 960 60144217	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 1220 60144218
	15	11		
	17,5	13		
	20	15	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 1220 60144218	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 1490 60146397
	25	18,5		
	30	22		
	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

A large grid of graph paper for taking notes, consisting of 30 columns and 40 rows of small squares.

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

	2 E.SYBOX с E.SYTWIN СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ			1/2/3 KVC СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С 1, 2, 3 ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ	
E7		СТР. 336	C3		СТР. 349
	БЫТОВЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS			1/2/3 KV 3-6-10 СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С 1, 2, 3 ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ	
BY		СТР. 337	C3		СТР. 352
	1/2/3 KV AD 3/6/10 СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS			1/2/3/4 NKV 10/15/20/32/45 СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ	
BY		СТР. 339	C2		СТР. 354
	2 KVE ADAC СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ADAC			2 NKV 10/15/20 E.BOX СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ	
EJ		СТР. 340	C2		СТР. 355
	2/3 NKV AD 10/15 СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER			1/2/3 NKP-G / K СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С НАСОСАМИ СЕРИЙ K И NKP-G	
BY		СТР. 341	C4		СТР. 356
	2/3/4 NKVE 10/15/20/32/45 MCE/P СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P			1 KDN COMPACT ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ С НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	
EJ		СТР. 343	EQ ER		СТР. 359
	2 JET СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ САМОВСАСЫВАЮЩИМИ НАСОСАМИ			1/2 NKV ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ ТИПА NKV	
C1		СТР. 346	C5		СТР. 362
	2 EURO / 2 EUROINOX СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ			S4 - SS6 - SS7 - SS8 ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 СО СКВАЖИННЫМИ НАСОСАМИ 4" - 6" - 8"	
C1		СТР. 347	C5		СТР. 364
	2 K СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ			1 KVT ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845 С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ТУРБИНЫМИ НАСОСАМИ	
C1		СТР. 348	ES ET		СТР. 366
	AQUATWIN TOP НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ СИСТЕМ СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ			АКСЕССУАРЫ	
C1		СТР. 348			СТР. 369



ВОДОСНАБЖЕНИЕ БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ



E.SYBOX+E.SYTWIN - это комплектная насосная станция для систем бытового водоснабжения и повышения давления.

Установка комплекта 2E.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.

Двигатель 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 насосные 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, не агрессивная, не кристаллизующаяся 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).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DNA GAS	DNM GAS	BEC KG
		P1 MAX		I MAX 2 x A	Q, м³/ч	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4				
		кВт x 2	л. с. x 2																Q, л/с			
КОМПЛЕКТ 2 E.SYBOX + E.SYTWIN	60170272	1x220-240 В~	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"	66



БЫТОВЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS



ПРЕИМУЩЕСТВА

Поддержание постоянного давления в системе водоснабжения, низкий уровень шума, низкие эксплуатационные затраты, компактность (расширительные баки не требуются), наличие защиты от работы без воды.

ОПИСАНИЕ

Насосные станции комплектуются блоками частотного регулирования Active Driver Plus и предназначены для поддержания постоянного давления в системах водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления. При разработке данных насосных станций инженеры-конструкторы руководствовались следующими основными принципами: удобство, гибкость и надежность.

КРАТКИЙ ОБЗОР ACTIVE DRIVER PLUS

Блок Active Driver Plus оснащен трубными резьбовыми соединениями, встроенными датчиками давления, протока и платой управления с преобразователем частоты. Подключается к напорной линии каждого насоса в станции и регулирует частоту работы электродвигателя для поддержания постоянного давления в системе в независимости от величины расхода. Плата управления охлаждается перекачиваемой жидкостью через специальный радиатор, контактирующий с ней.

АЛГОРИТМ РАБОТЫ

При появлении расхода в системе падает давление и для его поддержания включается один насос. При увеличении расхода и достижении максимальной частоты работы электродвигателя первого насоса происходит каскадное включение второго и третьего насосов. При уменьшении расхода в системе аналогично происходит каскадное отключение

насосов. На блоках Active Driver Plus регулируется необходимое рабочее давление в системе с помощью кнопок и дисплея.

Аварийное отключение насосов происходит при:

- скачках напряжения в питающей электросети
- работе насосов без воды
- низком напряжении питающей электросети
- превышении установленного значения максимального давления
- перегреве электронных компонентов Active Driver Plus.

Насосные станции с двумя и тремя насосами, оснащенными блоками Active Driver Plus, комплектуются автоматическими выключателями защиты и управления с тепловыми расцепителями.

ИНДИКАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ НА БЛОКЕ ACTIVE DRIVER PLUS

- Рабочая частота насоса, Гц
- Текущее давление, Бар
- Потребляемый ток электродвигателя, А
- Аварийные сигналы

Встроенные клеммы для подключения различных элементов управления (только у моделей М/Т 2.2, Т/Т 3.0, Т/Т 5.5).

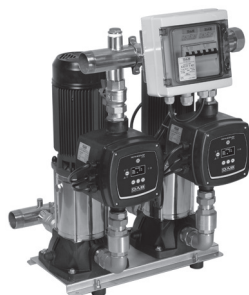
Входы: отключение насоса, реле давления/поплавок-выключатель для защиты от работы без воды, установка альтернативного рабочего давления.

Выходы: два сухих контакта контроля состояния насоса (работает/не работает или индикация наличия аварии).

Все бытовые станции с блоком Active Driver Plus комплектуются расширительным баком объемом 8 литров и присоединительными коллекторами из нержавеющей стали AISI 304.



2 JET AD - 2 EURO AD



2 KVC AD

AD PLUS

СТР. 5

АКСЕССУАРЫ

СТР. 369

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 2 JET/JETINOX AD

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубок	Нагн. 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 2 EURO AD/ EUROINOX AD

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубок	Нагн. 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 1 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	Нагн. патрубок	
			кВт	л. с.					
1 KVC A.D. 75/50 M	60122640	1 x 230 В ~	1,5	2	0,5—4,8	40—94	1" ¼	1" ¼	39
1 KVC A.D. 65/80 M	60122644	1 x 230 В ~	2,2	3	0,7—7,2	32—95	1" ¼	1" ¼	40
1 KVC A.D. 35/120 M	60122645	1 x 230 В ~	1,1	1,5	1,2—12	12—46	1" ¼	1" ¼	34
1 KVC A.D. 45/120 M	60122646	1 x 230 В ~	1,85	2,5	1,2—12	16—61	1" ¼	1" ¼	35
1 KVC A.D. 60/120 T	60122647	3 x 400 В ~	2,2	3	1,2—12	20—76,5	1" ¼	1" ¼	39
1 KVC A.D. 85/120 T	60122649	3 x 400 В ~	3	4	1,2—12	28—107	1" ¼	1" ¼	42

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 2 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	Нагн. патрубок	
			кВт x 2	л. с. x 2					
2 KVC A.D. 30/50 M	60122650	1 x 230 В ~	0,55	0,75	0,5—9,6	40—17	2"	2"	76
2 KVC A.D. 55/50 M	60122651	1 x 230 В ~	1	1,36	0,5—9,6	67—28	2"	2"	83
2 KVC A.D. 75/50 T	60122655	3 x 400 В ~	1,5	2	0,5—9,6	94—40	2"	2"	91
2 KVC A.D. 30/80 M	60122656	1 x 230 В ~	0,8	1,1	0,7—14,4	46—11	2"	2"	80
2 KVC A.D. 30/80 T	60122657	3 x 400 В ~	0,8	1,1	0,7—14,4	46—11	2"	2"	80
2 KVC A.D. 45/80 M	60122659	1 x 230 В ~	1,1	1,5	0,7—14,4	70—20	2"	2"	89
2 KVC A.D. 45/80 T	60122660	3 x 400 В ~	1,1	1,5	0,7—14,4	70—20	2"	2"	89
2 KVC A.D. 65/80 T / N	60122661	3 x 400 В ~ + N	2,2	3	0,7—14,4	95—32	2"	2"	93
2 KVC A.D. 65/80 T	60122662	3 x 400 В ~	2,2	3	0,7—14,4	95—32	2"	2"	93
2 KVC A.D. 35/120 M	60122663	1 x 230 В ~	1,1	1,5	1,2—24	46—12	2"	2"	81
2 KVC A.D. 45/120 M	60122665	1 x 230 В ~	1,85	2,5	1,2—24	61—16	2"	2"	83
2 KVC A.D. 45/120 T	60122666	3 x 400 В ~	1,85	2,5	1,2—24	61—16	2"	2"	83
2 KVC A.D. 60/120 T	60122667	3 x 400 В ~	2,2	3	1,2—24	76,5—20	2"	2"	89
2 KVC A.D. 70/120 T	60122668	3 x 400 В ~	3	4	1,2—24	92—24	2"	2"	95
2 KVC A.D. 85/120 T	60122669	3 x 400 В ~	3	4	1,2—24	107,5—28	2"	2"	97

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 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	Нагн. патрубок	
			кВт x 3	л. с. x 3					
3 KVC A.D. 30/50 M	60122670	1 x 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 x 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 x 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 В ~ + 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 x 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 x 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 x 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 x 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 x 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 x 400 В ~	2,2	3	1,2-36	92—24	2" ½	2" ½	153
3 KVC A.D. 70/120 T	60122682	3 x 400 В ~	3	4	1,2-36	107,5—28	2" ½	2" ½	153
3 KVC A.D. 85/120 T	60122683	3 x 400 В ~	3	4	1,2-36	28—107,5	2" ½	2" ½	153

⁽¹⁾ Насосные станции в трехфазном исполнении 3x400 В без нулевого проводника поставляются по запросу.

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 с двумя

и тремя насосами выполнены из гальванизированной стали

- Шаровые краны из 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

AD PLUS

СТР. 5

АКСЕССУАРЫ

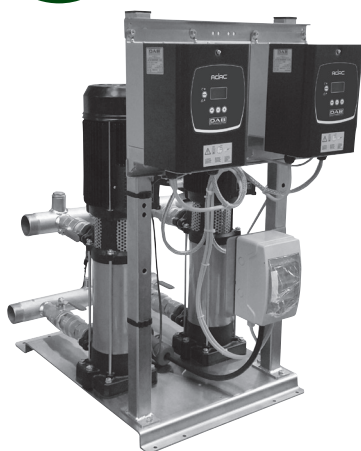
СТР. 369

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Присоединительные размеры		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубок	Нагн. 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) Насосные станции в трехфазном исполнении 3x400 В без нулевого проводника поставляются по запросу.

НОВИНКА



CE Данные насосные станции предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления.

Использование вертикальных многоступенчатых центробежных насосов гарантирует высокую производительность.

ПРЕИМУЩЕСТВА: небольшие габариты для установки в ограниченном пространстве, прочная конструкция, надежность и низкий уровень шума.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

- Станция состоит из двух вертикальных многоступенчатых центробежных насосов KV 6-10
- Опорная рама из гальванизированной листовой стали оснащена четырьмя виброгасящими резиновыми опорами
- Всасывающий и напорный коллекторы выполнены из гальванизированной стали
- Две заглушки из гальванизированной стали на

коллекторах

- Шаровые краны на всасывающем и напорном патрубках каждого насоса
- Обратный клапан на всасывающем патрубке каждого насоса
- Расширительный бак объемом 8 л
- Радиальный манометр с отсечным краном
- 2 частотных преобразователя ADAC для каждого насоса

Поставка станций осуществляется в прочных картонных упаковках на деревянном поддоне.

ADAC

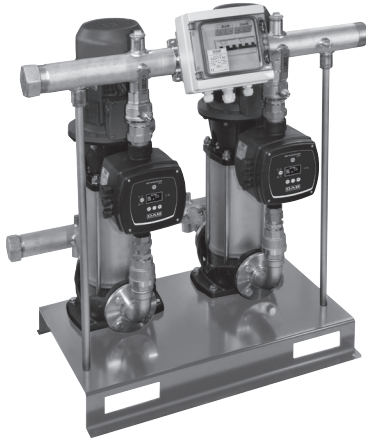
СТР. 4

АКСЕССУАРЫ

СТР. 369

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Присоединительные размеры		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м ³ /ч	H, бар	Всас. патрубок	Нагн. патрубок	
			кВтx2	л. с. x2					
2KVE 6/7 T ADAC	60170226	3x400+N	2x1,1	2x1,5	2 - 17	6 - 2	2"	2"	100
2KVE 10/5 T ADAC	60170229	3x400+N	2x1,5	2x2	3 - 29	5 - 2,5	2"	2"	101
2KVE 10/6 T ADAC	60170230	3x400+N	2x1,85	2x2,5	3 - 29	5,5 - 2	2"	2"	104
2KVE 10/8 T ADAC	60170231	3x400V	2x2,2	2x3	3 - 29	7 - 3	2"	2"	122



Данные насосные станции предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления.

Отличаются повышенной надежностью, простотой эксплуатации и минимальным объемом технического обслуживания.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- Станция состоит из двух вертикальных многоступенчатых центробежных насосов NKV 10-15
- Рама 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

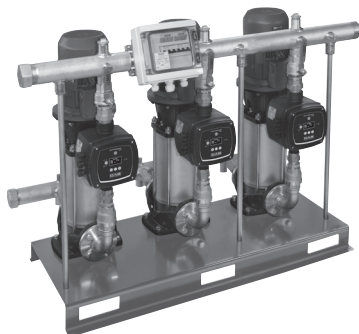
- Обратный клапан на напорном патрубке каждого насоса
- Две заглушки из гальванизированной стали на коллекторах
- Радиальный манометр с отсечным краном
- Расширительный бак объемом 8 л

Электрическая часть

- Блок Active Driver Plus расположен на напорном патрубке каждого насоса (подробнее о блоке Active Driver Plus см. выше по разделу)
- Шкаф защиты и управления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубок	Нагн. 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



Данные насосные станции предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления. Отличаются высокой надежностью, простотой эксплуатации и минимальным объемом технического обслуживания.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- Станция состоит из трех вертикальных многоступенчатых центробежных насосов NKV 10-15
- Рама 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 нагнетательном 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

AD PLUS

СТР. 5

АКСЕССУАРЫ

СТР. 369

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 3 NKV AD

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубок	Нагн. патрубок	
			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

Насосные станции с коллекторами из нерж. стали поставляются по запросу. При заказе данного исполнения к стоимости станций AD NKV 10 и AD NKV 15 стандартного исполнения следует прибавить 1330 и 1927 евро соответственно.

2/3/4 NKVE 10 - 15 - 20 - 32 - 45

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P



Станции повышения давления данной серии комплектуются 2, 3 или 4 вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами NKVE, MCE, каждый из которых управляется своим преобразователем частоты MCE/P.

Рабочие колеса насосов выполнены из нержавеющей стали AISI 304; все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали.

Насосы комплектуются трехфазным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением, валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Общая опорная рама выполнена из гальванизированной листовой стали.

Всасывающий и напорный коллекторы выполне-

ны из нержавеющей стали AISI 304.

Наличие запорного крана на всасывающем патрубке каждого насоса, запорного крана и обратного клапана на напорном патрубке каждого насоса.

2, 3 или 4 гидроаккумулятора (по количеству насосов) на напорном коллекторе станции.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

- Частотный преобразователь MCE/P установлен на крышке вентилятора электродвигателя каждого насоса

- Шкаф защиты и управления, смонтированный на опорной раме станции

- Датчик давления на напорном коллекторе

MCE/P

СТР. 3

АКССЕССУАРЫ

СТР. 369

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 2 NKVE 10-15-20- 32-45 MCE/P

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			РАСХОД, м ³ /ч	МАКС. ВОЗМОЖНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар	Ду всас. патрубка	Ду нагн. патрубка	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2								Iном, 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

2/3/4 NKVE 10 - 15 - 20 - 32 - 45

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПЧ МСЕ/Р

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 3 NKVE 10-15-20- 32-45 МСЕ/Р

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			РАСХОД, м ³ /ч	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	Ди всас. патрубка	Ди нагн. патрубка	ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2								Ином, 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 4 NKVE 10-15-20- 32-45 МСЕ/Р

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				РАСХОД, м ³ /ч	МАКС. ВОЗМОЖНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар	СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	Ди всас. патрубка	Ди нагн. патрубка
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Ином, 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



Станции повышения давления данной серии комплектуются двумя 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.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубок	Нагн. 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 МНОГООРУЧЕНЧАТЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ



Станции повышения давления данной серии комплектуются двумя самовсасывающими 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.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 2 EURO

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубок	Нагн. 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 2 EUROINOX

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубок	Нагн. 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.



СТАНЦИИ С ДВУМЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ



Станции повышения давления данной серии комплектуются двумя горизонтальными центробежными насосами K, 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубков	Нагн. 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 1/2"	130
2 K66/100 T	60179958	3 X 400V ~	3	4	1,8-19,2	71-47	2"	1 1/2"	139
2 K90/100 T	60179959	3 X 400V ~	4	5,5	1,8-19,2	83-58	2"	1 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 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 мониторит 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 черным катафорезным 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."

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Всас. патрубков	Нагн. патрубков	
кВт X 2	л. с. X 2								
AQUATWIN RS 132	60162096	1 x 230 V ~	1	1,36	0,6—9,6	47,5—27,5	1"	1 1/2"	113
AQUATWIN RS 4050	60162095	1 x 230 V ~	0,75	1	0,6—9,6	57,6—19	1"	1 1/2"	113
AQUATWIN RS 4080	60151634	1 x 230 V ~	1	1,36	0,6—14,2	59—16,5	1"	1 1/2"	115



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.**

Одно двухконтактное реле давления, подключенное к насосу, и штепсель для подключения к электросети

В трехфазном исполнении.

Блок для защиты электродвигателя от перегрузки с кнопкой ручного перезапуска, одно двухконтактное реле давления, подключенное к насосу.

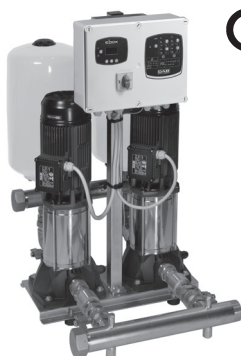
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Ду ввас. патрубка	Ду нагн. патрубка	
			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.



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 уставки 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Ду всас. патруб.к	Ду нагн. патруб.к	
			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

Станции поставляются в сборе с расширительными баками.



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, термоманометрические 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:

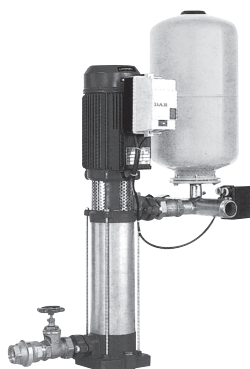
- комплектом реле сухого хода или поплавковых выключателей для защиты от работы без воды
- комплектом реле защиты от избыточного давления.

Комплекты защиты заказываются отдельно. Насосные станции поставляются в жесткой картонной упаковке на деревянном поддоне.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Ду всас. патрубка	Ду нагн. патрубка	
			кВт X 3	л. с. X 3					
3KVC 45/80 T 400-50	60179981	3 X 400V ~	1,1	1,5	2-21	66-23	2"½	2"½	128
3KVC 65/80 T 400-50	60179982	3 X 400V ~	2,2	3	2-21	91-36	2"½	2"½	133
3KVC 45/120 M 230-50	60122163	1 X 230V ~	1,85	2,5	2-33	61-24	2"½	2"½	134
3KVC 45/120 T 400-50	60179983	3 X 400V ~	1,85	2,5	2-33	61-24	2"½	2"½	134
3KVC 60/120 T 400-50	60179984	3 X 400V ~	2,2	3	2-33	77-33	2"½	2"½	140
3KVC 70/120 T 400-50	60179985	3 X 400V ~	3	4	2-33	92-40	2"½	2"½	146
3KVC 85/120 T 400-50	60179986	3 X 400V ~	3	4	2-33	108-46	2"½	2"½	148

Станции поставляются в сборе с расширительными баками.

**ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

Данные насосные станции комплектуются одним вертикальным многоступенчатым центробежным насосом KV3-6-10, 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 и антивибрационным гибким шлангом.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

В однофазном исполнении комплектуются двухконтактным реле давления, подключенным к насосу, сетевым кабелем и 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Ду всас. патрубка	Ду нагн. патрубка	
			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

**ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

Данные насосные станции комплектуются двумя или тремя вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами KV 3-6-10, расширительным баком, радиальным манометром, резьбовыми коллекторами из гальванизированной стали, обратным клапаном на всасывающей трубке 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 три предварительно отрегулированных реле давления.

Шкафы управления станций 2/3KV 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 2 KV

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Ду всас. патрубка	Ду нагн. патрубка	
			кВт х 2	л. с. х 2					
2 KV6/9 M	500320292	1 X 230V ~	1,5	2	2-8,5	74-22	2"	2"	108
2 KV10/5 M	500320452	1 X 230V ~	1,5	2	3-13,5	46-17,5	2" ½	2" ½	108
2 KV3/15 T	60180000	3 X 400V ~	1,85	2,5	1,8-7	115,5-36	2"	2"	110
2 KV3/18 T	60180001	3 X 400V ~	2,2	3	1,8-7	139-43	2"	2"	122
2 KV6/7 T	60180002	3 X 400V ~	1,1	1,5	2-8,5	55-17	2"	2"	100
2 KV6/9 T	60180003	3 X 400V ~	1,5	2	2-8,5	74-22	2"	2"	102
2 KV6/11 T	60180004	3 X 400V ~	1,85	2,5	2-8,5	90-27	2"	2"	108
2 KV6/15 T	60180005	3 X 400V ~	2,2	3	2-8,5	123-37	2"	2"	128
2 KV10/6 T	60180006	3 X 400V ~	1,85	2,5	3-13,5	55-21	2" ½	2" ½	108
2 KV10/8 T	60180007	3 X 400V ~	2,2	3	3-13,5	73,5-28	2" ½	2" ½	114

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 3 KV

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H, м	Ду всас. патрубка	Ду нагн. патрубка	
			кВт х 3	л. с. х 3					
3 KV3/15 T	60180008	3 X 400V ~	1,85	2,5	1,8-7	115,5-36	2" ½	2" ½	168
3 KV3/18 T	60180009	3 X 400V ~	2,2	3	1,8-7	139-43	2" ½	2" ½	183
3 KV6/11 T	60180010	3 X 400V ~	1,85	2,5	2-8,5	90-27	2" ½	2" ½	170
3 KV6/15 T	60180011	3 X 400V ~	2,2	3	2-8,5	123-37	2" ½	2" ½	177
3 KV10/6 T	60180012	3 X 400V ~	1,85	2,5	3-13,5	55-21	DN80	DN80	210
3 KV10/8 T	60180013	3 X 400V ~	2,2	3	3-13,5	73,5-28	DN80	DN80	225

1/2/3/4 NKV

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Насосные станции данной серии комплектуются 1, 2, 3 или 4 вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами NKV. Рабочие колеса выполнены из нерж. стали AISI 304; все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нерж. стали. 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 жockey-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.

МОДЕЛИ 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

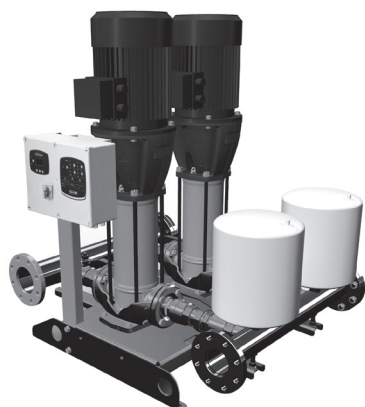
МОДЕЛЬ	КОД
2NKV 10/5 T	60180265
2NKV 10/6 T	60180266
2NKV 10/7 T	60180267
2NKV 10/8 T	60180268
2NKV 10/9 T	60180269
2NKV 10/10 T	60180270
2NKV 10/12 T	60180271
2NKV 10/14 T	60180272
2NKV 15/3 T	60180273
2NKV 15/4 T	60180274
2NKV 15/5 T	60180275
2NKV 15/6 T	60180276
2NKV 15/7 T	60180277
2NKV 15/8 T	60169709
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 МНОГООРУПЕНЧАТЫМИ 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 нерж. стали. 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 всасывающей патрубке каждого насоса, запорный кран и обратный клапан на напорной патрубке каждого насоса.

ПАНЕЛЬ 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.

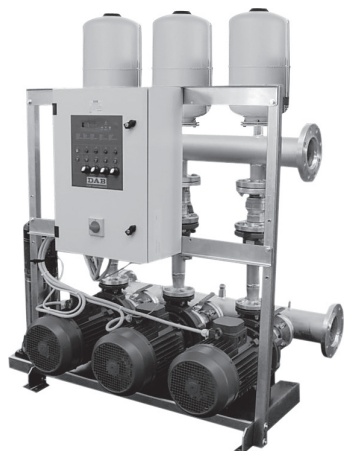
2 NKV 15/20 С БЛОКОМ УПРАВЛЕНИЯ E-BOX

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			Ø		ВЕС, кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМ. МОЩН. P2		In А	Ду всас. патрубка		Ду нагн. патрубка
			кВт	л. с.				
2NKV 10/5 T E.BOX 400/50	60180333	3 x 400 50Hz	2x2,2	2x3	2x4,7	2" 1/2	2" 1/2	238
2NKV 10/6 T E.BOX 400/50	60180334	3 x 400 50Hz	2x2,2	2x3	2x4,7	2" 1/2	2" 1/2	239
2NKV 10/7 T E.BOX 400/50	60180335	3 x 400 50Hz	2x3	2x4	2x5,8	2" 1/2	2" 1/2	259
2NKV 10/8 T E.BOX 400/50	60180336	3 x 400 50Hz	2x3	2x4	2x5,8	2" 1/2	2" 1/2	261
2NKV 10/9 T E.BOX 400/50	60180337	3 x 400 50Hz	2x3	2x4	2x5,8	2" 1/2	2" 1/2	263
2NKV 10/10 T E.BOX 400/50	60180338	3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	2" 1/2	2" 1/2	282
2NKV 10/12 T E.BOX 400/50	60180339	3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	2" 1/2	2" 1/2	286
2NKV 10/14 T E.BOX 400/50	60180340	3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	2" 1/2	2" 1/2	342
2NKV 15/3 T E.BOX 400/50	60180341	3 x 400 50Hz	2x3	2x4	2x5,8	100	80	276
2NKV 15/4 T E.BOX 400/50	60180342	3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	100	80	280
2NKV 15/5 T E.BOX 400/50	60180343	3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	100	80	285
2NKV 15/6 T E.BOX 400/50	60180344	3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	100	80	374
2NKV 15/7 T E.BOX 400/50	60180345	3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	100	80	377
2NKV 20/3 T E.BOX 400/50	60480346	3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2x7,6	100	80	284
2NKV 20/4 T E.BOX 400/50	60180348	3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2x11	100	80	364
2NKV 20/5 T E.BOX 400/50	60180349	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 патрубке каждого насоса, запорным краном и обратным клапаном на напорной патрубке каждого насоса, одним, двумя или тремя мембранными 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.-О-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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 1 К – 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 2 К – 2НКР-G

1 ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	КОД
2 К55/200 Т	60180360
2 К55/200 Т + PS	60180361
2К 70/300 400-50	60180362
2К 80/300 400-50	60169906
2К 70/400 400-50	60169907
2К 80/400 400-50	60169908
2НКР-G 32-160/151 3 400-50	60180363
2НКР-G 32-160/163 4 400-50	60180364
2НКР-G 32-200/190 5,5 400-50	60180365
2НКР-G 32-200/210 7,5 400-50	60169909
2НКР-G 40-160/158 5,5 400-50	60180366
2НКР-G 40-160/172 7,5 400-50	60169910
2НКР-G 40-200/210 11 400-50	60169911
2НКР-G 40-250/230 15 400-50	60169913
2НКР-G 40-250/245 18,5 400-50	60169914
2НКР-G 40-250/260 22 400-50	60169915
2НКР-G 50-160/153 7,5 400-50	60169916
2НКР-G 50-160/169 11 400-50	60169917
2НКР-G 50-200/200 15 400-50	60169918
2НКР-G 50-200/210 18,5 400-50	60169919
2НКР-G 50-200/219 22 400-50	60169920
2НКР-G 50-250/230 22 400-50	60169921
2НКР-G 50-250/257 30 400-50	60169922
2НКР-G 65-160/157 11 400-50	60169923
2НКР-G 65-160/173 15 400-50	60169924
2НКР-G 65-200/190 18,5 400-50	60169925
2НКР-G 65-200/200 22 400-50	60169926
2НКР-G 65-200/219 30 400-50	60169927
2НКР-G 80-160/153 15 400-50	60169928
2НКР-G 80-160/163 18,5 400-50	60169929
2НКР-G 80-160/169 22 400-50	60169930
2НКР-G 80-200/190 30 400-50	60169931

1 ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС + ЖОКЕЙ-НАСОС КVCX

МОДЕЛЬ	КОД
2 К55/200 Т (ПОМПА PILOTA KV 6/7 Т)	60180367
2 К55/200 Т (ПОМПА PILOTA KV 6/7 Т) + PS	60180368
2К 70/300-KVCX 65-50 400-50	60180369
2К 80/300-KVCX 65-50 400-50	60169932
2К 70/400-KVCX 65-80 400-50	60169933
2К 80/400-KVCX 65-80 400-50	60169934
2НКР-G 32-160/151 3-KVCX 65-50 400-50	60180370
2НКР-G 32-160/163 4-KVCX 65-50 400-50	60180371
2НКР-G 32-200/190 5,5-KVCX 65-50 400-50	60180372
2НКР-G 32-200/210 7,5-KVCX 65-50 400-50	60169935
2НКР-G 40-160/158 5,5-KVCX 65-50 400-50	60180373
2НКР-G 40-160/172 7,5-KVCX 65-50 400-50	60169936
2НКР-G 40-200/210 11-KVCX 65-80 400-50	60169937
2НКР-G 40-250/230 15-KVCX 65-80 400-50	60169938
2НКР-G 40-250/245 18,5-KVCX 65-80 400-50	60169939
2НКР-G 40-250/260 22-KVCX 65-80 400-50	60169940
2НКР-G 50-160/153 7,5-KVCX 65-50 400-50	60169941
2НКР-G 50-160/169 11-KVCX 65-80 400-50	60169942
2НКР-G 50-200/200 15-KVCX 65-80 400-50	60169943
2НКР-G 50-200/210 18,5-KVCX 65-80 400-50	60169944
2НКР-G 50-200/219 22-KVCX 65-80 400-50	60169945
2НКР-G 50-250/230 22-KVCX 65-80 400-50	60169946
2НКР-G 50-250/257 30-KVCX 65-80 400-50	60169947
2НКР-G 65-160/157 11-KVCX 65-80 400-50	60169948
2НКР-G 65-160/173 15-KVCX 65-80 400-50	60169949
2НКР-G 65-200/190 18,5-KVCX 65-80 400-50	60169950
2НКР-G 65-200/200 22-KVCX 65-80 400-50	60169951
2НКР-G 65-200/219 30-KVCX 65-80 400-50	60169952
2НКР-G 80-160/153 15-KVCX 65-80 400-50	60169953
2НКР-G 80-160/163 18,5-KVCX 65-80 400-50	60169954
2НКР-G 80-160/169 22-KVCX 65-80 400-50	60169955
2НКР-G 80-200/190 30-KVCX 65-80 400-50	60169956

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 3 К – 3 НКР-G

3 ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСА

МОДЕЛЬ	КОД
3 K55/200 T	60180374
3 K55/200 T + PS	60180375
3K 70/300 400-50	60180376
3K 80/300 400-50	60169957
3K 70/400 400-50	60169958
3K 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

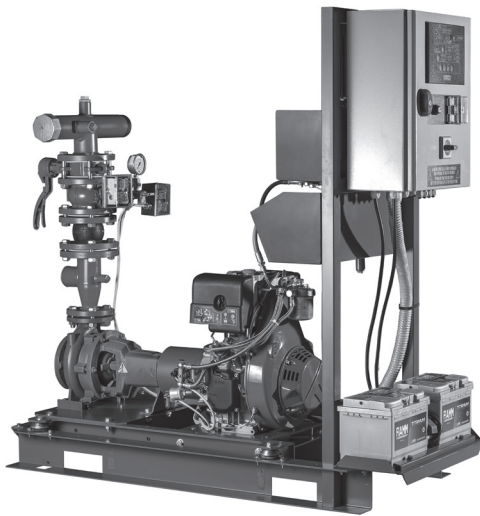
3 ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСА + ЖОКЕЙ-НАСОС KVCX

МОДЕЛЬ	КОД
3 K55/200 T (ПОМПА PILOTA KV 6/7 T)	60180383
3 K55/200 T (ПОМПА PILOTA KV 6/7 T) + PS	60180384
3K 70/300-KVCX 65-50 400-50	60180385
3K 80/300-KVCX 65-50 400-50	60169995
3K 70/400-KVCX 65-80 400-50	60169996
3K 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

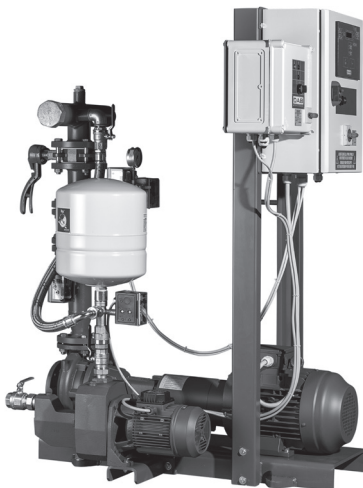


1 KDN

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



ПРОТИВОПОЖАРНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



ПРОТИВОПОЖАРНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С НАСОСОМ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ+ЖОКЕЙ-НАСОС

Данные станции разработаны в соответствии с европейским стандартом EN 12845 и предназначены для спринклерных систем пожаротушения. Согласно стандарту EN 12845, противопожарные насосные станции могут состоять из:

- 1 насоса с электродвигателем;
- 1 насоса с дизельным электродвигателем;
- 2 насосов с электродвигателем;
- 1 насоса с электродвигателем и 1 насоса с дизельным двигателем;
- 2 насосов с дизельными двигателями;
- 1 насоса с электродвигателем и 2 насосов с дизельными двигателями;
- 3 насоса с дизельными двигателями.

Противопожарные насосные станции DAB имеют модульную конструкцию, что позволяет компоновать любые варианты, предусмотренные стандартом EN 12845.

Компания DAB поставляет модульные насосные станции в следующих исполнениях:

- 1 KDN EN с 1 насосом с электродвигателем;
- 1 KDN EN-JET с 1 насосом с электродвигателем и 1 жockey-насосом;
- 1 KDN MD EN с 1 насосом с дизельным двигателем;
- 1 KDN MD EN-JET с 1 насосом с дизельным двигателем и 1 жockey-насосом

Для компоновки станций любых исполнений между собой (станции с 2-3 насосами) дополнительно поставляются соединительные коллекторы, устанавливаемые между напорными коллекторами отдельных станций.

*** Новые системы пожаротушения MINI комплектуются насосами KDN 32 и KDN 40 с дизельными и электрическими двигателями мощностью до 110 кВт включительно. Обновление всей серии подразумевает изменение конструкции рамы и компонентов, с упрощением конструкции, окрашенной в красный цвет RAL 3000, и уменьшение размера.**

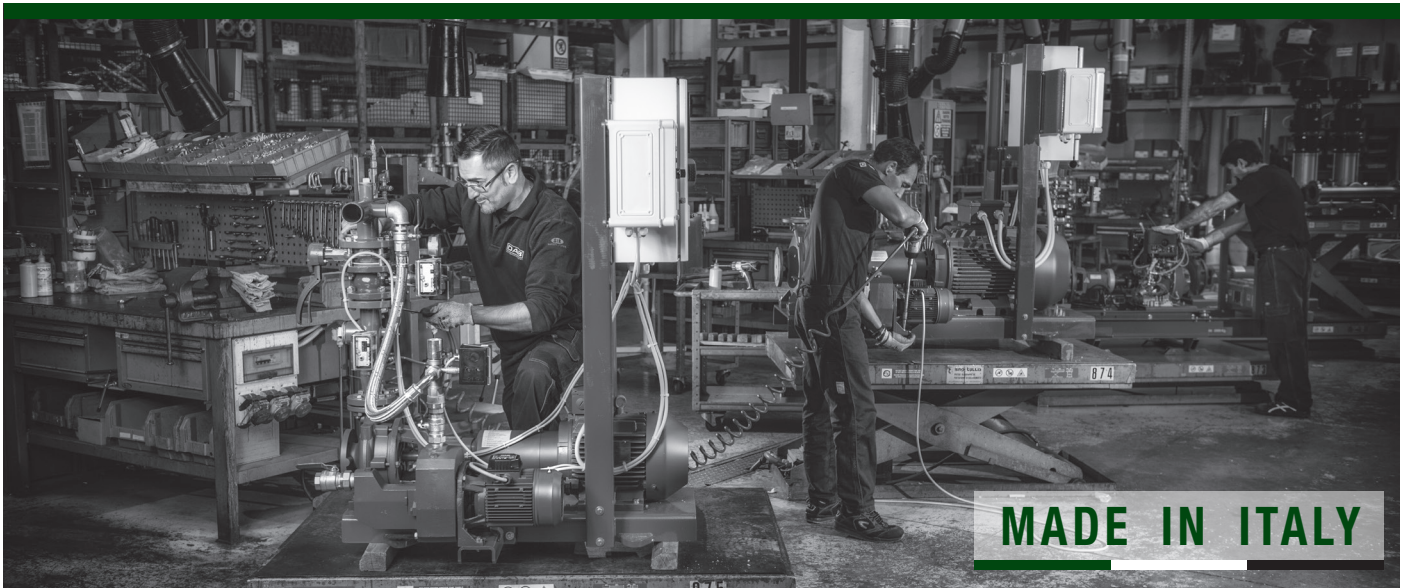
Основные компоненты:

- Эксцентриковый переход на всасывающем фланце насоса;
- Стандартизованные центробежные насосы серии KDN (с муфтой-проставкой), рабочие характеристики и конструкция которых соответствуют стандарту EN 12845;
- Электрический или дизельный двигатель, обеспечивающий насосу необходимую потребляемую мощность;
- Контроль скорости вращения вала дизельного двигателя (тахометр);
- Один шкаф управления для каждого насоса комплектуется амперметрами, двумя пусковыми аккумуляторами, двумя контроллерами заряда аккумулятора, тахометром, счетчиком моточасов, переключателем режимов Ручн.-0-Авт., общим выключателем и световыми индикаторами режимов работы;
- Панель управления для жockey-насоса при его наличии в станции;
- Топливный бак для дизельного топлива, рассчитанный на 6 часов работы (только для станций с дизельным двигателем);
- Обратные клапаны;
- Жockey-насос JET или KVCX включается при небольшом падении давления и комплектуется одним расширительным баком;
- Расходомер, устанавливаемый на напорном коллекторе (по запросу);
- Опорная рама из гальванизированной стали;
- Напорный коллектор из гальванизированной стали с пусковым реле давления, байпасным контуром и манометром;

Согласно стандарту EN 12845 служба эксплуатации должна проводить плановые осмотры и проверки, испытания, плановое обслуживание и ремонт, вести учет в специальном журнале, который должен храниться в месте эксплуатации насосной станции.

Организация, монтирующая насосную станцию, обязана предоставить службе эксплуатации план проведения осмотров и испытаний с особым указанием относительно аварийного пуска насосов.

К противопожарным насосным станциям DAB прилагается перечень осмотров и испытаний, предусмотренных стандартом EN 12845. Также к каждой модельной группе прилагается декларация соответствия стандарту EN 12845.



MADE IN ITALY

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – НАСОСЫ 1 KDN

1 KDN

1 KDN + ЖОКЕЙ-НАСОС

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

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 EN 12845 COMPACT-JET	60174534	7,5
1KDN 32-200/200 7,5 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60174535	7,5
1KDN 32-200/210 11 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60174541	11,0
1KDN 32-200/219 11 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60174539	11,0
1KDN 32-250/257 15 T400/50 EN 12845 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 EN 12845 COMPACT-JET	60176470	15,0
1KDN 40-250/230 15 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176471	15,0
1KDN 40-250/240 18,5 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176472	18,5
1KDN 40-250/260 30 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176473	30,0
1KDN 50-160/161 11 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176474	11,0
1KDN 50-160/177 15 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176475	15,0
1KDN 50-200/190 15 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176476	15,0
1KDN 50-200/210 18,5 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176477	18,5
1KDN 50-200/219 22 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176478	22,0
1KDN 50-250/230 22 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176479	22,0
1KDN 50-250/250 30 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176480	30,0
1KDN 50-250/263 37 T400/50 EN 12845 COMPACT-KV	60176481	37,0
1KDN 65-160/153 11 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176482	11,0
1KDN 65-200/190 18,5 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176483	18,5
1KDN 65-200/200 22 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176484	22,0
1KDN 65-250/230 30 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60176485	30,0
1KDN 65-250/250 37 T400/50 EN 12845 COMPACT-KVCX	60176486	37,0
1KDN 65-250/263 45 T400/50 EN 12845 COMPACT-KVCX	60176487	45,0
1KDN 65-315/275 55 T400/50 EN 12845 COMPACT-KV 3/15	60176488	55,0
1KDN 65-315/290 75 T400/50 EN 12845 COMPACT-KV 3/15	60176489	75,0
1KDN 65-315/305 90 T400/50 EN 12845 COMPACT-KV 3/18	60176490	90,0
1KDN 65-315/320 110 T400/50 EN 12845 COMPACT-KV 3/18	60176491	110,0
1KDN 80-160/177 30 T400/50 EN 12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176492	30,0
1KDN 80-200/200 37 T400/50 EN 12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176493	37,0
1KDN 80-250/240 55 T400/50 EN 12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176494	55,0
1KDN 80-250/260 75 T400/50 EN 12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176495	75,0
1KDN 80-250/270 90 T400/50 EN 12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176496	90,0
1KDN100-200/200 55 T400/50 EN 12845 COMPACT-KVCX65-80	60176497	55,0
1KDN100-200/219 75 T400/50 EN 12845 COMPACT-KVCX65-80	60176498	75,0
1KDN100-250/240 90 T400/50 EN 12845 COMPACT-KVCX65-80	60176499	90,0
1KDN100-250/260 110 T400/50 EN 12845 COMPACT-KVCX65-80	60176500	110,0

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – НАСОСЫ 1 KDN

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 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

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

По запросу доступна модель противопожарной станции с дизельным двигателем с охлаждением через теплообменник для двигателей с мощностью от P2=37 кВт



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.

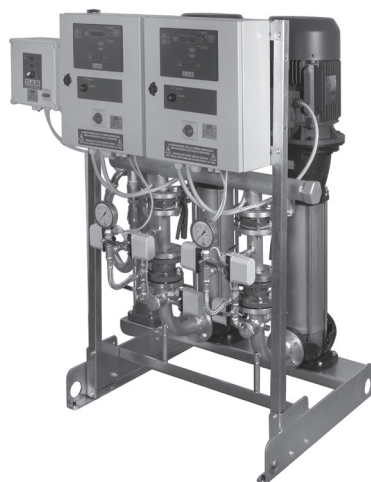
Насосные станции DAB подходят для установок спринклерного пожаротушения с ручным остановом и установок гидрантов с автоматическим остановом.

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:



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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – 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



ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 СО СКВАЖИННЫМИ НАСОСАМИ 4" - 6" - 7" - 8"

S4 - SS6 - SS7 - SS8



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Противопожарные станции выполнены в соответствии с Европейским стандартом UNI EN 12845.

Все насосы (основной и жockey) комплектуются 15-метровым питающим кабелем.

Насосы 6" - 7" - 8" полностью выполнены 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 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:



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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ 4"

НАСОС 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ 6"

НАСОС 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

НАСОС 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ 7" - 8"**НАСОС 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

НАСОС 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

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ТУРБИНЫМИ НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ


 НОВИНКА

1 KVT EN12845

Противопожарная насосная станция с дизельным или электрическим двигателем в сборе идеально подходит для автоматических сплинкерных систем пожаротушения, изготавливаются с помощью погружных насосов с вертикальной турбинной гидравлической частью в соответствии со стандартом UNI EN 12845 (10.6.1).

УПРОЩЕННОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Корпус гидравлической части и контроль за работой электродвигателя осуществляются на поверхности, что значительно облегчает работу технического персонала.

- **Модульная конструкция:** Напорные коллектора противопожарных насосных станций можно соединить между собой для получения нескольких версий в соответствии со стандартом UNI EN 12845.

Доступные модели станций:

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.

Жокей-насос и соединительный вал поставляются как отдельные аксессуары

По запросу доступны коллектора для соединения напорных частей нескольких насосных станций согласно стандарту UNI EN 12845.

Линейка оборудования 1KVT включает комплекты с вертикальной турбинной гидравлической частью (мощностью до 75 кВт), с катодорезным покрытием для обеспечения высокой коррозионной устойчивости. Механический привод, основание, рама, гидравлическая колонна и коллекторы имеют покрытие RAL3000 красного цвета.

Основные компоненты:

- Погружной насос с вертикальной турбинной гидравлической частью присоединен к электрическому или дизельному двигателю через механический привод, установленный на опорной раме.

- Электрический или дизельный двигатель, способный обеспечить мощность, которая необходима гидравлической части при значении NPSH 16 метров. Каждый насос с дизельным двигателем комплектуется топливным баком, который обеспечивает 6 часов работы. Станции мощностью до 26 кВт комплектуются емкостью для слива топлива в соответствии с UNI 11292.

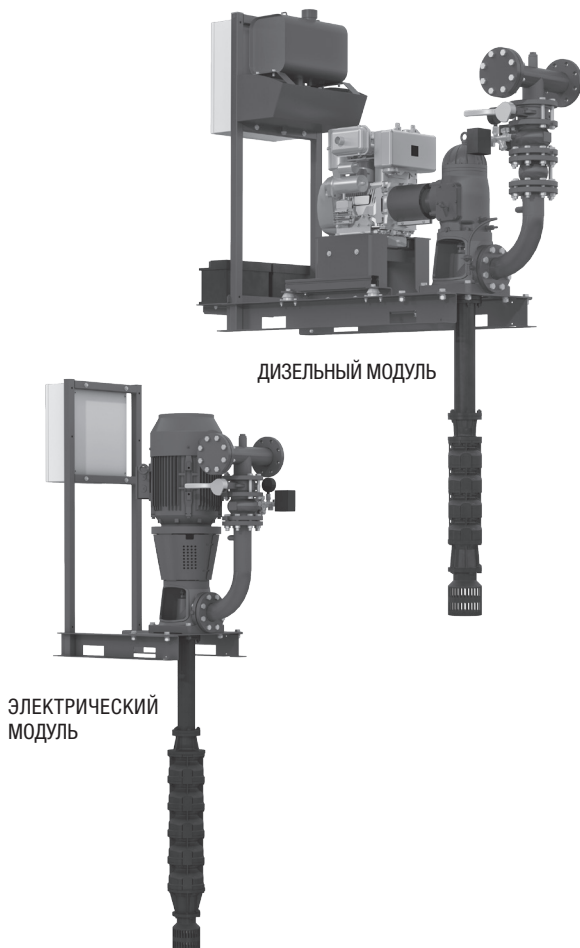
- Соединительный вал. Поставляется отдельно, как аксессуар. Соединяет гидравлическую часть и механический привод на поверхности. В прайс-листе указаны данные по 6 значениям стандартной длины для соединительного вала (0,5 - 0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,05 м), другие значения длины доступны по запросу. Жокей-насос серии DIVER или JET - поставляется отдельно в комплекте с расширительным баком объемом 18 л и собственным электрическим шкафом управления.

Гидравлическая колонна, размеры которой позволяют ограничить максимальную скорость вращения в соответствии с UNI EN 12845 13.2.3

Запорный кран и обратный клапан установлены на напорном коллекторе.

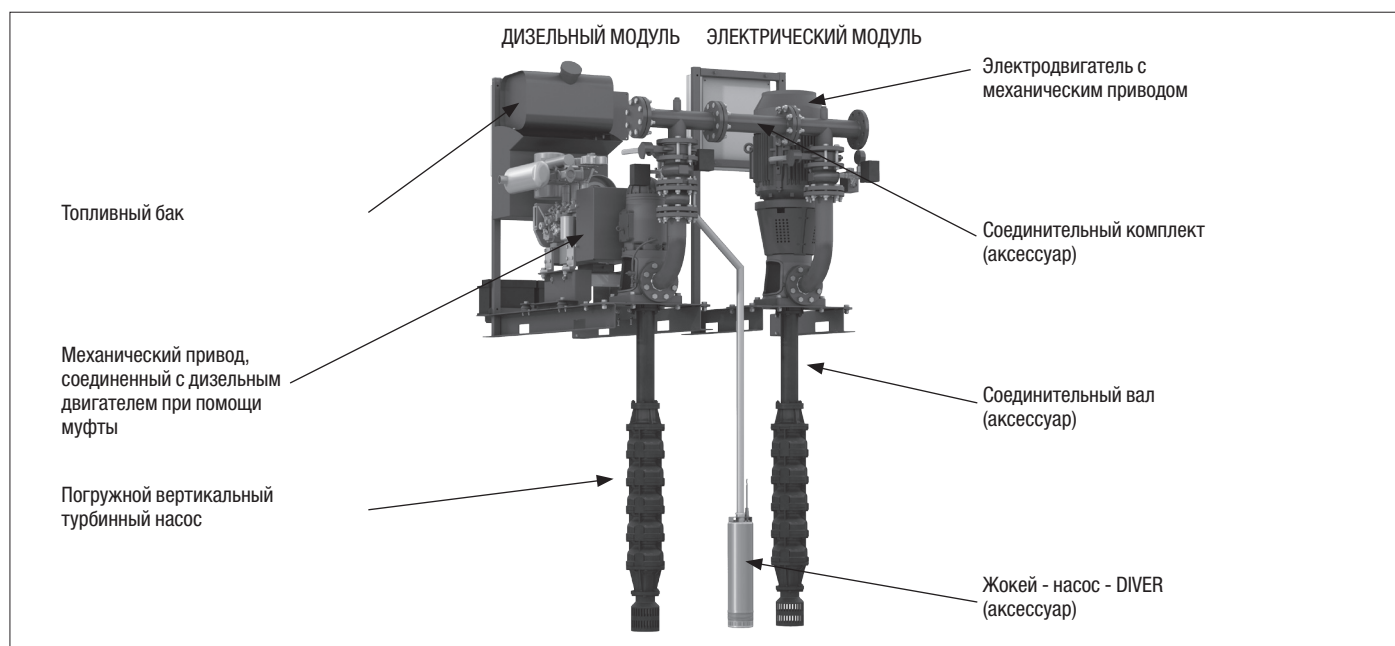
Станция с дизельным двигателем комплектуется датчиком контроля скорости вращения вала дизельного двигателя.

Каждый насос комплектуется шкафом управления со степенью защиты IP55, соответствующим необходимым требованиям, оснащен концевым сигнализатором закрытия двери, вольтметром, амперметром, тахометром, индикатором уровня дизельного топлива, сигнальной лампой, кнопками ручного запуска и остановки, кнопкой ручного запуска автоматического теста работоспособности шкафа управления. На напорном коллекторе расположены реле давления запуска насоса, байпасные контуры и манометры.



ДИЗЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ



ДИЗЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ

Электродвигатель с механическим приводом

Соединительный комплект (аксессуар)

Соединительный вал (аксессуар)

Жокей - насос - DIVER (аксессуар)

Топливный бак

Механический привод, соединенный с дизельным двигателем при помощи муфты

Погружной вертикальный турбинный насос

**ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ТУРБИНЫМИ НАСОСАМИ
С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ**
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 1 KVT С ЭЛЕКТРИЧ - М ДВИГАТЕЛЕМ


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
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

По запросу возможно исполнение двигателя с водяным охлаждением.


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 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
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

АКСЕССУАРЫ

КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА	ОПИСАНИЕ	КОД
	КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА DIVER 150 T EN 12845	60180500
	В комплект входит: расширительный бак на 18 л, шкаф управления, комплект арматуры для подключения жockey - насоса к коллектору.	КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА DIVER 200 T EN 12845

АКСЕССУАРЫ


СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ	МОДЕЛЬ И ДЛИНА*	КОД
	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	-	

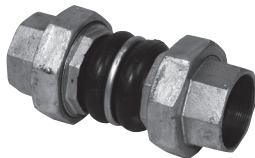
Осевой вал внутри трубы с фланцевым соединением с катодорезным покрытием, соединяет гидравлическую часть насоса с двигателем.


* L длина в мм (от 500 до 3050 мм)



**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 10В	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

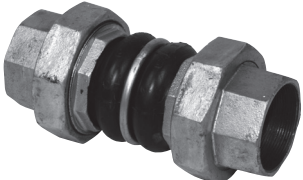
РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК	МОДЕЛЬ	КОД
	8 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G	60141866
	18 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G	60141867
	18 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 16 БАР, V - G	60141868


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 Ду 80	002139209
	ВИБРОВСТАВКА Ду 100	002139210
	ВИБРОВСТАВКА Ду 125	002139211
	ВИБРОВСТАВКА Ду 150	002139212
	ВИБРОВСТАВКА Ду 200 - KDN 80-160/KDN 80-200	002139263
	ВИБРОВСТАВКА Ду 250 - KDN 100 - KDN 80-250/80-315	002139264
	ВИБРОВСТАВКА Ду 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>Комплект состоит из эксцентрикового перехода, болтов, гаек и прокладок. 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		

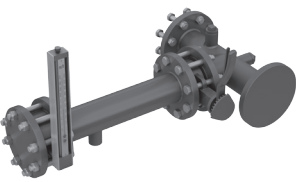
КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
  <p>В комплект входит: расширительный бак на 18 л, шкаф управления, комплект арматуры для подключения жокей - насоса к коллектору.</p>	КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА JET 251 T EN 12845	•			•	60111352	
	КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА DIVER 150 T EN 12845				•	60180500	
	КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА DIVER 200 T EN 12845				•	60180501	


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	


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 1KDN (с электрическим или дизельным насосом) • 1 ЗАТВОР для станций 1NKV, 2 ЗАТВОРА для станций 2NKV</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	
ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 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 1NKV, 2 КЛАПАНА для станций 2NKV</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	•				60111926		
ВИБРОВСТАВКА ДЛЯ ВСАСЫВАЮЩЕЙ ЛИНИИ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 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 насосом) (необязательно стандарта UNI EN 12845) • 1 ВИБРОВСТАВКА для станций 1 NKV и 2 ВИБРОВСТАВКА для станций 2 NKV (UNI EN 12845)</p>	ВИБРОКОМПЕНСАТОР ФЛАНЦЕВЫЙ DN 65 PN 16		•			002139208	
	ВИБРОКОМПЕНСАТОР ФЛАНЦЕВЫЙ DN 80 PN 16	•	•			002139209	
	ВИБРОКОМПЕНСАТОР ФЛАНЦЕВЫЙ DN 100 PN 16	•				002139210	
	ВИБРОКОМПЕНСАТОР ФЛАНЦЕВЫЙ DN 125 PN 16	•				002139211	
	ВИБРОКОМПЕНСАТОР ФЛАНЦЕВЫЙ DN 150 PN 16	•				002139212	
	ВИБРОКОМПЕНСАТОР ФЛАНЦЕВЫЙ DN 200 PN 16	•				002139263	
	ВИБРОКОМПЕНСАТОР ФЛАНЦЕВЫЙ DN 250 PN 16	•				002139264	
ВИБРОВСТАВКА ДЛЯ НАПОРНОЙ ЛИНИИ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 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 насосом) (необязательно стандарта UNI EN 12845) • 1 ВИБРОВСТАВКА для станций 1 NKV и 2 ВИБРОВСТАВКА для станций 2 NKV (UNI EN 12845)</p>	ВИБРОВСТАВКА 2" - KDN 32	•	•			002139207	
	ВИБРОВСТАВКА 2" 1/2 - 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


АКСЕССУАРЫ

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>Измерительный комплект с расходомером монтируется в напорную часть установки. - 1 измерительного комплекта достаточно для 1 и 2 1KDN или 1KVT (с электрическим или дизельным двигателем). - 1 комплекта расходомера достаточно для станций 1NKV и 2NKV.</p>	1 S4 - EN 12845 - КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА			•		60140932	
	1 SS6 - EN 12845 - КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА			•		60140933	
	1 SS7 - 1 SS8 - EN 12845 - КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА			•		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		


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	

КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для дизельного двигателя		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
 <p>В комплект входят: а) 2 набора фильтрующих элементов и уплотнений для топливного фильтра; б) 2 набора фильтрующих элементов и уплотнений для масляного фильтра; в) 2 набора ремней; г) 1 набор штуцеров, прокладок и шлангов для двигателя; е) 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

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	



АКСЕССУАРЫ


ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

ПАНЕЛЬ ДИСТАНЦИОННОЙ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4-SS 6/7/8	KVT	КОД
	Подходит для станций в сборе с одним или двумя насосами	ПАНЕЛЬ ДИСТАНЦИОННОЙ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ CSR 1	•	•	•	•	60118970
GSM-МОДУЛЬ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4-SS 6/7/8	KVT	КОД
	Передача аварийного сигнала на мобильный телефон	GSM-МОДУЛЬ ДЛЯ CSR1	•	•	•	•	60161270
НАКОПИТЕЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4-SS 6/7/8	KVT	КОД
	По одному для каждого насоса	НАКОПИТЕЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ (500 Л) EN 12845	•	•			60110538
ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4-SS 6/7/8	KVT	КОД
	Необходим 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
	Плита для защиты от вихревых потоков, монтируется между обратным клапаном и корпусом гидравлики, используется для увеличения фактических запасов воды. Необходима 1 шт. для каждого насоса.	ПЛИТА ЗАЩИТЫ ОТ ВИХРЕВЫХ ПОТОКОВ ДЛЯ SU3 И VR3				•	60180496
		ПЛИТА ЗАЩИТЫ ОТ ВИХРЕВЫХ ПОТОКОВ ДЛЯ SU6 И VR6				•	60180498
КОМПЛЕКТ РЕЛЕ ПРОТОКА		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4-SS 6/7/8	KVT	КОД
	Подходит для станций в сборе с одним или двумя насосами	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


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
	Включен в комплект поставки станций 1KDN и 1KVT с дизельным двигателем от 37 до 110 кВт. Для двигателей от 37 до 110 кВт	ЕМКОСТЬ ПОД ТОПЛИВНЫЙ БАК НА 125 Л (ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ 37 - 110 кВт)	•			•	60178461

ТЕПЛООБМЕННИК ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ ДИЗЕЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
	Все противопожарные насосные станции с дизельным двигателем и мощностью выше 37 кВт комплектуются стандартной системой охлаждения с радиатором. По запросу доступны системы охлаждения через теплообменник "вода\ вода", при заказе стоимость теплообменника добавляется к стоимости станции со стандартной системой охлаждения*.	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	•			•	-

* стоимость теплообменника добавляется к стоимости станции со стандартной системой охлаждения

КОМПЛЕКТ ОХЛАЖДАЮЩЕГО КОЖУХА		ОПИСАНИЕ	KDN	1/2 NKV	S4 - SS 6/7/8	KVT	КОД
		КОМПЛЕКТ ОХЛАЖДАЮЩЕГО КОЖУХА L400			•		60125178
		КОМПЛЕКТ ОХЛАЖДАЮЩЕГО КОЖУХА L525			•		60125179
		КОМПЛЕКТ ОХЛАЖДАЮЩЕГО КОЖУХА L885			•		60125180
		КОМПЛЕКТ ОХЛАЖДАЮЩЕГО КОЖУХА L. 725			•		60144213
		КОМПЛЕКТ ОХЛАЖДАЮЩЕГО КОЖУХА L. 960			•		60144217
		КОМПЛЕКТ ОХЛАЖДАЮЩЕГО КОЖУХА L. 1220			•		60144218
		КОМПЛЕКТ ОХЛАЖДАЮЩЕГО КОЖУХА 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



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 приедет 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

E.SWIM

КОМФОРТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



НАСОС ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

СТР. 100



DAB[®]
WATER • TECHNOLOGY



Он-лайн подбор оборудования



ООО «ДАБ ПАМПС», г. Москва, ул. Новгородская 1, корпус «Г», офис №308
Тел.: +7 (495) 122-00-35, факс: +7 (495) 122-00-36
www.dabpump.ru, www.даб.рф