

Электрический котел Wespe Heizung Elite



Настенный электрический котел серии предназначен для отопления и горячего водоснабжения в жилых помещениях, коттеджах, загородных домах, офисах. Преимущественное назначение – основной источник тепла. Используется в системах радиаторного отопления и системах отопления водяными теплыми полами. При работе в системах радиаторного отопления электрический котел Elite имеет возможность подключения бойлера косвенного нагрева. Подключение бойлера возможно с помощью электронного датчика температуры бойлера или капиллярного термостата.

Имеет следующие защитные устройства:

- Регулируемый термостат,
- Предельный термостат,
- Защита от сухого хода – датчик протока,
- Автоматический воздухоотводчик,
- клапан 3 бар для системы отопления,

Особенности

- Ступенчатый нагрев, количество ступеней выбирается автоматически. Но есть возможность ограничения мощности котла. Количество ступеней переключения мощности кратно 3.
- Оснащен автоматикой с электронным табло. На жидкокристаллическом дисплее отражаются основные параметры. Котел оснащен циркуляционным насосом, предохранительным баком, расширительным баком на 6 литров, системой слежения за протоком воды HONEYWELL, ограничителем температуры WT-3.
- В комплекте котла поставляется комнатный недельный программируемый термостат. Использование котла с термостатом позволяет поддерживать в выбранные часовые промежутки заданные температурные режимы - комфортный или экономичный. Котел работает в автоматическом режиме при сведенном к минимуму обслуживанию. Применение термостата позволяет экономить до 30% электроэнергии.
- Автоматика котла позволяет отключать котел при включении другого электрического прибора приоритетного действия большей мощности в случаях недостаточной выделенной электрической мощности.

Модели на 4, 6, 8 кВт также на однофазное напряжение.

Подключение котлов 4,6,8 кВт универсальное – 220 или 380 кВт.

Корпус нагревательного элемента выполнен из нержавеющей стали.
Управление включением нагревательных элементов электронное. Котел можно устанавливать в любом помещении, так как котел обладает невероятно низким уровнем шума.

Технические характеристики.

Тип котла	Ед-цы измерения	WH LF		WH L							
		4	6	4	6	8	12	15	18	21	24
Номинальная мощность	кВт	4	6	4	6	8	12	15	18	21	24
Номинальное напряжение		230 ~		400 3N ~							
Номинальный потребляемый ток	A	18,2	27	3x6,1	3x9,1	3x12,1	3x18,2	3x22,7	3x27,3	3x31,8	3x36,4
Номинальный ток вкладки предохранителя	A	25	32	10	10	16	25	32	32	40	40
Габариты	A	700x420x285									
	B										
	C										
Масса	кг	24									
Соединительные патрубки		G 3/4"									
Ориентировочная площадь обогрева	M ²	30-50	40-70	30-50	40-70	60-100	100-140	130-180	150-220	180-250	220-300
Минимальное сечение проводов питания	мм ²	3x2,5	3x4	5x1		5x1,5	5x2,5		5x4		5x6
Потребляемая мощность	I ступень	1,3	2	1,3	2	2,6	4	5	6	7	8
	II ступень	2,6	4	2,6	4	5,3	8	10	12	14	16
	III ступень	4	6	4	6	8	12	15	18	21	24
Расширительный бак	л	6									

Допустимое давление	МПа	0,3
Минимальное давление	МПа	0,05
Температура на выходе	С	30-85
Допустимая температура	С	100