Котел электрический ZOTA 18 MK-X

Код товара: 279263

Цена: 71 990,00 руб.

Артикул товара:	
Бренд товара:	Zota
Тип котла:	Настенный
Диаметр резьбового соединения:	1"
Мощность, кВт:	18
Напряжение, В:	380
Отапливаемая площадь, м2:	180
Регулировка мощности:	3-6-9-12-15-18
Тип нагревателя:	Тэн
Размеры ВхШхГ, см:	704x426x276
Масса, кг:	40
Страна производитель:	Россия
Гарантия, лет:	2

Котел электрический ZOTA 18 MK-X

Функциональность :

- Мини-котельная - это комплекс оборудования, собранный в одном корпусе: тэновый электрокотел с силовым блоком, контроллером, расширительным мембранным баком (модели 30 и 36 кВт – без бака), циркуляционным насосом Ring и группой безопасности;
- Модельный ряд от 6 до 36 кВт;
- От 3 до 9 ступеней мощности;
- Информативный графический дисплей;
- Система самодиагностики неисправностей с выводом кодов ошибок на экран и записью во внутреннюю память контроллера;
- Управление по температуре теплоносителя и температуре воздуха;
- Погодозависимое регулирование;

- Управление циркуляционным насосам;
- Управление приводом трехходового переключающего клапана ZOTA BPV, Fugas для организации работы контура ГВС;
- Возможность самостоятельного обновления программного обеспечения;
- Возможность подключения внешнего комнатного термостата (по “сухому контакту”)
- Дистанционное управление котлом с мобильного телефона или персонального компьютера при помощи GSM / GPRS / Wi-Fi или LAN модуля (опция);
- Дистанционное управление котлом по цифровой шине с использованием протокола OpenTherm;
- Возможность подключения внешнего ИБП для питания цепей контроллера, насоса и клапана ZOTA BPV, Fugas.

Безопасность

- Плавная регулировка температуры теплоносителя от +20 до +90°С с возможностью использовать котлы в системе «теплый пол» без дополнительной регулирующей арматуры;
- 6 уровней защиты: независимый автоматический расцепитель, датчик уровня теплоносителя, датчик температуры теплоносителя, датчик перегрева теплоносителя, термопредохранители (на силовых реле), автомат защиты сети;

Надежность :

- Блоки ТЭН из нержавеющей трубки диаметром 7,4 мм специальной конструкции с пониженной ваттной нагрузкой;
- Ротация ступеней мощности - выравнивание ресурса ТЭНов;
- Расширенный диапазон питающего напряжения;
- Защита блока управления от повышенного напряжения;
- Возможно использование незамерзающих теплоносителей;
- Рабочее давление до 5 атм.;
- Расширенная двухлетняя гарантия.

Экономичность :

- Интеллектуальная система управления мощностью на основе PID-регулирования сокращает расходы на отопление и обеспечивает поддержание температуры с высокой точностью;
- Теплоизоляция корпуса котла;
- Встроенный хронотермостат (дает возможность работать с многотарифными счетчиками электроэнергии) изменяет мощность котла в зависимости от заданного временного отрезка.