

Описание товара Электрический настенный котел

Эван Practic-5



Описание

ЭВАН PRACTIC – линейка по-настоящему практичных котлов мощностью от 3 до 120 кВт, для помещений от 30 до 1200 кв.м. Котел взял лучшее от своих предшественников: ЭВАН UNIVERSAL и одного из самых популярных сегодня котлов WARMOS IV. Управление котлом основано на современном уникальном погодозависимом алгоритме, настройка может происходить по температуре теплоносителя, комнатной и уличной температурам. Есть возможность программирования суточной и недельной температуры воздуха в отапливаемом помещении. Котел экономично расходует ресурс, и это касается как электроэнергии, так и ресурса самого котла (ротация ТЭН, силовых реле и контакторов).

В конструкционном решении котла надежности отведено особое место. Котел защищен как от сбоев, так и от замерзания. Самодиагностика неисправностей, накопление статистики по энергопотреблению и наличие уникального режима отладки, в рамках которого можно проверить срабатывание каждого из органов управления котла.

ЭВАН PRACTIC не является мини-котельной, однако он имеет необходимые разъемы для подключения насоса и функцию управления контуром ГВС.

Особенности и преимущества Эван Practic-5:

- Энергоэффективность благодаря уникальному погодозависимому алгоритму двойного регулирования нагрева, который учитывает температуры воздуха, уличную и комнатную температуру, а также их динамику
- Возможность управления котлом в автоматическом режиме по текущему уровню теплопотерь, погоде, целесообразности
- Возможность ограничения мощности в ручном режиме для экономии электроэнергии

- Возможность использования в качестве теплоносителя как воды, так и незамерзающих жидкостей, сертифицированных для систем отопления. - теплоизолированный корпус котла
- Блоки ТЭН из нержавеющей стали производства компании Backer Electro Cz (Чехия)
- Ротация ТЭН, силовых реле или контакторов для увеличения ресурса прибора
- Возможность дистанционного контроля работы прибора (в том числе через интернет) посредством подключения внешнего устройства, приобретаемого отдельно
- Защита от перегрева - аварийный самовозвратный датчик (температура срабатывания - $92\pm 3^{\circ}\text{C}$)
- Антизамерзание теплоносителя в системе отопления
- Защита от токов короткого замыкания и перегрузки
- Предусмотрена защита от избыточного давления
- Защита от отказа (обрыва или короткого замыкания) датчиков температуры и давления
- Автоматическое переключение при попадании фазы на оставшуюся с последующим восстановлением равномерности расхода ресурса
- Настройка температурных режимов в недельном расписании, программирование суточной и недельной температуры воздуха помещения
- Графический дисплей с интуитивно понятной навигацией по настройкам и режимам работы
- Возможность подключения модуля дистанционного управления
- Возможность управления ГВС (трехходовым клапаном, устройством контроля температуры воды в косвенном водонагревателе)
- Бесшумность в работе
- Единая котельная: для объектов менее 300 кв. м для котла не нужно отдельного помещения
- Самодиагностика неисправностей
- Накопление статистики энергопотребления и температур
- Уникальный режим проверки срабатывание каждого из органов управления котла

Характеристики

Страна	Россия
Производство	Россия
Режим работы	Отопление
Количество ТЭНов, шт	1
Тип установки	Настенный
Номинальный ток, А	32/10
Площадь отопления, м ²	50
Max мощность, кВт	5
Min полезная мощность, кВт	1,7
Max давление отопит контура , Атм	3
Возможность подключения бойлера ГВС	Да
Регулировка мощности	Автоматическая
Погодозависимая автоматика	Да

Присоединительный ø контур отопления, дюйм	1 1/4
Потребление, кВт/ч	5
Напряжение, В	220/380
Габариты (ВхШхГ), см	65x40x27
Высота, см	65
Ширина, см	40
Глубина, см	27
Вес, кг	19
Гарантия	2 года

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.