

Описание товара Напольный твердотопливный котел Pereko KSW Beta Plus 20



Описание

Котлы KSR Beta и KSR Beta Plus уверенно справляются с ежедневной работой. Конструкция корпуса и теплообменника была разработана таким образом, чтобы эти устройства передавали тепло наиболее эффективным образом, сохраняя при этом многолетнюю функциональность и высокую надежность. Такой эффект достигнут за счет использования высококачественных материалов и проверенных компонентов. Для обоих видов котлов основным топливом является уголь «экогорошек», в то время как KSR Beta Plus, благодаря наличию горелки, изготовленной полностью из чугуна, дополнительно приспособлен для сжигания штыба.

Эти котлы просты в обслуживании и экономичны в эксплуатации. Использование ретортного подающего устройства, электронного контроллера и вентилятора, повышает производительность, снижает аварийность, и значительно сокращает время, затрачиваемое на обслуживание котла. Контроллер Plum постоянно следит за процессом сгорания, оптимально дозируя подачу топлива и воздуха. Он контролирует работу насоса ЦО и ГВС, есть возможность подключения комнатного регулятора. Точное управление обеспечивает достижение желаемой температуры, потребляя меньшие порции топлива, что делает устройство одним из самых экономичных в эксплуатации. Функция беспроводного ДУ позволяет оснастить котлы KSR Beta и KSR Beta Plus модулями, отвечающими за удаленное управление котлом (интернет и GSM). В свою очередь, дополнительная установка системы автоматического пожаротушения (так называемый «пожарный»), позволит сжигать пеллеты.

Максимально безопасную работу котла обеспечивает ряд температурных датчиков. В случае считывания слишком высокой температуры раздается сигнал тревоги и выключается подающее устройство и вентилятор. При резком росте температуры включаются насосы, которые выгоняют горячую воду в систему. Устройство также реагирует на перегрев шнека в подающем устройстве, на нехватку топлива и проблемы с достижением нужной температуры. Расположенная в подающем

устройстве шпилька предохраняет моторедуктор: если дело доходит до блокировки шнека, она ломается, что эффективно защищает котел от повреждения.

Характеристики

Тип котла	твердотопливный
Отапливаемая площадь	200 кв. м.
Кол-во контуров	одноконтурный
Камера сгорания	открытая
Мощность	20 кВт
Установка	Напольная
Конденсационный	Нет
Вид топлива	Дрова, Древесные брикеты, Пеллеты, Уголь, Угольные брикеты
Страна производителя	Польша
Управление	электронное
КПД %	85
Энергонезависимый	Нет
Материал первичного теплообменника	сталь
Температура теплоносителя, °C	57 — 95
Электропитание	220-240/1/50
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	1.5
Дополнительная информация	бункер в комплекте, встроенный нагнетательный вентилятор, дисплей
Цвет	желтый
Гарантийный срок	2 года
Защита	защита от перегрева
Функции	автоматическая подача топлива, индикатор включения, термометр
Особенности	Подключение внешнего управления
Диаметр дымохода	159 мм
Патрубок подключения контура отопления	1 1/2"
Длина	67.5 см
Ширина	116 см

Высота	127.5 см
Вес	348 кг

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.