

Описание товара Твeрдотопливный котел ЭВАН

Warmos-TT-25K



Описание

Твeрдотопливный котел ЭВАН Warmos-TT-25K

Твeрдотопливный котел WARMOS TT предназначен для отопления различных помещений – дачных домов и коттеджей, коммерческой и производственной недвижимости.

Стальной корпус котла с топкой, окруженной комбинированной теплоизоляцией (водяная рубашка + экологически чистые теплоизоляционные материалы), вместе с защитным кожухом позволяет сочетать малый вес, высокую тепловую мощность и безопасную температуру поверхности. Большое внимания разработчики с самого начала уделили вопросам используемого топлива - это и увеличенная загрузочная камера, куда укладываются дрова длиной до 55 см (наиболее распространенный размер распила дров в России), а также колосниковая система, которая позволяет сжигать и менее качественное топливо, а также древесные отходы влажностью до 70%.

Котел оборудован защитным экраном для предохранения от языков пламени. Для контроля температуры и давления в отопительной системе котел снабжен термоманометром.

В моделях с маркировкой К установлен регулятор тяги для автоматического регулирования доступа воздуха в камеру сгорания, обеспечивающий диапазон регулирования тепловой мощности от минимальной (не более 30% номинальной) до номинальной. Кроме того, в качестве резервного источника подогрева в этих моделях установлен ТЭН с термостатом и термоограничителем.

Наличие патрубка подачи нагретого воздуха в зону сгорания газообразных промежуточных продуктов горения топлива увеличивает срок горения и сокращает выбросы.

Для увеличения надежности в конструкцию котла были введены стяжки между внутренним и наружными кожухами водяной рубашки. В корпус твердотопливных котлов были установлены

ограничивающие элементы, которые препятствуют вытеканию конденсата из котла и способствуют его испарению под воздействием температуры в топочной камере. Для узлов камеры сгорания, контактирующих с пламенем и не охлаждаемых теплоносителем, в качестве материала используется жаропрочная сталь.

Для достижения максимальной эффективности работы твердотопливного котла рекомендуем установить теплонакопитель.

Характеристики

Тип котла	твердотопливный
Камера сгорания	открытая
Энергонезависимый	Да
Материал первичного теплообменника	сталь
Патрубок подключения контура отопления	1
Отапливаемая площадь, кв.м.	240 кв. м.
Способ установки	Напольный
Установка	Напольная

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.