

Коммерческое предложение от 09.04.2025

Наименование товара: Твердотопливный котел Тепловь ТФ-100 Автономь

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/tverdotoplivnye-kotly/tverdotoplivnyy_kotel_teplov_tf_100_avtonom



Описание

Пеллетный котел Тепловь ТФ-100 "Автономь" - это автоматический твердотопливный котел, работающий на топливных гранулах с возможностью топки дровами без изменений конструкции котла. Тепловая мощность - до 100 кВт. Отапливаемая площадь - 1000 м².

В комплекте с котлом поставляется пеллетная горелка факельного типа Venma Comfort. Данная горелка произведена в Польше и работает полностью в автоматическом режиме: имеет функцию розжига, режим самоочистки. Работает на любом качестве топливных гранул диаметром до 8 мм, фруктовых косточках, овсе и т. п. Горелка пожаробезопасна, так как подача пеллет перекрывается специальным клапаном, не допускающим возгорания топлива в топливопроводе и бункере.

Также в комплект включен вместительный бункер на 240 литров. Также есть опции по установке бункера на 500 и 1000 литров. Подача пеллет от бункера к горелке производится при помощи винтового шнека по гофрированной трубе. Бункер мобилен и его можно разместить с любой стороны котла.

Котел можно топить дровами, но для этого нужно установить в топку колосниковые решетки (в комплект не входят) и переключить горелку в режим "Дрова". В таком качестве она будет работать

как вентилятор наддува. при необходимости горелка может автоматически переключиться обратно на пеллеты, когда дрова в котле догорят.

Котел также предусматривает переоборудование под котел длительного горения за счет установки на него тягорегулятора и термоманометра, а так же замены нижней дверцы с горелкой на дверцу с окном поддува.

Преимущества пеллетного котла "Тепловь":

- Высокое качество сжигания обеспечивает сгорание топлива до 99%.
- Защита котла и горелки от перегрева.
- Автоматическая очистка колосников во время работы горелки.
- Плавная регулировка подачи топлива.
- Автоматический запуск после сбоя подачи электроэнергии.
- Розжиг, поддержка, гашение проходят в полностью автоматическом режиме.
- Горелка изготовлена из высококачественной жаропрочной нержавеющей стали.
- Надежные компоненты гарантируют длительный срок службы.
- Керамический ТЭН (Япония) (встроен в горелку).
- Автоматика ТЕСН (Польша).
- Удобное управление котлом через сенсорный дисплей контроллера.
- Горелка имеет функцию модуляции пламени
- Защита горелки датчиками огня и температуры.

Характеристики

| | |
|------------------------------------|--|
| Вес, кг | 620 кг |
| Тип котла | твердотопливный |
| Камера сгорания | открытая |
| Вид топлива | Дрова, Пеллеты |
| КПД % | 85 |
| Страна производителя | Россия |
| Конденсационный | Нет |
| Энергонезависимый | Да |
| Материал первичного теплообменника | сталь |
| Встроенный бойлер | Нет |
| Температура теплоносителя, °С | 65 — 95 |
| Функции | термоманометр, регулировка температуры |
| Габаритный размер | 80.5x151x125см |
| Диаметр дымохода | 200 мм |

| | |
|--|-----------|
| Патрубок подключения контура отопления | 1 ½” |
| Цвет | синий |
| Способ установки | Напольный |
| Энергонезависимые | Да |

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.