

Описание товара Твердотопливный котел

Белкомін TIS PLUS 27 DR



Описание

TIS PLUS DR - это новейший котел работающий на твердом топливе с современным пультом управления. Инновационная конструкция гарантирует его безотказную и качественную работу, хорошие технические характеристики и полное сжигание топлива. Основной вид топлива древесина различных пород. Дополнительный вид топлива: уголь, торф, древесный брикет. Возможность сжигания больших поленьев размером до 50 см. Котёл изготовлен из 5 мм стали марки PGN265. Корпус котла имеет сплошную водяную рубашку, которая окружает топку со всех сторон. Эффективный теплообменник, расположенный в верхней части котла позволяет «отправлять» максимально полученное тепло в дом потребителя без потерь. Объем воды в котле этой серии 50-60 литров. Это позволяет существенно экономить топливо, а так же увеличивает время работы котла. Идеально монтируется в системах открытого и закрытого типах. Температура отработанных газов не более 130°C, тем самым достигается высокий КПД и увеличивается время работы котла на одной загрузке до 20 часов.

Котел предназначен для обогрева жилых и промышленных объектов, а также приготовления горячей воды совместно с водонагревателем. Номинальная мощность 10-27 кВт.

Теплообменник котла выполнен из высококачественной жаропрочной стали по самым современным технологиям. Еще одно из преимуществ – это большая загрузочная камера и широко открывающиеся двери, которые позволяют удобно загрузить топливо. Аппарат оснащен автоматикой, которая позволяет запрограммировать процесс горения в зависимости от вида топлива и условий эксплуатации.

Котел оснащен **автоматикой TIS-tronic 260**, которая позволяет автоматически управлять работой вентилятора с плавной модуляцией, насосом центрального отопления, насосом горячего водоснабжением (ГВС), а также позволяет программировать процесс горения в зависимости от вида

топлива и условий эксплуатации.

Характеристики автоматики TIS-tronic 260:

- Наличие звукового аварийного сигнала.
- Режим работы «зима-лето».
- Работа котла по заданной температуре с плавным переходом в режим тления по её достижению.
- Прогрессивная система термозащиты, препятствующая воспламенению запасов топлива и разрушению узлов котла.
- Возможность подключения PID датчика выхлопных газов.
- Возможно подключение комнатного терморегулятора.

Характеристики

Вес, кг	335 кг
Тип котла	твердотопливный
Камера сгорания	открытая
Вид топлива	Дрова, Уголь, Торф, Древесные брикеты, Торфяные брикеты
КПД %	82
Страна производителя	Беларусь
Конденсационный	Нет
Энергонезависимый	Да
Материал первичного теплообменника	сталь
Встроенный циркуляционный насос	Нет
Встроенный бойлер	Нет
Встроенный расширительный бак	Нет
Температура теплоносителя, °С	45 — 85
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	2.5
Электропитание	220-240/1/50
Гарантийный срок	5 года
Функции	индикатор включения, термометр

Особенности	дисплей, объем воды 60 л, возможность подключения бойлера, встроенный нагнетательный вентилятор
Габаритный размер	57x117x78см
Диаметр дымохода	159 мм
Патрубок подключения контура отопления	1 1/2'
Способ установки	Напольный
Энергонезависимые	Да

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.