

Коммерческое предложение от 21.06.2025

Наименование товара: Твердотопливный котел Белкомін TIS PRO DR 27

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/tverdotoplivnye-kotly/tverdotoplivnyy_kotel_belkomin_tis_pro_dr_27



Описание

TIS PRO DR - это современный котел работающий на твердом топливе. 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. Котлы горят с использованием естественного доступа воздуха. Процесс горения не требует электроэнергии. 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.

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 130-150°C, тем самым достигается высокий КПД и увеличивается время работы котла на одной загрузке до 16 ч. Отличительная черта этого котла — это максимально большая топка по сравнению к аналогичным котлам, производимым в Европе. Удобные широко открывающиеся двери, чугунные колосники.

Особенности представленной модели твердотопливных котлов:

- Номинальная мощность 10-27 кВт.
- Котел предназначен для обогрева жилых и промышленных объектов, а также приготовления горячей воды совместно с водонагревателем.
- Максимально увеличенная топка.
- Идеально монтируется в системах открытого и закрытого типа.
- Возможность сжигания больших поленьев длиной до 50 см.
- Котёл изготовлен из европейской высокопрочной котловой стали марки P265GH толщиной 5 мм.
- Чистка и обслуживание котла, включая теплообменник, проводятся с передней части котла.
- Порошковое покрытие обшивки котла.
- Теплоизоляция котла 50 мм.
- Система подачи воздуха в первичную и во вторичную камеру сгорания.
- Широкий угол раскрытия дверей.
- Котел оснащен механическим регулятором тяги по заданной температуре.
- Коэффициент полезного действия, при номинальной мощности, не менее 82%

Котел может быть оснащен новейшим пультом TIS-tronic 260, который позволяет автоматически управлять работой вентилятора с плавной модуляцией, насосом центрального отопления (ЦО), насосом горячего водоснабжением (ГВС), а также позволяет программировать процесс горения в зависимости от вида топлива и условий эксплуатации.

Характеристики пульта:

- 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	331 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, °C	45 — 85
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	2.5
Гарантийный срок	5 года
Габаритный размер	57x117x78см
Диаметр дымохода	159 мм
Патрубок подключения контура отопления	1 1/2"
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.