Коммерческое предложение от 28.04.2025

Наименование товара: **Твердотопливный котел Белкомін TIS PLUS 30**

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/tverdotoplivnye-kotly/tverdotoplivnyy_kotel_belkomin_tis_plus_30

Описание

TIS PLUS (15-30) - это современный котел длительного горения, предназначенный для сжигания дров, торфа, угля и древесных отходов, оснащенный автоматическим блоком управления, а так же вентилятором. Благодаря уникальным инновационным технологиям и конструктивным особенностям котла, достигается полное извлечение тепловой энергии сжигаемого топлива. Система подачи воздуха в первичную и во вторичную камеру сгорания обеспечивает максимальный дожиг выделяемых газов. Температура отработанных газов не более 130-150 С, тем самым достигается высокий КПД и увеличивается время работы котла на одной загрузке до 16 часов.

Отличительная черта этого котла — это увеличенная топка по сравнению к аналогичным котлам, производимым в Европе. Удобные широко открывающиеся двери , чугунные колосники. Номинальная мощность 6-30 кВт.

Благодаря тому, что у устройства имеется вентилятор, который соединён с автоматикой, происходит регулировка подачи воздуха и управление процессом горения, за счёт чего поддерживается определённая температура и достигается оптимальное сгорание топлива через каналы, расположенные на задней стенке камеры. В камеру сгорания дополнительно подается поток воздуха.

Особенности представленной модели твердотопливного котла:

- Котел предназначен для обогрева жилых и промышленных объектов, а также приготовления горячей воды совместно с водонагревателем.
- Система подачи воздуха в первичную и во вторичную камеру сгорания.
- 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.
- Широкий угол раскрытия дверей.

При отключении питания, котел приспособлен для сжигания топлива с естественной тягой. Коэффициент полезного действия, при номинальной мощности, не менее 82%.

Котел оснащен вентилятором и **автоматикой TIS-tronic 210**, которая позволяет управлять работой вентилятора с модулируемой скоростью, насосом центрального отопления, а также позволяет программировать процесс горения в зависимости от вида топлива и условий эксплуатации.

Характеристики автоматики TIS-tronic 210:

- Система термозащиты, препятствующая воспламенению запасов топлива и разрушению узлов котла.
- При отключении питания, котел приспособлен для сжигания топлива с естественной тягой.
- Возможность управления насосом ГВС.
- Возможность подключения комнатного терморегулятора.

Характеристики

Вес, кг	313 кг
Тип котла	твердотопливный
Камера сгорания	открытая
Вид топлива	Дрова, Уголь, Торф, Древесные брикеты, Торфяные брикеты
КПД %	82
Страна производителя	Беларусь
Конденсационный	Нет

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
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	46x138x72см
Диаметр дымохода	159 мм
Патрубок подключения контура отопления	1 1/2'
Способ установки	Напольный
Страна сборки	Беларусь

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.