Коммерческое предложение от 22.05.2025

Наименование товара: **Твердотопливный котел Белкомін TIS PELLET 25**

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/tverdotoplivnye-kotly/tverdotoplivnyy_kotel_belkomin_tis_pellet_25

Описание

TIS PELLET (15-95) - это новейший котел с автоматической подачей топлива для сжигания древесных пеллет, торфяных, пеллет из льна, шелухи подсолнечника, а также зерна и вишневых косточек. Горелка из жаропрочной нержавеющей стали оснащена авторозжигом, датчиком пламени и инновационной системой очистки от остатков сжигаемого топлива при помощи подвижных колосников. Благодаря уникальным инновационным технологиям и конструктивным особенностям котла, достигается полное извлечение тепловой энергии сжигаемого топлива.

Котел комплектуется бункером, подающим шнеком, надежным экономичным редуктором, современной системой защиты от возгорания топлива и погодозависимой автоматикой **TIS-tronic 496p**, режим работы которой позволяет программировать процесс горения в зависимости от условий эксплуатации, погоды и качества топлива. Топливо засыпается в большой вместительный бункер, который обеспечивает работу котла от 3-х до 7-ми суток.

Температура отработанных газов не более 130-150 С. Отличительная черта этого котла это полностью автоматический процесс горения (тления) котла в течение всего отопительного периода, современный дизайн, индивидуальный алгоритм работы автоматики котла для стран СНГ и Балтии.

Основные характеристики и особенности пеллетных котлов TIS PELLET:

- Котел предназначен для обогрева жилых и промышленных объектов, а так же приготовления горячей воды совместно с водонагревателем.
- Номинальная мощность 8-99 кВт.
- Коэффициент полезного действия, при номинальной мощности, не менее 93%.
- Термозащита от возгорания топлива в подающем механизме.
- 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.

Автоматика позволяет управлять работой котла при сжигании дров, торфа, угля и древесных отходов в дополнительной камере.

Котел оснащен автоматикой **TIS-tronic 496p**, которая управляет работой котла по заданной температуре с плавной модуляцией мощности горелки, скоростью движения подвижных колосников, а также позволяет программировать процесс горения в зависимости от вида топлива и условий эксплуатации.

Управляет:

- подающим шнеком
- вентилятором
- подвижными колосниками
- авторозжиг
- фотодатчик
- насосом центрального отопления
- насосом горячего водоснабжения (ГВС)
- насосом циркуляции горячего водоснабжения (ГВС)
- насосом смесительного контура
- смесительным клапаном
- насосом защиты котла
- работой котла по расписанию
- звуковая сигнализация
- контроль работы с буферным накопителем
- датчик наружной температуры
- контроль уровня топлива в бункере

- режим работы «зима-лето»
- система термозащиты, препятствующая воспламенению запасов топлива и разрушению узлов котла
- защита от закипания

Провода и датчики в комплекте.

Возможно подключение:

- комнатного терморегулятора,
- интернет модуля **TIS-tronic 501**.
- модуля расширения **TIS-tronic 61b, 61c,** с возможностью управления от отдельных комнатных термостатов.

Характеристики

Вес, кг	287 кг
Тип котла	твердотопливный
Камера сгорания	открытая
Вид топлива	Пеллеты
КПД %	93
Страна производителя	Беларусь
Конденсационный	Нет
Энергонезависимый	Да
Материал первичного теплообменника	сталь
Встроенный бойлер	Нет
Температура теплоносителя, °C	45 — 85
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	2.5
Гарантийный срок	5 года
Функции	индикатор включения, автоматическая подача топлива
Особенности	дисплей, объем воды 100 л, возможность подключения бойлера
Габаритный размер	48x128x68см
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.