

Описание товара Твeрдотопливный котел

Белкомін TIS UNI N 20



Описание

TIS UNI N 20 – усовершенствованный котел ПРЕМИУМ КЛАССА (длительного горения), предназначенный для сжигания таких видов топлива, как дрова, торфяной брикет, уголь и различные древесные отходы. Все котлы серии UNI имеют в заводском комплекте самую современную европейскую автоматику. В стандартную комплектацию входит регулятор, который осуществляет управление модулируемым вентилятором для контроля горением топлива и циркуляционными насосами. Контроль горения может осуществляться с помощью датчика отходящих газов.

Система подачи воздуха в первичную и во вторичную камеру сгорания обеспечивает максимальный дожиг выделяемых при горении газов. Благодаря уникальным инновационным технологиям и конструктивным особенностям котла достигается полное извлечение тепловой энергии сжигаемого топлива. Уникальный, собственный алгоритм работы котла, позволяет извлечь из топлива максимум полезной энергии, использовать её для системы отопления, а при необходимости и приготовления горячей хозяйственной воды в комбинации с бойлером косвенного нагрева.

Особенности и преимущества Белкомін TIS UNI N 20:

- Современная автоматика с цветным дисплеем, с возможностью установки панели управления на боковой части котла
- Увеличенная камера загрузки топлива по сравнению с аналогами других производителей
- Модернизированный теплообменник для более эффективной передачи тепла
- Оптимизированная система подачи воздуха в топку котла, обеспечивает более эффективное сжигание топлива и максимальный дожиг уходящих газов во вторичной камере сгорания
- Широко раскрывающиеся дверцы котла
- Удобная загрузка топлива в котёл
- Очистка теплообменника, а также обслуживание котла проводится с его лицевой части

- Многослойное порошковое покрытие обшивки котла
- Качественная теплоизоляция котла 50 мм
- Рабочая номинальная мощность котлов серии TIS UNI от 8 до 99 кВт
- Эффективность котла (так называемый КПД) при номинальной мощности гарантированно не ниже реальных 86 %
- Котлы TIS производятся из лучшей европейской высокопрочной котловой стали
- Толщина используемой стали 5 мм
- Время горения на одной загрузке дров до 24 часов и до 60 часов на угле
- Котлы серии TIS UNI рекомендуются использовать для энерго-эффективных систем отопления на промышленных, офисных зданиях объектах
- Котлы серии TIS UNI прекрасно сочетаются в системах отопления с емкостными баками-аккумуляторами, а уникальный алгоритм работы с датчиком контроля уходящих газов не допускает охлаждение котла вентилятором, при окончании топлива и позволяет полностью использовать энергию тепла по назначению.

Характеристики

Страна бренда	Беларусь
Страна сборки	Беларусь
Цвет	оранжевый
Электропитание	220-240/1/50
Гарантийный срок	60 мес.
Дополнительная информация	Объем воды в котле 50 л., объем топки 118 л
Длина	68 см
Ширина	55 см
Высота	142 см
Вес	290 кг
Мощность	20 кВт
КПД %	86
Тип котла	твердотопливный
Камера сгорания	открытая
Кол-во контуров	одноконтурный
Отапливаемая площадь	200 кв. м.
Установка	Напольная
Конденсационный	Нет
Вид топлива	Дрова, Торфяные брикеты, Уголь
Энергонезависимый	Нет

Материал первичного теплообменника	сталь
Встроенный расширительный бак	Нет
Встроенный циркуляционный насос	Нет
Температура теплоносителя, °C	— 85
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	2.47
Управление	электронное
Функции	индикатор включения, термометр
Особенности	Дисплей
Патрубок подключения контура отопления	1 1/2"
Диаметр дымохода	150 мм
Встроенный бойлер	Нет
Бренд	Белкомін TIS

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.