

Коммерческое предложение от 23.04.2025

Наименование товара: Комбинированный котел Ferroli TP3 LN 92

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/promyshlennye-kotly/_ferroli_tp3_ln_92



Описание

Котел Ferroli TP3 LN со сгоранием под давлением, с трехходовой топкой и КПД уровня "три звезды" в соответствии с директивой 92/42/ ЕЕС. Подходит для использования в сочетании со струйной горелкой, работающей на газе и дизельном топливе. Расположение и большие размеры камеры сгорания гарантируют низкую тепловую нагрузку и возможность использования в сочетании с горелками, с низким уровнем выбросов загрязняющих веществ.

Модельный ряд состоит из 20 моделей с полезной тепловой мощностью от 70 кВт до 3200 кВт.

Особенности и преимущества представленной модели:

- Корпус котла облицован снаружи пластиной из углеродистой стали, покрытой слоем эпоксидного порошка, и состоит из следующих элементов: труба второго хода дыма с забором со дна топки, размер которой обеспечивает оптимальные параметры сгорания; трубы третьего хода дыма расположены в верхней и более горячей части котла, и оснащенный стальными турбулизаторами.
- КПД котла до 106%.
- Максимальное рабочее давление - 6 бар.
- Максимальная расчетная температура - 100°C.

- Камера сгорания с охлаждаемой концевой пластиной, с нагрузкой объемного нагрева менее 1.1 МВт/м³ для обеспечения выбросов оксидов азота в атмосферу в объеме менее 80 мг кВт/ч.
- Резьбовая арматура для моделей производительностью до 240 кВт и фланцевая арматура в сборе с контрфланцами для больших размеров.
- Передняя дверца с возможностью изменения направления открытия и инновационной системой закрытия с микрометрической регулировкой на корпусе котла.
- Теплоизоляция с использованием материала с превосходными изоляционными свойствами и сниженной тепловой инерцией, защищенного огнеупорной пластиной со стороны топки и со стороны дымовых газов.
- Теплоизоляция защищает все элементы котла и состоит из минеральной ваты толщиной 80 мм, покрывающей всю площадь обшивки.

Характеристики

Тип котла	комбинированный
Отапливаемая площадь	900 кв. м.
Кол-во контуров	одноконтурный
Камера сгорания	открытая
Мощность	92 кВт
Установка	Напольная
Конденсационный	Нет
Вид топлива	Природный газ, Дизель
Страна производителя	Италия
Страна сборки	Италия
Управление	электронное
Тепловая нагрузка	97.1 кВт
КПД %	97.4
Энергонезависимый	Нет
Материал первичного теплообменника	сталь
Встроенный циркуляционный насос	Нет
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	6
Дополнительная информация	объем котла 110 дм ³
Гарантийный срок	2 года
Защита	от падения давления газа, от перегрева воды, от погасания пламени, от отсутствия тяги
Особенности	Подключение внешнего управления

Диаметр дымохода	160 мм
Патрубок подключения контура отопления	2 1/2"
Длина	118.5 см
Ширина	113 см
Высота	67 см
Вес	236 кг

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.