

# Описание товара Комбинированный котел Ferrolі

## TP3 LN 1890



### Описание

**Котел Ferrolі 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 оксидного 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/м<sup>3</sup> 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
Кол-во контуров	одноконтурный
Камера сгорания	открытая
Мощность	1890 кВт
Установка	Напольная
Конденсационный	Нет
Вид топлива	Природный газ, Дизель
Страна производителя	Италия
Страна сборки	Италия
Управление	электронное
Тепловая нагрузка	1958.5 кВт
Энергонезависимый	Нет
Материал первичного теплообменника	сталь
Встроенный циркуляционный насос	Нет
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	6
Дополнительная информация	объем котла 2509 дм <sup>3</sup>
Гарантийный срок	2 года
Защита	от падения давления газа, от перегрева воды, от погасания пламени, от отсутствия тяги
Особенности	Подключение внешнего управления
Диаметр дымохода	500 мм
Патрубок подключения контура отопления	8"
Длина	244 см
Ширина	318 см
Высота	134 см
Вес	3552 кг

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://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.