

## Стальной котел Ferroli Prextherm RSW 240 N

Код товара: 993162



Цена: 422 024,17 руб.

Серия	Prextherm
Присоединительные размеры (ОВ-ГВС- Газ) (дюйм)	2" 1/2 - 2" 1/2
Габаритные размеры (мм)	800x1587x980
Вес (без воды) (кг)	440
Диаметр дымохода (мм)	220
Общая емкость котла (л)	232
Потеря напора воды ( $\Delta t$ 15 °С мбар)	10
Максимальная номинальная мощность (кВт)	240
Минимальная номинальная мощность (кВт)	160
Максимальная топочная мощность (кВт)	261
Минимальная топочная мощность (кВт)	170.9

Ferroli Prextherm RSW 240 – это высококачественный водонагревательный котел, выполненный из стали. Модель располагает топкой под давлением и поставляется со встроенной струйной горелкой, которая работает либо на газовом, либо на жидком топливе. Камера сгорания здесь является охлаждаемой, а ее размер рассчитан таким образом, чтобы можно было предельно снизить тепловую нагрузку.

Максимальная мощность Ferroli Prextherm RSW 240 равняется 240 кВт, а минимальная – 160 кВт. Что касается рабочего давления, то оно составляет 6 бар, но может быть увеличено по запросу. Трубный пучок в конструкции размещен над топкой, что гарантирует прохождение дымового газа прямо через горячий участок без образования конденсата. Встроенные турбуляторы усиливают теплообмен в системе без потерь давления.

## Особенности и преимущества:

- Водонагревательный котел промышленного назначения заключен в стальной корпус с прочной футеровкой из стекловаты
- Камера сгорания в модели защищена системой, которая гарантирует максимально равномерное распределение холодной воды, поступающей из обратной системы
- Горелка находится немного ниже центральной оси, что необходимо для облегчения реверсии факела
- Переднюю дверцу котла можно открывать как с правой стороны, так же и с левой
- Подающий и обратный трубопроводы системы оснащены резьбовыми соединениями