Стальной котел Ferroli Prextherm RSW 107 N

Код товара: 811108

Цена: 329 243,41 руб.

Серия	Prextherm
Присоединительные размеры (ОВ-ГВС-Газ) (дюйм)	2" - 2"
Габаритные размеры (мм)	800x1087x925
Вес (без воды) (кг)	260
Диаметр дымохода (мм)	200
Общая емкость котла (л)	121
Потеря напора воды (Δt 15 °C мбар)	6
Максимальная номинальная мощность (кВт)	107
Минимальная номинальная мощность (кВт)	70
Максимальная топочная мощность (кВт)	116
Минимальная топочная мощность (кВт)	75

Ferroli Prextherm RSW 107 – 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 107 равняется 107 кВт, а минимальная – 60 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