

Стальной котел Ferrolі Prextherm RSW 3600

Код товара: 388383



Цена: 3 865 626,01 руб.

Серия	Prextherm
Присоединительные размеры (ОВ-ГВС- Газ) (дюйм)	200-200
Габаритные размеры (мм)	1800x3816x2140
Вес (без воды) (кг)	5800
Диаметр дымохода (мм)	500
Общая емкость котла (л)	2920
Потеря напора воды (Δt 15 °С мбар)	90
Максимальная номинальная мощность (кВт)	3600
Минимальная номинальная мощность (кВт)	2340
Максимальная топочная мощность (кВт)	3900
Минимальная топочная мощность (кВт)	2536

Ferrolі Prextherm RSW 3600 – 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 Ferrolі Prextherm RSW 3600 равняется 3600 кВт, а минимальная – 2340 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