

## Стальной котел Ferrolі Prextherm RSW 1600

Код товара: 976581



Цена: 2 000 319,15 руб.

Серия	Prextherm
Присоединительные размеры (ОВ-ГВС- Газ) (дюйм)	150-150
Габаритные размеры (мм)	1530x2722x1730
Вес (без воды) (кг)	2500
Диаметр дымохода (мм)	450
Общая емкость котла (л)	1490
Потеря напора воды ( $\Delta t$ 15 °С мбар)	55
Максимальная номинальная мощность (кВт)	1600
Минимальная номинальная мощность (кВт)	1040
Максимальная топочная мощность (кВт)	1736
Минимальная топочная мощность (кВт)	1128

Ferrolі Prextherm RSW 1600 – 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 1600 равняется 1600 кВт, а минимальная – 1040 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