

Стальной котел Ferrolі Prextherm RSW 4500

Код товара: 291822



Цена: 5 540 393,69 руб.

Серия	Prextherm
Присоединительные размеры (ОВ-ГВС- 200-200 Газ) (дюйм)	
Габаритные размеры (мм)	1980x4086x2325
Вес (без воды) (кг)	8000
Диаметр дымохода (мм)	600
Общая емкость котла (л)	4790
Потеря напора воды (Δt 15 °С мбар)	135
Максимальная номинальная мощность (кВт)	4500
Минимальная номинальная мощность (кВт)	2926
Максимальная топочная мощность (кВт)	4868
Минимальная топочная мощность (кВт)	3165

Ferrolі Prextherm RSW 4500 – 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 4500 равняется 4500 кВт, а минимальная – 2926 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