

# Напольный котел Viessmann Vitorond 100 с автоматикой Vitotronic 100 (18 кВт), без горелки

Код товара: 624626



Цена: 106 709,65 руб.

Артикул товара:	VR2BB03
Бренд товара:	Viessmann
Серия товара:	Vitorond 100
Наличие ГВС:	Одноконтурный
Диаметр дымохода:	130 мм
Мак мощность, кВт:	18 кВт
Материал котла:	Чугун
Мак давление P газа:	3 бар
Мак отопляемая площадь, м2:	180
Расход топлива, кг/ч:	31
Теплообменник:	Чугунный
Размеры ВхШхГ:	940x500x890 мм
Масса, кг:	128
Страна производитель:	Германия
Гарантия:	2 года

Низкотемпературный чугунный водогрейный котел для жидкого и газообразного топлива  
Программируемая и погодозависимая теплогенерация с переменной температурой теплоносителя. В сборе со смонтированной теплоизоляцией.

## Особенности котлов Vitorond 100:

- Нормативный к.п.д.: 94,5 %.
- Теплообменные поверхности Eutectoplex обеспечивают высокую эксплуатационную надежность и длительный срок службы. Гомогенная кристаллическая структура специального серого чугуна эвтектического типа обеспечивает однородность тепловых потоков и

препятствует трещинообразованию.

- Высокая экологичность и полнота сгорания топливной смеси благодаря использованию жидкотопливной горелки Vitoflame 200, оптимальной конфигурации камеры сгорания и трехходовой схеме котлового блока гарантирует уровень вредных выделений ниже значений, установленных экологическим нормативом "Голубой Ангел".
- Экономный и экологически щадящий режим погодозависимой теплогенерации со снижением температуры теплоносителя при повышении температуры наружного воздуха.
- Литые сегменты с эластичным уплотнением для надежной герметизации на стороне топочных газов.
- Струйная система циркуляции Jetflow направляет охлажденный теплоноситель по обратной магистрали через весь котел, что препятствует выпадению конденсата в газоходах и трещинообразованию.
- Эффективная теплоотдача котловой воде за счет широких проходов между жаровыми трубами и большого водонаполнения котлового блока.
- Простота монтажа и ввода в эксплуатацию – жидкотопливные горелки Vitoflame 200 на предприятии-изготовителе отрегулированы на соответствующую номинальную тепловую мощность и прошли цикл компьютеризированных огневых испытаний.
- Возможен режим эксплуатации с отбором воздуха для горения извне.
- Быстрота монтажа благодаря заводской установке теплоизоляции.
- Облегчение полной чистки водогрейного котла благодаря горизонтальному расположению газоходов и легко вынимаемым турбулизаторам.