

## Газовая колонка Royal Thermo GWH 11 Royce White

Код товара: 625242



Цена: 14 780,00 руб.

Вид водонагревателя:	Газовая колонка
Бренд товара:	Royal Thermo
Артикул :	HC-1584749
Дымоход:	110 мм
Мощность, кВт:	22 кВт
Максимальная температура воды:	60 С
Масса, кг:	10
Производительность ГВС:	11 л/мин
Розжиг:	Электронный
Размеры ВхШхГ:	550x330x190
Страна производитель:	Китай
Гарантия:	2 года

### Газовая колонка Royal Thermo GWH 11 Royce White

Флагманская серия газовых водонагревателей Royce, в конструкцию которых положены самые передовые технологии, обладает высокой производительностью и долговечностью. Приборы оснащены удобным и безопасным электронным розжигом, а также информативным современным цифровым дисплеем, который отображает температуру нагрева воды, заряд батареи и индикацию пламени на горелке.

Усиленный теплообменник из бескислородной меди, с обратным потоком, европейский тип горелки, увеличенный газовой узел – все это делает прибор максимально надежным и экономичным в эксплуатации. А 4-уровневая система защиты обеспечивает безопасную работу устройства.

BURNOUT PROTECTION. Теплообменник, усиленный от прогорания и протечек

В данной модели установлен теплообменник по технологии BURNOUT PROTECTION, максимально усиленный в местах, подверженных тепловому и абразивному воздействию. Это повышает надежность и долговечность прибора. Диаметр трубок нагрева и толщина стенок здесь на 40 %

больше, чем в классической версии.

**Горелка европейского типа для равномерного нагрева**

На приборах Roуse устанавливается горелка европейского типа. Основное преимущество элемента заключается в более равномерном нагреве поверхности теплообменника, что достигается за счет усовершенствованной формы отверстий выхода пламени (ламелей). Благодаря этому повышается надежность и долговечность прибора.

**Увеличенный газоводяной узел**

Для комфортной эксплуатации газовые колонки производительностью от 11 л/мин. и выше оснащены увеличенным газоводяным узлом. Их преимущество заключается в более высокой пропускной способности. Благодаря такой конструкции получается приготовить больше горячей воды в единицу времени и сохранить достаточный напор в каждом кране.

**Автоматический электронный розжиг**

Автоматический розжиг обеспечивает бесшумное включение прибора. Встроенная электроника осуществляет контроль за работой водонагревателя, что повышает удобство и безопасность эксплуатации.

Розжиг горелки происходит автоматически при открытии крана.

**Теплообменник из бескислородной меди**

Во всех газовых водонагревателях Royal Thermo установлен современный теплообменник из бескислородной меди. Применение новейшей технологии обеспечивает нагревательному элементу стойкость к коррозии, повышает его надежность и увеличивает долговечность. Отсутствие в составе вредных для здоровья металлов делает работу водонагревателя безопасной для здоровья человека и окружающей среды.

**Технология обратного потока Reverse flow**

В газовых водонагревателях Royal Thermo использована технология теплообменников с обратным потоком – Reverse flow. В отличие от традиционной схемы, здесь холодная вода вначале поступает на трубки нагрева. За счет наиболее равномерной теплопередачи такой метод повышает надежность и долговечность прибора до 30%.

**4-уровневая система защиты**

Система безопасности включает в себя 4 уровня защиты:

- Датчик контроля тяги,
- Датчик температуры воды для предохранения прибора от перегрева,
- Предохранительный клапан для защиты от избыточного давления,
- Электрод контроля пламени.

Такая система обеспечивает надежную эксплуатацию газового водонагревателя.

**Тихая работа**

Благодаря специально разработанной конструкции гидравлического узла и горелки прибор работает практически бесшумно, исключая хлопки вовремя розжига. Это позволяет не замечать присутствия прибора в вашем доме.

**Работа при низком давлении воды и газа**

Водонагреватель сохраняет бесперебойную работу даже при очень низком давлении воды и газа. Минимальное давление воды на включение составляет 0,15 бар, газа – 6,8 мбар.