



газовая колонка

**THERMEX EMERALD**

СОВЕРШЕНСТВО  
ФОРМЫ И  
СОДЕРЖАНИЯ!














[thermex.ru](http://thermex.ru)

# ОСОБЕННОСТИ THERMEX EMERALD



КАЧЕСТВЕННАЯ ТЕХНИКА – НА ДОЛГИЕ ГОДЫ

-  Электронный контроль пламени
-  Поддержание температуры воды с точностью до градуса
-  Сенсорная панель управления
-  Усиленный теплообменник из бескислородной меди
-  Система самодиагностики
-  Информативная цифровая индикация температуры
-  Высокая мощность и производительность
-  Защита от перегрева
-  Работа при низком давлении воды: комфортная эксплуатация
-  2 года гарантии
-  Оригинальный дизайн корпуса и панели управления
-  Обновленный газовый клапан и горелка

газовая колонка

**THERMEX EMERALD**



# ЭЛЕКТРОННЫЙ КОНТРОЛЬ ПЛАМЕНИ

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НАГРЕВА



## Электронный контроль пламени:

Регулирует мощность и подстраивает ее под температуру и напор воды

## Электронная система розжига 220 В:

Никаких батареек!

## Поддержание температуры воды с точностью до градуса:

Электронная модуляция мощности поддерживает температуру на заданном уровне даже при колебаниях температуры и напора в системе

газовая колонка

**THERMEX EMERALD**

# КАЧЕСТВЕННЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

ВСЕ, ЧТО НУЖНО ДЛЯ БЕЗУПРЕЧНОЙ РАБОТЫ



## Усиленный теплообменник из бескислородной меди:

- Имеет высокую теплопередачу и обеспечивает быстрый нагрев воды
- Не окисляется под воздействием воды
- Долговечен и надежен

## Газовые клапан и горелка нового поколения:

Газовые комплектующие такого класса обычно используются в отопительных котлах, отличаются надежностью, прочностью и повышенным ресурсом работы – до 12 лет

газовая колонка

**THERMEX EMERALD**



ФАКТОР  
НАДЕЖНОСТИ

**№1**



# СЕНСОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПЕРСОНАЛЬНОГО КОМФОРТА!



## Сенсорная панель управления:

Кнопка включения

Регулировка температуры с точностью до градуса

Таймер отключения — 20 минут

Индикация работы

## Цифровая индикация температуры:

– от 35°C до 49°C белая подсветка дисплея

– более 50°C – цвет подсветки меняется на оранжевый

газовая колонка

**THERMEX EMERALD**

# СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ

ВСЕГДА НАДЕЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



## Система самодиагностики

отслеживает состояние колонки и информирует о сбоях в работе

## Защита от перегрева

**Таймер отключения 20 минут:** автоматически отключит колонку, если пользователь забыл это сделать

газовая колонка

**THERMEX EMERALD**



# ВСЕ ТОНКОСТИ КОМФОРТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ВСЕ УЖЕ ПРЕДУСМОТРЕНО!



## Работа при низком давлении воды

Диапазон давления от 0,01 до 0,75 МПа: позволяет использовать колонку даже при низком напоре воды в системе

## Высокая мощность и производительность:

При номинальной мощности 22 кВт Emerald нагревает 11 литров в минуту на 25<sup>0</sup>С сверх температуры входящей воды

## 2 года гарантии

Качество колонки подтверждается длительной гарантией — 2 года

## Оригинальный дизайн:

Классический корпус с геометрическими акцентами и новая форма панели управления

газовая колонка

**THERMEX EMERALD**



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРЕИМУЩЕСТВА В ЦИФРАХ!



Характеристики	Thermex E 22 MD
Артикул	351 110
Номинальная мощность, кВт	22
Тип газа	Природный
Производительность при $\Delta t=25^{\circ}\text{C}$ л/мин	11
Номинальное давление природного газа, Па	1,3
Номинальный расход природного газа, м <sup>3</sup> /час	2
Диапазон давления воды, МПа	0,01 — 0,75
Розжиг	Автоматический, электронный
Напряжение питания, В	220
Габариты, мм	610 x 350 x 185
Диаметр дымохода, мм	110
Количество форсунок	13
Комплектация	Монтажный комплект, руководство по эксплуатации



# ОСОБЕННОСТИ ГАЗОВЫХ КОЛОНОК EMERALD

УСПЕХ ПО ВСЕМ ФРОНТАМ!



**Электронная модуляция пламени:** стабильный нагрев и комфортная температура воды на выходе

**Повышенная надежность и долговечность:** новые газовые горелка и клапан с увеличенным ресурсом работы, усиленный теплообменник из бескислородной меди долговечен и устойчив к коррозии

**Точная настройка:** сенсорная панель управления с удобными настройками в одно касание

**Информативный дисплей:** дополнительная цветовая индикация температуры нагрева

**Система самодиагностики:** контроль работы колонки и сообщения об ошибках

**Удобная эксплуатация:** электронная система розжига 220 В – без замены батареек

**Высокая мощность** – 22 кВт и производительность 11 л/мин

**Функциональность:** диапазон давления воды от 0,01 до 0,75 МПа

**2 года гарантии**

газовая колонка

**THERMEX EMERALD**

