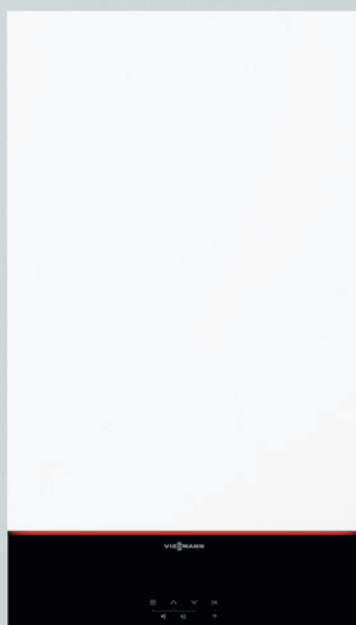


**НАСТЕННЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ**

Настенный котел по исключительно выгодной цене для квартир в многоэтажных домах и коттеджей:

**VITODENS 100-W** (тип B1HF/B1KF)

**VITODENS 111-W** (тип B1LF)

**KOMFORT****Отопление газом**

Высокая экономичность и функциональность по привлекательной цене

Компактные и эффективные настенные конденсационные газовые котлы с исключительно привлекательным соотношением цены и эффективности



### H<sub>2</sub> READY

Готов к работе при 20%-ном содержании водорода в природном газе

Vitodens 100-W с привлекательным дизайном в перламутрово-белом цвете

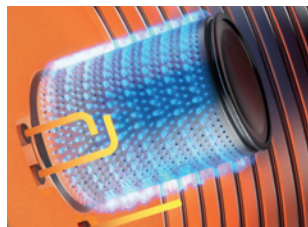
Обладая многолетним опытом производства отопительного оборудования, компания Viessmann старается предложить потребителю свои самые передовые разработки. Это относится и к новой линейке конденсационных настенных котлов Vitodens 100-W и Vitodens 111-W со встроенным 46-литровым баком-накопителем ГВС из нержавеющей стали доступным по привлекательной цене. Вы можете положиться на качество продукции Viessmann. Поэтому настенные котлы Viessmann гарантируют не только применение инновационных технологий и высокую эффективность, но и, прежде всего, надежность и долговечность. Применение современных компонентов делает настенный конденсационный газовый котел исключительно компактным устройством, что позволяет монтировать его даже в небольшие ниши. Не требуется сохранять пространства с боков устройства для сервисного обслуживания, все необходимые для обслуживания компоненты легко доступны с передней панели. Благодаря этому котлы Vitodens идеально подходят для модернизации систем отопления квартир в многоэтажном доме или коттедже.

#### Горелка MatriX-Plus:

##### Сердце Вашей отопительной системы

Горелка MatriX-Plus отличается эффективностью своей работы, низкими выбросами в атмосферу вредных веществ и низким уровнем шума. Специальная поверхность MatriX из нержавеющей стали устойчива к высоким температурам и за счет этого обеспечивает надежную работу и продолжительный срок службы.

Еще одной технической инновацией от Viessmann является полностью автоматическая система контроля горения Lambda Pro. Эта система автоматически адаптируется к любым типам газа и обеспечивает всегда безупречное и эффективное сжигание топлива.



Горелка MatriX-Plus

#### Радиальный теплообменник Inox-Radial из нержавеющей стали: Эффективный и долговечный

Нержавеющая сталь играет решающую роль. Устойчивый к коррозии радиальный теплообменник Inox-Radial из нержавеющей стали является ключевым компонентом котла Vitodens 100-W/111-W. Он эффективно преобразует энергию топлива в тепло. А за счет применения высококачественной нержавеющей стали и специальной конструкции компания Viessmann гарантирует долгий срок службы.

#### 10 лет гарантии

на теплообменники из нержавеющей стали для конденсационных газовых котлов мощностью до 150 кВт

Подробнее см. на сайте [www.viessmann.ru](http://www.viessmann.ru)

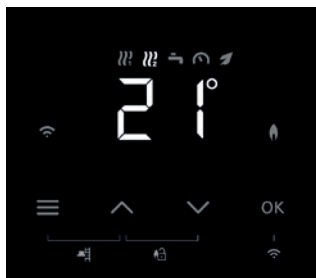


Радиальный теплообменник Inox-Radial

## VITODENS 100-W VITODENS 111-W

От 3,2 до 32 кВт

ЖК-дисплей с 7-сегментной индикацией и сенсорными кнопками



### Энергосбережение, комфорт и безопасность с помощью сервисного приложения ViCare

Настенные конденсационные газовые котлы Vitodens на новой цифровой платформе E3 имеют встроенный беспроводной интерфейс Wi-Fi, используя который можно легко подключить котел к сети Интернет. С помощью приложения ViCare App для пользователей установки управление отопительной системой становится интуитивно простым и понятным. Настраивайте режимы работы установки со своего смартфона в соответствии с потребностями, а в случае возникновения неполадок вы незамедлительно получите соответствующее оповещение прямо в смартфоне.

Приложение ViCare App предоставляет информацию о текущем рабочем состоянии отопительной установки, а также поможет настроить оборудование чтобы добиться максимальной энергоэффективности системы отопления Вашего дома. Приложение совместимо почти со всеми устройствами на базе iOS и Android.

### Удобное управление с помощью контрастного дисплея с сенсорными кнопками

ЖК-дисплей с 7-сегментной индикацией на новой электронной платформе отличается очень удобным и понятным управлением, а также функциональным дизайном с матовой поверхностью. А за счет интуитивно понятного интерфейса потребитель с любым уровнем подготовки справится с настройками отопительной установки в несколько шагов.



Связь  
с Интернетом

Через интерфейс  
беспроводной  
локальной сети

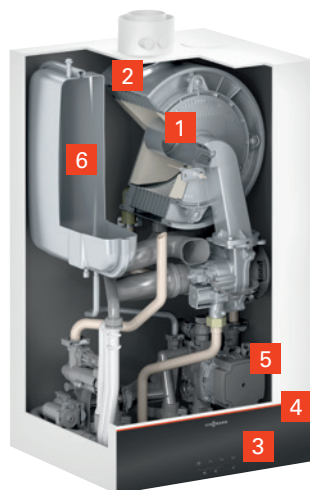
С помощью приложения ViCare App очень легко управлять работой отопительной системы и экономить энергию – в любое время из любой точки земного шара.



ViCare Thermostat повышает комфорт управления и эффективность отопительной системы

### ПРЕИМУЩЕСТВА VITODENS 100-W И VITODENS 111-W

- + Исключительно привлекательное соотношение цены и эффективности
- + Долговечность и эффективность благодаря радиальному теплообменнику Inox-Radial из нержавеющей стали
- + Горелка MatriX-Plus с автоматической системой регулирования горения Lambda Pro, обеспечивающая неизменно высокий КПД и низкие значения выбросов в окружающую среду
- + Удобное и интуитивное управление работой при помощи ЖК-дисплея с 7-сегментной индикацией и сенсорными кнопками
- + Выход в Интернет через встроенный интерфейс беспроводной локальной сети для повышения комфорта, сбережения энергии и безопасности с помощью приложения ViCare
- + Готов к работе на газе с 20%-ным содержанием водорода



### VITODENS 100-W

(тип B1HF)

- 1 Горелка MatriX-Plus с автоматическим регулятором горения Lambda Pro
- 2 Радиальный теплообменник Inox-Radial
- 3 ЖК-дисплей с 7-сегментной индикацией и сенсорными кнопками
- 4 Встроенный модуль для связи с Интернетом
- 5 Высокопроизводительный и энергоэффективный насос
- 6 Расширительный бак (8 литров)

## Настенный конденсационный газовый котел

### VITODENS 100-W

Газовый конденсационный одноконтурный котел (тип B1HF) и комбинированный котел (тип B1KF)					
Тип устройства		Одноконтурный котел	Одноконтурный/Комбинированный котел	Одноконтурный/Комбинированный котел	Одноконтурный/Комбинированный котел
<b>Диапазон номинальной тепловой мощности</b>					
50/30 °C	кВт	3,2 – 11,0	3,2 – 19,0	3,2 – 25,0	3,2 – 32,0
80/60 °C	кВт	2,9 – 10,1	2,9 – 17,5	2,9 – 23,0	2,9 – 29,3
<b>Размеры</b>					
Длина	мм	360	360	360	360
Ширина	мм	400	400	400	400
Высота	мм	700	700	700	700
<b>Вес</b>	кг	33	33	33	33
<b>Патрубок для отходящих газов</b>	Ø мм	60	60	60	60
<b>Патрубок для приточного воздуха</b>	Ø мм	100	100	100	100
<b>Мощность на нагрев горячей воды в комбинированной версии</b>	кВт	–	27,3	31,7	34,9
<b>Класс энергоэффективности</b>					

Комбинированный котел Vitodens 100-W включает в себя встроенный теплообменник для приготовления горячей воды.

### VITODENS 111-W

<b>Диапазон номинальной тепловой мощности</b>				
50/30 °C	кВт	3,2 – 19,0	3,2 – 25,0	3,2 – 32,0
80/60 °C	кВт	2,9 – 17,5	2,9 – 23,0	2,9 – 29,3
<b>Размеры</b>				
Длина	мм	500	500	500
Ширина	мм	600	600	600
Высота	мм	950	950	950
<b>Вес</b>	кг	68	68	68
<b>Объем встроенного бака</b>	л	46	46	46
<b>Производительность</b>	л/мин	18,5	20,1	21,2
<b>Длительная мощность на приготовление горячей воды</b>	кВт	26,6	30,3	33,9
<b>Патрубок для отходящих газов</b>	Ø мм	60	60	60
<b>Патрубок для приточного воздуха</b>	Ø мм	100	100	100
<b>Класс энергоэффективности</b>				

**Указание по производительности приготовления горячей воды:** данные при  $\Delta T$  30 K

Котлы Vitodens 100-W/111-W проверены и сертифицированы для природного и сжиженного газа согласно EN 15502.

Иные данные о номинальной тепловой мощности при работе котла на сжиженном газе – см. Технический паспорт / Инструкцию по проектированию

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

- + Номинальная тепловая мощность: от 3,2 до 32 кВт
- + Номинальный КПД: до 98 % (Hs)
- + Диапазон модуляции до 1:10
- + Энергосберегающий высокопроизводительный циркуляционный насос
- + Класс энергоэффективности: A

#### Дополнительно для комбинированного котла Vitodens 100-W (тип B1KF):

- + Высокая степень комфорта ГВС благодаря функции постоянного подогрева

#### Дополнительно для котла Vitodens 111-W (тип B1LF):

- + Высокая степень комфорта ГВС благодаря встроенному водонагревателю из нержавеющей стали



Vitodens 100-W  
(B1HF / B1KF)



Vitodens 111-W (B1LF)