

**НАСТЕННЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ**

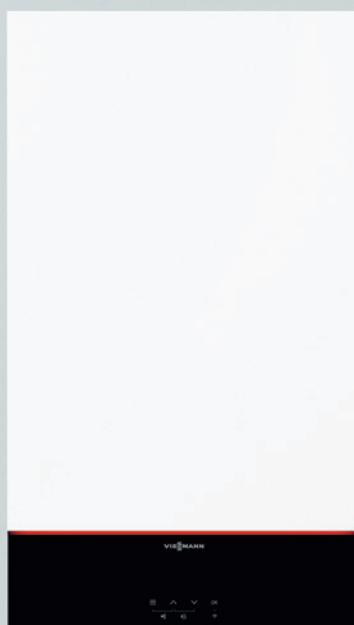
Настенный котел по исключительно выгодной цене для квартир в многоэтажных домах и коттеджей:

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



H₂ READY

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

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

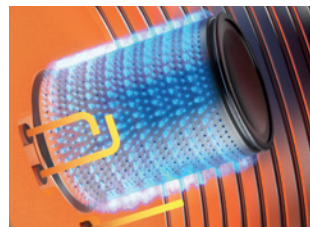
Обладая многолетним опытом производства отопительного оборудования, компания Viessmann старается предложить потребителю свои самые передовые разработки. Это относится и к новой линейке конденсационных настенных котлов Vitodens 100-W и Vitodens 111-W со встроенным 46-литровым баком-накопителем ГВС из 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

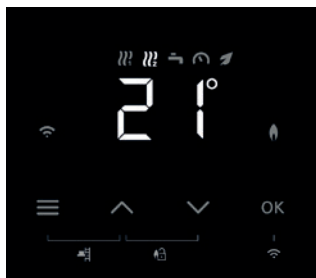


Радиальный теплообменник Inox-Radial

VITODENS 100-W VITODENS 111-W

От 3,2 до 32 кВт

ЖК-дисплей с 7-сегментной индикацией и сенсорными кнопками



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.

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.



Связь
с Интернетом

Через интерфейс
беспроводной
локальной сети

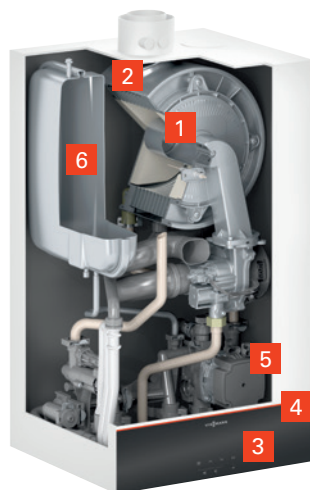
С помощью приложения ViCare App очень легко управлять работой отопительной системы и экономить энергию – в любое время из любой точки земного шара.



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
Диапазон номинальной тепловой мощности					
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
Размеры					
Длина	мм	360	360	360	360
Ширина	мм	400	400	400	400
Высота	мм	700	700	700	700
Вес	кг	33	33	33	33
Патрубок для отходящих газов	Ø мм	60	60	60	60
Патрубок для приточного воздуха	Ø мм	100	100	100	100
Мощность на нагрев горячей воды в комбинированной версии	кВт	–	27,3	31,7	34,9
Класс энергоэффективности					

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

VITODENS 111-W

Диапазон номинальной тепловой мощности				
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
Размеры				
Длина	мм	500	500	500
Ширина	мм	600	600	600
Высота	мм	950	950	950
Вес	кг	68	68	68
Объем встроенного бака	л	46	46	46
Производительность	л/мин	18,5	20,1	21,2
Длительная мощность на приготовление горячей воды	кВт	26,6	30,3	33,9
Патрубок для отходящих газов	Ø мм	60	60	60
Патрубок для приточного воздуха	Ø мм	100	100	100
Класс энергоэффективности				

Указание по производительности приготовления горячей воды: данные при ΔT 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)