

Газовый конденсационный котел

VITODENS 100-W

VITODENS 111-W

VIESSMANN

climate of innovation



Boiler-Gas.ru

Перейти на сайт



Системы отопления ◀

Промышленные системы

Системы охлаждения

Газовое
конденсационное
оборудование

Vitodens 100-W
Vitodens 111-W
от 4,7 до 35,0 кВт



Теплообменник Inox-Radial –
эффективный и долговечный

10 лет гарантии*

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

* Ознакомиться с условиями
и продукцией можно
на www.viessmann.ru

Vitodens 100-W и Vitodens 111-W легко устанавливаются в помещениях общего пользования благодаря компактным размерам, малому весу и минимальному уровню шума при работе

Благодаря компактным размерам, малому весу и минимальному уровню шума недорогие газовые конденсационные котлы Vitodens 100-W и Vitodens 111-W легко устанавливаются в помещениях общего пользования. Модификация Vitodens 111-W дополнительно оснащена накопительной емкостью для горячей воды из высококачественной нержавеющей стали.

Диапазон модуляции – плавного изменения мощности, составляет 1:6. Такие высокие показатели наилучшим образом подходят для установки в небольших квартирах и в домах с хорошей теплоизоляцией.

Потребитель выигрывает за счет работы котла на малой мощности и низкого уровня шума при работе оборудования. Благодаря снижению нагрузки повышается срок службы компонентов оборудования.

Теплообменник из высококачественной нержавеющей стали

Котлы Vitodens 100-W/111-W также как и остальные газовые конденсационные котлы марки Viessmann оснащены теплообменными поверхностями Inox-Radial из высококачественной нержавеющей стали. Данное оборудование зарекомендовало себя за счет высокого коэффициента полезного действия, достигающего 98%/109%, а также длительного срока службы, надежности и эффективности.

На теплообменные поверхности Inox-Radial компания Viessmann предоставляет 10-летнюю гарантию от сквозной коррозии.

**Высокий комфорт управления
благодаря сенсорному дисплею**

Настенные газовые конденсационные котлы Vitodens 100-W и Vitodens 111-W управляются при помощи новой жидкокристаллической сенсорной панели управления с подсветкой. Даже в темном помещении легко считывать информацию с дисплея и комфортно пользоваться панелью управления.

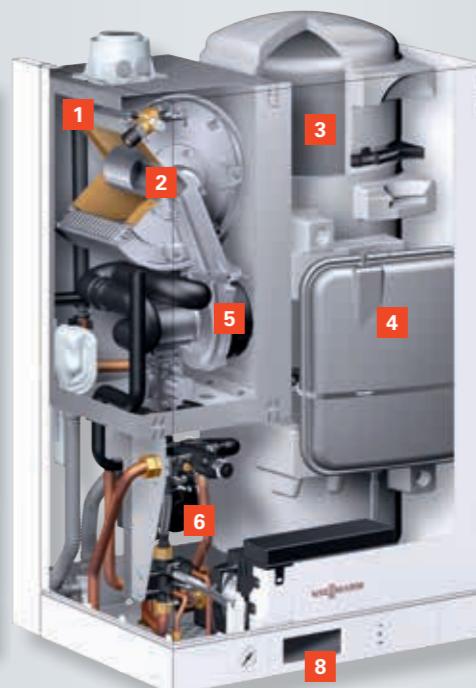


Жидкокристаллический сенсорный дисплей с подсветкой



Vitodens 100-W

(представлен комбинированный котел)



Vitodens 111-W

1 Теплообменные поверхности Inox-Radial из высококачественной нержавеющей стали – высокая надежность эксплуатации, долгий срок службы и высокая мощность при минимальных размерах

2 Модулируемая цилиндрическая горелка MatriX

3 46-литровый емкостный накопитель из высококачественной нержавеющей стали (котел Vitodens 111-W)

4 Встроенный расширительный бак
5 Вентилятор горелки с регулируемой частотой оборотов для экономичного режима работы с низким уровнем шума

6 Высокоэффективный насос

7 Пластинчатый теплообменник для комфорtnого приготовления горячей воды (комбинированный котел B1KC)

8 Жидкокристаллический сенсорный дисплей с подсветкой



Котел Vitodens 111-W со встроенным 46-литровым емкостным накопителем

Обратите внимание на следующие преимущества:

- Настенный газовый конденсационный котел мощностью от 4,7 до 35,0 кВт
- Компактные размеры для установки в небольших помещениях
- Нормативный КПД: 98% (Hs) / 109% (Hi)
- Идеальный вариант для замены старого теплогенератора в случае недостатка места по высоте и монтажного пространства для адаптации старого теплогенератора
- Теплообменные поверхности Inox-Radial с 10-летней гарантией от сквозной коррозии
- Низкий уровень шума за счет расширенной модуляции
- Диапазон модуляции: до 1:6
- Модулируемая цилиндрическая горелка MatriX
- Простое управление с помощью жидкокристаллического сенсорного дисплея с подсветкой (дополнительно – через комнатный терmostat)
- 46-литровый емкостный накопитель для горячей воды высококачественной нержавеющей стали (Vitodens 111-W)
- Не требуется дополнительного монтажного пространства при обслуживании котла. Все компоненты легко доступны с фронта оборудования
- Подходит для поквартирного отопления в многоэтажных домах

Технические характеристики

Vitodens 100-W

Vitodens 111-W

ООО «Виссманн»
129337, Москва
Ярославское ш., д. 42
Тел: (495) 663-2111
Факс: (495) 663-2112
www.viessmann.ru

**Vitodens 100-W**

Газовый конденсационный котел	тип	B1HC	B1HC	B1HC
Газовый конденсационный комбинированный котел	тип	–	B1KC	B1KC
Диапазон номинальной мощности (50/30 °C)	кВт	4,7 – 19,0	4,7 – 26,0	5,8 – 35,0
Диапазон номинальной мощности (80/60 °C)	кВт	4,3 – 17,4	4,3 – 23,8	5,3 – 32,0
Размеры				
Длина x Ширина x Высота	мм		350 x 400 x 700	
Масса				
Одноконтурный котел	кг	35	36	37
Комбинированный котел	кг	–	36	38
Класс энергоэффективности		A	A	A
КПД на номинальной мощности (80/60 °C)			97,4%	
КПД на номинальной мощности (50/30 °C)			108,7%	
Производительность ГВС для двухконтурных котлов при $\Delta T=30$ °C	л/мин	–	14,1	16,9
Потребляемая электрическая мощность		31,9	99,6	141,1

**Vitodens 111-W**

Диапазон номинальной мощности (50/30 °C)	кВт	4,7 – 26,0	5,8 – 35,0
Диапазон номинальной мощности (80/60 °C)	кВт	4,3 – 23,8	5,3 – 32,0
Диапазон номинальной тепловой мощности при приготовлении горячей воды	кВт	4,3 – 29,6	5,3 – 36,5
Размеры			
Длина x Ширина x Высота	мм		480 x 600 x 900
Высота с коленом дымохода	мм	1060	1060
Масса	кг	62	64
Емкостный накопитель из нержавеющей стали	л	46	46
Класс энергоэффективности		A	A
КПД на номинальной мощности (80/60 °C)			97,4%
КПД на номинальной мощности (50/30 °C)			108,7%
Производительность ГВС при $\Delta T=30$ °C	(л/10 мин)	180	200
Потребляемая электрическая мощность		111,5	140,2

Ваш партнер: