

Газовый конденсационный котел

VITODENS 100-W
VITODENS 111-W

VIESSMANN

climate of innovation

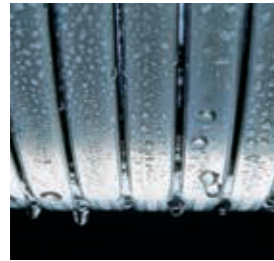


Системы отопления ◀

Промышленные системы

Системы охлаждения

Газовое
конденсационное
оборудование



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
Vitodens 111-W
от 4,7 до 35,0 кВт

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.

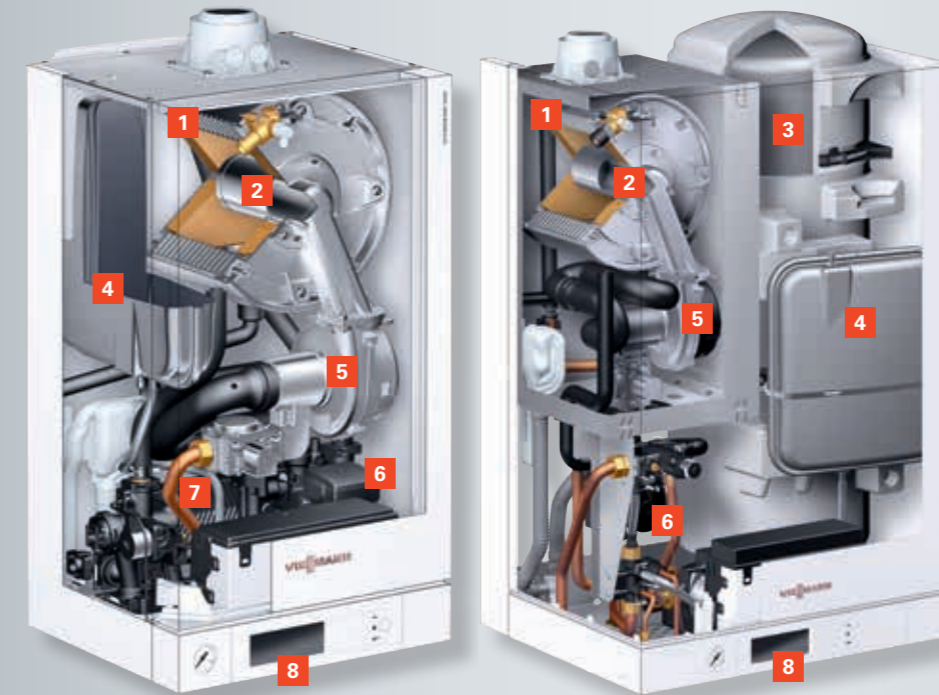
На теплообменные поверхности Inox-Radial компания Viessmann предоставляет 10-летнюю гарантию от сквозной коррозии.

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 комфортного 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 (опционально – через комнатный термостат)
- 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 многоквартирных 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 dT=30 °C | л/мин | – | 14,1 | 16,9 |
| Потребляемая электрическая мощность | | 31,9 | 99,6 | 141,1 |



| | | | |
|--|------------|-----------------|------------|
| Vitodens 111-W | тип | B1LD | B1LD |
| 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 dT=30 °C | (л/10 мин) | 180 | 200 |
| Потребляемая электрическая мощность | | 111,5 | 140,2 |

Ваш партнер: