

Настенный конденсационный  
газовый котел

**VIESSMANN**

## **VITODENS 050-W**

Тип ВРЖС



Настенный конденсационный газовый котел Vitodens 050-W при оптимальном соотношении цена/качество обеспечивает высокий комфорт отопления и приготовления горячей воды.

С Vitodens 050-W компания Viessmann теперь предлагает конденсационный настенный газовый котел высокого качества по привлекательной цене. Широкий ассортимент комплектующих делает Vitodens 050-W одинаково подходящим как для создания отопительной установки, так и для модернизации существующей. Он предлагается в диапазоне мощности от 6,5 до 24 кВт в виде комбинированного устройства со встроенным проточным теплообменником для ГВС.

В котел Vitodens 050-W уже встроен электронный контроллер для управления котловым контуром в зависимости от температуры в помещении и погодных условий.

Датчик наружной температуры доступен в качестве опций.

#### Тихий и компактный

Vitodens 050-W отличается сверхнизким уровнем шума при работе и компонентами, доступными спереди при проведении сервисных работ и техобслуживания.

При высоте всего 707 мм Vitodens 050-W является одним из самых компактных настенных котлов в своем классе. Компактные размеры делают его идеальным для замены устаревших газовых котлов в многоквартирных зданиях.

#### Радиальный теплообменник и цилиндрическая горелка из нержавеющей стали

Высококачественный радиальный теплообменник из нержавеющей стали Inox Radial эффективно преобразует использованную энергию в тепло. Его КПД составляет 97% (H<sub>s</sub>). Модулируемая цилиндрическая инфракрасная горелка обеспечит не только полноту сгорания топлива, но и сокращение выбросов CO<sub>2</sub>, а значит бережное отношение к окружающей среде.

#### Высокопроизводительный насос

Производительность встроенного циркуляционного насоса позволяет закрыть все потребности от небольшой квартиры до коттеджа.

#### Простое управление с дополнительным пультом дистанционного управления

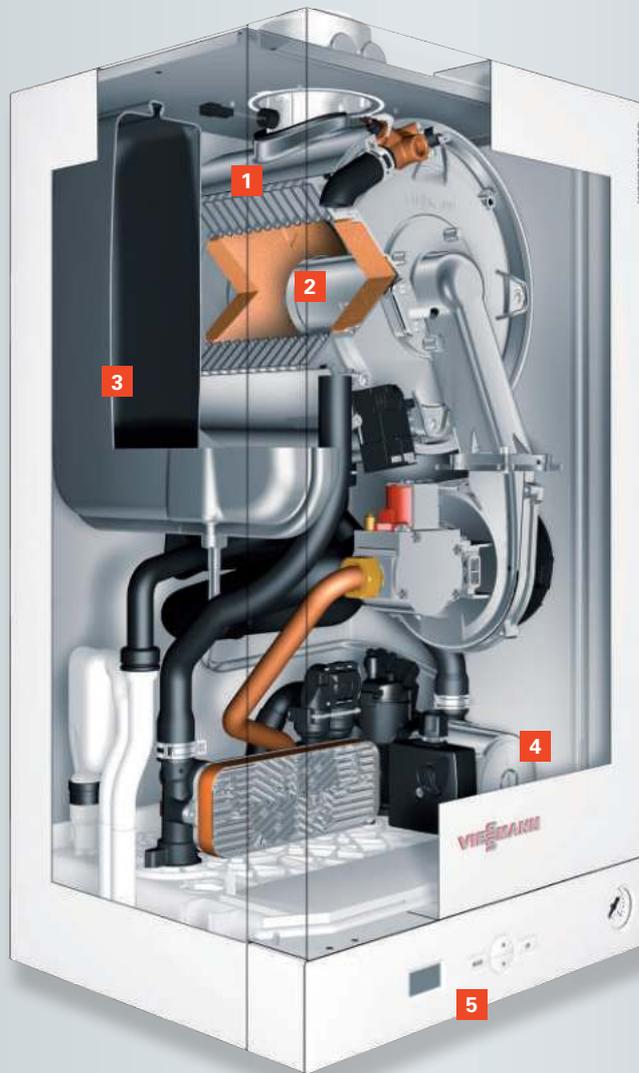
Логичный и простой интерфейс управления позволяет легко и быстро установить температуру воды для отопления и хозяйственно-питьевой воды. Рабочие состояния и температура отображаются на цифровом дисплее.

Для комфортного управления котлом Vitodens 050-W доступен цифровой термостат с таймером и с большим ЖК-дисплеем, ежедневной и еженедельной программой.



Контроллер со встроенной системой диагностики

- 1 Место для установки радиопринадлежностей и таймера
- 2 ЖК-дисплей
- 3 Панель управления
- 4 Манометр



- 1 Радиальный теплообменник Inox Radial из нержавеющей высококачественной стали
- 2 Модулируемая цилиндрическая горелка из нержавеющей стали
- 3 Расширительный бак
- 4 Высокопроизводительный насос
- 5 Цифровой контроллер



Идеально подходит для жилых помещений благодаря компактным размерам и минимальному шуму при работе

#### Воспользуйтесь данными преимуществами

- Настенный конденсационный газовый котел по привлекательной цене
- Комбинированное устройство: 24 кВт
- Номинальный КПД до 97% ( $H_s$ ) / 108% ( $H_i$ )
- Диапазон модуляции до 1:4
- Долговечный и эффективный благодаря радиальному теплообменнику Inox Radial из нержавеющей высококачественной стали
- Модулируемая цилиндрическая горелка MatriX с длительным сроком службы благодаря сетке из высококачественной стали MatriX – нечувствительна при высоких термических нагрузках
- Высокоэффективный насос
- Простота в обслуживании, опционально также через комнатные термостаты
- Контроллер подготовлен для подключения таймеров и радиоприемников
- Идеально подходит для установки в жилых помещениях из-за низкого рабочего шума и компактных размеров
- Низкая монтажная высота упрощает замену старого устройства
- Большой ассортимент системных комплектующих

## Технические характеристики Vitodens 050-W (Тип ВР1С)



<b>Номинальная тепловая мощность (50/30 °C)</b>	кВт	6,5 – 24,0
<b>Номинальная тепловая мощность (80/60 °C)</b>	кВт	5,9 – 22,1
<b>Номинальная тепловая мощность при нагреве хозяйственно-питьевой воды</b>	кВт	5,9 – 29,0
<b>Номинальная тепловая мощность</b>	кВт	6,1 – 22,4
<b>КПД</b>		
– при полной нагрузке	%	97,1
– при частичной нагрузке	%	108,4
<b>Класс выбросов NO<sub>x</sub></b>		5
<b>Номинальная тепловая мощность при нагреве хозяйственно-питьевой воды</b>	л/мин	13,6
при ΔT 30 К согласно EN 13203		
<b>Комфортная температура хозяйственно-питьевой воды</b>		***
согласно EN 13203		
<b>Расширительный бак</b>		
Емкость	литров	8
<b>Допустимое рабочее давление</b>	бар	3
	МПа	0,3
<b>Масса</b>	кг	35
<b>Размеры</b>		
– Длина (глубина)	мм	350
– Ширина	мм	400
– Высота	мм	707
<b>Подключение отработавших газов</b>	Ø мм	60
<b>Подключение приточного воздуха</b>	Ø мм	100
<b>Класс энергоэффективности</b>		A

Ваш партнер:

УНИТЕХ БАУ  
03110 Украина, г. Киев  
ул. А. Пироговского, 19 корп. 4  
Тел/факс:  
(044)270-38-24  
(044)270-38-25  
office@bau.kiev.ua

Содержание защищено авторским правом.

Копирование или иное использование возможно только по предварительному согласованию.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений.