



Газовий конденсаційний котел

Особливо приємне співвідношення ціна/якість:

**VITODENS 100-W** (Тип B1HF/B1KF)

**VITODENS 111-W** (Тип B1LF)



Газовий котел

Екологічний та ефективний конденсаційний настінний котел

## Компактні та ефективні настінні газові конденсаційні котли з особливо привабливим співвідношенням ціна / продуктивність



**H<sub>2</sub> READY**  
20% Wasserstoffbetrieb

Vitodens 100-W з сучасним дизайном у кольорі Vitopearlwhite

Як масштабний виробник з багаторічним досвідом у виробництві настінних котлів, ми знаємо, що важливо. Ви також можете покластися на якість продукції Viessmann завдяки особливо привабливим поєднанням ціни та якості Vitodens 100-W та Vitodens 111-W (з вбудованим 46-літровим баком з нержавіючої сталі). Настінні прилади Viessmann не тільки відрізняються інноваційними технологіями та характеристиками, але особливою надійністю та довговічністю.

Завдяки сучасним збіркам настінний газовий конденсаційний котел надзвичайно компактний і може бути встановлений у невеликих нішах. Бічні відступи на обслуговування не потрібні, всі підключення легко доступні спереду. Це робить настінні котли Vitodens ідеальними для модернізації системи опалення в квартирах або окремих будинках.

### Пальник MatriX-Plus: Серце Вашої системи опалення

Пальник MatriX-Plus вирізняється своєю ефективною роботою, а також низьким рівнем забруднення та шуму. Спеціальна поверхня MatriX з нержавіючої сталі нечутлива до високих температур, що забезпечує надійну роботу та тривалий термін служби. Ще одним технічним нововведенням від Viessmann є повністю автоматична система регулювання горіння Lambda Pro.



Пальник MatriX-Plus

### Теплообмінник Inox-Radial з нержавіючої сталі: ефективний і довговічний

Теплообмінник з нержавіючої сталі є нашою перевагою. Антикорозійний теплообмінник з нержавіючої сталі Inox-Radial - серце Vitodens 100/111-W. Він дуже ефективно перетворює енергію, що використовується, в тепло. Практично без втрат, з майже неперевершеною ефективністю 109% (Hi). І це все завдяки витривалій, високоякісній нержавіючій сталі.

#### 10 років гарантії

На теплообмінник з нержавіючої сталі для рідкопаливних та газових конденсаційних котлів до 150 кВт.

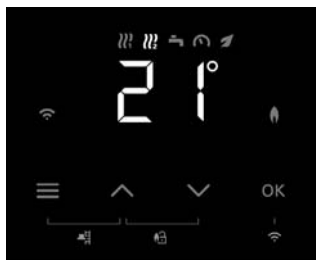


Теплообмінник Inox-Radial

**VITODENS 100-W**

**VITODENS 111-W**

3,2 до 32 кВт



РК-регулятор із 7-сегментним дисплеєм та сенсорними кнопками

### Енергозбереження, комфорт та безпека завдяки ViCare

Vitodens з новою електронною платформою має вбудований інтерфейс WLAN. При бажанні це підключає опалення безпосередньо до Інтернету. За допомогою програми ViCare управління опаленням дуже просте та інтуїтивно зрозуміле. Нова система бере курс на цифрові послуги і безпосередньо контактує з місцевим сервісним інженером систем опалення.

ViCare використовує функцію GPS смартфона за запитом (за бажанням) і таким чином визначає відстань до системи опалення. Якщо перевищена задана відстань, температура в приміщенні автоматично знижується.

\* доступно не для всіх країн

### ПЕРЕВАГИ VITODENS 100-W та VITODENS 111-W

- + Особливо привабливе співвідношення ціна / продуктивність
- + Пальник MatriX-Plus з регулюванням горіння Lambda Pro для постійно високої ефективності та низьких значень викидів
- + Ефективний завдяки теплообміннику Inox-Radial з нержавіючої сталі
- + Просте та інтуїтивно зрозуміле управління за допомогою рідкокристалічного 7-сегментного дисплея та сенсорних кнопок, а також через мобільний пристрій
- + Доступ до Інтернету завдяки вбудованому інтерфейсу WLAN для більшої зручності, економії енергії та безпеки завдяки ViCare
- + Сертифіковано на роботу на суміші з 20% вмістом водню

### Просте керування з сенсорним дисплеєм

РК-регулятор із 7-сегментним дисплеєм нової електронної платформи E 3 характеризується дуже простою та зрозумілою роботою та витонченим дизайном в "чорній панелі". Можна зручно та легко керувати системами опалення з прямим та / або змішаним контуром опалення.



За допомогою застосунку ViCare ви можете управляти опаленням дуже комфортно та економити енергію - у будь-який час із будь-якого місця.



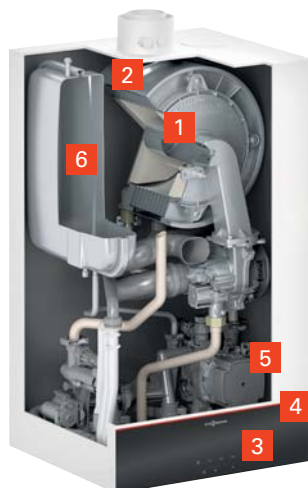
Connectivity  
Inside

### 3 роки гарантії

з підключенням та підтвердженням щорічного огляду та технічного обслуговування



Термостат ViCare для більшого комфорту та ефективності



### VITODENS 100-W

(тип B1HF)

- 1 Пальник MatriX-Plus з Lambda Pro
- 2 Inox-Radial-теплообмінник
- 3 РК-регулятор з 7-сегментним дисплеєм
- 4 Вбудований інтернет
- 5 Високоєфективний насос
- 6 Розширювальний бак 8 літрів

## Газовий настінний котел

### VITODENS 100-W

Тип	Одноконтурний- (Тип B1HF) та Комбінований котел (Тип B1KF)			
		Одн/ Комб.	Одн/ Комб.	Одн/ Комб.
<b>Номинальна теплова потужність</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>Розміри</b>				
Довжина	мм	360	360	360
Ширина	мм	400	400	400
Висота	мм	700	700	700
<b>Вага</b>	кг	33	33	33
<b>Відведення дим. газів</b>	Ø мм	60	60	60
<b>Підведення повітря</b>	Ø мм	100	100	100
<b>Потужність ГВП</b>	кВт	27,3	31,7	34,9
<b>Клас енергоефективності</b>		A	A	A

У комбінований пристрій Vitodens 100 вбудований проточний водонагрівач для приготування гарячої води.



Vitodens 100-W  
(B1HF та B1KF)

### VITODENS 111-W

<b>Номинальна теплова потужність</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>Розміри</b>				
Довжина	мм	500	500	500
Ширина	мм	600	600	600
Висота	мм	950	950	950
<b>Вага</b>	кг	68	68	68
<b>Бак</b>	л	46	46	46
<b>Витрата</b>	л/хв	18,5	20,1	21,2
<b>Потужність ГВП</b>	кВт	26,6	30,3	33,9
<b>Відведення дим. газів</b>	Ø мм	60	60	60
<b>Підведення повітря</b>	Ø мм	100	100	100
<b>Клас енергоефективності</b>		A	A	A

Примітка: витрата вказана для ΔT 30 K

Vitodens 100-W / 111-W були випробувані та схвалені для роботи на природному та рідкому газі відповідно до EN 15502.



Vitodens 111-W (B1LF)

### ТЕХНІЧНІ ДАНІ

- + Номинальна теплова потужність: 3,2 до 32 кВт
- + ККД: до 109% (H<sub>s</sub>)
- + Діапазон модуляції 1:10
- + Енергозберігаючий високоефективний циркуляційний насос
- + Клас енергоефективності: A

#### Додатково для комбінованого Vitodens 100-W (Тип B1KF):

- + Висока зручність ГВП завдяки комфортній функції

#### Додатково для Vitodens 111-W (Тип B1LF):

- + Висока зручність ГВП завдяки вбудованому баку на 46 літрів

Ваш Партнер