

# VITODENS 100-W VITODENS 111-W





## Gazowa technika kondensacyjna

Vitodens 100-W Vitodens 111-W 6,5 do 35,0 kW



Nowość! Moduł Vitoconnect OT2 wraz z czujnikiem temp. Vitotrol 100 OT1 (wyposażenie dodatkowe) umożliwia zdalny nadzór i sterowanie instalacją grzewczą przez internet za pomocą aplikacji mobilnej ViCare. Dedykowany jest tylko do obiegów grzejnikowych.



Wymiennik ciepła Inox-Radial – trwały i efektywny

### 10 lat gwarancji na wymiennik ze stali szlachetnej kotłów kondensacyjnych do 150 kW

Szczegóły dostępne na stronie: www.viessmann.pl/gwarancja

Dzięki kompaktowym wymiarom, niewielkiemu ciężarowi i bardzo cichej pracy kotły Vitodens 100-W i Vitodens 111-W bez problemu znajdą swoje miejsce w każdym pomieszczeniu.

Kompaktowe wymiary, niewielki ciężar i bardzo cicha praca sprawiają, że dla atrakcyjnych cenowo gazowych, wiszących kotłów kondensacyjnych można bez problemu znaleźć miejsce w pomieszczeniach mieszkalnych. Vitodens 111-W dysponuje dodatkowo ładowanym warstwowo zasobnikiem ciepłej wody użytkowej (c.w.u.) o pojemności 46 litrów. Mimo małej pojemności zasobnika, kocioł może dostarczyć dużą ilość c.w.u.

Szeroki zakres modulacji mocy grzewczej sprawia, że doskonale nadają się do nowych mieszkań i domów jednorodzinnych o małym zapotrzebowaniu na ciepło, jak i tych o większych potrzebach – modernizowanych. W każdych warunkach pracy doskonale dopasowują się do zapotrzebowania na ciepło budynku, obniżając koszty ogrzewania.

#### Wymiennik ciepła ze stali szlachetnej

Podobnie jak wszystkie gazowe kotły kondensacyjne marki Viessmann również Vitodens 100-W/111-W wyposażone są w wykonany ze stali szlachetnej wymiennik ciepła Inox-Radial. Technika ta zapewnia wysoką sprawność znormalizowaną rzędu 109% i wyróżnia się długim okresem użytkowania oraz bezpieczną i efektywną pracą.

W przypadku wymiennika ciepła Inox-Radial Viessmann udziela 10-letniej gwarancji na nieszczelności spowodowaną korozją.

# Dotykowy wyświetlacz zwiększa komfort obsługi

Gazowe wiszące kotły kondensacyjne Vitodens 100-W i Vitodens 111-W obsługiwane są za pomocą nowego podświetlanego panelu dotykowego LCD. Wyświetlacz jest dobrze czytelny i komfortowy w obsłudze, również w ciemnym otoczeniu.

#### Wysoki komfort ciepłej wody

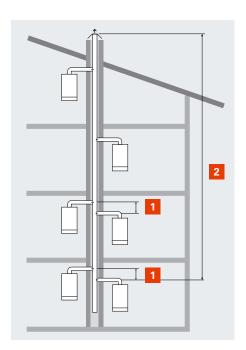
Kocioł dwufunkcyjny Vitodens, dzięki elektronicznej regulacji temperatury zapewnia dużą dostępną ilość ciepłej wody i o stałej temperaturze. W wersji jednofunkcyjnej Vitodens 100-W oferowany jest również w zestawach pakietowych ze zbiornikiem c.w.u. o pojemności: 100, 120 lub 150 litrów, oraz w atrakcyjnych cenowo zestawach z kolektorami słonecznymi Vitosol lub z pompami ciepła Vitocal do ogrzewania wody użytkowej.

#### Szczególna wygoda serwisowania i obsługi

Nowy Box-Design czyni kocioł Vitodens 100-W szczególnie wygodnym w serwisowaniu i obsłudze, a wszystkie jego zespoły są dostępne do serwusu i wymiany od przodu.

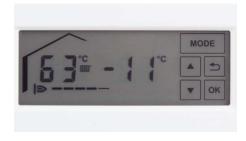
#### Wielokrotne przyłączenie do komina

Modernizacja etażowych instalacji w domach wielomieszkaniowych związana jest zazwyczaj z kosztownymi przebudowami. Gazowe kotły kondensacyjne Viessmann Vitodens umożliwiają szybką i łatwą wymianę. Wszystkie stare kotły grzewcze, przyłączone do jednego przewodu kominowego, zastępuje się nowoczesnymi kotłami kondensacyjnymi.



Modernizacja budynków mieszkalnych wielopiętrowych, odprowadzanie spalin do max. 6 urządzeń przez jeden komin:

- 1 min. 300 mm
- max. długość 25 m przy DN100



Podświetlany wyświetlacz dotykowy LCD





- Wymiennik ciepła Inox-Radial ze stali szlachetnej – zapewnia wysoką niezawodność eksploatacyjną przy dużej trwałości i dużą moc cieplną z minimalnej przestrzeni
- Modulowany palnik cylindryczny MatriX
- 46-litrowy zasobnik ładowany c.w.u. ze stali szlachetnej (Vitodens 111-W)
- Zintegrowane naczynie wzbiorcze
- Wentylator z regulowanymi obrotami, umożliwia cichą i energooszczędną pracę
- Pompa energooszczędna sterowana elektronicznie
- Płytowy wymiennik ciepła do komfortowego podgrzewania c.w.u. (w kotle dwufunkcyjnym)
- Podświetlany wyświetlacz dotykowy LCD

Vitodens 100-W (gazowy kocioł kondensacyjny, dwufunkcyjny)

Vitodens 111-W

Kompaktowy wiszący, gazowy kocioł kondensacyjny Vitodens 100-W dostępny jest w wykonaniu jednoi dwufunkcyjnym



Zestaw przyłączeniowy do ustawionego pod kotlem pojemnościowego podgrzewacza ciepłej wody użytkowej Viessmann Vitocell 100-W z przewodami połączeniowymi

### Przegląd zalet:

- Wiszący, gazowy kocioł kondensacyjny, o mocy grzewczej od 6,5 do 35,0 kW
- Kompaktowe wymiary i możliwość zabudowy po bokach umożliwiają łatwe ulokowanie kotła w przestrzeni mieszkalnej
- Sprawność znormalizowana: 98% (H<sub>s</sub>)/109% (H<sub>i</sub>)
- Idealny do zastąpienia starych kotłów, dzięki małej wysokości montażowej i miejscu na adaptery do starych przyłączy
- Wymiennik ciepła Inox-Radial z dziesięcioletnią gwarancją
- Bardzo cicha praca: <38 dB(A)
- Modulowany palnik cylindryczny MatriX ze stali szlachetnej
- Prosta obsługa za pomocą podświetlanego wyświetlacza dotykowego LCD (opcjonalnie za pomocą termostatu pokojowego)
- Możliwość zdalnego sterowania instalacją grzewczą przez internet za pomocą aplikacji mobilnej ViCare dzięki modułowi Vitoconnect OT2 z czujnikiem temp.
  Vitotrol 100 OT1 (wyposażenie dodatkowe, tylko do obiegów grzejnikowych).
- Ładowany warstwowo zasobnik c.w.u. ze stali szlachetnej o pojemności 46 litrów (Vitodens 111-W)
- Możliwość zabudowy po bokach niepotrzebne boczne odstępy do prac serwisowych
- Dopuszczony do stosowania również w przypadku odprowadzania spalin z kilku urządzeń przez jeden komin w budynkach wielopiętrowych



Viessmann Sp. z o.o. al. Karkonoska 65 53-015 Wrocław tel. 801 00 2345 www.viessmann.pl

Dane techniczne Vitodens 100-W Vitodens 111-W





#### Vitodens 100-W

Gazowy kocioł kondensacyjny, jednofunkcyjny	typ	B1HC	B1HC	B1HC	
Gazowy kocioł kondensacyjny, dwufunkcyjny	typ	-	B1KC	B1KC	
Zakres znamionowej mocy cieplnej (50/30°C) Zakres znamionowej mocy cieplnej (80/60°C)	kW kW	6,5 – 19,9 5,9 – 17,3	6,5 – 26,0 5,9 – 23,7	8,8 – 35,0 8,0 – 31,9	
<b>Wymiary</b> długość × szerokość × wysokość	mm	350 × 400 × 700			
Ciężar Gazowy kocioł kondensacyjny, jednofunkcyjny Gazowy kocioł kondensacyjny, dwufunkcyjny	kg kg	35 -	36 36	37 38	
Klasa efektywności energetycznej		А	А	А	

Vitodens 111-W	typ	B1LD	B1LD	B1LD
Zakres znamionowej mocy cieplnej (50/30°C)	kW	6,5 – 19,9	6,5 – 26,0	8,8 – 35,0
Zakres znamionowej mocy cieplnej (80/60°C)	kW	5,9 – 17,3	5,9 – 23,7	8,0 – 31,9
Zakres znamionowej mocy cieplnej				
przy podgrzewie wody użytkowej	kW	5,9 – 24,0	5,9 – 29,3	8,0 – 35,0
Wymiary				
długość	mm	480	480	480
szerokość	mm	600	600	600
wysokość	mm	900	900	900
wysokość z kolanem spalin	mm	1060	1060	1060
Ciężar	kg	62	64	64
Zasobnik ładowany c.w.u. ze stali szlachetnej	ı	46	46	46
Klasa efektywności energetycznej				
- ogrzewanie pomieszczeń		А	А	А
– podgrzew c.w.u., profil rozbioru XL	*	А	А	В



Zeskanuj kod i dowiedz się więcej na temat produktu!

9442 882 PL 12/2018

Treści chronione prawem autorskim. Kopiowanie i rozpowszechnianie tylko za zgodą posiadacza praw autorskich. Zmiany zastrzeżone. Grafiki produktów przedstawionych w niniejszej ulotce są poglądowe i nie stanowią oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego. Rzeczywiste produkty i barwy mogą różnić się od prezentowanych w prospekcie.

Twój Fachowy Doradca:



kliknij tu by wyszukać on-line najbliższego Partnera Handlowego lub Salon Firmowy Viessmann