

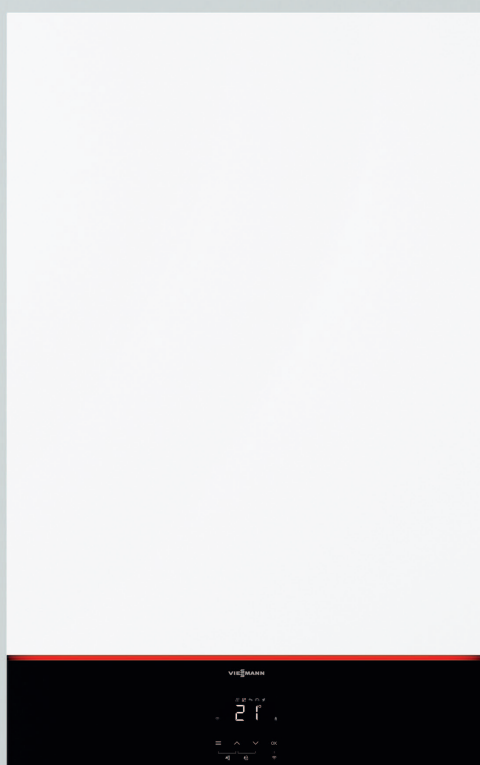


KOMPAKTOWY, GAZOWY KOCIOŁ KONDENSACYJNY

Wysoki komfort ogrzewania i podgrzewu wody użytkowej **VITODENS 111-W**

Gazowa technika kondensacyjna

- wysoka efektywność
- niższe emisje
- prosta obsługa
- wysoka trwałość
- kompaktowa budowa



Wiszący, gazowy kocioł kondensacyjny Vitodens 111-W ze zintegrowanym, ładowanym warstwowo zasobnikiem c.w.u. oferuje wysoki komfort ogrzewania i korzystania z ciepłej wody.



H₂ READY
Do 20% wodoru

Vitodens 111-W w atrakcyjnej szacie wzorniczej w kolorze perłowo-białym.

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 posiada ładowany warstwowo zasobnik c.w.u. ze stali szlachetnej, o pojemności 46 litrów. Zapewnia on komfort poboru ciepłej wody porównywalny z pojemnościowym podgrzewaczem c.w.u. o pojemności 150 litrów. Podczas pobierania ciepłej wody zasobnik ładowany warstwowo jest bowiem na bieżąco uzupełniany wodą podgrzewaną do żądanej temperatury w przepływowym wymienniku ciepła.

Szeroki zakres modulacji mocy grzewczej sprawia, że doskonale nadają się zarówno 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 111-W wyposażony jest w wykonany ze stali szlachetnej wymiennik ciepła Inox-Radial. Technika ta zapewnia wysoką sprawność znormalizowaną rzędu 98% (H_s) 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 ewentualną korozją.



Nowy, siedmiosegmentowy wyświetlacz LED z przyciskami dotykowymi



Wymiennik ciepła Inox-Radial – trwały i efektywny

10 lat gwarancji

na wymiennik ze stali szlachetnej kotłów kondensacyjnych do 150 kW

Warunki patrz
www.viessmann.pl/gwarancja

VITODENS 111-W

3,2 do 32,0 kW

Palnik MatriX-Plus – serce Twojego kotła

Palnik MatriX-Plus szczyci się efektywną i cichą pracą oraz niskimi emisjami substancji szkodliwych. Specjalna powierzchnia promiennikowa MatriX ze stali szlachetnej jest niewrażliwa na wysokie temperatury, zapewniając wysoką wydajność i trwałość eksploatacyjną palnika. Zintegrowany układ automatycznej kontroli jakości spalania – Lambda Pro – kompensuje wahania jakościowe gazu i pozwala utrzymać najwyższą sprawność spalania. To oznacza bezpośrednią redukcję kosztów eksploatacji i stale wysoką efektywność kotła.

Oszczędność energii, wygoda i bezpieczeństwo dzięki aplikacji ViCare

Gazowe, wiszące kotły kondensacyjne Vitodens z nową platformą elektroniczną posiadają zintegrowaną bramkę WiFi. Dzięki niej i aplikacji ViCare obsługa systemu grzewczego jest bardzo prosta i intuicyjna. Wyznacza to kierunek dla usług cyfrowych i jest w bezpośrednim kontakcie z lokalnym serwisem urządzeń grzewczych. Aplikacja ViCare dostarcza informacji na temat aktualnego stanu pracy systemu grzewczego, programów czasowych dla ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej, przyczynia się do oszczędności kosztów zużywanej energii i jest kompatybilna z prawie wszystkimi urządzeniami końcowymi z systemem iOS i Android.

Siedmiosegmentowy wyświetlacz LED

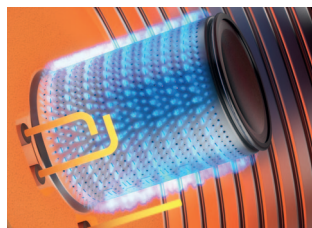
Siedmiosegmentowy wyświetlacz LED z nowej platformy elektronicznej cechuje się bardzo prostym i łatwo zrozumiałym sposobem obsługi oraz wzornictwem w stylu „czarnego panelu”. Pozwala on na komfortowe regulowanie instalacji grzewczych z jednym bezpośrednim i/lub jednym mieszaczowym obiegiem grzewczym.

Szczególna wygoda serwisowania i obsługi

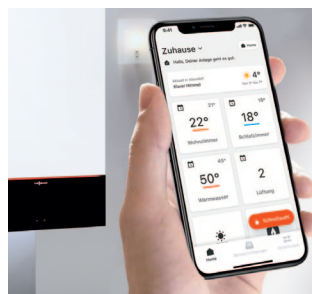
Nowy koncepcja budowy urządzenia czyni kocioł Vitodens 111-W szczególnie wygodnym w serwisowaniu i obsłudze, a wszystkie jego zespoły są dostępne do serwisu i wymiany od przodu.

PRZEGLĄD ZALET VITODENS 111-W

- + Szczególnie atrakcyjny stosunek ceny do korzyści
- + Wysoka trwałość eksploatacyjna i efektywność wymiennika ciepła Inox-Radial ze stali szlachetnej (10 lat gwarancji)
- + Zapewnia wysoki komfort ciepłej wody użytkowej, dzięki ładowanemu warstwowo zasobnikowi o pojemności 46 l.
- + Palnik MatriX-Plus z układem kontroli jakości spalania Lambda Pro dla zawsze wysokiej sprawności i niskich emisji substancji szkodliwych
- + Prosta i intuicyjna obsługa z siedmiosegmentowym wyświetlaczem LED z przyciskami dotykowymi lub alternatywnie z mobilnego urządzenia końcowego przez aplikację ViCare.
- + Zintegrowane złącze WLAN do obsługi i serwisowania poprzez dedykowane serwisowe aplikacje mobilne.
- + Dopuszczony do stosowania również w przypadku odprowadzania spalin z kilku urządzeń przez jeden komin w budynkach wielopiętrowych



Opatentowany przez firmę Viessmann palnik cylindryczny MatriX idealnie dopasowany do wymiennika ciepła

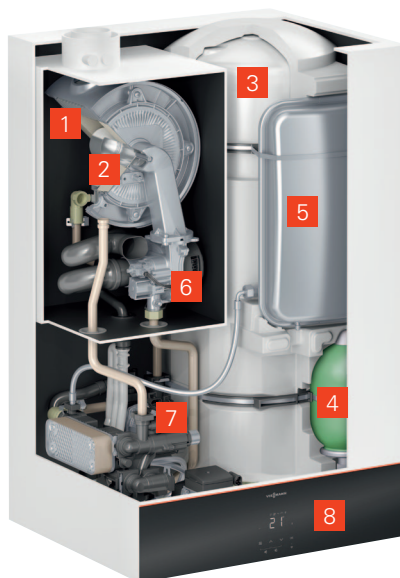


Dzięki aplikacji mobilnej ViCare obsługujesz ogrzewanie w bardzo wygodny sposób i oszczędzasz energię – zawsze i wszędzie.

Connectivity
Inside



Termostat ViCare zapewnia wyższy komfort ogrzewania (wyposażenie dodatkowe)



VITODENS 111-W
(Typ B1LF)

- 1 Wymiennik ciepła Inox-Radial ze stali szlachetnej – zapewnia wysoką niezawodność eksploatacyjną przy dużej trwałości i dużej mocy cieplnej z minimalnej przestrzeni
- 2 Modułowy palnik cylindryczny MatriX
- 3 46-litrowy zasobnik c.w.u. ładowany warstwowo ze stali szlachetnej
- 4 Zintegrowane naczynie przeponowe c.w.u. (pojemność 2 litry)
- 5 Zintegrowane naczynie przeponowe c.o. (pojemność 10 litrów)
- 6 Wentylator z regulowanymi obrotami, umożliwia cichą i energooszczędną pracę
- 7 Energooszczędna Pompa sterowana elektronicznie
- 8 Siedmiosegmentowy wyświetlacz LED z przyciskami dotykowymi

Kompaktowy, gazowy kocioł kondensacyjny **VITODENS 111-W**

Zakres znamionowej mocy cieplnej 50/30°C 80/60°C	kW kW	3,2 – 19,0 2,9 – 17,4	3,2 – 25,0 2,9 – 22,9	3,2 – 32,0 2,9 – 29,3
Maksymalna moc cieplna na potrzeby przygotowania c.w.u.	kW	26,5	30,7	33,9
Pojemność wymiennika ciepła	litry	2,2	2,2	2,8
Wymiary długość x szerokość x wysokość	mm	500 x 600 x 950	500 x 600 x 950	500 x 600 x 950
Ciężar	kg	63	63	63
Zasobnik c.w.u. ze stali szlachetnej	l	46	46	46
Wydatek c.w.u. (pierwsze 10 min)	l/min	18,5	20,1	21,2
Przyłącze spalin	Ø mm	60/100	60/100	60/100
Klasa efektywności energetycznej – ogrzewanie pomieszczeń – podgrzew c.w.u., profil rozbiór XL				



WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- + Wiszący, gazowy kocioł kondensacyjny, o mocy grzewczej od 3,2 do 32,0 kW ze zintegrowanym, ładowanym warstwowo zasobnikiem c.w.u. ze stali szlachetnej o pojemności 46 litrów
- + Sprawność znormalizowana: 98% (H_s)/109% (H_i)
- + Idealny do zastąpienia starych kotłów, dzięki małej wysokości montażowej
- + Bardzo cicha praca: <38 dB(A)
- + Modułowany palnik cylindryczny MatriX ze stali szlachetnej
- + Prosta obsługa za pomocą podświetlanego wyświetlacza dotykowego LED (opcjonalnie za pomocą termostatu pokojowego)
- + Zintegrowana bramka WiFi do sterowania urządzeniem poprzez aplikację mobilną ViCare

Twój Fachowy Doradca

9440 159 PL 04/2021

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.