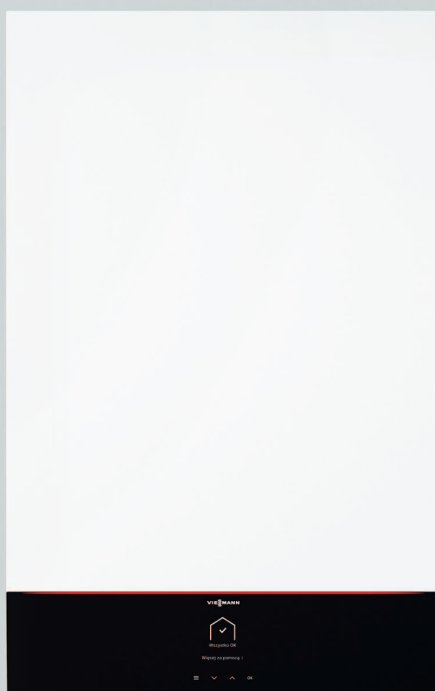




KOMPAKTOWY, GAZOWY KOCIOŁ KONDENSACYJNY

Komfort ogrzewania i podgrzewu wody użytkowej
w najefektywniejszy sposób
VITODENS 222-W



**Nowa generacja
systemów grzewczych:**

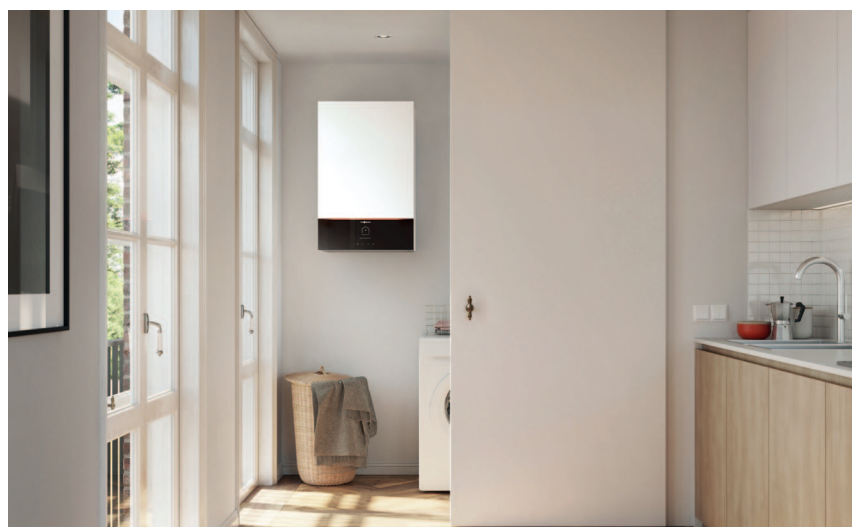
- większa efektywność
- niższe emisje
- łatwiejsza obsługa
- wysoka trwałość
- przyszłościowe rozwiązania

Nowa generacja systemów grzewczych to wyższa efektywność, niższe emisje i prosta obsługa. Jest nowoczesna, trwała i cyfrowa. Kocioł kondensacyjny Vitodens 222-W wytycza kierunek ku przyszłości.

DESIGN PLUS
powered by: ISH



H2 READY
Do 20% wodoru



Vitodens 222-W w atrakcyjnej szacie wzorniczej, w kolorze perłowo-białym.

Kocioł kondensacyjny Vitodens 222-W jest inteligentną centralą energetyczną, spełniającą najwyższe wymagania wobec komfortu ogrzewania. Jego nowoczesne, funkcjonalne wzornictwo i jasna, matowa powierzchnia obudowy komponuje się harmonijnie z każdą aranżacją mieszkania. Charakterystyczny dla Vitodens 222-W jest jego 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.

Wszystkie elementy składowe instalacji, takie jak zasobnik ładowany warstwowo, przeponowe naczynie wzbiorcze i armatura bezpieczeństwa są już fabrycznie zmontowane, co skraca czas instalacji u użytkownika.

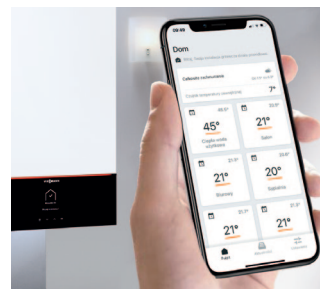
Zintegrowany interfejs WLAN: komfort ciepły ma cyfrowe oblicze

Poprzez zintegrowany interfejs WLAN kocioł kondensacyjny Vitodens 222-W komunikuje się bezpośrednio z Internetem, a tym samym może pracować w sieci i korzystać z serwisów cyfrowych. Aplikacja mobilna ViCare dodatkowo podwyższa komfort obsługi kotła. Dzięki niej mamy pod kontrolą wszystkie funkcje ogrzewania,

niezależnie od czasu i miejsca. Aplikacja serwisowa może też w razie potrzeby bezpośrednio powiadomić fachowca i wezwać pomoc.

Panel energetyczny – łatwa obsługa, większa efektywność kotła

Czy ustawienie parametrów pracy i obsługa kotła kondensacyjnego są łatwe? To jedno z kryteriów decyzyjnych przy zakupie nowego urządzenia grzewczego. Vitodens 222-W pod tym względem jest bardzo komfortowy. Jego obsługa jest prosta, intuicyjna i może się odbywać za pomocą smartfona, tabletu lub bezpośrednio za pomocą czarno-białego, tekstowego wyświetlacza o bardzo wysokim kontraście i przycisków sensorycznych na kotle. Wyświetlacz graficzny z menu tekstowym prowadzi użytkownika przez wszystkie punkty menu, a panel energetyczny pozwala mieć na oku bieżące wartości zużycia energii.



Connectivity
Inside

Komfortowa
obsługa za pomocą
aplikacji mobilnej
ViCare

VITODENS 222-W

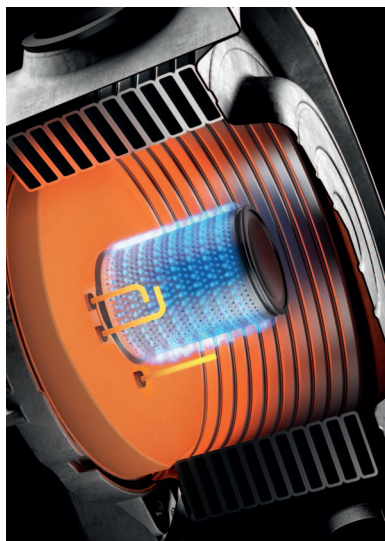
1,9 do 32 kW

Palnik MatriX-Plus – serce Twojego kotła

Nowy palnik MatriX-Plus wyróżnia efektywna praca, niski poziom emisji substancji szkodliwych a także cicha praca. Specjalna powierzchnia promiennikowa MatriX wykonana ze stali szlachetnej jest odporna na działanie wysokich temperatur, zapewniając palnikowi zawsze wysoką sprawność i trwałość.

Lambda Pro Plus – automatyczna regulacja spalania obniża koszty

Układ automatycznej kontroli jakości spalania gazu kompensuje wahania jego kaloryczności i pozwala maksymalnie wykorzystywać energię dostarczoną w paliwie. Zapewnia to wysoką efektywność przez cały rok i obniża koszty przeglądów kotła.



Lambda Pro Plus:

- dopasowanie spalania do jakości gazu
- zawsze wysoka efektywność energetyczna
- bezpieczna przyszłość
- niższe koszty przeglądów

5 lat gwarancji

na wszystkie kotły kondensacyjne Vitodens serii 200

Warunki gwarancji:
www.viessmann.pl/gwarancja



Wymiennik ciepła Inox-Radial ze stali szlachetnej: efektywny i trwały

Odporny na korozję wymiennik ciepła Inox-Radial wykonany ze stali szlachetnej jest sercem kotła kondensacyjnego Vitodens 222-W. Przemienia on efektywnie energię spalania gazu w ciepło – praktycznie bez strat, z wysoką sprawnością wynoszącą aż 98%. Wyróżnia się przy tym niezawodnością i trwałością właściwą dla wysokiej jakości stali szlachetnej.

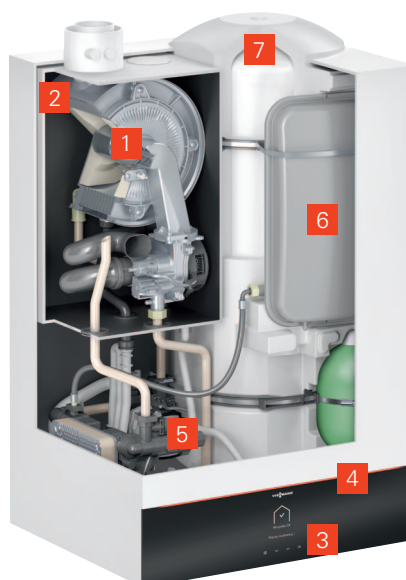
10 lat gwarancji

na wymienniki ciepła ze stali szlachetnej do olejowych i gazowych kotłów kondensacyjnych o mocy do 150 kW.

Warunki gwarancji:
www.viessmann.pl/gwarancja

TYM PRZEKONUJE VITODENS 222-W

- + Niezwykle prosta, intuicyjna obsługa i zintegrowany interfejs WLAN.
- + Wysoki komfort c.w.u. ze zintegrowanego ładowanego warstwowo zasobnika c.w.u. ze stali szlachetnej, o pojemności 46 litrów.
- + 5 lat gwarancji na kocioł oraz 10 lat gwarancji na wymiennik ciepła Inox-Radial
- + Wysoka niezawodność eksploatacyjna dzięki zintegrowanemu układowi regulacji spalania Lambda Pro Plus.
- + Większa efektywność i niższe emisje tlenków azotu z nowego palnika MatriX.
- + Wszystkie wartości zużycia energii widoczne na panelu energetycznym.
- + Widoczny z daleka fluoryzujący pasek Lightguide, sygnalizujący prawidłową pracę kotła.



VITODENS 222-W

(Typ B2LF)

- 1 Palnik MatriX-Plus z układem regulacji spalania Lambda Pro Plus.
- 2 Wymiennik ciepła Inox-Radial.
- 3 3,5-calowy wyświetlacz graficzny o wysokim kontraście.
- 4 Pasek świetlny Lightguide.
- 5 Wysokoelektywna pompa obiegowa.
- 6 Przeponowe naczynie wzbiorcze.
- 7 Zasobnik c.w.u. ze stali szlachetnej ładowany warstwowo, o pojemności 46 litrów.

Gazowy wiszący kompakt kondensacyjny **VITODENS 222-W**

Vitodens 222-W	Gazowy kompakt kondensacyjny (Typ B2LF)				
Zakres znam. mocy cieplnej					
50/30°C	kW	1,9 – 11,0	1,9 – 19,0	1,9 – 25,0	1,9 – 32,0
80/60°C	kW	1,7 – 10,1	1,7 – 17,4	1,7 – 23,0	1,7 – 29,3
Wymiary					
długość	mm	500	500	500	500
szerokość	mm	600	600	600	600
wysokość	mm	950	950	950	950
Ciężar	kg	100	100	100	100
Przylącze rury spalin	Ø mm	60	60	60	60
Przylącze powietrza do spalania	Ø mm	100	100	100	100
Moc podgrzewu c.w.u.	kW	22,1	26,5	30,8	33,9
Klasa efektywn. energetycznej					
– ogrzewanie pomieszczeń		A	A	A	A
– podgrzew wody użytkowej		A	A	A	A

Urządzenia są zbadane i dopuszczone do pracy na gazie ziemnym i gazie płynnym wg EN 15502



Vitodens 222-W
(Typ B2LF)

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- + Zajmujące mało miejsca urządzenie grzewcze do montażu na ścianie, ze zintegrowanym ładowanym zasobnikiem c.w.u. dla wysokiego komfortu ciepłej wody.
- + Sprawność znormalizowana: 98% (H_g).
- + Zakres modulacji do 1:17.
- + Duża pojemność wodna kotła i niska częstość startów palnika, nawet przy niewielkim odbiorze ciepła.
- + Trwały i efektywny wymiennik ciepła Inox-Radial.
- + Palnik MatriX-Plus o wysokiej trwałości dzięki powierzchni promiennika MatriX ze stali szlachetnej.
- + Regulator spalania Lambda Pro Plus dla wszystkich rodzajów gazu.
- + Cicha praca wolnoobrotowego wentylatora.
- + Duży komfort obsługi na za pomocą wyświetlacza graficznego o wysokim kontraście lub za pomocą aplikacji mobilnej ViCare.
- + Zintegrowany interfejs WLAN do skomunikowania się z Internetem.
- + Panel energetyczny do wizualizacji energii wytworzonej i zużytej.

Twój Fachowy Doradca