KOMPAKTOWY, GAZOWY KOCIOŁ KONDENSACYJNY

Komfort ogrzewania i podgrzewu wody użytkowej w najefektywniejszy sposób

VITODENS 222-W

Następna 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

iF DESIGN AWARD 2019

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.

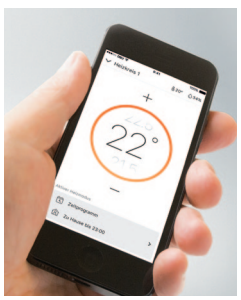
Wszystkie elementy składowe instalacji, takie jak zasobnik ładowany warstwowo, przeponowe naczynie wzbiorcze i armatura bezpieczeństwa są już fabrycznie zmontowane, co skraca czas instalacji u użytkownika.

Zintegrowany interfejs WLAN: komfort cieplny 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 7-calowego kolorowego wyświetlacza dotykowego na kotle. Wyświetlacz graficzny z menu tekstowym prowadzi użytkownika przez wszystkie punkty menu, a panel energetyczny pozwala mieć na oku bieżące wartości zużycia energii.

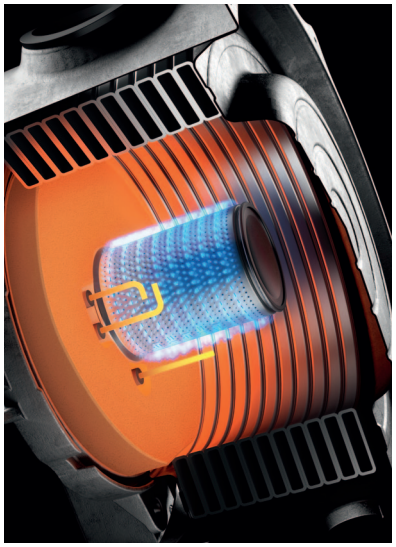


Palnik MatriX-Plus: serce Twojego kotła

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

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.

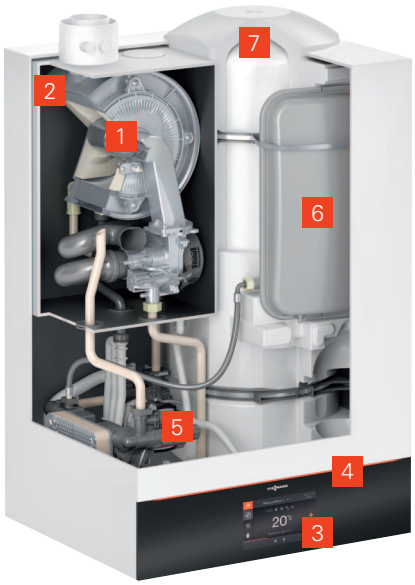
10 lat gwarancji

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.
+ 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.



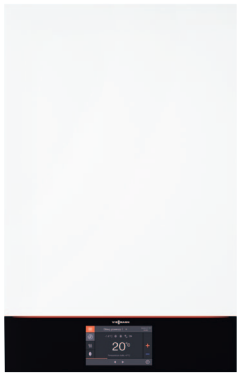
VITODENS 222-W
(Typ B2LE)

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

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

Gazowy wiszący kompakt kondensacyjny
VITODENS 222-W

Vitodens 222-W		Gazowy kompakt kondensacyjny (Typ B2LE)			
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 – 22,9**	**1,7 – 29,3**
Wymiary					
długość	mm	480	480	480	480
szerokość	mm	600	600	600	600
wysokość	mm	950	950	950	950
Ciężar	kg	100	100	100	100
Przyłącze rury spalin	Ø mm	60	60	60	60
Przyłącze powietrza do spalania	Ø mm	100	100	100	100
Moc podgrzewu c.w.u.	kW	22,1	26,5	30,8	33,9
Klasa efekt. energetycznej		A	A	A	A
		A	A	A	A



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

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_s).
+ Klasa efektywności energetycznej: A.
+ 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.
+ Wysoki komfort obsługi na 7-calowym kolorowym wyświetlaczu dotykowym i za pomocą aplikacji mobilnej ViCare.
+ Zintegrowany interfejs WLAN do skomunikowania się z Internetem.
+ Panel energetyczny do wizualizacji energii wytworzonej i zużytej.

Twój Fachowy Doradca

9451 342 PL 07/2019

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.