



Kocioł dwufunkcyjny Viessmann VITODENS 050-W







Cechy:

- Szczególnie atrakcyjny stosunek ceny do korzyści
- Wysoka trwałość eksploatacyjna i efektywność wymiennika ciepła Inox-Radial ze stali szlachetnej
- Palnik MatriX-Plus z układem kontroli jakości spalania Lambda Pro dla zawsze wysokiej sprawności i niskich emisji substancji szkodliwych
- Prosta i intuicyjna obsługa za pomocą wyświetlacza LED z przyciskami dotykowymi lub alternatywnie z mobilnego urządzenia przez aplikację ViCare.
- Zintegrowane złącze WLAN do obsługi i serwisowania poprzez dedykowane serwisowe aplikacje mobilne.
- Ze względu na cichą pracę i małe gabaryty idealny do instalowania w strefie mieszkalnej.
- Dopuszczony do stosowania również w przypadku odprowadzania spalin z kilku urządzeń przez jeden komin w budynkach wielopiętrowych (01/2022 r.).

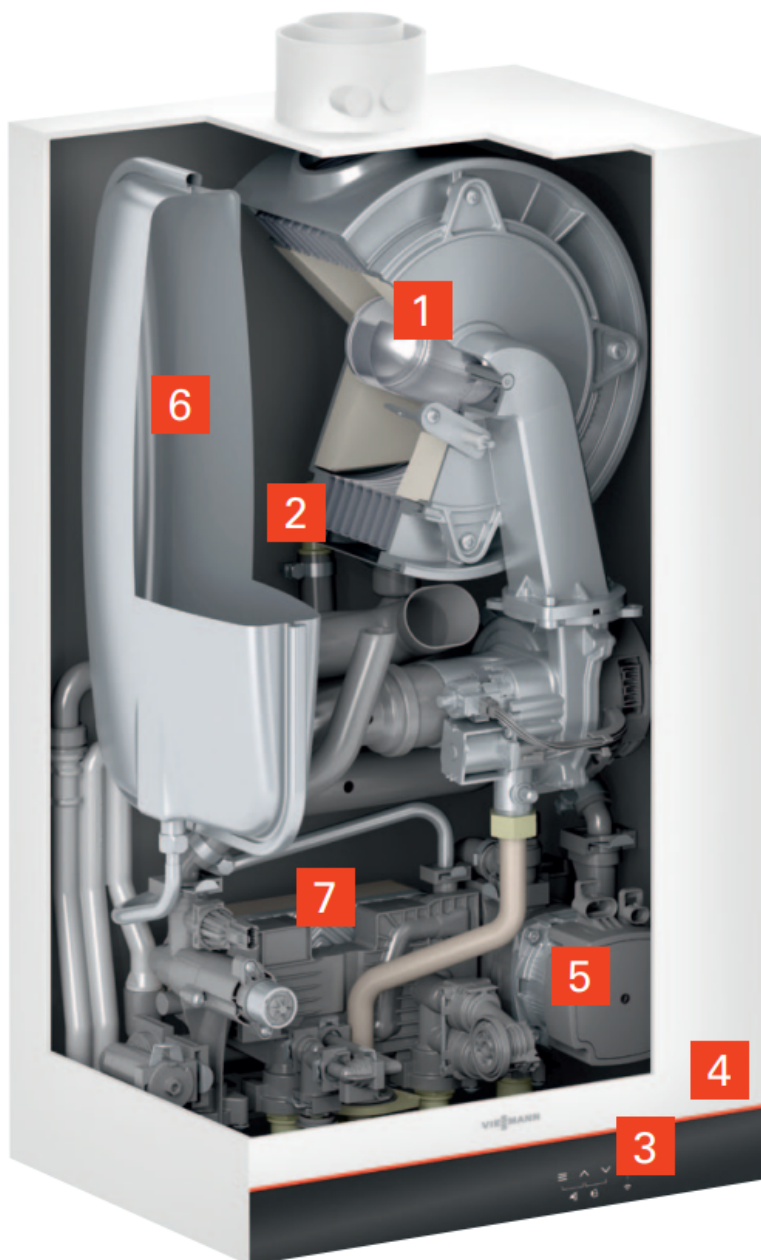
Tryby grzewcze:

- Eksploatacja pogodowa: Pomieszczenia ogrzewane będą zgodnie z ustawioną temperaturą pomieszczenia. Poprzez regulację określa się wartość wymaganą temperatury na zasilaniu kotła grzewczego w zależności od temperatury zewnętrznej, temperatury w pomieszczeniu oraz nachylenia/poziomu charakterystyki grzewczej.
- Eksploatacja sterowana temperaturą pomieszczenia (eksploatacja stała z termostatem pomieszczenia): Instalacja z jednym obiegiem grzewczym bez mieszacza. Pomieszczenia ogrzewane są zgodnie z ustawieniami regulatora temperatury pomieszczenia / termostatu pomieszczenia (wyposażenie dodatkowe). W przypadku zapotrzebowania regulator temperatury pomieszczenia / termostatu pomieszczenia utrzymuje ustawioną normalną wartość wymaganą temperatury na zasilaniu. W przypadku braku zapotrzebowania włącza się funkcja zabezpieczenia przed zamrożeniem.
- Eksploatacja stała bez termostatu pomieszczenia: Pomieszczenia ogrzewane są zgodnie z ustawioną wartością wymaganą temperatury wody na zasilaniu.
- Open Therm: Pomieszczenia są ogrzewane zgodnie z ustawieniami regulatora temperatury pomieszczenia / termostatu pomieszczenia (wyposażenie dodatkowe). Regulator Open-Therm podaje temperaturę na zasilaniu kotła grzewczego.

Dane techniczne kotła Vitodens 050-W

Vitodens 050-W	typ	B0KA	B0KA-M
Zakres znamionowej mocy cieplnej			
50/30°C	kW	3,2 – 25,0	7,0 – 25,0
80/60°C	kW	2,9 – 22,4	6,3 – 22,9
Zakres znam. mocy cieplnej przy podgrzewie wody użytkowej	kW	2,9 – 29,6	6,3 – 29,6
Moc akustyczna (wg EN ISO 15036-1)	dB(A)	32 – 49	32 – 49
Klasa NO_x		6	6
Maks. przepływ wody użytkowej przy ΔT 30 K według EN 13203	l/min	14,0	14,0
Komfort korzystania z wody użytk. zgodnie z normą EN 13203		***	***
Przeponowe naczynie wzbiorcze pojemność	litry	8	8
Dopuszczalne ciśnienie robocze	bar MPa	3 0,3	3 0,3
Ciężar	kg	35	35
Wymiary długość × szerokość × wysokość	mm	300 × 400 × 700	
Przyłącze spalin	Ø mm	60	60
Przyłącze powietrza dolotowego	Ø mm	100	100
Klasa efektywności energetycznej – ogrzewanie pomieszczeń – podgrzew wody użytkowej	  XL	 	 

Budowa kotła Vitodens 050-W



VITODENS 050-W

Kocioł dwufunkcyjny
(typ B0KA)

- 1** Palnik MatriX Plus z systemem kontroli spalania Lambda Pro
- 2** Wymiennik ciepła Inox-Radial ze stali szlachetnej
- 3** Wyświetlacz LED z przyciskami dotykowymi
- 4** Zintegrowany moduł WiFi
- 5** Energooszczędna pompa
- 6** Zintegrowane naczynie przeponowe c.o. (pojemność 8 litrów)
- 7** Płytkowy wymiennik ciepła