



Wiszący gazowy kocioł kondensacyjny

Modułowy system gazowych kotłów kondensacyjnych w układzie kaskadowym o mocy cieplnej do 594 kW **VITODENS 200-W**



Modułowy system kaskadowy Vitodens 200-W idealnie nadaje się do stosowania w budynkach mieszkalnych, komercyjnych oraz użyteczności publicznej.

Modułowy system gazowych, wiszących kotłów kondensacyjnych Vitodens 200-W dla domów wielorodzinnych, obiektów przemysłowych i użyteczności publicznej.



Łatwy transport modułów nawet w przypadku instalacji kotłowni na poddaszu.



Całkowicie zmontowane moduły kaskadowe do montażu ściennego lub wolnostojącego, w układzie szeregowym lub blokowym.

Wiszący gazowy kocioł kondensacyjny Vitodens 200-W doskonale nadaje się do stosowania w domach wielorodzinnych, obiektach przemysłowych i użyteczności publicznej. Ten opracowany i produkowany przez firmę kocioł grzewczy jest w swoim rodzaju unikalny w skali światowej. W postaci modułowego systemu kaskadowego jest on rozwiązaniem nie tylko korzystnym cenowo, ale również wymagającym mało miejsca. Pozwala on zrealizować kaskady 2 × 49 kW do 6 × 99 kW także w niskich pomieszczeniach o wysokości 1,9 m.

H₂-Ready - gotowy na przyszłość

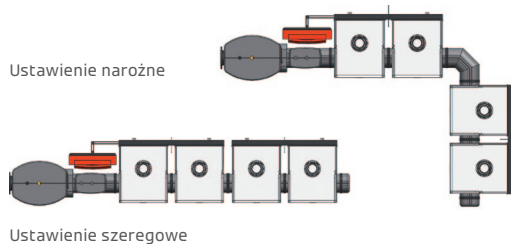
Wykorzystanie wodoru - jako nowego, dodatkowego źródła energii następuje stopniowo. Nowoczesne gazowe kotły kondensacyjne Vitodens przystosowane są do spalania gazu ziemnego z domieszką do 20% wodoru.

 | H₂ READY · 20%

* Deklaracja producenta dotycząca konwersji na 20% wodoru zgodnie z Ustawą o energetyce budowlanej (GEG): [viessmann.de/H2ready](https://www.viessmann.de/H2ready)

Małe zapotrzebowanie miejsca

Kotłownia kaskadowa składa się z kilku modułów, łatwych do wstawienia i zamontowania. Możliwa jest szeregowo, blokowa lub nawet narożna konfiguracja modułów. W ten sposób z kotłów Vitodens 200-W powstaje efektywna instalacja grzewcza, szczególnie przydatna do modernizacji ogrzewania.



Ustawienie szeregowo

Możliwy jest bardzo elastyczny wybór usytuowania kotłów, nawet w ciasnych pomieszczeniach - możliwe jest ustawienie szeregowo, a także w narożniku sąsiednich ścian.

VITODENS 200-W

Pojedynczy kocioł: 49 do 150 kW
Kaskada wielokotłowa: 98 do 594 kW

Lambda Pro Control – automatyczna regulacja spalania obniża koszty

Opatentowany 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.



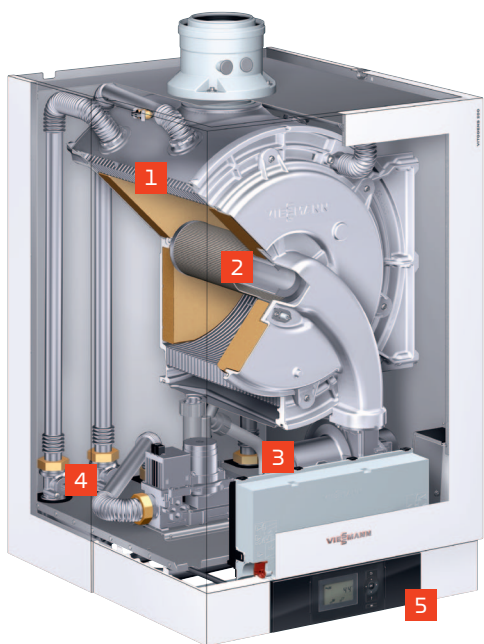
SAFE & SMOOTH

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

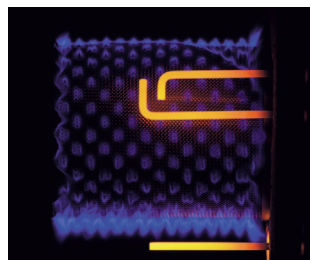
Odporny na korozję wymiennik ciepła Inox-Radial wykonany ze stali szlachetnej jest sercem kotła kondensacyjnego Vitodens 200-W. Przemienia on efektywnie energię spalania gazu w ciepło – niemalże bez strat, z wysoką sprawnością wynoszącą aż do 98%. Wyróżnia się przy tym niezawodnością i trwałością właściwą dla wysokiej jakości stali szlachetnej.

Regulator kaskadowy Vitotronic 300-K i zdalna regulacja systemem grzewczym

Pracą kaskady kotłów steruje nowy regulator Vitotronic 300-K. Wyświetlacz z menu tekstowym i wspomaganie graficznym stwarza wysoki komfort obsługi. Na życzenie można instalację grzewczą włączyć w system automatyki budynku. Wyposażenie dodatkowe w postaci modułów komunikacyjnych Vitocom 100 i Vitocom 300 umożliwiają zdalną kontrolę i sterowanie całym systemem grzewczym za pośrednictwem serwisu Vitodata.



- 1 Wymiennik ciepła Inox-Radial ze stali szlachetnej
- 2 Palnik cylindryczny Matrix z modulacją mocy oraz układem regulacji spalania Lambda Pro Control
- 3 Wentylator z płynnie regulowanymi obrotami
- 4 Przyłącza gazowe i wodne
- 5 Regulator Vitotronic



Przyjazny środowisku, trwały i efektywny palnik cylindryczny Matrix



Wymiennik ciepła Inox-Radial – trwały i efektywny



Regulator kaskadowy Vitotronic 300-K

10 lat gwarancji

Na wymienniki ciepła ze stali szlachetnej wybranych gazowych kotłów kondensacyjnych o mocy do 150 kW.

5 lat gwarancji

na wszystkie kotły kondensacyjne Vitodens serii 100 i 200

Warunki gwarancji:
www.viessmann.pl/gwarancja



Moduły komunikacyjne Vitocom 100 i 300 umożliwiają zdalne sterowanie całym systemem grzewczym

Tym przekonuje VITODENS 200-W

- + Trwały i efektywny dzięki wymiennikowi ciepła Inox-Radial
- + Palnik cylindryczny Matrix z szerokim zakresem modulacji mocy – wysoka trwałość dzięki siatce promiennikowej Matrix, niewrażliwej na wysokie obciążenia termiczne
- + 5 lat gwarancji na kocioł oraz 10 lat gwarancji na wymiennik ciepła Inox-Radial
- + Łatwy w obsłudze regulator Vitotronic z menu tekstowym i wyświetlaczem graficznym
- + Układ regulacji spalania Lambda Pro Control dla wszystkich rodzajów gazu – praca kotła z zawsze maksymalną sprawnością, niezależnie od rodzaju i jakości gazu
- + Przystosowany do spalania gazu ziemnego z domieszką do 20% wodoru.
- + Cicha praca pojedynczego kotła i całej kotłowni
- + Kompletnie zmontowane moduły kaskady do montażu ściennego i wolnostojącego w układzie szeregowym, blokowym lub narożnym.
- + Układ kaskadowy zapewnia bezpieczeństwo energetyczne, np. możliwość serwisowania jednego z kotłów bez ryzyka przerwy w dostawie energii cieplnej.
- + Możliwość swobodnego modulowania mocy systemu zapewnia niższe koszty eksploatacji w długim okresie.

Gazowy wiszący kocioł kondensacyjny **VITODENS 200-W**

Instalacja jednokotłowa

Zakres znam. mocy cieplnej							
50/30°C	kW	12,0 - 49,0	12,0 - 60,0	20,0 - 80,0	20,0 - 99,0	32,0 - 120,0	32,0 - 150,0
80/60°C	kW	10,9 - 45,0	10,9 - 55,2	18,2 - 74,1	18,2 - 90,9	29,1 - 110,9	29,1 - 136,0
Wymiary							
długość	mm	380	380	530	530	690	690
szerokość	mm	480	480	480	480	600	600
wysokość	mm	850	850	850	850	900	900
Ciężar	kg	65	65	83	83	130	130
Klasa efektywności energetycznej (w skali od D do A***)	III	A	A	-	-	-	-



Układy kaskadowe

Zakres znam. mocy cieplnej							
50/30°C	kW	12,0-49,0	12,0-60,0	20,0-80,0	20,0-99,0	32,0-120,0	32,0-150,0
Kaskada 2 kotłów	kW	12,0-98,0	12,0-120,0	20,0-160,0	20,0-198,0	-	-
Kaskada 3 kotłów	kW	12,0-147,0	12,0-180,0	20,0-240,0	20,0-297,0	-	-
Kaskada 4 kotłów	kW	12,-196,0	12,0-240,0	20,0-320,0	20,0-396,0	-	-
Kaskada 5 kotłów	kW	12,0-245,0	12,0-300,0	20,0-400,0	20,0-495,0	-	-
Kaskada 6 kotłów	kW	12,0-294,0	12,0-360,0	20,0-480,0	20,0-594,0	-	-



Właściwości urządzenia

- Wiszący, gazowy kocioł kondensacyjny o mocy od 49 do 150 kW, jako instalacja jednokotłowa lub wielokotłowa o mocy od 98 do 594 kW
- Elastyczne układy wielokotłowe, dzięki modułowej budowie systemu
- Możliwość instalowania także w niskich pomieszczeniach o wysokości od 1,9 m
- Wysoka sprawność pracy: do 98% (H₂)

Twój Fachowy Doradca

9450 118 PL 01/2025

©2024 Carrier. All Rights Reserved.

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.