

**OLEJOWY KOCIOŁ KONDENSACYJNY**

Kompaktowy, atrakcyjny cenowo, olejowy, żeliwny
kocioł kondensacyjny do modernizacji

VITORONDENS 200-T**Ogrzewanie olejem
opałowym**

Wydajna i sprawdzona
technologia o wysokiej
efektywności.

Kompaktowy, atrakcyjny cenowo, żeliwny kocioł kondensacyjny na olej opałowy – idealny do modernizacji



Vitorondens 200-T typ BR2A o mocy od 20,2 do 53,7 kW z ustawionym obok kotła podgrzewaczem ciepłej wody użytkowej Vitocell.

Vitorondens 200-T o mocy od 20,2 do 107,3 kW jest stojącym, olejowym kotłem kondensacyjnym z atrakcyjnym stosunkiem ceny do korzyści. Urządzenie przekonuje do siebie kompaktowymi gabarytami i jest szczególnie polecany do modernizacji instalacji.

Osiąga sprawność do 103% (H_p) i zapewnia niższe koszty ogrzewania budynków. Pozwala uzyskać dodatkowe oszczędności w wydatkach na ogrzewanie współpracując np. z kolektorami słonecznymi, pompą ciepła, czy kotłem zgazowującym drewno.

Szeroka oferta podgrzewaczy wody użytkowej o pojemności od 100 do 2000 litrów pozwala zastosować zasobnik zgodnie z zapotrzebowaniem inwestora, zapewniając komfort ciepłej wody na miarę indywidualnych potrzeb.



Wymiennik ciepła Inox-Radial – długowieczny i efektywny.

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

VITORONDENS 200-T

20,2 do 107,3 kW



Powierzchnia wymiany ciepła Eutectoplex gwarantuje długowieczność i wysoką niezawodność eksploatacyjną.

Powierzchnia grzewcza Eutectoplex gwarantuje trwałość i wysoką niezawodność działania

Kombinacja długowiecznej powierzchni wymiany ciepła Eutectoplex z usytuowanym za nią wymiennikiem ciepła Inox-Radial pozwala rozdzielić przestrzennie procesy spalania i kondensacji. Dzięki temu pozostałości po spalaniu pozostają w komorze spalania, a spaliny mogą kondensować bez pozostawiania osadów.

Niebieskoplomieniowy palnik Vitoflame 300 o niskiej emisji zanieczyszczeń

Niebieskoplomieniowy palnik Vitoflame 300 jest dostosowany do wszystkich dostępnych w handlu olejów opałowych lekkich i zapewnia szczególnie niskoemisyjne, przyjazne środowisku i efektywne spalanie. Dopuszczalne jest użycie paliwa z domieszką do 10% bio-oleju.

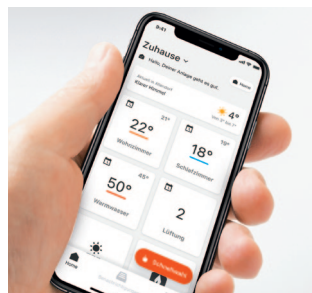
TYM PRZEKONUJE VITORONDENS 200-T

- + System Jetflow, optymalnie rozprowadzają wodę kotłową
- + Duże bezpieczeństwo eksploatacji i długa żywotność dzięki powierzchni grzewczej Eutectoplex.
- + Elastyczne ustawienie dzięki możliwości eksploatacji z zasysaniem powietrza do spalania z zewnątrz (do 53,7 kW) lub z zasysaniem powietrza do spalania z kotłowni.
- + Cicha praca z tłumikiem szumu spalin, montowanym na zewnątrz
- + Przyjazny w obsłudze regulator Vitotronic 200 z intuicyjnym menu tekstowym i wyświetlaczem graficznym
- + Możliwość użycia wszystkich dostępnych w sprzedaży lekkich olejów opałowych o niskiej zawartości siarki. Także do oleju opałowego lekkiego A B10 10, wg normy DIN 51603-6-EL – olej opałowy lekki o niskiej zawartości siarki z domieszkami biokomponentów maks. do 10% (FAME).
- + Oszczędność czasu podczas montażu dzięki wstępnie zmontowanej izolacji termicznej (do 53,7 kW).

Prosta i komfortowa regulacja

Regulator Vitotronic 200 z menu tekstowym i obsługą grafiki pozwala użytkownikowi na prostą i intuicyjną obsługę. Regulator może sterować jednym obiegiem grzewczym bez zaworu mieszającego i do dwóch obiegiów z zaworami mieszającymi.

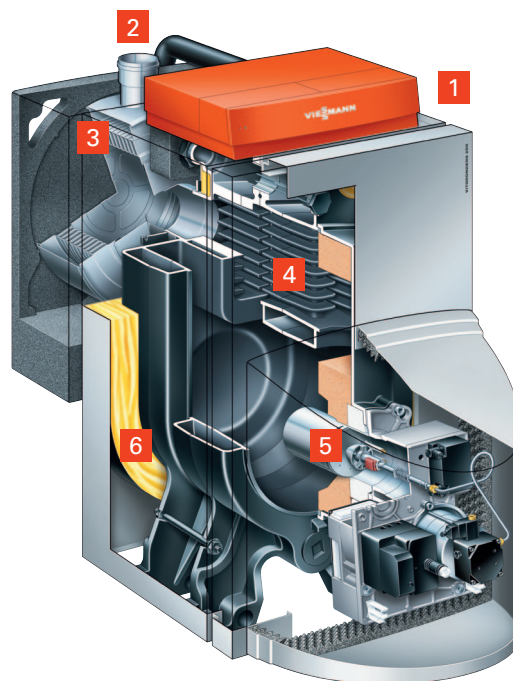
Dostępny jako wyposażenie dodatkowe moduł WLAN Vitoconnect 100 umożliwia zdalne sterowanie ogrzewaniem za pomocą bezpłatnej aplikacji mobilnej ViCare za pomocą smartfona.



Zdalny nadzór i sterowanie instalacją grzewczą możliwe jest przez internet za pomocą aplikacji mobilnej ViCare.

VITORONDENS 200-T

- 1 Regulator pogodowy Vitotronic 200
- 2 Odprowadzenie spalin w górę
- 3 Wymiennik ciepła Inox-Radial
- 4 Powierzchnia wymiany ciepła Eutectoplex
- 5 Niebieskoplomieniowy palnik olejowy Vitoflame 300
- 6 Wysokoskuteczna izolacja cieplna



Olejewy, żeliwny kocioł kondensacyjny **VITORONDENS 200-T**

Znamionowa moc cieplna (50/30°C)	kW	20,2	24,6	28,6	35,4	42,8	53,7
Znamionowa moc cieplna (80/60°C)	kW	18,8	22,9	27,0	33,0	40,0	50,0
Wymiary							
Długość	mm	1226	1226	1362	1362	1662	1662
Szerokość	mm	500	500	500	500	500	500
Wysokość	mm	940	940	940	940	940	940
Masa	kg	147	147	184	184	224	224
Klasa efektywności energetycznej		A	A	A	A	A	A



Znamionowa moc cieplna (50/30°C)	kW	67,6	85,8	107,3
Znamionowa moc cieplna (80/60°C)	kW	63,0	80,0	100,0
Wymiary				
Długość	mm	1704	1704	1704
Szerokość	mm	600	600	600
Wysokość	mm	1149	1149	1149
Masa	kg	348	348	348
Klasa efektywności energetycznej		A	A	A



WŁAŚCIWOŚCI URZĄDZENIA

- + Kompaktowy, atrakcyjny cenowo, olejowy, żeliwny kocioł kondensacyjny do modernizacji
- + Zakres mocy grzewczej od 20,2 do 53,7 kW (typ BR2A) lub 67,6 do 107,3 kW (typ J2RA)
- + Sprawność znormalizowana do 94% (H_s)
- + Wysoka niezawodność i trwałość eksploatacyjna, dzięki wypróbowanym w praktyce zespołom (powierzchnia wymiany ciepła Eutectoplex)
- + Samooczyszczający się wymiennik ciepła Inox-Radial ze stali szlachetnej,
- + Niebieskoplamienny palnik olejowy Vitoflame 300 zapewnia niską emisję substancji szkodliwych
- + Moduł Vitoconnect (wyposażenie dodatkowe) umożliwia zdalne sterowanie za pomocą aplikacji mobilnej ViCare
- + Klasa efektywności energetycznej: A

Twój Fachowy Doradca