

Top Info

VIESSMANN

VITOPLEX 200 – oszczędny i przyjazny środowisku w szerokim zakresie mocy od 90 do 1950 kW



Złoty Laur Konsumenta
dla firmy Viessmann
przyznany w kategorii
„Urządzenia i systemy
grzewcze”

Obszerne płaszczyzny wodne i duża pojemność wodna kotłów grzewczych Vitoplex zapewniają tak niewielkie opory przepływu po stronie wody, że przekazywanie ciepła następuje wyłącznie poprzez grawitacyjną cyrkulację wewnętrzną. W tej sytuacji można całkowicie zrezygnować z wymuszania przepływu przez pompę obiegową kotła.

Vitoplex 200, jako kotłownia średniej mocy, to urządzenie wysokiej jakości w atrakcyjnej cenie. Zaletą tego kotła jest przede wszystkim zwarta budowa, pozwalająca na łatwe wstawienie go do kotłowni o niskim pułapie. Układ rozruchowy Therm-Control w kotłach o mocy od 80 do 560 kW wydatnie zwiększa bezpieczeństwo eksploatacji oraz żywotność urządzenia.

Vitoplex –
niskotemperaturowe
kotły grzewcze
90 do 1950 kW

VITOPLEX 200

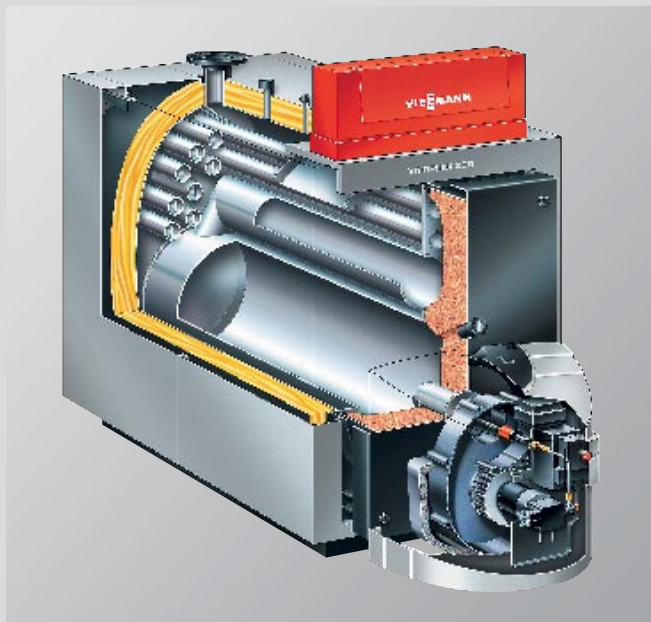
Niskotemperaturowy kocioł, przekonujący konstrukcją i jakością



Viessmann sp. z o.o.
ul. Karkonoska 65
53-015 Wrocław
tel. 071/ 36 07 100
fax 071/ 36 07 101
www.viessmann.pl

Przegląd zalet:

- Niskotemperaturowy olejowy/ gazowy kocioł grzewczy o mocy od 80 do 1950 kW.
- Oszczędny i przyjazny środowisku dzięki płynnie obniżanej temperaturze wody kotłowej.
- Sprawność znormalizowana: 94% (sprawność znormalizowaną można zwiększyć przez przyłączenie ekonomizera kondensacyjnego Vitotrans 333).
- Niskie obciążenie komory spalania – dzięki temu zachodzi spalanie z niskimi emisjami NO_x.
- Brak wymogu minimalnego przepływu wody grzewczej – obszerny płaszcz wodny i duża pojemność wodna zapewniają dobre warunki samoczynnej cyrkulacji wewnętrznej i przekazywania ciepła, co w rezultacie upraszcza układ hydrauliczny.
- Zintegrowany układ rozruchowy Therm-Control (przy mocach 90 – 560 kW) zastępuje pompę mieszającą lub ciągłe podnoszenie temperatury powrotu, co oszczędza czas montażu i koszty.
- Łatwe wstawianie do pomieszczenia dzięki zwartej budowie.
- Oszczędność czasu przy montażu obudowy kotła i regulatora dzięki nowemu systemowi Fastfix dla kotłów średniej i dużej mocy.
- Długie cykle robocze palnika i mniejsza częstotliwość włączania przy dużej pojemności wodnej zmniejszają obciążenie środowiska.
- Optymalne spalanie i niskie emisje substancji szkodliwych dzięki zastosowaniu dwustopniowych palników olejowych lub gazowych Vitoflame 100 do mocy do 270 kW wyregulowanych fabrycznie do mocy kotła i sprawdzonym komputerowo.
- Prosty i szybki montaż dzięki zastosowaniu rozdzielacza obiegu grzewczych Divicon do 285 kW oraz zastosowaniu małego rozdzielacza (grupy bezpieczeństwa) w zakresie mocy do 170 kW.
- Od 575 kW z przystosowaną do chodzenia pokrywą kotła – ułatwienie montażu i konserwacji.



Vitoplex 200
700 do 1950 kW



Vitotronic – zdolny do komunikowania się cyfrowy system regulacji



Vitoplex 200
90 do 560 kW

Vitosoft 200 i złącze komputerowe Optolink – dla uproszczenia uruchamiania, konserwacji i serwisu

VITOPLEX 200

Znamionowa moc cieplna																
górny zakres	kW	90	120	150	200	270	350	440	560	700	900	1100	1300	1600	1950	
Wymiary																
długość	mm	1310	1510	1495	1690	1730	1930	1950	2095	2355	2655	2605	2825	2920	3250	
szerokość	mm	755	755	825	825	905	905	1040	1040	1460	1460	1555	1555	1660	1660	
wysokość	mm	1315	1315	1350	1350	1460	1460	1625	1625	1690	1690	1920	1920	2140	2140	
Ciężar z izolacją cieplną																
	kg	345	390	455	505	680	760	990	1095	1640	1780	2285	2475	3065	3410	
Pojemność wodna kotła																
	litry	180	210	255	300	400	445	600	635	935	1325	1525	1690	1960	2230	

Twój Fachowy Doradca: