

Kocioł Viessmann Vitocrossal 300



Stojący kocioł kondensacyjny Viessmann Vitocrossal 300

Kocioł Viessmann Vitocrossal 300 to gazowy kocioł kondensacyjny, który redukuje koszty ogrzewania oraz minimalizuje emisję zanieczyszczeń. Zastosowane w kotle rozwiązania, jak powierzchnie grzewcze Inox-Crossal i palnik promiennikowy Matrix, to najwyższej klasy rozwiązania firmy Viessmann.

Technika kondensacyjna zastosowana w kotle Vitocrossal 300 pozwala na uzyskanie maksymalnej efektywności. Schładzanie spalin umożliwia maksymalny efekt kondensacji - wykraplanie pary wodnej ze spalin. Dzięki temu sprawność znormalizowana osiąga w kotle Vitocrossal 300 wartość 109%.

Kocioł stojący Vitocrossal 300 posiada **znacznie większą pojemność wody grzewczej w porównaniu z kotłami wiszącymi** tej samej mocy. Dzięki temu kocioł pracuje płynnie z instalacją grzewczą, także modernizowaną o dużej pojemności. Kocioł kondensacyjny Vitocrossal 300 idealnie pasuje do rozbudowanych systemów grzewczych, gdzie znajduje się kilka obiegów ogrzewania. Duża pojemność wodna eliminuje konieczność stosowania sprzęgła hydraulicznego lub wymiennika ciepła oddzielającego instalację grzewczą od kotła.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU:

- Stojący gazowy kocioł kondensacyjny Vitocrossal 300, typ CU3A: 2,6 do 60 kW
- Sprawność znormalizowana do 98% (Hs) / 109% (Hi)
- Korpus kotła o dużej pojemności wodnej, z powierzchniami grzewczymi
- Inox-Crossal z wysokogatunkowej stali kwasoodpornej, zapewniający efektywne
- wykorzystanie ciepła kondensacji

- Wzmocniony efekt samooczyszczania się wymiennika Inox-Crossal dzięki gładkim powierzchniom ze stali nierdzewnej.
- Modulowany palnik gazowy MatriX z dużym zakresem modulacji mocy aż do 20%, gwarantuje szczególnie cichą, ekonomiczną i niskoemisyjną pracę.
- Układ regulacji spalania Lambda Pro Control – rozpoznający automatycznie każdy rodzaj zastosowanego gazu, reguluje ciągle skład mieszanki gazowo-powietrznej.
- Dobra zdolność regulacji i bezpieczne przekazywanie ciepła, dzięki obszernemu płaszczowi wodnemu i dużej pojemności wodnej.
- Prosty w obsłudze regulator Vitotronic 200 z czytelnym menu tekstowym i graficznym oraz funkcją pomocy.
- Komunikacja z Internetem poprzez moduł Vitoconnect 100 dla zdalnej obsługi przez aplikację mobilną Viessmann (w zakresie dostawy kotła)
- Doprowadzenie powietrza do spalania z pomieszczenia lub z zewnątrz
- Wysokie ciśnienie tłoczenia spalin na króćcu wylotowym pozwala na stosowanie długich przewodów doprowadzających powietrze do kotła i odprowadzających spaliny.

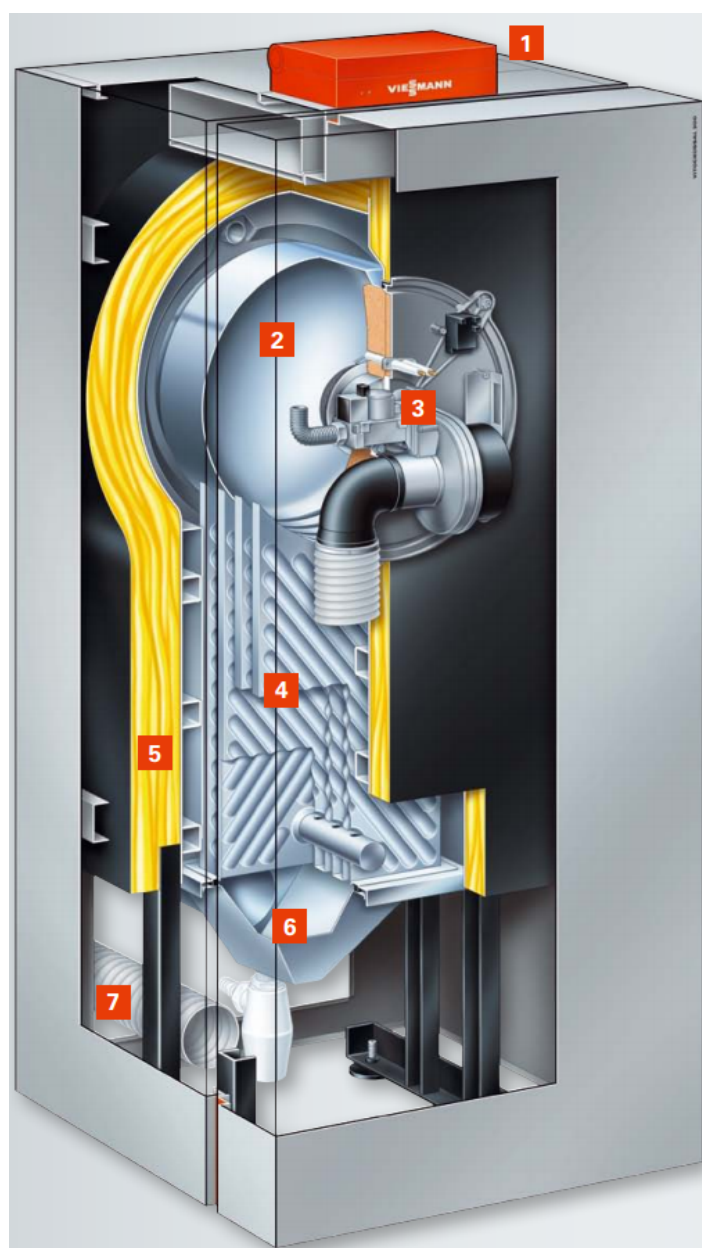
ZAKRES DOSTAWY

- Korpus kotła z izolacją cieplną.
- Regulator obiegu kotła.
- Modulowany palnik gazowy MatriX z regulatorem spalania Lambda Pro Control do eksploatacji z zasysaniem powietrza do spalania z kotłowni lub eksploatacji z zasysaniem powietrza do spalania z zewnątrz z okablowanymi wtykami.
- Element przyłączeniowy spalin.
- Vitoconnect 100 OPTO1 - do obsługi kotła poprzez aplikację mobilną

Warianty

ZAKRES MOCY [KW]	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
2,6 - 13,0	Na zamówienie	38995.92 zł 27297.14 zł	25984.12 zł
2,6 - 19,0	Na zamówienie	41186.55 zł 28830.59 zł	27444.38 zł
5,2 - 26,0	Na zamówienie	47817.48 zł 33472.24 zł	31864.75 zł
7,0 - 35,0	Na zamówienie	51695.67 zł 36186.97 zł	34450.33 zł
12,0 - 45,0	Na zamówienie	60897.30 zł 42628.11 zł	38944.75 zł
12,0 - 60,0	Na zamówienie	68203.50 zł 47742.45 zł	45455.63 zł

Budowa techniczna Vitocrossal 300



Z aplikacją mobilną ViCare App wszystko na oku – także poza domem.

Vitocrossal 300, typ CU3A

2,6 do 60 kW

- 1 Cyfrowy regulator Vitotronic 200
- 2 Chłodzona wodą komora spalania ze stali szlachetnej
- 3 Modulowany palnik gazowy MatriX z układem kontroli spalania Lambda Pro Control
- 4 Powierzchnia wymiany ciepła Inox-Crossal z kwasoodpornej stali szlachetnej
- 5 Izolacja cieplna o wysokiej skuteczności
- 6 Wylot spalin i odprowadzenie kondensatu
- 7 Wlot powietrza do spalania (kocioł z zamkniętą komorą spalania)

Dane techniczne Vitocrossal 300

Vitocrossal 300 typ CU3A – stojący, gazowy kocioł kondensacyjny

Znamion. moc cieplna (50/30°C)	kW	2,6 – 13	2,6 – 19	5,2 – 26	7 – 35	12 – 45	12 – 60
Znamion. moc cieplna (80/60°C)	kW	2,3 – 11,8	2,3 – 17,2	4,7 – 23,7	6,3 – 31,7	10,9 – 40,8	10,9 – 54,3
Wymiary (całkowite)							
długość	mm	684	684	684	684	801	801
szerokość	mm	660	660	660	660	660	660
wysokość	mm	1 562	1 562	1 562	1 562	1 562	1 562
Ciężar	litry	119	119	122	125	155	160
Pojemność wodna kotła	litry	53	53	51	49	71	71
Przyłącze spalin	∅ mm	80	80	80	80	110	110
Przyłącze powietrza dolotowego	∅ mm	125	125	125	125	150	150
Klasa efektywności energetycznej (ogrzew. pomieszczeń)		A	A	A	A	A	A