

VITODENS 200-W

Modułowy system kaskadowy
17 do 840 kW



Modułowy system kaskadowy z 8 kotłami

Gazowy kocioł kondensacyjny Vitodens 200-W od 45 kW jest podstawą nowego, modułowego systemu kaskadowego w zakresie mocy od 17 do 840 kW. Dla uzyskania tak szerokiego zakresu mocy można połączyć w kaskadę maksymalnie osiem kotłów Vitodens 200-W. Przy ustawieniu kotłów w blok do zainstalowania mocy 840 kW potrzebne będzie zaledwie 3,5 m² powierzchni.

Prosty i szybki montaż

Nowy unit kaskadowy składa się z niewielu modułów które można łatwo wstawić i szybko i przejrzysto zamontować. Do zakresu dostawy należy zasadniczo naścienny stelaż montażowy. Z kotłów Vitodens 200-W powstaje w ten sposób efektywna instalacja grzewcza o wysokim komforcie ogrzewania i podgrzewu c.w.u., nadająca się szczególnie do modernizacji instalacji w obiektach użytkowych. W opcji dostępne jest sprzęgło hydrauliczne.

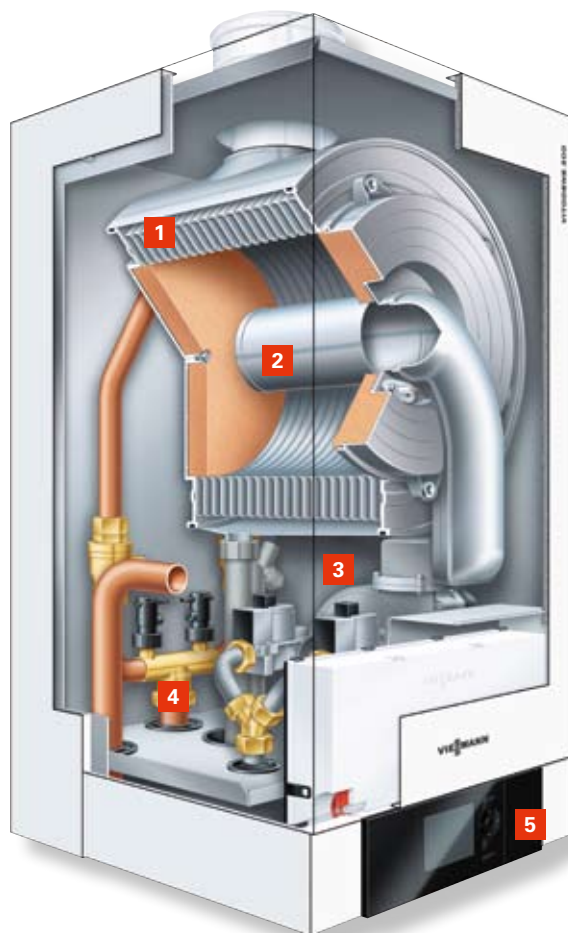
Dla zapewnienia szczególnie ekonomicznej eksploatacji każdy kocioł kaskady można zamówić z wysokoefektywnymi pompami obiegowymi. Można w ten sposób zaoszczędzić nawet 70 procent kosztów prądu w stosunku do pomp konwencjonalnych.

Nowy regulator kaskadowy

Do regulacji kaskady służy nowy regulator Vitotronic 300-K. Wyświetlacz tekstowy ze wspomaganie graficznym użytkownika zapewnia wysoki komfort obsługi (patrz także str. 91). Na życzenie instalację grzewczą można włączyć w system automatyki budynku poprzez Vitogate 200.

Vitodens 200-W

- 1 Wymiennik ciepła ze stali szlachetnej Inox-Radial
- 2 Modułowany palnik cylindryczny MatriX
- 3 Wentylator powietrza do spalania z regulacją obrotami
- 4 Przyłącza gazu i wody
- 5 Regulator Vitotronic



Regulator kaskadowy Vitotronic

Przegląd zalet

- Instalacja wielokotłowa o wysokiej elastyczności, dzięki budowie modułowej
- Uproszczenie dostawy i wstawiania, dzięki wielu poręcznym modułom
- Możliwość połączenia w kaskadę nawet ośmiu kotłów
- Wysoki komfort obsługi przez nowy regulator kaskadowy z wyświetlaczem tekstowym i graficznym
- Sprzęgło hydrauliczne w opcji
- Zastosowanie wysokoelektrywnych pomp zmniejsza koszty prądu o nawet 70%

Dostępność: 05/2011

