

Gazowa technika kondensacyjna

## VITODENS 222-F

**VIESSMANN**

climate of innovation



**Grand Prix 2008**  
dla firmy Viessmann  
przyznany w kategorii  
„Urządzenia i systemy  
grzewcze”

Nowy, stojący gazowy kocioł kondensacyjny Vitodens 222-F jest zaprojektowany z myślą o modernizacji ogrzewania – jako zamiennik starych gazowych kotłów grzewczych z podstawionym pojemnościowym podgrzewaczem c.w.u. Szeroki zakres modulacji mocy centrali grzewczej do 35 kW zapewnia wysoki komfort c.w.u.

Tak jak wszystkie nowe kompaktowe urządzenia grzewcze, także gazowy kocioł kondensacyjny Vitodens 222-F zajmuje niewiele miejsca – szerokość i głębokość odpowiada znormalizowanemu modułowi mebli kuchennych. Wypróbowany w praktyce palnik cylindryczny Matrix z układem regulacji spalania Lambda Pro Control dopasowuje się automatycznie do różnych gatunków i kaloryczności gazu oraz gwarantuje stale wysoką sprawność znormalizowaną do 109 procent.

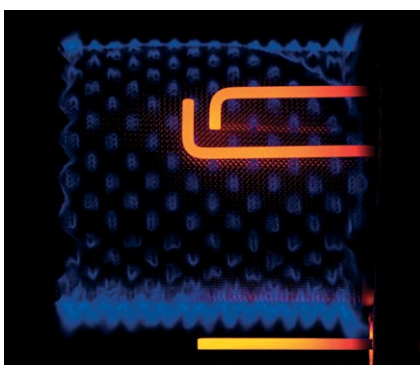
## DESIGN PLUS

Nowy regulator Vitotronic  
wyróżniony nagrodą  
wzorniczą

Nowy regulator Vitotronic z intuicyjnym menu o łatwo zrozumiałej strukturze – wyświetlacz jest podświetlany, kontrastowy i dobrze czytelny. Funkcja pomocy w razie wątpliwości informuje o dalszym postępowaniu. Graficzny wyświetlacz służy także do wskazywania charakterystyk grzewczych. Moduł obsługowy z przewodem długości 5 m można w razie potrzeby zamontować poza kotłownią, na uchwycie ściennym.

#### Przegląd zalet:

- Gazowy, kompaktowy kocioł kondensacyjny, zakresy mocy: 4,8 do 19,0 kW, 6,5 do 26,0 kW oraz 8,8 do 35,0 kW
- Sprawność znormalizowana: do 109%
- Zintegrowany, emaliowany zasobnik c.w.u. ładowany warstwowo o pojemności 100 litrów (dla mocy 4,8 do 19 kW i 6,5 do 26 kW) oraz 130 litrów (dla mocy 8,8 do 35 kW)
- Modulowany palnik cylindryczny Matrix, skonstruowany i wyprodukowany w zakładach firmy Viessmann
  - ekstremalnie niska emisja substancji szkodliwych
  - długoletnia eksploatacja poprzez zastosowanie siatki Matrix ze stali nierdzewnej
  - optymalne dopasowanie palnika do wymiennika spaliny/woda.
- Powierzchnia grzewcza Inox-Radial z wysokowartościowej stali szlachetnej (1.4571) kotła zapewnia wysoką niezawodność i trwale wysoki stopień wykorzystania ciepła kondensacji.
- Dwustopniowa pompa obiegu grzewczego
- Łatwy w obsłudze nowy regulator z wyświetlaczem graficzno-tekstowym i modułem obsługowym, montowanym osobno w uchwycie ściennym
- Uniwersalne zestawy montażowe dla indywidualnego montażu w płaszczyźnie ściany
- Zbędne boczne odstępy serwisowe
- Moduł obiegu grzewczego z mieszaczem zintegrowany z wymiarami kotła Vitodens 222-F



Gazowy palnik cylindryczny Matrix



Powierzchnia grzewcza Inox-Radial z wysokojakościowej stali szlachetnej



Nowy, sterowany pogodowo, regulator kotła Vitotronic typ HO1A

Vitodens 222-F – gazowy, kompaktowy kocioł kondensacyjny

#### Vitodens 222-F

Moc cieplna (50/30°C)		kW	4,8–19,0	6,5–26,0	8,8–35,0
Wymiary	długość	mm	595	595	595
	szerokość	mm	600	600	600
	wysokość	mm	1425	1425	1625
Ciężar z izolacją cieplną	kg	129	132	141	
Pojemność zinteg. podgrz. c.w.u.	litry	100	100	130	
Przyłącze spalin/nawiewu	Ø mm	60/100	60/100	80/125	

Twój Fachowy Doradca: