

Caldaia a condensazione a gas

## VITODENS 200-W

**VIESSMANN**

climate of innovation



Riscaldamento ◀

Industria

Refrigerazione

Caldia murale  
a condensazione  
a gas

Vitodens 200-W  
da 1,8 a 35 kW

Vitodens 200-W: la soluzione ideale per soddisfare qualsiasi esigenza



Caldia a condensazione  
a gas Vitodens 200-W

Garanzia  
**5** Plus

Garanzia 5 Plus :  
tranquillità inclusa  
nel prezzo

Vitodens 200-W è una caldaia murale a condensazione a gas che offre i più alti livelli di comfort e innovazioni tecniche disponibili oggi sul mercato.

Grazie al nuovo software Lambda ProControl Plus, al sistema elettronico per il controllo della combustione e della portata massica dell'aria e al bruciatore Matrix di ultima generazione, il range di modulazione della caldaia arriva fino a 1:20. Ciò permette, nel massimo dell'efficienza, di coprire l'ampia variabilità dei carichi termici degli edifici.

È disponibile con la nuova regolazione Vitotronic 200 di semplice utilizzo, con un innovativo display touch grafico a colori da 5".

La caldaia è dotata del Software Energy Cockpit per il monitoraggio dei consumi della caldaia e della resa di un eventuale impianto solare collegato.

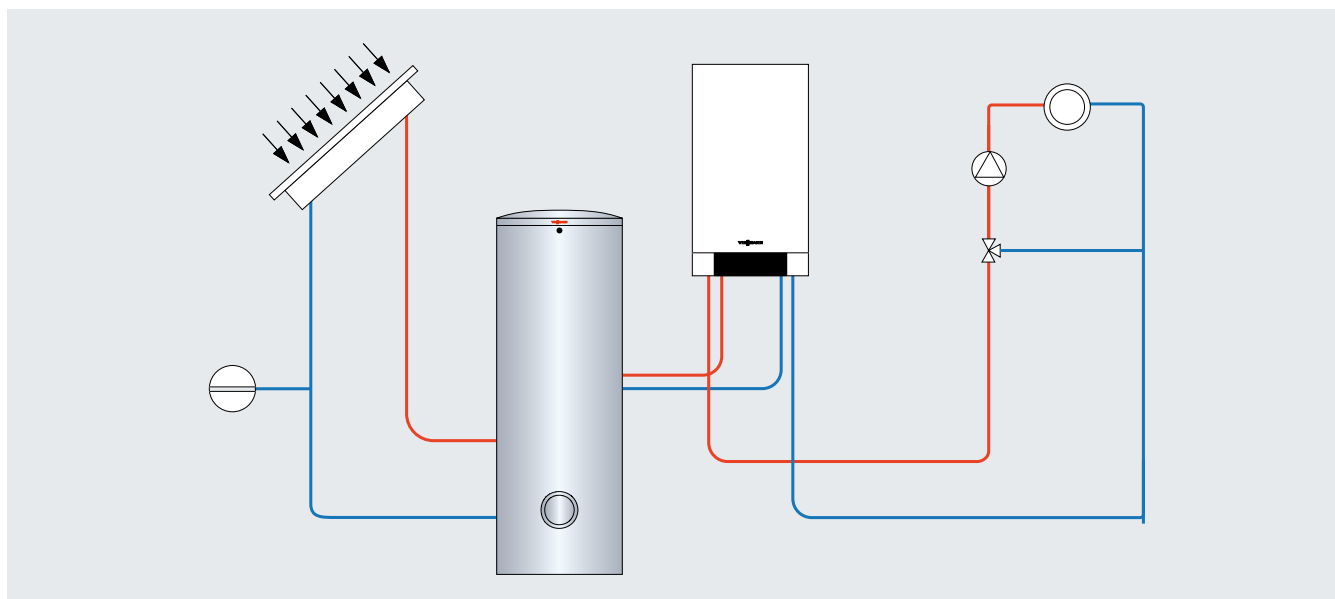
La versione Connect dispone di interfaccia Wifi per la connessione a internet attraverso ViCare, App dedicata.

#### Caratteristiche tecniche

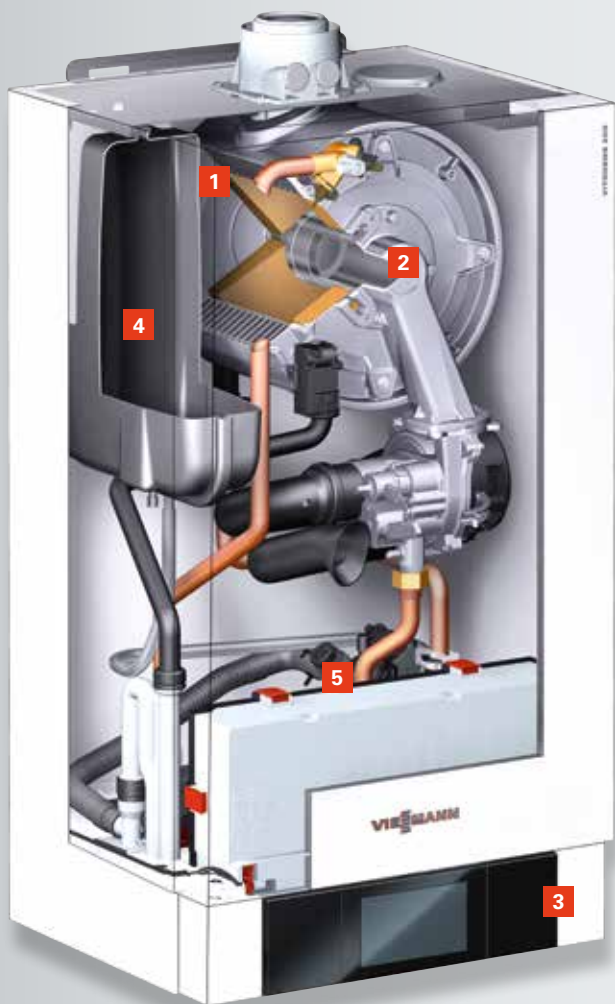
- Potenzialità da 1,8 a 35 kW
- Rendimento stagionale 98% (Hs) / 109% (Hi)
- Classe/Efficienza energetica secondo Regolamento UE nr.811/2013 :
  - Riscaldamento: A / 94% e 93% (mod. 13 kW)
- Campo di modulazione fino a 1:20
- Regolazione facile da usare con display touch a colori, con visualizzazione di grafici e indicazioni del consumo di energia
- Bruciatore Matrix con Lambda Pro Control Plus, corpo caldaia Inox-Radial in acciaio inox
- Installazione con sistema a innesto rapido

#### I vantaggi in sintesi

- Garanzia 5 Plus già compresa (5 anni di garanzia prodotto)
- Telegestione della caldaia tramite App
- Maggior comfort per produzione acqua calda sanitaria grazie alla funzione booster
- Controllo e monitoraggio impianto tramite software Energy Cockpit
- Tempi di installazione ridotti



Vitodens 200-W: schemi di applicazione



**Vitodens 200-W**  
da 1,8 a 35 kW

**Vitodens 200-W**

- 1 Scambiatore di calore Inox-Radial
- 2 Bruciatore cilindrico Matrix
- 3 Regolazione con display touch a colori
- 4 Vaso di espansione
- 5 Scambiatore di calore a piastre (versione istantanea)

**Classe A+**

con telecomando ambiente  
Vitotrol 200 o Vitotrol 300\*

\* Escluso modello 13 kW



**World first - Primi al mondo**  
**Modulazione fino a 1:20**  
**Energy Cockpit**

**Primi al mondo: fino a 1:20**

Grazie al nuovo Lambda Pro Control Plus e all'aggiornamento del bruciatore Matrix, ora il range di modulazione è il più ampio della categoria: fino a 1:20.



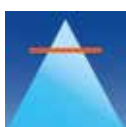
**Vitotronic 200 touch**

Nuova regolazione Vitotronic 200 con display touch-screen a colori e software Energy Cockpit per informare l'utente su rendimenti e consumi.



**Versione connect**

Connessione internet per una gestione a distanza della caldaia tramite App dedicate per utenti privati, installatori e centri assistenza.



Per approfondire la conoscenza della caldaie a condensazione Vitodens partecipate ai corsi dell'Accademia Viessmann. Per maggiori informazioni visitate il nostro sito [www.viessmann.it](http://www.viessmann.it)

## Sede

Viessmann Srl  
Via Brennero, 56 - 37026  
Balconi di Pescantina (VR)  
Tel. 045 6768999  
Fax 045 6700412  
[info@viessmann.it](mailto:info@viessmann.it)  
[www.viessmann.it](http://www.viessmann.it)

## Dati Tecnici Vitodens 200-W



Vitodens 200-W		Tipo B2KB istantanea		Tipo B2HB solo riscaldamento				
<b>Campo di potenzialità utile ( 50/30°C )</b>	kW	2,6 -	1,8 (3,5)*	1,9	1,9	2,6	1,8 (3,5)*	
		26	-35	-13	-19	-26	-35	
<b>Campo di potenzialità utile ( 80/60°C )</b>	kW	2,4 -	1,6 (3,2)*-	1,7 -	1,7 -	2,4 -	1,6 (3,2)*-	
		24,1	32,5	12,1	17,6	24,1	32,5	
<b>Campo di potenzialità utile ACS</b>	kW	2,4 -	1,6 (3,2)*-	1,7 -	1,7 -	2,4 -	1,6 (3,2)*-	
		29,3	33,5	16,0	17,6	24,1	32,5	
<b>Rendimento ( Hi )</b>								
<b>con carico pieno ( 100% )</b>		%	98	98,5	98,3	98,3	98	98,5
<b>con carico parziale ( 30% )</b>		%	108,4	108,8	108	108,4	108,4	108,8
<b>Livello di potenzialità sonora ( EN ISO 15036-1 ) a carico max</b>		dB (A)	48	52	39	41	48	52
<b>Classe NOx</b>			5	5	5	5	5	5
<b>Peso</b>		kg	46	48	41	41	43	47
<b>Vaso di espansione ( capacità )</b>		litri	10	10	10	10	10	10
<b>Produzione di acqua calda sanitaria istantanea con <math>\Delta T = 30 K</math> secondo EN 13203</b>		litri/ min.	14	16	-	-	-	-
<b>Dimensioni ( Profondità x Larghezza x Altezza )</b>		mm	375 x 450 x 800					
<b>Classe Energetica</b>			A					

\* Funzionamento con GPL