

Caldaia murale a condensazione a gas  
**VITODENS 200-W**

**VIESSMANN**



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



Estensione garanzia a 5 anni,  
sottoscrivendo un piano di manuten-  
zione programmata con il Servizio  
Tecnico Autorizzato Viessmann

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 MatrX 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 l'App dedicata ViCare.

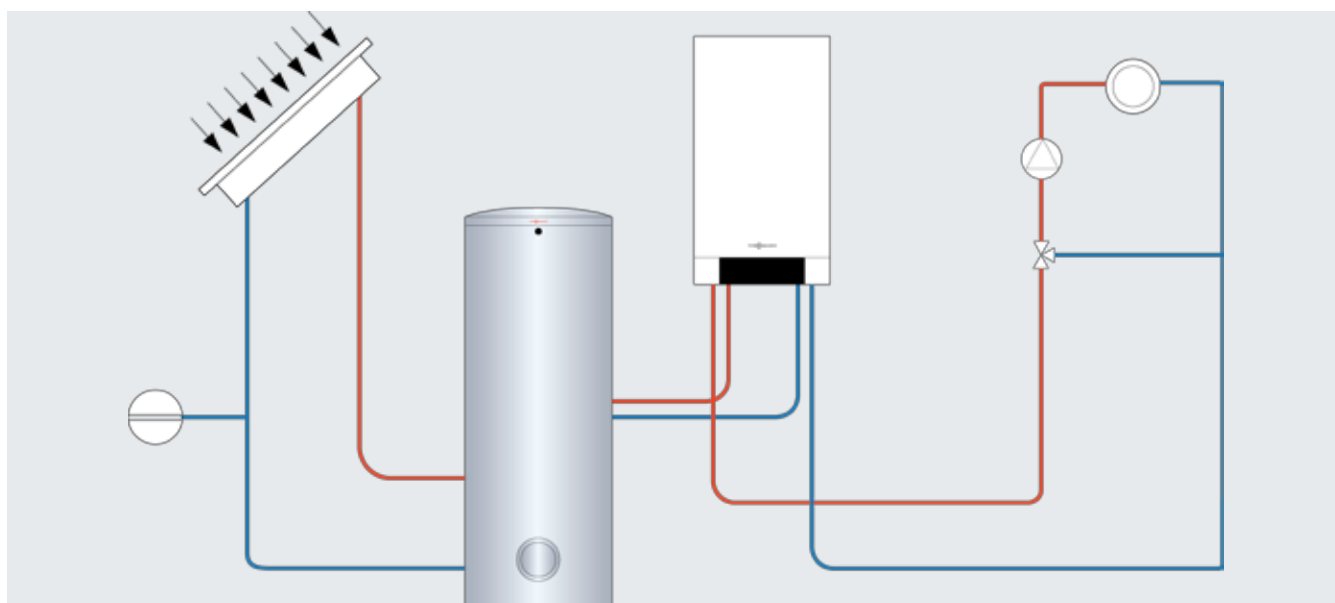
**Caratteristiche tecniche**

- Potenzialità da 1,8 a 35 kW
- Rendimento stagionale 98% (Hs) / 109% (Hi)

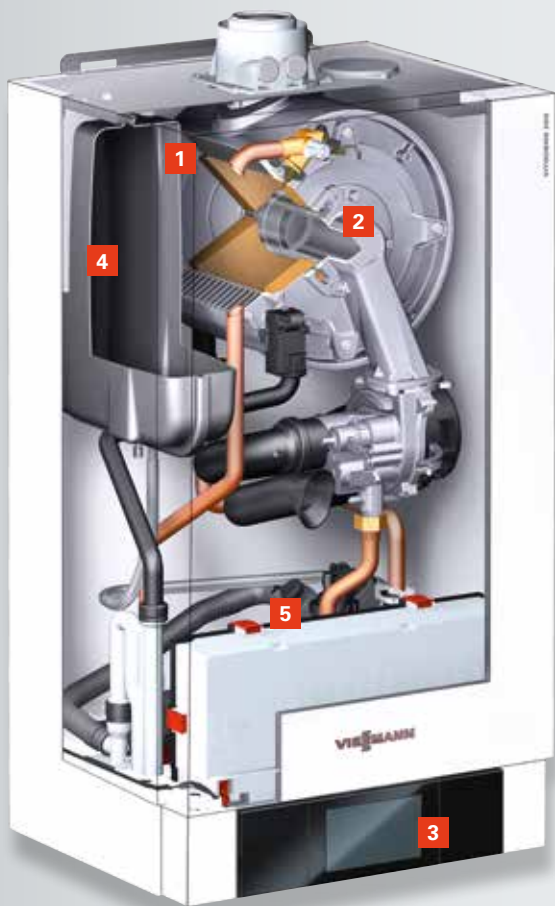
- Classe di efficienza energetica secondo Regolamento UE nr. 811/2013 :
  - Riscaldamento: A / 94% e 93% (mod. 13 kW)
  - Produzione di acqua calda sanitaria A
  - Impianto A\*+: con telecomando ambiente Vitotrol 200 e Vitotrol 300
- \* Escluso modello 13 kW
- Campo di modulazione fino a 1:20
- Regolazione facile da usare con display touch a colori, con visualizzazione di grafici e indicazioni del consumo di energia
- Bruciatore MatrX 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
- In abbinamento al telecomando Vitotrol 200 o 300 (termoregolazione in classe VI) possibile detrazione del 65%, valido fino al 31 dicembre 2019



Vitodens 200-W: schema di applicazione



### 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  
Vitoltronic 200 o Vitoltronic 300\*

\* Escluso modello 13 kW

### Vitodens 200-W

da 1,8 a 35 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.



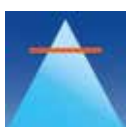
#### Regolazione Vitotronic 200

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**

<b>Vitodens 200-W</b>		<b>Tipo B2KB istantanea</b>		<b>Tipo B2HB solo riscaldamento</b>			
<b>Campo di potenzialità utile (50/30°C)</b>	kW	2,6 - 26	1,8 (3,5)* -35	1,9 - 13	1,9 - 19	2,6 - 26	1,8 (3,5)* -35
<b>Campo di potenzialità utile (80/60°C)</b>	kW	2,4 - 24,1	1,6 (3,2)*- 32,5	1,7 - 12,1	1,7 - 17,6	2,4 - 24,1	1,6 (3,2)*- 32,5
<b>Campo di potenzialità utile ACS</b>	kW	2,4 - 29,3	1,6 (3,2)*- 33,5	1,7 - 16,0	1,7 - 17,6	2,4 - 24,1	1,6 (3,2)*- 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>		6	6	6	6	6	6
<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+ (con telecomando Vitotrol 200 o 300 eccetto modello 13 kW)					

\* Funzionamento con GPL