

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.

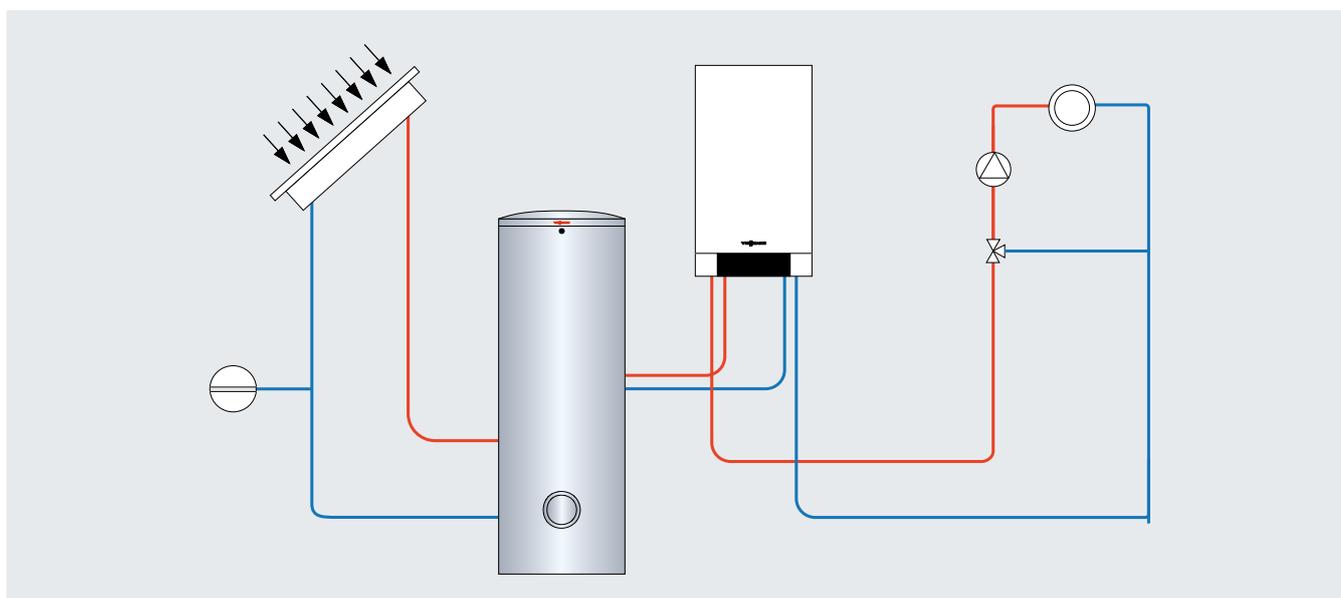
Nella versione Connect dispone di interfaccia Wifi per la connessione a internet attraverso Vitotrol Plus App dedicata.

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

Sede

Viessmann Srl
Via Brennero, 56 - 37026
Balconi di Pescantina (VR)
Tel. 045 6768999
Fax 045 6700412

info@viessmann.it
www.viessmann.it

Dati Tecnici Vitodens 200-W



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

* Funzionamento con GPL