

Caldaia murale a condensazione a gas
VITODENS serie 200

VIESSMANN
climate of innovation



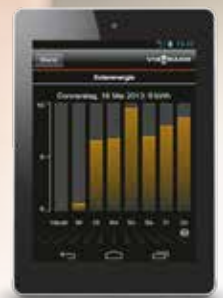
Riscaldamento ◀

Industria

Refrigerazione



Versione Connect:
controllo remoto
con un tocco





Tenere sotto controllo il proprio impianto di riscaldamento significa migliorarlo ogni giorno in modo da agire su quelle funzioni per ridurre le spese al minimo.

Ecco perchè chi vuole il top deve abbinare alla performance di una caldaia a condensazione con modulazione fino a 1:20, una regolazione che gli possa fornire tutte le informazioni energetiche e di consumo del proprio impianto.

È una bella sensazione sapere che si può monitorare il proprio impianto in ogni momento e quindi andare a risparmiare sulla bolletta del gas, inoltre se collegato via internet questo monitoraggio lo avete direttamente sul vostro smartphone tramite App in ogni luogo che vi trovate.

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

Risparmiare sulla bolletta

Grazie all'ampio campo di modulazione e alla possibilità di verificare quanto si è consumato per la produzione di acqua calda sanitaria o per il riscaldamento vi permette di tenere sotto controllo i consumi del vostro impianto di riscaldamento.

Una scelta innovativa

L'elettronica in questi ultimi anni si è molto evoluta: basti pensare a internet, tablet, smartphone. Anche le caldaie sono in linea con gli sviluppi del settore.

Detrazioni 65%

In caso di sostituzione di vecchie caldaie tradizionali con generatori a condensazione è possibile usufruire dell'incentivo del 65%*: un ulteriore punto a favore della condensazione.

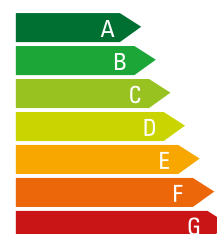
Etichettatura ERP

L'etichetta energetica dell'impianto è obbligatoria dal 26 settembre 2015. Le classi energetiche vengono stabilite valutando insieme dei componenti, tra cui anche la regolazione dell'impianto. Viessmann offre soluzioni complete e certificate.



65%

* Valido fino al 31 dicembre 2016



Perchè scegliere un prodotto Viessmann

Scegliere un prodotto Viessmann significa affidarsi a un'azienda che vanta una forte competenza nel settore del riscaldamento, consolidata in anni di esperienza e di investimenti nella ricerca di prodotti sempre più innovativi, dall'elevato contenuto tecnologico e rispettosi dell'ambiente.

La condensazione in particolare è una pietra miliare dell'azienda, che pionieristicamente ha introdotto sul mercato questa tecnologia fin dai primi anni '80.

In particolare, alcuni componenti brevettati da Viessmann sono diventati dei veri e propri punti di riferimento per il settore del riscaldamento; tra tutti gli scambiatori di calore Inox-Radial e Inox-Crossal o i bruciatori Matrix.

Oggi, dopo quasi quarant'anni di esperienza, l'azienda propone un'ampia gamma di prodotti a condensazione per far fronte a qualsiasi esigenza, dall'abitazione monofamiliare, fino al grande impianto industriale. Viessmann è un vero e proprio specialista del settore con una competenza a 360 gradi.

L'azienda continua a investire molto su questa tecnologia rinnovando negli anni i prodotti già consolidati e introducendone sempre di nuovi.



Linea montaggio caldaia a condensazione nella sede centrale di Allendorf



Scambiatore Inox Radial

Viessmann Werke GmbH & Co. KG

L'azienda in cifre*

- Anno di fondazione: 1917
- Dipendenti 11.600
- Fatturato del Gruppo: 2,2 Miliardi di euro
- Quota fatturato estero: 56%
- 22 sedi di produzione e progettazione in 11 Paesi
- 120 punti di vendita in tutto il mondo

Gamma prodotti

- Condensazione a gas e gasolio
- Cogenerazione
- Pompe di calore
- Impianti a biomassa
- Impianti per la produzione di biogas
- Solare termico
- Solare fotovoltaico
- Accessori
- Sistemi di refrigerazione

*dati riferiti al 2015

Molteplici soluzioni al servizio del nostro cliente



Gamma completa

Viessmann vanta un'ampia offerta di prodotti per il riscaldamento, per tutte le fonti di energia, tradizionali e rinnovabili, e per tutti i campi d'impiego, dall'abitazione monofamiliare fino ai grandi impianti, corredati da tutti i componenti necessari alla realizzazione dell'intero impianto. Tra le numerose proposte della gamma troverete sicuramente la soluzione giusta per voi.



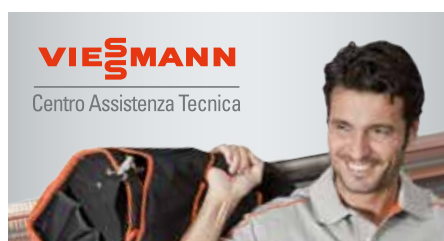
Qualità

I prodotti Viessmann vengono realizzati in Germania e sottoposti a numerosi test qualitativi. L'eccellenza dei materiali ne garantisce l'elevata efficienza, la totale affidabilità e la durata nel tempo. Un investimento in un impianto Viessmann è quindi una scelta sicura che si ripaga in tempi brevi.



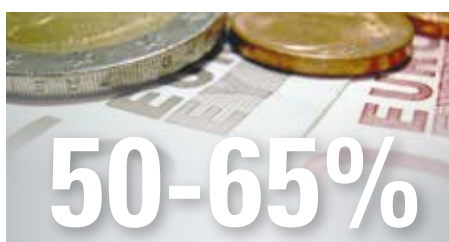
Check energetico

Il check energetico consente di valutare come migliorare le performance del vostro impianto sostituendo la vecchia caldaia. Per completare il vostro impianto scegliete i pannelli solari che aumentano l'apporto di energia fornita da fonti rinnovabili, con evidenti benefici sul piano della riduzione dei costi e dell'ambiente.



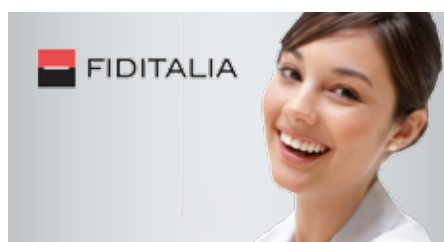
Assistenza tecnica qualificata

Viessmann offre una ricca gamma di servizi a partire da una rete di assistenza capillare presente su tutto il territorio nazionale, con collaboratori competenti e costantemente aggiornati.



Incentivi

Chi sceglie di riqualificare il proprio impianto sostituendo la vecchia caldaia tradizionale con un modello a condensazione può usufruire fino al 31 dicembre 2016, delle detrazioni fiscali del 50% per le ristrutturazioni edili e del 65% per l'efficienza energetica.

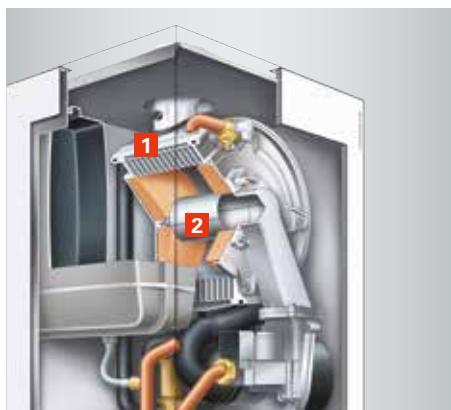


Finanziamenti Fidelity

Grazie all'accordo siglato tra Viessmann e Fidelity, società di credito al consumo, è possibile acquistare i prodotti Viessmann a condizioni favorevoli. Da oggi quindi avete un motivo in più per investire in un impianto efficiente.

Perchè scegliere una caldaia Vitodens serie 200?

Vitodens serie 200 è una caldaia a condensazione a gas progettata e sviluppata dal reparto ricerca e sviluppo Viessmann e prodotta nello stabilimento di Allendorf/Eder (Germania). I brevetti nati dal know-how quali lo scambiatore in acciaio inossidabile Inox-Radial, il bruciatore Matrix e la nuova regolazione Touch Screen da 5" a colori



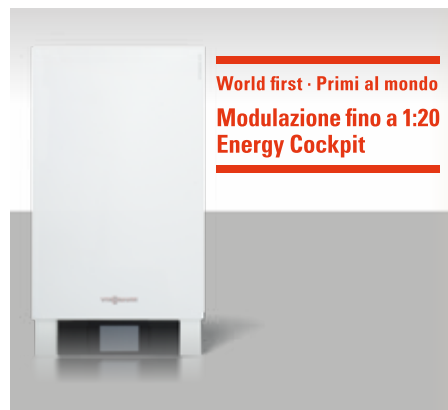
Eccellenza nella qualità dei materiali

I materiali impiegati sono di elevata qualità per garantire alti rendimenti e lunga durata come:

- 1 Il corpo caldaia (Inox-Radial) in acciaio inox
- 2 Il bruciatore Matrix e il nuovo sistema elettronico per il controllo della combustione e della portata massica dell'aria (Lambda Pro Control Plus)

garantiscono nel tempo elevati standard di efficienza, risparmio, qualità, affidabilità e comfort.

Ecco perchè scegliere una caldaia Viessmann Vitodens serie 200 è sinonimo di innovazione, eccellenza nella qualità del prodotto e dei materiali, efficienza, affidabilità e un comfort al top.



Primi al mondo con modulazione 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 caldaie murali da 35 kW, fino a 1:20. Ciò permette, nel massimo dell'efficienza, di coprire l'ampia variabilità dei carichi termici.

Innovazione e sicurezza al vostro servizio



Energy Cockpit

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



Garanzia 5 Plus: Sicurezza e affidabilità nel tempo

Attivando il contratto di manutenzione programmata con i servizi di assistenza tecnica autorizzata Viessmann, potrete estendere la garanzia della caldaia da 2 a 5 anni.



Grazie a materiali fonoassorbenti e alla conformazione del corpo caldaia, Vitodens serie 200 ha una silenziosità imbattibile



Sostituire un vecchio generatore a metano con una caldaia Vitodens 200-W è davvero vantaggioso!

Sostituzione caldaia tradizionale: un esempio

N° persone	4
Anno di costruzione	2000
Superficie	150 mq
Zona climatica	Verona
Classe energetica	C
Caldaia esistente tradizionale a camera aperta	30 kW
Cosumo tot. metano	1500 m ³ /anno

Scelta caldaia a condensazione Vitodens 200-W da 26 kW: risparmio annuo

Consumo totale metano

Imp. esistente	Vitodens 200-W	Risultato
1.500 m ³ /anno	1.062 m ³ /anno	-29%

Emissioni CO₂

Imp. esistente	Vitodens 200-W	Risultato
2.940 kg/anno	2.080 kg/anno	-29%



Vitodens 200-W

Benefici economici e ambientali

Sostituzione vecchio generatore con Vitodens 200-W istantanea da 26 kW e detrazione spese del 65%

Costo sostituzione del generatore	4.000 €
Costo sostituzione del generatore al netto dell' incentivo 65%	1.400 €
Risparmio annuo metano	390 €

Ammortamento Impianto*

4 ANNI

* I dati e i costi forniti costituiscono un riferimento di massima che può variare a seconda di profili di utilizzo, zone geografiche e caratteristiche dell'impianto.

Abbinamento di classe

Scegliete il sistema completo con un pacchetto solare e telecomando Vitotrol 200 o 300

Vitodens 200-W in abbinamento al telecomando Vitotrol 200 o 300 e a un pacchetto solare Viessmann raggiunge la classe A+ per riscaldamento* e sanitario.



* Escluso il modello da 13 kW



Vitodens 200-W in abbinamento a pacchetto solare con Vitosol 200-FM

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 serie 200



Vitodens 200-W		B2KB		B2HB			
Mod. fino a 35 kW		Istantanea		Solo riscaldamento			
Potenzialità utile (50/30° C)	kW	2,6 – 26	1,8(3,5)* – 35	1,9 – 13	1,5 – 19	2,6 – 26	1,8(3,5)* – 35
Potenzialità utile (80/60° C)	kW	2,4 – 24,1	1,6(3,2)* – 32,5	1,7 – 14,1	1,7 – 12,1	2,4 – 24,1	1,6(3,2)* – 32,5
Dimensioni ingombro (Profondità X Larghezza X Altezza)		mm		375 X 450 X 800			
Potenza per produzione sanitaria (funzionalità Booster)	kW	29,3	33,5	–	–	–	–
Classe energetica		A					

* Funzionamento con GPL



Vitodens 222-W		B2LB		
Campo di potenzialità utile in riscaldamento*				
TM/TR=50/30°C	kW	1,9 – 19,0	2,6 – 26,0	1,8 (3,5)* – 35,0
TM/TR=80/60°C	kW	1,7 – 17,6	2,4 – 24,1	1,6 (3,2)* – 32,5
Potenzialità utile nella produzione di acqua calda sanitaria	kW	2,9 – 17,6	2,4 – 29,3	1,6 (3,2) – 33,5
Dimensioni d'ingombro (profondità x larghezza x altezza)		mm		
		400 x 600 x 900		
Resa continua per produzione acqua calda sanitaria dT=35°C	l/h	432	720	823
Resa acqua calda sanitaria dT= 35° C con bollitore a 60°	l/10 min.	135	180	200
Classe energetica		A		

* Funzionamento con GPL



Vitodens 222-F		B2TB	B2TB	B2TB	B2TB	B2SB	B2SB	B2SB
Campo di potenzialità utile (50°/30°C)	kW	1,9 – 13	1,9 – 19	2,6 – 26	1,8 (3,5)* – 35	1,9 – 13	1,9 – 19	2,6 – 26
Campo di potenzialità utile (80/60°C)	kW	1,7 – 12,1	1,7 – 17,6	2,4 – 24,1	1,6 (3,2)* – 34,5	1,7 – 12,1	1,7 – 17,6	2,4 – 24,1
Potenzialità utile nella produzione di acqua calda sanitaria	kW	1,7 – 17,2	1,7 – 17,6	2,4 – 29,3	1,6(3,2)* – 33,5	1,7 – 17,2	1,7 – 17,6	2,4 – 24,1
Dimensioni Lunghezza x Larghezza x Altezza		mm			595 x 600 x 1425			
Capacità bollitore di accumulo	Litri	100	100	100	130	–	–	–
Capacità bollitore con serpentino	Litri	–	–	–	–	130	130	130
Classe energetica		A						

* Funzionamento con GPL



Vitodens 242-F (Predisposta per allacciamento con impianto solare)		B2VB		
Campo di potenzialità utile in riscaldamento (50°/30°C)	kW	1,9 – 13	1,9 – 19	2,6 – 26
Campo di potenzialità utile in riscaldamento (80°/60°C)	kW	1,7 – 12,1	1,7 – 17,6	2,4 – 24,1
Potenzialità utile nella produzione di acqua calda sanitaria	kW	1,7 – 17,2	1,7 – 17,6	2,4 – 29,3
Dimensioni (Lunghezza x Larghezza x Altezza)		mm		
		595 x 600 x 1875		
Capacità bollitore con scambiatore solare	Litri	170	170	170
Classe energetica		A		