

Caldaia murale a condensazione a gas
VITODENS 100-W

VIESMANN
climate of innovation



Riscaldamento ◀

Industria

Refrigerazione

Perchè scegliere Vitodens 100-W



Viessmann - sede di Allendorf
(Germania)

Viessmann, azienda leader mondiale nel settore del riscaldamento, da sempre investe rinnovando negli anni i prodotti più consolidati e introducendone di nuovi. Quale pioniere nell'ambito dei prodotti a condensazione, ha brevettato i sistemi più innovativi che fanno la differenza con la concorrenza, come lo scambiatore Inox-Radial e Inox-Crossal.

Vantaggio di avere un unico fornitore

Che si tratti di caldaie murali, solare, pompe di calore o combinazioni individuali, Viessmann offre la soluzione ideale per qualsiasi esigenza, all'insegna della sostenibilità e del risparmio energetico.



Vitodens serie 100

Vitodens serie 100 è una caldaia a condensazione a gas progettata e sviluppata dal reparto ricerca e sviluppo Viessmann. Grazie a dimensioni d'ingombro compatte, peso ridotto e rumorosità minima, si integrano facilmente in qualsiasi appartamento/abitazione mono o bifamiliare. I materiali impiegati sono di elevata qualità e garantiscono elevata efficienza e lunga durata.

Maggiore comfort grazie al Touch-Screen

La nuova regolazione conferisce un grande valore aggiunto con il display LCD Touch retroilluminato pratico da utilizzare. Inoltre tramite accessorio kit di completamento è possibile gestire un miscelato e un diretto con impostazione per ogni circuito delle fasce orarie e della curva climatica.

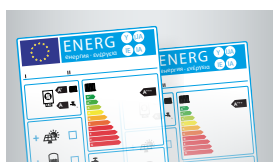


Vitoconnect 100 OT1***

L'interfaccia Vitoconnect 100 OT1 permette il collegamento tra la caldaia e un router Wi-Fi. Tramite App è possibile la gestione a distanza del generatore di calore. La App è disponibile gratuitamente per tutti i dispositivi Android e iOS.

Gestione a distanza

Ora è possibile monitorare il proprio impianto in qualsiasi momento tramite smartphone o tablet.



Certificazione energetica

L'offerta completa e integrata proposta da Viessmann Vi dà maggiori garanzie di efficienza dell'impianto. I nostri sistemi sono creati per ottimizzare le risorse integrando le tecnologie disponibili per avere un ritorno dell'investimento nel minor tempo possibile.

ErP - etichettatura energetica

L'etichetta energetica dell'impianto è obbligatoria. Le classi energetiche vengono stabilite valutando l'insieme dei componenti. Viessmann offre soluzioni complete e certificate.



Garanzia 5 Plus

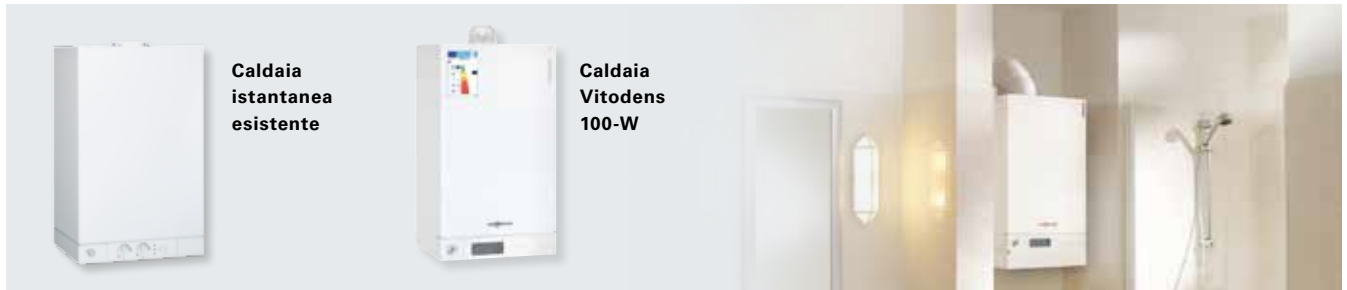
Viessmann Vi offre un'intera gamma di servizi a partire da una rete di assistenza tecnica capillare e la possibilità di attivare Garanzia 5 Plus (Estensione fino a 5 anni).

Fiditalia

L'accordo tra Viessmann e Fiditalia, società presente da oltre 30 anni sul mercato del credito al consumo, consente di acquistare i prodotti Viessmann con condizioni finanziarie favorevoli.



Scegli di alleggerire la tua bolletta!
Sostituisci la tua vecchia caldaia con Vitodens 100-W



Caldaia istantanea esistente

Caldaia Vitodens 100-W

Hai una caldaia tradizionale istantanea?

Oggi è ancora più conveniente sostituire la vecchia caldaia tradizionale con una caldaia a condensazione Vitodens 100-W.

Grazie al risparmio annuale fino al 30% sulla bolletta di gas e alle detrazioni fino al 65%, valide fino al 31 dicembre 2016, la scelta di riqualificare l'efficienza del vostro impianto è un ottimo investimento e contribuisce alla tutela del clima.

I risparmi in sintesi

Sostituzione di un vecchio generatore con Vitodens 100-W istantanea da 26 kW, detrazione spese del 65%, in un appartamento con un consumo annuo di 1000 m³ di metano.

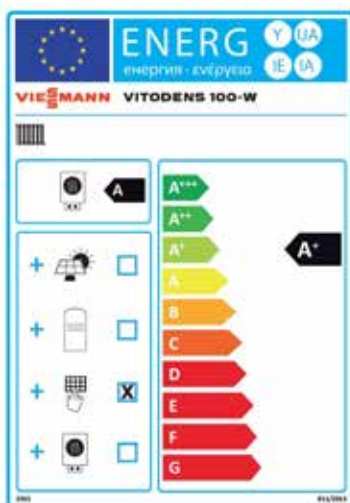
Costo sostituzione del generatore	3.000 €
Costo sostituzione del generatore al netto dell' incentivo 65%	1.050 €
Risparmio annuo metano	265 €

I potenziali risparmi *

Tempi di ammortamento impianto con detrazioni fiscali al 65%

4 ANNI

ERP - Etichetta energetica ed Eco Design



Le caldaie Vitodens 100-W hanno una classe energetica A, ma in abbinamento al telecomando Vitotrol 100 OT1 e al sensore esterno raggiungono la classe A+ per il riscaldamento (solo mod. 35 kW)

Oggi non si possono più produrre caldaie tradizionali**.

Grazie alla compattezza della caldaia e alla facilità di montaggio, Vitodens 100-W è la caldaia ideale nelle sostituzioni con un interessante rapporto qualità/prezzo.

Inoltre, se si abbina il nuovo sistema Vitoconnect 100 OT1, è possibile controllare la temperatura di casa dal proprio smartphone.



Telecomando ambiente Vitotrol 100 OT1

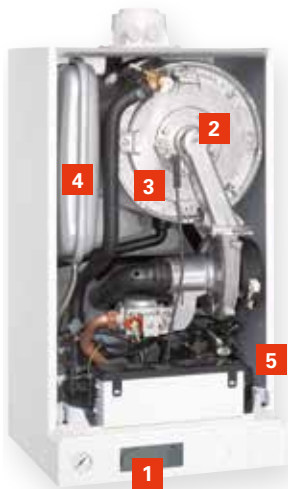
* I dati e i costi per il calcolo dei tempi di ammortamento costituiscono un riferimento di massima, calcolati tramite software di simulazione in riferimento a zone climatiche e dati tecnici dei prodotti. Tali dati possono variare a seconda di profili di utilizzo, zone geografiche e caratteristiche dell'impianto termico. Ogni caso va valutato assieme a un progettista abilitato e/o al vostro installatore e in base alle specifiche esigenze di ogni abitazione e nucleo familiare

** Eccetto caldaie tradizionali a camera aperta sotto i 30 kW

*** Disponibile da agosto 2016

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 100-W



Vitodens 100-W, tipo B1HC/B1KC				
Campo di potenzialità utile (50/30 °C)**	kW	4,7 – 19,0*	4,7 – 26,0	5,9 – 34,9
Campo di potenzialità utile (80/60 °C)**	kW	4,3 – 17,4	4,3 – 23,8	5,4 – 32,1
Campo di potenzialità utile con produzione di acqua calda sanitaria**	kW	–	4,3 – 29,3	5,4 – 33,5
Rendimento				
– con carico pieno (100 %)	%	97,8	97,9	97,9
– con carico parziale (30 %)	%	107,7	107,7	108,7
Livello di potenzialità sonora (EN ISO 15036-1) a carico massimo	dB(A)	41	47	52
Classe NO_x		5	5	5
Potenza elettrica assorbita max. (Riscaldamento)	W	82	88	106
Peso	kg	35	36	37
Vaso di espansione (capacità)	Litri	8	8	8
Contenuto acqua nominale durante la produzione di acqua calda sanitaria con $\Delta T = 30 K$ secondo EN 13203	Litri/min	–	14	16
Comfort acqua calda sanitaria secondo EN 13203		–	***	***
Dimensioni (Profondità x Larghezza x Altezza)	mm	350 x 400 x 700		
Classe energetica		A		

* Disponibile esclusivamente nella versione solo riscaldamento
 ** Campo di potenzialità con funzionamento gas metano H

Vitodens 100-W

- 1** Display touch LCD illuminato
- 2** Bruciatore modulante cilindrico in acciaio inossidabile
- 3** Scambiatore di calore Inox-Radial in acciaio inossidabile
- 4** Vaso di espansione
- 5** Pompa ad alta efficienza