

Caldaia murale a condensazione a gas
VITODENS 100-W

VIESMANN
climate of innovation



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.



Vitodens serie 100

Vitodens serie 100 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 garantiscono nel tempo elevati standard di efficienza, risparmio, qualità e affidabilità. Ecco perchè scegliere una caldaia Viessmann Vitodens serie 100 è sinonimo di innovazione, efficienza e affidabilità con un interessante rapporto qualità-prezzo.



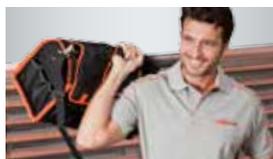
Vitotrol App***

Vitotrol App*** è un sistema di telegestione tramite App disponibile per le caldaie serie Vitodens 100 per la gestione della temperatura di casa.



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.



Servizi dedicati

Viessmann Vi offre un'intera gamma di servizi a partire da una rete di assistenza tecnica capillare, e la possibilità di finanziare agevolmente il nuovo impianto.

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.

Eccellenza nella qualità dei materiali

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

- Il corpo caldaia (Inox-Radial) in acciaio inox resistente alla corrosione, elevata efficienza e lunga durata
- Il bruciatore Matrix garantisce massimi rendimenti, basse emissioni e lunga durata

Abbinamento con PDC e/o solare

Vitodens serie 100 è disponibile nel pacchetto Hybrid (in abbinamento con pompa di calore) e/o con impianto solare termico per massimizzare l'apporto delle fonti rinnovabili nella produzione di energia.

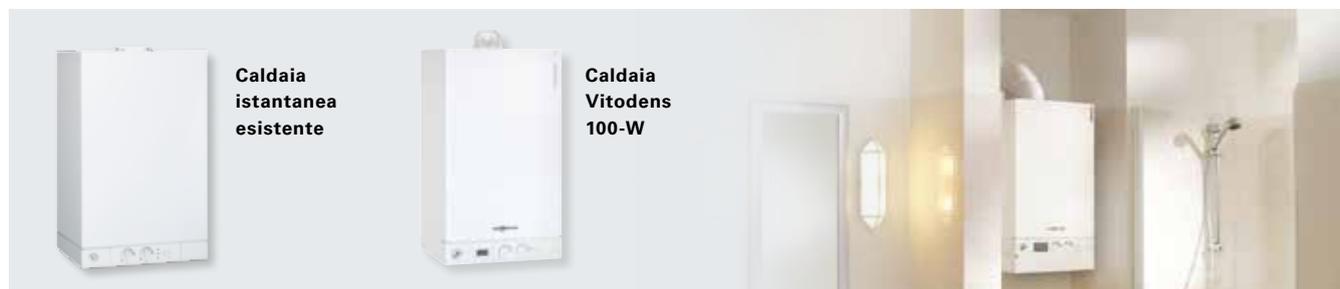
ErP - etichettatura energetica

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

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



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 ed alle detrazioni fino al 65%, valide fino al 31 Dicembre 2015, 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.

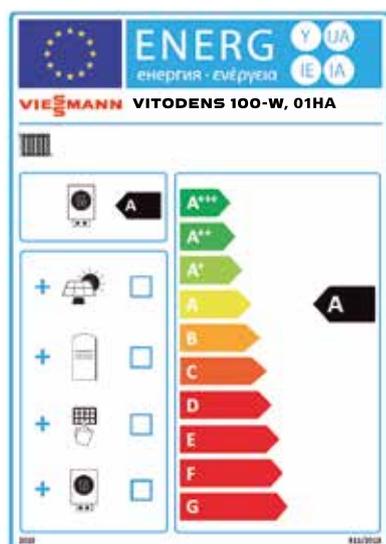
Costo sostituzione del generatore	3.000 €
Costo sostituzione del generatore al netto dell' incentivo 65%	1.050 €
Risparmio annuo metano	265 €

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 e quindi sono già pronte per l'ERP

Dal 26 settembre 2015 non si potranno più vendere caldaie tradizionali**.

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

Inoltre, se si abbina il nuovo sistema Vitotrol App***, è possibile controllare la temperatura di casa dal proprio smartphone.



Vitotrol App KT1 sarà disponibile da agosto 2015 su tutti i dispositivi Android ed Apple

* I dati ed 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

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

*** Disponibile da agosto 2015

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 B1HA/B1KA				
Campo di potenzialità utile (50/30 °C)	kW	6,5 – 19,0*	6,5 – 26,0	8,8 – 35,0
Campo di potenzialità utile (80/60 °C)	kW	5,9 – 17,3	5,9 – 23,7	8,0 – 31,9
Campo di potenzialità utile con produzione di acqua calda sanitaria	kW	–	5,9 – 29,3	8,0 – 35,0
Rendimento				
– con carico pieno (100 %)	%	97,2	97,6	97,8
– con carico parziale (30 %)	%	108,4	108,4	108,4
Livello di potenzialità sonora (EN ISO 15036-1) a carico ridotto	dB(A)	42,4	42,4	43
Classe NO_x		5	5	5
Potenza elettrica assorbita max. (Riscaldamento)	W	84	92	108
Capacità caldaia	Litri	2,2	2,2	2,8
Peso	kg	35	36	38
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	–	13,9	16,7
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

Vitodens 100-W

- 1 Scambiatore di calore Inox-Radial
- 2 Bruciatore cilindrico Matrix
- 3 Vaso di espansione
- 4 Regolazione digitale