



VIESMANN

CALDAIA MURALE A CONDENSAZIONE A GAS CON BOLLITORE INTEGRATO

Massimo comfort nella produzione di acqua calda

VITODENS 111-W



**Eccellente comfort
sanitario**

Bollitore integrato da 46 litri
Digitale
Interessante rapporto
qualità/prezzo

Vitodens 111-W: caldaia murale a condensazione a gas con elevato comfort sanitario.



 | H₂ READY · 20%

Vitodens 111-W nuovo design e colore Vitopearlwhite

Vitodens 111-W è una caldaia murale a condensazione a gas di dimensioni compatte con bollitore in acciaio inox integrato di capacità 46 litri che garantisce un elevato comfort sanitario (fino a 200 litri in 10 minuti ΔT 30°C) con un rapporto qualità/prezzo molto interessante.

Materiali di qualità eccellente

I materiali impiegati sono di eccellente qualità e garantiscono elevata efficienza e lunga durata: tra questi il corpo caldaia Inox-Radial in acciaio inox, brevettato da Viessmann, che rappresenta un'eccellenza tra gli scambiatori in acciaio nel settore del riscaldamento. Lo scambiatore Inox-Radial permette di condensare i fumi attraverso un unico passaggio, riducendo i tempi di manutenzione e assistenza; la forma e il tipo di materiale garantiscono un effetto autopulente.

Bruciatore Matrix-Plus: efficiente, green e affidabile

Il nuovo bruciatore MatriX-Plus, grazie alla nuova superficie in acciaio inossidabile resistente alle alte temperature e al controllo della combustione elettronico Lambda Pro, si distingue per la sua affidabilità, le basse emissioni inquinanti, la silenziosità e l'alta efficienza, consentendo di risparmiare sia sui costi legati al riscaldamento sia su quelli per la manutenzione.

Elevato comfort sanitario per una produzione abbondante di acqua calda

Grazie al connubio del bollitore in acciaio inossidabile da 46 litri con il sistema di carico bollitore, l'acqua è erogata dallo scambiatore istantaneo alla temperatura desiderata ed è subito disponibile nel caso di un successivo prelievo.

I sensori assicurano un'erogazione alla temperatura preimpostata. Questo sistema si rivela particolarmente utile, ad esempio, per il riempimento di una vasca o per docce con elevata portata.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- + Potenzialità da 3,2 a 32 kW
- + Campo di modulazione fino a 1:10
- + Rendimento stagionale 98% (Hs) / 109% (Hi)
- + Efficienza energetica secondo Reg. UE nr. 811/2013:
 - Riscaldamento A / 93% e 94% (25 e 32 kW)
- + Elevata resa sanitaria fino a 200 litri in 10 minuti con ΔT 30°C
- + Bruciatore Matrix-Plus con sistema di controllo combustione Lambda Pro
- + Corpo caldaia Inox-Radial in acciaio inox
- + Testata per il funzionamento con il 20% di contenuto di idrogeno nel metano



VITODENS 111-W

- 1** Bruciatore Matrix-Plus con regolazione elettronica Lambda Pro
- 2** Scambiatore Inox-Radial in acciaio inossidabile
- 3** Display LCD a 7 segmenti con 4 tasti touch
- 4** Connectivity inside: interfaccia WLAN integrata
- 5** Circolatore ad alta efficienza modulante
- 6** Bollitore da 46 litri
- 7** Vaso d'espansione sanitario e riscaldamento
- 8** Scambiatore di calore a piastre per il riscaldamento bollitore e produzione istantanea di ACS

Classe A+

con telecomando ambiente in classe VI*

* modelli 25 e 32 kW

Garanzia Plus
5

5 anni di garanzia

Con un piano di manutenzione programmata puoi estendere a 5 anni la garanzia sulla caldaia. Scopri di più su viessmann.it/estensione-garanzia



Scopri Vitodens 100-W

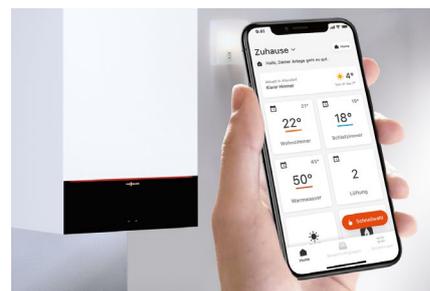
Inquadra il QR Code per vedere i video dedicati all'utilizzo della caldaia

Nuova regolazione digitale e termoregolazione evoluta

La nuova regolazione della Vitodens 100-W ha integrato un sistema per connettersi direttamente al Wi-Fi di casa e gestire l'impianto tramite app ViCare. Oltre al controllo a distanza, l'app ViCare segnala le eventuali anomalie di funzionamento. Grazie anche ad un sensore digitale che monitora eventuali cali di pressione dell'impianto. Inoltre, abbinando la caldaia ad un sistema evoluto (classe V, VI o VIII), come ad esempio il nuovo Sensore ambiente ViCare-SRC lite (modulante) classe V, si può accedere alle detrazioni fiscali 65%.



Sensore ambiente ViCare-SRC lite (modulante)



I VANTAGGI IN SINTESI

- + Elevato comfort sanitario occupando uno spazio minimo
- + Installazione semplice e veloce
- + Gestione a distanza tramite App ViCare
- + Possibilità di accedere alle detrazioni fiscali
- + Alta efficienza grazie all'ampio campo di modulazione
- + Elevata affidabilità grazie ai materiali di qualità eccellente

Detrazioni fiscali e incentivi

La sostituzione dell'impianto di riscaldamento esistente con una caldaia a condensazione in classe A è incentivata con il superbonus 110% o l'ecobonus 65% o 50%.

Tramite l'installatore Viessmann è possibile accedere anche allo sconto in fattura immediato dell'ecobonus 65% o 50%.

Verifica su viessmann.it/DetrazioniFiscali tutte le condizioni per accedere alle detrazioni e le opportunità offerte da Viessmann.

Caldaia murale a condensazione a gas **VITODENS 111-W**

Vitodens 111-W		B1LF		
Campo di potenzialità utile				
50/30 °C**	kW	3,2(5,7)*-19	3,2(5,7)*-25	3,2(5,7)*-32
80/60 °C**	kW	2,9(5,2)*-17,5	2,9(5,2)*-23	2,9(5,2)*-29,3
ACS	kW	2,9(5,2)*-26,2	2,9(5,2)*-30,4	2,9(5,2)*-33,5
Rendimento				
con carico pieno (100 %)	%	98,2	98,2	97,9
con carico parziale (30 %)	%	108,7	109,6	109,6
Livello di potenzialità sonora (EN ISO 15036-1) a carico massimo				
	dB(A)	42	46	48
Classe NOx				
		6	6	6
Bollitore acqua calda sanitaria in acciaio				
	Litri	46	46	46
Produzione di acqua calda sanitaria con ΔT = 30 K				
	Litri/ 10 min	170	185	200
Dimensioni				
Profondità		508	508	508
Larghezza		600	600	600
Altezza		950	950	950
Peso (versione istantanea)				
		67,8	67,8	67,8
Efficienza energetica riscaldamento				
Classe		A	A	A
Rendimento		93%	94%	94%

* Potenza minima per versione -M (versione impianti cascata fumi in pressione)