

Gamma caldaie a condensazione:
murali, compatte, modulari

VIESSMANN



Viessmann: un partner per l'installatore al top

Viessmann si propone come Partner degli installatori che vogliono emergere e proporre ai propri clienti un prodotto efficiente, di qualità, affidabile e confortevole in tutte le fasce di prezzo.

I vantaggi
per l'installatore

Gamma completa per ogni esigenza

Viessmann, fonte di quarant'anni di esperienza nelle caldaie a condensazione, propone un'ampia gamma di prodotti per far fronte a qualsiasi esigenza, sia di prezzo che di potenza dell'impianto. Viessmann è un vero e proprio specialista del settore con una competenza a 360 gradi.

World First - Primi al mondo

Grazie al controllo Lambda Pro Control Plus e alla misurazione della portata massica dell'aria, con la nuova serie Vitodens 200 si raggiunge il campo di modulazione fino a 1:20. Siamo i primi al mondo nel proporre una tecnologia simile su caldaie per applicazione domestica.

Innovazione e comfort

La nuova regolazione con display Touch nella serie Vitodens 200 (fino a 35 kW), con schermo da 5" e design moderno, visualizza il consumo energetico calcolato tramite software Energy Cockpit. L'utente è così informato dei consumi e della resa di un eventuale impianto solare collegato.

Eccellenza nella qualità dei materiali

Per garantire alti rendimenti e lunga durata dei prodotti, Viessmann impiega materiali di qualità eccellente nella realizzazione di componenti brevettati quali:

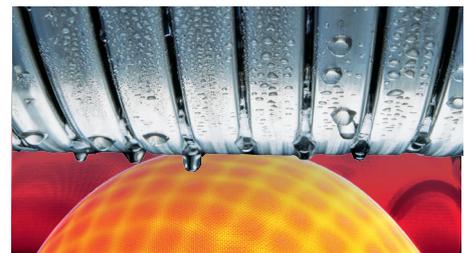
- gli scambiatori di calore in acciaio inox
- il bruciatore Matrix o Vitoflame

Check Up Energetico Viessmann

Il Check Up Energetico consente di valutare come migliorare l'efficienza di un vecchio impianto sostituendo la caldaia. Per completare l'impianto scegliete l'abbinamento con pannelli solari che aumentano l'apporto di energia fornita da fonti rinnovabili, riducendo consumi ed emissioni.

Servizio Assistenza Tecnica

I Centri Assistenza Tecnica Viessmann, costantemente formati e aggiornati, offrono un servizio di manutenzione dell'impianto competente e affidabile. Grazie alla capillarità della rete di assistenza, l'intervento avviene in tempi molto rapidi.





Caldaie murali a gas a condensazione

fino a 35 kW



VITODENS 050-W

da 6,5 a 33 kW

Caratteristiche

- Versione istantanea con funzione booster per produzione ACS
- Scambiatore Inox-Radial in acciaio inossidabile
- Display con LCD

Vantaggi

- Facile installazione grazie alle dimensioni compatte
- Ottimo rapporto qualità/prezzo



VITODENS 100-W

da 4,3 a 34,9 kW

Caratteristiche

- Versione solo riscaldamento e istantanea
- Funzione Booster per la produzione ACS (versione istantanea)
- Touch Display e modulazione fino a 1:7

Vantaggi

- Possibile gestione, tramite ampliamento, di un circuito miscelato e di uno diretto
- Versione Connect per telegestione della caldaia tramite App



VITODENS 111-W

da 4,3 a 34,9 kW

Caratteristiche

- Compatta con bollitore acqua calda sanitaria da 46 litri in acciaio inox
- Scambiatore in acciaio Inox (Inox-Radial) e bruciatore cilindrico Matrix
- Nuova regolazione Touch Display e modulazione fino a 1:7

Vantaggi

- Comfort sanitario elevato grazie alla funzione Booster e all'accumulo integrato in caldaia
- Ottimo rapporto qualità/prezzo



VITODENS 100-E

da 7,9 a 26 kW

Caratteristiche

- Versione istantanea per esterno a incasso o da balcone
- Scambiatore in acciaio Inox (Inox-Radial) e bruciatore cilindrico Matrix

Vantaggi

- Facile installazione
- Telecomando per la gestione in ambiente della caldaia



VITODENS 200-W

da 1,8 a 35 kW

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

Caratteristiche

- Campo di modulazione fino a 1:20
- Scambiatore in acciaio Inox (Inox-Radial) e bruciatore cilindrico Matrix
- Sistema elettronico per il controllo della combustione Lambda Pro Control Plus
- Regolazione Touch Display a colori con Energy Cockpit

Vantaggi

- Versione Connect per la gestione dell'impianto da remoto tramite App
- Riduzione accensioni e bassi consumi anche con carichi termici ridotti



VITODENS 222-W

da 1,8 a 35 kW

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

Caratteristiche

- Compatta con bollitore acqua calda sanitaria in acciaio inox da 46 litri
- Sistema elettronico per il controllo della combustione Lambda Pro Control Plus
- Regolazione Touch Display a colori con Energy Cockpit

Vantaggi

- Versione Connect per la gestione dell'impianto da remoto tramite App
- Elevato comfort sanitario, fino a 200 litri/10 minuti



Caldaie compatte a gas a condensazione

fino a 35 kW



VITODENS 222-F

da 1,8 a 35 kW

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

Caratteristiche

- Modulazione fino a 1:20 con Energy Cockpit integrato
- Compatta con bollitore acqua calda sanitaria integrato di capacità fino a 130 litri
- Sistema elettronico di controllo della combustione Lambda Pro Control Plus

Vantaggi

- Comfort sanitario elevato grazie alla funzione Booster e all'accumulo integrato in caldaia



VITODENS 242-F

da 1,9 a 26 kW

Caratteristiche

- Compatta con bollitore acqua calda sanitaria di capacità 170 litri predisposto per allacciamento all'impianto solare
- Sistema elettronico di controllo della combustione Lambda Pro Control Plus

Vantaggi

- Comfort sanitario elevato, facilità di montaggio e collegamento all'impianto solare
- Riduzione accensioni e bassi consumi anche con carichi termici ridotti



Caldiaie murale a gas a condensazione di alta potenza

fino a 150 kW



VITODENS 200-W

da 12 a 150 kW

Caratteristiche

- Caldaia murale a gas a condensazione solo riscaldamento di alta potenza
- Regolazione Vitotronic facile da usare, dotata di display grafico con testo in chiaro
- Sistema elettronico per il controllo della combustione Lambda Pro Control

Vantaggi

- Rumorosità ridotta
- Possibile telegestione della caldaia tramite App o Vitodata 100.



Generatore di calore a gas a condensazione modulare

fino a 900 kW



VITODENS 200-W

da 12 a 594 kW

da 32 a 900 kW

Caratteristiche

- Generatore di calore a gas a condensazione modulare per installazione in centrale termica
- Regolazione di cascata per gestione caldaie con funzione ottimizzazione condensazione e compensazione delle ore di funzionamento
- Sistema elettronico per il controllo della combustione Lambda Pro Control
- Nuovo gruppo idraulico con unico pannello a doppia camera (versione fino a 594 kW)

Vantaggi

- Modulazione fino a 1:30
- Elevata flessibilità e facilità d'installazione
- Tempi ridotti per installazione



VITOMODUL 200

da esterno

da 12 a 900 kW

Caratteristiche

- Generatore di calore a gas a condensazione modulare per installazione all'esterno
- Regolazione di cascata per gestione caldaie con funzione ottimizzazione condensazione e compensazione delle ore di funzionamento
- Sistema elettronico per il controllo della combustione Lambda Pro Control
- Box preassemblato per velocizzare l'installazione del generatore

Vantaggi

- Tutti i componenti idraulici ed elettrici sono assemblati
- Installazione Plug & Play



Vitodens e soluzioni a pacchetto

fino a 150 kW



**VITODENS
Serie 200**

**Pacchetto
CONNECT**

Pacchetto Vitodens Connect per telegestione tramite App dell'impianto di riscaldamento composto da caldaia a condensazione Vitodens serie 200 e modulo di collegamento Vitoconnect 100 per collegamento via Wi-fi al router di casa.



VITODENS

Con Energycal

Pacchetto Vitodens e Pompa di calore Energycal composto da caldaia a condensazione Vitodens e pompa di calore per riscaldamento e raffrescamento per funzionamento dei due generatori bivalente parallelo e/o alternativo.



VITODENS 200-W

**Con pacchetto
solare, acqua calda
sanitaria**

Pacchetto Vitodens serie 200 e impianto solare composto da caldaia a condensazione con nuova regolazione Touch Display ed Energy Cockpit per monitoraggio consumi e performance dell'impianto, bollitore con gruppo solare incorporato e pannelli solari Vitosol con rivestimento ThermProtect antistagnazione.



VITODENS 200-W

**Con pacchetto
solare, acqua
calda sanitaria e
riscaldamento**

Pacchetto Vitodens 200-W con impianto solare composto da caldaia a condensazione con nuova regolazione Touch Display ed Energy Cockpit per il monitoraggio dei consumi e performance dell'impianto, serbatoio d'accumulo combinato e pannelli solari Vitosol con rivestimento ThermProtect antistagnazione, per integrazione acqua calda e riscaldamento.

Efficienza, risparmio, qualità, comfort e affidabilità

Scegliere una caldaia a condensazione Viessmann è sinonimo di innovazione, eccellenza nella qualità del prodotto e dei materiali, efficienza, affidabilità e un comfort al top.

Le caldaie sono progettate e sviluppate dal reparto ricerca e sviluppo Viessmann e prodotte nello stabilimento di Allendorf/Eder (Germania).



ErP ready (Energy related Products)

Le caldaie a gas devono essere munite di etichetta energetica secondo la direttiva europea ErP. Tutte le nostre caldaie a condensazione sono già in classe energetica A; se abbinare al telecomando Vitotrol, la classe passa a A+.

Il miglior collegamento per il controllo dell'impianto di riscaldamento

App ViCare è un sistema di telegestione da smartphone e tablet disponibile per le caldaie serie Vitodens serie 200 e Vitosolar. Può essere collegato alla App anche il tecnico di fiducia, che può intervenire tempestivamente in caso di necessità.

Garanzia 5 Plus

Per tutta la gamma Vitodens fino a 35 kW, 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.

Silenziosità e bassi consumi

Grazie a materiali fonoassorbenti e all'elevato campo di modulazione, Vitodens rappresenta la soluzione ideale in termini di silenziosità e bassi consumi.

Incentivi

Chi sceglie di riqualificare il proprio impianto sostituendo la vecchia caldaia con un modello a condensazione classe A può usufruire, fino al 31 dicembre 2018, delle detrazioni fiscali del 50% per le ristrutturazioni edili e del 65% per l'efficienza energetica se presente sistema di termoregolazione evoluta, appartenente alle classi V, VI e VIII.

Finanziamenti Fidelity

Oggi è possibile scegliere i prodotti Viessmann con maggiore tranquillità, grazie all'accordo siglato con Fidelity, società di credito al consumo, che consente un accesso al credito agevolato con tassi di interesse vantaggiosi.

I vantaggi
per l'utente finale

La condensazione conviene!

Detrazioni e incentivi fiscali

Per il 2018 sono state prorogate le detrazioni fiscali del 50% o al 65% per l'efficienza energetica.



Incentivi / detrazioni solare termico 2017

Tipologia incentivo	Entità incentivo	Tempi erogazione
Detrazione fiscale senza regolazione evoluta	50 % spese sostenute	10 anni
Detrazione fiscale con regolazione evoluta	65 % spese sostenute	10 anni

I risparmi possibili

Esempio - Nord Italia

Casa monofamiliare in classe C con consumo annuale di 1.500 m³ di metano, con impianto a radiatori e produzione di acqua calda sanitaria per quattro persone.

Sostituzione Impianto esistente

- Sostituzione caldaia esistente a metano tradizionale da 30 kW
- Riqualificazione impianto con Vitodens 200-W da 26 kW



I risparmi possibili*

Costo impianto installato: 4.000 Euro	Detrazione fiscale 50%	Detrazione fiscale 65%
Costo al netto incentivo	2.000 €	1.400 €
Risparmio annuo metano	390€	390 €
Tempo ammortamento impianto (anni)	5,1	3,6

* I dati e i costi forniti 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 (costo metano ipotizzato).