

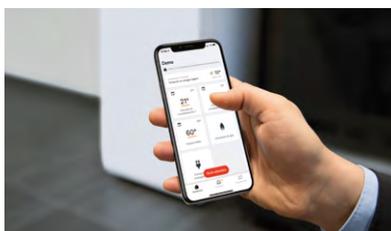
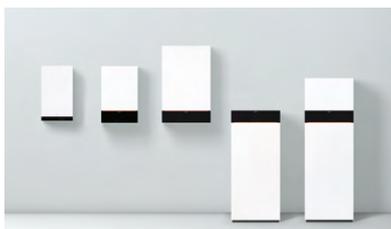


CALDAIE A GAS A CONDENSAZIONE

Gamma caldaie a gas a condensazione nelle versioni murali, compatte e modulari



Tecnologia di categoria superiore



Gamma completa di caldaie murali

Viessmann offre una gamma completa di caldaie murali di categoria superiore per le esigenze di abitazioni e piccole attività commerciali. Le caldaie sono disponibili anche in versione compatta, che integra un bollitore per ACS di grande capacità, e in versione modulare con più caldaie per potenze fino a 900 kW.

Regolazione con Energy Cockpit

La nuova regolazione con display Touch nella serie Vitodens 200 (fino a 35 kW), con schermo da 7" e design moderno, visualizza il consumo energetico calcolato tramite software interno Energy Cockpit. In questo modo l'utente può tenere sempre sotto controllo i consumi e verificare anche la resa dell'eventuale impianto solare.

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 e Matrix-Plus

H₂ Ready 20%: certificata per il funzionamento con il 20% di contenuto di idrogeno nel metano

Le nuove caldaie a condensazione Vitodens serie 1xx-W/F e 200 fino a 35 kW sono già pronte per il combustibile del futuro, infatti sono certificate per funzionare con una miscela di gas metano con il 20% di idrogeno, per riscaldare l'edificio o produrre acqua calda sanitaria in maniera efficiente e con una notevole riduzione delle emissioni inquinanti.

Il miglior collegamento per il controllo a distanza dell'impianto di riscaldamento

App ViCare è un sistema di telegestione delle caldaie Vitodens con connectivity inside che consente di controllare il proprio impianto ed effettuare le impostazioni principali comodamente tramite smartphone o tablet.

Anche il tecnico di fiducia può essere collegato alla app per il monitoraggio dell'impianto e un rapido intervento in caso di necessità.



Caldaie murali a gas a condensazione

fino a 35 kW



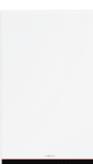
VITODENS 050-W

da 3,2 a 32 kW

H₂ READY · 20%

Caratteristiche e vantaggi

- + Versione istantanea con funzione booster per produzione ACS e scambiatore in acciaio Inox-Radial e bruciatore cilindrico Matrix-Plus
- + Sistema elettronico per il controllo della combustione Lambda Pro e modulazione fino a 1:10
- + Facile installazione grazie alle dimensioni compatte



VITODENS 100-E

da 3,2 a 25 kW

H₂ READY · 20%

Caratteristiche e vantaggi

- + Versione istantanea universale, con protezione elettrica IPX5, per montaggio interno, esterno o a incasso
- + Funzione Booster per la produzione ACS (14,3 litri al minuto, $\Delta T = 30 K$)
- + Profondità di soli 249 mm per installazione veloci anche in box esistenti
- + Scambiatore in acciaio Inox-Radial e bruciatore cilindrico Matrix-Plus
- + Lambda Pro e modulazione fino a 1:8



VITODENS 100-W

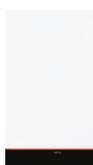
da 3,2 a 32 kW



H₂ READY · 20%

Caratteristiche e vantaggi

- + Versione solo riscaldamento oppure istantanea
- + Funzione Booster per la produzione ACS (versione istantanea)
- + Scambiatore in acciaio Inox-Radial e bruciatore cilindrico Matrix-Plus
- + Design raffinato grazie anche al colore opaco Vitoppearlwhite
- + Connectivity inside per la gestione dell'impianto da remoto tramite App
- + Sistema elettronico per il controllo della combustione Lambda Pro e modulazione fino a 1:10



VITODENS 111-W

da 3,2 a 32 kW



H₂ READY · 20%

Caratteristiche e vantaggi

- + Compatta con bollitore acqua calda sanitaria da 46 litri in acciaio inox
- + Scambiatore in acciaio Inox-Radial e bruciatore cilindrico Matrix-Plus con controllo Lambda Pro e modulazione fino a 1:10
- + Connectivity inside per la gestione dell'impianto da remoto tramite App
- + Comfort sanitario elevato, fino a 180 l/10 minuti, grazie alla funzione Booster e all'accumulo integrato in caldaia



VITODENS 200-W

da 1,9 a 32 kW



H₂ READY · 20%

Caratteristiche e vantaggi

- + Modulazione fino a 1:20 in funzionalità produzione ACS istantanea
- + Scambiatore in acciaio Inox Radial e bruciatore cilindrico Matrix-Plus
- + Design raffinato grazie anche al colore opaco Vitoppearlwhite
- + Connectivity inside per la gestione dell'impianto da remoto tramite App
- + Flessibilità di montaggio grazie al posizionamento del display in alto o in basso
- + Sistema elettronico per il controllo della combustione Lambda Pro Plus
- + Riduzione accensioni e bassi consumi anche con carichi termici ridotti
- + Disponibile con due display differenti: touch a colori da 7" con Energy Cockpit o schermo bianco/nero da 3,5" con 4 pulsanti touch di selezione
- + Garanzia 5 Plus già compresa (5 anni di garanzia prodotto)



VITODENS 222-W

da 1,9 a 32 kW



H₂ READY · 20%

Caratteristiche e vantaggi

- + Compatta con bollitore acqua calda sanitaria in acciaio inox da 46 litri
- + Scambiatore in acciaio Inox Radial e bruciatore cilindrico Matrix-Plus
- + Connectivity inside per la gestione dell'impianto da remoto tramite App
- + Elevato comfort sanitario, fino a 180 litri/10 minuti
- + Sistema elettronico per il controllo della combustione Lambda Pro Plus
- + Disponibile con due display differenti: touch a colori da 7" con Energy Cockpit o schermo bianco/nero da 3,5" con 4 pulsanti touch di selezione
- + Garanzia 5 Plus già compresa (5 anni di garanzia prodotto)



Caldaie compatte a gas a condensazione

fino a 35 kW



VITODENS 111-F

da 3,2 a 32 kW



H₂ READY · 20%

Caratteristiche e vantaggi

- + Compatta con bollitore ad accumulo di capacità 100 litri
- + Scambiatore in acciaio Inox-Radial e bruciatore cilindrico MatriX-Plus con controllo Lambda Pro e modulazione fino a 1:10
- + Connectivity inside per la gestione dell'impianto da remoto tramite App
- + Comfort sanitario elevato, fino a 215 l/10 minuti, grazie alla funzione Booster e all'accumulo integrato in caldaia
- + Ottimo rapporto qualità / prezzo



VITODENS 141-F

da 3,2 a 25 kW



H₂ READY · 20%

Caratteristiche e vantaggi

- + Compatta con bollitore acqua calda sanitaria di capacità 170 litri predisposto per allacciamento all'impianto solare
- + Scambiatore in acciaio Inox-Radial e bruciatore cilindrico MatriX-Plus con controllo Lambda Pro e modulazione fino a 1:10
- + Connectivity inside per la gestione dell'impianto da remoto tramite App
- + Comfort sanitario elevato, facilità di montaggio e collegamento all'impianto solare
- + Ottimo rapporto qualità / prezzo



VITODENS 222-F

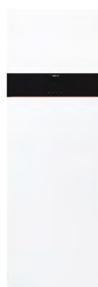
da 1,9 a 32 kW



H₂ READY · 20%

Caratteristiche e vantaggi

- + Campo di modulazione fino a 1:20 in funzionalità produzione ACS
- + Compatta con bollitore acqua calda sanitaria integrato di capacità fino a 130 litri
- + Scambiatore in acciaio Inox-Radial e bruciatore cilindrico MatriX-Plus
- + Sistema elettronico per il controllo della combustione Lambda Pro Plus
- + Comfort sanitario elevato grazie alla funzione Booster e all'accumulo integrato in caldaia
- + Connectivity inside per la gestione dell'impianto da remoto tramite App
- + Disponibile con due display differenti: touch a Colori da 7" con Energy Cockpit o schermo bianco nero da 3,5" con 4 pulsanti touch di selezione
- + Garanzia 5 Plus già compresa (5 anni di garanzia prodotto)



VITODENS 242-F

da 1,9 a 25 kW



H₂ READY · 20%

Caratteristiche e vantaggi

- + Compatta con bollitore acqua calda sanitaria di capacità 170 litri predisposto per allacciamento all'impianto solare
- + Scambiatore in acciaio Inox-Radial e bruciatore cilindrico MatriX-Plus
- + Sistema elettronico per il controllo della combustione Lambda Pro Plus
- + Comfort sanitario elevato, facilità di montaggio e collegamento all'impianto solare
- + Riduzione accensioni e bassi consumi anche con carichi termici ridotti
- + Connectivity inside per la gestione dell'impianto da remoto tramite App
- + Disponibile con due display differenti: touch a Colori da 7" con Energy Cockpit o schermo bianco nero da 3,5" con 4 pulsanti touch di selezione
- + Garanzia 5 Plus già compresa (5 anni di garanzia prodotto)



Caldaie murale a gas a condensazione di alta potenza

fino a 150 kW



VITODENS 200-W

da 12 a 150 kW

H₂ READY · 20%

Caratteristiche e vantaggi

- + 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
- + Estremamente silenziosa
- + Possibile telegestione della caldaia tramite App o Vitodata 100



Generatori di calore modulari a gas a condensazione

fino a 900 kW



VITOMODUL 200

da centrale

da 12 a 594 kW
da 32 a 900 kW

H₂ READY · 20%

Caratteristiche e vantaggi

- + 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
- + Gruppo idraulico con unico pannello a doppia camera (versione fino a 594 kW)
- + Modulazione fino a 1:30
- + Elevata flessibilità e facilità di montaggio
- + Tempi ridotti di installazione
- + Possibilità di installare fino a 8 generatori



VITOMODUL 200

da esterno

da 12 a 900 kW

H₂ READY · 20%

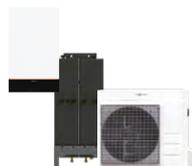
Caratteristiche e vantaggi

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



Soluzioni a pacchetto con caldaie Vitodens

fino a 150 kW



VITODENS 100-W

Con VITOCAL 100-A

Pacchetto ibrido composto da

- + Caldaia a condensazione Vitodens 100-W
 - + Pompa di calore Vitocal 100-A per riscaldamento e raffrescamento
- Funzionamento dei due generatori bivalente alternativo con kit compatto sotto caldaia



VITODENS 200-W

con VITOCAL 100-A

Pacchetto ibrido composto da

- + Nuova caldaia a condensazione Vitodens serie 200
 - + Pompa di calore Vitocal 100-A per riscaldamento e raffrescamento
- Funzionamento dei due generatori bivalente alternativo con kit compatto sotto caldaia



VITODENS 200-W

Con pacchetto solare, acqua calda sanitaria

Pacchetto Vitodens 200-W e impianto solare composto da:

- + Nuova caldaia a condensazione Vitodens 200-W con internet inside per la gestione da remoto tramite App ed Energy Cockpit per monitoraggio consumi e performance dell'impianto solare
- + 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

- + Nuova caldaia a condensazione Vitodens 200-W con internet inside per la gestione da remoto tramite App ed Energy Cockpit per monitoraggio consumi e performance dell'impianto solare
- + Serbatoio d'accumulo combinato
- + Pannelli solari Vitosol con rivestimento ThermProtect antistagnazione, per integrazione acqua calda e riscaldamento



VITODENS 100-E HYBRID

con VITOCAL 100-A

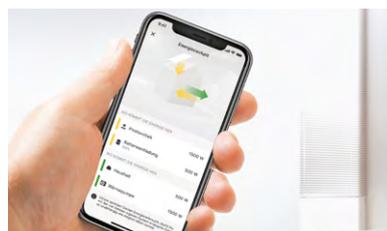
Pacchetto ibrido composto da

- + Caldaia a condensazione Vitodens 100-E
- + Pompa di calore Vitocal 100-A per riscaldamento e raffrescamento
- + Funzionamento dei due generatori bivalente parallelo con kit compatto sotto caldaia

Vantaggi e servizi per chi acquista una nuova caldaia

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.



Estensione di garanzia sulla caldaia

Attivando un contratto di manutenzione programmata con il Servizio di Assistenza Tecnica Autorizzata Viessmann, è possibile estendere la garanzia sulla propria caldaia oltre i 2 anni di legge.

- Garanzia 5 Plus: garanzia a 5 anni per caldaie Vitodens fino a 35 kW
- Full⁹ e Safety¹⁰: estensione della garanzia rispettivamente a 5 e 10 anni per caldaie Vitodens oltre 35 kW (Safety¹⁰ solo corpo caldaia)



Incentivi

In caso di sostituzione della vecchia caldaia con un modello a condensazione classe A è possibile usufruire, secondo la normativa vigente, delle detrazioni fiscali del 50% per le ristrutturazioni edili; se la nuova caldaia è dotata di sistema di termoregolazione evoluta, appartenente alle classi V, VI e VIII, è riconosciuto l'incentivo del 65% per l'efficienza energetica. E' possibile accedere anche al superbonus 110% o 90% in conformità alle disposizioni di legge.



Finanziamenti per privati e aziende

Grazie agli accordi con Fidelity e Deutsche Bank, chi acquista un impianto di riscaldamento o climatizzazione Viessmann può scegliere piani di pagamento rateizzato particolarmente vantaggiosi. Verifica se il tuo installatore aderisce all'iniziativa.



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.



La condensazione conviene!

Detrazioni e incentivi fiscali

Per il 2023 sono state prorogate le detrazioni fiscali del 50% sulle ristrutturazioni edilizie e del 65% per l'efficienza energetica.

Incentivi / detrazioni 2023

Tipologia incentivo	Entità incentivo	Tempi di erogazione
senza regolazione evoluta	50 % spese sostenute	10 anni o sconto in fattura
con regolazione evoluta	65 % spese sostenute	10 anni o sconto in fattura

I risparmi possibili

Esempio - Nord Italia

Abitazione residenziale con consumo annuale di 1500 m³ di metano, con impianto a radiatori e produzione di acqua calda sanitaria per quattro persone.

Sostituzione Impianto esistente

Sostituzione caldaia esistente tradizionale a metano da 25 kW
Riqualificazione impianto con Vitodens 200-W da 19 kW con Vitotrol 200-E

I risparmi possibili*

Costo impianto installato: 3.500 €	Detrazione 50%	Detrazione 65%
Costo al netto dell'incentivo	1.750 €	1.225 €
Risparmio annuo metano	264 €	264 €
Anni ammortamento impianto	6	4

* 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 insieme a un progettista abilitato e/o al vostro installatore e in base alle specifiche esigenze di ogni abitazione e nucleo familiare (costo metano ipotizzato).