

Caldaia a pellet

VITOLIGNO 300-C

VIESMANN







Riscaldarsi con il pellet significa godere di un calore speciale che offre un piacevole senso di benessere e che allo stesso tempo salvaguarda il nostro ambiente. Si sente subito che è un calore generato da una fonte naturale e rinnovabile: il legno.

E' una bella sensazione sapere che questa fonte di energia sa offrire il comfort desiderato e consente di trovare la soluzione giusta per qualsiasi famiglia e abitazione.

Il legno è facilmente reperibile in natura e trattandosi di una materia prima rinnovabile non è condizionato da problemi di approvvigionamento negli anni futuri. Questa fonte di calore quindi offre così un comfort garantito nel tempo.

Un combustibile ecologico

Il pellet è un combustibile naturale e rappresenta un'alternativa pulita alle fonti di energia tradizionali la cui combustione comporta emissioni inquinanti in atmosfera.

Nessuna sorpresa in bolletta

Il pellet non è soggetto alle oscillazioni dei prezzi come avviene per il gas e il gasolio. Sceglierlo significa quindi evitare improvvisi aumenti dei costi energetici.

Qualità certificata

Il pellet deve rispondere a severi criteri di qualità, fissati da alcune direttive europee che garantiscono la sicurezza del prodotto, a tutela del consumatore.

Produzione italiana

Il pellet è facilmente reperibile nel nostro Paese, grazie a una filiera interna strutturata, in grado di fornire e di consegnare il combustibile anche nel caso di fabbisogni elevati.

CO₂ = 0



Perchè scegliere un prodotto Viessmann

Scegliere un prodotto Viessmann significa affidarsi a un'azienda che vanta una forte competenza nel settore del riscaldamento, consolidata in anni di esperienza e di investimenti nella ricerca di prodotti sempre più innovativi, dall'elevato contenuto tecnologico e rispettosi dell'ambiente.

La biomassa in particolare rappresenta una risorsa molto importante, ampiamente disponibile in natura, sulla quale Viessmann ha puntato realizzando una serie di prodotti per il riscaldamento che consentono di impiegare diversi tipi di combustibile legnoso, quali legna in ciocchi, cippato e pellet per far fronte a qualsiasi esigenza, dall'abitazione monofamiliare, fino al grande impianto industriale. Viessmann è un vero e proprio specialista del settore con una competenza a 360 gradi.

L'azienda stessa ha investito su questa fonte di energia attraverso il progetto a favore della sostenibilità Effizienz Plus che prevede tra l'altro la scelta della biomassa per soddisfare le esigenze di riscaldamento della sua sede centrale di Allendorf, in Germania, e ponendosi così come un esempio da imitare da quanti sono alla ricerca di una soluzione per il riscaldamento che garantisca comfort e prestazioni, senza rinunciare alla sostenibilità.



La biomassa contribuisce ad alimentare la centrale termica delle sede Viessmann di Allendorf (Germania)

Viessmann Werke GmbH & Co. KG

L'azienda in cifre*

- Anno di fondazione: 1917
- Dipendenti: 12.000
- Fatturato del Gruppo: 2,25 Miliardi di euro
- Quota fatturato estero: 54%
- 23 sedi di produzione in 12 Paesi
- Organizzazioni di vendita in 74 Paesi
- 120 punti vendita in tutto il mondo

*dati riferiti al 2018

Gamma prodotti

- Caldaie a condensazione
- Cogenerazione
- Pompe di calore
- Sistemi ibridi
- Impianti a biomassa
- Impianti per la produzione di biogas
- Solare termico
- Solare fotovoltaico
- Sistemi di ventilazione
- Climatizzazione
- Sistemi di refrigerazione
- Accessori



Effizienz Plus

Molteplici soluzioni



Gamma completa

Viessmann vanta un'ampia offerta di prodotti per il riscaldamento, per tutte le fonti di energia, tradizionali e rinnovabili, e per tutte i campi d'impiego, dall'abitazione monofamiliare fino ai grandi impianti, corredati da tutti i componenti necessari alla realizzazione dell'intero impianto. Tra le numerose proposte della gamma troverete sicuramente la soluzione giusta per voi.



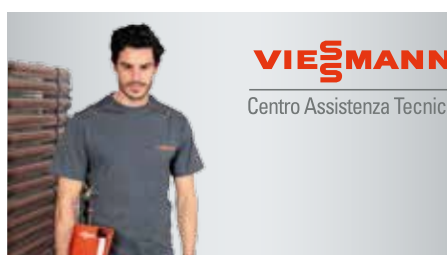
Qualità

I prodotti Viessmann vengono realizzati in Germania e sottoposti a numerosi test qualitativi. L'eccellenza dei materiali ne garantisce l'elevata efficienza, la totale affidabilità e la durata nel tempo. Un investimento in un impianto Viessmann è quindi una scelta sicura che si ripaga in tempi brevi.



Check energetico

Il check energetico consente di valutare come migliorare le performance del vostro impianto sostituendo la vecchia caldaia. Per completare il vostro impianto scegliete i pannelli solari che aumentano l'apporto di energia fornita da fonti rinnovabili, con evidenti benefici sul piano della riduzione dei costi e dell'ambiente.



Assistenza tecnica qualificata

Viessmann offre una ricca gamma di servizi a partire da una rete di assistenza capillare presente su tutto il territorio nazionale, con collaboratori competenti e costantemente aggiornati.



Incentivi

Chi sceglie di installare una caldaia Vitoligno può usufruire delle detrazioni fiscali del 50% per le ristrutturazioni edili e del 65% per l'efficienza energetica e degli incentivi previsti dal Conto Energia Termico per le caldaie a biomassa legnosa.



Finanziamenti Fidelity

Grazie all'accordo siglato tra Viessmann e Fidelity, società di credito al consumo, è possibile acquistare i prodotti Viessmann a condizioni favorevoli. Da oggi quindi avete un motivo in più per investire in un impianto efficiente.

Caldaia a pellet

Perchè scegliere Vitoligno 300-C?

Vitoligno 300-C è la nuova caldaia a pellet di Viessmann disponibile da 2,4 a 48 kW che garantisce rendimenti particolarmente elevati e i massimi livelli di comfort. E' possibile scegliere tra la versione con caricamento manuale oppure automatico per assicurarsi un'ampia autonomia di funzionamento.

L'intero impianto può essere gestito con estrema comodità grazie al display Vitotrol 350.

Vitoligno 300-C rappresenta la soluzione ideale per i nuovi edifici, così come nei casi di riqualificazione dell'impianto di riscaldamento.



Comando remoto Vitotrol 350 con display touch

Compatto e design elegante

Le dimensioni compatte e l'elegante design permettono l'installazione della caldaia in spazi ridotti.

Regolazione Ecotronic

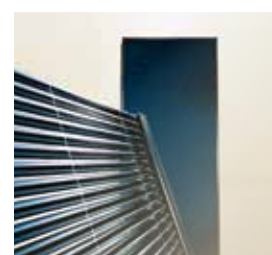
Grazie alla regolazione digitale Ecotronic è possibile gestire con la massima comodità l'intero impianto, anche da lontano.

Svuotare le ceneri 2 volte l'anno!

Il pellet può essere caricato manualmente, o tramite appositi sistemi di carico; si può restare fino a 10 giorni senza caricarlo.

La versione 18-48 kW è disponibile con diversi silos e depositi di stoccaggio.

Grazie all'ampio box è necessario svuotare le ceneri al massimo 2 volte l'anno.



Ideale abbinamento con impianto solare per massimo apporto rinnovabili nella produzione di energia



Sostituire un vecchio generatore a gasolio con una caldaia Vitoligno 300-C è davvero vantaggioso!

Es. sostituzione vecchio generatore a gasolio in edificio residenziale unifamiliare:

N° persone	4
Anno di costruzione	1990
Superficie	150 mq
Zona climatica	Verona
Consumo annuo	159 kWh/mq
Classe energetica	E
Caldaia a gasolio	24 kW
Cosumo tot. gasolio	2601 l

**Scelta caldaia: Vitoligno 300-C da 24 kW
Risparmio annuo**

Energia		
Imp. esistente	Vitoligno 300-C	Risultato
26.007 kWh	21.221 kWh	-18%
Costi		
Imp. esistente	Vitoligno 300-C	Risultato
3,442 €	982 €	-72%
Emissioni CO ₂		
Imp. esistente	Vitoligno 300-C	Risultato
7.152 kg	0 kg	-100%



Vitoligno 300-C



Fate il Check Energetico con la App Viessmann Energy Check disponibile per iOS e Android

Vitoligno 300-C offre importanti benefici economici e ambientali

**Sostituzione vecchio generatore con Vitoligno 300-C 24 kW
Coeff. emissioni caldaia: 1,5**

Zona climatica	E
Ore/anno (h)	1.700
Incentivo annuo	2.754 €
Totale 2 anni	5.508 €

Ammortamento Impianto*

5 ANNI

*Risparmi calcolati secondo programma di calcolo in relazione a dati GSE - Regole applicative



Le emissioni ridotte delle caldaie Vitoligno contribuiscono alla tutela dell'ambiente

Sede

Viessmann Srl
Via Brennero, 56
37026 Balconi di Pescantina (VR)
Tel. 045 6768999
Fax 045 6700412
info@viessmann.it
www.viessmann.it



Vitoligno 300-C 8/12 kW

Campo potenzialità utile	kW	2,4 – 8	2,4 – 12
Dimensioni di ingombro (totali)			
Lunghezza	mm	770	770
Larghezza	mm	850	850
Altezza	mm	1250	1250
Peso complessivo			
(corpo caldaia con isolamento)	kg	310	310
Capacità stiva pellet	kg	32	32

Valore incentivo Conto Energia Termico nel caso di sostituzione vecchio generatore con Vitoligno 300-C da 12 kW – Coefficiente emissioni: 1,5

Zona climatica	Ore / anno (h)	Totale
A	600	972 €
B	850	1.377 €
C	1.100	1.782 €
D	1.400	2.268 €
E	1.700	2.754 €
F	1.800	2.916 €



Vitoligno 300-C 18/48 kW

Campo potenzialità utile	kW	6 – 18	8 – 24	11 – 32	13 – 40	16 – 48
Dimensioni di ingombro max						
Larghezza (caldaia + stiva pellet)	mm	1175	1175	1332	1332	1332
Lunghezza	mm	1142	1142	1224	1224	1224
Altezza totale	mm	1367	1367	1539	1539	1539
Dimensioni di introduzione						
Con protezione per il trasporto (LxPxH)	mm	825x1220x1734			900x1300x1872	
Senza protezione il trasporto (LxPxH)	mm	690x1181x1405			793x1171x1543	
Peso complessivo max						
Caldaia con isolamento e stiva	kg	453	453	631	631	631

Valore incentivo Conto Energia Termico nel caso di sostituzione vecchio generatore con Vitoligno 300-C da 24 kW – Coefficiente emissioni: 1,5

Zona climatica	Ore / anno (h)	Totale
A	600	1.944 €
B	850	2.754 €
C	1.100	3.544 €
D	1.400	4.536 €
E	1.700	5.508 €
F	1.800	5.832 €