TRISCALDAMENTO PER LEGNA IN CIOCCHI W



Da 13 fino a 50 kW



PER CASE MONOFAMILIARI E PLURIFAMILIARI



+ IL RISCAL-DAMENTO DAL 1921

Per quasi 100 anni Windhager è sinonimo di soluzioni tecniche affidabili, che rendono il riscaldamento confortevole, sicuro e conveniente. La grande richiesta di nostri prodotti ci ha consentito di crescere costantemente e di sviluppare numerose innovazioni nel settore del riscaldamento. Oggi siamo uno dei produttori di caldaie a biomasse ed energie rinnovabili leader in Europa ed offriamo il sistema di riscaldamento integrato con energia solare e con qualsiasi altro sistema di riscaldamento.

Qualità eccellente made in Austria

Il segreto del nostro successo? Prodotti di pregio che soddisfano i massimi requisiti e convincono per lunga durata e affidabilità. Produciamo le nostre caldaie seguendo criteri rigorosi e utilizziamo solo materiali pregiati. La produzione avviene esclusivamente in Austria, nella nostra sede di Seekirchen nei pressi della città di Salisburgo. Istituti di prova indipendenti ci assegnano regolarmente dei riconoscimenti per la nostra qualità premium.

Le esigenze dei nostri clienti sono sempre la nostra priorità. Da noi non ricevono una soluzione di riscaldamento standard, bensì un sistema di riscaldamento concepito a misura delle loro esigenze.

LA PERFEZIONE DEL RISCALDAMENTO A LEGNA

Abbiamo sviluppato LogWIN Premium Touch appositamente per il riscaldamento ecologico, economico ed efficiente con legna in ciocchi. La caldaia a gassificazione di legna si accende in modo completamente automatico (disponibile in opzione), immediatamente se necessario oppure a un orario determinato in base alle proprie esigenze. Il materiale di accensione diventa così superfluo. Il rivestimento interno resistente in acciaio inox rende la caldaia immune agli acidi prodotti dalla gassificazione di legna e la protegge dalla ruggine in modo permanente. Anche la camera di combustione è estremamente robusta, pertanto resiste a carichi termici e meccanici estremi. Il suo pratico visualizatore di carico puffer visualizza già da lontano se vi è ancora calore a sufficienza all'interno del puffer o se occorre caricare di nuovo.



+ COMFORT INEGUAGLIABILE

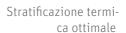
Efficienza e pulizia

Con la funzione di carica stratificata nel puffer di calore vengono trasportate temperature fino a 80 °C in modo controllato. Grazie alla regolazione LambdaTherm, che adegua automaticamente la potenza al fabbisogno di calore, LogWIN Premium Touch brucia la legna a lungo in modo efficiente e con poche emissioni. Inoltre, questo innovativo sistema di regolazione fa in modo che le braci durino a lungo e che la caldaia resti pronta all'uso. La cenere prodotta si rimuove in modo rapido, pulito e semplice con il recipiente per la cenere appendibile.

La camera di riempimento più grande della sua categoria

LogWIN Premium Touch consente di riscaldare la propria casa in modo così comodo come nessun'altra caldaia a gassificazione di legna. La camera di riempimento oltremodo capiente di questa caldaia innovativa accoglie circa 64 chilogrammi di legna di faggio. Rispetto ad altre caldaie a gassificazione di legna presenti sul mercato in un anno si arriva ad caricare legna fino a 100 volte in meno. Così si può risparmiare tanto tempo da dedicare a cose più importanti!





Pulizia dello scambiatore confortevole e semiautomatica

Accensione automatica (in opzione): il materiale di accensione diventa superfluo



Rimozione della cenere semplice e pulita grazie al recipiente per cenere appendibile

Camera di combustione resistente

La camera di combustione brevettata è costituita da pietre di argilla refrattaria e ceramica che resistono alle massime temperature. Altre caldaie a gassificazione di legna definiscono la camera di combustione un elemento soggetto a usura, al contrario Windhager fornisce una garanzia completa fino a cinque anni.



Flessibilità grazie al raccordo dei gas combusti a rotazione

Il raccordo dei gas combusti a rotazione, disponibile in opzione, offre una soluzione flessibile anche in condizioni di spazio limitate grazie alla sua rotazione di 180°.



+ QUALITÀ PREMIUM CHE CONVINCE

Lunga durata grazie all'acciaio inossidabile

Il rivestimento interno della Log-WIN Premium Touch è in acciaio inossidabile pregiato. Ciò la rende particolarmente robusta e con una durata molto oltre la media. Inoltre la camera di riempimento offre il vantaggio della garanzia sui materiali fino a dieci anni.





+ IL COMBUSTIBI-LE DEL FUTURO

Riscaldare con la legna non è solo economico, è anche particolarmente ecologico, infatti il legno brucia senza incidere sulle emissioni di ${\rm CO_2}$, preservando quindi il clima. Il legno è un combustibile rinnovabile e prodotto a livello locale, pertanto rappresenta un'alternativa sicura e sostenibile al gasolio e al gas.

Riscaldare in modo conveniente Creazione di valore regionale Indipendenza dai combustibili fossili



ABBINAMENTO E UTILIZZO IN TUTTA SEMPLICITÀ

Ci proponiamo come fornitore unico, offrendovi soluzioni di riscaldamento innovative e componenti di riscaldamento perfettamente compatibili. Grazie alla tecnica di sistema Windhager, abbinare tutti i nostri prodotti è un gioco da ragazzi. Integrate la LogWIN Premium Touch con la nostra regolazione innovativa del riscaldamento e collegate un impianto solare aggiuntivo o altri generatori di calore in tutta semplicità. Con l'applicazione myComfort comandare il vostro sistema di riscaldamento non è mai stato così semplice, da casa o in viaggio.



Con il nuovo InfoWIN Touch di Windhager, controllare il vostro impianto di riscaldamento è un gioco da ragazzi. Il pregiato schermo in vetro sulla LogWIN Premium Touch consente un utilizzo pratico del display con comandi tattili e a scorrimento e rende l'impostazione della caldaia ancora più semplice. Inoltre InfoWIN Touch è disponibile come apparecchio di comando per il vano d'abitazione e contiene anche il web server per l'accesso da remoto con l'applicazione myComfort.

Grafica ad alta risoluzione e colori brillanti Display in vetro resistente e antigraffio Intuitivi comandi tattili e a scorrimento

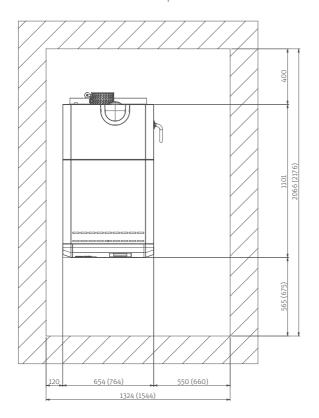


+ DATI TECNICI

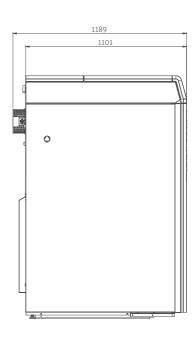
LogWIN Premium Touch

Altezza minima del locale : 1950 mm

Distanze minime – Vista in pianta:

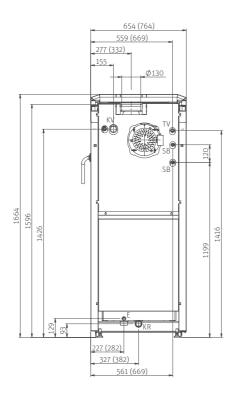


Vista di lato:



LogWIN Premium Touch	Unità	LWP 180T	LWP 250T	LWP 300T	LWP 360T	LWP 500T
Campo di potenza calorifica nominale	kW	13,4-17,4	13,4-25,0	13,4-29,9	23,7-35,6	23,7-49,9
Rendimento della caldaia con carico nominale	%	91,5	91,8	92,0	91,5	90,1
Volume camera di riempimento Faggio/abete rosso	Liter kg	176 50/32	176 50/32	176 50/32	226 64/40	226 64/40
Peso della caldaia incluso rivestimento	kg	519	519	519	590	590
Peso di trasporto minimo	kg	449	449	449	507	507
Misure minime di introduzione del corpo base della caldaia, L x P x A	mm	588 x 1019 x 1596			698 x 1019 x 1596	
Diametro raccordo gas combusti	mm	130				
Corrente assorbita (senza accensione automatica)	W	47	53	58	60	66
Classe di efficienza energetica		A+	A+	A+	A+	A+

Vista posteriore:



Installazione sul lato opposto possibile di serie! Sportello incernierabile a destra o a sinistra!

KR....Ritorno caldaia

KV Mandata caldaia

TV sonda valvola termostatica

SB.... Entrata/Uscita scambiatore di sicurezza

E Svuotamento

Tutte le misure in mm. Dati tra parentesi validi per LWP 360/500 T

+ IL PRINCIPIO WINDHAGER

Consulenza scrupolosa affidata ai nostri PARTNER competenti

In caso di domande sui prodotti, i nostri partnerCOMPETENTI saranno lieti di assistervi. Questi specialisti del riscaldamento collaborano a stretto contatto con noi per offrirvi la migliore assistenza possibile.

Servizio clienti rapido e professionale

Gli specialisti del riscaldamento della nostra ampia rete di assistenza clienti forniscono ogni giorno una consulenza rapida, competente ed efficace.

AUSTRIA

Windhager Zentralheizung GmbH Anton-Windhager-Straße 20 A-5201 Seekirchen presso Salisburgo Tel. +43 6212 2341 0 Fax +43 6212 4228 info@at.windhager.com

Windhager Zentralheizung GmbH Carlbergergasse 39 A-1230 Vienna

GERMANIA

Windhager Zentralheizung GmbH Deutzring 2 D-86405 Meitingen presso Augsburg Tel. +49 8271 8056 0 Fax +49 8271 8056 30 info@de.windhager.com

Windhager Zentralheizung GmbH Gewerbepark 18 D-49143 Bissendorf

SVIZZERA

Windhager Zentralheizung Schweiz AG Industriestrasse 13 CH-6203 Sempach-Station presso Lucerna Tel. +41 4146 9469 0 Fax +41 4146 9469 9 info@ch.windhager.com

Windhager Zentralheizung Schweiz AG Rue des Champs Lovats 23 CH-1400 Yverdon-les-Bains

Windhager Zentralheizung Schweiz AG Dorfplatz 2 CH-3114 Wichtrach

ITALIA

Windhager Italy S.R.L. Via Vital 98c I-31015 Conegliano (TV) Tel. +39 0438 1799080 info@windhageritaly.it

REGNO UNITO

Windhager UK Ltd Tormarton Road Marshfield South Gloucestershire, SN14 8SR Tel. +44 1225 8922 11 info@windhager.co.uk

windhager.com

Il vostro PARTNER competente

COLOPHON

Pubblicazione curata ed edita da: Windhager Zentralheizung GmbH, Anton-Windhager-Straße 20, 5201 Seekirchen am Wallersee, Austria, tel. +43 6212 2341 0, fax +43 6212 4228, info@at.windhager.com, immagini: Windhager; con riserva di modifiche, errori di stampa e di composizione 01/2017, 036415/01

