



KWB Powerfire

- Scelta flessibile del combustibile grazie al sistema di combustione a griglia girevole senza eguali
- Intervalli di svuotamento della cenere particolarmente lunghi
- Semplice installazione e manutenzione veloce



Caldaia a cippato e pellet
150 – 300 kW

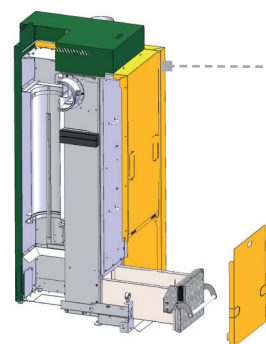
Caldaia a cippato e pellet KWB Powerfire in dettaglio

Combustione efficiente

Grazie alla sonda lambda a banda larga e al sensore di fiamma, la combustione viene monitorata costantemente e regolata in modo ottimale. Potrete approfittare così di un basso consumo di energia e di un'elevata sicurezza di esercizio.

Emissioni ridotte

Grazie alla camera di combustione a turbolenza ad alta temperatura il gas di legna viene combusto a temperature molto elevate. I mattoni refrattari sagomati della camera di combustione sono suddivisi in più elementi, in modo da potere essere sostituiti singolarmente.



Salubre tecnologia di filtraggio

Come opzione, possibile con filtro anti-polvere per massima pulizia dei fumi a fronte di totale flessibilità in fatto di combustibile.

Facilità di utilizzo

grazie alla regolazione KWB Comfort 3. La potenza della caldaia è regolata in modo del tutto automatico e in maniera continua in base al fabbisogno di calore, dalla modalità di disponibilità fino al funzionamento a pieno carico.

Estrazione della cenere

Rimozione del tutto automatica della cenere in relativo contenitore interno da 66 litri. Possibile estrazione della cenere esterna opzionale in bidone zincato da 120 o 240 litri. Ciò rende possibile un elevato comfort grazie a intervalli di svuotamento della cenere particolarmente lunghi.

Sistema a griglia girevole e camera di combustione a ciclone

Il combustibile viene così sospinto lateralmente nella camera di pre-combustione, pervenendo poi su una griglia rotante, a garanzia di un grado di rendimento costantemente elevato, nonché basse emissioni.

Web:
Scoprite
di più



I vostri vantaggi in sintesi:



Ideale per reti termiche, commercio e settore alberghiero

KWB Powerfire convince grazie alla sua potenza concentrata e silenziosa, e al funzionamento particolarmente confortevole.



Possibile funzionamento 24/7

Come caldaia con carico base, KWB Powerfire può essere fatta funzionare con 3000 ore a pieno carico all'anno.



Il pacchetto tranquillità a 360 gradi

Con il pacchetto supplementare KWB "Monitoring" (approvvigionamento di combustibile, svuotamento della cenere, ...) affidate l'assistenza alle mani migliori.

Il vostro interlocutore presso KWB è a completa disposizione per un colloquio di consulenza inerente le vostre personali possibilità. Scansionare il codice QR e trovare il responsabile KWB competente.

