



KWB Combifire

- Passaggio del tutto automatico dal funzionamento a legna a quello a pellet
- Svuotamento comodo e pulito della cenere
- Possibile utilizzo e comando a distanza



Caldaia a legna e pellet
18 – 38 kW



Sistema KWB
divisibile e trasportabile

Caldaia a legna e pellet KWB Combifire in dettaglio

Ingombro minimo

grazie alla sua struttura compatta. KWB Combifire trova posto in un vano caldaia a partire da 4,8 m².

Ridotte incombenze di manutenzione

grazie alla pulizia automatica dello scambiatore di calore.

Maggiore efficienza

grazie al modulo combinato con conduzione ad acqua.

Sistema di combustione ad alimentazione dal basso brevettato

Il pellet viene sospinto delicatamente sul piatto bruciatore dal basso mediante la relativa coclea di trasporto. Per questo il letto di braci resta assolutamente stabile e non viene sollevata ulteriore polvere.

Grande vano di carico

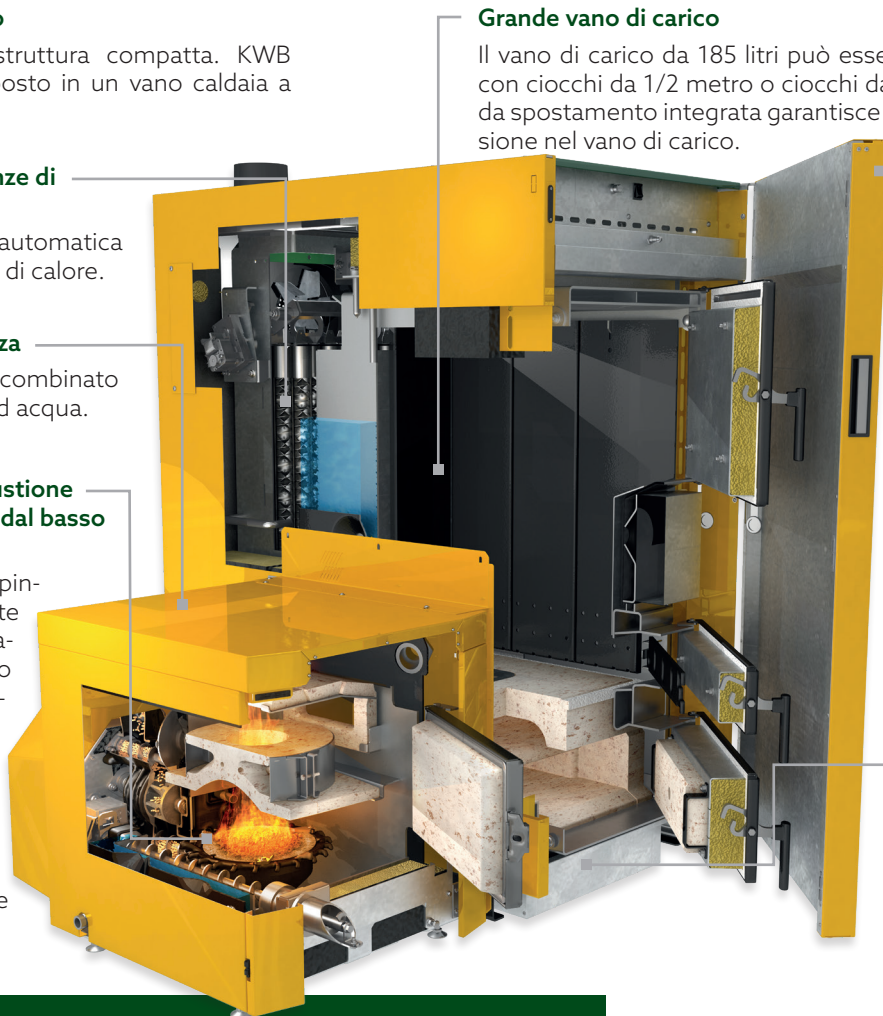
Il vano di carico da 185 litri può essere riempito trasversalmente con ciocchi da 1/2 metro o ciocchi da 1/3 di metro. La protezione da spostamento integrata garantisce sempre una perfetta depressione nel vano di carico.

Doppio comando

grazie alla regolazione KWB Comfort 4 tramite display touch-screen a colori o in alternativa con manopola collaudata. L'utilizzo della manopola è consigliabile soprattutto se si indossano guanti da lavoro, ad esempio durante l'aggiunta della legna.

Gestione semplice

Il contenitore per la cenere viene agganciato direttamente sotto lo sportello della caldaia, per consentire lo svuotamento della cenere in modo pulito.



Disponibile anche con vano di carico più piccolo per accumulo termico di minore volume come KWB Combifire 1.5.

Web:
Scoprite
di più



Dati tecnici

CF1.5 CF2	Unità	CF1.5 18	CF1.5 28	CF1.5 32	CF1.5 38	CF2 18	CF2 28	CF2 32	CF2 38
		Legna/pellet	Legna/pellet	Legna/pellet	Legna/pellet	Legna/pellet	Legna/pellet	Legna/pellet	Legna/pellet
Potenza nominale	kW	18,3/22,0	28,6/30,0	31,9/30,0	38/35,0	18,3/22,0	28,6/30,0	31,9/30,0	38,0/35,0
Carico parziale	kW	- /6,6	14,3/9,0	14,2/9,6	14,2/10,5	- /6,6	14,3/9,0	14,2/9,6	14,2/10,5
Rendimento caldaia a potenza nominale	%	93,4/93,0	92,4/92,0	92,4/92	91,8/91,4	93,4/93,0	92,4/92,0	92,4/92	91,8/91,4
Rendimento caldaia a carico	%	- /90,9	93,0/91,0	93/91,0	93,0/91,0	- /90,9	93,0/91,0	93/91,0	93,0/91,0
Etichetta energetica UE	-					A+			
Lato acqua									
Accumulo termico richiesto: sì	-					✓			
Volume minimo utilizzabile accumulo termico	l	1500	1500	1500	1500	1800	1800	1800	1800
Volume utilizzabile consigliato accumulo termico	l	1800	1800	1800	1800	2500	2500	2500	2500
Lato fumi (per calcolo del camino)									
Raccordo fumi: altezza	mm					1590			
Raccordo fumi: diametro	mm					150			
Aspirazione richiesta a potenza nominale/a carico parziale	mbar					0,08			
						0,05			
Vano di carico									
Volume del vano di carico	l	160,8	160,8	160,8	160,8	183,8	183,8	183,8	183,8
Impianto elettrico									
Collegamento elettrico	-					230V, 1-50Hz, C13 A			