



## KWB Classicfire

- Intervalli di ricarica della legna particolarmente lunghi grazie al capiente vano di carico
- Confortevole comando mediante manopola e display touch-screen
- Convertibile a posteriori in qualsiasi momento in caldaia combinata (legna e pellet)



Caldaia a legna  
18 – 38 kW



Sistema KWB  
divisibile e trasportabile

# Caldaia a legna KWB Classicfire in dettaglio

## Minore consumo di combustibile

grazie al ventilatore di tiraggio a velocità controllata. La regolazione riconosce automaticamente se nel sistema è già presente sufficiente calore, riducendo eventualmente la velocità del ventilatore e, quindi, diminuendo fino al 50 per cento la potenza della caldaia. Si risparmia tempo e quindi anche denaro.

## Combustione efficiente

L'interazione ottimizzata alla perfezione tra sonda lambda a banda larga e sensore di fiamma garantisce un comando ottimale della combustione.

## Accensione automatica

Per assicurare che la caldaia si accenda automaticamente non appena il sistema necessita di calore. Le temperature ambiente e acqua calda impostate vengono così mantenute in modo costante.

## Emissioni ridotte

grazie alla camera di combustione a turbolenza ad alta temperatura in cui il gas di legna viene combusto a temperature molto elevate. Il refrattario in calcestruzzo è suddiviso in 8 parti, in modo che possano essere sostituiti i singoli elementi.

## Riscaldamento rapido

grazie alla valvola di caricamento rapido a garanzia che l'acqua calda pervenga nella sola parte superiore del relativo accumulo termico. L'acqua calda può poi essere convogliata rapidamente alle diverse utenze termiche.

## Doppio comando

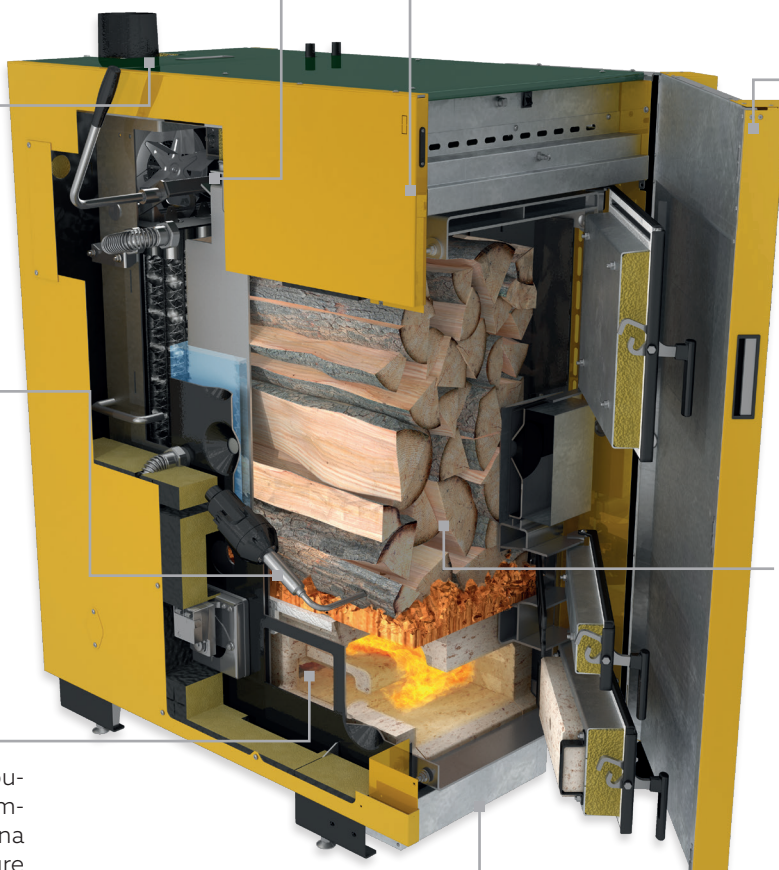
grazie alla regolazione KWB Comfort 4 tramite display touch-screen a colori o in alternativa con manopola collaudata. L'utilizzo della manopola è consigliabile soprattutto se si indossano guanti da lavoro, ad esempio durante l'aggiunta della legna.

## 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.

## 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 Classicfire 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
Potenza nominale	kW	18,3	28,6	31,9	38,0	18,3	28,6	31,9	38,0
Carico parziale	kW	-	14,3	14,2	14,2	-	14,3	14,2	14,2
Rendimento caldaia a potenza nominale	%	93,4	92,4	92,4	91,8	93,4	92,4	92,4	91,8
Rendimento caldaia a carico parziale	%	-	93,0	93,0	93,0	-	93,0	93,0	93,0
Etichetta energetica UE	-					A+			
<b>Lato acqua</b>									
Accumulo termico richiesto: sì	-					✓			
Volume minimo utilizzabile accumulo termico	l	1500	1500	1500	1500	1800	1800	1800	1800
Volume utilizzabile consigliato	l	1800	1800	1800	1800	2500	2500	2500	2500
<b>Lato fumi (per calcolo del camino)</b>									
Raccordo fumi: altezza	mm					1590			
Raccordo fumi: diametro	mm					150			
<b>Vano di carico</b>									
Volume del vano di carico	l	160,8	160,8	160,8	160,8	183,8	183,8	183,8	183,8