



KWB Combifire

- Commutation automatique entre les modes bûches et granulés
- Vidage propre et confortable des cendres
- Commande et régulation à distance possible



Chaudières à granulés et à bûches 18-38 kW



Chaudière à granulés et à bûches KWB Combifire en détail

Espace occupé réduit

La KWB Combifire rentre dans une chaufferie de min. 4,8 m².

Chambre de remplissage XXL

Le foyer de chargement de 185 litres peut acceuillir des bûches de 50 cm ou de 33 cm disposées dans le sens de la largeur. Les joints de porte garantissent une dépression parfaite du foyer.

Peu d'entretien

Nettoyage automatique de l'échangeur thermique.

Performances accrues

Brûleur à granulés irrigué en eau.

Système de combustion à foyer volcan breveté

Les granulés de bois sont transportés du bas vers le haut sur la coupelle de combustion et assurent un lit de braises stable pour une combustion parfaite. Il n'y a pas de dégagement de poussières supplémentaire.



Commande double

Commande KWB
Comfort 4 dotée
d'une molette et
d'un écran tactile
couleur. L'utilisation
est notamment
recommandée en cas
de port de gants, parexemple lors de la
recharge de bois.

Simplicité d'utilisation

Le cendrier s'accroche directement sous la porte intérmédiaire et assure un vidage simple et propre.



KWB Combifire 1.5 : Également disponible avec un foyer de chargement plus petit pour un volume tampon de plus petite capacité.

Web: Plus d'infos



Caractéristiques techniques

CF1.5 CF2	Unité	CF1.5 18	CF1.5 28	CF1.5 32	CF1.5 38	CF2 18	CF2 28	CF2 32	CF2 38
		Bûches/granulés							
Puissance 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
Charge partielle	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
Rendement de la chaudière à puissance 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
Rendement de la chaudière à charge partielle	%	- /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
Label énergétique de l'UE	– A+								
Côté eau									
Ballon tampon requis : Oui									
Volume utile minimum du ballon tampon	1	1500	1500	1500	1500	1800	1800	1800	1800
Volume utile recommandé du ballon tampon	I	1800	1800	1800	1800	2500	2500	2500	2500
Côté fumées (pour le calcul du dimensionnement de la cheminée)									
Raccordement des fumées : Hauteur	mm 1590								
Raccordement des fumées : Diamètre	mm 150								
Tirage requis à puissance nominale/charge partielle	mbar					,08 ,05			
Chambre de remplissage									
Volume de la chambre de remplissage	1	160,8	160,8	160,8	160,8	183,8	183,8	183,8	183,8
Installation électrique									
Raccordement électrique									