

Fiche de produit

Poêle à bois bouilleur		Alicante EVO
Type de combustible	-	bûches de bois
Type d'homologation	-	appareil à fonctionnement intermittent
Type de construction	-	1
Puissance nominale (PN)	kW	16,3
Puissance côté eau	kW	10,1
Puissance côté air	kW	6,2
Quantité de bois pour PN	kg/h	4,65
Plage de puissance thermique	kW	10,1
Rendement	%	78,4
Teneur en CO à 13 % O ₂	mg/Nm ³	809
Teneur en poussières	mg/Nm ³	12
Débit massique des fumées	g/s	15,5
Température des fumées à la buse	°C	287
Tirage (min.)	mbar	0,12
Volume échangeur de chaleur à eau	l	40
Pression d'eau en service (max.)	bar	3,0 (soupape de sécurité)
Température de départ maximale	°C	90
Température de retour minimale	°C	55
Poids	kg	275
Dimensions (H x L x P)	mm	1075 x 640 x 594,5
Raccordement tuyaux (haut)	mm	150
Raccord d'air extérieur	mm	100
Volume chauffable*		
défavorable env.	m ³	425
*Avec une isolation thermique moderne, des pièces nettement plus grandes peuvent être chauffées.		
Distances minimales aux matériaux combustibles		
arrière	cm	20

latéral	cm	20
dessus	cm	50
Zone de rayonnement	cm	80
Exigences		
EN 16510-2-1:2022		✓
1er 2e niveau BImSchV		✓ ✓
DIN Plus		✓
Art. 15a B-VG (Autriche)		✓
Ordonnance suisse sur la protection de l'air (OPair)		✓
Exigence de Ratisbonne		✓
Exigence de Munich		✓
Exigence d'Aix-la-Chapelle		✓
Efficacité énergétique		
Classe énergétique		A
Puissance thermique directe / indirecte		6,2 / 10,1 kW
Indice d'efficacité énergétique		104
Efficacité énergétique du combustible à puissance nominale		88,6 %

Sous réserve de modifications et d'erreurs.