



Produit

DONNÉES TECHNIQUES			
Laboratoire		Performances Pnom	
Référence PV essais	2026-0016	Consommation horaire	3,73 kg/h
Conforme norme	EN 16510-1/16510-2-1	Charge de bois conseillé	3 buches de 0,83 kg longueur 35 cm fendues en 1/4
Norme de référence émissions	EN 16510-1/16510-2-1	Performances Préduite	
Type appareil		Puissance réduite	6 kW
Diamètre d'évacuation des fumées	200 mm	Rendement énergétique à Puissance Réduite	77,8 %
Départ fumées	Dessus ou arrière	Emission CO (%CO à 13% O2) à Puissance Réduite	0,24 %
Nombre buselot	1	Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2 à Puissance Réduite	271 mg/Nm3
Diamètre d'entrée d'air	80 mm	Emission Particules - poussières à 13% O2 à Puissance Réduite	47 mg/Nm3
Etanchéité 10Pa	Non	Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3) à Puissance Réduite	98 mg/Nm3
Si étanche, fuite sous 10Pa selon EN 16510-1		Taux CO2 puissance minimale	6,2 %
Section d'amenée d'air nécessaire	130 cm²	Tirage minimum - Puissance réduite	7 Pa
Performances Pnom		Nombre de bûches Pr	3
Puissance nominale	12,6 kW	Consommation horaire Pr	1,8 kg/h
Puissance thermique émise dans la pièce	12,6 kW	EcoLabel buches	
Puissance thermique transmise à l'eau		Efficacité Énergétique Saisonnière	68,7 %
Rendement énergétique	78,7 %	Indice d'efficacité énergétique	104
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,08 %	Consommation électrique puissance réduite	
Emission CO (mg/Nm3 à 13% O2)	1008 mg/Nm3	Classe énergétique	A
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2	52 mg/Nm3	Flamme verte	
Emission Particules - poussières à 13% O2	20 mg/Nm3	Consommation électrique en veille	
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3)	112 mg/Nm3	Consommation électrique puissance nominale	
Emissions de CO2	10,3 %	Essais sécurité poele à bois	
Débit massique des fumées	11 g/s	Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face avant	1200 mm
Température des fumées	295 °C	Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) côté	450 mm
Température des fumées à la buse	354 °C	Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face arrière	400 mm
Tirage minimum - Tirage nominal	12 Pa	Nature matériau mur	
		Nature matériau sol	

Dimensions et Options	
Poids	235 kg
Hauteur	75,9 cm
Largeur	82,2 cm
Profondeur	60,3 cm
Dimension max des buches	60 cm
Humidificateur	Non disponible
Mode nuit	Non
Option connexion air extérieur	Non
Distribution d'air chaud	
Type distribution air chaud	
Wifi/Bluetooth	
Télécommande	Non disponible
Sortie verticale	Oui

DONNÉES TECHNIQUES

Sortie horizontale	Oui
Sortie concentrique	Non
Option kit sortie concentrique	Non