



DONNEES TECHNIQUES

Laboratoire		Dimensions et Options	
Référence PV essais		Poids	125 kg
Conforme norme	EN13229	Hauteur	58 cm
Norme de référence émissions		Largeur	75 cm
Type appareil		Profondeur	42,5 cm
Diamètre d'évacuation des fumées	180 mm	Dimension max des buches	40 cm
Départ fumées	Dessus	Humidificateur	Non disponible
Nombre buselot		Mode nuit	Non
Diamètre d'entrée d'air		Option connexion air extérieur	Non
Étanchéité 10Pa	Non	Type distribution air chaud	
Si étanche, fuite sous 10Pa selon EN 16510-1		Télécommande	Non disponible
Section d'amenée d'air nécessaire	200 cm ²	Distribution d'air chaud	
Performances Pnom		Wifi/Bluetooth	
Puissance nominale	9 kW	Sortie concentrique	Non
Puissance thermique émise dans la pièce	9 kW	Sortie horizontale	Non
Puissance thermique transmise à l'eau		Sortie verticale	Oui
Rendement énergétique	80 %	Option kit sortie concentrique	Non
Emission CO (%CO à 13% O ₂)	0,08 %		
Emission CO (mg/Nm ³ à 13% O ₂)	1000 mg/Nm ³		
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O ₂	59 mg/Nm ³		
Emission Particules - poussières à 13% O ₂	26 mg/Nm ³		
Oxyde d'azote (NO _x) à 13% O ₂ (mg/Nm ³)	97 mg/Nm ³		
Emissions de CO ₂	9,6 %		
Débit massique des fumées	8 g/s		
Température des fumées	277 °C		
Température des fumées à la buse	335 °C		
Tirage minimum - Tirage nominal	12 Pa		
Consommation horaire	25 kg/h		
Charge de bois conseillé	2 buches de 0,95 kg longueur 20 cm fendues en 1/4		
Performances Réduite			
Puissance réduite			
Rendement énergétique à Puissance Réduite			
Emission CO (%CO à 13% O ₂) à Puissance Réduite			
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O ₂ à Puissance Réduite			
Emission Particules - poussières à 13% O ₂ à Puissance Réduite			
Oxyde d'azote (NO _x) à 13% O ₂ (mg/Nm ³) à Puissance Réduite			
Taux CO ₂ puissance minimale			
Tirage minimum - Puissance réduite			
Nombre de bûches Pr			
Consommation horaire Pr			
EcoLabel buches			
Efficacité Énergétique Saisonnière	69,4 %		
Indice d'efficacité énergétique	105		
Consommation électrique puissance réduite			
Classe énergétique	A		
Flamme verte	7		
Consommation électrique en veille			
Consommation électrique puissance nominale			

Essais sécurité poele à bois

Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face avant	1000 mm
Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) côté	160 mm
Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face arrière	160 mm
Nature matériau mur	