



DONNEES TECHNIQUES

Laboratoire		Dimensions et Options	
Référence PV essais	2013-0141-4	Poids	170 kg
Conforme norme	EN13240	Hauteur	75 cm
Norme de référence émissions		Largeur	68 cm
Type appareil		Profondeur	60 cm
Diamètre d'évacuation des fumées	150 mm	Dimension max des buches	45 cm
Départ fumées	Dessus	Humidificateur	
Nombre buselot	1	Mode nuit	Non
Diamètre d'entrée d'air	100 mm	Option connexion air extérieur	Oui
Étanchéité 10Pa	Non	Distribution d'air chaud	
Si étanche, fuite sous 10Pa selon EN 16510-1		Type distribution air chaud	
Section d'amenée d'air nécessaire		Télécommande	
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	Non
Rendement énergétique	75 %	Option kit sortie concentrique	Non
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,1 %		
Emission CO (mg/Nm3 à 13% O2)	1213 mg/Nm3		
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2	114 mg/Nm3		
Emission Particules - poussières à 13% O2	19 mg/Nm3		
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3)	81 mg/Nm3		
Emissions de CO2	5,73 %		
Débit massique des fumées	13 g/s		
Température des fumées	197 °C		
Température des fumées à la buse	236 °C		
Tirage minimum - Tirage nominal	12 Pa		
Consommation horaire	3,2 kg/h		
Charge de bois conseillé	2 buches de 1,2 kg longueur 25 cm fendues en 1/4		
Performances Réduite			
Puissance réduite			
Rendement énergétique à Puissance Réduite			
Emission CO (%CO à 13% O2) à Puissance Réduite			
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2 à Puissance Réduite			
Emission Particules - poussières à 13% O2 à Puissance Réduite			
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3) à Puissance Réduite			
Taux CO2 puissance minimale			
Tirage minimum - Puissance réduite			
Nombre de bûches Pr			
Consommation horaire Pr			
EcoLabel buches			
Efficacité Énergétique Saisonnière	65 %		
Indice d'efficacité énergétique	98		
Consommation électrique puissance réduite			
Classe énergétique	A		
Flamme verte			
Consommation électrique en veille			
Consommation électrique puissance nominale			

Essais sécurité poele à bois

Distance de sécurité /
matériaux combustibles (mm)
face avant

Distance de sécurité /
matériaux combustibles (mm)
côté 400 mm

Distance de sécurité /
matériaux combustibles (mm)
face arrière 400 mm

Nature matériau mur
