



DONNEES TECHNIQUES

Laboratoire		Dimensions et Options	
Référence PV essais		Poids	240 kg
Conforme norme		Hauteur	142 cm
Norme de référence émissions		Largeur	60 cm
Type appareil mixte		Profondeur	59 cm
Modele type granulés		Capacité du réservoir	15 kg
Modele type buches		Dimension max des buches	25 cm
Diamètre d'évacuation des fumées		Humidificateur	
Départ fumées		Mode nuit	Non
Nombre buselot		Option connexion air extérieur	Non
Diamètre d'entrée d'air		Distribution d'air chaud	
Étanchéité 10Pa	Non	Type distribution air chaud	
Section d'amenée d'air nécessaire		Wifi/Bluetooth	
Performances Pnom		Télécommande	
Puissance nominale	8 kW	Option sortie concentrique	
Puissance thermique émise dans la pièce		Sortie verticale	Non
Puissance thermique transmise à l'eau			
Rendement énergétique	85,7 %		
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,042 %		
Emission CO (mg/Nm3 à 13% O2)			
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2	20 mg/Nm3		
Emission Particules - poussières à 13% O2	6 mg/Nm3		
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3)	85 mg/Nm3		
Emissions de CO2			
Débit massique des fumées			
Température des fumées			
Température des fumées à la buse			
Tirage minimum - Tirage nominal			
Consommation horaire			
Charge de bois conseillé	0 buches de NaN kg longueur 0 cm fendues en 1/4		
Performances Pnom granulés			
Puissance nominale granulés	8 kW		
Puissance thermique émise dans la pièce			
Puissance thermique transmise à l'eau			
Rendement énergétique	87 %		
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,003 %		
Emission CO (mg/Nm3 à 13% O2)			
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2	3 mg/Nm3		
Emission Particules - poussières à 13% O2	20 mg/Nm3		
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3)	119 mg/Nm3		
Emissions de CO2			
Débit massique des fumées			
Température des fumées			
Température des fumées à la buse			
Tirage minimum - Tirage nominal			
Consommation horaire			
Performances Préduite			
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
Saisonnnière 75,3 %

Indice d'efficacité énergétique 114

Consommation électrique
puissance réduite

Classe énergétique A+

Flamme verte

Consommation électrique en
veille

Consommation électrique
puissance nominale

Performances Préduite granulés

Puissance réduite 3,9 kW

Rendement énergétique à
Puissance Réduite 85,1 %

Emission CO (%CO à 13% O2)
à Puissance Réduite 0,024 %

Composés Organiques Volatils
(COV) à 13% O2 à Puissance
Réduite 3 mg/Nm3

Emission Particules -
poussières à 13% O2 à
Puissance Réduite 20 mg/Nm3

Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2
(mg/Nm3) à Puissance Réduite 148 mg/Nm3

Taux CO2 puissance minimale

Tirage minimum - Puissance
réduite

Consommation horaire Pr

EcoLabel granulés

Efficacité Énergétique
Saisonnnière 83,5 %

EcoLabel granulés

Indice d'efficacité énergétique

Consommation électrique
puissance réduite

EcoLabel granulés

Classe énergétique A+

EcoLabel granulés

Flamme verte

EcoLabel granulés

Consommation électrique en
veille

EcoLabel granulés

Consommation électrique
puissance nominale

Essai sécurité granulés et mixte

Distance de sécurité /
matériaux combustibles (mm)
face avant 1300 mm

Distance de sécurité /
matériaux combustibles (mm)
côté 500 mm

Distance de sécurité /
matériaux combustibles (mm)
face arrière

400 mm

Nature matériau mur

Nature matériau sol
