





DONNEES TECHNIQUES

Laboratoire

Référence PV essais

Conforme norme

Norme de référence émissions

Type appareil

Diamètre d'évacuation des fumées

Départ fumées

Nombre buselot

Diamètre d'entrée d'air

Étanchéité 10Pa **Non**

Si étanche, fuite sous 10Pa selon EN 16510-1

Section d'amenée d'air nécessaire

Performances Pnom

Puissance nominale **4,5 kW**

Puissance thermique émise dans la pièce

Puissance thermique transmise à l'eau

Rendement énergétique **78 %**

Emission CO (%CO à 13% O₂) **0,07 %**

Emission CO (mg/Nm³ à 13% O₂)

Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O₂ **85 mg/Nm³**

Emission Particules - poussières à 13% O₂ **22 mg/Nm³**

Oxyde d'azote (NO_x) à 13% O₂ (mg/Nm³) **130 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 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 (NO_x) à 13% O₂ (mg/Nm³) à Puissance Réduite

Taux CO₂ puissance minimale

Tirage minimum - Puissance réduite

Nombre de bûches Pr **2**

Consommation horaire Pr

EcoLabel buches

Efficacité Énergétique Saisonnière **68,1 %**

Indice d'efficacité énergétique **103**

Consommation électrique puissance réduite

Classe énergétique **A**

Flamme verte **7**

Consommation électrique en veille

Consommation électrique puissance nominale

Dimensions et Options

Poids **117 kg**

Hauteur **125,4 cm**

Largeur **49,9 cm**

Profondeur **37,5 cm**

Dimension max des buches **30 cm**

Humidificateur **Non disponible**

Mode nuit **Non**

Option connexion air extérieur **Non**

Type distribution air chaud

Télécommande **Non disponible**

Distribution d'air chaud

Wifi/Bluetooth

Sortie concentrique **Non**

Sortie horizontale **Non**

Sortie verticale **Non**

Option kit sortie concentrique **Non**

Essais sécurité poele à bois

Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face avant	900 mm
Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) côté	350 mm
Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face arrière	100 mm
Nature matériau mur	