



Produit

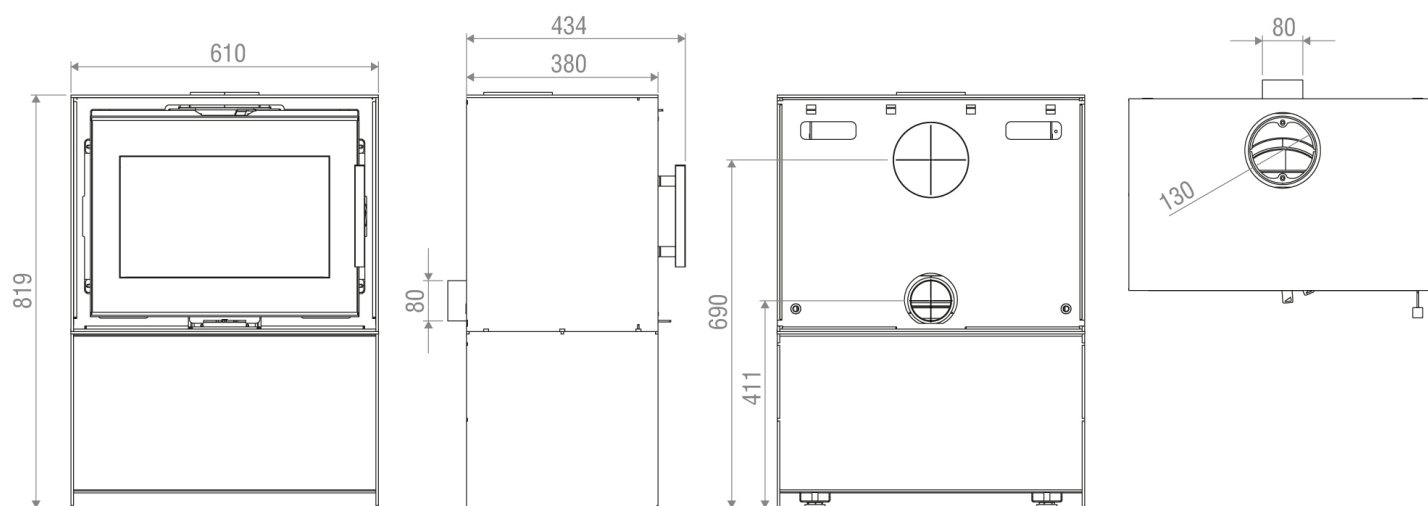


Schéma technique

Données techniques			
Laboratoire		Performances Pnom	
Référence PV essais	1880-CPR-038-25	Consommation horaire	1,18 kg/h
Conforme norme	EN 16510-1/16510-2-2	Charge de bois conseillé	1 buches de 0,78 kg longueur 25 cm fendues en 1/4
Norme de référence émissions	EN 16510-1/16510-2-2	Performances Préduite	
Type appareil		Puissance réduite	3,3 kW
Diamètre d'évacuation des fumées	130 mm	Rendement énergétique à Puissance Réduite	78 %
Départ fumées	Dessus ou arrière	Emission CO (%CO à 13% O2) à Puissance Réduite	0,1 %
Nombre buselot	1	Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2 à Puissance Réduite	70 mg/Nm3
Diamètre d'entrée d'air	80 mm	Emission Particules - poussières à 13% O2 à Puissance Réduite	20 mg/Nm3
Etanchéité 10Pa	Oui	Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3) à Puissance Réduite	110 mg/Nm3
Si étanche, fuite sous 10Pa selon EN 16510-1	3 m3/h	Taux CO2 puissance minimale	8,8 %
Section d'amenée d'air nécessaire		Tirage minimum - Puissance réduite	7 Pa
Performances Pnom		Nombre de bûches Pr	1
Puissance nominale	4,4 kW	Consommation horaire Pr	0,88 kg/h
Puissance thermique émise dans la pièce	4,4 kW	EcoLabel buches	
Puissance thermique transmise à l'eau		Efficacité Énergétique Saisonnière	72 %
Rendement énergétique	82 %	Indice d'efficacité énergétique	109
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,08 %	Consommation électrique puissance réduite	
Emission CO (mg/Nm3 à 13% O2)	1000 mg/Nm3	Classe énergétique	A+
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2	50 mg/Nm3	Flamme verte	7
Emission Particules - poussières à 13% O2	10 mg/Nm3	Consommation électrique en veille	
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3)	120 mg/Nm3	Consommation électrique puissance nominale	
Emissions de CO2	9,4 %	Essais sécurité insert ou foyer bois	
Débit massique des fumées	3,9 g/s	Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face avant	1200 mm
Température des fumées	204 °C	Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) côté	400 mm
Température des fumées à la buse	245 °C	Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face arrière	250 mm
Tirage minimum - Tirage nominal	12 Pa	Nature matériau mur	
		Nature matériau sol	

Dimensions et Options	
Poids	106 kg
Hauteur	83 cm
Largeur	61 cm
Profondeur	38 cm
Dimension max des buches	35 cm
Humidificateur	Non disponible
Mode nuit	Non
Option connexion air extérieur	Oui
Distribution d'air chaud	Non disponible
Type distribution air chaud	
Wifi/Bluetooth	
Télécommande	
Sortie concentrique	Non

DONNÉES TECHNIQUES

Sortie horizontale	Non
Sortie verticale	Oui
Option kit sortie concentrique	Non