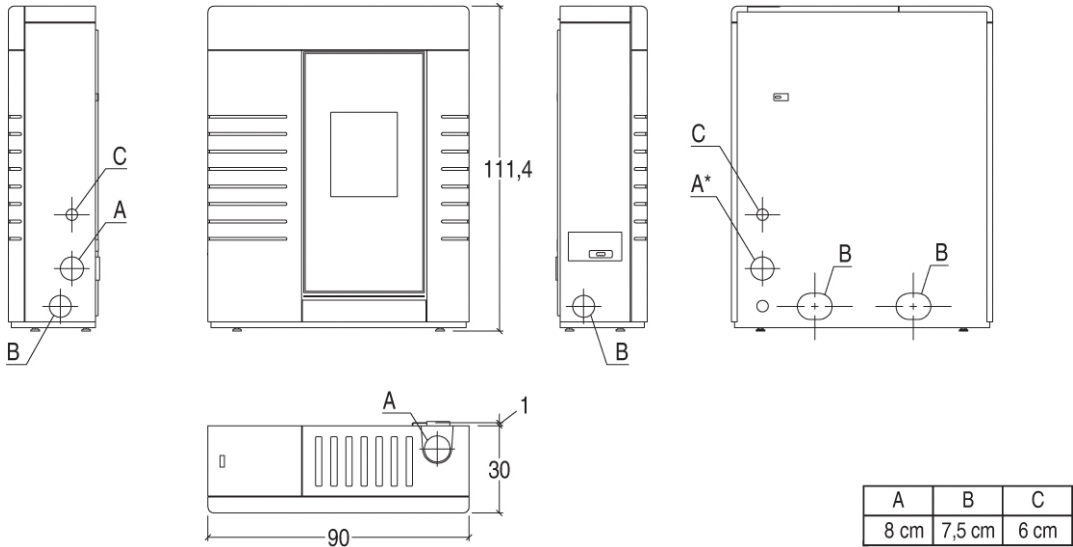




DONNEES TECHNIQUES

Laboratoire		Dimensions et Options	
Référence PV essais		Poids	150 kg
Conforme norme		Hauteur	111,4 cm
Norme de référence émissions		Largeur	90 cm
Type appareil granulés		Profondeur	30 cm
Modele type		Capacité du réservoir	20 kg
Puissance électrique max absorbée à l'allumage	330 W	Humidificateur	De série
Départ fumées		Mode nuit	Oui
Nombre buselot		Option connexion air extérieur	Oui
Diamètre d'entrée d'air		Type distribution air chaud	Multifuoco
Etanchéité 10Pa	Non	Télécommande	De série
Diamètre d'évacuation des fumées	80 mm	Distribution d'air chaud	
Performances Pnom granulés		Wifi/Bluetooth	
Puissance nominale granulés	8,5 kW	Option sortie concentrique	Non
Puissance thermique émise dans la pièce	8,5 kW	Sortie verticale	Non
Puissance thermique transmise à l'eau			
Rendement énergétique	87,5 %		
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,01 %		
Emission CO (mg/Nm3 à 13% O2)	131 mg/Nm3		
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2	2 mg/Nm3		
Emission Particules - poussières à 13% O2	20 mg/Nm3		
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3)	157 mg/Nm3		
Emissions de CO2	11,1 %		
Débit massique des fumées	6,1 g/s		
Température des fumées	200,4 °C		
Température des fumées à la buse	240,48 °C		
Tirage minimum - Tirage nominal	12 Pa		
Consommation électrique en stand by	2 kg/h		
Performances Préduite granulés			
Puissance réduite	4 kW		
Rendement énergétique à Puissance Réduite	87,5 %		
Emission CO (%CO à 13% O2) à Puissance Réduite	0,023 %		
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2 à Puissance Réduite	5 mg/Nm3		
Emission Particules - poussières à 13% O2 à Puissance Réduite	17 mg/Nm3		
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3) à Puissance Réduite	196 mg/Nm3		
Taux CO2 puissance minimale	6,7 %		
Tirage minimum - Puissance réduite	4,7 Pa		
Consommation horaire Pr	0,96 kg/h		
EcoLabel granulés			
Efficacité Énergétique Saisonnière	83,3 %		
Indice d'efficacité énergétique	123		
Consommation électrique puissance réduite	0,031 kW		
Classe énergétique	A+		
Flamme verte	7		
Consommation électrique en veille	0,003 kW		
Consommation électrique puissance nominale	0,067 kW		

Essai sécurité granulés et mixte

Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face avant	1000 mm
Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) côté	200 mm
Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face arrière	180 mm
Nature matériau mur	