



Produit

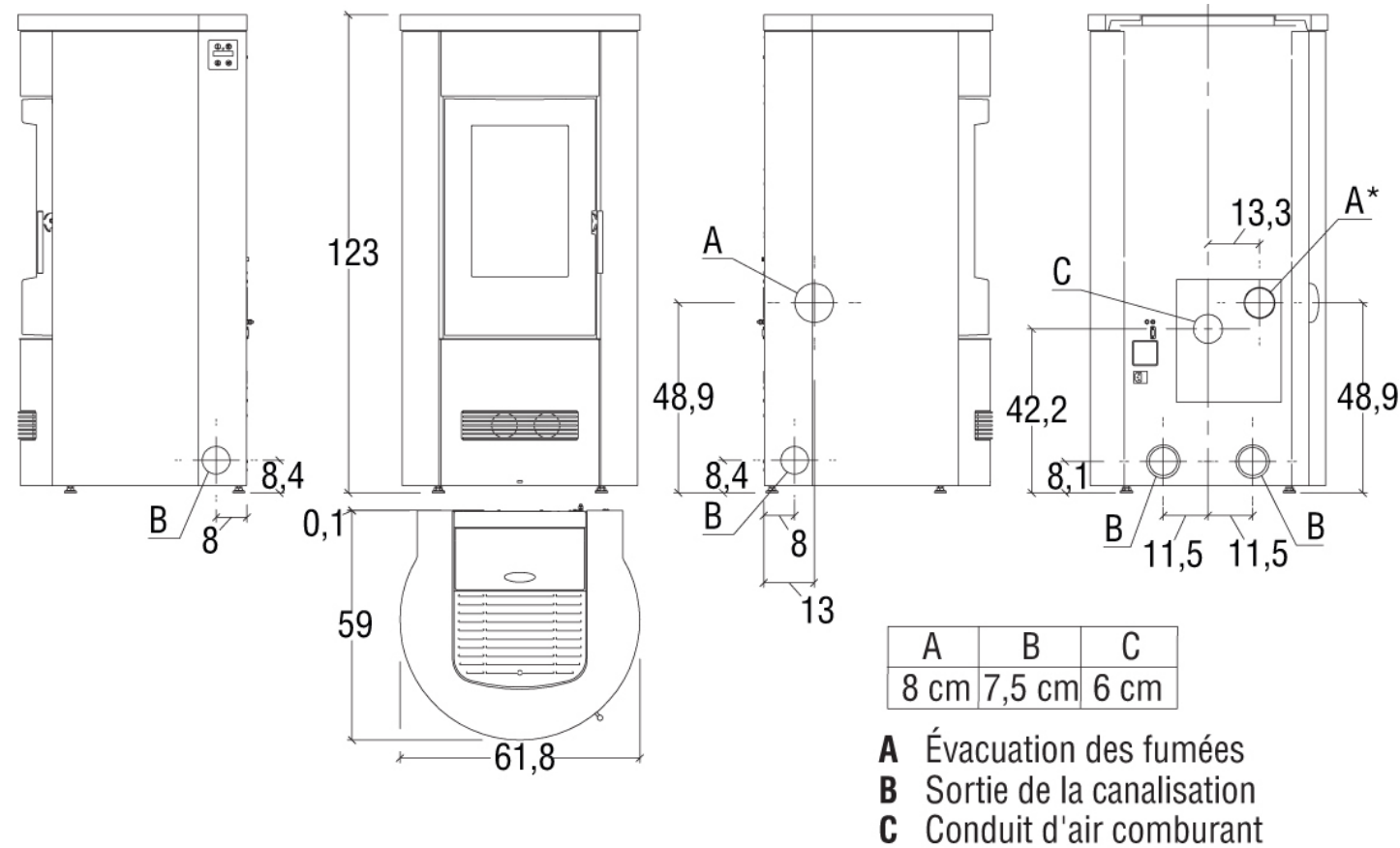


Schéma technique

DONNÉES TECHNIQUES			
Laboratoire		Performances Pnom granulés	
Référence PV essais	K 3960 2026	Tirage minimum - Tirage nominal	5 Pa
Conforme norme	EN 16510-1/16510-2-6	Consommation horaire	2,54 kg/h
Norme de référence émissions	EN 16510-1/16510-2-6	Performances Préduite granulés	
Type appareil granulés		Puissance réduite	3,8 kW
Modele type	SP410-14A	Rendement énergétique à Puissance Réduite	89 %
Départ fumées	Dessus ou Arrière	Emission CO (%CO à 13% O2) à Puissance Réduite	0,038 %
Puissance électrique max absorbée à l'allumage	420 W	Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2 à Puissance Réduite	10 mg/Nm3
Nombre buselot	1	Emission Particules - poussières à 13% O2 à Puissance Réduite	25 mg/Nm3
Diamètre d'entrée d'air	60 mm	Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3) à Puissance Réduite	115 mg/Nm3
Etanchéité 10Pa	Non	Taux CO2 puissance minimale	5,3 %
Diamètre d'évacuation des fumées	80 mm	Tirage minimum - Puissance réduite	3 Pa
Performances Pnom granulés		Consommation horaire Pr	0,9 kg/h
Puissance nominale granulés	11 kW	EcoLabel granulés	
Puissance thermique émise dans la pièce	11 kW	Efficacité Énergétique Saisonnière	80 %
Puissance thermique transmise à l'eau		Indice d'efficacité énergétique	121
Rendement énergétique	91 %	Consommation électrique puissance réduite	0,05 kW
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,02 %	Classe énergétique	A+
Emission CO (mg/Nm3 à 13% O2)	250 mg/Nm3	Flamme verte	7
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2	5 mg/Nm3	Consommation électrique en veille	0,002 kW
Emission Particules - poussières à 13% O2	15 mg/Nm3	Consommation électrique puissance nominale	0,123 kW
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3)	130 mg/Nm3	Essai sécurité granulés et mixte	
Emissions de CO2	12,6 %	Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face avant	1000 mm
Débit massique des fumées	6,5 g/s	Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) côté	300 mm
Température des fumées	160 °C	Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face arrière	50 mm
Température des fumées à la buse	192 °C	Nature matériau mur	
		Nature matériau sol	

Dimensions et Options	
Poids	155 kg
Hauteur	123 cm
Largeur	61,8 cm
Profondeur	59 cm
Capacité du réservoir	27 kg
Humidificateur	En option
Mode nuit	Oui
Option connexion air extérieur	Non
Distribution d'air chaud	De série
Type distribution air chaud	Multifuoco
Télécommande	En option
Wifi/Bluetooth	
Sortie verticale	Non
Sortie concentrique	Non
Sortie horizontale	Oui

DONNÉES TECHNIQUES

Sortie verticale	Non
Option kit sortie concentrique	Oui