



DONNEES TECHNIQUES

Laboratoire		Dimensions et Options	
Référence PV essais	K 2662 2020	Poids	195 kg
Conforme norme	EN14785	Hauteur	126 cm
Norme de référence émissions		Largeur	55 cm
Type appareil granulés		Profondeur	57,5 cm
Modele type	SP410-03	Capacité du réservoir	21 kg
Départ fumées	Dessus	Humidificateur	De série
Puissance électrique max absorbée à l'allumage	420 W	Mode nuit	Oui
Nombre buselot	1	Option connexion air extérieur	Non
Diamètre d'entrée d'air	60 mm	Distribution d'air chaud	De série
Étanchéité 10Pa	Non	Type distribution air chaud	Multifuoco
Diamètre d'évacuation des fumées		Wifi/Bluetooth	
Performances Pnom granulés		Télécommande	De série
		Sortie concentrique	
Puissance nominale granulés	11 kW		
Puissance thermique émise dans la pièce	11 kW		
Puissance thermique transmise à l'eau			
Rendement énergétique	91,8 %		
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,007 %		
Emission CO (mg/Nm3 à 13% O2)	86 mg/Nm3		
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2	2 mg/Nm3		
Emission Particules - poussières à 13% O2	14 mg/Nm3		
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3)	160 mg/Nm3		
Emissions de CO2	11 %		
Débit massique des fumées	7,7 g/s		
Température des fumées	147,2 °C		
Température des fumées à la buse	177 °C		
Tirage minimum - Tirage nominal	5 Pa		
Consommation horaire	2,45 kg/h		
Performances Préduite granulés			
Puissance réduite	4,1 kW		
Rendement énergétique à Puissance Réduite	91,5 %		
Emission CO (%CO à 13% O2) à Puissance Réduite	0,05 %		
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2 à Puissance Réduite	7 mg/Nm3		
Emission Particules - poussières à 13% O2 à Puissance Réduite	23 mg/Nm3		
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3) à Puissance Réduite	180 mg/Nm3		
Taux CO2 puissance minimale	5,6 %		
Tirage minimum - Puissance réduite	3 Pa		
Consommation horaire Pr	0,91 kg/h		
EcoLabel granulés			
Efficacité Énergétique Saisonnière	80,4 %		
Indice d'efficacité énergétique	122		
Consommation électrique puissance réduite	0,048 kW		
Classe énergétique	A+		
Flamme verte	7		
Consommation électrique en veille	0,0038 kW		
Consommation électrique puissance nominale	0,098 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	50 mm
Nature matériau mur	
Nature matériau sol	