

DONNEES TECHNIQUES

Laboratoire		Dimensions et Options	
Référence PV essais	K 3650 2025	Poids	155 kg
Conforme norme	EN 16510-1/16510-2-6	Hauteur	123 cm
Norme de référence émissions	EN 16510-1/16510-2-6	Largeur	61,8 cm
Type appareil granulés		Profondeur	59 cm
Modele type	SP410-07A	Capacité du réservoir	27 kg
Départ fumées	Dessus ou Arrière	Humidificateur	En option
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	80 mm	Wifi/Bluetooth	
Performances Pnom granulés		Télécommande	En option
		Sortie concentrique	
Puissance nominale granulés	11 kW		
Puissance thermique émise dans la pièce	11 kW		
Puissance thermique transmise à l'eau			
Rendement énergétique	91 %		
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,008 %		
Emission CO (mg/Nm3 à 13% O2)	99 mg/Nm3		
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2	1 mg/Nm3		
Emission Particules - poussières à 13% O2	10 mg/Nm3		
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3)	100 mg/Nm3		
Emissions de CO2	13,1 %		
Débit massique des fumées	6,5 g/s		
Température des fumées	167 °C		
Température des fumées à la buse	201 °C		
Tirage minimum - Tirage nominal	5 Pa		
Consommation horaire	2,48 kg/h		
Performances Préduite granulés			
Puissance réduite	3,9 kW		
Rendement énergétique à Puissance Réduite	91 %		
Emission CO (%CO à 13% O2) à Puissance Réduite	0,038 %		
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2 à Puissance Réduite	2 mg/Nm3		
Emission Particules - poussières à 13% O2 à Puissance Réduite	20 mg/Nm3		
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3) à Puissance Réduite	110 mg/Nm3		
Taux CO2 puissance minimale	6,1 %		
Tirage minimum - Puissance réduite	3 Pa		
Consommation horaire Pr	0,88 kg/h		
EcoLabel granulés			
Efficacité Énergétique Saisonnière	80 %		
Indice d'efficacité énergétique	121		
Consommation électrique puissance réduite	0,05 kW		
Classe énergétique	A+		
Flamme verte	7		
Consommation électrique en veille	0,002 kW		
Consommation électrique puissance nominale	0,124 kW		
Essai sécurité granulés et mixte			

Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face avant	1000 mm
Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) côté	300 mm
Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face arrière	50 mm
Nature matériau mur	
Nature matériau sol	