



DONNEES TECHNIQUES

Laboratoire

Référence PV essais	K3325 2022K3325 2022
Conforme norme	EN14785
Norme de référence émissions	
Type appareil granulés	
Modele type	SP124-02
Départ fumées	Arrière
Puissance électrique max absorbée à l'allumage	330 W
Nombre buselot	1
Diamètre d'entrée d'air	60 mm
Étanchéité 10Pa	Non
Diamètre d'évacuation des fumées	80 mm

Performances Pnom granulés

Puissance nominale granulés	8 kW
Puissance thermique émise dans la pièce	8 kW
Puissance thermique transmise à l'eau	
Rendement énergétique	87,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,004 %
Emission CO (mg/Nm3 à 13% O2)	52 mg/Nm3
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2	2 mg/Nm3
Emission Particules - poussières à 13% O2	13 mg/Nm3
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3)	121 mg/Nm3
Emissions de CO2	11,1 %
Débit massique des fumées	5,7 g/s
Température des fumées	211,9 °C
Température des fumées à la buse	254 °C
Tirage minimum - Tirage nominal	5 Pa
Consommation horaire	1,88 kg/h

Performances Préduite granulés

Puissance réduite	3,6 kW
Rendement énergétique à Puissance Réduite	87,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2) à Puissance Réduite	0,021 %
Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2 à Puissance Réduite	4 mg/Nm3
Emission Particules - poussières à 13% O2 à Puissance Réduite	10 mg/Nm3
Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3) à Puissance Réduite	107 mg/Nm3
Taux CO2 puissance minimale	6,2 %
Tirage minimum - Puissance réduite	3 Pa
Consommation horaire Pr	0,85 kg/h

EcoLabel granulés

Efficacité Énergétique Saisonnière	82,5 %
Indice d'efficacité énergétique	122
Consommation électrique puissance réduite	0,049 kW
Classe énergétique	A+
Flamme verte	
Consommation électrique en veille	0,002 kW
Consommation électrique puissance nominale	0,071 kW

Essai sécurité granulés et mixte

Dimensions et Options

Poids	115 kg
Hauteur	110,5 cm
Largeur	90 cm
Profondeur	27,5 cm
Capacité du réservoir	17 kg
Humidificateur	En option
Mode nuit	Oui
Option connexion air extérieur	Oui
Distribution d'air chaud	De série
Type distribution air chaud	Multifuoco
Wifi/Bluetooth	En option
Télécommande	En option

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	120 mm
Nature matériau mur	
Nature matériau sol	