



DONNEES TECHNIQUES

| Laboratoire | | Dimensions et Options | |
|---|------------|--------------------------------|----------------|
| Référence PV essais | | Poids | 140 kg |
| Conforme norme | | Hauteur | 58 cm |
| Norme de référence émissions | | Largeur | 78 cm |
| Type appareil granulés | | Profondeur | 55 cm |
| Modele type | | Capacité du réservoir | 13 kg |
| Départ fumées | | Humidificateur | Non disponible |
| Puissance électrique max absorbée à l'allumage | | Mode nuit | Non |
| Nombre buselot | | Option connexion air extérieur | Oui |
| Diamètre d'entrée d'air | | Type distribution air chaud | |
| Étanchéité 10Pa | Non | Télécommande | Non disponible |
| Diamètre d'évacuation des fumées | 80 mm | Distribution d'air chaud | Non disponible |
| Performances Pnom granulés | | Wifi/Bluetooth | En option |
| Puissance nominale granulés | 9 kW | Sortie concentrique | |
| Puissance thermique émise dans la pièce | 9 kW | Sortie horizontale | Non |
| Puissance thermique transmise à l'eau | | Sortie verticale | |
| Rendement énergétique | 87,3 % | | |
| Emission CO (%CO à 13% O2) | 0,009 % | | |
| Emission CO (mg/Nm3 à 13% O2) | 113 mg/Nm3 | | |
| Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2 | 5 mg/Nm3 | | |
| Emission Particules - poussières à 13% O2 | 18 mg/Nm3 | | |
| Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3) | 133 mg/Nm3 | | |
| Emissions de CO2 | 11,5 % | | |
| Débit massique des fumées | 6,5 g/s | | |
| Température des fumées | 203,3 °C | | |
| Température des fumées à la buse | 243,96 °C | | |
| Tirage minimum - Tirage nominal | 12 Pa | | |
| Consommation horaire | 2,1 kg/h | | |
| Performances Préduite granulés | | | |
| Puissance réduite | 4,5 kW | | |
| Rendement énergétique à Puissance Réduite | 88,4 % | | |
| Emission CO (%CO à 13% O2) à Puissance Réduite | 0,024 % | | |
| Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2 à Puissance Réduite | 9 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 | 133 mg/Nm3 | | |
| Taux CO2 puissance minimale | 7,7 % | | |
| Tirage minimum - Puissance réduite | 6 Pa | | |
| Consommation horaire Pr | 1,06 kg/h | | |
| EcoLabel granulés | | | |
| Efficacité Énergétique Saisonnière | 82,5 % | | |
| Indice d'efficacité énergétique | 122 | | |
| Consommation électrique puissance réduite | 0,053 kW | | |
| Classe énergétique | A+ | | |
| Flamme verte | 7 | | |
| Consommation électrique en veille | 0,0038 kW | | |
| Consommation électrique puissance nominale | 0,09 kW | | |
| Essai sécurité granulés et mixte | | | |

| | |
|---|---------|
| Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face avant | 1100 mm |
| Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) côté | 200 mm |
| Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face arrière | 80 mm |
| Nature matériau mur | |