



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Foyer compact facilitant l'intégration dans une cheminée existante  
Dimensions L x H x P : 680 x 655 x 540 mm

Charge trémie : 15 kg (un sac)

Technologie HOBEN inside

2 circuits de convection indépendant :

- convection forcée : aspiration de l'air frais par le haut de la porte et soufflage par le dessous de la porte.
- convection naturelle : 2 bouches Ø150 de chaque côté de l'appareil et 2 sorties Ø150 sur le dessus canalisable

Sortie des fumées : Ø100

Prise d'air de combustion : Ø60

Étanchéité du circuit d'arrivée d'air de combustion et du circuit des fumées assurée avec du joint silicone THT

Puissance : nom. : 8,7 kW - mini : 2,3 kW

Rendement : P. nom. : 89% - P. mini : 91,6%

Émission de CO à 13% d'O<sub>2</sub> : P. nom. : 100 mg/Nm<sup>3</sup> (0,008%)  
P. mini : 275 mg/Nm<sup>3</sup> (0,022%)

Émission de particules : P. nom. : 15 mg/Nm<sup>3</sup>  
P. mini : 36 mg/Nm<sup>3</sup>

Émission de NOx : P. nom. : 120 mg/Nm<sup>3</sup>\*  
P. mini : 98,7 mg/Nm<sup>3</sup>

Émission de OGC : < 5 mg/Nm<sup>3</sup>

Température des fumées : P. nom. : 122,6°C - P. mini : 60°C

Puissance électrique moy : 59 W

Tension électrique : 230 V

Consommation granulés : P. nom. : 2,0 kg/h  
selon qualité du pellet P. mini : 0,5 kg/h

Indice de performance environnemental : 0.1

- ◆ Vitre pyrolyse réduisant le rayonnement vers la pièce et garantissant une chambre de combustion plus chaude
- ◆ Système de balayage haut de vitre propre
- ◆ Nouveau brûleur en fonte améliorant les performances de l'appareil et créant une flamme plus esthétique
- ◆ Intérieur en vermiculite moulée compacte et résistante
- ◆ Appareil sur rail télescopique garantissant un accès pour l'entretien de l'appareil
- ◆ Présence d'un racleur afin de nettoyer l'échangeur de chaleur
- ◆ SRI intégré : afficheur tactile intégré à la trappe de chargement
- ◆ PVI intégré : assure la sécurité du fonctionnement de l'appareil
- ◆ AEC intégré : évite les microcoupures électriques
- ◆ Trappe de chargement de granulés et gaine d'alimentation de granulés Ø150 de série

- En option :
- Chaise
  - Cadre 50 mm noir

**NORMES**  
NF EN 14785  
Marquage CE  
Flamme Verte  
Classe 7\*\*\*\*\*  
ECODESIGN 2022

flamme  
VERTE

Le label  
du chauffage  
au bois

RACCORDABLE  
EN DIRECT

