

NÉO 76



De 105 à
200 m²

MODERNE ET CHIC LA GAMME NÉO SUBLIME AVEC ÉLÉGANCE VOTRE HABITAT.

INSERTS



Classe énergétique **A**

COMBUSTION ET MATÉRIAUX

- **Double combustion** pour une combustion plus efficace et plus propre (taux de CO et poussières minimum)
- **ÉTANCHE COMPATIBLE RE 2020** : haut niveau d'étanchéité permettant de maîtriser les airs de combustion (air primaire, air secondaire et air de vitre intégralement canalisés et réglables)
- **Plaque d'âtre en fonte** pour plus de résistance
- Grille foyère et sole en fonte
- **Porte en verre sérigraphiée**
- Verre céramique haute résistance

INSTALLATION ET UTILISATION

- Conception ingénieuse adaptée à l'implantation de cheminée ouverte comme à la création en cheminée
- Raccordement des fumées au-dessus (150 mm)
- Possibilité de redistribution d'air chaud
- Turbine : 2 allures de ventilations (180m³/h) - (option)
- Commande unique de réglage d'air pour maîtriser parfaitement la combustion
- Système vitre propre
- Grande vision de la flamme diagonale 70 cm (27 pouces)
- Cendrier grande capacité amovible

PERFORMANCES DU PRODUIT	
Puissance nominale	10,6 kW
Plage de puissance	7 à 14 kW
Rendement	76,7 %
Rendement saisonnier	66,7 %
CO (13% O ₂) (%/MG/Nm ³)	0,09 / -
Charge nominale	2,9 kg/h
Poussières (mg/Nm ³)	36,5
NOX /MG/nm ³)	53,9
COV (OGC) (mg/Nm ³)	55,4
Température moyenne des fumées	326 °C
Débit massique des fumées	8,75 g/s
Dépression à la buse (nominal)	12 Pa
Emissions de CO ₂	10,43 %
Double combustion	Oui
Flamme verte	7 étoiles
BBC / RT 2012 (RE 2020)	Oui
ECODESIGN 2022 ¹	Oui

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT	
Code EAN	311 983 112 040 9
Code produit	FR9006770B
Matériel principal	Acier
Vision du feu (diagonale)	70 cm (27 pouces)
Taille des bûches	50 cm (60 cm MAX.)
Poids brut	145 kg
Poids net	123 kg
Dimensions L x H x P	79,8 x 70 x 48,4 cm
Dimensions colisage L x H x P	86 x 87,5 x 57 cm

INSTALLATION ET DIMENSIONNEMENT	
Diamètre de buse des fumées	150 mm
Raccordement des fumées	Dessus
Buse de fumées	Mâle
Diamètre de raccordement à l'air extérieur	75 mm (arrière ou en dessous)
Distance d'installation arrière ²	5 cm
Distance d'installation latérale ²	5 cm

¹CONFORMÉMENT À LA RÉGLEMENTATION EN VIGUEUR
²DISTANCE ENTRE LE POÊLE ET LES MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

PHOTOS PRODUIT



Porte plein verre avec cadre de finition de série, pour une finition parfaite. (NÉO 76, 76 16/9ème, 100, 67 et 55)



Carénage complet : dessus prépercé pour 4 buses de distribution d'air chaud. (NÉO 76, 76 16/9ème et 67)

PLAN DIMENSIONNEL

