

NÉO 55 E

De 60 à
120 m²

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

INSERTS



PUISSANCE 6 kW	 33 cm (43 cm MAX.)	ÉTANCHE ET RACCORDABLE COMPATIBLE RE 2020	ÉLIGIBLE AUX AIDES FISCALES MaPrimeRénov'	RACCORDEMENT À L'AIR EXTÉRIEUR (en diamètre) 75 mm
--------------------------	---------------------------	---	---	---



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
- **Cadre de série pour une finition parfaite**
- 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 45 cm (18 pouces)

PERFORMANCES DU PRODUIT	
Puissance nominale	6 kW
Plage de puissance	3 à 10 kW
Rendement	78 %
Rendement saisonnier	68 %
CO (13% O ₂) (%/MG/Nm ³)	0,12 /1500
Charge nominale	2,1 kg/h
Poussières (mg/Nm ³)	4
NOX /MG/nm ³)	86
COV (OGC) (mg/Nm ³)	119
Température moyenne des fumées	219 °C
Débit massique des fumées	4,7 g/s
Dépression à la buse (nominal)	12 Pa
Emissions de CO ₂	11,60 %
Double combustion	Oui
Flamme verte	7 étoiles
BBC / RT 2012 (RE 2020)	Oui
ECODESIGN 2022 ¹	Oui

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT	
Code EAN	376 007 541 231 9
Code produit	FR9011320B
Matériel principal	Acier
Vision du feu (diagonale)	45 cm (18 pouces)
Taille des bûches	33 cm (43 cm MAX.)
Poids brut	88 kg
Poids net	76 kg
Dimensions L x H x P	58,8 x 55,8 x 40,5 cm
Dimensions colisage L x H x P	64,6 x 71 x 48 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	4 cm
Distance d'installation latérale ²	4 cm

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

PHOTOS PRODUIT



Carénage complet : dessus préperçé pour 2 buses de distribution d'air chaud.



Cendrier amovible de grande capacité de stockage (NÉO 55 E, 67, 76 et 76 16/9ème).

PLAN DIMENSIONNEL

