

NÉO 76

LE CHOIX DE LA VISION DU FEU

FOYER-INSERT
de 80 à 200 m²



Performances du produit		Informations sur le produit	
Puissance nominale	10,6 kW	Code EAN	311 983 112 040 9
Plage de puissance	7 à 14 Kw	Code produit	FR9006770B
Rendement	76,7 %	Matériel principal	Acier
CO (13% O ₂) (% / mg/Nm ³)	0,09 / -	Vision du feu (diagonale)	70 cm (27 pouces)
Charge nominale	2,9 kg/h	Taille de bûches standard	50 (60 max.)
Poussières (mg/Nm ³)	36,55	Poids brut	147 kg
NOX (mg/Nm ³)	53,9	Poids net	121,5 kg
COV (OGC) (mg/Nm ³)	55,4	Dimensions L x H x P	80 x 59,5 x 48 cm
Température moyenne des fumées	326 °C	Dimensions colisage L x H x P	90 x 85 x 75 cm
Débit massique des fumées	8,75 g/s	Installation et dimensionnement	
Dépression à la buse (nominal)	12 Pa	Diamètre de buse des fumées	150 mm
Emissions de CO ₂	10,43 %	Raccordement des fumées	Dessus
Double combustion	Oui	Buse de fumées	Mâle
Flamme Verte	7 étoiles	Diamètre de raccordement à l'air extérieur	75 mm (arrière ou en dessous)
BBC / RT 2012 (RE 2020)	Oui	Distance d'installation arrière*	5 cm
Ecodesign 2022	Oui	Distance d'installation latérale*	5 cm

*Distance entre le poêle et les matériaux combustibles.

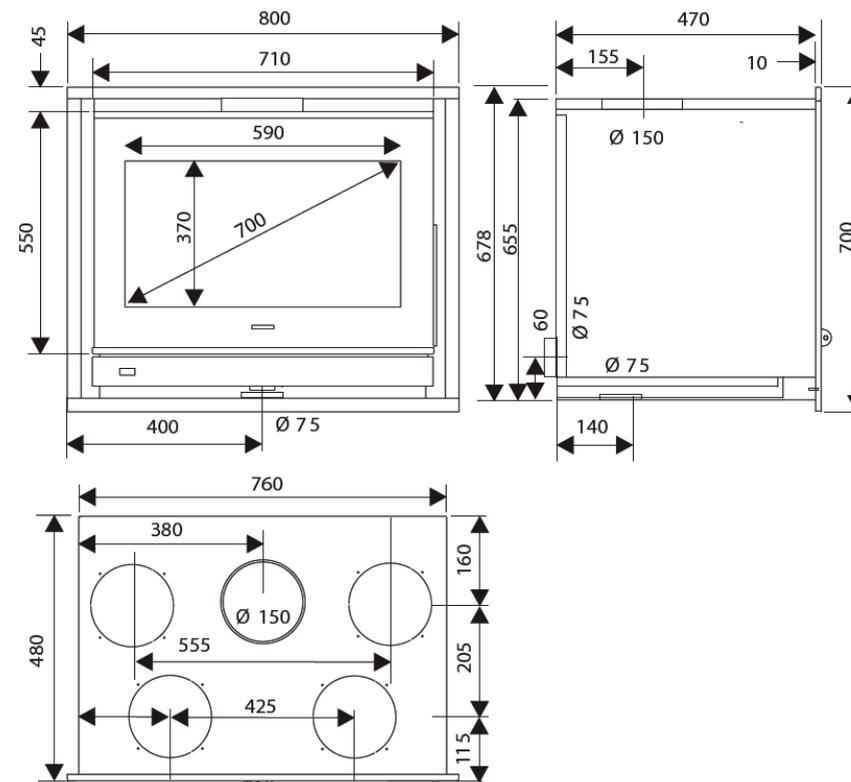
COMBUSTION ET MATÉRIAUX

- **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)
- **Doublage 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)
- **Carénage protecteur de série**
- **Possibilité d'orienter l'air de convection** dans la distribution d'air ou dans la pièce (installation, foyer uniquement)
- **Turbine** : 2 allures de ventilations (180m³/h) - (option)
- **Commande unique** de réglage d'air pour maîtriser parfaitement la combustion
- Taille de bûches jusqu'à **60 cm**
- **Système vitre propre**
- **Grande vision de la flamme** diagonal 70 cm (27 pouces)
- Cendrier grande capacité **amovible**

PLAN DIMENSIONNEL



SUPRO.