

# NÉO 67

LE CHOIX DE LA VISION DU FEU

FOYER-INSERT  
de 50 à 150 m<sup>2</sup>



Performances du produit	
Puissance nominale	8 kW
Plage de puissance	5 à 14 Kw
Rendement	85 %
CO (13% O <sub>2</sub> ) (% / mg/Nm <sup>3</sup> )	0,09 / 1170
Charge nominale	2,25 kg/h
Poussières (mg/Nm <sup>3</sup> )	5
NOX (mg/Nm <sup>3</sup> )	110
COV (OGC) (mg/Nm <sup>3</sup> )	120
Température moyenne des fumées	174 °C
Débit massique des fumées	6,8 g/s
Dépression à la buse (nominal)	12 Pa
Emissions de CO <sub>2</sub>	9,1 %
Double combustion	Oui
Flamme Verte	7 étoiles
BBC / RT 2012 (RE 2020)	Oui
Ecodesign 2022	Oui

Informations sur le produit	
Code EAN	311 983 <b>112 039 3</b>
Code produit	FR9006720B
Matériel principal	Acier
Vision du feu (diagonale)	56 cm (22 pouces)
Taille de bûches standard	50 (55 max.)
Poids brut	122 kg
Poids net	99 kg
Dimensions L x H x P	71 x 70 x 48 cm
Dimensions colisage L x H x P	80 x 75 x 60 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*	5 cm
Distance d'installation latérale*	5 cm

\*Distance entre le poêle et les matériaux combustibles.

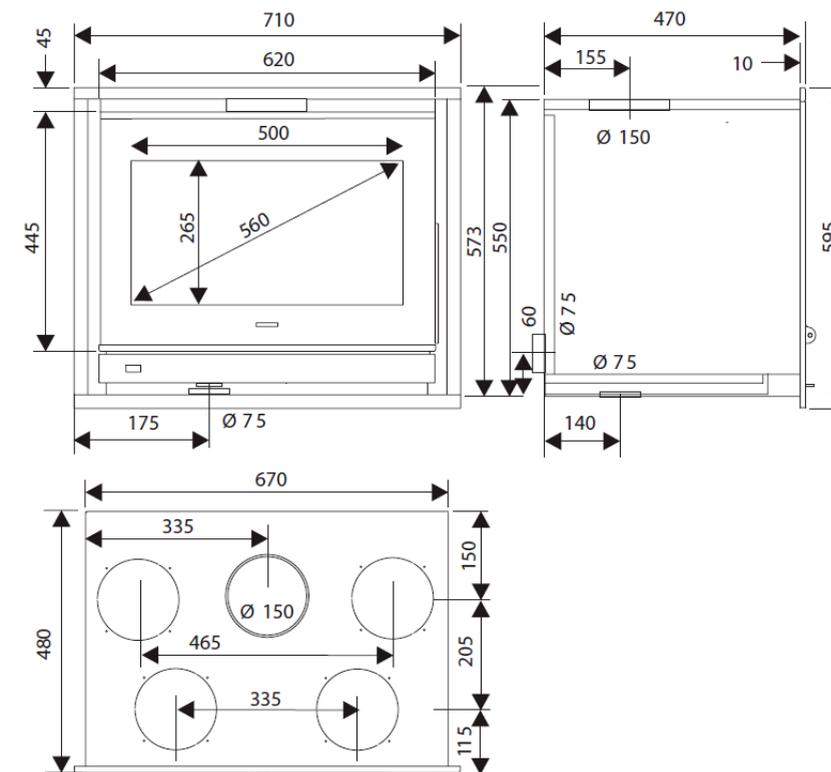
## COMBUSTION ET MATÉRIAUX

- **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 (180m<sup>3</sup>/h) - (option)
- **Commande unique** de réglage d'air pour maîtriser parfaitement la combustion
- Taille de bûches jusqu'à **55 cm**
- **Système vitre propre**
- **Grande vision de la flamme** diagonal 60 cm (24 pouces)
- Cendrier grande capacité **amovible**

## PLAN DIMENSIONNEL



SUPRO.