

# TURBOFONTE®



## Foyer ALPHA 80-60

Puissance nominale : 8 kW

Rendement : 78,2 %

CO à 13% d'O<sub>2</sub> : 1171 mg/Nm<sup>3</sup>

NOx : 96,4 mg/Nm<sup>3</sup>

COV : 109,9 mg/Nm<sup>3</sup>

Poussières selon DIN+ : 38,9 mg/Nm<sup>3</sup>

Température des fumées : 302,6°C

Classe énergétique : A



RE 2020



RACCORDABLE  
AIR EXTÉRIEUR



VITRE  
CLAIRE



Indice efficacité énergétique : 104

Sortie fumée : Ø 150

Longueur des bûches : 50 cm

Raccordable air extérieur : Ø 100 (arrière ou dessous)

Flamme verte : ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

Conforme à la norme EN 13229

## Foyer ALPHA 80-60

### ASPECTS TECHNIQUES

- Insert étanche
- Intérieur en fonte avec échangeurs thermiques et déflecteur en vermiculite permettant un rayonnement de la chaleur plus important
- Tiroir cendrier facilement accessible
- Equipé de 4 ventilateurs silencieux (85 m<sup>3</sup>/h) pour améliorer la diffusion de chaleur
- Contrôle de la vitesse des ventilateurs grâce au variateur
- Sonde marche/arrêt automatique
- Double combustion
- La vitesse est modulée avec un variateur d'intensité
- 2 buses de sortie d'air chaud en option : Ø 125

### VITRE CLAIRE

L'air tertiaire descend le long de la vitre. Il permet de diminuer fortement le dépôt des suies et de profiter pleinement de la vision du feu.

### GLISS'AIR

Système unique de gestion d'air primaire, d'air secondaire et tertiaire. Il permet de régler de manière très précise et équilibrée l'air nécessaire à la combustion. L'air de la post-combustion est préchauffé dans la double paroi du foyer. Il sort autour de 350 – 450°C au niveau de la plaque de fond en vermiculite et en partie supérieure de vitre et permet ainsi de rebrûler les fumées.

### RE 2020

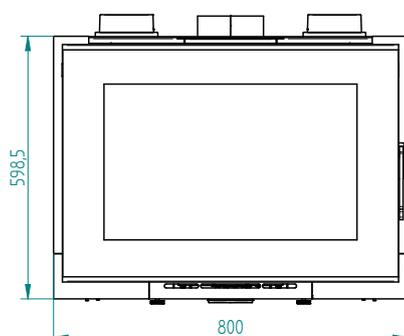
Le foyer ALPHA 80-60 est compatible BBC grâce à sa forte étanchéité (débit de fuite <3m<sup>3</sup> sous 4 Pa de pression). La buse de raccordement (inclus) possède 2 joints en silicone pour une connexion étanche à l'arrière ou en dessous.

### LES POINTS FORTS

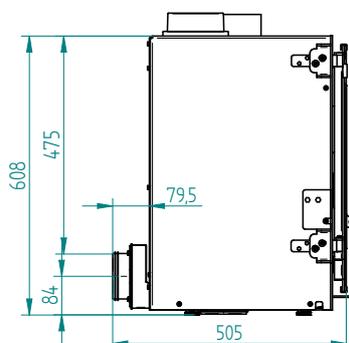
- Taille des bûches : jusqu'à 50 cm
- Design contemporain et élégant
- Appareil étanche
- GLISS'AIR : réglages précis et simple

### SCHÉMAS

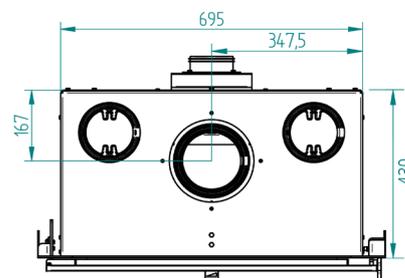
VUE DE FACE



VUE DE CÔTÉ



VUE DE DESSUS



ALPHA 80-60	
Hauteur	59,85 cm
Largeur	80 cm
Profondeur	50,5 cm
Poids	159 kg

**GARANTIE 5 ans** sur les pièces de fonte et d'acier sauf pièces d'usure: vitre, joints, intérieurs réfractaires (vermiculite).  
(se référer à la notice de l'appareil pour plus d'information)