

Insert GAMMA 70-54



Puissance nominale : 9,5 kW

Rendement : 79 %

CO à 13 % d'O₂ : **1 187 mg/Nm³**

Température des fumées : **324 °C**

Débit des fumées : **7,5 g/s**

Poussières : **31 mg/Nm³**

NOx : **101 mg/Nm³**

COV : **88 mg/Nm³**

Classe énergétique : **A**

Rendement saisonnier (ETAS) : **69 %**

Indice efficacité énergétique : **103**

CONFORME À LA NORME EN 16510

Longueur des bûches : **50 cm**

Sortie fumées : **Ø 150 (arrière ou dessus)**



EFFICIENS

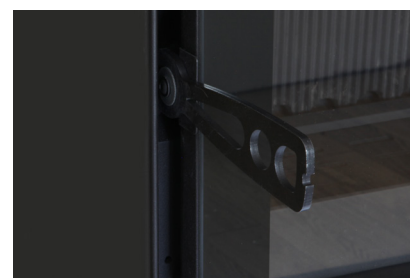
DÉTAILS



Tiroir cendrier



Vitre sérigraphiée



Main froide

LES POINTS FORTS

Ouverture de porte réversible

Tiroir cendrier facilement accessible

Porte vitrée plate moderne

Un insert bois au design contemporain

Appareil tout en fonte

Bûches de 50 cm

Equipé de 2 ventilateurs pour améliorer la diffusion de chaleur en partie supérieure

La vitesse est modulée avec un variateur d'intensité

UN INSERT EN FONTE

- Grande inertie thermique (*stockage puis restitution de chaleur*)
- Diffusion de chaleur rayonnante et convection forcée
- Corps en fonte à graphite lamellaire 250 qui résiste bien à la corrosion et à la déformation à chaud
- Double grille foyère et double fond en fonte

LES ASPECTS TECHNIQUES

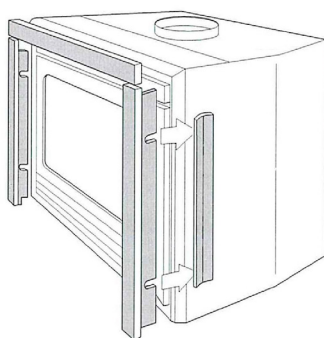
- Insert équipé de 2 ventilateurs de 90 m³/h
- Sonde thermostatique clixon
- Variateur de vitesse (de 5 à 90 m³/h)
- Double combustion
- Vitre sérigraphiée

LA TECHNOLOGIE EFFICIENS

LA TRIPLE COMBUSTION : DES ÉMISSIONS FAIBLES DE PARTICULES AVEC UN RENDEMENT ÉLEVÉ

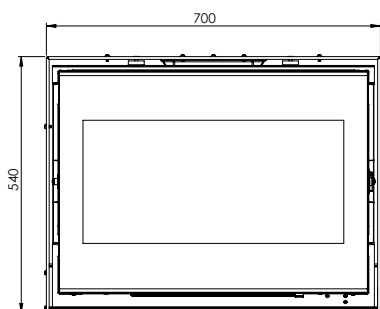
- **Air primaire** : l'air arrive sous la grille à bois ajourée. Il permet notamment d'ajuster la durée de la combustion et la puissance souhaitée.
- **Air secondaire** : l'air est distribué vers la vitre du foyer en partie supérieure de manière à s'échanger en glissant du haut vers le bas de la vitre. Cet air est réglable et se met au point en fonction du tirage.
- **Air tertiaire** : l'air préchauffé dans la double paroi arrière sort des multiples orifices situés sur la plaque de fond du foyer. Ces trous sont situés à la hauteur idéale car ils projettent l'air au travers des premiers gaz dont une partie s'enflamme spontanément. La post-combustion est essentielle pour la qualité du feu. Elle assure un taux bas de monoxyde de carbone (CO) et des émissions de particules faibles.

OPTION CADRE 3F OU 4F

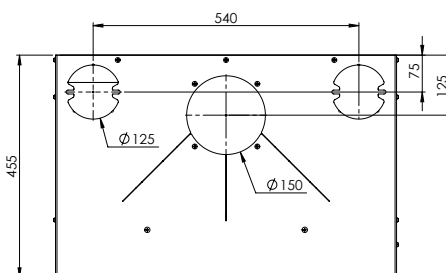


DIMENSIONS

Vue de face



Vue de dessus



Hauteur (cm)	54
Largeur (cm)	70
Profondeur (cm)	45,5
Poids (kg)	155

GARANTIE 5 ANS : toutes pièces fonte hors pièces d'usure : vitre, joints, fond de foyer, déflecteur et sole foyère.
GARANTIE 2 ANS : les pièces mécaniques et électriques. (se référer à la notice de l'appareil pour plus d'information)

CONSTRUCTEUR TURBO FONTE SAS - 33600 PESSAC - RC Bordeaux B320 061 260 - Document non contractuel n°2159 - Février 2026