Poêle à granulés

DUNE

Acier noir

Acier blanc

Acier gris silver



Puissance minimale : 2,7 kW

Rendement : **93,1** %

 $CO \grave{a} 13 \% d'O_2$: 182 mg/Nm³ Consommation horaire: 0,61 kg/h

Débit des fumées : 3 g/s

Température des fumées : 89 ℃

NOx: 103 mg/Nm³

COV: 7 mg/Nm³

Poussières: 19 mg/Nm³

Puissance nominale: 7 kW

Rendement: **89,6** %

CO à 13 % d'O₂: 129 mg/Nm³

Consommation horaire: 1,7 kg/h

Débit des fumées : 4,9 g/s

Température des fumées : 184 °C

NOx: **116 mg/Nm**³

 $COV: 4 \text{ mg/Nm}^3$

Poussières: 14 mg/Nm³

AVIS TECHNIQUE CSTB POÊLE ÉTANCHE DTA N°14/16-2260_V4

CONFORME À LA NORME EN 16510

Rendement saisonnier (ETAS) : 86 % Indice d'efficacité énergétique : 126 Sortie de fumées : Ø 80 - 130 mm Raccord air extérieur : Ø 50 mm Capacité du réservoir : 13 kg

Classe énergétique : A+



RE 2020



PROGRAMMABLE



RACCORDABLE



SORTIE SUPÉRIEURE



CONVECTION DYNAMIQUE



CONNECTÉ



GARANTIE



PLATEFORME



DÉTAILS



Chapeau en fonte



Design moderne

PRÉSENTATION

Le DUNE est un poêle à granulés **extra plat et compact**. Ses détails harmonieux et son design élégant apporteront une **touche déco** et épurée à votre espace de vie.

INFORMATIONS RELATIVES À L'INSTALLATION

- Raccord des fumées : Ø 80 / 130 mm (concentrique)
- Raccord d'arrivée d'air de combustion : Ø 50 mm (arrière)
- Distances aux matériaux combustibles :
 - 1000 mm (*devant*)
 - 300 mm (côtés)
 - 800 mm (dessus)
 - 40 mm (arrière)
- Tension électrique : 230 V ~ 50 Hz
- Puissance maximale absorbée en modulation : 72 W
- Puissance maximale en phase d'allumage : 345 W

HAUTES PERFORMANCES

Les granulés sont acheminés dans le braséro grâce à un système d'alimentation type vis sans fin.

Cela permet d'augmenter le réservoir à granulés tout en ayant un poêle compact. Le poêle à granulés DUNE est très réactif au démarrage, les premières flammes apparaissent en moins de 5 minutes.

DEUX MODES DE CONVECTION

- En convection dynamique, l'air froid de la pièce est aspiré par un ventilateur et propulsé sur les échangeurs thermiques pour se réchauffer avant d'être réinjecté dans l'air ambiant. Cela permet de chauffer rapidement un volume d'air.
- En convection naturelle, la ventilation est stoppée et le niveau sonore de l'appareil est très fortement réduit. L'air frais vient se réchauffer naturellement autour des échangeurs et ressort en partie haute du poêle.

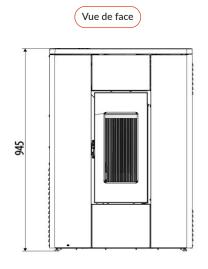
UN APPAREIL CONNECTÉ

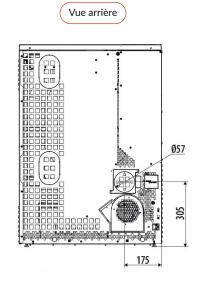
La connexion WiFi permet la gestion locale et à distance du poêle par le biais de l'application TURBO FONTE.

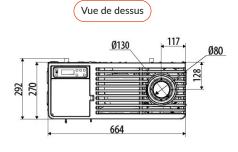
La possibilité d'allumage et de suivi des températures à distance optimise la gestion de l'appareil et la consommation de granulés.



DIMENSIONS







Hauteur (mm)	945
Largeur (mm)	664
Profondeur (mm)	292
Poids (kg)	75

CONSTRUCTEUR TURBO FONTE SAS - 33600 PESSAC - RC Bordeaux B320 061 260 - Document non contractuel n°2159 - Novembre 2025