

TURBO FONTE®



AVIS TECHNIQUE CSTB
POËLE ÉTANCHE
DTA N°14.2/15-2084_V9

Poêle à granulés DUNE

| | MINIMALE | NOMINALE |
|-----------------------------|------------------------|------------------------|
| Puissance | 2,7 kW | 7 kW |
| Rendement | 93,1 % | 89,6 % |
| CO à 13% d'O ₂ | 182 mg/Nm ³ | 129 mg/Nm ³ |
| Consommation horaire | 0,61 kg/h | 1,7 kg/h |
| Débit des fumées | 3 g/s | 4,9 g/s |
| Température des fumées | 89 °C | 184 °C |
| NO _x | 103 mg/Nm ³ | 116 mg/Nm ³ |
| COV | 7 mg/Nm ³ | 4 mg/Nm ³ |
| Poussières | 19 mg/Nm ³ | 14 mg/Nm ³ |
| Rendement saisonnier (ETAS) | 89,66 % | 86,16 % |

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Indice d'efficacité énergétique | 125 |
| Conforme à la norme | EN 14785 |
| Sortie de fumées | Ø 80 - 130 mm |
| Raccord air extérieur | Ø 50 mm |
| Capacité du réservoir | 13 kg |
| Classe énergétique | A+ |

LES DÉTAILS



LES FINITIONS



Acier gris silver

Acier blanc

Acier bordeaux

Acier noir



SORTIE SUPÉRIEURE



RACCORDABLE AIR EXTÉRIEUR



RE 2020



GARANTIE



PROGRAMMABLE



CONNECTÉ



PLATEFORME



TURBO FONTE®

Poêle à granulés DUNE

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 plus rapidement un volume d'air.

• Lorsque l'appareil aura atteint sa température de consigne, il se mettra automatiquement en convection naturelle : le niveau sonore de l'appareil est très fortement réduit. Son design et sa technologie lui permettent de fonctionner comme une véritable cheminée. L'air froid entre par le bas du poêle, se réchauffe autour des échangeurs puis ressort naturellement dans la pièce.

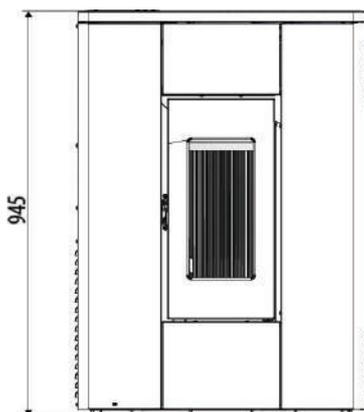
UN APPAREIL CONNECTÉ

La connection 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.

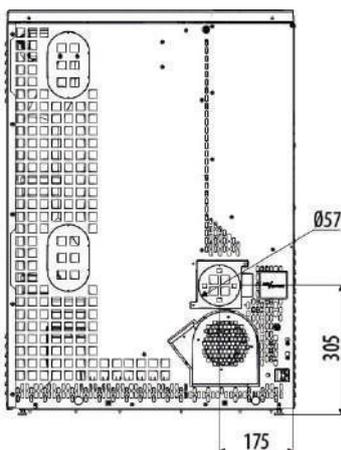


SCHÉMAS

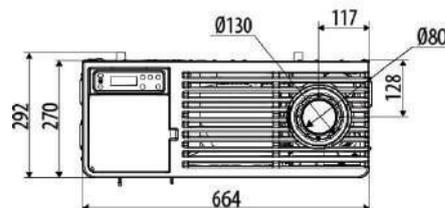
VUE DE FACE



VUE ARRIÈRE



VUE DE DESSUS



| | |
|------------|-------|
| Hauteur | 95 cm |
| Largeur | 66 cm |
| Profondeur | 27 cm |
| Poids | 75 kg |