

Poêle à granulés LÉONARD



Acier blanc



Acier noir



Acier blanc



Acier gris silver

Puissance minimale : 2,2 kW

Rendement : 94,3 %

CO à 13 % d'O₂ : **404 mg/Nm³**

Consommation horaire : **0,48 kg/h**

Débit des fumées : **2,7 g/s**

Température des fumées : **65,1 °C**

NOx : **170,9 mg/Nm³**

COV : **7,9 mg/Nm³**

Poussières : **11,4 mg/Nm³**

Puissance nominale : 9,1 kW

Rendement : 91,8 %

CO à 13 % d'O₂ : **47 mg/Nm³**

Consommation horaire : **2,02 kg/h**

Débit des fumées : **5,3 g/s**

Température des fumées : **159,5 °C**

NOx : **148,9 mg/Nm³**

COV : **0,5 mg/Nm³**

Poussières : **15,5 mg/Nm³**

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

CONFORME À LA NORME EN 14785

Rendement saisonnier (ETAS) : **81 %**

Indice d'efficacité énergétique : **122**

Sortie de fumées : **Ø 80**

Raccord air extérieur : **Ø 60**

Capacité du réservoir : **19 kg**

Classe énergétique : **A+**



RE 2020



PROGRAMMABLE

RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEURCONNECTÉ
(option)SORTIE
SUPÉRIEURECONVECTION
DYNAMIQUECONVECTION
NATURELLECOMPATIBLE
THERMOSTAT CONNECTÉ

GARANTIE

ALLURE

PLATEFORME



DÉTAILS



Dessus du poêle



Écran digital



Double porte

LES POINTS FORTS

Sortie des fumées par le dessus. Il est compatible avec les conduits simple paroi Ø80 et concentriques Ø80/130. Cette caractéristique apporte un gain de place considérable en permettant de rapprocher l'appareil du mur d'adossement

Possibilité d'installation en bas de pente (*zone 2*)

Poêle à granulés étanche - Raccordable air extérieur direct

Design

Convection naturelle et convection forcée. 2 systèmes de convection. En convection forcée, le ventilateur diffuse rapidement la chaleur dans la pièce. En convection naturelle, le ventilateur s'arrête pour un fonctionnement plus discret et une répartition naturelle et douce de la chaleur

LÉONARD possède une double porte : la première porte est entièrement vitrée et apporte un design épuré avec sa sérigraphie noire contemporaine qui dissimule élégamment les parties techniques. La deuxième porte assure une forte étanchéité et donne accès directement à la chambre de combustion

Rendement très élevé (>90%) sur toutes les plages de puissance

Réservoir à granulé d'une capacité de 19 kg : jusqu'à 40 h d'autonomie en fonctionnement

Programmation simple et intuitive. Possibilité de définir plusieurs plages de fonctionnement pour un maximum de flexibilité

PRÉSENTATION

LÉONARD est un poêle à granulés qui optimise l'espace grâce à sa sortie de fumée située sur le dessus de l'appareil. Il est conçu pour répondre aux exigences de la RT 2012. L'appareil peut fonctionner en convection forcée (*pour une diffusion rapide de la chaleur grâce aux ventilateurs*) ou en convection naturelle pour une utilisation discrète et plus silencieuse.

Les granulés sont acheminés dans le braséro de façon très précise grâce à un système d'alimentation type écluse. Le poêle est très réactif au démarrage grâce à la bougie d'allumage en céramique qui enflamme les pellets en moins de deux minutes.

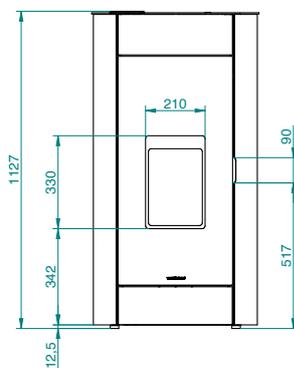
- Thermostat déporté en option (NETATMO)

INFORMATIONS RELATIVES À L'INSTALLATION

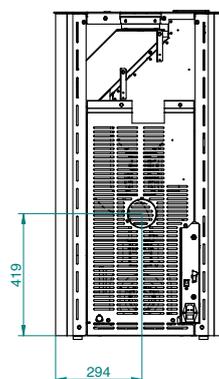
- Raccord des fumées : Ø 80 /130 mm (*concentrique*) - Axe dessus : 81 mm
 - Raccord d'arrivée d'air de combustion: Ø 60 mm (*arrière*)
 - Poussières à 13% d'O₂ : 15,5 mg/m³
- Le volume de la pièce où est installé l'appareil doit être supérieur à 75 m³
 - Distances aux matériaux combustibles :
 - 800 mm (*devant*)
 - 100 mm (*côtés*)
 - 600 mm (*dessus*)
 - 100 mm (*arrière*)
 - Tension électrique : 230 V ~ 50 Hz
- Puissance maximale absorbée en modulation : 85 W
- Puissance maximale en phase d'allumage : 450 W

DIMENSIONS

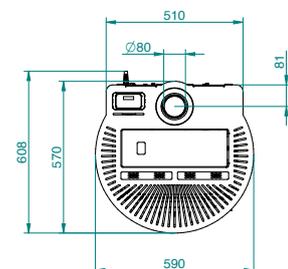
Vue de face



Vue arrière



Vue de dessus



Hauteur (cm)	113
Largeur (cm)	59
Profondeur (cm)	57
Poids (kg)	119