

Poêle à granulés MONA



Acier blanc



Acier noir



Acier bordeaux



Acier gris

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 °C**NOx : **171 mg/Nm³**COV : **8 mg/Nm³**Poussières : **11 mg/Nm³**
Puissance nominale : 6,1 kW
Rendement : 93,3 %
CO à 13 % d'O₂ : **37 mg/Nm³**Consommation horaire : **1,33 kg/h**Débit de fumées : **4,2 g/s**Température des fumées : **116 °C**NOx : **148 mg/Nm³**COV : **1 mg/Nm³**Poussières : **14 mg/Nm³**Classe énergétique : **A+**Rendement saisonnier (ETAS) : **82 %**Indice efficacité énergétique : **124**
Puissance nominale : 9,1 kW
Rendement : 91,8 %
CO à 13 % d'O₂ : **47 mg/Nm³**Consommation horaire : **2,02 kg/h**Débit de fumées : **5,3 g/s**Température des fumées : **160 °C**NOx : **149 mg/Nm³**COV : **1 mg/Nm³**Poussières : **16 mg/Nm³**Classe énergétique : **A+**Rendement saisonnier (ETAS) : **81 %**Indice efficacité énergétique : **122**
CONFORME À LA NORME EN 16510
POÊLE ÉTANCHE
Sortie de fumées : **Ø 80 (simple paroi) ou concentrique Ø 80 / Ø 130**Raccord air extérieur : **Ø 60 mm (arrière)**

RE 2020



PROGRAMMABLE

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

GARANTIE

ALLURE

PLATEFORME

flamme
VERTE

DÉTAILS



Dessus du poêle



Écran digital (de série)



Écran intuitif (option)



Deux portes

LES POINTS FORTS

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

Poêle à granulés étanche – Raccordable air extérieur direct

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

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

Design : MONA 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

Programmation simple et intuitive : Possibilité de définir plusieurs plages de fonctionnement pour un maximum de flexibilité. Réservoir à granulé d'une capacité de 18 kg : jusqu'à 38 h d'autonomie en fonctionnement

PRÉSENTATION

MONA 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 RE 2020.

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.

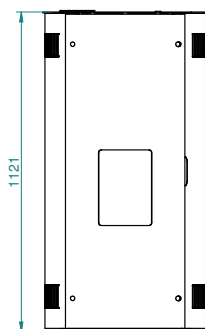
- Thermostat déporté en option (NETATMO)

INFORMATIONS RELATIVES À L'INSTALLATION

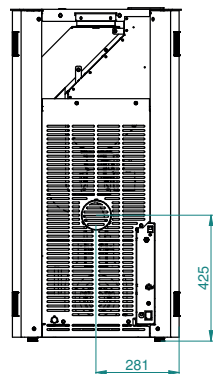
- Raccord des fumées : Ø 80 mm ou 130 mm (concentrique)
Axe dessus : 82 mm
- Raccord d'arrivée d'air de combustion : Ø 60 mm (arrière)
- Distances aux matériaux combustibles : 800 mm (devant) - 100 mm (côtés) - 750 mm (dessus) - 100 mm (arrière)
 - Tension électrique : 230 V ~ 50 Hz
- Puissance maximale absorbée en modulation : 85 W
- Puissance maximale en phase d'allumage : 440 W

DIMENSIONS

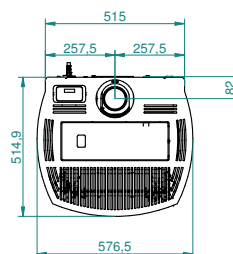
Vue de face



Vue de derrière



Vue de dessus



Hauteur (mm)	1 121
Largeur (mm)	576
Profondeur (mm)	515
Poids (kg)	119