Chaudière à granulés MORVAN GMH Easy 18 - 18 Kw - 522631



Référence (SKU) : MOR00047
EAN : 3856016322943
Réf. fournisseur : 522631

DESCRIPTION

Chaudière à granulés automatique et écologique par excellence
La GM EASY est dotée d'un haut rendement, permettant des économies sur la consommation de granulés. Elle est de plus équipée de tous les dispositifs automatiques de série pour un confort d'utilisation optimal :
Sonde lambda assurant un rendement et une qualité de combustion parfaite, nettoyage de l'échangeur et décendrage de la grille de combustion.
Mise en place EASY de votre chaudière à granulés
La technologie Morvan vous propose des chaudières à granulés pouvant être raccordées en ventouse murale ou verticale. L' évacuation en ventouse est constituée de deux tubes concentriques, l'un permettant de faire entrer l'air dans la chaudière en étant aspiré et l'autre d'évacuer les fumées à l'extérieur grâce à un ventilateur. Vous ne disposerez ainsi que d'un seul conduit pour les fumées et l'air de combustion.
Simplicité et facilité d'utilisation
L'écran de commande tactile TOUCH SCREEN permet de visualiser en direct et en un seul coup d'œil le fonctionnement de la chaudière à et de l'ensemble de l'installation de chauffage. Ecran couleur ultra intuitif et très facile à programmer pour une expérience de chauffage en toute quiétude.
Vous avez la connaissance instantanée de la température de l'eau chaude ainsi que de la température dans votre habitat.
Vous connaissez la marche de votre chaudière à granulés sans qu'il n'y ait besoin de faire aucune manipulation sur l'écran de contrôle.
Restez connecté avec votre chaudière
Morvan vous propose différentes solutions pour une gestion simple, intuitive et à distance de votre chaudière. Vous contrôlerez, ajusterez et optimiserez ainsi le fonctionnement de votre installation pour toujours plus d'économies d'énergie.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Poids Total à vide : 359 Kg

• Contenance en eau : 76 L

• Capacité réservoir à granulés : 340 L

• Capacité utile Tiroir à cendres : 6,5/9,9 L

• Performances et valeurs

• Puissance calorifique nominale : 18 kW

• Plage de puissance : 5,4 - 18,0 kW

• Rendement utile : 93,9 %

• Emissions particules à PN (10% O2) : 20 mg/Nm3

• Température des fumées à PN : 130 °C

• Température des fumées à PM : 100 °C

• Classe NF EN 303.5 : 5

• Dépression à la buse requise : 0,2 mmCE

• Pression de service : 2,5 bar

• Débit massique des fumées : 18,97 g/s

• Valeurs Eco Design - valeurs saisonnières

• Emissions CO (10% O2) : 117 mg/Nm3

• Emissions COV(10% O2) : 3 mg/Nm3

• Emissions particules (10% O2) : 21 mg/Nm3

• Emissions NOX (10% O2) : 138 mg/Nm3

• Efficacité énergétique saisonnière : 80 %

• Indice Efficacité énergétique EEI : 115