

## Série MH



**ACIER**



**BOIS**



**NOUVEAU**

Modèle équipé de la nouvelle grille inox 370

CE

La chaudière MH constitue le produit de référence de la marque **MORVAN**, signe de longévité et de robustesse du produit.

Tout en mettant en oeuvre le procédé de la flamme inversée breveté MORVAN, cette gamme de chaudières allie simplicité et performance dans son fonctionnement. Elles sont fabriquées en conformité avec les critères de la Norme NF-EN-303.5, et affichent un rendement supérieur à 80%. Un tel résultat sans ventilation assistée, c'est une exclusivité **MORVAN** !

La MH est indéniablement la valeur sûre du marché de la chaudière à bois : c'est un produit éprouvé, robuste et intégrant tous les avantages liés à la marque **MORVAN** !



*Corps de chauffe*

Modèle	Référence	Puissance Bois nominale	Profondeur de foyer bois
<b>MH 22</b>	522 052	19,5 KW	53 cm
<b>MH 32</b>	522 057	25,5 KW	56 cm
<b>MH 42</b>	522 059	32,5 KW	60 cm
<b>MH 42 GP *</b>	522 055	32,5 KW	60 cm

\* Porte de chargement 310 x 350 mm

# Chaudières Hautes Performances

Techniquement, la chaudière MH intègre tous les composants nécessaires au bon fonctionnement d'une chaudière à bois :

- socle de support en acier renforcé avec tiroir à cendres de grande capacité (20 litres)
- clapet de tirage direct pour faciliter les phases d'allumage et de chargement de combustible
- foyer très bien dimensionné de profondeur supérieure à 50 cm et d'accès aisé grâce à la porte de chargement en fonte aux dimensions de 250 x 300 mm ou de 310 x 350 mm pour la MH 42 GP.



## La performance par le tirage naturel

Avec un rendement utile supérieur à 80%, la chaudière MH allie brillamment la simplicité et la performance. La flamme est naturellement aspirée vers le bas grâce à la conception de la chambre de combustion en dépression du fait du tirage naturel de la cheminée. La combustion se produit à la fois de façon concentrée et progressive optimisant l'autonomie de fonctionnement sur une charge de bois.



## Les innovations au service de l'utilisateur

*Une nouvelle grille de combustion - plus résistante et améliorant la combustion - équipe désormais toutes les MH.*



*L'isolation générale de la chaudière a été renforcée permettant de réduire son rayonnement et d'augmenter son rendement général.*

*Les portes de chargement et de cendrier ont été redessinées et sont équipées d'une isolation très performante.*

### OPTIONS

#### - Porte Brûleur Fuel/Gaz avec contacteur de sécurité

L'équipement d'une porte Brûleur Fuel/ Gaz sur votre chaudière MH vous donne la possibilité de changer de combustible à tout moment en fonction du prix de l'énergie ou de l'autonomie de fonctionnement de la chaudière recherchée.



### ACCESSOIRES

#### - Kit de recyclage MORVAN pour MH/DFX

Equipez votre chaudière MH du Kit de recyclage MORVAN : le kit directement raccordé sur le départ et le retour chauffage permet à la chaudière de fonctionner en recyclage tant que la température de retour requise de 60°C n'est pas atteinte.

Ce dispositif, alimenté par une pompe commandée évite le point de rosée sur le corps de chauffe et prolonge de ce fait la durée de vie de votre chaudière.

