L'ADVANCE

Poêle à granulés de bois

Produit bénéficiant de l'Avis Technique N° 14/08-1312 COGRA/HARMAN

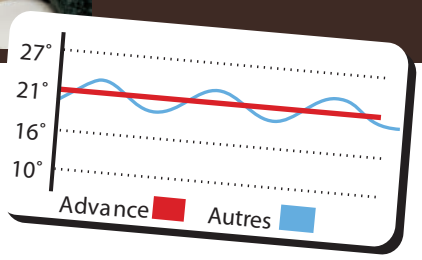
www.ecobati.be

ECOBATI SCRL

Le choix d'un poêle à granulés n'a jamais été aussi facile…

… et l'utilisation aussi simple

Le secret de l'Advance réside dans sa fine capacité de régulation. Assez précis pour être installé n'importe où dans la pièce, un minuscule capteur directement relié au microprocesseur de l'Advance permet d'assurer le maintien d'une température constante sans connaître les variations rencontrées avec les autres poêles à granulés.



L'Advance bénéficie du dernier cri de la technologie, ce qui lui permet de s'adapter automatiquement afin de maintenir la température désirée. Versez simplement du granulé dans la trémie et choisissez la température. Si la température ambiante descend en dessous de la valeur choisie, l'Advance va s'allumer tout seul et procurer la chaleur désirée. Si la pièce est beaucoup plus froide que la température voulue, l'Advance va fonctionner à plein régime afin d'atteindre rapidement la valeur de consigne. S'il n'y a besoin que d'un léger apport de calories, l'Advance fonctionnera à faible allure. De cette façon, l'énergie n'est pas gaspillée en dépassant le niveau de chaleur requis. Une fois que la température désirée est atteinte, elle est contrôlée en permanence par une sonde. Si la température de la pièce chute même légèrement, l'Advance va accroître son allure de fonctionnement. Si la température ambiante baisse brutalement, du fait de l'ouverture d'une porte extérieure par exemple, l'Advance va augmenter sa puissance à due proportion. Enfin si la température extérieure s'élève et qu'il n'y a plus besoin de chauffer, l'Advance s'arrêtera automatiquement mais continuera à piloter la température ambiante au cas où elle chuterait à nouveau.

En plus du contrôle intégral de la température ambiante, l'Advance s'adapte à la qualité du combustible. Une sonde analyse le rendement durant la combustion et ajuste le taux d'alimentation afin de tirer le meilleur parti du granulé.

Données techniques

Puissance	0 à 12 kW
Capacité trémie	27 kg
Combustible	Granulés de bois
Ø Prise d'air comburant	60 mm
Hauteur	830 mm
Largeur	676 mm
Profondeur	527 mm
Poids	113 kg
Fusible	3 A
Ø Sortie fumées	76 mm
Consommation	0,45 kg/h au mini. 2,90 kg/h au maxi.

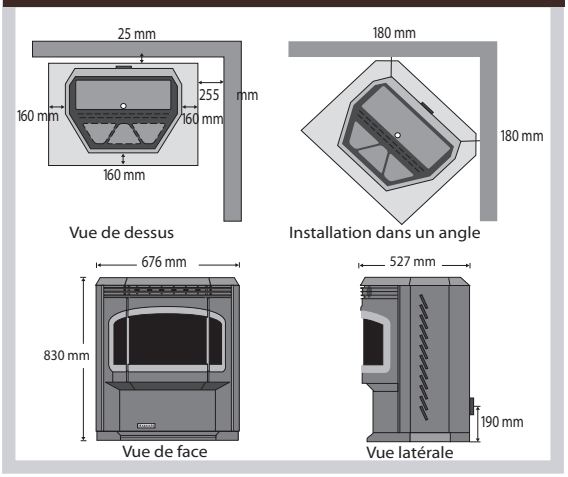
Caractéristiques

- Alimentation vers le bas
- Circuit de combustion étanche
- Sonde ESP
- Allumage automatique
- Échangeur en accordéon
- Encombrement réduit
- Système alimentation et brûleur breveté
- Système balayage air sur vitre très performant
- Accès direct aux échangeurs
- Ajustement automatique de la porte pour une meilleure étanchéité
- Porte de trémie en verre
- Très grand cendrier
- 2 Coloris : noir mat - gris anthracite

Porte de trémie en verre

Option entourage : doré ou nickel

Installation et distances de sécurité



Le poêle HARMAN est garanti 6 ans
(3 ans pour les pièces mécaniques et électriques)

Intertek Testing Services
Warnock Hersey
ASTM E1509
Agence Américaine pour la protection de l'environnement (EPA) : Certifié conforme à la Directive de Juillet 1990 sur les émissions de particules.

Mesures de combustion, températures et niveaux sonores effectuées par l'APAVE (Rapport N° 00560337.R00)

NORMES EUROPÉENNES
NF EN 14785 CETIAT
Déc. 2006
AEMC MESURES EN 50366
Déc. 2006
EMITECH, APAVE et BFP Électronique
Norme CEI 335-1
Normes EN 55014-1
EN 55014-2
Date : Mars 2000

www.ecobati.be
info@ecobati.be
Tél Belgique : +32 (4) 246 32 49
Fax Belgique : +32 (4) 247 0607
Tél France : +33 1 828 821 68
Tél Netherlands : +31 43 201 06 32

Agence Imago Design - Impression Imprimerie des 4 - 02/2010

Ce document publicitaire n'est pas contractuel, HARMAN se réservant le droit de modifier et de changer les caractéristiques de ses appareils à tout moment et sans préavis.
Informations données à titre indicatif. Toutes précisions complémentaires peuvent être obtenues auprès des revendeurs.

www.ecobati.be