



## **Poêle à granulé CMG AVALON 2N - 9 KW - DRUM STEATITE**

Poêle à granulé CMG AVALON 2N - 9 KW - DRUM STEATITE



**Marque : CMG**

### **Descriptif :**

L'engagement continu de CMG née en 1976, dans la recherche et l'expérimentation a permis d'obtenir des produits d'un très haut niveau qualitatif, les certifications internationales prestigieuses obtenues en sont la preuve.

L'AVALON 2N est un poêle à granulés étanche sous avis technique du CSTB. Il dispose d'une ventilation forcée réglable sur plusieurs vitesses pour un haut niveau de confort quelquesoit la configuration de l'habitation. Le poêle est présenté avec un habillage rond en pierre qui apporte une touche rustique et cossue à votre intérieur.

**Aujourd'hui la majeure partie des poêles doivent être paramétré manuellement en fonction du granulé utilisé (DIN+, DIN, PREMIUM....) et/ou du type de conduit (ventouse, conduit sur toiture).**

**Les poêles CMG se paramètrent automatiquement grâce au système KCC (Kit Contrôle Combustion), qui règle elle-même la combustion.**

**Le résultat de cette technologie innovatrice permet aux poêles CMG de toujours fonctionner au plus haut niveau de combustion, en garantissant un rendement élevé, une économie de granulés, une belle flamme et des émissions polluantes faibles quel que soit le granulés utilisé, norme certification ou composition (résineux, feuillus, DIN+, DIN ou pas).**

**Finis les réglages des poêles, le nettoyage régulier et les dépôts au fond du creuset...**

**Bienvenue dans un autre monde de chauffage aux granulés... !!!!!**

**Equipements:** **AIR CHAUFFAGE PAR L'AIR** La particularité du système de chauffage par l'air est sa capacité à atteindre une température de confort rapidement, à la différence du chauffage centralisé qui nécessite plus de temps pour atteindre une température de consigne. **APPAREIL PROGRAMMABLE** Cet appareil intègre une programmation des horaires de fonctionnement. Cette fonction vous permet de choisir votre température de confort en fonction de votre présence. L'appareil s'adapte par conséquent à votre rythme de vie et optimise la consommation de combustible. **ÉCRAN TACTILE** Le tableau de commande tactile se pilote avec un simple contact du doigt, vous pouvez ainsi facilement naviguer dans les différents menus de l'appareil. Son large écran digital et son fonctionnement très intuitif vous permettent de gérer votre confort en toute simplicité. **KCC** La technologie KCC (Kit Contrôle de Combustion) est système exclusif développé par nos ingénieurs. Elle permet en toutes circonstances d'adapter le fonctionnement de l'appareil pour obtenir le meilleur niveau de combustion. Là où de nombreux appareils du marché nécessitent l'intervention d'un technicien, le système KCC intervient en toute autonomie pour vous garantir le meilleur fonctionnement et une utilisation économique et plus écologique du combustible. **SMART VENTILATION** La technologie SMART VENTILATION lorsqu'elle est activée, permet au poêle de fonctionner en convection naturelle sans l'assistance des ventilateurs de soufflage. L'utilisation des ventilateurs étant réservée aux besoins de montées en température rapides. La ventilation intelligente est idéale pour les montées en température douces, pour le maintien en température de votre habitation, le tout dans un silence absolu. **WIFI/APP WIFI** Le kit WIFI et son application, vous permet, quel que soit l'endroit où vous vous trouvez, de gérer le confort de votre habitation. Vous pouvez même durant votre absence décider de modifier le fonctionnement de votre appareil de chauffage et/ou la température de confort de votre habitation.

**DTA (DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION)**

**Flamme VERTE**

**ECODESIGN 2022**

**CE EN 14785 - 2006**

**Caractéristiques:** **Puissance Nominale en kW** 9 kW **Finitions** PIERRE **Couleurs** PIERRE **Modulation de puissance en kW** 3,1 – 9,1 kW **Puissance électrique nominale** 350 W **Rendement** > 87 % **Emission de CO (13% O<sub>2</sub>)** < 0,02 % **Capacité du réservoir** 16,5 kg **Autonomie en fonctionnement continu** 8 – 24 h **Dimensions (L \* P \* H)** L57 x P49 x H109 cm **Poids en kg** 187 kg **Chambre de combustion étanche** OUI **Puissance nominale sur air** 9,1 kW **Classe énergétique** A+ **Consommation de combustible** 0,69 – 2,14 kg/h **Diamètre tuyau sortie fumées** 80 mm **Entrée air combustion** 80 mm **Type d'appareil** Poêles à granulés **Combustible** Granulé **Débouché conduit cheminée** Zone 2,3 (Toiture et Façade) **Esthétique** Ronde **Finition** PIERRE **Option:** - Thermostat d'ambiance - Kit pour raccordement air primaire - Piedestal poêle **Garantie :**

Garantie 2 ans retour magasin

[Lien vers la fiche du produit](#)