

Crépito[®] lance la Pellets-Box[®], solution pratique et écologique pour la distribution et le stockage des granulés de bois

Paris – le 18 mars 2010. Crépito[®], un des premiers acteurs de la filière bois-énergie, lance la Pellets-Box[®], solution pratique et écologique pour l'approvisionnement et le stockage des granulés de bois. Consignée, sur le modèle d'une bouteille de gaz, la Pellets-Box[®] permet aux utilisateurs de poêles et de chaudières à granulés de gérer leur consommation en fonction de leurs besoins tout en ayant la garantie de traçabilité du combustible.

La Pellets-Box[®] : descriptif

Complément de l'offre Crépito[®] qui assure déjà la livraison du combustible en sac ou en vrac, la Pellets-Box[®] se présente comme un conteneur rigide permettant de stocker 500 kg de granulés sans installation spécifique préalable. D'un encombrement équivalent à celui d'un chauffe-eau familial, la Pellets-Box[®] peut être entreposée dans un garage, un cellier ou une sous pente d'escalier par exemple.

Fonctionnant comme un distributeur, ou un « mini silo », l'utilisation de la Pellets-Box[®] est simple, propre et sans effort. Il suffit de déposer un seau ou autre contenant sous la Pellets-Box[®] et d'actionner le mécanisme pour libérer la quantité de granulés souhaitée. L'objectif est que tout utilisateur, y compris les personnes âgées ou les femmes enceintes, puisse aisément faire le plein de son poêle ou de sa chaudière.

Des granulés haute qualité

Les granulés de bois Crépito[®], stockés dans la Pellets-Box[®], sont fabriqués en France à partir de sciures de bois non traitées 100% naturelles. Elles sont séchées et compressées dans des usines modernes répondant à des exigences qualitatives élevées. La production fait l'objet d'un suivi qualité permanent au laboratoire CERIC, premier laboratoire français associant l'étude du combustible bois énergie à l'appareil de chauffage et au conduit d'évacuation de fumée (www.laboratoire-ceric.fr).

La faible teneur en poussières et en humidité des granulés Crépito[®], permet d'éviter tout bourrage ou encrassement et optimise la performance ainsi que la longévité des appareils de chauffage. Cette qualité permet ainsi de limiter les coûts de maintenance.



De nombreux avantages au service des utilisateurs de granulés

Ecologie et propreté : ce nouveau mode de stockage supprime tous les consommables à usage unique tels que les sacs, les palettes ou le film étirable... La manipulation des granulés se fait de manière totalement propre, sans poussière. Développée dans une démarche d'éco-conception, la Pellets-Box[®] est entièrement recyclable en fin de vie.

Traçabilité du combustible : commercialisée exclusivement par les distributeurs Crépito[®], la Pellets-Box[®] garantit la traçabilité et la qualité des combustibles utilisés, pour une meilleure performance et durée de vie des appareils de chauffage.

Pratique : la Pellets-Box[®] est consignée et la livraison est effectuée à domicile. Une fois la réserve épuisée, l'utilisateur contacte son distributeur qui échangera le conteneur vide contre une nouvelle réserve de granulés. La mise à disposition d'une réserve correspondant à un mois et demi de chauffe environ permet à l'utilisateur de gérer ses commandes de manière plus espacée et plus sereine. Le niveau de remplissage du conteneur est visible grâce à la transparence de la cuve.

Commercialisation

La Pellets-Box[®] sera commercialisée via le réseau de distribution Crépito[®] à travers la France à partir du 2^{ème} semestre 2010. La liste des distributeurs sera prochainement disponible sur le site www.crepito.fr.

L'abonnement annuel est d'environ 30 € et le prix de la recharge de 500 kg est d'environ 170 €.

Offre de lancement : Pour toute commande passée en 2010, les frais de mise en service et la première année d'abonnement, soit l'équivalent de 75 €, sont offerts.

Caractéristiques techniques

Pellets-Box[®] :

Dimensions : H = 185 cm / L = 100 cm / P = 80 cm

Matériau : plastique recyclable

Granulés Crépito[®] :

Paramètres	Norme All.*	Valeur
PCI brut(1)	> 18 MJ/kg ou 5 kWh/kg	18 MJ/kg ou 5 kWh/kg
Taux de poussières	-	0,5 %
Taux d'humidité	< à 10 %	< à 10 %
Taux de cendre	< à 0,5 %	< à 0,5 %
Abrasion	< à 2,3 %	1,7 %
Densité	≥ à 1,12 kg/dm ³	1,20 kg/dm ³
Diamètre du granulé	de 4 à 10 mm	6 mm
Longueur du granulé	≥ 5 x Ø mm	20 mm

(1) Le Pouvoir Calorifique Inférieur correspond à la quantité de chaleur en kWh dégagée par la combustion de 1 kg de bois moins la chaleur latente de vaporisation de l'eau contenue dans les fumées.

A propos de Crépito®

Crépito® est une marque de la société Euro Energies, créée en 2007 et filiale du groupe Poujoulat, leader européen des systèmes de conduits de fumée. Présent dans différents pays au travers de 12 sociétés, le Groupe Poujoulat est en forte expansion et compte 1 050 salariés. Il bénéficie d'une situation financière solide et d'un actionnariat familial stable.

Crépito® bénéficie des moyens industriels, logistiques et de recherche et développement du groupe POUJOLAT, qui sont les meilleurs gages de sérieux et de qualité.

Contact presse

François Robert

Tél : 01 55 62 00 50 – mail : frobert@irma.fr

IRMA Communication
28 rue d'Armenonville
92200 Neuilly sur Seine