



DOSSIER DE PRESSE

Cap et Cime PR
8 rue Royale
75008 Paris
T : 01 44 50 50 57 / F : 01 44 50 50 21
www.capetcimepr.fr

Une offre complète de combustibles et d'accessoires

Crépito® commercialise, à travers son réseau de distributeurs spécialisés, une large gamme de combustibles spécialement conçus pour les cheminées, poêles, inserts et chaudières, fonctionnant au bois ou aux granulés bois ainsi qu'une gamme d'accessoires designs et ergonomiques.

Une gamme de combustibles :

- **Granulés de bois, Pellets Premium, commercialisés en sac, vrac et Pellets box** destinés à l'alimentation des poêles, inserts et chaudières à granulés.
- **Bûches de bois densifié, rectangulaires ou rondes**, destinées à l'alimentation de tous types d'appareils à bois (poêles, inserts, foyers fermés, foyers ouverts, chaudières, fours et cuisinières).
- **Bûches Premium** : une nouvelle génération de bûches 100 % bois, fendues, séchées, nettoyées en tambour d'écorçage et calibrées.

En complément de sa gamme de combustibles, Crépito® commercialise **Crépito® Braise express®**. Tout en un, regroupant des copeaux de bois et un comburant d'huile 100 % végétale, il permet d'embraser, en quelques minutes seulement, les bûches dans tout type d'appareil de chauffage au bois.

Une gamme d'accessoires pour le stockage et la manipulation des granulés de bois :

Afin de faciliter l'utilisation du granulé de bois et l'intégrer au mieux dans l'habitat des particuliers Crépito® propose une gamme d'accessoires au design conçu pour s'intégrer harmonieusement dans l'habitat : **contenant, seau et pelle à granulés de bois**.

Un engagement dans le sens du développement durable

Au regard des objectifs affichés par le Grenelle de l'Environnement et de la volonté de forte réduction de l'impact environnemental des bâtiments, le bois apparaît comme un combustible alternatif aux énergies fossiles et permet de maîtriser la consommation d'électricité liée au chauffage. Il représente une ressource 100% naturelle et quasiment inépuisable dans le cadre d'une exploitation raisonnée des forêts.

A contrario des énergies fossiles qui contribuent fortement aux émissions de gaz à effet de serre, brûler du bois est globalement neutre pour l'environnement.

Les avantages Crépito®

Crépito® fournit des produits de qualité supérieure, au-delà des normes de qualité en vigueur, garantissant une optimisation des performances des appareils de chauffage.

- Des produits 100% naturels issus de bois non traité.
- Une sécurité d'utilisation permettant une longue durée de vie de l'appareil de chauffage.
- Une qualité constante des produits, contrôlée par le laboratoire CERIC.
- De faibles coûts de chauffage grâce au fort rendement énergétique des combustibles.
- Des produits étudiés pour limiter les poussières et autres nuisances (insectes notamment).
- Des conditionnements adaptés aux différents types d'usage.
- Des produits facilement accessibles grâce à un large réseau de distributeurs professionnels.
- Des conseils lors de la commande et de la livraison des produits.

Une démarche de qualité rigoureuse : la certification +

Tous les produits Crépito® sont 100% naturels, issus de bois non traités et fabriqués selon un cahier des charges strict et bien défini. Crépito® s'associe à des producteurs professionnels et fiables pour alimenter son réseau de distributeurs.

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 qualité des produits de combustion joue un rôle déterminant dans le fonctionnement des appareils de chauffage, l'utilisation de combustibles de moindre qualité peut occasionner de nombreux dommages sur les appareils de chauffage (réduction de la durée de vie des appareils, augmentation des coûts de chauffage...) et avoir des conséquences néfastes pour l'environnement.

Tous les combustibles Crépito® (granulés de bois, bûches Premium et bûches densifiées) ont été spécifiquement étudiés et conçus pour optimiser l'efficacité et la pérennité des appareils de chauffage.

Un réseau de distribution sur tout le territoire

Les produits Crépito®, sont distribués par le biais d'un réseau de professionnels (vendeurs de combustibles), rigoureusement sélectionnés, répartis sur toute la France.

Les distributeurs Crépito sont parfaitement formés sur les produits et les différents modes de chauffage au bois pour apporter leur expertise aux consommateurs. Ils disposent des équipements nécessaires pour stocker et livrer les produits selon les impératifs qu'ils nécessitent (local de stockage adapté aux volumes et aux conditions de préservation des produits, utilitaires de transport pour palettes complètes ...).

Le maillage d'unités de production d'une part et le réseau de distributeurs d'autre part, permettent d'approvisionner dans de bonnes conditions n'importe quel particulier en France. La densité du réseau mis en place par Crépito® permet de limiter l'empreinte écologique de ses produits en limitant les déplacements de camions. Crépito® dispose d'un stock permanent de plus de 20 000 m², répartis sur plusieurs sites en France, permettant de garantir une disponibilité en toutes saisons et des délais de livraison courts.

La solidité financière d'un leader européen

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. Implanté sur 16 sites à travers l'Europe, le groupe POUJOULAT est en forte expansion et compte 1 500 salariés. Il bénéficie d'une situation financière solide et d'un actionnariat familial stable. En 2013, le groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 223 millions d'euros.

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

Granulés de bois et accessoires

Crépito® Pellets Premium



Présentation

Les granulés de bois Crépito® sont issus de la valorisation des co-produits de l'industrie du bois. Ils sont exclusivement constitués de sciures de bois non traitées. Elles sont compressées après séchage pour assurer aux granulés de bois Crépito® le meilleur niveau de performance et de fiabilité.

Commercialisation

Crépito® commercialise ses granulés sous trois types de conditionnements :

- en vrac, pour les chaudières à granulés bois, livrés par camion souffleur.
- en sacs de 15 kg, pour les poêles et inserts à granulés bois, livrés à domicile ou à emporter.
- en Pellets Box®, pour tous les équipements fonctionnant aux granulés de bois.

La Pellets-Box® se présente comme une réserve de 500 kg de granulés, elle est livrée et remplacée, une fois vide, par le distributeur Crépito®. 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.



Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	
Marque	
Origine	 Crépito PELLETS Premium
PCI sur brut	100 % bois vierge 4,7 kWh.kg-1 ≤ PCI ≤ 5,3 kWh.kg-1
Taux de fines	≤ 0,5 %
Taux de cendres	≤ 0,5 %
Masse Volumique Apparente	≥ 650 kg.m-3
Humidité	≤ 8 %
Durabilité	≥ 97,5 %
Longueur	3,15 mm < Longueur < 40 mm
Diamètre 6	6 mm ±1
Qualité	Premium
Application	Tout type d'appareil de chauffage aux granulés de bois
Contrôle laboratoire	CERIC

Crépito® Accessoires pour poêles à granulés

Développée par des designers, la gamme d'accessoires aux lignes « pop » et épurées proposée par Crépito® se compose de trois accessoires complémentaires positionnés sur un segment haut de gamme : l'Orient, un contenant à grande capacité ; le Seau ; et la Pelle à granulés de bois.

La gamme est commercialisée par le réseau de distributeurs agréés Crépito®.

L'Orient

Contenant à granulés multifonctionnel au design épuré



L'Orient offre une capacité de stockage de 32 kg de granulés, soit l'équivalent d'un peu plus de 2 sacs de 15 kg. Son design innovant et ingénieux lui permet de s'intégrer harmonieusement dans l'habitat et d'exposer des objets de décoration sur son couvercle. Les roulettes fixées sur les pieds facilitent son déplacement.

L'Orient est disponible en deux combinaisons de couleurs, blanc/vert et blanc/gris. Sur demande, son couvercle peut être personnalisé selon les coloris du nuancier RAL classic.

Le Seau

Le complément idéal du poêle à granulés

Conçu dans des lignes originales et élégantes, le Seau de Crépito® permet de disposer d'une petite quantité de granulés à proximité du poêle. D'une capacité de 5,5 kg, il permet d'alimenter le poêle sans lourde charge à soulever.

Le Seau est disponible en deux coloris : gris ou vert.



La Pelle

Esthétisme et ergonomie pour la manipulation du combustible

Accessoire pratique et design, la Pelle de Crépito® permet de transvaser en toute simplicité les granulés de leur réserve vers le poêle.

Fabriquée en acier, la Pelle est disponible en blanc ou gris anthracite.

Bûches Crépito®

Les bûches de bois densifié

Les bûches de bois densifié sont issues d'un processus industriel unique, de qualité éprouvée. Elles sont exclusivement constituées de sciures et de copeaux de bois non traités et sont garanties sans additif, ni liant.

Les bûches de bois densifié Crépito® sont destinées à l'alimentation de tous types d'appareils à bois : fours, cuisinières, inserts, foyers fermés, foyers ouverts, chaudières et poêles. Elles ne nécessitent pas l'installation d'un appareil de chauffage spécifique.

Leur rendement énergétique est trois à quatre fois supérieur à celui du bois de chauffage traditionnel et permet de diviser d'autant le volume de stockage. Elles offrent d'excellentes performances calorifiques, validées par un contrôle qualité en temps réel de la fabrication. Elles s'utilisent en remplacement ou en complément des bûches de bois traditionnelles et assurent un apport de chaleur immédiat et régulier durant leur combustion.

Les bûches densifiées rectangulaires - Tecsabuch, offrent de hautes performances de chauffage et une durée de combustion allant jusqu'à deux heures.



Caractéristiques techniques

Paramètres	Valeurs
Masse volumique	970 kg.m ⁻³
Taux d'humidité	± 10 %
PCI	4,8 kWh.kg ⁻¹
Taux de cendre	< à 1,5 %
Composition	Copeaux et sciures de feuillus non traités (en majorité chêne)
Dimensions (h x l x L) cm	8 x 15 x environ 23
Poids unitaire moyen	2,5 kg
Durée de combustion	2h en moyenne



Les bûches densifiées rondes
capitalisent sur le confort d'utilisation, tout en assurant une combustion jusqu'à 1h30.



Caractéristiques techniques

Paramètres	Valeurs
Masse volumique	1150 kg.m ⁻³
Taux d'humidité	< 12 %
PCI	4,5 kWh.kg ⁻¹
Taux de cendre	< à 1,5 %
Composition	100% bois
Dimensions (Ø x L) cm	8,7 x 27
Durée de combustion	1h30



Crépito® Bûche Premium

Présentation

Crépito met l'accent sur l'innovation et lance Crépito Bûche Premium, une nouvelle génération de bûches, fendues, séchées, nettoyées en tambour d'écorçage et calibrées.

Issues d'essences dures (Chêne, Charme, Hêtre), les bûches premium sont fendues en petites sections (12 cm maximum pour une longueur de 30 ou 40 cm). Séchées et en grande partie écorcées, elles bénéficient d'un taux d'humidité inférieur à 20% et apportent un apport de chaleur immédiat.



Elles assurent l'agrément d'un beau feu de bois en évitant toutes les contraintes du bois de chauffage (fendage, stockage, risque d'encrassement et de salissures importantes...).

Le procédé de fabrication des bûches Premium est entièrement automatisé, il assure une disponibilité des produits toute l'année au sein du réseau de distributeurs professionnels Crépito.

Les nouvelles bûches premium Crépito sont parfaitement adaptés aux besoins actuels du marché :

- Des foyers de combustion plus petits
- Un rendement et une technicité accrus
- Une maintenance et un entretien facilités

Avantages

- Environnement : émissions de polluants et de CO2 réduites par rapport aux bûches traditionnelles (de qualité NF H2, majoritairement distribuées en France).
- Propreté : les bûches premium limitent la formation de poussières et la présence d'insectes habituellement présents dans le bois.
- Facilite l'entretien des appareils (vitre, cendrier et sole foyère) : les bûches premium réduisent de 50% la production de cendre (tests réalisés en laboratoire).
- Economie : à la combustion, Crépito Bûche Premium produit plus d'énergie qu'une bûche traditionnelle de même essence, ce qui permet de réaliser une économie de bois significative sur le Kwh produit.

Les bûches Premium sont disponibles en sacs de 25 ou 40 dm³ (en longueurs de 30 ou 40 cm), et en ballots de 1050, 1640 et 2400 dm³ (en longueur de 25, 30 ou 40 cm).



Caractéristiques techniques

Paramètres	Valeurs
Origine	100 % bois Français
Type de bois	100% feuillus durs : chêne - charme - hêtre
Qualité	Groupe H1 G1
Longueur	30 ou 40 cm ($\pm 5\%$)
Section	8 cm $\leq$ 90% Vol. $\leq$ 12 cm
Utilisation	Immédiate
PCI sur brut	3,9 kWh.kg-1 $\leq$ PCI $\leq$ 4,2 kWh.kg-1
Taux d'humidité à cœur sur brut	15% $\leq$ H $\leq$ 20%
Comportement à l'allumage	Allumage rapide et chaleur immédiate
Performance de combustion	Garantie du rendement de l'appareil
Taux de cendre	$\leq 1,5\%$

Crépito® Bûches premium : une production entièrement automatisée

L'efficacité énergétique du site est optimisée : les déchets de fendage sont recyclés dans la chaufferie qui alimente les séchoirs du site de production. Cette chaufferie permet également d'alimenter en chaleur l'usine Beirens (fabricant de cheminées industrielles) située à proximité, également filiale du Groupe Poujoulat.



1 Parc à bois : réception des rondins dans le parc à bois. Transfert vers site de production quand le taux d'humidité $\approx 35\%$.



2 Fendage : passage des rondins dans une machine de fendage. Calibrage en petites sections de 12 cm maximum (longueur 30 ou 40 cm).



3 Séchage : séchage des bûches jusqu'à obtenir un taux d'humidité inférieur à 20%. La chaufferie est alimentée à 100% par les produits connexes.

4 Écorçage : la bûche est nettoyée en tambour d'écorçage.



5 Conditionnement : propre, la bûche est conditionnée en ballots et fagots cerclés.

Crépito® Braise Express

Présentation

Réaliser un beau feu nécessite de préparer un bon lit de braises afin d'enflammer le bois, qu'il s'agisse de bois densifié ou de bûches traditionnelles. Braise express® se présente comme un « tout en un » regroupant des copeaux de bois et un comburant d'huile 100 % végétale. Facile d'utilisation, il permet d'embraser, en quelques minutes, les bûches dans tout type d'appareil de chauffage au bois.



Caractéristiques

Braise Express® ne contient aucun dérivé de produits pétroliers et n'émet aucune fumée toxique lors de la combustion.

Un sac de 10 litres de Crépito® Braise Express® permet d'allumer environ 12 feux.

Paramètres	
Bois	• Issue de scieries • Essence de chêne • Tamisé et calibré • Dépoussiéré et séché • Taux d'humidité d'environ 10%
Huile végétale	• Ester méthylique de Colza

100%
NATUREL

Avantages

- Pratique et efficace : l'utilisateur n'a plus la contrainte de prévoir et de stocker : allume-feu et papier journal et petit bois... Il suffit de quelques copeaux de bois, de quelques gouttes d'huile végétale et d'une allumette pour obtenir un lit de braises dense.
- Ecologique et sûr : les copeaux de bois dépoussiérés et séchés sont issus d'essences de chêne pour garantir la meilleure qualité de combustion et éviter tout risque d'encrassement. Le taux d'humidité est d'environ 10 %.
- Qualité certifiée : l'ensemble du dispositif a été testé par le laboratoire CERIC.