

100%
RÉSINEUX
FRANÇAIS



I-COMBUST®

UNE TECHNOLOGIE EXCLUSIVE

▲ PIVETEAUBOIS

PELLETS HP+®



SPÉCIAL PÔELES

LA HAUTE PERFORMANCE THERMIQUE

LES + PRODUITS

- 1er fabricant français, 2 sites de production en France : en Vendée (85) et en Corrèze (19) d'une capacité de production de 400 000 tonnes par an.
- Bois issus de forêts éco-certifiées situées autour des sites de fabrication.
- Le label Bois de France garantit une matière issue des forêts françaises et transformée localement.
- Granulés de bois 100% résineux français certifiés Din Plus 7A109, la certification référence sur le marché français.
- Production maîtrisée et qualité constante tout au long de la saison, les granulés sont fabriqués à partir de coproduits issus de la transformation de résineux dans nos scieries.
- Technologie exclusive de séchage de la sciure à basse température contribuant à un fort pouvoir calorifique et un faible taux de cendre.
- Production simultanée de chaleur et d'électricité issue d'une centrale de cogénération.
- Palettes intégralement filmées pour un maintien optimal des produits et un housage permettant un stockage extérieur.
- Emballage du sac qui intègre 30% de plastique recyclé.



1^{ER} FRANÇAIS FABRICANT DE GRANULÉS DE BOIS CERTIFIÉ DIN PLUS

Les granulés sont fabriqués à partir de coproduits (sciures et copeaux) issus de la transformation de résineux dans nos scieries. Ces copeaux et sciures sont simplement séchés, broyés et comprimés directement sur les mêmes sites de production réduisant le transport. La compression des granulés est réalisée sans aucun additif, seuls les composants du bois servent de liant naturel.

Nos pellets sont de qualité supérieure, grâce au nouveau procédé de séchage à basse température (80°C), où le bois conserve un pouvoir calorifique maximum et sa pureté d'origine. Il vous garantit un pellet $\leq 8\%$ d'humidité maximum et un taux de cendre $\leq 0,45\%$, paramètres importants à vérifier lors de vos comparaisons de prix : cette hygrométrie garantit un pouvoir calorifique de 4,8 kWh/kg minimum.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI :

- Tenir hors de la portée des enfants. Ne pas avaler
- Lors du remplissage de votre appareil de chauffage, versez lentement pour éviter la formation de poussière.
- Il est impératif de stocker et transporter les sacs à l'abri de l'humidité.
- La combustion doit être effectuée uniquement dans des appareils de combustion adaptés aux granulés.
- Nous recommandons de stocker la palette complète non ouverte à l'abri pour éviter toute reprise d'humidité. Dès l'ouverture de la housse de protection, celle-ci doit impérativement être stockée dans un endroit sec et ventilé.

| Caractéristiques | Pellets HP+ | Norme DIN plus |
|---------------------|---|---|
| Matière première | 100% bois résineux | Bois non traités |
| Diamètre | 6 mm ($\pm 0,5$ mm) | 6 mm +/- 1 |
| Longueur | 3,15 mm $\leq L \leq$ 40 mm | 3,15 mm $\leq L \leq$ 40 mm |
| Durabilité | $\geq 98\%$ | $\geq 98\%$ |
| Taux d'humidité | $\leq 8\%$ | $\leq 10\%$ |
| Taux de cendres | $\leq 0,45\%$ | $\leq 0,6\%$ |
| Pouvoir calorifique | 4,8 \leq PCI \leq 5 kWh/Kg | $\geq 4,6$ kWh/Kg |
| Masse volumique | 650 $\leq A \leq$ 750 Kg/m ³ | 600 $\leq A \leq$ 750 Kg/m ³ |

Matière première : Copeaux, sciures 100 % bois résineux

Sacs : Polyéthylène entièrement recyclable

Stockage : sous abris, valable selon les conditions de stockage recommandées par le fabricant.

*Sous réserve des conditions de stockage recommandées par le fabricant.



PIVETEAUBOIS

CONTACTEZ-NOUS :
pellets@piveteau.com
PIVETEAUBOIS.COM