



# I-COMBUST®

UNE TECHNOLOGIE EXCLUSIVE  
PIVETEAUBOIS

# PELLETS HP+®



SPÉCIAL PÔELES

## LA HAUTE PERFORMANCE THERMIQUE

### LES + PRODUITS

- Bois issus de forêts françaises situées autour des sites de fabrication.
- Maîtrise de la matière première provenant de nos scieries (coproduits).
- Granulés de bois 100% résineux français.
- Procédé de séchage basse température garantissant un taux de cendre inférieur à 0,3% et un fort pouvoir calorifique : PCI de 5 KWh/Kg.
- Granulés produits à partir d'électricité verte.
- Sécurité d'approvisionnement : 2 sites de production en France de plus de 100 000 tonnes chacun.
- Housse intégrale pour un stockage en extérieur maximum 6 mois après la date de livraison.
- Service de transports performants dédié à vos besoins.
- Fabricant qui favorise l'emploi local et la qualité de vie en France.



| Caractéristiques    | Unités             | Pellets PIVETEAU | Norme DIN plus |
|---------------------|--------------------|------------------|----------------|
| Diamètre            | mm                 | 6                | 4 à 10         |
| Longueur            | mm                 | 15 < L < 35      | 3,15 < L < 45  |
| Densité réelle      | kg/dm <sup>3</sup> | 1,22             | > 1,12         |
| Masse volumique     | kg/dm <sup>3</sup> | 670              | 650 < nv < 740 |
| Taux d'humidité     | %                  | 6,2              | < 10           |
| Durabilité          | %                  | 98,5             | > 97,7         |
| Taux de cendre      | %                  | < 0,3            | < 0,7          |
| Pouvoir calorifique | MJ/kg              | 19,26            | > 18           |
|                     | kWh/kg             | 5                | min 4,9 à 5,4  |
| Soufre              | %                  | 0,03             | < 0,04         |
| Azote               | %                  | 0,05             | < 0,3          |
| Chlore              | %                  | 0,005            | < 0,02         |
| Quantité de fines   | %                  | ≤ 0,3            | ≤ 0,5          |
| Adjuvants           | %                  | 0                | < 2,0          |

### 1<sup>ER</sup> 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 à 8% d'humidité maximum et un taux de cendre inférieur à 0,3%, paramètres importants à vérifier lors de vos comparaisons de prix : cette hygrométrie garantit un pouvoir calorifique de 5,0 kWh/kg minimum.*

#### Emploi :

Tenir hors de portée des enfants. Ne pas avaler.  
Les pellets sont fabriqués à 100 % à partir de sciures de bois. Ils ne présentent donc aucun risque lors d'une utilisation normale.  
Lors du remplissage de votre appareil de chauffage, versez lentement pour éviter la formation de poussière.

À utiliser uniquement dans un appareil de chauffage à granulés adapté.

Matière première : Copeaux, sciures 100 % bois résineux  
Sacs : Polyéthylène entièrement recyclable  
Stockage : sous abris, valable selon les conditions de stockage recommandées par le fabricant.

CONTACTEZ-NOUS : [pellets@piveteau.com](mailto:pellets@piveteau.com)  
PIVETEAUBOIS.COM

**PIVETEAUBOIS**  
ÉNERGIE