

# GRANULÉS DE BOIS



Les Pellets **ZENITH** sont de qualité supérieure et constante, grâce au séchage basse température et à la maîtrise totale de la matière bois. Ils sont constitués de particules de bois séchées puis compressées sans colle, ni additif. Les résineux utilisés lors de la production permettent un recyclage et une valorisation des sciures, pour en faire un combustible garantissant un maximum d'énergie (>5Kwh/Kg) pour un minimum de cendres (<0,4%).

## LES + PRODUITS



- Bois issus de forêts françaises situées autour des sites de fabrication.
- Production maîtrisée et qualité constante.
- Granulés de bois 100% résineux français, certifiés Din Plus n°7A109.
- Procédé de séchage basse température garantissant un taux de cendre inférieur à 0,4% 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 140 000 tonnes chacun.
- Housse intégrale de protection des palettes permettant un stockage extérieur\*.
- Marque Bois de France, c'est la garantie d'un bois issu des forêts françaises et transformé en France



Caractéristiques	Unités	Pellets ZENITH	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	%	< 8	< 10
Durabilité	%	98,5	> 97,7
Taux de cendre	%	< 0,4	< 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

### 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

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