



BOIS DE CHAUFFE

- ✓ **Fruytier Group**, acteur majeur en Europe dans le domaine du sciage de bois résineux, consomme 8 000m³ de grumes par jour. FRUYTIER maîtrise entièrement la filière de valorisation du bois depuis l'approvisionnement en matière première jusqu'à la livraison des produits finis.
- ✓ Situé au cœur logistique de l'Europe, FRUYTIER y assure les livraisons avec un service souple et intégré.
- ✓ Le sciage de bois résineux étant la première activité du groupe, nous garantissons un approvisionnement constant en sciure => production annuelle garantie

1. > Pellets


Caractéristiques :

- > Capacité de 100 000 Tonnes/an
- > Produit haut de gamme 100% résineux
- > Pouvoir calorifique élevé > 5 kWh/kg
- > Production en **cycle court** : La scierie Fruytier fournit directement l'usine de cogénération en sciure et assure une production constante de pellets toute l'année
- > Approvisionnement **local** : les sciures proviennent de Belgique, de France et d'Allemagne
- > Disponible en vrac ou en sac de 15 kg
- > Certification Din + et EN+ (A1)
- > Faible taux de cendre inférieur à 0,4%

Conditionnement :

- > Vrac par camion complet de +/- 26T
- > Palette par camion complet de +/- 26T
- > 1 Palette contient 65 sacs de 15kg et pèse 1T
- > Les palettes ne sont pas cautionnées



Caratéristiques		comf pellets
Matière première	pas d'exigence	100 % résineux
Diamètre	6 mm ± 1,0 mm	6 mm
Longueur	3,15 ≤ X ≤ 40 mm	≤ 40 mm
Humidité	≤ 10,0 %	≤ 8 %
Teneur en cendres à 550°C sur sec	≤ 0,7 %	≤ 0,4%
Durabilité mécanique	> 97,5 %	≥ 98%
Taux de fines	Gros sacs et vrac : ≤ 1,0	≤ 1 %
Pouvoir calorifique	16,5 ≤ X ≤ 19	>17,3 Mj / Kg
	4,6 ≤ X ≤ 5,3	> 5 kWh / Kg
La masse volumique	≥ 600	≥ 650 kg / M³
Additifs	≤ 2	0
Poids d'un Sac	-	15 kg
Dimension palette	-	120x100x160 cm
Nombre sac par palette	-	65 Sac
Poids par palette	-	975 kg
Stockage	-	à l'abris, au sec

2. > Brique de bois

Caractéristiques :

- > Sciure compressée 100% résineux
- > Approvisionnement **local** : les sciures proviennent de Belgique, de France et d'Allemagne
- > Briquette carrée 4 angles abattus formée d'un **bloc**, il n'y a pas de perforation
- > Capacité de 7 000 Tonnes/an
- > Disponible en paquets de 6 pièces
- > Dimensions buche : ép 7,5 cm Long 28 cm

Conditionnement :

- > Palette par camion complet de +/- 26T
- > 1 palette contient 112 paquets
- > Les palettes ne sont pas cautionnées



Caratéristiques	Comf bric
Matière première	100 % résineux
Diamètre	7,5x 7,5 cm
Longueur	29 - 30 cm
Humidité	≤ 8,9 %
Teneur en cendres	≤ 1 %
Pouvoir calorifique	> 4,6 kWh / Kg
Nombre par pack	6 pcs
Poids d'un pack	10 kg
Dimension palette	120x90x120 cm
Nombre pack par palette	112 pack's
Poids par palette	1.120 kg
Stockage	à l'abris, au sec