

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 +
- > 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

Caractéristiques		comfo 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 / M ³
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