



## FICHE TECHNIQUE

# Granulés de bois NF Biocombustibles solides

### Cahier des Charges

<b>Qualité</b>	PREMIUM « Qualité Haute performance »
<b>Usage</b>	Poêles et chaudières domestiques à bois
<b>Origine</b>	Bois naturel 100 % Résineux
<b>Ecocertification</b>	Certifiée PEFC/10-31-2120 Certifiée NF Biocombustibles solides F 21210-050 Certifiée DIN+
<b>Taux d'humidité brut</b>	< 10 %
<b>Durabilité</b>	Sup ou égal à 97.5 %
<b>Pourcentage de fines</b>	Inf ou égal à 1 %
<b>Longueur (90 % en masse)</b>	10 à 30 mm
<b>Diamètre</b>	6 +/- 1 mm
<b>Teneur en cendre sur sec</b>	Inf ou égal à 0.7 %
<b>Additif naturel (amidon, mélasse, huile végétale sur sec)</b>	Néant
<b>Masse volumique</b>	Sup à 650 kg/m <sup>3</sup>
<b>Densité</b>	Sup à 1.15
<b>Pouvoir calorifique inférieur sur sec</b>	Sup à 5 kWh/kg / Sup à 18 MJ/kg
<b>Pouvoir calorifique inférieur effectif</b>	Sup à 4.7 kWh/kg / Sup à 16.9 MJ/kg