



Fiche d'information produit

DESCRIPTION

Les TOTAL Pellets Premium sont des granulés (petits cylindres) issus de la compression de sciures et plaquettes de bois résineux sans liant chimique.

PROPRIETES ENVIRONNEMENTALES

Les TOTAL Pellets Premium, une énergie verte, 100 % renouvelable. Les granulés de bois ont un bilan carbone neutre pour autant que les arbres soient issus de forêts gérées durablement. Les arbres nouvellement plantés captent du CO₂ lors de leur croissance, compensant ainsi le CO₂ rejeté dans l'atmosphère lors de la combustion des TOTAL Pellets Premium.

CERTIFICATIONS

Les TOTAL Pellets Premium sont certifiés :



DIN plus 7A173 : certifie que les TOTAL Pellets Premium répondent à tous les critères garantissant un rendement optimal de votre poêle ou de votre chaudière à pellets.



EN plus A1 : certifie que la qualité des TOTAL Pellets Premium est garantie tout au long de la chaîne de livraison.



PEFC 07-31-18 : garantit que les composants de bois présents dans les TOTAL Pellet Premium proviennent d'arbres issus de forêts gérées durablement. (PEFC = Programme for Endorsement of Forest Certification schemes).

PARAMETRES DE QUALITÉ

Espèce de bois :	résineux
Origine :	<ul style="list-style-type: none"> • bois issu des Ardennes et forêts environnantes • fabriqués en Belgique
Diamètre	6 mm
Longueur :	$3,15 \leq L \leq 40$ mm
Pouvoir calorifique inférieur :	$> 4,8$ kWh/kg $> 17,3$ MJ/kg
Cendres :	0,5 %
Humidité :	$< 8,0$ %
Fusibilité des cendres :	$> 1200^{\circ}\text{C}$
Durabilité mécanique :	$\geq 98,0$ %
Masse volumique :	≥ 630 kg/m ³
Taux de fines au point de vente :	$\leq 0,5$ %

APPROVISIONNEMENT

Les TOTAL Pellets Premium sont vendus en sacs de 15kg ou en vrac.

TRANSPORT ET STOCKAGE

Toujours tenir au sec durant le transport et stocker à l'abri de l'humidité.

COMBUSTION

Les TOTAL Pellets Premium ne peuvent être utilisés que dans des foyers spécialement conçus pour l'usage de granulés de bois (pellets).