

# Pellets

## Premium



### Productinformatiefiche

#### BESCHRIJVING

De TotalEnergies Pellets Premium zijn korrels (cilindertjes), bestaande uit zaagsel en schijfjes van harsbomen, die samengeperst worden zonder chemisch bindmiddel.

#### ECOLOGISCHE EIGENSCHAPPEN

De TotalEnergies Pellets Premium: 100 % hernieuwbare groene energie. De houtkorrels hebben een neutrale CO<sub>2</sub>-balans, aangezien de bomen afkomstig zijn van duurzaam beheerde bossen. De nieuw aangeplante bomen absorberen CO<sub>2</sub> tijdens hun groei en compenseren zo de CO<sub>2</sub> die in de atmosfeer wordt uitgestoten bij de verbranding van de TotalEnergies Pellets Premium.

#### CERTIFICATEN

De TotalEnergies Pellets Premium ontvangen de volgende certificaten:



**DIN plus 7A173:** certificaat dat de TotalEnergies Pellets Premium beantwoorden aan alle criteria die een **optimaal rendement voor uw pelletkachel of uw pelletketel garanderen**.



**EN plus A1 BE 304:** certificaat dat de kwaliteit van de TotalEnergies Pellets Premium tijdens de **volledige duur van de leveringsketen wordt gegarandeerd**.



**PEFC 07-31-18:** garandeert dat de houtbestanddelen in de TotalEnergies Pellets Premium afkomstig zijn van **bomen uit duurzaam beheerde bossen**. (PEFC = Programme for Endorsement of Forest Certification schemes).

#### BEVOORRADING

De TotalEnergies Pellets Premium worden verkocht in zakken **van 15 kg** of **in bulk**.

#### TRANSPORT EN OPSLAG

Altijd droog houden tijdens het transport en opslaan in een vochtvrije plaats.

#### VERBRANDING

De TotalEnergies Pellets Premium mogen enkel gebruikt worden in ketels en kachels die speciaal werden ontworpen voor het gebruik van houtkorrels (pellets).



**TotalEnergies**

TotalEnergies Belgium - Anspachlaan 1 - B -1000 Brussel.

#### KWALITEITSPARAMETERS

Houtsoort	Harsbomen
Herkomst	Hout afkomstig uit de Ardennen en nabijgelegen bossen Vervaardigd in België
Diameter	6 mm
Lengte	$3,15 \leq L \leq 40$ mm
Netto calorische waarde	$> 4,8$ kWh/kg $> 17,3$ MJ/kg
As	0,5 %
Vochtigheid	$< 8,0$ %
T°-vervorming	$> 1200$ °C
Mechanische weerstand	$\geq 98,0$ %
Massadichtheid	$\geq 630$ kg/m <sup>3</sup>
Fijne fractie in het verkooppunt	$\leq 0,5$ %