

! NIEUW !

(verkrijgbaar vanaf halweg-eind maart 2023)

● **PELLETS GRANULITA:**



GRANULITA	PRIJS PER PALLET	PRIJS PER ZAK
1 pallet	€497	€7,10
2 palletten	€490	€7
3 palletten	€483	€6,90
4 palletten	€476	€6,80
5 palletten	€469	€6,70

KWALITEIT

Granulita produceert jaarlijks 70.000 ton houtpellets van de hoogste kwaliteit.

Als grondstof gebruiken we enkel zuiver naaldhout dat in verschillende vormen aangeleverd wordt door de houtverwerkende bedrijven en boseigenaren. Het gebruikte kaphout is hout dat te kort, te dun, te krom is en daardoor niet voldoet aan de normen om gebruikt te worden in bouwmaterialen of meubelonderdelen.

Granulita gebruikt enkel 100% zuiver naaldhout uit de primaire houtverwerking. Deze kwaliteitsgarantie geeft de waarborg dat er geen geverfd, gelijmd, behandeld, geïmpregneerd of

ander chemisch bewerkt hout verwerkt zit in het eind product. Granulita houtpellets is als één van de weinige producenten op de markt van zowel DINplus, ENplus als FSC gekeurd. Door deze continue kwaliteitscontrole bent u er van verzekerd dat u zonder zorgen keer op keer een pellet van de beste kwaliteit in huis haalt.

CERTIFICATEN

Nieuwe Europese normen voor houtpellets.

DINplus	Certificaat	7A139
ENplus	Certificaat	0189/LT002
FSC	Certificaat	FSC-C108560

Vanaf 2010 zijn er Europese standaarden voor houtpellets. Drie kwaliteitsklassen zullen de huidige standaarden (DIN, DIN+, Ö-norm,...) vervangen. Dit heeft zowel voordeel voor de industrie en de handel in de Europese Unie als voor de pelletgebruikers zelf. Houtpellets worden zo de eerste biomassa brandstof die gestandaardiseerd wordt in de E.U.

Tot op heden hebben een aantal landen hun eigen normen: Duitsland hanteert de DINplus-norm voor houtpellets van de beste kwaliteit, Oostenrijk gebruikt de Ö-norm, andere landen nemen vaak één van deze standaarden over of leiden er hun eigen normen van af,... Vanaf 2010 zullen al deze standaarden binnen de Europese Unie vervangen worden door drie klassen: EN klasse A1, A2 en B.

Klasse A1 wordt gegeven aan pellets met de beste kwaliteit voor gebruik in particuliere kachels en ketels. Deze topklasse is grotendeels gebaseerd op de DINplus-norm. Volgens de huidige plannen moeten A1-houtpellets een as-gehalte hebben van minder dan 0,5% als ze geproduceerd worden van coniferenhout (spar, den,...) en minder dan 0,7% als van loofhout geproduceerd worden (eik, beuk, berk, meranti,...). De nieuwe standaard zal ook een waarde bevatten voor de werkelijke densiteit. De ruimte tussen de pellets beïnvloedt immers sterk de densiteit van de 'gestorte' pellets. De standaard zorgt ervoor dat er steeds dezelfde massa pellets, ongeacht het pelletmerk, wordt aangevoerd bij een bepaalde schroefsnelheid in bv een pelletkachels.

Klasse A2 laat een as-gehalte toe tot 1% voor pellets en is minder strict voor het basismateriaal waarmee de pellets gemaakt worden. Deze pellets zijn nog steeds geschikt voor particulier gebruik, in bijzonder voor pelletketels.

De industriële pellets waren vroeger niet genormeerd. Deze pellets komen nu terecht in Klasse B van de nieuwe standaard. De Klasse B laat een hoger as-gehalte toe dan Klasse A pellets en de pellets mogen bijvoorbeeld ook een zeker gehalte aan schors bevatten. Deze industriële houtpellets worden vooral gebruikt in grote tot zeer grote verbrandingsinstallaties of als bijstook in elektriciteitscentrales.

Meer informatie over het gebruik van het ENplus Logo / ENplus Certification Seal / ENplus Quality Seal kan u hier terugvinden.

Technische eigenschappen

- Diameter: 6mm
- Kaloriewaarde: 4,9 - 5,3kWh/kg
- Vochtgehalte: 4-8%
- Asgehalte: 0,5%
- Stort-densiteit: > 630 kg/m³

● **EXTRA SERVICE met de Weidemann inbegrepen om de palletten ter plaatse te zetten waar u dit wenst.**

● **PRIJZEN zijn inclusief BTW en levering inbegrepen in West-Vlaanderen!**

• Houtbriketten Stallinger KLASSE A1

- 1 pallet = 100 pakken van 10 kg (5 stuks per pak)
- 1 briket = aan 3 à 4 houtblokken
- Zonder bindmiddel of additieven
- Calorische waarde ca. 4.800 kcal/Kg
- Restvocht minder dan 12%

STALLINGER	PRIJS PER PALLET	PRIJS PER ZAK
1 pallet	€650	€6,50
2 palletten	€640	€6,40
3 palletten	€630	€6,30

