

# Wist je dat:

- Houtbriketten bijna altijd veel minder vocht ( tussen de 3% en de 9%) bevatten dan normaal droog stookhout ( rond de 15%)?
- Droog eikenhout 2 jaar aan de lucht moet drogen, en vervolgens nog 1 of 2 jaar moet liggen voor dat het gebruikt kan worden?
- Kwaliteitshoutbriketten absoluut geen extra lijmstoffen bevatten? In de plantdelen van onze briketten zit de stof lignine. Deze komt vrij bij het samenpersen van de briketten, wat ervoor zorgt dat alles bijeen blijft.
- Houtbriketten zeer weinig as in de kachel produceren ( tussen de 0,5% en de 3%)? Overigens is deze as een waardevolle meststof voor uw tuinplanten. De as bevat namelijk veel waardevolle mineralen en spoorelementen
- U houtbriketten ten alle tijden droog moet bewaren? Houtbriketten hebben namelijk een zeer laag vochtgehalte, wat dus altijd lager is dan de omgeving. Dit kan er dus voor zorgen dat de houtbriketten als vochtvreters gaan werken en zich vol zuigen met vocht.
- Briketten klimaatneutraal zijn? Bij de verbranding komt net zoveel CO2 vrij, als de boom in zijn leven heeft opgenomen. Zou u de boom laten wegrotten in het bos? Dan komt er net zoveel CO2 als bij verbranding vrij.
- Voor brandhout bomen worden omgezaagd, maar voor houtbriketten niet? Het is een opgevaardeerd restproduct. Het hout dat in houtbriketten zit is namelijk gebruikt in de bouw- of meubelindustrie.
- 1 kuub houtbriketten ongeveer gelijk staat aan 4 kuub los gestort brandhout en tussen de 950 en de 1100 kilo weegt?
- 1 kuub houtbriketten gelijk is aan 500 liter huisbrandolie of 500 M3 aardgas?
- Bij de briket kwaliteit de soort hout geen rol speelt? Het belangrijkste is de perskwaliteit ( druk ) en de vochtigheidsgraad van de grondstof.
- 10 kilo naaldhout meer warmte geeft als 10 kilo beukenhout? Naaldhout brandt feller en intensiever, beukenhout brandt langer en geeft een rustiger vlambeeld.
- Het grote verschil in soortgelijk gewicht tussen naaldhout en beukenhout, wat er is als het nog hout is, vervalt als de houtvezels geperst worden tot briketten? De persdruk is namelijk bij alle houtsoorten even groot.
- Een goed geperste beukenbriket veel zwaarder is dan een stuk beukenhout van gelijke grootte? De briket bevat ook minder vocht. Dit zorgt ervoor dat het langer brandt en meer warmte geeft. Overigens brandt het zeker niet langer dan een berkenbriket van dezelfde kwaliteit.
- De briketkleur vaak wordt bepaald door het vochtigheidsgehalte van de houtvezel en de hoeveelheid boomschors, welke er bij vermengd is?
- U een pallet houtbriketten zo weg stapelt in de garage en tot 4x minder plaats in neemt dan normaal hout? Ook geeft het geen schimmelplekken, ongedierte of stof en zand. Ze zijn direct klaar voor gebruik!