

## Què són les briquetes?

Les briquetes de fusta són un biocombustible fabricat a força de partícules de fusta, són un producte 100% ecològic i renovable catalogat com a biomassa sòlida. Té una forma cilíndrica o rectangular de diferents grandàries i longituds segons fabricant.

A causa de la seva consistència i característiques la seva manipulació i la seva combustió és més eficaç que el d'altres formes d'utilització de fusta com a combustible (ex. trossos de fusta, llenya). Això fa que el seu rendiment sigui major que el de la llenya.



La seva manera d'ocupació és similar al de la llenya tradicional, per la qual cosa poden utilitzar-se en qualsevol lloc on s'utilitzi llenya, com per exemple en estufes, xemeneies, salamandres, forns, calderes o activitats industrials.

La seva constitució compacta i uniforme fa que siguin **fàcils de transportar i netes** en la seva manipulació, utilitzant un mínim espai per al seu emmagatzematge. A més poden seccionar-se fàcilment sense necessitat d'eines, per poder ser utilitzada en xemeneies de menor grandària o controlar la potència de la combustió.

La combustió de les briquetes és tranquil·la, constant i sense produir grans fums. A més únicament produeix un 1% de cendra, i té un alt poder calorífic, 2,21 Kg de briquetes substitueixen a 1 litre de gasoil.

Protegides davant el contacte directe de l'aigua, les briquetes poden ser emmagatzemades durant llargs períodes de temps, sense que per això perdin en consistència o qualitat.

### Avantatges del producte

- Major poder calorífic que la llenya
- Fàcil i ràpid encès
- Baixa humitat
- Alta densitat
- Ocupa menys espai
- Netes
- Homogènies
- Fàcil manipulació
- Sense olors, fums ni espurnes
- Sense aglutinants ni additius
- Menor percentatge de cendres
- 100 % ecològiques i naturals

### Avantatges ambientals

- Energía neta no contaminant
- Font renovable
- 100% reciclat
- Natural, no tòxic
- Sense conservants, químics ni additius
- Produeixen poc fum
- Sense males olors
- Menys cendra
- Ajuda a preservar l'ambient
- Fabricats amb restes forestals contribueix a la neteja del medi ambient.
- CO<sub>2</sub> neutre, la qual cosa evita l'efecte hivernacle, canvi de clima i escalfament global.