



## MISTER PELLET ENERGY



# ENERGY

MISTER PELLET ENERGY è un pellet di puro legno proveniente dalla penisola iberica. Per produrre questo pellet vengono utilizzati tronchi di abete (85%) e pino (15%) privi di corteccia. I tronchi, una volta selezionati, vengono trasportati in apposite segherie dove vengono lavorati e preparati alla trasformazione ultima che avverrà nella fabbrica di pellet. Il pellet ENERGY si presenta di colore marroncino con tonalità media. Questo pellet viene classificato tra i prodotti di BUONA QUALITA' dovuta anche alla sua caratteristica principale che è l'alto potere calorifico, infatti raggiunge i 5,6 kWh/kg (max).

### SCHEDA TECNICA

Caratteristiche	Unità misura	Mister Pellet ENERGY	Önorm M 7135	DIN 51731 DIN plus	Pellet Gold	ENplus-A1
Diametro	mm	6	6	6	6	6
Lunghezza	mm	max 30	max 30	max 30	media 24	$3,15 \leq L \leq 40$
Densità apparente	kg/m <sup>3</sup>	> 650	≥ 585	520 - 730	> 600	≥ 600
Umidità	%	< 5,3	≤ 10,0	< 12,0	< 10,0	≤ 10
Ceneri	%	≤ 0,5	≤ 0,5	< 1,5	≤ 1,0	≤ 0,7
Potere calorifico (max)	MJ/kg	≥ 20,16	≥ 18,0	$17,5 \leq Q \leq 19,5$	≥ 16,9	$16,5 \leq Q \leq 19$
	kWh/kg	≥ 5,6	≥ 5	$4,86 \leq Q \leq 5,42$	≥ 4,69	$4,58 \leq Q \leq 5,28$
Durabilità meccanica	%	≥ 98,0	-	-	≥ 97,7	≥ 97,5
Azoto (N)	%	≤ 0,15	≤ 0,30	< 0,30	≤ 0,30	≤ 0,3
Cloro (Cl)	%	< 0,008	≤ 0,02	< 0,03	< 0,03	≤ 0,02
Zolfo (S)	%	n.d.	≤ 0,04	< 0,08	< 0,05	≤ 0,03



- Made in Spagna
- Essenza di legno ⇨ 85% Abete 15% Pino
- Sacco ⇨ 15 kg
- Pedana ⇨ 70 Sacchi ⇨ 1050 kg ⇨ 1,05 t
- Bilico ⇨ 28 Pedane ⇨ 1960 Sacchi ⇨ 29400 kg ⇨ 29,40 t