

# Pellet "GreenCalor" - SCHEDA TECNICA

conforme alla norma EN 17225-2 (cat A2)



	Unità di misura	Norma EN 17225-2 cat. A2
<b>Materia prima</b>		legno non trattato
<b>Diametro (D)</b>	mm	6±1 o 8±1
<b>Lunghezza (L)</b>	mm	3,15 ≤ L ≤ 40
<b>Umidità (M)</b>	w%	≤ 10
<b>Ceneri (A)</b>	w%	≤ 1,2
<b>Durabilità meccanica (DU)</b>	w%	≥ 97,5
<b>Polveri (F &lt; 3,15 mm)</b>	w%	≤ 1,0
<b>Additivi / leganti</b>		
<b>Potere calorico netto (Q)</b>	MJ/kg	≥ 16,5
<b>Densità apparente (BD)</b>	kg/m <sup>3</sup>	600 ≤ BD ≤ 750
<b>Azoto (N)</b>	w%	≤ 0,5
<b>Zolfo (S)</b>	w%	≤ 0,05
<b>Cloro (Cl)</b>	w%	≤ 0,02
<b>Arsenico (As)</b>	mg/kg	≤ 1,0
<b>Cadmio (Cd)</b>	mg/kg	≤ 0,5
<b>Cromo (Cr)</b>	mg/kg	≤ 10
<b>Rame (Cu)</b>	mg/kg	≤ 10
<b>Piombo (Pb)</b>	mg/kg	≤ 10
<b>Mercurio (Hg)</b>	mg/kg	≤ 0,1
<b>Nickel (Ni)</b>	mg/kg	≤ 10
<b>Zinco (Zn)</b>	mg/kg	≤ 100
<b>Fusibilità delle ceneri</b>	°C	≥ 1100
<b>Carico di incendio Bancale da 70 sacchi</b>	MJ/kg	

faggio (70% circa) abete (30% circa)
6,2
conforme
4,7
0,90
99,1
0,2
assenti
17,70
660
0,45
0,018
0,02
< 0,8
< 0,2
< 1
8
7
< 0,05
< 1
25
1400
± 17000

Prodotto in Italia da :



Via G. Matteotti 39, Verderio (LC)  
www.delcurto.it