



ENplus A1



DE 399

- residuo di cenere molto basso < 0,5%
- alto potere calorifico ca. 5 kWh/kg
- materia prima di puro abete
- CO2 neutrale
- continui controlli del prodotto da istituti neutrali
- calore piacevole

www.bavaria-pellets.de

BAVARIA PELLETS

Paragone della qualità tra i parametri prescritti dalla Enplus e le analisi chimiche del Bavaria Pellets



Parametri	Unità misura	ENplus -A1 (Norm)	Bavaria Pellets
Diametro	mm	6 (±1) oppure 8 (±1) ¹⁾	6
Lunghezza	mm	3,15 = L = 40 ²⁾	8 - 35
Densità apparente	kg/m ³	600	710
Potere calorifico	MJ/kg	16,5 = Q =19	17,6
Contenuto idrico	%tq	10	6,1
Additivi	%ss	2	0,85
Particelle fini	%tq	1	0,09
Durabilità meccanica	%tq	97,5	99,6
Ceneri	%ss	0,7	0,31
Punto di fusione delle ceneri	°C	1200	1230
Cloro	%ss	0,02	0,003
Zolfo	%ss	0,03	0,004
Azoto	%ss	0,3	0,06
Rame	mg/kg	10	1
Cromo	%ss	10	< 1
Arsenico	%ss	1	< 0,8
Cadmio	%ss	0,5	< 0,5
Mercurio	mg/kg	0,1	0,07
Piombo	mg/kg	10	< 1
Nickel	mg/kg	10	< 1
Zinco	mg/kg	100	9,2

tq = tale quale
ss = sostanza secca

1) Classe di diametro da indicare

2) Massimo 1% di pellet con lunghezza maggiore di 40 mm. Lunghezza massima 45 mm



BAHO GmbH
Josef Wallner Str. 2
94469 Deggendorf

Telefon: +49 (0)171 772 222 6
Telefax: +49 (0)991 3710 210
E-Mail: info@bavaria-pellets.de

www.bavaria-pellets.de