

PELLET



Sacchetto da Kg 15
Bancale da 70 sacchetti
(Kg 1050)

Dimensioni bancale:
base 95 cm x 120 cm,
altezza 170 cm.

SCHEMA TECNICA PELLET

PARAMETRO	VALORI binderholz
Diametro (D)	mm 6 (±1)
Lunghezza (L)	da c.a 5 a 25 mm
Contenuto idrico (M)	c.a 5,2 %tq
Ceneri (815°C)	0,19 %ss
Durabilità meccanica (DU)	99,4 %tq
Particelle fini (< 3,15 mm)	0,26 %tq
Additivi chimici	assenti
Potere calorifico (5,2% umidità)	17,86 MJ/kg = 4.266 kcal/kg = 4,96 kWh/kg
Potere calorifico dell'abete rosso (0% umidità)	19 MJ/kg = 4.538 kcal/kg = 5,28 kWh/kg
Densità apparente (BD)	kg/m ³ 710
Temperatura di fusione delle ceneri	1480 °C

Colore: toni chiaro paglierino; il colore del pellet è soggetto a lievi variazioni.



Il pellet prodotto da Binderholz è dotato della certificazione europea per il pellet di legno ENplus A1 emanata dall'EPC (European Pellet Council) che rappresenta l'industria europea del pellet. ENplus A1 garantisce la migliore qualità del prodotto imponendo elevati requisiti e rigidi controlli.

BRICCHETTO



Confezione da Kg 10
Bancale da 100 confezioni
(Kg 1000)

Dimensioni bancale:
base 95 cm x 120 cm,
altezza 120 cm.

SCHEMA TECNICA BRICCHETTO

Diametro	ca. 9 cm
Lunghezza	ca. 26 cm
Densità	1,20 kg/dm3
Umidità	8%
Cenere	0,20%
Calore	18,9 Mj/kg - 4.514 Kcal/kg - 5,25 Kwh/kg
Zolfo	< 0,01%
Azoto	0,06%
Cloro	< 0,01%

Basso contenuto di umidità ed elevata compattezza conferiscono al bricchetto Binderholz altissimo potere calorifico e bassissimo residuo cenere.



binderholz

Binderholz, azienda austriaca leader a livello europeo nel settore del legno massiccio, produce Pellet e Bricchetti utilizzando esclusivamente segatura di legno vergine scortecciato a base di **abete rosso**. La vasta produzione di segati esportati in tutto il mondo consente una costante disponibilità di materia prima selezionata proveniente dalle proprie segherie.

Controlli costanti dei requisiti chimici e fisici della materia prima e del prodotto finito, l'assenza di additivi, oltre al monitoraggio dei processi di produzione e della logistica, sono la garanzia di un sistema trasparente che ci consente di offrire il **più alto standard qualitativo**.