

SWISS HOLZ PELLETT SUPER PREMIUM



PURO ABETE EUROPEO

PELLETT **PRIMA SCELTA** plus

PELLETT PRIMA SCELTAplus, sistema di qualità interna sviluppato nella prima fabbrica svizzera, garantisce continue prove e controlli del processo produttivo e del prodotto finale.



LE CERTIFICAZIONI DI QUALITÀ GARANTISCONO

Ø 6 mm
Senza Collanti
Senza Additivi
Senza Corteccia
Senza Prodotti Chimici
Puro Abete Europeo



Il marchio della gestione forestale responsabile



Certificato PEFC

ECO-SOSTENIBILITÀ

Pellet SWISS HOLZ è prodotto quasi esclusivamente con legno proveniente da fonti gestite in modo ecosostenibile, e garantiti dalle certificazioni riconosciute a livello globale FSC® e PEFC®.



IL PELLETT SWISS HOLZ: è un combustibile rinnovabile prodotto nelle nostre fabbriche europee, densificato di forma cilindrica, ottenuto dalla macinatura e compressione di legno vergine derivante dagli scarti della lavorazione delle segherie.

È classificato come biomassa perché, nella combustione, produce bassissime emissioni di CO₂, addirittura 10 volte inferiori a quelle dei combustibili fossili e gassosi (gas e petrolio).

È rispettoso dell'ambiente perché proviene da fonti rinnovabili e gestite in maniera responsabile.

Non utilizza la corteccia che contiene scorie e principalmente sabbia che vetrifica durante la combustione danneggiando le caldaie.

Si differenzia per l'alto potere calorifico e per il basso residuo di ceneri che lo collocano ai primi posti sul mercato.

Adatto all'utilizzo su qualsiasi tipo di stufe, termo-stufe, caminetti e caldaie.

LA LOGISTICA E IL SERVIZIO

La complessa organizzazione logistica garantisce l'approvvigionamento di pellet in qualsiasi periodo dell'anno su tutto il territorio, isole comprese.



CONTO TERMICO

Pellet Certificato da organismo accreditato e conforme al DM 28/12/2012 e al DM 16/2/2016 relativo al CONTO TERMICO ed entrato in vigore il 31 maggio 2015. www.gse.it

DESCRIZIONE DEL PELLETT

Diametro Nominale Medio	6 mm
Lunghezza media	70% del pellet compreso entro 10 mm e 35 mm
Tipo di legno	abete e resinoso
Provenienza	E.U
Confezioni	Sacco 15 kg; big bag 1.000 kg
Codice EAN	8058368693008

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PELLETT

Parametri DINplus o ENplus A1	Valore medio certificato per il nostro Pellet	Valore di riferimento normativa ISO 17225-2, ENplus Handbook 3.0 (ENplus A1)
Umidità	5 ÷ 9%	≤ 10%
Ceneri dopo combustione	0,3 ÷ 0,4%	≤ 0,7%
Potere Calorifico (Anidro*)	5,0 ÷ 5,2 kWh/kg	≥ 4,6 kWh/kg
Densità	650 ÷ 690 kg/m ³	≥ 600 kg/m ³
Temperatura di fusione delle ceneri	>1.200 °C	≥ 1.200 °C
Durabilità	98 ÷ 99 %	≥ 98,0%
Massa di polveri fini in un sacchetto da 15 kg	0,25 %	≤ 0,5%

(*) contenuto idrico dello 0%

Ceneri Residue: il valore riportato è la media delle verifiche periodiche eseguite su ogni lotto di produzione

PROVE DI FUNZIONAMENTO STUFE PER QUALITA' PELLETT

effettuate secondo la procedura DINplus per le stufe

		Stufa a Pellet	Stufa a Pellet	Termostufa a Pellet
Potenza	Minima	2,6 kW	3,2 kW	8,0 kW
Nominale	Massima	8,5 kW	11,0 kW	15,5 kW
N° cicli di riaccensione senza pulizia del braciere	A Minima Potenza	Oltre 10 Giudizio Ottimo	Oltre 10 Giudizio Ottimo	Oltre 10 Giudizio Ottimo
	A Massima Potenza	Oltre 10 Giudizio Ottimo	Oltre 8 Giudizio Ottimo	Oltre 8 Giudizio Ottimo

La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti, vedere data emissione a pie pagina. Woodtech Italia srl si riserva il diritto di poter sostituire la presente scheda tecnica in qualsiasi momento senza doverne dare esplicita comunicazione. I dati relativi alle caratteristiche tecniche dei prodotti sono indicativi e menzionati in modo succinto. Fa fede l'informazione ufficiale rilasciata da Woodtech Italia srl e/o ente di terza parte indipendente.

Woodtech Italia

Woodtech Italia srl
Via Castello, 5
23892 Bulciago
Tel. 39 031.86234
Fax: 39 031.861536

commerciale@woodtechitalia.it
www.swisholz.com

