

# **PELLET** **DI LEGNO**

## **ALTO POTERE CALORICO / BASSA UMIDITÀ**

Combustibile solido distribuito da La TiEsse di Cimadolmo (TV), ottenuto tramite la cippatura, essiccazione e pressatura di **puro legno vergine senza l'aggiunta di additivi**.

La materia prima, composta da **essenze di puro abete**, è costituita esclusivamente da tronchi e da tutti i suoi derivati quali refile, cippato e segatura, privi di qualsiasi additivo o inquinante.

Grazie all'altissima qualità del prodotto, **KLEIN HOLZ** è marchio **certificato ENPLUS**, il massimo riconoscimento a livello internazionale. Come risultato dell'iter certificativo, in base alla norma ISO 17225-2, KLEIN HOLZ è pellet di classe **A1** con il cod. **IT 340**.



## **PURO ABETE**



PARAMETRO	UNITÀ	VALORE LIMITE CLASSE A1
DIAMETRO	mm	6 ± 1
CONTENUTO IDRICO	% peso t.q.	≤ 10
CONTENUTO IN CENERE	% peso s.s.	≤ 0,7
PARTICELLE FINI (< 3,15 mm)	% peso t.q.	≤ 0,5
DENSITA' APPARENTE (BD)	kg/m3	600 ≤ BD ≤ 750
DURABILITA' MECCANICA	% peso	≥ 98
AGENTI LEGANTI	% peso	NON PRESENTI
POTERE CALORIFICO INFERIORE (Q)	kcal/kg s.tq.	3955 ≤ Q ≤ 4538
	kWh/kg s.tq.	4,6 ≤ Q ≤ 5,28
	Mj/kg s.tq.	16,5 ≤ Q ≤ 19
ELEMENTI CHIMICI	Analisi chimica secondo norma ISO 17225-2	

s.s.=sostanza secca; s.tq.=sostanza tale e quale



IT 340



LaTiEsse è azienda con Sistema di Gestione Ambientale **ISO 14001:2015** certificato da Certiquality. La TiEsse è socio di **AIEL** e membro del Gruppo Pellet **ENplus**.