

# PELLET DI LEGNO



## ALTO POTERE CALORICO / BASSA UMIDITÀ

Combustibile solido prodotto/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 **faggio, rovere ed abete**, è costituita esclusivamente da tronchi e da tutti i suoi derivati quali refille, cippato e segatura, privi di qualsiasi additivo o inquinante.

Grazie all'altissima qualità del prodotto, **HOUSE PELLET** è marchio **certificato ENPLUS**, il massimo riconoscimento a livello internazionale. Come risultato dell'iter certificativo, in base alla norma ISO 17225-2, HOUSE PELLET è pellet di classe **A2** con il cod. **IT 008** e **IT 340**.



## FAGGIO / ROVERE / ABETE

PARAMETRO	UNITÀ	VALORE LIMITE CLASSE A2
DIAMETRO	Mm	~ 6
CONTENUTO IDRICO	% peso t.q.	≤ 10
CONTENUTO IN CENERE (C)	% peso s.s.	0,8 ≤ Q ≤ 1,2
PARTICELLE FINI (< 3,15 mm)	% peso t.q.	≤ 0,5
DENSITA' APPARENTE	kg/m3	600 ≤ BD ≤ 750
DURABILITA' MECCANICA	% peso	≥ 97,5
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 008  
IT 340



La TiEsse è azienda con Sistema di Gestione Ambientale **UNI EN ISO 14001:2015** certificato da Certiquality. La Tiesse è partner di **AIEL** e del Gruppo Produttori e Distributori Pellet **ENplus**.