



Barlinek

WOOD BRIQUETTES

Denumirea produsului:

brișetă din lemn „BARLINEK WOOD BRIQUETTES”.

Destinare:

Combustibil solid pentru șeminee, sobe cu faianță, cazane multicomcombustibile și cazane cu gazificare a lemnului, precum și pentru alte aparate de încălzire pe combustibil solid.

Se utilizează ca: combustibil principal, combustibil de aprindere și combustibil suplimentar la arderea lemnului

Compoziție:

Este fabricat exclusiv din așchii, rumeguș și tăieturi de lemn de stejar fără impurități de impurități nedorite. Sub acțiunea unei presiuni ridicate, acesta este transformat în cuburi caracterizate printr-o structură compactă și o densitate ridicată, comparabilă cu cea a lemnului masiv din specii precum: fag, stejar, frasin, cu un conținut de umiditate controlat de până la 10% (lemnul din pădure are un conținut de umiditate de 50%).

Caracteristicile produsului:

- Ușor de depozitat (nu constituie un mediu propice pentru insectele forestiere)
- Nu necesită uscare, fiind gata de ardere economică încă de la început
- 1 tonă de brichete înlocuiește 2,2 mp de lemn tipic de șemineu uscat (aproximativ 2 ani) (fag, stejar, mesteacăn, frasin)
- Ușor de aprins datorită umidității proprii scăzute
- Permite atingerea foarte rapidă a temperaturii dorite în încăperea încălzită;
- Nu provoacă depuneri de funingine pe geamuri și în conductele de coș de fum
- Păstrează căldura mult timp (ideal pentru nopțile și serile lungi și reci)
- După ardere, se caracterizează printr-un conținut redus de cenușă (nu conține impurități sub formă de scoarță și nisip). Cenușa poate fi utilizată ca îngrășământ pentru grădină
- Combustibil ideal cu performanțe ridicate, care garantează stabilitatea procesului de ardere



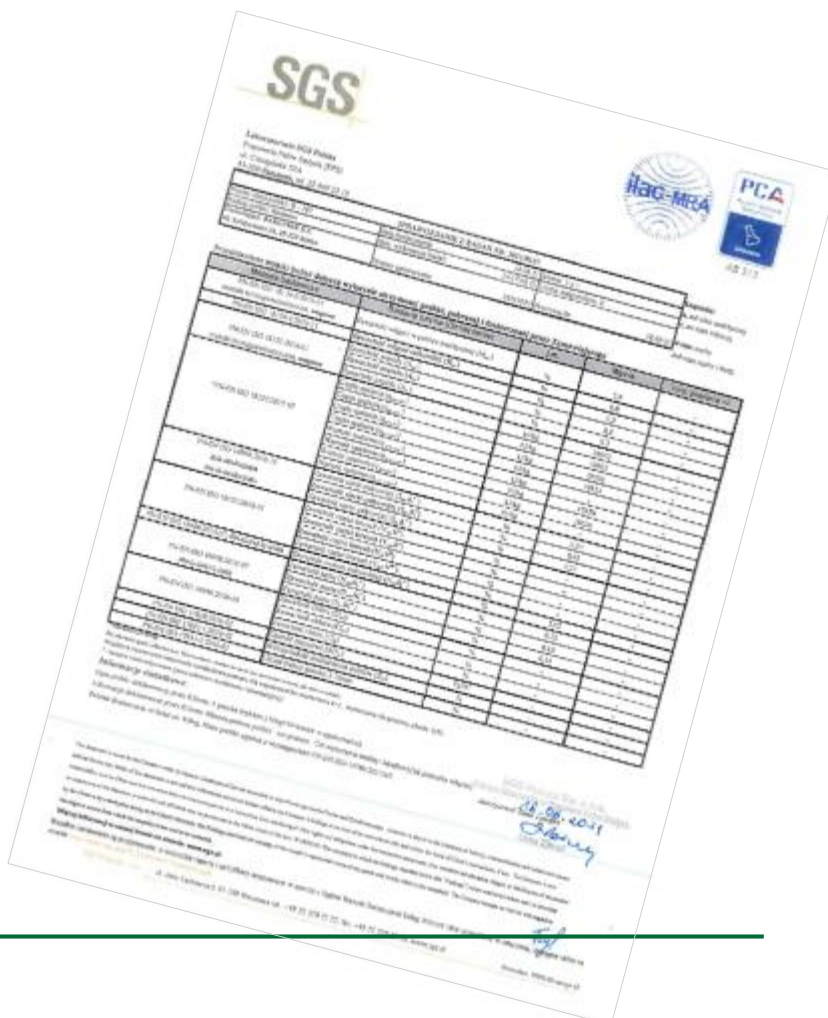
Parametri tehnici:

Caracteristica testată (denumire)	Metoda de testare	unitate de măsură	Rezultat
Conținutul de umiditate totală	PN-EN ISO 18134-1:2015-11	%	≤ 6,0
Conținutul de cenușă	PN-EN ISO 18122:2016-01	%	≤ 0,8
Putere calorică	PN-EN ISO 18125:2017-07	kJ/kg	≥ 16500
Conținutul total de sulf	PN-EN ISO 16994:2016-10	%	≤ 0,04
Conținutul de clor	PN-EN ISO 16994:2016-10	%	≤ 0,02
Conținutul de azot	PN-EN ISO 16948:2015-07	%	≤ 0,3

Calitatea constantă și repetabilă a producției este garantată printr-un proces de control continuu în cadrul unui laborator profesional al fabricii.

Documente necesare:

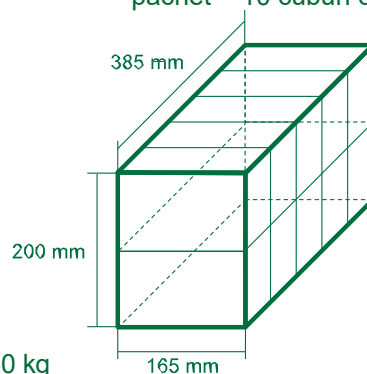
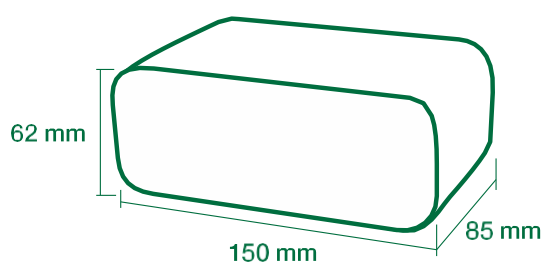
Raport de testare
nr. 2026/B47.





1. Ambalaj unitar:

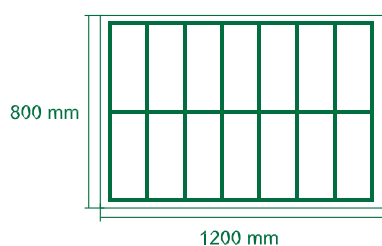
pachet – 10 cuburi cu greutatea de 10 kg.



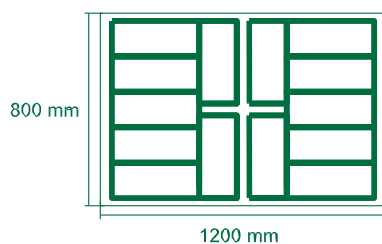
2. Ambalaj colectiv:

Palet – 96 de ambalaje cu o greutate totală de 960 kg

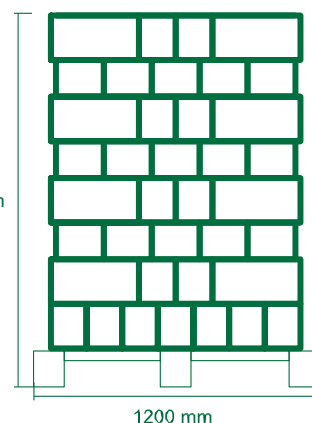
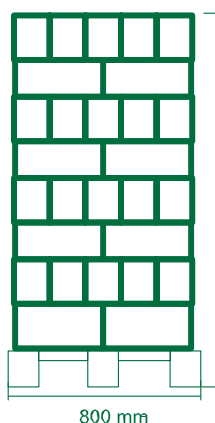
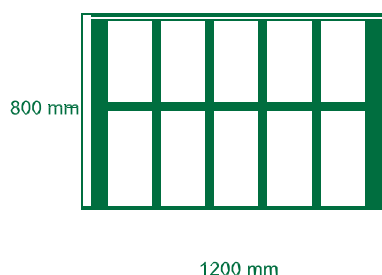
Warstwa 1



Warstwa 2, 4, 6, 8



Warstwa 3, 5, 7



Ambalare:

briquetul de pe palet este înfășurat în folie stretch și fixat cu 4 benzi de siguranță și protejat cu folie atât în partea de sus, cât și în cea de jos.



Transport:

Transportul brichetelor se efectuează cu mijloace de transport rutier acoperite.

Așezarea și asigurarea încărcăturii trebuie să respecte reglementările de transport rutier.

Depozitare:

- Spațiile de depozitare pentru brichete trebuie să îndeplinească următoarele condiții:
 - clădire cu acoperiș care să împiedice condensarea vaporilor de apă pe suprafața interioară (tabla fără izolație termică);
 - să dispună de un sistem de ventilație gravitațională sau mecanică de admisie și evacuare a aerului;
 - pardoseală cu izolație etanșă împotriva umezelii;
 - brietele trebuie depozitate într-un loc uscat și ferit de expunerea directă la precipitații.
- Pachetele de brichete trebuie izolate de sol, așezându-le pe paleți.
- Intervalul admisibil al microclimatului în spațiile de depozitare:
 - umiditatea relativă a aerului 20-60%;
 - temperatura aerului 5-28 °C.

Instrucțiuni de utilizare în condiții de siguranță:

- Brichetele sunt destinate utilizării în șeminee, cazane, aragaze și aparate adaptate pentru utilizarea acestui tip de combustibil.
- Nu utilizați brichetele în încăperi închise, fără ventilație.
- În timpul depozitării brichetelor, păstrați o distanță adecvată față de materialele inflamabile și sursele de foc.
- Nu adăugați o cantitate prea mare de brichete într-o singură operațiune în camera de ardere.
- Curățați regulat aparatul de încălzire.
- Îndepărtați numai cenușa complet răcită, care nu conține resturi incandescente.
- Aveți grijă în timpul arderii și al alimentării cu brichete în foc; atunci când adăugați brichete în camera de ardere, aveți grijă ca resturile de brichete incandescente să nu ajungă pe suprafețe inflamabile din afara focului.
- Aveți grijă în mod special atunci când adăugați brichete în foc, pentru a evita arsurile.

PRODUCĂTOR

BARLINEK S.A.
al. Solidarności 36
25-323
Kielce
POLONIA

tel.: +48 41 333 11 00
tel.: +48 41 243 58 88

info@barlinek.com.pl
www.barlinekpellets.com

