



ecobriketts
by  Barlinek

Produktbezeichnung:

Holzbricketts „ECOBRIKETTS“

Bestimmung:

Umweltfreundlicher fester Brennstoff für Kamine, Kachelöfen, Multibrennstoffkessel und Kessel für Holzvergasung, sowie für andere Heizanlagen für feste Brennstoffe. Das Produkt kann als Grundbrennstoff, Startbrennstoff und ergänzender Brennstoff bei der Verbrennung von Holz verwendet werden.

Zusammensetzung:

Es wird ausschließlich aus Hobelspänen, Sägespänen und Resten von Eichenholz, die unerwünschte Verunreinigungen nicht enthalten, hergestellt. Bei hohem Druck werden die Holzbricketts zu Würfeln von einer kompakten und hohen Dichte, die mit der von natürlichem Eichenholz vergleichbar ist, sowie von kontrollierter Feuchtigkeit bis zu 10% (Waldholz weist eine Feuchtigkeit von 50% auf) geformt.

Produktcharakteristik:

- Leicht und sauber bei der Lagerung (das Produkt ist kein Lebensraum für Waldinsekten);
- Das Produkt muss nicht gereift werden. Von Anfang an ist es zur wirtschaftlichen Verbrennung bereit;
- 1 Tonne Holzbricketts ersetzt 2,2 Raummeter (circa zwei Jahre lang) gereiften Kaminholzes (Buche, Eiche, Birke, Esche);
- Durch eine niedrige Eigenfeuchtigkeit lässt es sich leicht anzünden;
- Die gewünschte Temperatur im beheizten Raum kann sehr schnell erreicht werden;
- Es verbrennt rauchfrei mit heller Flamme;
- Bei der Verbrennung werden die Sichtgläser und Kaminrohre nicht verrußt;
- Die Glut wird lange gehalten (hervorragend für lange und kalte Abende und Nächte);
- Nach der Verbrennung entsteht eine relativ niedrige Menge von Asche (es enthält keine Verschmutzungen in Form von Holzrinde und Sand) und kann als Düngemittel im Garten weiterverwertet werden;
- Ein sauberer umweltfreundlicher Brennstoff von festen und hohen Parametern, die für die Stabilität des Verbrennungsprozesses garantiert.



Technische Parameter:

Merkmal (Kennzeichnung)	Prüfmethode	Maßeinheit	Ergebnis
Gesamtfeuchtegehalt	PN-EN ISO 18134-1:2015-11	%	bis zu 6
Aschegehalt	PN-EN ISO 18122:2016-01	%	bis zu 0,3
Heizwert	PN-EN ISO 18125:2017-07	kJ/kg	mind. 17370
Gesamtschwefelgehalt	PN-EN ISO 16994:2016-10	%	0,01

Die feste und wiederholbar hohe Qualität der Produktion wird durch den Prozess der ständigen Kontrolle im professionellen Werklabor sichergestellt.

Erforderliche Dokumente:

Untersuchungsbericht Nr. 2021/B167

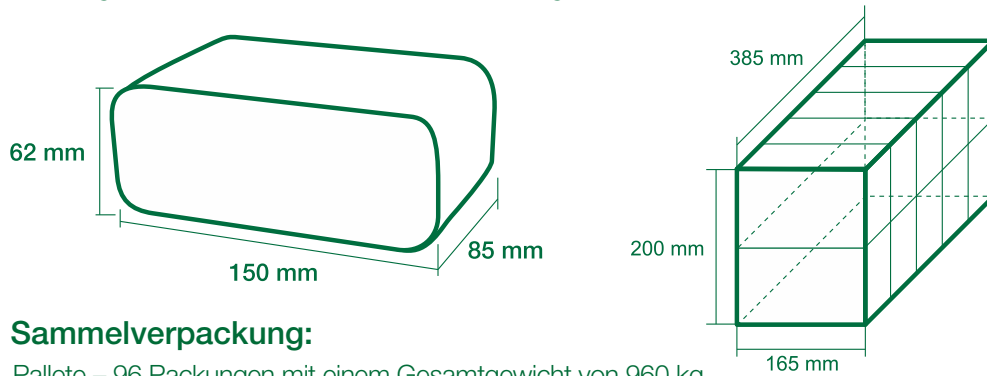




ecobriketts
by Barlinek

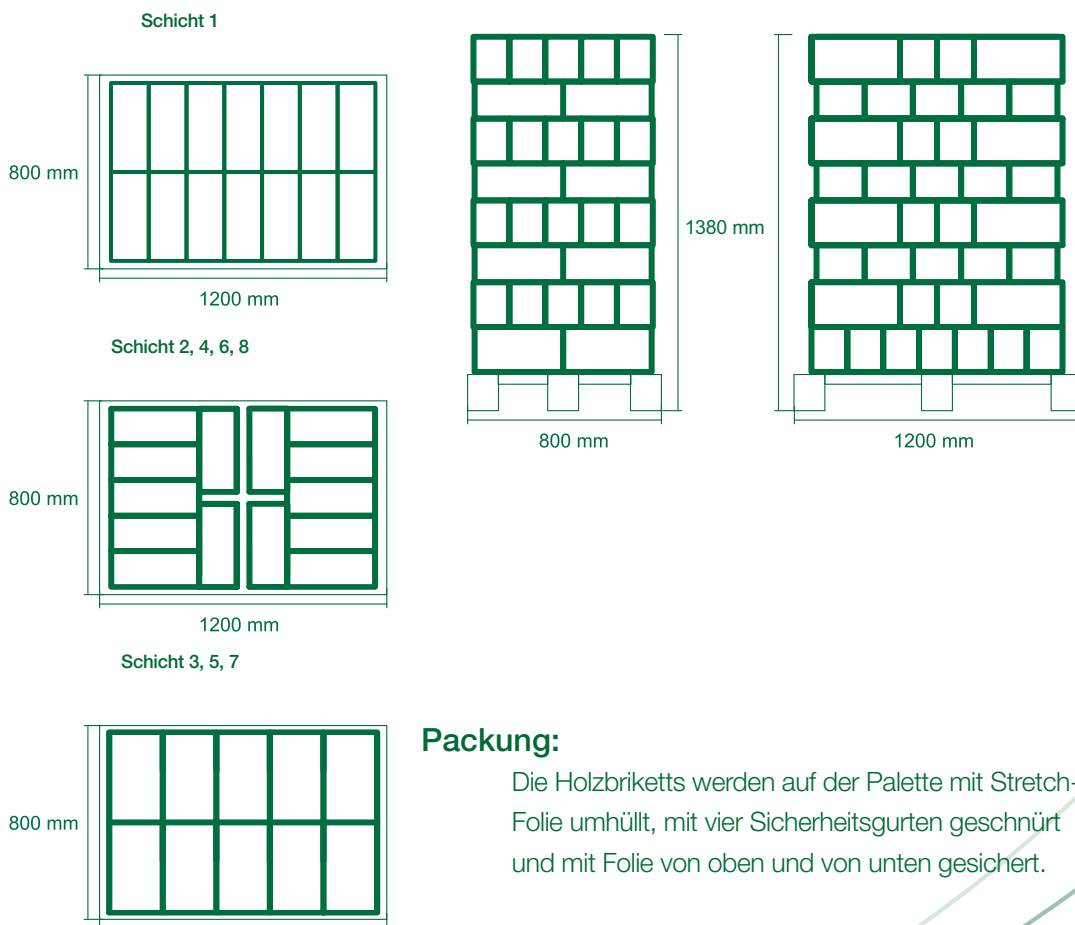
1. Einzelverpackung:

Packung - 10 Würfel mit einem Gewicht von 10 kg



2. Sammelverpackung:

Palette – 96 Packungen mit einem Gesamtgewicht von 960 kg



Packung:

Die Holzbriketts werden auf der Palette mit Stretch-Folie umhüllt, mit vier Sicherheitsgurten geschnürt und mit Folie von oben und von unten gesichert.

ecobriketts
by  **Barlinek**



Transport:

Die Beförderung von Holzbriketts hat mit bedeckten Güterverkehrsmitteln zu erfolgen.
Die Ladung soll gemäß den Transportvorschriften für Straßenverkehr positioniert und gesichert werden.

Lagerung:

- Die für die Lagerung von Holzbriketts bestimmten Räume müssen folgende Anforderungen erfüllen:
 - Gebäude mit Dachdeckung ohne Kondensation von Wasserdampf an der inneren Oberfläche (Blech ohne Wärmedämmung);
 - Räume mit Zu- und Entlüftung in Form der Schwerkraftlüftung oder der mechanischen Lüftung;
 - Fußboden mit dichter Feuchtigkeitsisolierung;
 - Die Holzbriketts sind an einem trockenen Ort zu lagern, wo sie direkter Einwirkung von Wetter und Klima nicht ausgesetzt sind.
- Die Packungen mit Holzbriketts sollten von Fußboden isoliert werden und auf Paletten gestapelt werden.
- Zulässige mikroklimatische Bedingungen in den Lagerräumen:
 - relative Luftfeuchtigkeit 20-60%;
 - Lufttemperatur 5-28 °C.

Hersteller:

BARLINEK S.A.

Al. Solidarności 36
25-323 Kielce
Tel. +48 41 333 11 11
Tel. +48 41 243 58 88
biuro@barlinek.com.pl
www.pelet.com.pl