

Gebrauchshinweise

REKORD PREMIUM Pellets sind ein zugelassener Brennstoff gemäß § 4 der 1. Bundes-Immissionsschutzverordnung (1. BImSchV) und Regelbrennstoff entsprechend CEN/TC 295-Normen „Verbrennungsanlagen für feste Brennstoffe“ (wie EN 13240, EN 13229, EN 12815, EN 16510-1 usw.) gemäß der Richtlinie (EU) Nr. 305/2011 über die Vermarktung von Bauprodukten sowie CEN/TC 57-Normen „Heizkessel für Zentralheizungen“ (EN 303-5) in Übereinstimmung mit der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG.

Die Qualität der Pellets wird ständig durch ein akkreditiertes Labor geprüft und überwacht. Die folgende Übersicht enthält die wichtigsten Analysendaten von Braunkohlebriketts (langjährige Durchschnittswerte).

Heizwert	≥ 4,6 kWh/kg (16,5 MJ/kg)
Aschegehalt	≤ 0,70 m-%
Schüttdichte	≥ 600 kg/m ³
Wassergehalt	≤ 10,0 m-%
Mechanische Festigkeit	≥ 98,5 m-%
Ascheerweichungstemperatur	≥ 1.200°C
Durchmesser	6 mm ± 1 mm
Länge	3,15 bis 40 mm

REKORD Holzpellets werden aus naturbelassenen Resthölzern aus nachhaltiger Forstwirtschaft in speziellen Pelletpressen entsprechend der EN ISO 17225-2 (A1) in Deutschland hergestellt. Das Gewicht des Foliensacks wird bei der Produktion kontrolliert. Untergewichtige Produkte werden aussortiert und kommen nicht in den Handel.

Verpackte Ware besteht grundsätzlich aus 6 mm A1 Holzpellets zertifiziert nach ENplus A1. Die Holzpellets sind ein zugelassener Brennstoff nach § 4, der sich besonders Großfeuerungsanlagen und für private Haushalte eignet.

Verpackungsart	Foliensack à 15 kg
----------------	--------------------

Der Einsatz von Holzpellets ist nur in entsprechend geprüften und vom Heizgerätehersteller in der Bedienungsanleitung für Holzpellets freigegebenen Feuerstätten erlaubt. Bitte lesen Sie die Heizgeräte-Bedienungsanleitung aufmerksam und wenden Sie sich im Zweifel oder bei Fragen an den Gerätehersteller!

Sicherheitshinweise

Lagerung von Holzpellets

Einlagerung von einzelnen Pelletsäcken

Holzpellets sind leicht entzündbar. Jeglicher Umgang mit offenem Feuer in der Nähe der gelagerten Holzpellets sollte deshalb vermieden werden. Holzpellets sind nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen und leicht entzündbaren Stoffen lagern. Es ist darauf zu achten, dass die Pelletsäcke nicht direkter Feuchtigkeit ausgesetzt werden, da damit die Holzpellets unbrauchbar gemacht werden und sich die Heizleistung verringert.

Brandschutz

- Holzpellets sind brennbar. Halten Sie die Säcke fern von Zündquellen, offenen Flammen und starken Wärmequellen.
- Staub, der bei der Handhabung der Säcke entstehen kann, ist explosionsgefährdet. Gehen Sie vorsichtig mit beschädigten Säcken um und beseitigen Sie Staubablagerungen regelmäßig.
- Achten Sie darauf, dass keine schweren oder spitzen Gegenstände die Säcke beschädigen, da dies die Brandschutzmaßnahmen beeinträchtigen könnte.