



pfeifergroup.com



Energie

Pellets & Briketts

FACTS



Leistungsfähigkeit

An **vier Standorten** in Europa werden Pfeifer Holzpellets und -briketts nach höchsten Qualitätsstandards produziert. Mit einer Produktionskapazität von **ca. 400.000 Tonnen** zählen wir zu den führenden Herstellern in Europa. Der **Rohstoff stammt aus eigenen Sägewerken**, wodurch die **Versorgung jederzeit sichergestellt** ist. In unseren Lagern sind laufend Pellets und Briketts zur optimalen und kurzfristigen Bedienung unserer Kunden vorrätig.

Qualität

Die Einhaltung unserer hohen Qualitätsstandards wird durch unser internes Qualitätssystem gewährleistet. Des Weiteren unterliegen unsere Produktionen einer laufenden externen Güteüberwachung durch das Deutsche Pelletinstitut DEPI und die Holzforschung Austria Wien.

Umwelt

Unser Holz stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern. Durch die Verwendung von Holz wird das schädliche Treibhausgas CO₂ langfristig gebunden und wirkt somit stark emissionsmindernd.

Logistik

Wir sind heute weltweit in über 75 Ländern mit unseren Produkten vertreten und somit logistisch hervorragend vernetzt.



PHILOSOPHIE

Umwelt- und ressourcenschonend. Wir verarbeiten ausschließlich heimisches Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft zu Holzpellets und Holzbriketts. Unsere Standorte sind in waldreichen Regionen angesiedelt. Pfeifer Holzpellets und Holzbriketts werden aus reinstem Sägerestholz hergestellt, das in unseren eigenen Sägewerken anfällt. Dadurch entsteht ein geschlossener Verwertungskreislauf.

CO₂-Emissionen in kg/MW

Heizöl	342
Erdgas	228
Holzpellets	68

Die Inhalte dieses Dokumentes werden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Daher sind trotz aller Bemühungen und Prüfungen, Irrtümer oder Interpretationsfehler möglich. Der Herausgeber übernimmt daher keine Haftung für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der bereitgestellten Informationen. Insbesondere bei den Produktbeschreibungen sind technische Änderungen oder Ergänzungen jederzeit vorbehalten. Eine Verwendung oder sonstige Nutzung dieses Dokumentes ohne ausdrückliche Genehmigung durch den Herausgeber ist unzulässig und kann sowohl zivil- als auch strafrechtlich geahndet werden.

HOLZPELLETS



Das Pfeifer-Konzept ist beispielhaft für die ökologische und ökonomische Verwertung von Holz. Kurze Wege der Rundholzanlieferung. Mit der Rinde befeuern wir unser Kraftwerk und erzeugen Wärme und Strom. Die Stämme werden zu Schnittholz und das beim Sägen anfallende Sägemehl zu Holzpellets verarbeitet. Diese verbrennen CO₂-neutral und leisten dadurch einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz.

Eigenschaften

- ≡ **Länge: 5 bis 40 mm**
Durchmesser: 6 mm
- ≡ **hohe Verdichtung, keine Risse**
- ≡ **hoher Brennwert: ~4,9 kWh/kg**
(2 kg Pellets = ca. 1 Liter Heizöl)
- ≡ **Restfeuchte: ca. 8 %**
- ≡ **Schüttgewicht: > 650 kg/rm**
(6 Tonnen in 8 m³ Lagerraum)
- ≡ **Aschegehalt: < 0,7 %**
- ≡ **geprüft nach ENplus A1**

Vorteil

- ideal für automatische Brennstoffförderung, dosierbarer Verbrauch, regelbare Flammen und Temperatur
- garantiert den störungsfreien und einfachen Betrieb der Heizanlage
- große Energieausbeute, gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- minimale Schadstoff-Emissionen, niedrige Heizkosten und umweltschonendes Heizen
- spart Lagerraum und Transportkosten
- für noch mehr Heizkomfort
- hohe Anwendungssicherheit, gleichbleibend hohe Qualität bei jeder Lieferung und von allen Werken

Verpackungen

- ≡ Säcke zu 15 kg
- ≡ Big Bags zu 1.000 kg
- ≡ lose



HOLZBRIKETTS



Die umweltbewusste Alternative und intelligente Art zu heizen heißt Holzbriketts. Wiederverwertet aus Sägespänen der Holzindustrie, spenden Holzbriketts in einem modernen Ofen umweltschonende Wärme.

Eigenschaften

- ≡ schadstoff- und emissionsarm
- ≡ ökologisch sinnvoll und ökonomisch empfehlenswert
- ≡ verbrennen fast ohne Rauch
- ≡ ohne Bindemittel oder Zusatzstoffe
- ≡ Holzbriketts können stapelfähig verpackt und auf kleinstem Raum sauber gelagert werden
- ≡ Jedes Brikett ist gleich groß, gleich trocken und hat den gleichen hohen Brennwert
- ≡ Die Rundform von Holzbriketts mit dem markanten Loch in der Mitte gewährleistet einen optimalen Verbrennungsvorgang

Technische Daten

- ≡ Holzbriketts entsprechen der ÖNORM M 7135 und der DIN 9H025
- ≡ Austria Gütezeichen
- ≡ Brennwert: > 4,9 kWh/kg (2 kg Holzbriketts = 1 Liter Heizöl)
- ≡ Restfeuchte 8 %

Verpackungen

- ≡ Paket zu 10 kg
- ≡ 100 Pakete à 10 kg = 1.000 kg = 1 Palette



PFEIFER TIMBER GMBH

Fabrikstraße 54 · A-6460 Imst

Tel.: +43 5412 6960 0

Fax: +43 5412 6960 200

info@pfeifergroup.com



Schnittholz

Massivholzplatten

Brettschichtholz

CLT Brettsperrholz

Schalungsträger
Schalungsplatten

Pellets
Briketts

Palettenklötze

*Vom Herzen Europas
IN DIE GANZE WELT*



Schnittholz 

Massivholzplatten 

Brettschichtholz 

CLT - Brettsperrholz 

Schalungsträger 

Schalungsplatten 

Pellets 

Briketts 

Biostrom 

Palettenklötze 

pfeifergroup.com