

MATERIAL

Peletii sunt combustibili solizi, cu conținut scăzut de umiditate, obținuți din rumeguș de rășinoase, comprimat până la dublul densității lemnului verde;

Ei nu conțin aditivi deoarece lianții existenți în mod natural în rumeguș au rolul de a menține peletii compacti.

Peletii au o putere calorică mai mare, costuri mai mici de transport, sunt ușor de manipulat de către utilizatorul casnic, devenind un înlocuitor viabil pentru diverșii combustibili fosili (gazul natural, carbunii) sau pentru lemnul de foc.

Peletii reprezintă un combustibil ecologic, regenerabil, sustenabil și neutru în ceea ce privește emisiile de dioxid de carbon.

UTILIZARE

Datorită calității superioare, peletii sunt destinați în special pentru alimentarea centralelor automate, inclusiv pentru șemineele pe bază de peletii.

Se recomandă consultarea manualului de utilizare a sistemului de încălzire, pentru a verifica compatibilitatea cu acest tip de combustibil.

CARACTERISTICI

Diametru: 6mm

Lungime: $3,15 < L \leq 4\text{mm}$

Umiditate: $\leq 10\%$

Densitate vrac: $600 \leq BD \leq 750\text{kg/m}^3$

Putere calorică inferioară: $\geq 4,6\text{kWh/kg}$

Conținut cenușă: $\leq 0,7\%$



STANDARDE, CERTIFICARI: SR EN 17225-2: 2021; certificare EN Plus- clasa calitate: **A1**, cf. European Pellet Council

INSTRUCȚIUNI TRANSPORT; UTILIZARE

Peletii sunt livrați ambalați în saci de 15 kg.

Peletii trebuie depozitați într-o zonă care nu conține umiditate și care este protejată de murdărie, urmărind păstrarea integrității sacului pentru a asigura păstrarea proprietăților peletilor. Sacii pot fi depozitați cu ușurință, astfel că o tonă poate fi depozitată într-un spațiu de cca 1m x 1.2m

Folosirea peletilor de rumeguș asigură o ardere completă, fără noxe și cu un conținut scăzut de cenusa, realizându-se chiar economii în ceea ce privește costurile de exploatare.

Peletii de rumeguș vor fi folosiți în instalații de ardere specializate, respectând indicațiile producătorului instalației.



Informațiile cuprinse în această publicație sunt furnizate cu bună credință, bazat pe nivelul nostru actual de cunoaștere și experiență. Este responsabilitatea utilizatorilor produselor să se asigure că sunt respectate toate prevederile legale, cerințele tehnice și de securitate în legătură cu utilizarea produselor.

Producător:

SC RIG BIOMASS SRL

str. Principala 233, 617445 Tarcău, jud. Neamț, România

Tel: +40 233 240 001 Fax: +40 233 240 005

E-mail: comercial@romanel.ro ;

Web: www.romanel.ro