

Ficha Técnica – Pellets

Identificação do Produto

Pellet de madeira com certificado de qualidade ENPlus A1

Número de Identificação: BR 010



Características técnicas:

Propriedades	Unidade	Parâmetros (desejado)	Parâmetros/Accendo
Diameter	mm	6±1	6.6
Length	mm	3,15 < L ≤ 40	-
Moisture	%	≤ 10	8.1
Ash	%	≤ 0,7	0.3
Mechanical Durability	%	≥ 98,0	98.5
Fines	%	≤ 0,5	0.2
Net Calorific Value	Kwh/kg	≥ 4,6	4.89
Bulk Density	Kg/m3	600 ≤ BD ≤ 750	668
Carbon	% (w/w)	-	46.9
Hydrogen	% (w/w)	-	5.7
Nitrogen	% (w/w)	-	0.10
Sulfur	% (w/w)	-	0.015
Chlorine	% (w/w)	-	0.008
Oxygen	% (w/w)	-	38.9

Formato de Entrega:

- Sacos de 15 kg
- Big Bags de 1.250 kg



Aplicações – Uso residencial:

- Lareiras
- Sistemas de Calefação

Armazenamento:

- Manter em locais secos, sem contato com água e umidade.

Vantagens de utilização dos pellets:

- Biocombustível mais econômico
- Produto 100% ecológico
- Eficiência e rendimento energético
- Fácil transporte e armazenamento