



# Arthur Pellet

## Abete Rosso 100%

Il pellet è un combustibile ricavato dalla pressatura della segatura essiccata e si presenta sotto forma di piccoli cilindri dal diametro di pochi millimetri rappresentando oggi un'alternativa alle tradizionali fonti energetiche di riscaldamento.

È un prodotto completamente realizzato con legno vergine ed ottenuto attraverso semplici operazioni meccaniche, privo di additivi, facilmente utilizzabile e completamente non inquinante in quanto le emissioni di CO2 sono nulle. Viene utilizzato nelle stufe di ultima generazione, in sostituzione ai ceppi di legno comportando pertanto una serie di miglioramenti di tipo ecologico, energetico e di gestione dell'impianto di riscaldamento rispetto alle stufe tradizionali.

Si caratterizza per il basso residuo di ceneri e l'alto potere calorifico che lo pone tra i migliori del mercato. Idoneo all'utilizzo su qualsiasi tipologia di stufa a pellet.

## Fichte 100%

Pellets sind ein Brennstoff, zu dessen Herstellung getrocknetes Sägemehl in die Form kleiner Zylinder mit wenigen Millimetern Durchmesser gepresst wird und der heute eine Alternative zu den herkömmlichen Heizenergiequellen darstellt.

Dieses Produkt wird ohne Zusatzstoffe durch einfache mechanische Bearbeitung aus Rohholz gewonnen, lässt sich leicht handhaben und ist umweltfreundlich, da keine CO2-Emissionen anfallen.

Es wird in Öfen der neuesten Bauart anstelle von Scheitholz verfeuert, was verglichen mit konventionellen Öfen eine ganze Reihe von Verbesserungen in Bezug auf Umwelt, Energieeffizienz und Anlagenbetrieb bedeutet.

Sie zeichnen sich aus durch ihren geringen Aschegehalt und ihren hohen Heizwert, womit sie zum Besten gehören, was der Markt zu bieten hat. Diese in allen Typen von Pelletöfen verfeuerbaren Pellets haben den Vorzug.



UNIVERSITÀ DEL TRIESTE  
SPUNTA VENEZIA - MARCO TESTA

PELLET DI LEGNO - PELLET DI LEGNO  
WOOD PELLETS - WOOD PELLETS

Parametro	Valore	Unità
Umidità (max)	10,0	%
Umidità (min)	8,0	%
Umidità (media)	9,0	%
Umidità (max)	10,0	%
Umidità (min)	8,0	%
Umidità (media)	9,0	%
Umidità (max)	10,0	%
Umidità (min)	8,0	%
Umidità (media)	9,0	%
Umidità (max)	10,0	%
Umidità (min)	8,0	%
Umidità (media)	9,0	%



3 854724 040024

5kg

Arthur Pellet

Abete Rosso • Fichte • Spruce • Épicéa

100%

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE

BRUNNEN INDUSTRIE  
BRUNNEN INDUSTRIE

# Arthur Pellet

Abete Rosso • Fichte • Spruce • Épicéa  
100%



- Altissimo potere calorifico
- Prodotto ecologico di alta qualità
- Sehr hoher Heizwert
- Umweltfreundliches Qualitätsprodukt
- Extremely high heating value
- High-quality eco-friendly product!
- Haut pouvoir calorifique
- Produit écologique de très haute qualité



15kg

5kg  
Arthur Pellet

15kg  
Arthur Pellet



## Caratteristiche

Materia prima	Abete Rosso
Umidità	≤ 10 %
Azoto	≤ 0.3 %
Cloro	≤ 0.02 %
Zolfo	≤ 0.04 %
Durabilità meccanica	≥ 98,0 %
Diámetro	6 ± 1 mm
Lunghezza	3.15 ≤ L ≤ 40 mm
Polveri	≤ 0,5 %
Ceneri	≤ 0,5 %
Densità apparente kg/m <sup>3</sup>	600 ≤ BD ≤ 750
Potere calorifico	4,6 ≤ Q ≤ 5,2 kWh/kg

## Eigenschaften

Rohstoff	Fichte
Feuchtigkeit	≤ 10 %
Stickstoff	≤ 0.3 %
Chlor	≤ 0.02 %
Schwefel	≤ 0.04 %
Mechanische Festigkeit	≥ 98,0 %
Durchmesser	6 ± 1 mm
Länge	3.15 ≤ L ≤ 40 mm
Feinanteil	≤ 0,5 %
Aschegehalt	≤ 0,5 %
Schüttdichte kg/m <sup>3</sup>	600 ≤ BD ≤ 750
Heizwert	4,6 ≤ Q ≤ 5,2 kWh/kg



**BRUNNEN**INDUSTRIE  
accende l'ambiente

Brunnen Industrie Srl

36040 Brendola • Via A. Meucci, 18 • Vicenza • Italy

Tel. +39 0444 401.216 • Fax +39 0444 400.248 • info@brunnenindustrie.com