

CHÊNE - CHARME - HÊTRE
Issu de forêts françaises



WOODSTOCK® bois bûches haute performance



Idéal pour : Poêle



Foyer fermé, Insert



Cuisinière



Chaudière



Four à bois



Foyer ouvert

Recommandé par les plus grandes marques

**Sec, fendu, brossé,
100 % combustible !**

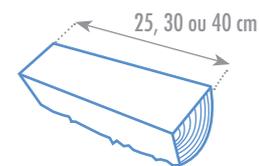
Issu d'un process industriel unique en Europe conçu pour optimiser le rendement de votre appareil

- **Pouvoir calorifique maximum**
Meilleures essences de feuillus
Chêne, charme, hêtre
- **Combustion optimum**
Taux d'humidité < à 20 %
Sections régulières
- **Performance énergétique**
Mise à feu rapide
Apport de chaleur immédiat
- **Propre**
Brossée en tambour écorceur
Sans mousse ni lichen ni insecte
- **Faible taux de cendre**
Optimisation de l'appareil de chauffage
Limite l'entretien du cendrier
- **Écologique**
Forêts durablement gérées
Connexes 100 % recyclés

- **Pratique**
Disponible toute l'année
En ballots et en sacs selon les besoins
- **Qualité certifiée**
Caractéristiques techniques et combustion testées en laboratoire



Dimensions :



Caractéristiques techniques

Bûche de bois	Fendue et en grande partie écorcée
Origine	100 % bois français
Type du bois	100 % feuillus durs : chêne - charme - hêtre
Qualité	Groupe H1 G1
Longueur	25, 30 ou 40 cm (± 5 %)
Section	8 cm ≤ 90 % Vol. ≤ 12 cm
PCI sur brut ⁽¹⁾	3,9 kWh.kg ⁻¹ ≤ PCI ≤ 4,2 kWh.kg ⁻¹
Taux d'humidité à coeur sur brut	15 % ≤ H ≤ 20 %
Taux de cendre	≤ 1,5 %
Utilisation	Immédiate
Comportement à l'allumage	Allumage rapide et chaleur immédiate
Performance de combustion	Garantie du rendement de l'appareil

(1) Le Pouvoir Calorifique Inférieur correspond à la quantité de chaleur en kWh dégagée par la combustion de 1 kg de bois moins la chaleur latente de vaporisation de l'eau contenue dans les fumées.



WOODSTOCK[®] bois bûches haute performance

Un cycle de production écologique
ultra moderne, dédié à la
fabrication de bois bûches à haute
performance énergétique

Une usine unique en Europe



Le plaisir d'un beau feu de bois
sans les contraintes



1

Parc à bois

Réception des rondins dans le parc à bois.
Transfert vers site de production quand
le taux d'humidité \approx 35 %.

2

Fendage

Passage des rondins dans une machine de
fendage. Calibrage en petites sections de 12 cm
maximum (longueur de 25, 30 ou 40 cm).

3

Séchage

Séchage des bûches jusqu'à obtenir un taux
d'humidité $<$ 20 %.
La chaufferie est alimentée à 100 % par les
produits connexes.

4

Écorçage

Les bûches fendues sont brossées en tambour
écorceur pour obtenir des bûches propres.

5

Conditionnement

Présentation des bûches en ballots et en sacs.

Lexique

Parc à bois : grande surface plane en extérieur sur laquelle
sont entreposés les rondins de bois

Produits connexes : ce sont les écorces et les résidus de
bois après les opérations de fendage

Retrouvez plus d'informations sur le site www.woodstock-bois.fr