



TITULAIRE NF BOIS DE CHAUFFAGE N° :

Caractéristiques certifiées (voir informations complémentaires au verso)

Essences : G1  G2  G3

Longueurs (m) : 0,20  0,25  0,33  0,40  0,45  0,50  1

Humidité : H1   
H2   
H3

Quantité en stères :

Date de façonnage :

Organisme  
certificateur



Organisme  
certificateur mandaté par  
AFNOR CERTIFICATION



Cette certification  
bénéficie du soutien de



# CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

	G1	G2	G3
<b>Essences</b>	Chêne Charme Orme Hêtre Frêne Érable	Châtaigner Robinier ou faux acacia Merisier et fruitiers divers	Autres feuillus (peuplier, bouleau...)

	PCI en kWh/stère			
<b>Humidité et PCI*</b>	H1	2000	1700	1600
	H2	1950	1650	1550
	H3	1900	1600	1500

H1 :  $H < 20 \%$

H2 :  $20 < H \leq 35 \%$

H3 :  $H > 35 \%$

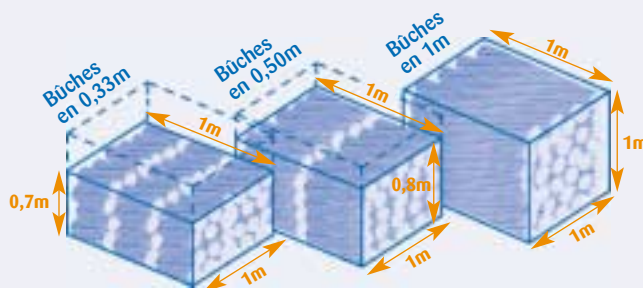
\*pouvoir calorifique inférieur : quantité de chaleur susceptible d'être fournie par un combustible.

**Longueurs :**  $\pm 5 \%$

**Quantités :** (unité de base stère équivalent bûches de 1 m de long).

Volume d'encombrement d'une pile parallélépipédique multiplié par le coefficient suivant :

<b>Longueur des bûches</b>	1	0,50	0,45	0,40	0,33	0,25	0,20
<b>Coefficient</b>	1	1,25	1,30	1,36	1,43	1,67	1,76



Exemple : une pile de bûches de 0,33 m de long empilées sur une hauteur de 1 m et une longueur de 1,50 m fait :  $0,33 \times 1 \times 1,50 \times 1,43 = 0,707$  stère.

**Conseils de stockage et d'utilisation :** Pour améliorer les performances énergétiques et la durée de vie de vos appareils de chauffage, utilisez de préférence du bois H1. Il est recommandé de conserver du bois H2 de trois à six mois et du bois H3 au minimum douze mois dans un lieu abrité et ventilé, avant de l'utiliser.