



FRÊNE THT

Section standard (mm)	140x21
Essence	Frêne
Origine	France
Durabilité conférée (norme EN113-1)	2
Classe d'emploi	3.1 et 3.2
Classement au feu	D (Europe)
Couleur	Brun
Vieillessement	Grisaillement rapide et homogène
Portée de la lame	Suivant configuration



À la pose

13 mois après

LE FRÊNE

› Cette **essence française** est prisée pour son raffinement naturel et ses performances améliorées. Après modification thermique, elle devient stable, durable et esthétique.

LE TRAITEMENT HAUTE TEMPÉRATURE - THT

› Le traitement par haute température modifie **sans ajout de produits de synthèse**, les propriétés physiques et chimiques ainsi que l'aspect du bois. Le bois se transforme naturellement pour offrir de nouvelles possibilités.

› Le bois est introduit dans un four qui monte en température dans une atmosphère contrôlée. Quand la température approche les 100°C une quantité d'eau est injectée dans l'enceinte, cette eau se vaporise et la pression dans le four va augmenter. Ensuite, le four procède à une période de refroidissement.

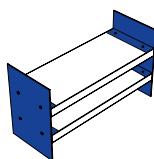
LES AVANTAGES DU FRÊNE THT

Le frêne THT offre une résistance accrue aux insectes et aux agents fongiques et allie beauté naturelle, performance technique et un grain unique.

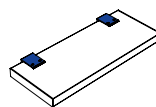
- › **Stabilité dimensionnelle** excellente notamment dû à sa densité élevée (700kg/m³)
- › Durabilité améliorée
- › Homogénéité de la couleur et de la teinte dans la masse
- › Grisaillement naturel **gris argenté et uniforme**.
- › **Bois local, durable et traité en France.**

CONFIGURATIONS DE BRISE-SOLEIL

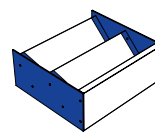
- › Dimensionnement suivant le guide RAGE et PACTE (plus d'informations sur notre fiche «Dimensionnement technique»)
- › Lames de remplissage en bois (section hors-standard sur demande)
- › Pièces de fixation et de structure en aluminium ou inox (plats, SpeedFix, platines...) et visserie en inox.
- › Les 3 types de fixations disponibles :



Entre plats



Sur SpeedFix

En consoles
(casquette)

FINITION ALUMINIUM - INOX

- › Thermolaquage suivant nuancier RAL (60-80 microns) ;
- › Anodisé (20 microns).

Nos finitions sont certifiées : Qualicoat, Seaside, Qualimarine, Qualideco, Qualanod...