



Interieurarchitect: Jan Nijhuis

carpentier  
SMART WOOD FOR NICE PLACES

Solutions

# Nos smart solutions

## Des solutions intelligentes pour une installation rapide

Carpentier met au point des systèmes intelligents pour rendre au professionnel l'installation encore plus facile. Grâce notamment aux profils QuickClip® et aux accessoires Grad®, il pourra économiser jusqu'à 50 % de temps de pose.

## Design tendance

Les « Smart Solutions » sont également synonymes de design intelligent. Les différents profils Carpentier sont uniques et attestent d'un design tendance.

### Pourquoi opter pour les « Smart Solutions » de Carpentier ?



Nos produits QuickClip® permettent d'économiser jusqu'à 50 % de temps de pose.



Notre qualité optimale évite les surplus de déchets sur le chantier.



Carpentier garantit la classe de durabilité I pour le frêne HOTwood, le chêne HOTwood et le bambou HOTwood, et la classe I/II pour le pin HOTwood.



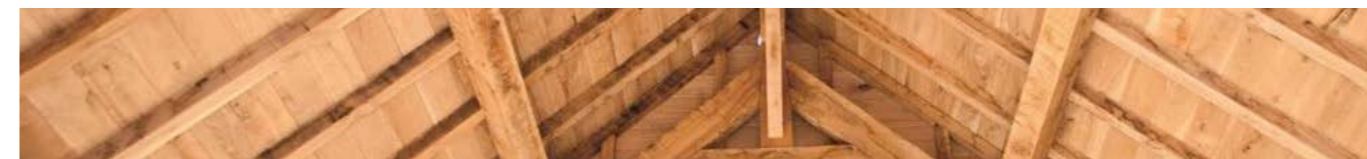
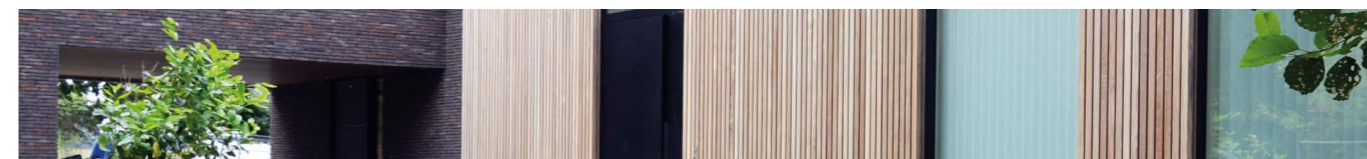
Nous avons choisi d'opter pour du bois issu de forêts gérées durablement. Ainsi, notre HOTwood est la meilleure alternative au bois dur exotique. Nous étendons d'ailleurs cette réflexion écologique à tous nos processus de production.



Une vaste gamme de profils et de finitions

## Carpentier, votre partenaire écologique

Étant l'une des premières entreprises belges labellisées PEFC et FSC®, Carpentier fait de l'entrepreneuriat durable respectueux de l'environnement une priorité. Nous veillons scrupuleusement à ce que tout notre bois provienne de forêts légales gérées de manière responsable. De plus, nous ne proposons pas de bois dur exotique, mais des alternatives durables et écologiques comme le chêne, le bois thermo-traité et le bois de récupération. Cette vision écologique s'étend logiquement à nos processus de production et au développement de nos produits.



## Essences de bois écologiques 4

## Solutions intelligentes 8

QuickClip® 9

Lambourdes en aluminium 10

Plots réglables et autres accessoires 11

## Bardage en bois 12

HOTwood 12

Chêne 16

Autres essences de bois 17

## Revêtement mural et de plafond 18

Plafond acoustique en bois 19

## Lames de terrasse en bois 20

HOTwood 22

Chêne 23

Autres essences de bois 23

## Voligeage 24

## Finitions 26

Lasuré ou huilé 27

Brûlé 28

Brossé 30

Pré-grisé 30



# Nos essences de bois écologiques



## Frêne HOTwood

**Disponible pour :**  
Bardage en bois

- Extérieur
- Intérieur

Terrasses

## Pin HOTwood avec nœuds

**Disponible pour :**  
Bardage en bois

- Extérieur
- Intérieur

Terrasses

## Clear Pine HOTwood sans nœuds

**Disponible pour :**  
Bardage en bois

- Extérieur
- Intérieur

## Chêne HOTwood

**Disponible pour :**  
Bardage en bois

- Extérieur
- Intérieur

Terrasses

## Bambou HOTwood & Accoya

**Disponible pour :**  
Bardage en bois

- Extérieur
- Intérieur

Terrasses

## Chêne

**Disponible pour :**  
Bardage en bois

- Extérieur
- Intérieur

Terrasses  
Voligeage



Lors du traitement thermique, le HOTwood est chauffé jusqu'à 215 °C minimum, et on utilise de la vapeur pour éviter fentes et fissures dans le bois. Après ce traitement, le bois thermo-traité est comparable au bois dur exotique de classe I/II. Il offre une **meilleure stabilité dimensionnelle** ainsi qu'une couleur très attrayante. De plus, le HOTwood stable est plus durable, et plus résistant à l'humidité et à la pourriture. Bref, une **alternative parfaite au bois dur exotique**.

### Les avantages de HOTwood

- Classe de durabilité I (frêne, chêne et bambou) & I/II (pin)
- 100 % écologique, respectueux de l'environnement
- Peu d'entretien
- Grande résistance au pourrissement
- Haute stabilité dimensionnelle
- Couleur chaude
- Rendement de 100 %
- Belle patine
- Facile à traiter
- 100 % recyclable

Le bambou HOTwood dispose d'excellentes caractéristiques, comparables à celles du bois dur. **Cela en fait une alternative extrêmement durable au bois dur tropical.** Grâce au traitement thermique breveté à 200 °C, le bambou est supérieur aux bois durs tropicaux en termes de dureté, de stabilité et de durabilité. De plus, il offre de nombreux atouts écologiques et **un aspect naturel.** Carpentier propose également du bardage et des lames de terrasse en Accoya, un bois massif modifié qui dépasse même les bois durs tropicaux les plus durables.

Le chêne est issu de forêts gérées durablement et est débité dans notre scierie. Cette essence de bois locale est **respectueuse de l'environnement** et dotée de la certification PEFC (certification FSC® possible).

Le bois de chêne est durable et **résiste bien aux aléas climatiques**, ce qui le rend idéal pour les utilisations extérieures comme le bardage de façade. Au fil du temps, le bois se dotera d'une belle patine.



### Douglas

**Disponible pour :**

- Bardage en bois
- Extérieur
- Intérieur
- Voligeage

Le douglas est issu des forêts durablement gérées du nord-ouest de l'Europe. Cette essence de pin **possède ainsi par nature une classe de durabilité et une solidité élevées**, ce qui le rend particulièrement adapté aux usages extérieurs comme le bardage en bois et aux voliges. Après séchage, le bois avec une belle figure flammée durcit même de plus en plus. Le duramen du douglas arbore en outre une couleur allant de l'ocre au rose, lui donnant **un superbe aspect**.



### Bois ancien (recyclé)

**Disponible pour :**

- Bardage en bois
- Extérieur
- Intérieur

Carpentier propose une collection exclusive de bois ancien recyclé pour des utilisations intérieures et extérieures. Ce bois de récupération provient d'anciennes habitations, de granges et de bâtiments à démolir, et est transformé chez nous en de magnifiques lambris et parquets. Les lames anciennes sont donc extrêmement **durables**. Chacune d'entre elles est **unique** et **authentique**.

### Bois de grange européen



**Dimensions**

Épaisseur : 23/24 mm  
 Largeur : 100 mm ou plus  
 Longueur : ± 2 m ou plus (longueurs fixes par lot)

Essence de bois : *pin ou chêne brossé*

### Bois de grange canadien



**Dimensions**

Épaisseur : 20/22 mm  
 Largeur : 100 mm ou plus  
 Longueur : ± 2 m ou plus (longueurs variables par lot)

Essence de bois : *pin*

### Parquet contrecollé en chêne de récupération gris



**Dimensions**

Épaisseur : 15 mm (11 mm + couche supérieure de 4 mm)  
 Largeur : différentes largeurs fixes (100 | 110 | 120 | 130 mm) à prendre en assortiment  
 Longueur : de 500 mm à 2200 mm

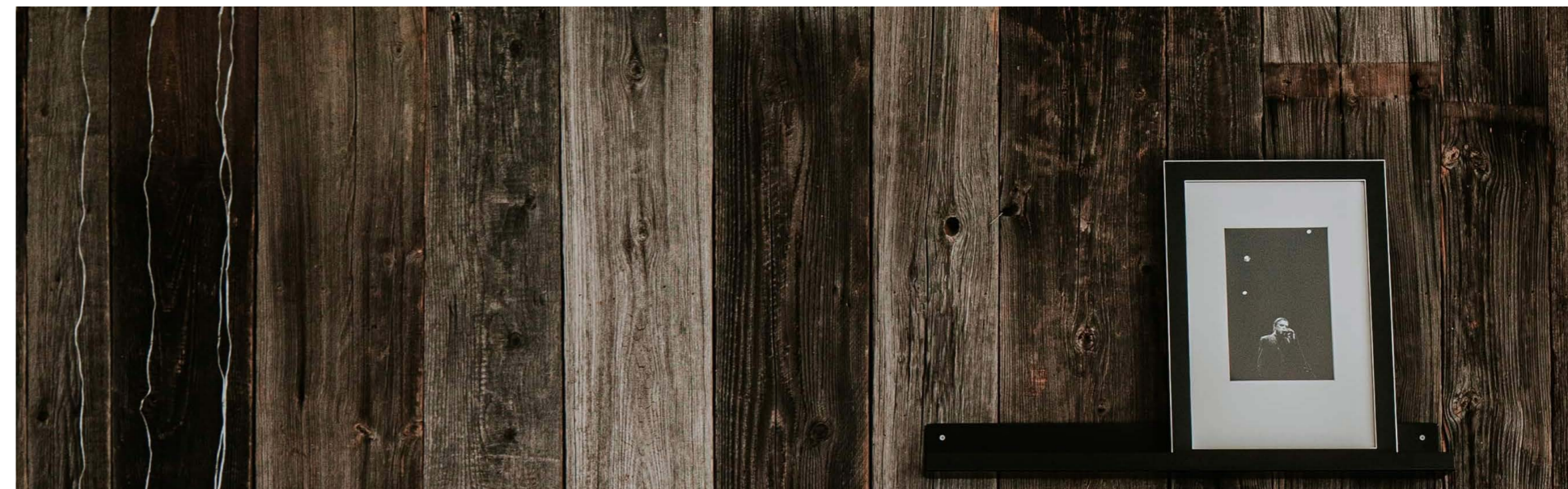
*Rainure et languette sur les 4 faces*

### Planches anciennes de lambris en chêne, exposées au soleil, à la pluie et au vent



**Dimensions**

Épaisseur : 60 à 100 mm  
 Largeur : 170 mm ou plus (principalement 200 mm ou plus)  
 Longueur : entre 2,5 et 2,9 m



# Solutions Intelligentes

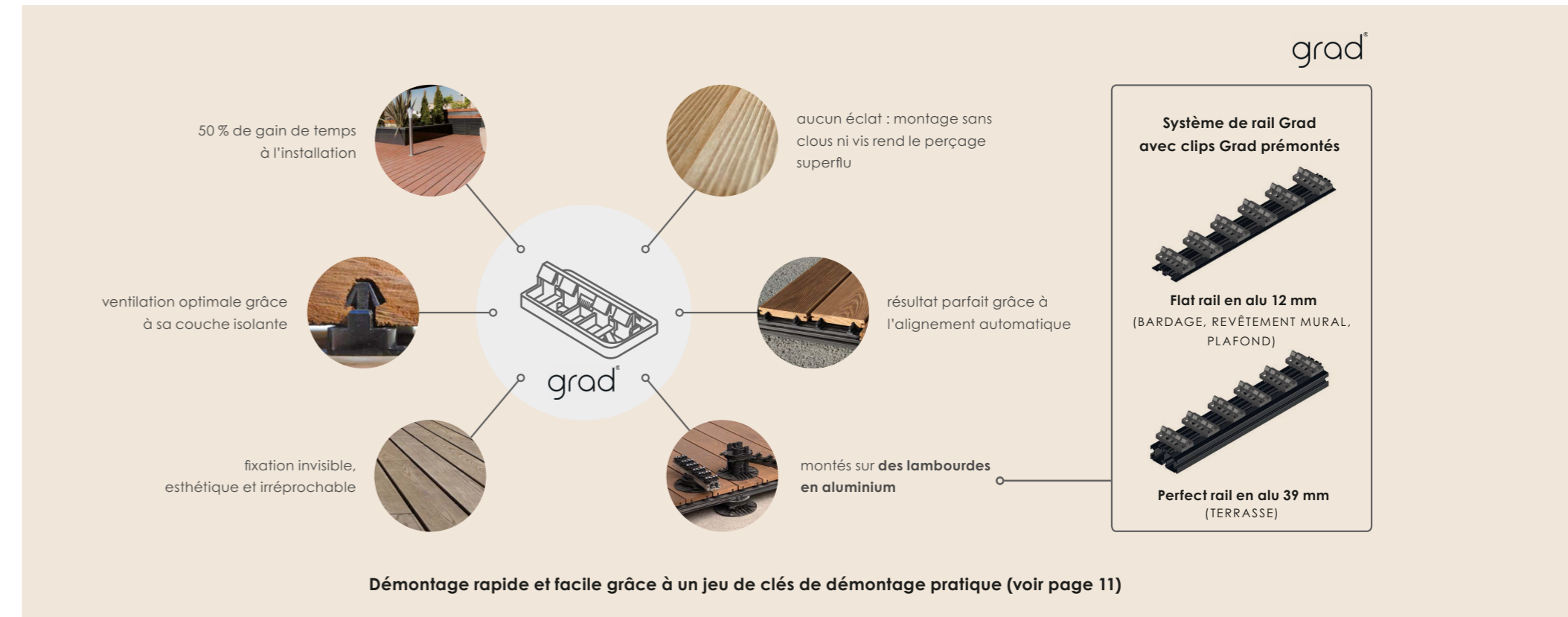
Carpentier propose des systèmes astucieux qui facilitent l'installation par le professionnel. Grâce à l'utilisation du système Grad®, nos produits QuickClip® garantissent **un montage rapide (50 % de gain de temps)**. L'intervalle entre les profils est toujours parfait, ce qui offre un résultat des plus esthétiques.

## Produits QuickClip® pour l'intérieur et l'extérieur



QuickClip®, ce sont des lames en bois montées sur le système de fixation simple et invisible de Grad®, dont les clips sont prépositionnés sur une lambourde en aluminium, sans vis ni clous apparents.

Avec nos produits QuickClip®, aménager une terrasse en bois ou habiller une façade, un portail et une clôture n'a jamais été aussi facile !



**Nos produits QuickClip® participent à l'économie circulaire.** À l'aide d'un jeu de clés de démontage, déclipsez facilement les lames en bois et retirez-les sans les endommager.

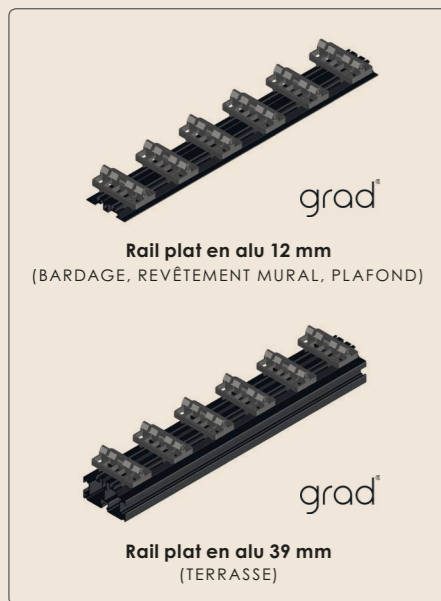
Si nécessaire, démontez entièrement le bardage en bois, puis remontez-le.

Veillez à ne jamais utiliser de colle pour garantir la circularité de nos produits QuickClip®. La griffe de fixation est un outil pratique qui préserve la circularité.



### Avantages des lambourdes en aluminium

1. Totalement indéformable
2. Stabilité sur toute la longueur
3. Durabilité à vie
4. De couleur noire pour éviter l'éblouissement dû au soleil
5. Démontable à l'aide de clés spéciales



**Rail plat en alu 12 mm**  
(BARDAGE, REVÊTEMENT MURAL, PLAFOND)

**Rail plat en alu 39 mm**  
(TERRASSE)

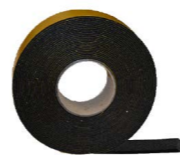


## Lambourdes en aluminium

**Bon à savoir : les clips sont prémontés sur les lambourdes à la distance appropriée. Le professionnel peut donc se mettre immédiatement au travail et n'a plus qu'à clipser les lames en bois préalablement rainurées aux lambourdes.**

- Une fixation invisible
- Une installation rapide et efficace: économie d'au moins 50 % sur les frais de pose élevés
- Aucun éclat de bois : le montage sans clou ni vis rend le perçage superflu
- Pas de déchets
- Une ventilation optimale : les clips créent une couche isolante entre les lames et la structure portante
- Un résultat impeccable : alignement automatique des lames

Lors de l'installation de terrasses sans plots réglables, nous recommandons, pour des raisons acoustiques, de coller un ruban élastomère de 2 mm d'épaisseur sur la face inférieure de la lambourde en aluminium. Le ruban forme alors une couche isolante entre la lambourde en aluminium et les fondations.



## Plots réglables

Les plots réglables Grad® offrent la solution parfaite pour aménager ou niveler une terrasse en bois sur un sol inégal ou une terrasse surélevée. Ils sont universels, faciles à installer et à régler et adaptés à la lambourde en aluminium. Un seul modèle est nécessaire pour compenser les différences de hauteur de 100 mm à 1 mètre\*.

\*Avec les plots réglables conventionnels, 4 à 5 modèles sont nécessaires pour ces différences de hauteur.

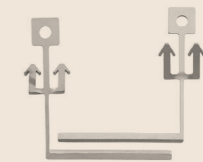


- Poids :** 311 g  
**Quantité :** 80 pièces par sachet  
**Hauteur :** de 100 mm jusqu'à 1 m  
**Sans rallonges :** de 100 à 125 mm  
**Rallonges (par paire) :**
- 1 paire : 130 à 175 mm
  - 2 paires : 180 à 225 mm
  - 3 paires : 230 à 275 mm
  - 4 paires : 280 à 325 mm

\*\* À partir de 4 paires, il est recommandé d'utiliser des renforts. Pour 4 paires de rallonges, il faut 2 renforts. Puis, 1 renfort supplémentaire par paire de rallonges.

### Clés de démontage

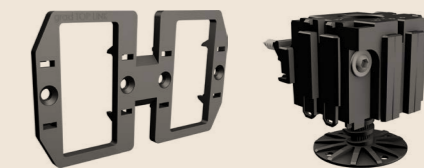
grad®



Les clés de démontage sont très utiles pour déclipser les lames de terrasse ou de bardage QuickClip®.

### Top Link & Top Cube

grad®



Top Link

Top Cube

Le Top Link est un outil pratique pour faire une jonction inaltérable entre les lambourdes en aluminium et pour assurer un alignement parfait.

Avec le Top Cube comme support de fixation, vous pouvez également fixer les bandeaux de terrasse sans vis apparente.

### Griffes de fixation

grad®



La griffe de fixation est conçue pour s'adapter parfaitement au clip Grad® et empêcher le bardage vertical de glisser. Résultat : l'usage de colle pour la fixation est inutile, et notre bardage QuickClip® demeure circulaire.

# Bardage en bois

Carpentier fournit des bardages de façade de qualité en chêne, en bois thermo-traité, en Accoya et en bois ancien. Grâce à une étroite collaboration avec les concepteurs de produits, nous sommes en mesure de commercialiser des profils innovants et tendance, agréables et faciles à traiter. Notre slogan n'est pas « **Smart wood for nice places** » pour rien !

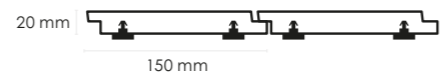
## NOS ATOUTS

- Plusieurs profils disponibles dans différentes essences de bois
- Profils QuickClip® avec système de fixation invisible Grad®
- Installation rapide
- Différentes finitions/couleurs

## HOTwood

### Frêne

#### Clins mi-bois (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 20 x 150 (largeur de couverture 142) x 1500 mm ou plus  
Lambourde : 12 x 55 mm

#### Plus line (QuickClip®)

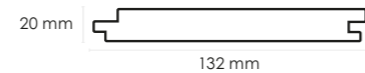
Largeurs fixes à motif variable



#### Dimensions

Profil : 20 x 40 | 65 | 90 | 140 x 1500 mm ou plus  
Intervalle de 4 mm  
Lambourde : 12 x 55 mm  
Également disponible sans système de fixation

#### Planchette R&L



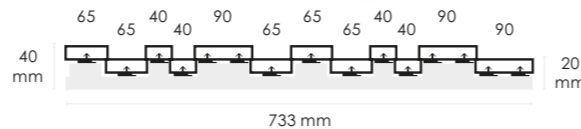
#### Dimensions

Profil : 20 x 132 mm (largeur de couverture 123 mm)  
R&L aux bouts  
Longueurs :

35% : 900 à 1500 mm  
65% : 1800 à 3000 mm

À prendre en assortiment

#### Relief (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 20 x 40 | 65 | 90 x 1500 mm ou plus

### Frêne

#### Rhombus (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 20 x 52 x 1500 mm ou plus  
Intervalle de 2 mm  
Lambourde : 12 x 55 mm  
Également disponible sans système de fixation

#### Triple



#### Dimensions

Profil : 26 x 130 (largeur de couverture 123) x 1500 mm ou plus

#### Open line (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 20 x 52 x 1500 mm ou plus  
Intervalle de 10 mm  
Lambourde : 12 x 55 mm  
Également disponible sans système de fixation

#### Closed line



#### Dimensions

Profil : 20 x 52 (largeur de couverture 45) x 1500 mm ou plus  
OU 20 x 72 (largeur de couverture 65) x 1500 mm ou plus

#### Cubus (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 40 x 40 x 1500 mm ou plus  
Lamellé-collé (2 fois 20 x 40 mm)  
Intervalle de 20 ou 40 mm  
Lambourde : 12 x 55 mm  
Également disponible sans système de fixation

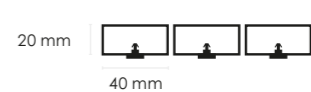
#### Pulse line (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 40 x 40 | 20 x 140 | 20 x 140 x 1500 mm ou plus  
Intervalle de 4 mm  
Lambourde : 12 x 55 mm

#### Fine line (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 20 x 40 x 1500 mm ou plus  
Intervalle de 5 mm  
Lambourde : 12 x 55 mm  
Également disponible sans système de fixation

#### Pillar line



#### Dimensions

Profil : 40 x 140 x 1500 mm ou plus (abouté à partir de 3000 mm)  
Lames fixes à installer à distance fixe les unes des autres  
Massif et lamellé-collé  
Variante disponible en pin HOTwood



## Frêne

### Uni Line 65 QC & Uni Line 40 QC



**Dimensions**  
 Profil 65 QC: 20 x 65 | 20 x 65 (profil perpendiculaire) x 1500 mm ou plus  
 Profil 40 QC: 20 x 65 | 20 x 40 (profil perpendiculaire) x 1500 mm ou plus  
 Intervalle de 2,5 mm  
 Lambourde : 12 x 55 mm  
 Blocs alu dotés d'une rainure

Découvrez en ligne notre vaste gamme de bardage en frêne thermo-traité



## Clear Pine (sans défauts)

### Planchette R&L



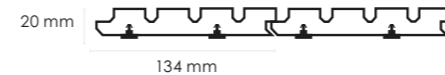
**Dimensions**  
 Profil : 20 x 138 (largeur de couverture 134) x 2700 mm ou plus  
 Lambourde : 12 x 55 mm

### Rhombus (QuickClip®)



**Dimensions**  
 Profil : 20 x 65 x 2700 mm ou plus  
 Intervalle de 2 mm  
 Lambourde : 12 x 55 mm

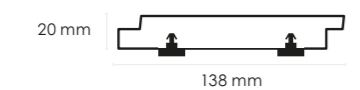
### Piano (QuickClip®)



**Dimensions**  
 Profil : 20 x 134 (largeur de couverture 131) x 2700 mm ou plus  
 Lambourde : 12 x 55 mm

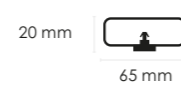
**NOUVEAU**  
 Piano Stripes, une variante dotée de rainures peintes en noir

### Clins mi-bois (QuickClip®)



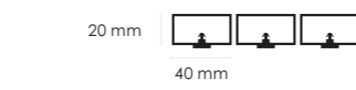
**Dimensions**  
 Profil : 20 x 138 (largeur de couverture 131) x 2700 mm ou plus  
 Lambourde : 12 x 55 mm

### Open line (QuickClip®)



**Dimensions**  
 Profil : 20 x 65 x 2700 mm ou plus  
 Intervalle de 10 mm  
 Lambourde : 12 x 55 mm

### Fine line (QuickClip®)



**Dimensions**  
 Profil : 20 x 40 x 2700 mm ou plus  
 Intervalle de 5 mm  
 Lambourde : 12 x 55 mm

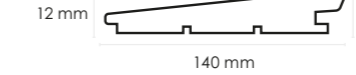
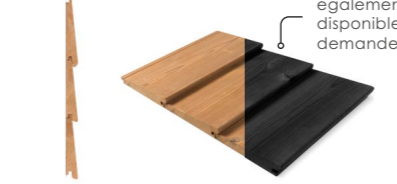
## Pin (avec nœuds)

### Planchette R&L



**Dimensions**  
 Profil : 20 x 140 (largeur de couverture 132) x 2700 mm ou plus

### Clins cunéiformes à feuillure

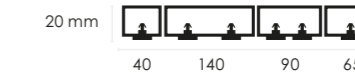


**Dimensions**  
 Profil : 12 | 26 x 140 (largeur de couverture 125) x 2700 mm ou plus

Finition noire également disponible sur demande

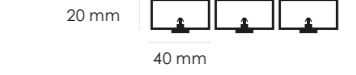
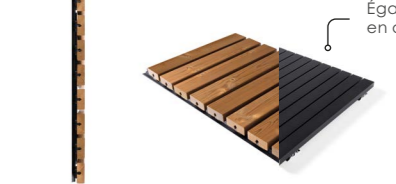
### Plus line (QuickClip®)

Largeurs fixes à motif variable



**Dimensions**  
 Profil : 26 x 40 | 65 | 90 | 140 x 2700 mm ou plus  
 Intervalle de 4 mm  
 Lambourde : 12 x 55 mm  
 Également disponible sans système de fixation

### Fine line (QuickClip®)



**Dimensions**  
 Profil : 20 x 40 x 2700 mm ou plus  
 Intervalle de 5 mm  
 Lambourde : 12 x 55 mm  
 Également disponible sans système de fixation

Également disponible en aluminium

### Rhombus double



**Dimensions**  
 Profil : 26 x 140 (largeur de couverture 132) x 2700 mm ou plus

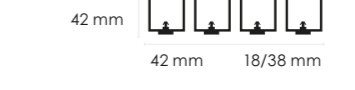
Variante disponible en frêne HOTwood

### Triple



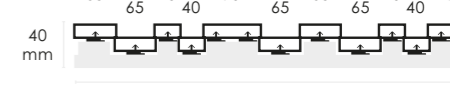
**Dimensions**  
 Profil : 26 x 130 mm (largeur de couverture 123) x 2700 mm ou plus

### Cubus (QuickClip®)



**Dimensions**  
 Profil : 42 x 42 x 2700 mm ou plus  
 Intervalle de 18 ou 38 mm  
 Lambourde : 12 x 55 mm  
 Également disponible sans système de fixation

### Relief (QuickClip®)



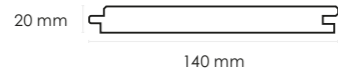
**Dimensions**  
 Profil : 20 x 40 | 65 | 90 x 2700 mm ou plus





### Pin (avec nœuds)

#### Ignite planchette R&L (style bois brûlé)

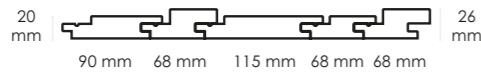


#### Dimensions

Profil: 20 x 140 (dekbreedte 132) x 2700 mm ou plus

Une alternative moins chère au bois brûlé  
Pour l'intérieur et l'extérieur

#### Jump line (noir/sand brossé)



#### Dimensions

Une combinaison de 4 profils :  
20 x 90 (largeur de couverture 71) | 26 x 68 (largeur de couverture 49) | 20 x 115 (largeur de couverture 96) | 20 x 68 (largeur de couverture 49) | 26 x 115 (largeur de couverture 96) x 3000 mm ou plus

Convient parfaitement pour un clouage dissimulé

### Bambou

#### Open line (QuickClip®)

**NOUVEAU**



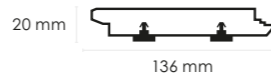
#### Dimensions

Profil: 20 x 64 x 1850  
Intervalle de 11 mm  
Lambourde : 12 x 55 mm

Également disponible sans système de fixation

#### Clins mi-bois (QuickClip®)

**B-s1, d0**



#### Dimensions

Profil : 20 x 136 (largeur de couverture 123,5) x 1850 mm  
Lambourde : 12 x 55 mm

Également disponible sans système de fixation

## Chêne

### Brut

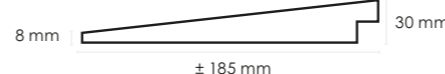
#### Planches de bardage



#### Dimensions

Profil : ±27 x ±150 | 190 x 1500 mm ou plus  
Finement scié (20 mm) sur demande

#### Clins cunéiformes à feuillure

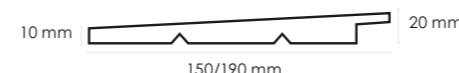


#### Dimensions

Profil : ±30/8 x ±185 (largeur de couverture 170) x 2500 à 3000 mm  
Scié obliquement en deux  
(Ecart dans l'épaisseur jusqu'à 4/5 mm possible)

### Raboté

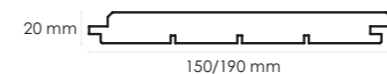
#### Clins cunéiformes à feuillure smooth



#### Dimensions

Profil : ±10/20 x ±190 (largeur de couverture 170 mm) x 1500 mm ou plus  
Profil : ±10/20 x ±150 (largeur de couverture 130 mm) x 1500 mm ou plus

#### Planchette R&L sur les 4 faces



#### Dimensions

Profil : ±20 x ±190 (largeur de couverture ±180) x 1500 mm ou plus  
Profil : ±20 x ±150 (largeur de couverture ±140) x 1500 mm ou plus

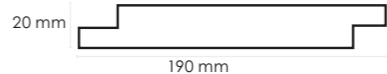
#### Planchette R&L sur 2 faces (utilisable sur les 2 faces)



#### Dimensions

Profil : ±20 x ±190 (largeur de couverture 160) x 1500 mm OU ±20 x ±160 (largeur de couverture 140) x 1500 mm

#### Clins mi-bois



#### Dimensions

Profil : ±20 x ±190 (largeur de couverture 170) x 1500 mm ou plus

### Thermo-traité

#### HOTwood Open line (QuickClip®)

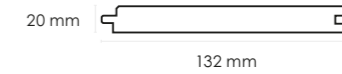


#### Dimensions

Profil: 20 x 52 x 1500 mm of meer  
Intervalle de 10 mm  
Lambourde 12 x 55 mm

Également disponible sans système de fixation

#### HOTwood Planchette R&L



#### Dimensions

Profil: 20 x 132 mm (largeur de couverture 123 mm)  
Longueurs :

- 35% : 900 à 1500 mm
- 65% : 1800 à 3000 mm

**À prendre en assortiment**

### Accoya

#### Open line (QuickClip®)

**NOUVEAU**



#### Dimensions

Profil : 20 x 52 x 3000 mm ou plus  
Intervalle de 10 mm  
Lambourde : 12 x 55 mm

Également disponible sans système de fixation

#### Rhombus (QuickClip®)

**NOUVEAU**



#### Dimensions

Profil : 20 x 52 x 3000 mm ou plus  
Intervalle de 2 mm  
Lambourde : 12 x 55 mm

Également disponible sans système de fixation

Découvrez notre assortiment complet en ligne





# Revêtement mural et de plafond

Nos systèmes intelligents conviennent également très bien aux utilisations extérieures. Combiné au bois thermo-traité stable, le système de fixation inédit Grad® est ainsi idéal pour habiller **murs intérieurs et plafonds**. Carpentier garantit la facilité d'installation, mais aussi un résultat rapide et impeccable. Avantage supplémentaire : l'**effet insonorisant**, que l'on peut optimiser du point de vue **acoustique**. De superbes réalisations sont aussi possibles dans d'autres essences de bois comme le chêne et le bois de bardage. Nous proposons également un grand choix de finitions.

## NOS ATOUTS

- Plusieurs profils disponibles dans différentes essences de bois
- Profils QuickClip® dotés du système de fixation invisible Grad®
- Installation rapide
- Différentes finitions/couleurs
- Toutes sortes d'options : éclairage, optimisation acoustique, etc.

Notre bois durable est un choix sain pour les intérieurs, car il ne contient pas de radon, n'est pas toxique et régule l'humidité. Les études montrent que le bois a également un effet apaisant qui augmente le bien-être. Qui plus est, il est beau et agréable à regarder. Il rappelle la nature et est écologique.



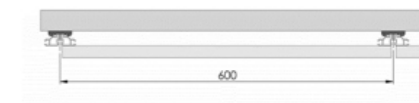
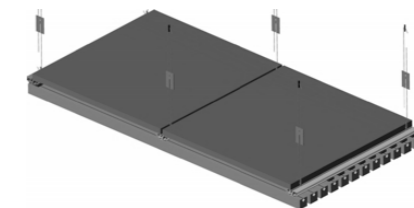
Traitement ignifuge



## Plafond acoustique en bois

Carpentier propose **des solutions acoustiques pour plafond de haute qualité**. Elles offrent un magnifique design et une atmosphère saine et confortable.

Les panneaux acoustiques pour plafond sont revêtus de nos profils QuickClip® en bois massif avec joint ouvert. Grâce à leur aspect esthétique et chaleureux, et à leur finition impeccable, ils s'adaptent à n'importe quel style d'intérieur. De plus, ils améliorent l'acoustique de la pièce et diminuent la résonance.



Découvrez notre assortiment complet de revêtement mural et de revêtement de plafond en ligne sur [www.carpentier.be](http://www.carpentier.be)





20

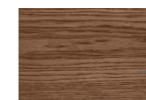
LAMES DE TERRASSE EN BOIS

# Lames de terrasse en bois

Rien n'est aussi élégant, durable et agréable qu'une terrasse en bois. Carpentier dispose d'une large offre de lames de terrasse : en chêne, en frêne HOTwood, en pin HOTwood, en bambou HOTwood, en Kebony et en Accoya.

## Essences de bois

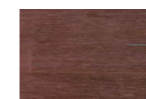
HOTWOOD 22



Frêne



Pin



Bambou



Chêne

CHÊNE 23



Brut

AUTRES ESSENCES 23



Accoya

## Accessoires Grad®

### Lambourde en aluminium



Les lambourdes en aluminium permettent d'économiser 50 % de temps de pose. Les clips sont prépositionnés sur les lambourdes pour que le professionnel n'ait plus qu'à les clipser aux lames de terrasse.

Plus d'infos sur la page 10

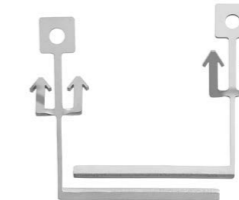
### Plots réglables



Les plots réglables universels offrent la solution parfaite pour les terrasses surélevées. Ils sont faciles à placer et à régler et adaptés aux lambourdes en aluminium.

Plus d'infos sur la page 11

### Clés de démontage



Avec un jeu de clés de démontage, le professionnel peut facilement déclipser une ou plusieurs lames sans les endommager.

Plus d'infos sur la page 11

### Top Link & Top Cube



Top Link

Top Cube

Deux outils pratiques permettant de finaliser durablement et impeccablement une terrasse QuickClip®.

Plus d'infos sur la page 11

21

LAMES DE TERRASSE EN BOIS

# HOTwood



## Frêne

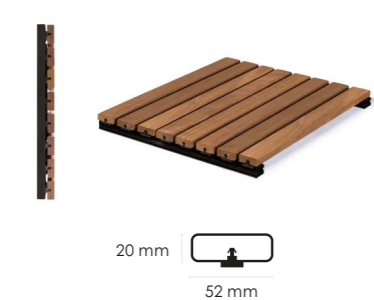
### Lame de terrasse



#### Dimensions

Profil : 20 x 132 x 1800 mm ou plus (principalement 2700 mm)

### Open line (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 20 x 52 x 1800 mm ou plu (principalement 2700 mm)  
Intervalle de 5 mm  
Lambourde : 39 x 63 mm

### Lame de terrasse bombée (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 21 x 132 x 1800 mm ou plus  
Intervalle de 5 mm  
Lambourde : 39 x 63 mm

*Légèrement bombée pour permettre un drainage rapide*

### Lame de terrasse (QuickClip®)

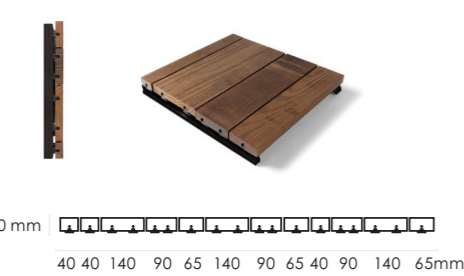


#### Dimensions

Profil : 20 x 132 x 1800 mm ou plus (principalement 2700 mm)  
Intervalle de 5 mm  
Lambourde : 39 x 63 mm

### Plus line (QuickClip®)

Largeurs fixes à motif variable



#### Dimensions

Profil : 20 x 40 | 65 | 90 | 140 x 1800 mm ou plus  
Intervalle de 4 mm  
Lambourde : 39 x 63 mm

## Chêne

### Lame de terrasse bombée (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 20 x 132 x 1500 mm  
Intervalle de 5 mm  
Lambourde : 39 x 63 mm

*Légèrement bombée pour permettre un drainage rapide*

## Pin

### Lame de terrasse bombée (QuickClip®)



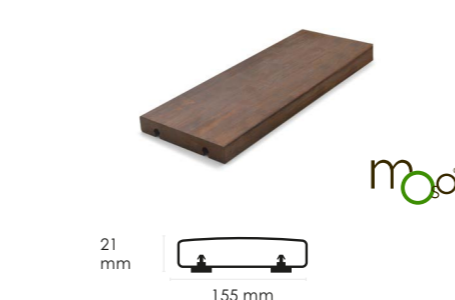
#### Dimensions

Profil : 26 x 118 x 2700 mm  
Intervalle de 6 mm  
Lambourde : 39 x 63 mm

*Légèrement bombée pour permettre un drainage rapide*

## Bambou

### Lame de terrasse (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 21 x 155 x 1850 mm  
Intervalle de 5 mm  
Lambourde : 39 x 63 mm

*Légèrement bombée pour permettre un drainage rapide*

**NOUVEAU** Une variante d'une longueur de 3 mètres, huilée en couleur ipé

Découvrez en ligne notre assortiment complet de lames de terrasse en bambou



# Chêne

## Brut

### Platelage



#### Dimensions

##### Frais de sciage ou sec

Profil : 33 x ±155 | 200 | 205 x 2000 mm ou plus

*Raboté uniquement sur demande*

# Autres essences de bois

## Kebony

### Lame de terrasse (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 21 x 119 x 2400 | 2700 | 3000 | 3600 | 4200 mm  
Intervalle de 5 mm  
Lambourde : 39 x 63 mm

*Légèrement bombée pour permettre un drainage rapide*

## Accoya

### Lame de terrasse (QuickClip®)



#### Dimensions

Profil : 21 x 144 x 2400 | 3000 | 3600 | 4200 mm  
Intervalle de 5 mm  
Lambourde : 39 x 63 mm

*Légèrement bombée pour permettre un drainage rapide*

**NOUVEAU**

Variante grise (par imprégnation)



# Voligeage

Carpentier propose des solutions intelligentes pour les bardages de façade et de terrasse, mais aussi des produits destinés à faciliter l'installation par le professionnel. Un exemple : nos voliges en chêne, en peuplier et en douglas équipées d'assemblage à rainure et languette sur deux ou quatre faces.



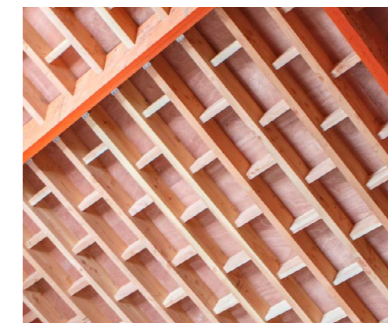
## Chêne

Grâce à son cachet rustique, notre voligeage en chêne convient parfaitement aux extensions, aux écuries ou aux annexes en bois de style traditionnel. Le cas échéant, nous pouvons également brosser les voliges en chêne.



## Peuplier

Avec le voligeage en peuplier européen, Carpentier offre une alternative plus régulière au voligeage en chêne. De plus, il est très abordable et se marie à merveille à une structure en chêne. En général, le bois de peuplier reste non traité.



## Douglas

Le douglas est une des essences de bois les plus durables et offre donc un très large champ d'utilisation. Grâce à son superbe aspect rustique et à sa durabilité, ce bois solide par nature est surtout utilisé à l'extérieur.

**Carpentier propose des voliges de différentes épaisseurs et largeurs.  
Plusieurs profils sont disponibles.**





# Finitions

Carpentier offre différentes possibilités de finitions pour durablement embellir votre bois et le protéger des intempéries. Pour la finition d'un bardage, d'un portail, d'une clôture ou d'une annexe en bois, on peut opter pour le bois pré-grisé, le bois brûlé ou un traitement colorant transparent ou couvrant avec de la lasure ou de l'huile. Le bois brossé fait également partie des possibilités.



## Huilé ou lasuré

Notre bois durable peut être traité avec une huile ou une lasure au fini transparent ou couvrant dans la teinte souhaitée par le client. Un traitement adéquat du bois permet de prolonger sa durée de vie et de faciliter son entretien.

En plus des teintes naturelles, du noir, de l'anthracite et du gris, nous proposons tout un éventail de nuances uniques et originales. N'hésitez pas à nous demander conseil. Nous suivons les tendances de près et veillons à pouvoir appliquer les finitions de couleur les plus récentes sur nos essences de bois écologiques.

### Entretien

En fonction des conditions météorologiques et de la couleur choisie, un bardage en bois traité avec une lasure ou une huile couvrante devra être de nouveau traité après 3 à 5 ans. Consultez notre site web pour plus d'infos.

### Finition colorante transparente

Une lasure ou une huile incolore remplit les pores du bois, offrant une protection optimale contre la pollution.



### Finition colorante couvrante

Les lasures et les huiles pour bois sont disponibles dans un large éventail de couleurs et protègent également le bois contre les intempéries et les poussières fines, à l'intérieur comme à l'extérieur. En plus des teintes naturelles, du noir, de l'anthracite et du gris, nous pouvons appliquer de nombreuses nuances uniques et originales sur nos essences de bois écologiques. Notre MDF laqué est également disponible dans toutes les couleurs existantes.

Architectural Line est une gamme exclusive de revêtement mural en bois aux couleurs métalliques profondes, qui peuvent être brossées ou non. Associées à des essences de bois foncées, ces couleurs uniques ajoutent une touche de luxe. Sur demande, nous pouvons développer des couleurs qui s'harmoniseront parfaitement avec l'intérieur.





# Bois brûlé

Pour brûler le bois, nous utilisons le Shou Sugi Ban, une technique d'origine japonaise qui le préserve. Le bois est brûlé en surface pour créer une couche carbonisée résistante aux intempéries. Au Japon, le bois était traditionnellement brûlé pour résister à la propagation d'incendie, aux insectes et aux moisissures.

Chez Carpentier, nous appliquons surtout cette technique au frêne thermo-traité, au pin thermo-traité et au douglas, ce qui lui confère un fantastique aspect marqué et garantit sa stabilité.

Nous pouvons également brûler sur demande d'autres essences de bois durables telles que l'Accoya. Notre bois brûlé convient parfaitement à l'extérieur en tant que bardage de façade durable ou revêtement de nos portails et clôtures en bois. Il est également idéal pour les applications intérieures comme le revêtement mural.

## NOS ATOUTS

- Sur mesure : de légèrement brûlé à noir intense
- Délai de livraison rapide

## Bois brûlé

### Frêne HOTwood



### Douglas



Utilisation intérieure conseillée

D'autres profils et essences de bois à finition brûlée (l'Accoya par exemple) sont disponibles sur demande.

Demandez-nous plus d'informations ou consultez notre gamme en ligne.



## Bois brûlé et brossé (uniquement pour un usage intérieur)

### Frêne HOTwood



Brûlé, puis brossé

### Pin HOTwood

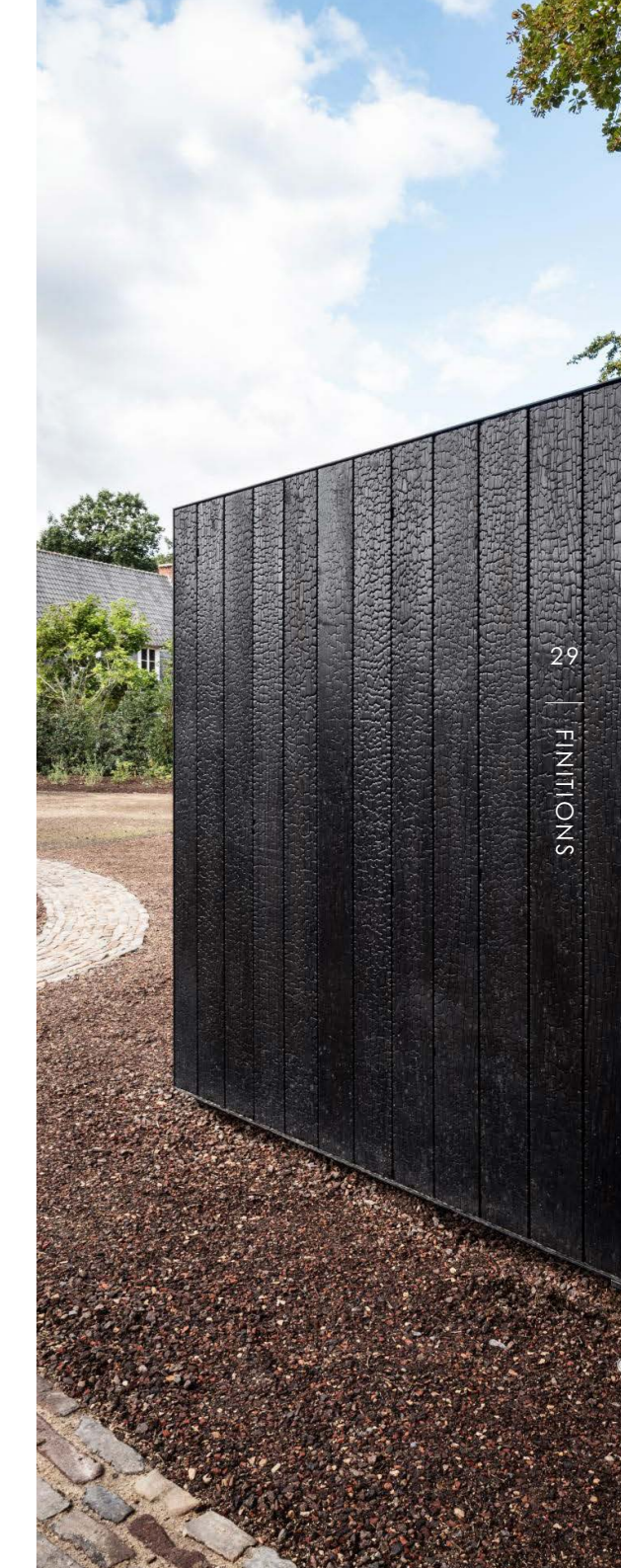


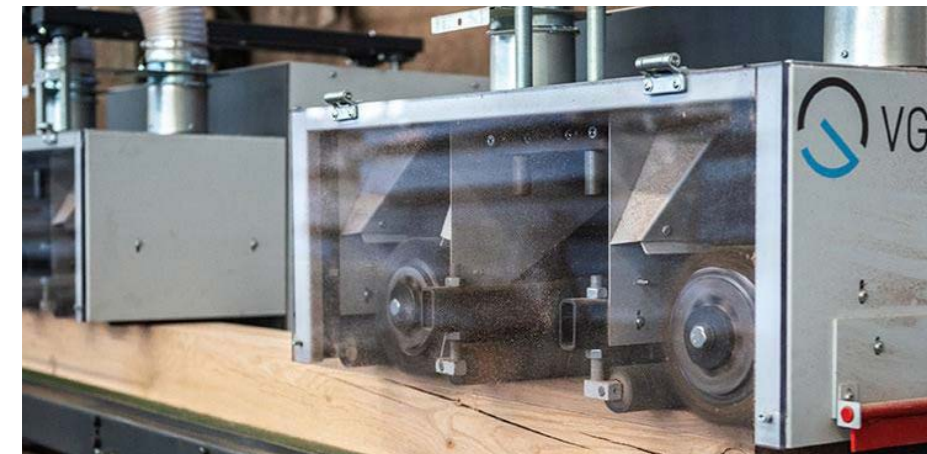
Brûlé, puis brossé

### Pin HOTwood



Brossé, puis brûlé





## Bois brossé

Grâce à un processus de brossage précis et qualitatif, nous pouvons rendre la structure du bois plus visible. Nous utilisons différents types de brosses pour obtenir la finition souhaitée, brute ou juste très fine. Ce processus peut aussi bien s'appliquer au chêne, au peuplier, au douglas et au bois thermo-traité.

Après le processus de brossage, nous pouvons traiter le bois à l'huile ou à la lasure. Le bois brossé à finition noire, par exemple, a un aspect très raffiné convenant à des utilisations intérieures et extérieures.



## Bois pré-grisé

Après des années de recherche, nous avons réussi à imiter le grisaillement naturel du bois thermo-traité de la manière la plus réaliste possible. L'application de l'huile-cire unique contenant des pigments de haute qualité permet au bois d'obtenir immédiatement un bel aspect grisé uniforme. Elle évite les différences de couleurs et aussi la formation de tâches au niveau des débords de toiture ou d'autres parties moins exposées à la pluie et au soleil. Le bardage ou l'annexe en bois se patinera uniformément, sans formation de tâches, et nécessitera donc peu d'entretien.

Une autre option est le pré-grisaillement avec la crème-cire sans COV. Ce produit offre également une solution 100% écologique pour un bel aspect pré-grisé et convient au frêne HOTwood, au pin HOTwood, au chêne, etc.



## Pourquoi construire durablement ?

### La puissance du bois

Le bois utilisé par Carpentier pour réaliser les éléments préfabriqués provient de forêts gérées de manière légale et durable. De cette façon, notre bois contribue à **la réduction des émissions de CO2**. Si vous le souhaitez, nous pouvons également installer une isolation écologique en fibres de bois. Cela renforcera l'aspect écologique du projet.



### Une construction rapide et prête à vivre

La rapidité de cette méthode de construction durable offre un avantage qui ne doit pas être sous-estimé. En comparaison avec une maison traditionnelle, le processus de production des constructions à ossature bois prend beaucoup moins de temps. Il y a également **moins de perte de temps** sur le chantier, car cette méthode de construction n'est pas tributaire des conditions météorologiques, et tous les éléments préfabriqués s'emboîtent parfaitement. L'application Carpentier vous permet de vous lancer d'emblée dans le projet, dès la conception et le calcul du prix, de sorte que vous pourrez réaliser une construction à ossature bois en très peu de temps.

### Une solution extrêmement écologique

Les personnes soucieuses de l'environnement et voulant réduire leur empreinte écologique se tourneront vers la construction à ossature bois. Cette méthode de construction durable **offre une maison économe en énergie** où il fait bon vivre. En plus d'une excellente **isolation thermique**, la maison à ossature bois offre également une très bonne **isolation acoustique**. De plus, les constructions à ossature bois sont dépourvues de ponts thermiques, ce qui améliore leur niveau E et leur niveau S, et augmente également la valeur de la maison en bois. C'est pour toutes ces raisons que la construction à ossature bois est devenue de plus en plus populaire ces dernières années.



Laissez-vous **inspirer** par Carpentier Hardwood Solutions

