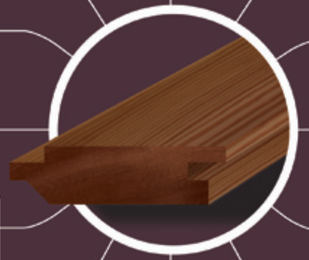
Les caractéristiques principales de ThermoWood®



- traitement écologique (pas de produits chimiques)
- FSC ou PEFC certifié
- moins d'absorption d'humidité que le bois non traité (6% au lieu de 12%)
- moins coûteux que les bois tropicaux
- plus léger et donc plus facile à placer que les bois tropicaux
- meilleure stabilité que le bois non traité quand soumis aux changements météorologiques
- plus longue durée de vie que le bois non traité grâce à une meilleure résistance à la pourriture et aux champignons
- la couleur marron typique change progressivement vers un gris argenté
- 20% à 25% plus de résistance à la chaleur que le bois non traité
- flexibilité -10% à -15% que le bois non traité
- 70% moins de dilatation et de retrait que le bois non traité
- classe de durabilité I ou II

Consultez le manuel sur notre site pour toutes informations supplémentaires concernant le processus de traitement et les caractéristiques de ThermoWood®.

ThermoWood®

Traitement thermique du bois pour votre bardage

www.vanhoorebeke.com

van Hoorebeke
We take timber seriously.

van Hoorebeke Timber nv/sa
Kluizensesteenweg 1, 9000 Gent

Tél. +32 (0)9 253 86 61 - Fax +32 (0)9 253 98 16 - info@vanhoorebeke.com

PEFC FSC

HEATWOOD
HEAT TREATED WOOD FROM HUDIKSVALL, SWEDEN

van Hoorebeke
We take timber seriously.

Esthétique Durable Stable

van Hoorebeke ThermoWood®

van Hoorebeke ThermoWood® est constitué de sapin blanc traité écologiquement à la chaleur et à la vapeur et correspond ainsi à la classe de durabilité I/II.

Cette durabilité est comparable à celle d'une essence de bois tropicaux et offre donc une alternative économique, écologique et plus facile à placer.

Le bois est chauffé à une température de 212C°. La vapeur évite que le bois se fende lors du traitement. ThermoWood® est 100% naturel, aucun produit chimique n'est utilisé pendant le traitement.

ThermoWood® vous offre une durabilité accrue, une absorption d'humidité réduite, une augmentation de la résistance aux insectes et champignons, une meilleure stabilité et une isolation thermique efficace.

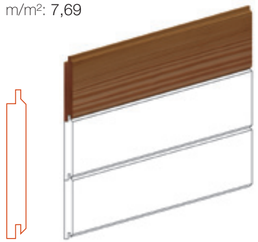
Le bardage ThermoWood® a une couleur marron foncé attrayante et change progressivement avec le temps vers un gris argenté.

van Hoorebeke garantit un résultat irréprochable en sélectionnant le bois avec le plus grand soin à base de qualité et présence de nœuds.

Stockholm

Dimensions nettes: 18 mm x 130 mm

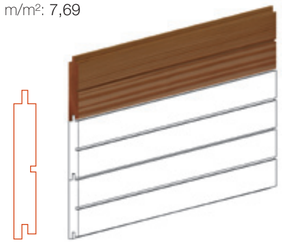
m/m²: 7,69



Malmö

Dimensions nettes: 21 mm x 130 mm

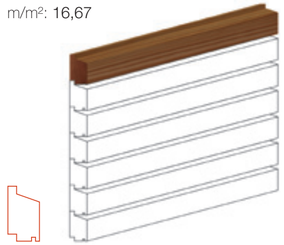
m/m²: 7,69



Bergen

Dimensions nettes: 40 mm x 60 mm

m/m²: 16,67



Karlstad

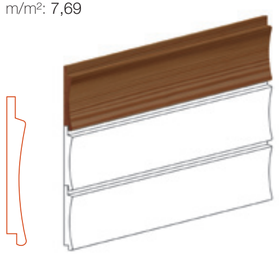
Dimensions nettes: 18 mm x 57 mm

m/m²: 17,54

Helsinki

Dimensions nettes: 21 mm x 130 mm

m/m²: 7,69



Oslo

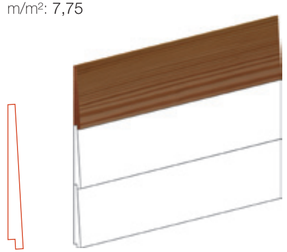
Dimensions nettes: 18 mm x 70 mm

m/m²: 13,50

Kotka small*

Dimensions nettes: 22 mm x 129 mm

m/m²: 7,75



Kotka large*

Dimensions nettes: 22 mm x 179 mm

m/m²: 5,59

Les dimensions standard sont disponibles de stock.
Êtes-vous à la recherche d'une autre essence de bois ou profil différent?
Nous sommes à l'écoute afin de répondre à vos souhaits.

*Disponible en:
STANDARD: le côté visible est raboté
NATUREL: le côté visible est finement scié

Esthétique
Le bois soumis au traitement thermique obtient une couleur unique et chaleureuse comparable aux bois tropicaux. Après échéance, le bois se colore uniformément en gris argenté tel que le bois en teck.

Durable
Une durabilité et résistance accrue aux insectes et champignons. Le bois porte les certifications FSC ou PEFC et est donc originaire de forêts gérées durablement.

Stable
Une résistance à l'humidité accrue est un des principaux avantages de ThermoWood®. van Hoorebeke ThermoWood® a 50% de distorsion en moins que les bois non traités, lorsqu'il est exposé à des influences météorologiques variables.