

# WEO®

Brise-soleil composite  
coextrudé



**Fiberdeck®**

# WEO®

## Brise-Soleil en bois composite garanti sans décoloration!

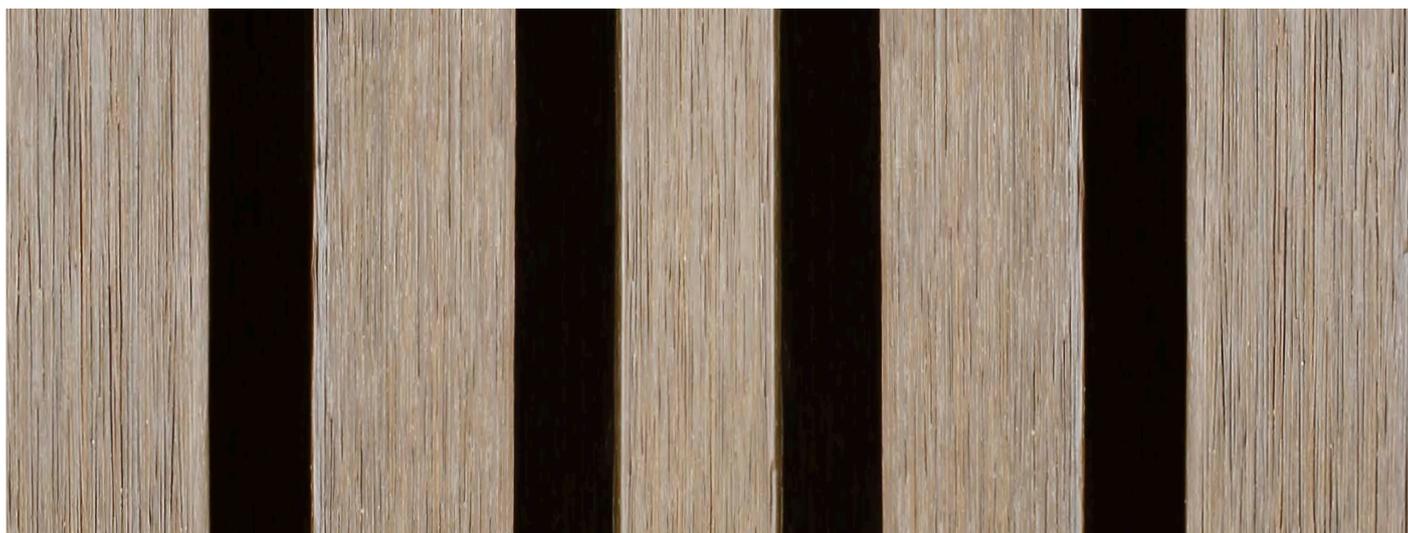
Le brise-soleil WEO® est un élément d'architecture contemporain permettant de réduire l'inconfort lié au rayonnement direct du soleil.

Il permet de profiter de la lumière naturelle sans laisser entrer la chaleur.



Avantage remarquable, sa protection coextrudée lui permet de résister plus de 20 ans à toute décoloration, et de garder son aspect bois avec une intensité de couleur remarquable.

Ces profils sont décoratifs, ils n'ont aucune fonction d'étanchéité ni d'isolation du bâtiment. Les brise-soleil peuvent être utilisés pour tous types d'ERP, de bâtiments tertiaires, logements individuels et collectifs sans restriction. Classement feu non applicable.



---

## La gamme des brises-soleil WEO®

Les brise-soleil WEO® en bois composite sont renforcés dans leur âme avec un tube en aluminium de 2 mm d'épaisseur.



Brise soleil 42 x 60 mm x 4 m  
avec renfort Alu 20 x 30 mm  
6,83 kg / pc



Teak  
Réf 1092



Ipé  
Réf 1093



Brise soleil 52 x 100 mm x 4 m  
avec renfort Alu 40 x 40 mm  
12,03 kg / pc



Teak  
Réf 1094



Ipé  
Réf 1095



Brise soleil 62 x 120 mm x 4 m  
avec renfort Alu 50 x 50 mm  
14,83 kg / pc



Teak  
Réf 1096



Ipé  
Réf 1097

---

Des capuchons terminent les extrémités de chaque profilé selon leur couleur afin de couvrir discrètement les alvéoles



### Capuchon

42 x 60 mm

52 x 100 mm

62 x 120 mm

Teak



Réf 1098

Réf 1100

Réf 1102

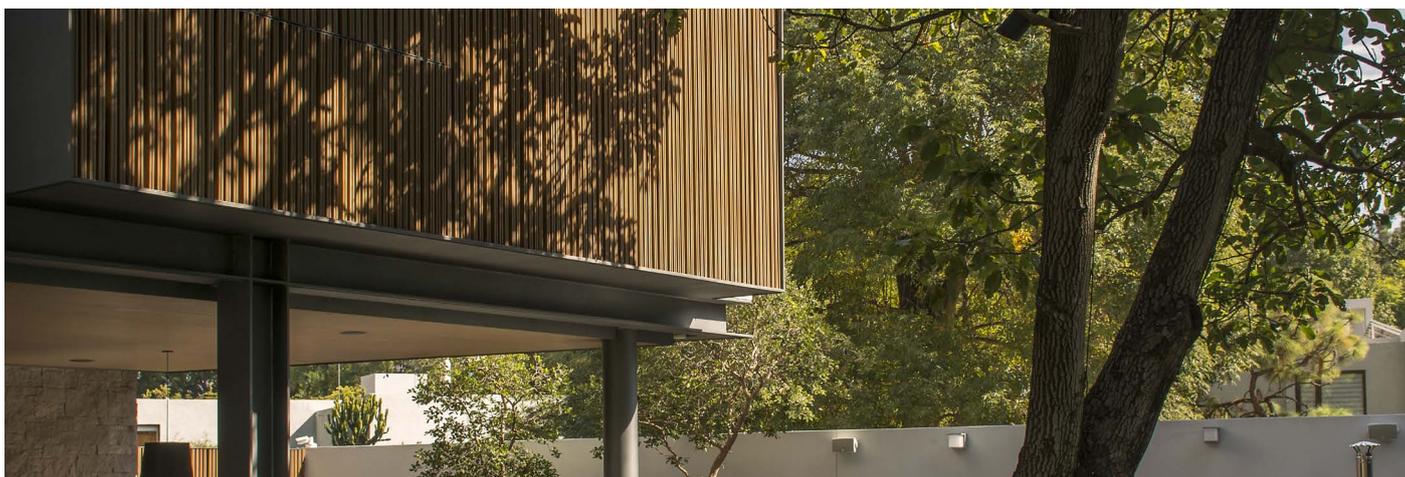
Ipé



Réf 1099

Réf 1101

Réf 1103

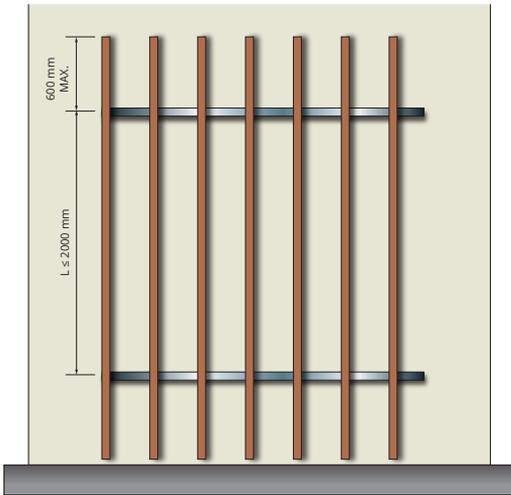


---

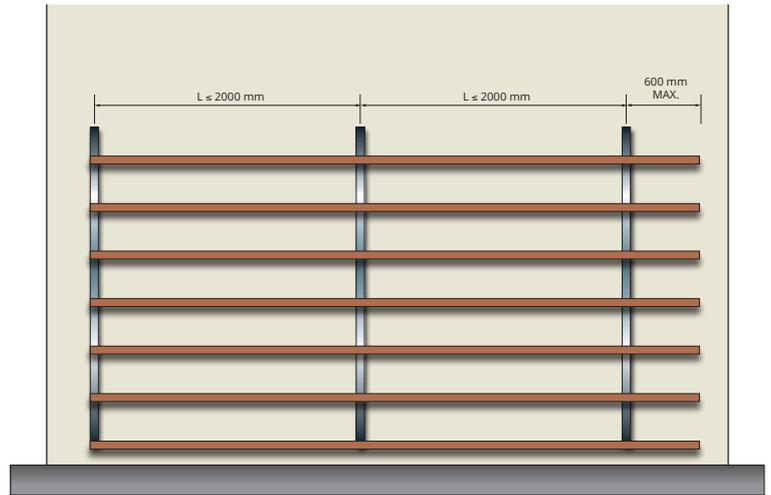
# Principe de pose

Les Brise-Soleil WEO® peuvent être installés soit à l'horizontal, soit à la vertical en respectant toujours un écartement maximum de 2 m entre 2 appuis et 60 cm pour un porte-à-faux.

Pose verticale



Pose horizontale

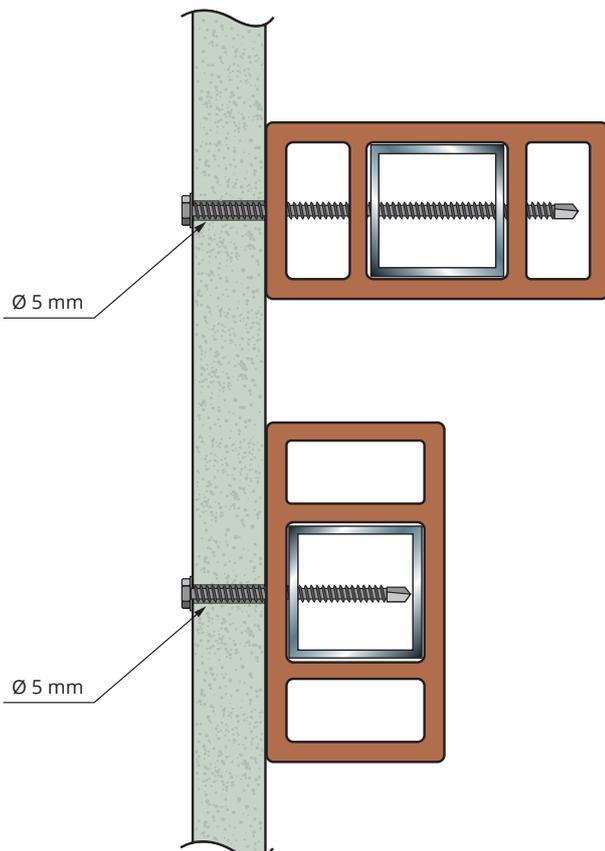


---

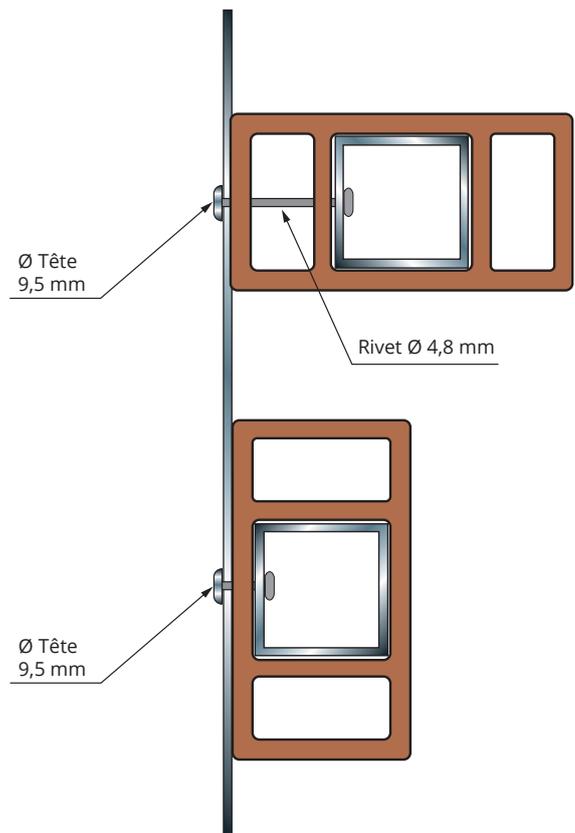
# Fixation des brise-soleil Weo®

Fixation directe

Avec vis autoperçantes

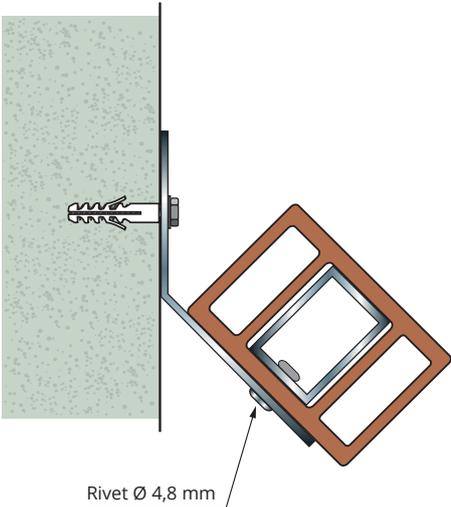
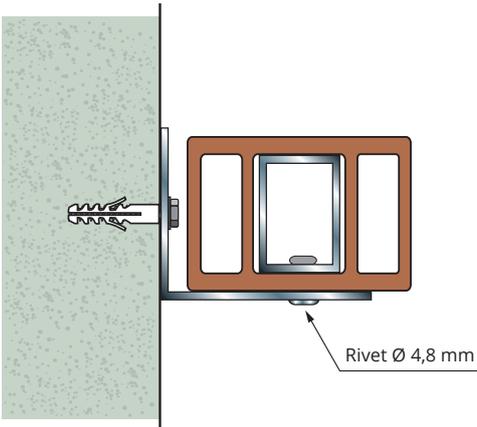
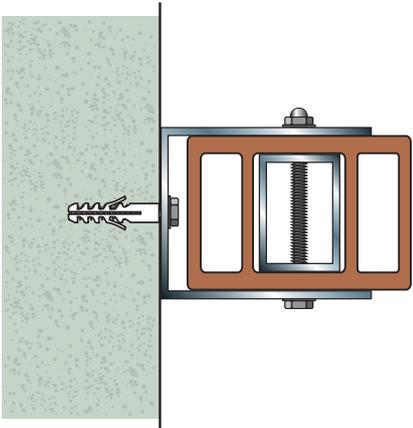


Avec rivets

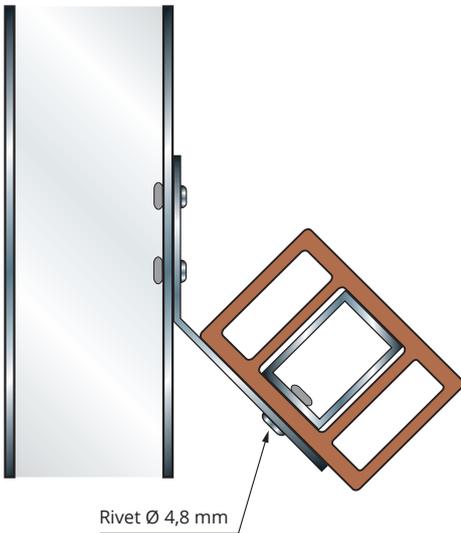
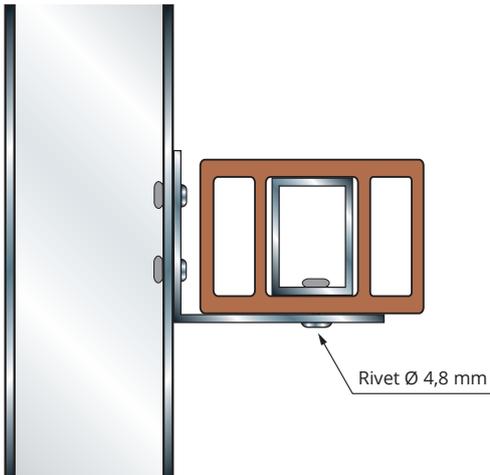
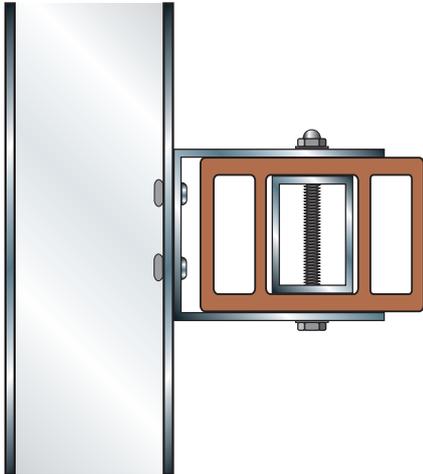


# Fixation avec équerres

Fixation sur support béton



Fixation sur support métal





## Les 4 points essentiels

### ESTHÉTIQUE

Un décor bois exotique à claire-voie composé de profilés rigides et stables. Un aspect unique qui combine un matériau chaleureux au toucher avec des couleurs intenses aux teintes multichromatiques aléatoires très proche du bois naturel. Fixation invisible avec des vis ou des rivets sur la face cachée. Des lames rectilignes et durables plus vraies que le bois !

### GARANTIE SANS DÉCOLORATION

La technique de coextrusion permet de protéger le matériau composite par un film de polyéthylène. Une formulation unique et exclusive de la couche polymère de protection en surface assure une garantie sans décoloration. L'entretien est aussi très réduit.

### ÉCOLOGIQUE

Un bois polymère high-tech biosourcé, composé de 60% de sciures de bois et 40% de polyéthylène recyclé. Sans produit toxique, sans colle ni métaux lourds. Fabriqué à partir de 95% de matériaux recyclés. Les Brise-Soleil WEO® sont également 100% recyclables. Une alternative écologique aux bois tropicaux. Un produit Eco-Responsable.

### RÉSISTANT & STABLE

Imputrescible, 100% résistant aux termites, sans reprise d'humidité. Protection renforcée par un film polymère sur les 4 faces des profilés. Très bonne stabilité dimensionnelle avec 1,15 mm/ml ( $\Delta$  de température de 30°). Bonne résistance aux chocs.

