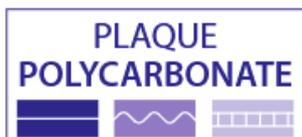




## Pour les plaques de polycarbonate en 16, 25, 32 et 35mm ou du verre/polycarbonate compact

Un système de toiture autoportant polyvalent qui prend toutes les options de vitrage de 16 à 35 mm.

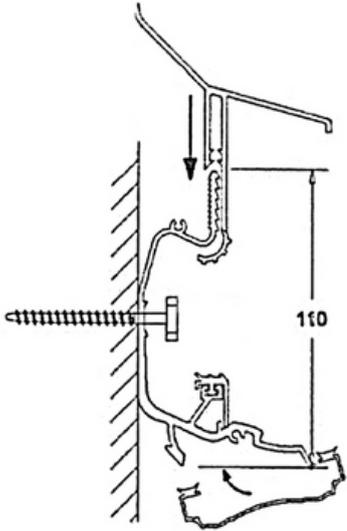
Avec un rapport poids / résistance exceptionnel, la barre de vitrage à usage intensif peut s'étendre jusqu'à 4 m sans support sans l'utilisation de pannes supplémentaires.



+33 (0) 3 74 09 82 06  
contact@plaque-polycarbonate.fr  
www.plaque-polycarbonate.fr



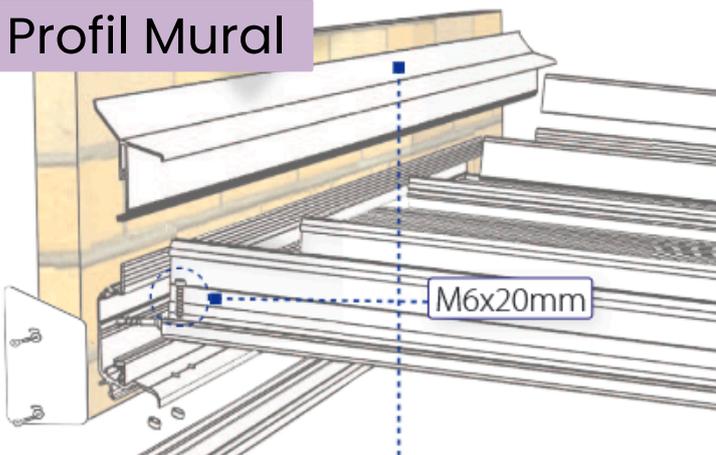
## GUIDE D'INSTALLATION



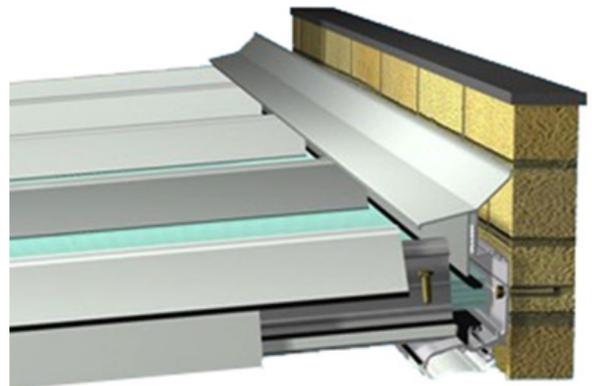
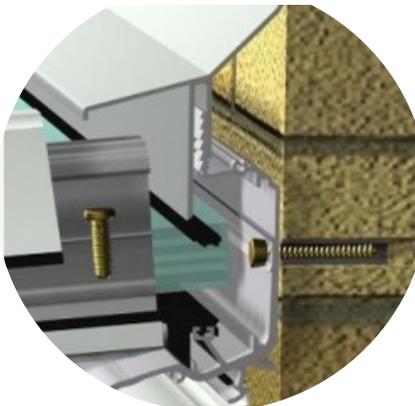
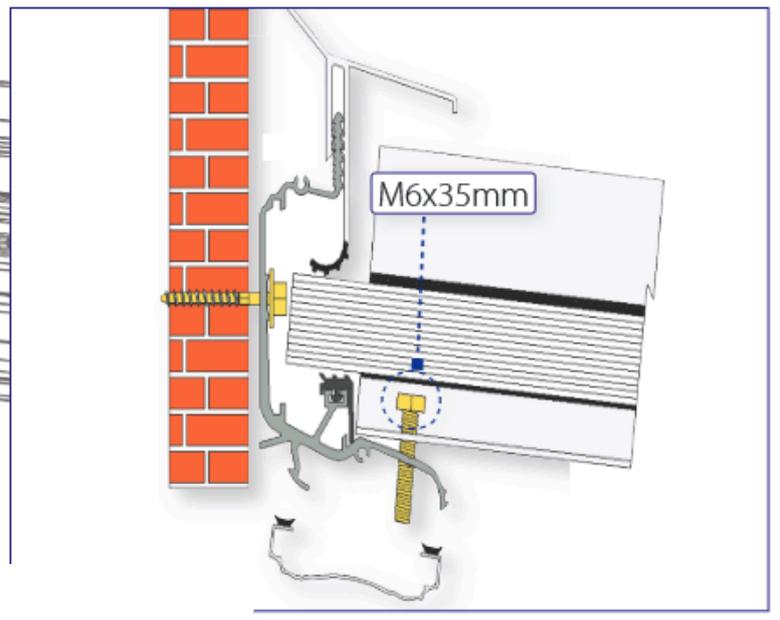
Fixer le profil mural à la bonne hauteur



## Profil Mural

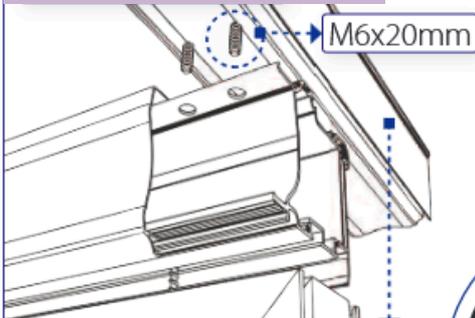


Fixez le profil mural au mur tous les 50 cm.  
Fixez les profils de jonction à la base du profil mural avec les vis indiquées.



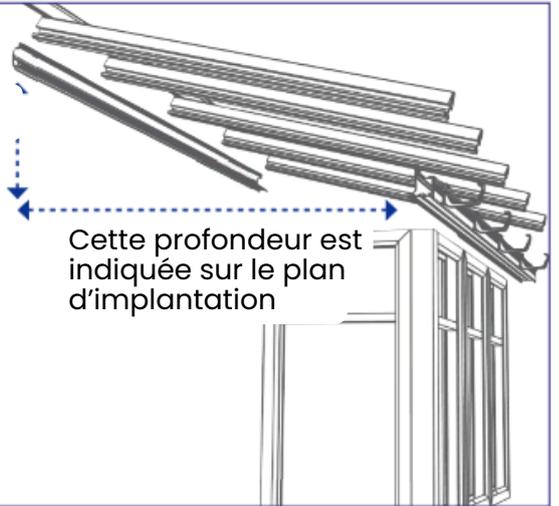
## GUIDE D'INSTALLATION

## Profil avant-toit



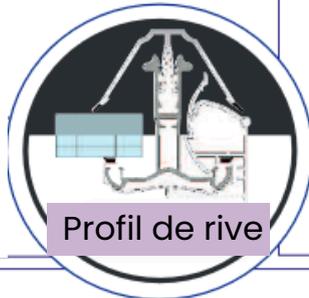
M6x20mm

Cette dimension correspond à la hauteur sur le plan d'implantation.



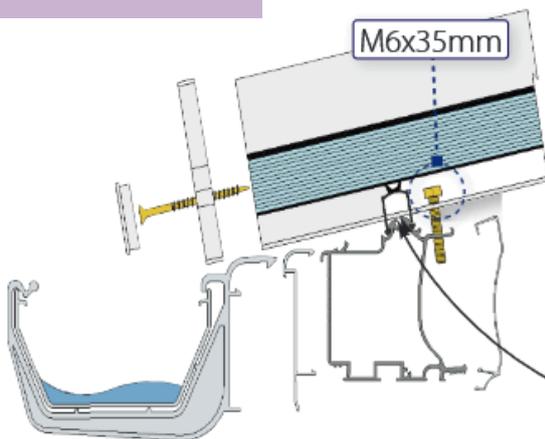
Cette profondeur est indiquée sur le plan d'implantation

Utilisez les deux profils de bordure pour la dernière barre de vitrage de chaque côté du toit.

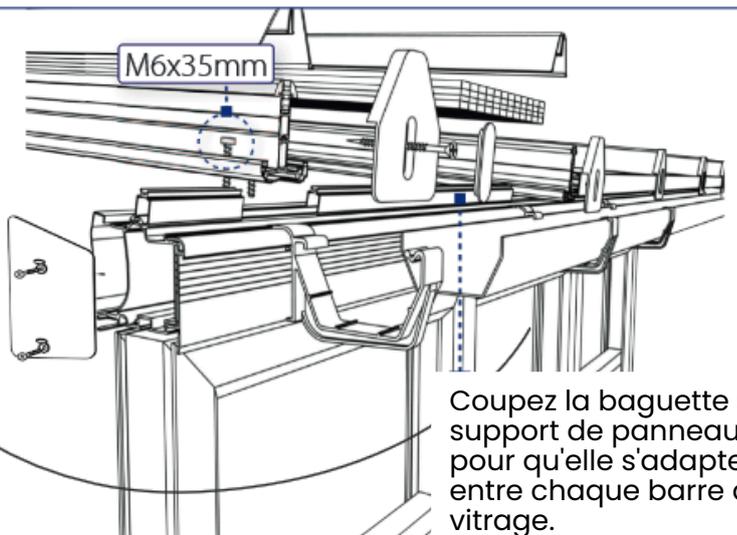


Profil de rive

## Profil avant-toit



M6x35mm



M6x35mm

Coupez la baguette de support de panneau pour qu'elle s'adapte entre chaque barre de vitrage.



Autoportant jusqu'à 4000mm

Portée jusqu'à 4m



78 mm

80 mm

PLAQUE  
POLYCARBONATE



+33 (0) 3 74 09 82 06  
 contact@plaque-polycarbonate.fr  
 www.plaque-polycarbonate.fr



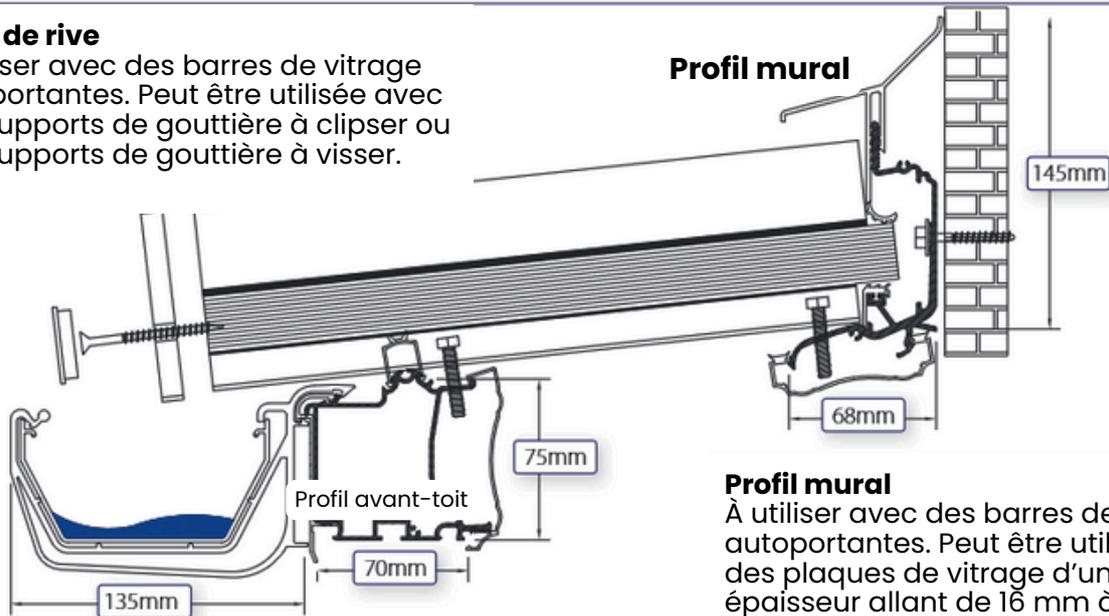
EPSE  
CERTIFIED EUROPEAN QUALITY



## GUIDE D'INSTALLATION

### Profil de rive

À utiliser avec des barres de vitrage autoportantes. Peut être utilisée avec des supports de gouttière à clipser ou des supports de gouttière à visser.



### Profil mural

À utiliser avec des barres de vitrage autoportantes. Peut être utilisé avec des plaques de vitrage d'une épaisseur allant de 16 mm à 35 mm.

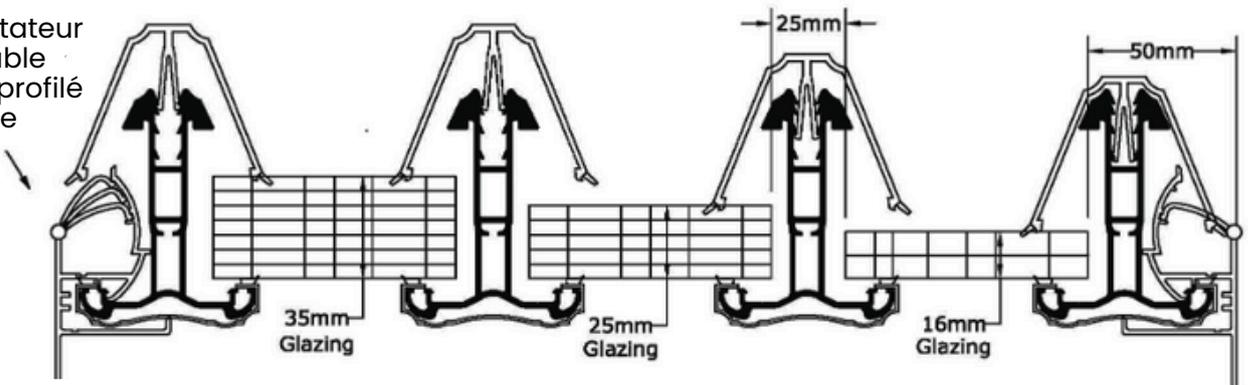
### Profilé de vitrage autoportant renforcé

Peut être utilisé avec des plaques de polycarbonate ou du verre de 16 mm, 25 mm, 32 mm ou 35 mm

Déduction de vitrage pour les profilés intermédiaires : 25 mm

Déduction de vitrage pour les profilés de rive : 50 mm

Adaptateur réglable pour profilé de rive



Barre supportée aux deux extrémités avec une charge uniforme de 622 N/m<sup>2</sup>  
La flèche est calculée au centre de la toiture  
W (charge)

$$\text{Déflexion} = \frac{5 \times w \times L^4}{384 \times E \times I}$$

Où :

W = Charge  
E = Module d'élasticité du profilé en N/mm<sup>2</sup>  
I = Inertie en mm<sup>4</sup>  
T = Épaisseur

### Charge de neige sur les barres

La flèche est calculée avec une charge uniforme de 60 kg/m<sup>2</sup>

