

# Planification et Choix de Votre Voile



## Étape 1 : Planifier l'Emplacement

Analysez l'orientation du soleil au cours de la journée, particulièrement en été lors des journées les plus chaudes. Évaluez l'orientation de votre espace à couvrir et déterminez les points de fixation muraux en vous assurant qu'ils soient solides et sécuritaires.



## Étape 2 : Choisir le Type de Toile

Deux options s'offrent à vous selon vos besoins spécifiques et les conditions climatiques de votre région.



## Étape 3 : Dimensionner Correctement

Une voile d'ombrage doit être tendue. Il faut donc **déduire 2 à 5% de chaque mesure** :

- **Voiles de moins de 4m** : déduire 2-3% (environ 5-10 cm par côté)
- **Voiles de 4 à 6m** : déduire 3-4% (environ 10-20 cm par côté)
- **Voiles de plus de 6m** : déduire 4-5% (environ 20-30 cm par côté)

## Comparaison des Types de Toiles



### Toile AIRTEX Imperméable

Idéale pour protéger des intempéries et des UV.  
**Attention** : doit être décrochée lorsque les vents dépassent 60 km/h.



### Toile MESH Microperforé

Parfaite pour la protection UV et contre les fortes chaleurs. Résiste aux vents jusqu'à **85 km/h**.

# Installation et Fixation Professionnelle

## Principe de Torsion Essentiel

Pour éviter une pression excessive et l'accumulation d'eau, installez votre voile en torsion : créez des points de fixation à différentes hauteurs et installez-les en diagonale en partant du point le plus haut.

## Étape 4 : Fixation aux Structures

Soyez prudent lors de l'attachement à des structures existantes comme votre maison. Les charges imposées par les voiles lors d'intempéries peuvent être considérables. Il peut être nécessaire de consulter un professionnel ou un ingénieur qualifié pour vous assurer que votre structure est adéquate.

## Accessoires de Fixation Indispensables



### Ridoir de Tension

Permet de tendre et détendre la voile d'ombrage.  
**Important :** soustraire 30 cm à la dimension de la voile.



### Manille

Permet d'accrocher et retirer la voile facilement pour l'entretien ou en cas de conditions météorologiques extrêmes.

## Processus d'Installation en 3 Étapes

01

### Préparation de la Voile

Étalez la voile d'ombrage et installez les systèmes de fixation. Chaque coin doit avoir un tendeur ouvert au maximum pour permettre une tension optimale par la suite.

02

### Accrochage aux Points de Fixation

Accrochez les tendeurs aux crochets de fixation en les laissant toujours ouverts au maximum. Vérifiez la solidité de tous les points d'ancrage.

03

### Tension Finale

Resserrez les tendeurs progressivement en vérifiant régulièrement les points de fixation. Une voile correctement installée durera des années.