

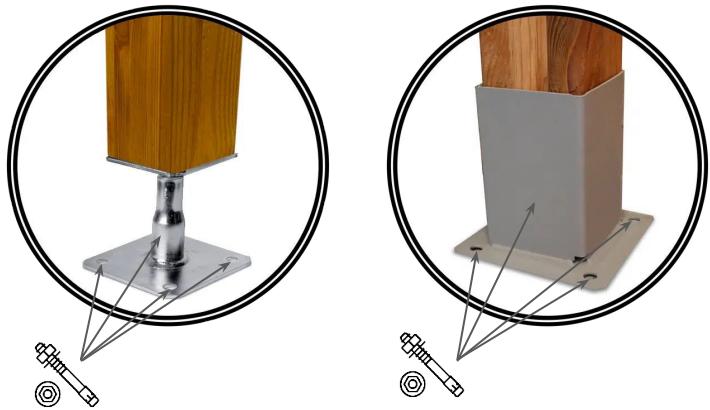
# Notice de montage la pergola bois autoportante **covergreen**



optionnel



# Étape 1 : Fixer les pieds au sol

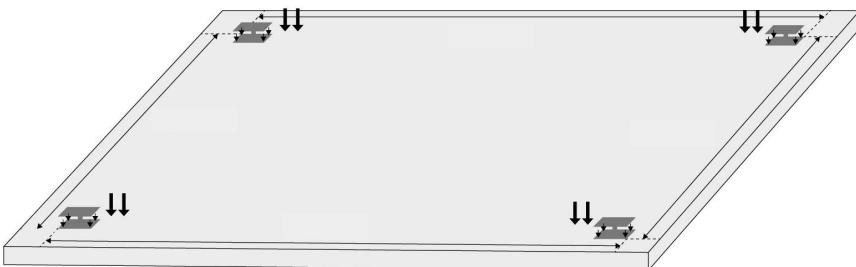


Commencer par installer les **pieds de poteaux** de votre pergola.

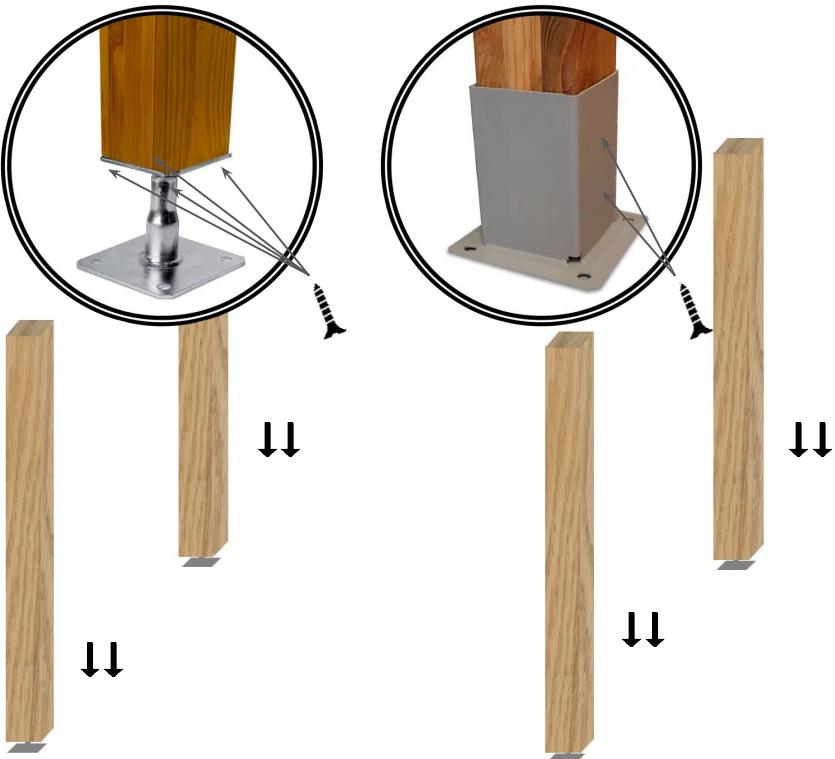
En fonction de la taille que vous souhaitez donner à votre pergola, (ex : 3x3 ou 2,5x3), vous devez écarter les pieds de poteaux aux bonnes dimensions.

Ensuite, les fixer au sol grâce à des goujons d'ancrage fournis avec les pieds Cover Green.

*Remarque : que vous ayez choisi des pieds classiques ou invisibles, le principe est le même, c'est le nombre de vis qui diffère.*



# Étape 2 : Fixer les poteaux aux pieds

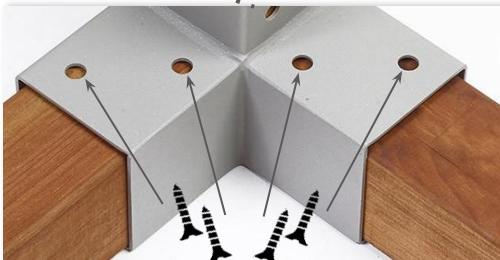


Une fois les pieds fixés, vissez les pieds aux **poteaux verticaux** en veillant à bien pré-percer légèrement vers l'intérieur du poteau pour éviter qu'il se fende au moment du serrage des vis.

Il vous faudra utiliser des vis penture de 7 mm pour les **pieds classiques** ou **les pieds invisibles**. Dans la deux cas, elles sont fournies avec les pieds.

Attention : Si vous avez pris l'option brise vue ou brise soleil, il faut bien veiller à ce que les poutres supports ne soient pas à plus de 3 m l'un de l'autre. Cela pour que vous puissiez bien visser les liteaux sur ces dernières.

# Étape 3 : Construire le cadre de la toiture



Pour créer le cadre de votre pergola, il vous faudra utiliser les **poutres horizontales** de 3 m fournies dans le kit (et les recouper au besoin à la longueur souhaitée).

À l'aide de 4 poutres et des **connecteurs d'angles**, créer un cadre avec 4 angles droits.

Pour maintenir la structure, visser chaque connecteur avec [4 vis penture de 7 mm.](#)

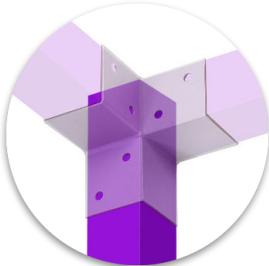
*Pour les pergolas 3x6 ou 3x9 : fixer les poteaux horizontaux du milieu avec les connecteurs intermédiaires et des vis pentures.*

**Attention :** Si vous avez des liteaux brise soleil ou une toile, il vous faut avoir 3 m au total, poteaux de section compris.

Plusieurs méthodes d'assemblage des poteaux dans les connecteurs sont expliquées à la page suivante.

# Emboîtement des poteaux dans les connecteurs

Il existe plusieurs méthodes d'assemblages des poteaux dans les connecteurs :

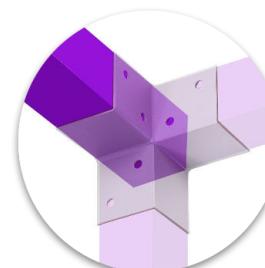
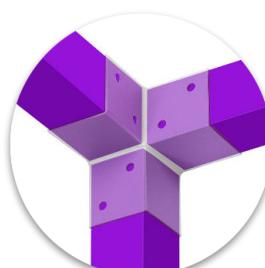


**Exemple : Pour une largeur extérieure de 3,18m**

La poutre de section bute au fond du connecteur et les 2 poutres de la toiture butent contre cette dernière. Vous obtiendrez sur tous les côtés 3,18 m.

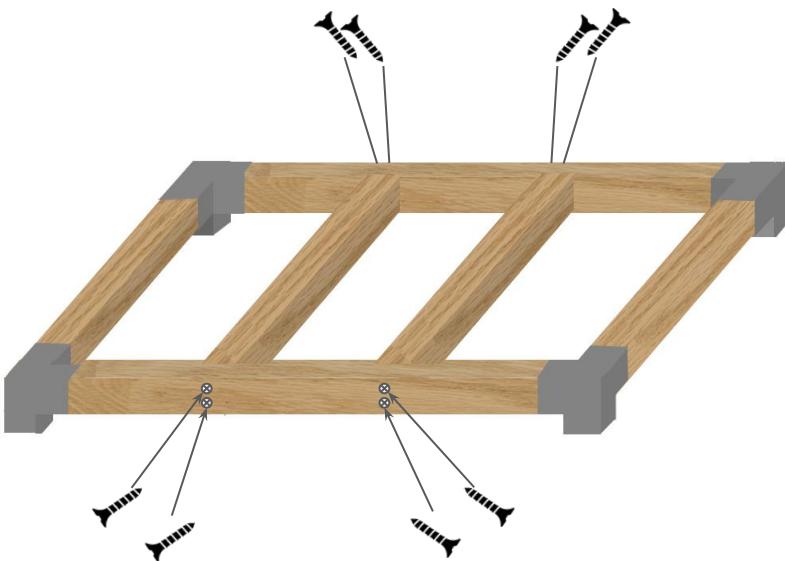
Libre à vous d'emboîter les poteaux dans les connecteurs en fonction de vos souhaits et nécessités, en prenant bien soin de mesurer les longueurs (les poteaux font 300 cm et 250 m de long et 9 cm d'épaisseur).

Voici d'autres exemples :



**Pour rappel :** Si vous avez des liteaux brise soleil ou une toile, il vous faut avoir 3 m au total poteaux de section compris.

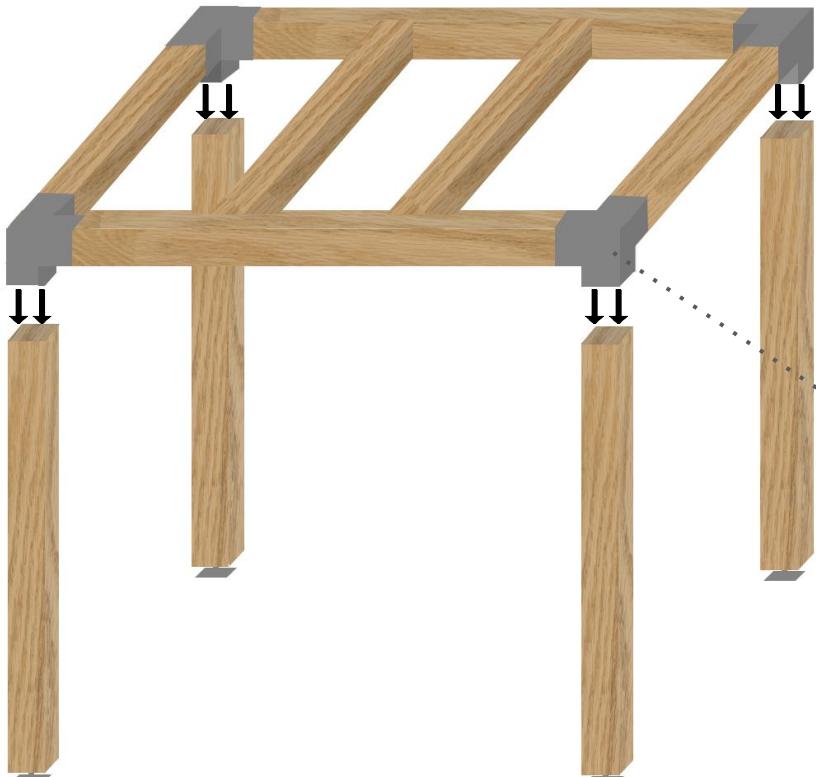
# Étape 4 : Fixer les poutres intermédiaires de la toiture



Diviser votre cadre par 3 dans le sens de la longueur. Puis, ajouter les **2 poutres intermédiaires** placées à 1/3 et à 2/3 de cette même longueur (**ex** : pour une longueur de 3 m, placer une poutre tous les 1 m).

Pour les fixer, il vous faut utiliser 2 vis à tête ronde de 8 mm à chaque extrémité des poutres intermédiaires.

# Étape 5 : Assembler la partie supérieure de la toiture



Emboîter votre cadre sur les poteaux verticaux déjà installés grâce aux connecteurs.

Visser les connecteurs d'angles aux poteaux verticaux à l'aide de 2 vis penture de 7 mm par connecteur.

Votre pergola autoportante est prête !



# Étape option 1 : installer la toiture brise soleil

Si vous avez choisi l'option toiture brise soleil : vous avez reçu 25 liteaux par longueur de 3 m.

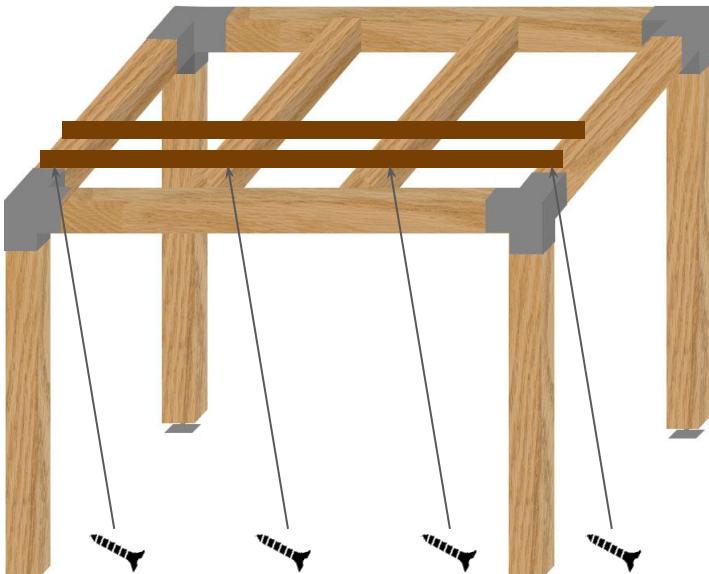
*Certains liteaux peuvent avoir des imperfections naturelles. Pour équilibrer, nous avons mis des liteaux supplémentaires.*

Les disposer perpendiculairement aux poutres de votre pergola. Ils peuvent être espacés comme bon vous semble, au minimum de 6,5 cm.

Les fixer à l'aide des vis 5 mm sur chacune des poutres, comme indiqué sur le visuel ci-contre. Nous recommandons 4 vis par liteau. Si vous souhaitez passer au-dessus d'un connecteur, alors vissez le liteau uniquement sur les poutres centrales.

## Attention :

- 1) Les liteaux sont en bois massif. Nous vous conseillons de les installer **immédiatement** après les avoir libérés de leur sangle. Cela pour éviter que le bois travaille sans fixation.
- 2) Il faut bien veiller à ce que les poutres supports ne soient pas à plus de 3 m de longueur extérieure. Cela pour que vous puissiez visser les liteaux sur ces dernières.



# Étape option 2 : Installer le rideau brise vue

Si vous avez choisi l'option rideau brise vue : vous avez reçu 27 liteaux de 3 m.

*Certains liteaux peuvent avoir des imperfections naturelles. Pour équilibrer, nous avons mis des liteaux supplémentaires.*

Créer un panneau unifié en disposant 2 liteaux espacés de 1 m sur lesquels vous vissez tous les autres liteaux perpendiculairement à l'aide des vis 5 mm. Ils peuvent être espacés comme bon vous semble, avec un minimum de 6,5 cm.

Une fois le cadre monté, le visser sur la pergola comme indiqué sur le visuel ci-contre.

## Attention :

- 1) Les liteaux sont en bois massif. Nous vous conseillons de les installer **immédiatement** après les avoir libérés de leur sangle. Cela pour éviter que le bois travaille sans fixation.
- 2) Il faut bien veiller à ce que les poutres supports ne soient pas à plus de 3 m de longueur extérieure. Cela pour que vous puissiez visser les liteaux sur ces dernières.

