MA PERGOLA **BOIS**

Société du groupe **DESTOMBES**

NOTICE DE MONTAGE

Édition **03.2024**

INSTRUCTIONS 1

Tout d'abord nous vous remercions d'avoir commandé une ou plusieurs pergolas. Nous avons utilisé le savoir-faire de notre filiale bâtiment Boissimmo afin de proposer des pergolas bois de qualité. Nous espérons qu'elles vous donneront pleinement satisfaction.

Comment entreposer la pergola avant montage ?

• le ou les colis reçus doivent être stockés à plat, la bache de protection et les cerclages conservés au plus proche de la pose de votre pergola. Si vous deviez retirer les protections et cerclages, nous vous conseillons de stocker les bois dans un endroit sec et à l'abri des intempéries.

Quels sont les outils à utiliser ?

• moyens d'accès en hauteur type escabeau ou échelle.
• une visseuse équipée d'embouts T20, T25 et T30.
• des gants et casques de sécurités.

Combien de temps prévoir pour le montage ?

• le montage s'effectue à 2 personnes minimum, compter de 2h à 16h en fonction des modèles et options choisies.

Quelques règles de sécurité lors de la pose ?

• le bois peut présenter des échardes, nous vous conseillons de porter des gants de protection lors de toutes manipulations. Par ailleurs le montage de la pergola nécessite la pose d'éléments bois en hauteur. Nous vous conseillons donc de porter un casque de sécurité à toutes les étapes de pose.
• la pose de la pergola nécessite des travaux en hauteur. Afin de garantir votre sécurité nous vous conseillons de toujours vous assurer de la stabilité de vos moyens d'accès (escabeau, échelles …) et de ne jamais les appuyer contre la pergola en cours d'assemblage.
• la pergola ne sera stable qu'une fois l'ensemble des éléments fixés. En cours de montage, vous devez toujours stabiliser de manière provisoire chaque élément bois afin d'éviter qu'ils ne puissent basculer.
• si vous hésitez à poser votre pergola nous vous conseillons de faire appel à un professionnel.

Retrouvez plus d'informations ainsi que nos coordonnées dans la rubrique « Questions générales ».

DIMENSIONS 3
NOTICE GÉNÉRALE 7
OPTION POLYCARBONATE 26
OPTION PLATELAGE 37
OPTION LATTAGE 46
OPTION VOILAGE 55
QUESTIONS GÉNÉRALES 65

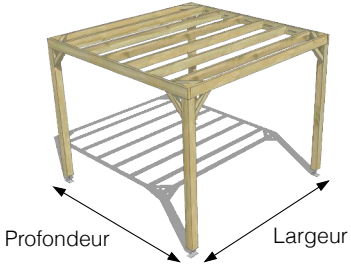
DIMENSIONS GÉNÉRALES

Quelle est la largeur exacte de ma pergola ?

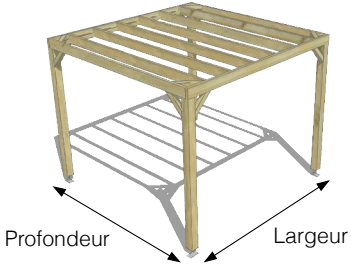
• le tableau ci-dessous détaille les largeurs extérieures et intérieures en fonction des dimensions indiquées.

Largeur indiquée	Largeur extérieure de votre pergola identique pour les fixations Adossée et Indépendante (selon le sens des ventelles ci-dessous)				Largeur intérieure entre poteaux identique pour les fixations Adossée et Indépendante (selon le sens des ventelles ci-dessous)			
	Largeur	**Profondeur**	**Sans**	**Retro**	**Largeur**	**Profondeur**	**Sans**	**Retro**
2 m	2,14 m	2,14 m	2,14 m	2,90 m	1,9 m	1,9 m	1,9 m	1,9 m
3 m	3,09 m	3,09 m	3,09 m	3,85 m	2,85 m	2,85 m	2,85 m	2,85 m
4 m	4,04 m	4,04 m	4,04 m	4,80 m	3,80 m	3,80 m	3,80 m	3,80 m
5 m	4,99 m	4,99 m	4,99 m	5,75 m	4,75 m	2,32 m (2x)	4,75 m	2,32 m (2x)
6 m	6,18 m	5,94 m	5,94 m	6,7 m	2,85 + 2,97 m	2,79 m (2x)	2,79 m (2x)	2,79 m (2x)
7 m	7,13 m	6,89 m	6,89 m	7,65 m	3,80 + 2,97 m	3,27 m (2x)	3,27 m (2x)	3,27 m (2x)
8m	8,08 m	7,84 m	7,84 m	8,60 m	3,80 + 3,92 m	3,74 m (2x)	3,74 m (2x)	3,74 m (2x)
9 m	9,03 m	8,79 m	8,79 m	9,55 m	4,75 + 3,92 m	2,79 m (3x)	2,79 m (3x)	2,79 m (3x)
10 m	9,98 m	9,74 m	9,74 m	10,50 m	4,75 + 4,87 m	2,29 m (4x)	2,29 m (4x)	2,29 m (4x)

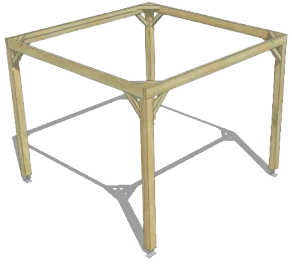
Sens Largeur



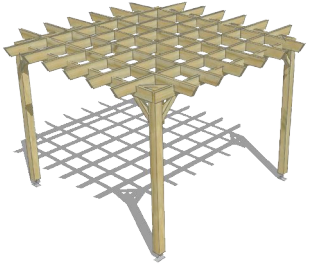
Sens Profondeur



Sans Ventelle



Style Retro



DIMENSIONS GÉNÉRALES 4

Quelle est la profondeur exacte de ma pergola ?
• les tableaux ci-dessous détaillent les profondeurs extérieures et intérieures en fonction des dimensions indiquées.

Quelle est la hauteur exacte de ma pergola ?
• les tableaux ci-dessous détaillent les hauteurs intérieures et totale en fonction des dimensions indiquées.
• les hauteurs sont identiques pour les ventelles dans le sens de la largeur, profondeur ou sans ventelle.

Quelle variation de hauteur puis-je effectuer avec les pieds de poteaux réglables ?
• le pied de poteaux permettent une rehausse jusqu'à 6 cm de votre pergola.

Profondeur indiquée	Profondeur extérieure de votre pergola identique en version adossée ou indépendante (selon le sens des ventelles ci-dessous)				Hauteur de votre pergola Hauteur intérieure identique pour toutes les versions (hauteur totale différencier ci-dessous)			
	Largeur	**Profondeur**	**Sans**	**Retro**	**Intérieur**	**Totale**	**Retro**	**Kit 2 pans**
2 m	2,14 m	2,14 m	2,14 m	2,90 m	2,37 m	2,52 m	2,59 m	2,91 m
3 m	3,09 m	3,09 m	3,09 m	3,85 m	2,37 m	2,52 m	2,59 m	3,09 m
4 m	4,04 m	4,04 m	4,04 m	4,80 m	2,37 m	2,52 m	2,59 m	3,26 m
5 m	4,99 m	4,99 m	4,99 m	5,75 m	2,37 m	2,52 m	2,59 m	3,43 m

Profondeur indiquée	Profondeur intérieure entre poteaux Fixation de type **Adossée** (selon le sens des ventelles ci-dessous)				Profondeur intérieure entre poteaux Fixation de type **Indépendante** (selon le sens des ventelles ci-dessous)			
	Largeur	**Profondeur**	**Sans**	**Retro**	**Largeur**	**Profondeur**	**Sans**	**Retro**
2 m	2,02 m	2,02 m	2,02 m	Non dispo	1,9 m	1,9 m	1,9 m	1,9 m
3 m	2,97 m	2,97 m	2,97 m	Non dispo	2,85 m	2,85 m	2,85 m	2,85 m
4 m	3,92 m	3,92 m	3,92 m	Non dispo	3,80 m	3,80 m	3,80 m	3,80 m
5 m	2,38 m (2x)	4,87 m	4,87 m	Non dispo	2,32 m (2x)	4,75 m	4,75 m	2,32 m (2x)

DIMENSIONS GÉNÉRALES

Quels sont les repères utilisés pour les différents éléments constituant ma pergola ?
• vous retrouvez ci-dessous une axonométrie détaillant les repères utilisés dans le reste de la notice de montage.

Quelle est le modèle de vis utilisées pour l'assemblage de ma pergola ?
• il s'agit de vis bois de marque PGB modèle PFS 6x100 embouts T30 en Acier Inoxydable a2.
• vous pouvez retrouver la fiche technique sur notre site internet dans l'onglet « nos produits/ fiches techniques ».

Où retrouver le détail de mon colis ?
• sur le film blanc de protection de votre pergola figure une étiquette reprenant le détail complet de votre colis.
• nous sommes disponibles par téléphone pour toutes questions, retrouvez nos coordonnées à la dernière page.

Détails des repères:

•1 **Les poteaux**
Il peut d'agir de poteaux d'angle ou intermédiaires

•2 **Les muralières**
Elles servent de support aux ventelles bois

•3 **Les rives**
Elles permettent la finition latérale.

•4 **Les ventelles bois**
Il s'agit des pannes intérieures permettant l'ombrage.

•5 & •6 **Les contrefiches**
Elles réalisent l'équerrage et la stabilité de la pergola

DIMENSIONS GÉNÉRALES

Quels sont les options complémentaires disponibles pour ma pergola ?
• vous retrouvez l'ensemble des options (hors configurateur) dans l'onglet « Nos produits/ au détail ».

Les claustras sont-il adaptés pour toutes les modèles de pergolas?
• oui les claustras ou bardage s'adaptent à tous nos modèles.
• la largeur est de 95 cm soit 1 unité, par exemple pour fermer un coté de 3 m il faudra 3 unités.

Détails des repères:

•7 **Les bardages**
Les supports sont livrés assemblés et prêt à poser.
Le bardage se pose ensuite dans le sens vertical.

•8 **Les claustras**
Ils sont livrés assemblés et prêts à poser.

Détails des repères pour les kits 2 pans:

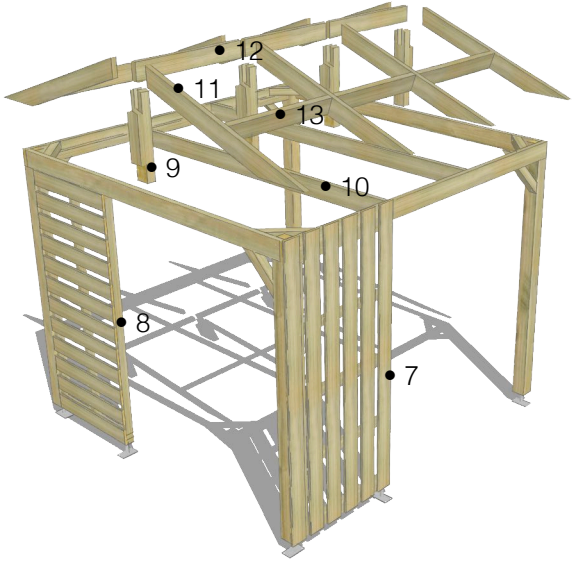
•9 **Les poinçons**

•10 **Les entraits**

•11 **Les arbalétriers**

•12 **Les pannes faitières**

•13 **Les pannes intermédiaires**



NOTICE GÉNÉRALE

ETAPE 01

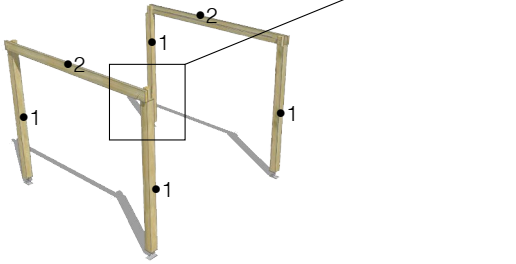
Assemblage poteau •1 & muralière •2

Informations et conseils de montage

• les muralières sont pré-assemblées, elles se constituent de 2 éléments bois vissés de section 45x70mm & 45x145mm.
• les poteaux sont identiques, ils peuvent être sélectionnés au hasard.
• les muralières s'alignent avec l'extérieur des poteaux •1
• fixez la muralière •2 sur la tête de poteau •1 grâce à 2 vis 6x100.
• nous vous conseillons d'assembler les portiques à plat.

Conseils de sécurité

• faites attention à bien stabiliser les portiques avant l'étape 02.



ETAPE 01b

Fixation rive •3 pour **les pergolas adossées avec ventelles dans le sens largeur**

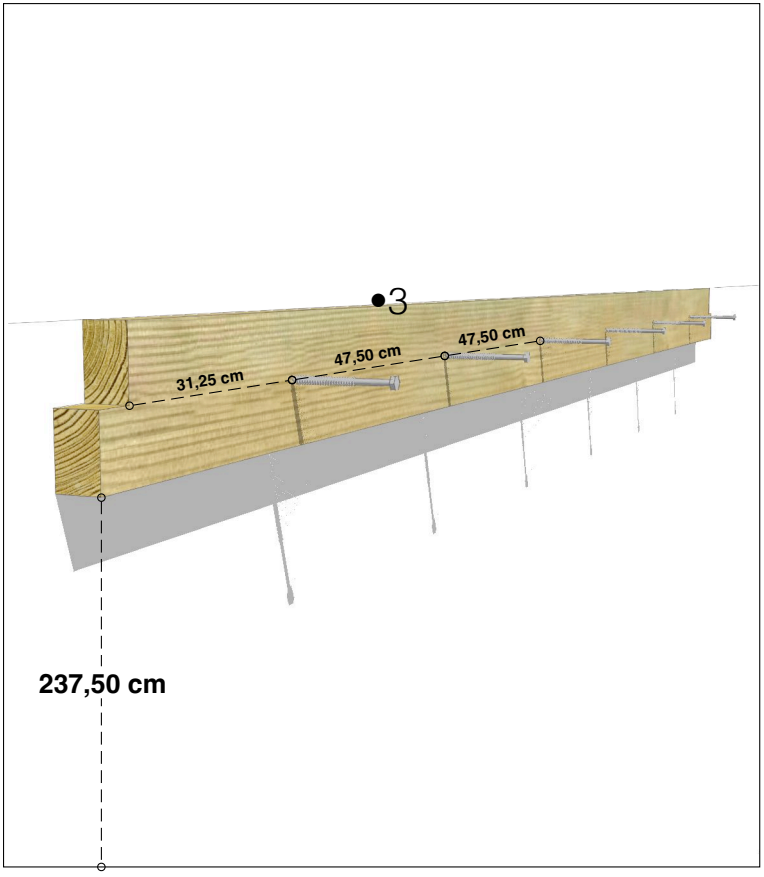
Informations et conseils de montage

• contrairement à l'étape 01 précédente pour les versions indépendantes, il est nécessaire dans un premier temps de fixer la rive •3 sur le mur de support.

• la visserie pour la fixation de la rive sur le mur de support n'est pas fournie.

• il est nécessaire de pré-percer la rive, elle nécessite une fixation tous les 47,5cm.

• nous vous conseillons des chevilles à frapper ou tirefonds de longueur >120mm pour une support béton et des tirefonds de longueur >140mm pour un support bois.



ETAPE 01c

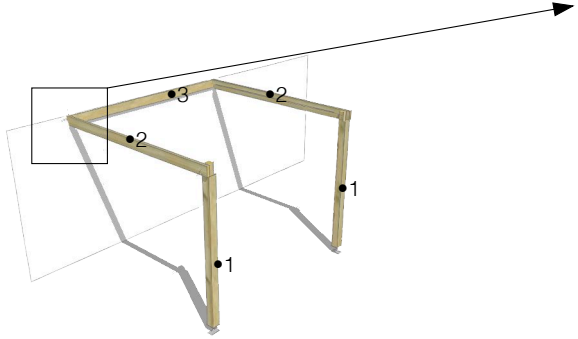
Assemblage muralière • 2 & rive •3 pour **les pergolas adossées avec ventelles dans le sens largeur.**

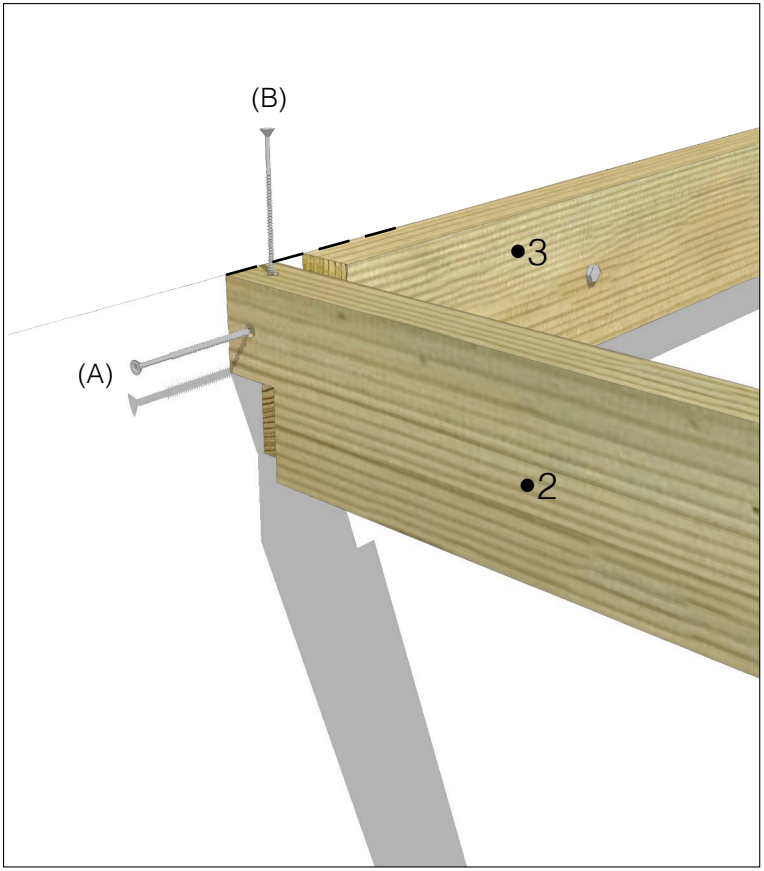
Informations et conseils de montage

• une fois la rive •3 fixée, celle-ci servira de support à la muralière •2.
• l'assemblage en tête de poteau •1 est identique à l'étape 01.
• la muralière •2 vient ensuite s'emboiter sur la rive •3 via un assemblage à mi-bois.
• fixez la muralière •2 sur la rive •3 grâce à 2 vis 6x100m, la vis (A) puis la vis (B).

Conseils de sécurité

• faites attention à bien stabiliser les portiques avant l'étape 02.





ETAPE 01d

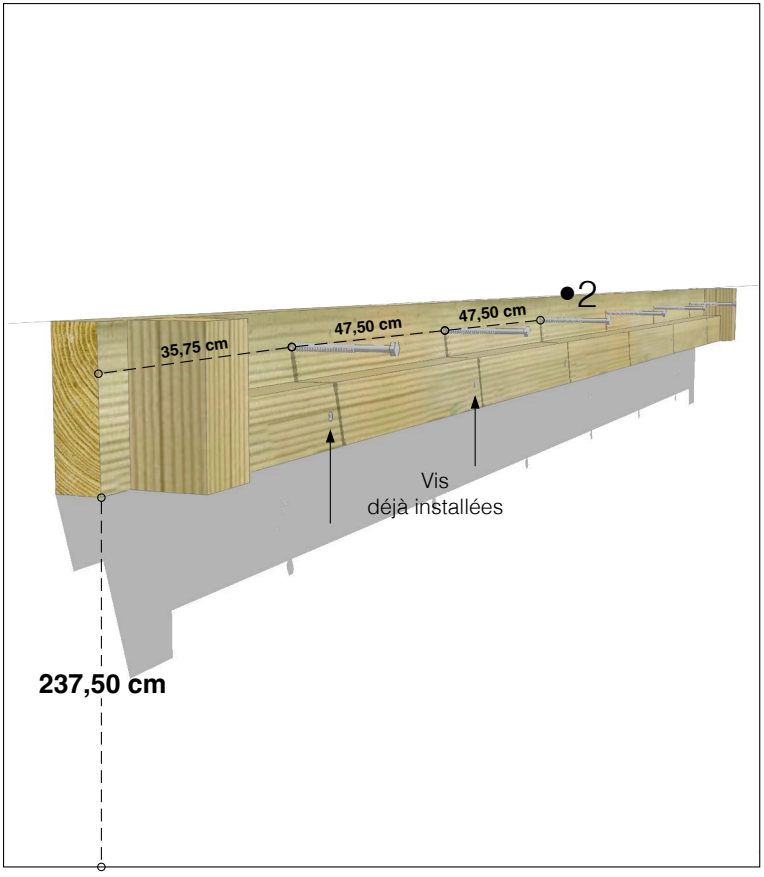
Fixation muralière •2 pour **pergola adossée avec ventelles dans le sens profondeur.**

Informations et conseils de montage

• la visserie pour la fixation de la muralière sur le mur de support n'est pas fournie.
• il est nécessaire de pré-percer la muralière, elle nécessite une fixation tous les 47,5cm soit à l'axe de vis déjà installée.
• nous vous conseillons des chevilles à frapper ou tirefonds de longueur >120mm pour une support béton et des tirefonds de longueur >140mm pour un support bois.

Conseils de sécurité

• faites attention à bien stabiliser les portiques avant l'étape 02.



ETAPE 01e

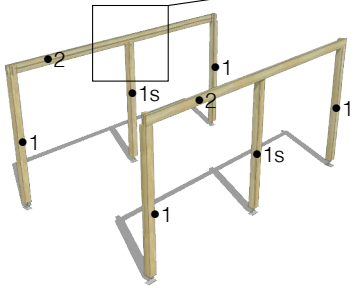
Assemblage poteau support •1s et muralière •2 pour **les pergolas dont les muralières mesurent 5m.**

Informations et conseils de montage

• les muralières •2 mesurant 5m nécessitent un poteau de support •1s au centre afin de reprendre la charge des ventelles et options.
• si besoin ce poteau peut être désaxé, nous vous conseillons de nous contacter pour toutes hésitations, les numéros de contacts se trouvent en dernier page.
• fixez le poteau support •1s sur la muralière •2 grâce à 2 vis 6x100.

Conseils de sécurité

• faites attention à bien stabiliser les portiques avant l'étape 02.



ETAPE 01f

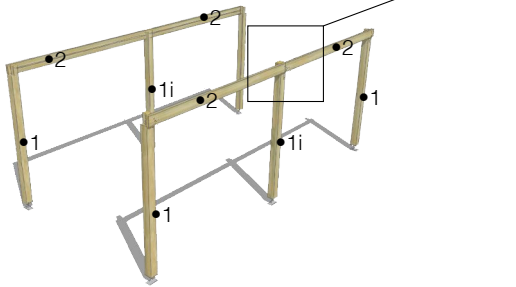
Asemblage poteau intermédiaire •1i & muralière •2 pour **les pergolas de largeur supérieure à 5m avec ventelles dans le sens profondeur.**

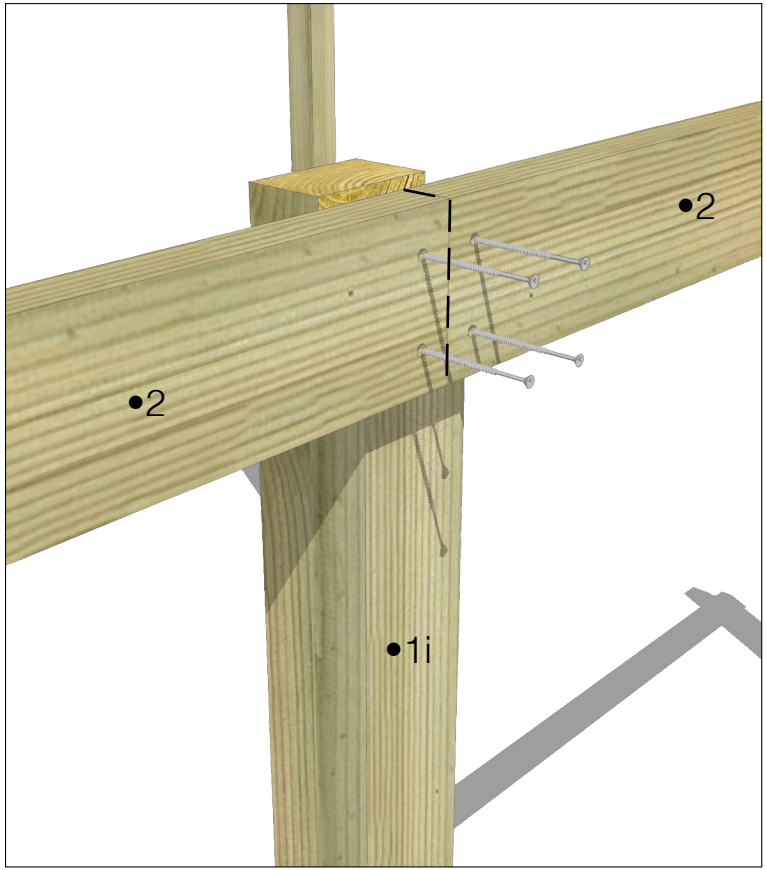
Informations et conseils de montage

• pour ce type de pergolas, les muralières •2 sont constituées de 2 parties à assembler sur un poteau intermédiaire •1i.
• les muralières •2 viennent se poser bouts à bouts à l'axe du Poteau •1i.
• fixez les muralières •2 sur le poteau intermédiaire •1i grâce 4 vis 6x100 soit 2 vis pour chacune des 2 muralières.

Conseils de sécurité

• faites attention à bien stabiliser les portiques avant l'étape 02.





ETAPE 02

Assemblage poteau •1, muralière •2 & rive •3

Informations et conseils de montage

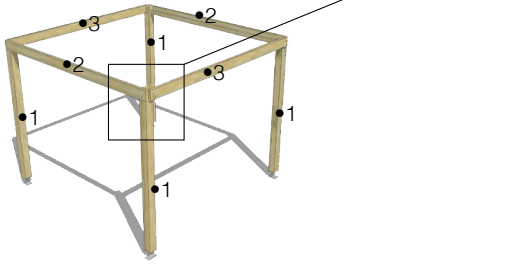
• les rives s'alignent avec les têtes de poteaux et viennent en intérieur des muralières posées à l'étape 01.

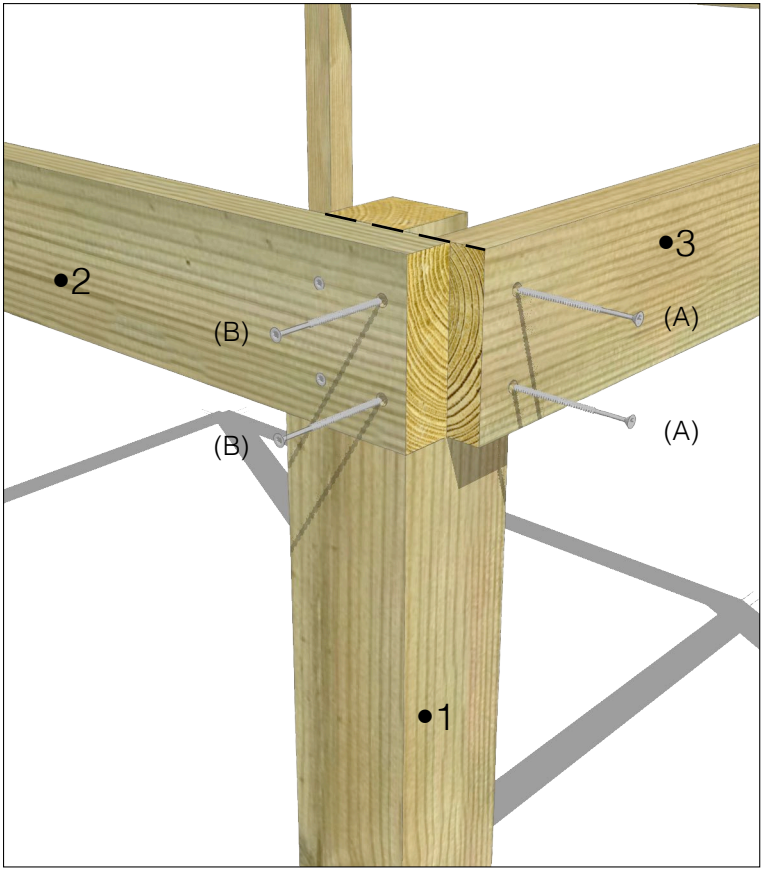
• fixez la rive •3 sur la tête de poteau •1 grâce à 2 vis 6x100 (A) puis fixez la muralière •2 sur la rive •3 grâce à 2 vis 6x100 (B).

Conseils de sécurité

• maintenez une stabilisation provisoire de la structure jusqu'à la fin du montage.

• n'appuyez pas d'escabeau ou d'échelle sur la structure afin d'éviter qu'elle ne bascule.





ETAPE 03

Assemblage contrefiche courte •5

Informations et conseils de montage

• il existe 2 modèles de contrefiches, prenez les plus courtes des 2 afin de réaliser cette étape.

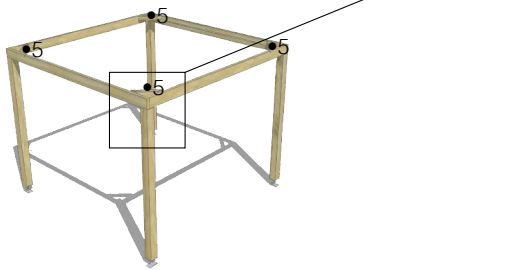
• les contrefiches sont affleurantes au-dessus de la muralière •2 et de la rive •3

• avant de fixer les contrefiches, positionnez votre pergola et vérifier l'équerrage en mesurant les diagonales, celles-ci devant être identiques.

• fixez alors la contrefiche •5 grâce à 2 vis 6x100.

Conseils de sécurité

• n'appuyez pas d'escabeau ou d'échelle sur la structure afin d'éviter qu'elle ne bascule.



ETAPE 04

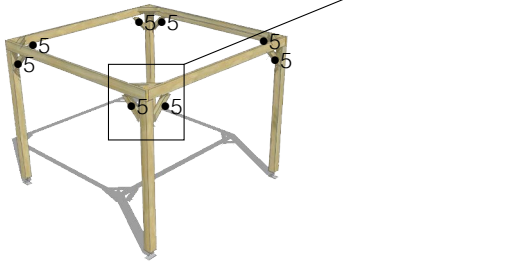
Assemblage contrefiche longue •5

Informations et conseils de montage

• il vous reste les contrefiches les plus longues afin de réaliser cette étape.
• les contrefiches sont affleurantes extérieure aux poteaux •1, muralières •2 et rives •3.
• fixez les contrefiches •5 grâce à 2 vis 6x100.
• cette étape permet de stabiliser l'ensemble de la pergola.

Conseils de sécurité

• la pergola est désormais stabilisée, elle ne risque plus de basculer.



ETAPE 05

Assemblage de la 1ière ventelle centrale •4

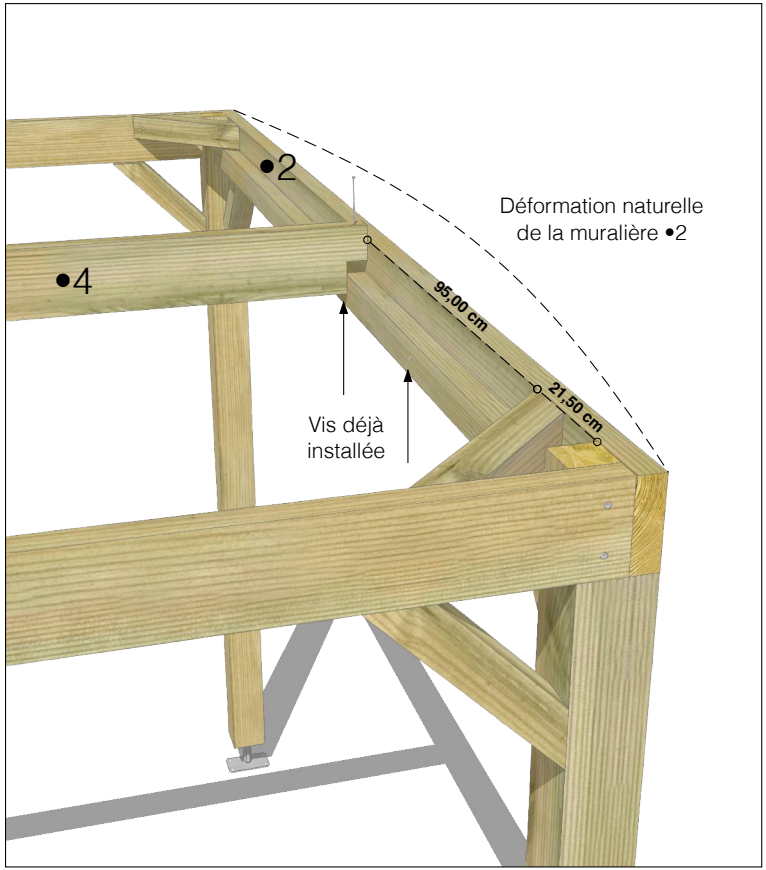
Informations et conseils de montage

• la ventelle •4 vient s'appuyer sur le support vissé sur chaque muralière •2.

• positionnez une ventelle « au centre » en respectant les dimensions indiquées soit 21,5cm + un multiple de 95cm.

• à noter que chaque ventelle vient recouvrir les vis déjà présentes sur les muralières •2.

• fixez la ventelle •4 à une extrémité grâce à 1 vis 6x100 puis fixez l'autre extrémité grâce à 1 vis 6x100 en veillant à rapprocher la muralière •2 contre la ventelle •4 avant fixation. Cette étape permet de rectifier la déformation parfois présente sur les muralières •2.



ETAPE 05b

Assemblage ventelle rétro centrale •4r pour **les pergolas de type rétro**

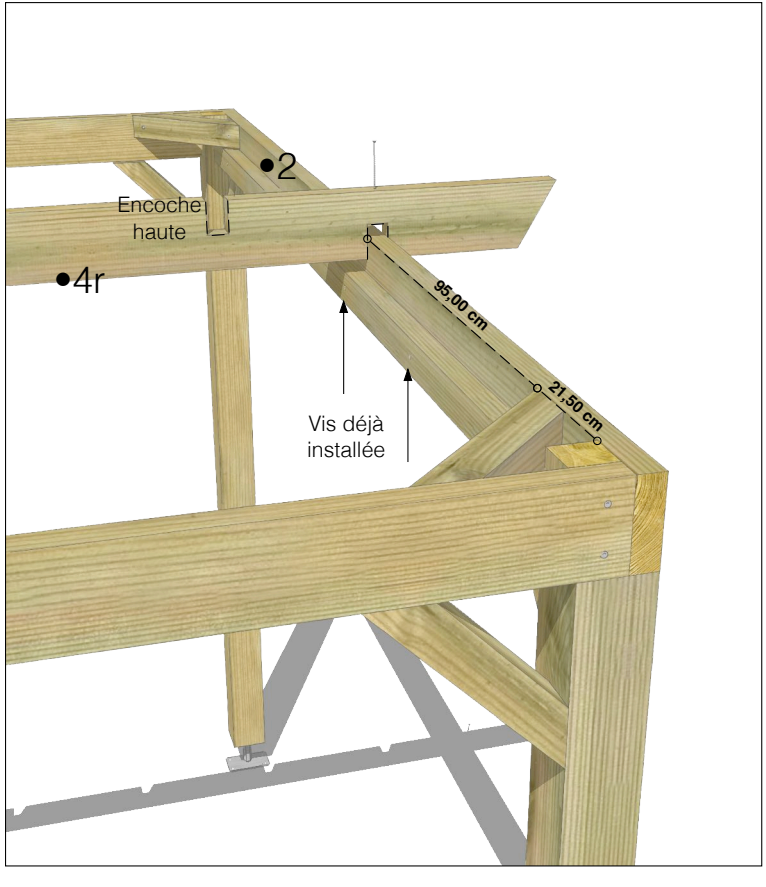
Informations et conseils de montage

• les ventelles •4r se distinguent par 2 encoches basses aux extrémités et des encoches hautes en partie centrale.

• positionnez une ventelle « au centre » en respectant les dimensions indiquées soit 21,5cm + un multiple de 95cm.

• à noter que chaque ventelle vient recouvrir les vis déjà présentes sur les muralières •2.

• fixez la ventelle •4r à une extrémité grâce à 1 vis 6x100 puis fixez l'autre extrémité grâce à 1 vis 6x100 en veillant à rapprocher la muralière •2 afin la ventelle •4r puisse s'emboiter correctement avant fixation.



ETAPE 06

Assemblage des ventelles •4

Informations et conseils de montage

• positionnez désormais la 1ière ventelle •4 à 21,5cm de l'angle intérieur du poteau •1.
• fixez alors la ventelle aux 2 extrémités grâce à 2 vis 6x100.
• positionnez la ventelle •4 suivante en respectant un espace de 43cm puis fixez-là.
• pour rappel chaque ventelle vient recouvrir les vis déjà présentes sur les muralières.
• répétez l'opération jusqu'à poser toutes les ventelles.

Conseils de sécurité

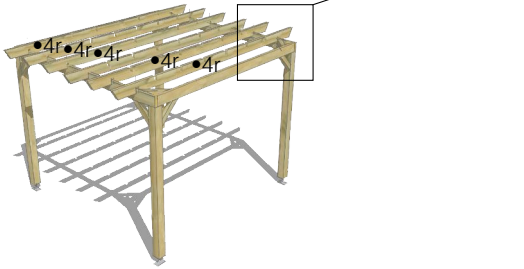
• restez vigilant et conserver votre casque de sécurité. Avant leur fixation, les ventelles restent instables et peuvent tomber.

ETAPE 06b

Assemblage des ventelles rétro •4r pour **les pergolas de type rétro**

Informations et conseils de montage

• positionnez désormais la 1ière ventelle •4r à 21,5cm de l'angle intérieur du poteau •1.
• fixez alors la ventelle aux 2 extrémités grâce à 2 vis 6x100.
• positionnez la ventelle •4r suivante en respectant un espace de 43cm puis fixez-là.
• pour rappel chaque ventelle vient recouvrir les vis déjà présentes sur les muralières.
• répétez l'opération jusqu'à poser toutes les ventelles.

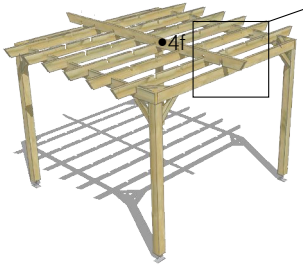


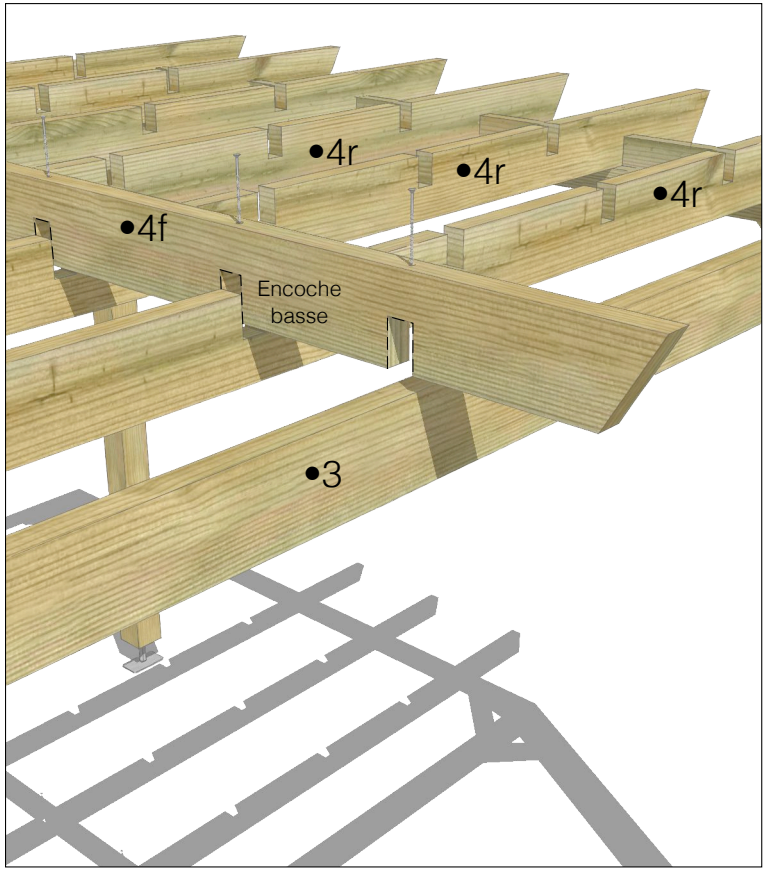
ETAPE 06c

Assemblage de la 1ière ventelle •4f pour **les pergolas de type rétro**

Informations et conseils de montage

• les ventelles de finitions •4f présentent des encoches uniquement en partie basse.
• nous vous conseillons de fixer une 1ière ventelles •4f au centre de votre pergola.
• les encoches des ventelles •4r et •4f viennent simplement s'emboiter, la ventelles 4f venant également s'emboiter sur le rive •3.
• fixez la ventelle •4f à chaque encoche grâce à des vis 6x100.
• cette 1ière ventelles •4f permet de créer un entraxe régulier entre les ventelles •4r. Les prochains ventelles •4r seront plus simples à installer.





ETAPE 06d

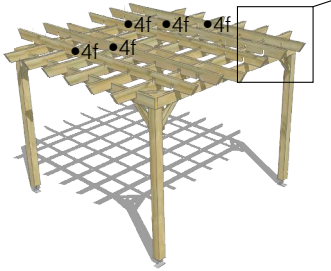
Assemblage des ventelles •4f pour **les pergolas de type rétro**

Informations et conseils de montage

• les ventelles de finitions •4f présentent des encoches uniquement en partie basse.
• comme à précédente, les encoches des ventelles •4r et •4f viennent simplement s'emboiter, la ventelles 4f venant également s'emboiter sur le rive •3.
• fixez la ventelle •4f à chaque encoche grâce à des vis 6x100.

Conseils de sécurité

• restez vigilant et conserver votre casque de sécurité. Avant leur fixation, les ventelles restent instables et peuvent tomber.



ETAPE 07

Fixation des pieds de poteaux •1

Informations et conseils de montage

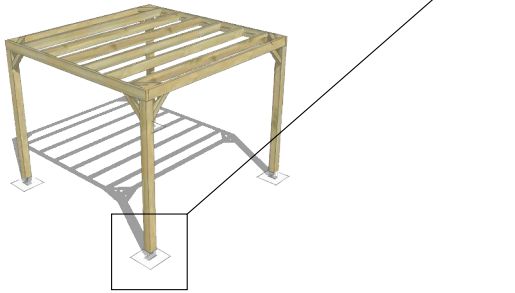
• vous avez la possibilité de régler le niveau de votre pergola en vissant ou dévissant les pieds de poteaux à +/- 6cm

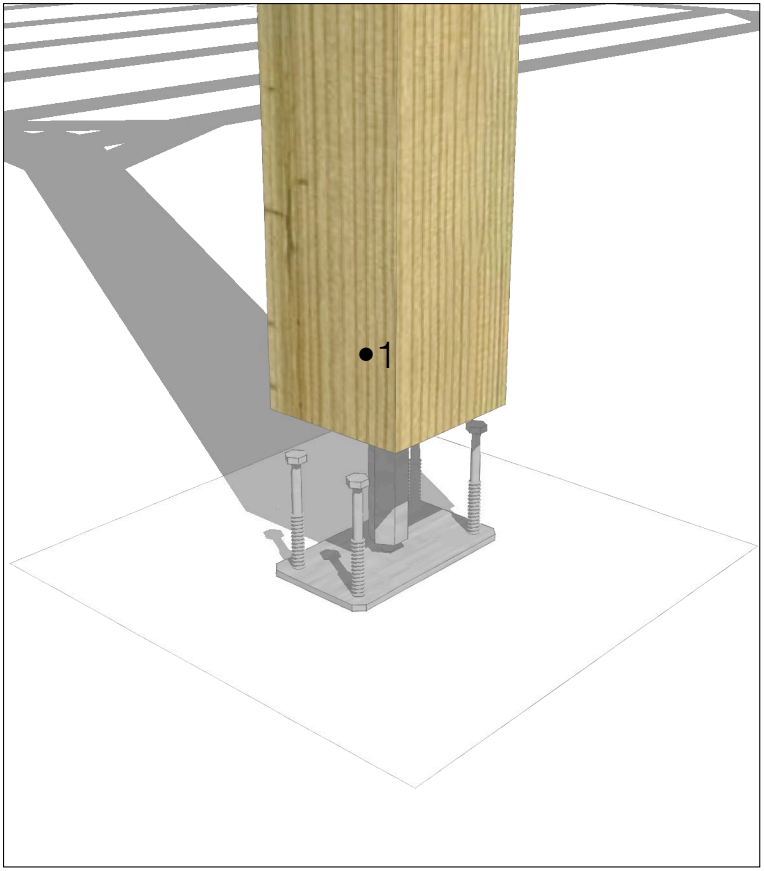
• la visserie pour la fixation des pieds de poteaux sur votre support n'est pas fournie.

• nous vous conseillons des chevilles à frapper ou tirefonds de longueur >120mm pour une support béton et des tirefonds de longueur >140mm pour un support bois.

• nous vous conseillons la réalisation de plots béton 40x40x40cm si vous souhaitez poser votre pergola dans votre jardin.

• chaque pied de poteaux nécessite 4 points de fixation.



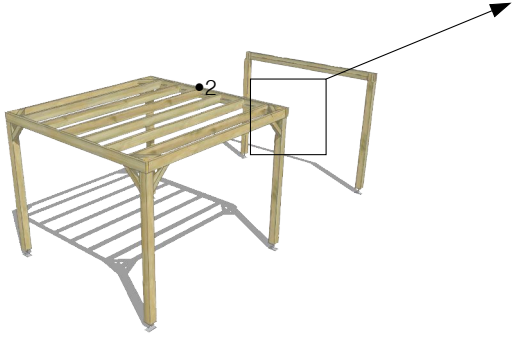


ETAPE 08

Assemblage de muralières •2 pour **les pergolas de largeur supérieure 5m avec ventelles dans le sens largeur.**

Informations et conseils de montage

• ces pergolas correspondent à 2 pergolas assemblées entre elle par les muralières.
• il est nécessaire de pré-percer la muralière, elle nécessite une fixation tous les 47,5cm soit à l'axe de vis déjà installée.
• une fois cette étape réalisée, nous vous invitons à répéter les étapes de 02 à 07 afin de finaliser le montage de votre pergola.



FIN DE MONTAGE

Assemblage de votre pergola terminé

Informations et conseils d'entretien

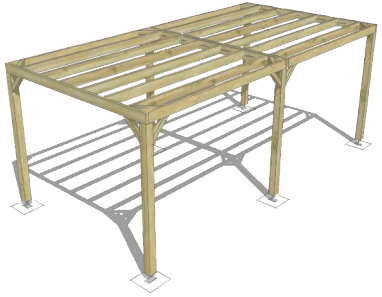
• l'ensemble des éléments bois sont traités par autoclave classe 4. Ils ne présentent aucun risque de moisissure même à long terme.

• lors du traitement, le bois se gorge d'autoclave afin de garantir un traitement à coeur. En séchant, des fissures peuvent apparaître dans le bois, notamment au niveau des poteaux (section la plus importante). Ce phénomène est naturel et il ne présente aucun risque structurel.

• vous pouvez appliquer un saturateur si vous souhaitez donner une teinte à votre pergola. Nous vous recommandons les saturateurs Protext de marque Owatrol.

• n'hésitez pas à nous contacter pour toutes questions et conseils d'entretien. Retrouvez nos coordonnées à la dernière page.

• enfin nous vous invitons à flasher les QRCODE à droite afin de visualiser les différentes pergolas en réalité augmentée.



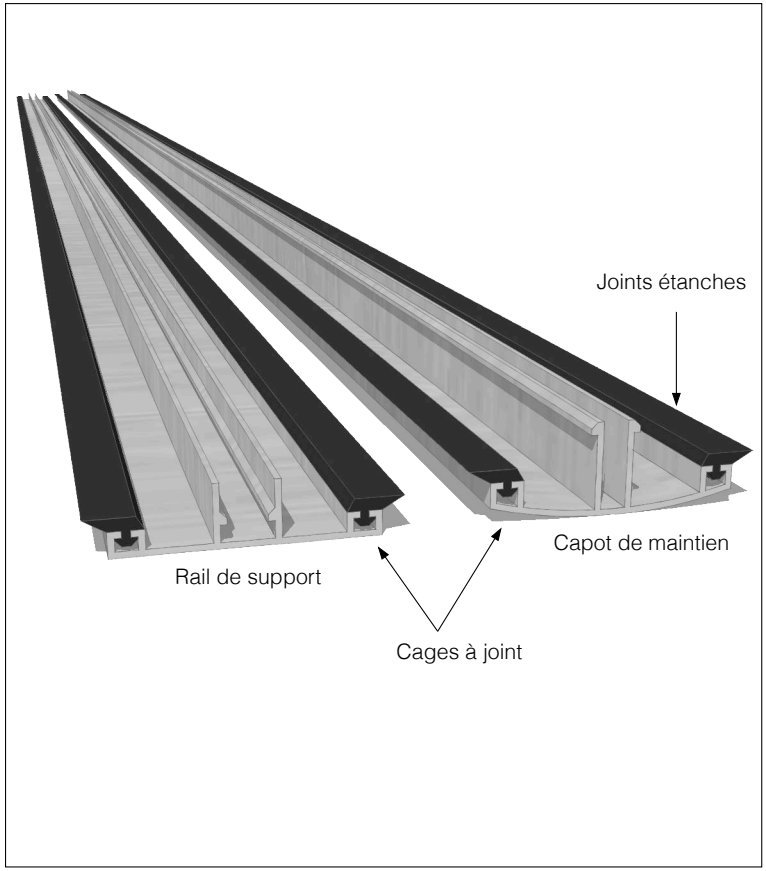
NOTICE
POLYCARBONATE

POLYCARB. 01

Pose des joints étanches sur les rails de support et capots de maintien.

Informations et conseils de montage

• la première étape est de poser les joints caoutchouc étanche. Vous recevez une rouleau de joints de longueur suffisante.
• déroulez et clipsez les joints dans chaque cages à joint, soit 2 cages pour les rails support et 2 cages pour les capots de maintien puis coupez les à ras.
• veillez à positionner correctement les joints, ils viennent « déborder vers l'extérieure » des rails et capots
• la longueur des rails et capots est identique à la longueur des muralières de votre pergola. Ni les rails ni les capots ne débordent sur l'extérieur de la pergola.



POLYCARB. 02

Pose du premier rail de support.

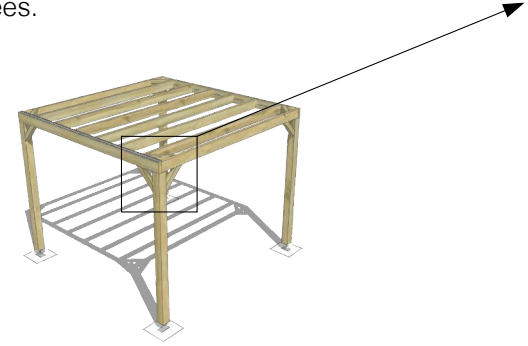
Informations et conseils de montage

• le premier rail de support se positionne affleurant à la murailière •2 et à la rive •3. Le rail ne déborde ni d'un coté ni de l'autre.

• pré-percez ensuite au centre du rail avec une mèche Ø3mm à l'axe des 2 rives •3 et de chaque ventelle •4.

• fixez grâce à des vis 3,5x30 fournis le rail sur les 2 rives •3 et chaque ventelle •4. Nous ne recommandons de commencer par les 2 rives puis de fixez chaque ventelle afin de garantir l'alignement du rail.

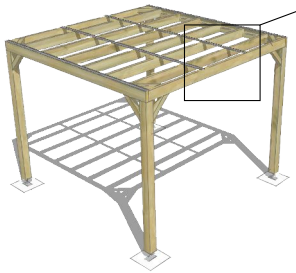
• à noter l'usinage des rails et panneaux de polycarbonate sont aux millimètres, il est important de respecter les implantations indiquées.



Pose des rails de support.

Informations et conseils de montage

• le second rail se positionne à 98cm du rail de départ. Il s'agit d'une dimension « entre rails » soit 98cm de bords à bords.
• fixez alors le rail comme précédemment.
• les rails dit « intérieurs » viennent se positionner à 89cm les uns des autres. Seul le dernier rail vient lui à nouveau à 98cm. Ainsi en fonction des dimensions de votre pergola vous aurez plusieurs fois 89 cm « au centre » mais uniquement 2 fois 98cm « aux extérieurs ».
• à noter, il se peut que le dernier rail ne soit pas affleurant à la muralière, il peut y avoir un jeu de quelques millimètres, la priorité est de respecter la dimension de 98cm.



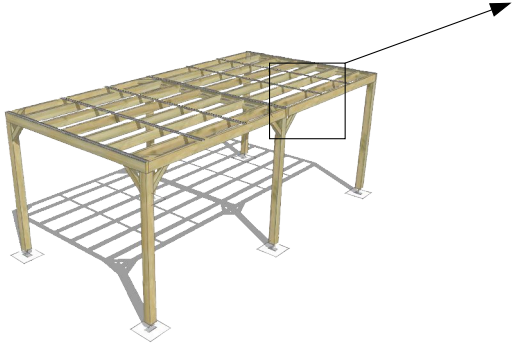
POLYCARB. 03b

Cas spécifique pour **les pergolas de largeur supérieure 5m avec ventelles dans le sens largeur et option polycarbonate**

Informations et conseils de montage

• comme vu à l'étape 08, ce type de pergola correspond à l'assemblage de 2 pergolas. Ainsi le dimension entre rails du « premier rail de la seconde pergola » sera de 104cm.

• les rails suivants se positionnent de manière identique à l'étape précédente.



POLYCARB. 04

Positionnement du premier panneau de polycarbonate largeur 102cm

Informations et conseils de montage

• vous disposez de 2 largeurs de panneaux, 102cm pour les travées « extérieures » et 93cm pour les travées « intérieures ».
• prenez un panneau de largeur 102cm puis positionnez-le sur les rails de support.
• l'espace disponible est de 102,5cm, vous bénéficiez d'une tolérance de 0,25cm de chaque coté.
• les panneaux sont très flexibles, nous vous recommandons d'être 3 personnes pour les positionner.
• ne retirer les films de protection plastiques qu'une fois le panneau installé.

POLYCARB. 05

Fixation du premier capot de maintien

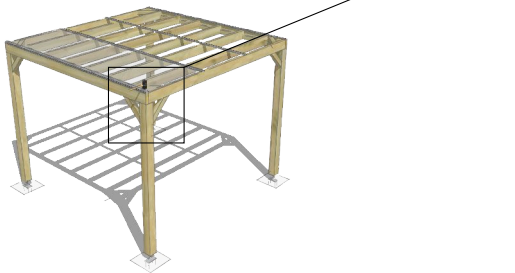
Informations et conseils de montage

• positionnez le capot de maintien à l'axe du rail de support. Le capot vient se clipser dans le rail en tapant fortement dessus en utilisant un maillet en caoutchouc ou un marteau plastique afin d'éviter d'endommager le capot.

• clipsez tout d'abord l'une des extrémités puis remontez progressivement jusqu'à l'autre extrémité en vérifiant bien la prise du capot dans le rail au fur et à mesure.

• à noter, en fonction de la température les joints caoutchouc seront plus ou moins tendres, il sera donc plus ou moins facile de clipser les capots dans les rails.

• attention, une fois clipper le capot ne peut plus enlevé.



POLYCARB. 06

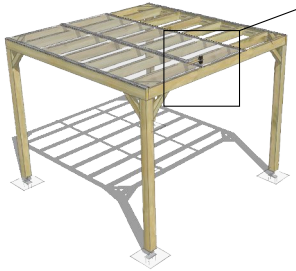
Positionnement des panneaux et fixation des capots suivants

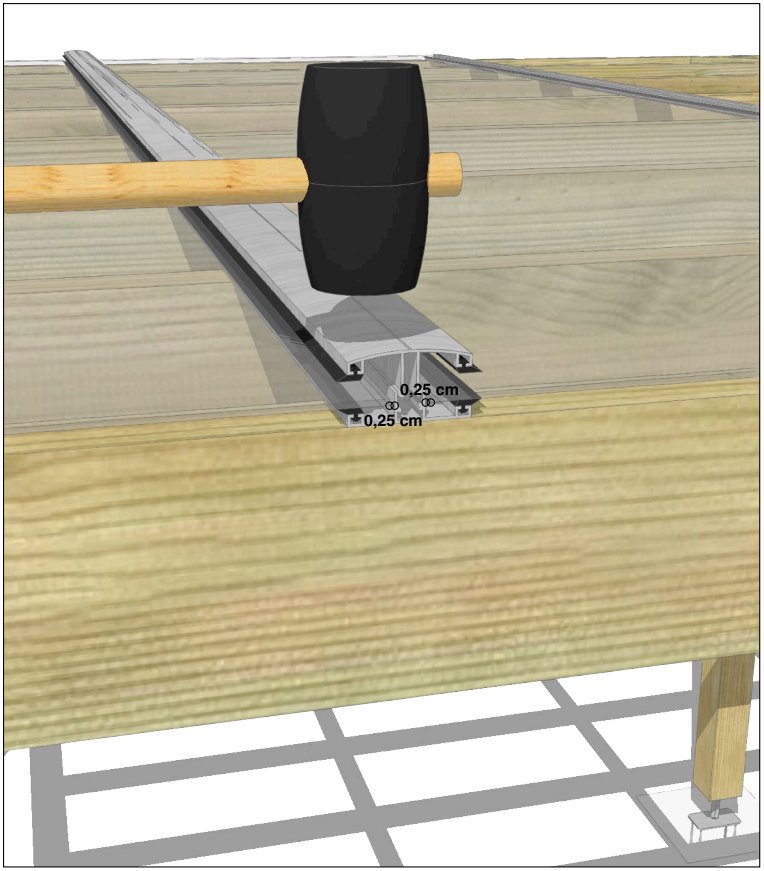
Informations et conseils de montage

• positionnez le panneaux suivant de la même manière que précédemment. Veillez à bien distinguer la panneau de largeur 93cm et 102cm et respecter la tolérance de 0,25cm entre le panneau et le rail de support.

• une fois les panneaux positionnés de chaque coté du rail, clipsez le capot de maintien de la même manière qu'à l'étape précédente.

• les panneaux de polycarbonate sont souples, ils flèchent légèrement jusqu'à toucher les ventelles bois, c'est normal, cela centralise l'eau au centre du panneau et facilite son écoulement.





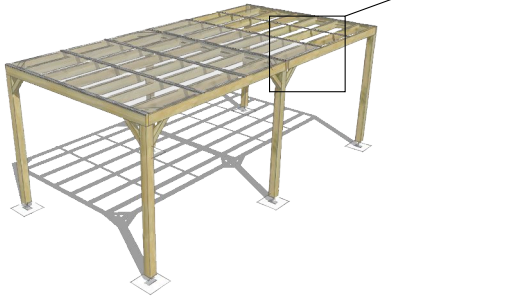
POLYCARB. 06b

Cas spécifique pour **les pergolas de largeur supérieure 5m avec ventelles dans le sens largeur et option polycarbonate**

Informations et conseils de montage

• pour ce type de pergola, vous disposez d'un panneau supplémentaire de largeur 108cm. Ce panneau se positionne comme « premier panneau de la seconde pergola » correspondant à une distance entre rails de 104cm.

• positionnez le panneau puis clipsez le capot de maintien de la même manière que les étapes précédentes.



POLYCARB. 07

Pose des cornières de finitions

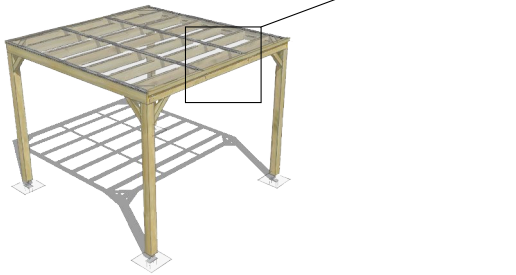
Informations et conseils de montage

• après avoir clipsé l'ensemble des capots, nous vous proposons en option la pose de cornières de finitions bois 5,3 x 5,3 cm pour les largeurs non adossées.

• la cornière vient de positionner au dessus des capots de maintien.

• nous vous conseillons de pré-percer à 1cm du bord inférieur de la cornière à l'axe des rails de fixation.

• fixez ensuite la cornière grâce à des vis 5x50 fournis dans le kit.



FIN DE MONTAGE

Assemblage de l'option polycarbonate est terminé

Informations et conseils d'entretien

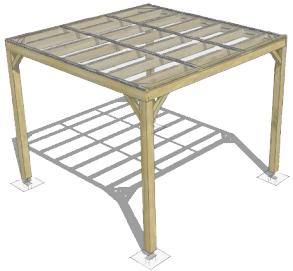
• les panneaux de polycarbonate ne nécessitent pas d'entretien particulier. Ils sont traités anti-UV afin d'éviter une sensation d'effet de serre.

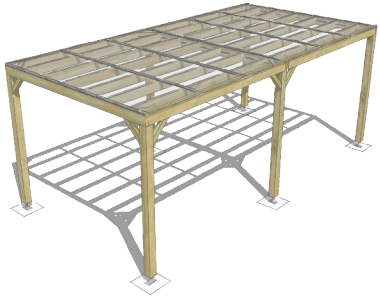
• afin d'éviter de stagnation d'eau nous vous conseillons de créer une légère pente grâce aux pieds de poteaux réglables. Ainsi vous pourrez inclinez votre pergola vers l'avant ou l'arrière afin de créer un écoulement naturel.

• il est important de vérifier que tous les rails sont correctement clipser car se sont eux qui garantissent l'étanchéité de la toiture et le maintien des panneaux en cas de fort vent.

• n'hésitez pas à nous contacter pour toutes questions. Retrouvez nos coordonnées à la dernière page.

• enfin nous vous invitons à flasher les QRCODE à droite afin de visualiser les différentes pergolas en réalité augmentée.





NOTICE
PLATELAGE

DIMENSIONS GÉNÉRALES

Quel est l'entraxe conseillé pour la pose du platelage ?

• le tableau ci-dessous détaille le nombre et la longueur du platelage ainsi que les entraxes conseillés.

Largeur indiquée	Longueur des lames de platelage et entraxe conseillé pour des ventelles dans le sens de la **largeur** (selon la profondeur ci-dessous)				Longueur des lames de platelage et entraxe conseillé pour des ventelles dans le sens de la **profondeur** (selon la profondeur ci-dessous)			
	2 m	**3 m**	**4 m**	**5 m**	**2 m**	**3 m**	**4 m**	**5 m**
2 m	11u 2,14 m 19,95 cm	11u 3,09 m 19,95 cm	11u 4,04 m 19,95 cm	11u 4,99 m 19,95 cm	11u 2,14 m 19,95 cm	16u 2,14 m 19,60 cm	20u 2,14 m 20,50 cm	25u 2,14 m 20,20 cm
3 m	16u 2,14 m 19,60 cm	16u 3,09 m 19,60 cm	16u 4,04 m 19,60 cm	16u 4,99 m 19,60 cm	11u 3,09 m 19,95 cm	16u 3,09 m 19,60 cm	20u 3,09 m 20,50 cm	25u 3,09 m 20,20 cm
4 m	20u 2,14 m 20,50 cm	20u 3,09 m 20,50 cm	20u 4,04 m 20,50 cm	20u 4,99 m 20,50 cm	11u 4,04 m 19,95 cm	16u 4,04 m 19,60 cm	20u 4,04 m 20,50 cm	25u 4,04 m 20,20 cm
5 m	25u 2,14 m 20,20 cm	25u 3,09 m 20,20 cm	25u 4,04 m 20,20 cm	25u 4,99 m 20,20 cm	11u 4,99 m 19,95 cm	16u 4,99 m 19,60 cm	20u 4,99 m 20,50 cm	25u 4,99 m 20,20 cm
6 m	31u 2,14 m 20,10 cm	31u 3,09 m 20,10 cm	31u 4,04 m 20,10 cm	31u 4,99 m 20,10 cm	11u 2,73 m 11u 3,21 m 19,95 cm	16u 2,73 m 16u 3,21 m 19,60 cm	20u 2,73 m 20u 3,21 m 20,50 cm	25u 2,73 m 25u 3,21 m 20,20 cm
7 m	36u 2,14 m 19,95 cm	36u 3,09 m 19,95 cm	36u 4,04 m 19,95 cm	36u 4,99 m 19,95 cm	11u 3,21 m 11u 3,68 m 19,95 cm	16u 3,21 m 16u 3,68 m 19,60 cm	20u 3,21 m 20u 3,68 m 20,50 cm	25u 3,21 m 25u 3,68 m 20,20 cm
8m	41u 2,14 m 19,84 cm	41u 3,09 m 19,84 cm	41u 4,04 m 19,84 cm	41u 4,99 m 19,84 cm	11u 3,68 m 11u 4,16 m 19,95 cm	16u 3,68 m 16u 4,16 m 19,60 cm	20u 3,68 m 20u 4,16 m 20,50 cm	25u 3,68 m 25u 4,16 m 20,20 cm
9 m	45u 2,14 m 20,20 cm	45u 3,09 m 20,20 cm	45u 4,04 m 20,20 cm	45u 4,99 m 20,20 cm	11u 4,16 m 11u 4,63 m 19,95 cm	16u 4,16 m 16u 4,63 m 19,60 cm	20u 4,16 m 20u 4,63 m 20,50 cm	25u 4,16 m 25u 4,63 m 20,20 cm
10 m	50u 2,14 m 20,07 cm	50u 3,09 m 20,07 cm	50u 4,04 m 20,07 cm	50u 4,99 m 20,07 cm	11u 4,63 m 11u 5,11 m 19,95 cm	16u 4,63 m 16u 5,11 m 19,60 cm	20u 4,63 m 20u 5,11 m 20,50 cm	25u 4,63 m 25u 5,11 m 20,20 cm

PLATELAGE 01

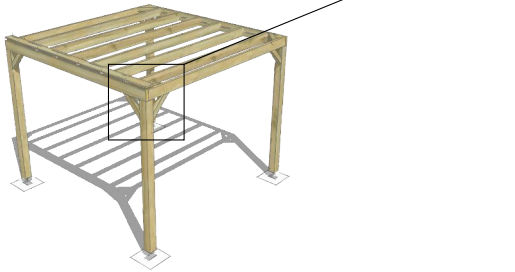
Fixation de la première lame

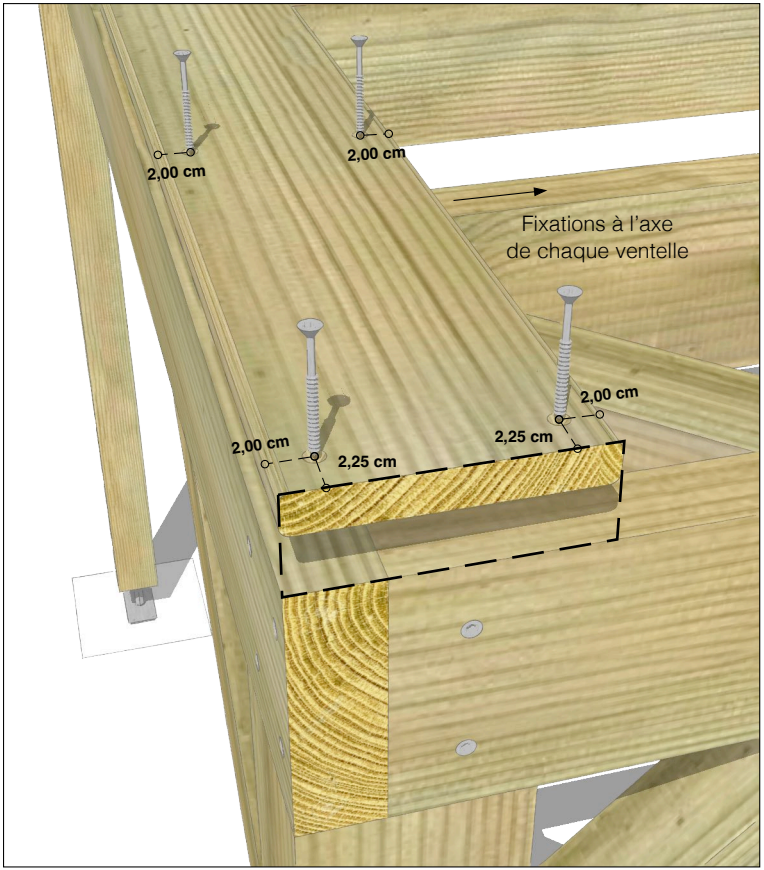
Informations et conseils de montage

• la première lame de platelage est affleurante à la muralière et à la rive.
• la lame se fixe à chaque extrémité mais également à chaque ventelle.
• nous vous conseillons de pré-percer grâce à une mèche bois diamètre Ø3,5 mm avec fraise selon les dimensions indiquées sur le schéma.
• fixez le platelage grâce aux vis 5x60 sur l'ensemble de la lame.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.





PLATELAGE 02

Report des entraxes

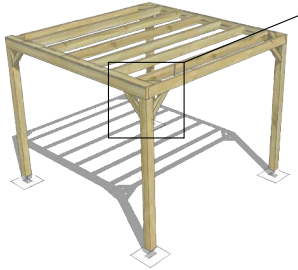
Informations et conseils de montage

• avant de fixer les lames suivantes nous vous conseillons de reporter « l'entraxe conseillé » sur les 2 rives afin de s'assurer d'obtenir un jour régulier sur toute la pergola. Vous retrouvez « l'entraxe conseillé » en fonction de votre modèle de pergola dans le tableau précédent.

• si vous reportez l'entraxe jusqu'à l'extrémité opposée, vérifiez bien que celui-ci termine affleurant à l'angle de la pergola.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.



PLATELAGE 03

Fixation des lames suivantes

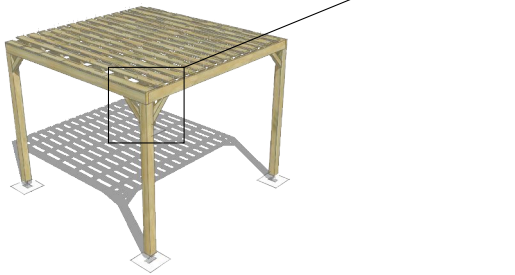
Informations et conseils de montage

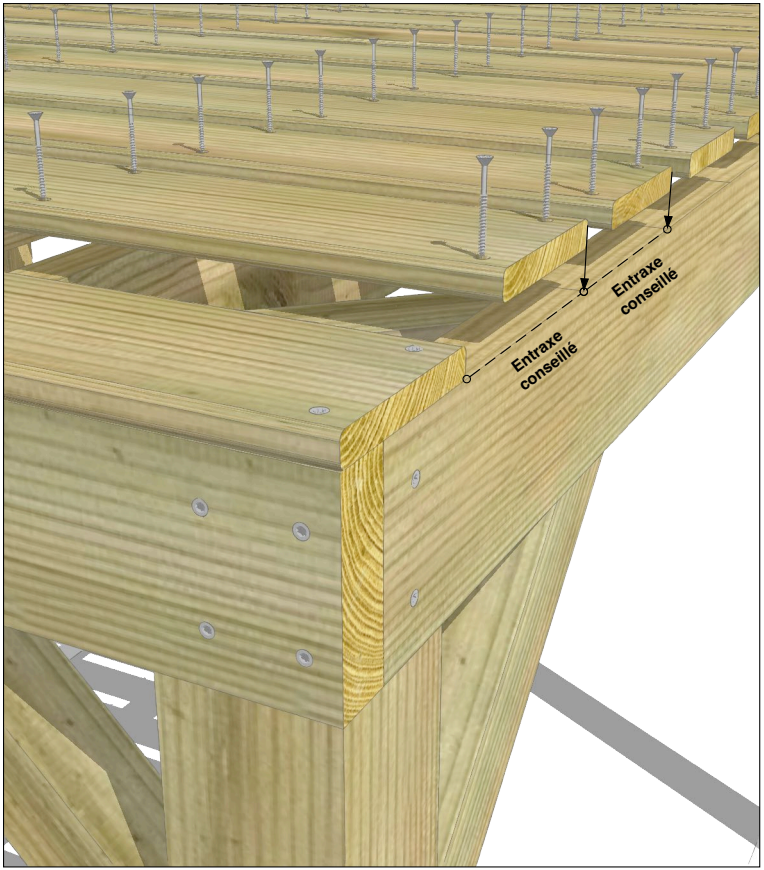
• positionner ensuite les lames de platelage selon les marquage réalisés à l'étape précédente.

• Pré-percez puis fixez les lames grâce aux vis 5x60 en respectant les consignes de l'étape « Platelage 01 ».

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.





PLATELAGE 03b

Fixation du platelage pour **les pergolas de largeur supérieure à 5m avec ventelles dans le sens profondeur.**

Informations et conseils de montage

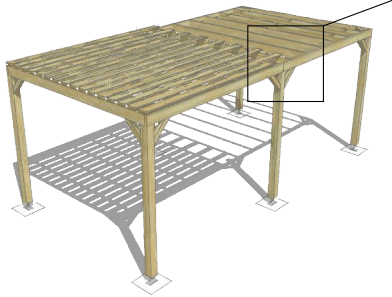
• pour ce type de pergola vous disposez de 2 longueurs de lames en effet au delà de 5 m il est donc nécessaire de faire un raccord.

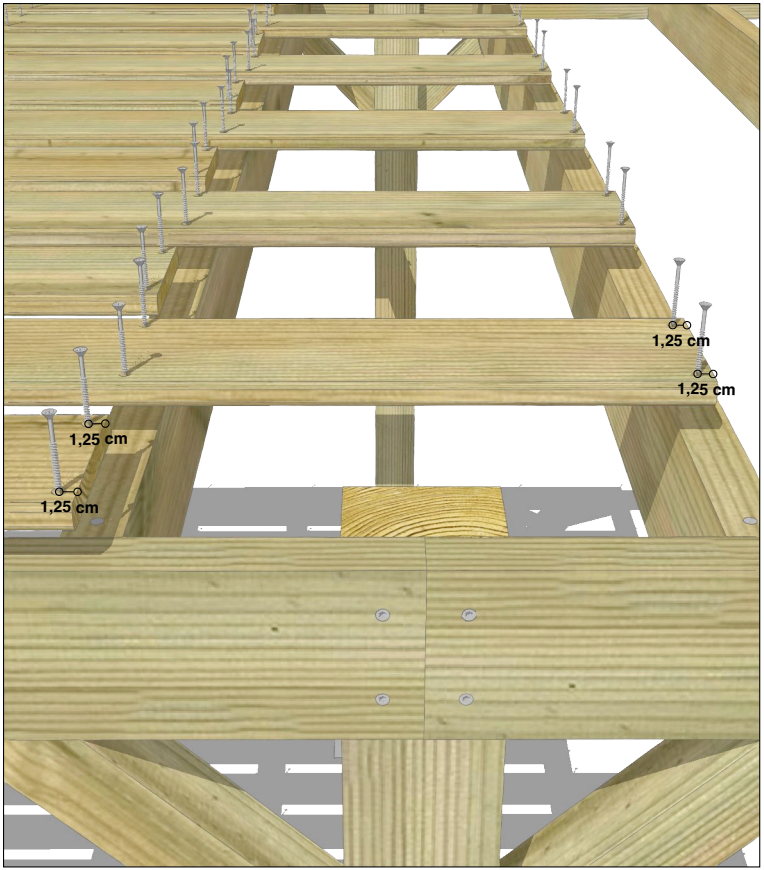
• nous vous recommandons une pose en quinconce avec une jonction alternée sur les 2 ventelles « centrales ».

• contrairement à l'étape « Platelage 01 », pré-percez l'extrémité de « jonction » selon les dimensions indiquées puis fixez.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.





PLATELAGE 03c

Fixation du platelage pour **les pergolas de largeur supérieure à 5m avec ventelles dans le sens profondeur.**

Informations et conseils de montage

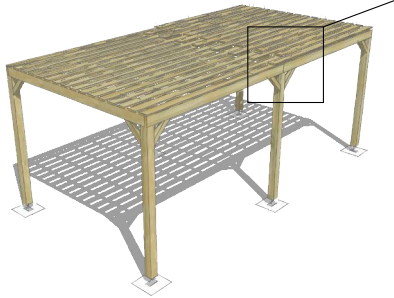
• complétez de manière identique à l'étape précédente.

• il n'est pas nécessaire de laisser un « jour » à la jonction des lames. Elles sont posées « bord à bord ».

• contrairement à l'étape « Platelage 01 », pré-percez l'extrémité de « jonction » selon les dimensions indiquées.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.



PLATELAGE 04

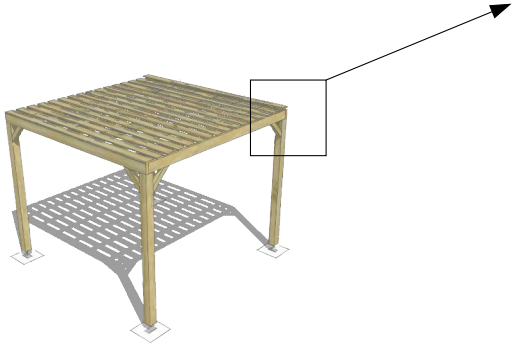
Fixation de la dernière lame

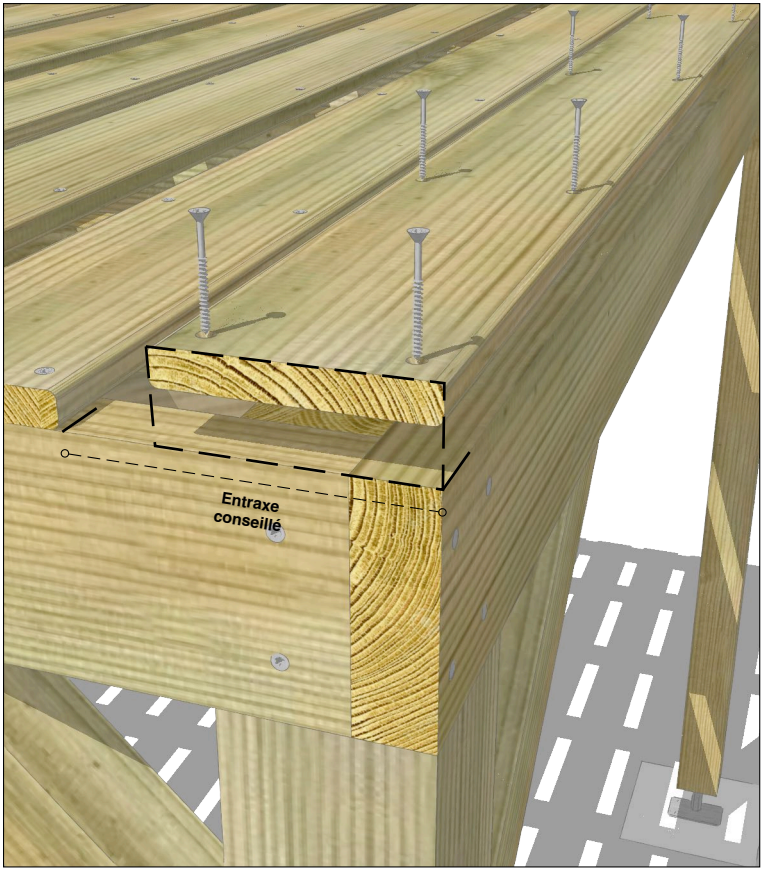
Informations et conseils de montage

• Comme indiqué à l'étape « Platelage 02 », en reportant « l'entraxe conseillé » jusqu'à l'extrémité de votre pergola, la dernière lame sera affleurante à la muralière et à la rive. Ainsi vous obtenez un « jour » régulier sur l'ensemble du platelage.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.



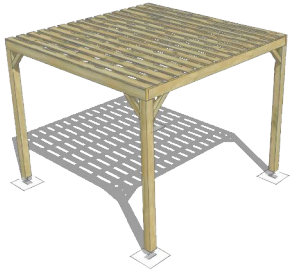


FIN DE MONTAGE

Assemblage de l'option platelage est terminé

Informations et conseils d'entretien

• l'ensemble des éléments bois sont traités par autoclave classe 4. Ils ne présentent aucun risque de moisissure même à long terme.
• ce platelage pour vous préserver du soleil, il offre un ombrage optimal. Il n'est cependant pas conçu pour être utilisé en terrasse accessible.
• l'extrémité des lames coupées en atelier ne nécessite pas de traitement spécifique, le Pin Sylvestre étant naturellement imputrescible.
• 2 ans après la pose, nous vous conseillons de saturer les lames bois afin de « nourrir » le bois et minimiser le risque de fissuration.
• n'hésitez pas à nous contacter pour toutes questions. Retrouvez nos coordonnées à la dernière page.
• enfin nous vous invitons à flasher les QRCODE à droite afin de visualiser les différentes pergolas en réalité augmentée.



NOTICE
LATTAGE

DIMENSIONS GÉNÉRALES

Quel est l'entraxe conseillé pour la pose du lattage ?

• le tableau ci-dessous détaille le nombre et la longueur du lattage ainsi que les entraxes conseillés.

Largeur indiquée	Longueur des lames de lattage et entraxe conseillé pour des ventelles dans le sens de la **largeur** (selon la profondeur ci-dessous)				Longueur des lames de lattage et entraxe conseillé pour des ventelles dans le sens de la **profondeur** (selon la profondeur ci-dessous)			
	2 m	**3 m**	**4 m**	**5 m**	**2 m**	**3 m**	**4 m**	**5 m**
2 m	15u 2,14 m 14,95 cm	15u 3,09 m 14,95 cm	15u 4,04 m 14,95 cm	15u 4,99 m 14,95 cm	15u 2,14 m 14,95 cm	21u 2,14 m 15,20 cm	27u 2,14 m 15,40 cm	34u 2,14 m 15,00 cm
3 m	21u 2,14 m 15,20 cm	21u 3,09 m 15,20 cm	21u 4,04 m 15,20 cm	21u 4,99 m 15,20 cm	15u 3,09 m 14,95 cm	21u 3,09 m 15,20 cm	27u 3,09 m 15,40 cm	34u 3,09 m 15,00 cm
4 m	27u 2,14 m 15,40 cm	24u 3,09 m 15,40 cm	27u 4,04 m 15,40 cm	27u 4,99 m 15,40 cm	15u 4,04 m 14,95 cm	21u 4,04 m 15,20 cm	27u 4,04 m 15,40 cm	34u 4,04 m 15,00 cm
5 m	34u 2,14 m 15,00 cm	34u 3,09 m 15,00 cm	34u 4,04 m 15,00 cm	34u 4,99 m 15,00 cm	15u 4,99 m 14,95 cm	21u 4,99 m 15,20 cm	27u 4,99 m 15,40 cm	34u 4,99 m 15,00 cm
6 m	42u 2,14 m 15,00 cm	42u 3,09 m 15,00 cm	42u 4,04 m 15,00 cm	42u 4,99 m 15,00 cm	15u 2,73 m 15u 3,21 m 14,95 cm	21u 2,73 m 21u 3,21 m 15,20 cm	27u 2,73 m 27u 3,21 m 15,40 cm	34u 2,73 m 34u 3,21 m 15,00 cm
7 m	48u 2,14 m 15,10 cm	48u 3,09 m 15,10 cm	48u 4,04 m 15,10 cm	48u 4,99 m 15,10 cm	15u 3,21 m 15u 3,68 m 14,95 cm	21u 3,21 m 21u 3,68 m 15,20 cm	27u 3,21 m 27u 3,68 m 15,40 cm	34u 3,21 m 34u 3,68 m 15,00 cm
8m	55u 2,14 m 14,90 cm	55u 3,09 m 14,90 cm	55u 4,04 m 14,90 cm	55u 4,99 m 14,90 cm	15u 3,68 m 15u 4,16 m 14,95 cm	21u 3,68 m 21u 4,16 m 15,20 cm	27u 3,68 m 27u 4,16 m 15,40 cm	34u 3,68 m 34u 4,16 m 15,00 cm
9 m	61u 2,14 m 15,00 cm	61u 3,09 m 15,00 cm	61u 4,04 m 15,00 cm	61u 4,99 m 15,00 cm	15u 4,16 m 15u 4,63 m 14,95 cm	21u 4,16 m 21u 4,63 m 15,20 cm	27u 4,16 m 27u 4,63 m 15,40 cm	34u 4,16 m 34u 4,63 m 15,00 cm
10 m	67u 2,14 m 15,00 cm	67u 3,09 m 15,00 cm	67u 4,04 m 15,00 cm	67u 4,99 m 15,00 cm	15u 4,63 m 15u 5,11 m 14,95 cm	21u 4,63 m 21u 5,11 m 15,20 cm	27u 4,63 m 27u 5,11 m 15,40 cm	34u 4,63 m 34u 5,11 m 15,00 cm

LATTAGE 01

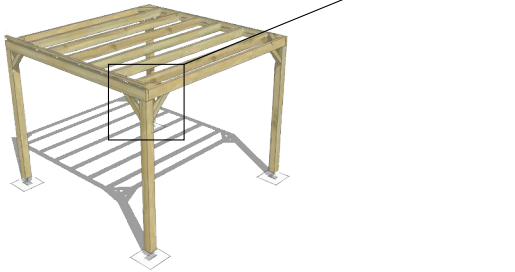
Fixation de la première lame

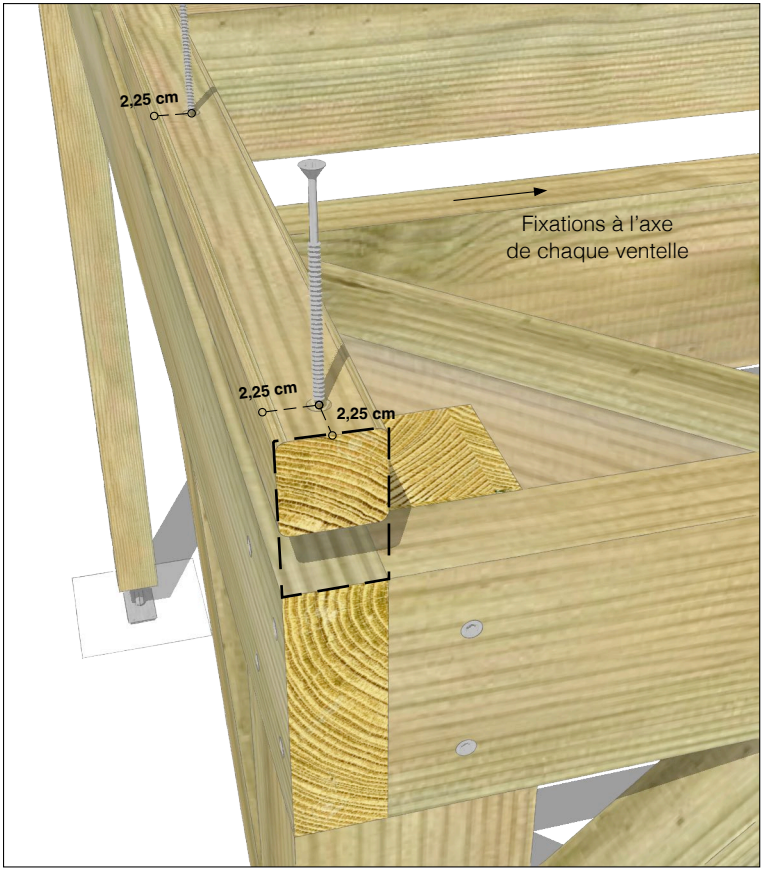
Informations et conseils de montage

• la première lame de lattage est affleurante à la muralière et à la rive.
• la lame se fixe à chaque extrémité mais également à chaque ventelle.
• nous vous conseillons de pré-percer grâce à une mèche bois diamètre Ø3,5 mm avec fraise selon les dimensions indiquées sur le schéma.
• fixez le lattage grâce aux vis 5x100 sur l'ensemble de la lame.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.





LATTAGE 02

Report des entraxes

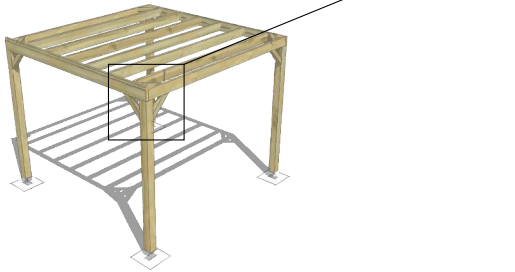
Informations et conseils de montage

• avant de fixer les lames suivantes nous vous conseillons de reporter « l'entraxe conseillé » sur les 2 rives afin de s'assurer d'obtenir un jour régulier sur toute la pergola. Vous retrouvez « l'entraxe conseillé » en fonction de votre modèle de pergola dans le tableau précédent.

• si vous reportez l'entraxe jusqu'à l'extrémité opposée, vérifiez bien que celui-ci termine affleurant à l'angle de la pergola.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.



LATTAGE 03

Fixation des lames suivantes

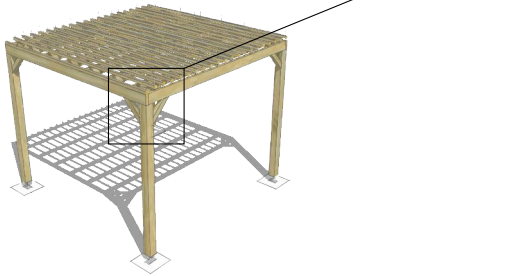
Informations et conseils de montage

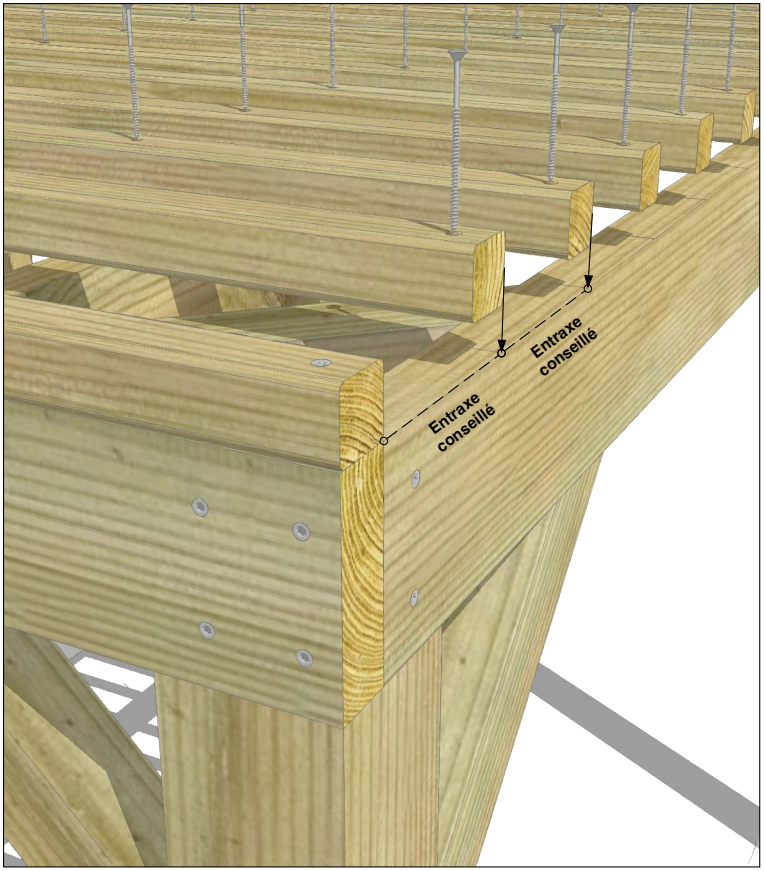
• positionner ensuite les lames de lattage selon les marquage réalisés à l'étape précédente.

• Pré-percez puis fixez les lames grâce aux vis 5x100 en respectant les consignes de l'étape « Lattage 01 ».

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.





LATTAGE 03b

Fixation du platelage pour **les pergolas de largeur supérieure à 5m avec ventelles dans le sens profondeur.**

Informations et conseils de montage

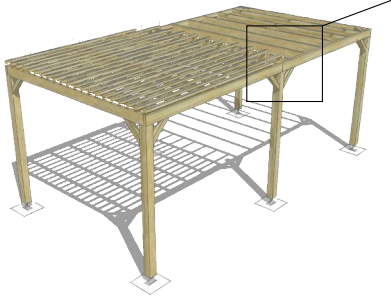
• pour ce type de pergola vous disposez de 2 longueurs de lames en effet au delà de 5 m il est donc nécessaire de faire un raccord.

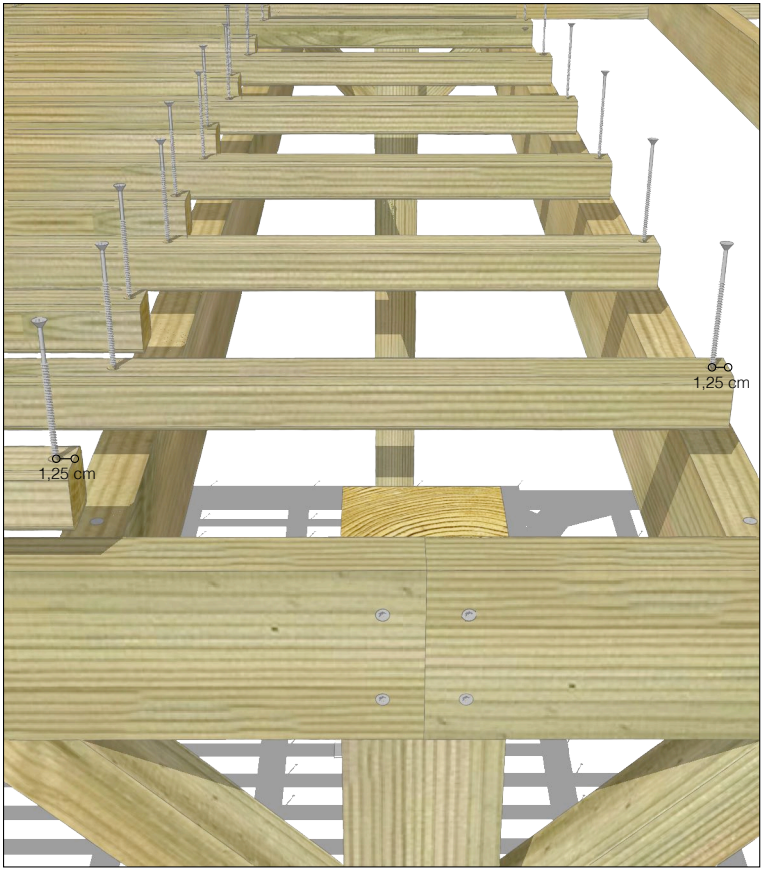
• nous vous recommandons une pose en quinconce avec une jonction alternée sur les 2 ventelles « centrales ».

• contrairement à l'étape « Lattage 01 », pré-percez l'extrémité de « jonction » selon les dimensions indiquées puis fixez.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.





LATTAGE 03c

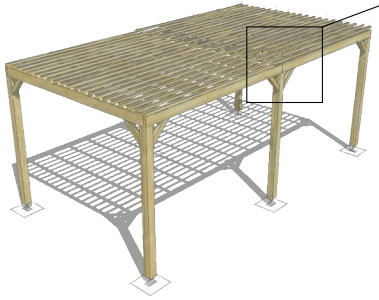
Fixation du platelage pour **les pergolas de largeur supérieure à 5m avec ventelles dans le sens profondeur.**

Informations et conseils de montage

• complétez de manière identique à l'étape précédente.
• il n'est pas nécessaire de laisser un « jour » à la jonction des lames. Elles sont posées « bord à bord ».
• contrairement à l'étape « Lattage 01 », pré-percez l'extrémité de « jonction » selon les dimensions indiquées.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.



LATTAGE 04

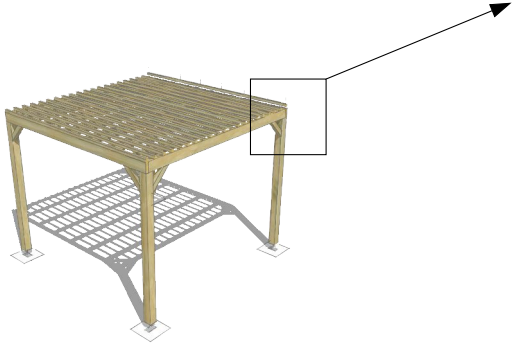
Fixation de la dernière lame

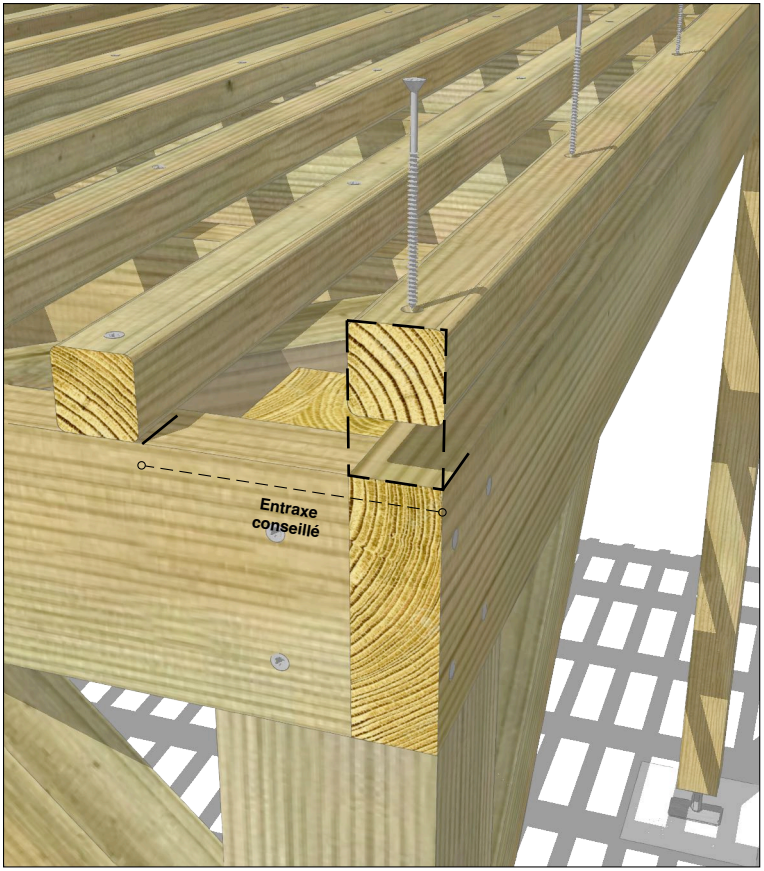
Informations et conseils de montage

• Comme indiqué à l'étape « Lattage 02 », en reportant « l'entraxe conseillé » jusqu'à l'extrémité de votre pergola, la dernière lame sera affleurante à la muralière et à la rive. Ainsi vous obtenez un « jour » régulier sur l'ensemble du lattage.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.





FIN DE MONTAGE

Assemblage de l'option lattage est terminé

Informations et conseils d'entretien

• l'ensemble des éléments bois sont traités par autoclave classe 4. Ils ne présentent aucun risque de moisissure même à long terme.
• ce lattage est un support idéal pour les plantes grimpantes, il n'est cependant pas conçu pour être utilisé en terrasse accessible.
• l'extrémité des lames coupées en atelier ne nécessite pas de traitement spécifique, le Pin Sylvestre étant naturellement imputrescible.
• 2 ans après la pose, nous vous conseillons de saturer les lames bois afin de « nourrir » le bois et minimiser le risque de fissuration.
• n'hésitez pas à nous contacter pour toutes questions. Retrouvez nos coordonnées à la dernière page.
• enfin nous vous invitons à flasher les QRCODE à droite afin de visualiser les différentes pergolas en réalité augmentée.

NOTICE VOILAGE

VOILAGE DETAILS COLIS

Quelle est le modèle de vis utilisées pour la fixation ?

• il s'agit de vis bois Inox a2 modèle 4x45mm VBU TF TX de marque Etanco, embouts T20.

Quel est la référence du voilage ?

• les voilage sont de marque Sedo Sunset et de teinte Nacre référence 7c-613 fabriqué par Nord Baches à Lille.

Modèles	Largeur indiquée	Portée indiquée	Longueur de voilage	Nombre de voilage	Nombre de fixations	Nombre de vis minimum
repères				•1		
Cubique	**3 m**	**3 m**	330 cm	3u	24u	48u
Cubique	**3 m**	**4 m**	330 cm	4u	32u	64u
Cubique	**3 m**	**5 m**	330 cm	5u	40u	80u
Cubique	**4 m**	**3 m**	440 cm	3u	24u	48u
Cubique	**4 m**	**4 m**	440 cm	4u	32u	64u
Cubique	**4 m**	**5 m**	440 cm	5u	40u	80u
Cubique	**5 m**	**3 m**	550 cm	3u	24u	48u
Cubique	**5 m**	**4 m**	550 cm	4u	32u	64u
Cubique	**5 m**	**5 m**	550 cm	5u	40u	80u

•1

VOILAGE_01

Positionnement du 1er voilage

Informations et conseils de montage

• la largeur du voilage est de 94 cm.
• les oeillets peuvent avoir 2 à 3 mm de décalage entre chaque rouleau.
• nous vous conseillons de positionner le 1ier voilage à 12,5 cm de l'angle et de tracer au crayon l'emplacement des 4 oeillets.
• veillez à axer les oeillets sur la rive.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.

VR

VOILAGE_02

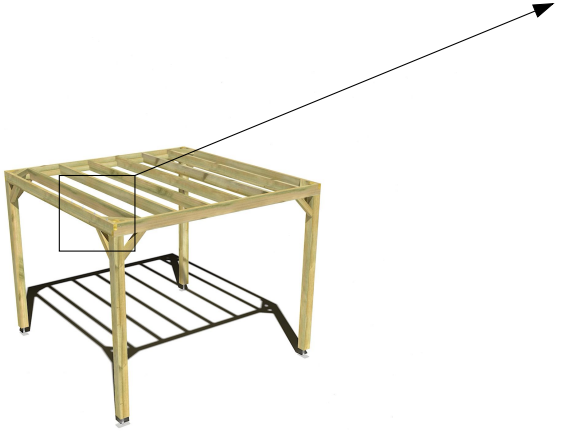
Fixation 1/4 de tour du 1er voilage

Informations et conseils de montage

• les fixations 1/4 de tour sont à positionner sur les marquages réalisés à l'étape voilage_01.
• nous vous conseillons de pré-percer à l'aide d'une mèche bois diamètre Ø3 mm.
• le maintien est réalisé par 2 vis 4x45 mm par fixation 1/4 de tour.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.



VR

VOILAGE_03

Mise en place du 1er voilage

Informations et conseils de montage

• placez les oeillets sur les fixations 1/4 de tour puis effectuez un 1/4 de tour afin de verrouiller le voilage.

• le voilage se déroule en passant sous la 1ière ventelle bois. Il passe ensuite en alternant au dessus puis en dessous des ventelles bois suivantes.

• la longueur du voilage permet une légère aisance de 3 à 4 cm sous les ventelles bois.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.

VR

VOILAGE_04

Positionnement extrémité du 1er voilage

Informations et conseils de montage

• les oeillets peuvent avoir 2 à 3 mm de décalage entre chaque rouleau.
• nous vous conseillons de positionner le 1ier voilage à 5mm du poteau et de tracer au crayon l'emplacement des 4 oeillets.
• positionner le voilage afin que l'extrémité coïncide avec la partie basse de la rive.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.

VR

VOILAGE_05

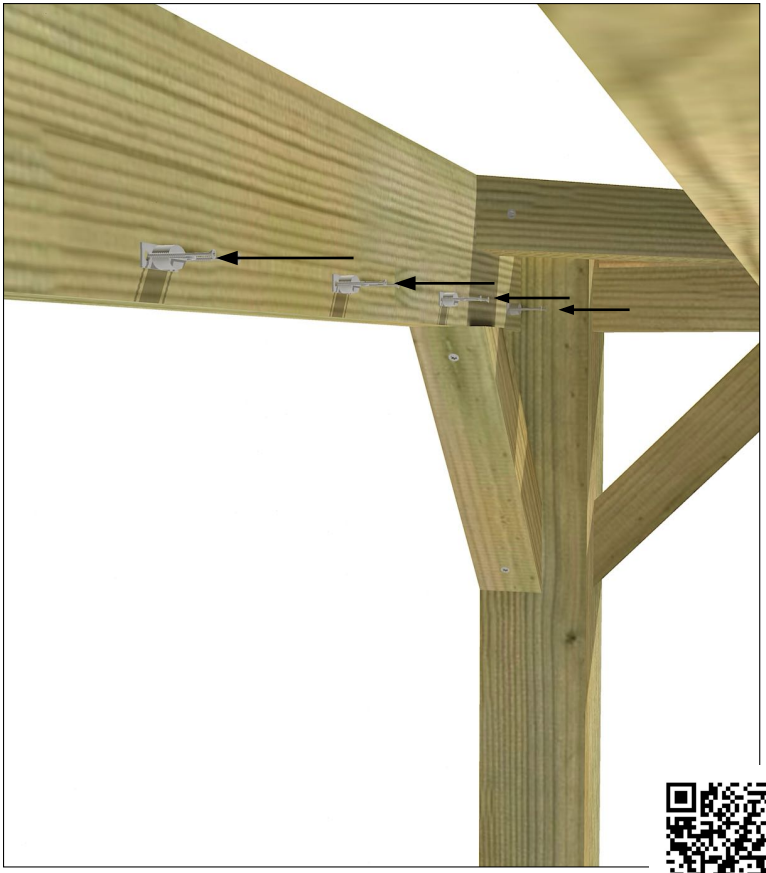
Fixation 1/4 de tour du 1er voilage

Informations et conseils de montage

• les fixations 1/4 de tour sont à positionner sur les marquages réalisés à l'étape voilage_04.
• nous vous conseillons de pré-percer à l'aide d'une mèche bois diamètre Ø3 mm.
• le maintien est réalisé par 2 vis 4x45 mm par fixation 1/4 de tour.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.



VR

VOILAGE_06

Fin d'installation du 1er voilage

Informations et conseils de montage

• placez les oeillets sur les fixations 1/4 de tour puis effectuez un 1/4 de tour afin de verrouiller le voilage.
• la longueur du voilage permet une légère aisance de 3 à 4 cm sous les ventelles bois.
• le 1er voilage est terminé d'installer, vous pouvez passer à l'installation du 2d voilage via l'étape voilage_07.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.

VR

VOILAGE_07

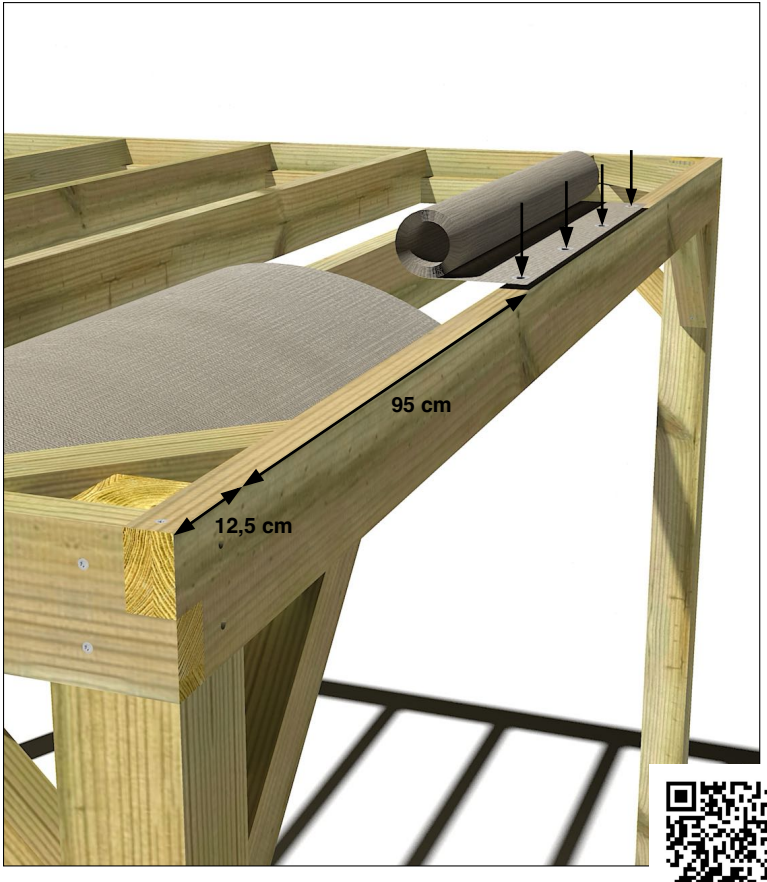
Positionnement du 2d voilage

Informations et conseils de montage

• le 2d voilage vient se positionner en quinconce par rapport au 1er voilage.
• le positionnement est de 12,5 cm + 95 cm soit 107,5 cm de l'angle.
• répétez les étapes voilage_01 à voilage_06 afin de fixer le 2d voilage.
• le 3e voilage viendra à nouveau en quinconce à une distance de 12,5 cm + 2x 95cm de l'angle puis répéter les étapes jusqu'à l'installation de tous les voilages.

Conseils de sécurité

• restez attentif et vérifiez en permanence la stabilité de votre moyen d'accès.



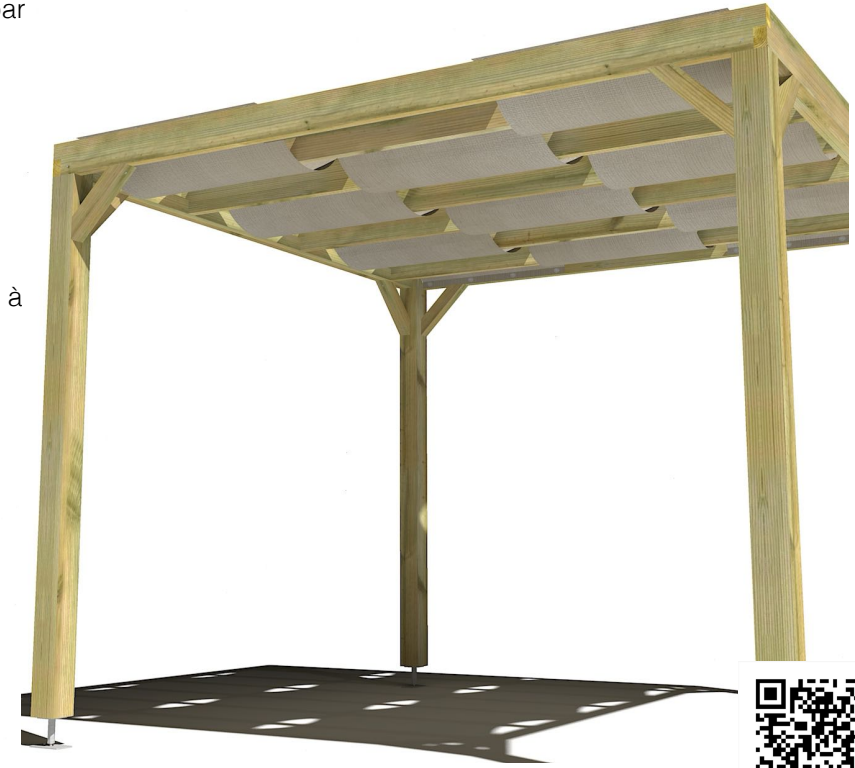
VR

FIN DE MONTAGE

Option voilage terminé

Informations et conseils d'entretien

• l'ensemble des éléments bois sont traités par autoclave classe 4. Ils ne présentent aucun risque de moisissure même à long terme.
• la mise en oeuvre de ce voilage est idéal pour réaliser une protection solaire simple et esthétique.
• le voilage ne présente pas de risques de décoloration, la matière utilisée est conçue spécialement pour l'exposition au soleil.
• le nettoyage se fait simplement par rinçage à l'eau et au savon.
• n'hésitez pas à nous contacter pour toutes questions et conseils d'entretien.



VR

QUESTIONS GÉNÉRALES

Pourquoi ai-je trop de vis ?
• nous prévoyons le nombre de vis pour les modèles les plus grands, pas d'inquiétude s'il vous en reste.

Pourquoi les éléments bois présentent des « trous » ?
• nous pré-perçons et fraisons l'ensemble des éléments de structure afin que vous puissiez localiser facilement l'implantation des vis d'assemblage mais également éviter la fissuration du bois au moment du serrage.

Peut-il y avoir des variations de dimensions ?
• oui le bois est une matière naturelle présentant une hydrométrie variable en fonction des saisons. Ainsi il peut se dilater en période hivernale et humide ou au contraire maigrir en période estivale et sèche. En fonction de la période d'usinage, les bois livrés peuvent présenter une variation de longueur inférieure à 2 mm tout à fait normale.

Quand poser ?
• nous préconisons une pose dans les 15 jours après réception.
• veillez à être reposé et concentré avant de débuter le montage.

Quels sont les références de vis utilisées ?
• pour l'assemblage des pergolas, nous fournissons des vis bois Inox a2 modèle 6x100mm FM-WOOD PRO TF de marque Etanco, embouts T30.
• pour les options Platelage bois, nous fournissons des vis bois Inox a2 modèle 5x50mm VBU TF TX de marque Etanco, embouts T25.
• pour les options Voilage bois et Protection étanche, nous fournissons des vis bois Inox a2 modèle 4x45mm VBU TF TX de marque Etanco, embouts T20.
• pour les options Claustras bois, nous fournissons des vis bois Inox a2 modèle 6x80mm FM-WOOD PRO TF de marque Etanco, embouts T30 pour l'assemblage de la structure et des vis bois Inox a2 modèle 5x50mm VBU TF TX de marque Etanco, embouts T25 pour la fixation des lames bois.
• La visserie pour la fixation des pieds de poteaux et la fixation des versions adossées sur le mur de support n'est pas fournie. N'hésitez pas à contacter notre responsable technique afin d'être conseillé sur les fixations à prévoir.

QUESTIONS GÉNÉRALES 66

Combien de temps prévoir pour l'assemblage ?

• la pose s'effectue à 2 personnes minimum, 3 personnes sont recommandées.
• ci-dessous quelques exemples de temps de pose par modèles et options:

Modèles	**Cubique 3mx3m**	Option Platelage 3mx3m	Option Voilage 3mx3m	Option Etanche 3mx3m	**Cubique 5mx5m**	Option Platelage 5mx5m	Option Voilage 5mx5m	Option Etanche 5mx5m	**2 Pents 4mx4m**	Option Chevrons 4mx4m	**4 Pents 4mx4m**	Option Chevrons 4mx4m
Temps montage	**3h**	+6h	+1h	+1h	**4h**	+10h	+2h	+2h	**6h**	+2h	**6h**	+2h

Règles de sécurité supplémentaires

• éloignez les enfants et animaux domestiques du périmètre d'installation afin d'éviter les distractions et accidents.
• nettoyez la zone de travail afin de limiter les risques de déséquilibre.
• restez vigilant et concentré tout au long de l'assemblage.
• vérifiez la météo avant de planifier le montage, évitez de monter votre pergola par temps pluvieux ou venteux.
• les modèles de pergolas ne sont pas prévus pour suspendre des objets notamment des balançoires. Seules les options proposées ont fait l'objet d'un dimensionnement structurel par notre bureau d'étude.
• Utilisez uniquement les vis fournies par la société Ma Pergola Bois pour l'assemblage des pergolas et les options.

D'où provient le bois ?

• il s'agit de Pin sylvestre que nous achetons essentiellement en Finlande et Suède.
• il transite ensuite par bateau jusqu'au port d'Anvers, pour être scié, raboté et traité à Courtrai en Belgique.
• les bois sont ensuite usinés dans notre atelier de Lille avant d'être conditionnés et transportés jusqu'à chez vous.
• l'ensemble des bois est labellisé FSC. Le bois est une ressource que nous devons préserver, nous adoptons une démarche civique et responsable.

QUESTIONS GÉNÉRALES

Quelles sont les principales imperfections visuelles du bois ?

• le bois est une matière vivante qui travaille en fonction des saisons, il peut présenter des imperfections visuelles.
• le changement de couleur est lié à l'exposition au soleil, le bois grisaille avec le temps. Si vous souhaitez l'éviter vous pouvez appliquer un saturateur afin d'obtenir un rendu uniforme.
• la présence de noeuds est normale. Ils sont néanmoins tous sains, non traversants et inférieurs à 20 mm.
• l'apparition de fissures est naturelle et inévitable. Nous veillons à stocker l'ensemble des bois à l'abri dans un espace ventilé afin de garantir un taux d'humidité optimal lors de l'usinage. Malgré cela, en période sèche vous pourrez observer l'apparition de fissures notamment sur les poteaux qui s'atténuent en période humide.
• la présence de résine est également normale, elle est néanmoins fortement diminuée par le traitement autoclave.
• ces imperfections visuelles ne justifient pas une demande de SAV.

Comment effectuer une demande de SAV ?

• nous garantissons un SAV de qualité pour tous défauts d'usinage ou éléments endommagés durant le transport, pour cela contactez nous directement par téléphone ou par mail à l'adresse: contact@mapergolabois.fr

Durant combien d'années les éléments bois seront disponibles ?

• les sections utilisées sont des sections standards que nous stockons toute l'année.
• nous assurons pendant 10 ans la disponibilité de chaque élément bois constituant votre pergola.

Quelles sont les garanties ?

• nos pergolas bénéficient d'une garantie de 2 ans contre les vices de fabrication et défauts constatés lors de son utilisation. La période de garantie débute à la date de la facture d'achat.
• la fourniture des éléments de remplacement sera à la charge de la société Ma Pergola bois.
• Le démontage et remplacement des pièces défectueuses sera à la charge du client.

Qui et comment nous contacter ?

• Pour le suivi d'une commande, Marine Bobo, 06 51 65 25 43
• Pour une question commerciale, Alexandre Giard, 07 82 86 92 65
• Responsables Techniques, Guillaume Pluquin, 06 51 03 49 51 et Mickael Bucamp, 06 49 64 25 53

Le Groupe **Destombes Bois** | 50 années d'expérience dans la contruction bois

ABRI **FRANCAIS**
société du groupe **DESTOMBES**

MA PERGOLA **BOIS**
société du groupe **DESTOMBES**

TERRASSE EN **BOIS.FR**
société du groupe **DESTOMBES**

DOX **WOOD**
société du groupe **DESTOMBES**