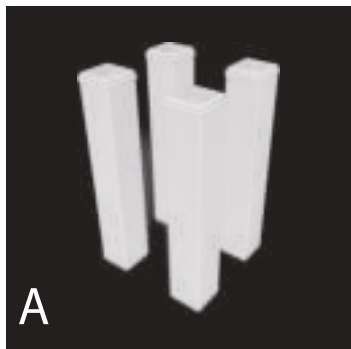


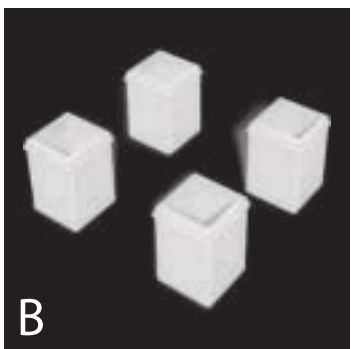
Pergola avec toit plat à persiennes 10 x 10



GUIDE D'ASSEMBLAGE



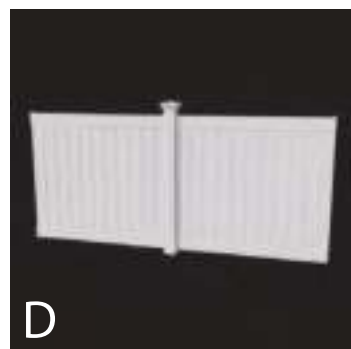
A



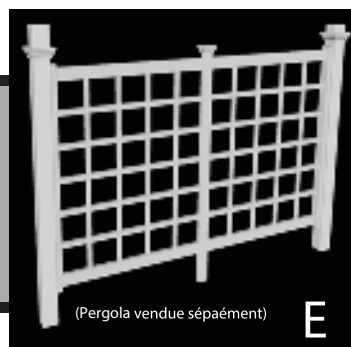
B



C



D



(Pergola vendue séparément)

E

Modèle: **Avalon**

ACCESSOIRES OPTIONNELS

- A. Moules de base longues - *BP81000*
- B. Moules de base courtes - *BP81001*
- C. Ensemble de ferrures à boulons - *VA80205*
- D. Mur d'intimité plat - *VA42026*
- E. Treillis d'intimité pour pergola - *VA42075*

vita

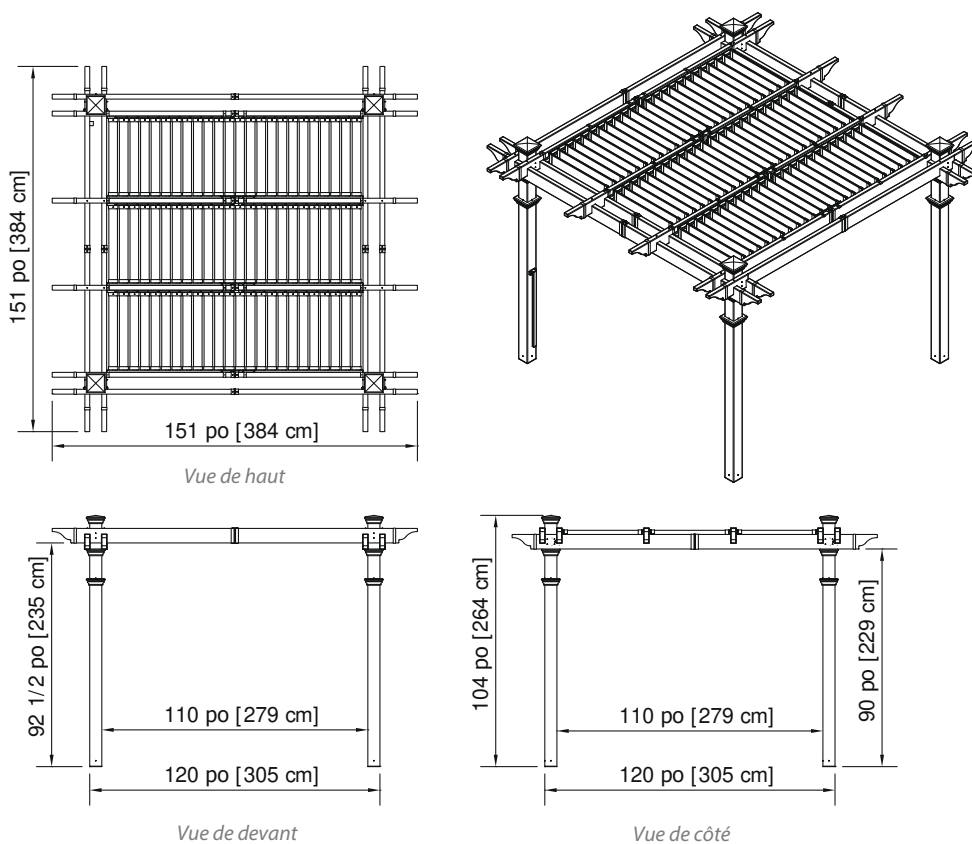
www.wearevita.com

Table des matières

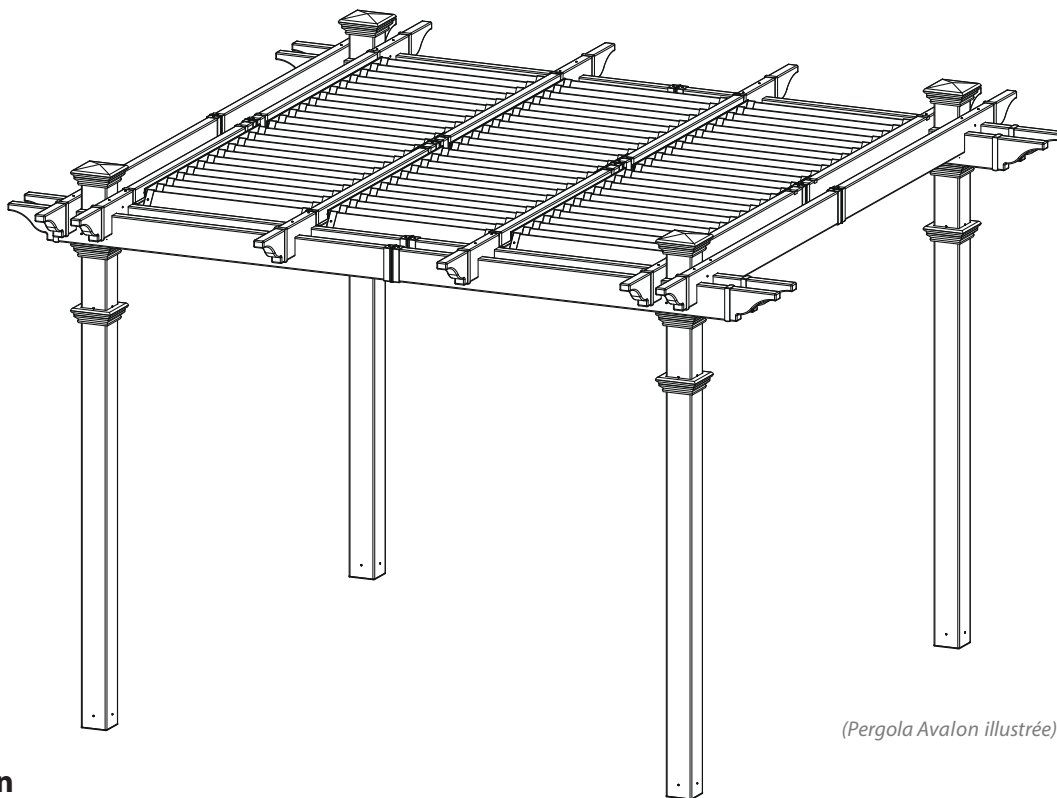
Pergola à toit plat et persiennes 10 x 10

PAGE

Introduction & aperçu.....	3
Vue d'ensemble des matériaux pour pergola.....	4
Répartition de matériaux pour pergola.....	5
Liste de matériaux additionnels pour pergola.....	6
Placement de poteaux en bois et installation au sol.....	7
Placement de poteaux en bois pour installation sur surface de béton ou bois avec ferrures.....	8
Assemblage de colonnes en vinyle et installation par-dessus poteaux en bois.....	9
Assemblage de poutres de support principales.....	10
Assemblage de chevrons.....	11
Placement de poutres de support principales et chevrons.....	13
Assemblage de persiennes.....	15
Installation de support de barre d'ajustement.....	20
Opération.....	21
Modification.....	22



Introduction et aperçu



(Pergola Avalon illustrée)

Prise en main

Premièrement, permettez-nous de vous remercier pour l'investissement que vous avez fait sur un de nos ensembles de qualité de pergola. Idéalement, cet ensemble est conçu pour l'assemblage par deux personnes ayant un minimum d'expérience et des outils de base en menuiserie. N'essayez pas de l'assembler seul, spécialement durant l'étape de l'installation. Si vous décidez de modifier les dimensions originelles de votre ensemble de pergola, une scie circulaire munie d'une lame à dents fines et aiguisées est tout ce qui serait requis pour couper, raccourcir ou modifier les composants en vinyle. Durant l'assemblage, placez les pièces sur une surface non-abrasive (eg: la boîte d'emballage) pour éviter les rayures. Nous recommandons un espace libre de 15 pi. x 15 pi. pour l'assemblage sans obstruction. Aucune force excessive devrait être nécessaire durant l'assemblage des pièces.

Organisation et préparation

La pergola Avalon est conçue pour être montée indépendamment d'autres structures existantes, et vous pouvez la situer soit proche de votre maison ou seule dans votre jardin. En la gardant détachée de votre maison, vous n'aurez pas besoin de vous occuper à déplacer vos gouttières existantes ou à faire correspondre le niveau avec votre avant-toit. Si vous avez l'intention de monter votre pergola proche de votre maison, veuillez garder les bouts externes de votre pergola une distance minimale de 4 pouces de votre avant-toit.

Ce qui semble être la partie la plus difficile de ce projet est en actualité la plus facile, les colonnes d'allure gracieuse et robuste. Nous avons conçu ces colonnes pour être simplement glissées par-dessus des poteaux de bois traité de 4 x 4 qui sont soit enfouis dans du béton ou fixés directement sur une surface de béton ou de bois en utilisant nos ferrures à boulons. Veuillez vous référer aux pages 7, 8 et 9 pour plus de détails.

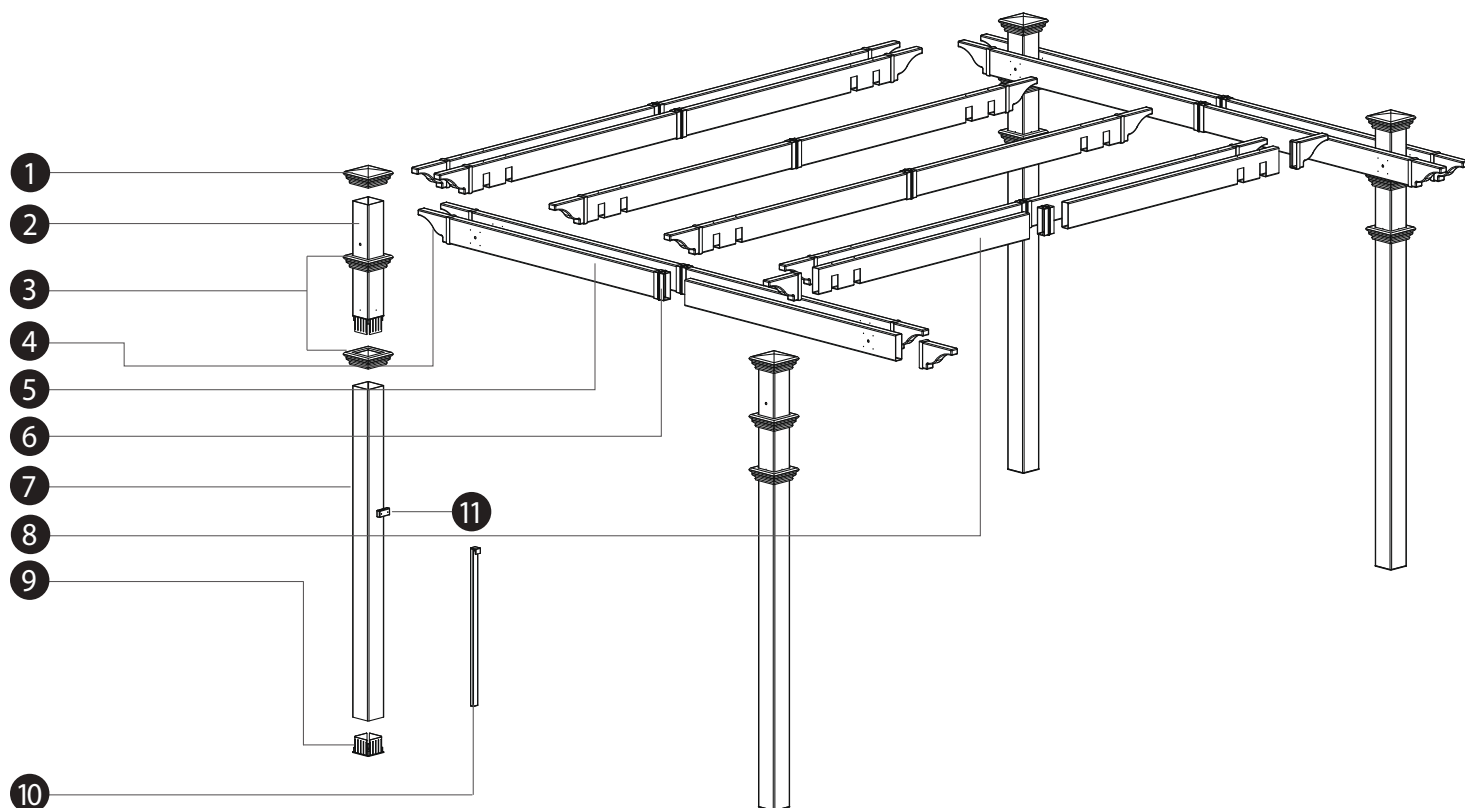
Il est essentiel de considérer la hauteur de la pente courante d'élévation où vous planifiez placer la pergola avant de commencer - si il en existe une. De plus, il est aussi nécessaire d'identifier les lignes de services publiques ou d'arroseurs avant de creuser vos trous dans le sol. Vous devriez aussi vérifier les codes de construction de votre région, les ordonnances, les alliances dans votre quartier ou des restrictions de hauteur envers ce type de structure.

Restriction d'utilisation

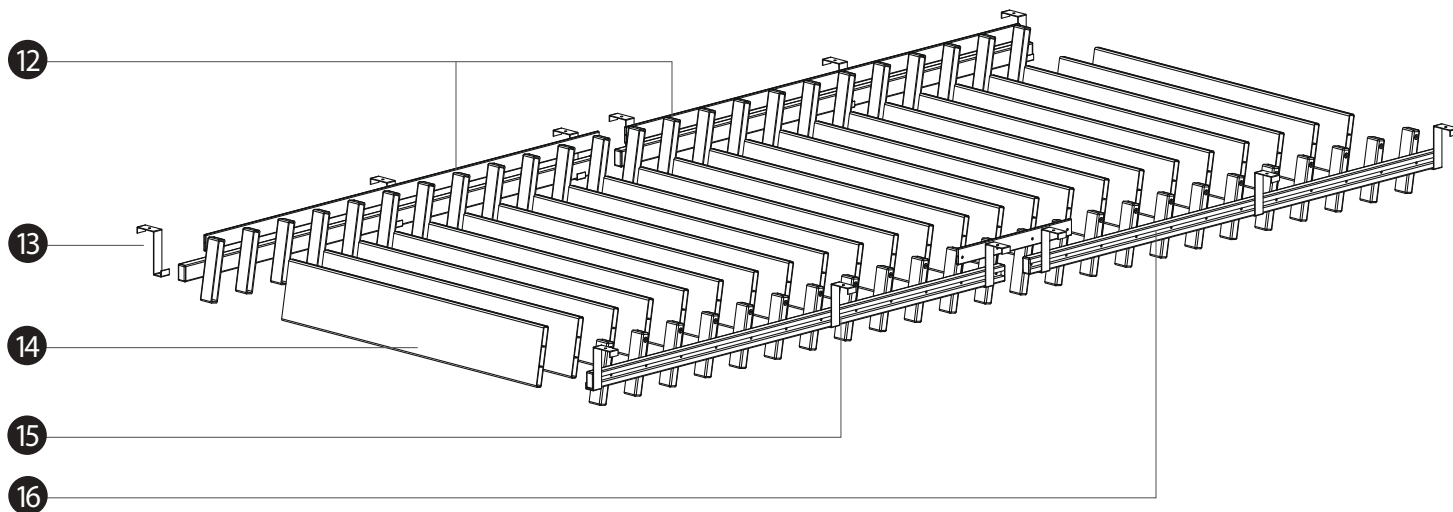
*Ce produit **n'est pas** conçu pour supporter des charges de poids supplémentaires comme des balançoires, des personnes ou tout autres objets.*

Veuillez s.v.p. prendre le temps de lire ce mode d'emploi au complet avant la construction de votre pergola. Si vous avez des questions, n'hésitez pas de contacter notre département de support technique au 1 800 282 9346, (du lundi au vendredi de 8 h à 17 h, heure de l'est).

Vue d'ensemble des matériaux pour pergola



- | | |
|---|--|
| 1. Capuchons de poteaux (4) - 10699-1 | 9. Guides internes pour poteaux 4"x4" uni-directionnels(4) - 10696-1 |
| 2. Hauts de coonnes principales (4) - 10930 | 10. Barre d'ajustement de persiennes(1) - 10935 |
| 3. Garnitures de poteaux (8) - 10698-1 | 11. Support de barre d'ajustement (1) - Trouvé dans boîte no. 7 - 10957 |
| 4. Embouts décoratifs pour chevrons et poutres (20) - 10829 | 12. Barres de persiennes pré-assemblées -avec barre longue (3 Gauches - 10945 & 3 Droites - 10936) |
| 5. Poutres de support principales (8) - 10931 | 13. Ferrures de support en acier (36) - 10937 |
| 6. Joints de chevrons et poutres (10) - 10932 | 14. Lamelles de persiennes (72) - 10938 |
| 7. Bas de colonnes principales (4) - 10933 | 15. Barres de persiennes pré-assemblées - avec barre courte (3) - 10939 |
| 8. Chevrons (12) - 10934 | 16. Barres de persiennes pré-assemblées - sans barre (3) - 10940 |

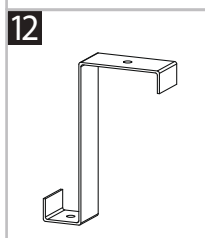
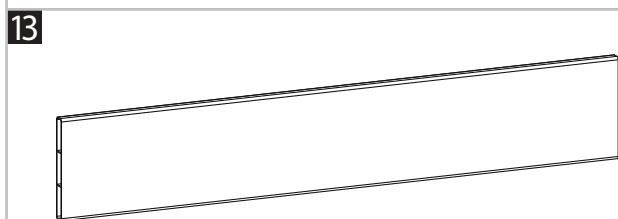
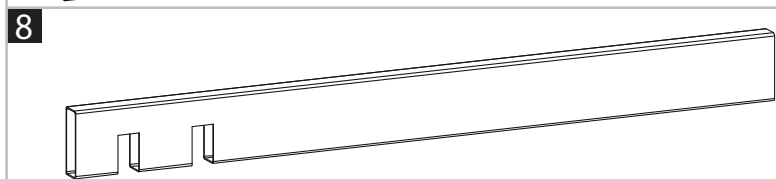
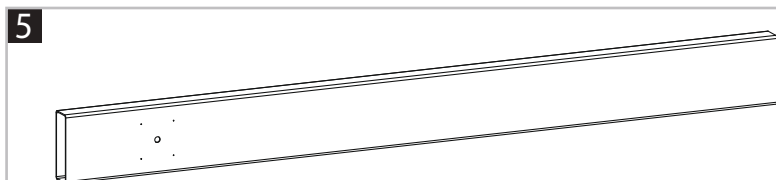
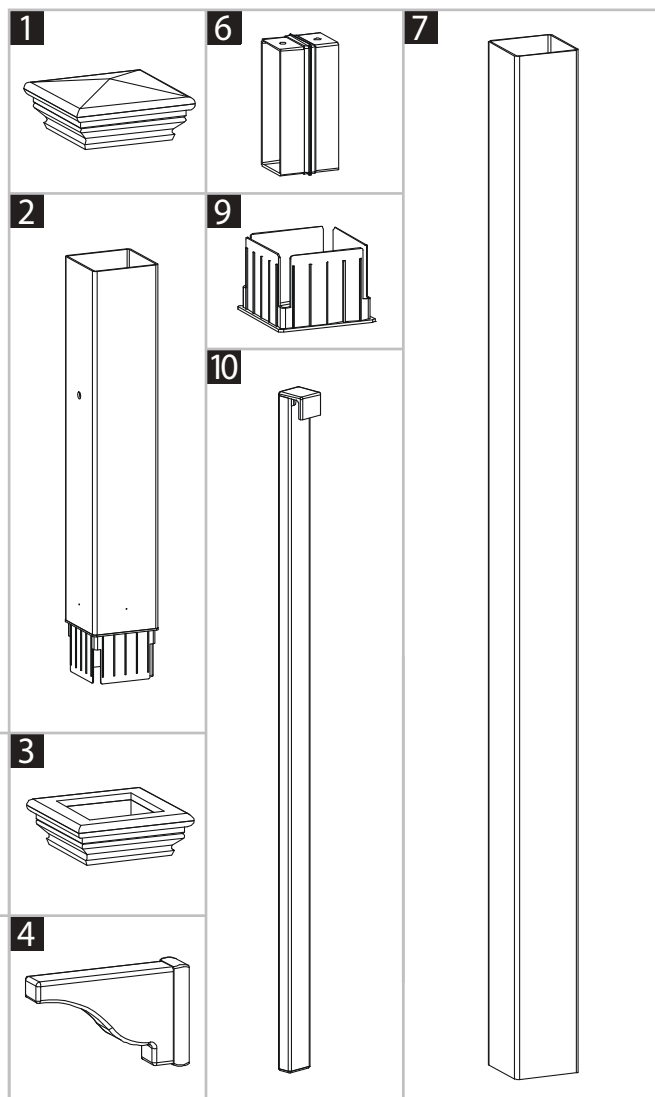


Répartition de matériaux pour pergola

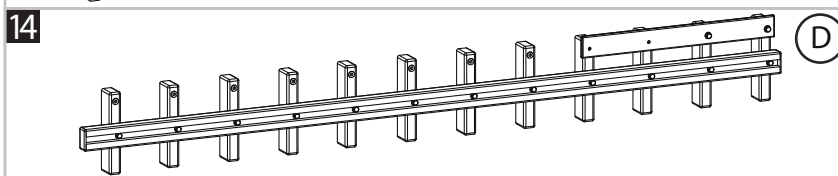
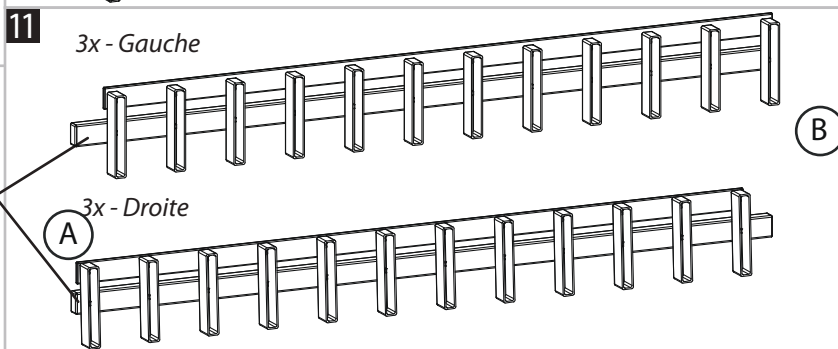
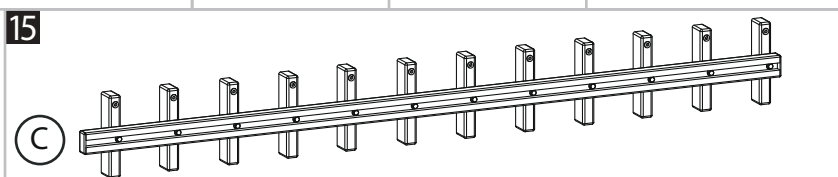
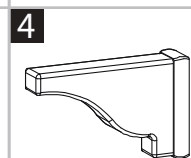
Vérifiez le contenu des boîtes (7 en total) pour ces pièces

Dans les cas où il y a des pièces manquantes ou défectueuses veuillez s.v.p. contacter notre département des services à la clientèle au 1 800 282 9346 (du lundi au vendredi 08 à 17 h, heure de l'est).

1. Capuchons de poteaux (4) - 10699-1
2. Hauts de colonnes principales (4) - 10930
3. Garnitures de poteaux (8) - 10698-1
4. Embouts décoratifs pour chevrons et poutres (20) - 10829
5. Poutres de support principales (8) - 10931
6. Joints de poutres et chevrons (10) - 10932
7. Bas de colonnes principales (4) - 10933
8. Chevrons (12) - 10934
9. Guides internes de poteaux 4"x4" uni-directionnels (4) - 10696-1
10. Barre d'ajustement de persiennes (1) - 10935
11. Barres de persiennes pré-assemblées - avec barre longue (3 Gauches - 10945 & 3 Droites - 10936)
12. Ferrures de support en acier (36) - 10937
13. Lamelles de persiennes (72) - 10938
14. Barres de persiennes pré-assemblées - avec barre courte (3) - 10939
15. Barres de persiennes pré-assemblées - sans barre (3) - 10940



Notez la distance à la première ferrure de persienne

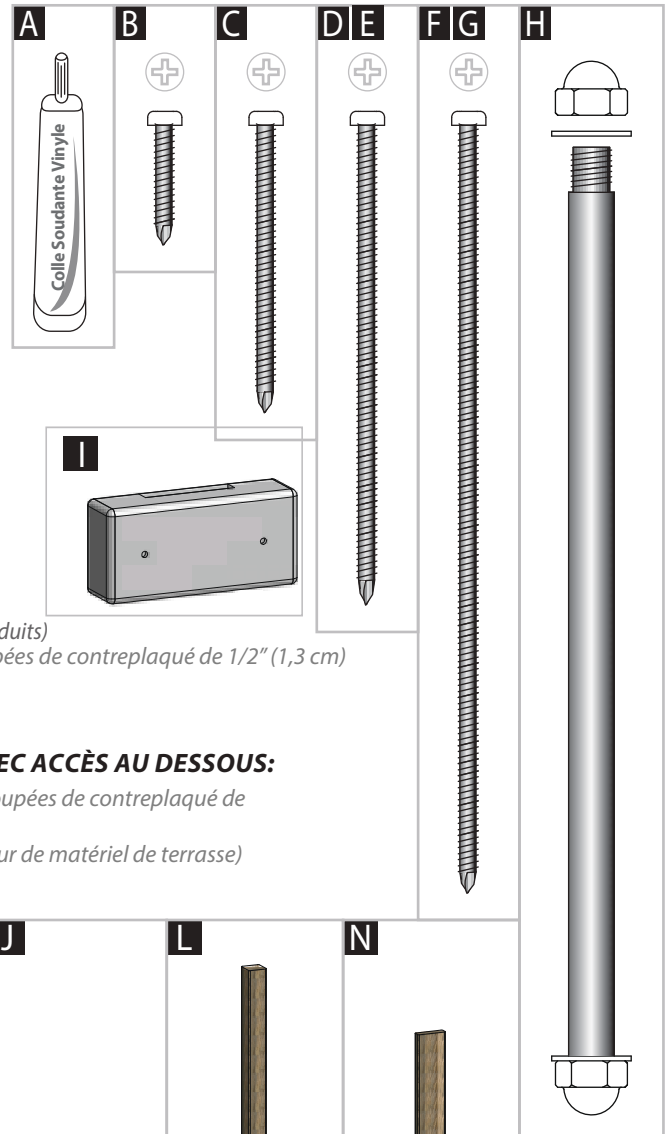


Pas à l'échelle

Liste de matériaux additionnels pour pergola

Quincaillerie (dans sac de plastique) Toutes les vis incluses dans cet ensemble sont auto-foreuses.

- A. Tube de colle soudante pour vinyle (2) - 20000**
- B. Vis auto-foreuses en acier inoxydable de 5/8" (16 mm) (72) - 20016**
(pour fixer persiennes aux ferrures de support en acier)
- C. Vis auto-foreuses en acier inoxydable de 1 1/2" (38 mm) (40) - 20005** (pour joints de chevrons et poutres)
- D. Vis auto-foreuses en acier inoxydable de 2 1/2" (64 mm) (32) - 20009-1** (pour fixer le bas et haut de colonnes principales aux poteaux en bois)
- E. Vis auto-foreuses en acier inoxydable de 2 1/2" (64 mm) (2) - 20009-1** (pour fixer le support de barre d'ajustement)
- F. Vis auto-foreuses en acier inoxydable de 4" (102 mm) (32) - 20006** (pour fixer les poutres aux poteaux)
- G. Vis auto-foreuses en acier inoxydable de 4" (102 mm) (40) - 20006** (pour fixer les chevrons aux poutres)
- H. Ensemble d'écrous, viset rondelles en acier inoxydable de 9" (229 mm) (4) - 20035**
(pour tenir les hauts de colonnes aux poutres)
- I. Support de barre d'ajustement (1) - 10957** (trouvé dans boîte no. 7)



Matériaux additionnels que vous aurez besoin

(Vendus séparément de www.wearevita.com ou d'un distributeur de nos produits) **Si vous montez la pergola sur terrasse en béton ou en bois (Pas conçu pour être installée sur des carreaux de béton, pierres de patio, ou briques d'emboîtement)**

- **(J) Poteaux en bois traité sous pression de 4x4x8' (10cm x 10cm x 244 cm) (4)**
(acheter au centre de construction local)
- **(K) Ensemble de ferrures à boulons 4x4** (acheter de Vita ou d'un distributeur de nos produits)
- **Cales en bois de 1/2" x 3 1/2" x 12" (1.3 cm x 8.9 cm x 30 cm) (32)** - Peuvent être coupées de contreplaqué de 1/2" (1,3 cm)
- **Vis pour béton de 1/4" x 2 3/4" (6 mm x 70 mm) (12)**
- **Foret de perceuse pour béton 3/16" (4.7 mm) Minimum 3" (76 mm) de long (1)**

Si vous montez la pergola sur une terrasse en bois ou composite avec AVEC ACCÈS AU DESSOUS:

- **Cales en bois de 1/2" x 3 1/2" x 12" (1.3 cm x 8.9 cm x 30 cm) (32)** - Peuvent être coupées de contreplaqué de 1/2" (1,3 cm)
- **Vis et écrous de 1/4" (6 mm) x ?" - à tête fraisée (12)** (longueur dépend sur l'épaisseur de matériel de terrasse)
- **Rondelles de 1/4" (6 mm) (12)**
- **Foret de perceuse pour bois de 1/4" (6 mm). Minimum 3" (76 mm) de long (1)**

Si vous montez la pergola ancrée au sol

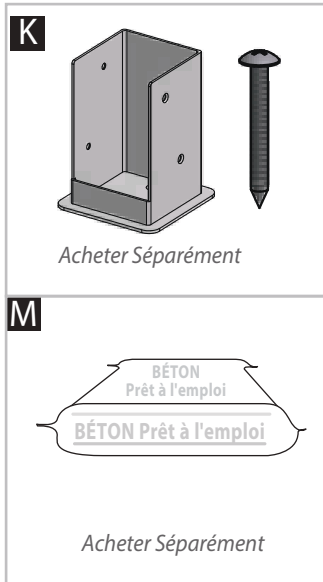
- L. Poteaux en bois traité sous pression de 4"x4"x12' (10cm x 10cm x 366 cm) (4)**
(acheter au centre de construction local)
- M. Sacs de béton prêt à l'emploi (4)** (acheter au centre de construction local)

Support de chevrons / poutres (Requis)

- N. Planches en bois traité sous pression de 2x6x10 (5cm x15cm x305cm) pour chevrons et poutres (10)** (acheter au centre de construction local)

Outils nécessaires

- Niveau
- Maillet en caoutchouc / Marteau
- Ruban de mesure
- Ligne de ficelle
- Pieux en bois (4) (Supports temporaires pour ligne de ficelle)
- Escabeaux (2)
- Perceuse sans fil
- Foret de perceuse pour bois de 1/2" (13 mm)
- Scie circulaire avec lame à dents fines
- Équerre de charpentier
- Ensemble de clés ou de douilles



Pas à l'échelle

Placement de poteaux en bois et installation sur terre

Cette pergola peut aussi être installée sur une surface de bois ou de béton préexistante en utilisant nos ferrures à boulons avec un poteau en bois de 4x4 (vendu séparément). Voir la page huit pour plus de détails.

La position et l'emplacement des poteaux est l'étape la plus critique dans tout le procédé d'installation. Assurez-vous de vérifier d'avantage pour la possibilité de lignes de services sous terrains comme pour arroseurs, gaz ou téléphone.

PREMIÈRE ÉTAPE

Mesurez et marquez la position des poteaux de pergola utilisant de la ligne de ficelle et des pieux en bois temporaires. Les distances diagonales devraient être égales pour s'assurer d'une installation au carré. Ajustez les lignes comme besoin. Le coin intérieur des lignes sera la position du poteau.

S.v.p. Noter:

Si vous décidez de modifier les dimensions de la taille originelle de votre ensemble, une scie circulaire équipée d'une lame avec des dents fines et aiguisées sera tout ce qui est requis pour couper, raccourcir ou modifier les composants en vinyle.

DEUXIÈME ÉTAPE

Installez les poteaux de support en bois directement dans le sol

1

Après avoir déterminé l'emplacement des poteaux, creusez des trous de 10 pouces de diamètre et 36 pouces de creux.

2

Après avoir creusé et nettoyé les trous, placez un des poteaux en bois 4x4 dans un trou en s'assurant qu'il est nivelé et carré avec les lignes de ficelle. La hauteur finale du poteau hors du sol devrait être 102 pouces (259 cm). Si un poteau est plus haut à cause d'obstructions dans les trous pour les pieds, veuillez les couper comme besoin.

3

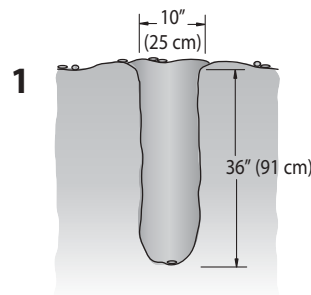
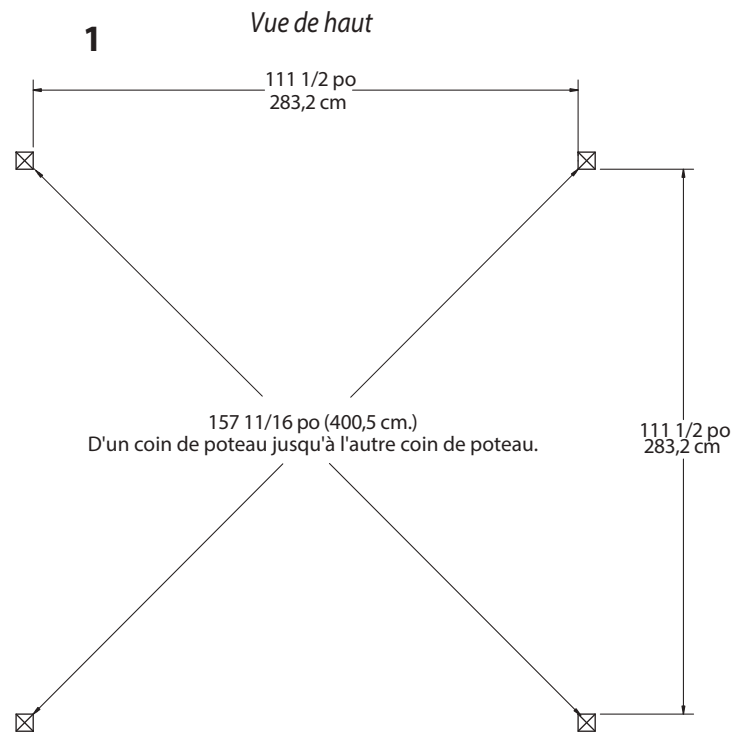
Remplissez le vide autour du poteau en place avec du béton prêt à l'emploi jusqu'à 3 pouces (8 cm) du haut du trou. Une fois que le béton a saisi, remblayez les 3 pouces (8 cm) de trou restant avec de la terre.

4

Répétez pour tout les quatre poteaux.

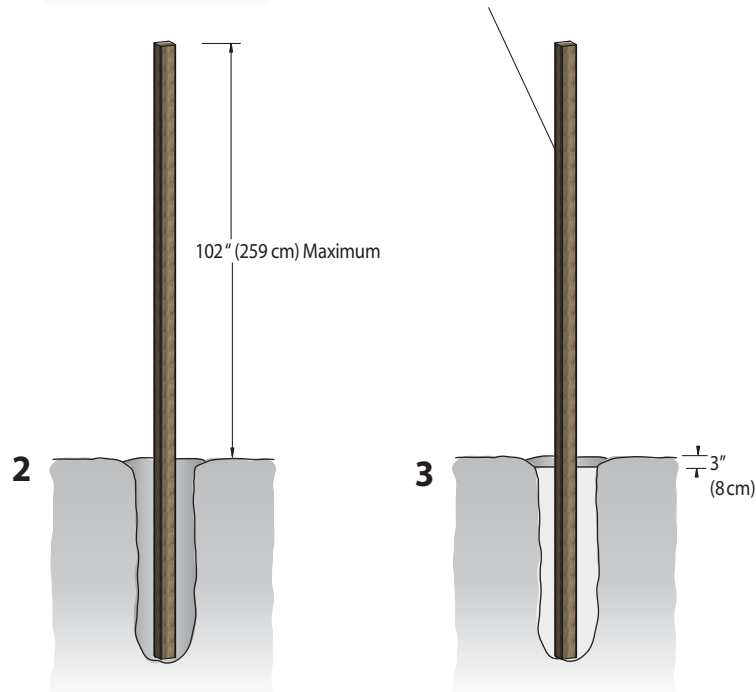
S.v.p. Noter:

Certains poteaux en bois traité sous pression peuvent être plus larges que 1 1/2 x 3 1/2 de carré à cause de torsion ou de craquage du bois. Nous avons permis une tolérance pour ce cas avec les guides de poteaux 4x4 uni- et bi-directionnels (voir page 8). Cependant, dans des cas extrêmes il pourrait être nécessaire de tailler un peu le haut du poteau en bois 4x4 pour permettre le glissement du poteau en vinyle par dessus celui-ci. Avant l'installation de vos poteaux dans le sol, vérifiez pour cette possibilité à ce point et corrigez-la si nécessaire.



Noter:

Démontrée ici est une longueur de poteau de 11' 6" (351 cm), et comme les poteaux en bois traité viennent en longueur de 12' (366 cm), faites une des deux étapes ci-bas:
 a. Coupez le poteau à 11' 6" (351 cm)
 b. Creusez les trous à une profondeur de 42" (107 cm) plutôt que de 36" (91 cm)



ÉTAPE OPTIONNELLE

Placement des poteaux en bois et installation sur surface de béton ou bois utilisant des ferrures à boulons

Notez: pour plus d'informations sur l'installation des ferrures à boulons, référez vous aux instructions incluses avec les ferrures à boulons.

1

Mesurez et marquez l'emplacement des bases de ferrures à boulons avec de la ficelle ou ligne de craie. Les distances diagonales faut être égales pour s'assurer d'une installation au carré. Ajustez les lignes comme besoin. Le coin intérieur des lignes sera la position du coin de base de la ferrure.

2

Marquez l'emplacement des ferrures en utilisant la base d'une ferrure comme décrit.

3

En utilisant un foret pour béton de 3/16" (4,7 mm), creusez des trous de 3" (8 cm) de profondeur pour accommoder des vis pour béton de 2 3/4" (70 mm) (pas inclus)

4

Continuez avec l'installation de trois écrous de pour béton de 2 3/4" (70 mm) dans la base de la ferrure à boulons. (Pas inclus).

S.v.p. Noter:

Des terrasses en béton ont typiquement une surface inclinée pour permettre l'écoulement de l'eau. Si ceci est le cas, la fixation de la ferrure à la surface y sera aussi inclinée. Ceci peut être corrigé en nivelant la base avec des rondelles en acier galvanisé (pas incluses), fonctionnant comme des cales sous la base pour la niveler - **CECI EST TRÈS IMPORTANT; SINON LES POUTRES ET CHEVRONS NE SERONT PAS NIVELÉS APRÈS L'INSTALLATION.**

5

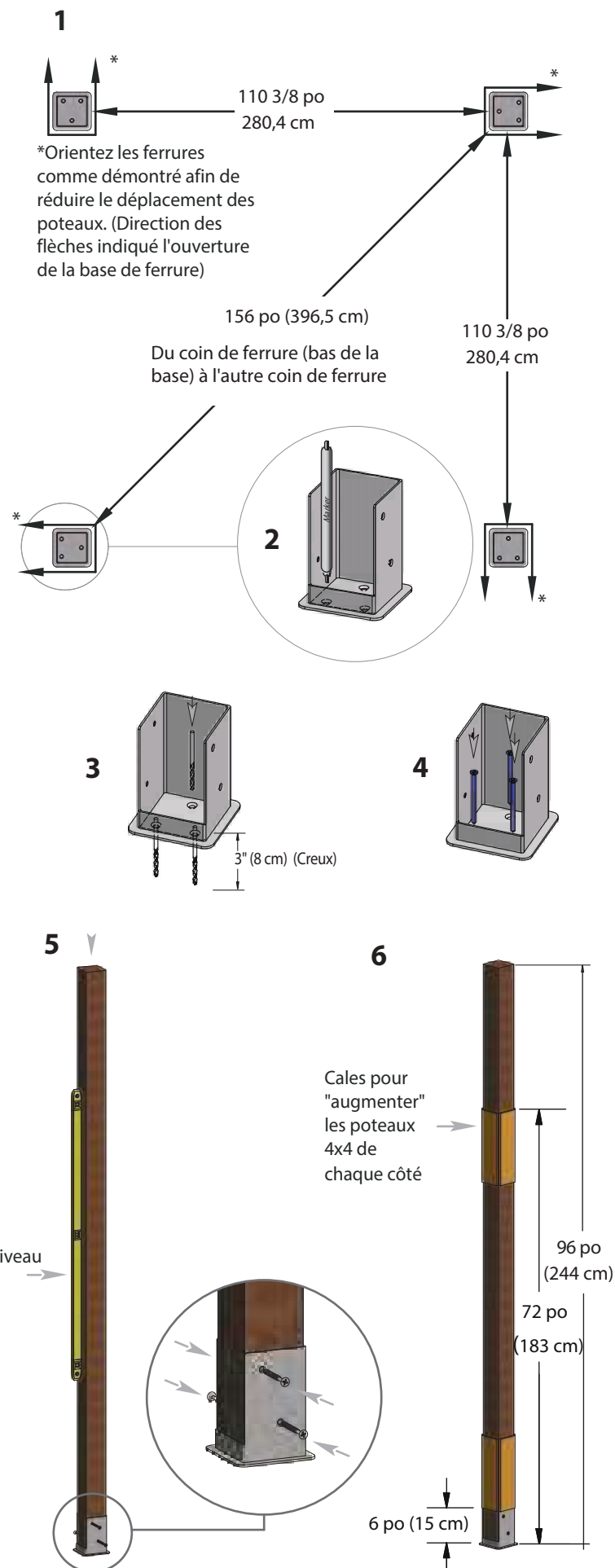
Avec les quatre ferrures installées à plomb, procédez à fixer le poteau en bois de 4x4x8' en place. Fixez-le en utilisant les vis pour bois inclus dans l'ensemble. Répétez pour tous les quatre poteaux.

6

Pour s'assurer d'un bon ajustement entre les poteaux en bois et l'intérieur de la cavité des poteaux en vinyle, il sera nécessaire d'augmenter les dimensions des poteaux proche du bas et du haut utilisant des cales en bois de 1/2" x 3 1/2" x 12". Suivez les directives comme illustré.

S.v.p. Noter:

Certains poteaux 4x4 en bois traité sous pression peuvent être plus larges que 3 1/2 x 3 1/2 de carré à cause de torsion ou de craquage du bois. Nous avons permis une tolérance pour ce cas avec les guides internes de poteaux 4x4 uni- et bi-directionnels. Cependant, dans des cas extrêmes il pourrait être nécessaire de tailler un peu le haut du poteau en bois 4x4 pour permettre l'accès.



TROISIÈME ÉTAPE

Assemblage et installation de colonnes en vinyle par-dessus poteaux en bois

1

Utilisant la colle de soudure pour vinyle, insérez le guide de poteau en bois interne unidirectionnel 4" x 4" dans un bout des colonnes principales. Cette étape est seulement applicable si vos poteaux 4 x 4 sont enfouis dans le sol. Si votre pergola sera installée sur une surface de bois ou de béton, vous pouvez éliminer ces quatre pièces.

2

Utilisant un escabeau, guidez les bas de colonnes en vinyle par-dessus les poteaux en bois 4 x 4.

3

Utilisant un escabeau, guidez les hauts de colonnes en vinyle par-dessus les poteaux en bois 4 x 4.

S.v.p. Noter:

Assurez-vous que les trous au haut des colonnes sont orientés correctement pour le placement de poutres et chevrons plus tard. Référez-vous au diagramme au haut de la page suivante.

3a - Si vous avez aussi procuré les moules de base (vendues séparément), elles devraient être insérées à ce temps.

4

Connectez le bas et la partie supérieure de chaque colonne en utilisant la colle de soudure pour vinyle et les glissant ensemble.

S.v.p. noter: La colle de soudure pour vinyle demande une période de fixation de soixante secondes et une période de séchage de 20 minutes.

5

Glissez les garnitures supérieures et inférieures en position. Utilisez la garniture inférieure pour couvrir le joint sur la colonne. Glissez la garniture supérieure en position approximative environ 3" (8 cm) au bas du trou percé au bas de l'assemblage supérieur de la colonne.

6

Si nécessaire, ajustez la hauteur des poteaux pour s'assurer de l'installation nivelée de poutres et chevrons plus tard. Si une pente est significative et cause une différence en hauteur entre les poteaux, vous aurez peut-être à avoir besoin de raccourcir les bas de deux ou plus des colonnes en vinyle comme nécessaire.

7

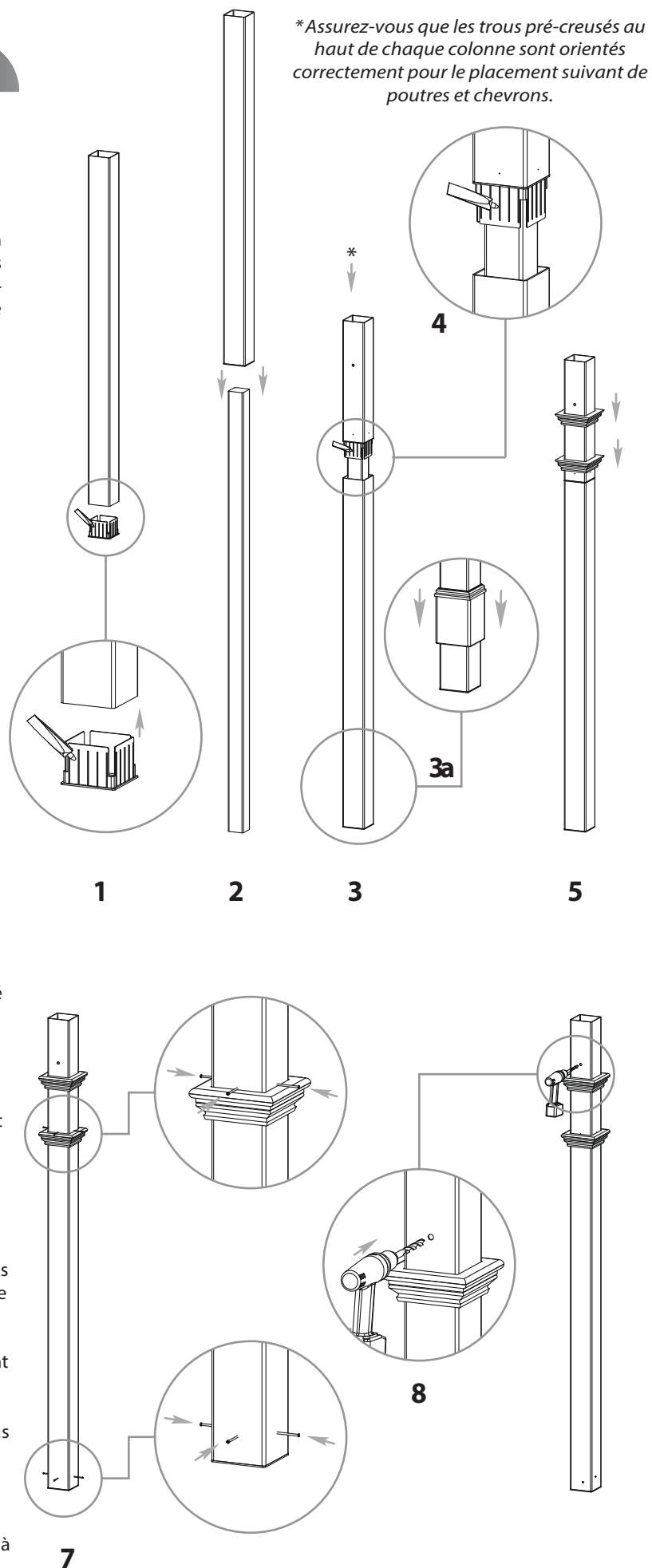
Fixez les colonnes en vinyle aux poteaux en bois en utilisant quatre vis en acier inoxydable auto-foreuses de 2 1/2" (64 mm) à une hauteur de 8" (20 cm) au delà de la base des poteaux et quatre vis en acier inoxydable auto-foreuses de 2 1/2" (64 mm) juste au dessus du capuchon de garniture comme illustré. Ceci prévient le haussement possible de la pergola durant des vents forts, etc.

Notez: Si des moules de base sont installées, placez les vis au dessus d'elles

8

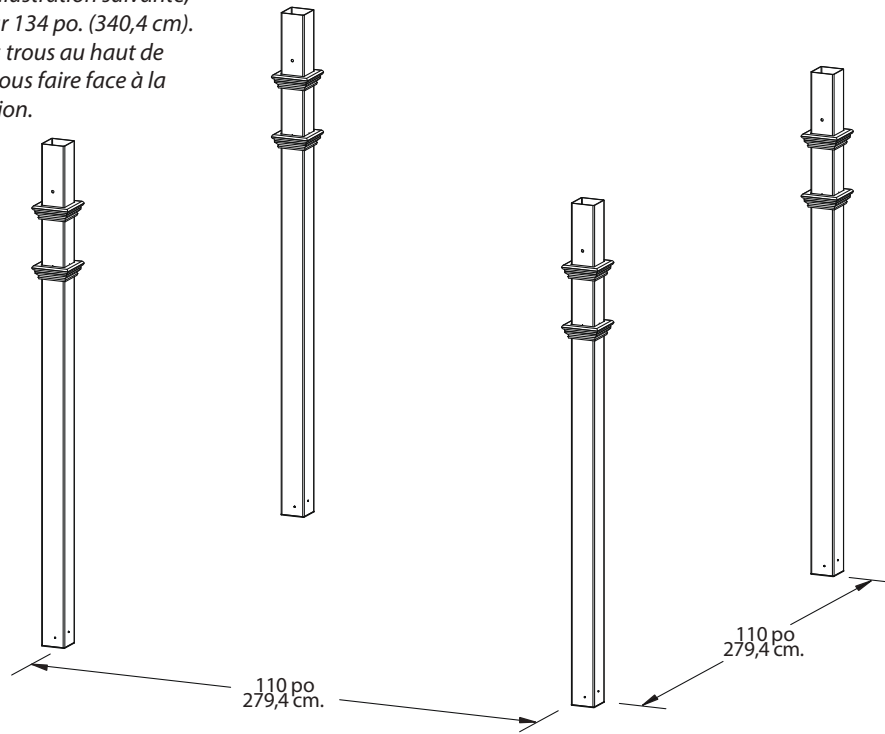
En utilisant le trou pré-foré comme guide, percez un trou de 1/2" à travers le poteau en bois. Assurez-vous de percer le trou directement à travers pour passer par le trou à l'autre bord du poteau.

*Assurez-vous que les trous pré-creusés au haut de chaque colonne sont orientés correctement pour le placement suivant de poutres et chevrons.



À ce stage, les colonnes devraient être installées correctement comme dans l'illustration suivante, avec les colonnes séparées par 134 po. (340,4 cm).

Veillez aussi noter que les trous au haut de chaque poteau devraient tous faire face à la même direction.



QUATRIÈME ÉTAPE

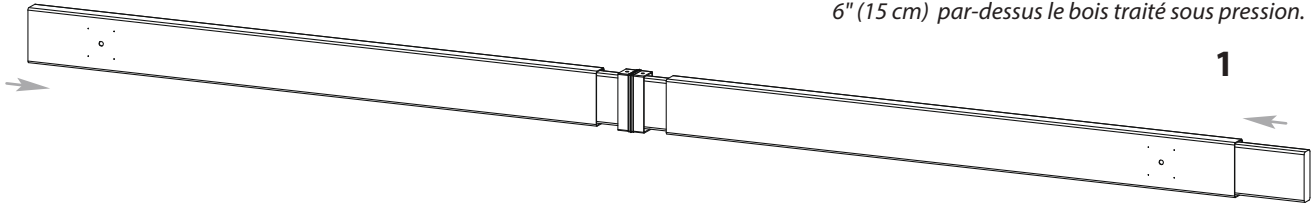
Assemblage de poutres de support principales

1

Insérez une planche de 2 x 6 x 12 (5 cm x 15 cm x 305 cm) de bois traité sous pression dans une poutre suivi d'un joint et une deuxième section de poutre.

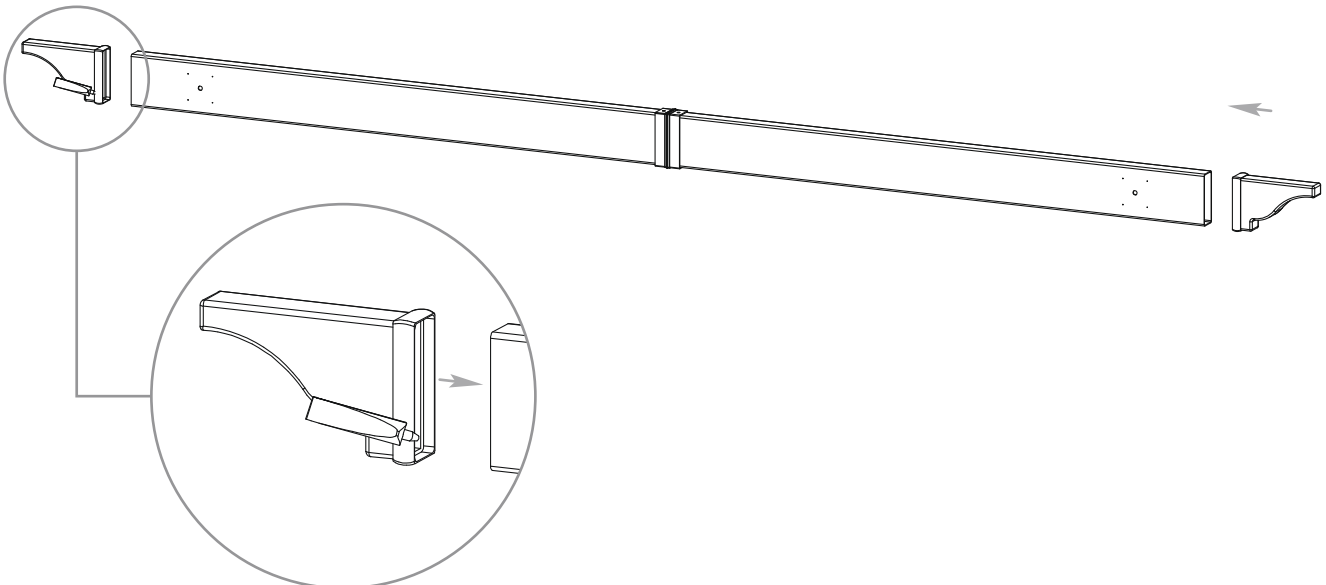
Note critique:

Notez la position des trous déjà percés aux bouts de chaque poutre de support principale. Ces trous seront en ligne avec les trous de poteaux. Chaque bout de poutre de support principale devrait s'étendre environ 6" (15 cm) par-dessus le bois traité sous pression.



2

Collez et attachez les embouts décoratifs sur les bouts comme illustré.

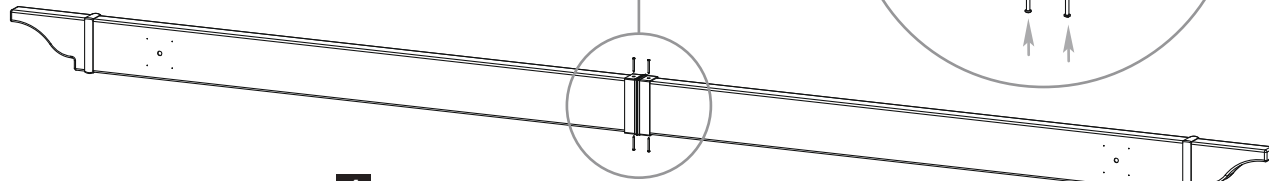
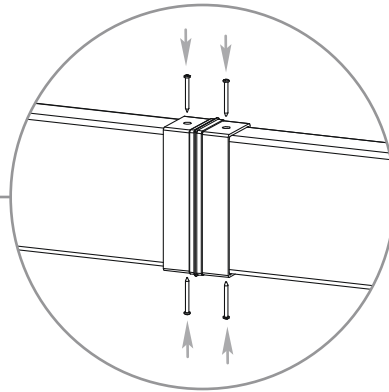


Assemblage de poutres de support principales

3

En utilisant quatre vis de 1 1/2" (38 mm) fournis, fixez les joints, les sections de poutre et l'insert de bois ensemble comme illustré.

3

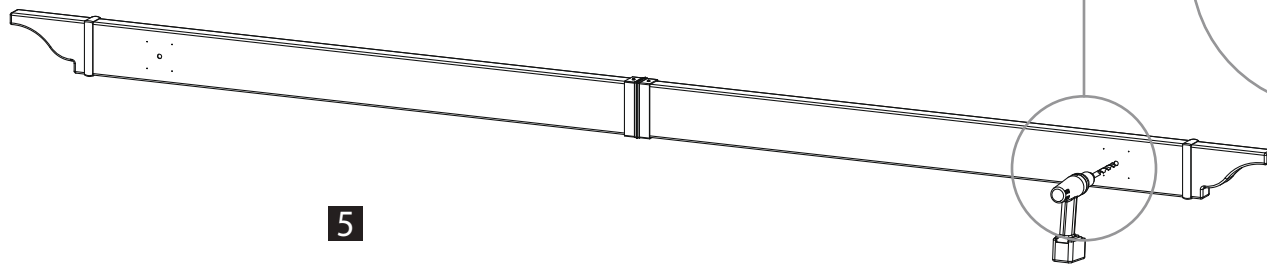
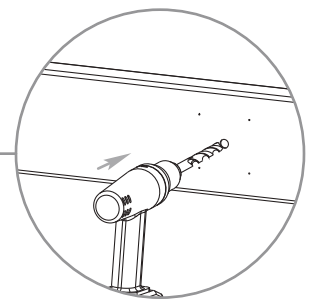


4

Maintenant que le bois est fixé en place, utilisez les trous pré-creusés comme guides et percez des trous de 1/2" à travers le bois comme illustré. Assurez-vous de percer en ligne droite à travers le bois jusqu'à l'autre côté de la poutre principale.

Notez: Ne pré-creusez pas des trous de 1/8" (3 mm) à travers le bois. Les vis auto-foreuses de 4" (102 mm) fournies seront vissées à travers les poutres principales lors de la fixation des poutres aux colonnes.

4



5

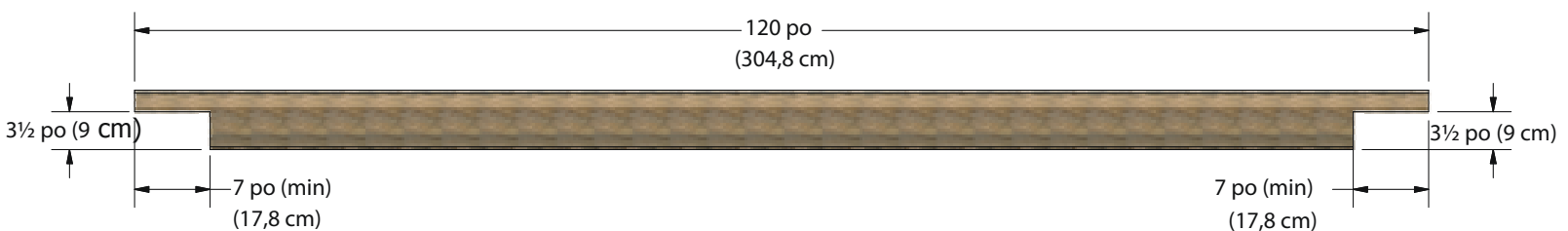
Répétez pour les quatre poutres.

CINQUIÈME ÉTAPE

Assemblage de chevrons

1

Pour accommoder les coches dans les chevrons, il faut premièrement découper et encocher les inserts en bois comme illustré ci-bas:

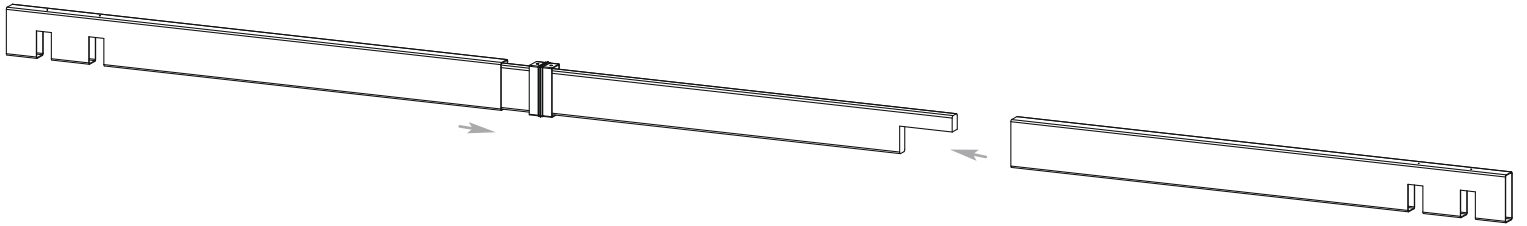


Six seront requis.

Assemblage de chevrons

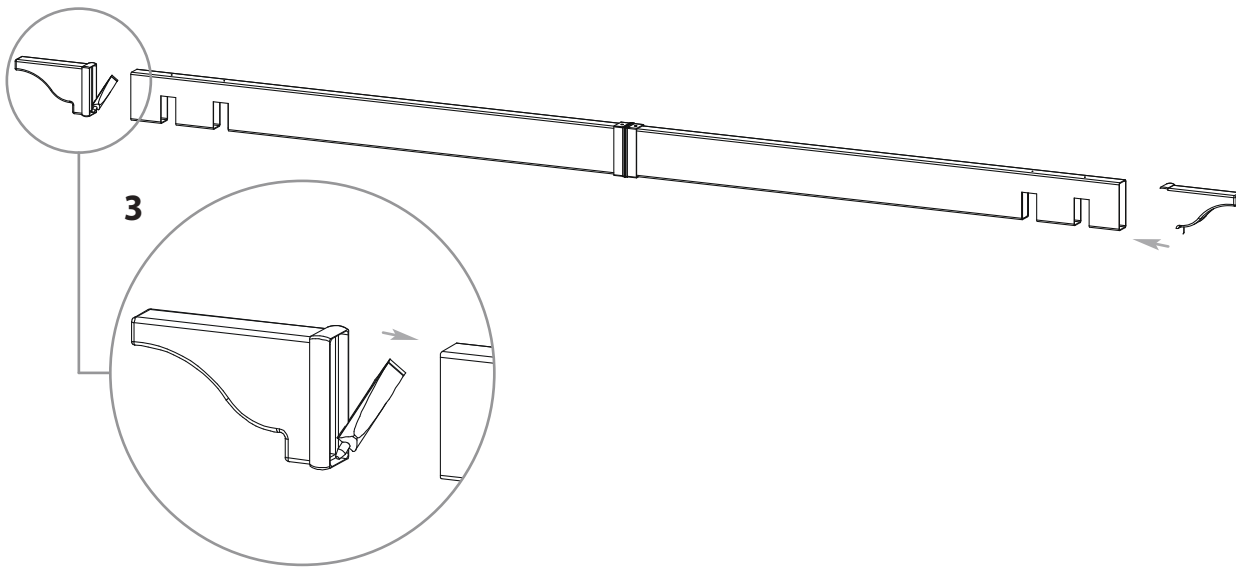
2

Insérez une planche 2 x 6 x 12 (5 cm x 15 cm x 305 cm) de bois traité sous pression et encoché de l'étape précédente dans une section de chevron suivi par un joint et une deuxième section de chevron. Assurez-vous que la coche est au bas comme illustré.



3

Collez et attachez les embouts décoratifs sur les bouts comme illustré.

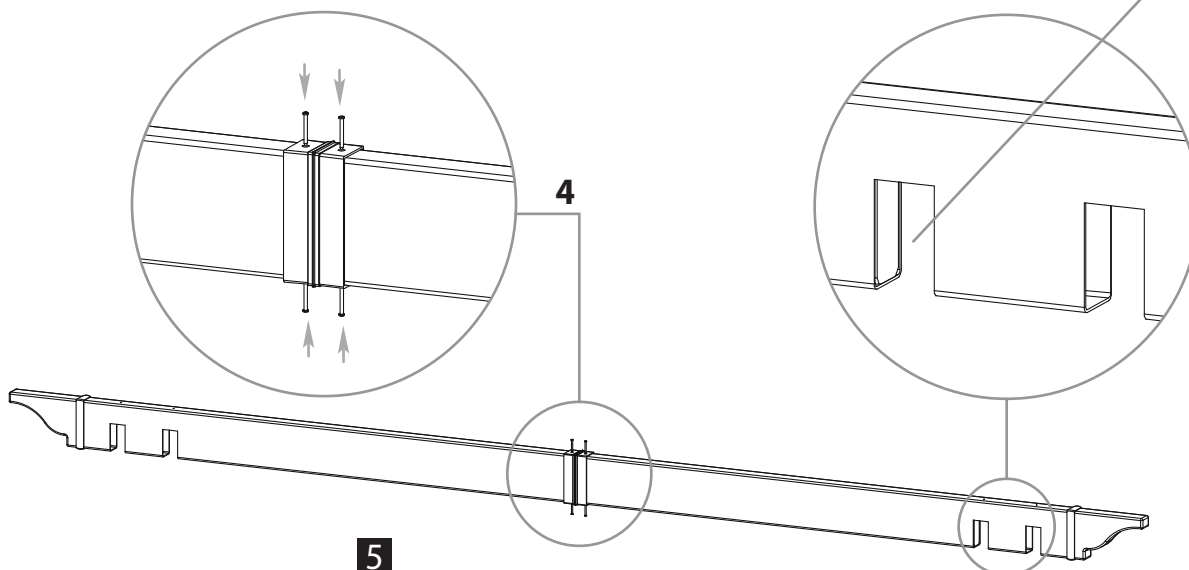


4

En utilisant quatre vis de 1 1/2" (38 mm) fournies, fixez les joints, les chevrons et le bois ensemble comme illustré.

Notez:

Assurez-vous que l'insert de bois ne saillit pas l'endroit encoché du chevron.



5

Répétez pour tous les six chevrons.

SIXIÈME ÉTAPE

Placement de poutres de support principales et chevrons

Avec l'aide d'une autre personne et deux escabeaux, complétez les prochaines étapes:

1

Élevez un assemblage de poutre de support à la fois et insérez l'assemblage de boulons dans les trous pour les tenir en place comme illustré. Un peu de force peut être requis afin de pousser la vis à travers le trou. Ne serrez pas les écrous avant d'avoir les quatre poutres en place. Plutôt, serrez-les à la main.

Notez: L'ensemble de boulons de 9" (23 cm) sert à positionner correctement les poutres principales sur les colonnes.

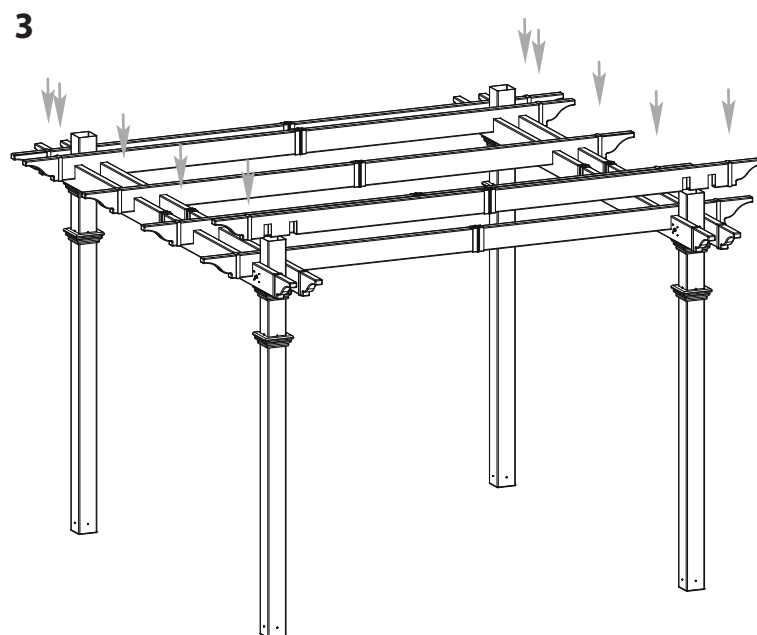
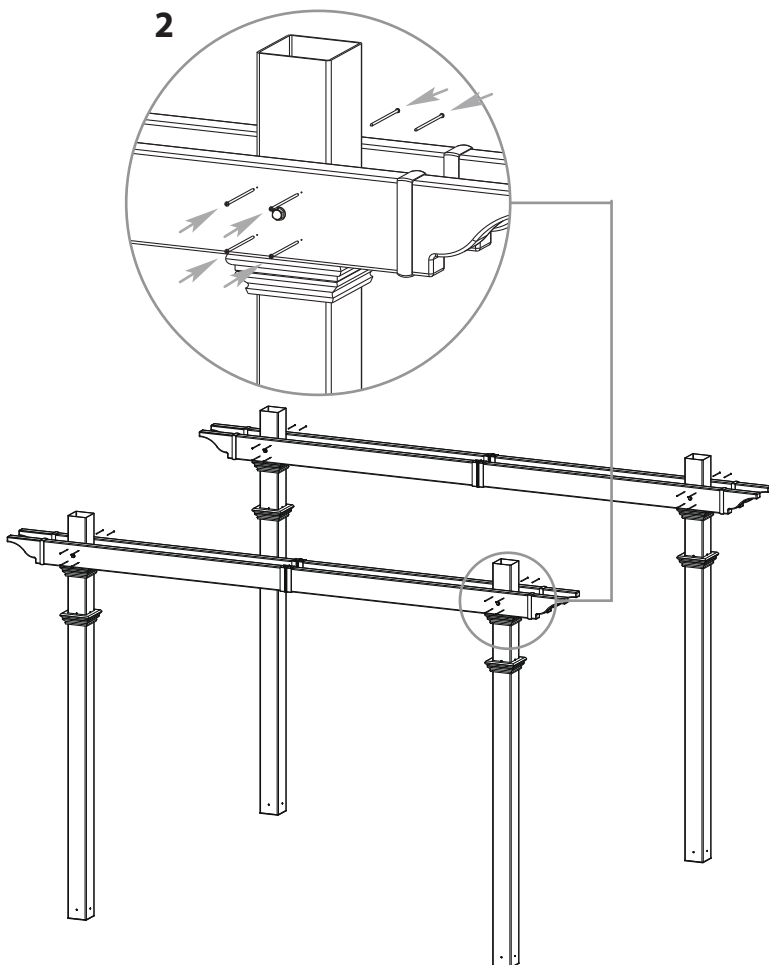
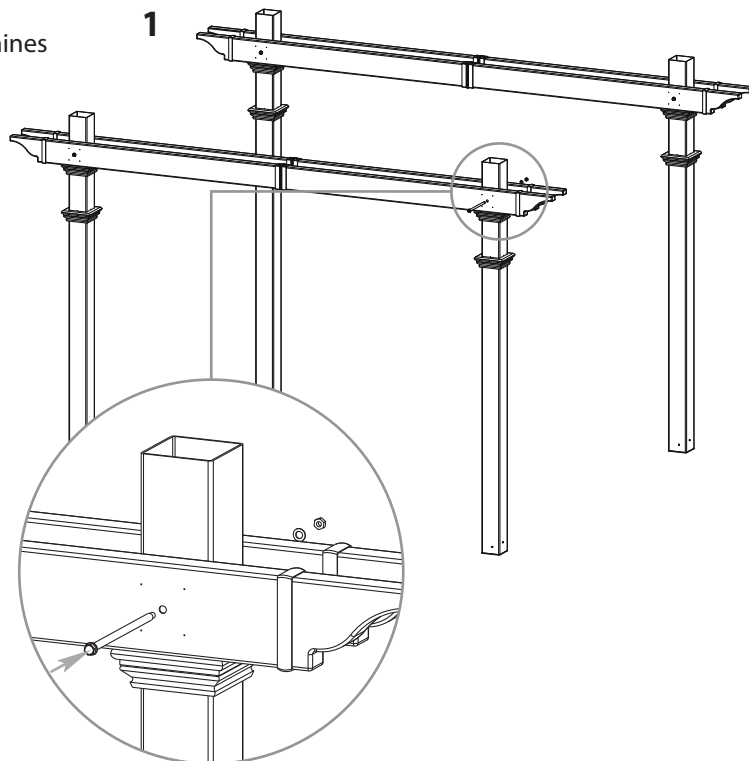
Dès que toutes les quatre poutres de support principales sont en position, utilisez deux clés pour serrer les écrous. Arrêtez de serrer dès que les vis sont enfoncées dans les écrous. Serrant les écrous de trop peut endommager les vis.

2

Fixez les poutres de support principales sur les poteaux en utilisant les vis de 4" (10 cm) (8 vis pour chaque poteau).

3

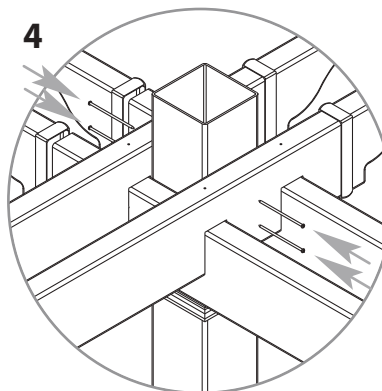
Placez les chevrons sur les poutres de support principales comme illustré. Écartez tous les chevrons internes par 34" (86,4 cm) (Essentiel pour le placement des persiennes).



Placement de poutres de support principales et chevrons

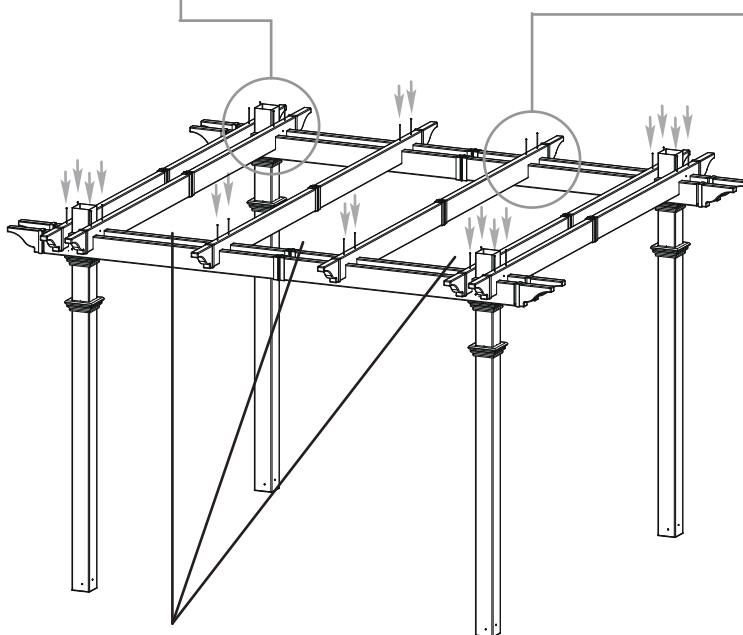
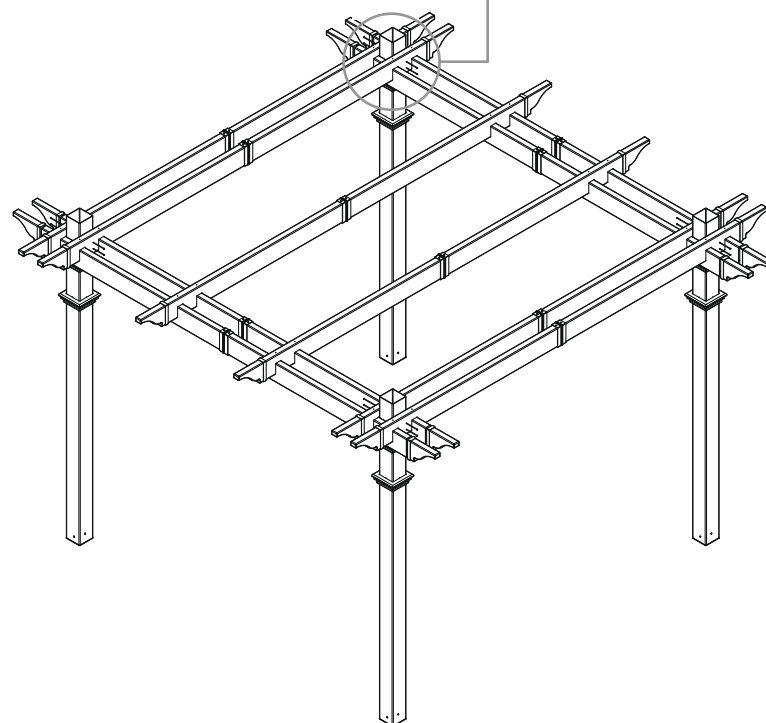
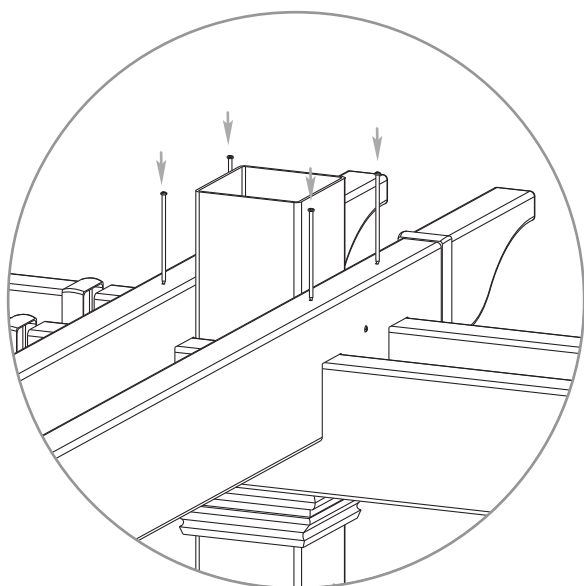
4

Fixez les chevrons aux poteaux en utilisant les vis de 4" (102 mm) fournies. (4 pour chaque poteau).

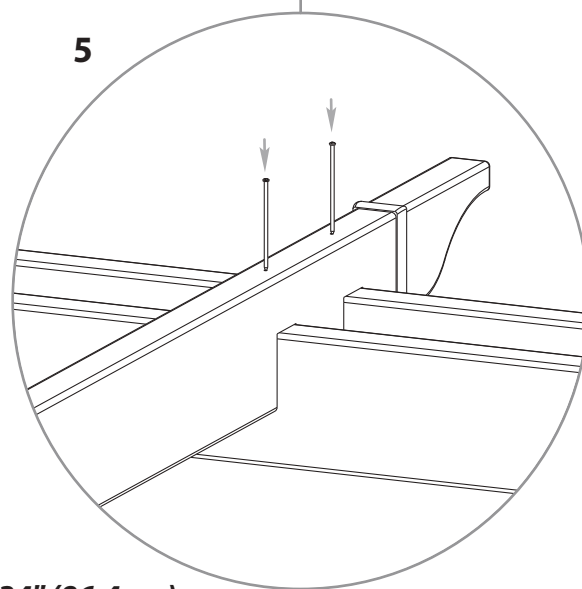


5

Fixez une vis de 4" (102 mm) à chaque intersection de chevrons et poutres comme illustré. 24 vis seront requises.



5



***Important: Assurez-vous que les distances entre les chevrons sont 34" (86,4 cm).**

SEPTIÈME ÉTAPE

Assemblage de persiennes

1

Cet ensemble contient quatre types différents de barres de persiennes pré-assemblées comme illustré ci-bas et ci-joint:

Barres de persiennes pré-assemblées (Droites) - avec barre longue (3) - 10936

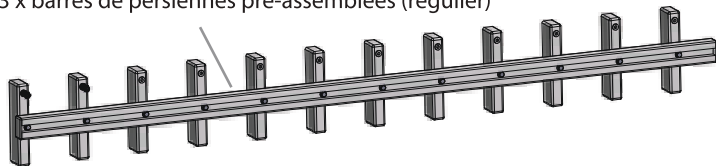
Barres de persiennes pré-assemblées (Gauches) - avec barre longue (3) - 10945

Barres de persiennes pré-assemblées - avec barre courte (3) - 10939

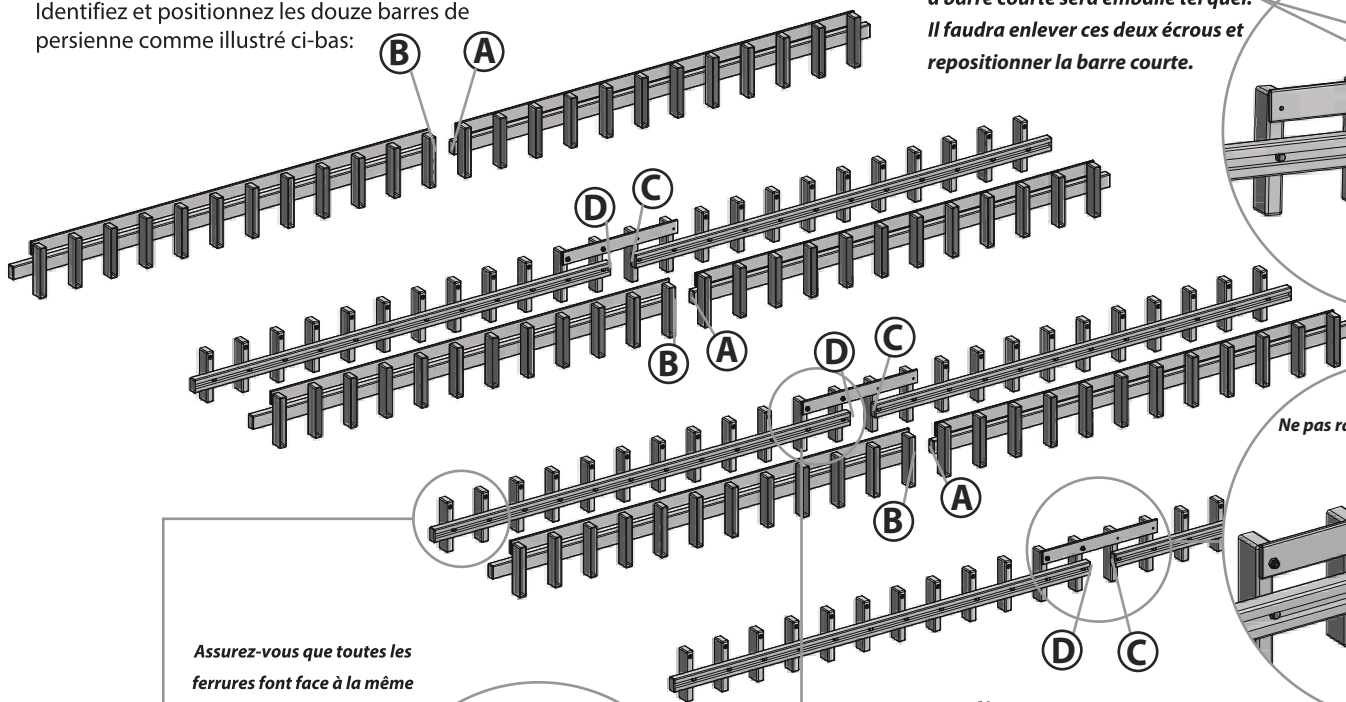
Barres de persiennes pré-assemblées - sans barre (3) - 10940

*** Deux variations existent des barres de persienne pré-assemblées avec longue barre de persiennes (gauches et droites).**

3 x barres de persiennes pré-assemblées (régulier)



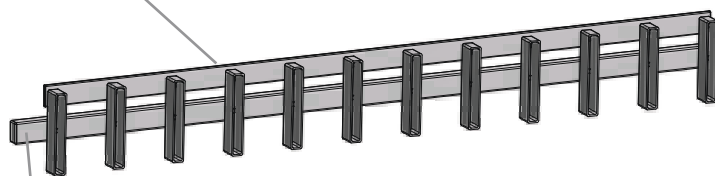
Identifiez et positionnez les douze barres de persienne comme illustré ci-bas:



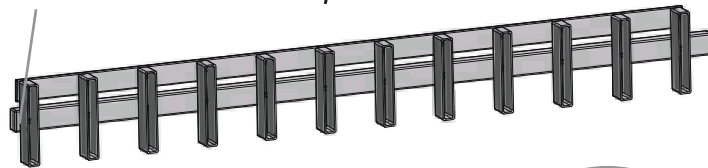
Assurez-vous que toutes les ferrures font face à la même direction.

Notez la distance au premier boulon; l'écart le plus grand sera vers l'extérieur tandis que l'écart plus petit ira vers l'assemblage de barre du milieu.

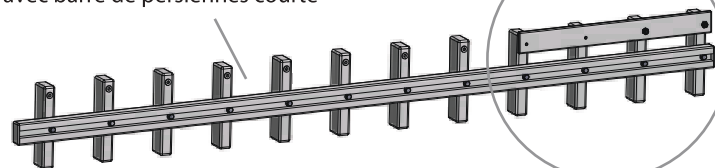
Barres de persiennes pré-assemblées avec longue barre de persiennes



Notez la différence en distance à la première ferrure

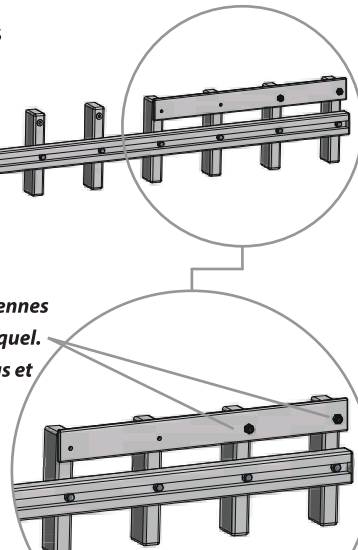


Barres de persiennes pré-assemblées avec barre de persiennes courte

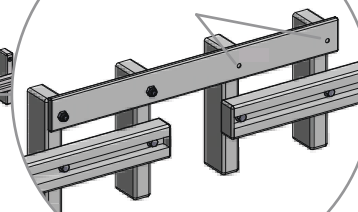


Notez:

L'assemblage de barre de persiennes à barre courte sera emballé tel quel. Il faudra enlever ces deux écrous et repositionner la barre courte.



Ne pas rattacher les écrous.



Notez:

Repositionnez la barre à persiennes courte comme illustré mais ne fixez pas avec les boulons à l'assemblage adjacente à ce point. Important!: les trous sur les barres de persiennes sont hors de ligne. Assurez-vous que les trous sont au bas comme illustré.

Assemblage de persiennes

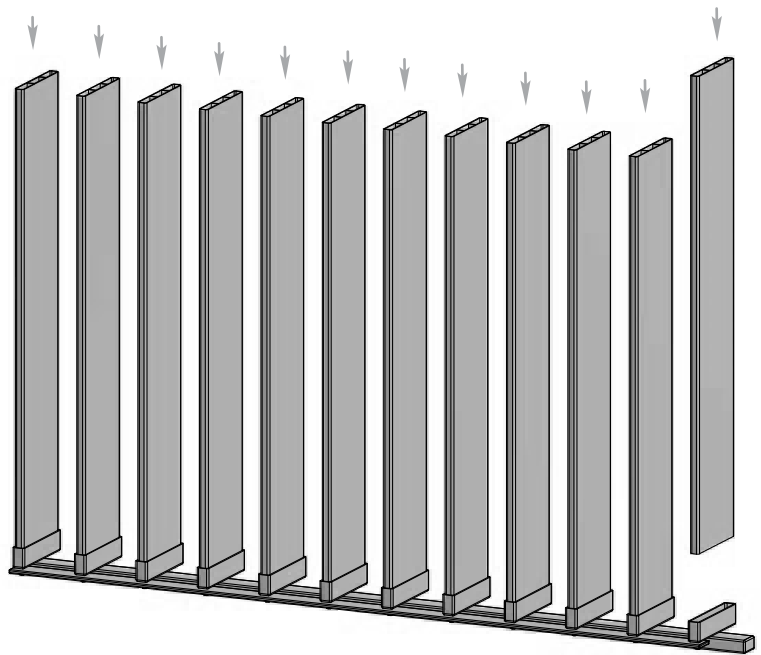
2

Insérez les lamelles de persienne une par une. Assurez-vous que chaque lamelle est insérée complètement dans les ferrures.

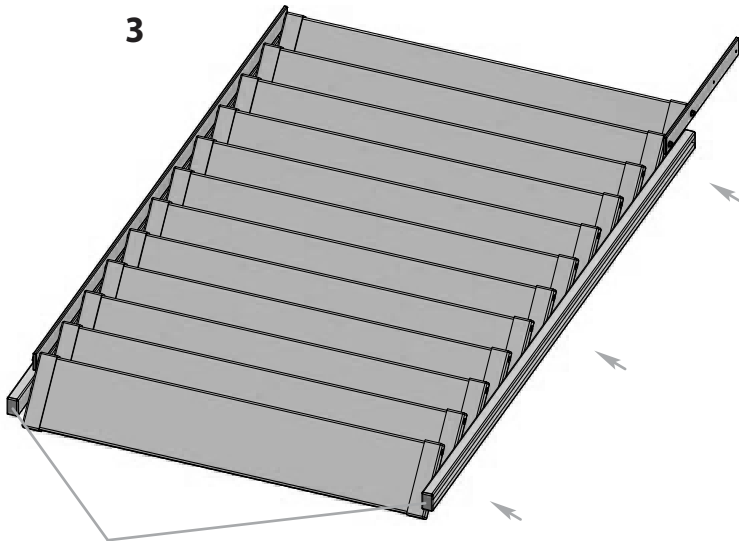
3

Insérez les lamelles de persienne une par une. Assurez-vous que chaque lamelle est insérée complètement dans les ferrures.

2



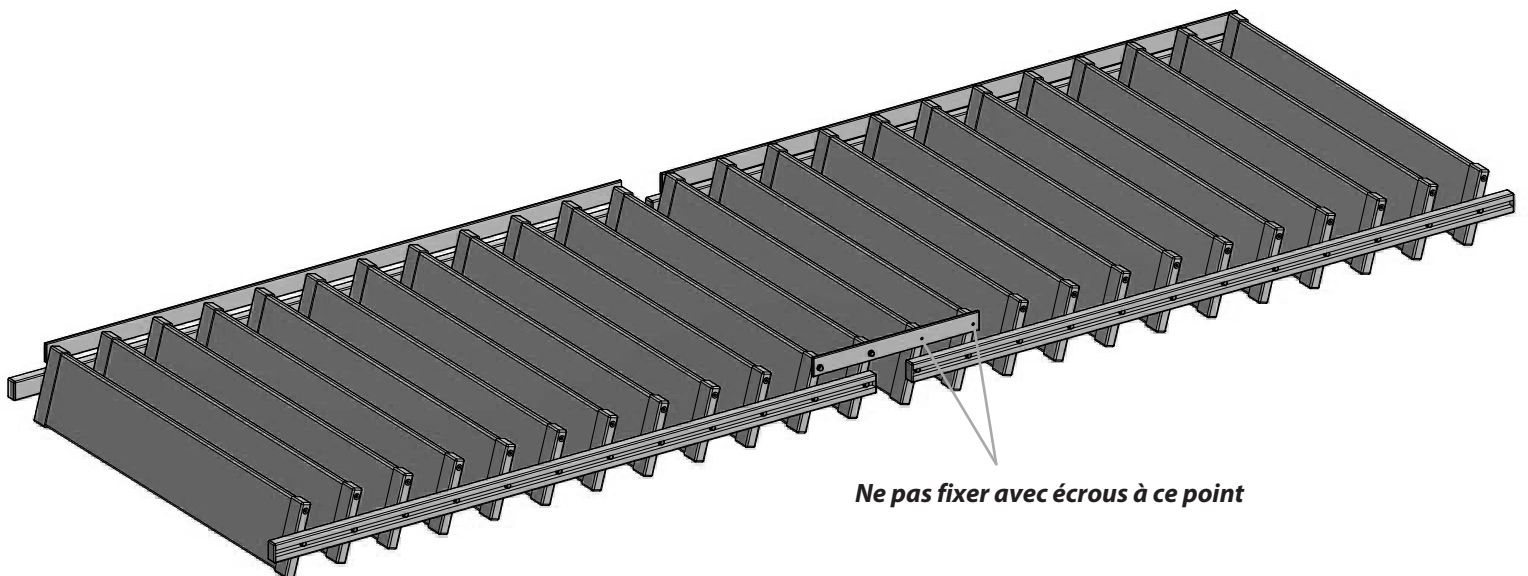
3



Les bouts des barres à persiennes avec un grand écart devraient être au même bout.

4

Répétez pour toutes les six sous-sections. À ce point, vous devriez avoir trois sections de persiennes comme illustré ci-bas:

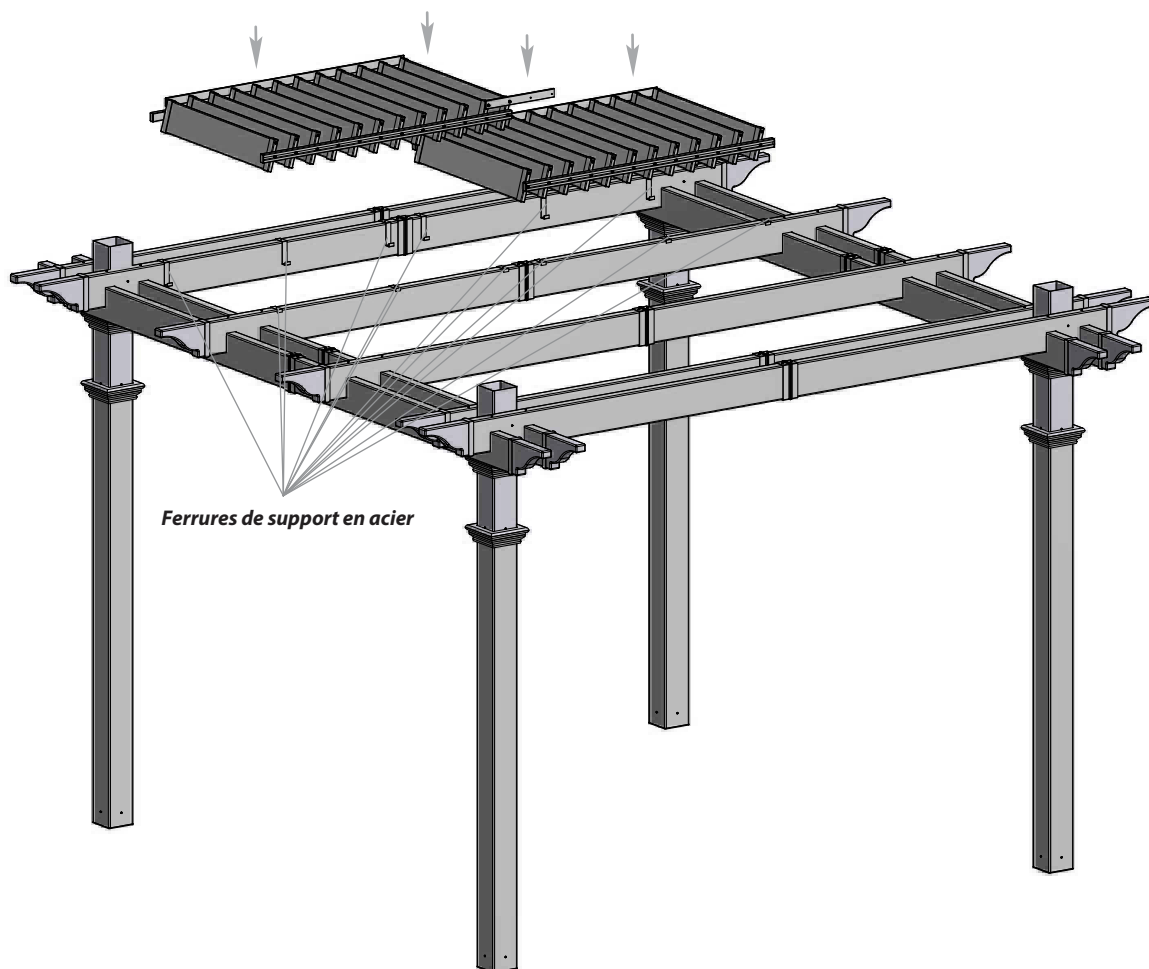


Ne pas fixer avec écrous à ce point

Assemblage de persiennes

5

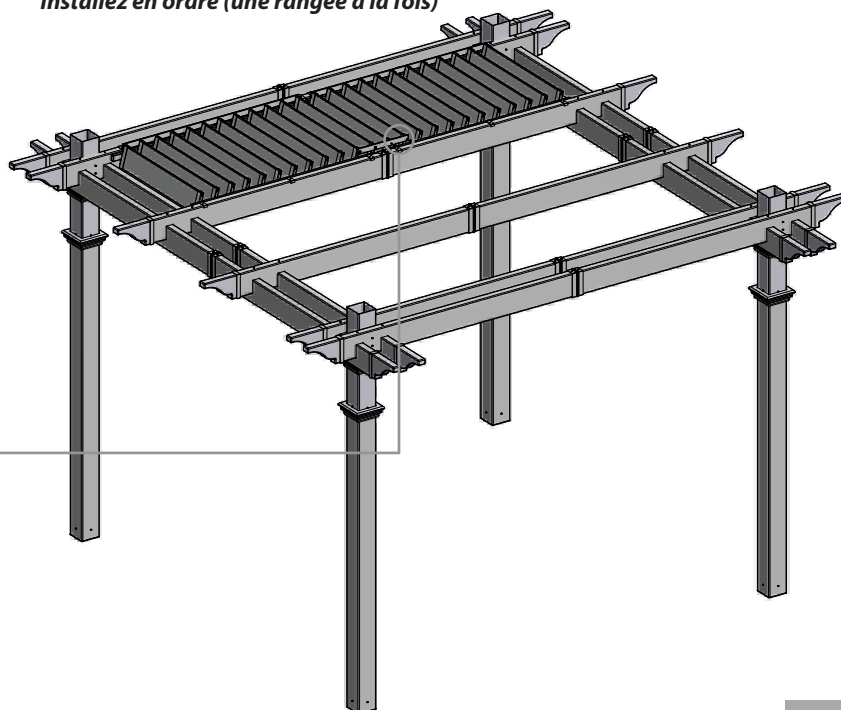
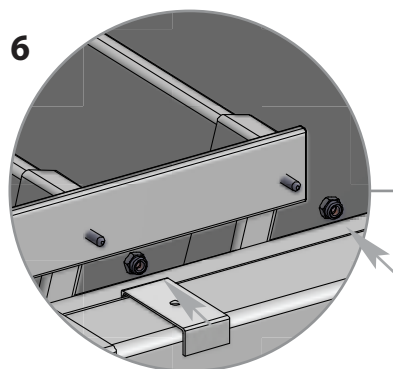
Placez douze ferrures de support en acier comme illustré ci-bas et déposez les persiennes sur ces ferrures en acier avec soin. Ne fixez pas les ferrures de support en acier à ce point.



6

Fixez la barre à persiennes courte comme illustré. Ne pas serrer d'avantage. Vous aurez besoin d'élever la section du milieu temporairement pour accomplir cette étape.

Installez en ordre (une rangée à la fois)



Notez: vérifiez que les trous sont plus proches au bas comme illustré.

Assemblage de persiennes

7

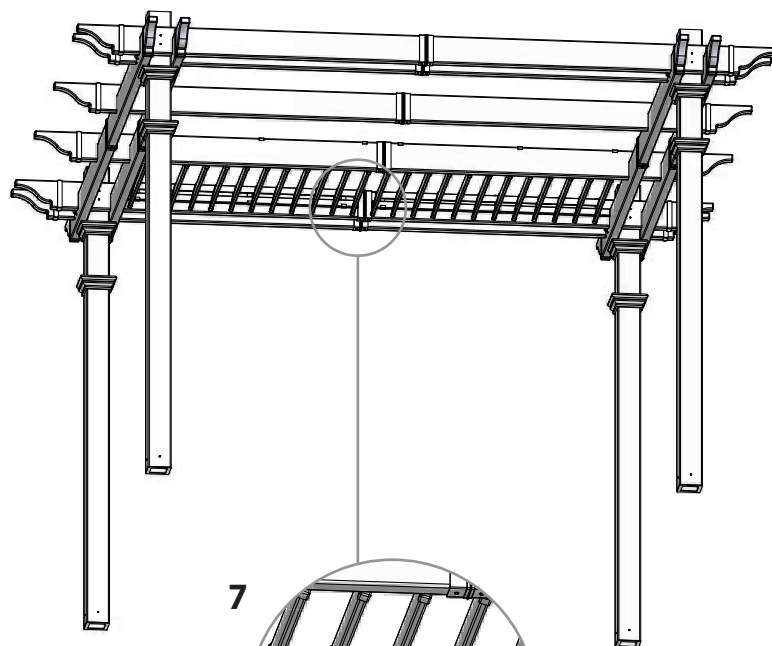
Glissez les supports en acier à un point qui ne nuira pas avec l'opération des persiennes. Ouvrez et fermez les persiennes pour vérifier et s'assurer que les ferrures de support n'obstruent pas l'opération.

8

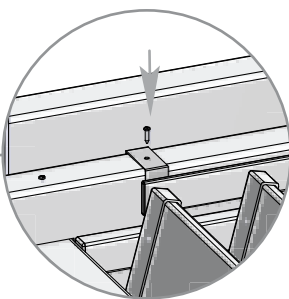
Du haut, fixez les ferrures de support en acier en place avec des vis de 5/8" (16 mm). Un total de 12 vis sera requis.

9

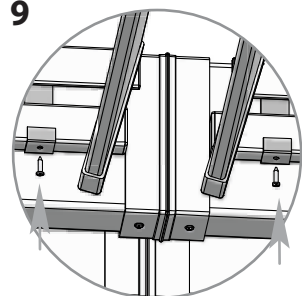
Répétez pour la surface inférieure des ferrures de support. 12 vis de 5/8" (6 mm) additionnelles seront requises.



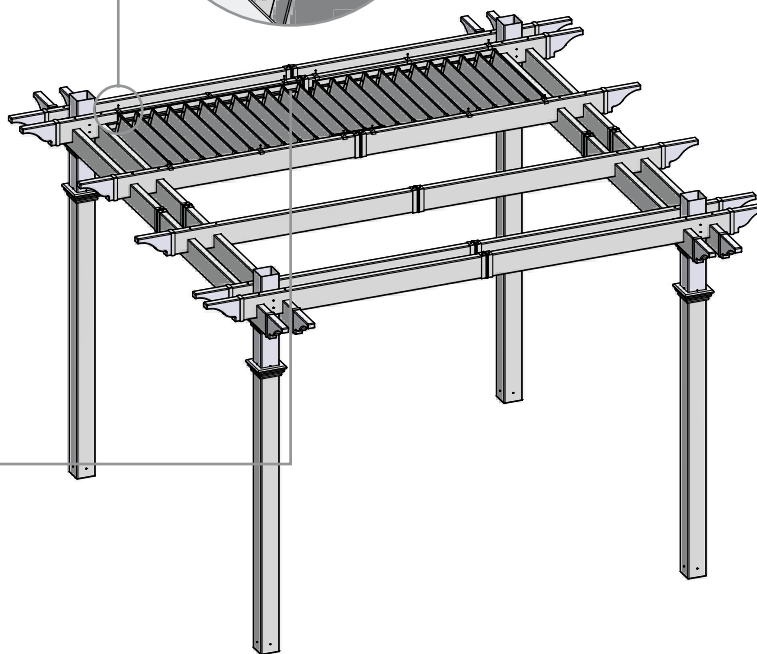
8



9



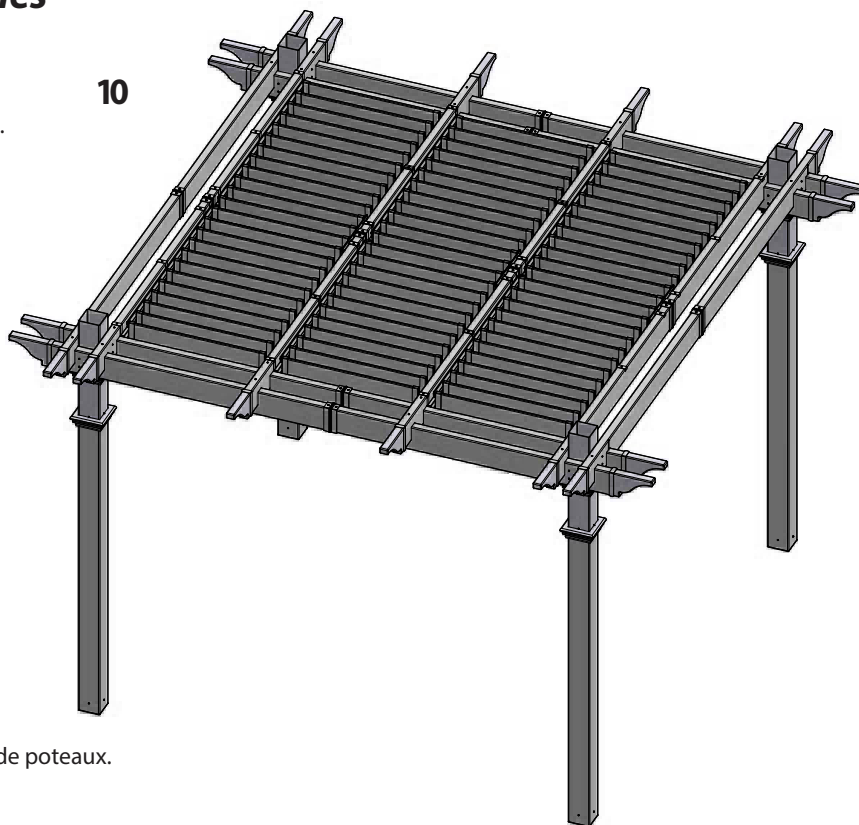
Vue de bas



Assemblage de persiennes

10

Répétez pour les deux autres rangées.



11

Placez les capuchons de poteaux sur les bouts de poteaux.



HUITIÈME ÉTAPE

Installation de support de barre d'ajustement

Le support de la barre d'ajustement est emballé dans l'ensemble de la boîte 7 et est conçu pour être un placement pour la barre lorsqu'elle n'est pas utilisée.

1

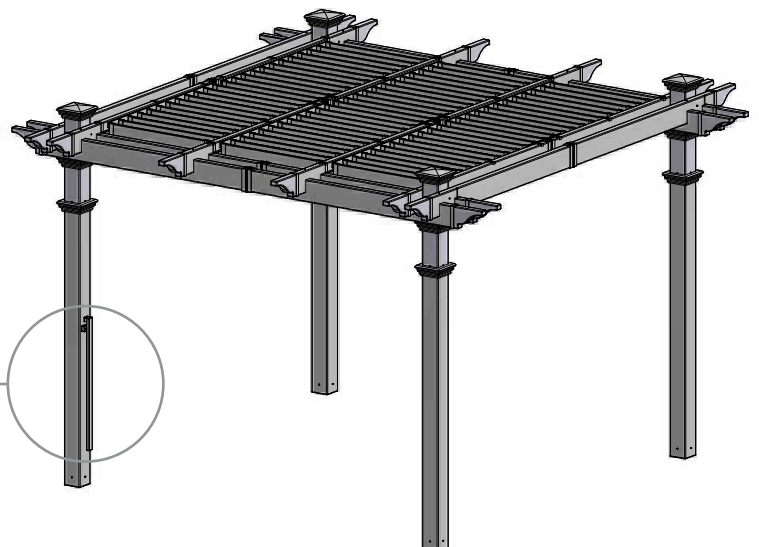
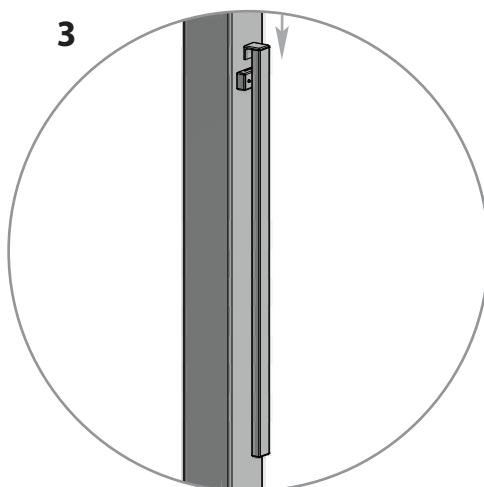
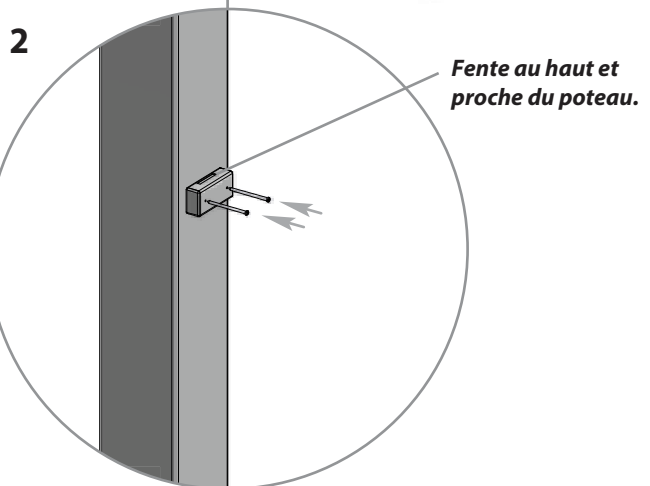
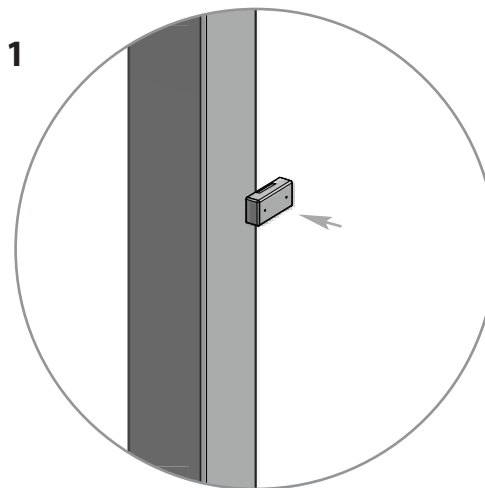
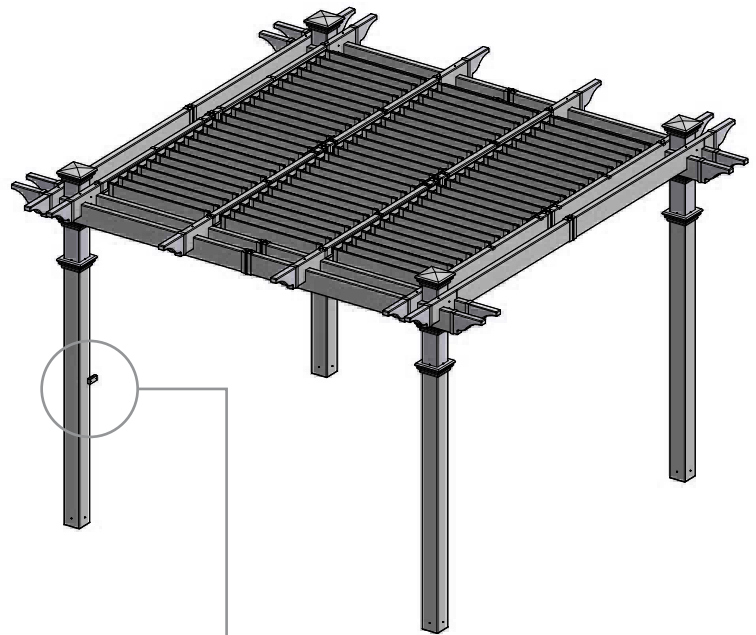
Choisissez un endroit facilement accessible et hors de l'opération des persiennes. Le poteau est recommandé, car les vis de 2 1/2" (64 mm) sont utilisées pour creuser dans le poteau en bois interne, fournissant un support solide.

2

Fixez avec la fente au haut et proche du poteau comme illustré. Fixez avec deux vis de 2 1/2" (64 mm) fournies.

3

Accrochez la barre d'ajustement comme illustré.



OPÉRATION

1

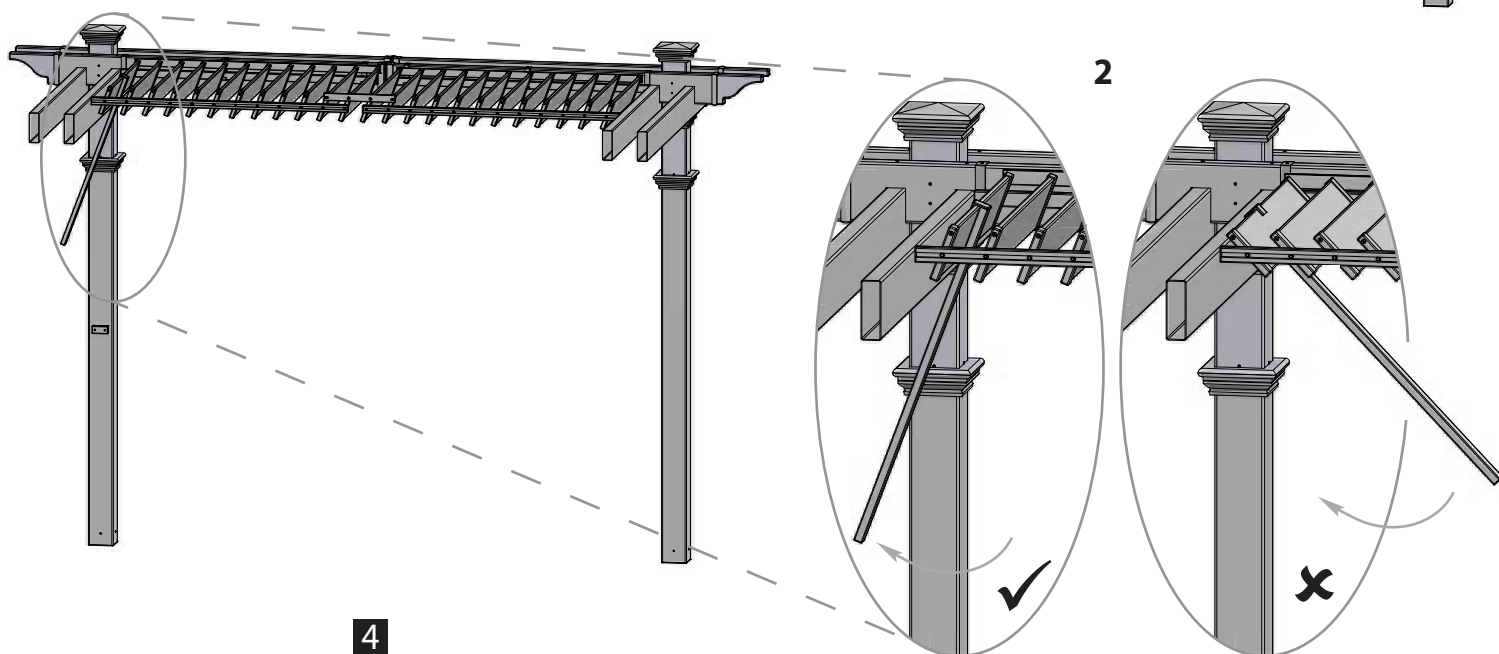
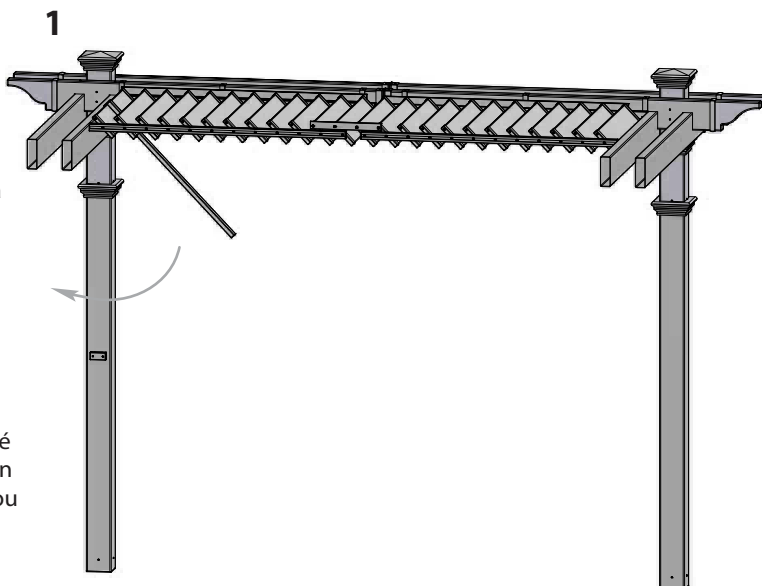
Pour ajuster la position des lamelles de persiennes, glissez la barre d'ajustement entre deux lamelles et tournez dans un sens circulaire jusqu'à la position désirée. Une force excessive ne devrait pas être nécessaire.

2

Pour le meilleur effet de levier, poussez avec le bras de la barre plutôt que de tirer avec le bout de la barre (voir les illustrations).

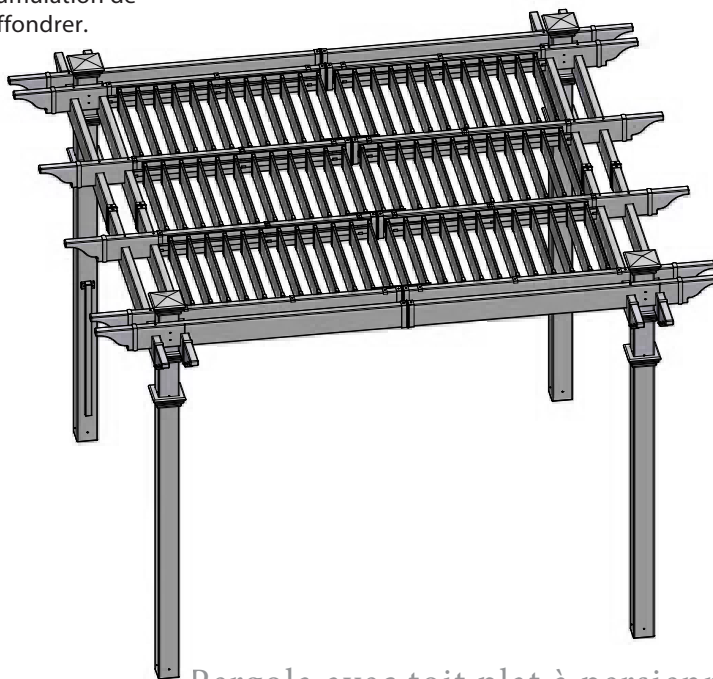
3

Si l'opération semble être trop difficile, ceci pourrait être possiblement causé par des écrous qui sont trop serrés. Réglez ce problème d'écrou(s) serré(s) en tournant chaque écrou un à la fois, vérifiez la force requise et desserrez l'écrou d'un peu. Desserrez l'écrou seulement par un quart de tour à la fois, sinon il pourrait se détacher.



4

Si votre région est susceptible aux neiges excessives, assurez-vous de garder les persiennes en position ouverte. L'accumulation de neige peut causer les persiennes à céder et s'effondrer.



MODIFICATION

La dimension de la pergola est de 12'x12' mesurée de l'extérieur des poteaux. Si une dimension plus petite est requise, quelques lignes de guide devraient être considérées.

1

Il est plus facile de raccourcir la pergola dans la manière illustrée - en raccourcissant la longueur des lamelles de persiennes et les poutres.

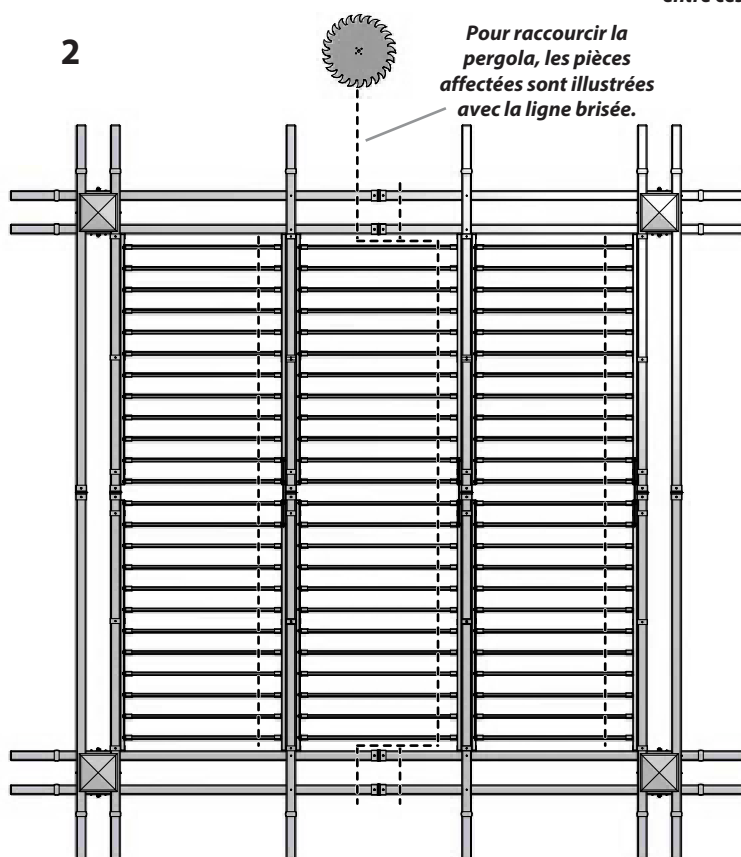
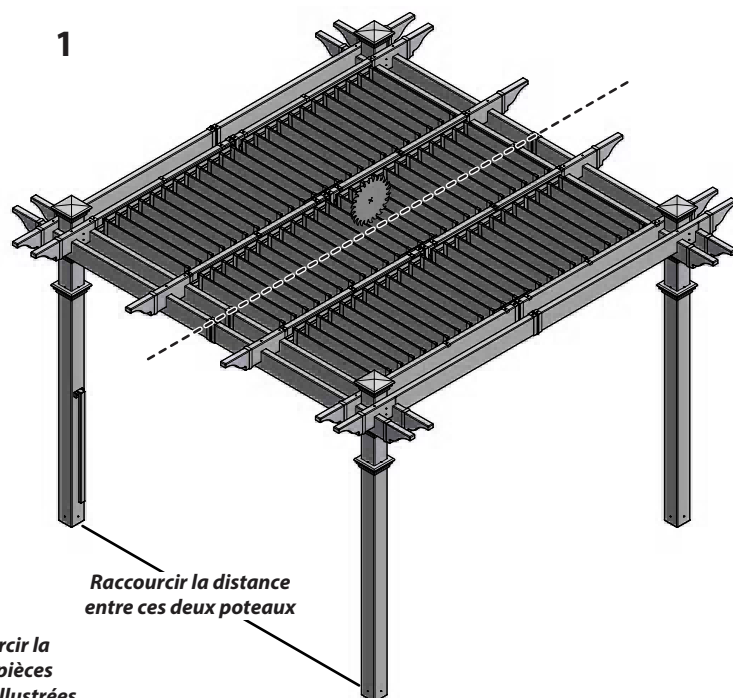
2

Pour l'esthétique, il est meilleur de couper toutes les 72 lamelles également à travers les trois rangées. Cependant le coupage d'une ou deux rangées seulement demandera moins d'effort.

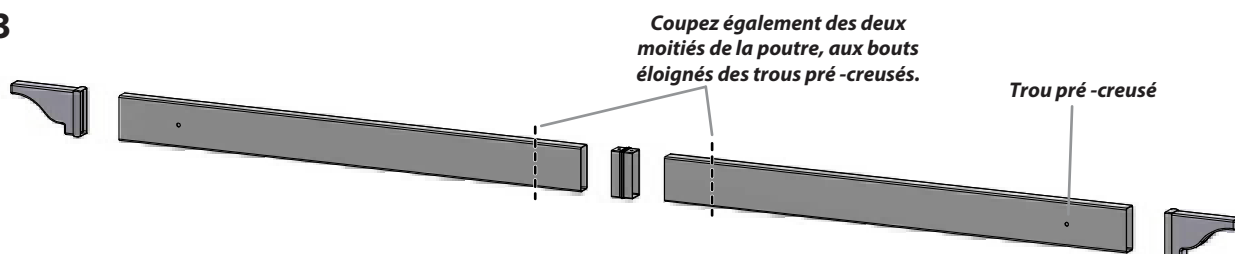
3

Les poutres seront coupées au centre, (éloigné du trou pré-creusé), et également des deux côtés pour s'assurer de la symétrie de la pergola.

Voir l'exemple sur la prochaine page.



3



MODIFICATION

Ci-bas est un exemple d'une modification de la pergola: (Dans cet exemple, les nouvelles dimensions sont 120' [10' ou 305 cm] x 102" [8'-6" ou 259 cm])

Toutes les 72 lamelles de persiennes sont raccourcies par 6" (15,25 cm).
Toutes les 4 poutres sont raccourcies par 9" (22,9 cm)

