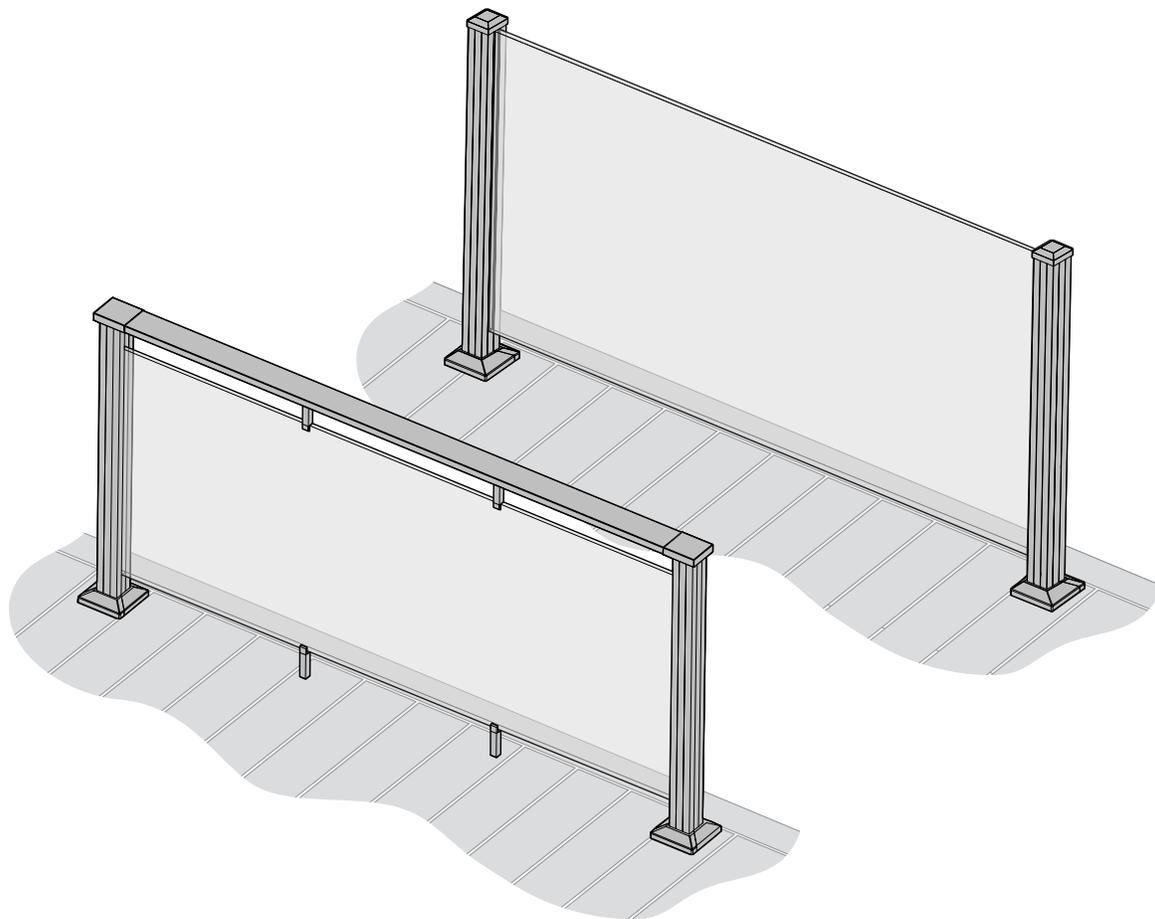


## TRAVERSE EN VERRE DE POTEAU À POTEAU ET CONTINUE



PAGE 2 PIÈCES ET OUTILS

PAGE 3 INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

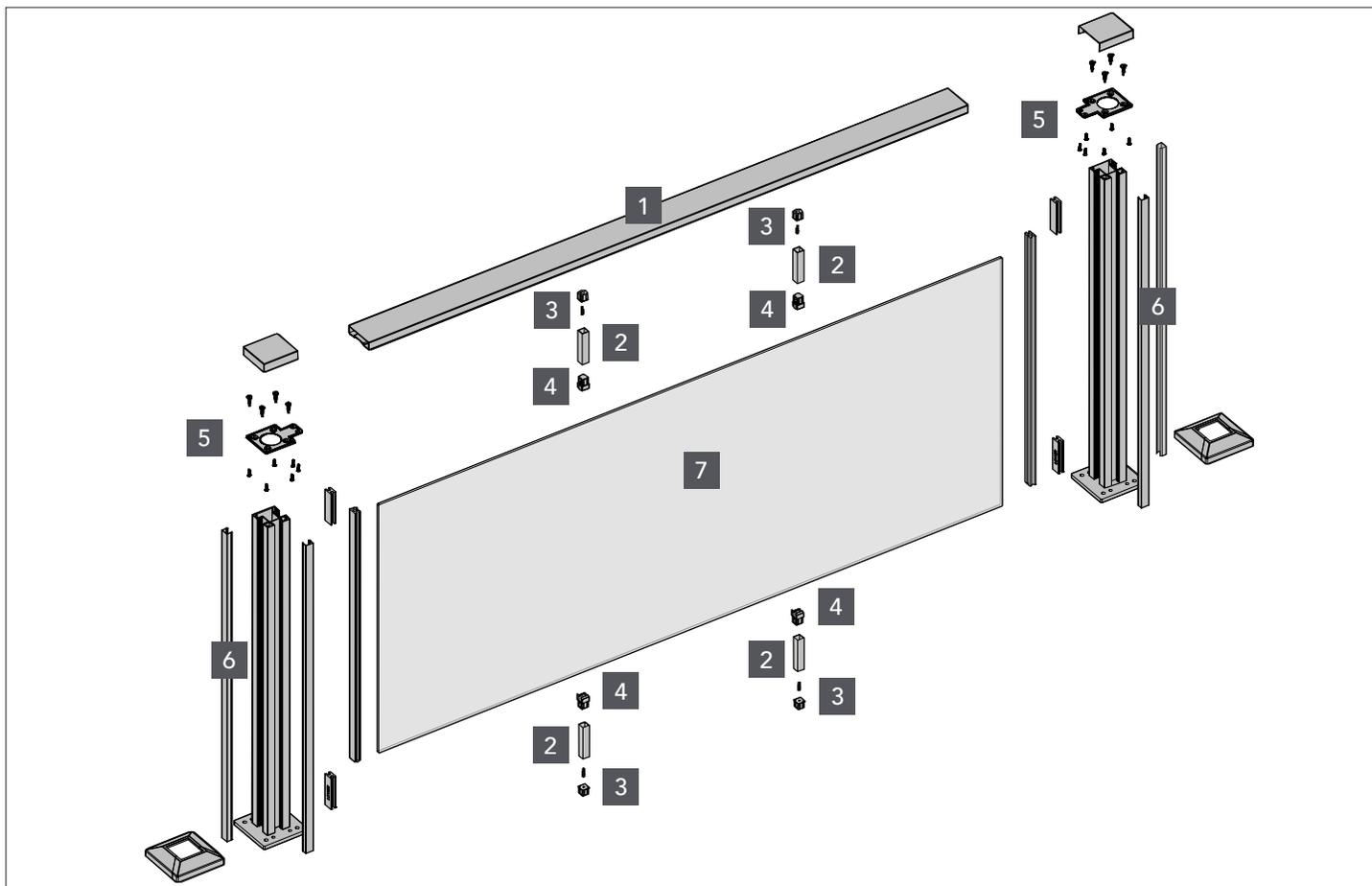
### AVANT LA CONSTRUCTION :

Se renseigner auprès de son organisme de réglementation local pour connaître les exigences de code en vigueur dans sa région.

Lire entièrement ces instructions pour comprendre comment le produit s'assemble et comment chaque partie influe sur les autres.

# PIÈCES ET OUTILS

## PIÈCES INCLUSES



ARTICLE	NOM	QTÉ
1	Traverse supérieure	1
2	Blocs de support	4
3	Connecteur de bloc de support avec vis n° 8 x 1 po	4
4	Bouchons adaptateurs pour verre	4

ARTICLE	NOM	QTÉ
5	Supports de traverse supérieure continue (vendus séparément)	1
6	Poteaux en verre (vendus séparément)	2
7	Panneau de verre (vendu séparément)	1

## SPÉCIFICATIONS DU VERRE POUR UN ESPACEMENT CENTRÉ AVEC DES POTEAUX DE 6 PI

TROUSSE	ÉPAISSEUR DU PANNEAU DE VERRE	DIMENSIONS DU PANNEAU DE VERRE
36 po avec traverse supérieure	0,25 po	70,5 po x 28,25 po
42 po avec traverse supérieure	0,25 po	70,5 po x 34,25 po
36 po sans traverse supérieure	0,5 po	70,5 po x 32,5 po
42 po sans traverse supérieure	0,5 po	70,5 po x 38,5 po

- Pour les longueurs personnalisées, les panneaux doivent être 1 po plus longs que la distance entre les poteaux.
- Le verre doit être sous forme de panneaux monolithiques en verre trempé et incassable. Certaines régions nécessitent des panneaux trempés laminés. Vérifier auprès de l'autorité locale pour les spécifications précises du verre.

## OUTILS REQUIS

- Perceuse électrique
- Mèche de perceuse 5/32 po
- Mèche 3/8 po
- Mèche de 15/64 po
- Mèche 1/8 po
- Mèche Torx T20 (fournie)
- Rallonges d'embouts
- Clé Allen 3/16 po
- Ruban à mesurer
- Crayon
- Nettoyant pour vitres

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

## REMARQUES IMPORTANTES

- Les hauteurs communes des traverses sont de 36 po et 42 po.
- Déterminer le nombre de poteaux de garde-corps nécessaires pour la terrasse.  
L'espacement des poteaux est de 6 pi de centre à centre.  
Exemple : Une terrasse de 12 pi x 16 pi mitoyenne à un bâtiment avec une ouverture d'accès de 4 pi d'un côté nécessite huit poteaux. Utiliser autant de panneaux complets que possible pour minimiser la coupe.
- Si un éclairage basse tension est utilisé, installer le câblage avant d'installer les poteaux à la surface de la terrasse.
- Percer des avant-trous pour éviter de fissurer les planches de soutien.
- Les bords du verre doivent être polis et exempts de toute rayure, bavure ou arête vive.
- Le verre doit être retiré et remplacé immédiatement à tout moment pendant l'installation ou l'utilisation si l'on remarque un signe de fissuration, d'éclatement ou toute autre défaillance.



Numériser pour obtenir des informations supplémentaires et des vidéos d'installation

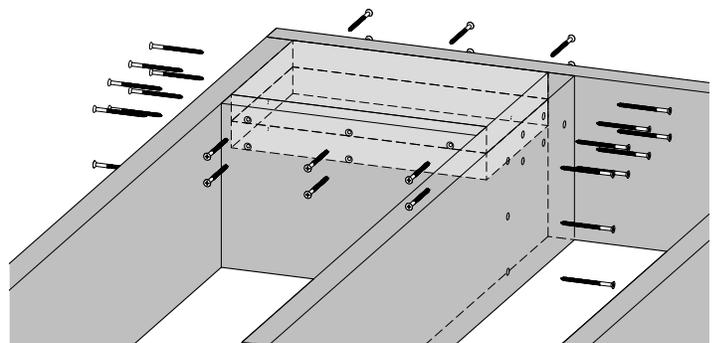
## INSTALLATION DES POTEAUX

### 1. PRÉPARER L'INSTALLATION DES POTEAUX

1. Ajouter un bloc de pin jaune du Sud traité de 4 po x 6 po, ou deux blocs de 2 po x 8 po, entre l'intérieur des solives.
2. Percer des avant-trous et fixer solidement les blocs en place avec des vis à bois galvanisées n° 10 x 3 po (non fournies).
3. S'assurer que la terrasse est fermement fixée à la solive à l'endroit où les poteaux seront installés.

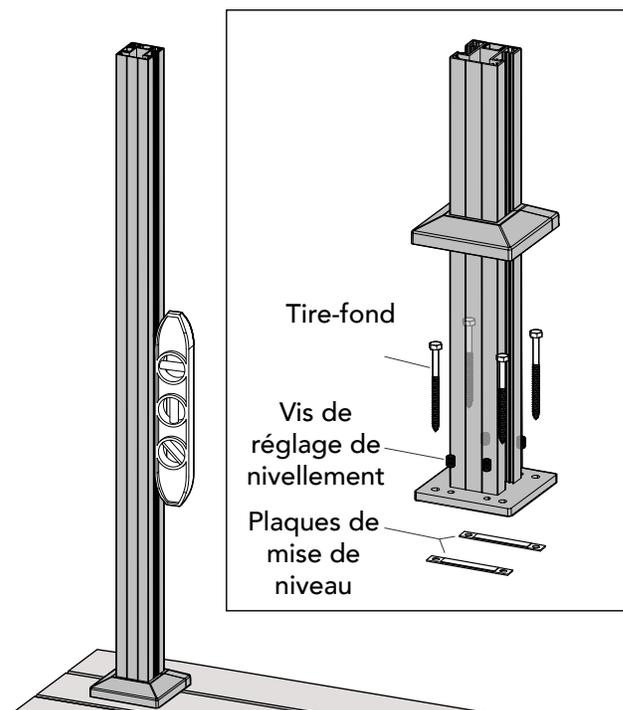
**REMARQUE :** Lors de l'installation du poteau sur une surface en bois, les vis doivent être fixées dans au moins 3 po de bois massif (sans inclure la terrasse). Les planches de terrasse de 5/4 po ou 1 1/2 po ne fournissent pas suffisamment de matériau pour une installation sécuritaire. Si nécessaire, ajouter du matériel supplémentaire au dessous de la surface.

\*Quincaillerie de solive cachée pour simplification



## 2. INSTALLER LES POTEAUX

1. Placer chaque poteau à l'emplacement souhaité sur la terrasse et utiliser les quatre trous de montage de 11/32 po de diamètre dans chaque base comme guide pour marquer l'emplacement des trous de la base.
2. Mettre le poteau de côté et utiliser une mèche de 3/8 po pour percer des trous de dégagement uniquement à travers la terrasse. Ne pas percer dans la sous-structure et/ou le blocage.
3. Utiliser une mèche de 15/64 po pour percer des avant-trous pour des tire-fonds de 5/16 po x 4 po ou plus longs à travers la terrasse et le renfort.
4. Fixer les deux plaques de nivellement avec du ruban adhésif double face au bas du poteau de sorte que la plaque se trouve sous les vis de réglage de nivellement et que les trous de montage soient alignés.
5. Repositionner chaque poteau puis insérer et serrer partiellement les quatre vis tire-fond de 5/16 po x 4 po ou plus longues (vendues séparément).
6. À l'aide d'un niveau, ajuster les vis de réglage de nivellement avec une clé Allen de 3/16 po jusqu'à ce que le poteau soit d'aplomb.
7. Serrer complètement les fixations du poteau pour sécuriser le poteau à la structure de la terrasse et vérifier qu'il est toujours d'aplomb.

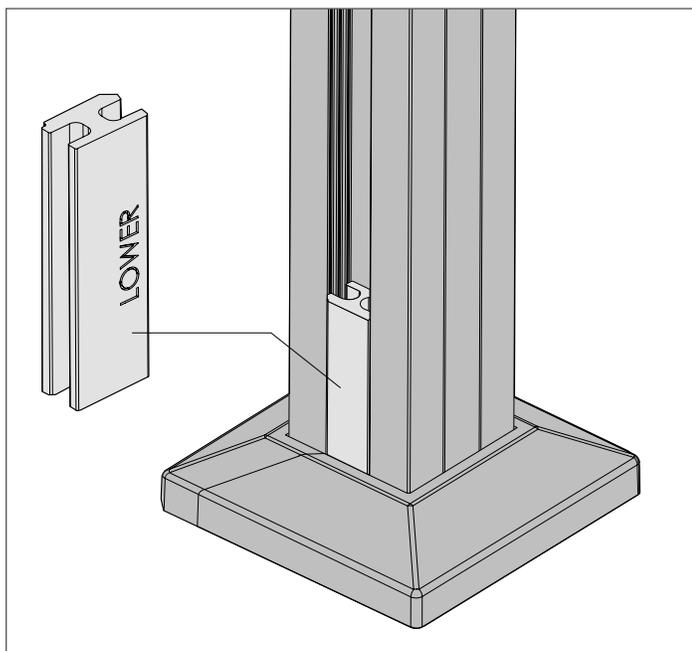


## 3. INSTALLER LA JUPE DE POTEAU

Si une jupe de poteau en une seule pièce est installée, procéder à l'installation de celle-ci avant de continuer.

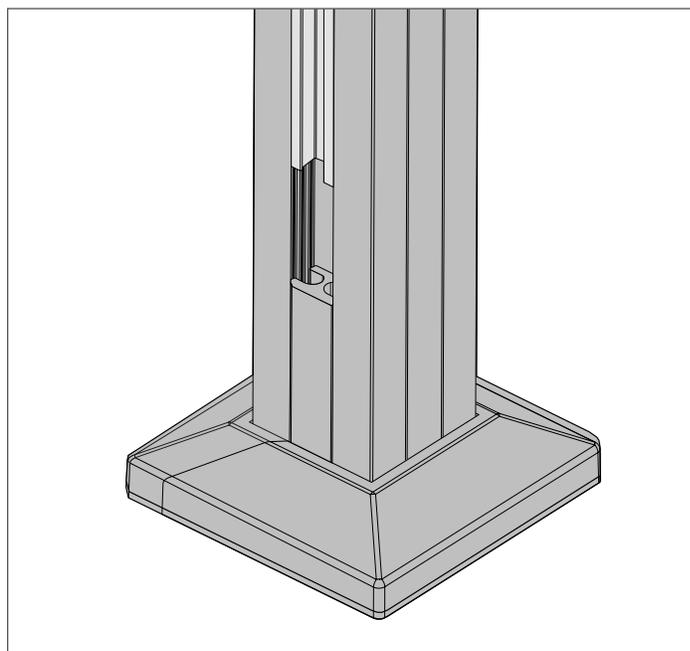
**REMARQUE :** Une jupe de poteau en deux pièces peut être installée à la fin de l'installation.

## 4. INSTALLER LES INTERCALAIRES EN VERRE INFÉRIEURS



1. Insérer les entretoises en verre étiquetées « lower » dans le canal intérieur de chaque poteau.
2. Faire glisser les entretoises en verre le long du canal jusqu'au bas de chaque poteau.

## 5. INSTALLER LES BANDES DE REMPLISSAGE EN VERRE



1. Insérer les bandes de remplissage en verre dans le canal intérieur de chaque poteau, orientées avec la rainure vers l'extérieur.
2. Faire glisser les bandes de remplissage en verre le long du canal jusqu'au bas de chaque poteau.

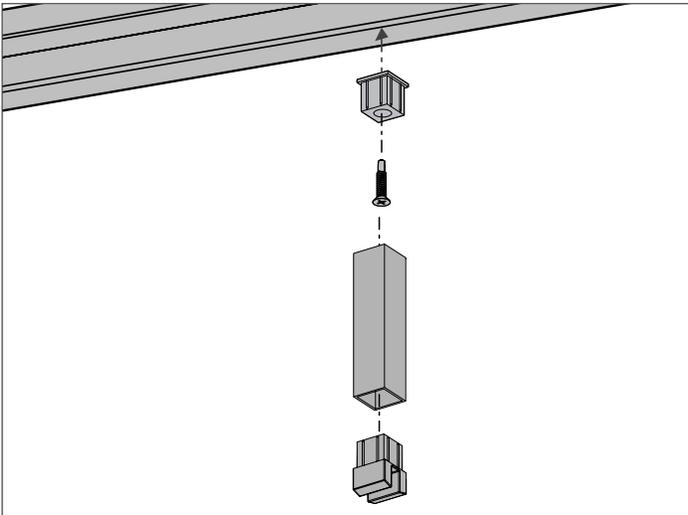
## 6. DÉTERMINER VOTRE PROCHAINE ÉTAPE

Pour l'installation de la traverse supérieure en verre de 1/4 po, aller à la section Installation de la traverse supérieure en verre de 1/4 po.

Pour l'installation de la traverse supérieure en verre de 1/2 po, aller à la section Installation de la traverse supérieure en verre de 1/2 po de poteau à poteau.

## INSTALLATION DE LA TRAVERSE SUPÉRIEURE EN VERRE DE 1/4 PO

### 1. FIXER LE(S) CONNECTEUR(S) DE BLOC DE SUPPORT À LA TRAVERSE SUPÉRIEURE



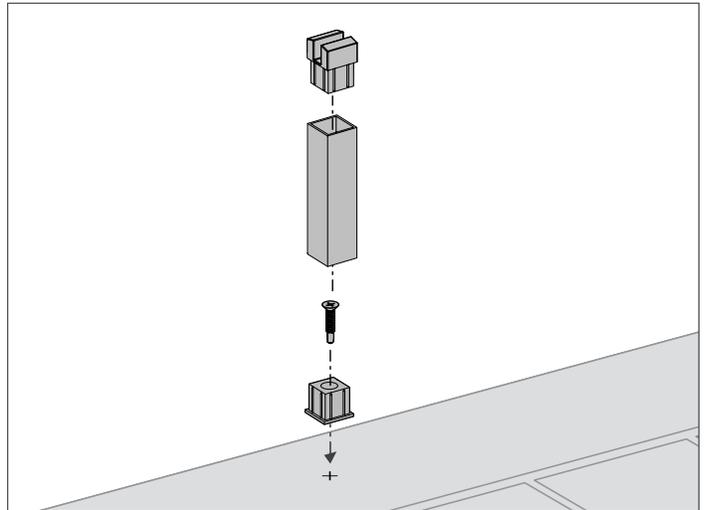
1. Mesurer le bas de la surface de la traverse et marquer les emplacements pour le(s) connecteur(s) du bloc de support.

**REMARQUE :** Toute section de traverse entre 2 pi et 4 pi nécessite un connecteur centré. Toute section de traverse entre 4 pi et 6 pi nécessite deux connecteurs espacés uniformément.

2. À l'aide d'une mèche de 1/8 po, percer un trou pilote à l'emplacement(s) marqué.
3. Fixer le(s) connecteur(s) de bloc de support à la traverse inférieure à l'aide de la vis n° 8 x 1 po fournie.
4. Insérer un bloc de support sur chaque connecteur installé et insérer un bouchon adaptateur pour verre dans chaque bloc de support.

**REMARQUE :** Aligner la rainure du bouchon adaptateur pour verre avec la direction du panneau de verre.

### 2. FIXER LE CONNECTEUR DU BLOC DE SUPPORT À LA SURFACE DE LA TERRASSE



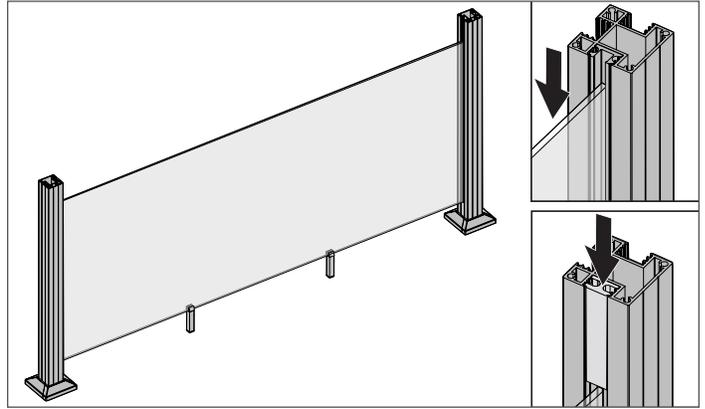
1. Déposer la traverse supérieure sur la surface de la terrasse, centrée entre les poteaux.
  2. Marquer les emplacements du ou des connecteurs de bloc de support installés sur la surface de la terrasse.
  3. À l'aide d'une mèche de 1/8 po, percer un trou pilote à chaque emplacement marqué.
  4. Fixer le(s) connecteur(s) de bloc de support à la surface de la terrasse à l'aide de la vis n° 8 x 1 po fournie.
  5. Insérer un bloc de support sur chaque connecteur installé et insérer un bouchon adaptateur pour verre dans chaque bloc de support.
- REMARQUE :** Aligner la rainure du bouchon adaptateur pour verre avec la direction du panneau de verre.
6. Mettre de côté l'assemblage de la traverse supérieure jusqu'à l'étape 5.

### 3. INSTALLER LE PANNEAU DE VERRE DE 1/4 PO

1. Appliquer du nettoyant pour vitres sur l'ouverture des bandes de remplissage du verre et sur les bords latéraux du panneau de verre pour la lubrification.
2. Faire glisser le panneau de verre de 1/4 po vers le bas dans les bandes de remplissage du verre dans les poteaux.

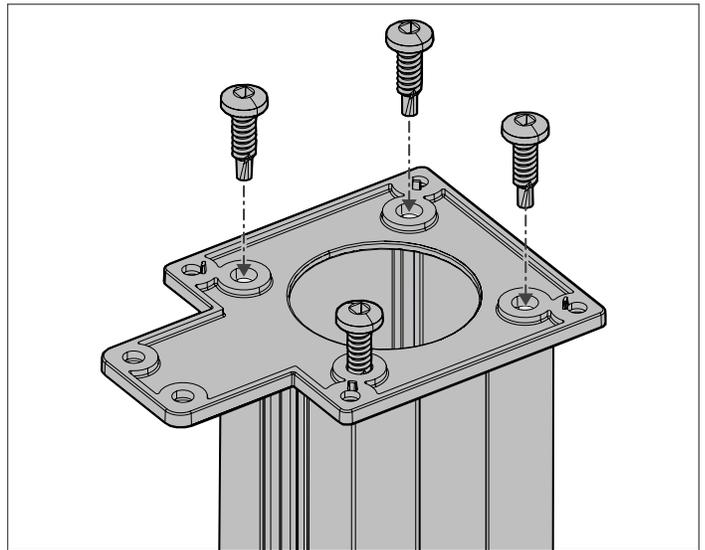
**REMARQUE :** S'assurer que le panneau de verre glisse dans les adaptateurs pour verre.

4. Insérer les entretoises supérieures pour verre dans le canal intérieur de chaque poteau.



### 4. FIXER LES BASES DE SUPPORT (VENDUES SÉPARÉMENT)

1. Placer une base de support sur le dessus de chaque poteau, orientée de sorte que le côté plat avec les broches de positionnement soit tourné vers le bas.
2. Fixer chaque base de support au poteau à l'aide des quatre vis de 1/4 po x 1 po fournies.



### 5. INSTALLER LA TRAVERSE SUPÉRIEURE

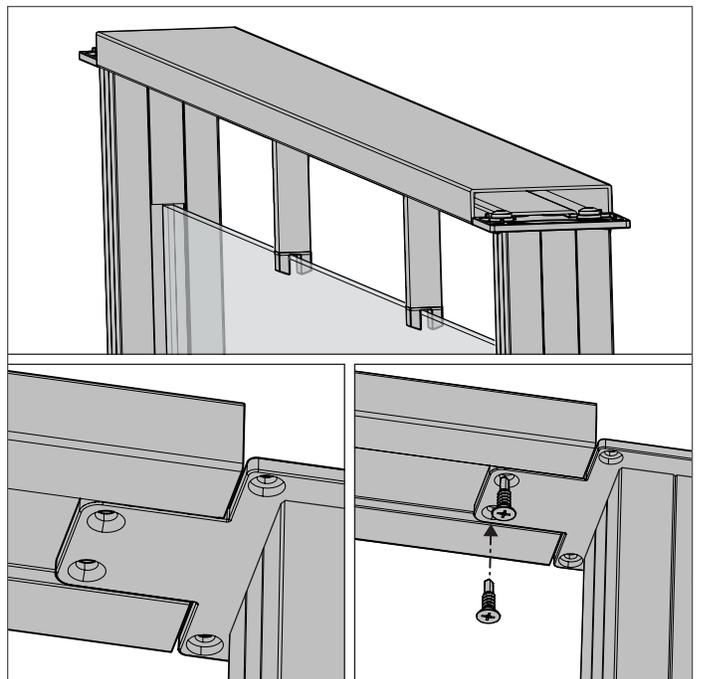
1. Placer la traverse supérieure sur les bases des supports montées sur chaque poteau.

**REMARQUE :** Le bas de la traverse supérieure doit s'appuyer sur les extensions des bases de support.

2. Insérer le panneau de verre dans les rainures des bouchons adaptateurs pour verre en abaissant la traverse en position.
2. En utilisant chaque base de support comme guide, utiliser un foret de 5/32 po pour percer des avant-trous dans le bas de la traverse supérieure.

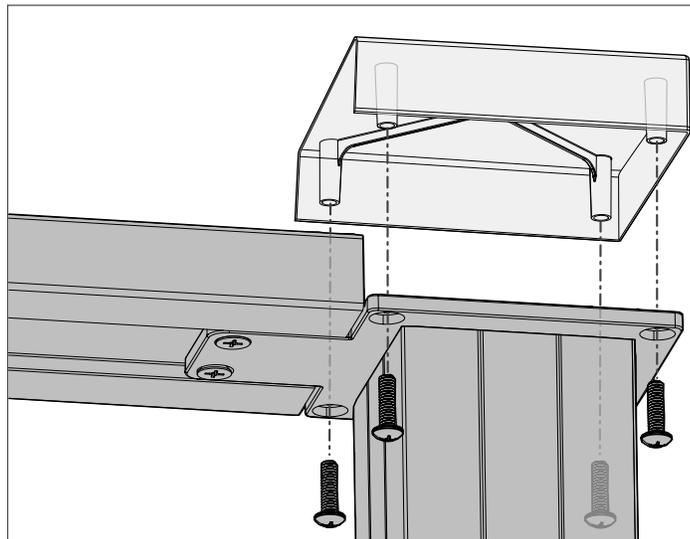
**CONSEIL :** Utiliser des rallonges d'embout.

4. Fixer la traverse supérieure à chaque base de support avec deux des vis à tête plate n° 10 x 3/4 po fournies.



## 6. FIXER LES COUVERCLES DES SUPPORTS

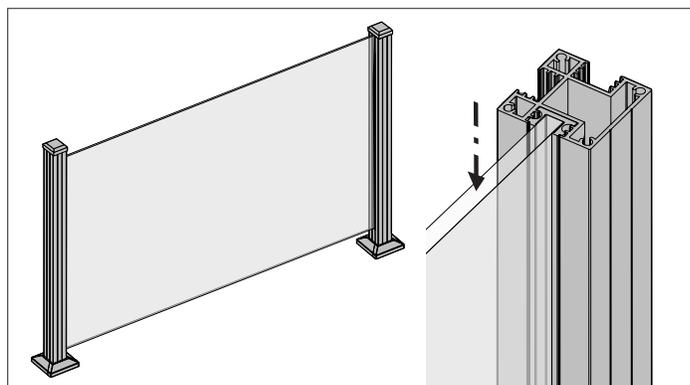
1. Placer un couvercle de support sur chaque base de support.
2. Fixer chaque couvercle de support à la base du support à l'aide de quatre des vis à tête cylindrique n° 8 x 5/8 po fournies.



## INSTALLATION DE VERRE 1/2 PO DE POTEAU À POTEAU

### 1. INSTALLER LE PANNEAU DE VERRE DE 1/2 PO

1. Appliquer du nettoyant pour vitres sur l'ouverture des bandes de remplissage du verre et sur les bords latéraux du panneau de verre pour la lubrification.
2. Faire glisser le panneau de verre de 1/2 po vers le bas dans les bandes de remplissage de verre dans les poteaux.
3. Faire glisser un capuchon de poteau sur le haut de chaque poteau.



LES INSTRUCTIONS ET LES DIAGRAMMES FIGURANT DANS CETTE BROCHURE SONT FOURNIS À TITRE D'ILLUSTRATION UNIQUEMENT ET NE SONT PAS DESTINÉS À REMPLACER LES CONSEILS D'UN PROFESSIONNEL AGRÉÉ. TOUTE CONSTRUCTION OU UTILISATION DU PRODUIT DOIT ÊTRE CONFORME À TOUS LES CODES LOCAUX DE ZONAGE OU DE CONSTRUCTION. LE CONSOMMATEUR ASSUME TOUTES LES RESPONSABILITÉS ET TOUS LES RISQUES LIÉS À LA CONSTRUCTION OU À L'UTILISATION DE CE PRODUIT. LE CONSOMMATEUR OU L'ENTREPRENEUR DOIT PRENDRE TOUTES LES MESURES NÉCESSAIRES POUR ASSURER LA SÉCURITÉ DE TOUTES LES PERSONNES IMPLIQUÉES DANS LE PROJET, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LE PORT DE L'ÉQUIPEMENT DE SÉCURITÉ APPROPRIÉ. À L'EXCEPTION DE LA GARANTIE LIMITÉE ÉCRITE, LE GARANT NE FOURNIT AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, ET NE PEUT ÊTRE TENU RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE, Y COMPRIS LES DOMMAGES INDIRECTS.