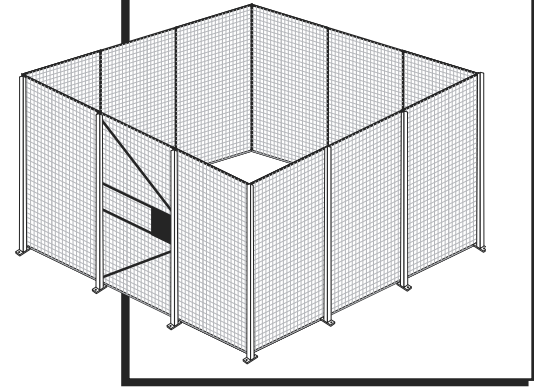


ULINE

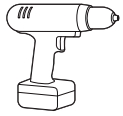
WIRE SECURITY ROOM

HINGED DOOR AND ROOF

1-800-295-5510
uline.com



TOOLS NEEDED



Electric Drill
(Screw Gun)



3/8" Masonry
Drill Bit



Nut Driver Bit
(included)



12 mm Wrench
13 mm Wrench
15 mm Wrench
17 mm Wrench



Two Person Assembly
Recommended

PARTS



NOTE: Parts quantities are listed per each carton.

POST

Post Hardware



Universal
Post x 1



Straight Bolt
(8' Post x 4)
(10' Post x 5)



Flange Nut
(8' Post x 4)
(10' Post x 5)



Curved Bolt
(8' Post x 4)
(10' Post x 5)



Flat Washer
(8' Post x 4)
(10' Post x 5)

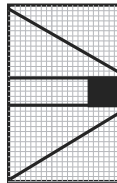


Concrete
Anchor x 2



Lock Washer
(8' Post x 4)
(10' Post x 5)

DOOR



8' Door x 1

Door Hardware



Handle x 1



2' Filler Panel x 1
(For use with 10' door only)



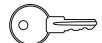
Self-Tapping Screw x 8
(6) Short and (2) Long



Strike Plate x 1

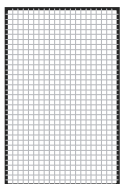


Bolt x 2



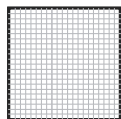
Key x 2

PANEL



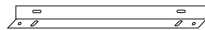
Panel x 1

ROOF

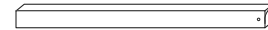


Roof Panel
(4 x 4') x 1

Roof Hardware



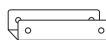
Wall Bracket and Hardware x 1
(Not Included with Four-Sided Rooms)



Roof Beam x 1



Hex Nut x 4



Beam Connector and Hardware x 1
(Not Included with 8 x 8' Rooms)



Hex Bolt x 4



Carriage
Bolt x 4



Carriage
Nut x 4

INSTALLATION

Prior to installation, read instructions all the way through and determine room placement.



NOTE: Be sure to include the additional width of the posts and mounting plate dimensions when determining placement.

ATTACHING PANELS TO POSTS

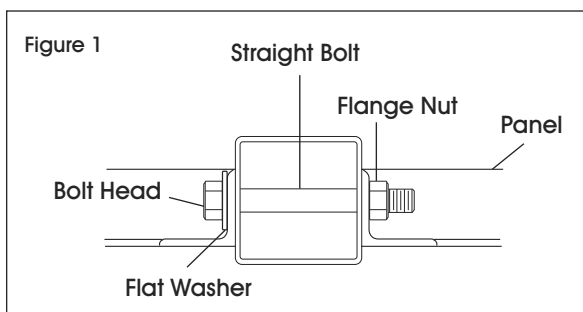


NOTE: Safe installation requires two people.

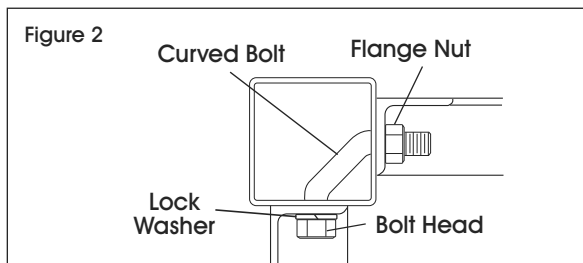


NOTE: When assembling, ensure panels and posts are aligned at the top.

1. To assemble a straight run, end to end, use straight bolts and flat washers. (See Figure 1)



2. To assemble a 90° corner, use curved bolts and lock washers. (See Figure 2)



3. Use a 13 mm wrench to tighten.
4. Repeat steps 1-3 until all posts and panels have been attached. The number of posts and panels will vary depending on room size.

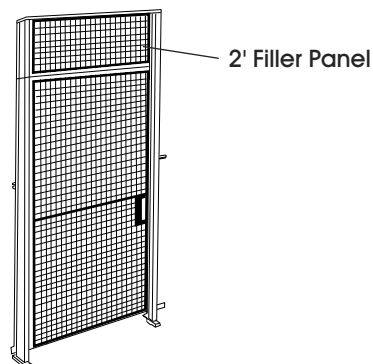
ATTACHING HINGED DOOR TO POSTS

1. Align door to post. Doors swing outward, away from the room.



NOTE: If mounting a 10' hinged door, attach 2' filler panel before mounting door. (See Figure 3)

Figure 3



- a. If anchoring on the existing post, proceed to part b. If anchoring on the opposite post, use the door width to determine the proper mounting distance and install opposite post. Take care to measure post to post. Too large of a gap will prevent the door from functioning properly.
- b. Align door with post where it will be mounted. Attach the hinges using the six short self-tapping screws provided and nut driver.



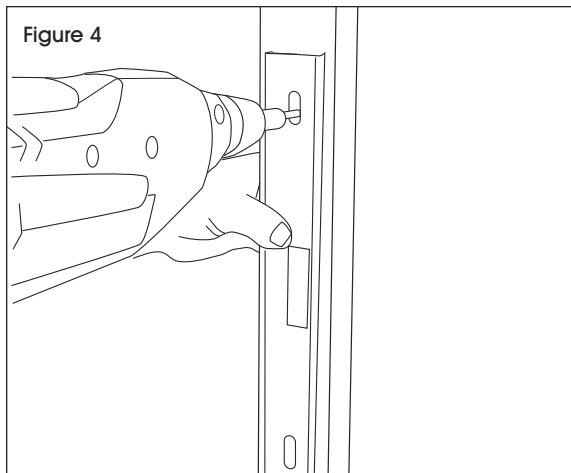
NOTE: Use a screw gun with an adjustable clutch, and take care not to over tighten and strip the threads. Do not use impact type guns.



NOTE: Holes for door and strike plate are not pre-drilled. Apply pressure with self-tapping screws to puncture post.

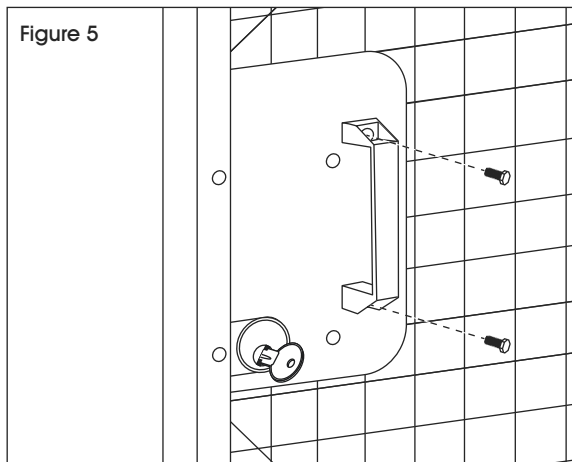
2. To install the strike plate, close the door and align strike plate with door latch. Attach strike plate using the two long self-tapping screws provided and nut driver. (See Figure 4)

Figure 4



INSTALLATION CONTINUED

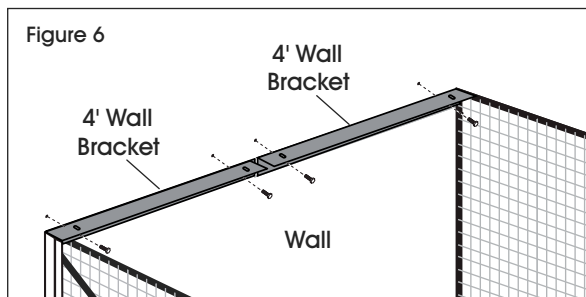
3. Attach handle to door using the provided handle and bolts. (See Figure 5)



ATTACHING THE ROOF

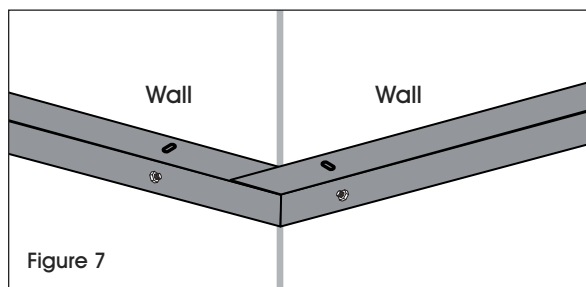
1. If assembling a four-sided room, proceed to step 2.

- a. Mount wall brackets. Top of wall bracket should be level with top of wall panels. (See Figure 6)



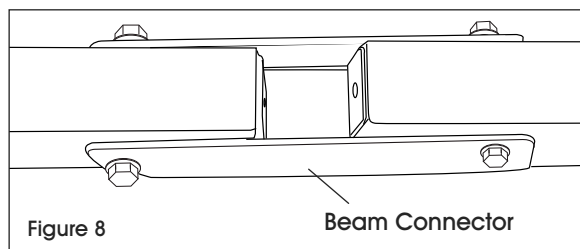
 **NOTE:** Wall bracket mounting hardware is not included. Hardware will vary depending on wall material.

 **NOTE:** When assembling wall brackets on a two-sided room, brackets will overlap in corner. (See Figure 7)

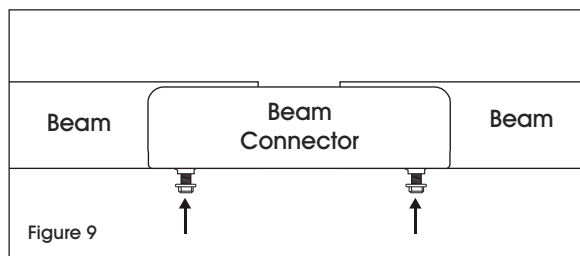


2. If assembling an 8 x 8' room, proceed to part C.

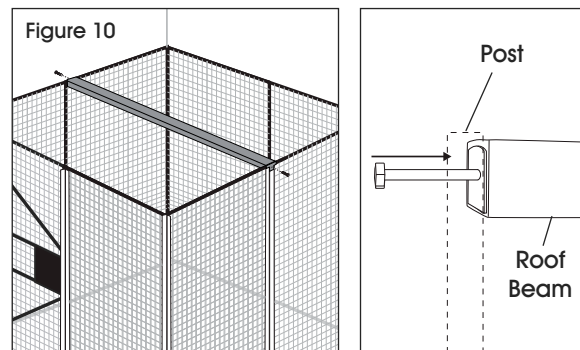
- a. Using beam connector, bolt together two roof beams. Using a 15 mm wrench, fully tighten bolts. (See Figure 8)



- b. Using a 12 mm wrench, tighten screws on beam connector. (See Figure 9)



- c. Using provided bolts, attach roof beam to posts on mounted room. Thread bolts through outside of post into pre-threaded roof beam. Fully tighten bolts. (See Figure 10)

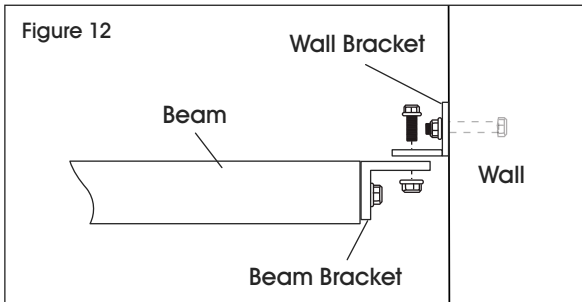
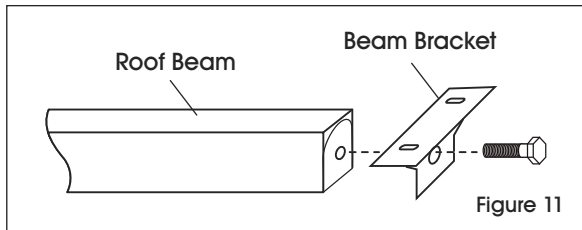


 **NOTE:** The number of roof beams will differ depending on the room size.

INSTALLATION CONTINUED

3. If using a four-sided room, proceed to step 4.

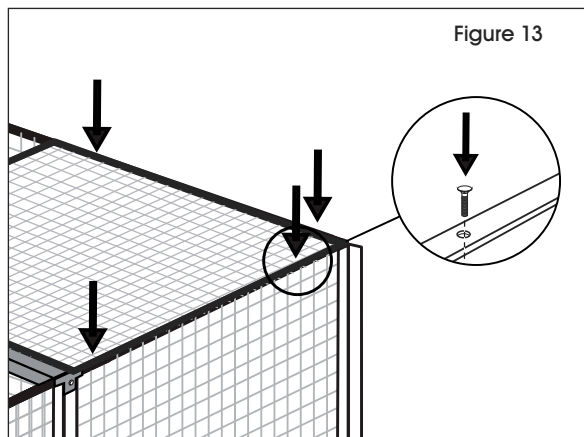
- a. If mounting roof beam towards the wall, utilize the included beam bracket. (See Figures 11-12)



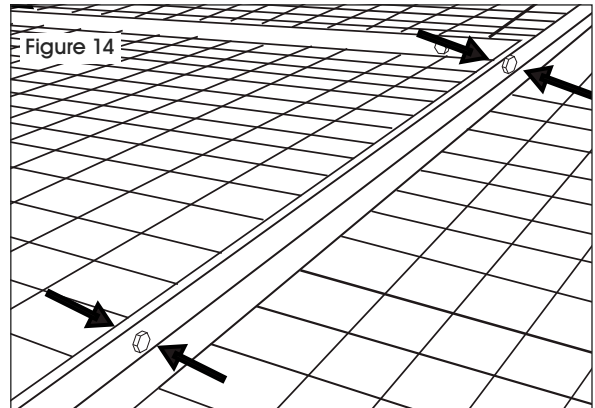
4. Remove post caps from each post. This ensures that the roof panels sit flush.

5. Set roof panels in place.

- a. Use carriage bolts when attaching roof panel to top of mounted wall panels. (See Figure 13)



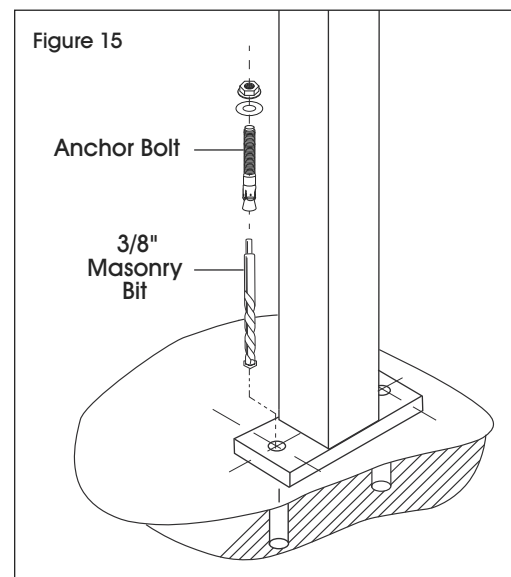
- b. Use hex bolts when securing roof panels together. (See Figure 14)



NOTE: Hand-tighten all bolts until roof is fully assembled. Fully tighten all bolts.

MOUNTING THE POSTS

1. Verify that all posts and panels are aligned evenly and room is in desired location. Mark the floor where the holes will be drilled.
2. Using a 3/8" masonry drill bit, drill a hole approximately 3" deep into the floor. (See Figure 15)
3. Clean out debris and dust from inside the hole, and fully insert anchor bolt through the mounting plate and into the hole.
4. Tap down the anchor bolt with a hammer. Slide washer onto anchor bolt. Using a 17 mm wrench, tighten the hex nut until the anchor bolt is secure. Repeat for remaining anchor.
5. Repeat steps 1-4 for remaining posts.



ULINE

1-800-295-5510
uline.com

ULINE

CUARTOS DE SEGURIDAD DE ALAMBRE

PUERTA CON BISAGRA Y TECHO

HERRAMIENTAS NECESARIAS



Taladro Eléctrico
(Destornillador)



Broca para
Mampostería
de 3/8"



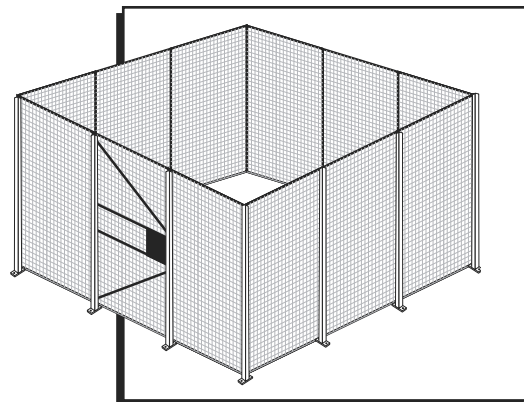
Desarmador
para Tuercas
(incluida)



Llave de 12 mm
Llave de 13 mm
Llave de 15 mm
Llave de 17 mm



Se recomienda Armar
Entre Dos Personas



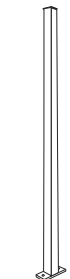
PARTES



NOTA: Se especifican las cantidades de las partes por cada caja.

POSTE

Tornillería del Poste



1 Poste
Universal



Perno Recto
(4 Postes de 8')
(5 Postes de 10')



Tuerca con
Reborde
(4 Postes de 8')
(5 Postes de 10')



Perno Curvo
(4 Postes de 8')
(5 Postes de 10')



Rondana Plana
(4 Postes de 8')
(5 Postes de 10')



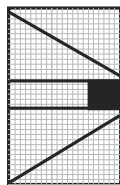
2 Anclajes para
Concreto



Rondana de
Seguridad
(4 Postes de 8')
(5 Postes de 10')

PUERTA

Tornillería de la Puerta



1 Puerta de 8'



1 Asa



1 Panel de Relleno de 2'
(Para uso solo con
la puerta de 10')



8 Tornillos Autorroscantes
(6 Cortos y (2) Largos)



1 Placa de
Impacto

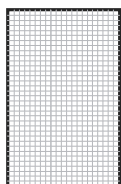


2 Pernos



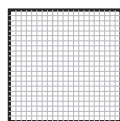
2 Llaves

PANEL



1 Panel

TECHO



1 Panel de
Techo (4 x 4')

Tornillería del Techo



1 Soporte de Pared con Tornillería
(No Incluido con Cuartos de Cuatro Lados)



1 Barra del Techo



4 Tuerca
Hexagonal



1 Conector de Barras con Tornillería
(No incluido con Cuartos de 8 x 8')



4 Perno
Hexagonal



4 Perno de
Cabeza Redonda



4 Tuerca
de Eje

INSTALACIÓN

Antes de la instalación, lea las instrucciones hasta el final y determine la ubicación del cuarto.

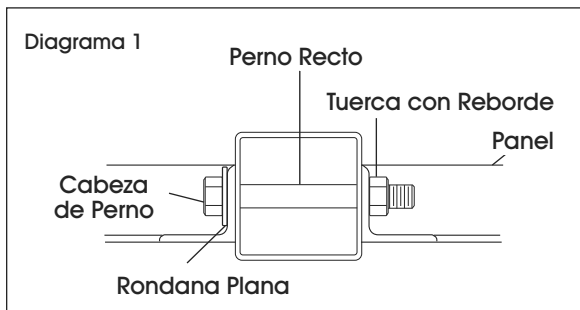
 **NOTA:** Asegúrese de tener en cuenta el ancho adicional de los postes y las dimensiones de la placa de instalación cuando determine la ubicación del cuarto.

FIJAR LOS PANELES A LOS POSTES

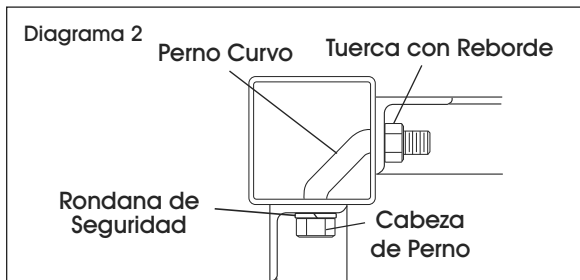
 **NOTA:** Se requieren dos personas para instalar de manera segura.

 **NOTA:** Durante el ensamble, asegúrese de que los paneles y postes estén alineados por la parte superior.

1. Utilice los pernos rectos y las rondanas planas para ensamblar un tramo recto. (Vea Diagrama 1)



2. Use los pernos curvos y las rondanas de seguridad para ensamblar una esquina a 90°. (Vea Diagrama 2)



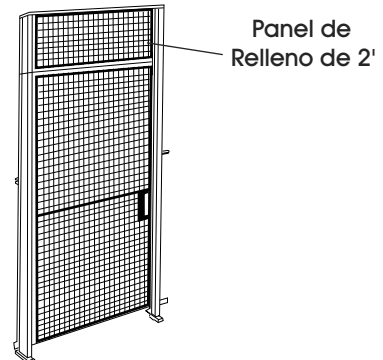
3. Use una llave de 13 mm para apretar.
4. Repita los pasos 1-3 hasta que haya fijado todos los postes y paneles. La cantidad de postes y paneles varía dependiendo del tamaño del cuarto.

FIJAR LA PUERTA CON BISAGRAS A LOS POSTES

1. Alinee la puerta al poste. Las puertas abren hacia afuera.

 **NOTA:** Si instala una puerta con bisagra de 10', fije el panel de relleno de 2' antes de instalar la puerta. (Vea Diagrama 3)

Diagrama 3



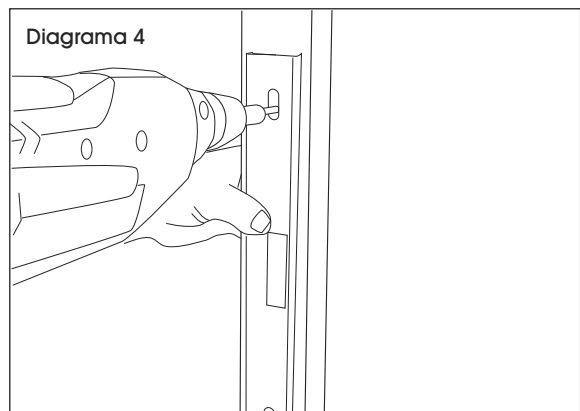
- a. Si la va a anclar al poste existente, proceda a la parte b. Si la va a anclar al poste contrario, use el ancho de la puerta para determinar la distancia de instalación adecuada y coloque el poste contrario. Asegúrese de medir de poste a poste. Un espacio demasiado grande evitará que la puerta funcione correctamente.
- b. Alinee la puerta con el poste al que se instalará. Fije las bisagras utilizando los seis tornillos autorroscantes cortos incluidos y el desarmador para tuercas.

 **NOTA:** Use un destornillador con un embrague ajustable y tenga cuidado de no apretar de más y dañar las roscas. No utilice destornilladores tipo impacto.

 **NOTA:** Los orificios para la puerta y la placa de impacto no vienen preperforados. Ejercer presión con los tornillos autorroscantes para perforar el poste.

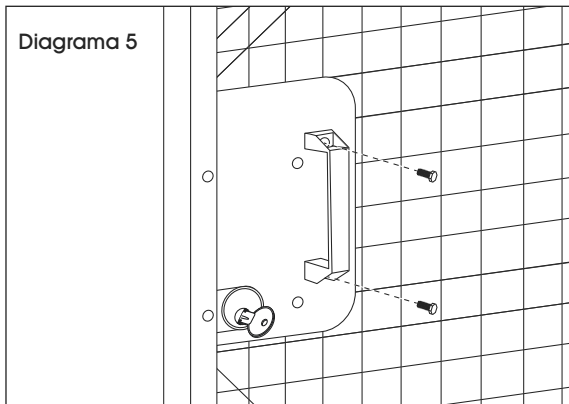
2. Instale la placa de impacto. Cierre la puerta y alinee la placa con el pestillo de la puerta. Fije la placa utilizando los dos tornillos autorroscantes incluidos y el desarmador de tuercas. (Vea Diagrama 4)

Diagrama 4



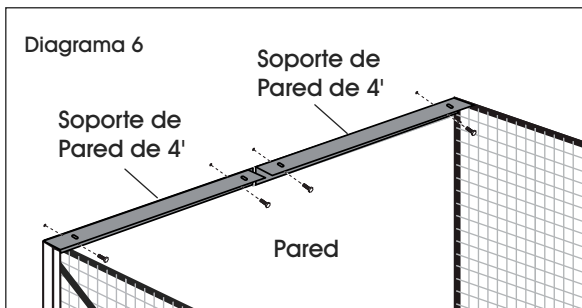
CONTINUACIÓN DE INSTALACIÓN

3. Fije el asa a la puerta utilizando el asa y pernos incluidos. (Vea Diagrama 5)



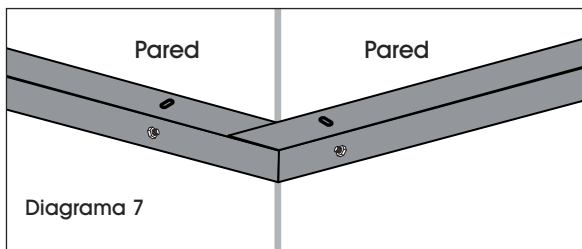
FIJAR EL TECHO

1. Si ensambla un cuarto de cuatro lados, proceda al paso 2.
 - a. Instale los soportes de pared. La parte superior del soporte de pared debe quedar nivelado con la parte superior de los paneles de pared. (Vea Diagrama 6)



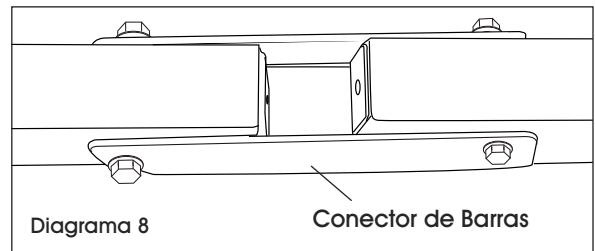
 **NOTA:** No incluye la tornillería de instalación del soporte de pared. La tornillería dependerá del material de la pared.

 **NOTA:** Al ensamblar soportes de pared en un cuarto de dos lados, los soportes se superpondrán en la esquina. (Vea Diagrama 7)

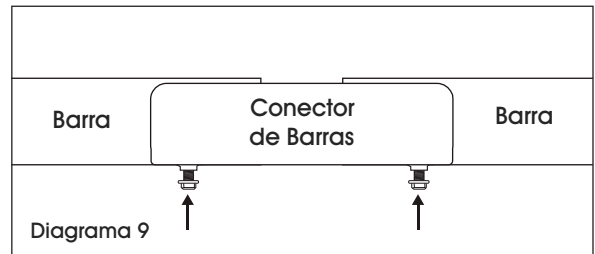


2. Si ensambla un cuarto de 8 x 8', proceda a la parte C.

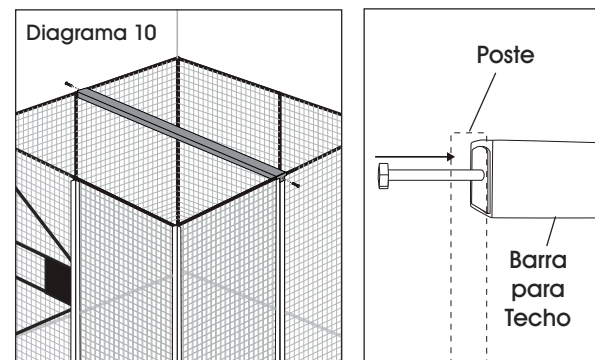
- a. Usando un conector de barras, una dos barras para techo con perno. Usando una llave de 15 mm, apriete los pernos por completo. (Vea Diagrama 8)



- b. Usando una llave de 12 mm, apriete los tornillos en el conector de barras. (Vea Diagrama 9)



- c. Usando los pernos incluidos, fije la barra para techo a los postes en el cuarto instalado. Enrosque los pernos a través del exterior del poste en la barra para techo prerroscada. Apriete los pernos por completo. (Vea Diagrama 10)

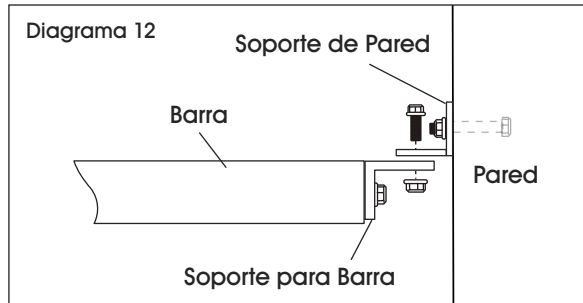
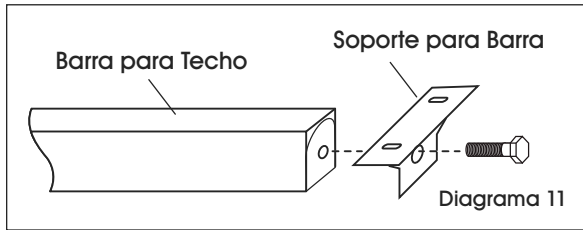


 **NOTA:** La cantidad de barras para techo varía dependiendo del tamaño del mismo.

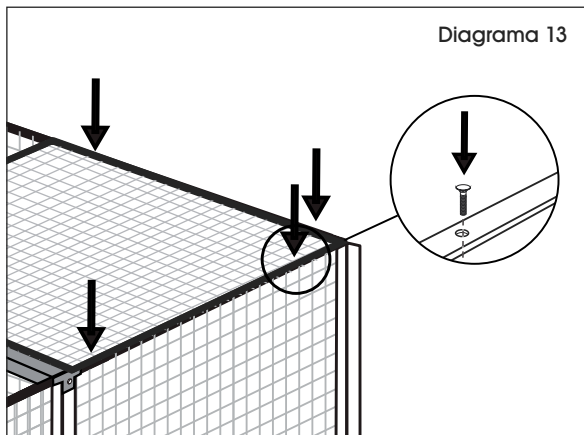
CONTINUACIÓN DE INSTALACIÓN

3. Si usa un cuarto de cuatro lados, proceda al paso 4.

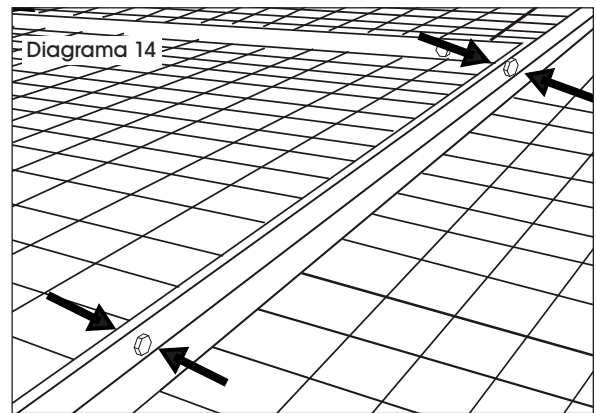
- a. Si coloca la barra para techo hacia la pared, utilice el soporte de barra incluido. (Vea Diagramas 11-12)



4. Retire las tapas de cada poste para asegurarse de que los paneles del techo queden a ras.
5. Coloque los paneles del techo en su lugar
- a. Utilice los pernos de cabeza redonda para fijar el panel del techo a la parte superior de los paneles de pared instalados. (Vea Diagrama 13)



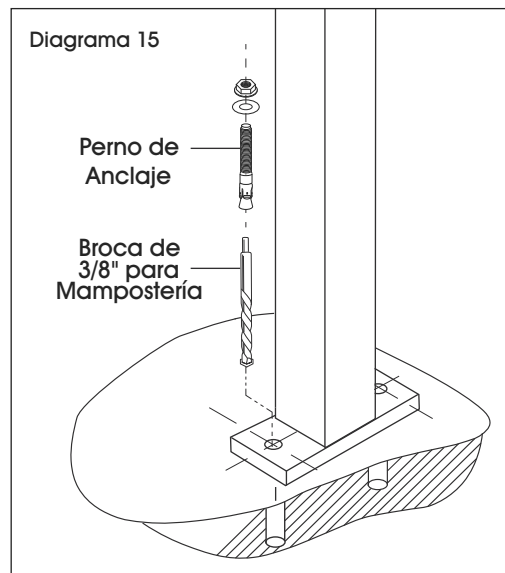
- b. Utilice los pernos hexagonales para unir los paneles. (Vea Diagrama 14)



NOTA: Apriete todos los pernos a mano hasta que el techo esté ensamblado por completo. Apriete todos los pernos por completo.

INSTALAR LOS POSTES

1. Revise que todos los postes y paneles estén alineados a ras y que el cuarto quede en la ubicación deseada. Marque en el piso los orificios donde se harán las perforaciones.
2. Usando una broca de 3/8" para mampostería, taladre un orificio de aproximadamente 7.6 cm (3") de profundidad en el suelo. (Vea Diagrama 15)
3. Limpie los residuos y el polvo dentro de los orificios, e inserte por completo el perno de anclaje a través de la placa de instalación y en el orificio.
4. Golpee el perno de anclaje ligeramente con un martillo. Deslice la rondana en el perno de anclaje. Utilizando una llave de 17 mm, apriete la tuerca hexagonal hasta que el perno de anclaje quede fijo. Repita para los anclajes restantes.
5. Repita los pasos 1-4 con los postes restantes.



ULINE

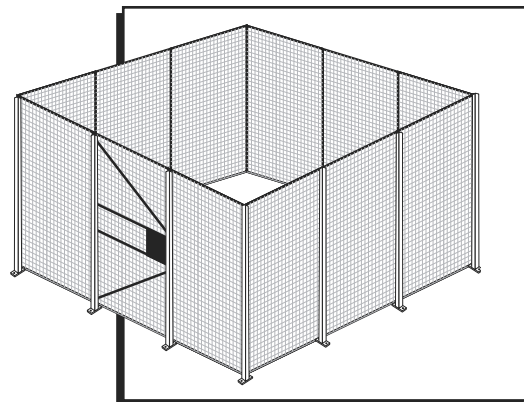
800-295-5510
uline.mx

ULINE

LOCAL DE SÉCURITÉ EN FIL DE MÉTAL

PORTE À CHARNIÈRES ET TOITURE

1-800-295-5510
uline.ca



OUTILS REQUIS



Perceuse
électrique
(visseuse)



Mèche à maçonnerie
de 3/8 po



Tournevis
à douille
(inclus)



Clé de 12 mm
Clé de 13 mm
Clé de 15 mm
Clé de 17 mm



Montage à deux personnes
recommandé

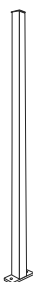
PIÈCES



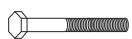
REMARQUE : Les quantités de pièces sont indiquées par boîte.

MONTANT

Matériel d'installation du montant



Montant
universel x 1



Boulon droit
(Montant de 8 pi x 4)
(Montant de 10 pi x 5)



Écrou à embase
(Montant de 8 pi x 4)
(Montant de 10 pi x 5)



Boulon courbé
(Montant de 8 pi x 4)
(Montant de 10 pi x 5)



Rondelle plate
(Montant de 8 pi x 4)
(Montant de 10 pi x 5)



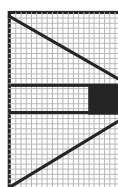
Ancrage de
béton x 2



Rondelle de blocage
(Montant de 8 pi x 4)
(Montant de 10 pi x 5)

PORTE

Matériel d'installation de la porte



Porte de 8 pi x 1



Poignée x 1



Panneau de finition de 2 pi x 1
(à utiliser uniquement avec
les portes de 10 pi)



Vis autotaraudeuse x 8
(6) courtes et (2) longues



Gâche x 1

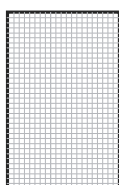


Boulon x 2



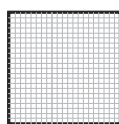
Clé x 2

PANNEAU



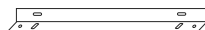
Panneau x 1

TOITURE



Panneau de toiture
(4 x 4 pi) x 1

Matériel d'installation de la toiture



Support mural et matériel d'installation x 1
(Non inclus pour les locaux à quatre côtés)



Connecteur de poutre et
matériel d'installation x 1
(Non inclus pour les locaux de 8 x 8 pi)



Poutre de toiture x 1



Boulon
hexagonal x 4



Boulon de
carrosserie x 4



Écrou
hexagonal x 4



Écrou de
carrosserie x 4

INSTALLATION SUITE

Lisez attentivement toutes les instructions et déterminez l'emplacement du local avant de procéder à l'installation.

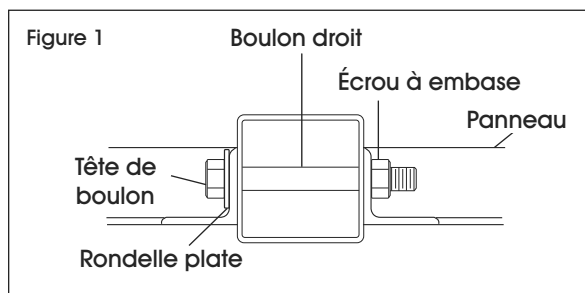
REMARQUE : Assurez-vous d'inclure la largeur additionnelle des montants ainsi que les dimensions de la plaque de montage lorsque vous déterminez l'emplacement.

FIXATION DES PANNEAUX AUX MONTANTS

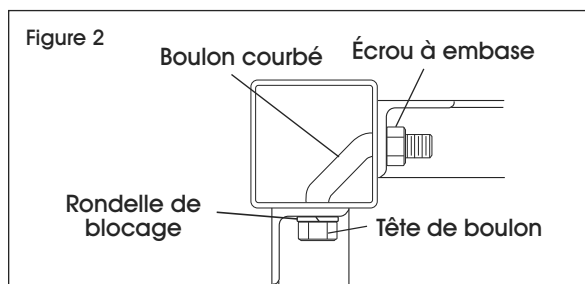
REMARQUE : Une installation sûre nécessite deux personnes.

REMARQUE : Lors du montage, assurez-vous que les panneaux et les montants sont alignés en haut.

1. Pour les assembler en ligne droite, d'une extrémité à l'autre, utilisez les boulons droits et les rondelles plates. (Voir Figure 1)



2. Pour former un angle de 90°, utilisez les boulons courbés et les rondelles de blocage. (Voir Figure 2)



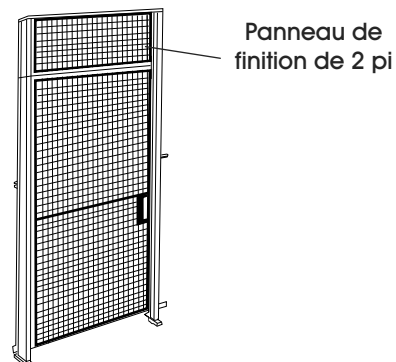
3. Serrez à l'aide de la clé de 13 mm.
4. Répétez les étapes 1 à 3 jusqu'à ce que tous les montants et tous les panneaux soient fixés. Le nombre de montants et de panneaux varie selon les dimensions du local.

FIXATION DE LA PORTE À CHARNIÈRE AUX MONTANTS

1. Alignez la porte contre le montant. La porte s'ouvre vers l'extérieur, dans la direction opposée du local.

REMARQUE : Si une porte à charnière de 10 pi est utilisée, fixez un panneau de finition de 2 pi avant le montage de la porte. (Voir Figure 3)

Figure 3



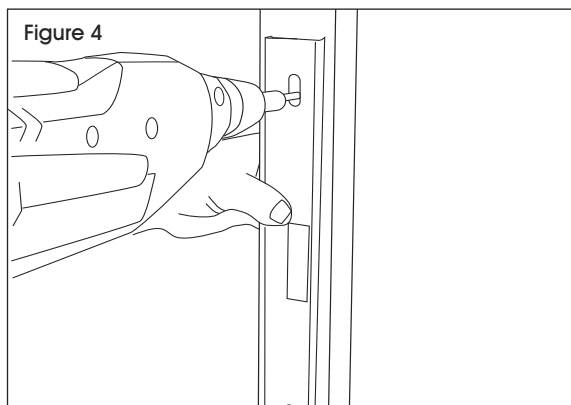
- a. Si l'ancrage s'effectue sur le montant existant, passez à la partie b. Si l'ancrage s'effectue sur le montant opposé, la largeur de la porte vous aidera à déterminer la distance appropriée pour le montage du montant opposé. Prenez soin de mesurer la distance d'un montant à l'autre. Un écart trop large empêchera le bon fonctionnement de la porte.
- b. Ajustez la porte sur le montant à l'endroit où elle sera installée. Fixez les charnières à l'aide des six courtes vis autotaraudeuses fournies et du tournevis à douille.

REMARQUE : Utilisez une visseuse à embrayage réglable en prenant soin de ne pas trop serrer et abîmer le filetage. N'utilisez pas de clé à choc.

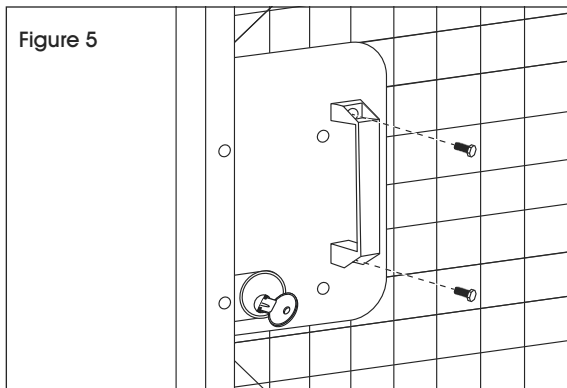
REMARQUE : Les trous pour la porte et la gâche ne sont pas préperçés. Appliquez un peu de force avec les vis autotaraudeuses pour perforer le montant.

2. Installez la gâche. Fermez la porte et alignez la gâche sur le loquet de porte. Fixez la gâche à l'aide des deux longues vis autotaraudeuses fournies et du tournevis à douille. (Voir Figure 4)

Figure 4

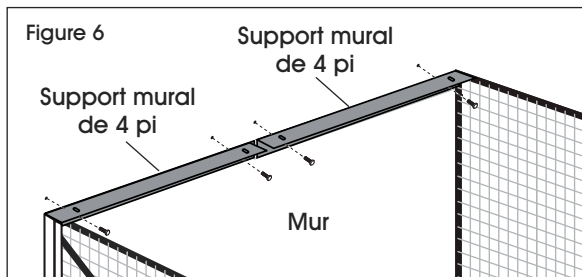


3. Fixez la poignée de porte fournie à l'aide des boulons. (Voir Figure 5)



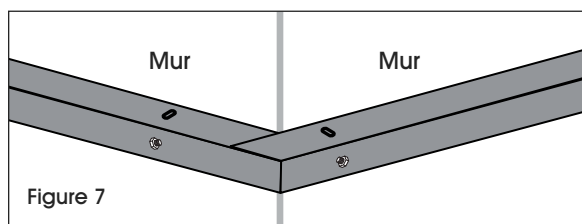
FIXATION DE LA TOITURE

1. Pour le montage d'un local à quatre côtés, passez à l'étape 2.
 - a. Installez les supports muraux. Le dessus du support mural doit être positionné au même niveau que le dessus des panneaux. (Voir Figure 6)

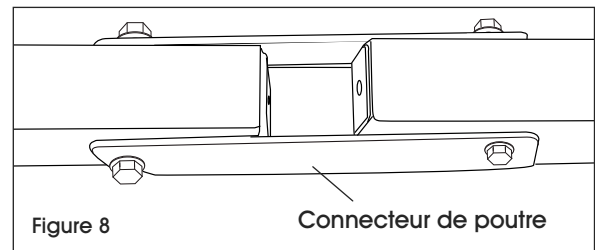


REMARQUE : Le matériel d'installation du support mural n'est pas inclus. Le matériel d'installation varie selon le matériau constituant du mur.

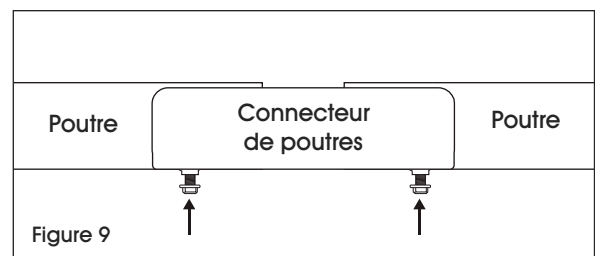
REMARQUE : Si le montage des supports muraux s'effectue dans un local à deux côtés, les supports muraux se chevaucheront au coin. (Voir Figure 7)



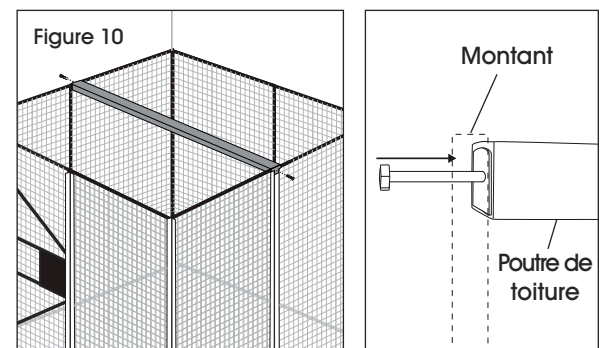
2. Pour le montage d'un local de 8 x 8 pi, passez à la partie C.
 - a. À l'aide d'un connecteur de poutre, boulonnez deux poutres de toiture l'une à l'autre. Serrez les boulons complètement à l'aide d'une clé de 15 mm. (Voir Figure 8)



- b. Serrez les boulons sur le connecteur de poutre avec une clé de 12 mm. (Voir Figure 9)



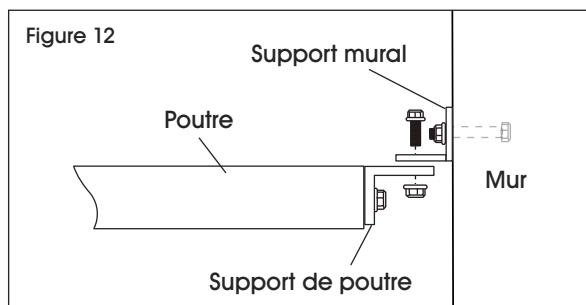
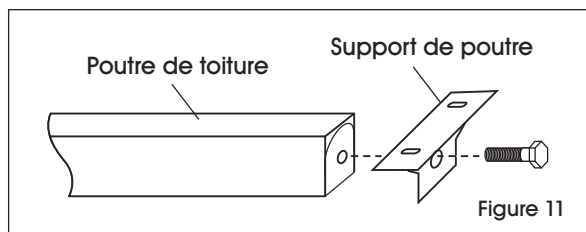
- c. À l'aide des boulons fournis, fixez la poutre de toiture aux montants du local monté. Faites passer les boulons à travers la paroi extérieure du montant, puis dans la poutre de toiture préfilée. Serrez les boulons complètement. (Voir Figure 10)



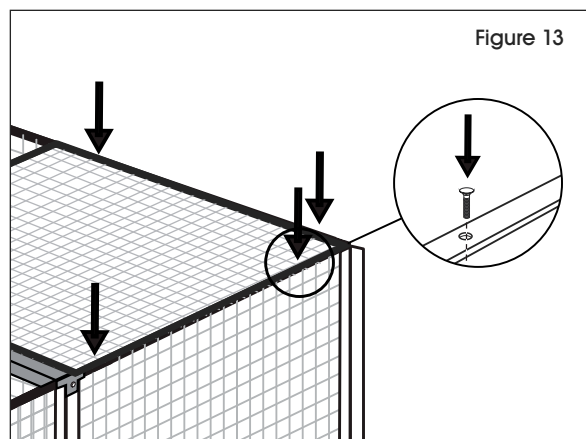
REMARQUE : Le nombre de poutres de toiture varie selon les dimensions du local.

INSTALLATION SUITE

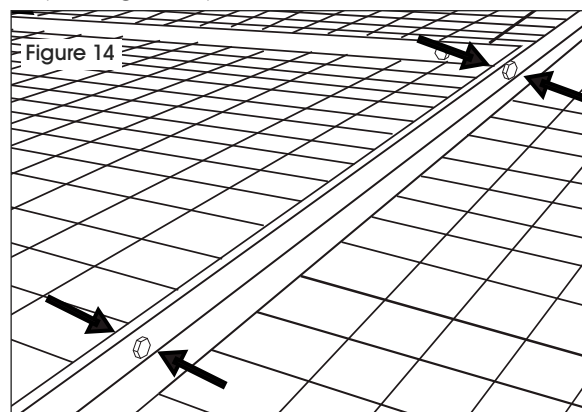
3. Pour une utilisation d'un local à quatre côtés, passez à l'étape 4.
- a. Si le montage de la poutre de toiture s'effectue face au mur, utilisez le support de poutre inclus. (Voir Figures 11 et 12)



4. Retirez les capuchons de chacun des montants. Ainsi, les panneaux de toiture peuvent bien adhérer aux montants et reposer à plat.
5. Mettez les panneaux de toiture en place.
 - a. Utilisez les boulons de carrosserie pour fixer les panneaux de toiture à la partie supérieure des panneaux muraux montés. (Voir Figure 13)



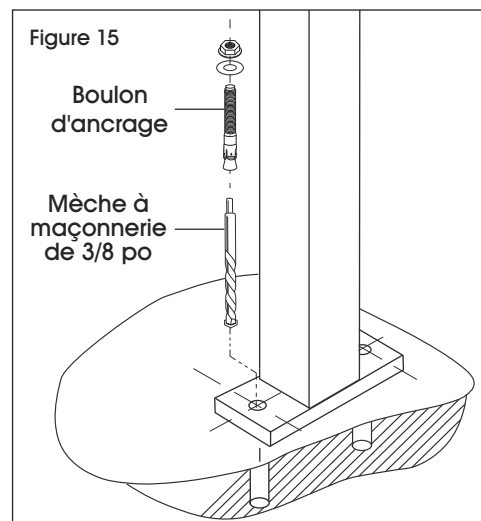
- b. Utilisez les boulons hexagonaux pour fixer les panneaux de toiture les uns aux autres. (Voir Figure 14)



REMARQUE : Serrez manuellement tous les boulons jusqu'à ce que la toiture soit entièrement assemblée. Serrez tous les boulons complètement.

MONTAGE DES MONTANTS

1. Vérifiez que tous les montants et tous les panneaux sont alignés de manière régulière, et que le local est placé à l'endroit désiré. Marquez au sol l'emplacement des trous à percer.
2. À l'aide d'une mèche à maçonnerie de 3/8 po, percez au sol un trou d'environ 7,6 cm (3 po) de profondeur. (Voir Figure 15)
3. Nettoyez les débris et la poussière à l'intérieur du trou et insérez complètement un boulon d'ancrage dans le trou à travers la plaque de montage.
4. Enfoncez le boulon d'ancrage à l'aide d'un marteau. Faites glisser une rondelle par-dessus le boulon d'ancrage. Serrez bien l'écrou hexagonal pour sécuriser le boulon d'ancrage en utilisant une clé de 17 mm. Répétez pour l'ancrage restant.
5. Répétez les étapes 1 à 4 pour le reste des montants.



ULINE

1-800-295-5510
uline.ca