



# Ametrine Heavy Hinge

Shower Door  
5/16" glass (8mm)

# Ametrine Con Bisagras Resistentes

Puerta de Ducha  
Vidrio de 5/16" (8 mm)

## INSTALLATION GUIDE / GUÍA DE INSTALACIÓN

**CAUTION:** To reduce the risk of breakage, keep corner protectors on glass while installing.

**PRECAUCIÓN:** Durante la instalación, coloque vidrio o protectores de esquinas para reducir el riesgo de romperse.

Keep corner protectors for use in case future adjustments are needed.

Conserve los protectores de esquina para usarlos en caso de que sean necesarios futuros ajustes.

Consult your local plumbing codes prior to installation.

Consulte los códigos de fontanería locales antes de la instalación.

**Recommended Clearance Heights for Installation:**  
78 inches (198 cm)

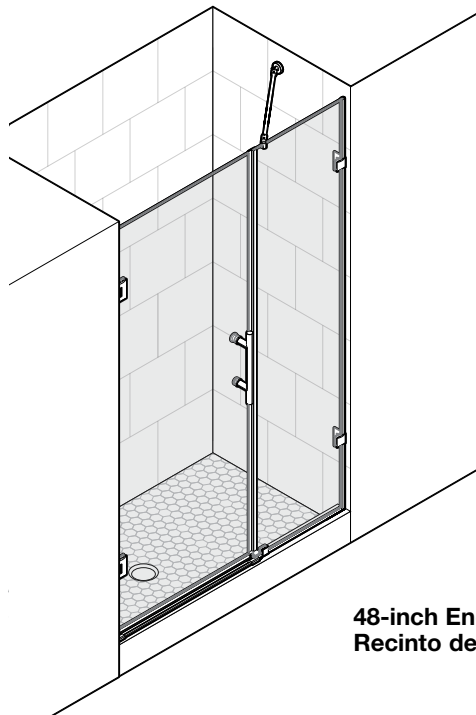
**Recommended Width for Installation:**  
48-inch enclosure:  
47-3/8 - 47-7/8 inches (120.3 - 121.6 cm)

60-inch enclosure:  
59-3/8 - 59-7/8 inches (150.8 - 152.1 cm)

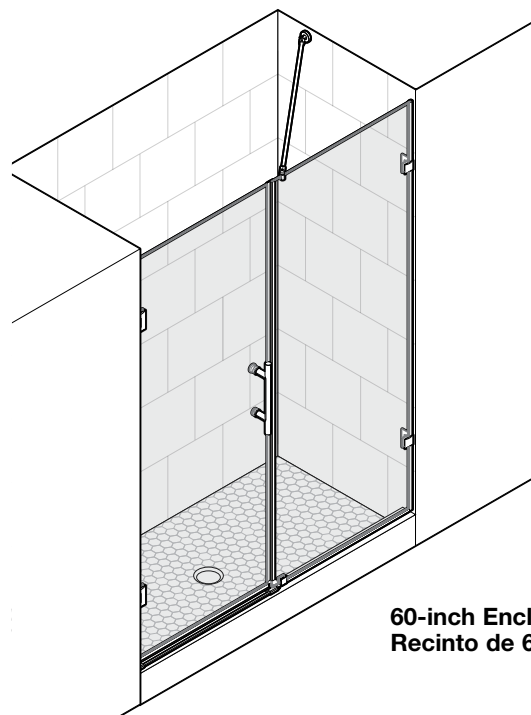
**Altura libre recomendada para la instalación:**  
78 pulgadas (198 cm)

**Ancho recomendado para la instalación:**  
Recinto de 48 pulg.:  
47-3/8 a 47-7/8 pulg. (120.3 a 121.6 cm)

Recinto de 60 pulg.:  
59-3/8 a 59-7/8 pulg. (150.8 a 152.1 cm)

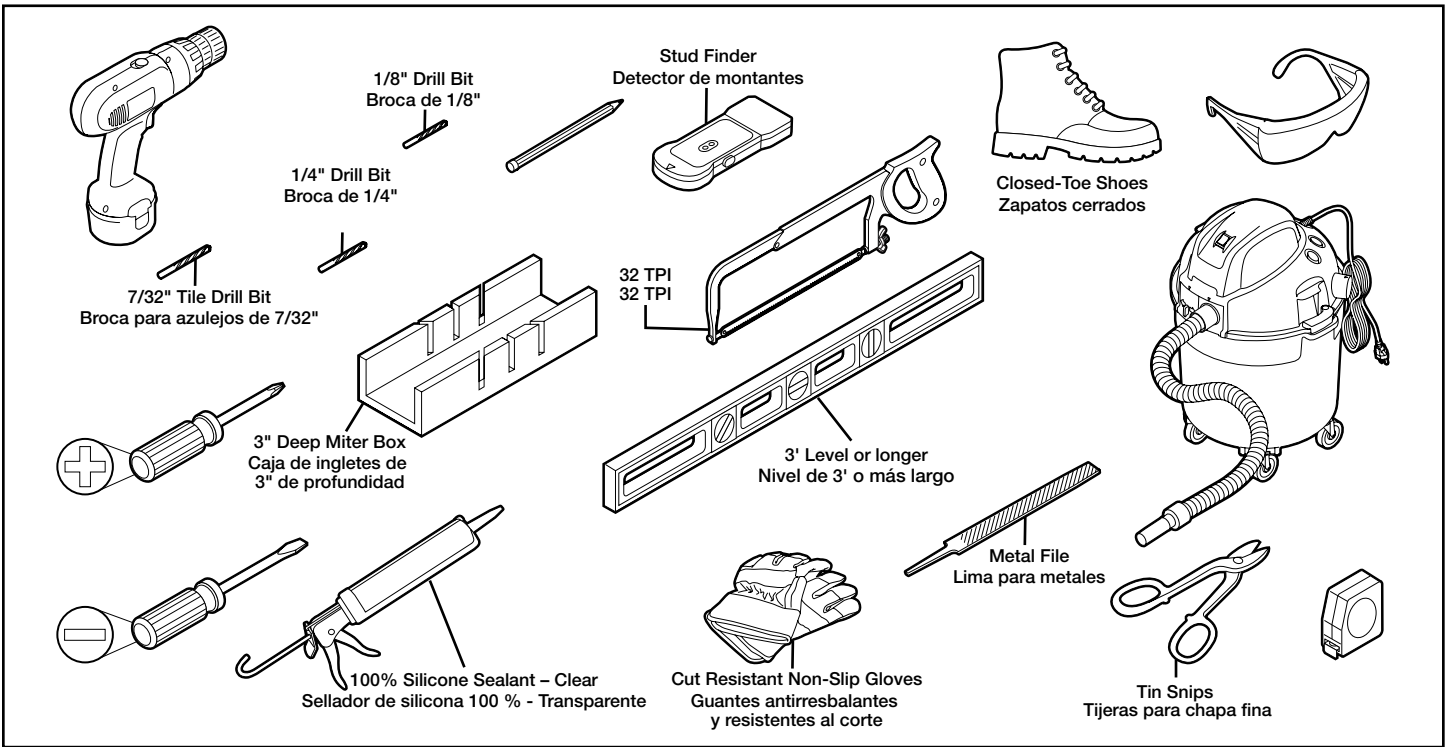


48-inch Enclosure  
Recinto de 48 pulg.



60-inch Enclosure  
Recinto de 60 pulg.

## Required tools / Herramientas necesarias



**IMPORTANT:** To install your Delta shower door unit, you must: (1) completely read all instructions, warnings, cautions, and care and maintenance information; and (2) purchase the correct water supply components.

**CAUTION:** Failure to install this product according to installation instructions may result in personal injury, property damage, or product failure, and may void the warranty.

**CAUTION:** When cutting or drilling metal components or when handling glass, to reduce the risk of personal injury, protective eye wear, gloves, and closed-toe shoes are required.

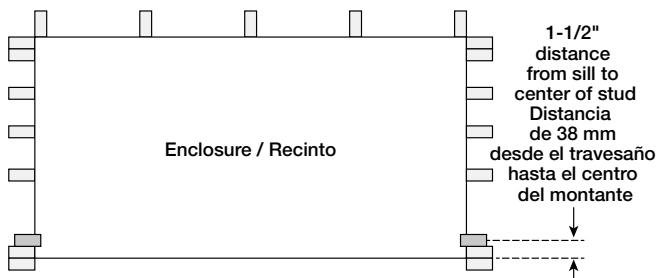
**IMPORTANTE:** Para instalar la unidad de puerta de ducha Delta, debe: (1) leer completamente todas las instrucciones, advertencias, precauciones, y conservar en buenas condiciones la información; y (2) comprar los componentes de suministro de agua correctos.

**PRECAUCIÓN:** Si no instala este producto según las instrucciones de instalación, puede provocar lesiones, daños a la propiedad o fallas del producto, y puede perder la garantía.

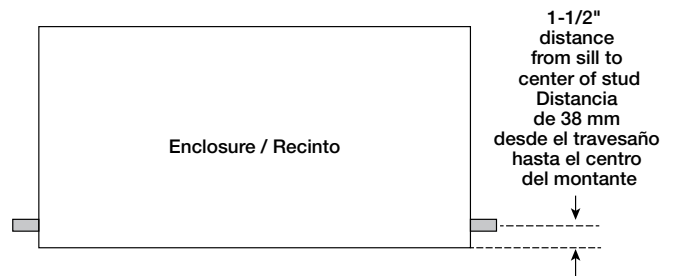
**PRECAUCIÓN:** Cuando corte o perfore los componentes metálicos o cuando maneje vidrios, para reducir el riesgo de lesiones, se exige el uso de anteojos de seguridad, guantes y zapatos cerrados.

## STUD LAYOUT / DISPOSITION DES MONTANTS

### Wall Surround / Anillo de pared



### Tile Surround / Anillo de azulejo



**CAUTION:** Studs must be in this location on each side of door installation. Other stud locations are not critical.  
**PRECAUCIÓN:** Los montantes deben estar en esta ubicación a cada lado de la instalación de la puerta. Otras ubicaciones de montantes no son críticas.

## BEFORE YOU START

- ⚠ CAUTION:** Risk of injury or product damage. During installation tempered glass should not come in direct contact with metal parts or hard surfaces (such as tile/concrete flooring) or it may shatter. Gaskets and bushings must always be used between glass and metal.
- ⚠ CAUTION:** Risk of injury or product damage. **DO NOT** touch the edges of tempered glass with tools. **DO NOT** attempt to cut tempered glass or it will shatter.
- ⚠ CAUTION:** Keep the corner protectors on the glass during unpacking and installation. **DO NOT** remove them until after the glass panels are installed.
- ⚠ CAUTION:** Once installed, glass panels must be clear of all shower environment obstructions to avoid risk of personal injury, property damage, or product failure. Ensure appropriate clearances exist before beginning the installation process.
- ⚠ CAUTION:** Door installation requires at least two people.
- ⚠ NOTICE:** Tempered safety glass is stronger than normal glass but is not unbreakable. A scratch to the glass or contact with a hard surface (such as a screw head or tile/concrete floor) can cause it to break or weaken. This could, immediately or even at a later time, cause the glass panel to shatter into many small pieces without apparent cause. When it does break, it loudly explodes into thousands of smaller pieces (the smaller pieces reduce the risk of personal injury).

### NOTE:

- Shower opening dimensions:
  - **48" Shower:** 47-3/8" minimum - 47-7/8" maximum
  - **60" Tub/shower:** 59-3/8" minimum - 59-7/8" maximum
- Walls must be within 3/8" of plumb (vertical). Dimensions at top and bottom of shower should be within 3/8" of each other.
- Cover tub or shower drain with rag or tape to avoid loss of small parts.
- Follow the silicone manufacturer's instructions for application and curing time.
- Limited 5 Year Warranty, conditions may apply - See [www.libertyhardware.com/warranty](http://www.libertyhardware.com/warranty) for additional details.

## CARE AND CLEANING

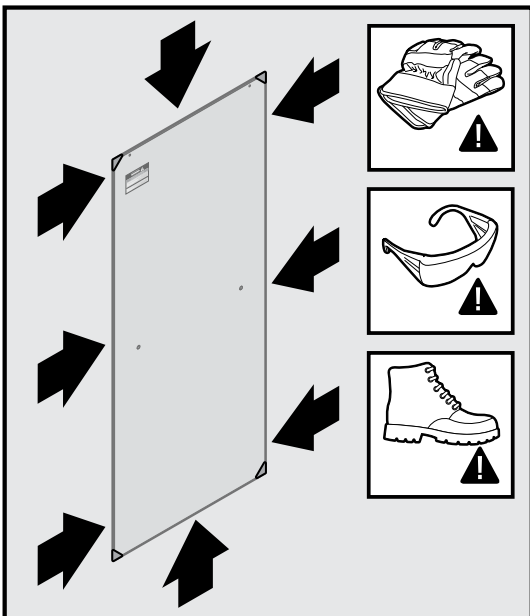
For regular cleaning use **ONLY** mild detergents or warm, soapy water. Use **ONLY** non-abrasive cloth or sponge. **ALWAYS** rinse surfaces after cleaning. Before cleaning this product with cleaning products, test a small, inconspicuous area.

**CAUTION: Manufacturer does not recommend the use of cleaning products that contain any of the following chemicals. Use of products containing these chemicals can cause the products to discolor and will void the warranty.**

- Naphtha
- Hydrogen Peroxide Solution (common household peroxide)
- Toluene
- Ethyl Acetate
- Lye (common in drain cleaner)
- Acetone

For optimal maintenance it is recommended that the glass panels be squeegeed on a regular basis after the shower is used.

For further inquiries, contact customer service at [customersolutions@deltashowerdoors.com](mailto:customersolutions@deltashowerdoors.com) or call 1-800-964-4850.



**BEFORE BEGINNING YOUR INSTALLATION,** fully inspect the edges and corners of your glass panels for any nicks, chips or scratches which might have occurred during the transportation of your glass panels. If you see any wear or damage to your glass panels call Delta Customer Care to receive a replacement panel at 1-800-964-4850.

### **⚠ CAUTION**

Installing glass panels with any nicks, chips or scratches may result in personal injury, property damage, or product failure.

## ANTES DE COMENZAR

- ⚠ PRECAUCIÓN:** Riesgo de lesión o daño del producto. Durante la instalación, el vidrio templado no debe entrar en contacto directo con piezas metálicas ni superficies duras (como el piso de hormigón) o puede romperse. Entre el vidrio y el metal siempre deben utilizarse juntas y bujes.
- ⚠ PRECAUCIÓN:** Riesgo de lesión o daño del producto. No toque los bordes del vidrio templado con las herramientas. No intente cortar el vidrio templado o se romperá.
- ⚠ PRECAUCIÓN:** Mantenga los protectores de esquinas en el vidrio durante el desembalaje e instalación. **NO** los retire hasta después de la instalación de los paneles de vidrio.
- ⚠ PRECAUCIÓN:** Una vez instalados, los paneles de vidrio deben despejarse de todas las obstrucciones en el ambiente de la ducha para evitar el riesgo de lesiones, daños a la propiedad o fallas del producto. Asegúrese de contar con el espacio libre adecuado antes de comenzar el proceso de instalación.
- ⚠ PRECAUCIÓN:** Para la instalación de la puerta se requieren al menos dos personas.
- ⚠ ATTENTION:** El vidrio templado de seguridad es más fuerte que el vidrio normal pero no es irrompible. Un rayón para el vidrio o que entre en contacto con una superficie dura (como la cabeza de un tornillo o el piso de hormigón o azulejo) puede romperlo o debilitarlo. Esto podría, de manera inmediata o incluso más adelante, provocar que el panel de vidrio se fragmente en muchos pedacitos sin causa aparente. Cuando se rompe, estalla ruidosamente en miles de pedacitos (los pedacitos reducen el riesgo de lesión personal).

### NOTA:

- Dimensiones de apertura:
  - **Bañera/ducha de 48" (121.9 cm):** Máximo 47-3/8" (120.3 cm) – Máximo 47-7/8" (121.6 cm)
  - **Bañera/ducha de 60" (152.4 cm):** Máximo 59-3/8" (150.8 cm) – Máximo 59-7/8" (152.0 cm)
- Las paredes deben estar dentro de 3/8" de desviación (de la vertical). Las dimensiones en la parte superior y la inferior de la ducha deben estar dentro de 3/8" entre sí.
- Cubra el drenaje de la ducha o baño con un trapo o con cinta adhesiva para no perder las piezas pequeñas.
- Siga las instrucciones de aplicación y tiempo de curado del fabricante del sellador de silicona.
- Garantía limitada de 5 años, pueden aplicarse ciertas condiciones. Consulte detalles adicionales en [www.libertyhardware.com/warranty](http://www.libertyhardware.com/warranty).

## CUIDADO Y LIMPIEZA

Para la limpieza habitual, use SOLO detergentes suaves o agua tibia jabonosa. Use SÓLO paños o esponjas no abrasivas. Siempre enjuague las superficies tras limpiarlas.

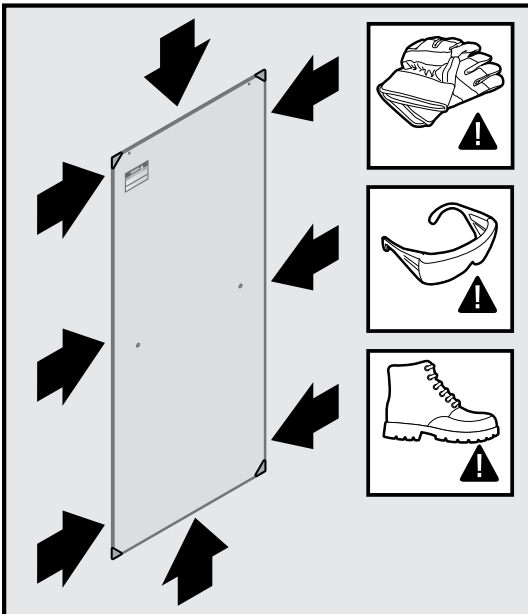
Antes de limpiar esta unidad con productos de limpieza, pruebe en un área pequeña que pase desapercibida.

**PRECAUCIÓN:** El fabricante no recomienda el uso de productos de limpieza que contengan alguno de los siguientes compuestos químicos. El uso de productos que contengan estos compuestos químicos puede provocar el descoloramiento de los productos, y anulará la garantía.

- Nafta
- Solución de peróxido de hidrógeno (amoníaco de uso doméstico)
- Tolueno
- Acetato de etilo
- Lejías (habituales en los desatascadores)
- Acetona

Para el mantenimiento óptimo se recomienda que se limpien los paneles de vidrio con regularidad después de utilizar la ducha.

Si tiene otras preguntas, póngase en contacto con el servicio al cliente en [customersolutions@deltashowerdoors.com](mailto:customersolutions@deltashowerdoors.com) o llame al 1-800-964-4850.



### ANTES DE COMENZAR LA INSTALACIÓN,

inspeccione todos los bordes y esquinas de los paneles de vidrio para detectar mellas, astillas o rayones que podrían haberse producido durante el traslado de los paneles de vidrio. Si ve desgaste o daños en los paneles de vidrio, llame al servicio de atención al cliente de Delta para recibir un panel de reemplazo a 1-800-964-4850.

### ⚠ PRECAUCIÓN

La instalación de los paneles de vidrio con mellas, astillas o rayones puede provocar lesiones, daños a la propiedad o fallas del producto.

## CARTON PARTS IDENTIFICATION / IDENTIFICACIÓN DE LAS PARTES

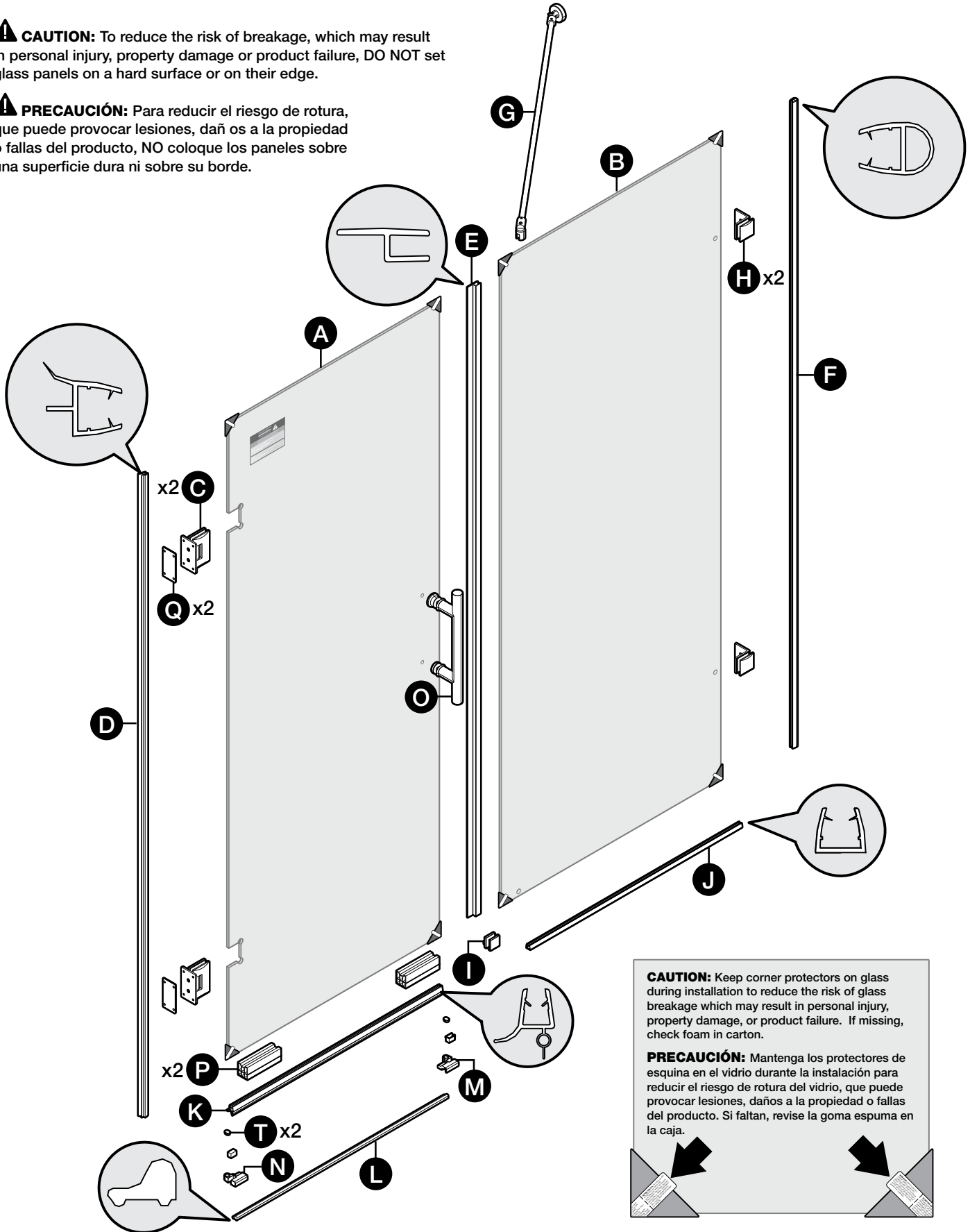
See following pages for detailed component diagrams / Consulte en las páginas siguientes los diagramas detallados de los componentes

Part	Description	Qty.	Pieza	Descripción	Cant.
<b>A</b>	Hinge Door Panel	1	<b>A</b>	Panel de puerta con bisagras	1
<b>B</b>	Fixed Panel	1	<b>B</b>	Panel fijo	1
<b>C</b>	Hinge Assembly	2	<b>C</b>	Conjunto de bisagras	2
AA	Hinge Body	1	AA	Cuerpo de bisagra	1
BB	Back Hinge Plate	1	BB	Placa trasera de bisagra	1
CC	Hinge Gasket	4	CC	Junta de bisagra	4
DD	Hinge Cutout Bushing	1	DD	Buje recortado de bisagra	1
EE	Hinge Hex Screw-M6x14	2	EE	Tornillo hexagonal de bisagra - M6x14	2
<b>D</b>	Wall Side Hinge Door Seal	1	<b>D</b>	Junta de puerta de bisagra del lado de la pared	1
<b>E</b>	Fixed Panel Strike Seal	1	<b>E</b>	Junta de contacto de panel fijo	1
<b>F</b>	Fixed Panel Bubble Seal	1	<b>F</b>	Junta de burbuja de panel fijo	1
<b>G</b>	Support Bar	1	<b>G</b>	Barra de apoyo	1
FF	Main Rod Fixture	1	FF	Accesorio de varilla principal	1
GG	Support Ring	1	GG	Apoyo circular	1
HH	Support Ring Cover	1	HH	Cubierta del apoyo circular	1
II	Glass Gasket	1	II	Junta para vidrio	1
	Hex Screw-M4x12	1		Tornillo hexagonal-M4x12	1
	Set Screw-M4x3	2		Tornillo prisionero-M4x3	2
	Padded Glass M5 Flat Head Screw	1		Tornillo recubierto para vidrio-M5	1
	Hex Screw-M4x20	1		Tornillo hexagonal-M4x20	1
<b>H</b>	Fixed Panel Wall Bracket	2	<b>H</b>	Soporte de pared del panel fijo	2
JJ	Wall L Bracket	1	JJ	Soporte en L de pared	1
KK	Wall Bracket Front Plate	1	KK	Placa frontal de soporte de pared	1
LL	Wall Bracket Bushing	1	LL	Buje de soporte de pared	1
MM	Wall Bracket Gasket	3	MM	Junta de soporte de pared	3
NN	Bracket Hex Screw	1	NN	Tornillo hexagonal del soporte	1
<b>I</b>	Fixed Panel Sill Bracket	1	<b>I</b>	Soporte fijo para el alféizar del panel	1
OO	Sill Bracket Back Plate	1	OO	Soporte de umbral Placa trasera	1
PP	Sill Bracket Front Plate	1	PP	Placa posterior del soporte del umbral	1
QQ	Sill Bracket Bushing	1	QQ	Buje de soporte de umbral	1
RR	Sill Bracket Gasket	2	RR	Junta de soporte de umbral	2
NN	Bracket Hex Screw	1	NN	Tornillo hexagonal del soporte	1
<b>J</b>	Base U-Channel	1	<b>J</b>	Canal en U de base	1
<b>K</b>	Bottom Door Seal	1	<b>K</b>	Junta inferior de la puerta	1
<b>L</b>	Dam Strip	1	<b>L</b>	Barrera	1
<b>M</b>	Dam Strip Support-Right	1	<b>M</b>	Apoyo de barrera, derecho	1
XX	Fixed Panel Trim Unit	1	XX	Encaje de panel fijo	1
<b>N</b>	Dam Strip Support-Left	1	<b>N</b>	Apoyo de barrera, izquierda	1
YY	Hinge Side Trim Block	1	YY	Bloque del recorte del lado de la bisagra	1
<b>O</b>	Handle	1	<b>O</b>	Mango	1
SS	Bar Assembly	1	SS	Conjunto de barra	1
TT	Handle Bushing	2	TT	Buje de mango	2
UU	Handle Gasket	4	UU	Junta de mango	4
VV	Handle Upper Knob	1	VV	Botón superior del mango	1
WW	Handle Lower Plate	1	WW	Placa inferior del mango	1
<b>P</b>	Installation Support Block	2	<b>P</b>	Bloque de apoyo de instalación	2
<b>Q</b>	Hinge Shim	2	<b>Q</b>	Plaquita de bisagra	2
<b>R</b>	Wall Screw Cap	10	<b>R</b>	Tapa de tornillo de pared	10
<b>S</b>	Hex Screw Cap	7	<b>S</b>	Tapa de tornillo hexagonal	7
<b>T</b>	Dam Strip Support Cap	2	<b>T</b>	Tapa de apoyo de barrera	2
<b>U</b>	Sill Bracket Cap	1	<b>U</b>	Tapa de soporte de umbral	1
<b>V</b>	Bracket Anchor 8mm	10	<b>V</b>	Anclaje de soporte 8 mm	10
<b>W</b>	Support Anchor 6mm	5	<b>W</b>	Anclaje de apoyo 6 mm	5
<b>X</b>	Bracket Wall Screw-ST5x35	10	<b>X</b>	Tornillo de pared del soporte-ST5x35	10
<b>Y</b>	Support Bar Screw-ST4x35	2	<b>Y</b>	Tornillo de barra de apoyo	2
<b>Z</b>	Sill Support Screw-ST4x16	3	<b>Z</b>	Tornillo de apoyo del umbral-ST4x16	3
<b>ZZ</b>	Spare Water Diverter	1	<b>ZZ</b>	Desviador de agua de repuesto	1

## DOOR ASSEMBLY / MONTAJE DE LA PUERTA

**CAUTION:** To reduce the risk of breakage, which may result in personal injury, property damage or product failure, DO NOT set glass panels on a hard surface or on their edge.

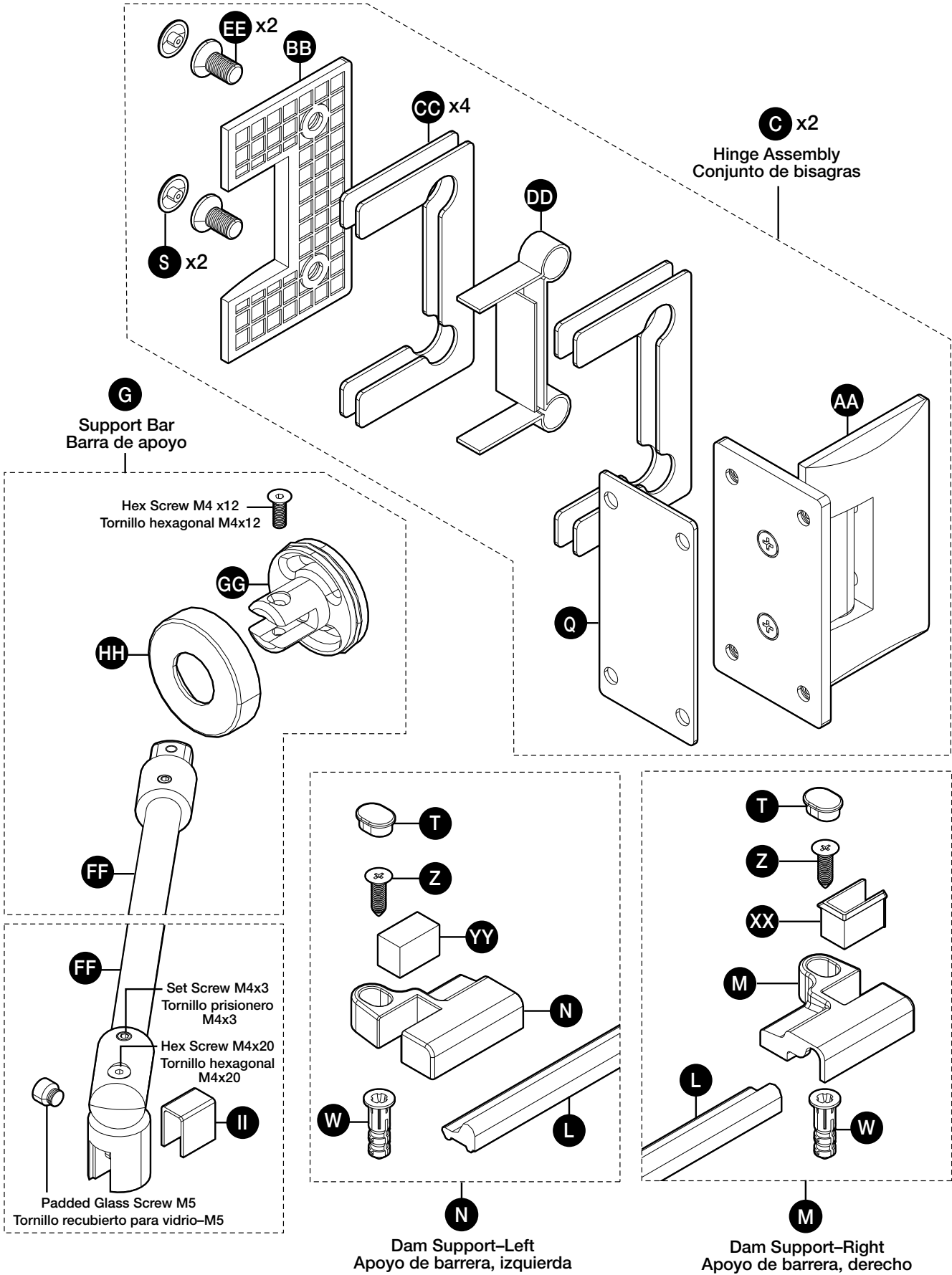
**PRECAUCIÓN:** Para reducir el riesgo de rotura, que puede provocar lesiones, daños a la propiedad o fallas del producto, NO coloque los paneles sobre una superficie dura ni sobre su borde.



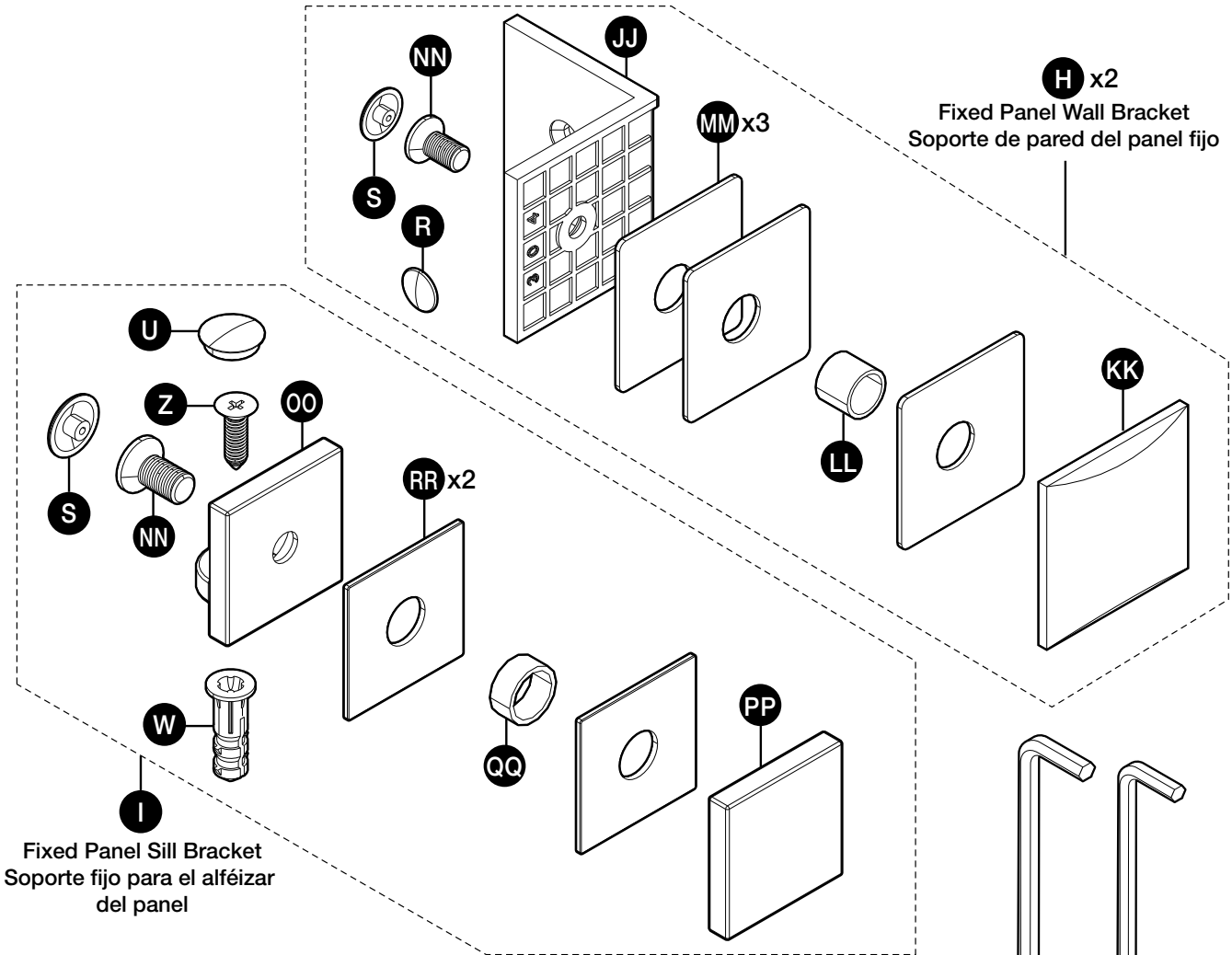
**CAUTION:** Keep corner protectors on glass during installation to reduce the risk of glass breakage which may result in personal injury, property damage, or product failure. If missing, check foam in carton.

**PRECAUCIÓN:** Mantenga los protectores de esquina en el vidrio durante la instalación para reducir el riesgo de rotura del vidrio, que puede provocar lesiones, daños a la propiedad o fallas del producto. Si faltan, revise la goma espuma en la caja.

**HARDWARE / ERRAJE**



# HARDWARE / ERRAJE



**R x10**  
Wall Screw Cap  
Tapa de tornillo de pared

**S x7**  
Hex Screw Cap  
Tapa de tornillo hexagonal

**T x2**  
Dam Strip Support Cap  
Tapa de apoyo de barrera

**U x1**  
Sill Bracket Cap  
Tapa de soporte de umbral

Allen Wrenches Included  
Llaves Allen Incluidas

**ZZ**  
Spare Water Diverter  
Desviador de agua de repuesto

**V x10**  
Bracket Anchor  
Anclaje de soporte (8mm)

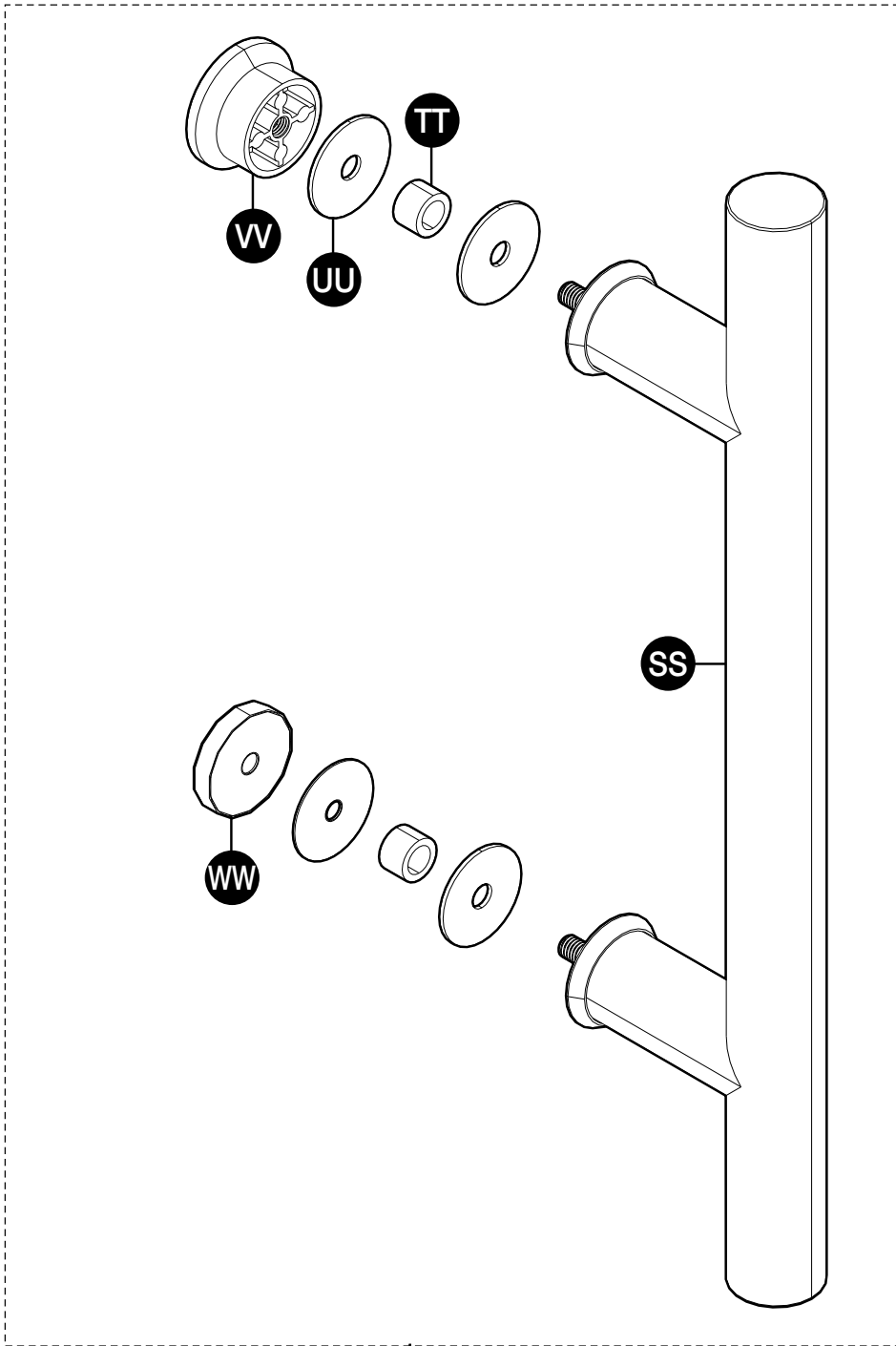
**W x5**  
Support Anchor  
Anclaje de apoyo (6mm)

**X x10**  
Bracket Wall Screw  
Tornillo de pared del soporte (ST5x35)

**Y x2**  
Support Bar Screw  
Tornillo de barra de apoyo (ST4x35)

**Z x3**  
Sill Support Screw  
Tornillo de apoyo del umbral (ST4x16)

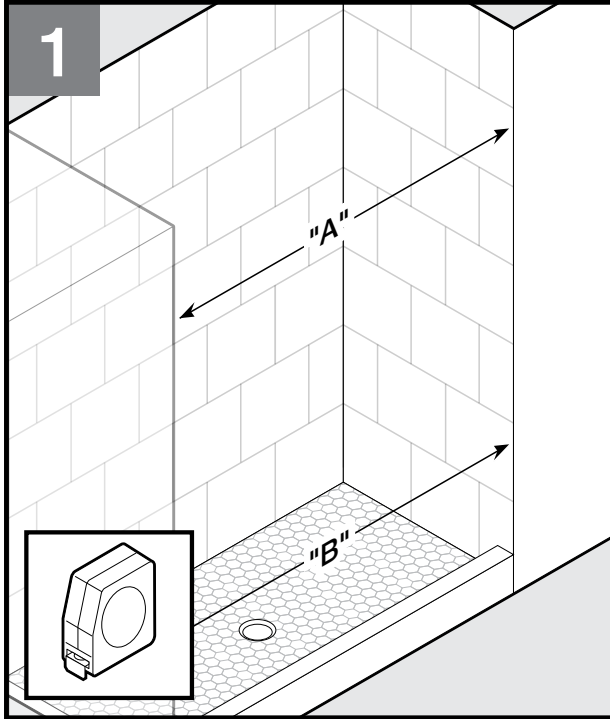




○  
Handle  
Mango

**CAUTION:** To avoid personal injury or property damage, identify components and read all instructions before installing.

**PRECAUCIÓN:** Para evitar lesiones o daños a la propiedad, identifique los componentes y lea todas las instrucciones antes de la instalación.



**IMPORTANT:** Incorrect measurement may prevent proper door closure. **Double-check** measurement.

Before beginning installation, verify the door assembly will fit within the horizontal opening of the shower enclosure.

For the 48" door, the opening must be between 47-3/8" and 47-7/8".

For the 60" door, the opening must be between 59-3/8" and 59-7/8".

Measure distance "A" of upper shower enclosure opening and distance "B" of lower shower enclosure opening.

Both measurements should be within the dimensions listed above for required opening widths.

A = Upper Enclosure Width  
B = Lower Enclosure Width

**IMPORTANTE:** La medida incorrecta puede impedir el cierre correcto de la puerta. **Vuelva a comprobar** la medición.

Antes de comenzar la instalación, verifique que el conjunto de puertas encaje dentro de la abertura horizontal del recinto de la ducha.

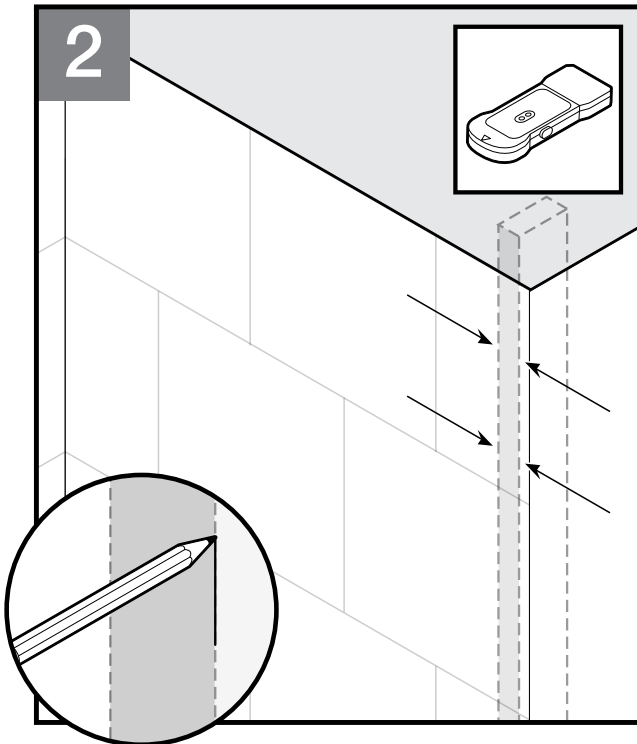
Para la puerta de 48", la abertura debe tener entre 47-3/8" y 47-7/8".

Para la puerta de 60", la abertura debe tener entre 59-3/8" y 59-7/8".

Mida la distancia "A" de la abertura superior del recinto de la ducha y la distancia "B" de la abertura inferior del recinto de la ducha.

Ambas mediciones deben estar dentro de las dimensiones indicadas arriba de los anchos de abertura requeridos.

A = Ancho superior del recinto  
B = Ancho inferior del recinto



**IMPORTANT:** Using a stud finder, ensure that each of the side walls of the shower enclosure has a stud which is over the sill. Studs in side walls must be identified to support Hinged Door Panel.

If you do not have a stud in this area of both walls, call customer service at 1-800-964-4850.

Using a pencil, mark the location of the studs as shown.

Repeat for the other side of the enclosure.

**IMPORTANTE:** Con el uso de un detector de montantes, asegúrese de que cada una de las paredes laterales del recinto de la ducha tenga un montante que esté sobre el umbral. Los montantes de las puertas laterales tienen que identificarse para apoyar el Panel de Puerta con Bisagras.

Si no tiene un montante en esta área de ambas paredes llame a atención al cliente al 1-800-964-4850.

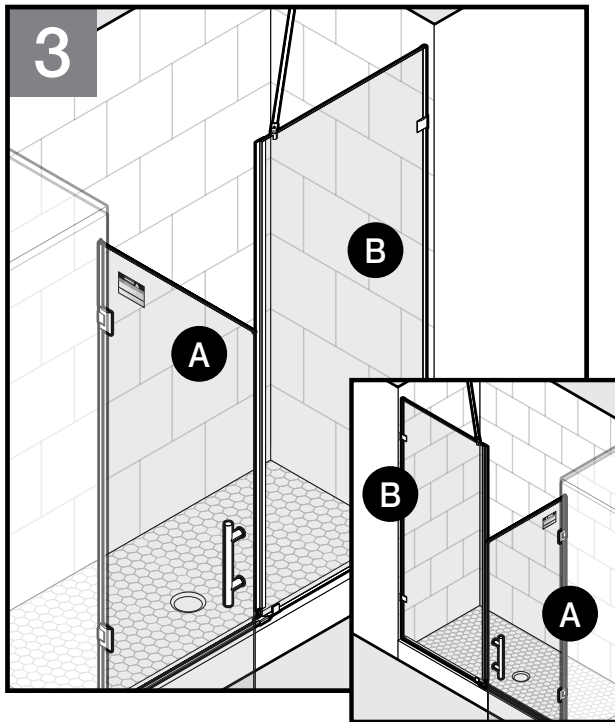
Como se muestra, marque la ubicación de los montantes con un lápiz.

Repita la operación para el otro lado del recinto.



**CAUTION:** Keep corner protectors on glass during installation to reduce the risk of glass breakage which may result in personal injury, property damage, or product failure. If missing, check foam in carton.

**PRECAUCIÓN:** Mantenga los protectores de esquina en el vidrio durante la instalación para reducir el riesgo de rotura del vidrio, que puede provocar lesiones, daños a la propiedad o fallas del producto. Si faltan, revise la goma espuma en la caja.



This Ametrine Heavy Hinge Shower Door can be installed to open from either side of your enclosure.

Determine which side of your enclosure you would like to install your hinged door and fixed panel.

The Fixed Panel must be secured by a stay bar which will extend into the shower.

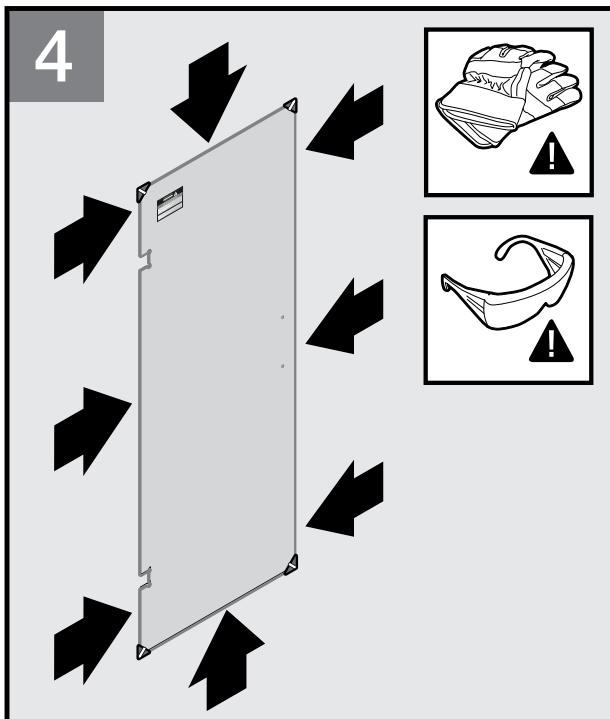
**NOTE:** For the purposes of these instructions, the installation will be shown with the Hinged Door Panel (A) to the Left of the enclosure.

La Puerta de Ducha Ametrine con Bisagras Resistentes puede instalarse para que abra por cualquiera de los lados del recinto.

Determine de qué lado del recinto desea instalar la puerta con bisagras y el panel fijo.

El Panel Fijo debe asegurarse por una barra de refuerzo que se extenderá dentro de la ducha.

**NOTA:** Para estas instrucciones, la instalación se mostrará con el Panel de Puerta con Bisagras (A) en el lado izquierdo del recinto.



Carefully lay your glass panels flat on a soft, padded surface to inspect the glass.

Fully inspect the glass panels, including the edges and corners, for any nicks, chips or scratches which might have occurred during transportation. If you see any wear or damage to your glass panels, stop installation and call Delta Customer Care to receive a replacement panel at 1-800-964-4850.

Abra con cuidado la caja del vidrio de 6 mm y acueste los paneles en una superficie suave y acolchada para inspeccionar el vidrio.

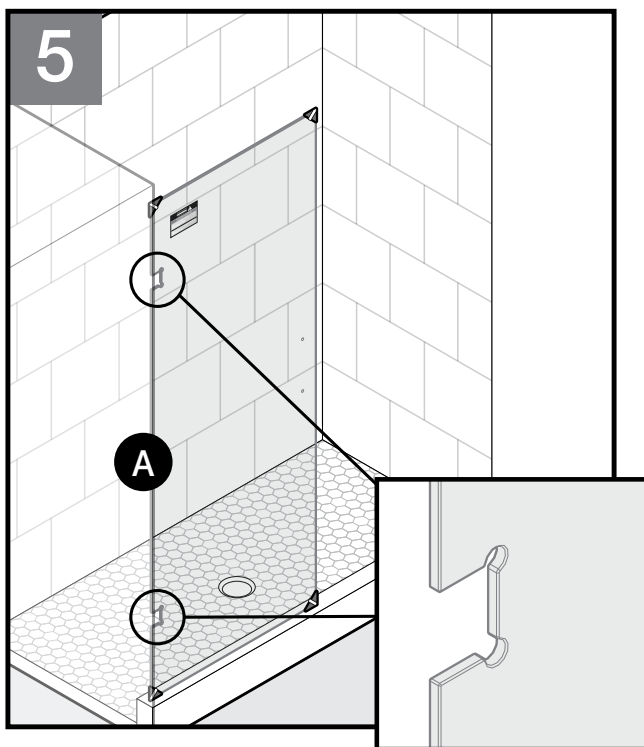
Inspeccione todos los bordes y esquinas de los paneles de vidrio para detectar mellas, astillas o rayones que podrían haberse producido durante su traslado. Si ve desgaste o daños en los paneles de vidrio, llame a Delta Customer Care por el 1-800-964-4850 para recibir un panel de reemplazo.

### ⚠ CAUTION

Risk of injury or product damage. During installation, tempered glass should not come in direct contact with metal parts or hard surfaces (such as tile/concrete flooring) or it may shatter.

### ⚠ PRECAUCIÓN

Riesgo de lesión o daño del producto. Durante la instalación el vidrio templado no debe entrar en contacto directo con partes metálicas ni superficies duras (como azulejos de cerámica o pisos de hormigón) ya que podría romperse.



### Door Panel Orientation

The door panel should be oriented with the “This Side In” label facing the **inside** of the enclosure and the notches for the hinges toward the wall.

This will ensure that the Spot Guard Coating of the door panel is oriented towards the inside of the shower.

### Orientación del panel de la puerta

El panel de la puerta debe orientarse con la etiqueta “This Side In” (Esta cara hacia adentro) hacia el **interior** del recinto y las muescas para las bisagras hacia la pared.

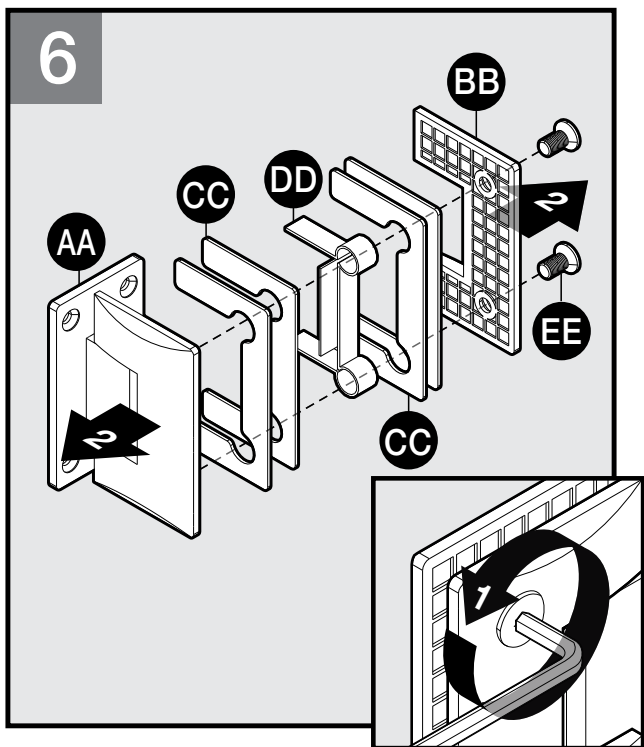
Esto garantizará que el revestimiento Spot Guard del panel de la puerta queda orientado hacia adentro de la ducha.

### ⚠ CAUTION

**Risk of injury or product damage.** During installation, tempered glass should not come in contact with metal parts or hard surfaces (tile/concrete flooring) or it may shatter. Gaskets or bushings must always be used between glass and metal.

### ⚠ PRECAUCIÓN

**Riesgo de lesión o daño del producto.** Durante la instalación el vidrio templado no debe entrar en contacto con partes metálicas ni superficies duras (como azulejos de cerámica o pisos de hormigón) ya que podría romperse. Entre el vidrio y el metal siempre deben utilizarse juntas y bujes.

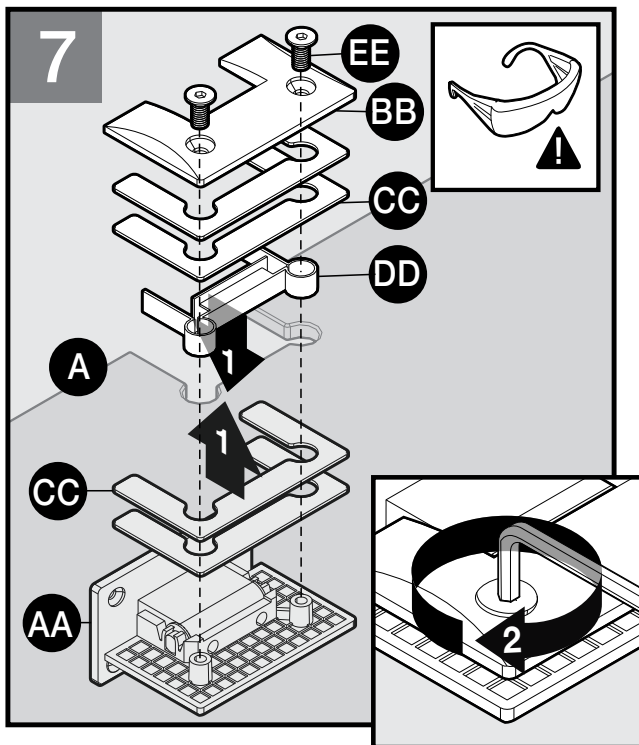


### Installing the Door Panel

Using the provided allen wrench, disassemble hinge body (AA), gaskets (CC), cutout bushing (DD), and back hinge plate (BB) by removing the hinge hex screws (EE).

### Instalando el panel de la puerta

Con la llave Allen incluida, desarme el cuerpo de bisagra (AA), las juntas (CC), el buje recortado (DD), y la placa trasera de bisagra (BB) removiendo los tornillos hexagonales de la bisagra (EE).



Keeping the hinged door panel (A) in a secure horizontal position, install hinge body (AA), gaskets (CC), cutout bushing (DD) and back hinge plates (BB) to the hinge door panel with allen wrench provided.

Ensure that two gaskets (CC) are placed on each side of the glass under the metal plates of the hinge.

**Hand tighten until secure.**

Repeat for the remaining hinge.

**NOTE:** Hinges must be installed with decorative side of hinge (AA) on the outside of the shower environment and hex screws on inside of shower door.

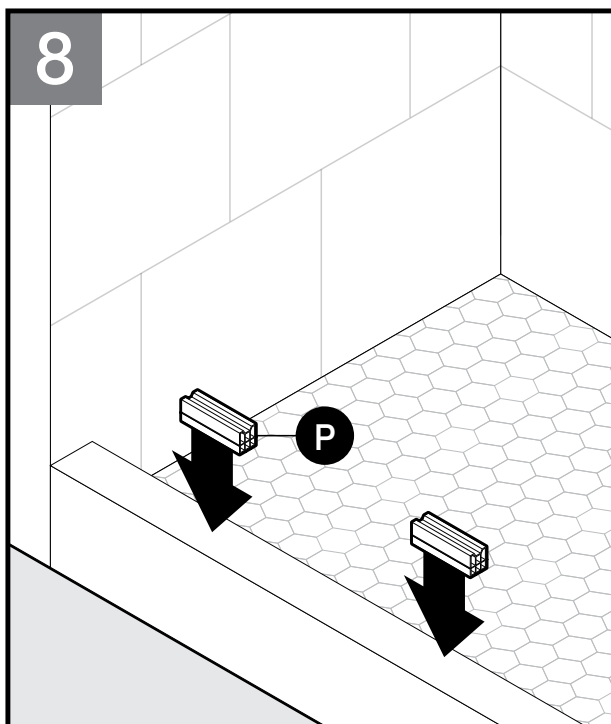
Manteniendo el panel de puerta con bisagras (A) en una posición horizontal segura, instale el cuerpo de bisagra (AA), las juntas (CC), el buje recortado (DD) y las placas traseras de bisagra (BB) en el panel de puerta con llave Allen incluida.

Asegúrese de que se colocan dos juntas (CC) en cada lado del vidrio debajo de las placas metálicas de la bisagra.

**Ajuste a mano hasta que quede firme. NO apriete en exceso.**

Repita el procedimiento para la bisagra restante.

**NOTA:** Las bisagras deben instalarse con la cara decorativa de la bisagra (AA) hacia afuera del ambiente de la ducha y los tornillos hexagonales en la parte interna de la puerta de la ducha.



Place installation support blocks (P) on sill on door-side of the enclosure as shown.

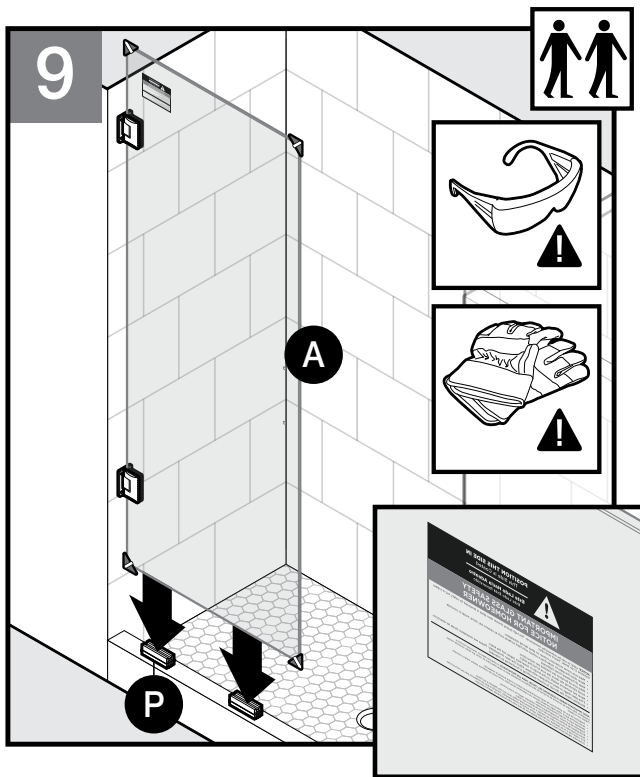
These blocks will assist in vertical placement during installation.

Ensure that channel side of blocks is facing up to receive glass panel.

Coloque los bloques de apoyo de instalación (P) en el umbral en lado de la puerta del recinto como se muestra.

Durante la instalación estos bloques ayudarán en la colocación vertical.

Asegúrese de que el lado del canal de los bloques esté hacia arriba para recibir el panel de vidrio.



Carefully, and **with assistance**, position the hinged door panel (A) into place against the side wall supported by blocks (P).

Ensure that Glass Notice label is facing into the shower and the decorative side of the hinges are facing outside.

Cuidadosamente, y **con ayuda**, apoyado en los bloques (P) posicione el panel de puerta con bisagras (A) en el lugar correcto contra la pared lateral.

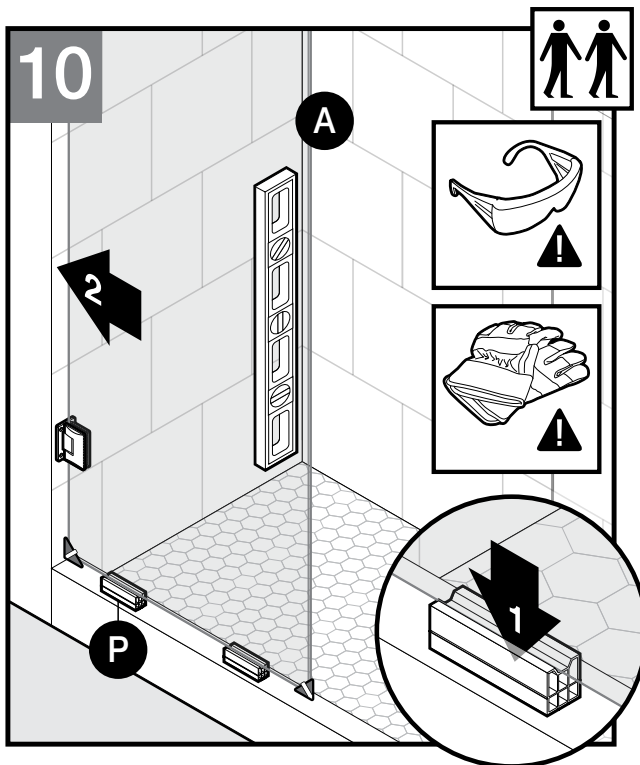
Asegúrese de que la etiqueta de aviso de vidrio esté de cara hacia adentro de la ducha y la cara decorativa de las bisagras hacia afuera.

### ⚠ CAUTION

**Risk of injury or product damage.** During installation, tempered glass should not come in contact with metal parts or hard surfaces (tile/concrete flooring) or it may shatter. Gaskets or bushings must always be used between glass and metal.

### ⚠ PRECAUCIÓN

**Riesgo de lesión o daño del producto.** Durante la instalación el vidrio templado no debe entrar en contacto con partes metálicas ni superficies duras (como azulejos de cerámica o pisos de hormigón) ya que podría romperse. Entre el vidrio y el metal siempre deben utilizarse juntas y bujes.



Carefully, and **with assistance**, ensure that the hinged door panel (A) is seated into the channel of the installation support blocks (P) and pressed firmly against the side wall.

Using a level, ensure that the door is vertical.

Cuidadosamente, y **con ayuda**, asegúrese de que el panel de puerta con bisagras (A) se asienta en el canal de los bloques de apoyo de instalación (P) y se presiona firmemente contra la pared lateral.

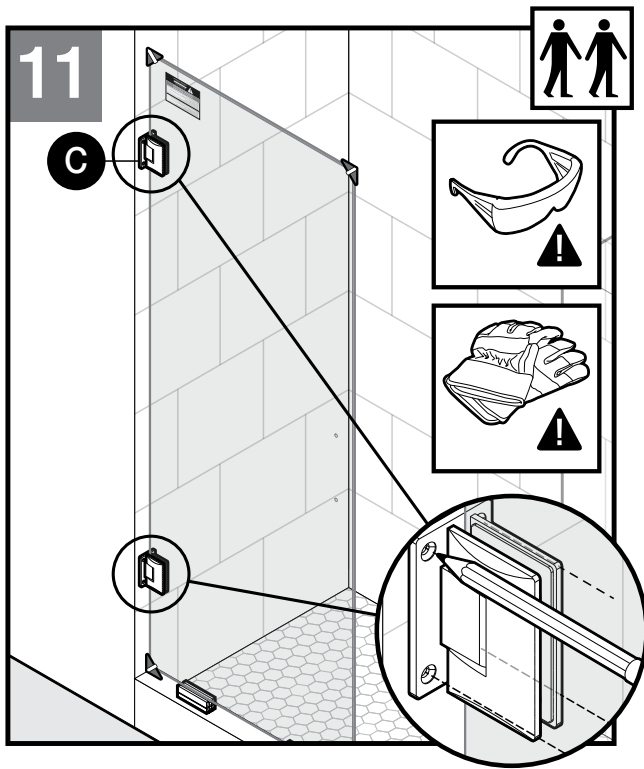
Con un nivel, asegúrese de que la puerta esté vertical.

### ⚠ CAUTION

Wear safety glasses and cut-resistant, non-slip gloves to avoid risk of injury.

### ⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar riesgos de lesiones use gafas de seguridad y guantes antirresbalantes y resistentes al corte.



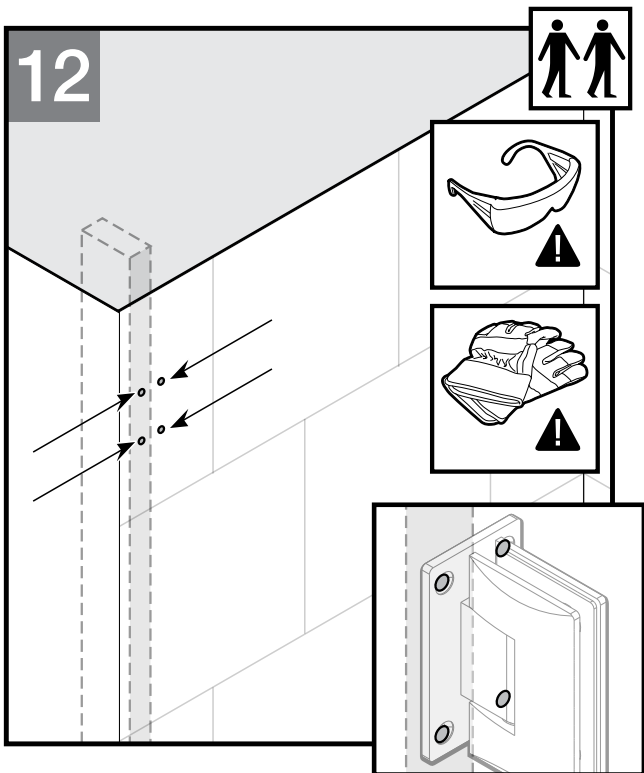
Using a pencil, mark location of all four screw holes for both hinge assemblies (C).

Usando un lápiz, marque la ubicación de los cuatro orificios de los tornillos para ambos conjuntos de bisagras (C).



**CAUTION:** Keep corner protectors on glass during installation to reduce the risk of glass breakage which may result in personal injury, property damage, or product failure. If missing, check foam in carton.

**PRECAUCIÓN:** Mantenga los protectores de esquina en el vidrio durante la instalación para reducir el riesgo de rotura del vidrio, que puede provocar lesiones, daños a la propiedad o fallas del producto. Si faltan, revise la goma espuma en la caja.



Double check that at least two screw holes on each hinge assembly (C) are within the lines for a stud location as marked in step 2.

Carefully remove hinged door panel (A) and place on a soft surface.

Vuelva a comprobar que al menos dos de los orificios de los tornillos en cada conjunto de bisagras (C) estén dentro de las líneas para la ubicación de un montante, como se marcó en el paso 2.

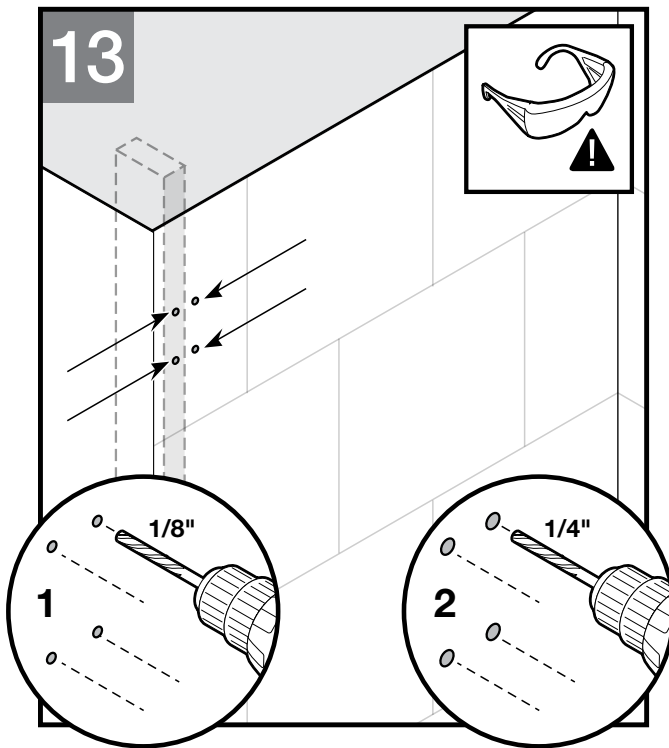
Cuidadosamente retire el panel de puerta con bisagras (A) y colóquelo en una superficie suave.

### ⚠ CAUTION

To avoid risk of injury or product damage, make sure that you drill into studs.

### ⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar el riesgo de lesiones o daños al producto, asegúrese de perforar en los montantes.



Drill a 1/8" pilot hole at each location marked for both hinges (C).

Next, redrill a 1/4" hole at each location to accept the 8mm bracket anchor (V).

En cada ubicación marcada perforo un orificio guía de 1/8" para ambas bisagras (C).

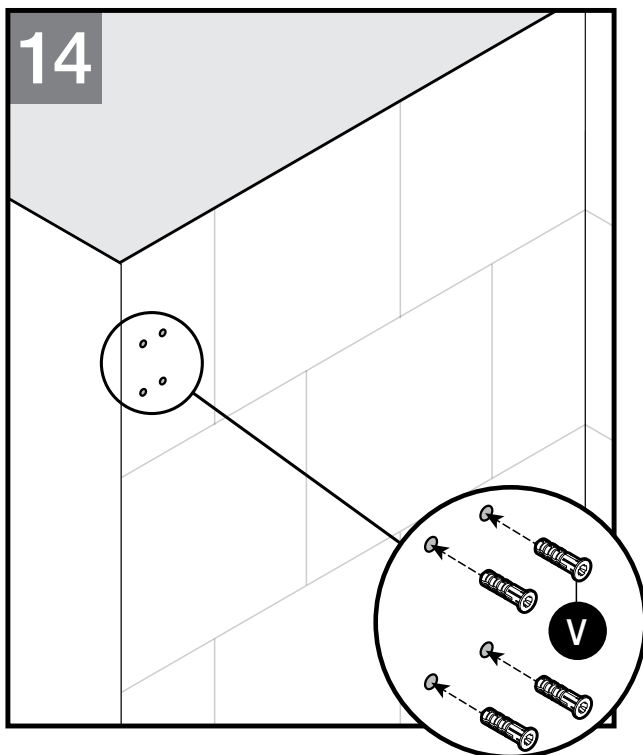
Después, vuelva a perforar un agujero de 1/4" en cada ubicación para que acepte el anclaje de soporte de 8 mm (V).

**⚠ CAUTION**

To avoid risk of injury or product damage, make sure that you drill into studs.

**⚠ PRECAUCIÓN**

Para evitar el riesgo de lesiones o daños al producto, asegúrese de perforar en los montantes.



Insert 8 mm bracket anchors (V) in each hole location. The anchors should fit securely into the holes.

If needed, a rubber mallet can be used to insert anchors. To reduce risk of property damage, metal hammers are not recommended to be used.

If needed, use drill to slightly enlarge the opening of the hole.

**NOTE:** Wall anchors **MUST** be used.

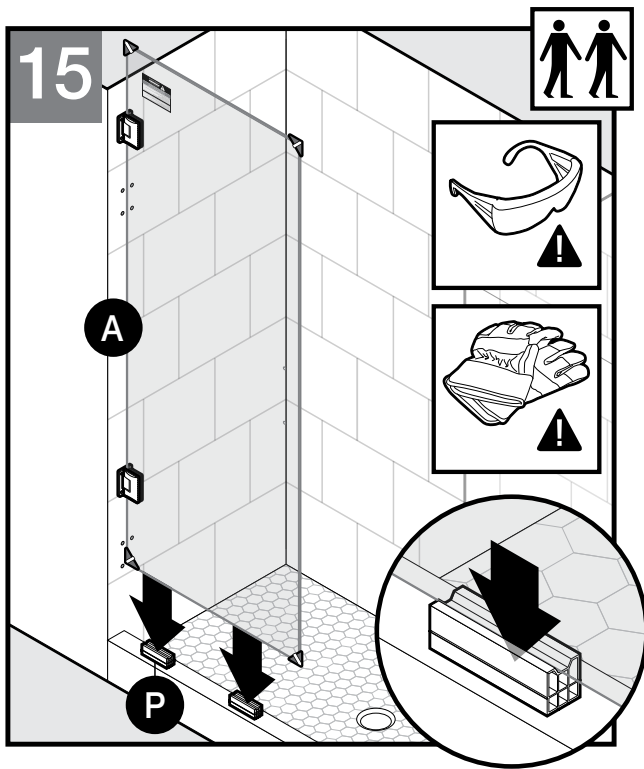
Inserte los anclajes de soporte de 8 mm (V) en cada ubicación de orificio. Los anclajes deben encajar firmemente dentro de los orificios.

De ser necesario, puede utilizar un martillo de goma para insertar los anclajes. Para reducir el riesgo de daños a la propiedad, no se recomienda el uso de martillos metálicos.

De ser necesario, utilice la broca para ampliar un poco la abertura del orificio.

**NOTA:** **DEBE** utilizar los anclajes de pared.





Carefully, and **with assistance**, reposition the hinged door panel (A) into the installation location on top of the provided installation support blocks (P) for vertical support.

Ensure that the “This Side In” label is facing into the shower and the decorative side of the hinges face the outside of the shower.

Cuidadosamente, y **con ayuda**, vuelva a colocar el panel de puerta con bisagras (A) en la ubicación de instalación en la parte superior de los bloques de apoyo de instalación (P) suministrados para el apoyo vertical.

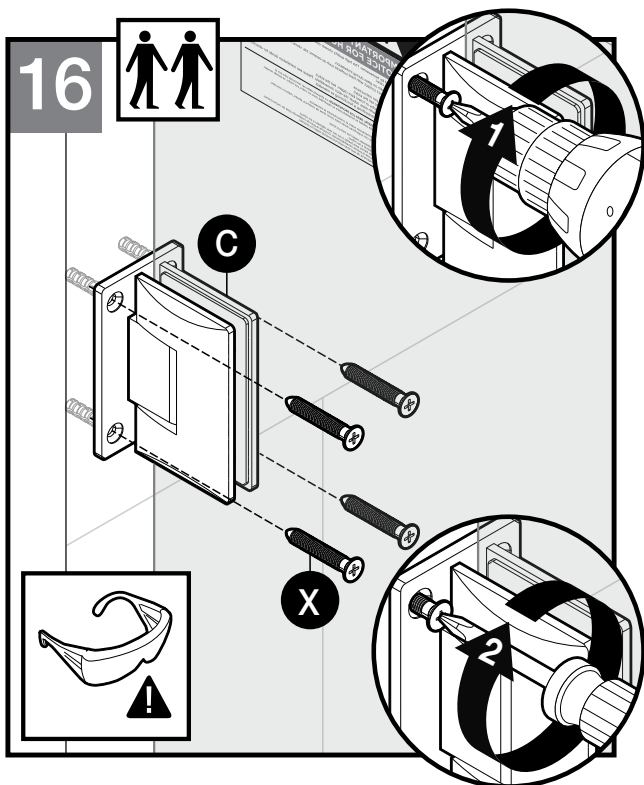
Asegúrese de que la etiqueta “This Side In” (Esta cara hacia adentro) esté de cara hacia adentro de la ducha y la cara decorativa de las bisagras hacia afuera de la ducha.

### ⚠ CAUTION

**Risk of injury or product damage.** During installation, tempered glass should not come in contact with metal parts or hard surfaces (tile/concrete flooring) or it may shatter. Gaskets or bushings must always be used between glass and metal.

### ⚠ PRECAUCIÓN

**Riesgo de lesión o daño del producto.** Durante la instalación el vidrio templado no debe entrar en contacto con partes metálicas ni superficies duras (como azulejos de cerámica o pisos de hormigón) ya que podría romperse. Entre el vidrio y el metal siempre deben utilizarse juntas y bujes.



Use drill to start the wall bracket screws (X) into the bracket anchors.

Next, use a screwdriver to **hand tighten until secure**.

Repeat for remaining hinge assembly (C).

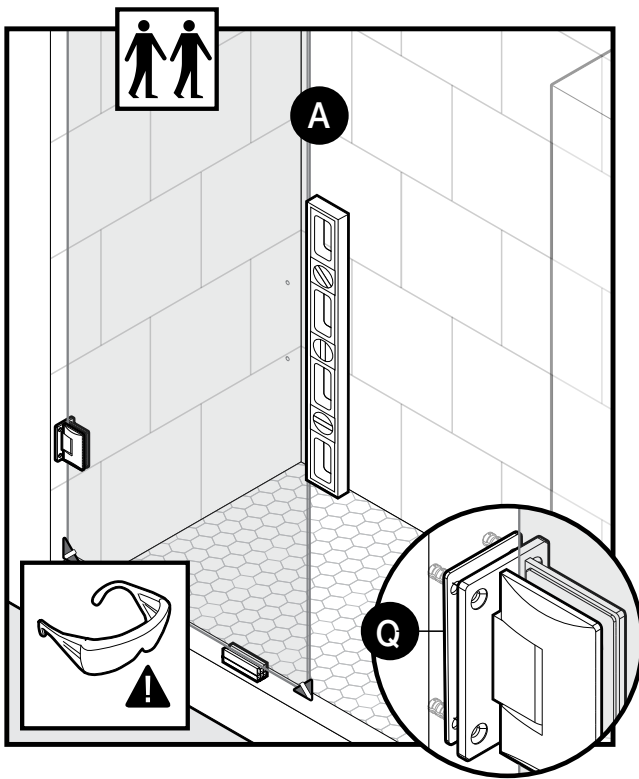
**NOTE:** Remove installation support blocks (P) only after hinges are secured.

Utilice la broca para abrir camino a los tornillos de soporte de pared (X) en los anclajes de soporte.

Luego, utilice un destornillador para **apretarlos a mano y asegurarlos completamente**.

Repita para el conjunto de bisagras (C) restante.

**NOTA:** Retire los bloques de apoyo de instalación (P) solamente después de asegurar las bisagras.



### Leveling Step

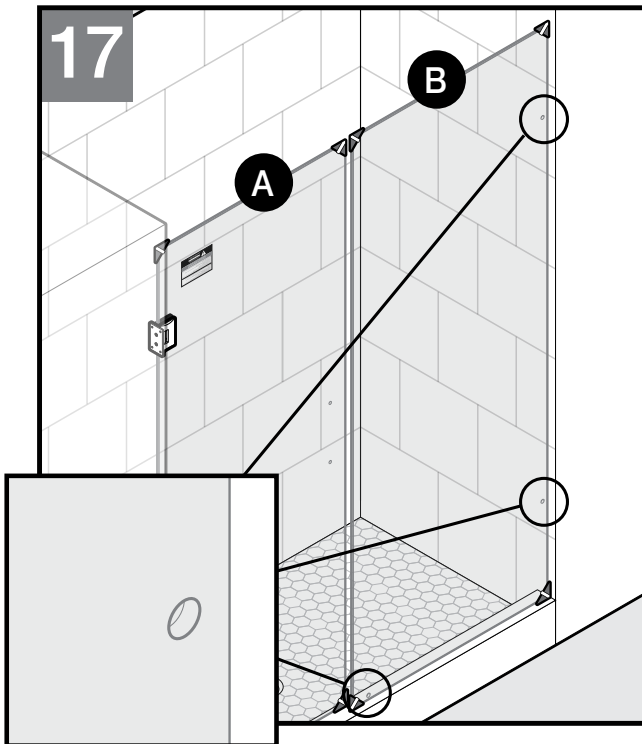
Ensure that edge of glass door (A) is vertical.

If needed, hinge shims (Q) can be installed behind hinges to adjust for an out-of-plumb condition.

### Paso de nivelación

Asegúrese de que el borde de la puerta de vidrio (A) esté vertical.

De ser necesario, pueden instalarse plaquitas de bisagras detrás de estas para ajustarlas en caso de desviación.



### Fixed Panel (B) Orientation

Either side of Fixed Panel (B) may face into the shower area.

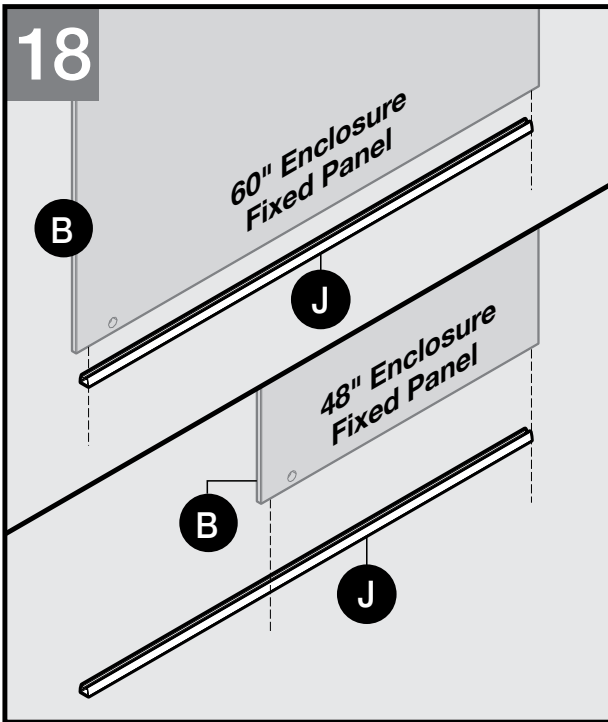
The Fixed Panel will be oriented such that the two holes on the long side of the glass panel are against the wall and the hole on the short side of the panel is oriented near the sill, as shown in figure 17.

### Orientación del Panel Fijo (B)

Cualquier lado del Panel Fijo (B) puede estar de cara hacia el área de la ducha.

El Panel Fijo quedará orientado de manera que los dos orificios en el lado largo del panel de vidrio estén contra la pared y el orificio en el lado corto del panel quede orientado cerca del umbral, como se muestra en la figura 17.

18



The provided base U-channel gasket (J) is sized to be the correct length for the Fixed Panel of the 60" System Assembly.

If installing a 60" enclosure (B), skip to step 21.

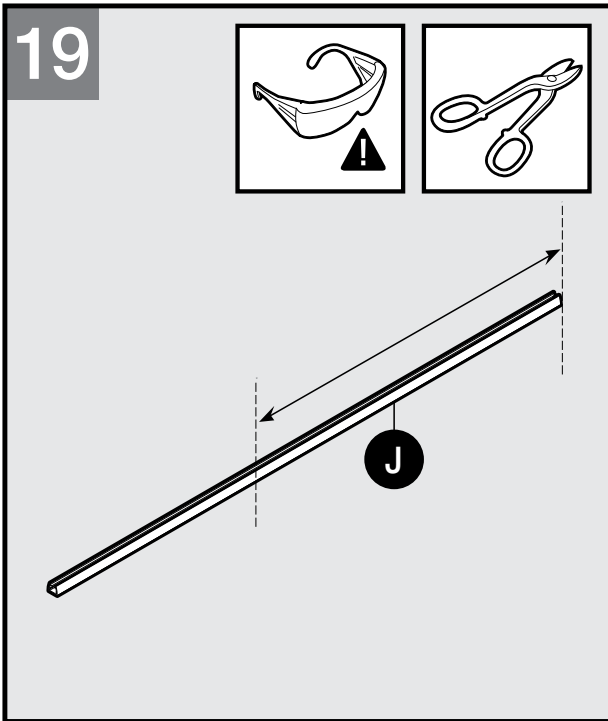
If installing a 48" enclosure (B), proceed to next step.

La junta del canal en U de base (J) suministrada se dimensiona para que tenga la longitud correcta para el panel fijo del Conjunto del Sistema de 60" (B).

Si se instala un recinto de 60" (B), vaya al paso 21.

Si se instala un recinto de 48" (B), continúe con el siguiente paso.

19



If installing a 48" enclosure, the base U-channel (J) will need to be cut to 16-3/4" (42.5 cm).

Using a pencil or other marking tool (such as masking tape), mark the above measurement on the base U-channel.

**Double check** the measurement before cutting.

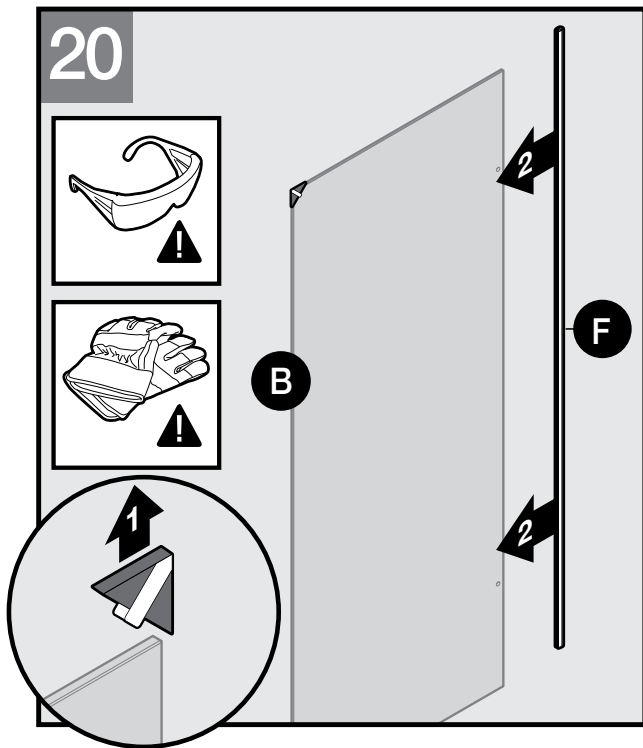
Cut the base U-channel with snips.

Si se instala un recinto de 48", el canal en U de base (J) deberá recortarse a 16-3/4" (42.5 cm).

Con un lápiz u otra herramienta para marcar (como una cinta de enmascarar), marque la medición anterior en el canal en U de base.

**Vuelva a comprobar** la medición antes de cortar.

Corte el canal en U de base con las tijeras.



Remove corner protectors from the corners of Fixed Panel (B) that will be against the wall.  
 Locate the fixed panel bubble seal (F).  
 Install bubble seal (F) along the wall edge of fixed panel (B). This will be the side with holes as shown in figure 20.

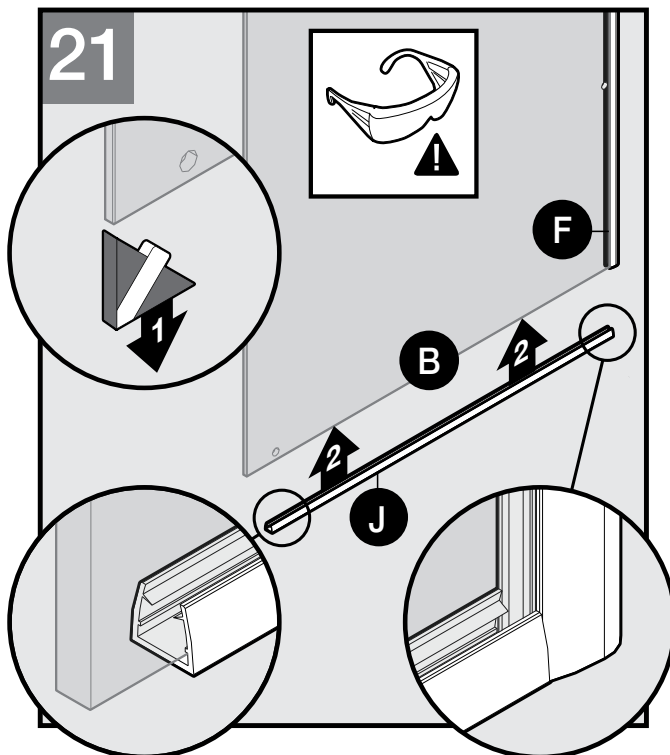
Retire los protectores de esquina de las esquinas del Panel Fijo (B) que están contra la pared.  
 Coloque la junta de burbuja de panel fijo (F).  
 Instale la junta de burbuja (F) a lo largo del borde de la pared del Panel Fijo (B). Este será el lado con orificios, como se muestra en la figura 20.

**⚠ CAUTION**

Wear safety glasses and cut-resistant, non-slip gloves to avoid risk of injury.

**⚠ PRECAUCIÓN**

Para evitar riesgos de lesiones use gafas de seguridad y guantes antirresbalantes y resistentes al corte.



Remove corner protector from the bottom corner that will be away from the wall.  
 Install the base U-channel (J) to the bottom edge of fixed panel (B).  
 Align edge of U-Channel with inner edge of bubble seal (F) as shown in figure 21.

**NOTE:** U-Channel (J) will not align with inner edge of Fixed Glass Panel (B). **This gap will be required in a future step.**

Retire el protector de esquina de la esquina inferior que estará alejado de la pared.  
 Instale el canal en U de base (J) en el borde inferior del Panel Fijo (B).  
 Alinee el borde del canal en U con el borde interno de la junta de burbuja (F) como se muestra en la figura 21.

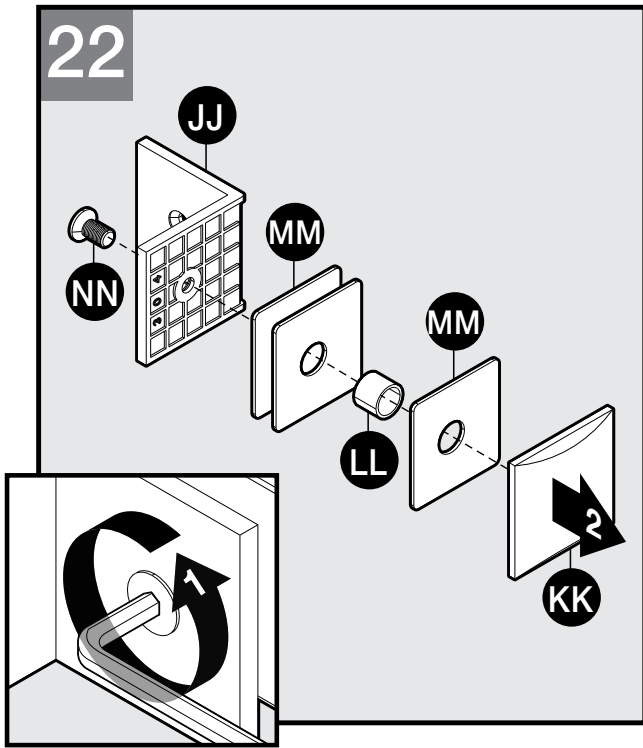
**NOTA:** El canal en U (J) no se alineará con el borde interno del Panel de Vidrio Fijo (B). **Este espacio será necesario en un paso futuro.**

**⚠ CAUTION**

Wear safety glasses to avoid risk of injury.

**⚠ PRECAUCIÓN**

Use gafas de seguridad para evitar lesiones.

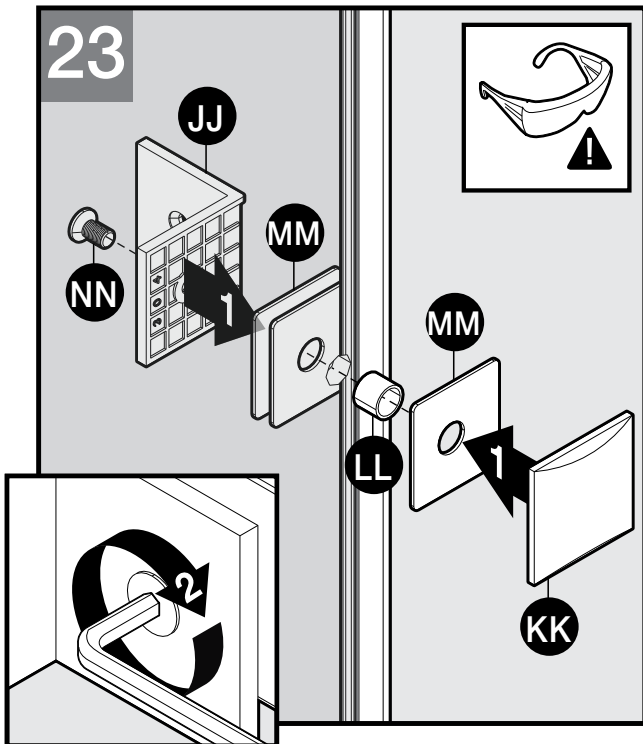


### Install Fixed Panel Wall Brackets (H) to Fixed Panel

Using the provided Allen wrench, disassemble wall bracket (JJ), gaskets (MM), bushing (LL) and front plate (KK) by removing the bracket hex screws (NN).

### Instalando los soportes de pared del panel fijo (H) en el panel fijo

Con la llave Allen incluida, desarme el soporte de pared (JJ), las juntas (MM), el buje (LL), y la placa frontal (KK) removiendo los tornillos hexagonales del soporte (NN).



With fixed panel (B) in a secure position, install the fixed panel wall bracket. Wall bracket component (JJ) should be on inside of glass panel.

Ensure wall bracket bushing (LL) is inserted into hole and wall bracket gaskets are installed as shown in figure 23.

Use provided Allen wrench to **hand tighten until secure.**

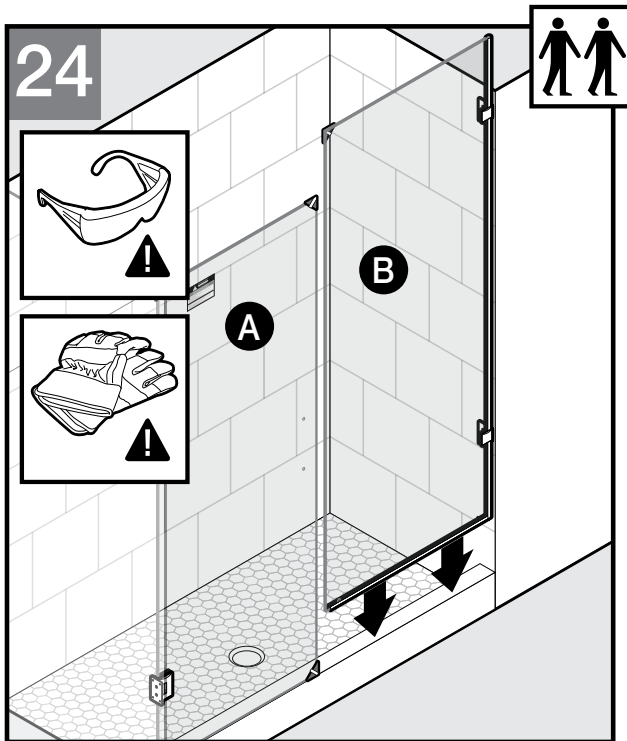
Repeat for remaining fixed panel wall bracket (H).

Con el panel fijo (B) en una posición segura, instale los soportes de pared del panel fijo. El componente de soporte de pared (JJ) debe estar en la cara interior del panel de vidrio.

Asegúrese de que el buje de soporte de pared (LL) se inserta en el orificio y que las juntas de soporte de pared se instalan como se muestran en la figura 23.

Utilice la llave Allen suministrada para **ajustar a mano hasta que quede firme.**

Repita para el soporte de pared del panel fijo (H) restante.



### Installing the Fixed Panel (B)

Carefully, and **with assistance**, position fixed panel (B) into place.

Use caution when gently placing glass panel onto sill area.

Ensure that U-Channel rests evenly on sill.

### Instalando el Panel Fijo (B)

Cuidadosamente, y **con ayuda**, coloque el panel fijo (B) en el lugar correcto.

Tenga cuidado al colocar suavemente el panel de vidrio sobre el área del umbral.

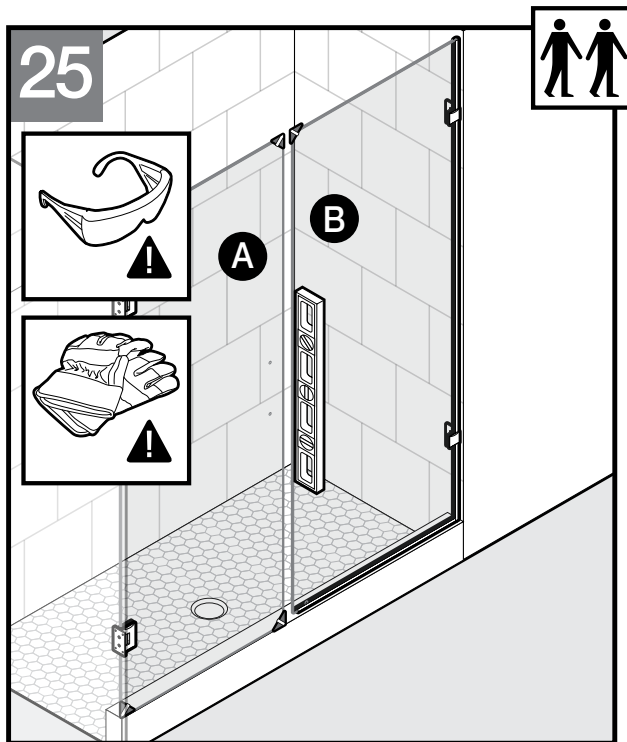
Asegúrese de que el canal en U descansa uniformemente sobre el umbral.

### ⚠ CAUTION

**Risk of injury or product damage.** During installation, tempered glass should not come in contact with metal parts or hard surfaces (tile/concrete flooring) or it may shatter. Gaskets or bushings must always be used between glass and metal.

### ⚠ PRECAUCIÓN

**Riesgo de lesión o daño del producto.** Durante la instalación el vidrio templado no debe entrar en contacto con partes metálicas ni superficies duras (como azulejos de cerámica o pisos de hormigón) ya que podría romperse. Entre el vidrio y el metal siempre deben utilizarse juntas y bujes.

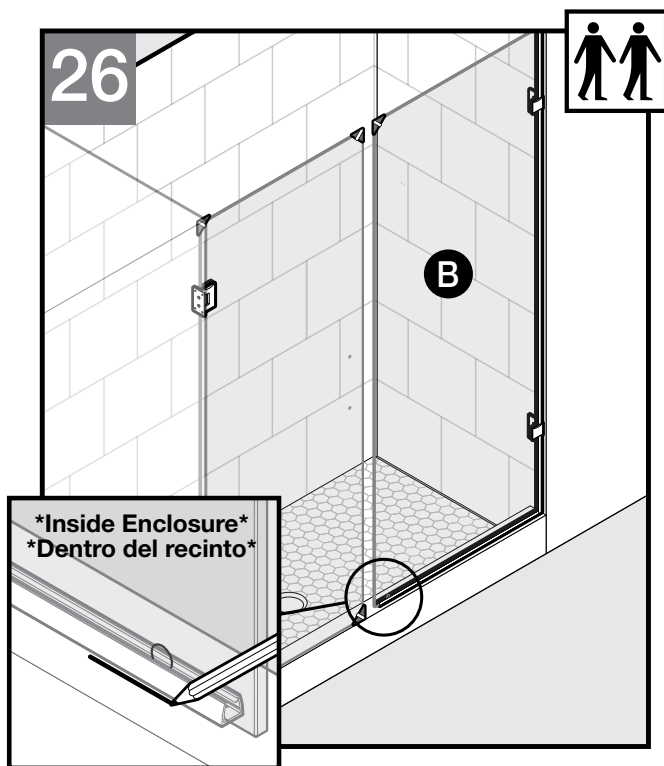


Carefully, and **with assistance**, align hinged door panel (A) and fixed panel (B) evenly across sill.

Using a level, ensure that the fixed panel (B) is vertical.

Cuidadosamente, y **con ayuda**, alinee el panel de puerta con bisagras (A) y el panel fijo (B) uniformemente en todo el umbral.

Con un nivel, asegúrese de que el panel fijo (B) esté vertical.

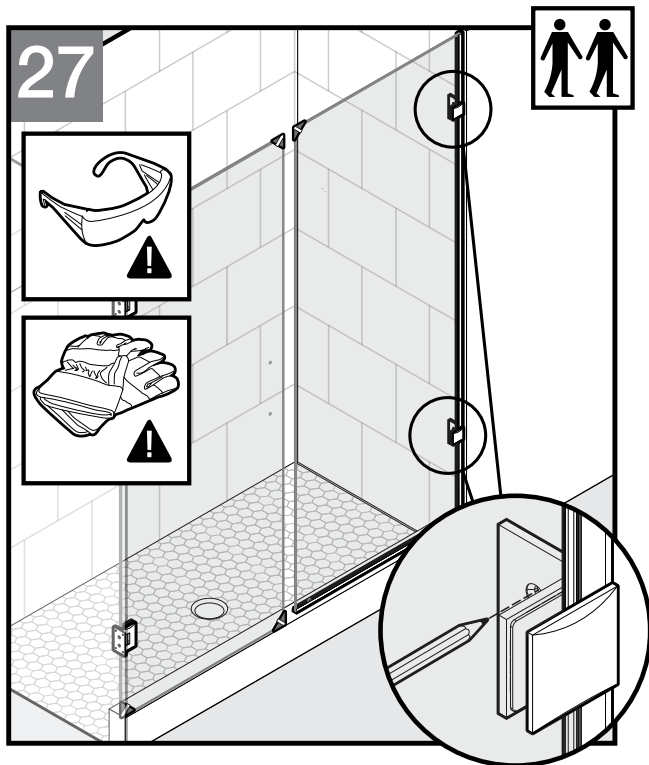


Using a pencil or masking tape, mark the bottom edge of the fixed panel (B) on the sill near the hole for the Fixed Panel Sill Bracket (I).

This line will be used to mark the position of the fixed panel on the sill.

Con un lápiz o cinta de enmascarar, marque el borde inferior del panel fijo (B) en el umbral cerca del agujero para el Soporte de Umbral del Panel Fijo (I).

Esta línea se utilizará para marcar la posición del panel fijo en el umbral.



Carefully, and **with assistance**, use a pencil to mark the screw hole locations of each Fixed Panel Wall Bracket (H).

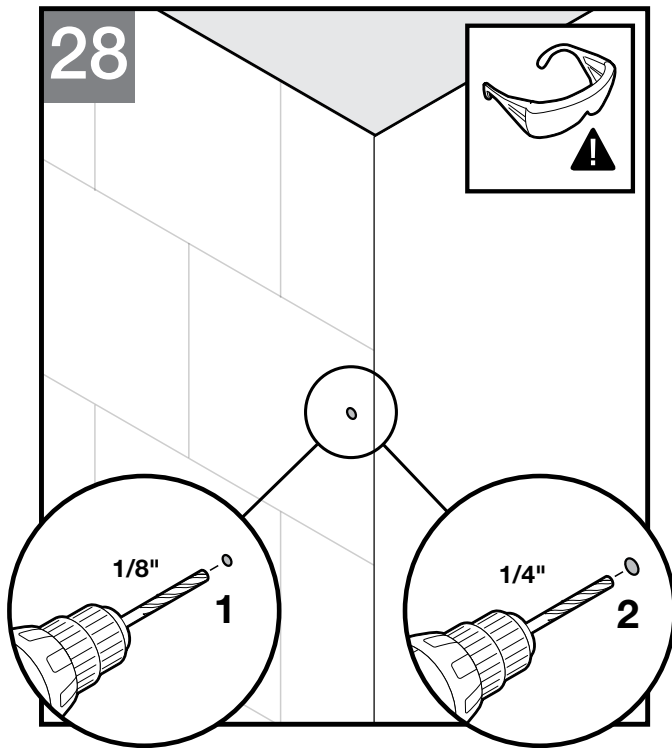
Cuidadosamente, y **con ayuda**, utilice un lápiz para marcar las ubicaciones de los orificios de los tornillos de cada Soporte de Pared del Panel Fijo (H).

### ⚠ CAUTION

Wear safety glasses and cut-resistant, non-slip gloves to avoid risk of injury.

### ⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar riesgos de lesiones use gafas de seguridad y guantes antirresbalantes y resistentes al corte.



Carefully set fixed panel aside on a soft surface. Next, drill a 1/8" pilot hole at each location.

Re-drill a 1/4" hole at each location for bracket anchor 8mm (V).

Cuidadosamente coloque el panel fijo a un lado sobre una superficie suave. Luego, perforo un orificio guía de 1/8" en cada ubicación.

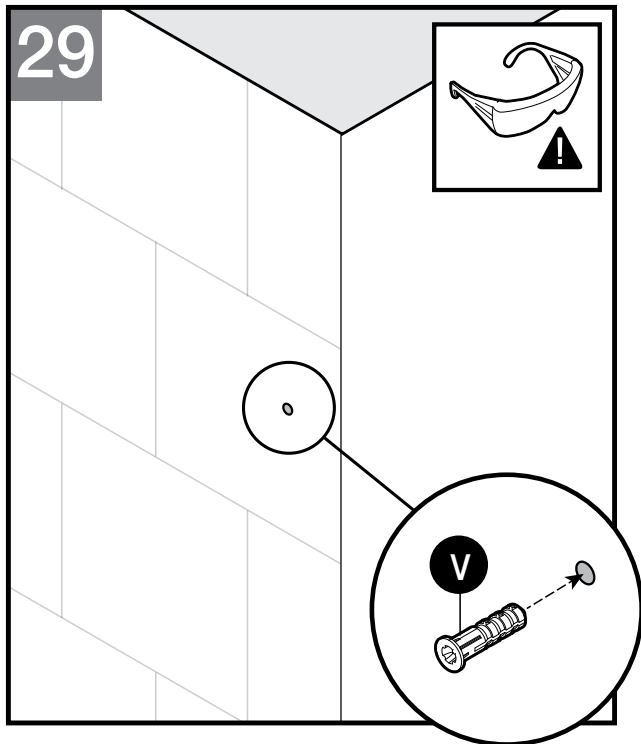
Vuelva a perforar un orificio de 1/4" en cada ubicación para el anclaje de soporte 8 mm (V).

### ⚠ CAUTION

Wear safety glasses and cut-resistant, non-slip gloves when drilling or cutting to avoid risk of injury.

### ⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar riesgos de lesiones al taladrar o cortar, use gafas de seguridad y guantes antirresbalantes y resistentes al corte.



Insert 8 mm bracket anchor (V) into each hole. The anchors should fit securely into drilled holes.

If needed, a rubber mallet can be used to insert anchors. To reduce risk of property damage, metal hammers are not recommended to be used.

If needed, use drill to slightly enlarge the opening of the hole.

**NOTE:** Wall anchors **MUST** be used. For ceramic tile, use the included tile wall anchors (V).

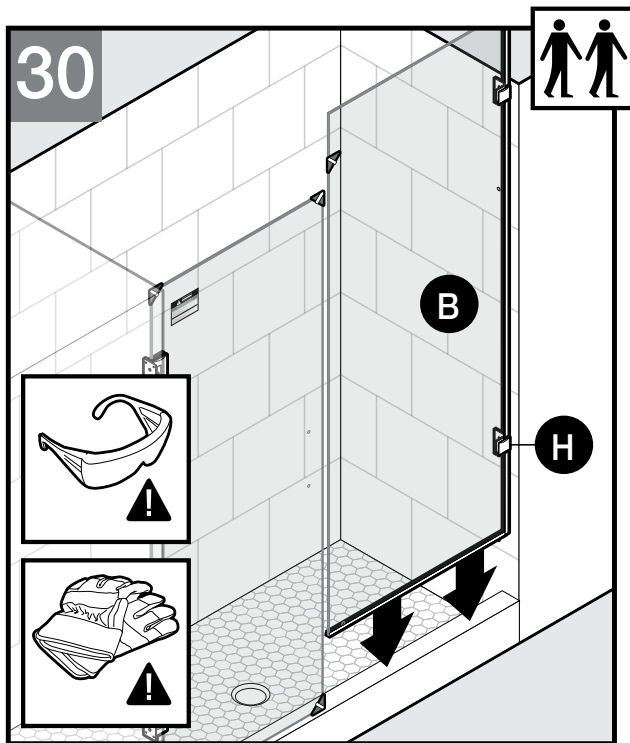
Inserte el anclaje de soporte de 8 mm (V) en cada orificio. Los anclajes deben encajar firmemente dentro de los orificios perforados.

De ser necesario, puede utilizar un martillo de goma para insertar los anclajes. Para reducir el riesgo de daños a la propiedad, no se recomienda el uso de martillos metálicos.

De ser necesario, utilice la broca para ampliar un poco la abertura del orificio.

**NOTA: DEBE** utilizar los anclajes de pared. Para azulejos de cerámica, utilice los anclajes de pared de azulejos incluidos (V).





Carefully, and **with assistance**, reposition fixed panel (B) in place to fasten the fixed panel wall brackets (H) to side wall.

Use caution when gently placing glass panel onto sill area.

Ensure that U-channel rests evenly and is on sill.

Cuidadosamente, y **con ayuda**, reposicione el panel fijo (B) en su lugar para sujetar los soportes de pared del panel fijo (H) a la pared lateral.

Tenga cuidado al colocar suavemente el panel de vidrio sobre el área del umbral.

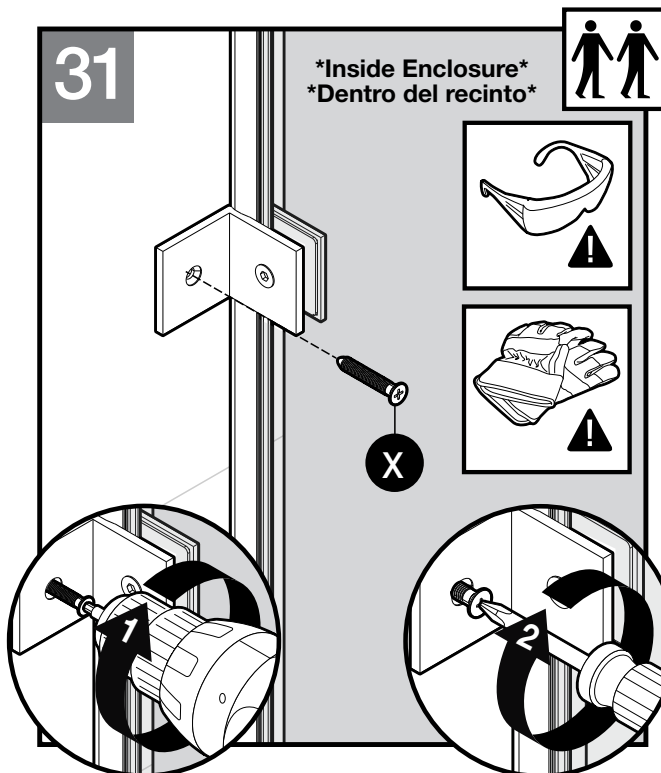
Asegúrese de que el canal en U descansa uniformemente y sobre el umbral.

### ⚠ CAUTION

**Risk of injury or product damage.** During installation, tempered glass should not come in contact with metal parts or hard surfaces (tile/concrete flooring) or it may shatter. Gaskets or bushings must always be used between glass and metal.

### ⚠ PRECAUCIÓN

**Riesgo de lesión o daño del producto.** Durante la instalación el vidrio templado no debe entrar en contacto con partes metálicas ni superficies duras (como azulejos de cerámica o pisos de hormigón) ya que podría romperse. Entre el vidrio y el metal siempre deben utilizarse juntas y bujes.



Carefully, and **with assistance**, position fixed panel (B) in place to fasten the bracket wall screws (X) to the wall.

Use drill to start the bracket wall screws (X) in the bracket anchors (V).

Next, use a screwdriver to **hand tighten until secure**.

Cuidadosamente, y **con ayuda**, posicione el panel fijo (B) en su lugar para sujetar los tornillos de pared del soporte (X) a la pared.

Utilice la broca para abrir camino a los tornillos de pared del soporte (X) en los anclajes de soporte (V).

Luego, utilice un destornillador para **apretarlos a mano hasta que queden firmes**.

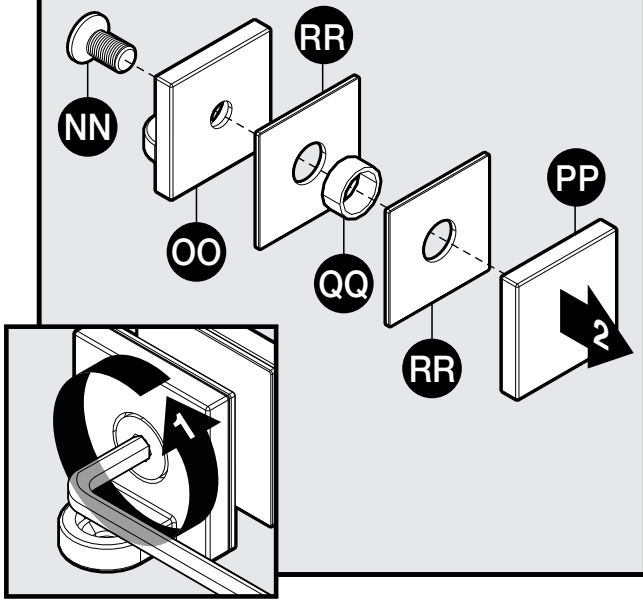
### ⚠ CAUTION

Wear safety glasses and cut-resistant, non-slip gloves when drilling or cutting to avoid risk of injury.

### ⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar riesgos de lesiones al taladrar o cortar, use gafas de seguridad y guantes antirresbalantes y resistentes al corte.

32



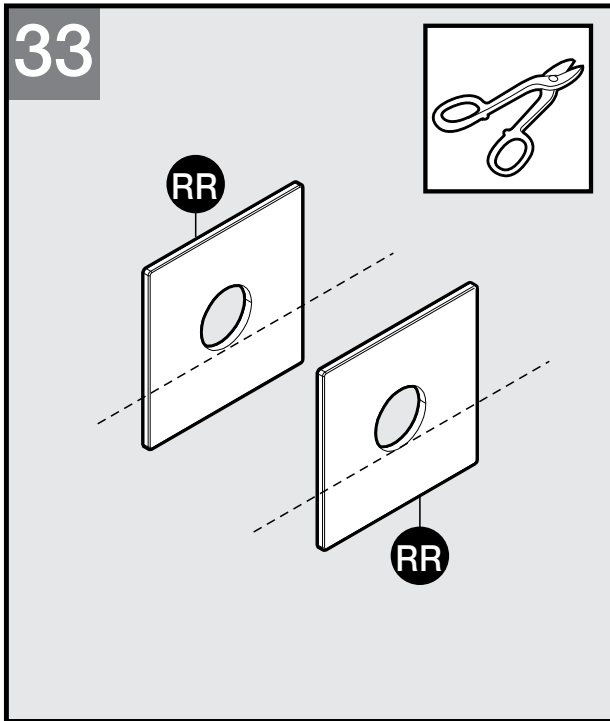
**Attaching the Fixed Panel Sill Bracket (I) to Fixed Panel and Sill**

Using provided hex wrench, disassemble Fixed Panel Sill Bracket (I) as shown in figure 33.

**Fijando el Soporte de Umbral del Panel Fijo (I) al Panel Fijo y al Umbral.**

Utilizando la llave hexagonal suministrada, desarme el Soporte de Umbral del Panel Fijo (I) como se muestra en la figura 33.

33



The Sill Bracket Gaskets (RR) within fixed panel sill bracket (I) must be trimmed to fit against the base U-channel (J).

Using snips, remove the gasket material directly below the center hole as shown in figure 34 (approximately 1/2" of material).

Las Juntas de Soporte de Umbral (RR) dentro del soporte de umbral del panel fijo (I) deben rebajarse para encajar en el canal en U de base (J).

Con tijeras, quite el material de la junta directamente debajo del orificio central como se muestra en la figura 34 (aproximadamente 1/2" de material).



If Fixed Panel (B) has shifted during installation, reposition bottom edge of the fixed panel (B) into alignment with location marked in step 26.

Position the sill bracket back plate (OO) on the inside of the door and using a pencil, mark the location of the sill support hole.

**Double check** the alignment with hinged door panel (A) before proceeding.

Distance between vertical edges of Door Panel and Fixed Panel should be even top to bottom.

**IMPORTANT:** Ensure that glass panels do not contact each other when door is in closed position.

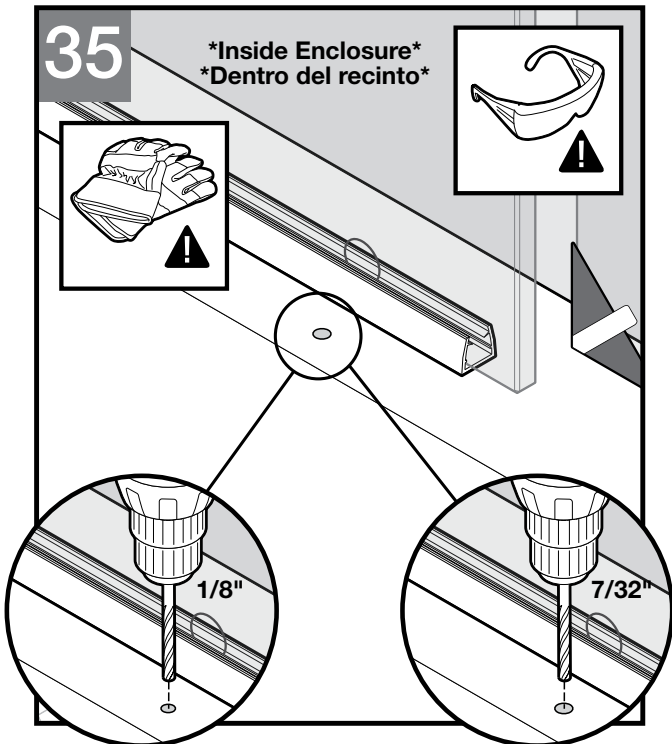
Si el panel fijo (B) se desplazó durante la instalación, reposicione el borde inferior del panel fijo (B) alineándolo con la ubicación marcada en el paso 26.

Posicione la placa trasera del soporte de umbral (OO) en la parte interna de la puerta y con un lápiz, marque la ubicación del orificio del apoyo del umbral.

**Vuelva a comprobar** la alineación con el panel de puerta con bisagras (A) antes de continuar.

La distancia entre los bordes verticales del Panel de Puerta y el Panel Fijo debe ser uniforme de arriba abajo.

**IMPORTANTE:** Asegúrese de que los paneles de vidrio no hagan contacto entre sí cuando la puerta esté cerrada.



Drill a 1/8" pilot hole at the location marked.

Next, re-drill a 7/32" hole at the location to accept the 6 mm support anchor (W).

Perfore un orificio guía de 1/8" en la ubicación marcada.

Después, vuelva a perforar un orificio de 7/32" en la ubicación para aceptar el anclaje de apoyo de 6 mm (W).

### ⚠ CAUTION

Wear safety glasses and cut-resistant, non-slip gloves when drilling or cutting to avoid risk of injury.

### ⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar riesgos de lesiones al taladrar o cortar, use gafas de seguridad y guantes antirresbalantes y resistentes al corte.



Insert 6 mm support anchor (W) into hole. The anchor should fit securely into drilled hole.

If needed, a rubber mallet can be used to insert the anchor. To reduce risk of property damage, metal hammers are not recommended to be used.

If hole is too tight to insert the anchor, use drill to slightly enlarge the opening of the hole.

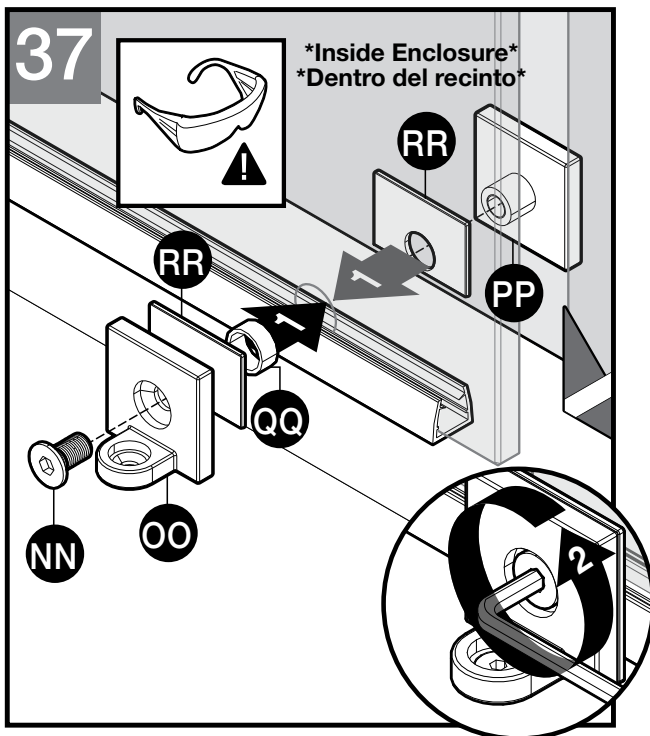
**NOTE:** Anchor **MUST** be used. For ceramic tile, use the included tile sill anchors.

Inserte el anclaje de apoyo de 6 mm (W) en el orificio. El anclaje debe encajar firmemente dentro del orificio perforado.

De ser necesario, puede utilizar un martillo de goma para insertar el anclaje. Para reducir el riesgo de daños a la propiedad, no se recomienda el uso de martillos metálicos.

Si el orificio queda demasiado ajustado para insertar el anclaje, utilice la broca para ampliar un poco la abertura del orificio.

**NOTA: DEBE** utilizar el anclaje. Para azulejos de cerámica, utilice los anclajes de umbral de azulejos incluidos.



Install the Fixed Panel Sill Bracket (I). Sill bracket back plate (OO) should be on inside of glass panel.

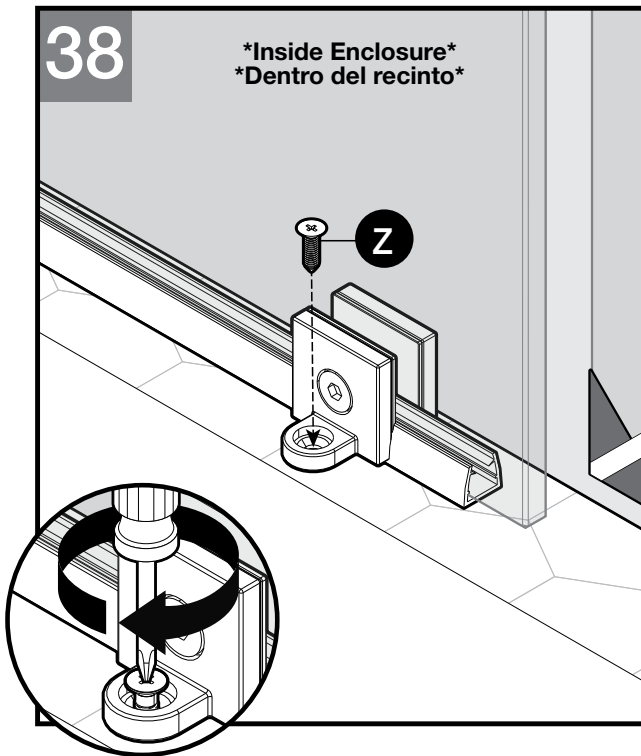
Ensure sill bracket bushing (QQ) is inserted and sill bracket gaskets (RR) are installed on each side of fixed glass panel as shown in figure 38.

Use provided Allen wrench to hand tighten hex screw (NN) to secure.

Instale el Soporte de Umbral del Panel Fijo (I). La placa trasera del soporte de umbral (OO) debe estar en la cara interior del panel de vidrio.

Asegúrese de que el buje del soporte de umbral (QQ) se inserte y las juntas del soporte de umbral (RR) se instalen en cada lado del panel de vidrio fijo como se muestra en la figura 38.

Para asegurar, utilice la llave Allen suministrada para ajustar a mano el tornillo hexagonal (NN).

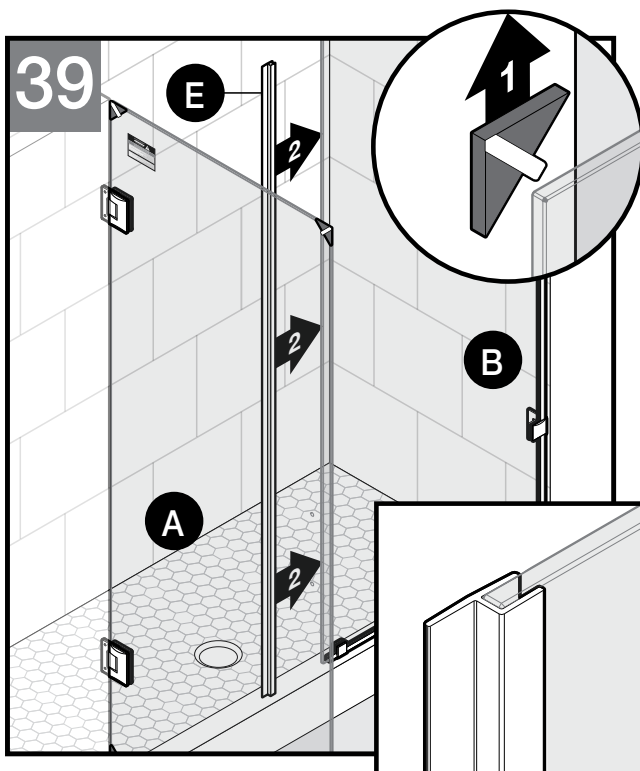


Secure the fixed panel sill bracket (l) to the sill using the sill support screw (Z).

**Hand tighten to fully secure.**

Asegure el soporte de umbral del panel fijo (l) al umbral usando el tornillo de apoyo del umbral (Z).

**Ajuste A MANO hasta que quede completamente firme.**



Identify fixed panel strike seal (E). Remove the last corner protector on the fixed panel (B), and install the Fixed Panel Strike Seal (E) as shown in figure 39.

Position seal so that it is flush with the top of fixed panel (B).

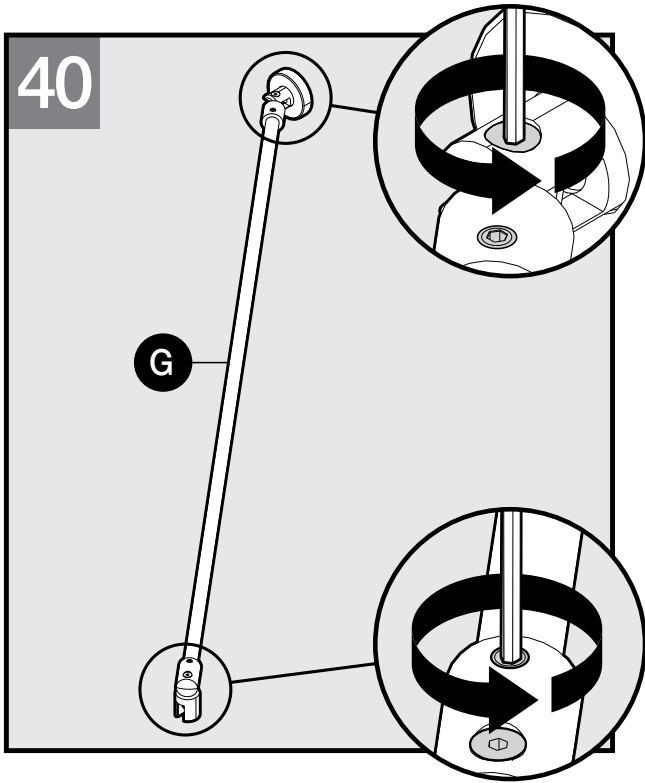
**IMPORTANT:** Do not test closure of hinged door panel at this time. Fixed Panel (B) is not secure.

Identifique la junta de contacto de panel fijo (E). Retire el último protector de esquina en el panel fijo (B) e instale la Junta de Contacto de Panel Fijo (E) como se muestra en la figura 39.

Coloque la junta de manera que quede al ras con la parte superior del panel fijo (B).

**IMPORTANTE:** No pruebe el cierre del panel de puerta con bisagras en este momento. El Panel Fijo (B) no está firme todavía.

40



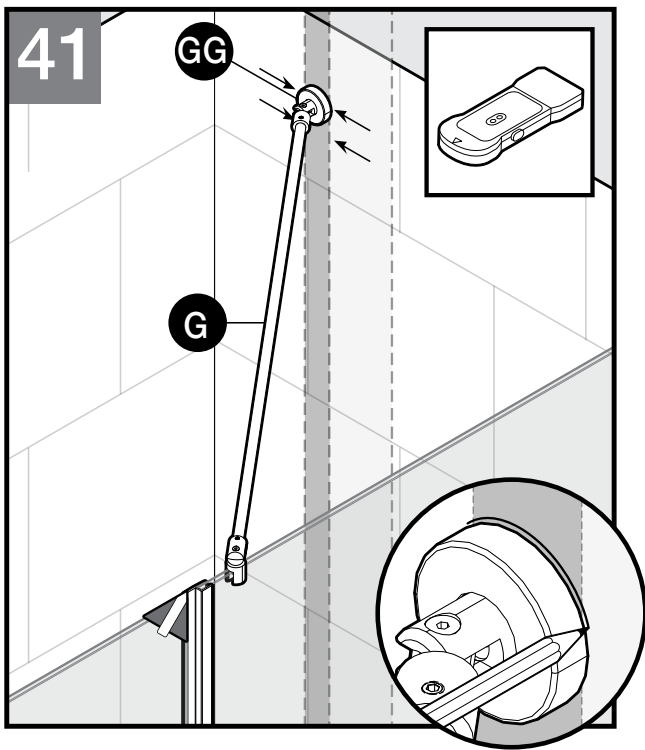
**Installing Support Bar**

Using provided Allen wrenches, carefully loosen set screws on the support bar (G) for adjustment.

**Instalando la barra de apoyo**

Usando las llaves Allen incluidas, cuidadosamente afloje los tornillos prisioneros en la barra de apoyo (G) para el ajuste.

41



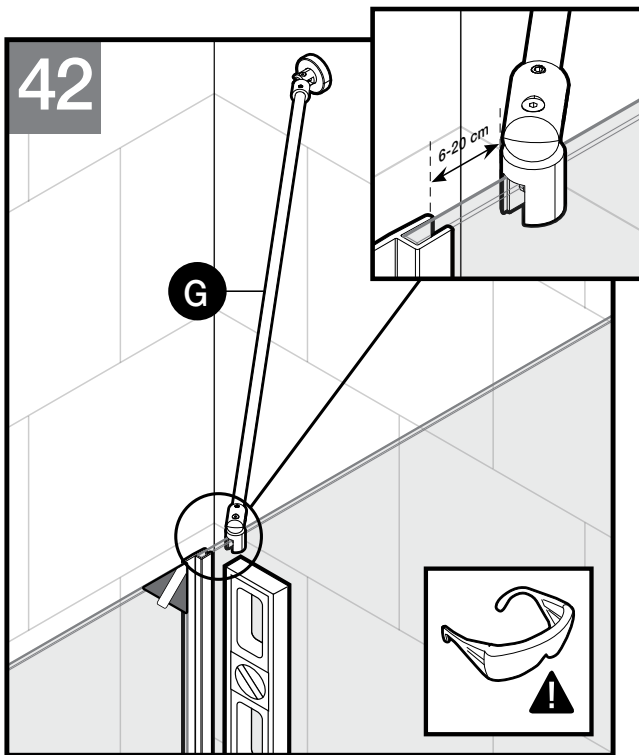
Use stud finder to locate stud for determining position of the support bar (G). Adjust location so that the back support ring (GG) is aligned with a stud.

Use a pencil to mark the location of the back support ring.

Use el detector de montantes para ubicar el montante y determinar la posición de la cara trasera del Apoyo Circular (G). Ajuste la ubicación de manera que la cara trasera del Apoyo Circular (GG) quede alineada con un montante.

Use un lápiz para marcar la ubicación de la cara trasera del apoyo circular.

42



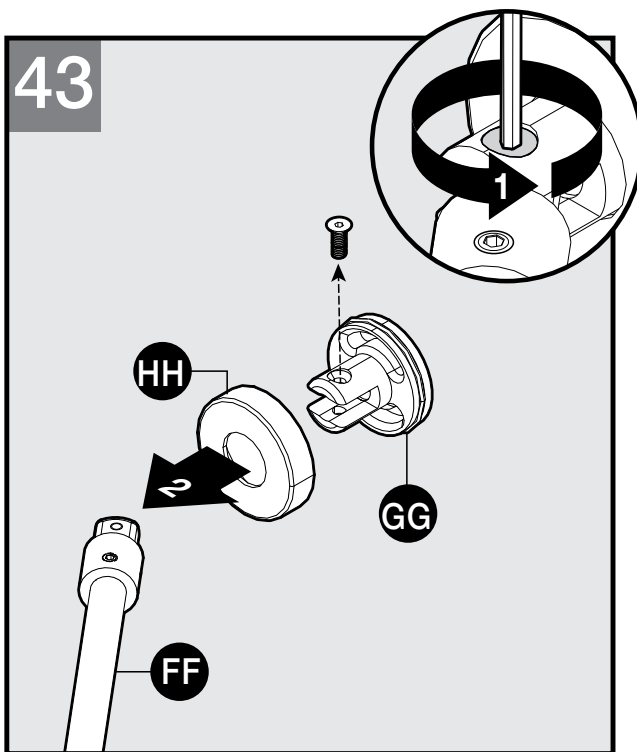
Support bar (G) should be positioned between 2-3/8" (6 cm) and 7-7/8" (20 cm) from outer edge of fixed panel as shown in figure 42.

**NOTE:** Support bar (G) should assist in alignment between strike seal (E) and hinged door panel (A).

La barra de apoyo (G) debe colocarse entre 2-3/8" (6 cm) y 7-7/8" (20 cm) desde el borde exterior del panel fijo como se muestra en la figura 42.

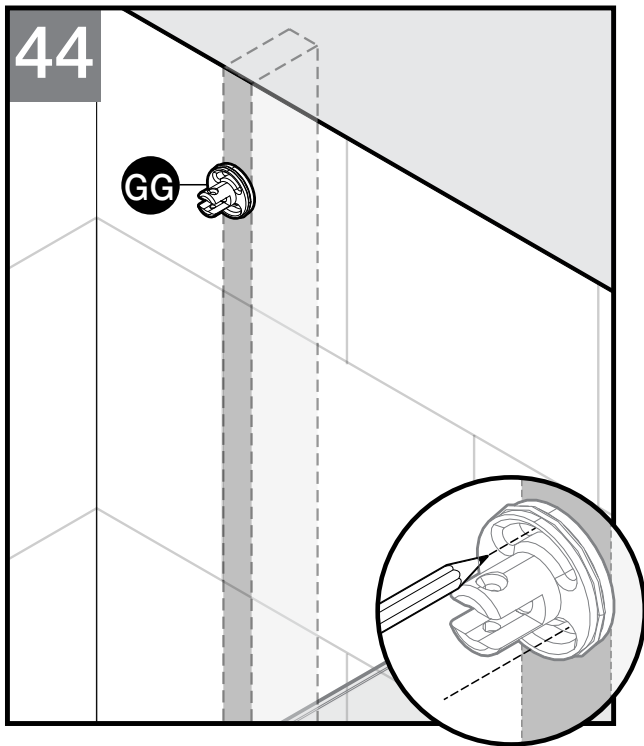
**NOTA:** La barra de apoyo (G) debe ayudar en la alineación entre la junta de contacto (E) y el panel de puerta con bisagras (A).

43



Using provided Allen wrenches, disassemble the support ring (GG) and support ring cover (HH) of the support bar (G).

Usando las llaves Allen incluidas, desarme el apoyo circular (GG) y la cubierta del apoyo circular (HH) de la barra de apoyo (G).



Use alignment marks on wall made in step 41 to position the support ring (GG) and mark hole locations using a pencil.

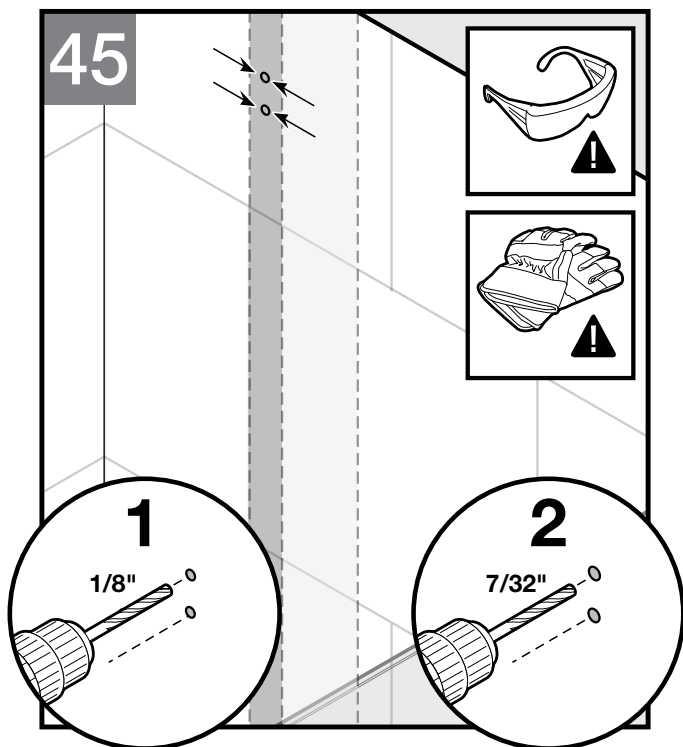
Use las marcas de alineación en la pared hechas en el paso 41 para posicionar el apoyo circular (GG) y marque las ubicaciones de los orificios usando un lápiz.

**⚠ CAUTION**

To avoid risk of injury or product damage, make sure that you drill into studs.

**⚠ PRECAUCIÓN**

Para evitar el riesgo de lesiones o daños al producto, asegúrese de perforar en los montantes.



Drill a 1/8" pilot hole at each location.

Next, re-drill a 7/32" hole at each location to accept the 6 mm support anchors (W).

Perfore un orificio guía de 1/8" en cada ubicación.

Después, vuelva a perforar un orificio de 7/32" en cada ubicación para aceptar los anclajes de apoyo de 6 mm (W).

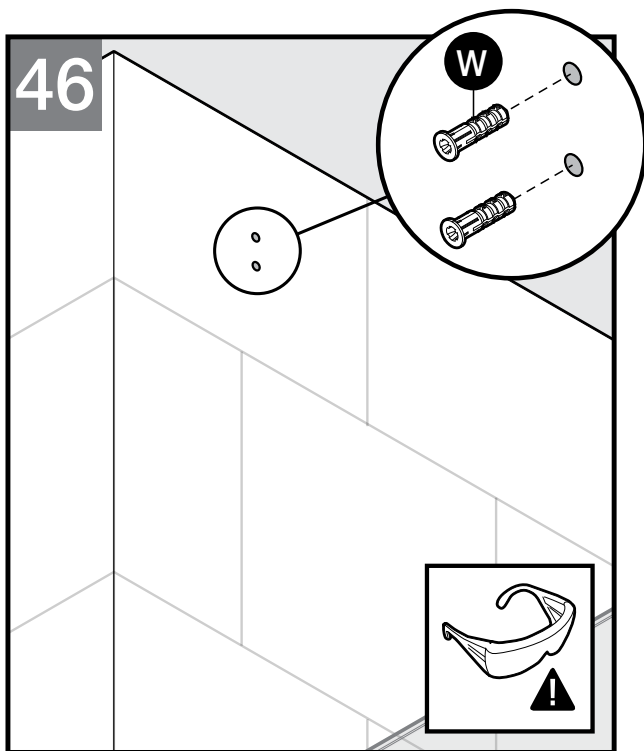
**⚠ CAUTION**

Wear safety glasses and cut-resistant, non-slip gloves when drilling or cutting to avoid risk of injury.

**⚠ PRECAUCIÓN**

Para evitar riesgos de lesiones al taladrar o cortar, use gafas de seguridad y guantes antirresbalantes y resistentes al corte.





Insert 6 mm support anchor (W) in each hole location. The anchors should fit securely into drilled holes.

If needed, a rubber mallet can be used to insert anchors. To reduce risk of property damage, metal hammers are not recommended to be used.

If needed, use drill to slightly enlarge the opening of the hole.

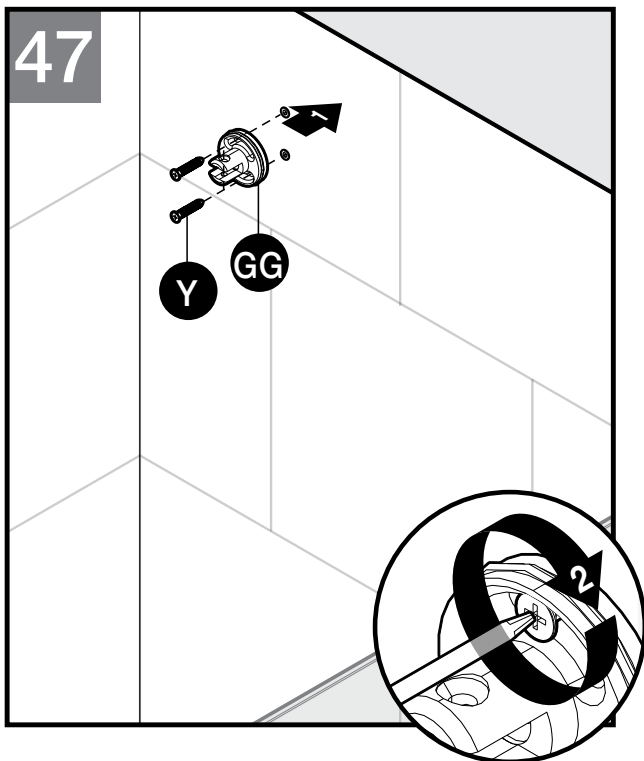
**NOTE:** Wall anchors **MUST** be used. For ceramic tile, use the included tile wall anchors.

Inserte un anclaje de apoyo de 6 mm (W) en cada ubicación de orificio. Los anclajes deben encajar firmemente dentro de los orificios perforados.

De ser necesario, puede utilizar un martillo de goma para insertar los anclajes. Para reducir el riesgo de daños a la propiedad, no se recomienda el uso de martillos metálicos.

De ser necesario, utilice la broca para ampliar un poco la abertura del orificio.

**NOTA: DEBE** utilizar los anclajes de pared. Para azulejos de cerámica, utilice los anclajes de pared de azulejos incluidos.



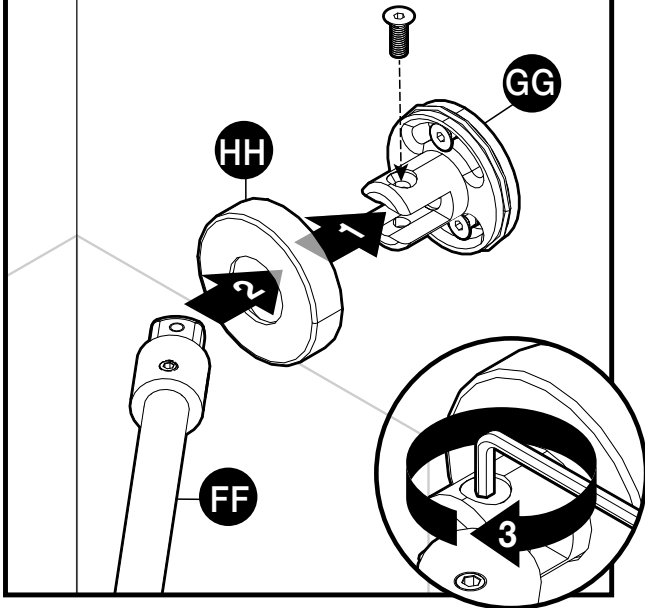
Attach support ring (GG) to shower using support bar screws (Y) such that attachment screw is vertical as shown in figure 47.

**Hand tighten to fully secure.**

Fije el apoyo circular (GG) a la ducha usando los tornillos de la barra de apoyo (Y) de manera que el tornillo de fijación esté vertical como se muestra en la figura 47.

**Ajuste a mano hasta que quede completamente firme.**

48



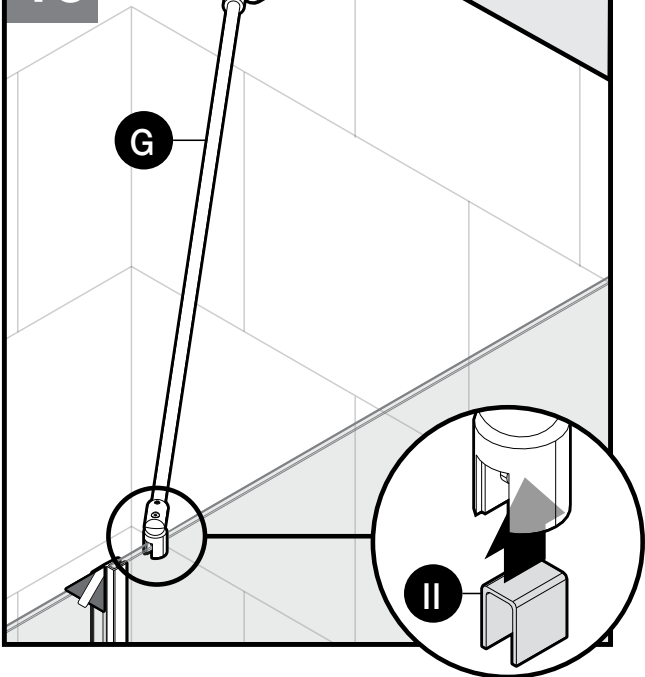
Replace support ring cover (HH) on the support ring (GG).

Insert the main rod fixture (FF) and fasten with set screw.

Vuelva a colocar la cubierta del apoyo circular (HH) en el apoyo circular (GG).

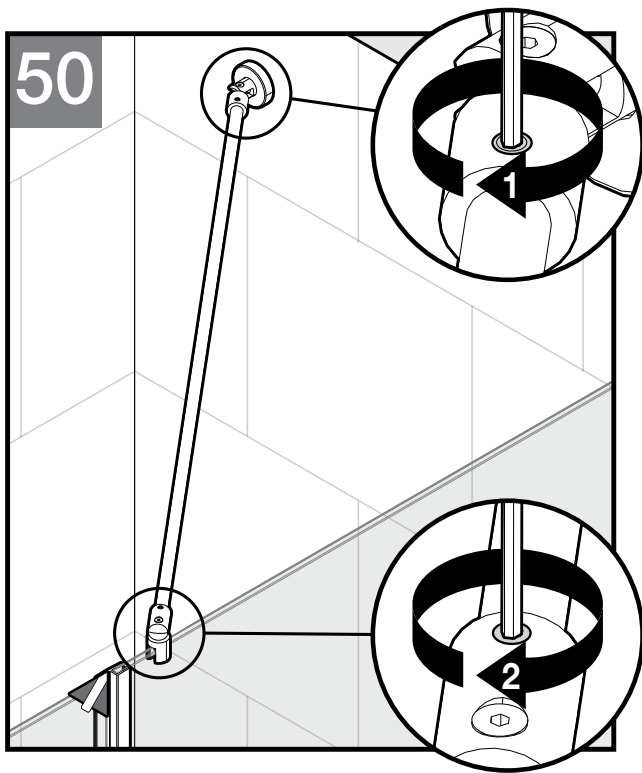
Inserte el accesorio de varilla principal (FF) y fíjelo con el tornillo prisionero.

49



Insert glass gasket (II) in fixed panel end of support bar (G).

Inserte la junta para vidrio (II) en el extremo del panel fijo de la barra de apoyo (G).

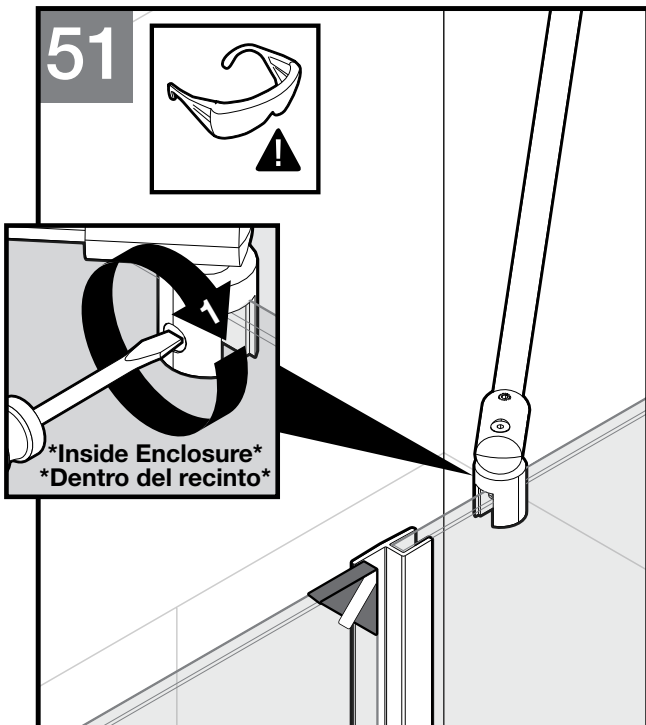


Position support bar (G) on fixed panel.

Tighten all set screws on top of support bar (G) to secure position.

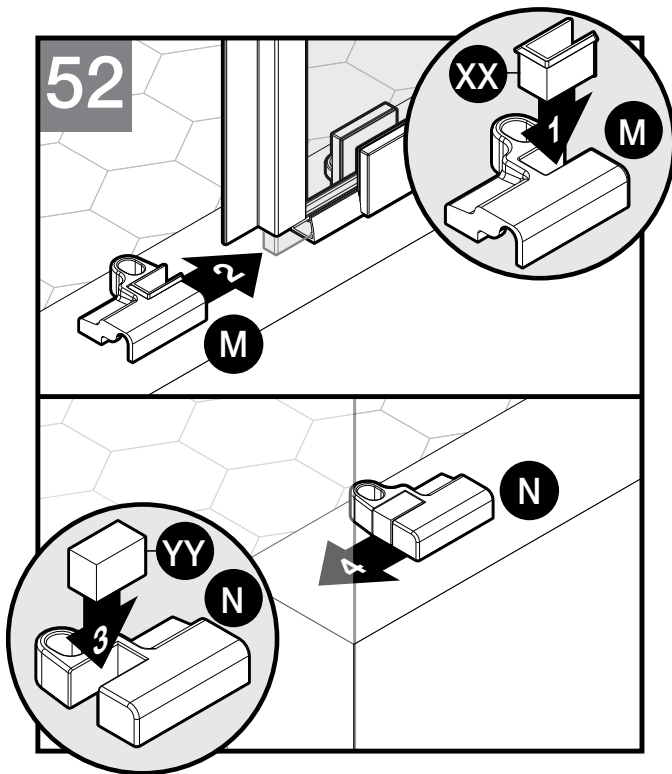
Coloque la barra de apoyo (G) en el panel fijo.

Ajuste todos los tornillos prisioneros en la parte superior de la barra de apoyo (G) para asegurar su posición.



**Hand tighten** Padded Glass Screw on inside of enclosure using a flat head screwdriver to **fully secure**.

**Ajuste a mano** el Tornillo Recubierto para Vidrio en el interior del recinto usando un destornillador de cabeza plana hasta **que quede completamente firme**.



### Installing Dam Strip (L)

Position the Dam Strip Support - Right (M) and Dam Strip Support - Left (N) on the left and right edges of the Hinge Door Panel (A).

Insert Fixed Panel Trim Unit (XX) into the Dam support on the Fixed Panel (B) side. This side will vary depending on which side of the enclosure the fixed panel is installed.

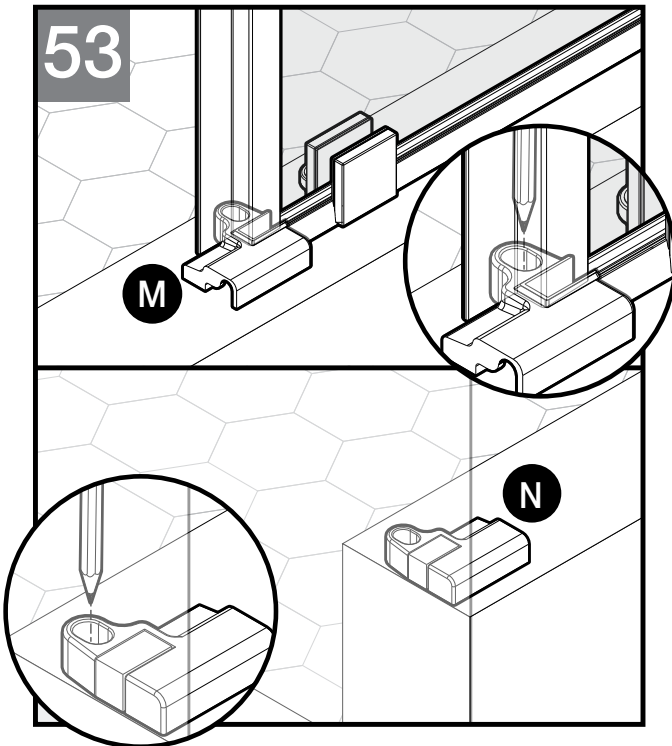
Use the Hinge Side Trim Block (YY) to fill the open space in the Dam Strip Support - Left (N) next to the wall.

### Instalando la barrera (L)

Coloque el Apoyo de Barrera - Derecho (M) y el Apoyo de Barrera - Izquierdo (N) en los bordes izquierdo y derecho del Panel de Puerta con Bisagras (A).

Inserte el Encaje de Panel Fijo (XX) en el Apoyo de Barrera en el lado del Panel Fijo (B). Este lado variará dependiendo de en qué lado del recinto esté instalado el panel fijo.

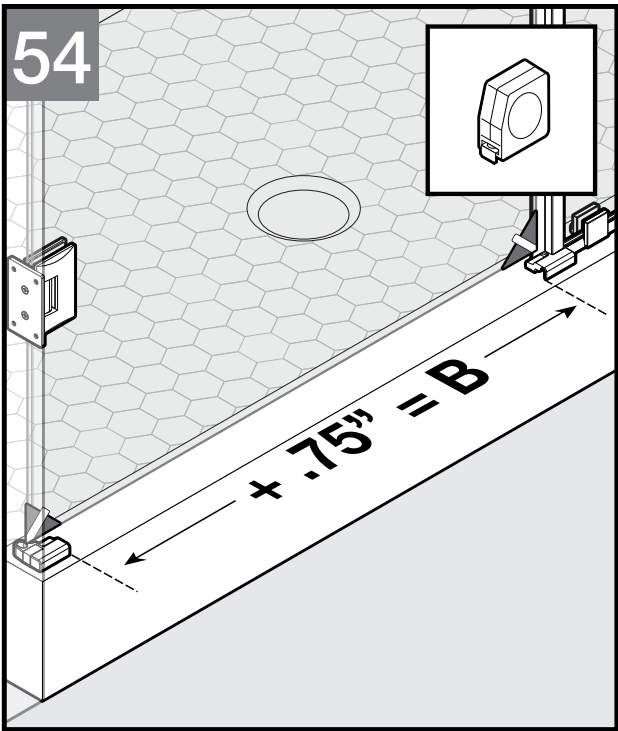
Use el Bloque del Recorte del Lado de la Bisagra (YY) para llenar el espacio abierto en el Apoyo de Barrera - Izquierdo (N) al lado de la pared.



Using a pencil, mark the location of the sill support holes for each Dam Strip Support (M, N).

Con un lápiz, marque la ubicación de los orificios de apoyo del umbral para cada Apoyo de Barrera (M, N).

54



Using a measuring tape, measure distance between the inner edges of the brackets. Add 0.75" to this measurement.

This will be Measurement "B", the length of the bottom track.

The additional distance allows the Dam Strip Supports (M and N) to overhang the dam strip.

Width of opening   
 + 0.75"  
 = \_\_\_\_\_ ← measurement "B"

Usando una cinta métrica, mida la distancia entre los bordes internos de los soportes. Agregue 0,75" a esta medición.

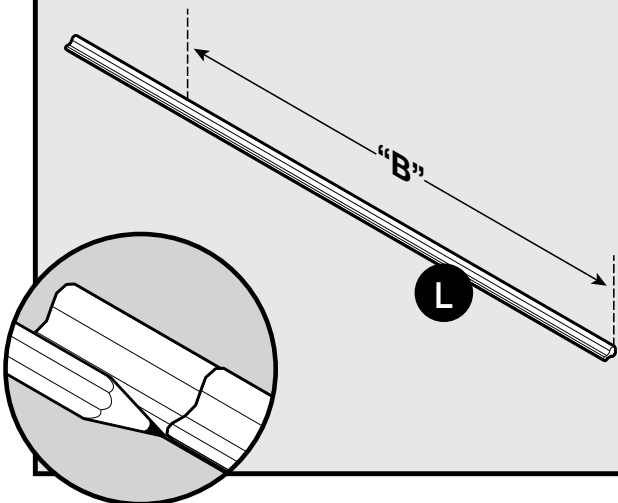
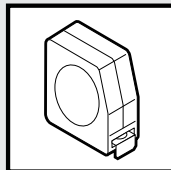
Esta será la medición "B", la longitud del carril inferior.

La distancia adicional permite que los Apoyos de Barrera (M y N) sobresalgan de la barrera.

Ancho de abertura   
 + 0.75"  
 = \_\_\_\_\_ ← medición "B"

55

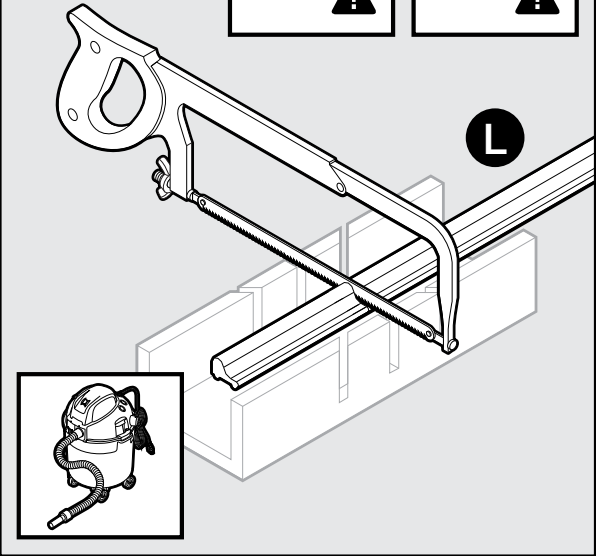
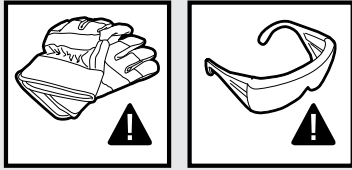
Dam Strip  
Barrera



Using a pencil or other marking tool (such as masking tape), mark distance "B" (which was calculated in the previous step) along Dam Strip (L).

Con un lápiz u otra herramienta para marcar (como una cinta de enmascarar), marque la distancia "B" (calculada en el paso anterior) a lo largo de la Barrera (L).

56



**IMPORTANT: Double check the measurement before cutting.**

Using a miter box, cut the Dam Strip (L) with a fine-toothed (32 TPI) hack saw.

If needed, use a metal file to smooth rough edges. Clean metal shavings.

**IMPORTANT: DO NOT** stand on or use a vice to hold Dam Strip while cutting.

**IMPORTANTE: Vuelva a comprobar la medición antes de cortar.**

Usando una caja de ingletes, corte la Barrera (L) con una sierra de dientes finos (32 TPI).

De ser necesario, utilice una lima para metales para limar los bordes rugosos. Retire cualquier viruta metálica.

**IMPORTANTE: NO** utilice su peso ni un tornillo de banco para sujetar la Barrera mientras la corta.

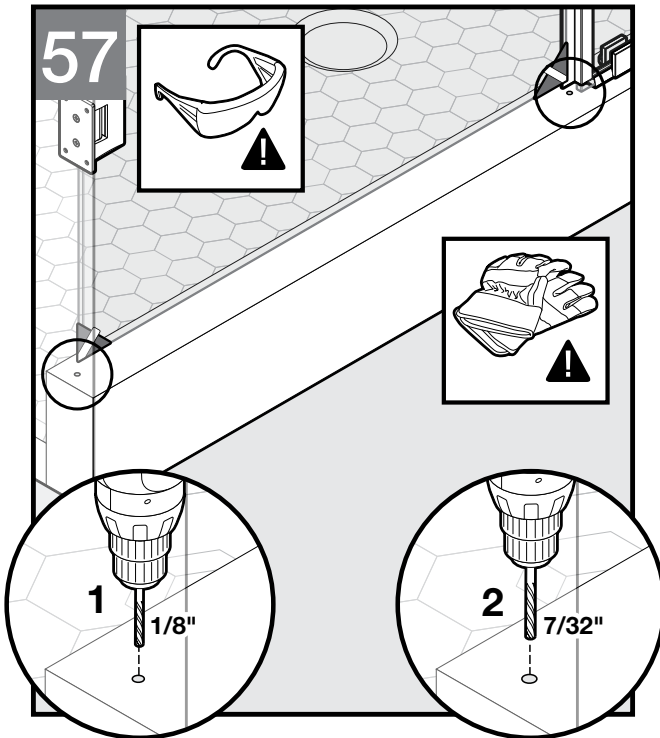
**CAUTION**

Wear safety glasses and cut-resistant, non-slip gloves when drilling or cutting to avoid risk of injury.

**PRECAUCIÓN**

Para evitar riesgos de lesiones al taladrar o cortar, use gafas de seguridad y guantes antirresbalantes y resistentes al corte.

57



Drill a 1/8" pilot hole at the location.

Next, re-drill a 7/32" hole, marked in step 53, at each location to accept 6 mm support anchors (W).

Perfore un orificio guía de 1/8" en la ubicación.

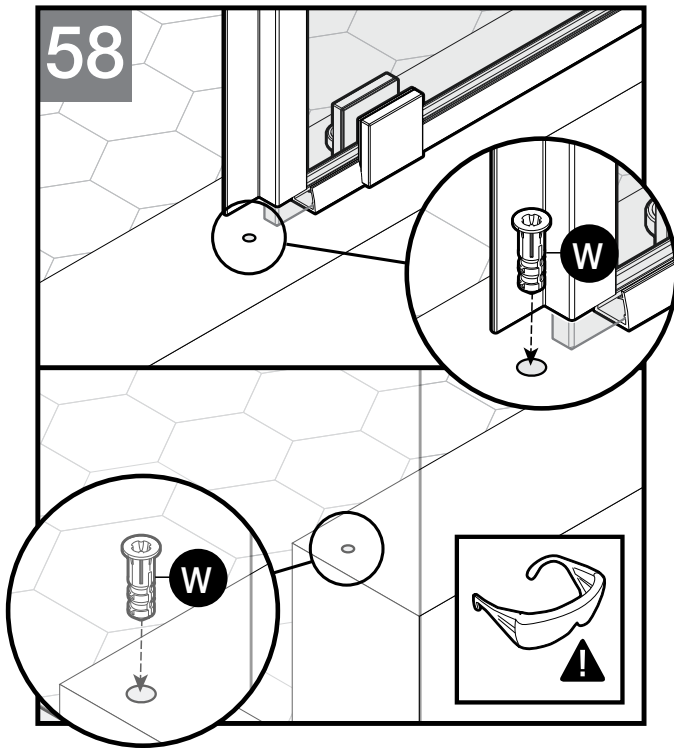
Después, vuelva a perforar un orificio de 7/32", marcado en el paso 53, en cada ubicación para aceptar los anclajes de apoyo de 6 mm (W).

**CAUTION**

Wear safety glasses and cut-resistant, non-slip gloves when drilling or cutting to avoid risk of injury.

**PRECAUCIÓN**

Para evitar riesgos de lesiones al taladrar o cortar, use gafas de seguridad y guantes antirresbalantes y resistentes al corte.



Insert 6 mm support anchor (W) into each hole. The anchors should fit securely into the holes.

If needed, a rubber mallet can be used to insert anchors. To reduce risk of property damage, metal hammers are not recommended to be used.

If needed, use drill to slightly enlarge the opening of the hole.

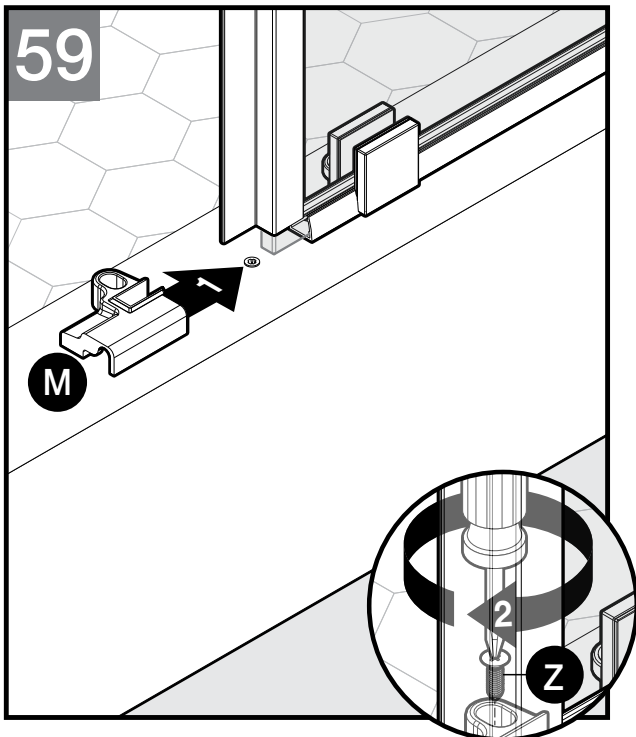
**NOTE:** Anchors **MUST** be used. For ceramic tile, use the included tile sill anchors.

Inserte el anclaje de apoyo de 6 mm (W) en cada orificio. Los anclajes deben encajar firmemente dentro de los orificios.

De ser necesario, puede utilizar un martillo de goma para insertar los anclajes. Para reducir el riesgo de daños a la propiedad, no se recomienda el uso de martillos metálicos.

De ser necesario, utilice la broca para ampliar un poco la abertura del orificio.

**NOTA: DEBE** utilizar los anclajes. Para azulejos de cerámica, utilice los anclajes de umbral de azulejos incluidos.

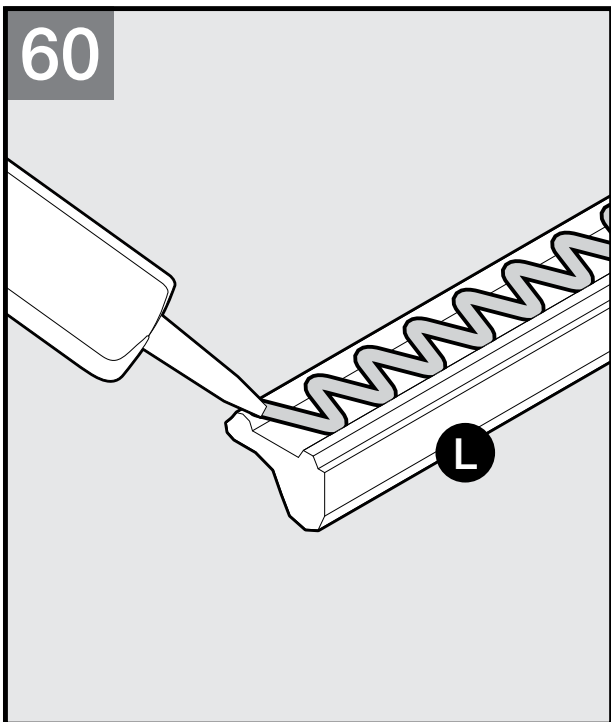


Using sill support screw (Z), fasten Dam Strip Support - Right (M) against the Fixed Panel (B).

**Hand tighten to fully secure.**

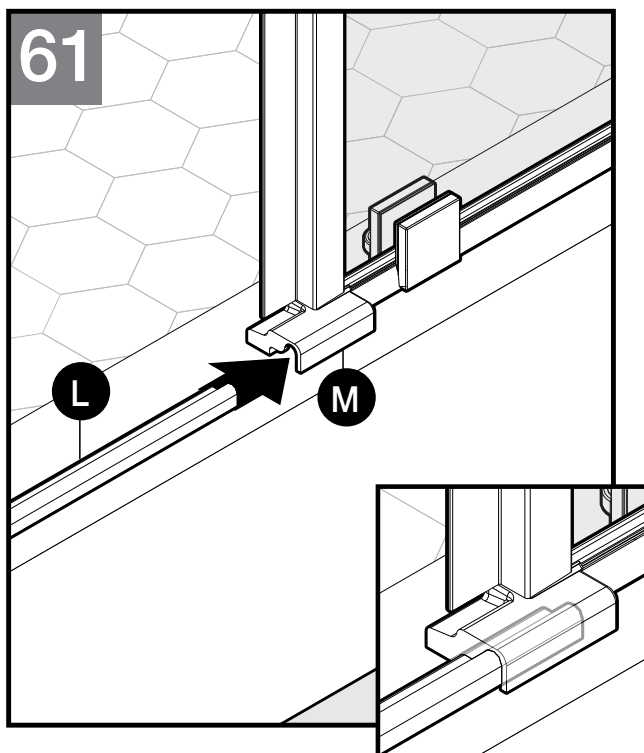
Usando el tornillo de apoyo del umbral (Z), fije el Apoyo de Barrera - Derecho (M) contra el Panel Fijo (B).

**Ajuste a mano hasta que quede completamente firme.**



Apply a thick bead of silicone on underside of Dam Strip (L) as shown in figure 60.

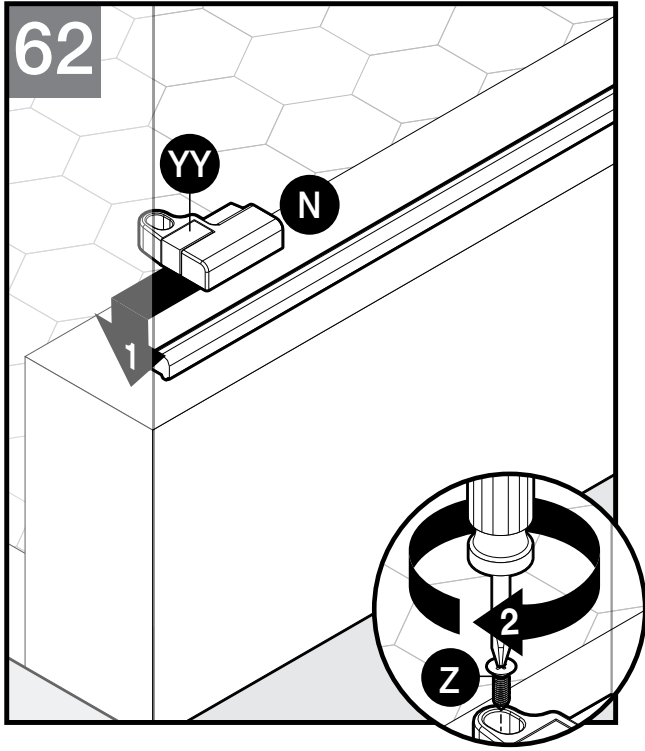
Aplique un cordón denso de silicona en la parte inferior de la Barrera (L) como se muestra en la figura 60.



Slide the dam strip (L) into the Dam Strip Support (M) against fixed panel and position under door.

Deslice la barrera (L) en el Apoyo de Barrera (M) contra el panel fijo y colóquela debajo de la puerta.





Fasten the remaining Dam Strip Support against the enclosure wall under the hinges using Sill Support Screw (Z).

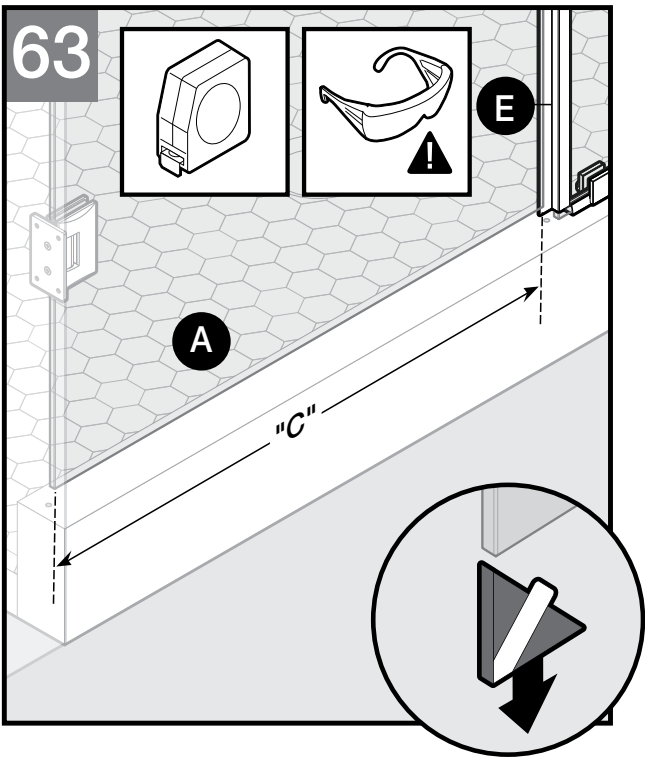
Ensure the Hinge Side Trim Block (YY) is inserted to fill the open space in the dam strip support (N). Secure with silicone.

**Hand tighten Sill Support Screw (Z) to fully secure.**

Fije el Apoyo de Barrera restante contra la pared del recinto debajo de las bisagras usando el Tornillo de Apoyo del Umbral (Z).

Asegúrese de que el Bloque del Recorte del Lado de la Bisagra (YY) se inserta para llenar el espacio abierto en el apoyo de barrera (N). Asegure con silicona.

**Ajuste a mano** el Tornillo de Apoyo del Umbral (Z) hasta que quede **completamente firme**.



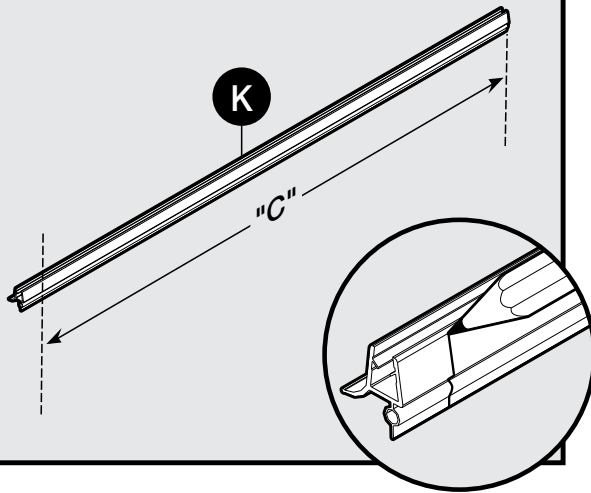
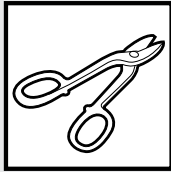
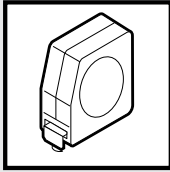
After removing all corner protectors, measure the distance from edge of Door Panel (A) to Fixed Panel Strike Seal (E).

This will be Measurement "C", the length of the Bottom Door Seal (K).

Después de retirar todos los protectores de esquina, mida la distancia desde el borde del Panel de Puerta (A) hasta la Junta de Contacto de Panel Fijo (E).

Esta será la medición "C", la longitud de la Junta Inferior de la Puerta (K).

64



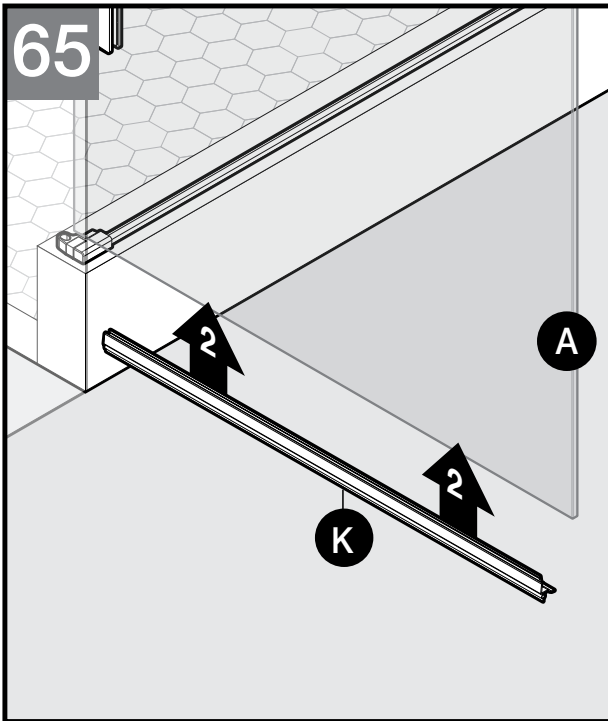
Using a pencil, or other marking tool (such as masking tape), mark distance "C" from the previous step along Bottom Door Seal (K).

Use Tin Snips to cut Bottom Door Seal (K) to length.

Con un lápiz u otra herramienta de marcado (como cinta de enmascarar), marque la distancia "C" del paso anterior a lo largo de la Junta Inferior de la Puerta (K).

Use Tijeras para Chapa Fina para cortar la Junta Inferior de la Puerta (K) a la longitud correspondiente.

65

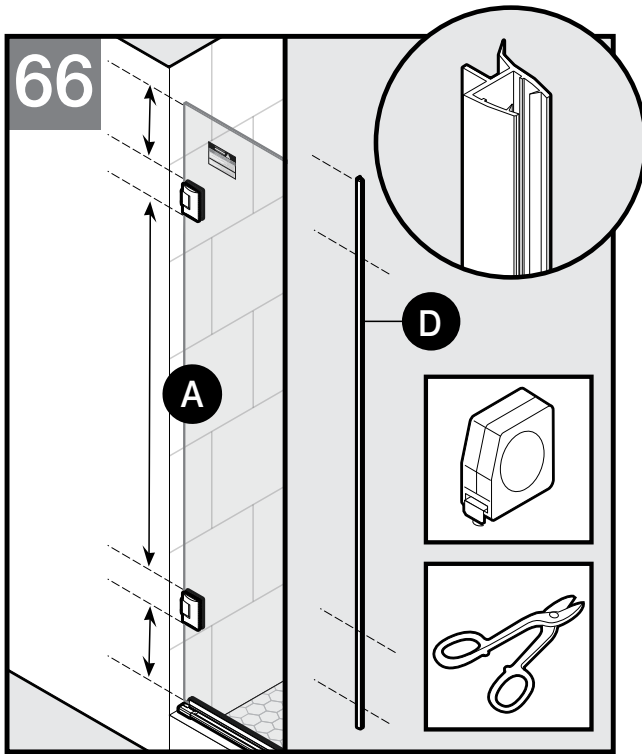


Carefully attach bottom sweep (K) to the bottom of the Hinged Door Panel (A).

Angled fin of bottom sweep should orient into the shower.

Cuidadosamente fije la junta de barrido inferior (K) a la parte inferior del Panel de Puerta con Bisagras (A).

La aleta en ángulo de la junta de barrido inferior debe orientarse hacia adentro de la ducha.

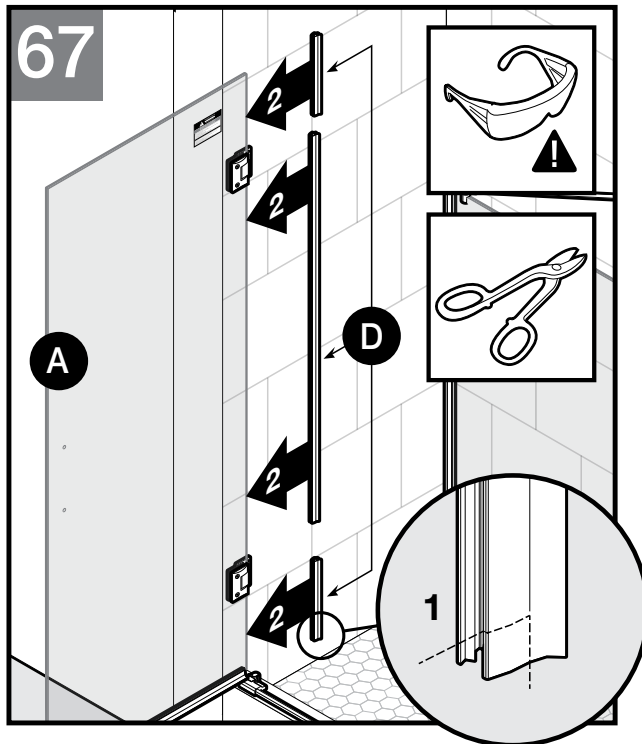


Identify Wall Side Hinge Door Seal (D). This component will need to be cut into 3 segments to install.  
 Measure the distance between, above, and below the hinges along the glass panel as shown in figure 66.  
 Transfer measurements to Wall Side Hinge Door Seal (D) and cut Seal segments to length using tin snips.

Identifique la Junta de Puerta de Bisagra del Lado de la Pared (D). Este componente se debe cortar en 3 segmentos para instalarlo.

Mida la distancia entre las bisagras, también arriba y debajo de estas, a lo largo del panel de vidrio como se muestra en la figura 66.

Transfiera las mediciones a la Junta de Puerta de Bisagra del Lado de la Pared (D) y corte los segmentos de la Junta a la longitud correspondiente usando tijeras para chapa fina.



Notch the bottom edge of wall side hinge seal (D) to fit properly with the bottom sweep gasket (K).

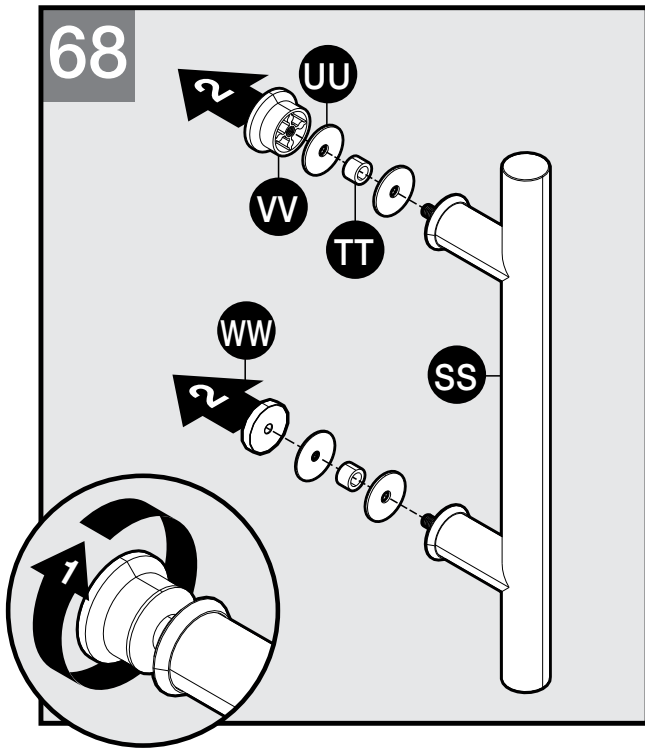
Install wall side hinge seal pieces (D) along inner edge of door panel (A).

The short pieces of the gasket are installed above and below the hinge locations and the long piece is installed between the hinges as shown in figure 67.

Haga una muesca en el borde inferior de la junta de bisagra del lado de la pared (D) para que encaje correctamente con la junta de barrido inferior (K).

Instale las piezas de la junta de bisagra del lado de la pared (D) a lo largo del borde interior del panel de puerta (A).

Las piezas cortas de la junta se instalan arriba y abajo de las ubicaciones de las bisagras y la pieza larga se instala entre las bisagras como se muestra en la figura 67.

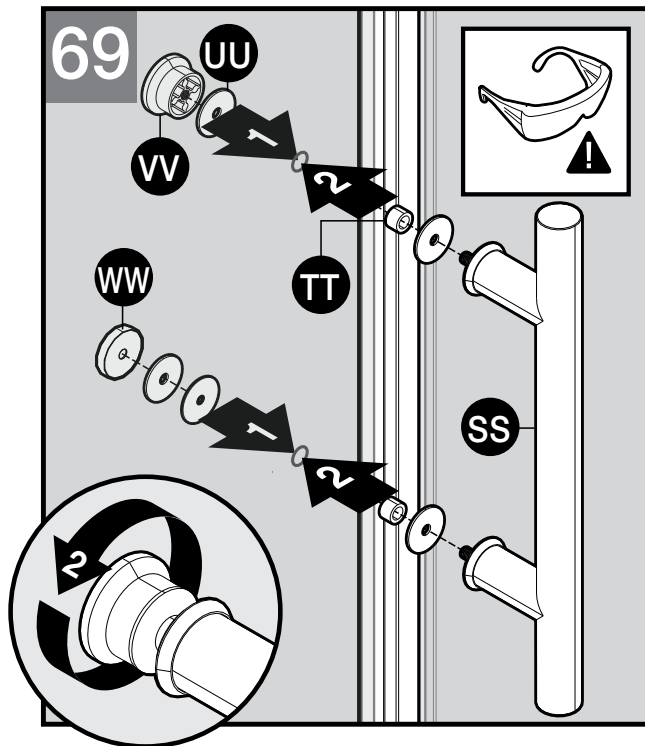


### Attaching Door Handle

Disassemble handle body (SS), gaskets (UU) and bushings (TT) by removing upper knob (VV) and lower handle plate (WW).

### Fijando el mango de la puerta

Desarme el cuerpo del mango (SS), las juntas (UU) y los bujes (TT) retirando el botón superior (VV) y la placa inferior del mango (WW).



Install handle body (SS), gaskets (UU) and bushings (TT) on outer side of hinged door panel with remaining gaskets (UU), handle upper knob (VV) and handle lower plate (WW) on inside of hinged glass panel.

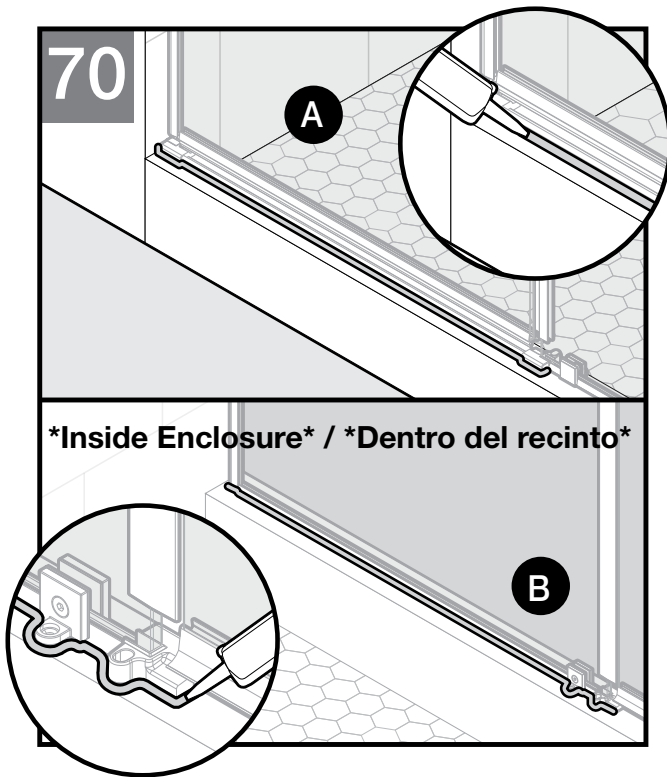
Turn handle knob and plate to secure.

**IMPORTANT:** Ensure Gaskets (UU) are placed on each side of glass around the two holes for the handle. Ensure Bushings (TT) are installed in each hole between the gaskets.

Instale el cuerpo del mango (SS), las juntas (UU) y los bujes (TT) en el lado externo del panel de puerta con bisagras con las juntas restantes (UU), el botón superior del mango (VV) y la placa inferior del mango (WW) en el interior del panel de vidrio con bisagras.

Gire el botón del mango y la placa para asegurarlos.

**IMPORTANTE:** Asegúrese de que se colocan las Juntas (UU) a cada lado del vidrio alrededor de los dos orificios para el mango. Asegúrese de que se instalan los Bujes (TT) en cada orificio entre las juntas.



Use silicone caulk to seal the outside edge of the bottom track under the door and the inside edge of the fixed panel.

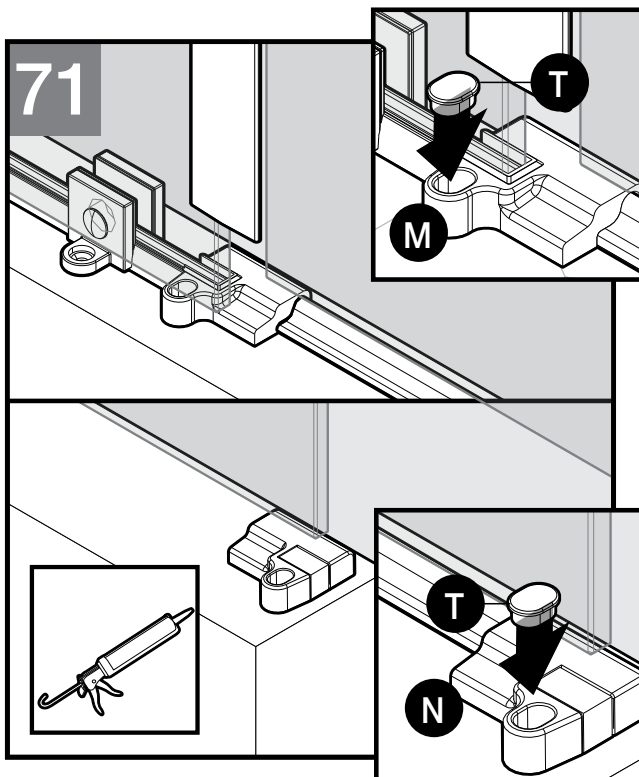
**Ensure that all connection points between bottom track and dam strip supports (M and N) are fully sealed.**

Follow manufacturer's recommendation for curing time on silicone.

Utilice masilla de silicona para sellar el borde exterior del carril inferior debajo de la puerta y el borde interior del panel fijo.

**Asegurarse de que todos los puntos de conexión entre el carril inferior y los apoyos de barrera (M y N) estén completamente sellados.**

Siga las recomendaciones del fabricante para el tiempo de curado de la silicona.



**Installing Trim Caps on all Exposed Screw Heads**

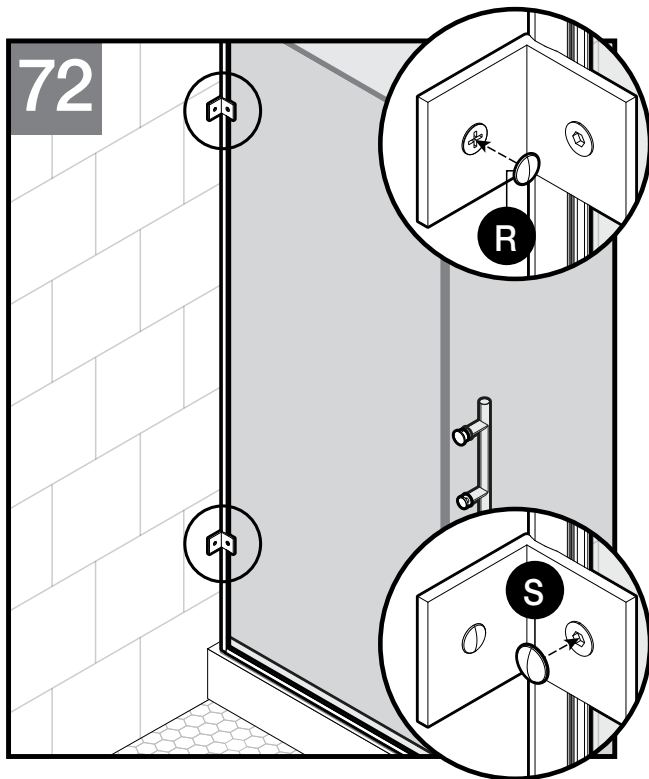
Install elongated caps (T) onto dam brackets (N, M) as shown.

Use silicone caulk to hold caps in place.

**Instalando las tapas de encaje en todas las cabezas de tornillos expuestas**

Instale las tapas alargadas (T) en los soportes de barrera (N, M) como se muestra.

Use masilla de silicona para mantener las tapas en su lugar.



Install Wall Screw Caps (R) on the wall screws (X).

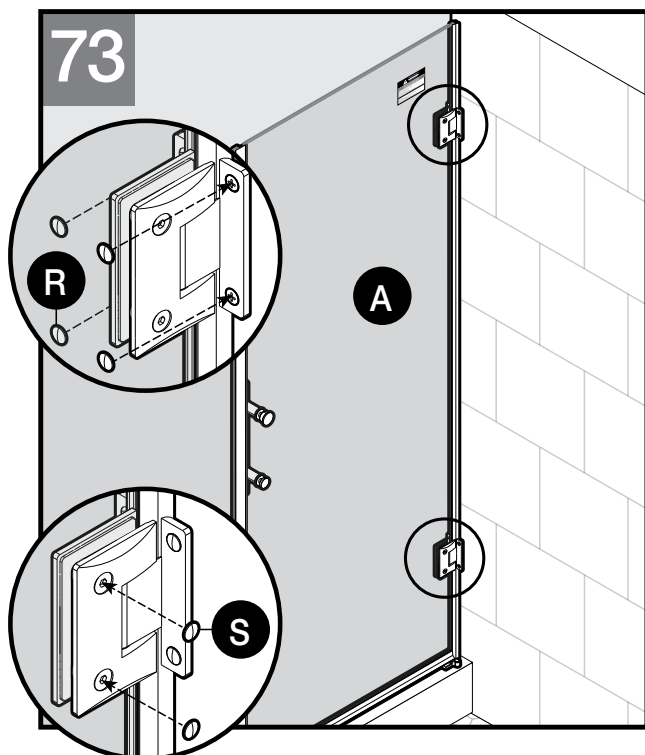
Install Hex Screw Caps (S) on the glass panel hex screws (NN).

Caps should hold in place with a press fit. If needed, silicone can be used to secure.

Instale Tapas de Tornillo de Pared (R) en los tornillos de pared (X).

Instale Tapas de Tornillo Hexagonal (S) en los tornillos hexagonales del panel de vidrio (NN).

Las tapas deben mantenerse en su lugar por ajuste a presión. De ser necesario, puede usarse silicona para asegurarlas.



Install Wall Screw Caps (R) on the wall screws (X).

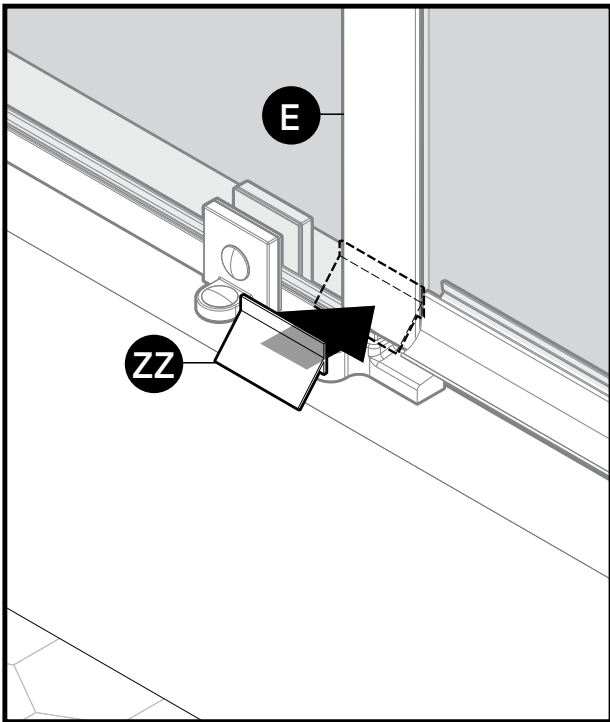
Install Hex Screw Caps (S) on the glass panel hex screws (EE).

Caps should hold in place with a press fit. If needed, silicone can be used to secure.

Instale Tapas de Tornillo de Pared (R) en los tornillos de pared (X).

Instale Tapas de Tornillo Hexagonal (S) en los tornillos hexagonales del panel de vidrio (EE).

Las tapas deben mantenerse en su lugar por ajuste a presión. De ser necesario, puede usarse silicona para asegurarlas.



**Optional  
Install the water diverter (ZZ)**

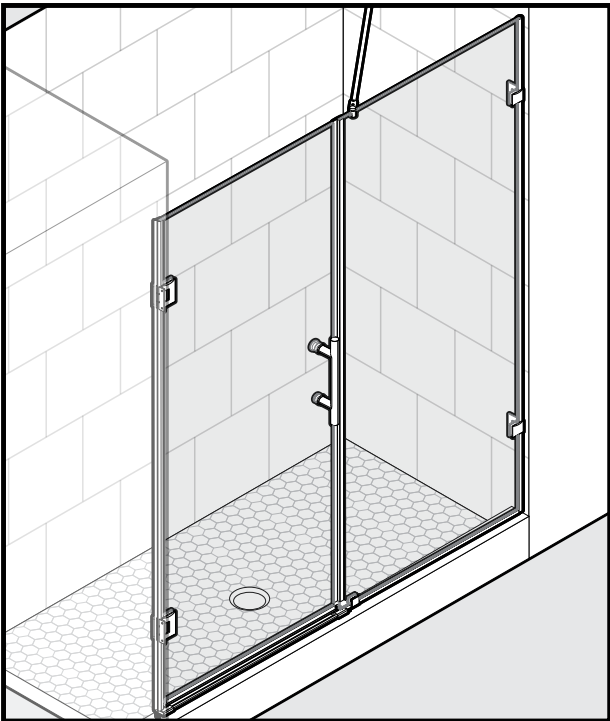
Shower environments can have different types of shower head fixtures and orientations.

If needed for additional water retention, an additional water diverter (ZZ) has been provided and can be cut and installed if needed as shown.

**Opcional  
Instalando el desviador de agua (ZZ)**

Los ambientes de ducha pueden tener diferentes tipos y orientaciones de accesorios de cabezales de ducha.

De ser necesario para la retención adicional de agua, se proporciona en tal caso un desviador de agua adicional (ZZ) que puede cortarse e instalarse como se muestra.



Installation is complete.

Concluyó la instalación.

## TROUBLESHOOTING

Symptom: Alignment	Recommended Action
1. Hinged Door Panel does not align with Strike Seal	Adjust location of Support Bar (G) against glass to align. See Steps 42 and 50.
2. The bottom track is cut too short.	Add sealant as needed to ensure watertight seal. See steps 61, 62 and 70. If additional sealant is insufficient, please call Delta Customer Service at 1-800-964-4850.
3. Top of Hinge Door Panel does not align with top of Fixed Glass Panel.	See Leveling Step (top of page 18). Be sure to re-install corner protection on glass panel and use Installation Support Blocks (P). If top corner of Hinged Door Panel needs to be raised, Install Hinge Shim (Q) behind <b>lower</b> Hinge. If top corner of Hinged Door Panel needs to be lowered, Install Hinge Shim (Q) behind <b>upper</b> Hinge. <b>CAUTION:</b> Ensure that glass panels do not touch when door is closed and the environment is free from obstructions.
Symptom: Water Leaks	Recommended Action
1. Water leaks between panels.	Ensure that an even positive seal is created between Hinge Door Panel and Strike Seal.
2. Water leaks between side walls and Hinged Door Panel	Ensure all seals are in proper location and orientation. See Steps 66-67.
3. Water leaks under or around the bottom track.	Check for proper seal placement and silicone sealant application. See Steps 65 and 70. Apply more silicone sealant as needed.
4. Water leaks over bottom track.	Ensure that Bottom Door Seal (K) is cut to the correct length and installed with sweep facing into the shower environment. See Steps 63-65. Optional Water Diverter component ZZ can also be installed as needed. See instruction step after Step 73.

**⚠ CAUTION:** Do Not force the door panel to move as doing so may result in breakage and risk of injury. If the following steps do not resolve the associated symptoms or for any questions, call Customer Service at 1-800-964-4850.

Symptom: Operation (open/close)	Recommended Action
1. Hinged Door Panel is difficult to operate.	Ensure that both hinges are not twisted and are vertically aligned. Ensure that both hinges are oriented with the decorative side facing out of the shower environment. If needed, remove Hinged Door Panel and reinstall as per steps 7-16. <b>CAUTION:</b> Ensure Corner Protectors are reinstalled on Door Panel during all adjustments.
2. Hinged Door Panel is not stopped by Strike Seal.	a. Ensure that enclosure width is within recommended distances for installation. See Step 1. b. Ensure that Strike Seal is securely attached to Fixed Panel. See Step 39. c. If a small amount of additional engagement is required, Hinge Shim (Q) can be installed behind one or both hinges. See Step at top of page 18.
Symptom: Maintenance	Recommended Action
1. Excess noise or vibration.	a. Carefully check all fasteners on both Hinge panel and Fixed Panel as well as Support Bar. Tighten by hand until secure as necessary. b. Ensure all bushings and gaskets are installed in system. For replacement components, call Customer Service at 1-800-964-4850.
2. Track kit discoloration.	Carefully review and follow Care and Cleaning Instructions.



## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma: Alineación	Síntoma: Alineación
1. El Panel de Puerta con Bisagras no se alinea con la Junta de Contacto	Ajuste la ubicación de la Barra de Apoyo (G) contra el vidrio para alinearla. Consulte los pasos 42 y 50.
2. El carril inferior se corta demasiado corto.	Agregue el sellador necesario para garantizar un sello hermético. Consulte los pasos 61, 62 y 70. En caso que el sellador adicional no lo solucione, llame al Servicio al consumidor de Delta al 1-800-964-4850.
3. La parte superior del Panel de Puerta con bisagras no se alinea con la parte superior del Panel de Vidrio Fijo.	<p>Consulte el paso de nivelación opcional (parte superior de la página 18).</p> <p>Asegúrese de volver a instalar la protección de las esquinas en el panel de vidrio y utilice los Bloques de Apoyo de Instalación (P).</p> <p>Si es necesario realizar la esquina superior <b>interna</b> del Panel de Puerta con Bisagras, instale la Plaquita de Bisagra (Q) detrás de la Bisagra inferior.</p> <p>Si es necesario rebajar la esquina superior <b>interna</b> del Panel de Puerta con Bisagras, instale la Plaquita de Bisagra (Q) detrás de la Bisagra superior.</p> <p><b>PRECAUCIÓN:</b> Asegúrese de que los paneles de vidrio no se toquen cuando la puerta esté cerrada, y que el espacio esté libre de obstrucciones.</p>
Síntoma: Filtraciones de agua	Acción recomendada
1. Fuga de agua entre los paneles.	Asegúrese de que haya un sellado positivo parejo entre el panel de puerta con bisagras y la junta de contacto.
2. El agua se filtra entre las paredes laterales y el Panel de Puerta con Bisagras	Compruebe que se colocó la junta correcta y se aplicó el sellador de silicona. Consulte los pasos 66 y 67.
3. El agua se filtra por debajo o al rededor del carril inferior.	Compruebe que se colocó la junta correcta y se aplicó el sellador de silicona. Consulte los pasos 65 y 70. De ser necesario, aplique más sellador de silicona.
4. Fugas de agua sobre el carril inferior.	El agua se filtra por el carril inferior. Asegúrese de que la Junta Inferior de la Puerta (K) se corte a la longitud correcta y se instale con la junta de barrido de cara hacia el área de la ducha. Consulte los pasos 63 a 65. De ser necesario, también se puede instalar el componente de Desviador de Agua adicional (ZZ). Consulte el paso de instrucción después del paso 73.

**⚠ PRECAUCIÓN:** No fuerce el panel de puerta al mover, de hacerlo puede romperse y provocar lesiones. Si los siguientes pasos no resuelven los síntomas asociados, o en caso de preguntas, llame a atención al cliente al 1-800-964-4850.

Síntoma: Funcionamiento (abrir/cerrar)	Acción recomendada
1. El panel de puerta con bisagras es difícil de manejar.	Asegúrese de que ambas bisagras no están torcidas y que están alineadas verticalmente. Asegúrese de que ambas bisagras están orientadas con la cara decorativa mirando hacia el exterior del área de la ducha. De ser necesario, retire el Panel de Puerta con Bisagras y vuelva a instalar según los pasos 7 a 16. <b>PRECAUCIÓN:</b> Asegúrese de reinstalar los Protectores de Esquina en el Panel de Puerta durante todos los ajustes.
2. La Junta de Contacto no detiene el Panel de Puerta con Bisagras.	<p>a. Asegúrese de que el ancho del recinto esté dentro de las distancias recomendadas para la instalación. Consulte el paso 1.</p> <p>b. Asegúrese de que la Junta de Contacto se fija firmemente al Panel Fijo. Consulte el paso 39.</p> <p>c. Si se requiere una pequeña cantidad de acoplamiento adicional, puede instalarse la Plaquita de Bisagra (Q) detrás de una o ambas bisagras. Consulte el paso en la parte superior de la página 18.</p>
Síntoma: Mantenimiento	Acción recomendada
1. Exceso de ruido o vibración.	<p>a. Cuidadosamente revise todos los sujetadores tanto en el panel con bisagras como en el Panel Fijo, así como en la Barra de Apoyo. Ajuste a mano según sea necesario hasta que queden firmes.</p> <p>b. Asegúrese de que se instalan todos los bujes y juntas en el sistema. Para obtener los componentes de repuesto, llame a atención al cliente al 1-800-964-4850.</p>
2. Decoloración del kit de carriles.	Revise y siga al detalle las instrucciones de Cuidado y limpieza.