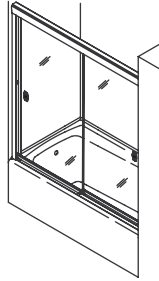


Installation Guide

Frameless Bypass Bath/Shower Doors

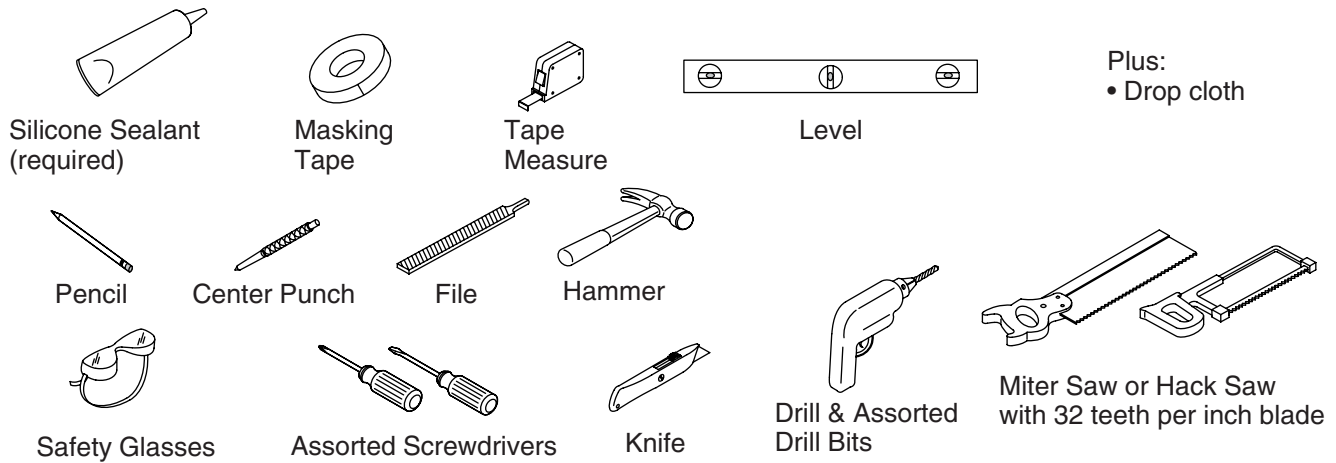
K-704410, K-704412, K-704414



M product numbers are for Mexico (i.e. K-12345**M**)
Los números de productos seguidos de **M** corresponden a México
(Ej. K-12345**M**)
Français, page "Français-1"
Español, página "Español-1"

THE BOLD LOOK
OF **KOHLER**®

Tools and Materials



Before You Begin



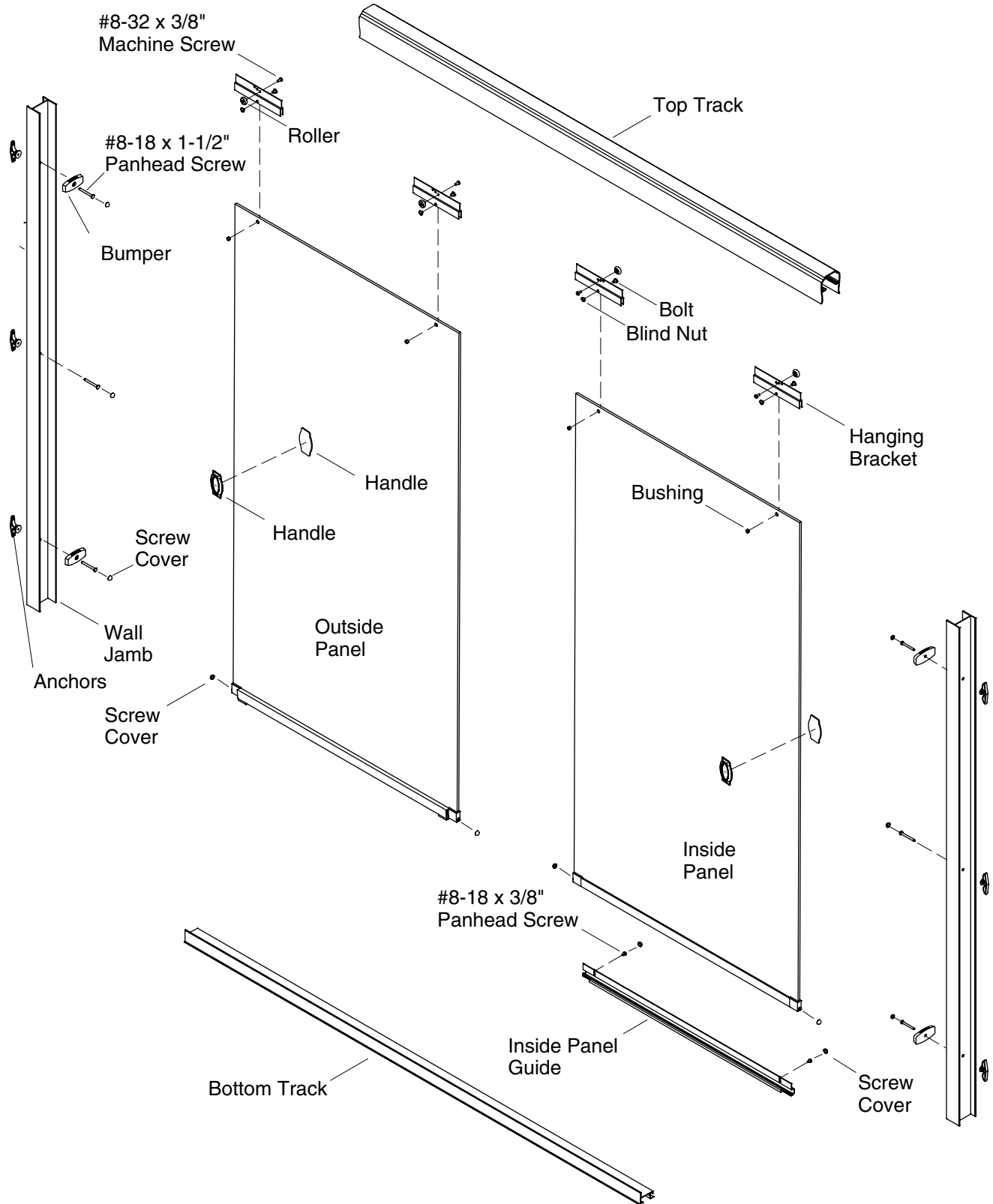
CAUTION: Risk of injury or product damage. Unframed tempered glass should not contact hard surfaces or it may shatter. Do not touch the edge of the tempered glass panel with tools or any hard objects. Do not set unframed tempered glass directly on the floor or any other hard surface.



CAUTION: Risk of injury or product damage. Do not cut tempered glass. It will shatter.

IMPORTANT! This door is designed to accommodate walls that are less than 3/8" (1 cm) out of plumb. Verify the area the door will be attached to is within 3/8" (1 cm) or better of plumb. The door may not function properly if the wall is more than 3/8" (1 cm) out of plumb.

- The shower bath or receptor should be installed/prepared, including finished wall materials, before continuing.
- Before starting the installation, lay out and identify all of the parts. Inspect them for damage.
- Once inspected, return the glass panels to their packaging and place them in a safe area until they are needed.
- Kohler Co. reserves the right to make revisions in the design of products without notice, as specified in the Price Book.



Parts Identification

IMPORTANT!

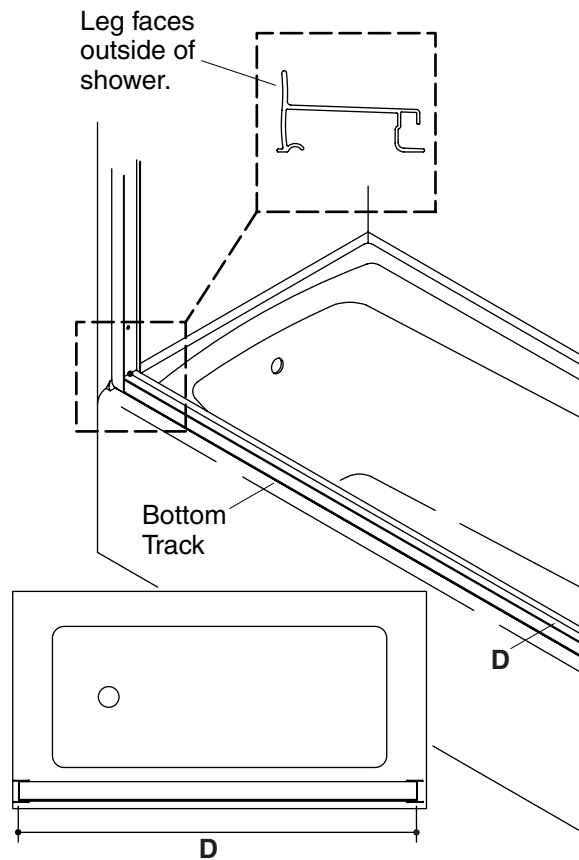
Most Common Installation Mistake

Do not cut the top and bottom track the same length for this installation.

Please read these installation instructions carefully before cutting the top and bottom track.

If uncertain about cutting tracks, please contact a customer service representative using the phone number on the last page of this document.

Very Important Instructions



1. Measure and Cut the Bottom Track



WARNING: Risk of personal injury. Always wear safety glasses when cutting materials.

NOTICE: Risk of product damage. Do not cut the top track at this time. The top track dimension is not the same as the bottom track.

IMPORTANT! If your shower has a curve in the corners where they meet the sidewalls, be sure to measure from wall to wall above the curves. Failure to measure above the curve or angle could result in the bottom track being cut too short.

- Measure from wall to wall at the flattest part of the shower ledge (dimension "D").
- Mark dimension "D" on the bottom track.

IMPORTANT! For best results, use a 32-teeth hacksaw blade and a miter box to cut the bottom track.

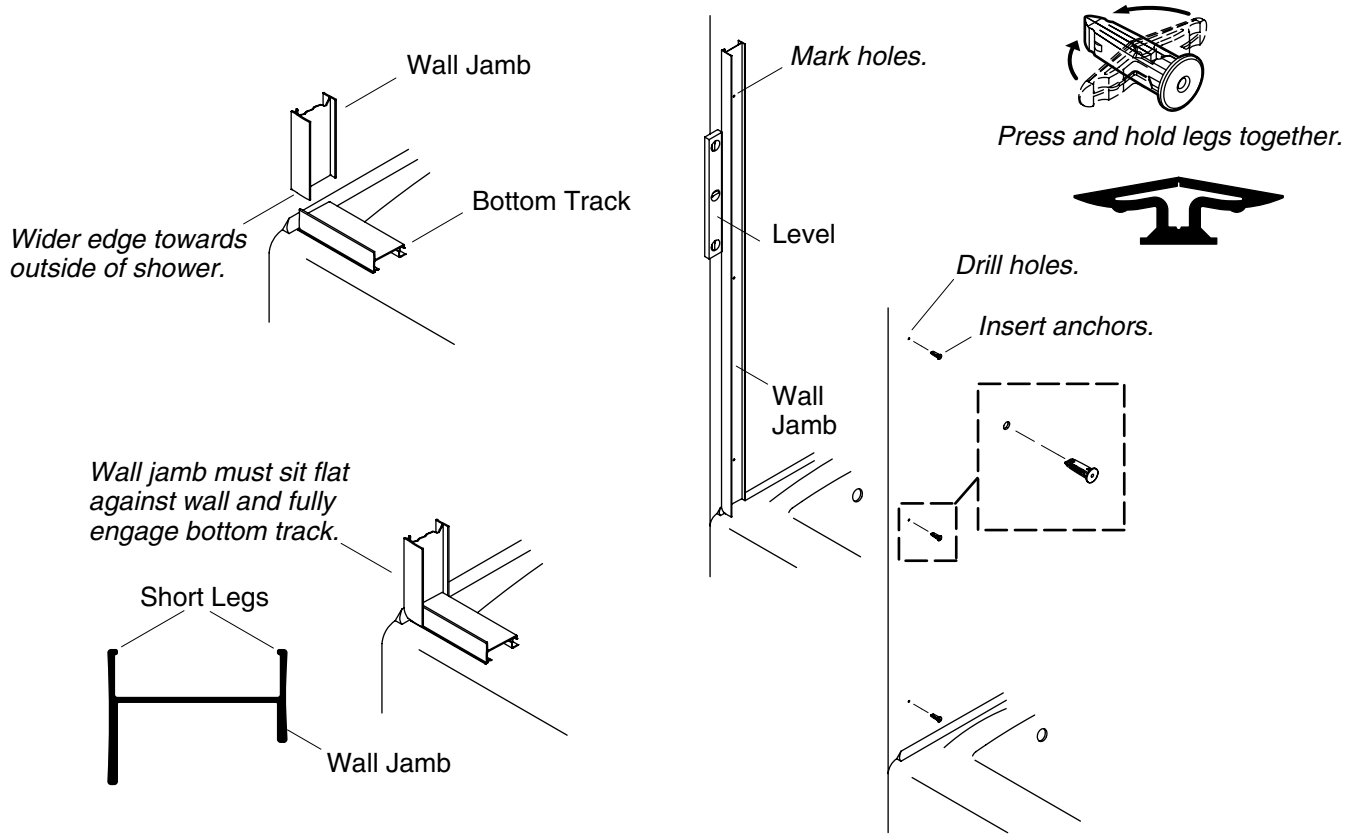
- On the end opposite the mark, align the end of the insert flush with the end of the bottom track.
- **Subtract 1-1/8" (2.9 cm) from dimension "D"** and cut the bottom track to this dimension.
- File the rough edges smooth where the bottom track was cut, taking care not to mar the finished surface.

NOTE: If there are curves where the sidewalls meet the threshold, use a file to contour the bottom track edges to match the curves as necessary.

2. Locate the Bottom Track

NOTE: The bottom track must sit flat. If the bath/shower ledge has a curve in the corners or is constructed of fiberglass, it may be necessary to shape the ends of the track with a file.

- Place the bottom track on the flattest part of the bath/shower ledge with the leg toward the outside of the shower.
- Position the bottom track so there is an equal gap between each wall and the ends of the bottom track.
- Temporarily secure the bottom track to the ledge with masking tape.
- Mark the ledge along the front edge of the bottom track with a soft pencil.



3. Mark the Wall Jamb Locations

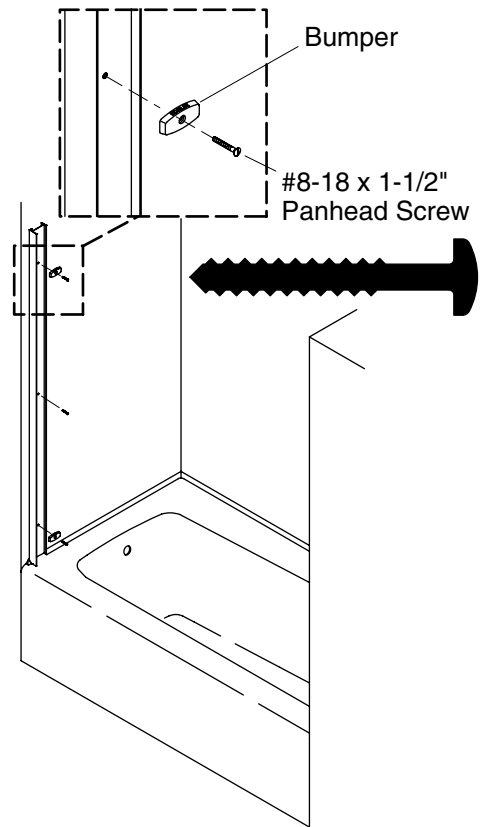
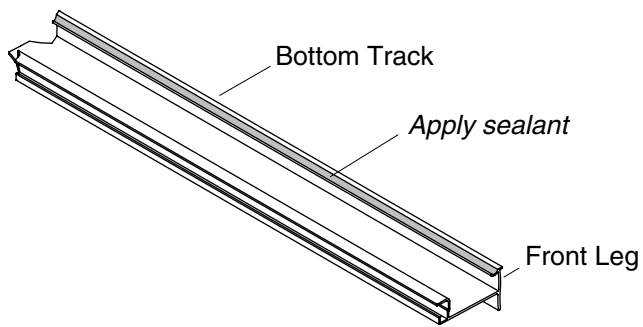
- Position a wall jamb against the wall directly over the bottom track. The wall jamb should sit flat against the wall.
- Slide the wall jamb down over the bottom track until the wall jamb and bottom track are fully engaged.

NOTE: The wall jamb must sit flat on the bottom ledge. If your ledge has a curve in the corners at the side wall, it may be necessary to shape the bottom end of the wall jamb with a file.

- Use a level to plumb the wall jamb vertically.
- Using the pre-drilled screw holes as a guide, mark the hole locations on the wall.
- Repeat the procedures with the second wall jamb.
- Remove the bottom track and wall jambs.

NOTE: When installing on ceramic tile, use a center punch to nick the surface of the glaze. Tap the center punch **lightly** with a hammer to avoid cracking the tile.

- Lightly center punch the hole locations.
- Drill a 5/16" hole at each mark. Use a tile or masonry bit for ceramic tile.
- Press and hold the legs of each anchor (provided) together and insert the anchor legs into the pre-drilled mounting holes.
- Repeat for all the anchors.
- Thoroughly clean the shower floor ledge and wall.

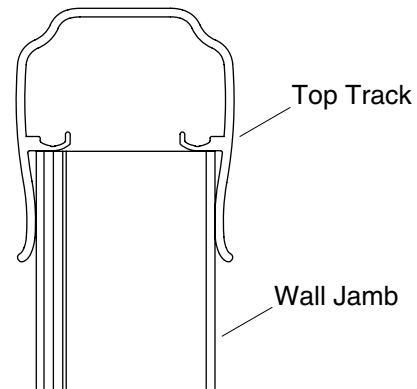
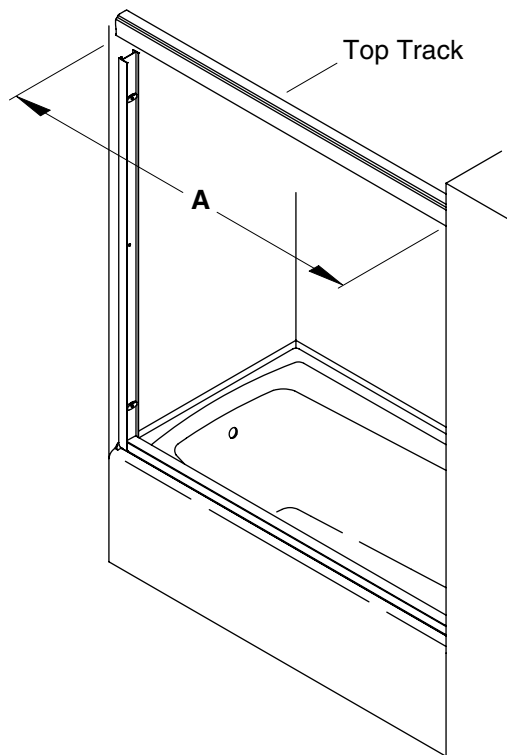


4. Install the Bottom Track

- Apply a 1/4" (6 mm) bead of silicone sealant into the groove on the underside of the track.
- Install the bottom track with the sealant side down and the front leg facing the outside of the shower.

5. Install the Wall Jamb

- Insert a #8-18 x 1-1/2" panhead screw through each of the four bumpers.
- Place a wall jamb over the bottom track. Align the holes in the wall jamb with the holes in the wall.
- Align the holes in the wall jamb with the holes in the wall and secure the wall jamb to the wall with #8-18 x 1-1/2" panhead screws. Bumpers should be located in the top and bottom holes. Do not overtighten. The bumper may lose its shape.
- Repeat the procedures with the other wall jamb.



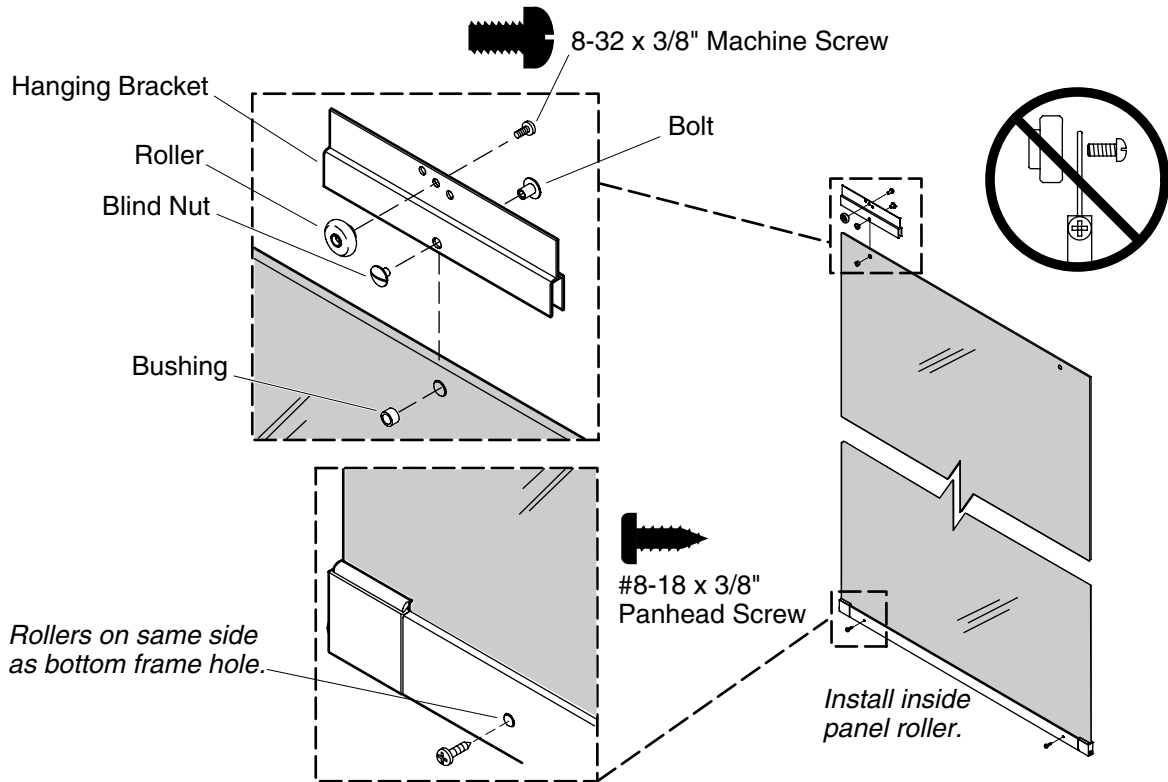
Top Track Length = **A** - 1/32" (1 mm)

6. Measure, Cut, and Install the Top Track

- Carefully measure the wall to wall opening (dimension "A") above the installed wall jamps.

NOTE: For best results, use a 32-teeth per inch hacksaw blade and a miter box.

- **Subtract 1/32" (1 mm) from dimension "A"** and cut the top track to this dimension.
- Taking care not to scratch the finished surfaces, carefully file the rough edges at the cut end of the top track.
- Install the top track over the ends of both wall jamps.



7. Install the Hanging Brackets — Inside Panel

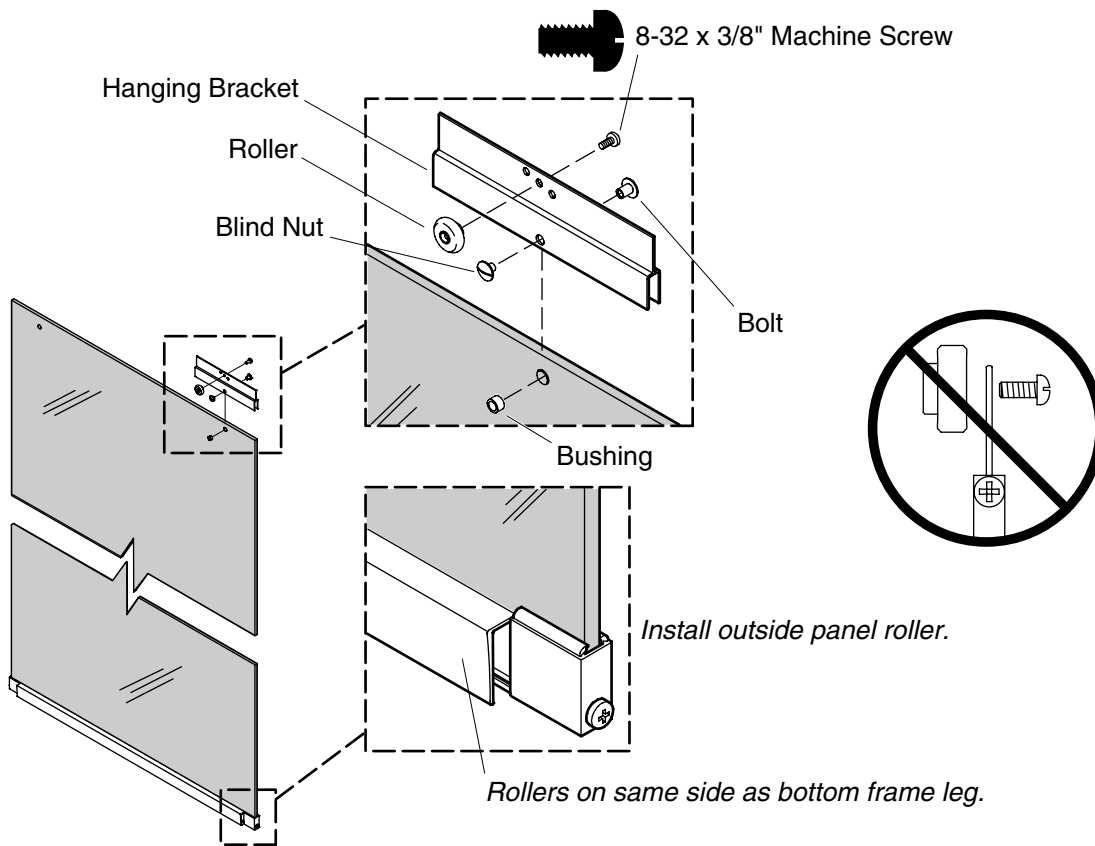


CAUTION: Risk of injury or product damage. Unframed tempered glass should not contact hard surfaces or it may shatter. Do not touch the edge of the tempered glass panel with tools or any hard objects. Do not set unframed tempered glass directly on the floor.

- Lay the inside door panel on a flat surface taking care to protect the glass. that the two holes located in the bottom frame are in the up position.
- Thread two provided # 8-18 x 3/8" panhead screws into the bottom frame approximately 1/4" (6 mm). Do not completely tighten at this time.
- Insert a bushing into one of the holes at the top of the inside glass panel.
- Install a hanging bracket over the glass panel, aligning the hole in the bracket with the bushing.
- Repeat the steps to install the other bracket on the inside panel.

IMPORTANT! The steel side of the roller must be installed against the hanging brackets.

- The inside panel is installed on the showerhead side of the bath or shower.
- Install the rollers on the same side as the bottom frame holes.
- Assemble the rollers and #8-32 x 3/8" machine screws to the hanging brackets through the center hole of the bracket.
- Secure the rollers.



8. Install the Hanging Brackets — Outside Panel

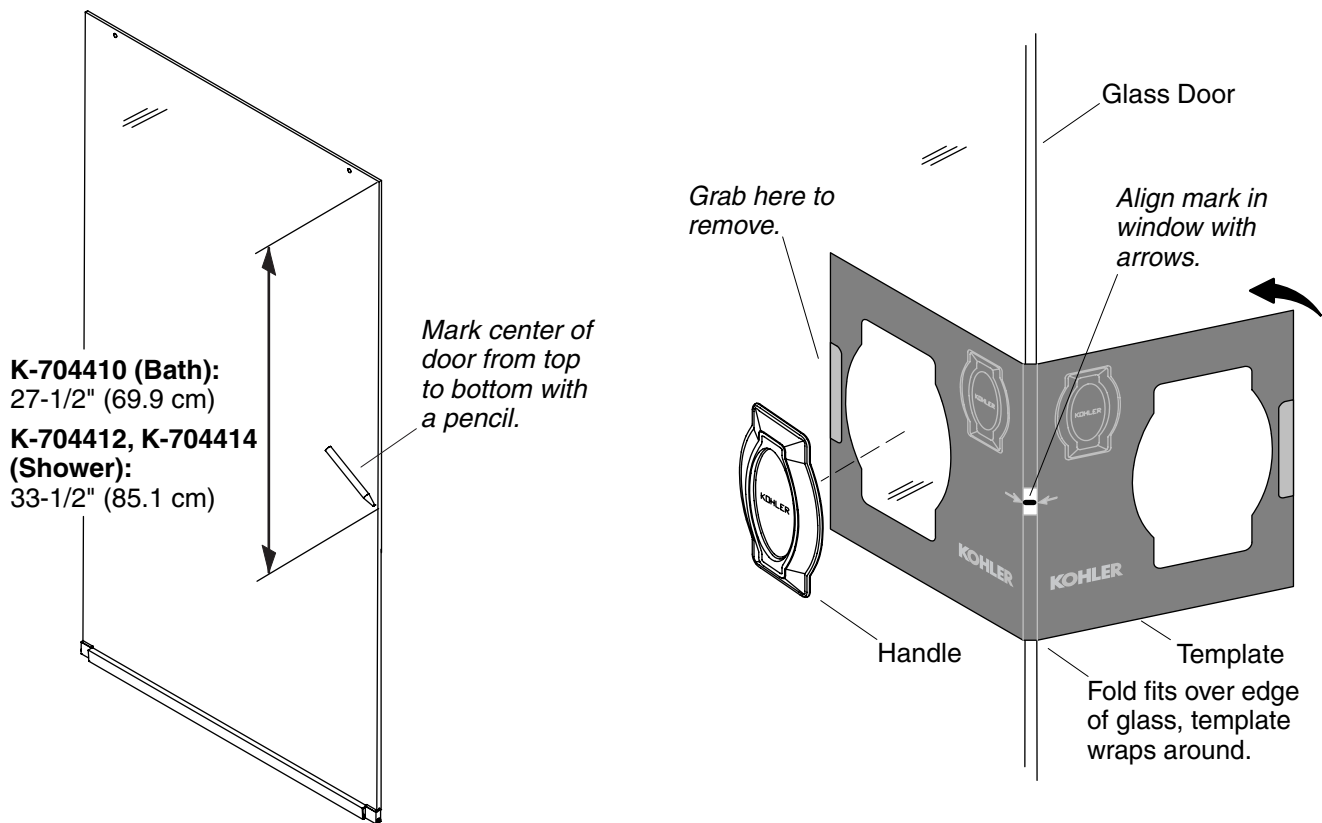


CAUTION: Risk of injury or product damage. Unframed tempered glass should not contact hard surfaces or it may shatter. Do not touch the edge of the tempered glass panel with tools or any hard objects. Do not set unframed tempered glass directly on the floor.

- Insert a bushing into one of the holes at the top of the outside glass panel.
- Install a hanging bracket over the glass panel, aligning the hole in the bracket with the bushing.
- Insert a blind nut into the hanging bracket hole and bushing. Secure with a bolt.
- Repeat the steps to install the other bracket on the outside panel.

IMPORTANT! The steel side of the roller must be installed against the hanging brackets.

- Install the rollers on the same side as the bottom frame leg.
- Assemble the rollers and #8-32 x 3/8" machine screws to the hanging brackets through the center hole of the bracket.
- Secure the rollers.

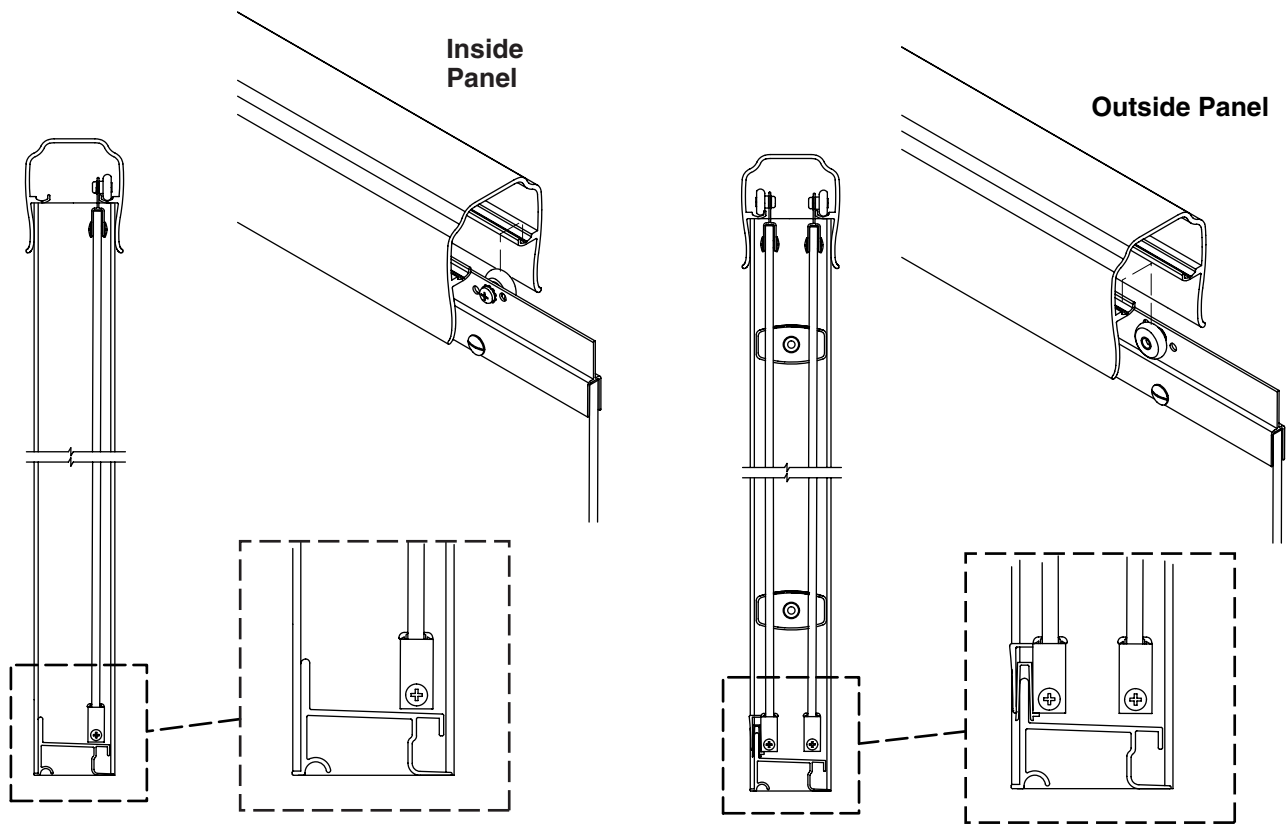


9. Install the Door Handles



WARNING: Handles use a strong adhesive to ensure lasting performance. Once handles are placed, any adjustments to their position must be made immediately (within 20 seconds). You will not be able to remove handles by hand after 20 seconds.

- The inside panel is installed on the showerhead side of the bath or shower.
- Find the position of the door handle by locating the center point of each door panel on the side of the door that the handle will be installed. For bath door K-704410, measure 27-1/2" (69.9 cm) from the top of each panel. For shower doors K-704412 and K-704414, measure 33-1/2" (85.1 cm) from the top of each panel. Mark the edge of the door panel with a pencil.
- Fold the template and slide it onto the door. The pencil mark should be visible through the small cutout in the middle of the template. For precise placement, align the center of the mark with the arrows next to the window on the template.
- Peel off the tape liners on the back of the template and press it against the glass until it is firmly secured.
- Use the supplied alcohol cloth to clean the visible glass in the cutout. Peel off the tape liner on the handle.
- Make sure the Kohler logo is up. Position the handle inside the cutout in the handle template.
- Press the edges and center of the handle for better contact. If adjustment is needed, reposition the handle immediately.
- Install the second handle on the other side of the inside panel.
- Repeat above procedures for outside door panel. Install the handles on the side of the panel closes to the back wall of the shower enclosure.
- Wait one hour and remove the templates by gripping and pulling the white area near the handle.



10. Install the Door Panels

NOTE: Perform these installation steps from outside the bath/shower.

IMPORTANT! Risk of product damage and personal injury. It is critical the bumpers prevent direct contact between the door panel and the metal frame. If the door panel makes direct contact it will result in breakage of the glass and bodily harm.

NOTICE: Risk of product damage. For the protection of your bath unit, use a drop cloth or similar material as a protective cover during these steps.

Install the Inside Panel

- Run a rag along the each of the inside rails of the top track to remove debris.
- Lift the inside door panel with the rollers facing away from you.
- Position the rollers on the inside rail of the top track.
- Move the inside panel to the same side the showerhead is located.

Install the Outside Panel

- Lift the outside door panel with the rollers facing you and position the rollers on the outside rail.
- Position the rollers on the outside rail of the top track.
- Move the outside panel to the side opposite the showerhead.

Confirm Proper Operation

- Roll each door panel back and forth along the track to make sure they operate smoothly.

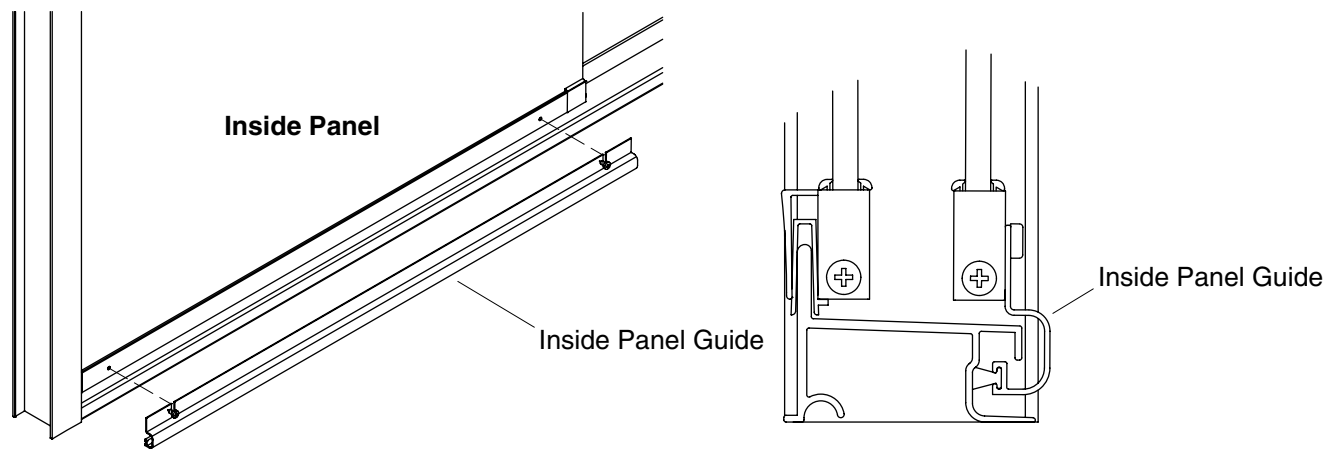
Install the Door Panels (cont.)

- If both door panels operate smoothly, perform the "Confirm Panel Alignment" instructions later in this section.
- If one of the door panels does not operate smoothly, remove it and make sure there is no debris or rough areas on the rails inside the top track.
- If no debris or rough areas are found, adjustment is required.
- If adjustment is required, determine if the door panel should be raised or lowered.
- Remove the door panel from the top track.
- Adjust the rollers by loosening the roller screw and moving the roller in the to a different hole.
- **To adjust the door panel higher**, move the rollers lower.
- **To adjust the door panel lower**, move the rollers higher.
- Reinstall the door panel.
- Repeat if necessary.

Confirm Panel Alignment

NOTE: The edge of each door panel must touch the bumpers before coming in contact with the wall jambs. If the door panels do not touch the bumpers first, the wall is not plumb and the door panel needs to be adjusted.

- Check to be certain that the door panel is plumb with the wall and the door panels come in contact with the bumpers, not the wall jamb.
- If adjustment is required, determine whether the top or bottom of the door panel is closer to the wall.
- Remove the door panel from the top track and adjust the roller on the side of the door panel closest to the wall.
- Adjust the rollers by loosening the roller screw and moving the roller to a different hole.
- **If the bottom** of the door panel on the side being adjusted is farther away from the wall than the top of the panel, raise the roller.
- **If the top** of the panel is farther away from the wall than the bottom of the panel, lower the roller.
- Reinstall the door panel.
- Repeat if necessary.

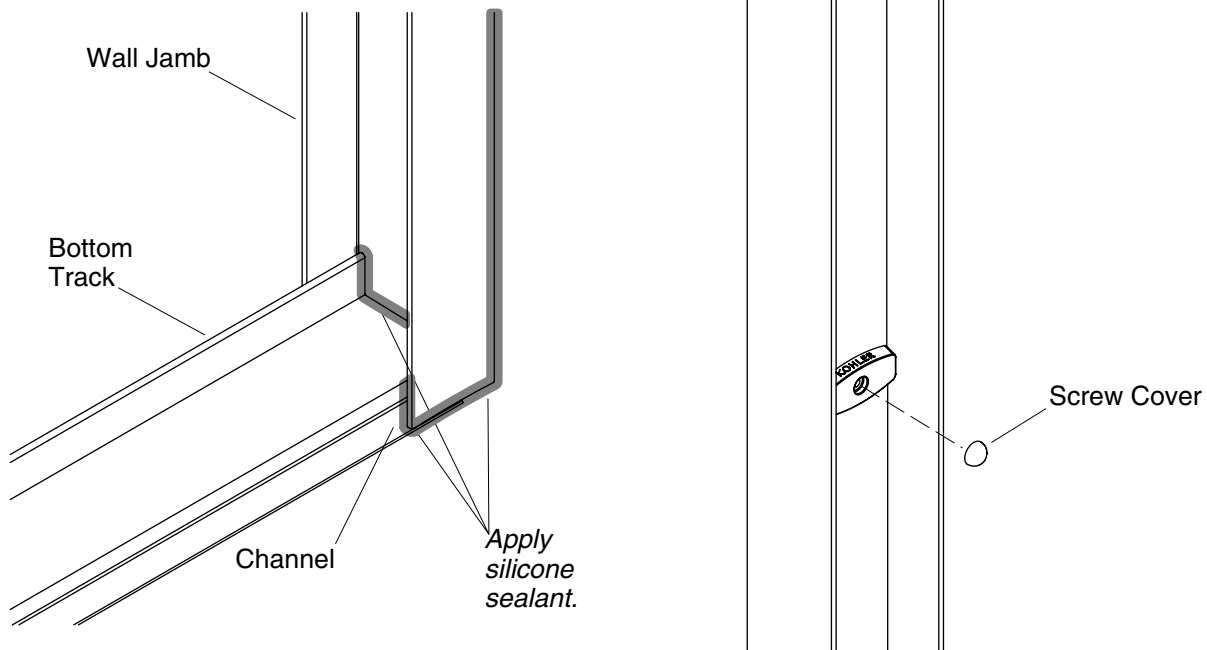


11. Install the Inside Panel Guide

NOTE: Perform this step from inside the shower.

- Engage the inside panel guide into the opening of the bottom track.
- Align the slots on the panel guide with the two pre-threaded screws in the inside panel bottom frame.
- Lower the panel guide slightly for clearance and tighten the screws. Do not overtighten. If the screws are overtightened the door may not operate properly.
- Move the panel back and forth along the full width of the opening and make sure it operates smoothly.
- If the panel binds, loosen the screws and lower the inside panel guide.

NOTE: If the door still does not operate smoothly, the rollers may need to be adjusted. See the steps in the "Install the Door Panels" section.



12. Apply Silicone Sealant

NOTE: Thoroughly clean all dust, dirt, or grease from the bottom track and shower ledge surfaces where sealant will be applied. Make sure the surfaces are dry.

- Apply sealant where the wall jambs and wall meet.
- Apply sealant where the wall jambs and bottom track meet.
- Fill the channel where the wall jamb and bottom track meet at the front with sealant. Refer to the illustration for correct placement of sealant.
- Allow sealant to fully cure following the sealant manufacturer's instructions before using the shower/bath.

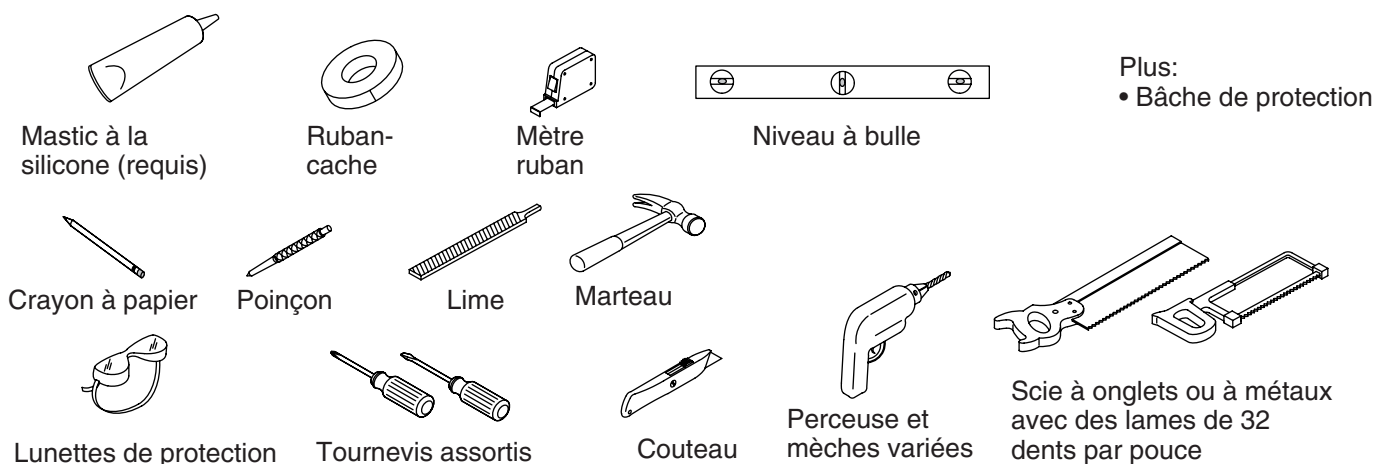
13. Install the Screw Covers

- Install the provided screw covers (6) over the wall jamb screws.
- Install the provided screw covers (4) over the bottom frame screws.
- Install the provided screw covers (2) over the inside panel guide screws.

Guide d'installation

Portes coulissantes de baignoire/douche sans cadre

Outils et matériels



Avant de commencer



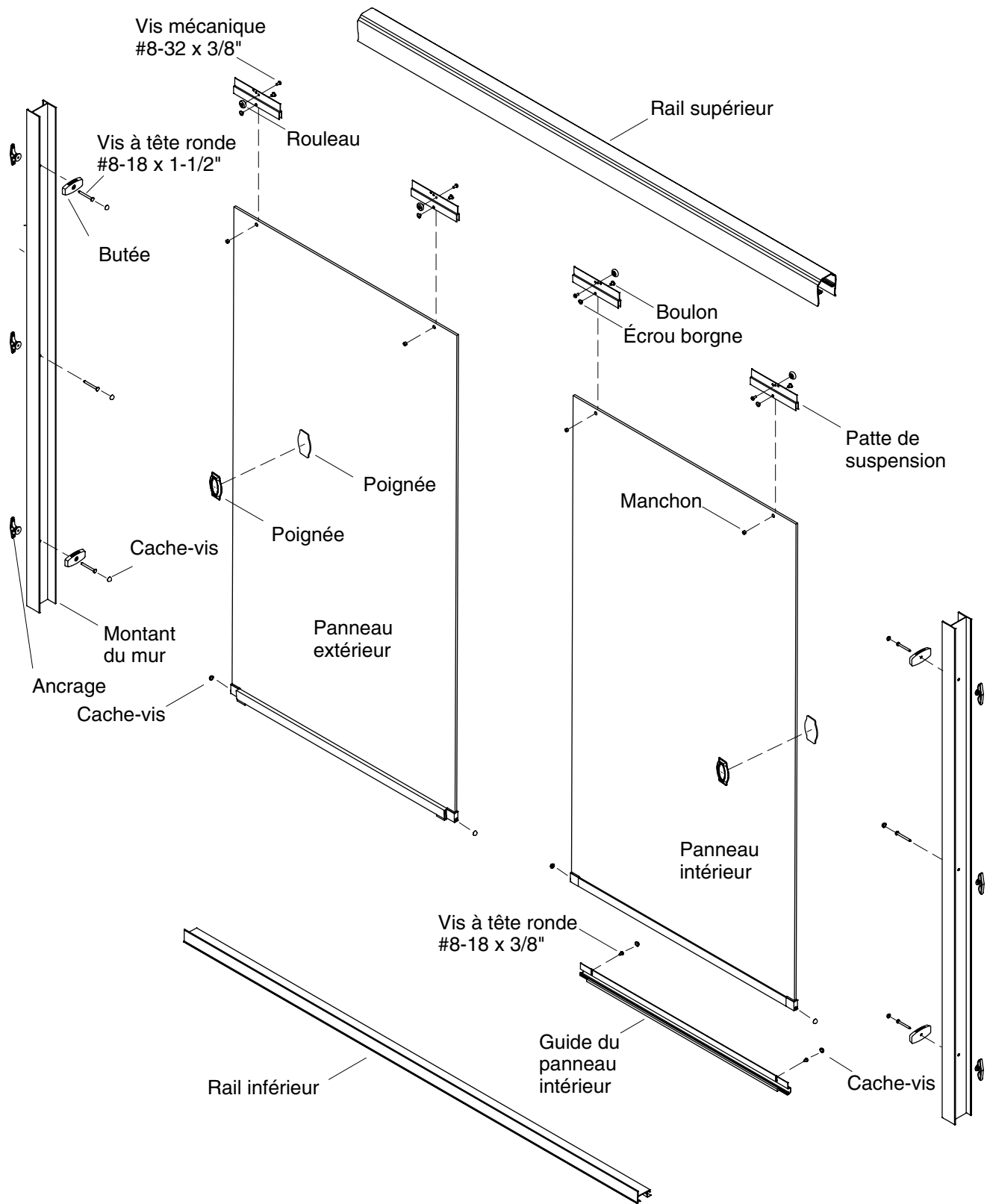
ATTENTION: Risque de blessure ou d'endommagement du produit. Le verre trempé non encadré ne doit pas être en contact avec les surfaces dures pour ne pas briser. Ne pas toucher les bords du panneau de verre avec des outils ou des matériaux durs. Ne pas placer le panneau non encadré directement sur le sol ou autre surface solide.



ATTENTION: Risque de blessure ou d'endommagement du produit. Ne pas découper le verre trempé. Il se brisera.

IMPORTANT! Cette porte est conçue pour s'adapter à des murs qui sont à moins de 3/8" (1 cm) hors d'aplomb. Vérifier que la zone où la porte sera fixée est comprise dans 3/8" (1 cm) ou moins de l'aplomb. La porte risque de ne pas fonctionner correctement si le mur est à plus de 3/8" (1 cm) hors d'aplomb.

- La baignoire de douche ou le receveur devraient être installés/préparés, y compris les matériaux du mur fini avant de continuer.
- Avant de commencer l'installation, préparer et identifier toutes les pièces. Les inspecter pour s'assurer de l'absence de tout dommage.
- Une fois inspectés, remettre les panneaux de verre dans l'emballage de protection en attendant d'en avoir besoin.
- Kohler Co. se réserve le droit d'apporter toutes modifications sur le design des produits et ceci sans préavis, tel que spécifié dans le catalogue des prix.



Identification des pièces

IMPORTANT!

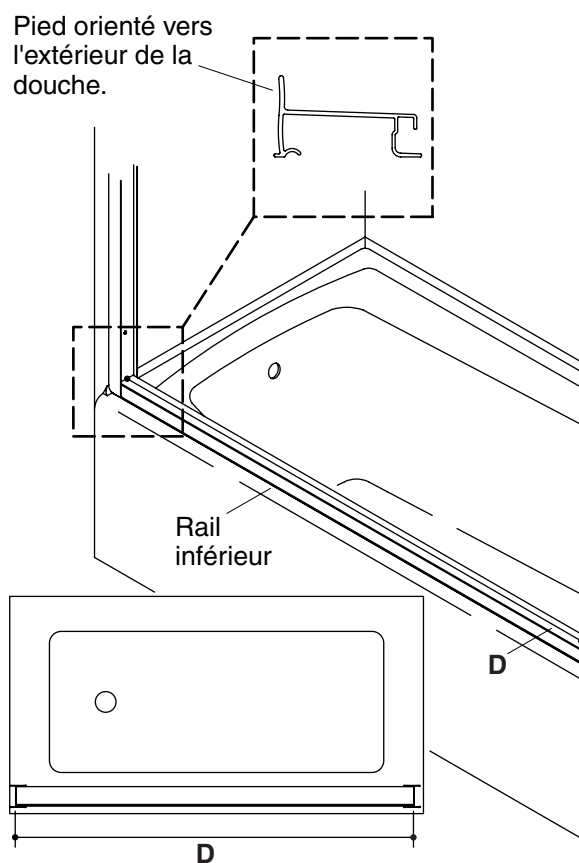
L'erreur la plus commune d'installation

Ne pas couper le rail supérieur et inférieur à la même longueur pour cette installation.

Veillez s'il vous plaît lire avec attention ces instructions d'installation avant de couper le rail supérieur et inférieur.

Si la manière de découper les rails n'est pas très claire, contacter un représentant du service à la clientèle en appelant le numéro fourni sur la page arrière de ce document.

Instructions très importantes.



1. Mesurer et couper le rail inférieur



AVERTISSEMENT: Risque de blessures corporelles. Porter des lunettes de protection lors de la découpe des matériaux.

AVIS: Risque d'endommagement du produit. Ne pas couper le rail supérieur à ce moment. La dimension du rail supérieur n'est pas la même que le rail inférieur.

IMPORTANT! Si la douche a des coins arrondis au niveau des murs latéraux, mesurer d'un mur à l'autre au-dessus des coins, sinon, le rail inférieur risquerait d'être trop court.

- Mesurer d'un mur à l'autre à la partie la plus plate du rebord de la douche (dimension "D").
- Marquer la dimension "D" sur le rail inférieur.

IMPORTANT! Pour de meilleurs résultats, utiliser une scie à métaux à 32 dents et une boîte à onglets pour couper le rail inférieur.

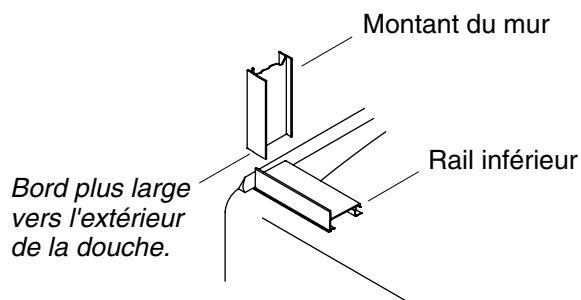
- A l'extrémité opposée à la marque, aligner l'extrémité de l'insertion à égalité avec l'extrémité du rail inférieur.
- **Soustraire 1-1/8" (2,9 cm) à la dimension "D"** et couper le rail inférieur à cette dimension.
- Limer les rebords rugueux à l'endroit de découpe du rail inférieur en évitant d'endommager la surface finie.

REMARQUE: S'il y a des courbes à la rencontre des parois latérales et du seuil, utiliser une lime pour former les rebords de rail inférieur en conséquence.

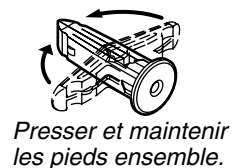
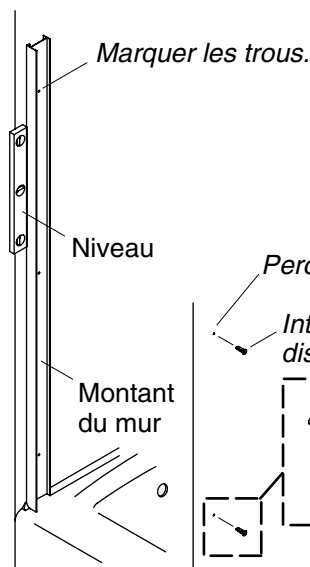
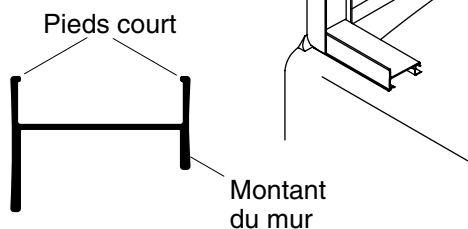
2. Placement du rail inférieur

REMARQUE: Le rail inférieur doit reposer à plat. Si le rebord de la baignoire/douche est arrondi aux coins ou est construit en fibres de verre, il serait peut-être nécessaire de les limer les extrémités du rail.

- Placer le rail inférieur sur le point le plus plat du rebord de la baignoire/douche, avec le pied orienté vers l'extérieur de la douche.
- Positionner le rail inférieur de manière à ce qu'il y ait un espacement égal entre chaque mur et extrémité du rail inférieur.
- Sécuriser temporairement le rail inférieur au rebord de baignoire ou de douche avec du ruban-cache.
- À l'aide d'un crayon, marquer le rebord le long du rebord avant du rail inférieur.

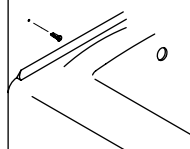
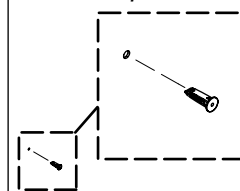


Le montant doit s'appuyer contre le mur pour s'enclencher dans le rail inférieur.



Percer les trous.

Introduire les dispositifs d'ancrage.



3. Marquer les emplacements du montant du mur

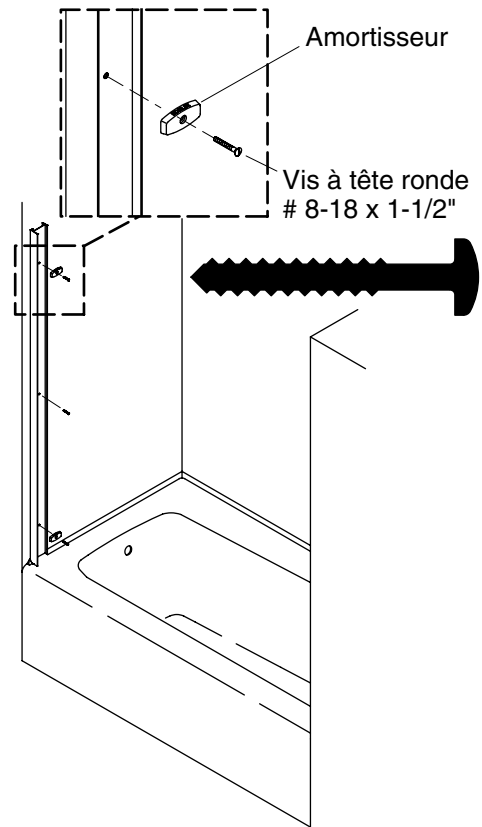
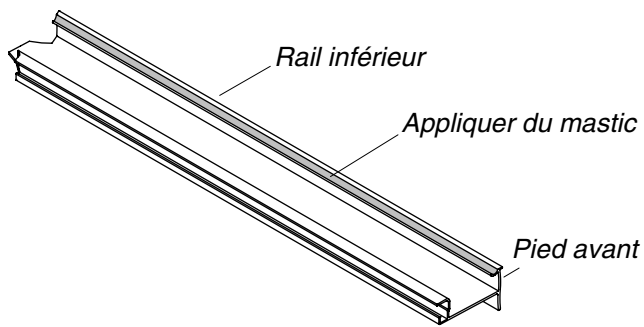
- Positionner le montant du mur contre le mur directement sur le rail inférieur. Le montant du mur devrait bien reposer à plat contre le mur.
- Glisser le montant du mur sur le rail inférieur jusqu'à ce qu'ils soient complètement engagés.

REMARQUE: Le montant du mur doit reposer à plat sur le rail inférieur. Si le rebord est courbé aux angles au mur latéral, il sera peut-être nécessaire de limer le rebord inférieur du montant du mur s'il est arrondi.

- Nivelier le montant du mur verticalement.
- En utilisant les orifices de vis préalablement percés comme guide, marquer les emplacements des orifices sur le mur.
- Répéter ces procédures avec le second montant du mur.
- Retirer le rail inférieur et les montants du mur.

REMARQUE: Lors de l'installation sur des carreaux de céramique, utiliser un poinçon pour ébrécher la surface glacée. Taper le poinçon central **légèrement** avec un marteau pour éviter de craquer le carreau.

- Perforer légèrement le centre de l'emplacement des trous.
- Percer un trou de 5/16" au niveau de chaque marque. Utiliser une mèche à maçonnerie pour carrelage en céramique.
- Pousser et maintenir les ailes de chaque ancrage mural (fournis) ensemble et les insérer dans les trous de montage préalablement percés.
- Répéter la procédure pour tous les ancrages.
- Bien nettoyer le rebord du sol de douche et le mur.

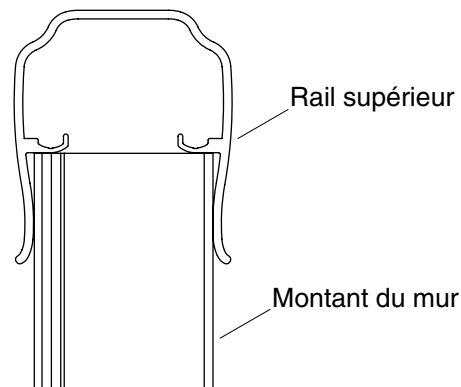
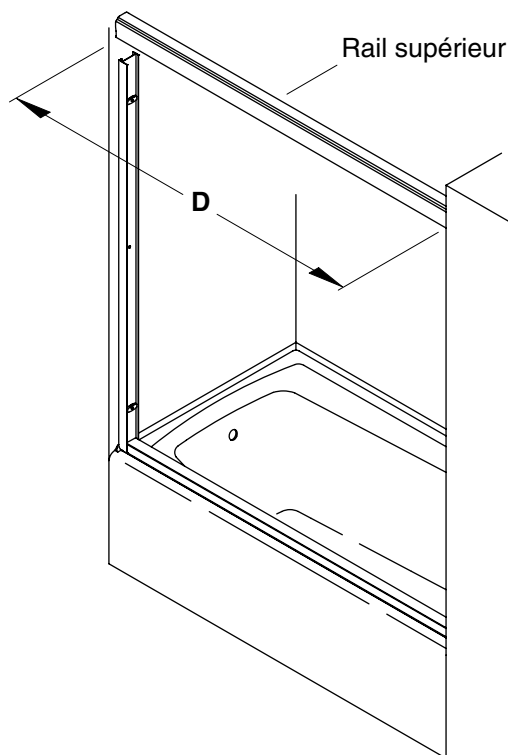


4. Installation du rail inférieur

- Appliquer un boudin de mastic à la silicone de 1/4" (6 mm) dans la rainure au-dessous du rail.
- Installer le rail inférieur avec le côté à mastic vers le bas et le pied avant face à l'extérieur de la douche.

5. Installation des montants du mur

- Fixer une vis à tête ronde #8-18 x 1-1/2" dans chacune des quatre butées.
- Placer un montant du mur sur le rail inférieur. Aligner les orifices du montant avec les orifices du mur.
- Aligner les orifices du montant du mur avec ceux du mur et le fixer au mur avec des vis à tête ronde #8-18 x 1-1/2". Les butées doivent être situées dans les trous supérieurs et inférieurs. Ne pas trop serrer. La butée pourrait changer de forme.
- Répéter les procédures avec l'autre montant du mur.



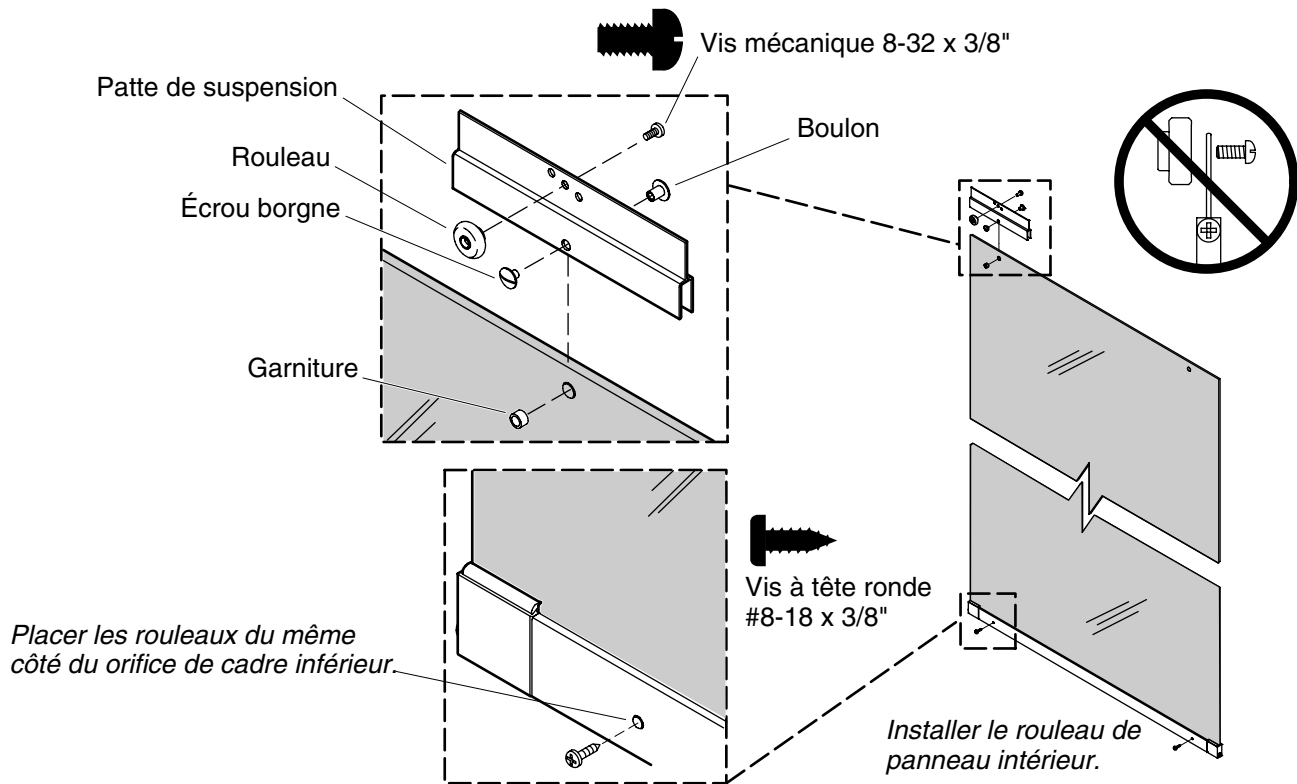
Longueur du rail supérieur = $A - 1/32''$ (1 mm)

6. Mesurer, couper et installer le rail supérieur

- Mesurer l'ouverture mur à mur (dimension "A") au-dessus des montants du mur installés.

REMARQUE: Pour obtenir les meilleurs résultats possibles, utiliser une lame de scie à métaux à 32 dents par pouce et une boîte à onglets.

- **Soustraire 1/32" (1 mm) à la dimension "A"** et couper le rail supérieur à cette dimension.
- En faisant attention de ne pas rayer les surfaces finies, limer avec précaution les rebords rugueux à l'extrémité coupée du rail supérieur.
- Installer le rail supérieur sur les extrémités des deux montants du mur.



7. Installer les supports d'ancrage - Panneau intérieur

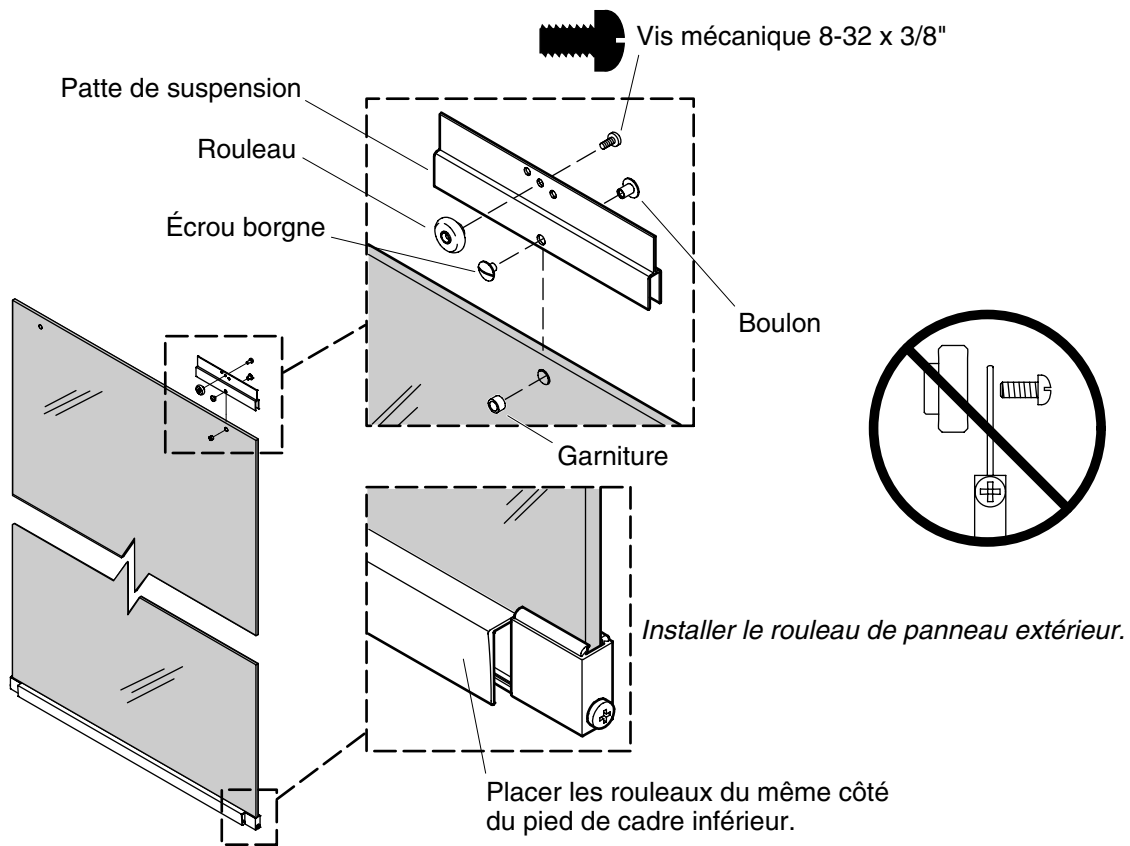


ATTENTION: Risque de blessure ou d'endommagement du produit. Le verre trempé non encadré ne doit pas être en contact avec les surfaces dures pour ne pas briser. Ne pas toucher les bords du panneau de verre avec des outils ou des matériaux durs. Ne pas appuyer le panneau non encadré directement sur le plancher.

- Poser le panneau de porte intérieur sur une surface plate en veillant à protéger le verre avec les orifices situés dans le cadre inférieur tournés vers le haut.
- Enfiler les deux vis # 8-18 x 3/8" dans le cadre inférieur à environ 1/4" (6 mm). Ne pas complètement serrer à ce moment.
- Insérer une bague dans chaque orifice, sur le dessus du panneau de verre intérieur.
- Installer un support d'ancrage sur le panneau de verre et aligner l'orifice du support avec la bague.
- Répéter les étapes pour installer l'autre support sur le panneau intérieur.

IMPORTANT! Le côté acier du rouleau doit être installé contre les supports d'accrochage.

- Le panneau interne est installé du côté de la pomme de douche de la baignoire ou de la douche.
- Installer les rouleaux du même côté que les orifices du cadre inférieur.
- Assembler les rouleaux et les vis mécaniques #8-32 x 3/8" aux supports d'accrochage à travers l'orifice central du support.
- Sécuriser les rouleaux.



8. Installer les supports d'ancrage - Panneau extérieur

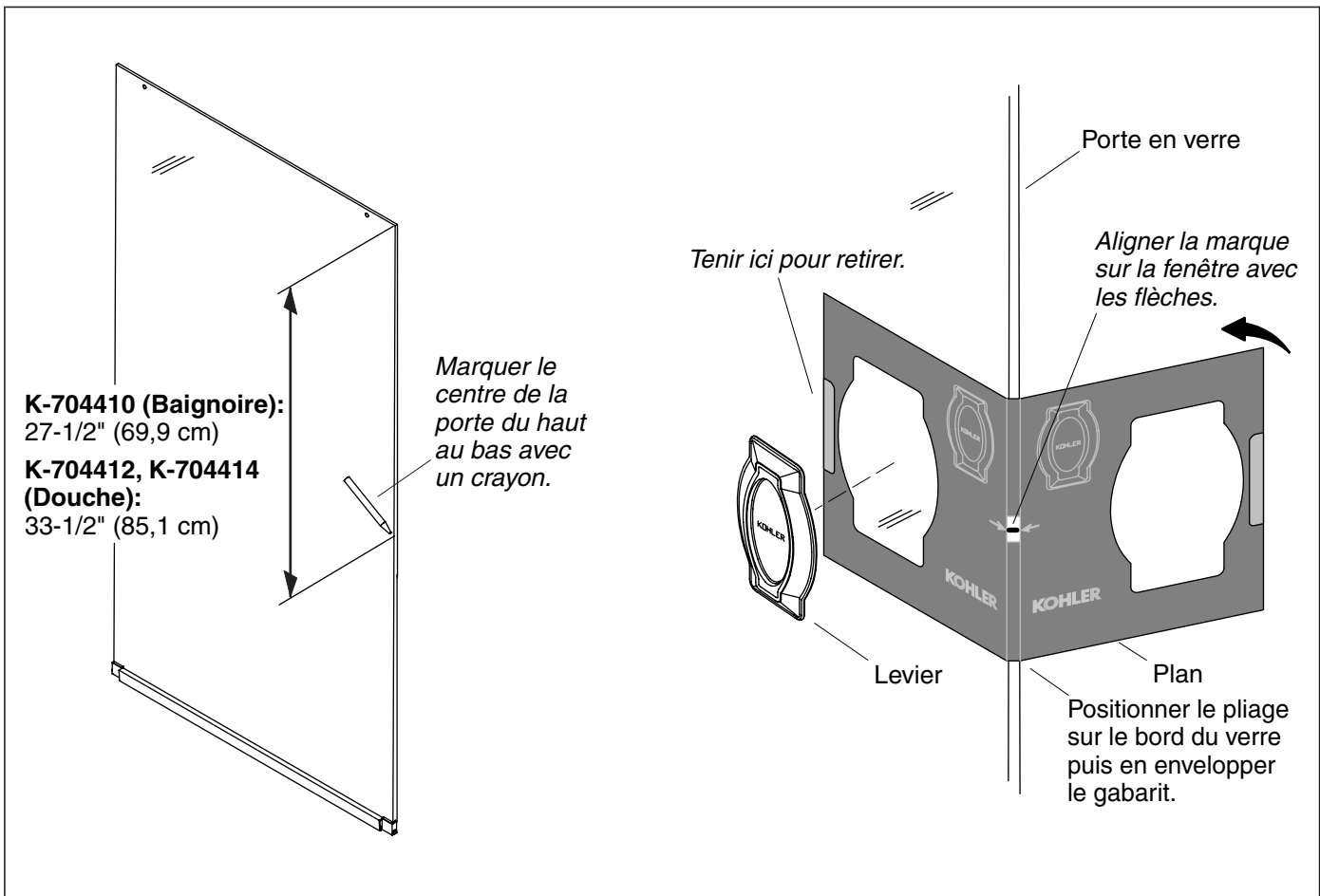


ATTENTION: Risque de blessure ou d'endommagement du produit. Le verre trempé non encadré ne doit pas être en contact avec les surfaces dures pour ne pas briser. Ne pas toucher les bords du panneau de verre avec des outils ou des matériaux durs. Ne pas appuyer le panneau non encadré directement sur le plancher.

- Insérer une bague dans chacun des orifices sur le dessus du panneau de verre extérieur.
- Installer un support d'ancrage sur le panneau de verre et aligner l'orifice du support avec la bague.
- Insérer un écrou borgne dans l'orifice de support d'accrochage et dans la bague. Sécuriser avec un boulon.
- Répéter les étapes pour installer l'autre support sur le panneau extérieur.

IMPORTANT! Le côté acier du rouleau doit être installé contre les supports d'accrochage.

- Installer les rouleaux du même côté que le pied cadre inférieur.
- Assembler les rouleaux et les vis mécaniques #8-32 x 3/8" aux supports d'accrochage à travers l'orifice central du support.
- Sécuriser les rouleaux.



9. Installer les poignées de porte

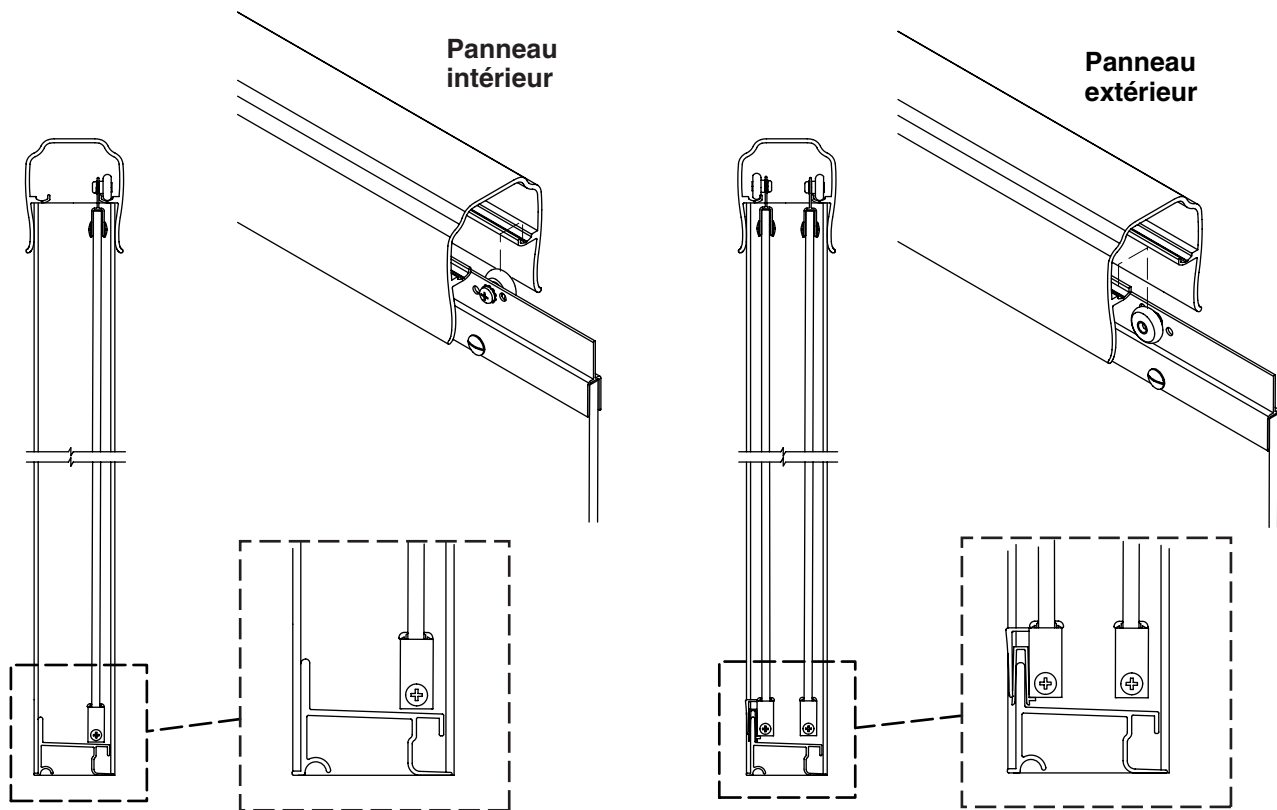


AVERTISSEMENT: Les poignées utilisent un adhésif fort pour assurer une performance durable. Après avoir placé les poignées, tout réglage doit se réaliser immédiatement (dans les 20 secondes). Les poignées ne pourront pas être retirées après 20 secondes.

- Le panneau interne est installé du côté de la pomme de douche de la baignoire ou de la douche.
- Déterminer l'emplacement de poignée de porte, en localisant le point central de chaque panneau de porte du côté de la porte où la poignée sera installée. Pour la porte de baignoire K-704410, mesurer 27-1/2" (69,9 cm) à partir du dessus de chaque panneau. Pour les portes de douche K-704412 et K-704414, mesurer 33-1/2" (85,1 cm) à partir du dessus de chaque panneau. Marquer le bord du panneau de porte avec un crayon.
- Plier le gabarit et le placer sur la porte. La marque de crayon devrait être visible par la petite ouverture au milieu du gabarit. Pour un bon positionnement, aligner l'axe de la marque avec les flèches près de la fenêtre sur le gabarit.
- Retirer le ruban protecteur à l'arrière du gabarit et le presser contre le verre jusqu'à être fermement sécurisé.
- Utiliser le tissu avec alcool fourni pour nettoyer le verre visible dans la découpe. Retirer le papier protecteur du côté adhésif de la poignée.
- S'assurer que le logotype de Kohler soit orienté vers le haut. Positionner la poignée à l'intérieur du gabarit de la poignée.
- Pousser sur les bords et centre de la poignée pour un bon contact. Pour régler, repositionner la poignée immédiatement.
- Installer la deuxième poignée de l'autre côté du panneau intérieur.

Installer les poignées de porte (cont.)

- Faire de même pour le panneau de porte externe. Installer les poignées sur le côté fermeture du panneau au mur arrière de l'enceinte de douche.
- Attendre une heure puis retirer les gabarit en les tirant par l'aire blanche près de la poignée.



10. Installer les panneaux de porte

REMARQUE: Réaliser ces étapes d'installation de l'extérieur de la baignoire/douche.

IMPORTANT! Risque de blessures ou d'endommagement du produit. Il est important que les butées empêchent un contact direct entre le panneau de la porte et le cadre métallique. Si le panneau de la porte entre en contact direct, le verre pourra se briser et résultera en lésions corporelles.

AVIS: Risque d'endommagement du produit. Pour la protection de la baignoire, utiliser une bâche de protection ou matériau similaire comme couverture de protection durant ces étapes.

Installer le panneau intérieur

- Passer un chiffon le long de chacun des rails intérieurs du rail supérieur pour éliminer les débris.
- Soulever le panneau intérieur de porte avec les rouleaux orientés à l'écart.
- Positionner les rouleaux à l'intérieur du rail supérieur.
- Amener le panneau intérieur sur le même côté que celui où se trouve la pomme de douche.

Installer le panneau extérieur

- Soulever le panneau de porte extérieur avec les rouleaux faisant face et positionner les rouleaux sur le rail extérieur.
- Placer les rouleaux sur le rail extérieur du rail supérieur.
- Amener le panneau extérieur vers le côté opposé à la pomme de douche.

Confirmer le bon fonctionnement

- Rouler chaque panneau de porte d'avant en arrière le long du rail pour vérifier son bon fonctionnement.

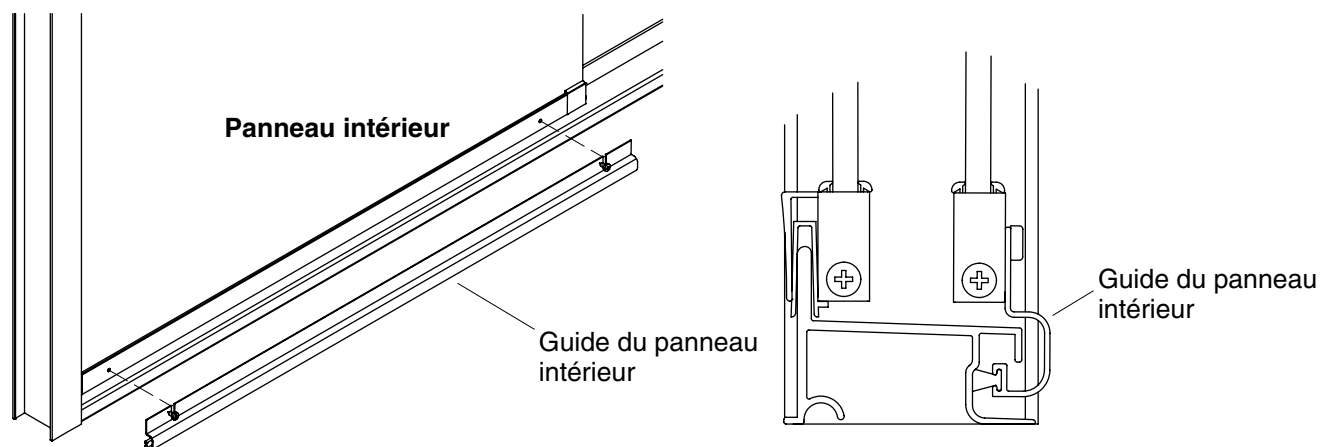
Installer les panneaux de porte (cont.)

- Si les deux panneaux de porte fonctionnent sans à-coups, suivre les étapes "Confirmer l'alignement du panneau" plus loin dans cette section.
- Si l'un des panneaux de porte ne fonctionne pas sans à-coups, retirer celui-ci et s'assurer de l'absence de débris ou de zones rugueuses sur les rails à l'intérieur du rail supérieur.
- Si aucun débris et aucune zone rugueuse n'ont été trouvés, un réglage sera nécessaire.
- Si un réglage est requis, déterminer si le panneau de porte doit être élevé ou abaissé.
- Retirer le panneau de porte du rail supérieur.
- Ajuster les rouleaux en desserrant la vis du rouleau et en amenant le rouleau jusqu'à un autre trou.
- **Pour ajuster le panneau de porte vers le haut**, abaisser les rouleaux.
- **Pour ajuster le panneau de porte vers le bas**, élever les rouleaux.
- Réinstaller le panneau de porte.
- Répéter si nécessaire.

Confirmer l'alignement du panneau

REMARQUE: Le bord de chaque panneau de porte doit toucher les butées avant d'entrer en contact avec les montants de mur. Si les panneaux de porte ne touchent pas les butées en premier lieu, le mur n'est pas d'aplomb et le panneau de porte doit être ajusté.

- Vérifier pour s'assurer que le panneau de porte est d'aplomb avec le mur et que les panneaux de porte entrent en contact avec les butées, et non pas le montant de mur.
- Si un réglage est nécessaire, déterminer si le haut ou le bas du panneau de porte est le plus proche du mur.
- Retirer le panneau de porte du rail supérieur et ajuster le rouleau sur le côté du panneau de porte le plus proche du mur.
- Ajuster les rouleaux en desserrant la vis du rouleau et en amenant le rouleau jusqu'à un autre trou.
- **Si le bas** du panneau de porte du côté ajusté est plus loin du mur que le dessus du panneau, élever le rouleau.
- **Si le dessus** du panneau est plus loin du mur que le bas du panneau, abaisser le rouleau.
- Réinstaller le panneau de porte.
- Répéter si nécessaire.

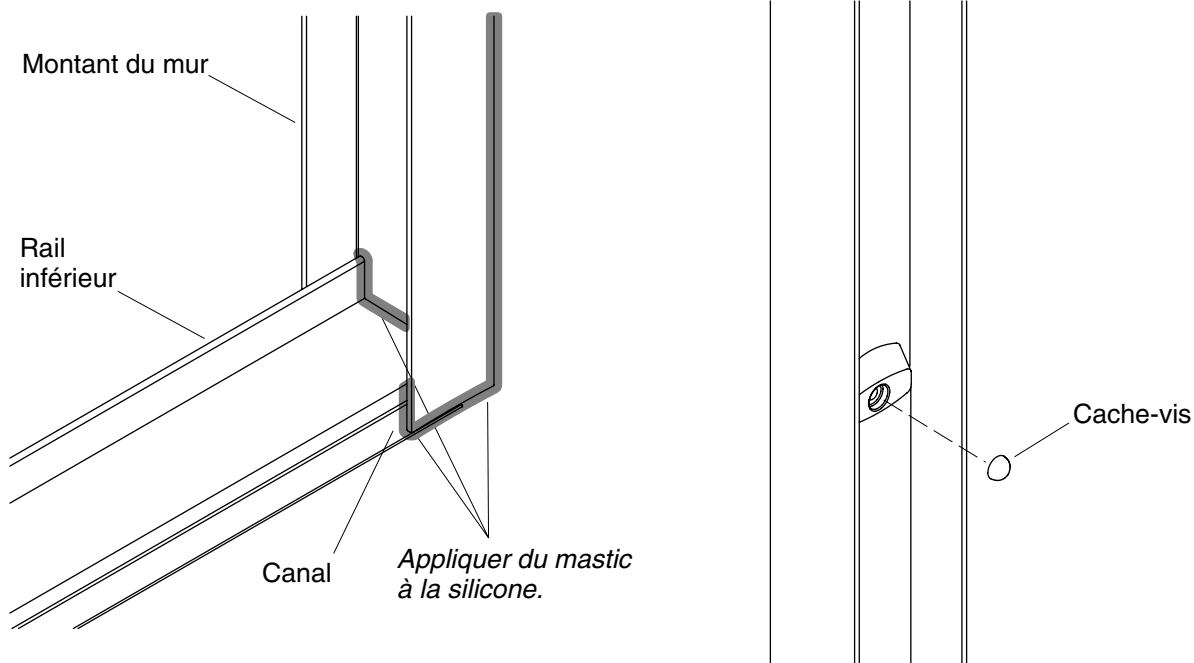


11. Installer le guide du panneau intérieur

REMARQUE: Réaliser cette étape à l'intérieur de l'enceinte.

- Loger le guide de panneau interne dans l'ouverture de rail inférieur.
- Aligner les fentes du guide de panneau alignées sur les deux vis pré-filetées dans le cadre inférieur du panneau intérieur.
- Abaisser le guide de panneau légèrement pour dégager de l'espace, puis serrer les vis. Ne pas trop serrer. Si les vis sont trop serrées la porte pourrait ne pas correctement opérer.
- Déplacer les portes d'un côté à l'autre, pour vérifier que les panneaux ne se coincent pas.
- Si les panneaux coincent, desserrer et baisser le guide du panneau intérieur.

REMARQUE: Si la porte ne fonctionne toujours pas correctement, les rouleaux doivent être ajustés. Suivre les étapes de la section "Installer les panneaux de porte".



12. Appliquer du mastic à la silicone

REMARQUE: Nettoyer à fond de toute poussière ou saleté les surfaces inférieures et les rebords de la douche qui devront être scellés. S'assurer que les surfaces sont sèches.

- Appliquer du mastic au point de contact des montants du mur.
- Appliquer du mastic au point de contact des montants du mur et le rail inférieur.
- Appliquer du mastic dans le canal au point de rencontre du montant du mur et du rail inférieur. Se référer à l'illustration pour bien appliquer le mastic.
- Laisser le mastic prendre en suivant les instructions du fabricant avant d'utiliser la douche/baignoire.

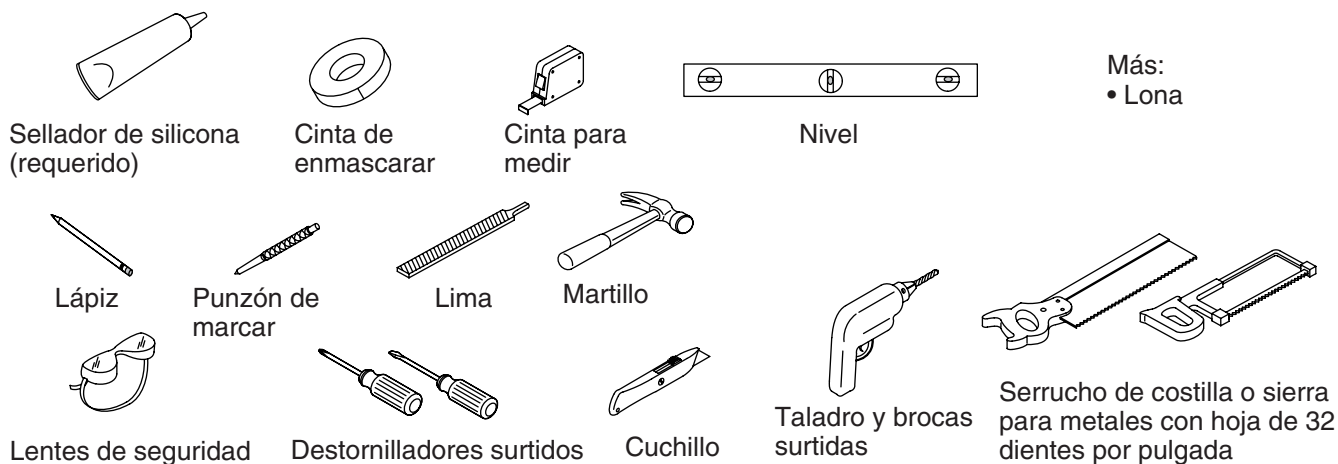
13. Installer les cache-vis

- Installer les six (6) cache-vis fournis sur les vis de montant du mur.
- Installer les quatre (4) cache-vis fournis sur les vis du cadre inférieur.
- Installer les deux (2) cache-vis fournis sur les vis du guide du panneau intérieur.

Guía de instalación

Puertas corredizas sin marco de bañera y ducha

Herramientas y materiales



Antes de comenzar



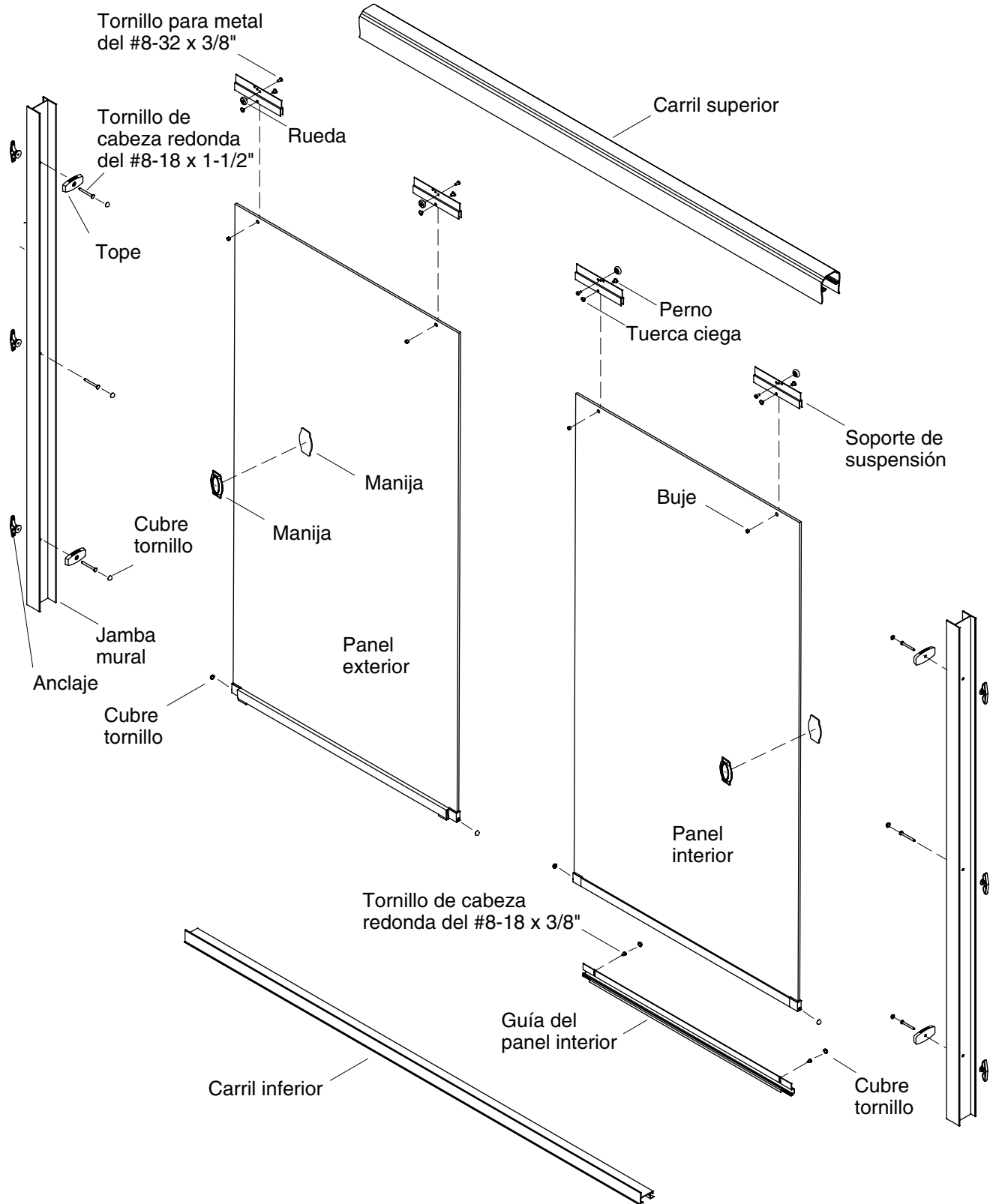
PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales o daños al producto. El vidrio templado sin marco no debe tocar superficies duras, ya que se puede quebrar. No toque el borde del panel de vidrio templado con herramientas o con objetos duros. No coloque el vidrio templado sin marco directamente en el piso ni en otra superficie dura.



PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales o daños al producto. No corte el vidrio templado. Se quebrará.

¡IMPORTANTE! Esta puerta está diseñada para paredes que están fuera de plomada menos de 3/8" (1 cm). Verifique que el área donde se deba fijar la puerta esté a menos de 3/8" (1 cm) de plomada. Tal vez la puerta no funcione correctamente si la pared está más de 3/8" (1 cm) fuera de plomada.

- La bañera o receptor de la ducha debe estar instalada o preparada, incluido los materiales de acabado de la pared, antes de continuar.
- Antes de empezar la instalación, separe e identifique todas las piezas. Revise que no tengan daños.
- Una vez realizado esto, vuelva a poner los paneles de vidrio en la caja y colóquelos en un lugar seguro hasta que los instale.
- Kohler Co. se reserva el derecho de modificar el diseño de los productos sin previo aviso, tal como se especifica en la lista de precios.



Identificación de las piezas

¡IMPORTANTE!

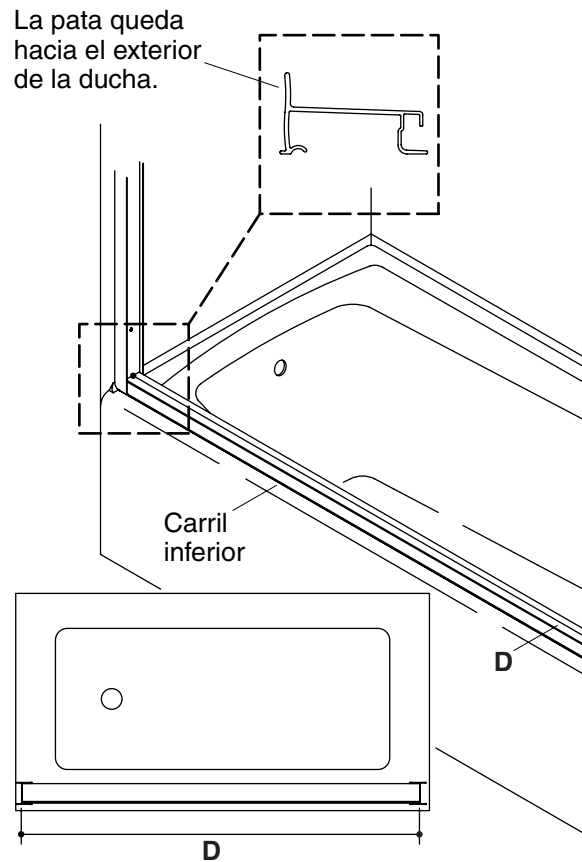
Error de instalación más común

No corte el carril superior e inferior a la misma longitud para esta instalación.

Por favor, lea estas instrucciones de instalación antes de cortar el carril superior e inferior.

Si no está seguro de cómo cortar el carril inferior y el dintel, comuníquese con un representante de servicio al cliente al número de teléfono que se encuentra en la última página de este documento.

Instrucciones muy importantes



1. Mida y corte el carril inferior



ADVERTENCIA: Riesgo de lesiones personales. Utilice siempre lentes de seguridad al cortar materiales.

AVISO: Riesgo de daños al producto. No corte el carril superior en este momento. La dimensión del carril superior no es la misma que la del carril inferior.

¡IMPORTANTE! Si su ducha tiene curvas en las esquinas donde entran en contacto con las paredes laterales, asegúrese de medir la distancia entre las paredes por encima de las curvas. Si no se mide por encima de las curvas o de los ángulos, el carril inferior podría quedar demasiado corto.

- Mida la distancia entre las paredes por la parte más plana del reborde de la ducha (dimensión "D").
- Marque la dimensión "D" en el carril inferior.

¡IMPORTANTE! Para mejores resultados, utilice una hoja de sierra para metales de 32 dientes y una caja de ingletes para cortar el carril inferior.

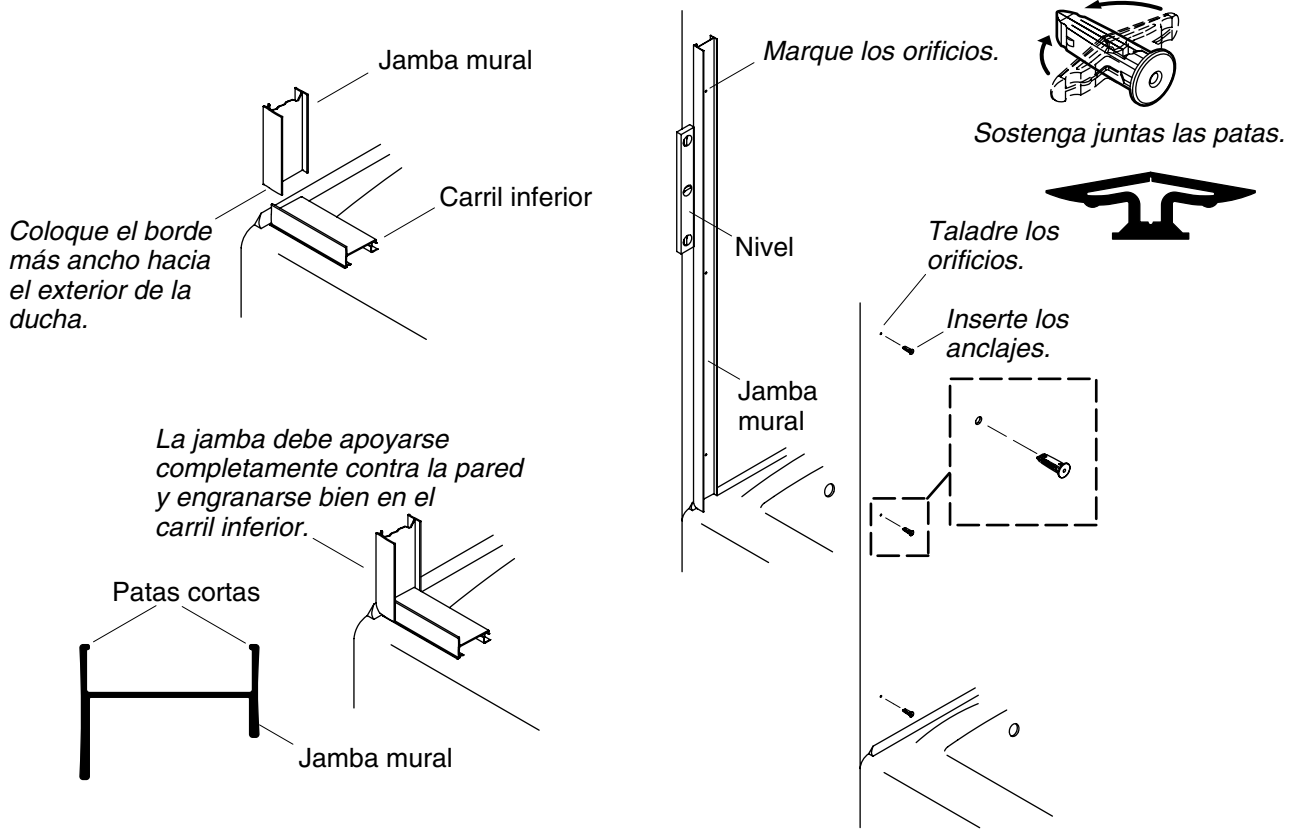
- En el extremo opuesto de la marca, alinee el extremo del inserto al ras con el extremo del carril inferior.
- **Reste 1-1/8" (2,9 cm) de la dimensión "D" y corte el carril inferior a esta dimensión.**
- Lime el filo áspero del corte del carril inferior, teniendo cuidado de no dañar la superficie acabada.

NOTA: Si hay curvas donde las paredes laterales se juntan con el umbral, utilice una lima para contornear los filos del carril inferior para que coincidan con las curvas, según sea necesario.

2. Coloque el carril inferior

NOTA: El carril inferior debe quedar completamente plano. Si el reborde de la bañera/ducha es curvo en las esquinas o está hecho de fibra de vidrio, puede que sea necesario contornear con una lima los extremos del carril.

- Coloque el carril inferior en la parte más plana del reborde de la bañera/ducha con la pata hacia el exterior de la ducha.
- Coloque el carril inferior de manera que la separación entre cada pared y los extremos del carril inferior sean iguales.
- Fije provisionalmente el carril inferior al reborde con cinta de enmascarar.
- Marque el reborde a lo largo del borde frontal del carril inferior con un lápiz de mina blanda.



3. Marque el lugar de instalación de las jambas murales

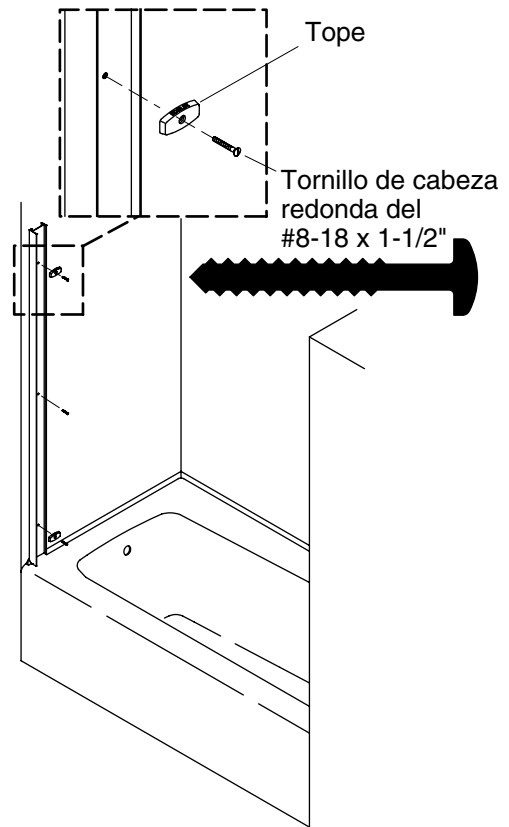
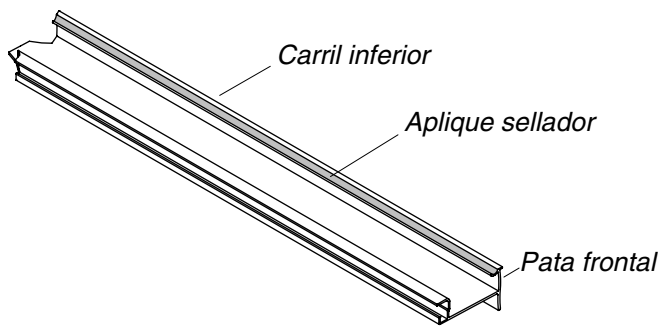
- Coloque una jamba mural contra la pared directamente sobre el carril inferior. La jamba mural debe estar plana contra la pared.
- Deslice la jamba mural sobre el carril inferior hasta que ambos encajen completamente.

NOTA: La jamba mural debe quedar completamente plana sobre el reborde inferior. Si el reborde es curvo en las esquinas de la pared lateral, puede que sea necesario contornear con una lima el extremo inferior de la jamba mural.

- Utilice un nivel para aplomar verticalmente la jamba mural.
- Utilizando los orificios taladrados como guía para los tornillos, marque en la pared los lugares para los orificios.
- Repita estos procedimientos con la segunda jamba mural.
- Retire el carril inferior y las jambas murales.

NOTA: Cuando instale en azulejos de cerámica, utilice un punzón para marcar levemente la superficie vidriada. Golpee con el punzón **levemente** con un martillo para evitar fisurar el azulejo.

- Marque ligeramente los orificios con un punzón de marcar.
- Taladre un orificio de 5/16" en cada lugar marcado. En azulejo de cerámica, utilice una broca para azulejo o mampostería.
- Mantenga juntas las patas de cada anclaje (provistos) e inserte las patas del anclaje dentro de los orificios de fijación taladrados previamente.
- Repita el procedimiento para todos los anclajes.
- Limpie a fondo el reborde del piso de la ducha y la pared.

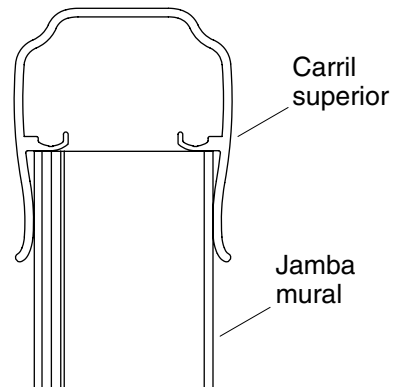
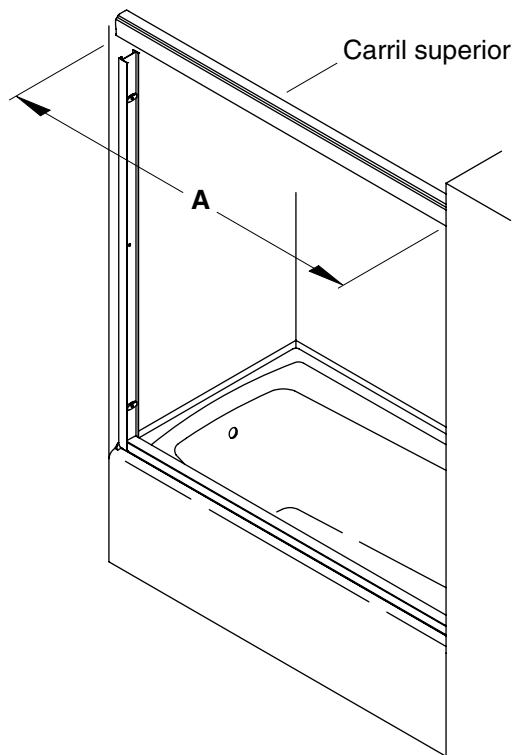


4. Instale el carril inferior

- Aplique una tira de 1/4" (6 mm) de sellador de silicona en la ranura del dorso del carril.
- Instale el carril inferior con el sellador hacia abajo y la pata frontal hacia el exterior de la ducha.

5. Instale las jambas murales

- Inserte un tornillo de cabeza redonda del #8-18 x 1-1/2" a través de cada uno de los cuatro topes.
- Coloque una jamba mural sobre el carril inferior. Alinee los orificios de las jambas murales con los orificios de la pared.
- Alinee los orificios en la jamba mural con los orificios en la pared y fije la jamba mural a la pared con tornillos de cabeza redonda del #8-18 x 1-1/2". Los topes deben colocarse en los orificios superior e inferior. No apriete demasiado. El tope puede deformarse.
- Repita los procedimientos con la otra jamba mural.



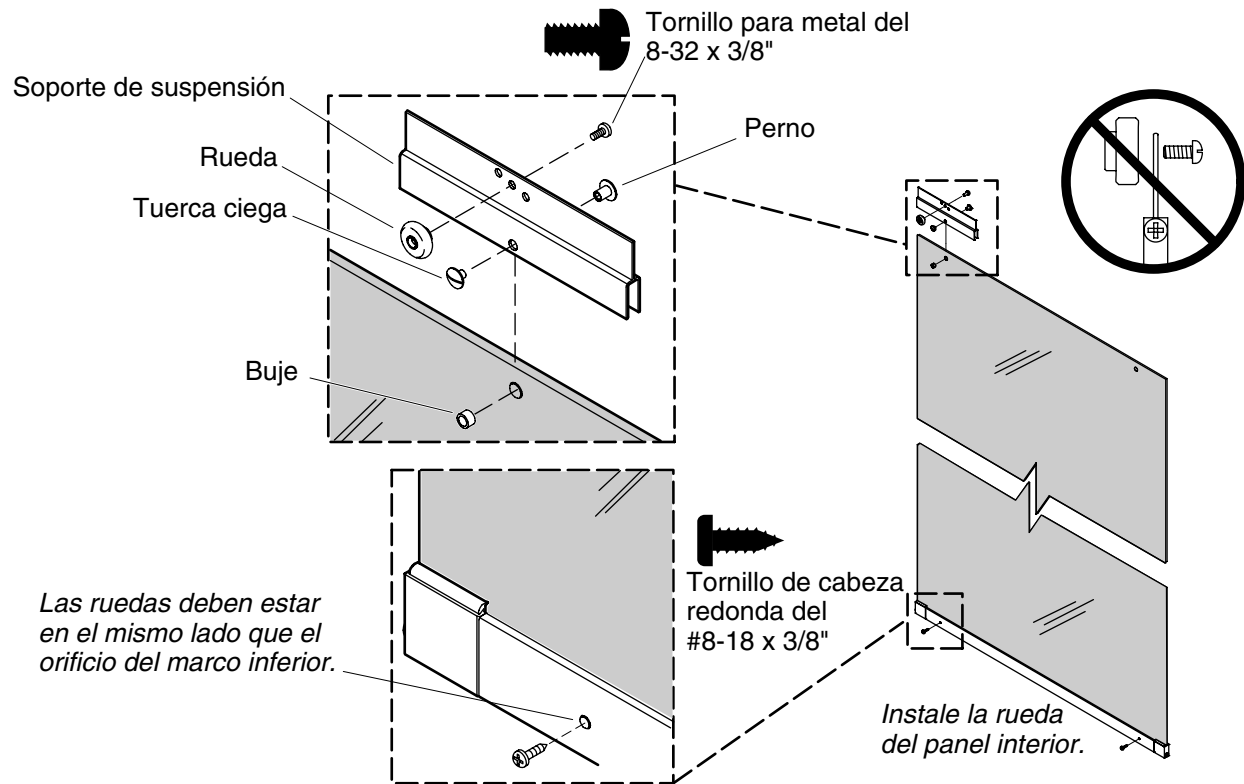
Longitud del carril superior = $A - 1/32''$ (1 mm)

6. Mida, corte e instale el carril superior

- Con cuidado mida la abertura de pared a pared (dimensión "A") arriba de las jambas murales instaladas.

NOTA: Para obtener mejores resultados, utilice una hoja de sierra para metales de 32 dientes por pulgada y una caja de ingletes.

- **Reste 1/32" (1 mm) de la dimensión "A"** y corte el carril superior a esta dimensión.
- Lime con cuidado los filos del extremo cortado en el carril superior, teniendo cuidado de no rayar las superficies acabadas.
- Instale el carril superior sobre los extremos de las dos jambas murales.



7. Instale los soportes de suspensión - Panel interior

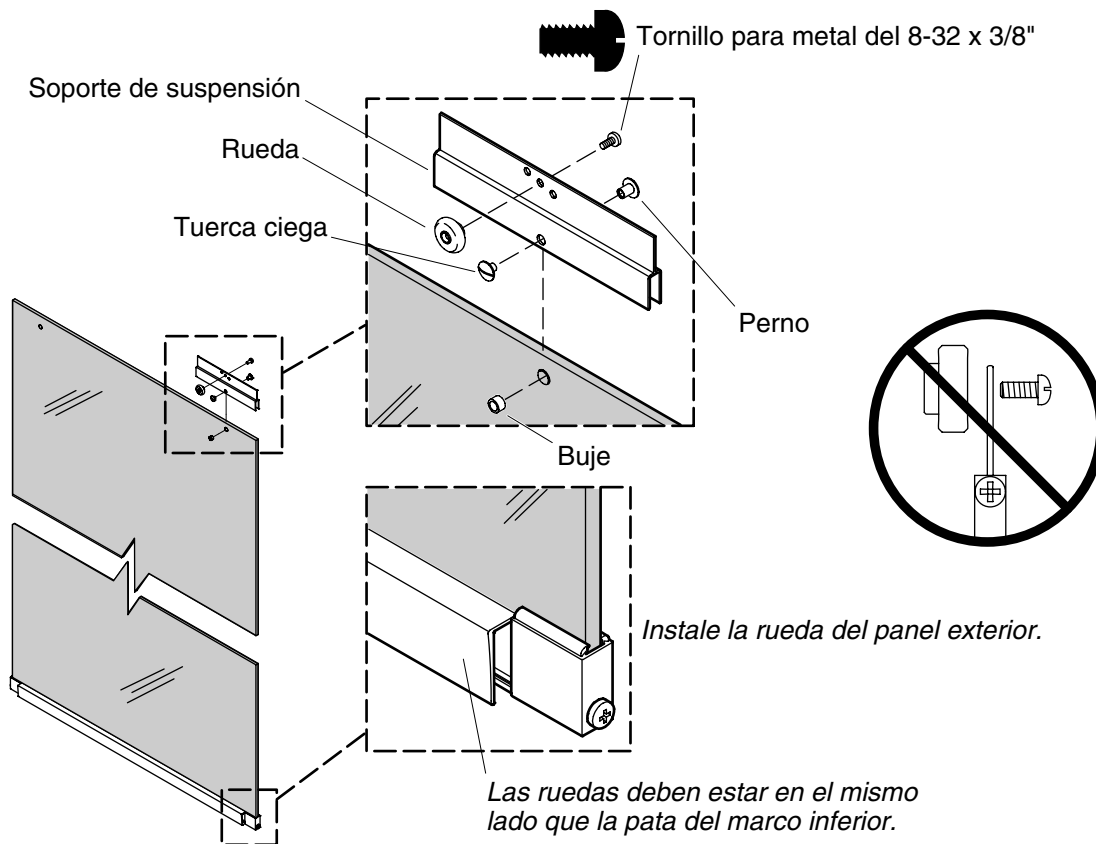


PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales o daños al producto. El vidrio templado sin marco no debe tocar superficies duras, ya que se puede quebrar. No toque el borde del panel de vidrio templado con herramientas o con objetos duros. No coloque el vidrio templado sin marco directamente sobre el piso.

- Coloque el panel de la puerta interior en una superficie plana teniendo cuidado de proteger el vidrio de manera que los dos orificios del marco inferior estén en la posición hacia arriba.
- Atornille los dos tornillos del #8-18 x 3/8" provistos en el marco inferior aproximadamente 1/4" (6 mm). No apriete completamente en este momento.
- Inserte un buje en uno de los orificios de la parte superior del panel de vidrio interior.
- Instale un soporte de suspensión sobre el panel de vidrio, alineando el orificio en el soporte con el buje.
- Repita los pasos anteriores para instalar el otro soporte en el panel interior.

¡IMPORTANTE! El lado de acero de la rueda debe instalarse contra los soportes de suspensión.

- El panel interior debe instalarse en el lado de la cabeza de ducha de la bañera o ducha.
- Instale las ruedas en el mismo lado que los orificios del marco inferior.
- Monte las ruedas y los tornillos para metal del #8-32 x 3/8" a los soportes de suspensión a través del orificio central del soporte.
- Fije las ruedas.



8. Instale los soportes de suspensión - Panel exterior

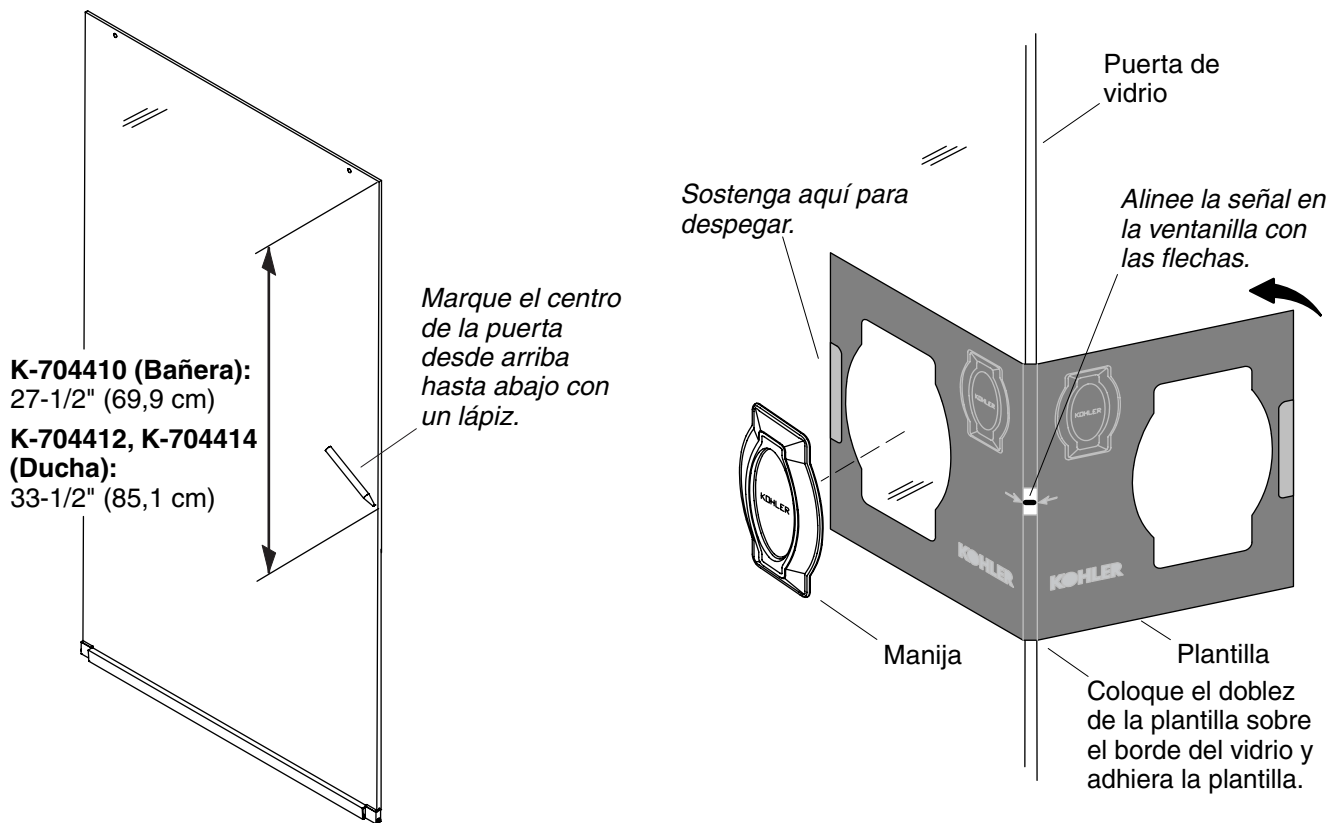


PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales o daños al producto. El vidrio templado sin marco no debe tocar superficies duras, ya que se puede quebrar. No toque el borde del panel de vidrio templado con herramientas o con objetos duros. No coloque el vidrio templado sin marco directamente sobre el piso.

- Inserte un buje en uno de los orificios de la parte superior del panel de vidrio exterior.
- Instale un soporte de suspensión sobre el panel de vidrio, alineando el orificio en el soporte con el buje.
- Inserte una tuerca ciega en el orificio en el soporte de suspensión y el buje. Fije con un perno.
- Repita los pasos para instalar el otro soporte en el panel exterior.

¡IMPORTANTE! El lado de acero de la rueda debe instalarse contra los soportes de suspensión.

- Instale las ruedas en el mismo lado que la pata del marco inferior.
- Monte las ruedas y los tornillos para metal del #8-32 x 3/8" a los soportes de suspensión a través del orificio central del soporte.
- Fije las ruedas.



9. Instale las manijas de la puerta

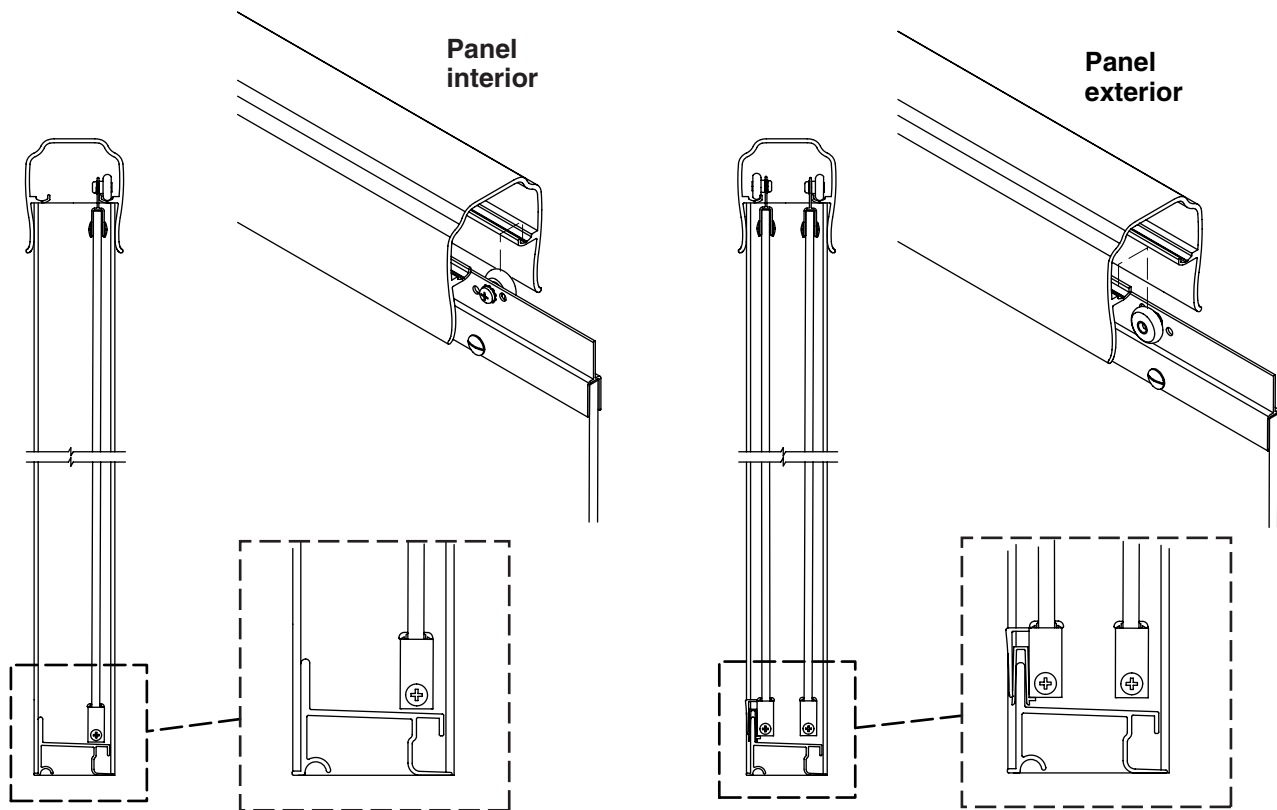


ADVERTENCIA: Las manijas emplean un adhesivo fuerte para asegurar un funcionamiento duradero. Una vez colocadas las manijas, todo ajuste debe realizarse de inmediato (en los siguientes 20 segundos). No será posible retirar las manijas con la mano después de 20 segundos.

- El panel interior debe instalarse en el lado de la cabeza de ducha de la bañera o ducha.
- Encuentre el lugar para la manija de puerta ubicando el punto central de cada panel de puerta en el lado de la puerta en que instalará la manija. Para la puerta de bañera K-704410, mida 27-1/2" (69,9 cm) desde la parte superior de cada panel. Para las puertas de ducha K-704412 y K-704414, mida 33-1/2" (85,1 cm) desde la parte superior de cada panel. Marque el filo del panel de puerta con un lápiz.
- Doble la plantilla y deslícela sobre la puerta. La marca de lápiz debe estar visible a través de la pequeña abertura en el medio de la plantilla. Para una colocación exacta, alinee el centro de la marca con las flechas al lado de la ventana en la plantilla.
- Despegue los protectores de cinta adhesiva de la parte posterior de la plantilla y presiónela contra el vidrio hasta que quede bien asegurada.
- Utilice el trapo de alcohol provisto para limpiar el vidrio visible en la abertura. Despegue el protector de cinta adhesiva de la manija.
- Asegúrese de colocar el logo de Kohler hacia arriba. Coloque la manija dentro de la abertura en la plantilla de la manija.
- Presione los filos y el centro de la manija para un mejor contacto. Si es necesario ajustar, cambie la posición de la manija inmediatamente.
- Instale la segunda manija del otro lado del panel interior.

Instale las manijas de la puerta (cont.)

- Repita los procedimientos anteriores en el panel de puerta exterior. Instale las manijas en el lado del panel de la mampara más cercano a la pared posterior de la ducha.
- Espere una hora y retire las plantillas agarrando y jalando el área blanca cerca de la manija.



10. Instale los paneles de la puerta

NOTA: Realice estos pasos de instalación desde el exterior de la bañera/ducha.

¡IMPORTANTE! Riesgo de lesiones personales y daños al producto. Es importante que los topes no entren en contacto entre el panel de la puerta y el marco de metal. Si el panel de la puerta tiene contacto directo se romperá el vidrio y ocurrirán lesiones personales.

AVISO: Riesgo de daños al producto. Para proteger la bañera, utilice una lona o un material similar como protección durante estos pasos.

Instale el panel interior

- Pase un trapo a lo largo de cada uno de los rieles interiores del carril superior para eliminar los residuos.
- Levante el panel interior de la puerta con las ruedas orientadas en la dirección opuesta a usted.
- Coloque las ruedas en el riel interior del carril superior.
- Mueva el panel interior al mismo lado donde se encuentra la cabeza de ducha.

Instale el panel exterior

- Levante el panel exterior de la puerta con las ruedas orientadas hacia usted y coloque las ruedas en el riel exterior.
- Coloque las ruedas en el riel exterior del carril superior.
- Mueva el panel exterior al lado opuesto a la cabeza de la ducha.

Confirme el funcionamiento correcto

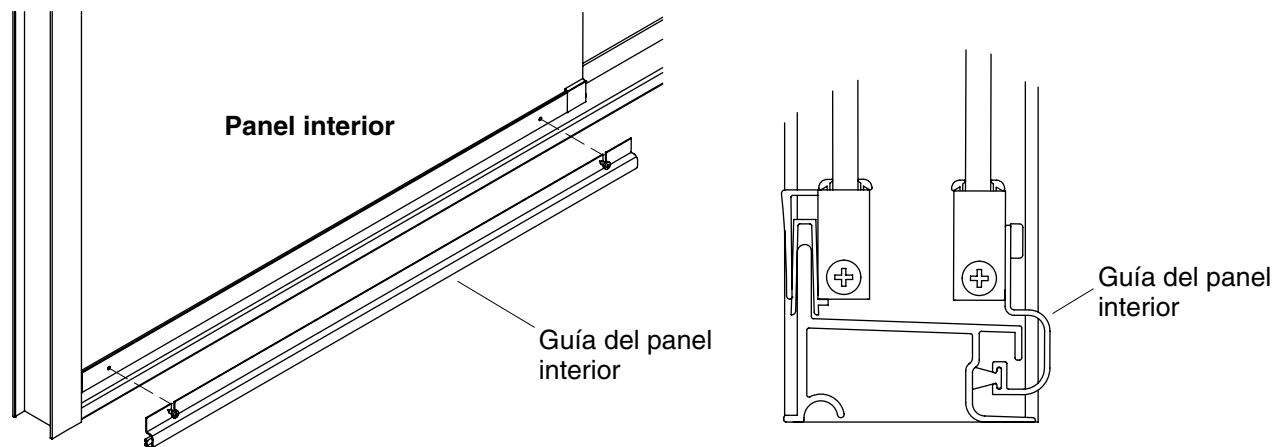
Instale los paneles de la puerta (cont.)

- Ruede cada panel de puerta de un lado a otro a lo largo del carril para asegurarse de que funcione bien.
- Si ambos paneles de puerta operan suavemente, siga las instrucciones "Confirme la alineación del panel" que se presenta más adelante en esta sección.
- Si uno de los paneles de puerta no opera con suavidad, retírelo y asegúrese de que no haya residuos o áreas ásperas en los rieles dentro del carril superior.
- Si no hay residuos ni áreas ásperas, es necesario realizar ajustes.
- Si es necesario ajustar, determine si el panel de la puerta debe elevarse o bajarse.
- Retire el panel de puerta del carril superior.
- Ajuste las ruedas aflojando el tornillo de la rueda y moviendo la rueda a otro orificio.
- **Para ajustar el panel de puerta más alto**, mueva las ruedas más abajo.
- **Para ajustar el panel de puerta más abajo**, mueva las ruedas más arriba.
- Vuelva a instalar el panel de la puerta.
- Repita el procedimiento según sea necesario.

Confirme la alineación del panel

NOTA: El filo de cada panel de puerta debe tocar los topes antes de entrar en contacto con las jambas murales. Si el panel de la puerta no toca los topes primero, la pared no está a plomo y será necesario ajustar el panel de la puerta.

- Verifique para asegurarse de que el panel de la puerta esté a plomo con la pared y que los paneles de la puerta entren en contacto con los topes, no la jamba mural.
- Si se necesita ajustar, determine si la parte superior o inferior del panel de la puerta está más cerca a la pared.
- Retire el panel de puerta del carril superior y ajuste la rueda del lado del panel de puerta más cercano a la pared.
- Ajuste las ruedas aflojando el tornillo de la rueda y moviendo la rueda a otro orificio.
- **Si la parte inferior** del panel de la puerta del lado que se está ajustando está más lejos de la pared que la parte superior del panel, suba la rueda.
- **Si la parte superior** del panel está más lejos de la pared que la parte inferior del panel, baje la rueda.
- Vuelva a instalar el panel de la puerta.
- Repita el procedimiento según sea necesario.

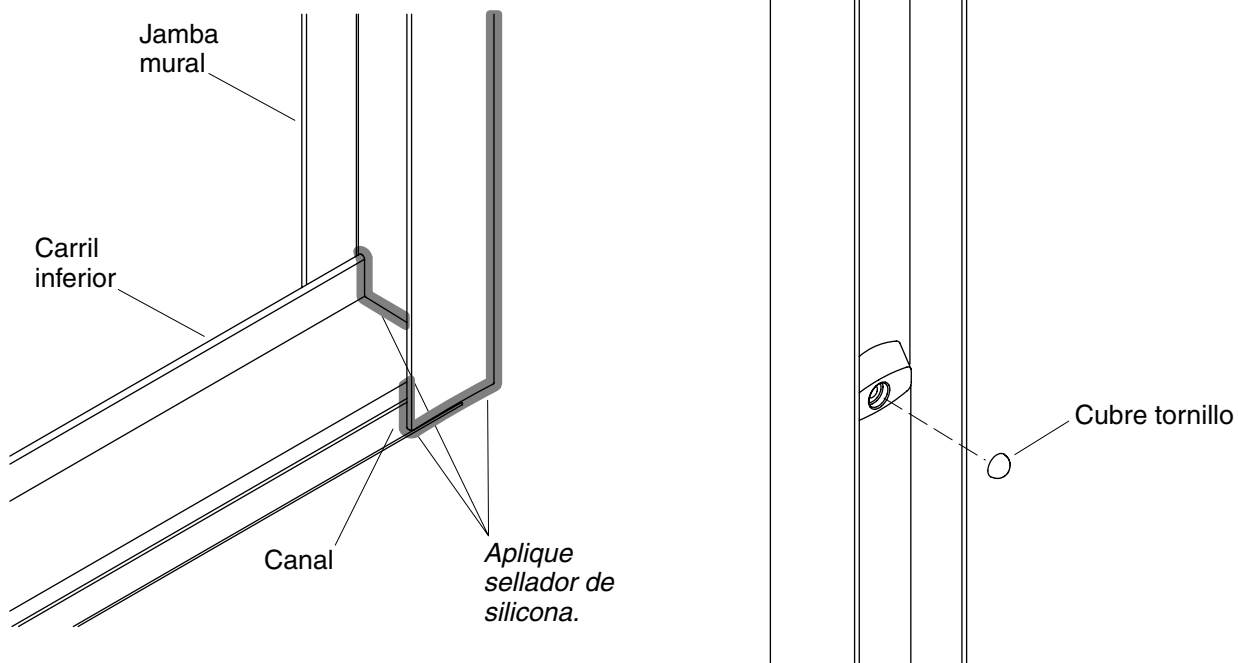


11. Instale la guía del panel interior

NOTA: Realice este paso desde el interior de la ducha.

- Encaje la guía del panel interior en la abertura del carril inferior.
- Alinee las ranuras en la guía del panel con los dos tornillos pre-roscados en el marco inferior del panel interior.
- Baje un poco la guía del panel para dejar espacio y apriete los tornillos. No apriete demasiado. Si los tornillos se aprietan demasiado la puerta no funcionará correctamente.
- Mueva el panel de un lado a otro a lo ancho de la abertura para asegurarse de que funcione bien.
- Si el panel se atora, afloje los tornillos y baje la guía del panel interior.

NOTA: Si la puerta aún no funciona bien, es posible que necesite ajustar las ruedas. Realice los pasos de la sección "Instale los paneles de la puerta".



12. Aplique sellador de silicona

NOTA: Limpie bien el polvo, la suciedad y la grasa y seque el carril inferior y las superficies del reborde de la ducha donde aplicará el sellador. Asegúrese de que las superficies estén secas.

- Aplique sellador donde hacen contacto las jambas murales y la pared.
- Aplique sellador donde hacen contacto las jambas murales y el carril inferior.
- Llene de sellador el canal donde la jamba mural y el carril inferior hacen contacto. Consulte la ilustración para la aplicación correcta del sellador.
- Permita que el sellador se seque según las instrucciones del fabricante antes de utilizar la ducha/bañera.

13. Instale los cubre tornillos

- Instale los (6) cubre tornillos provistos en los tornillos de las jambas murales.
- Instale los (4) cubre tornillos provistos en los tornillos del marco inferior.
- Instale los (2) cubre tornillos provistos en los tornillos de la guía del panel interior.

USA/Canada: 1-800-4KOHLER

México: 001-800-456-4537

kohler.com

THE BOLD LOOK
OF **KOHLER**®

©2010 Kohler Co.

1015439-2-D