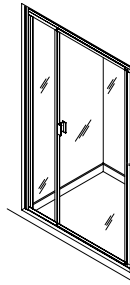


Installation Guide

Framed Shower Door without Transom

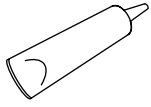
K-702210, K-702212, K-702220,
K-702222



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



Silicone Sealant



Safety Glasses



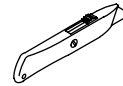
Tape Measure



Masking Tape

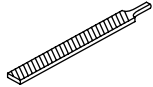


Pencil

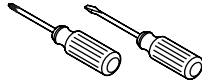


Utility Knife

Plus:
• Drop cloth
• 1/4" Shim



File



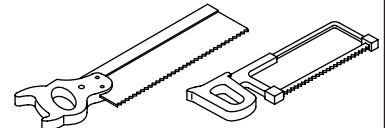
Assorted Screwdrivers



Level



Drill & Assorted Drill Bits



Miter Saw or Hack Saw with 32-teeth per inch blade

Before You Begin



CAUTION: Risk of personal injury. Always wear safety glasses while cutting or drilling.

NOTICE: Do not touch the edge of the tempered glass panel with tools or any hard objects. Do not set the unframed tempered glass edge directly on the floor. This will reduce the risk of shattering.

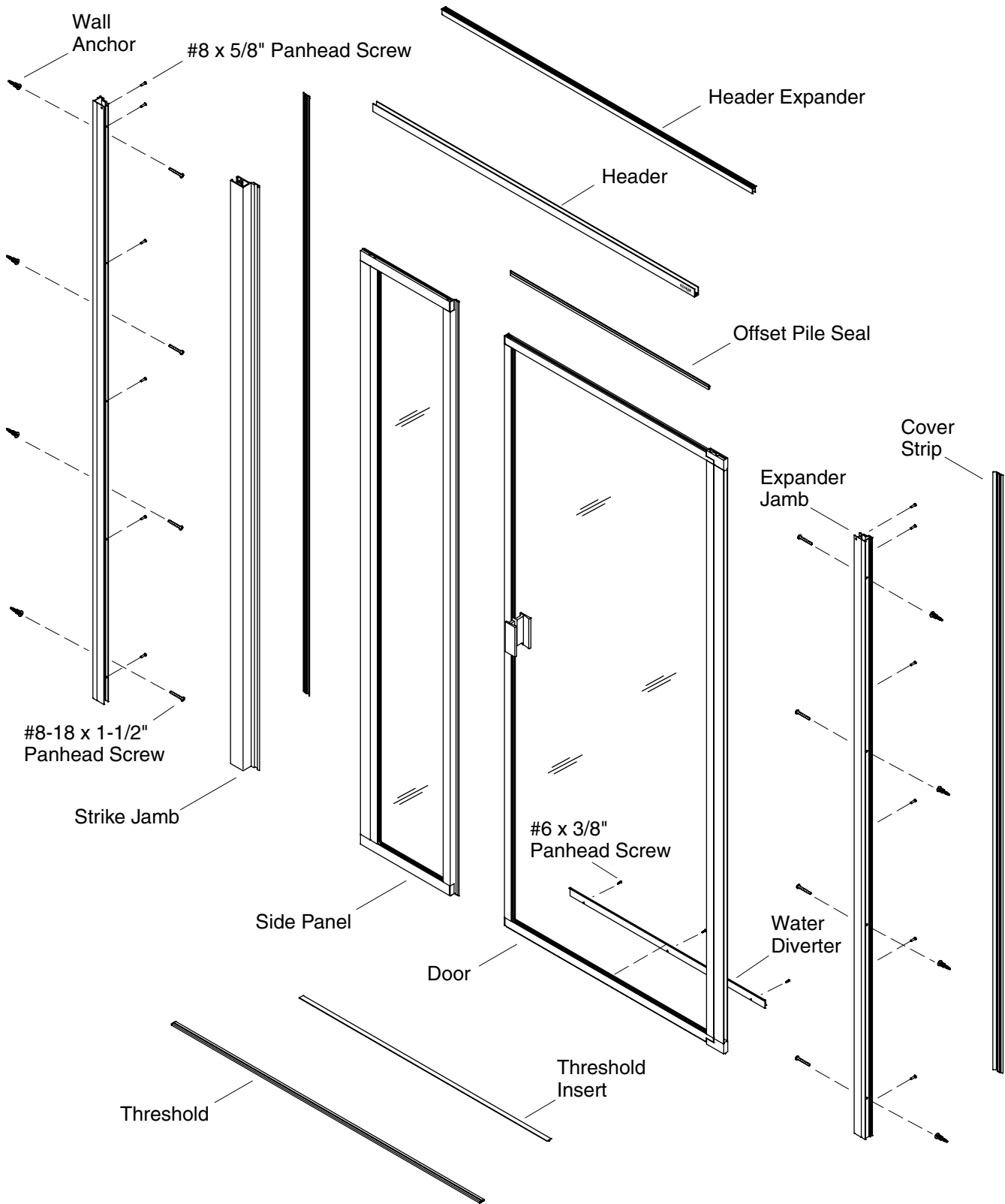
NOTICE: Do not attempt to cut tempered glass. Tempered glass shatters when it is cut.

IMPORTANT! If your choice of installation includes a transom, use the installation instructions packed with the transom assembly.

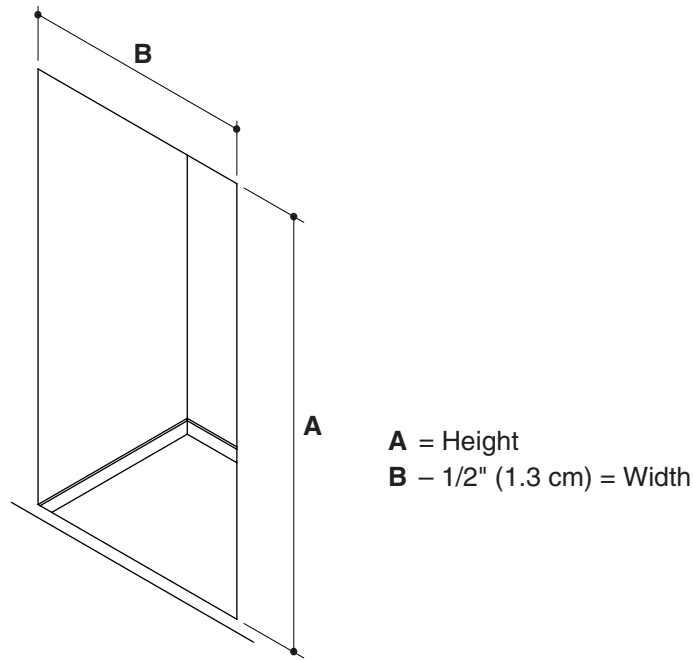
NOTICE: When using a retractable case tape measure, add the length of the case to the measurement or measure in a manner that excludes the case.

NOTE: Record the model number on the Homeowners Guide. The proper model number will enable our customer service representatives to quickly help you if needed.

- Your new Kohler door can be installed with the door opening to either the right or left. Install the door with the pivot side away from the showerhead for best results. These instructions show the door installed with a left side swing. Doors that swing to the right would be opposite.
- Before starting the installation, lay out and identify all of the parts. Inspect them for damage.
- The shower receptor should be installed and prepared at this time, including finished wall materials.
- Closely follow the instructions pertaining to the sealant application on the door. Sealing areas other than those shown may cause leaking.
- Two people should perform this installation.
- Kohler Co. reserves the right to make revisions to the design of products without notice, as specified in the Price Book.



Parts Identification



1. Determine the Installation Configuration

IMPORTANT! If your installation configuration includes a transom, use the installation packed with the transom assembly.

- Determine whether the door will pivot on the right or left side.

NOTE: The door must hinge directly off the expander jamb attached to the wall.

- Make sure the door can swing freely in the chosen configuration.
- Determine if this is a steam door installation. If it is a steam door, the height (distance A) must be between 76" (193 cm) and 76-1/2" (194.3 cm). The height for non-steam door installations must be 76" (193 cm) or greater.

2. Measure and Cut the Expander Jamb and the Cover Strips



CAUTION: Risk of personal injury. Always wear safety glasses while cutting.

NOTE: When using a retractable case tape measure, add the length of the case to the measurement or measure in a manner that excludes the case.

Steam Installation

- Carefully measure the height (A) of the finished opening. Refer to the roughing-in sheet to confirm that the door will fit in the finished opening.
- Cut both the expander jambs and both cover strips to this measurement. For best results, use a 32-teeth per inch hacksaw blade and a miter box.

Non-Steam Installation

- Cut the expander jambs and the two cover strips to 76" (193 cm) in length.

3. Measure and Cut the Header, the Header Expander, and the Threshold



CAUTION: Risk of personal injury. Always wear safety glasses while cutting.

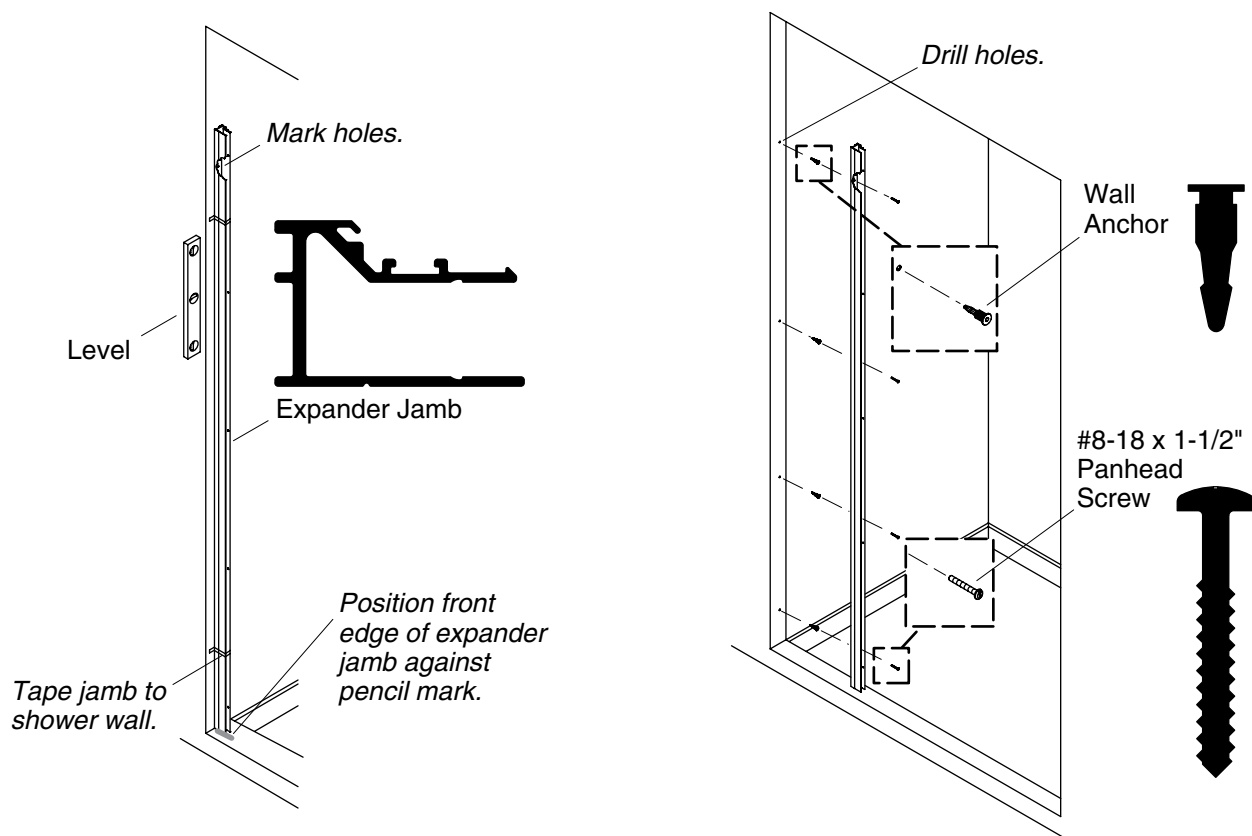
NOTE: When using a retractable case tape measure, add the length of the case to the measurement or measure in a manner that excludes the case.

Measure and Cut the Header, the Header Expander, and the Threshold (cont.)

- Carefully measure the width (B) of the finished opening.
- **Subtract 1/2" (1.3 cm) from the width measured** and cut the header, header expander, and threshold to this dimension. For best results, use a 32-teeth per inch hacksaw blade and a miter box.

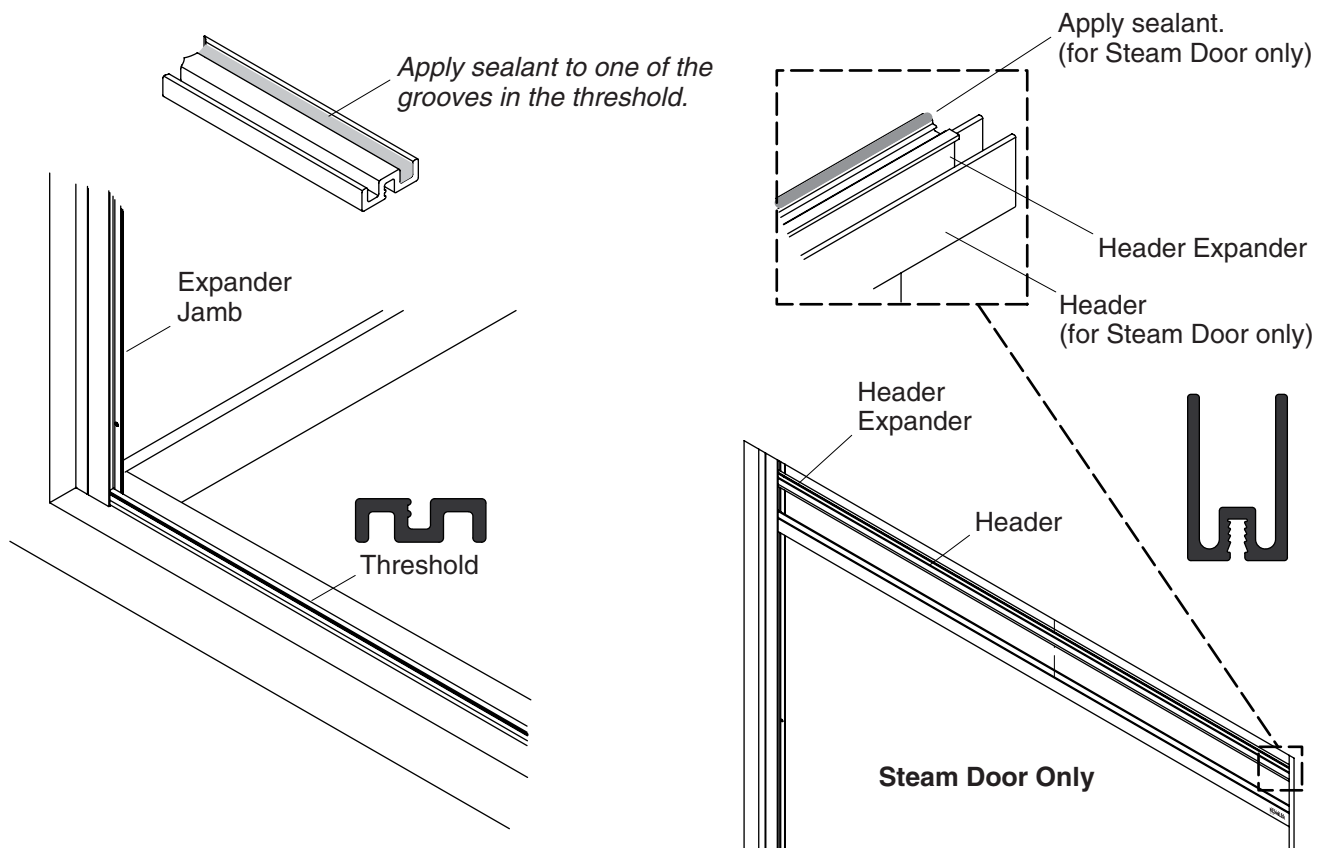
NOTE: When cutting the header, make sure to cut the end opposite the Kohler logo.

- Use a file to remove any burrs where the cuts were made.



4. Install the Expander Jambs

- Locate the approximate center (from front to back) of the shower ledge. Measure 1/2" (1.3 cm) back toward the outside (dry side) of the shower and mark with a pencil on each side.
- Position the first expander jamb with the front edge on the mark. The flat surface of the expander jamb faces out (away from the shower).
- Level the expander jamb.
- Temporarily secure the expander jamb into place using masking tape. Recheck positioning and re-level.
- Using a pencil, mark the four pre-drilled expander jamb holes on the shower wall.
- Remove the expander jamb.
- Drill 1/4" holes at the locations marked on the wall.
- After drilling, thoroughly clean the shower ledge.
- Insert wall anchors into the four drilled holes.
- Fasten the expander jamb to the shower wall using #8-18 x 1-1/2" screws.
- Repeat the procedures to install the second expander jamb on the opposite side of the shower.

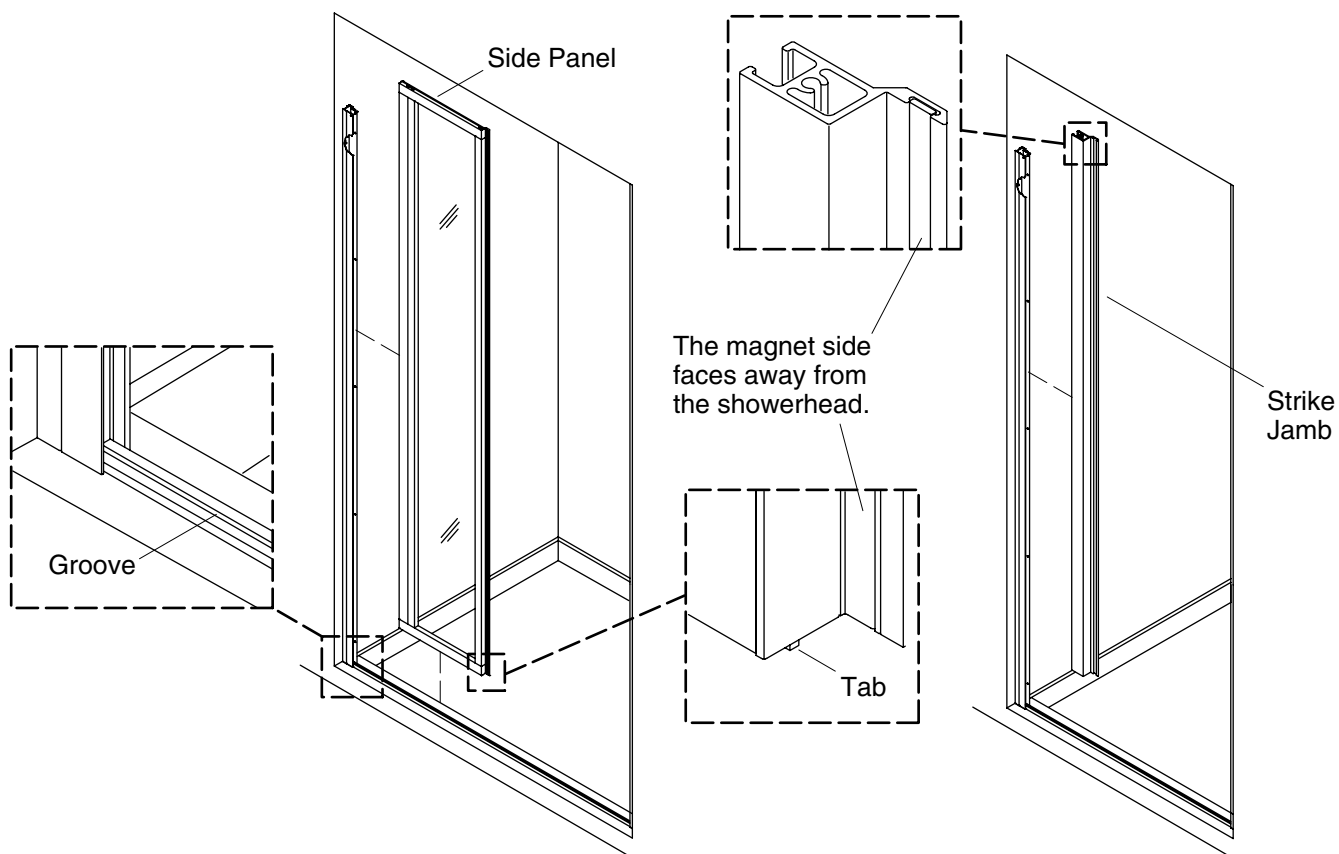


5. Install the Threshold

- On the bottom side of the threshold (the side with two grooves), apply silicone sealant into one of the grooves.
- Position the threshold with the sealant filled groove facing the front of the shower and insert the threshold ends into the expander jambs.

6. Locate the Header (Steam Door Only)

- If installing a steam door, insert the header expander into the header.
- Apply a bead of silicone sealant to the top of the header expander.
- With the Kohler logo facing out, place the header assembly between the expander jambs.
- Tape the header assembly tight to the ceiling.



7. Locate the Side Panel or Strike Jamb

NOTE: Installation instructions differ according to whether or not a side panel is part of the installation. If a side panel is not being installed, follow the strike jamb installation steps.

Installation With a Side Panel

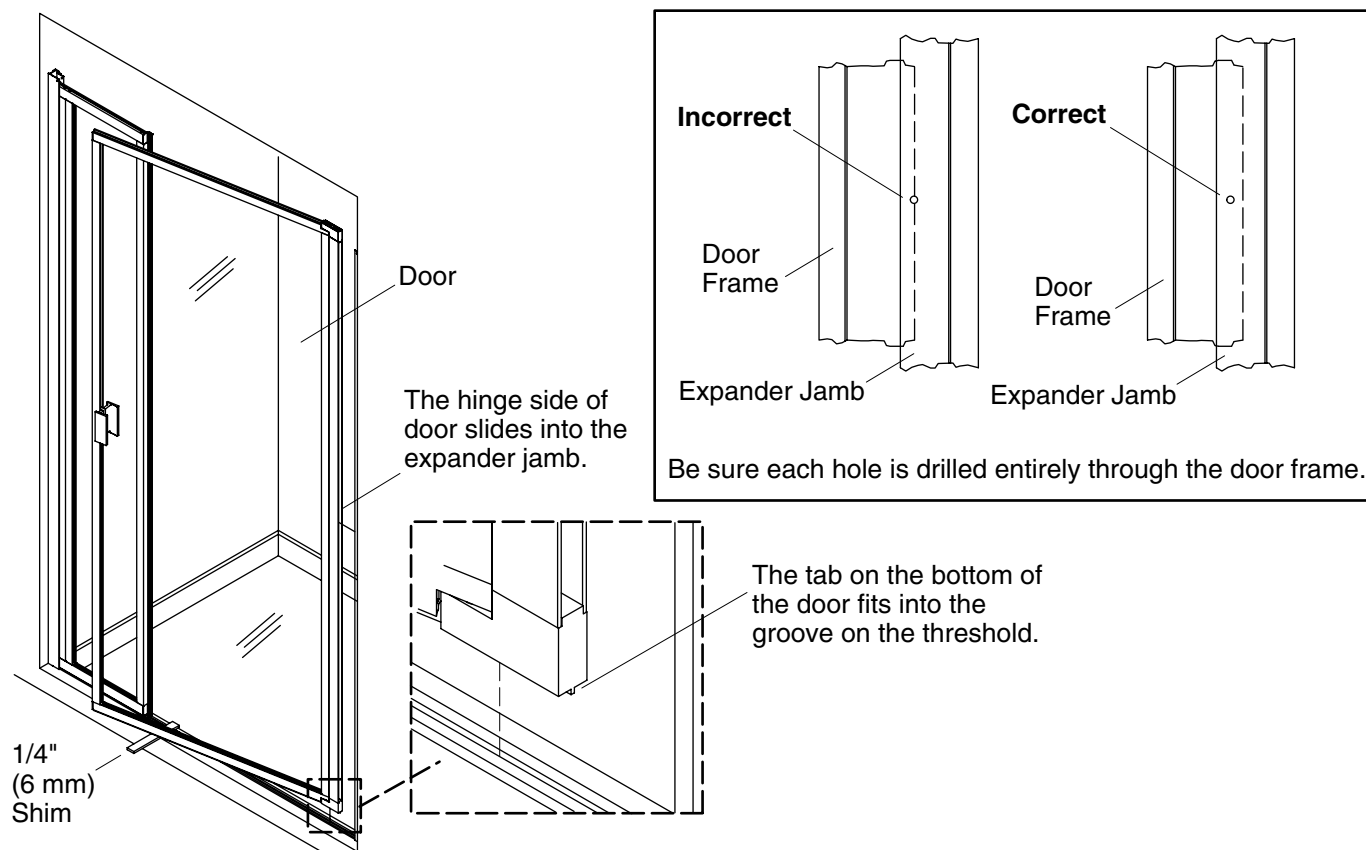
- Slide the side panel into the expander jamb with the magnet side of the panel toward the center of the opening and facing the outside (dry side) of the shower.
- Make sure the tab on the bottom of the panel is inserted in the groove on the threshold.

NOTE: Do not secure the panel at this point.

Installation With a Strike Jamb (No Side Panel)

- Slide the strike jamb into the expander jamb with the magnet side of the strike jamb toward the center of the opening and facing the outside (dry side) of the shower. The strike jamb should sit flat on the threshold.

NOTE: Do not secure the strike jamb at this point.



8. Install the Door

IMPORTANT! Perform the following steps with two installers.

NOTE: The following steps are done from inside the shower. Place your drill, screwdriver, 9/64" drill bit, screw bit, and #8 x 5/8" screws in the shower before beginning.

- Place a 1/4" (6 mm) shim on the threshold as shown to maintain correct spacing. The shim should be located on the handle side of the door. It may help to hold the shim in place with tape.

NOTE: Keep the shim in place. Do not remove the shim until the door is secured in place.

- Lift the door and insert the tab on the bottom of the door into the groove on the bottom track.
- Slide the door all the way into the expander jamb.
- Have your partner in position outside of the shower to steady the door until it is secured. From the inside of the shower module, lift and close the door using the door handle while being careful not to displace the shim.
- Adjust the door and the side panel (or strike jamb) so the magnets on the side of the door and side of the panel/strike jamb line up and the spacing around the door is constant.

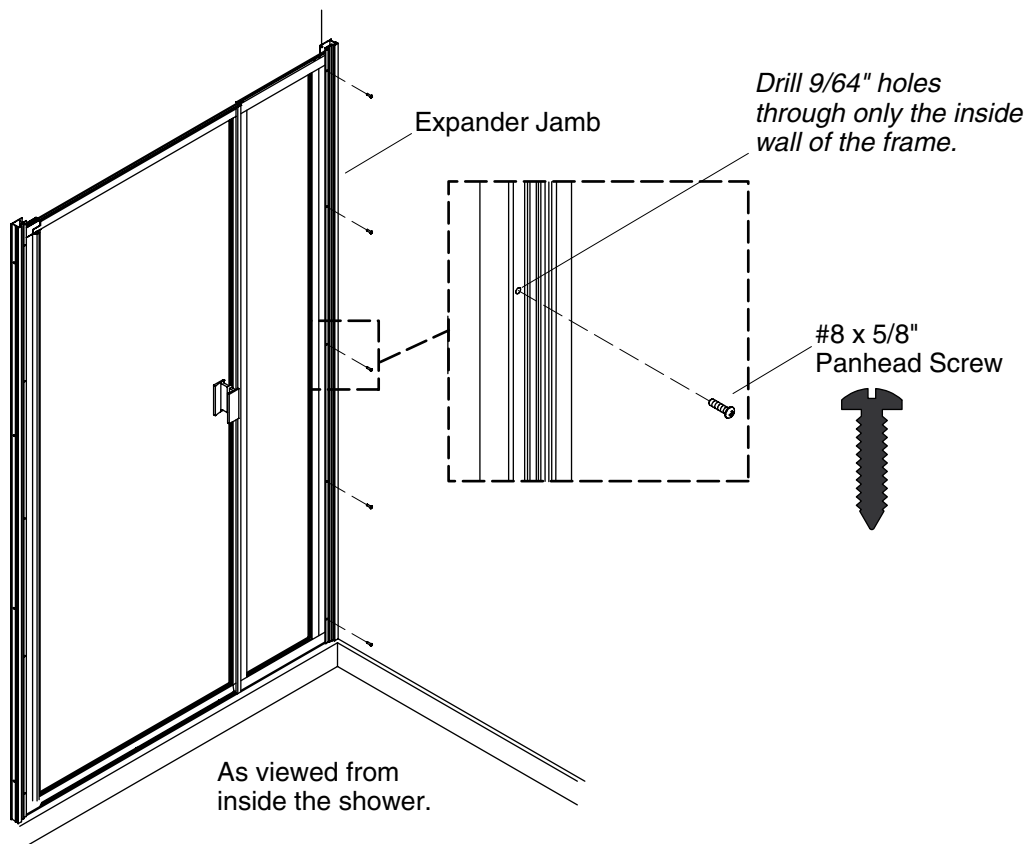
IMPORTANT! Do not overexpand. Slide both the side panel/strike jamb and the door an equal distance from the expander jambs. The expansion on both sides should be approximately the same. Refer to the roughing-in sheet for sizes.

- While your partner makes sure the door remains stationary, drill a 9/64" hole in the second hole from the top of the expander jamb. Insert and tighten a #8 x 5/8" screw to temporarily hold the door in place.

NOTE: Make sure that each hole is drilled through the door frame. If a hole misses or only partially contacts the door frame, the door will not be properly held in place.

Install the Door (cont.)

- If needed, with the door closed, readjust the door and side panel from the outside of the shower to ensure the gap between the door and side panel/strike jamb is constant and the magnets line up. Make sure the gaps appear consistent.
- Once the door and side panel are in the proper installation position, drill the remaining holes and secure the door to the expander jamb using four additional #8 x 5/8" screws. Install the screws in the bottom five positions. The top hole will be left open at this point.



9. Install the Side Panel or Strike Jamb

NOTE: The following steps are done from inside the shower. Place your drill, screwdriver, 9/64" drill bit, screw bit, and #8 x 5/8" screws in the shower before beginning.

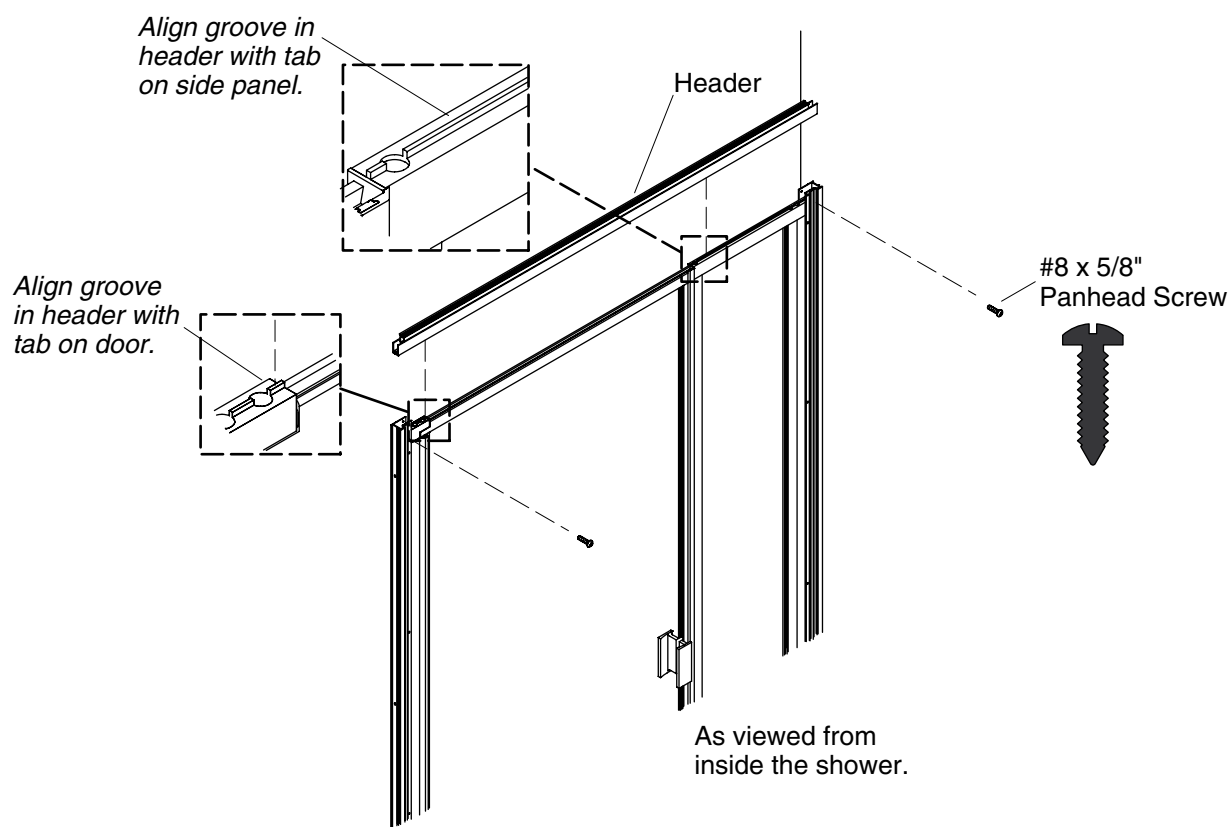
- Make sure the side panel or strike jamb is still placed correctly in the expander jamb.

NOTE: If needed, readjust the side panel/strike jamb from the outside of the shower to ensure the gap between the door and side panel/strike jamb is constant and the magnets line up. The gap will be approximately 1/8" (3 mm) wide.

- Drill one 9/64" hole in the second pre-drilled hole from the top of the remaining expander jamb. The hole should only go **through the inside wall of the frame**.

NOTE: Make sure you can see the aluminum surface through the drilled hole or the panel/jamb will not be properly secured.

- Fasten the side panel/strike jamb to the expander jamb with one #8 x 5/8" screw through the previously drilled second hole from the top in the expander jamb.
- Once the side panel/strike jamb is aligned and the gap spacing is constant, drill the remaining four holes and secure the side panel to the expander jamb using four additional #8 x 5/8" screws.



10. Install the Header

Non-Steam Door

- Insert the header expander into the header.
- Position the header on top of the door and side panel (if applicable). Slide the header between the expander jambs, making sure the groove in the header aligns with the tabs on the door and side panel top, or sits level on top of the strike jamb if the side panel is not used.

NOTE: Make sure the Kohler logo on the side of the header faces outward.

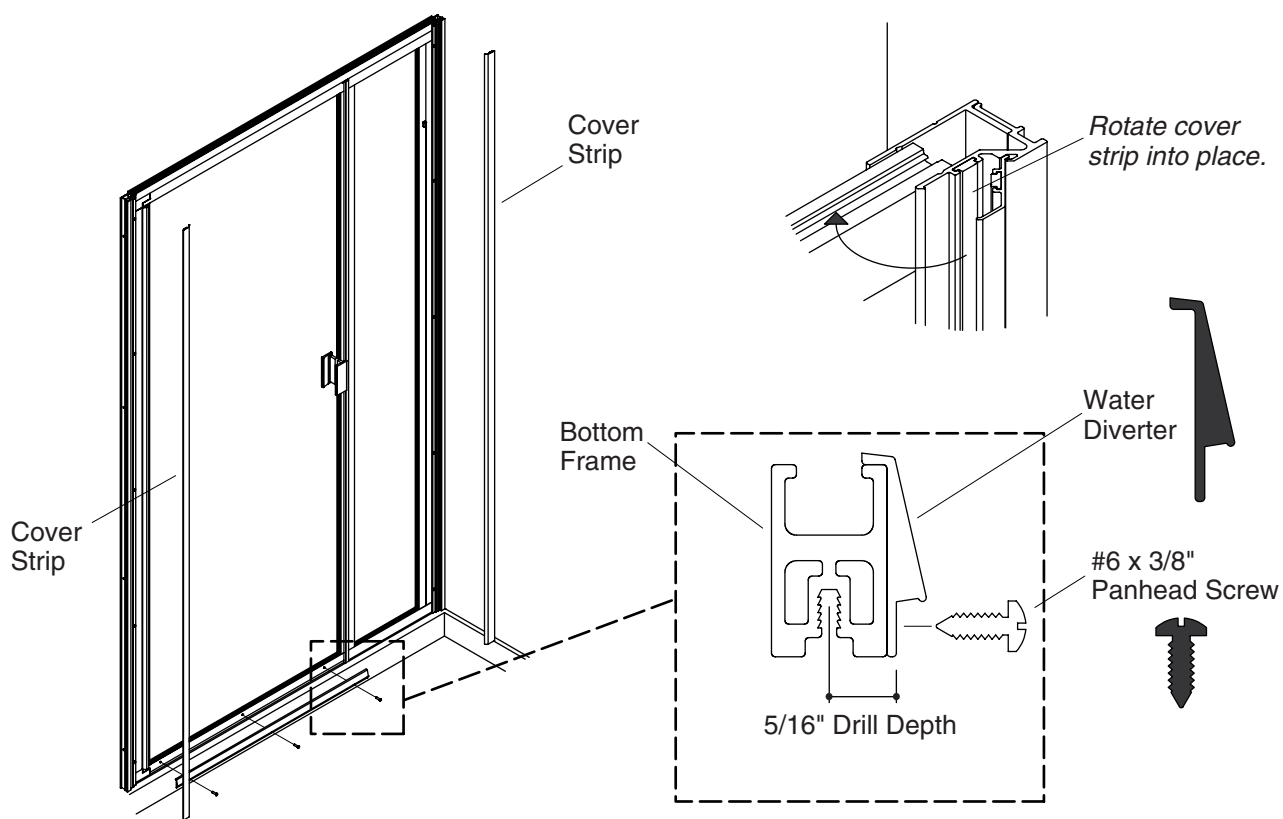
- Fasten the header in place using the pre-drilled hole in the expander jamb as a guide. If there are no pre-drilled holes, drill a hole 1/2" (1.3 cm) from the top of each expander jamb using a 9/64" drill bit.
- Using the pre-drilled hole as a guide, drill through the header using a 9/64" drill bit. Secure the header to the expander jamb using two #8 x 5/8" screws.

Steam Door

- The header is already in place.
- Slide the header down while holding the header expander against the ceiling. Make sure the groove in the header aligns with the tabs on the door and the side panel, or sits level on top of the strike jamb if there is no side panel.
- Fasten the header in place using the pre-drilled hole in the expander jamb as a guide. If there are no pre-drilled holes, drill a hole 1/2" (1.3 cm) from the top of each expander jamb using a 9/64" drill bit.
- Using the pre-drilled hole as a guide, drill through the header using a 9/64" drill bit. Secure the header to the expander jamb using two #8 x 5/8" screws.

Install the Header (cont.)

- Make sure the tape is still in place. Do not remove until the silicone sealant has cured (at least 12 hours).

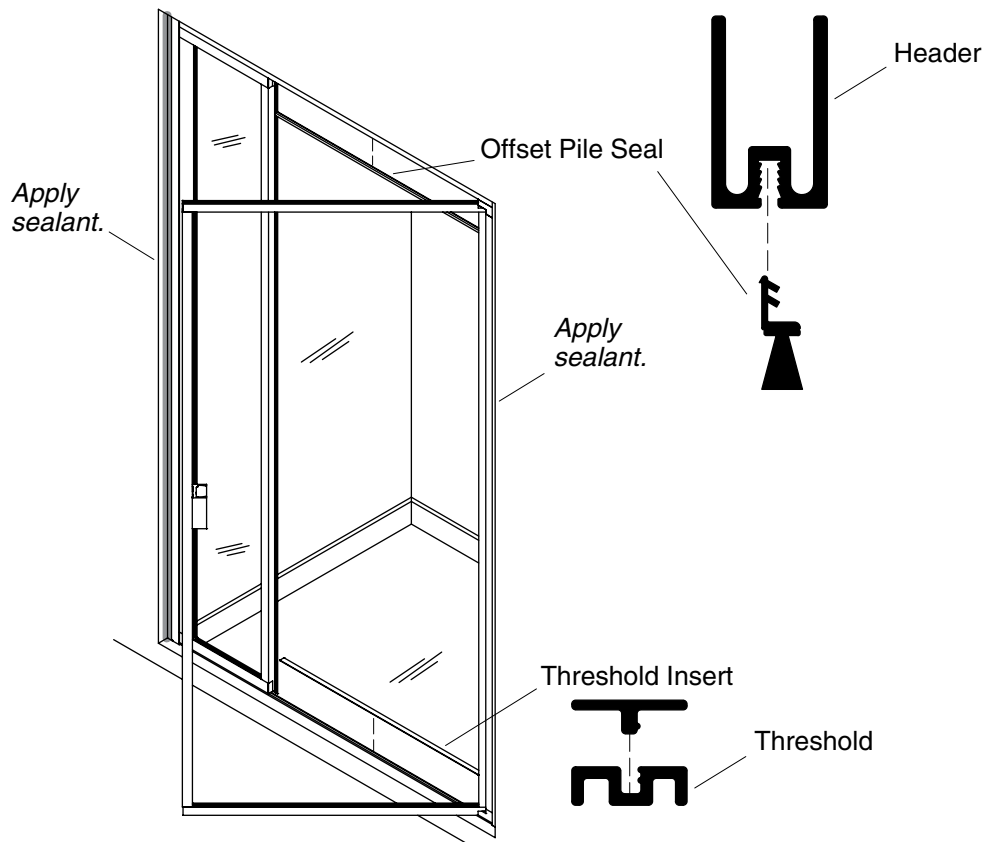


11. Install the Cover Strips and Water Diverter

- Rotate the previously cut cover strips into place from the inside of the shower. The cover strips are secured with magnets.
- Place the water diverter on the inside of the bottom frame of the shower door.
- Drill three 1/8" (3 mm) holes through the bottom frame using the pre-drilled holes in the water diverter as a template.

NOTE: Drill only to the center of the extrusion [through two layers, approximately 5/16" (8 mm) deep].

- Secure the water diverter using three #6 x 3/8" panhead screws.



12. Install the Offset Pile Seal and Threshold Insert

IMPORTANT! Carefully follow the silicone sealant manufacturer's instructions for application and curing time.

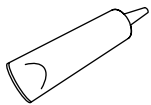
NOTE: Thoroughly clean and dry all dust, dirt, and grease from the bottom track and shower ledge surfaces where silicone sealant will be applied.

- Measure the distance between the hinge and the side panel or strike jamb edge.
- Cut the offset pile seal and the threshold insert to the measured distance.
- Position the pile seal so the pile side is towards the inside of the shower.
- Apply three dabs of silicone sealant into the groove on the threshold and insert the threshold insert into the groove.
- Apply silicone sealant to the outside of the shower where it meets the walls.

Guide d'installation

Porte de douche cadrée sans fenêtre

Outils et matériels



Mastic à la silicone



Lunettes de protection



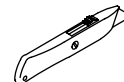
Mètre ruban



Ruban-cache

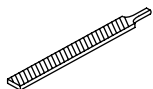


Crayon à papier

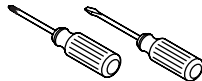


Couteau tout usage

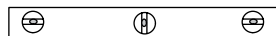
Plus:
• Bâche de protection
• Cale de 1/4"



Lime



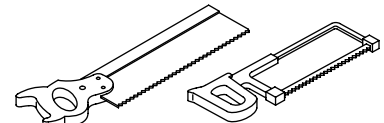
Tournevis assortis



Niveau à bulle



Perceuse et mèches variées



Scie à onglets ou à métaux avec des lames de 32 dents par pouce

Avant de commencer



ATTENTION : Risque de blessures corporelles. Toujours porter des lunettes de protection lors de la découpe ou du perçage.

AVIS : Ne pas toucher les bords du panneau de verre avec des outils ou des matériaux durs. Ne pas poser le rebord en verre non cadré directement sur le plancher. Ceci réduira le risque de cassure.

AVIS : Ne pas tenter de découper le verre trempé. Le verre trempé casse lorsque découpé.

IMPORTANT ! Si votre installation comprends une fenêtre, veuillez employer la notice fournie avec l'ensemble de fenêtre.

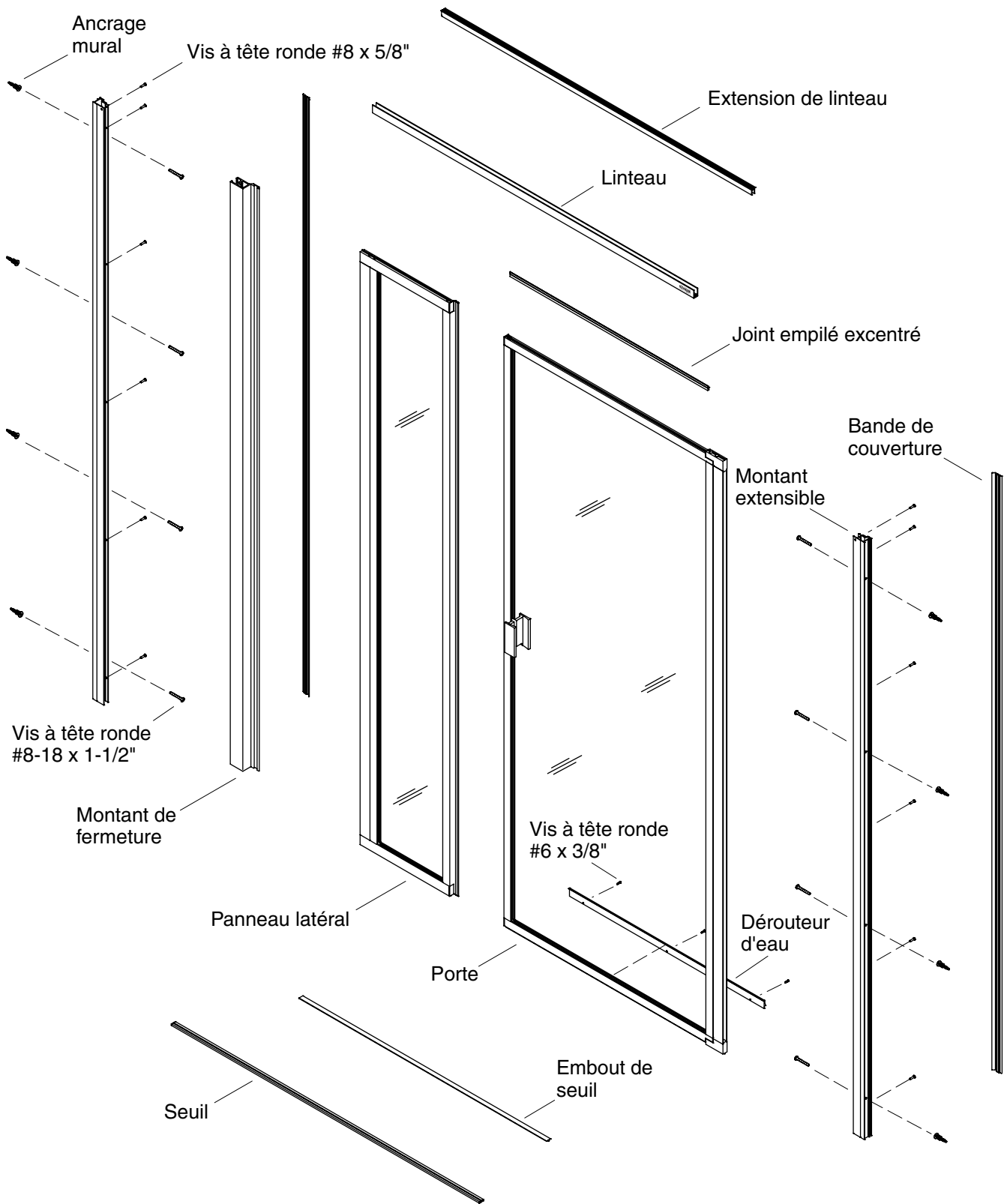
AVIS : Lorsqu'un mètre à ruban rétractable est utilisé, ajouter la longueur de la boîte à la mesure ou mesurer de manière à exclure la boîte.

REMARQUE : Enregistrer le numéro du modèle dans le guide du propriétaire. Le numéro de modèle approprié permettra aux représentants du service clientèle d'assister rapidement en cas de besoin.

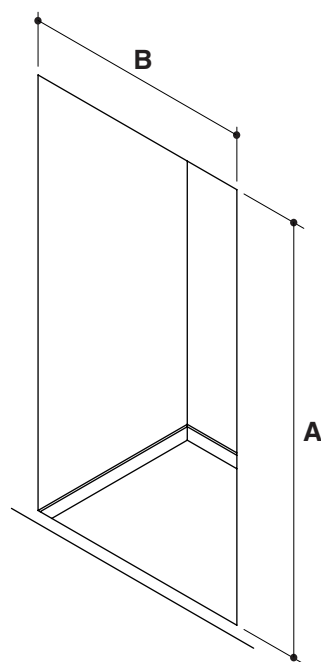
- Votre nouvelle porte Kohler peut être installée avec l'ouverture vers la droite ou gauche. Pour de meilleurs résultats, installer la porte avec le côté pivot à l'écart de la pomme de douche. Ces instructions illustrent une porte installée avec un battant à gauche. Les portes qui s'ouvrent vers la droite seraient opposées.
- Avant de commencer l'installation, préparer et identifier toutes les pièces. Inspecter les pièces de tout dommage.
- Le receveur de douche doit être installé et préparé à ce moment, ainsi que les matériaux du mur fini.
- Suivre attentivement les instructions concernant l'application d'étanchéité sur la porte. Les emplacements d'étanchéité autres que ceux indiqués pourraient causer des fuites.
- Deux personnes devraient procéder à cette installation.

Avant de commencer (cont.)

- 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



A = Hauteur

B - 1/2" (1,3 cm) = Largeur

1. Déterminer la configuration de l'installation

IMPORTANT ! Si votre configuration installation comprend une fenêtre, utiliser l'installation emballée avec l'ensemble de fenêtre.

- Déterminer si la porte pivotera vers la droite ou vers la gauche.

REMARQUE : La porte devrait s'ouvrir directement du côté du montant extensible attaché au mur.

- S'assurer que la porte balance librement dans la configuration choisie.
- Détermine si l'installation aura une unité de vapeur. Si la porte correspond à une enceinte de vapeur, la hauteur (distance A) devrait être entre 76" (193 cm) et 76-1/2" (194,3 cm). La hauteur pour des installations de porte sans vapeur devrait être de 76" (193 cm) ou plus.

2. Mesurer et couper les montants extensibles et les bandes de couverture



ATTENTION : Risque de blessures corporelles. Toujours porter des lunettes de protection lors du découpage.

REMARQUE : Lorsqu'un mètre à ruban rétractable est utilisé, ajouter la longueur de la boîte à la mesure ou mesurer de manière à exclure la boîte.

Installations dans enceintes de vapeur

- Mesurer soigneusement la hauteur (A) de l'ouverture finie. Se reporter au plan de raccordement pour s'assurer que la porte s'ajuste dans l'ouverture finie.
- Couper les deux montants extensibles et bandes de recouvrement en conséquence. Pour des meilleurs résultats, utiliser une scie à métaux de 32 dents et une boîte à onglets.

Installation non-vapeur

- Couper les montants extensibles et bandes de recouvrement à 76" (193 cm) de longueur.

3. Mesurer et couper le linteau, l'extenseur de linteau et le seuilb



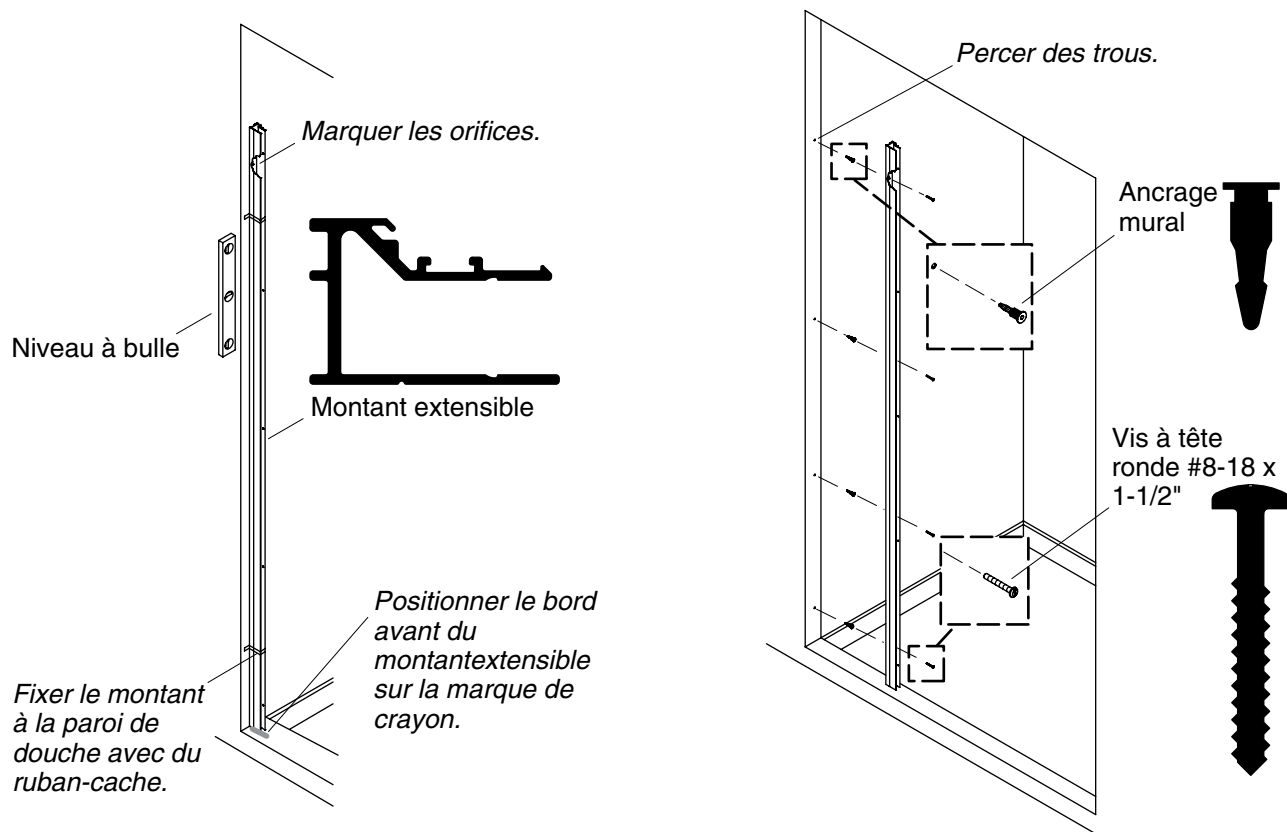
ATTENTION : Risque de blessures corporelles. Toujours porter des lunettes de protection lors du découpage.

REMARQUE : Lorsqu'un mètre à ruban rétractable est utilisé, ajouter la longueur de la boîte à la mesure ou mesurer de manière à exclure la boîte.

- Mesurer soigneusement la largeur (B) de l'ouverture finie.
- **Soustraire 1/2" (1,3 cm) à la largeur mesurée** et couper le linteau, l'extenseur de linteau, et le seuil à cette dimension. Pour des meilleurs résultats, utiliser une scie à métaux de 32 dents et une boîte à onglets.

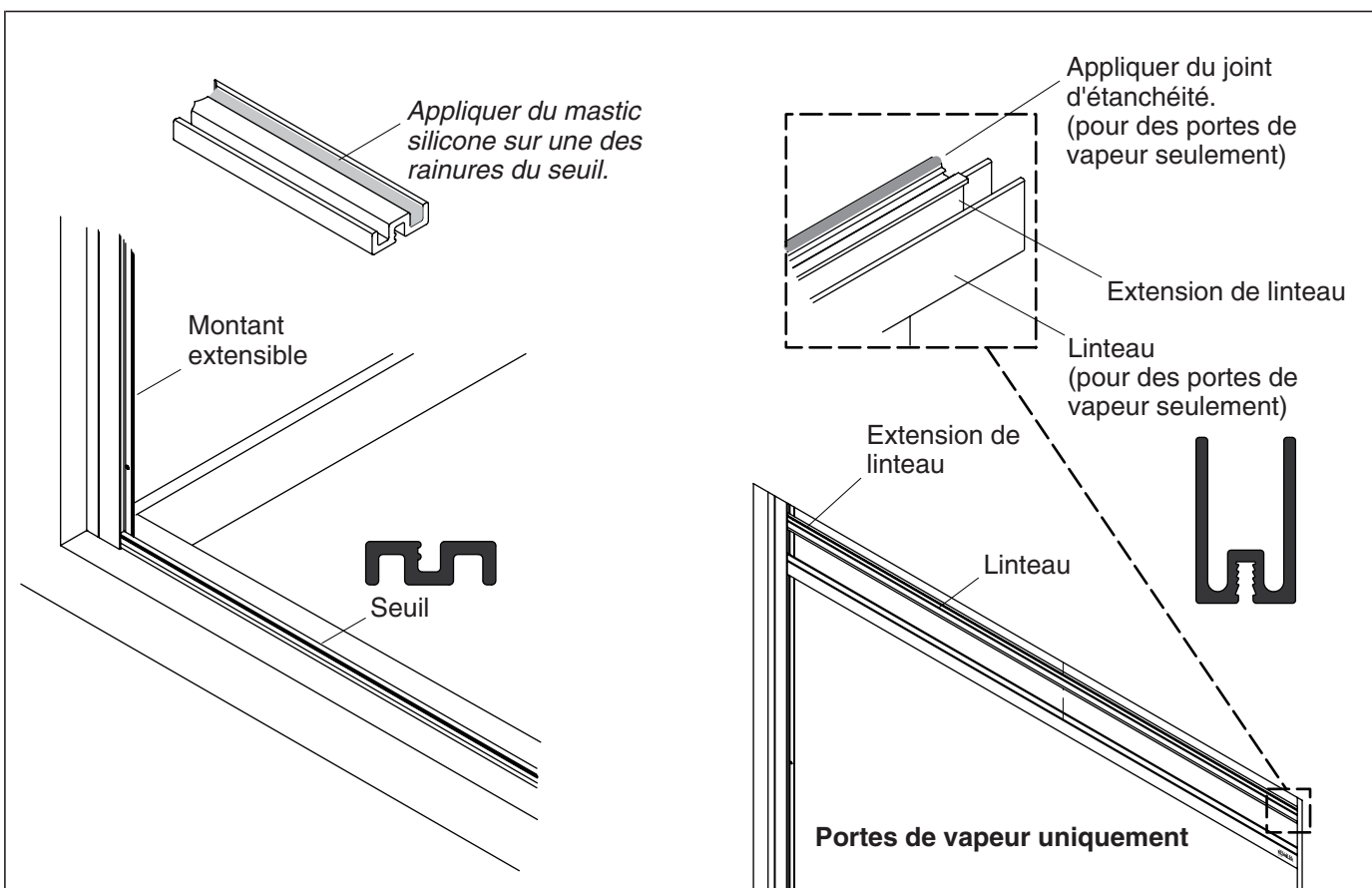
REMARQUE : Lors de la coupe du linteau, s'assurer de couper l'extrémité du côté opposé au logotype de Kohler.

- Avec une lime, retrer toute ébarbure à l'endroit de découpe.



4. Installer les montants extensibles

- Situer l'axe approché du rebord de douche (du front au dos). Mesurer 1/2" (1,3 cm) vers le côté extérieur (côté sec) de la douche, puis marquer l'emplacement avec un crayon de chaque côté.
- Positionner le premier montant extensible avec le bord avant sur la marque. La surface plate du montant extensible doit faire face vers l'extérieur (loin de la douche).
- Nivelier le montant extensible.
- Sécuriser temporairement le montant extensible avec du ruban-cache. Revérifier le positionnement et remettre à niveau.
- Avec un crayon, marquer les quatre avant-orifices de montant extensible sur le mur de douche.
- Enlever le montant extensible.
- Percer des orifices de 1/4" aux emplacements marqués sur le mur.
- Après le perçage, bien nettoyer le rebord de douche.
- Insérer les dispositifs d'ancrage muraux dans les quatre orifices percés.
- Attacher le montant extensible au mur de douche avec des vis #8-18 x 1-1/2".
- Faire de même pour installer le deuxième montant extensible du côté opposé de la douche.

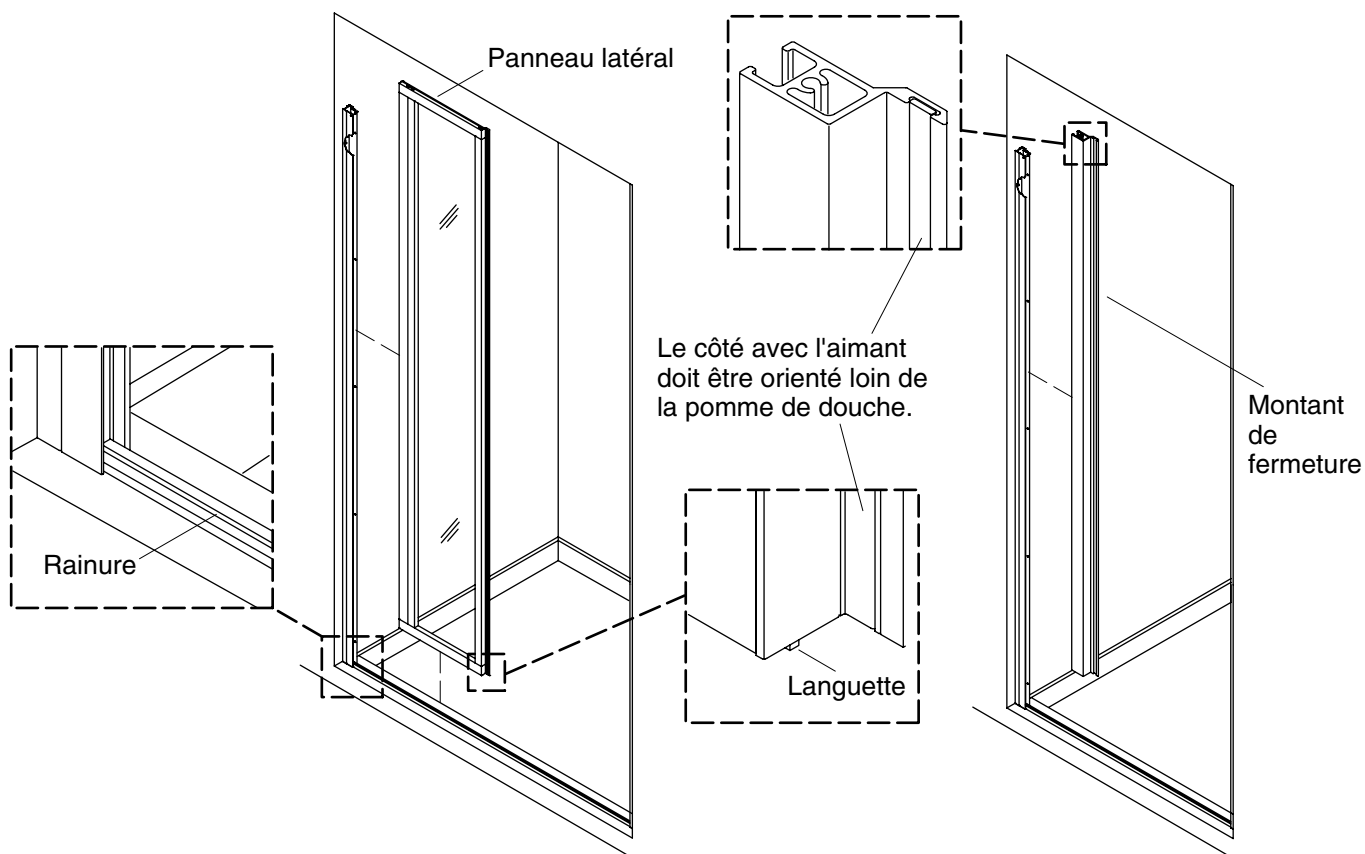


5. Installer le seuil

- Appliquer du mastic silicone dans une des rainures à la base du linteau (côté ayant deux rainures).
- Positionner le seuil avec la rainure remplie avec le mastic vers l'avant de la douche, puis insérer les extrémités de seuil dans les montants extensibles.

6. Localiser le linteau (porte de vapeur uniquement)

- En cas d'installation de porte vapeur, insérer l'extenseur de linteau dans le linteau.
- Appliquer un lit d'étanchéité sur la surface supérieure de l'extenseur de linteau.
- Avec le logotype de Kohler orienté vers l'extérieur, placer l'ensemble de linteau entre les montants extensibles.
- Fixer l'ensemble de linteau au plafond avec du ruban-cache.



7. Localiser le panneau latéral ou le montant de fermeture

REMARQUE : La notice d'installation sera différente si l'on n'emploie pas un panneau latéral. Si vous n'installez pas un panneau latéral, suivez les procédures d'installation pour la butée de porte.

Installation avec panneau latéral

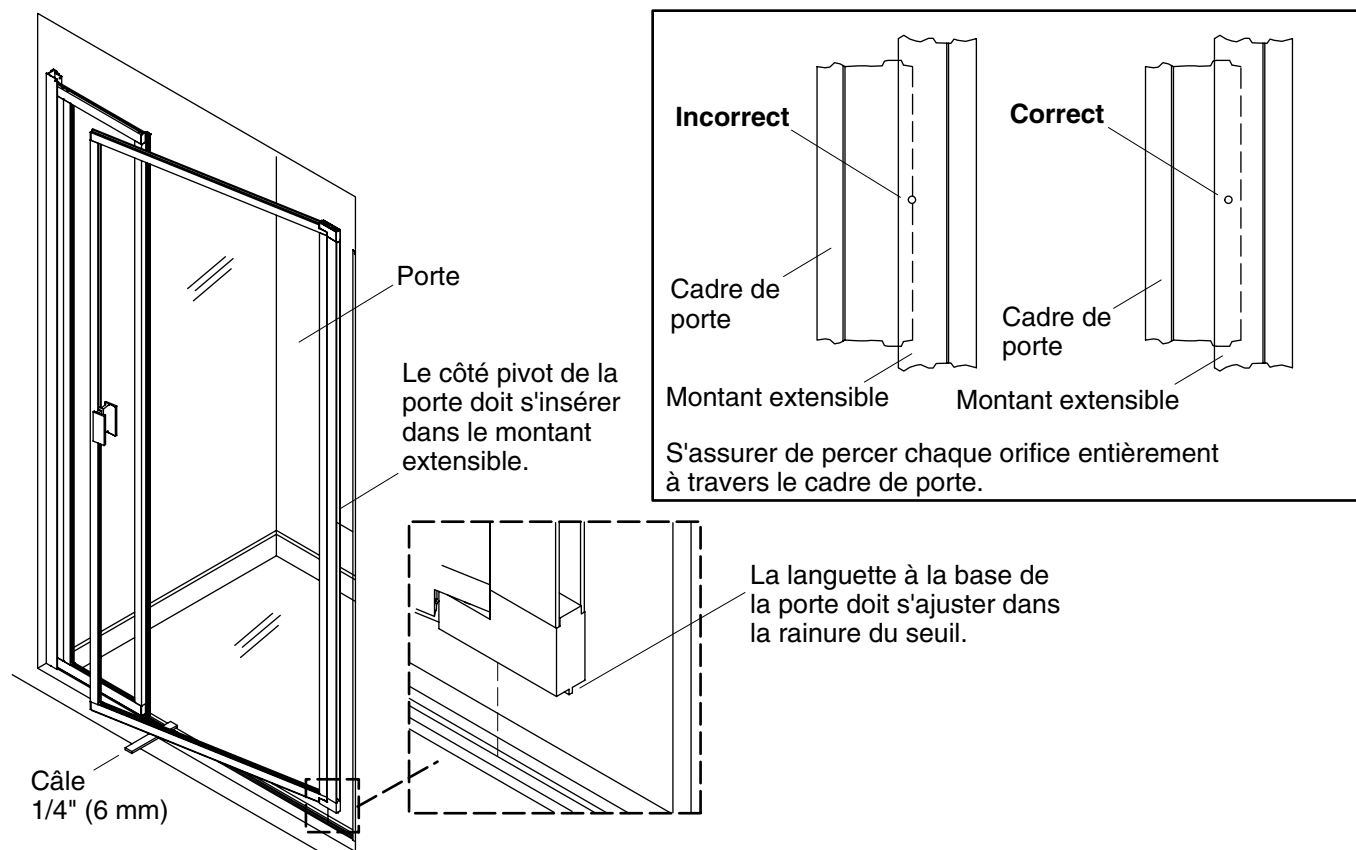
- Glisser le panneau latéral dans le montant extensible, avec l'aimant au centre de l'ouverture et orienté vers l'extérieur (côté sec) de la douche.
- S'assurer que la languette à la base du panneau soit logée dans la rainure du seuil.

REMARQUE : Ne pas assujettir le panneau à ce moment.

Installation avec butée de porte (sans panneau latéral)

- Glisser la butée de porte dans le montant extensible, avec l'aimant au centre de l'ouverture et orienté vers l'extérieur (côté sec) de la douche. La butée de porte devrait bien s'asseoir sur le seuil.

REMARQUE : Ne pas sécuriser le montant de fermeture à ce moment.



8. Installer la porte

IMPORTANT ! Réaliser les procédures suivantes avec de l'aide d'un tiers.

REMARQUE : Les procédures suivantes sont réalisées à l'intérieur de l'enceinte de douche. Placer la perceuse, le tournevis, la mèche de 9/64", et les vis #8 x 5/8" dans la douche avant de commencer.

- Placer une cale de 1/4" (6 mm) sur le seuil tel qu'illustré pour maintenir l'espacement correct. La cale d'appui devrait être placée sur la poignée de la porte. Il est possible de tenir la cale en place avec du ruban adhésif.

REMARQUE : Tenir la cale en place. Ne pas enlever la cale jusqu'à avoir fixé la porte.

- Soulever la porte puis insérer la languette à la base de la porte dans la rainure de rail inférieur.
- Glisser la porte dans le montant extensible.
- Une tierce personne doit soutenir fermement la porte à l'extérieur jusqu'à la fixer. À partir de l'intérieur du module, soulever puis fermer la porte en utilisant la poignée de porte, en faisant attention de ne pas déplacer la cale.
- Régler la position de la porte et du panneau latéral (ou butée de porte) de façon à ce que l'aimant de la porte et le côté du panneau ou de la butée de porte soient alignés, et que l'espacement autour de la porte soit uniforme.

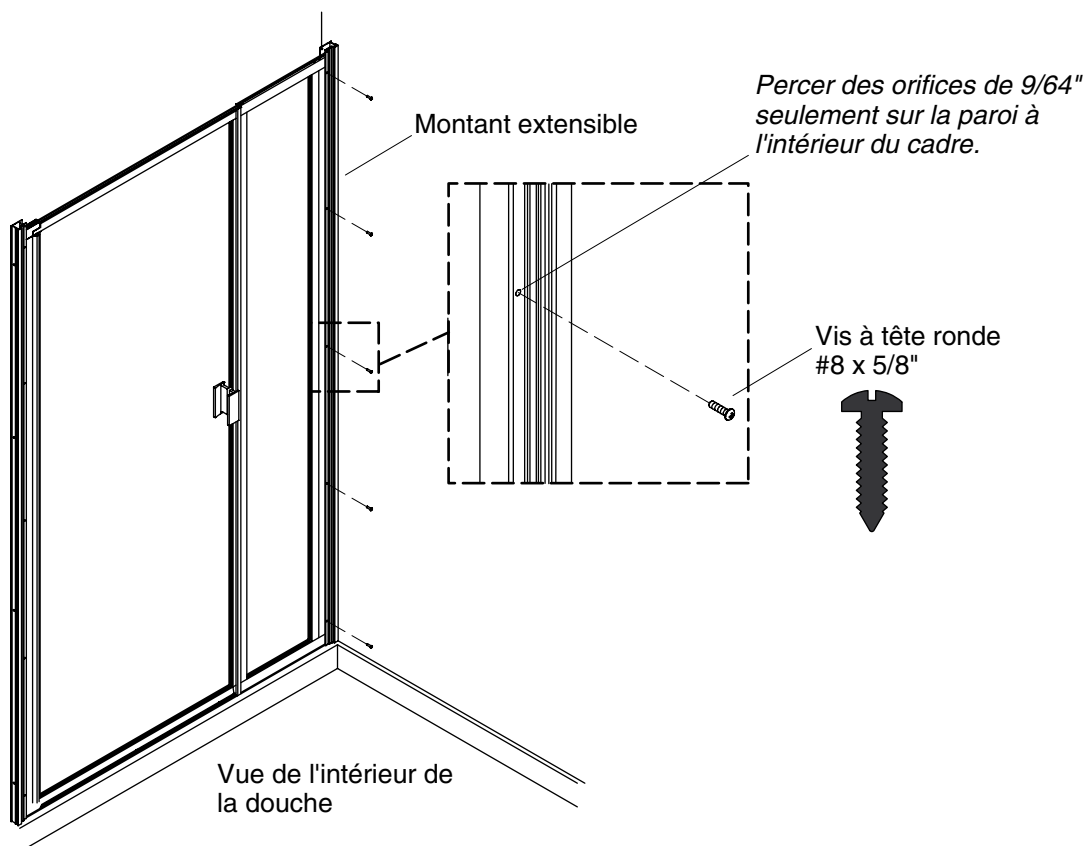
IMPORTANT ! Ne pas sur-étendre. Glisser le panneau latéral/montant de fermeture et la porte à une distance égale par rapport aux montants extensibles. L'extension des deux côtés devrait être égale. Se référer aux fiches de raccordement pour les tailles.

- Pendant que le partenaire soutient la porte, percer un orifice de 9/64" dans le deuxième orifice à partir du dessus du montant extensible. Insérer et serrer temporairement une vis #8 x 5/8" pour maintenir la porte en place.

Installer la porte (cont.)

REMARQUE : S'assurer de percer chaque orifice entièrement à travers le cadre de porte. Si l'orifice ne dépasse pas du cadre de porte ou si le contact est partiel, la porte ne pourra pas rester en place.

- Si nécessaire, fermer la porte et régler la porte et le panneau latéral du côté extérieur de la douche, afin d'assurer que l'écartement entre la porte et le panneau latéral ou la butée de porte soit uniforme, et que les aimants soient alignés. S'assurer que l'écartement soit uniforme.
- Après avoir réglé la porte et le panneau latéral, percer le reste des orifices puis assujettir la porte au montant extensible, à l'aide de quatre vis #8 x 5/8". Installer les vis aux cinq emplacements à la base. Le orifice supérieur doit rester ouvert à ce moment.



9. Installer le panneau latéral ou le montant de fermeture

REMARQUE : Les procédures suivantes sont réalisées à l'intérieur de l'enceinte. S'assurer de placer tous les outils et quincaillerie nécessaire dans la douche avant de commencer.

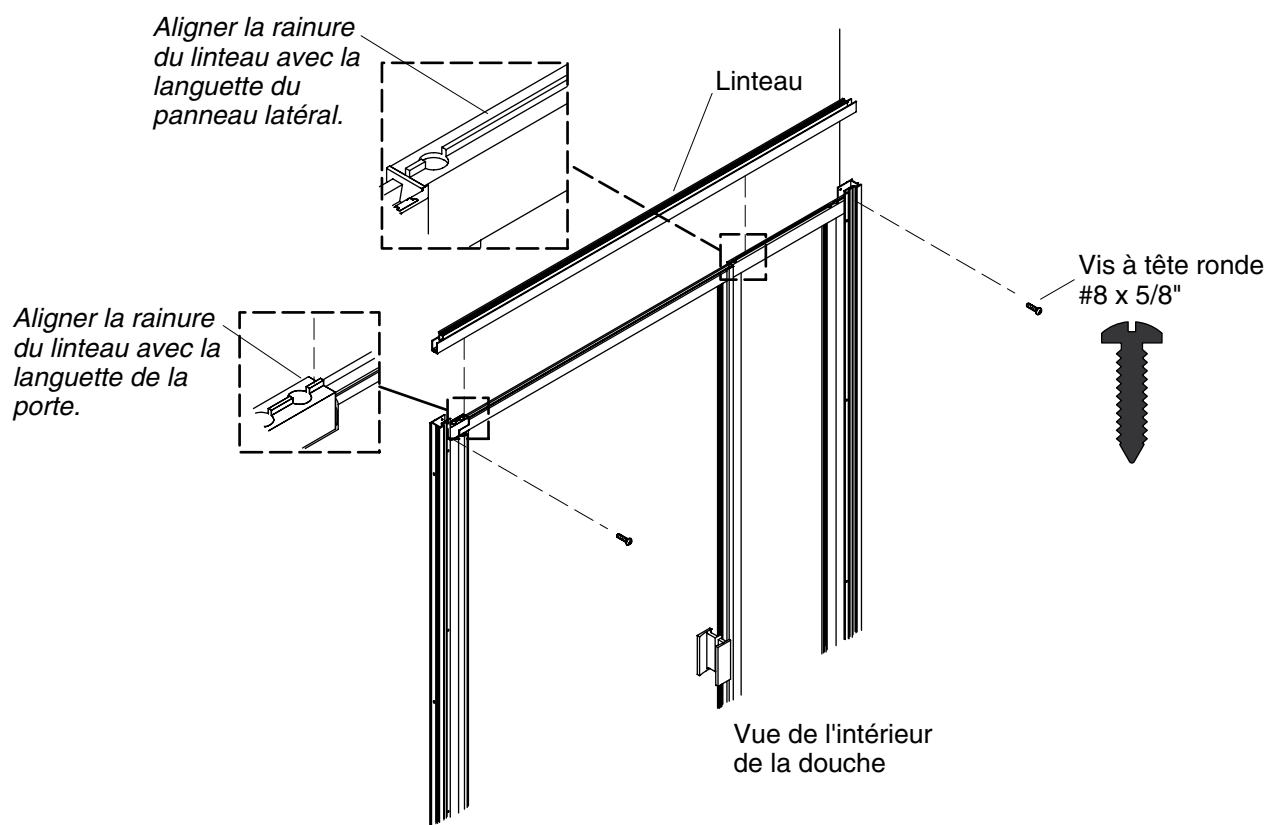
- S'assurer que le panneau latéral ou la butée de porte soit toujours à l'endroit correct sur le montant extensible.

REMARQUE : Si nécessaire, régler le panneau latéral ou la butée de porte à partir du côté extérieur de la douche, afin d'assurer que l'écartement entre le panneau latéral/montant de fermeture soit uniforme, et que les aimants soient alignés. L'écartement doit être d'environ 1/8" (3 mm).

- Percer un orifice de 9/64" dans le deuxième orifice préalablement percé à partir du dessus du montant extensible restant. L'orifice ne devrait aller **qu'à travers le mur intérieur du cadre**.

REMARQUE : S'assurer de pouvoir distinguer la surface d'aluminium par l'orifice percé, ou le panneau/butée ne seront pas bien sécurisés.

- Attacher le panneau latéral/montant de fermeture au montant extensible avec une vis #8 x 5/8" par le deuxième orifice préalablement percé à partir du dessus du montant extensible.
- Après avoir aligné le panneau latéral/montant de fermeture et que l'espace est constant, percer les quatre orifices restants, puis sécuriser le panneau latéral au montant extensible avec quatre vis additionnelles #8 x 5/8".



10. Installer le linteau

Portes non-vapeur

- Introduire l'extenseur de linteau dans le linteau.
- Positionner le linteau sur le dessus de la porte et du panneau latéral (le cas échéant). Glisser le linteau entre les montants extensibles et s'assurer que la rainure de linteau soit alignée avec les languettes sur la porte et sur le dessus du panneau latéral (ou affleurée du dessus de la butée de porte, si l'on n'emploie pas de panneau latéral).

REMARQUE : S'assurer que le logotype de Kohler sur le côté du linteau soit orientée vers l'extérieur.

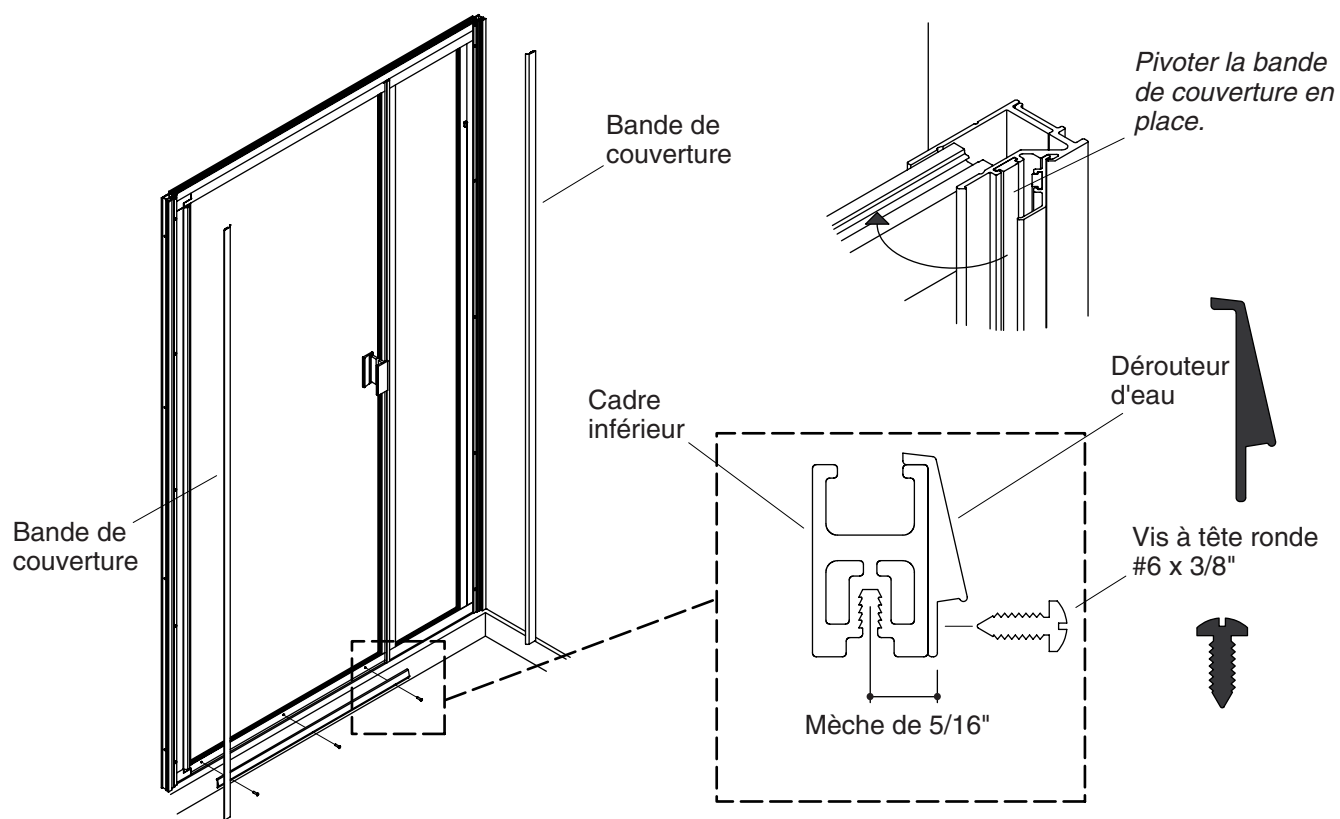
- Attacher le linteau en utilisant l'orifice préalablement percé dans le montant extensible comme guide. Si aucun orifice préalablement percé n'est présent, percer un orifice de 1/2" (1,3 cm) à partir du dessus de chaque montant extensible, avec une mèche de 9/64".
- En utilisant l'orifice préalablement percé comme guide, percer dans le linteau avec une mèche de 9/64". Sécuriser le linteau au montant extensible avec deux vis #8 x 5/8".

Porte de vapeur

- Le linteau est déjà en place.
- Glisser le linteau vers le bas et simultanément appuyer l'extension de linteau contre le plancher. S'assurer que la rainure du linteau soit alignée avec les languettes sur la porte et panneau latéral ou repose d'aplomb sur le dessus du montant de fermeture, si il n'y a pas de panneau latéral.
- Attacher le linteau en utilisant l'orifice préalablement percé dans le montant extensible comme guide. Si aucun orifice préalablement percé n'est présent, percer un orifice de 1/2" (1,3 cm) à partir du dessus de chaque montant extensible, avec une mèche de 9/64".
- En utilisant l'orifice préalablement percé comme guide, percer dans le linteau avec une mèche de 9/64". Sécuriser le linteau au montant extensible avec deux vis #8 x 5/8".

Installer le linteau (cont.)

- S'assurer que le ruban adhésif soit toujours en place. Ne pas le retirer jusqu'à ce que le mastic silicone ait séché (au moins 12 heures).

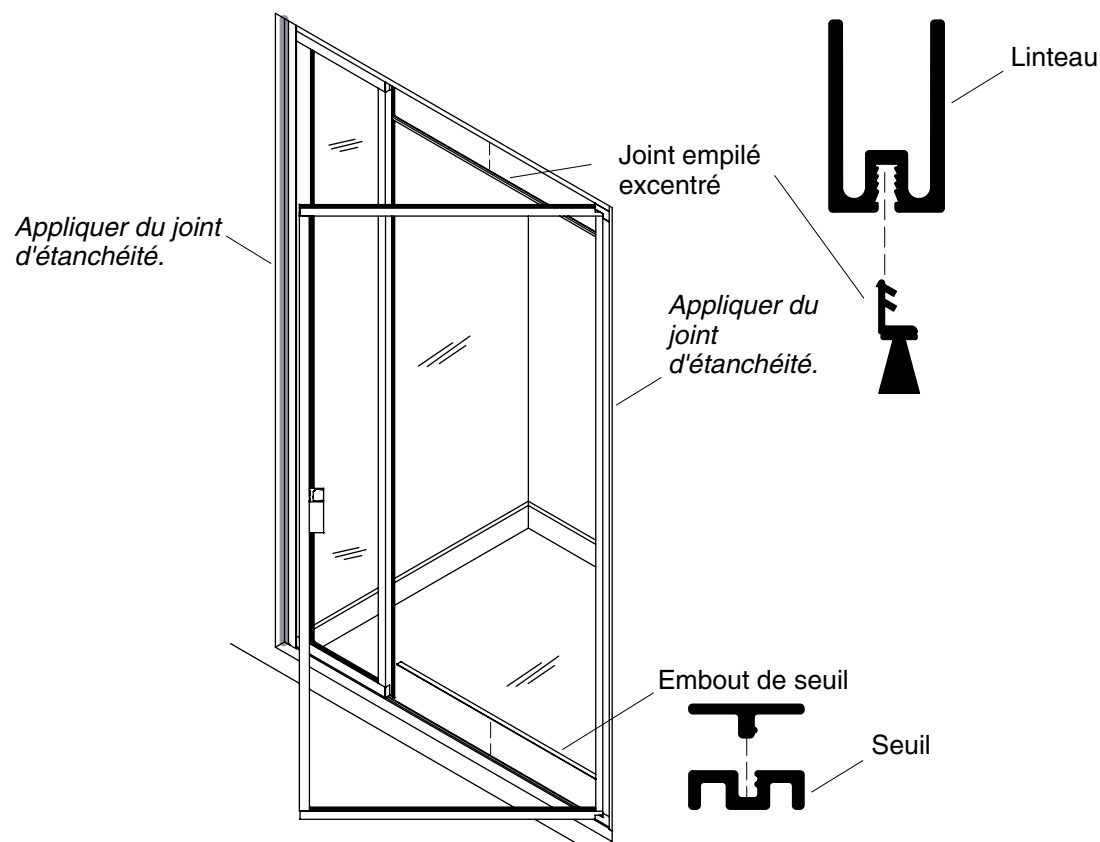


11. Installer les bandes de couverture et le dérouteur d'eau

- Pivoter les bandes de recouvrement précédemment coupées, à partir du dedans de la douche. Les bandes de recouvrement seront fixées avec des aimants.
- Positionner le dérouteur d'eau du côté intérieur du cadre inférieur de la porte de douche.
- Percer trois orifices de 1/8" (3 mm) dans le cadre inférieur en utilisant les orifices préalablement percés dans le dérouteur d'eau comme guide.

REMARQUE : Percer uniquement le centre du profilé [à travers deux couches d'environ 5/16" (8 mm) de profondeur].

- Sécuriser le dérouteur d'eau avec trois vis à tête plate #6 x 3/8".



12. Installer le joint empilé et excentré et l'insertion de seuil

IMPORTANT ! Suivre avec précaution les instructions du fabricant du mastic à la silicone pour l'application et durée de durcissement.

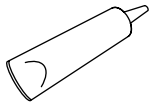
REMARQUE : Nettoyer à fond de toute poussière, saleté et graisse du rail inférieur et des surfaces de rebord de la douche où le mastic à la silicone sera appliqué.

- Mesurer la distance entre la charnière et le bord de panneau latéral ou de butée de porte.
- Découper le joint empilé excentré et l'insertion de seuil à la distance mesurée.
- Positionner le joint empilé de manière à ce que le côté empilé soit vers l'intérieur de la douche.
- Appliquer du mastic silicone dans la rainure du linteau, puis introduire l'embout de linteau dans la rainure.
- Appliquer du mastic silicone du côté sec de douche, au lieu de contact avec les parois.

Guía de instalación

Puerta de ducha con marco sin claraboya

Herramientas y materiales



Sellador de
silicona



Lentes de
seguridad



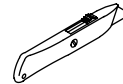
Cinta para
medir



Cinta de
enmascarar



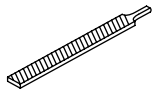
Lápiz



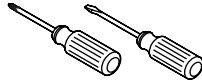
Cuchillo

Más:

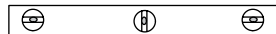
- Lona
- Cuña de 1/4"



Lima



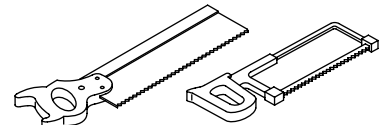
Destornilladores surtidos



Nivel



Taladro y brocas
surtidas



Serrucho de costilla o sierra
para metales con hoja de 32
dientes por pulgada

Antes de comenzar



PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales. Utilice siempre lentes de seguridad al cortar o taladrar.

AVISO: No toque el borde del panel de vidrio templado con herramientas u objetos duros. No coloque el filo del vidrio templado sin marco directamente sobre el piso. Esto reducirá el riesgo de que se quiebre.

AVISO: No trate de cortar el vidrio templado. El vidrio templado se quiebra al tratar de cortarlo.

¡IMPORTANTE! Si su instalación incluye una claraboya, utilice las instrucciones empacadas con el montaje de la claraboya.

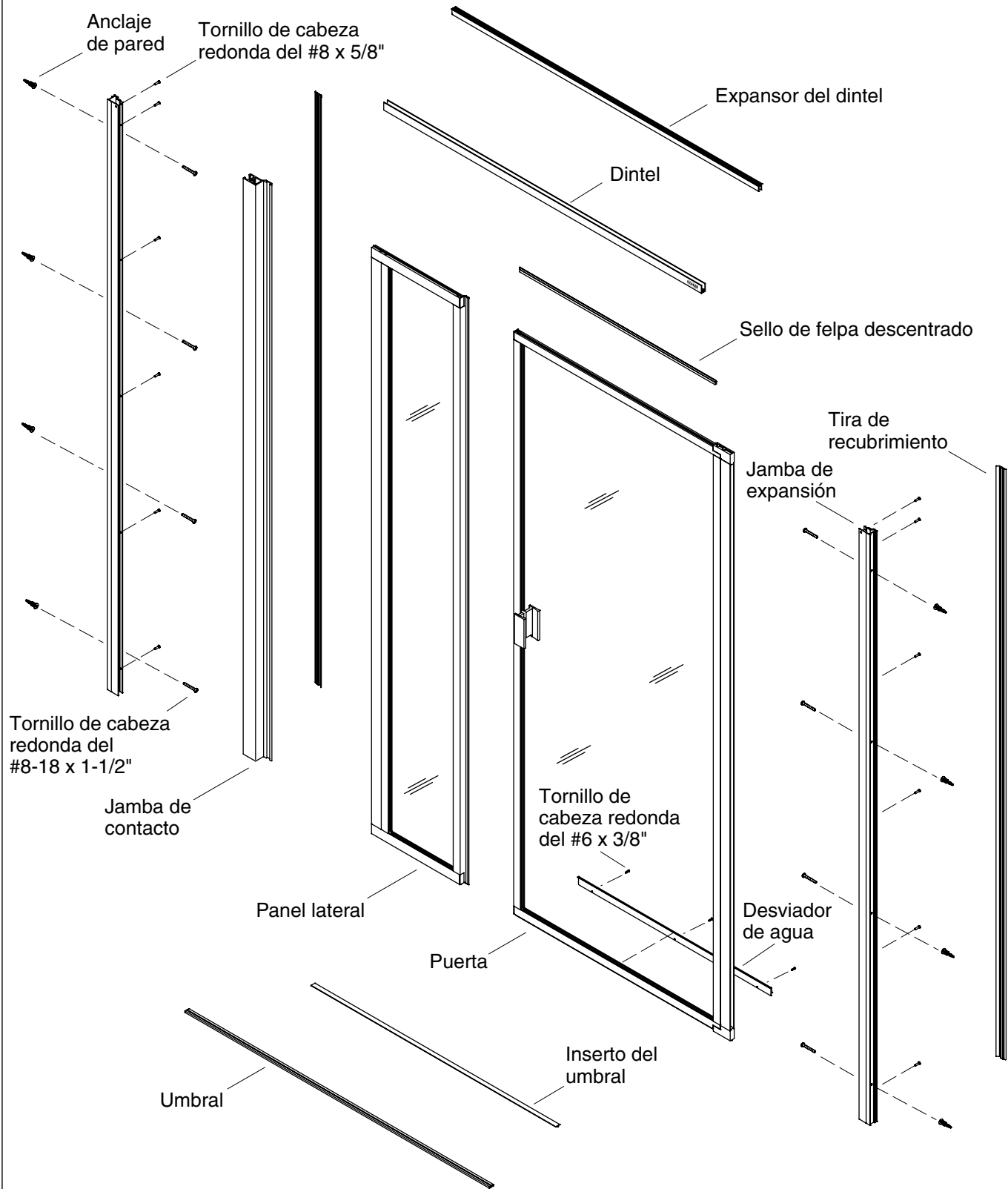
AVISO: Si utiliza una cinta para medir que se retraiga dentro de su caja, asegúrese de añadir la longitud de la caja a la medida o mida de manera que excluya la caja.

NOTA: Anote el número del modelo en la Guía del usuario. El número de modelo correcto permitirá al representante de servicio al cliente ayudarlo rápidamente si es necesario.

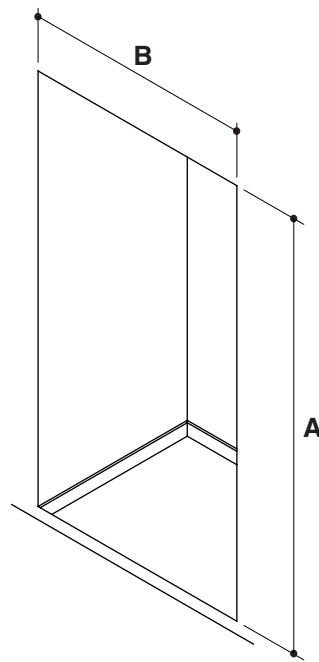
- Su nueva puerta Kohler se puede instalar con apertura tanto a la derecha como a la izquierda. Instale la puerta con el lado pivotante del lado opuesto a la cabeza de ducha para obtener mejores resultados. Estas instrucciones muestran la puerta con apertura a la izquierda. Las puertas que se abren a la derecha deben estar en el lado opuesto.
- Antes de empezar la instalación, separe e identifique todas las piezas. Revise que no tengan daños.
- El receptor de la ducha debe estar instalado y preparado en este momento, incluyendo los materiales de la pared acabada.
- Siga atentamente las instrucciones respecto a la aplicación del sellador en la puerta. Causará fugas si sella áreas distintas de las que se muestran.
- Dos personas deben realizar esta instalación.

Antes de comenzar (cont.)

- 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



A = Altura

B - 1/2" (1,3 cm) = Ancho

1. Determine la configuración de la instalación

¡IMPORTANTE! Si su configuración de instalación incluye una claraboya, utilice la instalación empacada con el montaje de la claraboya.

- Determine si la puerta pivotará en el lado derecho o izquierdo.

NOTA: La puerta debe abrir directamente a partir de la jamba de expansión conectada a la pared.

- Asegúrese de que la puerta pueda abrirse completamente en la configuración elegida.
- Determine si esta instalación incluye una puerta de vapor. Si se trata de una puerta de vapor, la altura (distancia A) debe estar entre 76" (193 cm) y 76-1/2" (194,3 cm). La altura para instalaciones de puerta que no son de vapor debe ser de 76" (193 cm) o mayor.

2. Mida y corte las jambas de expansión y las tiras de recubrimiento



PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales. Al cortar utilice siempre lentes de seguridad.

NOTA: Si utiliza una cinta para medir que se retraiga dentro de su caja, asegúrese de añadir la longitud de la caja a la medida o mida de manera que excluya la caja.

Instalación de vapor

- Con cuidado mida la altura (A) de la abertura acabada. Consulte el diagrama de instalación para verificar que la puerta encajará en la abertura acabada.
- Corte ambas jambas de expansión y tiras de recubrimiento de acuerdo con esta medida. Para obtener mejores resultados, utilice una hoja de sierra para metales de 32 dientes por pulgada y una caja de ingletes.

Instalación que no sea de vapor

- Corte las jambas de expansión y tiras de recubrimiento a 76" (193 cm) de largo.

3. Mida y corte el dintel, el expansor de dintel y el umbral



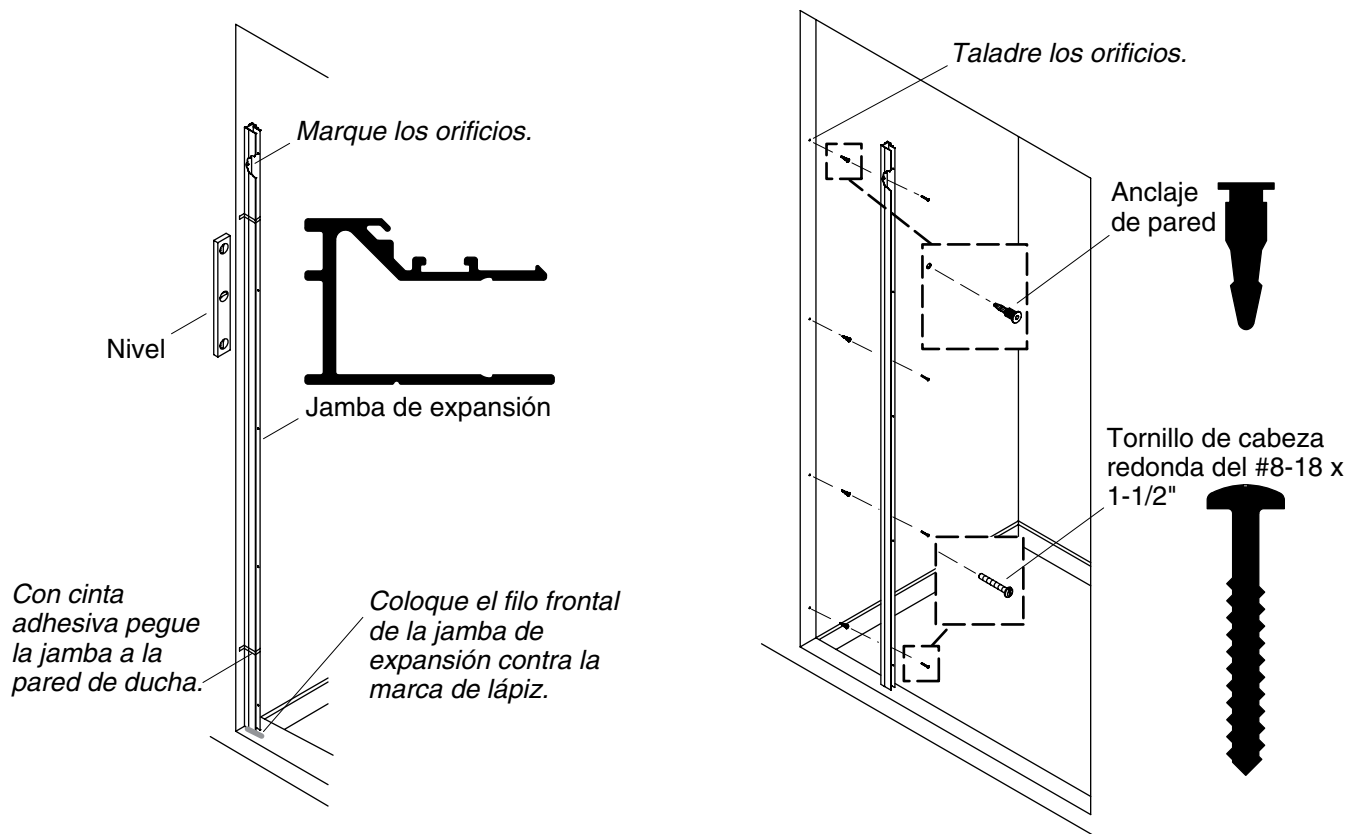
PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales. Al cortar utilice siempre lentes de seguridad.

NOTA: Si utiliza una cinta para medir que se retraiga dentro de su caja, asegúrese de añadir la longitud de la caja a la medida o mida de manera que excluya la caja.

- Con cuidado mida el ancho (B) de la abertura acabada.
- **Reste 1/2" (1,3 cm) del ancho medido** y corte el dintel, el expansor de dintel y el umbral a esta dimensión. Para obtener mejores resultados, utilice una hoja de sierra para metales de 32 dientes por pulgada y una caja de ingletes.

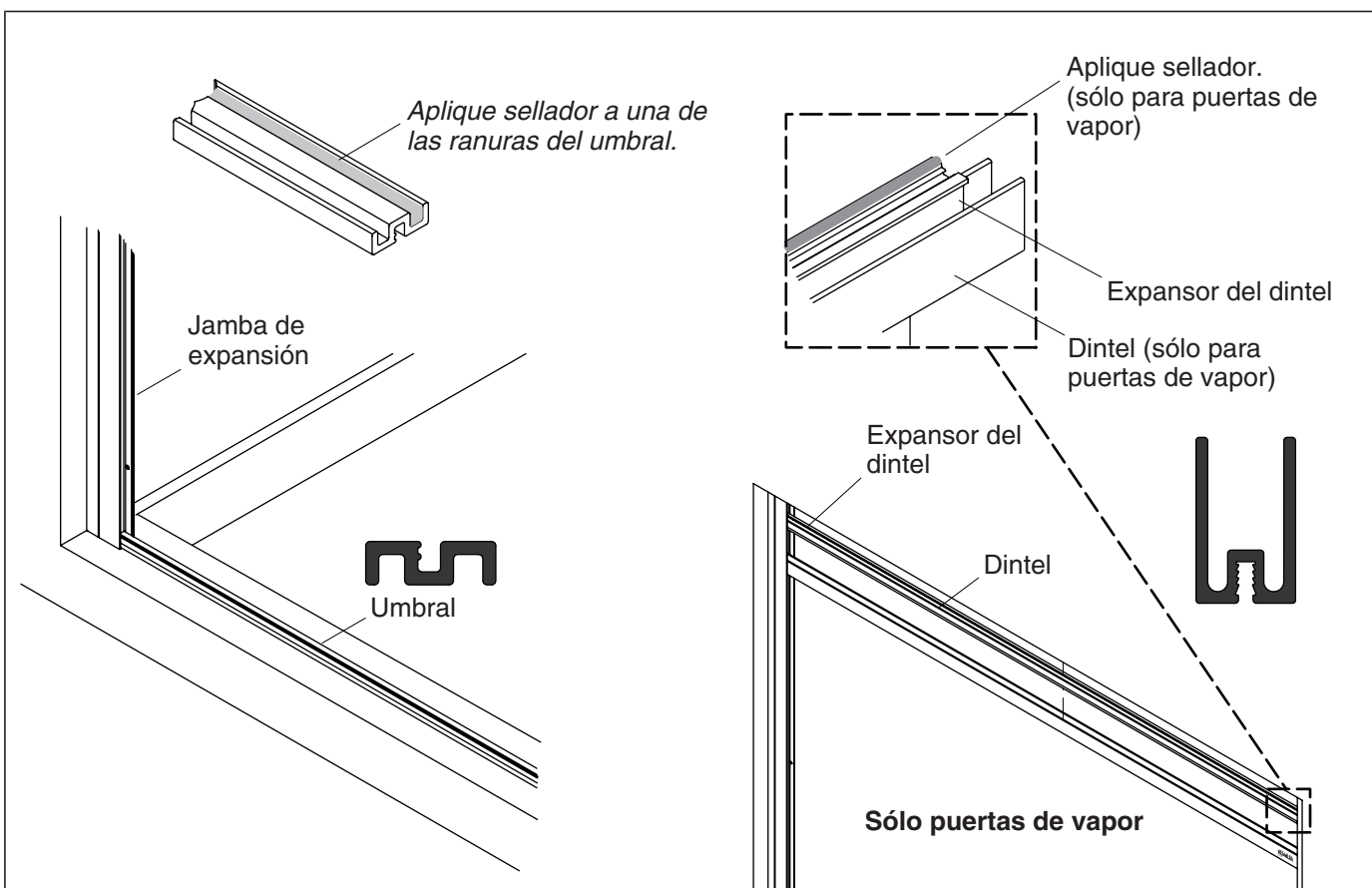
NOTA: Al cortar el dintel, asegúrese de cortar el extremo opuesto respecto al logotipo de Kohler.

- Utilice una lima para eliminar las rebabas donde realizó el corte.



4. Instale las jambas de expansión

- Sitúe el centro aproximado (de adelante hacia atrás) del reborde de ducha. Mida 1/2" (1,3 cm) hacia la parte de afuera (lado seco) de la ducha y marque con un lápiz a cada lado.
- Coloque la primera jamba de expansión con el filo frontal en la marca. La superficie plana de la jamba de expansión debe orientarse el exterior (opuesto a la ducha).
- Nivele la jamba de expansión.
- Fije temporalmente la jamba de expansión con cinta de enmascarar. Vuelva a verificar la posición y nivel.
- Con un lápiz, marque los cuatro orificios previamente taladrados de las jambas de expansión sobre la pared de ducha.
- Retire la jamba de expansión.
- Taladre orificios de 1/4" (6 mm) en los lugares marcados en la pared.
- Luego, limpie bien el reborde de la ducha.
- Inserte anclajes de pared en los cuatro orificios taladrados.
- Fije la jamba de expansión a la pared de ducha utilizando tornillos del #8 x 1-1/2".
- Repita el procedimiento para instalar la segunda jamba de expansión, del lado opuesto de la ducha.

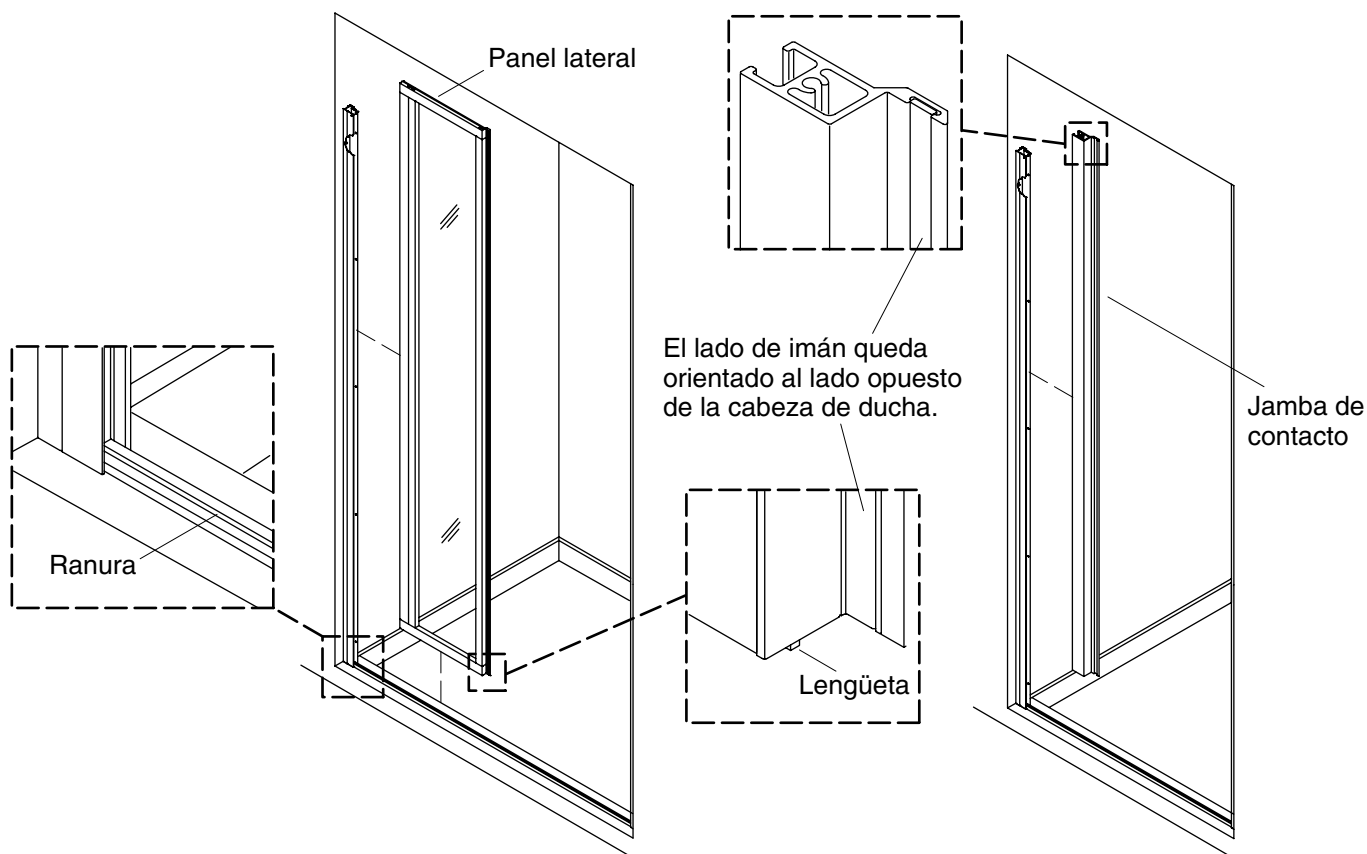


5. Instale el umbral

- En la parte inferior del umbral (lado con dos ranuras), aplique sellador de silicona sobre una de las ranuras.
- Coloque el umbral con la ranura llena de sellador hacia el frente de la ducha, e inserte los extremos del umbral en las jambas de expansión.

6. Coloque el dintel (Sólo puertas de vapor)

- Si va a instalar una puerta de vapor, inserte el expansor de dintel en el dintel.
- Aplique una tira de sellador de silicona en la parte superior del expansor del dintel.
- Con el logotipo de Kohler orientado hacia afuera, coloque el montaje del dintel entre las jambas de expansión.
- Pegue con cinta adhesiva y firmemente el montaje del dintel al techo.



7. Coloque el panel lateral o la jamba de contacto

NOTA: Las instrucciones de instalación varían dependiendo de si el panel lateral es parte de la instalación. Si no se instala el panel lateral, siga los pasos de instalación de la jamba de contacto.

Instalación con panel lateral

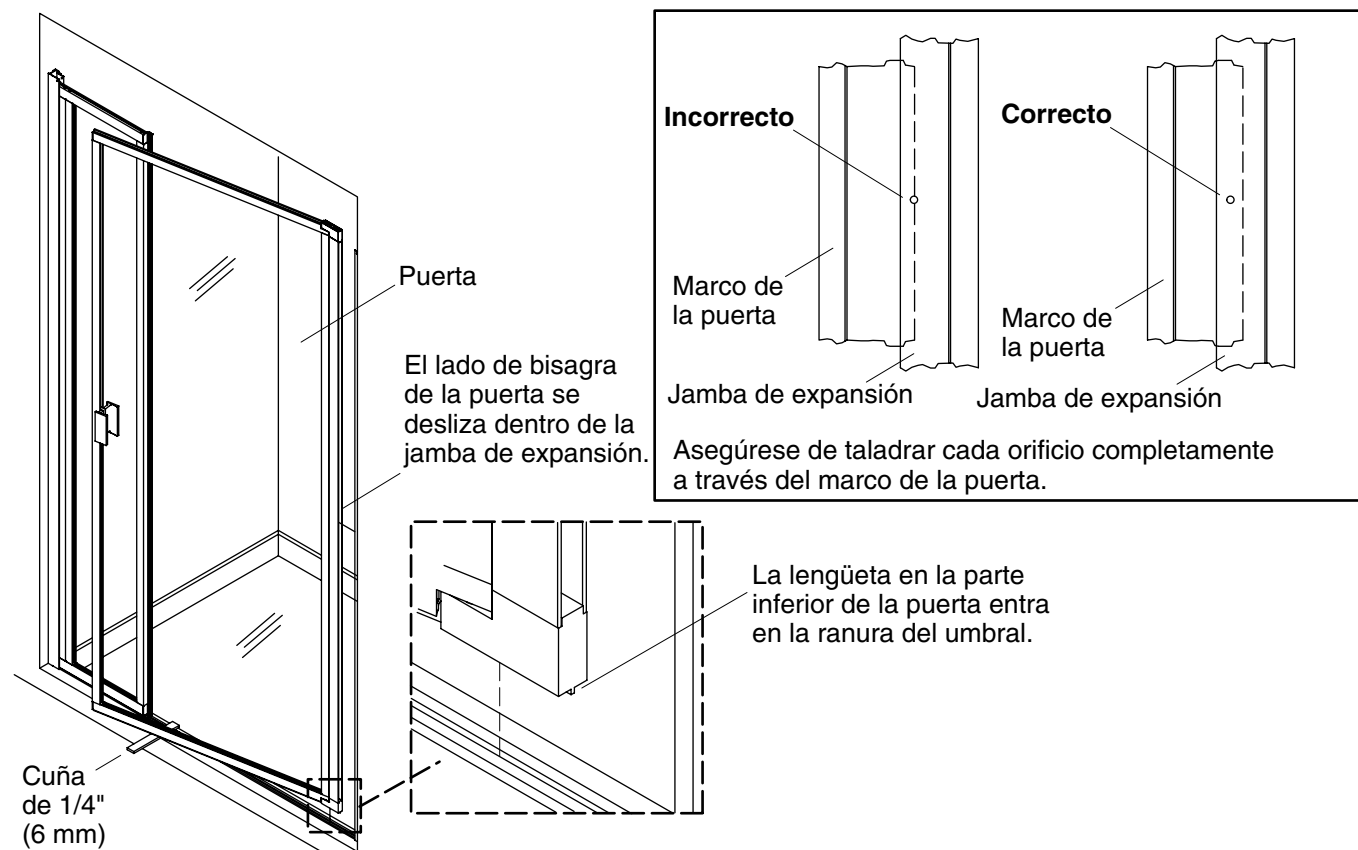
- Deslice el panel lateral en la jamba de expansión, con el lado de imán del panel hacia el centro de la abertura y hacia el exterior (lado seco) de la ducha.
- Verifique que la lengüeta en la parte inferior del panel se haya insertado en la ranura del umbral.

NOTA: No fije el panel en este momento.

Instalación con jamba de contacto (sin panel lateral)

- Deslice la jamba de contacto en la jamba de expansión, con el lado de imán de la jamba hacia el centro de la abertura y hacia el exterior (lado seco) de la ducha. La jamba de contacto debe asentarse plana en el umbral.

NOTA: No fije la jamba de contacto en este momento.



8. Instale la puerta

¡IMPORTANTE! Realice los pasos siguientes con dos instaladores.

NOTA: Los siguientes pasos deben llevarse a cabo desde el interior de la ducha. Coloque su taladro, destornillador, broca de 9/64", broca para tornillo y tornillos del #8 x 5/8" en la ducha antes de comenzar.

- Coloque una cuña de 1/4" (6 mm) en el umbral, tal como se ilustra, para mantener el espacio correcto. La cuña puede colocarse del lado de la puerta con la manija. Es posible mantener la cuña en su lugar con cinta adhesiva.

NOTA: No mueva la cuña de su posición. No retire la cuña hasta haber asegurado la puerta en su lugar.

- Levante la puerta e inserte la lengüeta en la parte inferior de la puerta dentro de la ranura del carril inferior.
- Deslice completamente la puerta en la jamba de expansión.
- Pida al ayudante que desde el exterior de la ducha sostenga la puerta hasta asegurarla. Desde el interior del módulo de ducha, levante y cierre la puerta usando la manija de la puerta mientras tiene cuidado de no mover la cuña.
- Ajuste la puerta y el panel lateral (o jamba de contacto), de tal manera que los imanes del lado de la puerta y el panel lateral o la jamba de contacto estén alineados, y que el espacio alrededor de la puerta sea uniforme.

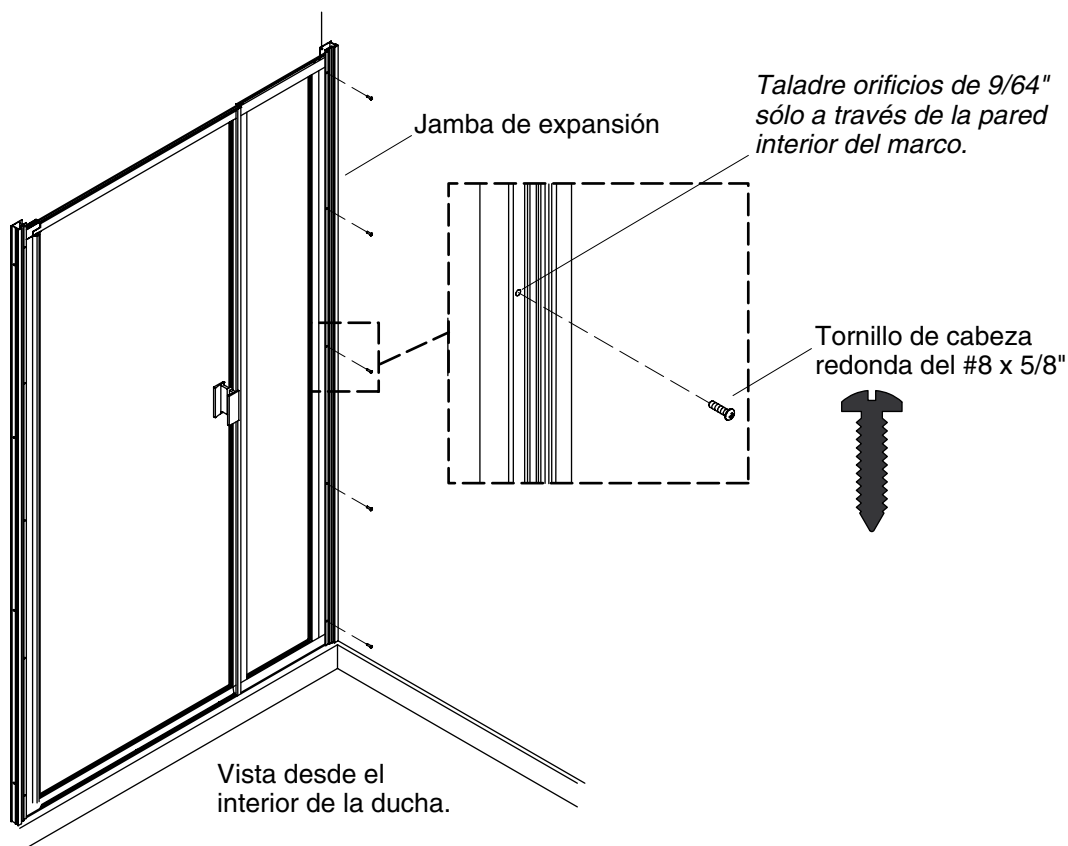
¡IMPORTANTE! No expanda demasiado. Deslice el panel lateral/jamba de contacto y la puerta a igual distancia de las jambas de expansión. La expansión en ambos lados debe ser aproximadamente igual. Consulte la hoja del diagrama de instalación para obtener los tamaños.

- Mientras su ayudante se asegura que la puerta no se mueva, taladre un orificio de 9/64" en el segundo orificio desde la parte superior de la jamba de expansión. Inserte y apriete tornillo del #8 x 5/8" para sostener temporalmente la puerta en su lugar.

Instale la puerta (cont.)

NOTA: Asegúrese de taladrar cada orificio a través del marco de la puerta. Si un orificio no alcanza o toca parcialmente el marco de la puerta, la puerta no se sostendrá bien en su lugar.

- Si es necesario, con la puerta cerrada, vuelva a ajustar la puerta y el panel lateral desde el exterior de la ducha, a fin de asegurar que la separación entre la puerta y el panel lateral/jamba de contacto sea uniforme, y que los imanes se alineen. Verifique que la separación sea uniforme.
- Una vez que la puerta y el panel lateral están en el lugar correcto de instalación, taladre los orificios restantes y asegure la puerta a la jamba de expansión, usando cuatro tornillos del #8 x 5/8" adicionales. Instale los tornillos en los cinco lugares marcados en la parte inferior. El orificio superior se dejará abierto por ahora.



9. Instale el panel lateral o la jamba de contacto

NOTA: Los siguientes pasos deben llevarse a cabo desde el interior de la ducha. Coloque su taladro, destornillador, broca de 9/64", broca para tornillo y tornillos del #8 x 5/8" en la ducha antes de comenzar.

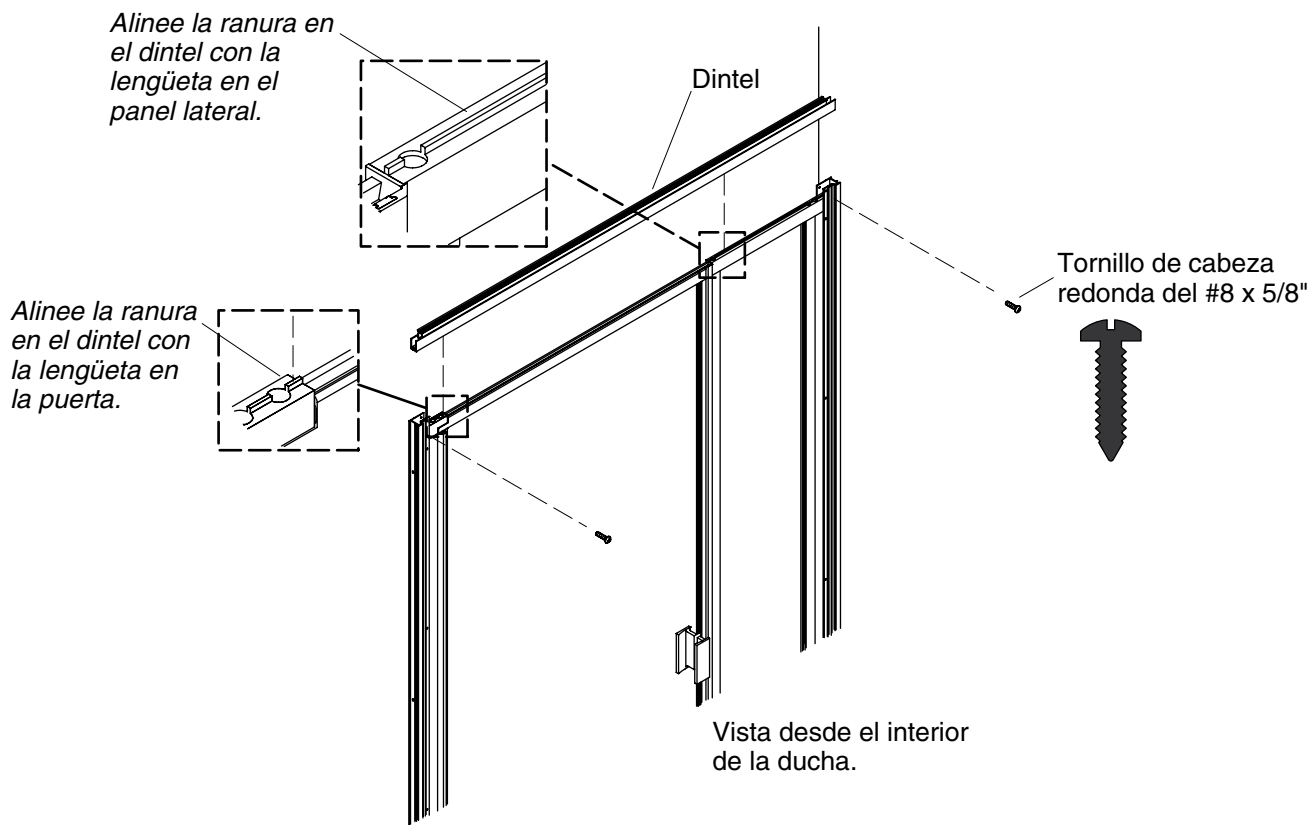
- Verifique que el panel lateral o la jamba de contacto en el lugar correcto en la jamba de expansión.

NOTA: Si es necesario, vuelva a ajustar el panel lateral/jamba de contacto desde el exterior de la ducha, para asegurarse de que la separación entre la puerta y el panel lateral/jamba de contacto sea uniforme, y que los imanes se alineen. La separación será de aproximadamente 1/8" (3 mm) de ancho.

- Taladre un orificio de 9/64" en el segundo orificio previamente taladrado, desde la parte superior de la jamba de expansión restante. El orificio sólo debe **atravesar la puerta interior del marco**.

NOTA: Asegúrese de poder ver la superficie de aluminio a través del orificio taladrado, de lo contrario, el panel/la jamba no se podrán asegurar correctamente.

- Asegure el panel lateral/jamba de contacto a la jamba de expansión con un tornillo del #8 x 5/8" a través del segundo orificio previamente taladrado desde la parte superior de la jamba de expansión.
- Después de alinear el panel lateral/jamba de expansión y verificar que el espacio sea uniforme, taladre los cuatro orificios restantes y asegure el panel lateral a la jamba de expansión con cuatro tornillos adicionales del #8 x 5/8".



10. Instale el dintel

Puerta no de vapor

- Inserte el expansor del dintel en el dintel.
- Coloque el dintel en la parte superior de la puerta y del panel lateral (de ser el caso). Deslice el dintel entre las jambas de expansión, asegurando que la ranura del dintel se alinee con las lengüetas de la parte superior de la puerta y del panel lateral, o que se asiente a nivel en la parte superior de la jamba de contacto, si no utilizará el panel lateral.

NOTA: Verifique que el logotipo Kohler en el lado del dintel quede hacia fuera.

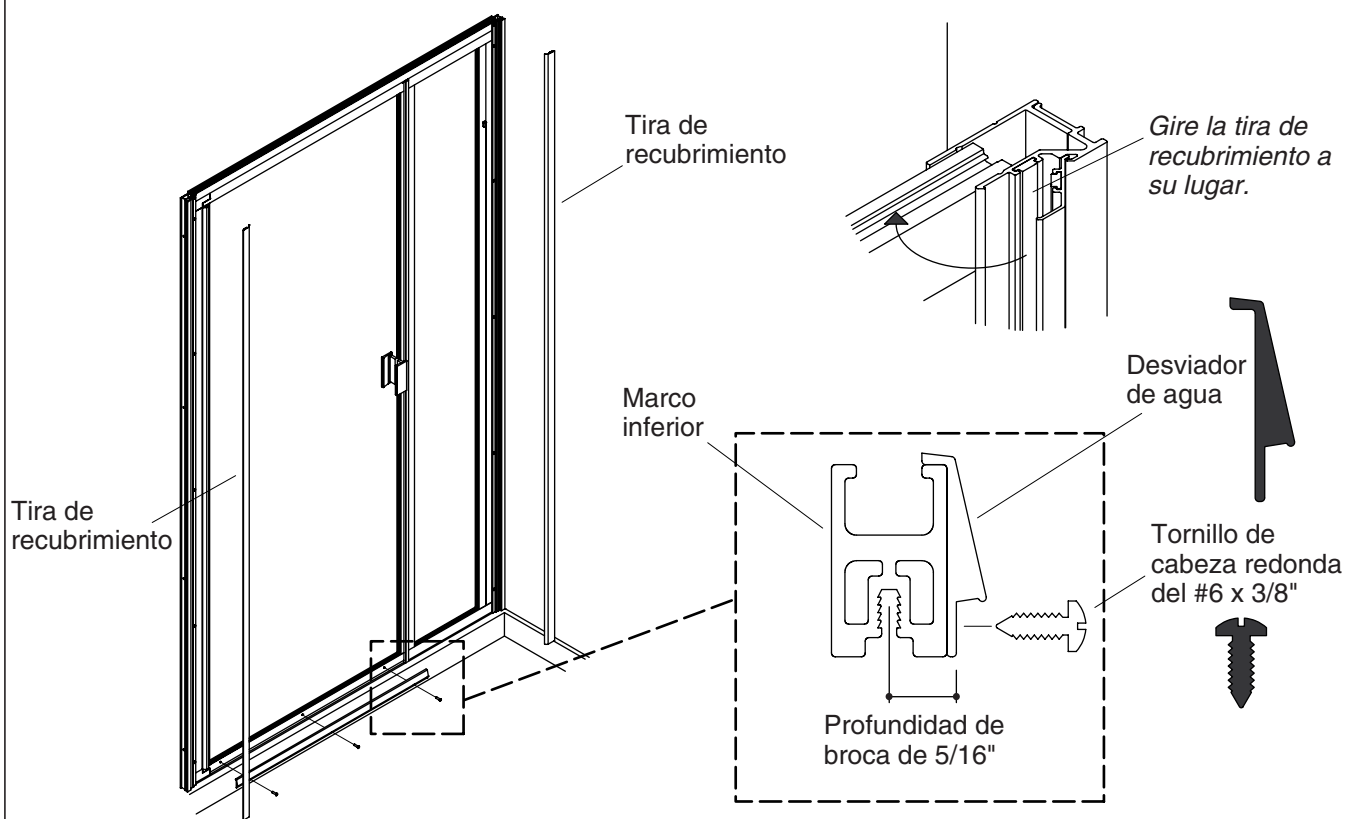
- Asegure el dintel en su lugar usando como guía los orificios ya taladrados en la jamba de expansión. Si no existen los orificios ya taladrados, taladre un orificio a 1/2" (1,3 cm) desde la parte superior de cada jamba de expansión, utilizando una broca de 9/64".
- Usando el orificio previamente taladrado como guía, taladre a través del dintel, con una broca de 9/64". Asegure el dintel a la jamba de expansión con dos tornillos del #8 x 5/8".

Puerta de vapor

- El dintel ya está en su lugar.
- Deslice el dintel hacia abajo y al mismo tiempo sostenga el expansor del dintel contra el techo. Verifique que la ranura del dintel se alinee con las lengüetas de la puerta y en el panel lateral, o que se asiente a nivel sobre la parte superior de la jamba de contacto, en caso de no utilizar el panel lateral.
- Asegure el dintel en su lugar usando como guía los orificios ya taladrados en la jamba de expansión. Si no existen los orificios ya taladrados, taladre un orificio a 1/2" (1,3 cm) desde la parte superior de cada jamba de expansión, utilizando una broca de 9/64".

Instale el dintel (cont.)

- Usando el orificio previamente taladrado como guía, taladre a través del dintel, con una broca de 9/64". Asegure el dintel a la jamba de expansión con dos tornillos del #8 x 5/8".
- Verifique que la cinta adhesiva se encuentre todavía en su lugar. No remueva hasta que el sellador de silicona haya secado (al menos 12 horas).

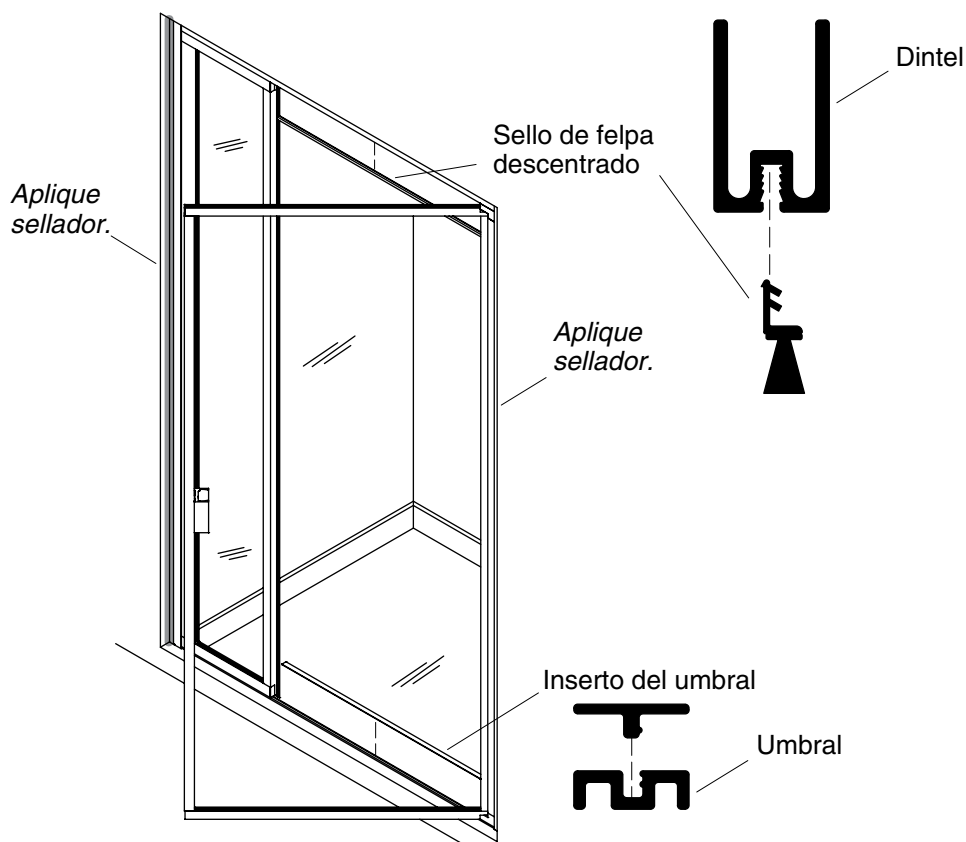


11. Instale las tiras de recubrimiento y el desviador de agua

- Gire las tiras de recubrimiento previamente cortadas en su lugar desde el interior de la ducha. Las tiras de recubrimiento se aseguran con imanes.
- Coloque un desviador de agua en el interior del marco inferior de la puerta de ducha.
- Taladre tres orificios de 1/8" (3 mm) a través del marco inferior utilizando como plantilla los orificios pretaladrados del desviador de agua.

NOTA: Taladre solamente hasta el centro de la extrusión [a través de dos capas, aproximadamente 5/16" (8 mm) de profundo].

- Fije el desviador de agua con tres tornillos de cabeza redonda del #6 x 3/8".



12. Instale el sello de felpa descentrado y el inserto del umbral

¡IMPORTANTE! Con cuidado siga las instrucciones del fabricante del sellador de silicona para la aplicación y el tiempo de secado.

NOTA: Limpie bien el polvo, la suciedad y la grasa del carril inferior y las superficies del reborde de la ducha donde aplicará el sellador de silicona.

- Mida la distancia entre la bisagra y el borde del panel lateral o de la jamba de contacto.
- Corte el sello de felpa descentrado y el inserto del umbral a la distancia medida.
- Coloque el sello de felpa de manera que el lado afelpado esté hacia el interior de la ducha.
- Aplique tres puntos de sellador de silicona en la ranura del umbral e introduzca el inserto del umbral en la ranura.
- Aplique sellador de silicona al exterior de la ducha, donde hace contacto con las paredes.

USA: 1-800-4-KOHLER
Canada: 1-800-964-5590
México: 001-877-680-1310

kohler.com

THE BOLD LOOK
OF **KOHLER®**

©2007 Kohler Co.

1015287-2-B