



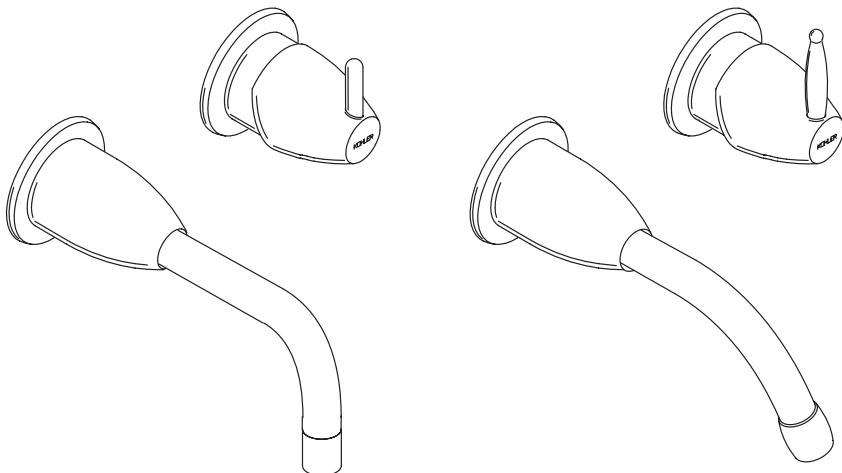
Installation Guide

Falling Water Kitchen/Bar/Lavatory

Wall-Mount Valve

K-195, K-T197, K-T199,
K-307-K, K-195M, K-T197M,
K-T199M, K-307M-K

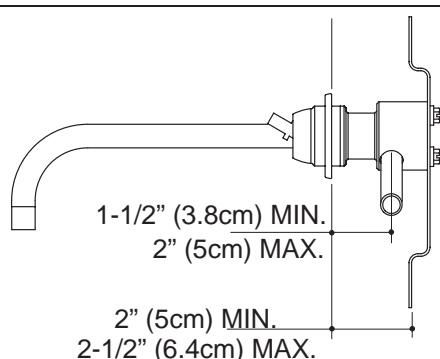
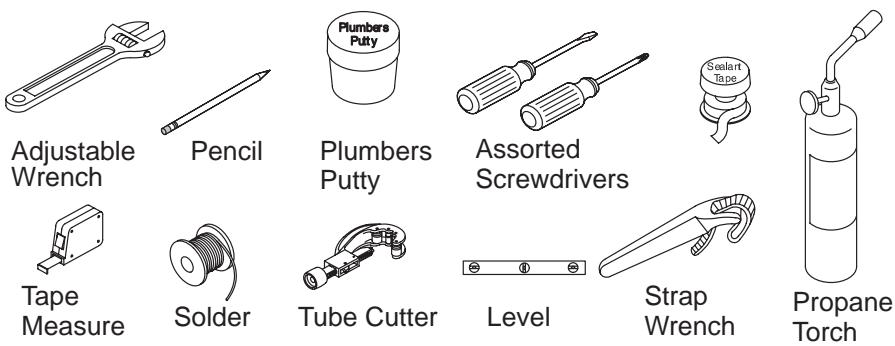
K-T194, K-T196, K-T198,
K-307-K, K-T194M, K-T196M,
K-T198M, K-307M-K



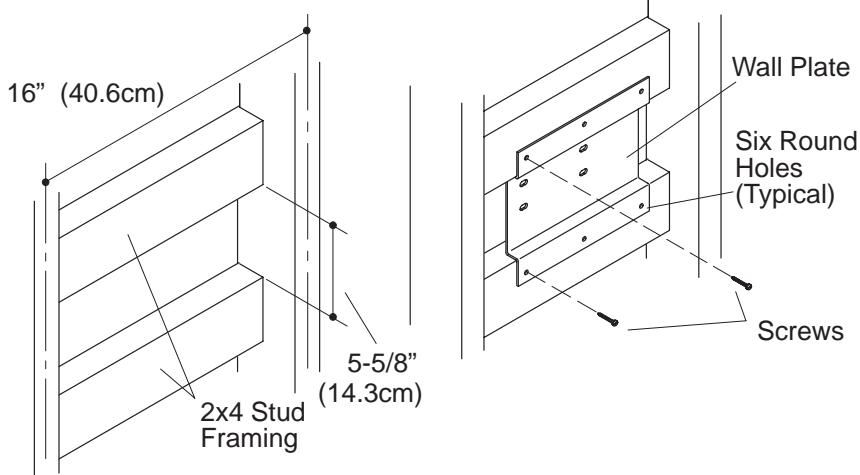
Before You Begin

- Shut off the main water supply.
- Observe local plumbing and building codes.
- This faucet gives consumers the opportunity to be creative and flexible with the installation. Give special consideration to the exact location desired for this faucet.
- Site preparation and wall finishing may require additional tools and materials.
- Kohler Co. reserves the right to make revisions in the design of faucets without notice, as specified in the price book.

Tools and Materials



1. Rough-in Information

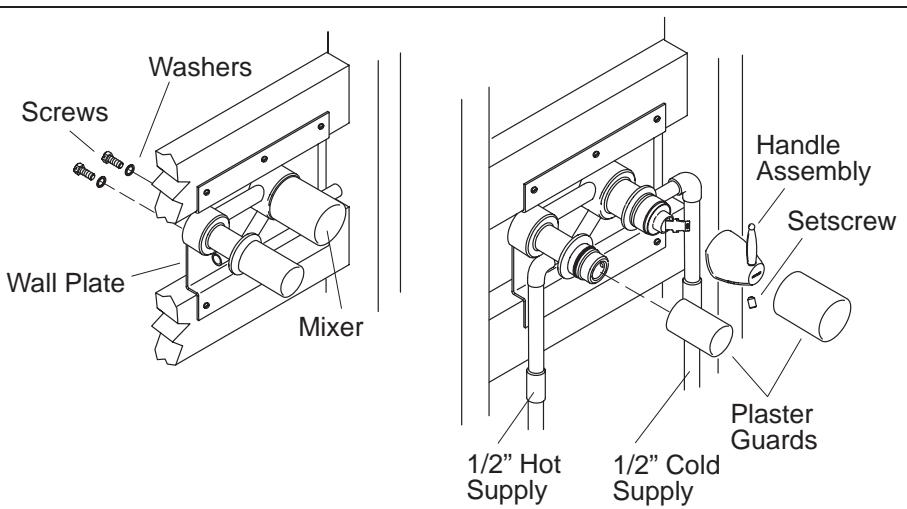


2. Site Preparation

- Construct suitable stud framing for wall plate.
NOTE: Wall plate requires special framing and support considerations. Pay special attention to minimum and maximum faucet height recommendations noted in the roughing-in.
- Refer to roughing-in dimensions on page 2 for additional mounting information.
- A suggested framing example is shown. Each installation may have different framing requirements than those shown.

3. Attach Wall Plate

- After confirming that framing is level and correct, secure the wall plate using six fasteners (#10x1 Pan Head Wood Screws recommended (not included)) to firmly secure the wall plate to the framing.

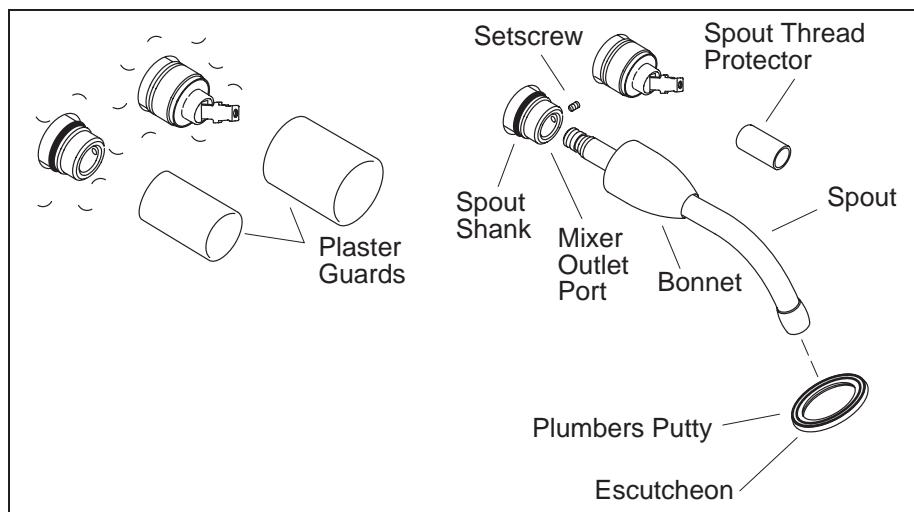


4. Install Mixer

- Attach the mixer to the wall plate with the screws and washers provided.
- Tighten the screws securely.

5. Test Valve

- Install 1/2" hot and cold supply piping to mixer.
- Temporarily pull plaster guards from handle and spout shanks. **Do not** discard plaster guards at this time.
- Loosen handle assembly setscrew. Temporarily attach handle assembly to mixer. Tighten setscrew.
- Position a bucket in front of spout shank, and turn on water supplies to mixer.
- Slowly open mixer handle, and allow hot and cold water to flow from spout shank for about a minute. Close mixer handle, and carefully inspect connections for leakage. Repair as needed.
- Turn off water supplies. Open handle to relieve water pressure.
- Loosen setscrew, and remove handle assembly from mixer.
- Protect handle finish by returning handle assembly to carton.
- Reattach plaster guards to handle and spout shanks.



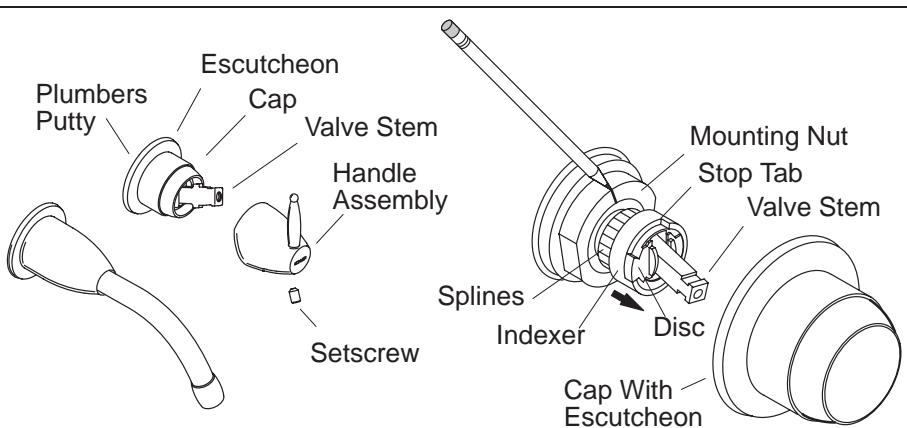
6. Finish Wall

- Complete finished wall with two 1-7/8" diameter holes for spout and handle shank. Space hole centers 4" (10.2cm) apart.
NOTE: To ensure proper fit and appearance, **do not** oversize these holes.
- Pull both plaster guards off, and discard them.

7. Install Spout

NOTE: Use care to avoid scratching spout finish.

- Pull off spout thread protector, and discard it.
- Slide bonnet onto spout, as shown.
- Loosen spout setscrew, and thread spout into mixer outlet port until it is snug.
- Back spout off until it points straight down. Tighten setscrew to secure spout in place.
- Carefully slide the bonnet on spout, pushing firmly until it bottoms against spout shank flange.
- Apply plumbers putty or other sealant to back surface of one escutcheon according to the putty manufacturer's instructions.
- Carefully slide escutcheon over spout and bonnet, and press it firmly against finished wall. Remove any excess putty or sealant.



8. Install Handle

- Securely handtighten cap onto valve body.
- Apply plumbers putty or other sealant to back surface of remaining escutcheon according to the putty manufacturer's instructions. Carefully slide escutcheon over cap, and press it firmly against finish wall. Remove any excess putty or sealant.
- Loosen handle setscrew. Press handle assembly onto valve stem so handle points upward. Tighten handle setscrew.

9. Maximum Water Temperature Adjustment

NOTE: Prior to adjustment, make sure handle is in maximum hot position.

- Remove handle, cap and escutcheon. Turn water to maximum temperature by pushing valve stem down and turning counterclockwise.
- Mark current position of temperature stop tab (top edge) on mounting nut with a marker or pencil. Lift both indexer and disc just enough to clear splines and allow rotation.

NOTE: Each spline notch represents an average 9.5°F (5.3°C) temperature change.

- Turn indexer, disc, and valve stem clockwise until desired cooler water temperature is achieved. Reinstall the indexer and disc to the valve, making sure the disc is snapped fully into indexer.
- Turn off water by pushing valve stem up. Reinstall cap, escutcheon and handle.

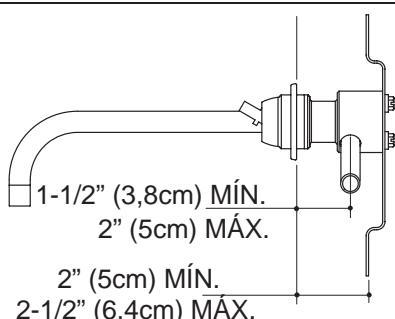
Guía de Instalación

Falling Water Válvula mural de Cocina/Bar/Lavabo

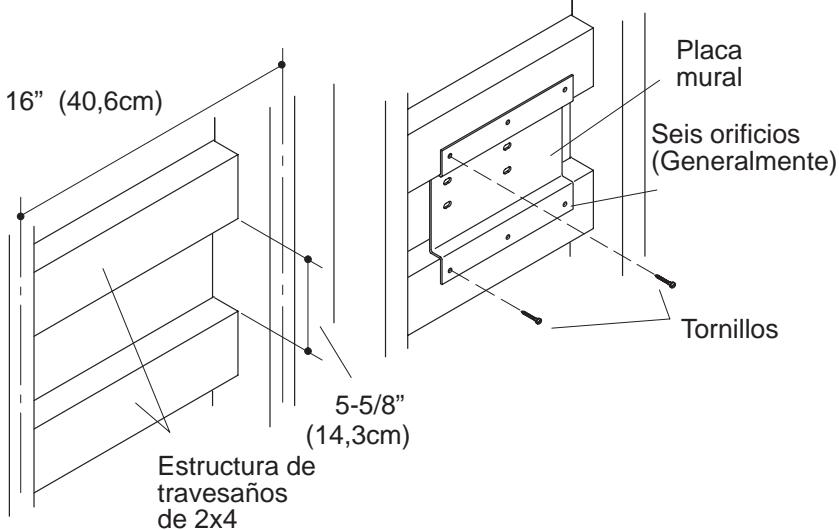
Antes de Comenzar

- Cierre el suministro principal de agua.
- Cumpla con todos los códigos locales de plomería y de construcción.
- Esta grifería permite al consumidor ser creativo y flexible con la instalación. Preste especial atención al lugar deseado para la instalación de la grifería.
- La preparación del sitio y la terminación de la pared pueden requerir herramientas y materiales adicionales.
- Kohler Co. se reserva el derecho de modificar el diseño de la grifería sin previo aviso, tal como se especifica en la lista de precios.

Herramientas y materiales



1. Diagrama de instalación



2. Preparación del sitio

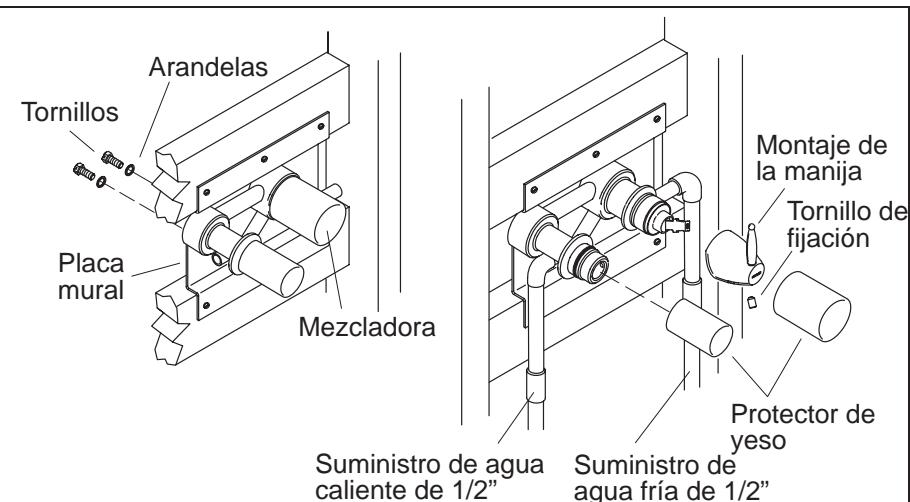
- Construya una estructura de soporte apropiada para la placa mural.

NOTA: La placa mural requiere de una estructura y soporte especiales. Preste atención especial a las recomendaciones de la altura mínima y máxima de la grifería contenidas en el diagrama de instalación.

- Consulte las dimensiones del diagrama de instalación en la página 7.
- Se ha ilustrado un ejemplo de la estructura sugerida. Su instalación puede tener requisitos distintos a los ilustrados.

3. Conecte la placa mural

- Después de verificar que la estructura esté nivelada, asegure la placa mural con seis sujetadores. Se sugiere usar tornillos de cabeza redonda para madera #10x1 (no incluidos).

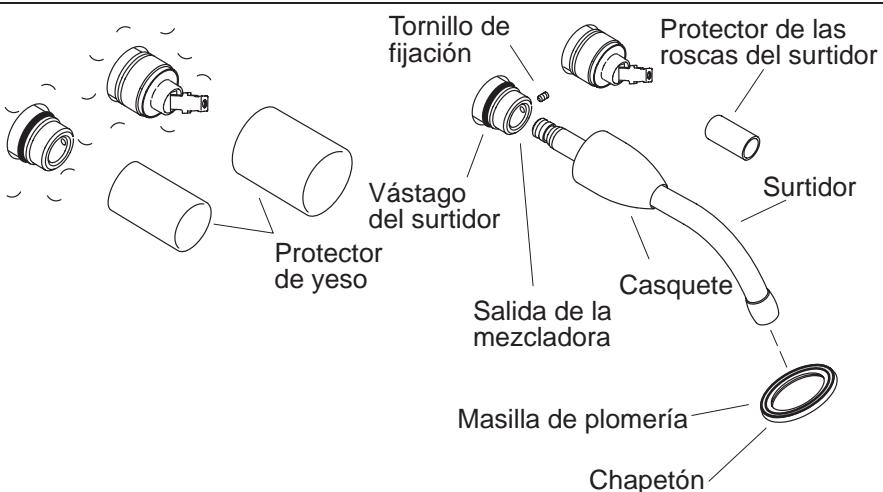


4. Instale la válvula mezcladora

- Conecte la válvula mezcladora a la placa mural con los tornillos y arandelas incluidos.
- Fije los tornillos.

5. Pruebe la válvula

- Instale un suministro de agua fría y caliente de 1/2" a la mezcladora.
- Remueva temporalmente los protectores de yeso de los vástagos del surtidor y de la manija. **No deseche** los protectores de yeso en este momento.
- Afloje la tuerca de fijación del montaje de la manija. Conecte temporalmente el montaje de la manija a la válvula de mezclado. Asegure el tornillo de fijación.
- Coloque un balde frente al vástagos del surtidor y abra los suministros a la mezcladora.
- Abra lentamente la válvula de mezclado y deje correr el agua por el vástagos del surtidor durante un minuto. Cierre el agua y revise que no haya fugas en las conexiones. Repare de ser necesario.
- Cierre suministro principal de agua. Abra las manijas para aliviar la presión del agua.
- Afloje la tuerca de fijación, y remueva del montaje de la manija de la válvula de mezclado.
- Devuelva el montaje de la manija su caja para proteger el acabado.
- Conecte nuevamente los protectores de yeso a los vástagos del surtidor y de la manija.



6. Pared acabada

- Complete la pared acabada con dos orificios de 1-7/8" (4,8cm) de diámetro para los vástagos del surtidor y de la manija. Separe los orificios a 4" (10,2cm) el uno del otro.

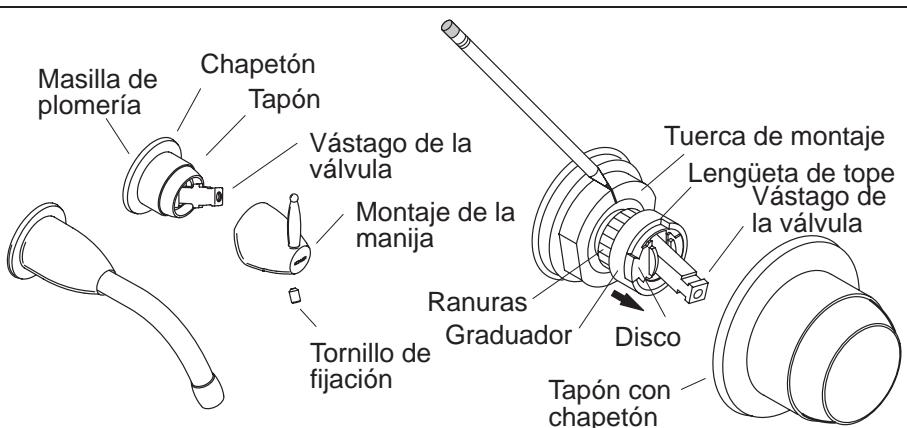
NOTA: Para asegurar un buen ajuste y apariencia, **no** perfore orificios muy grandes.

- Remueva y deseche ambos protectores de yeso.

7. Instale el surtidor

NOTA: Tenga cuidado de no raspar el acabado de la grifería.

- Remueva y deseche el protector de las roscas del surtidor.
- Deslice el casquete en el surtidor, como se ilustra.
- Afloje el tornillo de fijación del surtidor y enrosque el surtidor al puerto de salida de la mezcladora.
- Desenrosque el surtidor hasta que apunte hacia abajo. Asegure el tornillo de fijación para fijar el surtidor a su lugar.
- Con cuidado, deslice el casquete sobre el surtidor hasta que esté en contacto con la brida del vástagos de la grifería.
- Aplique masilla de plomería u otro sellador según las instrucciones del fabricante, en la superficie posterior del chapetón.
- Con cuidado, deslice el chapetón sobre el surtidor y el casquete, y presione contra la pared acabada. Remueva el exceso de masilla de plomería.



8. Instalación de las manijas

- Asegure a mano el tapón al cuerpo de la válvula.
- Aplique una tira de masilla de plomería u otro sellador según las instrucciones del fabricante, en la parte inferior del chapetón. Con cuidado, deslice el chapetón sobre el tapón y presione contra la pared acabada. Remueva el exceso de masilla de plomería.
- Afloje la tuerca de fijación de la manija. Presione el montaje de la manija sobre el vástago de la válvula de manera que la manija apunte hacia arriba. Asegure el tornillo de fijación.

9. Ajuste de la temperatura máxima del agua

NOTA: Antes de ajustar la temperatura, verifique que el agua caliente esté totalmente abierta.

- Remueva la manija, el tapón y el chapetón. Presione el vástago de la válvula hacia abajo y rote hacia la izquierda para abrir el suministro de agua caliente a su máxima temperatura.

- Con un marcador o lápiz, marque en la tuerca de montaje la posición actual del tope del control de temperatura (borde superior). Levante el graduador y el disco lo suficiente como para despejar las ranuras y permitir la rotación.

NOTA: Cada ranura representa un cambio de temperatura promedio de 9,5° F (5,3° C).

- Rote el graduador, el disco superior y el vástago de la válvula hacia la derecha, hasta alcanzar la temperatura deseada. Al llegar a la temperatura deseada, reinstale el graduador y el disco superior sobre la válvula, verificando que el disco superior quede totalmente trabado en el graduador.

- Presione el vástago de la válvula hacia arriba para cerrar el suministro de agua. Reinstale el tapón, el chapetón y la manija.

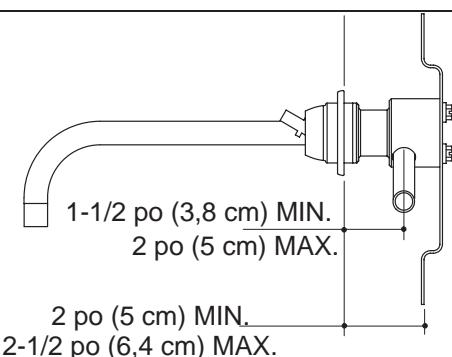
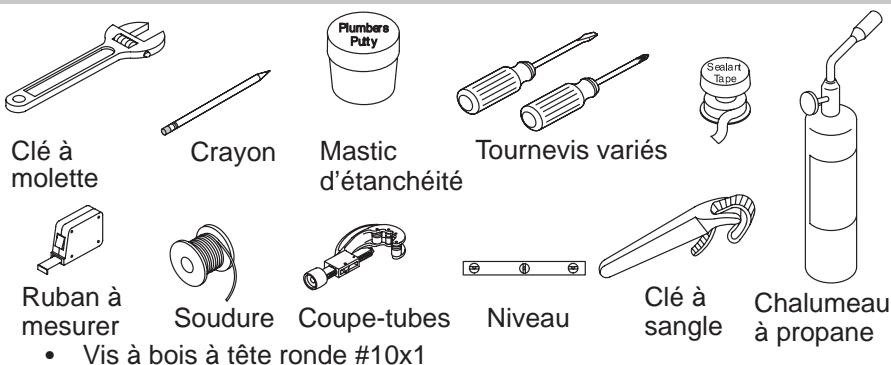
Guide d'Installation

Falling Water Robinets sur mur de Cuisine/Bar/Lavabo

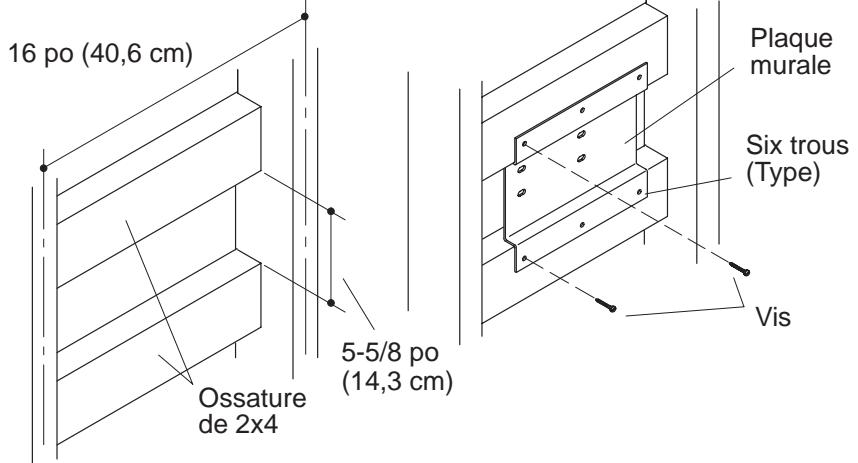
Avant de commencer

- Couper l'arrivée d'eau principale.
- Respecter tous les codes de plomberie et de bâtiment locaux.
- Ce robinet offre au consommateur de multiples possibilités d'installation. Accorder une attention particulière à l'emplacement précis du robinet.
- Des matériaux additionnels pourraient être nécessaires pour la préparation du site et la finition du mur.
- Kohler se réserve le droit d'apporter des modifications à la conception des robinets sans avis, comme il est spécifié dans le Catalogue des prix courants.

Outils et matériaux



1. Information du diagramme de raccordement



2. Préparation du site

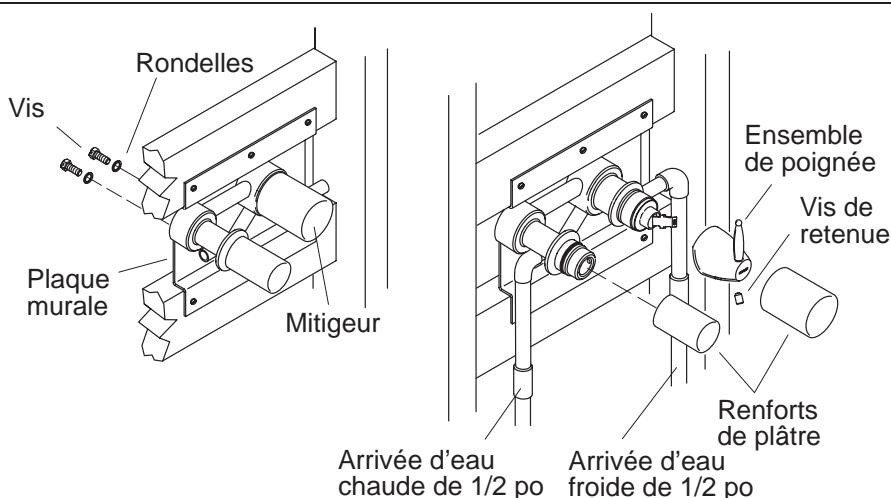
- Réaliser une structure en montants appropriée en vue de recevoir la plaque murale.

REMARQUE : La plaque murale nécessite d'une structure ou d'un support spéciaux. Surveiller particulièrement les hauteurs minimale et maximale du robinet mentionnées dans les dimensions d'installation de la plomberie.

- Se reporter au diagramme de raccordement à la page 12.
- La structure est illustrée à titre d'exemple. Votre installation pourrait nécessiter une structure différente de celle illustrée.

3. Installer l'applique sur mur

- Vérifier que la structure soit de niveau, puis assujettir la plaque murale à l'aide de six dispositifs d'attache. Il est conseillé d'utiliser des vis à bois à tête ronde #10x1 (non fournies).

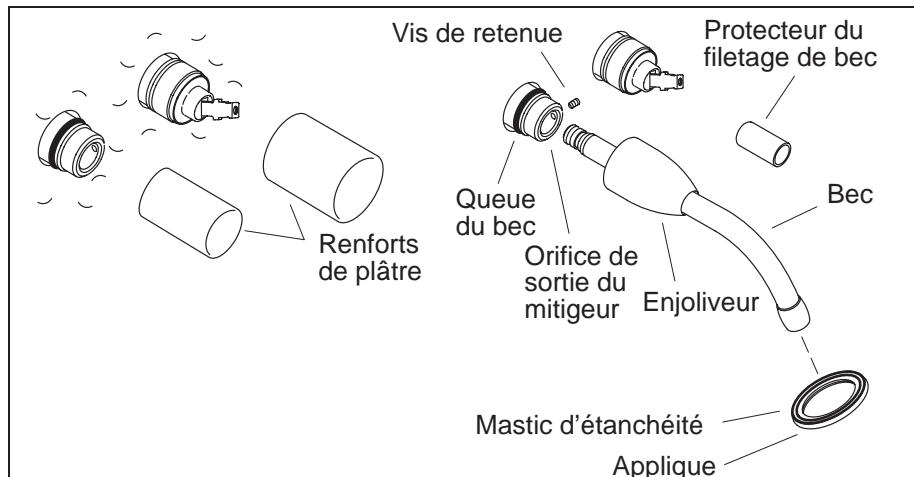


4. Installer le mitigeur

- Fixer le mitigeur à la paroi murale à l'aide des vis et rondelles incluses.
- Serrer fermement les vis.

5. Faire un essai de fonctionnement du robinet

- Raccorder les tuyauteries d'arrivée d'eau chaude et froide de 1/2 po au mitigeur.
- Retirer provisoirement les renforts de plâtre des tiges de poignée et du bec. **Ne pas jeter le renfort de plâtre à fond pour le moment.**
- Dévisser les vis de retenue. Raccorder temporairement l'ensemble de poignée au mitigeur. Serrer la vis de retenue.
- Placer un seau devant la tige de bec et ouvrir l'arrivée d'eau du robinet.
- Ouvrir l'eau doucement et laisser couler l'eau pendant une minute. Fermer l'eau et vérifier s'il y a des fuites. Réparer au besoin.
- Fermer l'arrivée d'eau. Ouvrir le robinet pour libérer la pression d'eau.
- Desserrer la vis de retenue et retirer l'ensemble de levier du mitigeur.
- Remettre la poignée dans le carton d'emballage pour éviter d'endommager son fini.
- Réinstaller les renforts de plâtre aux tiges de poignée et du bec.



6. Compléter le mur

- Pour terminer la finition du mur, percer deux trous de 1-7/8 po pour recevoir les tiges de bec et de poignée. Écarter les axes des trous à 4 po (10,2 cm) l'un de l'autre.

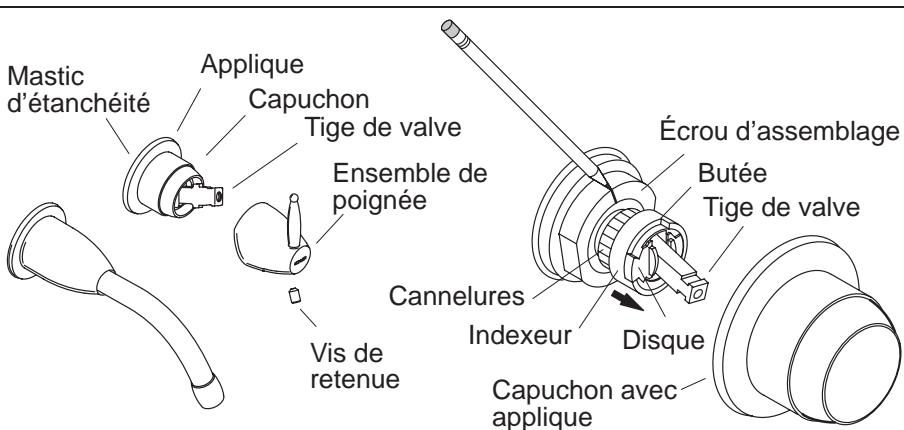
REMARQUE : Pour assurer le bon positionnement et la finition de l'ensemble, **ne pas** surdimensionner les trous.

- Retirer et jeter les renforts de plâtre du mitigeur.

7. Installer le bec

REMARQUE : Travaillez soigneusement pour ne pas égratigner le fini du bec.

- Retirer et jeter la protection du filetage de bec.
- Insérer l'enjoliveur sur le bec, tel qu'illustré.
- Desserrer la vis de retenue de bec et visser le bec à fond sur l'orifice de sortie du mitigeur.
- Revenir en arrière jusqu'à ce que le bec pointe directement vers le bas. Serrer la vis de retenue pour assujettir le bec à sa place.
- Glisser l'enjoliveur sur le bec et appuyer fermement contre la bride de la queue de bec jusqu'en butée.
- Rosacer du mastic d'étanchéité ou un produit semblable sur l'arrière de l'applique selon la notice du fabricant du mastic.
- Glisser avec précaution l'applique sur le bec et l'enjoliveur et appuyer fermement contre le mur fini. Enlever tout excédant de mastic d'étanchéité.



8. Installation de la poignée

- Serrer fermement à la main le chapeau sur le corps de vanne.
- Rosacer du mastic d'étanchéité ou un produit semblable sur l'arrière de l'applique selon la notice du fabricant du mastic. Glisser avec précaution l'applique sur le chapeau et appuyer fermement contre le mur fini. Enlever tout excédant de mastic d'étanchéité.
- Dévisser la vis de retenue. Appuyer l'ensemble de poignée sur la tige de robinet, afin que la poignée pointe vers le haut. Serrer la vis de retenue.

9. Réglage de la température maximale de l'eau

REMARQUE : Avant d'effectuer ce réglage, s'assurer de placer le levier à la position maximale pour l'eau chaude.

- Retirer la poignée, le capuchon et l'applique. Pousser sur la tige de la valve vers le bas et tourner à gauche pour porter la température d'eau chaude à la valeur maximale.
- Marquer la position de la butée (bord supérieur) sur l'écrou d'assemblage avec un crayon-feutre ou un crayon. Soulever l'indexeur et le disque juste assez pour dégager les cannelures et permettre la rotation.

REMARQUE : Chaque cannelure représente un changement de température moyen de 9,5°F (5,3°C).

- Tourner l'indexeur, le disque et la tige de robinet vers la droite jusqu'à atteindre la température désirée. Réinstaller l'indexeur et le disque sur la valve et s'assurer de loger complètement le disque dans l'indexeur.
- Pousser la tige de robinet vers le haut pour fermer l'eau. Réinstaller la poignée, le capuchon et l'applique.

L

L

L

L

USA: 1-800-4-KOHLER
Mexico: 001-877-680-1310
Canada: 1-800-964-5590
kohler.com

THE BOLD LOOK
OF **KOHLER**®

© 2002 Kohler Co.

1016743-2-A