



86542

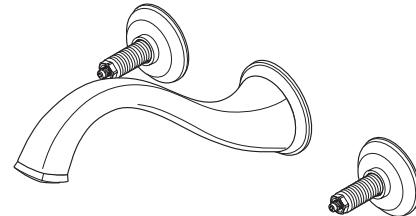
## TWO HANDLE WALL MOUNTED BATHROOM FAUCETS - LESS HANDLES

LLAVES DE AGUA PARA LAVABOS DE DOS MANIJAS PARA INSTALACIÓN EN LA PARED – SIN MANIJAS

ROBINET MURAL À DEUX MANETTES POUR LAVABO -SANS LES MANETTES

Model/Modelo/Modèle  
65885LF-▲LHP  
65885LF-▲LHP-ECO  
Series/Series/Seria  
**Charlotte®**

Write purchased model number here.  
Escriba aquí el número del modelo comprado.  
Inscrivez le numéro de modèle ici.  
▲ Specify Finish / Especifique el Acabado / Précisez le Fini



To reference replacement parts and access additional technical documents and product info, visit [www.brizo.com](http://www.brizo.com)

Para referencia sobre las piezas de repuesto y acceder a documentos técnicos adicionales e información del producto, visite [www.brizo.com](http://www.brizo.com)

Pour obtenir la référence des pièces de rechange ainsi que pour avoir accès à d'autres documents techniques et renseignements sur le produit, allez à [www.brizo.com](http://www.brizo.com)

Note: Handle kits must be ordered separately.

Nota: Los juegos de manijas se venden por separado.

Note : Manettes en kit vendues séparément.



1-877-345-BRIZO (2749)  
[www.brizo.com/customer-support](http://www.brizo.com/customer-support)

Read all instructions prior to installation.

### ⚠ CAUTION

Failure to read these instructions prior to installation may result in personal injury, property damage, or product failure. Manufacturer assumes no responsibility for product failure due to improper installation.

Lea todas las instrucciones antes de hacer la instalación.

### ⚠ ADVERTENCIA

El no leer estas instrucciones de instalación puede resultar en lesiones personales, daños a la propiedad, o falla en el funcionamiento del producto. El fabricante no asume ninguna responsabilidad por la falla del producto debido a una instalación incorrecta.

Veuillez lire toutes les instructions avant l'installation.

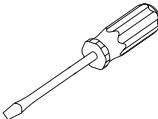
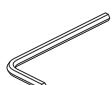
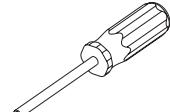
### ⚠ AVERTISSEMENT

L'omission de lire les présentes instructions avant l'installation peut entraîner des blessures, des dommages matériels ou le bris du produit. Le fabricant se dégage de toute responsabilité à l'égard d'un bris du produit causé par une mauvaise installation.

You may need:

Usted puede necesitar:

Articles dont vous pouvez avoir besoin :



#### CLEANING AND CARE

Care should be given to the cleaning of this product. Although its finish is extremely durable, it can be damaged by harsh abrasives or polish. To clean, simply wipe gently with a damp cloth and blot dry with a soft towel.

---

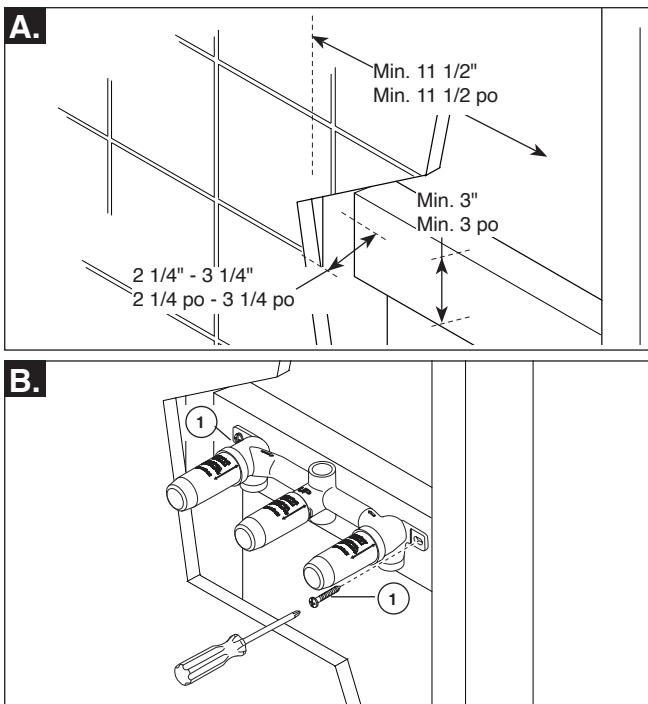
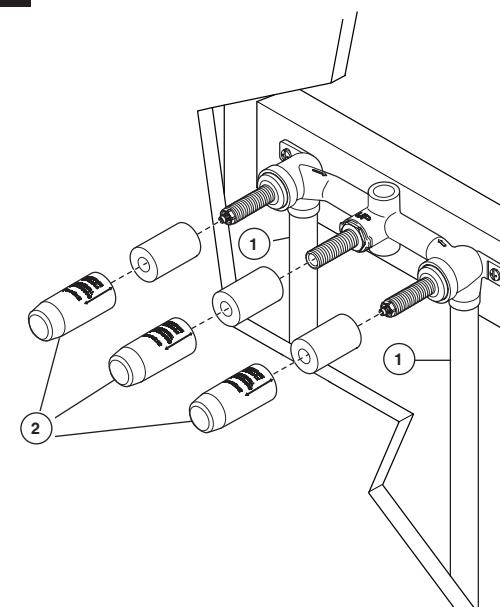
#### LIMPIEZA Y CUIDADO DE SU LLAVE

Tenga cuidado al ir a limpiar este producto. Aunque su acabado es sumamente durable, puede ser afectado por agentes de limpieza o para pulir abrásivos. Para limpiar su llave, simplemente frótela con un trapo húmedo y luego séquela con una toalla suave.

---

#### INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE

Il faut le nettoyer avec soin. Même si son fini est extrêmement durable, il peut être abîmé par des produits fortement abrasifs ou des produits de polissage. Il faut simplement le frotter doucement avec un chiffon humide et le sécher à l'aide d'un chiffon doux.

**1****2**

#### FAUCET INSTALLATION

- A.** Construct a suitable stud brace for mounting of the valve body. Refer to the roughing-in dimensions located on the plaster guard sleeves on valve body. Front of stringer (1) must be  $2\frac{3}{4}'' \pm \frac{1}{2}''$  from finished wall. NOTE: Indicated min. / max. roughing-in dimensions are to finished wall. If tile or another surface is to be added after installation, this must be considered. A suggested framing example is shown above. Your installation may have different framing requirements than those shown.
- B.** Attach the valve body to the stud brace with suitable screws (1). The valve body is designed to be fed with the water supplies from underneath. This can however be changed to ceiling supplies by changing cartridge assemblies from one side to the other. Secure the valve body after you have verified that installation is level and correct.

#### INSTALACIÓN DE LA LLAVE DE AGUA

- A.** Construya un soporte adecuado en la viga detrás de la pared para instalar el cuerpo de la válvula. Tome nota de las dimensiones para las instalaciones detrás de la pared que se encuentran en las mangas para la protección de yeso en el cuerpo de la válvula. El frente del l arguero (1) debe estar a  $2\frac{3}{4}'' \pm \frac{1}{2}''$  de la pared acabada. NOTA: Las dimensiones mínimas/máximas indicadas de las instalaciones son hasta la pared acabada. Debe considerar esto si va a colocar losa u otra superficie en la pared después de la instalación. Arriba se muestra un ejemplo de un entramado. Su instalación puede tener requisitos diferentes para entramar que los que se muestran arriba.
- B.** Conecte el cuerpo de la válvula a la viga de soporte con los tornillos adecuados (1). El cuerpo de la válvula está diseñado para deslizarse con las tuberías de agua desde debajo. Sin embargo, esto puede cambiarse a los suministros en el techo al cambiar los ensambles del cartucho de un lado al otro. Fije el cuerpo de la válvula después de haber verificado que la instalación está nivelada y correcta.

#### INSTALLATION DU MÉLANGEUR

- A.** Construisez une entretoise solide pour monter le corps de soupapes. Les dimensions pour la plomberie brute sont indiquées sur les manchons du protecteur monté sur le corps de soupapes. L'avant de l'entretoise (1) doit présenter un retrait de  $2\frac{3}{4}'' \pm \frac{1}{2}''$  par rapport à la surface du mur fini. NOTE : Les dimensions min. et max. indiquées pour la plomberie brute sont mesurées par rapport à la surface du mur fini. Si vous placez des carreaux ou un autre revêtement sur le mur, vous devez en tenir compte. La figure ci-dessus montre une façon de charpenter le mur. Votre installation peut nécessiter une charpente différente de celle montrée.
- B.** Fixez le corps de soupapes à l'entretoise avec des vis adéquates (1). Le corps de soupapes est conçu pour être installé de manière que les entrées d'eau se trouvent en dessous. Si vous l'installez pour que les entrées d'eau se trouvent sur le dessus, vous devez changer les cartouches de côté. Fixez le corps de soupapes après vous être assuré qu'il est de niveau et installé correctement.

#### MAKE CONNECTIONS TO WATER LINES

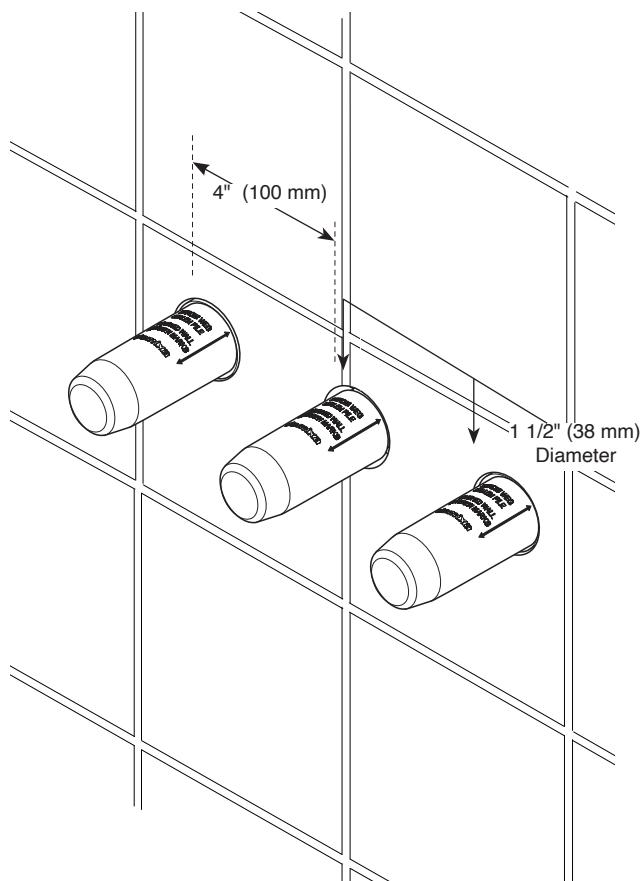
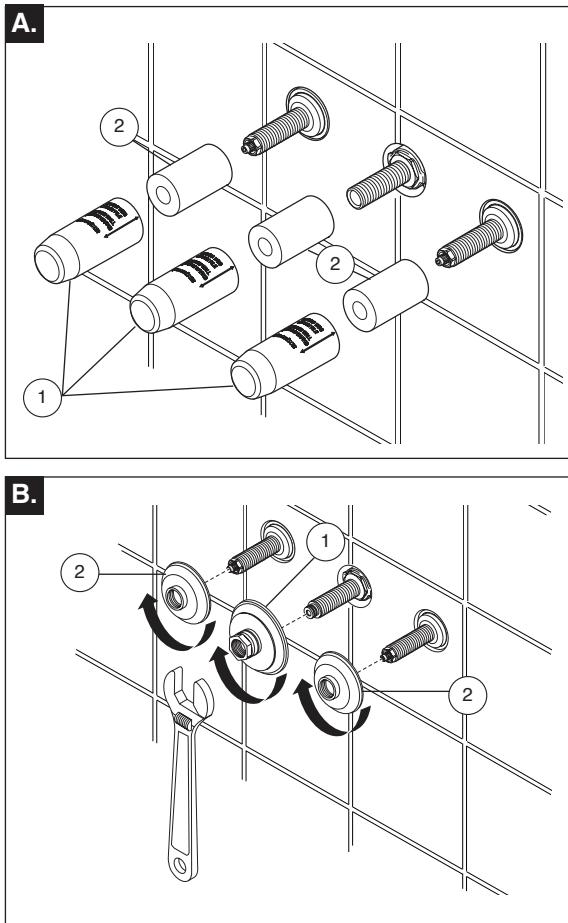
Install 1/2" hot and cold supply piping (1) to the valve body. Temporarily pull plaster guards (2) from valve body. Do not discard plaster guards or foam sleeves at this time. Temporarily attach handles to valve body. Turn on the water supplies to the valve body. Position a bucket in front of spout shank. Slowly open the hot and cold valve, and allow the water to flow from the spout shank, for at least one minute. Close valves and carefully inspect connections for leakage, with the water pressure on. Retighten if necessary, but do not over tighten. Repair as needed. Remove handles from valve body, and return them to carton. Reattach foam sleeves and plaster guards to valve body. Turn off water supplies, if needed. Firmly secure the valve body after you have verified that installation is level and correct.

#### HAGA LAS CONEXIONES A LAS TUBERÍAS O LÍNEAS DE AGUA

Instale la tubería de 1/2" para los suministros de agua caliente y fría (1) al cuerpo de la válvula. Temporalmente hale los protectores del yeso (2) de la pared del cuerpo de la válvula. No deseche todavía el yeso de la pared o las mangas de goma espuma. Temporalmente conecte las manijas al cuerpo de la válvula. Abra los suministros de agua a la válvula. Coloque un cubo enfrente de la espiga del caño. Lentamente abra la válvula de agua caliente y la fría, y permita que el agua fluya de la espiga del caño, por lo menos por un minuto. Cierre las válvulas y cuidadosamente inspeccione si hay filtración o fugas, cuando hay presión de agua. Apriete otra vez si es necesario, pero no apriete demasiado. Repare cuando sea requerido. Retire las manijas del cuerpo de la válvula, y colóquelas de nuevo en el cartón. Fije las mangas de goma espuma y los protectores del yeso de la pared al cuerpo de la válvula. Cierre los suministros de agua, si es necesario. Firmemente fije el cuerpo de la válvula después que haya verificado si la instalación está nivelada y correcta.

#### RACCORDEZ LES CONDUITES D'EAU FROIDE ET D'EAU CHAUE

Posez des tuyaux pour raccorder l'arrivée d'eau chaude et d'eau froide de 1/2 po (1) au corps du mélangeur. Retirez temporairement tous les protecteurs (2) du corps de la soupape. Ne jetez pas les protecteurs ni les manchons en mousse. Posez temporairement les manettes sur le corps du mélangeur. Ouvrez les robinets d'arrivée d'eau au corps du mélangeur. Placez un seau devant le manchon du bec. Ouvrez lentement les soupapes d'eau chaude et d'eau froide et laissez l'eau couler du manchon du bec pendant au moins une minute. Fermez les soupapes y vérifiez soigneusement l'étanchéité des raccords sous la pression de l'eau. Resserrez au besoin, mais prenez soin de ne pas trop resserrez. Réparez s'il y a lieu. Enlevez les manettes du corps du mélangeur y posez les dans le coulon de nouveau. Fixez de nouveau les manchons en mousse y los protectores sur le corps de robinet. Fermez les robinets d'arrivée, au besoin. Fixez solidement le corps du mélangeur après vous être assuré que l'installation est correcte et de niveau.

**3****4**

#### COMPLETE WALL FINISH

Complete finish wall with 1 1/2" diameter holes for handle and spout shanks. Space hole centers 4" (100 mm) apart. **NOTE:** To ensure proper fit, do not oversize holes, beyond 1 3/4". Complete wall finish.

#### MOUNTING DECORATIVE BASES

- A.** Remove plaster guards (1) and foam spacers (2) from threaded studs on valve body.
- B.** Screw spout base (1) onto center stud and tighten with a wrench but do not over tighten. Screw end valve bases (2) onto threaded extensions on valve body. Tighten with a wrench but do not over tighten.

#### COMPLETE EL ACABADO DE LA PARED

Complete el acabado de la pared con agujeros de 1 1/2" de diámetro para las espigas de la manija y el caño. Mantenga un espacio entre los centros de los agujeros de 4" (100 mm). **NOTA:** Para asegurar un ajuste apropiado, no taladre los agujeros más de 1 3/4". Complete el acabado de la pared.

#### INSTALACIÓN DEL ADAPTADOR DEL SURTIDOR

- A.** Quite el protector de yeso (1) y el separador de goma espuma (2) del perno enroscado en el centro ubicado en el cuerpo de la válvula.
- B.** Atornille la base del surtidor (1) en el perno central y apriete con una llave de tuercas, pero no apriete demasiado. Atornille las bases de las válvulas finales o extremas (2) en las extensiones enroscadas en el cuerpo de la válvula. Apriete con una llave de tuercas, pero no apriete demasiado.

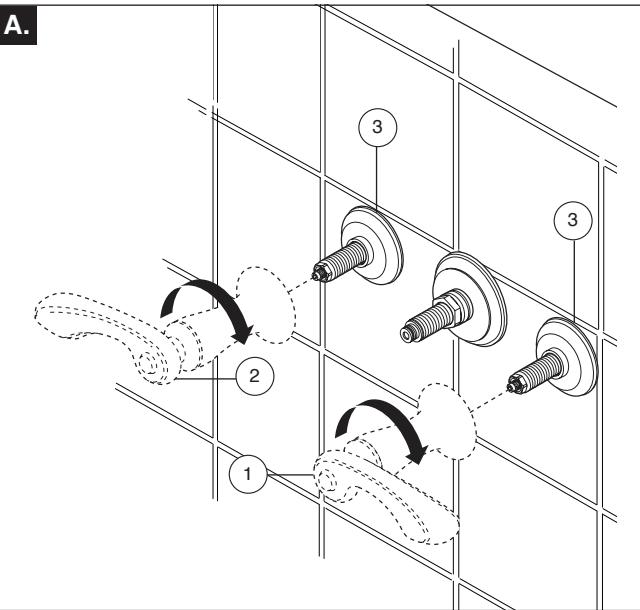
#### TERMINEZ LA FINITION DU MUR

Terminez le mur de finition en prévoyez des trous de 1 1/2 po de diamètre pour les manchons des manettes et du bec. Espacez les axes à 4 po (100 mm) de distance les uns des autres. **NOTE:** Pour assurer un bon ajustement, ne surdimensionnez pas les trous à plus de 1 3/4 po. Terminez la finition du mur.

#### MONTAGE DE L'ADAPTATEUR DU BEC

- A.** Enlevez le protecteur (1) et la pièce d'espacement en mousse (2) du goujon situé au centre du corps de la soupape.
- B.** Vissez la base du bec (1) sur le goujon central et serrez-la avec un clé en prenant garde de trop serrer. Vissez les bases des soupapes (2) sur les rallonges filetées du corps. Serrez les bases avec une clé en prenant garde de trop serrer.

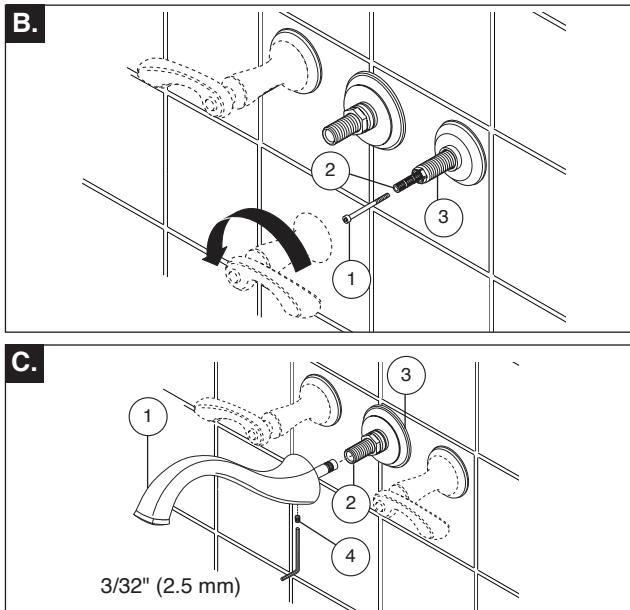
# 5



## MOUNTING HANDLES AND SPOUT

**NOTE: HANDLE KITS SOLD SEPARATELY.**

- A.** With valves in the off position, screw cold handle and body assembly (1) on threaded stud on right side of valve body. Take care to align handle and hold in desired position. (For lever handles this usually means pointing to the right or 3 o'clock). Screw assembly on until bottom of handle and base assembly contacts decorative base (3). Hand tighten only. Repeat this step for hot handle and body assembly (2) and again take care to position handle in desired position. (For lever handles this usually means pointing to the left or 9 o'clock). Screw assembly until bottom of handle and base assembly contacts decorative base (3). Hand tighten only.



- B.** **NOTE:** If handles do not align to your satisfaction, unscrew one or both handles and body assemblies until handle disengages from stem. Rotate handle one spline up or down and screw assembly onto threaded stud until it contacts wall surface. If handle alignment is still not satisfactory, remove one or both handle and body assemblies from the valve body. Using allen wrench provided, remove screw (1) and pull on spline adapter (2) until it just disengages from valve stem spline. If you are unable to remove spline adapter, unscrew threaded stud (3) with a wrench (note flats on end of threaded stud) to expose the spline adapter. Rotate one spline and reassemble with screw (1). Reassemble handle and body assembly taking care to align handle and hold in desired position. Repeat if necessary, moving spline adapter (2) forward or backward one spline at a time until desired handle direction is achieved.

- C.** Carefully slide spout (1) onto threaded shank (2) until back of spout contacts decorative base (3). Tighten set screw (4) on underneath side of spout with allen wrench provided with faucet.

## INSTALACIÓN DE LAS MANIJAS Y DEL SURTIDOR

**NOTA: MANIJAS SE VENDEN POR SEPARADO.**

- A.** Con las válvulas en la posición cerrada, atornille la manija del agua fría y el ensamble del cuerpo (1) sobre el perno roscado en el lado derecho del cuerpo de la válvula. Tenga cuidado de alinear la manija y mantenga en la posición deseada. (Para las manijas de palanca/monomando, esto generalmente significa que señalen hacia la derecha o la posición 3 en el reloj). Enrosque el ensamble hasta que la parte inferior de la manija y la base hagan contacto con la base decorativa (3). Apriete a mano solamente. Repita este paso para el ensamble de la manija y cuerpo del agua caliente (2) y de nuevo tenga cuidado de colocar la manija en la posición deseada. (Para las manijas de palanca/monomando, esto generalmente significa que señalen hacia la izquierda o la posición 9 en el reloj). Enrosque el ensamble hasta que la parte inferior de la manija y la base hagan contacto con la base decorativa (3). Apriete a mano solamente.

- B.** **NOTA:** Si las manijas no quedan alineadas a su satisfacción, destornille uno o ambos ensambles de manijas y cuerpos hasta que la manija se suelte de la espiga. Gire la manija ligeramente hacia arriba o hacia abajo y atornille el ensamble en el perno enroscado hasta que tenga contacto con la superficie de la pared. Si la alineación de la manija todavía no le satisface, quite uno o ambos ensambles de las manijas y del cuerpo de la válvula. Utilizando la llave allen suministrada, quite el tornillo (1) y Hale el adaptador de lengüetas (2) hasta que casi se suelte de la lengüeta postiza en la varilla de la válvula. Si no puede sacar el adaptador de lengüetas, destornille el perno enroscado (3) con una llave de tuercas (fijese en las partes chatas en el extremo del perno enroscado) para exponer el adaptador de lengüetas. Gire una lengüeta postiza y reensamble con el tornillo (1). Ensamble de nuevo el ensamble de la manija y del cuerpo con cuidado de alinear la manija y sujetarla en la posición deseada. Repita según sea necesario, moviendo el adaptador de la lengüeta (2) hacia adelante o hacia atrás 1 muescas hasta conseguir la dirección deseada de la manija.

- C.** Con cuidado deslice el surtidor (1) en el tubo o espiga roscada (2) hasta que el dorso del surtidor esté en contacto con la base decorativa (3). Apriete el tornillo (4) en la parte de abajo del surtidor con una llave Allen incluida con la llave de agua o grifo.

## MONTAGE DES POIGNÉES ET DU BEC

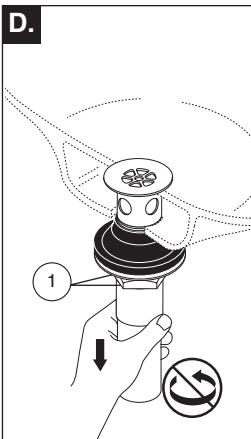
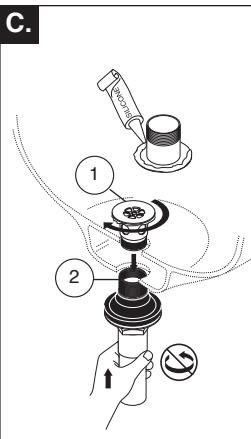
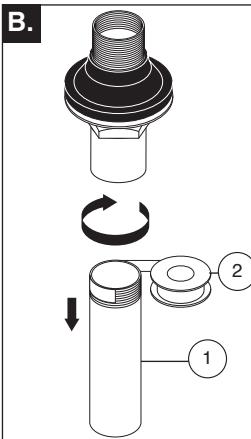
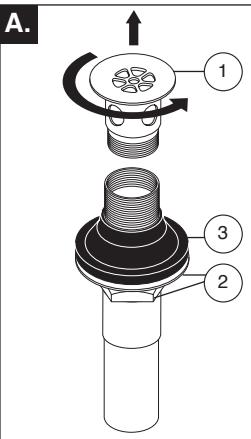
**NOTE : MANETTES EN KIT VENDUES SÉPARÉMENT.**

- A.** Alors que les soupapes sont fermées, vissez la manette d'eau froide et le corps (1) sur le goujon fileté du côté droit du corps de soupape. Prenez soin d'orienter la manette correctement et de la maintenir dans cette position (s'il s'agit d'une manettelevier, elle doit habituellement pointer vers la position 3 heures). Vissez l'ensemble jusqu'à ce que la partie inférieure de la manette et la base s'appuient sur la base décorative (3). Serrez à la main seulement. Montez la manette d'eau chaude et son corps (2) de la même manière, tout en prenant soin d'orienter la manette correctement (s'il s'agit d'une manette-levier, elle doit habituellement pointer vers la position 9 heures). Vissez l'ensemble jusqu'à ce que la partie inférieure de la manette s'appuie contre la base décorative (3). Serrez à la main seulement.

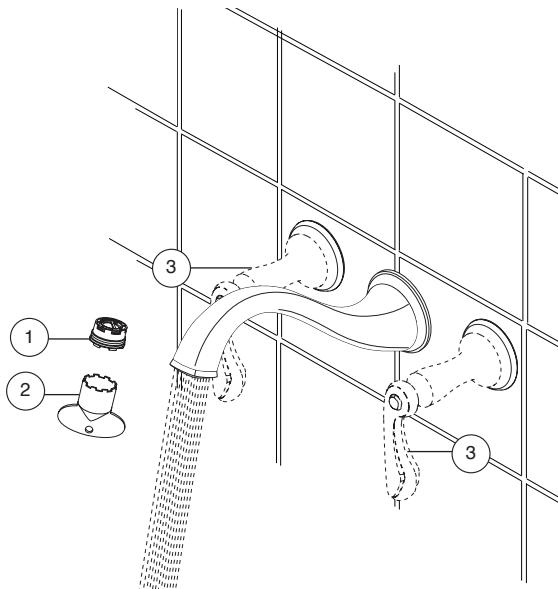
- B.** **NOTE :** Si les manettes ne sont pas orientées correctement, desserrez une manette et son corps ou les deux ensembles jusqu'à ce que la manette se bête de la tige. Tournez la manette d'une cannelure vers le haut ou vers le bas, puis vissez l'ensemble sur le goujon fileté jusqu'à ce qu'il s'appuie contre le mur. Si les manettes ne sont toujours pas orientées correctement, enlevez une manette et son corps ou les deux ensembles du corps de soupape. À l'aide de la clé Allen fournie, enlevez la vis (1) et tirez sur l'adaptateur cannelé (2) jusqu'à ce qu'il se libère des cannelures de la tige de soupape. Si vous êtes incapable d'enlever l'adaptateur cannelé, dévissez le goujon fileté (3) à l'aide d'une clé (placez-la sur les méplats à l'extrémité du goujon fileté) pour exposer l'adaptateur cannelé. Tournez-le d'une cannelure, puis remettez la vis (1) en place. Réassemblez la manette et le corps en prenant soin de bien positionner la manette et de la maintenir dans la position voulue. Répétez l'opération au besoin en déplaçant l'adaptateur cannelé (2) de 1 cran vers l'avant ou l'arrière jusqu'à ce que la manette soit orientée correctement.

- C.** Con cuidado deslice el surtidor (1) en el tubo o espiga roscada (2) hasta que el dorso del surtidor esté en contacto con la base decorativa (3). Apriete el tornillo (4) en la parte de abajo del surtidor con una llave Allen incluida con la llave de agua o grifo.

6



7



#### Grid Strainer Installation

- A. Remove grid flange (1). Screw nut and washer (2) down as far as possible. Push gasket (3) down to nut and washer.
- B. Remove tailpiece (1) and apply plumber tape (2) to threads. Replace tailpiece.
- C. Apply silicone sealant to underside of grid flange (1). Insert grid strainer assembly (2) up through bottom of lavatory. Screw grid flange back on and secure.
- D. Pull grid strainer straight down into drain hole and secure gasket nut and washer (1). **DO NOT TURN GRID STRAINER WHILE TIGHTENING NUT OR SEALANT MAY NOT SEAL DRAIN . REMOVE EXCESS SEALANT.** Connect assembly to drain.

#### FLUSH YOUR SYSTEM

Remove aerator (1) using plastic wrench (2) provided with your faucet. **NOTE: You may need to turn on cold water slightly to help push out aerator.** Turn both faucet handles (3) to full open position. Turn on hot and cold supplies (if not already open) and flush water lines for one minute. **Important:** This flushes away any debris that could cause damage to internal parts or disrupt water flow from your faucet.

After flushing, turn handles to off position and reassemble aerator using plastic key. **Do not over tighten aerator. If there appears to be a leak or offshoot spray, loosen aerator 1/4 to 1/2 turn.**

#### Instalación de la Rejilla Coladora

- A. Quite el reborde de la rejilla (1). Atornille la tuerca y la arandela (2) lo más posible. Empuje el empaque (3) hacia abajo, hacia la tuerca y la arandela.
- B. Quite el tubo de cola (1) y aplique cinta para plomería (2) a las roscas. Coloque otra vez el tubo de cola.
- C. Aplique sellador de silicona a la parte de abajo del reborde de la rejilla (1). Inserte el ensamble de la rejilla-colador (2) hacia arriba por debajo del lavamanos. Atornille, otra vez, el reborde de la rejilla y fíjelo.
- D. Hale la rejilla colador directamente hacia abajo, que quede dentro del hoyo del drenaje, y fije la tuerca del empaque y la arandela (1). **NO GIRE LA REJILLA O EL SELLADO PUEDE NO SELLAR EL DRENAJE. LIMPIE EL EXCESO DE SELLADOR.** Conecte el ensamble al desague.

#### HAGA FLUIR EL AGUA POR SU SISTEMA

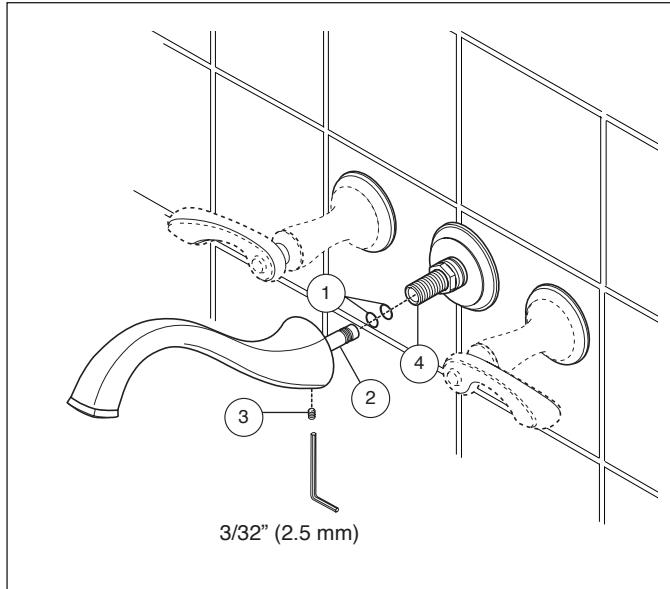
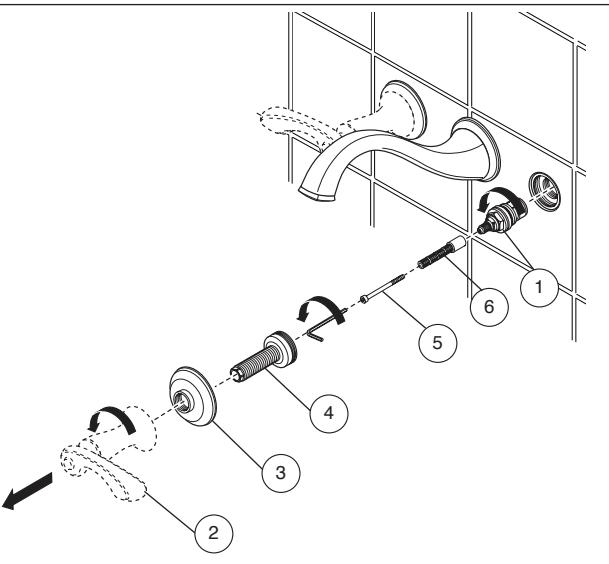
Quite el aerador (1) usando la llave plástica (2) suministrada con su llave de agua. **NOTA: Puede necesitar abrir el agua fría para ayudarlo a sacar el aerador.** Gire ambas llaves de agua (3) a la posición completamente abierta. Abra los suministros de agua caliente y fría (si todavía no se han abierto) y deje que el agua corra por las tuberías por un minuto. **Importante:** Esto limpia cualquier escombro que pudiera causar daño a las partes internas o interrumpir el flujo del agua de su llave de agua ó grifo. Despues de dejar correr el agua, cierre el agua con ambas manijas y reensamble el aireador usando la llave plástica azul. **No apriete demasiado el aireador. Si parece que hay una fuga o rocio, afloje el aireador 1/4 a 1/2 vuelta.**

#### Installation de la crépine

- A. Retirez la collerette de la crépine (1). Vissez l'écrou avec la rondelle (2) autant que possible. Abaissez le joint (3) contre l'écrou et la rondelle.
- B. Enlevez le raccord droit de vidange (1) et appliquez du ruban de plomberie (2) sur les filets. Remettez le raccord en place.
- C. Appliquez du composé à la silicone contre le dessous de la collerette de la crépine (1). Introduisez la crépine (2) dans l'orifice par le dessous du lavabo. Remettez la collerette en place et vissez-la à fond.
- D. Tirez la crépine vers le bas dans l'orifice et vissez l'écrou contre la rondelle et le joint (1). **NE FAITES PAS TOURNER LA CRÉPINE EN SERRANT L'ÉCROU CAR LE COMPOSÉ D'ÉTANCHÉITÉ POURRA PERDRE SON EFFICACITÉ.** ENLEVEZ LE COMPOSÉ D'ÉTANCHÉITÉ EN TROP. Fixez l'ensemble au renvoi.

#### RINCEZ L'INSTALLATION

Enlevez l'aérateur (1) à l'aide de la clé en plastique (2) fournie avec le robinet. **NOTE : vous pourrez devoir faire couler l'eau froide un peu pour déloger l'aérateur.** Amenez les deux manettes (3) en position d'ouverture maximale. Rétablissez l'arrivée d'eau chaude et d'eau froide, si vous ne l'avez pas déjà fait, et laissez couler l'eau une minute pour rincer la tuyauterie. **Important :** cette opération vise à évacuer les corps étrangers qui pourraient abîmer les éléments internes de votre robinet et nuire à son bon fonctionnement. Une fois le rinçage terminé, fermez le robinet et remontez l'aérateur au moyen de la clé en plastique bleue. **Prenez garde de serrer l'aérateur excessivement. Si l'aérateur fuit ou le jet est dévié, desserrez l'aérateur de 1/4 ou 1/2 tour.**



## MAINTENANCE – VALVES

### SHUT OFF WATER SUPPLIES BEFORE SERVICING VALVE OR SPOUT ASSEMBLIES

- If your faucet leaks out of spout or around handle body, replace valve cartridge (1).
- Remove handle and body assembly (2) by turning body counterclockwise. Also, remove base (3) by turning counterclockwise.
  - Using a wrench, remove threaded adapter (4). **NOTE:** Adapter has flats on end for wrench.
  - Using allen wrench provided with faucet, remove screw (5) and stem adapter (6) and save them for reuse on new valve cartridge.
  - Unscrew cartridge by turning it counterclockwise using a 17 mm or 11/16" hex socket wrench.
  - Install new cartridge and assemble other parts in reverse order. **NOTE:** For handle alignment see step 5B, page 7.

## MANTENIMIENTO – VÁLVULAS

### CIERRE LOS SUMINISTROS DE AGUA ANTES DE HACERLE EL MANTENIMIENTO A LA VÁLVULA O AL SURTIDOR.

- Si su llave de agua tiene una filtración de agua desde el surtidor o alrededor del cuerpo de la manija, reemplace el cartucho de la válvula (1).
- Quite la manija y el ensamble del cuerpo (2) girando hacia la izquierda del cuerpo. También, quite la base (3) girando hacia la izquierda.
  - Usando una llave de tuercas, quite el adaptador enroscado (4). NOTA: El adaptador tiene secciones chatas en el extremo para facilitar el uso de la llave de tuercas.
  - Usando una llave allen que hemos incluido con la llave de agua, quite el tornillo (5) y el adaptador de la espiga (6) y guárdelos para usarlos en el cartucho nuevo.
  - Destornille el cartucho girándolo en dirección contraria a las manecillas del reloj con una llave de tuercas hex de 17 mm ó 11/16".
  - Instale el cartucho nuevo y ensamble las otras piezas en orden inverso.
- NOTA:** Para alinear las manijas vea el paso 5B, página 7.

## ENTRETIEN – SOUPAPE

### COUPEZ L'ALIMENTATION EN EAU AVANT D'ENTREPRENDRE L'ENTRETIEN DE LA SOUPAPE OU DU BEC

- Si le robinet fuit par le bec ou le pourtour du corps de manette, remplacez la cartouche de la soupape (1).
- Enlevez la manette et le corps (2) en tournant le corps dans le sens antihoraire. Enlevez également la base (3) en la tournant dans le sens antihoraire.
  - À l'aide d'une clé, enlevez l'adaptateur fileté (4). NOTE : placez la clé sur les méplats à l'extrémité de l'adaptateur.
  - À l'aide de la clé Allen fournie avec le robinet, enlevez la vis (5) et l'adaptateur de la tige (6). Conservez-les pour les réutiliser sur la nouvelle cartouche.
  - Desserrez la cartouche en la tournant dans le sens antihoraire avec un clé à douille 17 mm ou 11/16 po.
  - Montez la nouvelle cartouche et poser les autres pièces dans l'ordre inverse à celui de leur dépose. NOTE : pour orienter les manettes correctement, consultez l'étape 5B à la page 7.

## MAINTENANCE – SPOUT

### SHUT OFF WATER SUPPLIES BEFORE SERVICING VALVE OR SPOUT ASSEMBLIES

- If your faucet leaks at base of spout, replace o-ring (1) on spout adapter (2).
- Loosen set screw (3) on bottom side of spout and pull straight out on spout to remove it from threaded shank (4).
  - Remove old o-rings (1) and replace with new ones.
  - Push spout carefully onto threaded shank until spout contacts spout base. Tighten set screw.

## MANTENIMIENTO – SURTIDOR

### CIERRE LOS SUMINISTROS DE AGUA ANTES DE HACERLE EL MANTENIMIENTO A LA VÁLVULA O AL SURTIDOR.

- Si su llave de agua tiene una filtración de agua desde la parte posterior de la llave de agua, reemplace dos aros O (1) en el adaptador del surtidor (2).
- Afloje el tornillo (3) en la parte inferior del surtidor y hale el surtidor directamente hacia fuera, para sacarlo de la espiga roscada (4).
  - Quite las juntas tóricas viejas (1) y sustitúyelas por otras nuevas.
  - Empuje cuidadosamente el surtidor en la espiga enroscada hasta que el surtidor haga contacto con la base del éste. Apriete el tornillo.

## ENTRETIEN – BEC

### COUPEZ L'ALIMENTATION EN EAU AVANT D'ENTREPRENDRE L'ENTRETIEN DE LA SOUPAPE OU DU BEC

- Si le robinet fuit par la base du bec, remplacez le joint torique (1) sur l'adaptateur de bec (2).
- Desserrez la vis de calage (3) qui se trouve en dessous du bec et tirez directement sur le bec pour le retirer du manchon fileté (4).
  - Enlevez les vieux joints toriques (1) et remplacez-les par des neufs.
  - Poussez le bec soigneusement sur le manchon fileté jusqu'à ce que le bec s'appuie sur la base du bec. Serrez la vis de calage.

## Limited Warranty on Brizo® Faucets

**What You Must Do To Obtain Warranty Service or Replacement Parts.** A warranty claim may be made and replacement parts may be obtained by calling 1-877-345-BRIZO (2749) or by contacting us by mail or online as follows (please include your model number and date of purchase):

### In the United States and Mexico:

Brizo Kitchen & Bath Company  
55 E. 111th Street  
Indianapolis, IN 46280  
Attention: Warranty Service  
<https://www.brizo.com/customer-support/contact-us>

### In Canada:

Masco Canada Limited, Plumbing Group  
Technical Service Centre  
350 South Edgeware Road  
St. Thomas, Ontario, Canada N5P 4L1  
<https://www.brizo.com/customer-support/contact-us>

Proof of purchase (original sales receipt) from the original purchaser must be made available to Brizo Kitchen & Bath Company for all warranty claims unless the purchaser has registered the product with Brizo Kitchen & Bath Company. This warranty applies only to Brizo® faucets installed in the United States of America, Canada, and Mexico.

**Limitation on Duration of Implied Warranties.** Please note that some states/provinces (including Quebec) do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the below limitations may not apply to you. TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, IS LIMITED TO THE STATUTORY PERIOD OR THE DURATION OF THIS WARRANTY, WHICHEVER IS SHORTER.

**Limitation of Special, Incidental or Consequential Damages.** Please note that some states/provinces (including Quebec) do not allow the exclusion or limitation of special, incidental, or consequential damages, so the below limitations and exclusions may not apply to you. TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THIS WARRANTY DOES NOT COVER, AND BRIZO KITCHEN & BATH COMPANY SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING LABOR CHARGES TO REPAIR, REPLACE, INSTALL OR REMOVE THIS PRODUCT), WHETHER ARISING OUT OF BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, BREACH OF CONTRACT, TORT, OR OTHERWISE. BRIZO KITCHEN & BATH COMPANY SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGE TO THE FAUCET RESULTING FROM REASONABLE WEAR AND TEAR, OUTDOOR USE, MISUSE (INCLUDING USE OF THE PRODUCT FOR AN UNINTENDED APPLICATION, FREEZING WATER, ABUSE, NEGLECT OR IMPROPER OR INCORRECTLY PERFORMED ASSEMBLY, INSTALLATION, MAINTENANCE OR REPAIR, INCLUDING FAILURE TO FOLLOW THE APPLICABLE INSTALLATION, CARE AND CLEANING INSTRUCTIONS). Notice to residents of the State of New Jersey: The provisions of this warranty, including its limitations, are intended to apply to the fullest extent permitted by the laws of the State of New Jersey.

**Additional Rights.** This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state/province to state/province.

This is Brizo Kitchen & Bath Company's exclusive written warranty, and the warranty is not transferable.

If you have any questions or concerns regarding our warranty, please contact us as provided above or visit our website at [www.brizo.com](http://www.brizo.com).

© 2022 Masco Corporation of Indiana

## Garantía limitada de los grifos Brizo®

**Lo que usted debe hacer para obtener servicio de garantía o piezas de repuesto.** Puede hacer un reclamo para la garantía y puede obtener piezas de repuesto llamando al 1-877-345-BRIZO (2749) o contactándose por correo o en línea de la siguiente manera (por favor incluya su número de modelo y fecha de compra):

### En Estados Unidos y México:

Brizo Kitchen & Bath Company  
55 E. 111th Street  
Indianapolis, IN 46280  
Atención: Servicio de Garantía  
<https://www.brizo.com/customer-support/contact-us>

### En Canadá:

Masco Canada Limited, Plumbing Group  
Technical Service Centre  
350 South Edgeware Road  
St. Thomas, Ontario, Canada N5P 4L1  
<https://www.brizo.com/customer-support/contact-us>

El comprobante de compra (recibo de venta original) del comprador original debe estar disponible a Brizo Kitchen & Bath Company para todos los reclamos de garantía a menos que el comprador haya registrado el producto con Brizo Kitchen & Bath Company. Esta garantía se aplica solo a las llaves de agua/grifos Brizo® instaladas en los Estados Unidos de América, Canadá y México.

**La limitación de la duración de las garantías implícitas.** Favor tome nota de que algunos estados/ provincias (incluyendo Quebec) no permiten limitaciones de la duración de una garantía implícita por lo que las limitaciones a continuación puedan no aplicarse. HASTA EL ALCANCE EN QUE LA LEY LO PERMITA, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZADYL IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, ESTÁ LIMITADA AL PERÍODO LEGAL O A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA, LO QUE SEA MÁS CORTO.

**Limitation of Special, Incidental or Consequential Damages.** Favor tome nota de que algunos estados/provincias (incluyendo Quebec) no permiten exclusión o limitación de daños especiales, incidentales o consecuentes, por lo cual las siguientes limitaciones y exclusiones pueden no aplicarse. HASTA EL ALCANCE MÁXIMO EN QUE LA LEY APPLICABLE LO PERMITA, ESTA GARANTÍA NO CUBRE, NI BRIZO KITCHEN & BATH COMPANY SERÁ RESPONSABLE, CUALQUIER DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL O CONSECUENTE (INCLUYENDO LOS GASTOS LABORALES PARA REPARAR, REEMPLAZAR, INSTALAR O DESMONTAR ESTE PRODUCTO), YA SEA EL RESULTADO DEL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO, AGRAVIO O DE CUALQUIER OTRA MANERA. BRIZO KITCHEN & BATH COMPANY NO SERÁ RESPONSABLE POR CUALQUIER DAÑO AL GRIFO COMO RESULTADO DEL DESCASO RAZONABLE, USO EN EL EXTERIOR DE LA PROPIEDAD, USO INDEBIDO (INCLUYENDO EL USO DEL PRODUCTO PARA UNA APLICACIÓN INDEBIDA), AGUA HELADA, ABUSO, NEGLIGENCIA, ENSAMBLE, INSTALACIÓN, O MANTENIMIENTO INADECUADO O INCORRECTO, INCLUYENDO EL NO SEGUIR LAS INSTRUCCIONES CORRESPONDIENTES PARA EL CUIDADO, LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIENTO. Aviso para los residentes del estado de New Jersey: Las disposiciones de esta garantía, incluyendo las limitaciones, tienen el propósito de aplicarse en la máxima medida permitida por las leyes del estado de New Jersey.

**Derechos adicionales.** Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y también puede tener otros derechos que varían de estado/provincia a estado/provincia.

Esta es la garantía escrita exclusiva de Brizo Kitchen & Bath Company y la garantía no es transferible.

Si tiene preguntas o dudas con respecto a nuestra garantía, por favor comuníquese con nosotros como indicado arriba o visite nuestro sitio web [www.brizo.com](http://www.brizo.com).

© 2022 Masco Corporación de Indiana

## Garantie limitée des robinets Brizo®

sionnel. Nous vous recommandons également d'utiliser uniquement des pièces de recharge Brizo® authentiques.

Ce que vous devez faire pour vous prévaloir de la garantie ou obtenir des pièces de recharge Vous pouvez présenter une réclamation en vertu de la garantie et obtenir des pièces de recharge en appelant au 1-877-345-BRIZO (2749) ou en communiquant avec nous à l'une des adresses postales ou des adresses de courriel indiquées ci-dessous (n'oubliez pas d'indiquer le numéro de modèle et la date d'achat).

### Aux États-Unis et au Mexique

Brizo Kitchen and Bath Company  
55 E. 111th Street  
Indianapolis, IN 46280  
Attention: Warranty Service  
<https://www.brizo.com/customer-support/contact-us>

### Au Canada:

Masco Canada Limited, Groupe plomberie  
Centre de services techniques  
350, chemin South Edgeware  
St. Thomas (Ontario) Canada N5P 4L1  
<https://www.brizo.com/customer-support/contact-us>

La preuve d'achat (original du reçu) du premier acheteur doit être présentée à Brizo Kitchen & Bath Company pour toutes les réclamations en vertu de la garantie, sauf si le produit a été enregistré auprès de Brizo Kitchen & Bath Company. La présente garantie s'applique uniquement aux robinets Brizo® installés aux États-Unis d'Amérique, au Canada et au Mexique.

**Limitation de la durée des garanties implicites.** Veuillez noter qu'il est interdit dans certains États et certaines provinces (y compris le Québec) de limiter la durée d'une garantie implicite. Par conséquent, les limites mentionnées ci-dessous peuvent ne pas s'appliquer à vous. DANS LA MESURE DE CE QUI EST PERMIS PAR LA LOI APPLICABLE, TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, SE LIMITENT À LA PÉRIODE FIXÉE PAR LA LOI OU À LA DUREE DE LA PRÉSENTE GARANTIE, LA PLUS COURTE DES DEUX PÉRIODES S'APPLIQUENT.

**Limitation des dommages particuliers, consécutifs ou indirects.** Veuillez noter qu'il est interdit dans certains États et certaines provinces (y compris le Québec) d'exclure ou de limiter les dommages particuliers, consécutifs ou indirects. Par conséquent, les exclusions et les limites mentionnées ci-dessous peuvent ne pas s'appliquer à vous. DANS LA MESURE DE CE QUI EST PERMIS PAR LA LOI APPLICABLE, BRIZO KITCHEN & BATH COMPANY SE DÉGAGE DE TOUTE RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DES DOMMAGES PARTICULIERS, CONSÉCUTIFS OU INDIRECTS (Y COMPRIS LES FRAIS DE MAIN-D'ŒUVRE POUR LA RÉPARATION, LE REMPLACEMENT, L'INSTALLATION OU LA DÉPOSE DU PRODUIT), PEU IMPORTE QU'ILS DÉCOULENT D'UNE RUPTURE D'UNE GARANTIE IMPLICITE OU EXPLICITE, D'UNE RUPTURE DE CONTRAT, D'UN DÉLIT CIVIL OU D'UNE AUTRE CAUSE. BRIZO KITCHEN & BATH COMPANY SE DÉGAGE DE TOUTE RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DE TOUTE DÉTÉRIORATION DU ROBINET RESULTANT D'UNE USURE RAISONNABLE ET DES DOMMAGES CAUSÉS PAR UNE UTILISATION À L'EXTÉRIEUR, UN MAUVAIS USAGE (Y COMPRIS L'UTILISATION DU PRODUIT À DES FINS AUTRES QUE CELLES AUXQUELLES IL EST DESTINÉ), LE GEL DE L'EAU, UN USAGE ABUSIF, LA NÉGLIGENCE OU L'UTILISATION D'UNE MÉTHODE D'ASSEMBLAGE, D'INSTALLATION, DE MAINTENANCE OU DE RÉPARATION INCORRECTE OU INADÉQUATE, Y COMPRIS LES DOMMAGES RÉSULTANT DU NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION, DE NETTOYAGE ET D'ENTRETIEN APPLICABLES, ET CES DOMMAGES NE SONT PAS COUVERTS PAR LA GARANTIE. Avis à l'intention des résidents de l'État du New Jersey : Les dispositions de la présente garantie, y compris ses limites, s'appliquent dans toute la mesure permise par les lois de l'État du New Jersey.

**Droits supplémentaires.** La présente garantie vous procure des droits particuliers reconnus par la loi. Vous pouvez aussi avoir d'autres droits qui varient selon l'État ou la province.

La présente garantie écrite est la seule garantie offerte par Brizo Kitchen & Bath Company et elle n'est pas transférable.

Si vous avez des questions ou des préoccupations concernant notre garantie, veuillez communiquer avec nous de la manière indiquée ci-dessus ou visitez notre site Web à l'adresse [www.brizo.com](http://www.brizo.com).

© 2022 Division de Masco Indiana

**Parts and Finish.** All parts (other than electronic parts, air switch power modules, batteries, and parts not supplied by Brizo Kitchen and Bath Company) and finishes of Brizo® faucets purchased from authorized Brizo sellers are warranted to the original consumer purchaser to be free from defects in material and workmanship for as long as the original consumer purchaser owns the home in which the faucet was first installed. For commercial purchasers, (a) the warranty period is ten (10) years for multi-family residential applications and (b) five (5) years for all other commercial uses, in each case from the date of purchase. For purposes of this warranty, the term "multi-family residential application" refers to the purchase of the faucet from an authorized Brizo seller by a purchaser who owns but does not live in the residential dwelling in which the faucet is initially installed, such as in a rented or leased single unit or multi-unit detached home (duplex or townhome), or a condominium, apartment building or community living center. The following installations are not considered multi-family residential applications, are excluded from the 10-year warranty, and are subject to the 5-year warranty: industrial, institutional or other business premises, such as a dormitory, hospitality premises (hotel, motel, or extended stay location), airport, educational facility, long- or short-term healthcare facility (hospital, rehabilitation center, nursing, assisted or staged-care living unit), public space or common area.

**Electronic Parts and Batteries (if applicable).** Electronic parts (other than air switch power modules and batteries), if any, in Brizo® faucets purchased from authorized Brizo sellers are warranted to the original consumer purchaser to be free from defects in material and workmanship for five (5) years from the date of purchase or, for commercial users, for one (1) year from the date of purchase. No warranty is provided on batteries.

**Air Switch Power Module.** The electronic power module of Brizo® air switches purchased from authorized Brizo sellers is warranted to the original consumer purchaser to be free from defects in material and workmanship for two (2) years from the date of purchase or, for commercial users, for one (1) year from the date of purchase.

**What We Will Do.** Brizo Kitchen & Bath Company will repair or replace, free of charge, during the applicable warranty period (as described above), any part or finish that proves defective in material and/or workmanship under normal installation, use, and service. Brizo Kitchen & Bath Company may, in its sole discretion, use new, refurbished or recertified parts or products for such repair or replacement. If repair or replacement is not practical, Brizo Kitchen & Bath Company may elect to refund the purchase price in exchange for the return of the product. These are your exclusive remedies.

**What Is Not Covered.** Because Brizo Kitchen and Bath Company is unable to control the quality of Brizo products sold by unauthorized sellers, unless otherwise prohibited by law, this warranty does not cover Brizo products purchased from unauthorized sellers (visit [Brizo.com](http://Brizo.com) to see a list of our Authorized Online Resellers).

Any labor charges incurred by the purchaser to repair, replace, install or remove this product are not covered by this warranty. Brizo Kitchen & Bath Company shall not be liable for any damage to the product resulting from reasonable wear and tear, outdoor use, misuse (including use of the product for an unintended application), freezing water, abuse, neglect, or improper or incorrectly performed assembly, installation, maintenance or repair, including failure to follow the applicable care and cleaning instructions. Customized components purchased by the consumer or commercial user and installed into a Brizo product, and any damage resulting from removal or improper installation of such components, are not covered by this warranty.

Brizo Kitchen & Bath Company recommends using a professional plumber for all installation and repair of faucets. We also recommend that you use only genuine Brizo® replacement parts.