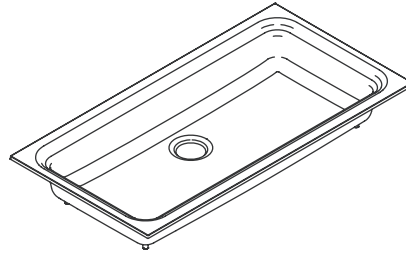


Installation Guide

Cast Iron Floor Sink

K-6606



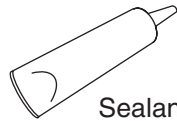
M product numbers are for Mexico (i.e. K-12345**M**)
Los números de productos seguidos de **M** corresponden a México
(Ej. K-12345**M**)
Français, page "Français-1"
Español, página "Español-1"

THE BOLD LOOK
OF **KOHLER**®

Thank You For Choosing Kohler Company

We appreciate your commitment to Kohler quality. Please take a few minutes to review this manual before you start installation. If you encounter any installation or performance problems, please don't hesitate to contact us. Our phone numbers and website are listed on the back cover. Thanks again for choosing Kohler Company.

Tools and Materials



Sealant



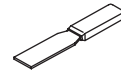
Tape Measure



Pencil



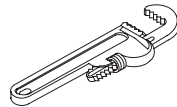
Drill



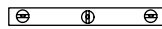
Putty Knife



Safety Glasses



Pipe Wrench



Level



Plumbers Putty

Before You Begin



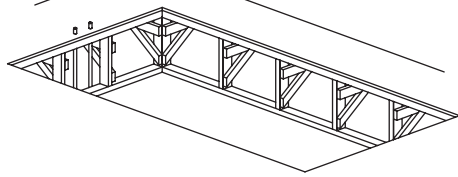
CAUTION: Risk of personal injury or product damage. Cast iron floor sinks are very heavy. Get assistance lifting the sink into place.



CAUTION: Risk of personal injury or product damage. Do not allow the floor sink to be supported by the sink rim. The support framing, not the rim, should withstand the entire weight of the sink when it is full of water.

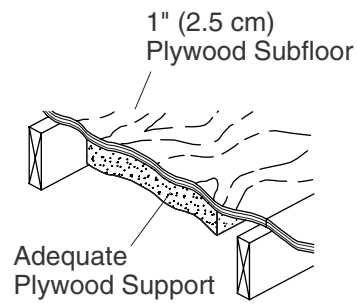
- Observe all local plumbing and building codes.
- Shut off the hot and cold water supplies.
- Inspect the drain and supply tubing. Replace if necessary.
- Prior to installation, unpack the new floor sink and inspect for damage. To prevent damage, return the sink to its original packaging until installation.
- This floor sink may be installed as a drop-in installation in either wood or concrete, or as a tile-in undercounter installation in a cabinet or countertop. Refer to the appropriate section of this publication for these alternate installation methods.
- All information in these instructions is based on the latest product information available at the time of publication. Kohler Co. reserves the right to make revisions in the design of products without notice, as specified in the Price Book.

Position
the rough
plumbing.



Frame the floor
according to the
roughing-in
information.

Verify that the subfloor offers
adequate support, and is flat
and level.



1. Drop-in Installation - Prepare the Wood Subfloor



CAUTION: Risk of personal injury or product damage. Do not allow the floor sink to be supported by the sink rim. The support framing, not the rim, should withstand the entire weight of the sink when it is full of water.



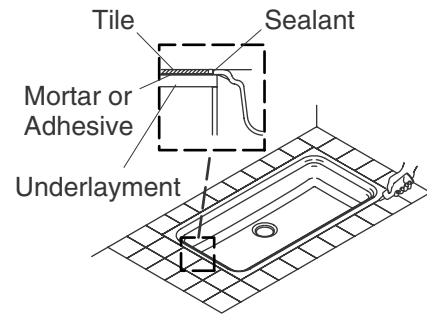
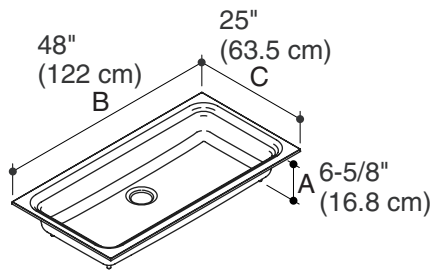
CAUTION: Risk of personal injury or product damage. Do not support the sink by the sink rim. The support framing, not the rim, should withstand the entire weight of the sink when it is full of water.

IMPORTANT! Inspect the flooring at the installation site. Repair as necessary.

IMPORTANT! Make sure there is adequate plywood support if the floor is constructed of wood.

NOTE: Access under the floor sink may be necessary to make a drain connection to the trap.

- Floor installations are done in a drop-in or tile-in style.
- Rough-in the plumbing according to the roughing-in documentation.
- Make sure that the subfloor offers adequate support for the floor sink and that the floor is flat and level.



2. Drop-in Installation - Construct the Floor Sink Opening



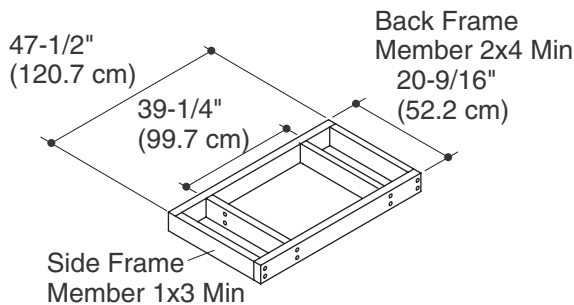
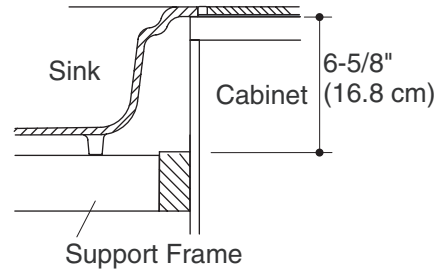
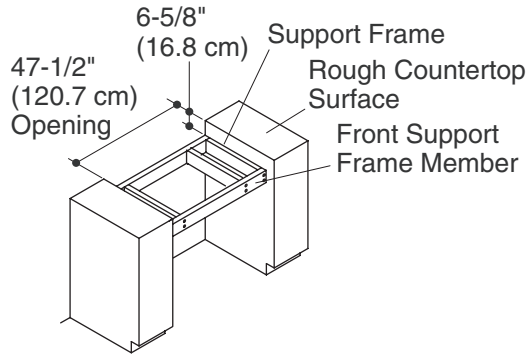
CAUTION: Risk of personal injury or product damage. Cast iron sinks are very heavy. Get assistance lifting the floor sink into place.

- Carefully measure dimensions B and C.
- Subtract 1/4" (6 mm) from the B dimension and 1/2" (1.3 cm) from the C dimension to determine the size of the recessed hole.
- Measure dimension A to determine the depth of the recessed hole. The floor sink basin must rest on the subfloor and the floor sink must be level.
- Cut out the floor sink opening.
- Install the drain according to the manufacturer's instructions.
- Clean the floor sink to reduce the risk of surface damage and use a drop cloth or similar material to protect the enameled surface during installation.
- Set the floor sink in place. Verify the bottom of the floor sink is firmly supported against the floor.
- Verify the floor sink is level.

NOTE: Framing adjustment may be necessary. Shim if needed.

3. Drop-in Installation - Complete the Floor Sink Installation

- Connect the drain to the trap.
- Seal the edges of the floor sink with silicone sealant.
- Install and finish the trim around the floor sink.
- Clean with a non-abrasive cleaner.



The cabinet style shown is an example. Construct the cabinet to fit your installation.

4. Custom Cabinet Installation - Using the Undermount Sink Kit

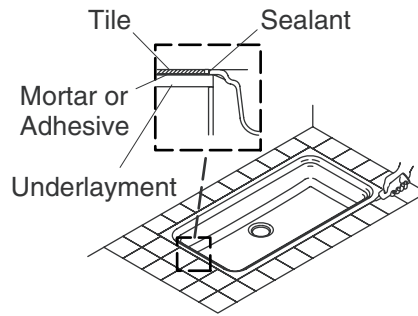
- Refer to the installation instructions packed with the K-5807 undermount sink kit.
- Route or cut the countertop according to the provided cut-out template.
- Proceed to the "Custom Cabinet Installation - Tile-in Sink Cabinet Installation" section.

5. Custom Cabinet Installation - Tile-in Cabinet Construction



CAUTION: Risk of personal injury or product damage. Do not allow the floor sink to be supported by the sink rim. The support framing, not the rim, should withstand the entire weight of the sink when it is full of water.

- Construct the support framing to fit your installation. An example is illustrated above.
- Construct the support framing with exterior dimensions of 47-1/2" (120.7 cm) x 20-9/16" (52.2 cm).
- Determine the height of the cabinet by finding your desired height of the floor sink rim and subtracting 1/2" (2.3 cm) from the desired height.
- Route or cut the countertop to 47-1/2" (120.7 cm) x 24-1/2" (62.2 cm).
- Install the support framing in a position under the basin of the floor sink.
- Permanently secure the countertop to the cabinet frame as desired.



6. Custom Cabinet Installation - Tile-in Sink Installation



CAUTION: Risk of personal injury or product damage. Cast iron floor sink are very heavy. Get assistance lifting the floor sink into place.

- Measure and compare the thickness of the floor sink rim and tile. The floor sink rim thickness is $7/16''$ (1.1 cm) $\pm 1/32''$ (1 mm).

NOTE: Due to the varying thickness of the tile and floor sink or the use of adhesive or mortar bed installation, it may be necessary to shim the floor sink or route or cut the underlayment. The floor sink was designed to be installed flush with or slightly lower than the surrounding tile.

- With assistance, carefully lift and position the floor sink in the countertop opening. Check alignment.
- Install the tile and grout.
- Apply silicone sealant between the floor sink and the tile near the floor sink rim. Applying silicone sealant will prevent the grout from cracking around the floor sink.
- Verify the floor sink has not moved.
- Allow the silicone sealant to cure for at least 30 minutes before proceeding.
- Permanently secure the countertop to the cabinet frame as desired.
- Install the floor sink strainers.
- Connect the floor sink strainers to the drain assembly.

Guide d'installation

Évier de sol en fonte

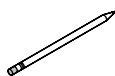
Outils et matériels



Matériau
d'étanchéité



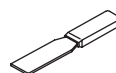
Mètre
ruban



Crayon
à papier



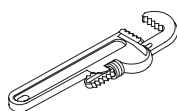
Perceuse



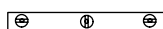
Couteau
à mastic



Lunettes de
protection



Clé à tuyau



Niveau à bulle



Mastic de
plombier

Merci d'avoir choisi la compagnie Kohler

Nous apprécions votre engagement envers la qualité Kohler. Veuillez prendre s'il vous plaît quelques minutes pour lire ce manuel avant de commencer l'installation. Ne pas hésiter à nous contacter en cas de problème d'installation ou de performance. Nos numéros de téléphone et notre adresse du site internet sont au verso. Merci encore d'avoir choisi la compagnie Kohler.

Avant de commencer



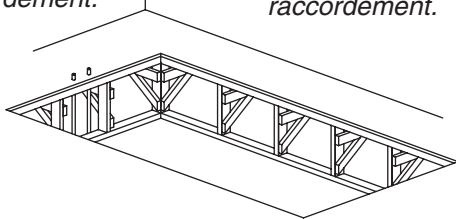
ATTENTION : Risque de blessure corporelle ou d'endommagement du produit. Les éviers en fonte au sol sont très lourds. Demander de l'assistance pour mettre l'évier en place.



ATTENTION : Risque de blessure corporelle ou d'endommagement du produit. Ne pas permettre à l'évier au sol à être supporté par le rebord de l'évier. Le cadrage de support, pas le rebord, devrait supporter le poids entier de l'évier lorsqu'il est plein d'eau.

- Respecter tous les codes de plomberie et de bâtiment locaux.
- Couper les alimentations d'eau chaude et d'eau froide.
- Inspecter le drain et la tuyauterie d'alimentation. Remplacer si nécessaire.
- Avant l'installation, déballer le nouvel évier au sol et l'examiner pour en déceler tout dommage. Pour éviter tout dommage, remettre l'évier dans son emballage en attendant de commencer l'installation.
- Cet évier au sol peut être installé encastré dans des structures en bois ou en béton, ou bien carrelé ou sous comptoir sur meubles ou comptoirs. Se référer à la section appropriée de cette publication pour ces méthodes alternatives d'installation.
- Toutes les informations contenues dans ces instructions sont basées sur les données les plus récentes relatives au produit au moment de la publication. 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.

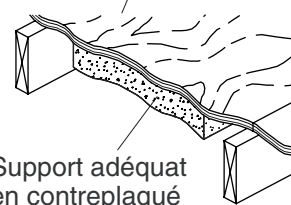
*Positionner la
plomberie de
raccordement.*



*Cadrer le sol selon
l'instruction du plan de
raccordement.*

*Vérifier que le sous-plancher
offre un support adéquat et
qu'il soit plat et nivelé.*

Plancher
contreplaqué
1" (2,5cm)



Support adéquat
en contreplaqué

1. Installation encastrée - Préparer le plancher en bois



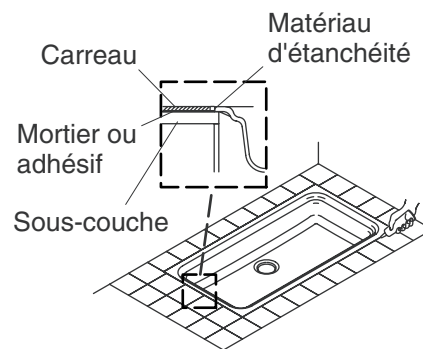
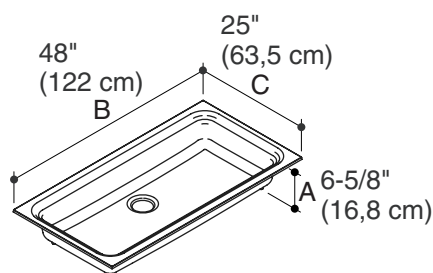
ATTENTION : Risque de blessure corporelle ou d'endommagement du produit. Ne pas permettre à l'évier de sol à être supporté par le rebord de l'évier. Le cadrage de support, pas le rebord, devrait supporter le poids entier de l'évier lorsqu'il est plein d'eau.

IMPORTANT ! Inspecter le plancher du site d'installation. Réparer au besoin.

IMPORTANT ! S'assurer qu'il y ait un support contreplaqué adéquat.

REMARQUE : L'accès sous l'évier pourrait être nécessaire pour faire une connexion de drain au siphon.

- Les installations sur le sol sont encastrées ou carrelées.
- Raccorder la plomberie, selon le plan de raccordement.
- S'assurer que le plancher constitue un support adéquat pour l'évier et que le sol soit plat et nivelé.



2. Installation encastrée - Construire l'ouverture de l'évier au sol

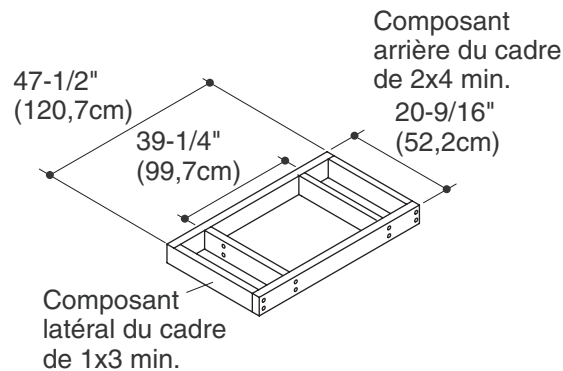
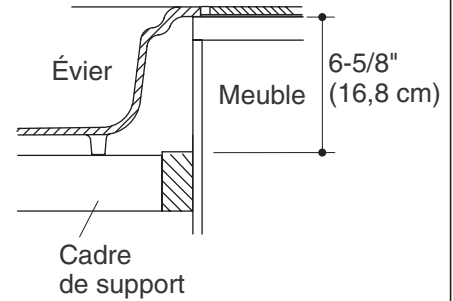
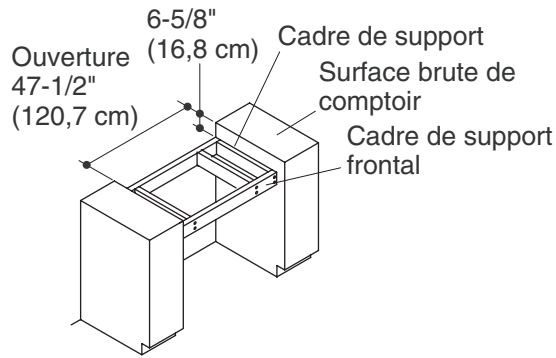
⚠ ATTENTION : Risque de blessure corporelle ou d'endommagement du produit. Les éviers en fonte sont très lourds. Demander de l'assistance pour mettre l'évier en place.

- Mesurer soigneusement les dimensions B et C.
- Soustraire 1/4" (6 mm) de la dimension B et 1/2" (1,3 cm) de la dimension C., afin de déterminer la taille de la découpe.
- Mesurer la dimension A, pour déterminer la profondeur de l'orifice en alcôve. Le bassin doit reposer sur le plancher, et l'évier doit être nivelé.
- Découper l'ouverture du gabarit.
- Installer le drain conformément aux instructions du fabricant.
- Nettoyer le bassin afin de réduire les risques d'endommagement, et utiliser une toile de protection pour protéger la surface émaillée pendant l'installation.
- Mettre l'évier en place. S'assurer que le fond de l'unité repose fermement sur le sol.
- Vérifier que l'évier soit nivelé.

REMARQUE : Un réglage du cadrage pourrait être nécessaire. Placer des cales au besoin.

3. Installation encastrée - Compléter l'installation de l'évier au sol

- Raccorder le drain au siphon.
- Sceller les rebords de l'évier avec du mastic à la silicone.
- Installer et finir la garniture autour de l'évier.
- Nettoyer avec un produit non abrasif.



*Le style de meuble illustré est à titre d'exemple.
Construire le meuble pour s'adapter à votre installation.*

4. Installation meuble customisé - Utiliser kit évier sous comptoir

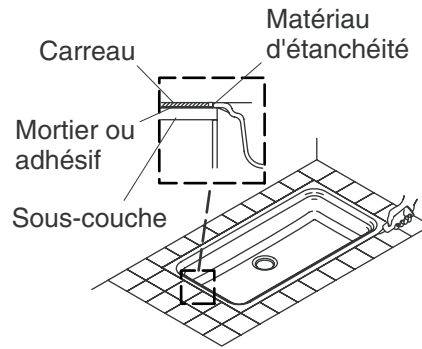
- Se référer aux instructions d'installation qui accompagnent les kits de montage d'évier par sous-comptoir K-5807.
- Acheminer ou découper le comptoir en suivant les dimensions du gabarit fourni.
- Procéder à la section "Installation de meuble customisé - Installation de meuble d'évier carrelé."

5. Installation de meuble personnalisé-Construction de meuble carrelé



ATTENTION : Risque de blessure corporelle ou d'endommagement du produit. Ne pas permettre à l'évier de sol à être supporté par le rebord de l'évier. Le cadrage de support, pas le rebord, devrait supporter le poids entier de l'évier lorsqu'il est plein d'eau.

- Construire le cadrage de support pour s'adapter à votre installation. Voir l'exemple illustré ci-dessus.
- Construire un cadrage de support avec les dimensions extérieures suivantes: 47-1/2" (120,7 cm) x 20-9/16" (52,2 cm).
- Pour déterminer la hauteur du meuble, établir la hauteur désirée du rebord de bassin, puis soustraire 1/2" (1,3 cm) de cette dimension.
- Acheminer ou découper le comptoir de 47-1/2" (120,7 cm) x 24-1/2" (62,2 cm).
- Installer le cadrage de support à sa place, au-dessous du bassin de l'évier.
- Sécuriser de manière permanente le comptoir au cadre du meuble tel que désiré.



6. Installation de meuble personnalisé - Installation d'évier carrelé



ATTENTION : Risque de blessure corporelle ou d'endommagement du produit. Les éviers en fonte sont très lourds. Demander de l'assistance pour mettre l'évier en place.

- Mesurer et comparer l'épaisseur du rebord de l'évier et des carreaux. L'épaisseur du rebord de l'évier est de 7/16" (1,1 cm) +/- 1/32" (1 mm).

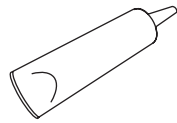
REMARQUE : Étant donné la différence d'épaisseur des carreaux et du bassin, ou l'utilisation d'adhésif ou de mortier dans l'installation, il pourrait être nécessaire de caler ou découper la sous-couche. Cet évier est conçu pour être installé de niveau avec ou légèrement plus bas que les carreaux avoisinants.

- Avec de l'aide, soulever délicatement et positionner l'évier dans l'ouverture du comptoir. Vérifier l'alignement.
- Installer le carrelage et ciment.
- Appliquer du mastic à la silicone entre l'évier et le carrelage près du rebord de ce dernier. Appliquer de la silicone évitera que le coulis s'effrite autour de l'évier.
- S'assurer que l'évier soit toujours en place.
- Laisser prendre le mastic pendant au moins 30 minutes avant de continuer.
- Sécuriser de manière permanente le comptoir au cadre du meuble tel que désiré.
- Installer les crépines d'évier
- Connecter les crépines d'évier à l'ensemble du drain.

Guía de instalación

Fregadero de piso de hierro fundido

Herramientas y materiales



Sellador



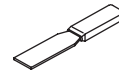
Cinta para medir



Lápiz



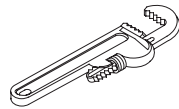
Taladro



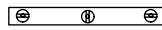
Espátula



Lentes de seguridad



Llave para tubo



Nivel



Masilla de plomería

Gracias por elegir los productos de Kohler

Le agradecemos que haya elegido la calidad de Kohler. Dedique unos minutos para leer este manual antes de comenzar la instalación. En caso de problemas de instalación o de funcionamiento, no dude en contactarnos. Nuestros números de teléfono y nuestro sitio web se encuentran en la cubierta posterior de esta guía. Gracias nuevamente por escoger a Kohler.

Antes de comenzar



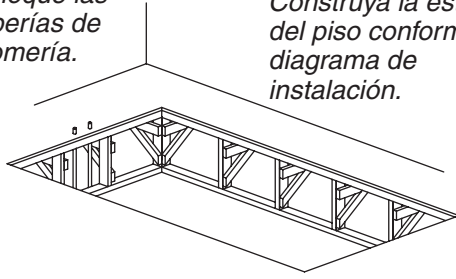
PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales o daños al producto. Los fregaderos de hierro fundido de instalación de piso son muy pesados. Obtenga ayuda para colocar el fregadero en su lugar.



PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales o daños al producto. No apoye el fregadero de piso por el borde. La estructura de soporte, y no los bordes, deben soportar todo el peso del fregadero cuando esté lleno de agua.

- Cumpla con todos los códigos locales de plomería y construcción.
- Cierre el suministro del agua fría y caliente.
- Examine las tuberías de suministro y de desagüe. Reemplace de ser necesario.
- Antes de la instalación, desembale el fregadero de piso nuevo y verifique que no esté dañado. Para evitar daños, coloque el fregadero en el embalaje original hasta que lo instale.
- Este fregadero de piso se puede instalar en instalación de sobreponer en madera o concreto, o en instalación bajo cubierta con azulejo en un gabinete o cubierta. Consulte la sección correspondiente de esta publicación para ver estos métodos de instalación alternativos.
- Toda la información contenida en estas instrucciones está basada en la información más reciente disponible al momento de su publicación. 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.

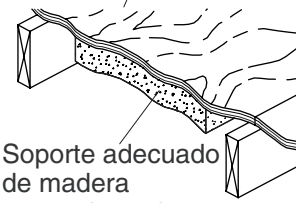
Coloque las tuberías de plomería.



Construya la estructura del piso conforme al diagrama de instalación.

Verifique que el subpiso proporcione suficiente soporte y que esté plano y a nivel.

1" (2,5 cm)
Subpiso de madera contrachapada



Soporte adecuado de madera contrachapada

1. Instalación de sobreponer - Prepare el subpiso de madera



PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales o daños al producto. No apoye el fregadero de piso por el borde. La estructura de soporte, y no los bordes, deben soportar todo el peso del fregadero cuando esté lleno de agua.



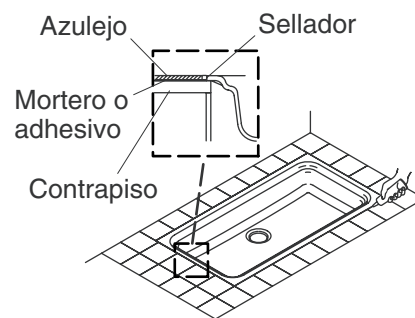
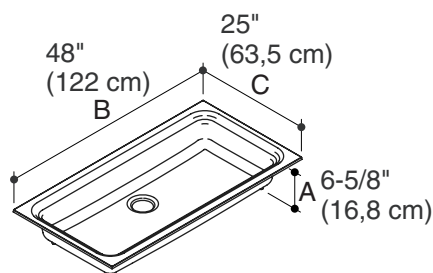
PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales o daños al producto. No apoye el fregadero por el borde. La estructura de soporte, y no los bordes, deben soportar todo el peso del fregadero cuando esté lleno de agua.

¡IMPORTANTE! Inspeccione el piso en el lugar de instalación. Repare de ser necesario.

¡IMPORTANTE! Si el piso tiene construcción de madera, asegúrese de que el soporte de madera contrachapada sea adecuado.

NOTA: Quizás sea necesario proveer acceso debajo del fregadero de piso para conectar el desagüe a la trampa.

- Las instalaciones de piso pueden ser de sobreponer o con azulejos.
- Instale las tuberías según las dimensiones del diagrama de instalación.
- Verifique que el subpiso provea suficiente soporte para el fregadero de piso y que el piso esté plano y a nivel.



2. Instalación de sobreponer - Construya la abertura para el fregadero

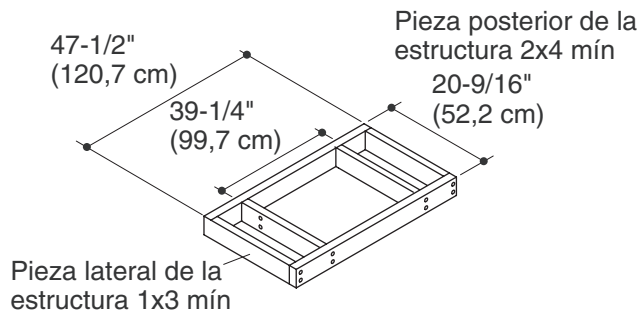
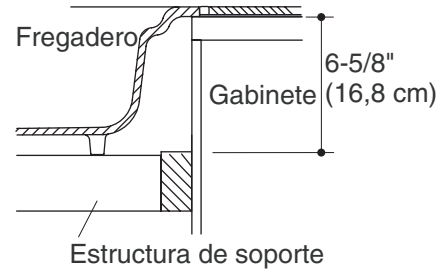
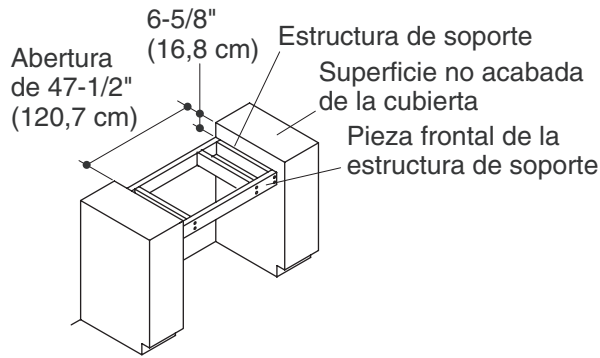
⚠ PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales o daños al producto. Los fregaderos de hierro fundido son muy pesados. Obtenga ayuda para colocar el fregadero de piso en su lugar.

- Mida con cuidado las dimensiones B y C.
- Reste 1/4" (6 mm) a la dimensión B y 1/2" (1,3 cm) a la dimensión C para determinar el tamaño de la abertura encajonada.
- Mida la dimensión A para determinar la profundidad de la abertura encajonada. El fondo del fregadero de piso debe descansar en el subpiso y el fregadero de piso debe quedar a nivel.
- Perfore la abertura para el fregadero de piso.
- Instale el desagüe según las instrucciones del fabricante.
- Limpie el fregadero de piso para reducir el riesgo de daños a la superficie y utilice una lona o un material similar para proteger la superficie esmaltada durante la instalación.
- Coloque el fregadero de piso en su lugar. Verifique que la parte inferior de la piletta esté bien apoyada en el piso.
- Verifique que el fregadero de piso esté nivelada.

NOTA: Puede que sea necesario realizar ajustes a la estructura. Coloque cuñas de ser necesario.

3. Instalación de sobreponer - Termine la instalación del fregadero de piso

- Conecte el desagüe a la trampa.
- Selle alrededor del filo del fregadero de piso con sellador de silicona.
- Instale y termine la guarnición alrededor del fregadero de piso.
- Limpie con un limpiador no abrasivo.



El estilo de gabinete ilustrado se muestra como ejemplo. Construya un gabinete apto para su instalación.

4. Instalación en gabinete a la medida - Con el kit de montaje bajo cubierta

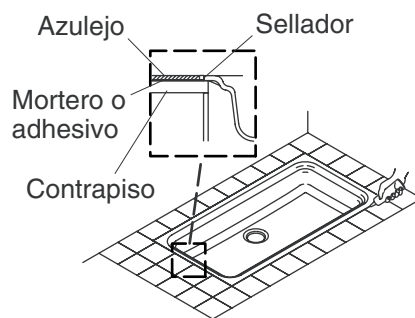
- Consulte las instrucciones de instalación incluidas con el kit de montaje bajo cubierta K-5807.
- Prepare o corte la cubierta conforme a la plantilla de corte incluida.
- Continúe en la sección "Instalación en gabinete a la medida - Instalación en gabinete con azulejo".

5. Instalación en gabinete a la medida - Construcción con azulejo



PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales o daños al producto. No apoye el fregadero de piso por el borde. La estructura de soporte, y no los bordes, deben soportar todo el peso del fregadero cuando esté lleno de agua.

- Construya la estructura de soporte apta para su instalación. Se ha ilustrado un ejemplo más arriba.
- Construya la estructura de soporte con las dimensiones exteriores de 47-1/2" (120,7 cm) x 20-9/16" (52,2 cm).
- Para determinar la altura del gabinete, decida la altura deseada del borde del fregadero de piso, y reste 1/2" (2,3 cm) a esa medida.
- Prepare o corte la cubierta a 47-1/2" (120,7 cm) x 24-1/2" (62,2 cm).
- Instale la estructura de soporte debajo del fregadero de piso.
- Fije la cubierta de manera permanente a la estructura del gabinete según se desee.



6. Instalación en gabinete a la medida - Instalación con azulejo

⚠ PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales o daños al producto. Las piletas de piso de hierro fundido son muy pesadas. Obtenga ayuda para colocar el fregadero de piso en su lugar.

- Mida y compare el grosor del borde del fregadero de piso y los azulejos. El espesor del borde del fregadero de piso es de 7/16" (1,1 cm) +/- 1/32" (1 mm).

NOTA: A causa de la variación en el grosor del azulejo o del fregadero de piso, o si se emplea adhesivo, es necesario dejar espacio suficiente para poder utilizar cuñas o rebajar el contrapiso de ser necesario. El fregadero de piso está diseñado para instalarse al ras con o un poco más abajo que los azulejos circundantes.

- Obtenga ayuda para colocar el fregadero de piso con cuidado en la abertura de la cubierta. Verifique que esté alineada.
- Instale el azulejo y aplique la lechada.
- Aplique sellador de silicona entre el fregadero de piso y el azulejo que se encuentra cerca del borde del fregadero de piso. El sellador de silicona impedirá que la lechada alrededor del fregadero de piso se fisure.
- Verifique que el fregadero de piso no se haya movido de posición.
- Antes de continuar, deje que el sellador de silicona se seque al menos durante 30 minutos.
- Fije la cubierta de manera permanente a la estructura del gabinete según se desee.
- Instale las coladeras del fregadero de piso.
- Conecte las coladeras del fregadero de piso al montaje de desagüe.

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

kohler.com

THE BOLD LOOK
OF **KOHLER**®

©2006 Kohler Co.

1013609-2-C