
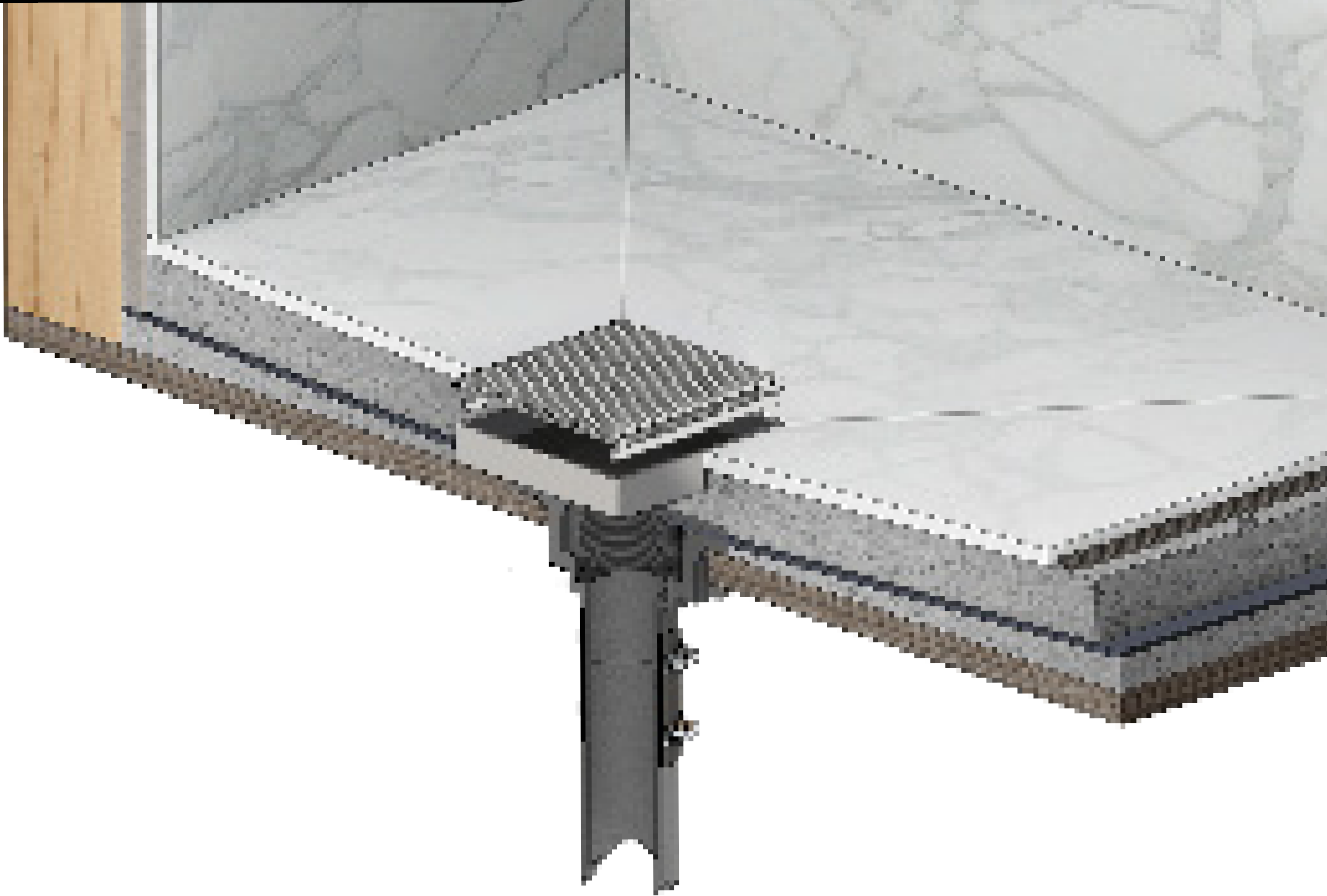


ID Infinity Drain®

Proudly Made in the USA 



UPDATE



You Tube

youtube.com/IDInfinityDrain

SCAN FOR VIDEO

Center Drain Installation Instructions Traditional and Bonded Waterproofing

Premium: 4" Square • 5" Square • 5" • Round

Pro: 4" Square • 5" Square

IN??-??-??

TRADITIONAL CENTER DRAIN INSTALLATION INSTRUCTIONS

GRATE CAN BE ADJUSTED
UPWARDS AN ADDITIONAL 1/2"

- a SA 65 - Stainless Steel Grate
- b HB 65 - Hair Basket
- c FCS 65 - Stainless Steel Channel
- d ABS Channel Support

Note:

Installer must verify all rough-in dimensions prior to installation and consult local and national codes. Conformity and compliance to local and national codes are the responsibility of the installer.

Nota:

Instalador debe comprobar todas las dimensiones en las partes previa a la instalación y consultar localmente y nacionalmente los códigos. La conformidad y el cumplimiento de códigos local y nacional es responsabilidad del instalador.

TRADITIONAL CENTER DRAIN INSTALLATION INSTRUCTIONS

1

STEP ONE

- A. **Connect the clamp down drain assembly to existing waste line via no-hub rubber coupling, PVC cement, or ABS pipe cement and allow drain body to recess into the subfloor. Ensure that drain assembly is level.**

Conecte el conjunto de drenaje de la abrazadera a la línea de desecho existente a través de un acoplamiento de caucho sin bridas, cemento PVC o cemento para tuberías ABS y permita que el cuerpo del drenaje se hunda en el subsuelo. Asegúrese de que el conjunto de drenaje esté nivelado.

- B. **Unscrew and remove top clamp down plate from drain body.**

Desenrosque y retire la placa de sujeción superior del cuerpo del desagüe.

2

STEP TWO

- A. **Spread a primary mortar bed across the intended shower area. Pitch this bed in four directions towards the drain body.**

Propagar una capa de mortero a través de la zona de ducha prevista. Bree este mortero en cuatro direcciones hacia el drenaje.

3

STEP THREE

- A. **When mortar layer is dry, perform necessary waterproofing (PVC Liner, Rubber Liner, Lead Pan, Copper Pan, Hot Mop, Fiberglass) as per local code. Ensure waterproofing layer reaches the edge of the hole in the drain body.**

Cuando el mortero este seco, realice la impermeabilización necesaria (PVC Liner, Rubber Liner, Lead Pan, Cooper Pan, Hot Mop, Fiberglass) según el código. Asegure que la capa de impermeabilización alcance el borde del agujero en el drenaje.

4

STEP FOUR

- A. **Reattach the top clamp down plate to the clamp down drain body over the waterproofing layer using bolts.**

Vuelva a colocar la placa superior de sujeción sobre el cuerpo de desagüe de sujeción sobre la capa impermeabilizante usando pernos.

- B. **Thread the throat of the drain into top clamp down plate . Adjust to the desired height. Turn clockwise to lower, counter-clockwise to raise. When determining desired height, include thickness of mortar, thinset and finishing material.**

Enrosque la garganta del desagüe en la placa superior de sujeción. Ajuste a la altura deseada. Gire en sentido horario para bajar, en sentido antihorario para subir. Al determinar la altura deseada, incluya el espesor del mortero, la capa delgada de adhesivo y el material de acabado.

Model	Overall Minimum Height	Overall Maximum Height*
LTD 5	1 3/8"	2 3/4"
RTD 15	1 3/16"	1 7/16"
TD 15	1 5/16"	2 1/16"
TD 20	1 5/16"	2 1/16"
WW 5	3/4"	1 3/4"
LW 5	7/16"	1 7/16"
Center Drain	5/8"	1 5/8"
Center Drain - High Flow	5/8"	1 3/8"

TRADITIONAL CENTER DRAIN INSTALLATION INSTRUCTIONS

5

STEP 5

- A. **Using desired floor material, mark the thickness of the material along the outside of the throat, so that it will finish 1/16" above the channel.**

Usando el material de piso deseado, marque el grosor del material a lo largo del exterior de la garganta, de manera que termine 1/16" por encima del canal.

- B. **Lay gravel or other porous substrate over weep holes of the top clamp down plate.**

Coloque grava u otro sustrato poroso sobre los orificios de drenaje de la placa de sujeción superior.

- C. **Spread a final mortar bed up to the marked thickness, less the thickness of thinset. Pitch this bed in all directions toward the center drain.**

Extiende una capa final de mortero hasta el grosor marcado, menos el grosor del adhesivo delgado. Inclina esta capa en todas las direcciones hacia el desagüe central.

- D. **Once dry, apply a bead of silicone caulk around the throat. Lay thinset and finishing material. Have material finish to the edge of the throat. DO NOT allow finishing material to finish on top of the stainless steel channel edge.**

Una vez seco, aplique una capa de masilla de silicona alrededor de la garganta. Coloque mortero adhesivo y el material de acabado. Haga que el material de acabado llegue hasta el borde de la garganta. NO permita que el material de acabado termine sobre el borde del canal de acero inoxidable.

6

STEP 6

LTD 5/RTD 15/TD15/TD20 SERIES ONLY:

- A. **Spread a layer of mortar into the strainer, allowing for thinset and finishing material to finish 1/16" above the metal frame.**

Extiende una capa de mortero en el colador, permitiendo que el adhesivo y el material de acabado terminen 1/16" por encima del marco metálico.

- B. **Allow to dry, spread thinset and lay material. Place top strainer into the throat of the drain.**

Deje secar, aplique mortero adhesivo y coloque el material. Coloque el colador superior en la boca del desagüe.

LW 5 SERIES:

- A. **Place the strainer into the throat and fasten using screws at each corner.**

Coloque el colador en la garganta y fíjelo con tornillos en cada esquina.

MUD GUARD:

- A. **Drill a 1" hole in the marked location of the factory installed mudguard. Place your finger into the hole and pull out.**

Taladre un agujero de 1" en la ubicación marcada del guardabarros instalado de fábrica. Coloque su dedo en el agujero y tire hacia afuera.

- B. **Place the magnetic G-Series strainer into the throat (Each sold separately)**

Coloque el filtro magnético de la serie G en la garganta (Cada uno se vende por separado)

TRADITIONAL CENTER DRAIN INSTALLATION INSTRUCTIONS

COMPONENT KEY BONDED FLANGE CENTER DRAINS

GRATE CAN BE ADJUSTED
UPWARDS AN ADDITIONAL 1/2"

- a SA 65 - Stainless Steel Grate
- b HB 65 - Hair Basket
- c FCS 65 - Stainless Steel Channel
- d ABS Channel Support

Note:

Installer must verify all rough-in dimensions prior to installation and consult local and national codes. Conformity and compliance to local and national codes are the responsibility of the installer.

Nota:

Instalador debe comprobar todas las dimensiones en las partes previa a la instalación y consultar localmente y nacionalmente los códigos. La conformidad y el cumplimiento de códigos local y nacional es responsabilidad del instalador.

BONDED FLANGE CENTER DRAIN INSTALLATION INSTRUCTIONS

1

STEP ONE

- A. **Set bonded flange into a wet pre-laid bed of mortar and allow bonded flange drain body to recess into subfloor.**

Coloque la brida unida en una cama de mortero húmeda precolocada y permita que el cuerpo del desagüe de la brida unida se recessed en el subsuelo.

- B. **Connect the drain body to existing waste line using PVC cement or ABS pipe cement. If no access to drain pipe is available from below, prep outlet of the bonded flange with PVC or ABS primer and cement and push fit into existing waste line as you set the bonded flange into the mortar.**

Conecte el cuerpo del desagüe a la línea de desecho existente utilizando cemento PVC o cemento para tuberías ABS. Si no hay acceso a la tubería de desagüe desde abajo, prepare la salida de la brida unida con imprimador y cemento PVC o ABS y encájelo en la línea de desecho existente mientras coloca la brida unida en el mortero.

- C. **Ensure that drain assembly is level. Remove top threaded ring from drain body.**

Asegúrese de que el ensamblaje del desagüe esté nivelado. Retire el anillo roscado superior del cuerpo del desagüe.

Note:

The outlet of the bonded flange drain body (C2) can be made to be used with a 2", 3" OR 4" waste line by cutting the outlet section down to the desired section size.

Nota:

La salida del bonded flange desagüe (C2) se puede hacer para ser utilizado con 2", 3" U 4" línea de desechos cortando la sección de salida al tamaño de la sección deseada.

2

STEP TWO

- A. **Install backer board, cement board, or other desired backing material on to framed walls as per local code.**

Instale los paneles, tablero de cemento, u otro material de soporte deseada a los marcos de paredes según las normas locales.

3

STEP THREE

- A. **Spread a mortar bed across the intended shower area. Ensure the starting height of the mortar bed at the drain is flush with the flange of the drain body at the drain. Pitch this mortar bed in four directions towards the drain body.**

Propagación el mortero a través de la zona de ducha prevista. Asegure que la altura inicial del mortero en el drenaje este a ras con el desagüe. Inclina esta capa de mortero en cuatro direcciones hacia el cuerpo de desagüe.

4

STEP FOUR

- A. **When mortar layer is dry, perform necessary waterproofing (Liquid / Fabric Waterproofing) as per local code. Ensure waterproofing layer reaches the edge of the hole in the drain body.**

Cuando el mortero este seco, realice necesario impermeabilización (Líquida/ Tela impermeabilización) según las normas locales. Asegure que la capa de impermeabilización alcance el borde del agujero en el cuerpo del desagüe.

BONDED FLANGE CENTER DRAIN INSTALLATION INSTRUCTIONS

5

STEP FIVE

- A. **Set top threaded ring onto the bonded flange drain body using thinset and position to desired location within the drain body.**

Fijar la parte superior roscada en el bonded flange desagüe usando thinset y posicóñelo a la ubicación deseada dentro del desagüe.

Note:

When overall build up greater than 1/4" above waterproofing is needed (excluding finished floor material thickness) use mortar to set top threaded ring.

Nota:

Cuando construya más que 1/4" arriba impermeabilización es necesaria (excluyendo material de piso terminado) Utilice mortero para fijar el anillo roscado.

6

STEP SIX

- A. **Once the thinset/mortar is dry, thread the throat into top threaded ring. Adjust to the desired height. Turn clockwise to lower, counter-clockwise to raise. When determining desired height, include thickness of thinset and finishing material.**

Una vez el thinset/mortero este seco, rosca el cuello en la parte superior del anillo roscado. Ajustar a la altura deseada. Gire hacia la derecha para bajar, hacia la izquierda para subir. Cuando determine la altura, incluya espesor del thinset y material terminado.

Model	Overall Minimum Height	Overall Maximum Height*
LTD 5 B	1"	2"
RTDB 15	13/16"	1 7/16"
TDB 15	1 5/16"	1 15/16"
TDB 20	1 5/16"	2 1/16"

7

STEP SEVEN

- A. **Using desired floor material, mark the thickness of the material along the outside of the throat, so that it will finish 1/16" above the channel. Spread thinset/mortar bed up to the marked thickness. Ensure this bed is pitched all directions toward the center drain. If using a mortar build up, apply a bead of silicone caulk around the throat after mortar is dry. Lay finishing material, and have material finish to the edge of the throat. DO NOT allow finishing material to finish on top of the stainless steel channel edge.**

Usando el material del suelo deseado, marque el espesor del material a lo largo de la parte exterior del el cuello, de modo que termine 1/16" arriba del canal. Propagación thinset/mortero hasta el espesor marcada. Asegure que esto esté lanzado en todas las direcciones hacia el drenaje del centro. Si se construye mortero, aplique un cordón de silicona alrededor del cuello después del mortero cuando este seco. Coloque material terminado, y tenga el material hasta el borde de cuello. NO PERMITA que el material termine en la parte superior del borde del canal de acero.

BONDED FLANGE CENTER DRAIN INSTALLATION INSTRUCTIONS

8

STEP EIGHT

A. Remove the strainer from the throat.

Remueva la parte del cuello.

LTDB 5:

Set finishing material of a thickness up to 3/8" directly into strainer using thinset.

LTDB 5:

Coloque el material terminado al espesor de 3/8" directamente en la parte usando thinset.

RTDB15/TDB15/TDB20:

Set finishing material of a thickness 3/4" directly into strainer using thinset. If finishing material is less than 3/4", spread a layer of mortar into the top frame of the strainer, allowing for thinset and finishing material to finish 1/16" above the metal frame. Allow to dry, spread thinset and lay material. Place top frame of strainer back into the throat.

RTDB15/TDB15/TDB20:

Coloque material terminado al espesor de 3/4" directamente a la parte usando thinset. Si el material esta menos de 3/4", propagación una capa de mortero en el marco superior de la parte, permitiendo que el thinset y el material esté terminado a 1/16" arriba en el marco. Permita que se seque, propagación thinsey y colocar el material. Coloque el marco de la parte de regreso al cuello.

PROUDLY MADE
IN THE USA
★ ★ ★

145 Dixon Avenue, Amityville, NY 11701
Phone: 516-767-6786 • Fax: 516-740-3066

PRODUCT INFORMATION

Visit infinitydrain.com for the most up-to-date product information.

INFINITY DRAIN



Follow our socials!

UPDATE



You Tube
youtube.com/InfinityDrain

SCAN FOR VIDEO

IN104-??-??