

Floor Drain Set Installation Manual

SFS-3082D

Warranty Duration

All parts of this floor drain system are warranted to the original purchaser to be free from defects in material and workmanship under a lifetime limited warranty.

Repair and Replacement

If the product exhibits defects in material or workmanship under normal use and within the warranty coverage, we will, at our discretion, either repair the product or provide a replacement at no cost to the original purchaser. Please note that proof of purchase (e.g., an invoice) must be presented when requesting service. The warranty does not cover damages resulting from improper installation, misuse, or modifications.

Exclusions

We shall not be responsible for the following cases:

- Damage to the product caused by improper installation, misuse, unauthorized repair or replacement, or abuse (including damage during shipment).
- Damage to the product caused by improper dismantlement after installation.
- Damage resulting from abnormal water pressure and impurities in water pipes is not covered under this warranty.
- Rust on the product due to insufficient care and maintenance is not covered under this warranty.
- Damage caused by natural disasters such as fire, flood, earthquake, electric storms, etc., is not covered under this warranty.

I hope this helps! If you have any further questions or concerns, please let me know.

Having Trouble? Contact us.

✉ Email: info@faucetsupport.com

☎ Toll Free: 1-888-969-6880



SFS-3082D

CONTENT

1.Floor Drain Set Installation Instructions ----- (1-5)

CONTENT

1.Instrucciones de instalación del conjunto de desagüe de piso----- (6-10)

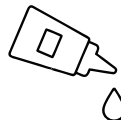
◆ Before you begin

1. Before you begin this project, locate the rough plumbing for the shower drain in accordance with dimensions specified for the fixture and for this fitting.
Tip: Be sure to locate the hole for the drain at the lowest point of the floor. if it is located at a high point, the floor will not properly drain.
2. If you are not a professional installation worker, do not attempt installation on your own to avoid personal injury and irreversible damage.

Tools That May Be Required:

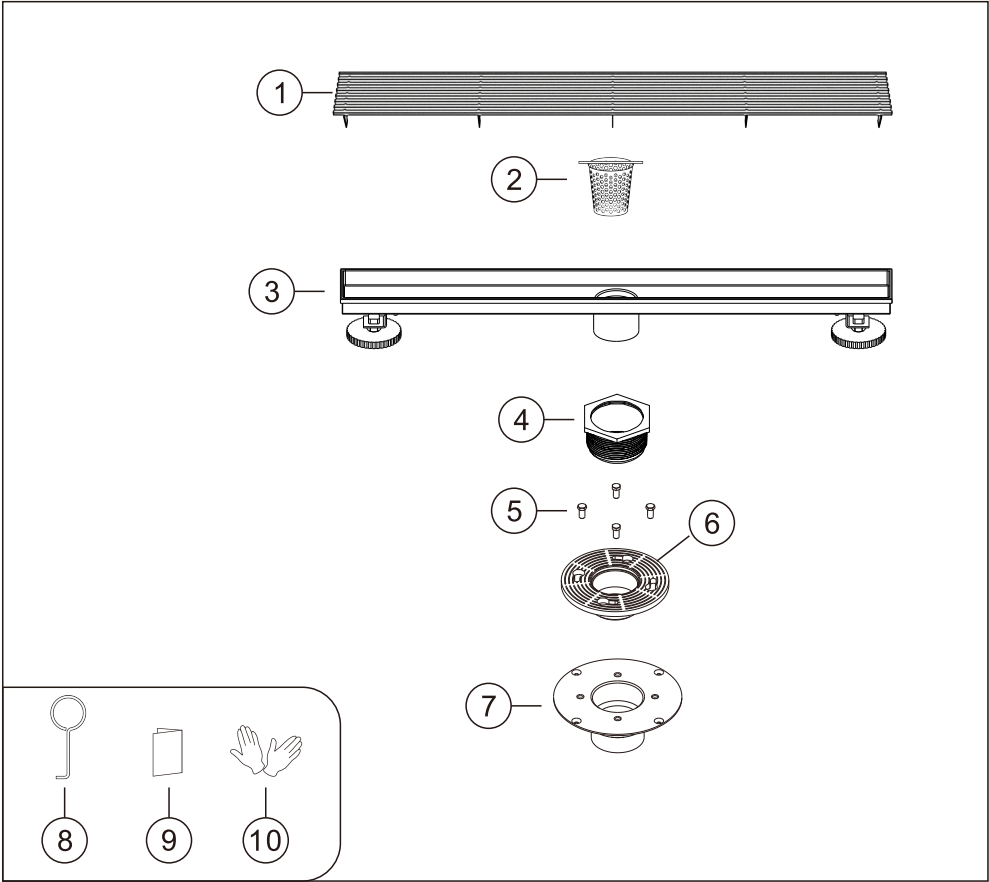
- Measuring Tape/Ruler
- Hole Saw/Drill
- Extension Pipe
- Pipe Cutter
- Adhesive/Glue
- Screwdriver
- Rubber Mallet
- Level Tool
- Protective Gloves

TOOLS NEEDED:



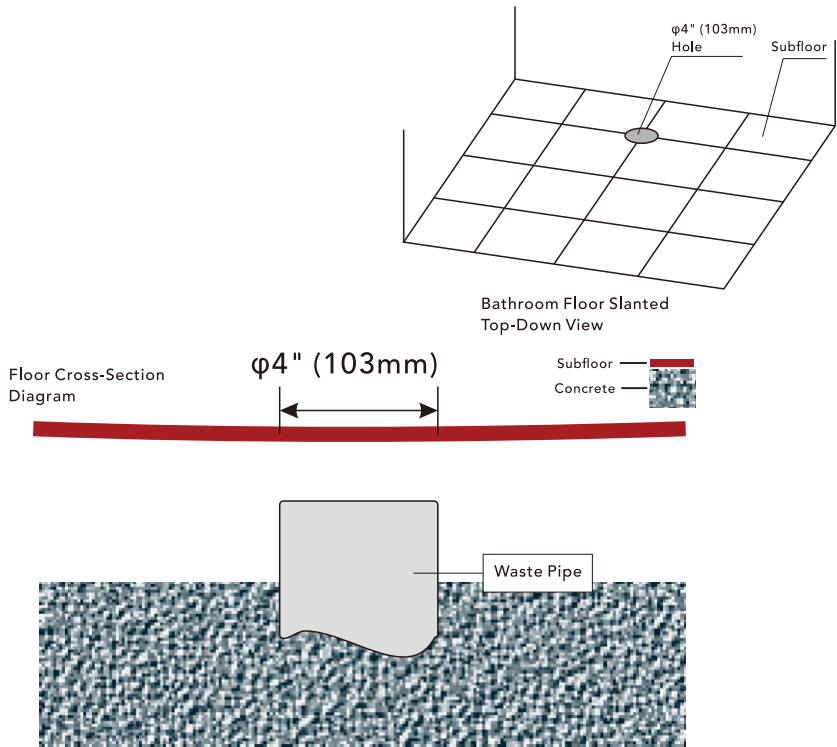
◆ **Flanged Floor Drain Set**

Accessories List



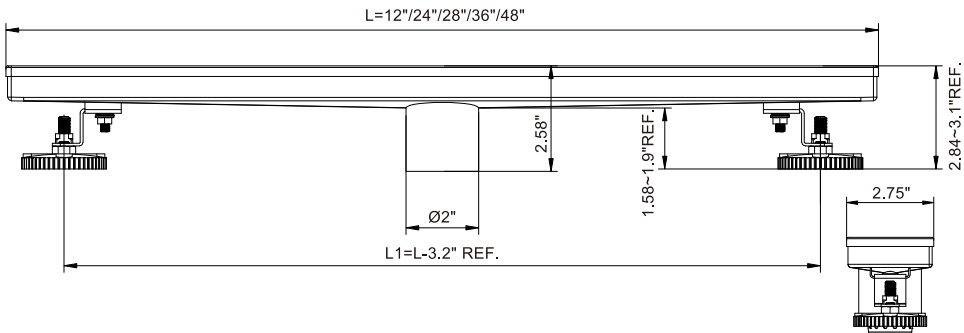
No.	Part name	Qty	No.	Part name	Qty
①	Shower Drain Grate	1	⑥	Upper Flange	1
②	Hair Strainer	1	⑦	Drain Base Flange	1
③	Shower Drain Body	1	⑧	Lifting Hook	1
④	Threaded Adapter	1	⑨	Installation Manual	1
⑤	Fixing Screw	4	⑩	1 pair of gloves	1

◆ Bathroom Floor Hole-Cutting and Structure Diagram Reference



1. Locate the position of the bathroom waste pipe, and use a tool to cut a hole with dimensions as shown in the diagram (4" 103mm).
2. Be careful not to let debris fall into the waste pipe to avoid damaging or clogging the drainage system.

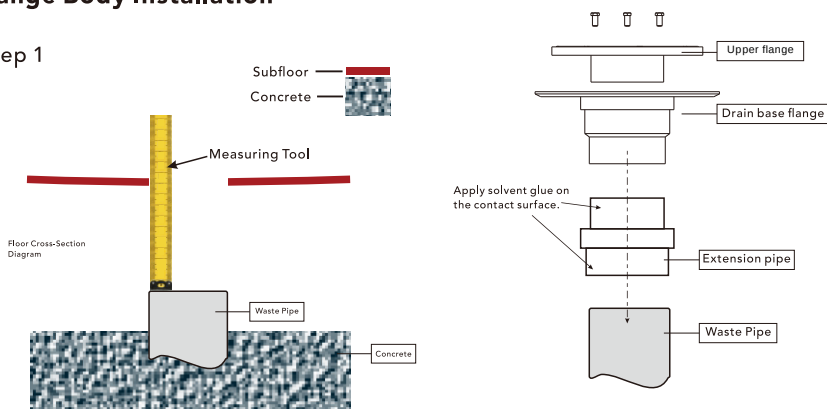
◆ Dimensions Diagram of Floor Drain



***The diagram is for reference only. Please follow the actual construction structure.**

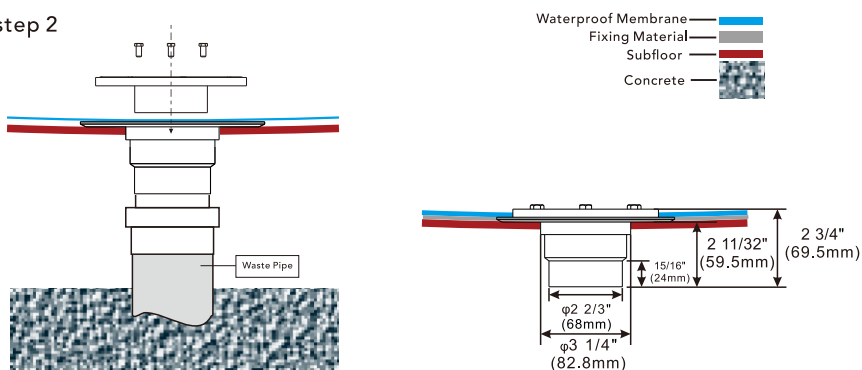
◆ Flange Body Installation

step 1



1. Use a measuring tool to check if the depth of the waste pipe meets the required installation depth for the shower drain body. The top of the waste pipe must extend into the bottom of the shower drain body by 1" (25mm) - 1 1/8" (28mm)".
2. Cut a suitable extension pipe to connect the drain base flange and the waste pipe. Secure the drain base flange with 4 screws.

step 2



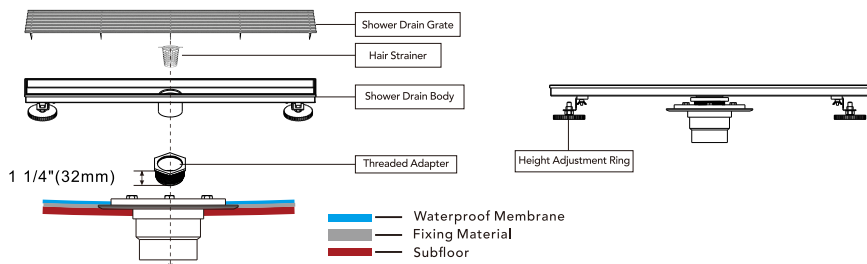
3. Spread a layer of mortar/concrete/other fixing materials on the subfloor, and use a level to measure the height. The finished floor should be flush with the flange.
4. Loosen the fixing screws of the upper flange and remove the upper flange. Lay the cut waterproof membrane in place. Cut openings for the screw holes and drain hole at the corresponding positions, then reinstall the upper flange. Once the fixing material has dried, the flange installation is complete.

***The diagram is for reference only. Please follow the actual construction structure.**

The set does not include a waterproof membrane and extension pipe, which need to be prepared separately.

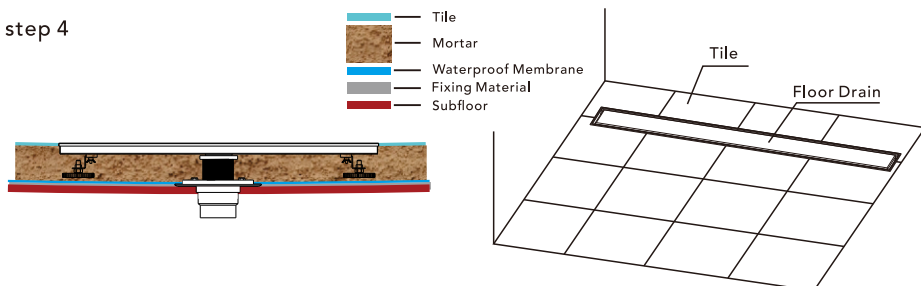
◆ Floor Drain Installation

step 3



5. Install the floor drain and connecting flange from bottom to top according to the diagram. If the ground is uneven, adjust the height using the adjustment rings on both sides until level. (It is recommended to adjust the Threaded Adapter by no more than 19/32\"(15mm)); over-adjustment may risk detachment.)

step 4



6. First, measure the thickness of the floor surface materials such as tiles/wooden boards. Spread mortar onto the waterproof membrane, leaving space for the thickness of the tiles. Use a level to ensure it is even. Finally, lay the tiles to complete the floor drain installation.

◆ Maintenance and Precautions After Installation

(1) Regularly Check Drainage Performance

Floor drains can easily become clogged by hair and dirt, leading to poor drainage. It is necessary to clean the strainer and the interior of the floor drain regularly.

(2) Regular Maintenance of the Drainage System

If slow drainage is noticed, it may indicate a blockage inside the pipes. Take timely measures to unclog the pipes or contact a professional plumber for assistance.

(3) Inspect the Waterproof Layer

Especially after several years of use, ensure the waterproof layer around the floor drain has not aged or been damaged. If signs of leakage are detected, repair immediately.

***The diagram is for reference only. Please follow the actual construction structure.
The set does not include a waterproof membrane and extension pipe, which need to be prepared separately.**

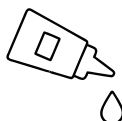
◆ Antes de comenzar

1. Antes de comenzar este proyecto, ubique la fontanería preliminar para el desagüe de la ducha de acuerdo con las dimensiones especificadas para el accesorio y para este ajuste.
Consejo: Asegúrese de ubicar el orificio del desagüe en el punto más bajo del piso. Si se encuentra en un punto alto, el piso no drenará correctamente.
2. Si no es un instalador profesional, no intente realizar la instalación por su cuenta para evitar lesiones personales y daños irreversibles.

Herramientas que pueden ser necesarias:

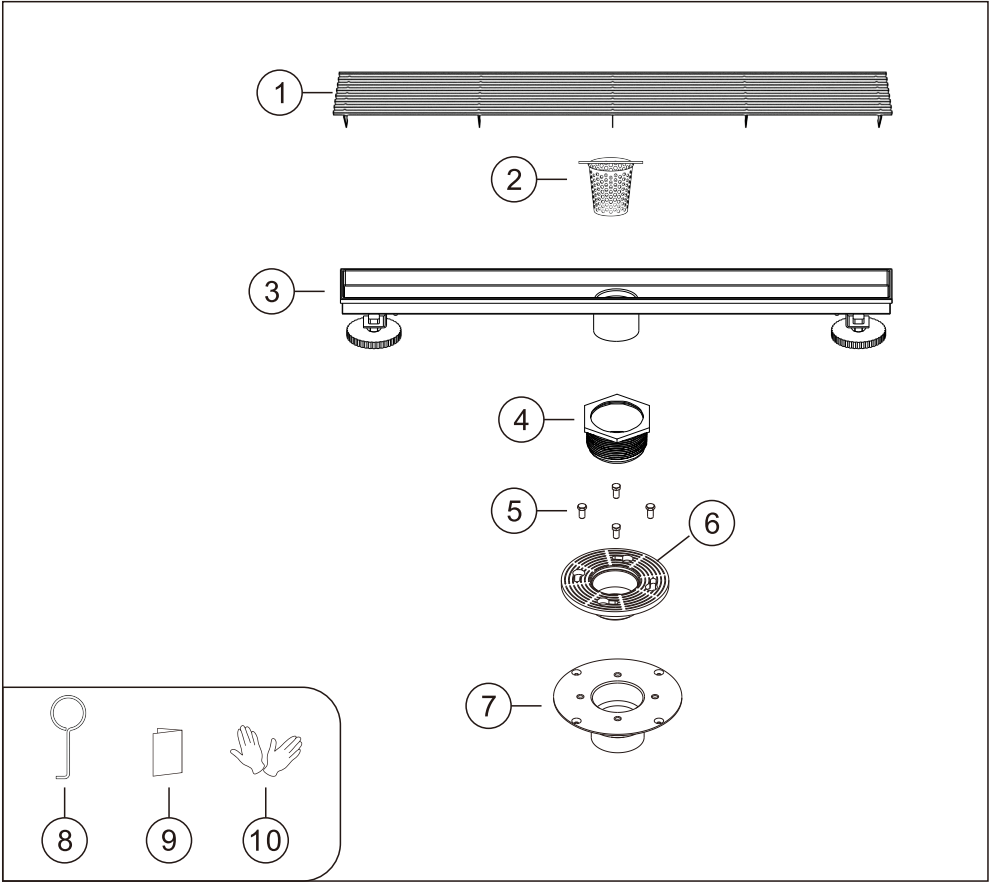
- Cinta métrica/regla
- Sierra perforadora/taladro
- Tubo de extensión
- Cortador de tuberías
- Adhesivo/pegamento
- Destornillador
- Mazo de goma
- Nivelador
- Guantes de protección

TOOLS NEEDED:



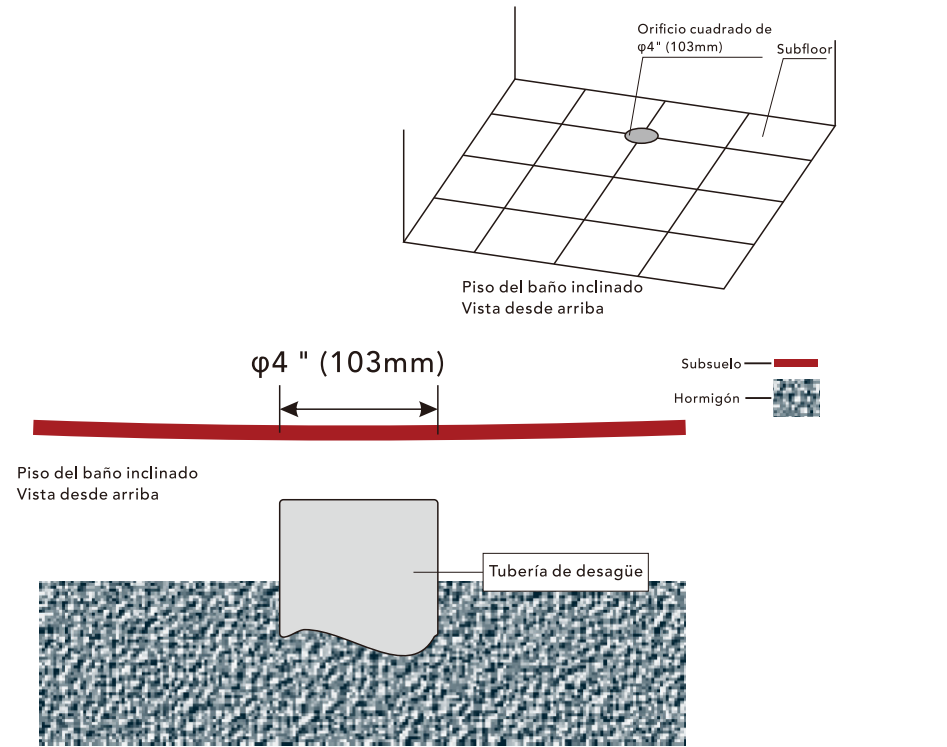
◆ **Conjunto de desagüe de piso con brida**

Lista de accesorios



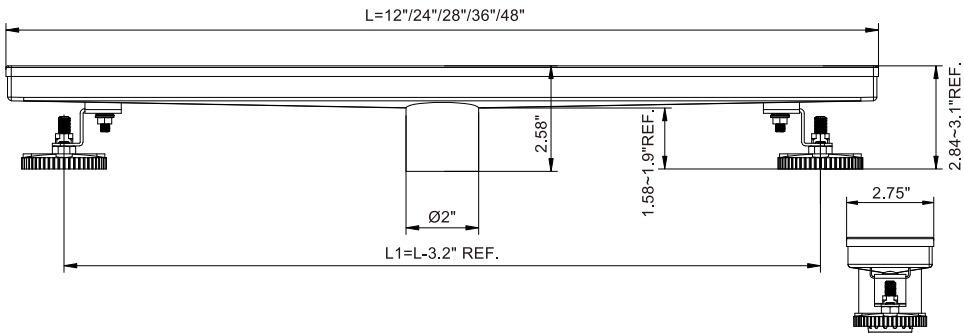
N.º	Nombre de la pieza	Cant	N.º	Nombre de la pieza	Cant
①	Rejilla de desagüe de ducha	1	⑥	Brida superior	1
②	Filtro para cabello	1	⑦	Brida base del desagüe	1
③	Cuerpo del desagüe de ducha	1	⑧	Gancho de elevación	1
④	Adaptador roscado	1	⑨	Manual de instrucciones	1
⑤	Tornillo de fijación	4	⑩	Un Par de guantes	1

◆ Referencia de diagrama de corte del orificio del piso del baño y estructura



1. Localice la posición de la tubería de desagüe del baño y use una herramienta para cortar un orificio con las dimensiones mostradas en el diagrama (4" 103 mm).
2. Tenga cuidado de no dejar que caigan escombros dentro de la tubería de desagüe para evitar daños o bloqueos en el sistema de drenaje.

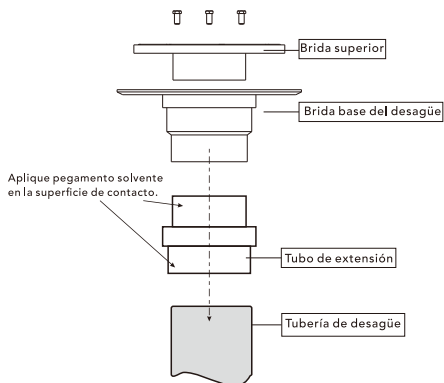
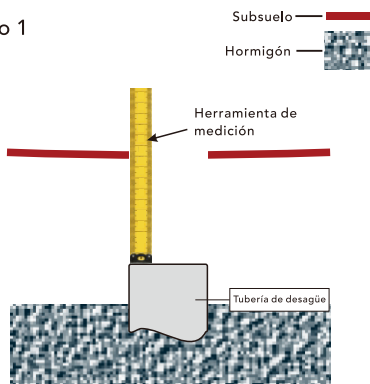
◆ Diagrama de Dimensiones del Desagüe de Piso



***El diagrama es solo de referencia. Por favor, siga la estructura real de construcción.**

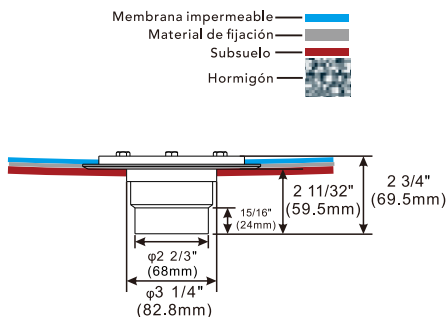
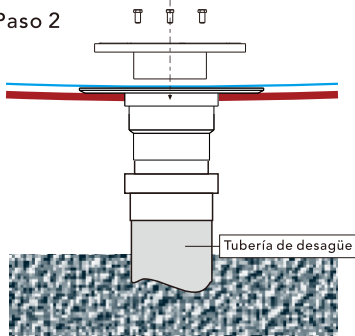
◆ Instalación del cuerpo de la brida

Paso 1



1. Use una herramienta de medición para verificar si la profundidad de la tubería de desagüe cumple con la profundidad de instalación requerida para el cuerpo del desagüe de ducha. La parte superior de la tubería de desagüe debe extenderse dentro de la parte inferior del cuerpo del desagüe de ducha entre 1" (25 mm) y 1 1/8" (28 mm).
2. Corte un tubo de extensión adecuado para conectar la brida base del desagüe y la tubería de desagüe. Asegure la brida base del desagüe con 4 tornillos.

Paso 2



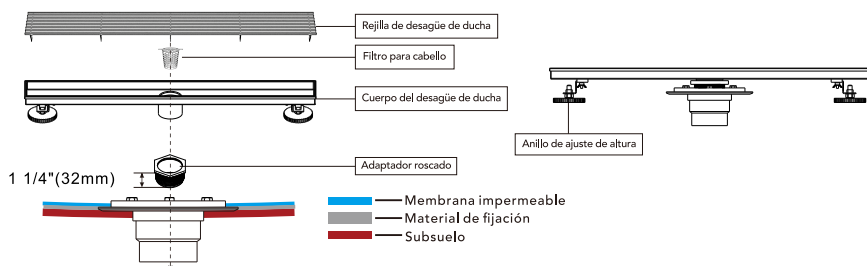
3. Extienda una capa de mortero/hormigón/otros materiales de fijación sobre el subsuelo y utilice un nivel para medir la altura. El piso terminado debe estar al ras con la brida.
4. Afloje los tornillos de fijación de la brida superior y retire la brida superior. Coloque la membrana impermeable cortada en su lugar. Haga aberturas para los agujeros de los tornillos y el orificio del desagüe en las posiciones correspondientes, luego reinstale la brida superior. Una vez que el material de fijación se haya secado, la instalación de la brida estará completa.

***El diagrama es solo de referencia. Por favor, siga la estructura real de construcción.**

El conjunto no incluye una membrana impermeable ni un tubo de extensión, los cuales deben prepararse por separado.

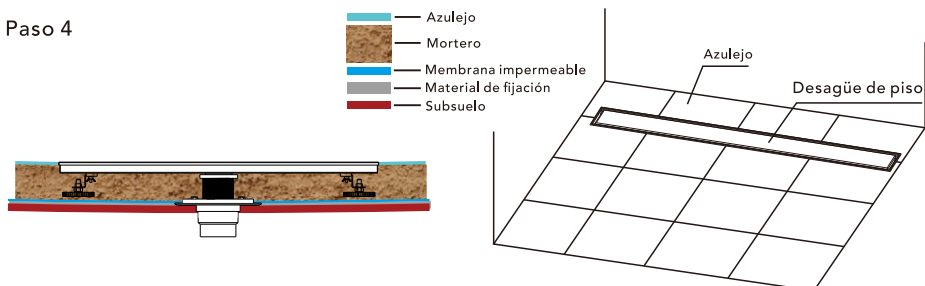
◆ Instalación del cuerpo de la brida

Paso 3



5. Instale el desagüe de piso y la brida de conexión de abajo hacia arriba según el diagrama. Si el suelo está desnivelado, ajuste la altura utilizando los anillos de ajuste en ambos lados hasta nivelar. (Se recomienda ajustar el adaptador roscado no más de $19/32"$ (15mm) ; un ajuste excesivo puede conllevar el riesgo de desprendimiento).

Paso 4



6. Primero, mida el grosor de los materiales de la superficie del piso, como azulejos/tablas de madera. Extienda mortero sobre la membrana impermeable, dejando espacio para el grosor de los azulejos. Utilice un nivel para asegurarse de que esté uniforme. Finalmente, coloque los azulejos para completar la instalación del desagüe de piso.

◆ Mantenimiento y precauciones después de la instalación

(1) Verificar regularmente el rendimiento del drenaje

Los desagües de piso pueden obstruirse fácilmente con cabello y suciedad, lo que provoca un drenaje deficiente. Es necesario limpiar el filtro y el interior del desagüe de piso de manera regular.

(2) Mantenimiento regular del sistema de drenaje

Si se nota un drenaje lento, puede indicar un bloqueo dentro de las tuberías. Tome medidas oportunas para desatascar las tuberías o contacte a un fontanero profesional para obtener asistencia.

(3) Inspeccionar la capa impermeable

Especialmente después de varios años de uso, asegúrese de que la capa impermeable alrededor del desagüe de piso no haya envejecido ni se haya dañado. Si se detectan signos de filtración, repárela de inmediato.

***El diagrama es solo de referencia. Por favor, siga la estructura real de construcción.**

El conjunto no incluye una membrana impermeable ni un tubo de extensión, los cuales deben prepararse por separado.