

Thermostatic Shower Faucet Installation Manual

W-235(ES)

Warranty Duration

All components of this faucet system are covered under a lifetime limited warranty, ensuring they are free from defects in material and workmanship for the original purchaser.

Repair and Replacement

If the product shows defects in material or workmanship under normal use and within the warranty period, 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) is required when requesting service. The warranty does not cover damages caused by 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 dismantling after installation.
- Damage resulting from abnormal water pressure or impurities in water pipes, which is not covered under this warranty.
- Rust on the product due to insufficient care and maintenance, which is not covered under this warranty.
- Damage caused by natural disasters such as fire, flood, earthquake, lightning storms, etc., which 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





M6421
SFS-1042

CONTENT

1.Three-function Rain Shower System ----- (1-7)

CONTENIDO

1.Sistema de ducha de lluvia de tres funciones----- (8-14)

◆ Installation and Maintenance Matters

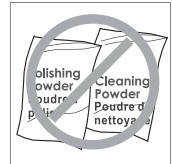
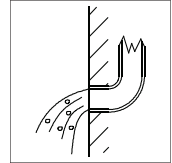
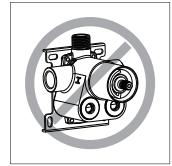
1. Check the accessories list to verify that all parts are complete in this package.
2. Do not disassemble the main body by yourself.
3. Connect inlet pipes to supply valves.
4. Make sure inlet pipes and supply valves have no impurities and are cleaned, with no impurities in the pipeline.
5. After installation, check all joints for leakages.
6. Do not leave the rain shower system exposed to a severely corrosive environment.

Do's

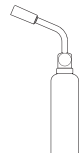
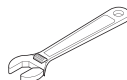
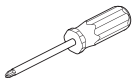
1. In order to keep the mixer surface bright, please clean the mixer regularly.
2. Rinse the faucet with clean water and wipe it with a soft cotton cloth.
3. Use one of the following cleaners to remove dirt from the surface: a. Mild liquid cleaner. b. Colorless glass cleaner and powder cleaner that do not cause abrasion and can be dissolved completely. c. Polish liquid that does not cause abrasion.

Don'ts

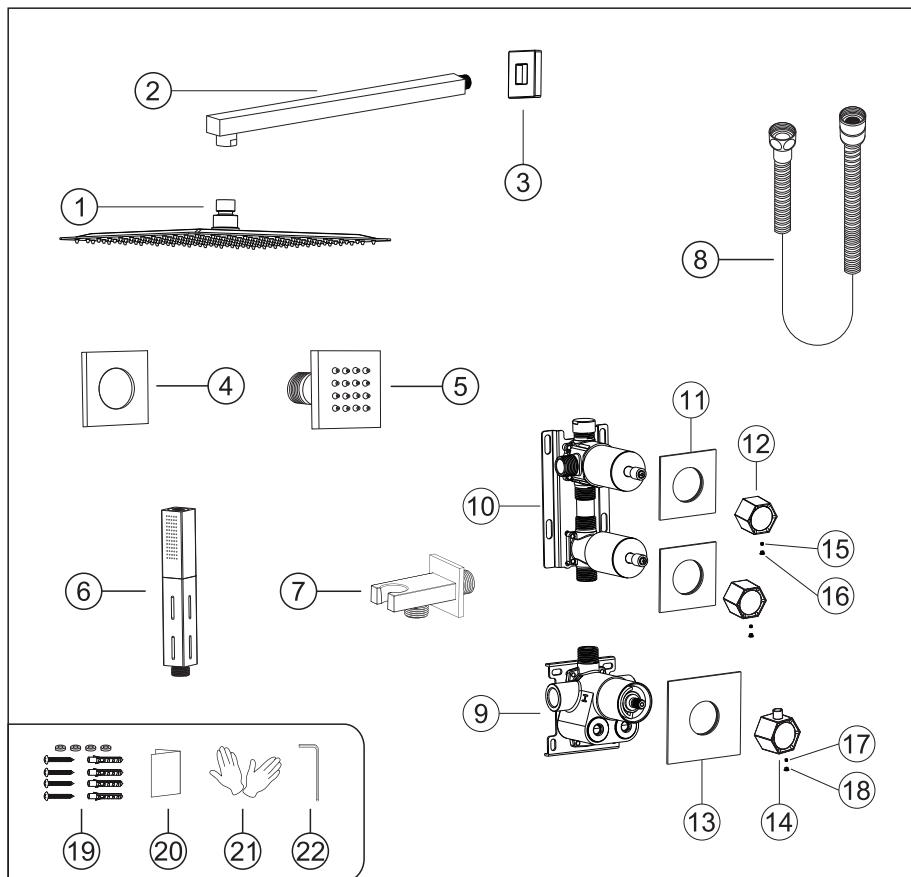
- a. Avoid using cleaning powder, harsh cleaning chemicals, brushes and coarse cloth to prevent scratching and friction.
- b. Do not use acid cleaners to clean the faucet as they may cause surface corrosion of the faucet. If the faucet is exposed to harmful acid substances, please rinse it immediately with water.



Tools Needed:



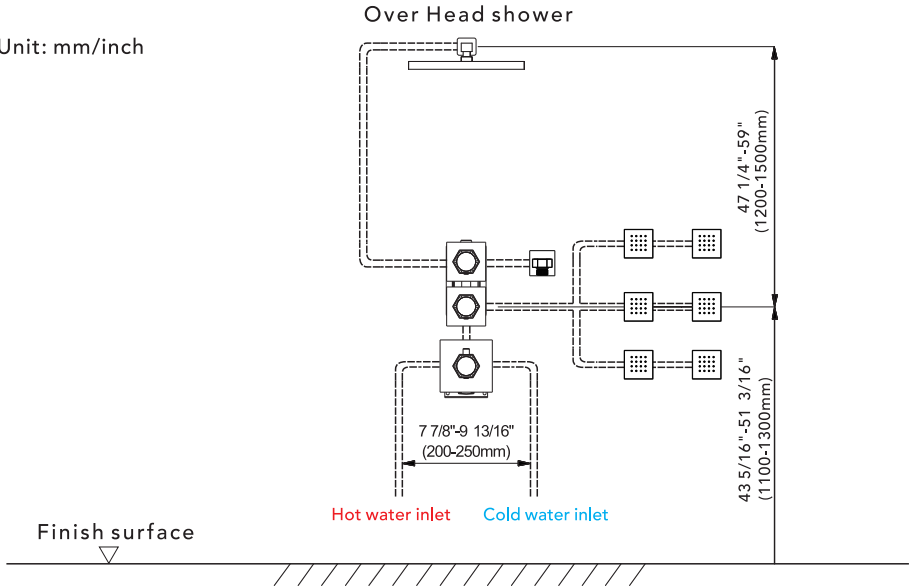
◆ 3-Function Water Separation Shower Set Accessories List



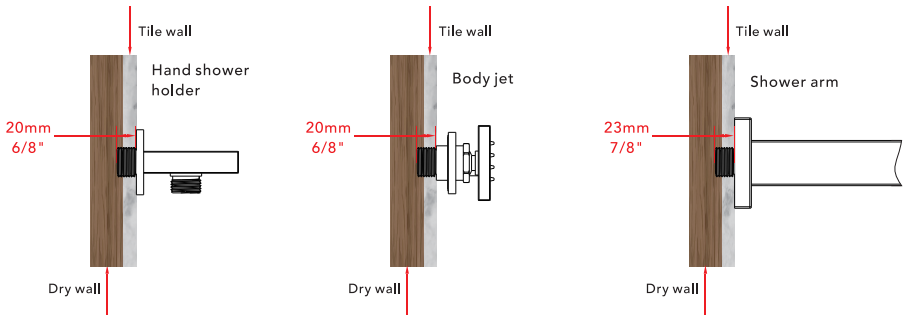
No.	Part name	Qty	No.	Part name	Qty
1	Shower head	1	12	Water diverter	2
2	Shower arm	1	13	Deck plate	1
3	Shower arm cup	1	14	Handle	1
4	Body jet cover	6	15	Water diverter screw	2
5	Body jet	6	16	Water diverter cap	2
6	Hand shower	1	17	Handle screw	1
7	Hand shower holder	1	18	Handle cap	1
8	Shower hose	1	19	Main body spare parts	1set
9	Main body	1	20	Instruction manual	1
10	Water diversion main body	1	21	Gloves	2
11	Water diversion main body panel	2	22	Handle wrench	1set

◆ Essential Dimensions & Water Pipe Line

Unit: mm/inch



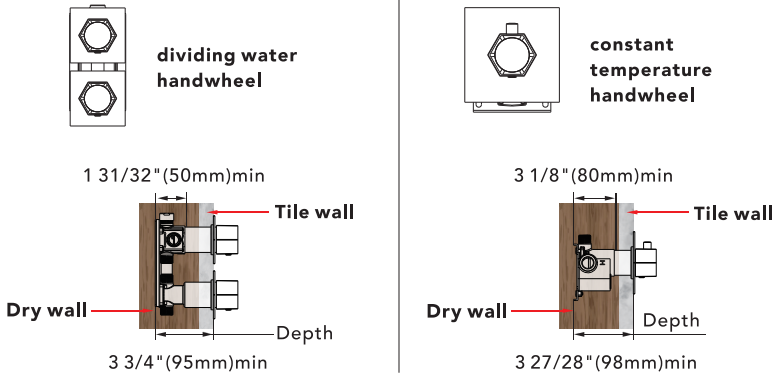
◆ Installation Depth of the Hand Shower Holder, Body Jet and Shower Arm



The thickness of the tile must be calculated for installation.

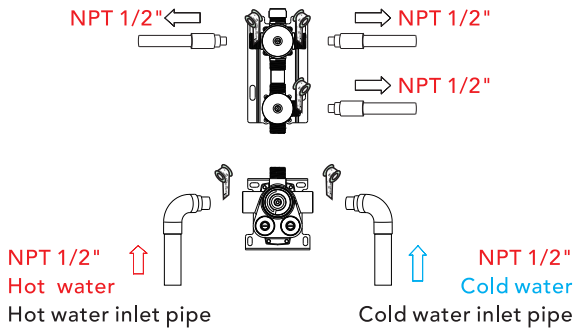
Connector size of male thread: USA: 1/2"-14NPT, Canada: 1/2"-14NPT, Europe: G1/2".

◆ Installation Depth of the Main Body



- Notice: 1. The installation depth of the main body should be no less than $3\frac{1}{8}$ " (80mm) and no more than $3\frac{27}{28}$ " (98mm), including the thickness of the tile. Otherwise, the deck plate cannot be installed.
2. The installation depth of the dividing water handwheel should be no less than $1\frac{31}{32}$ " (50mm) and no more than $3\frac{3}{4}$ " (95mm), including the thickness of the tile. Otherwise, the deck plate cannot be installed.
3. The opening size of ceramic tile shall be smaller than the deck plate size.

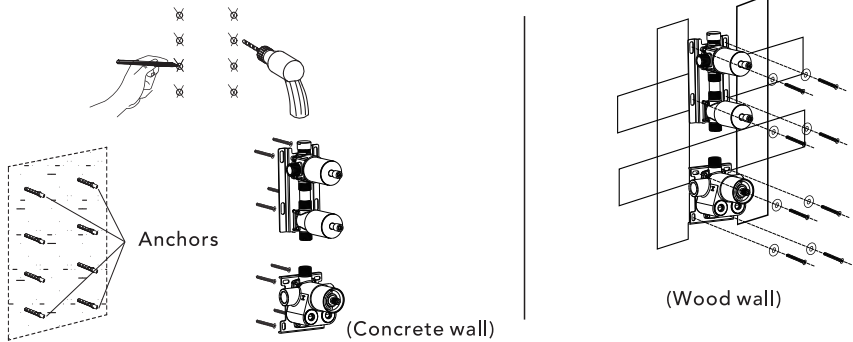
◆ Piping Instructions Before Tiling



- As shown in the figure, the inlet and outlet pipes are pre-buried. Please pay attention to the correct direction of installing the pre-buried main body.
- Install the hot and cold water inlet pipes and three mixed water outlet pipes connected to shower head, hand shower holder and body jet pipes separately.
- Before tiling, turn on the water to test whether the left and right inlet pipes are tightly connected without leakage. Then, adjust the flow switch to be on to check the mixed outlet pipes for leakages.
- The handwheel can be installed according to the customer's preference, and the DIY arrangement shape.

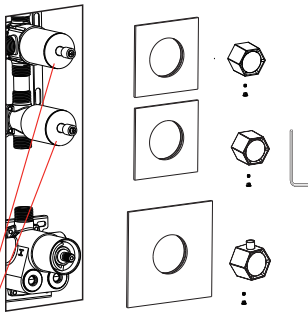
◆ Main Body Valve Installation

Step1



1. Make marks according to the dimensions of the main body valve, then drill anchors into the wall (for a concrete wall).
 2. Secure the main body directly to a wood wall using screws.
 3. When installing the main body, ensure the "UP" side is facing upwards; do not install it upside down.
- ▲ Please note: The level meter should be parallel to the wall; otherwise, the deck plate cannot be installed properly.

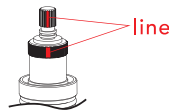
Step2



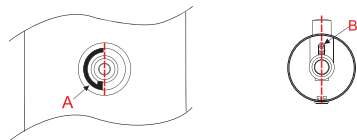
Do not remove the white wear ring; otherwise, the handwheel will be damaged.

Precautions for Handwheel Installation

- ※1. The line can't be misplaced; it should be kept in line. Otherwise, the water temperature of 100°F or 38°C will not be correct.

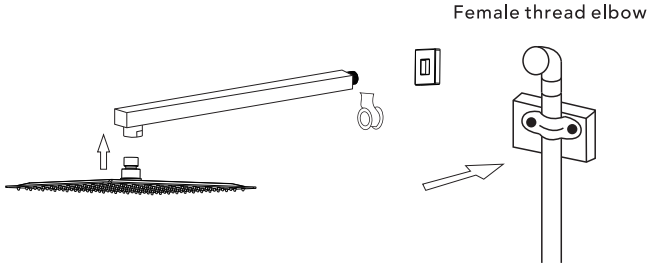


- ※2. Please ensure that the plastic locating ring (A) and handwheel locating pin (B) are kept in the same line with 100°F or 38°C. Otherwise, the water temperature will be incorrect.



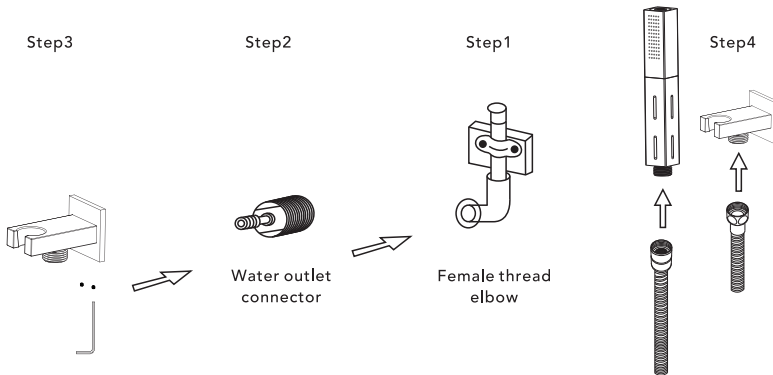
1. Please install the deck plate, water diverters, and water diverter rods step by step.
2. Install the handle using the screw provided, and then secure it with the handle cap.

◆ Shower Head Installation



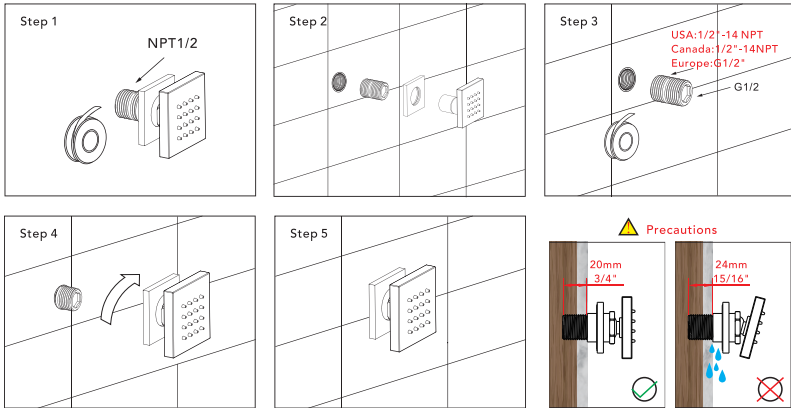
1. Attach the cover to the shower arm before screwing the arm into the riser connection to prevent damage.
2. Install the showerhead onto the shower arm. Apply PTFE tape to the pipe threads on both ends.
3. Do not overtighten the showerhead. It features a 360° swivel connection.

◆ Hand Shower Holder Installation



- Step 1. Screw the threaded adapter into the water pipe inside the wall.
- Step 2. Screw the main body onto the threaded adapter.
- Step 3. Tighten and secure the main body using the special wrench provided.
- Step 4. Connect the hand shower to the hose.

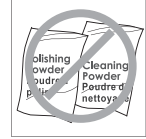
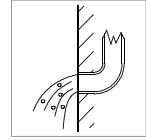
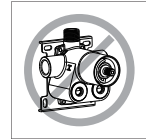
◆ Body Jet Installation



- Step 1: Ensure that the threaded pipe and the raw material tape are of matching sizes to avoid misalignment when screwing into the wall.
- Step 2: When disassembling the product's threaded pipe, handle with care to avoid damaging the threads or other components.
- Step 3: Wrap the NPT1/2 threaded pipe with an appropriate amount of raw material tape to ensure a good seal at the threaded connection, but avoid excessive force.
- Step 4: When screwing in the massage nozzle, ensure a secure connection, but avoid using excessive force to prevent affecting the nozzle or the wall.
- Step 5: After confirming completion of all installation steps, check for any water leakage or looseness to ensure a complete and securely stable installation.

◆ Instalación y Cuestiones de Mantenimiento

1. Verifique la lista de accesorios para comprobar que todas las partes están completas en este paquete.
2. No desmonte el cuerpo principal por sí mismo.
3. Conecte las tuberías de entrada a las válvulas de suministro.
4. Asegúrese de que las tuberías de entrada y las válvulas de suministro no tengan impurezas y estén limpias, sin impurezas en la tubería.
5. Después de la instalación, verifique todas las uniones para detectar fugas.
6. No deje el sistema de ducha tipo lluvia expuesto a un ambiente severamente corrosivo.



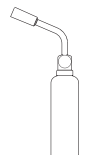
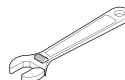
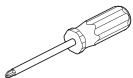
Hacer

1. En para mantener la superficie de la batidora brillante, limpie el mezclador regularmente.
2. Inse el grifo con agua limpia y límpielo con un suave ropa de algodón.
3. Utilice uno de los siguientes limpiadores para eliminar la suciedad de la superficie: a. Limpiador líquido suave. b. Limpiador de vidrio incoloro y limpiador en polvo que no causen abrasión y que se puedan disolver completamente. c. Líquido pulidor que no cause abrasión.

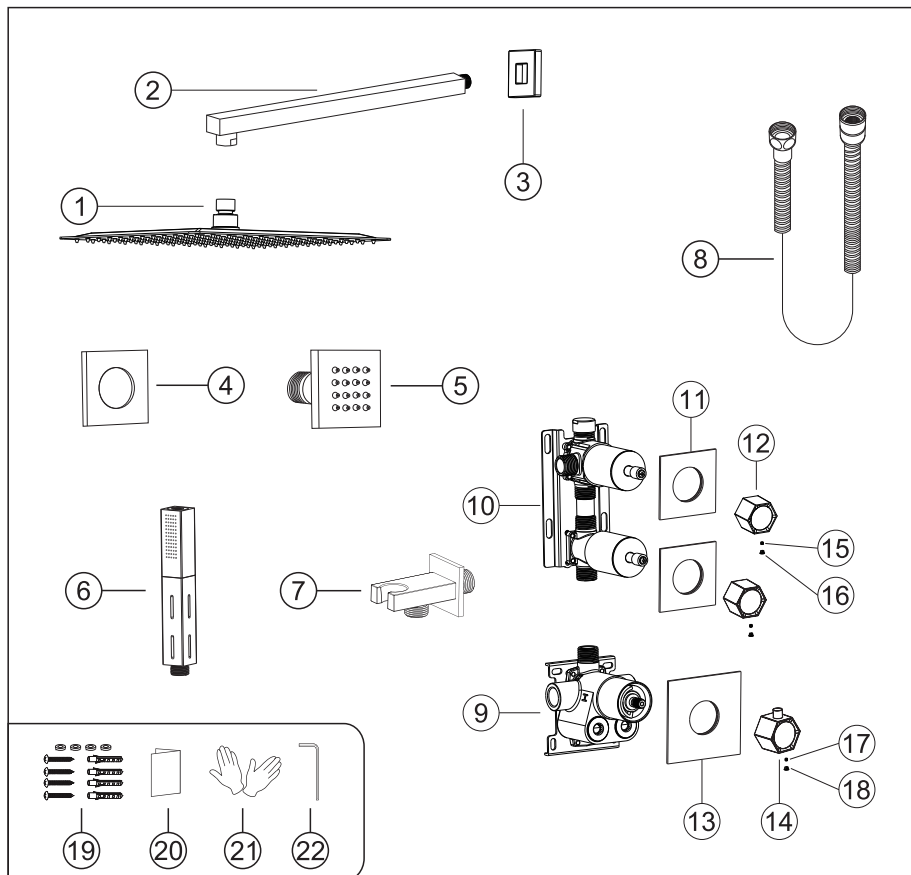
No es decir

- A. Valte con polvo de limpieza, productos químicos de limpieza duros, cepillos y tela gruesa para evitar rasgar y fricción.
- B. No use limpiadores de ácidos para limpiar el grifo, ya que pueden causar corrosión superficial del grifo. Si el grifo está expuesto a sustancias ácidas dañinas, enjuague inmediatamente con agua.

Herramientas Necesarias:

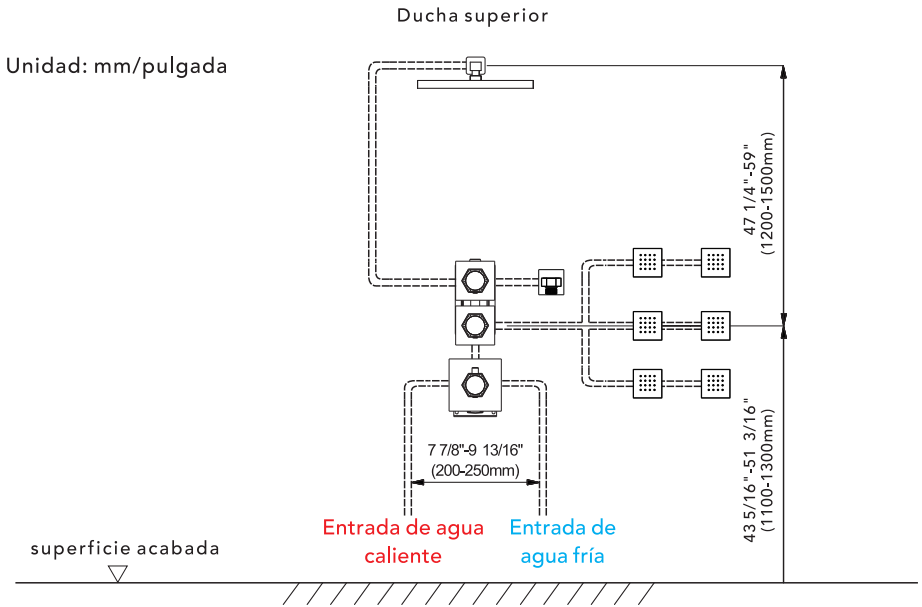


◆ Juego de Ducha de 3 Funciones con Separación de Agua Lista de Accesorios

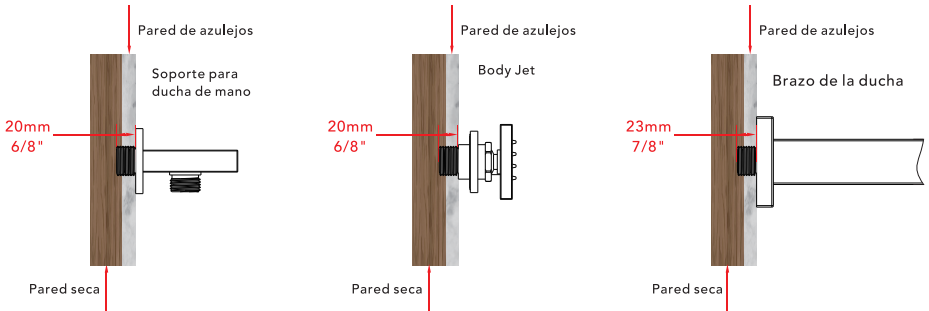


N.º	Nombre de la pieza	Cantidad	N.º	Nombre de la pieza	Cantidad
1	Cabezal de ducha	1	12	Desviador de agua	2
2	Brazo de ducha	1	13	Placa de base	1
3	Taza de brazo de ducha	1	14	Manija	1
4	Cubierta de jet corporal	6	15	Tornillo del desviador de agua	2
5	Jet corporal	6	16	Tapa del desviador de agua	2
6	Ducha de mano	1	17	Tornillo de la manija	1
7	Soporte para ducha de mano	1	18	Tapa de la manija	1
8	Manguera de ducha	1	19	Repuestos del cuerpo principal	1 juego
9	Cuerpo principal	1	20	Manual de instrucciones	1
10	Cuerpo principal de desviación de agua	1	21	Guantes	2
11	Panel del cuerpo de desviación de agua	2	22	Llave para manija	1 juego

◆ Dimensiones Esenciales y Líneas de Tubería de Agua



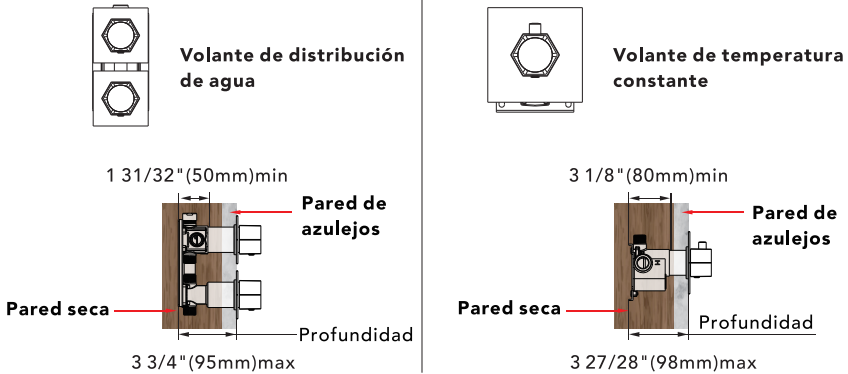
◆ Profundidad de Instalación del Soporte de Ducha, Body Jet y Brazo de Ducha



El grosor del azulejo debe ser calculado para la instalación.

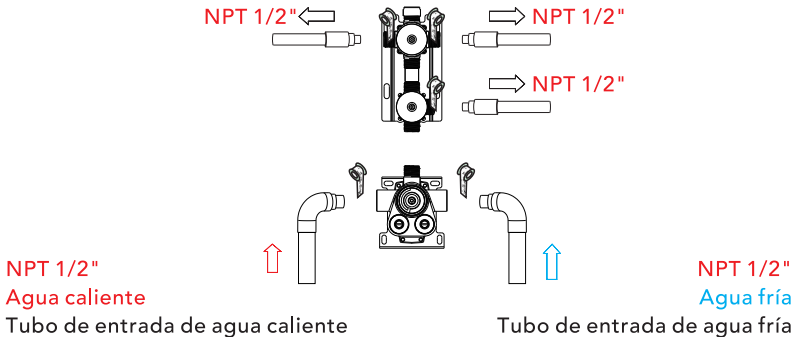
Tamaño del conector de rosca macho: EE. UU.: $\frac{1}{2}''-14\text{NPT}$, Canadá: $\frac{1}{2}''-14\text{NPT}$, Europa: $G\frac{1}{2}''$.

◆ Profundidad de Instalación del Cuerpo Principal



- Aviso: 1. La profundidad de instalación del cuerpo principal debe ser no menor de 80 mm (3 1/8") y no mayor de 98 mm (3 27/28"), incluyendo el grosor del azulejo. De lo contrario, no se podrá instalar la placa de cubierta.
2. La profundidad de instalación del volante de distribución de agua debe ser no menor de 50 mm (1 31/32") y no mayor de 95 mm (3 3/4"), incluyendo el grosor del azulejo. De lo contrario, no se podrá instalar la placa de cubierta.
3. El tamaño de la abertura del azulejo cerámico debe ser menor que el tamaño de la placa de cubierta.

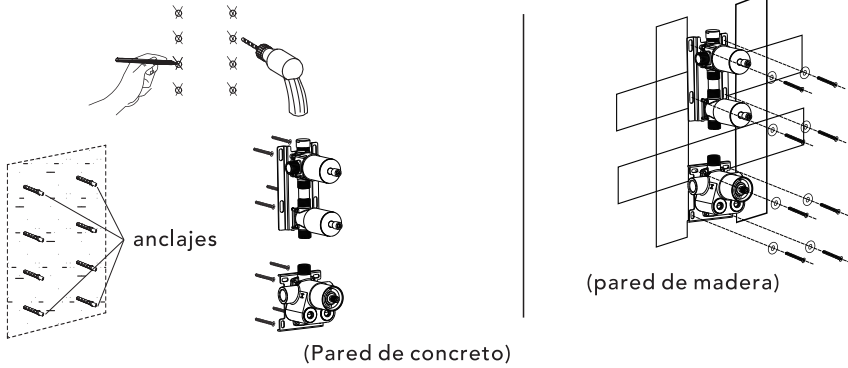
◆ Instrucciones de Tubería Antes de Colocar Azulejos



1. Como se muestra en la figura, las tuberías de entrada y salida están pre-enterradas. Por favor, preste atención a la dirección correcta al instalar el cuerpo principal pre-enterrado.
2. Antes de colocar los azulejos, abra el agua para probar si las tuberías de entrada izquierda y derecha están conectadas herméticamente sin fugas. Luego, ajuste el interruptor de flujo a la posición "on" para comprobar si hay fugas en las tuberías de salida mezcladas.

◆ Instalación de la Válvula del Cuerpo Principal

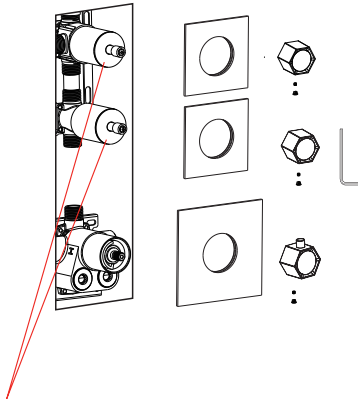
Paso1



1. Marque según el tamaño de la válvula del cuerpo principal y luego perforo para colocar los anclajes en la pared (pared de concreto).
2. Fije directamente el cuerpo principal a la madera con tornillos (pared de madera).
3. Al instalar el cuerpo principal, por favor marque el lado UP hacia arriba y no lo instale al revés.

▲ Tenga en cuenta que el nivel debe estar paralelo a la pared; de lo contrario, la placa de cubierta no podrá ser instalada.

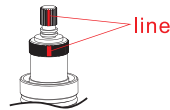
Paso2



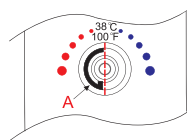
No quite el anillo de desgaste blanco; de lo contrario, el volante se dañará

Precauciones para la Instalación del Volante

- ※1. La línea no puede estar mal colocada; debe mantenerse alineada. De lo contrario, la temperatura del agua de 100°F o 38°C no será correcta.

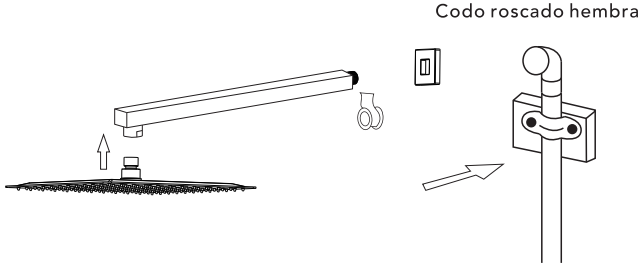


- ※2. Por favor, asegúrese de que el anillo localizador de plástico (A) y el pasador localizador del volante (B) se mantengan en la misma línea con 100°F o 38°C. De lo contrario, la temperatura del agua será incorrecta.



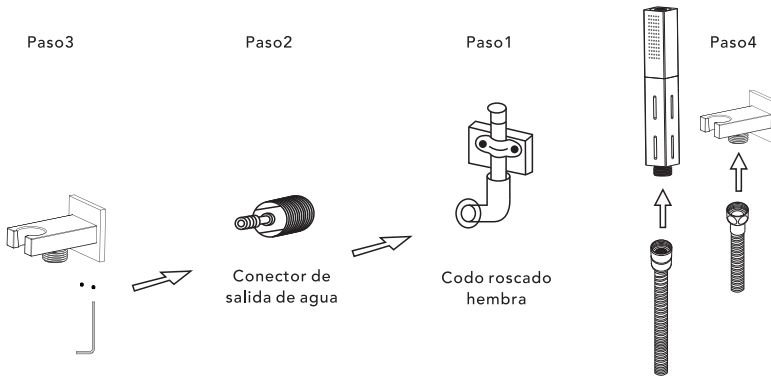
1. Por favor, instale la placa de cubierta, los desviadores de agua y las varillas desviadoras de agua paso a paso.
2. Instale la manija con el tornillo y la tapa de la manija.

◆ Instalación del Cabezal de Ducha



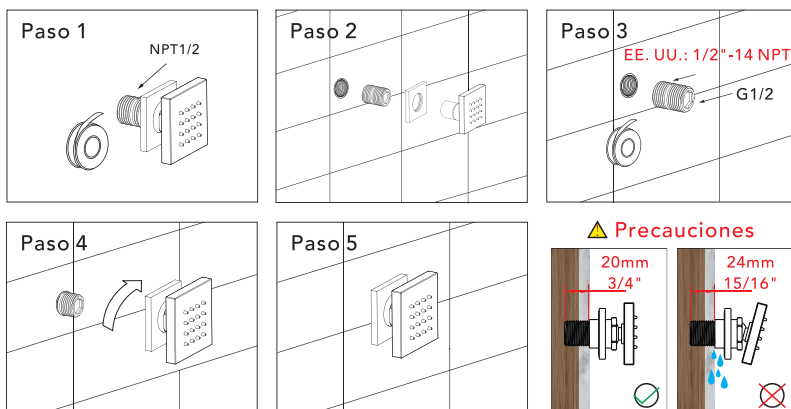
1. Coloque la cubierta en el brazo de ducha antes de enroscarlo en la conexión de subida para evitar daños.
2. Instale el cabezal de ducha en el brazo de ducha. Aplique cinta de PTFE (teflón) en las roscas de ambos extremos de la tubería.
3. No apriete en exceso el cabezal de ducha. Este cuenta con una conexión giratoria de 360°.

◆ Instalación del Soporte de Ducha de Mano



- Paso 1. Enrosque el adaptador roscado en la tubería de agua dentro de la pared.
- Paso 2. Enrosque el cuerpo principal sobre el adaptador roscado.
- Paso 3. Apriete y fije el cuerpo principal utilizando la llave especial suministrada.
- Paso 4. Conecte la ducha de mano a la manguera.

◆ Instalación del Body Jet



- Paso 1: Asegúrese de que el tubo roscado y la cinta de material bruto sean del tamaño adecuado para evitar desalineaciones al atornillar en la pared.
- Paso 2: Al desmontar el tubo roscado del producto, maneje con cuidado para evitar dañar las roscas u otros componentes.
- Paso 3: Envuelva el tubo roscado NPT1/2 con una cantidad adecuada de cinta de material bruto para asegurar un buen sellado en la conexión roscada, pero evite usar fuerza excesiva.
- Paso 4: Al atornillar la boquilla de masaje, asegúrese de que la conexión esté segura, pero evite usar fuerza excesiva para no afectar la boquilla o la pared.
- Paso 5: Después de confirmar la finalización de todos los pasos de instalación, verifique si hay alguna fuga de agua o flojedad para asegurar una instalación completa y estable.