

Thermostatic Shower Faucet Installation Manual

W-12(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



CEC **FC** **C** **€** **RoHS**



M6388
SFS-1031
Model:A



M6665
SFS-1030
Model:B

CONTENT

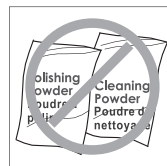
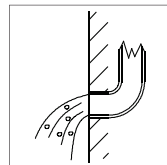
1.Four-Function Thermostatic Shower Set Installation Manual -----(1-12)

CONTENIDO

**1. Manual de instalación del conjunto de ducha termostática
de cuatro funciones -----(13-24)**

◆ 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.



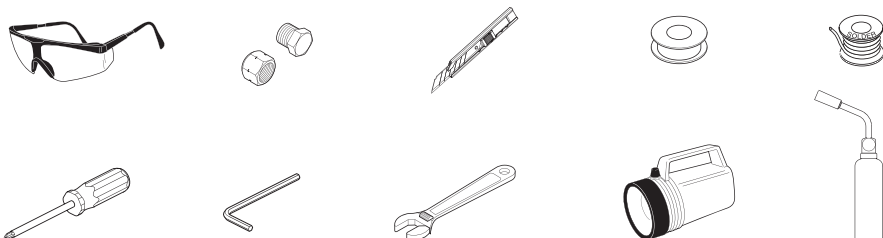
Do's

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.

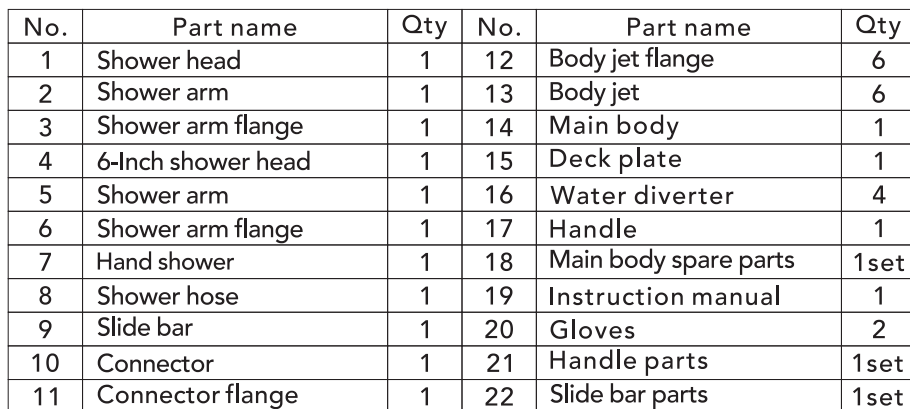
Don'ts

- 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:

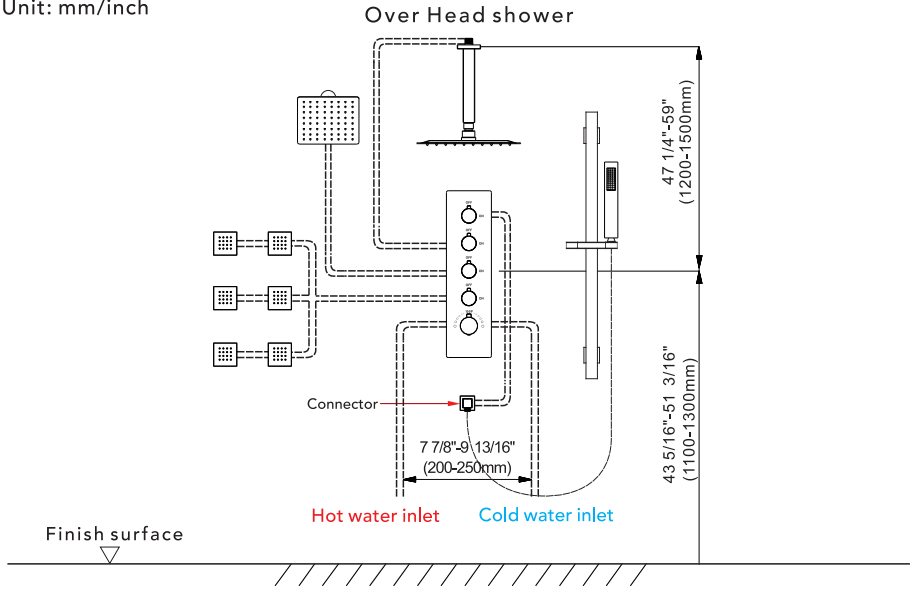


Accessories List

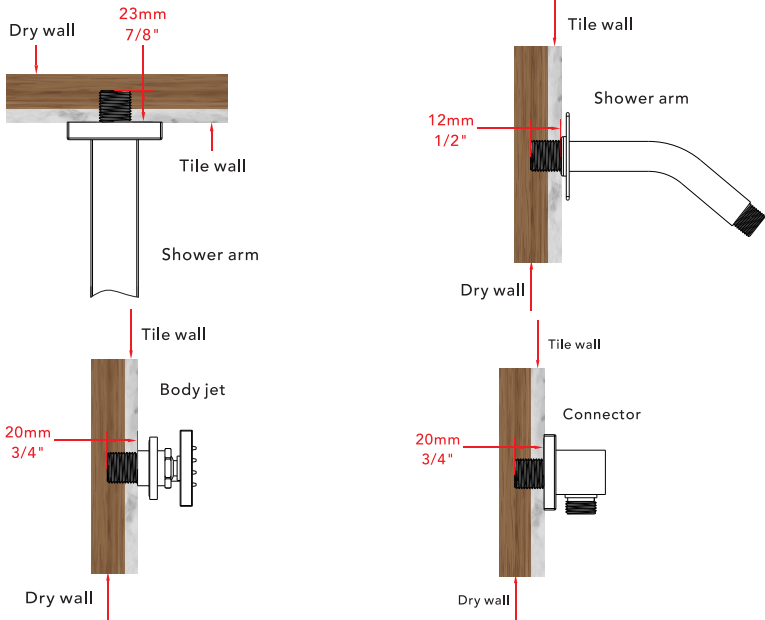


◆ **Essential Dimensions & Water Pipe Line**

Unit: mm/inch

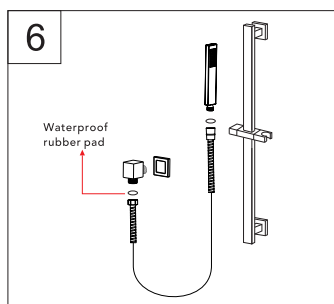
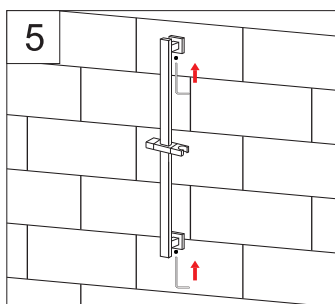
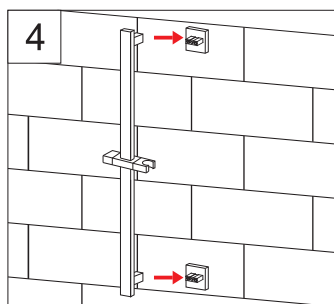
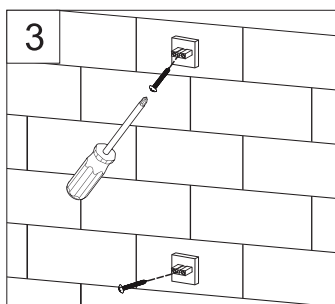
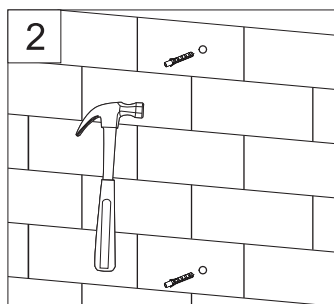
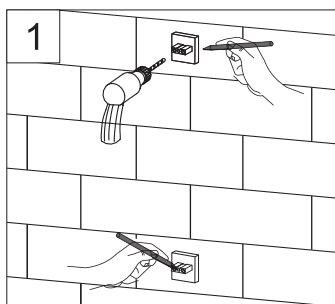


◆ **Installation Depth of the Shower Arm, Connector, and Body Jet**



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".

◆ Slide Bar Installation



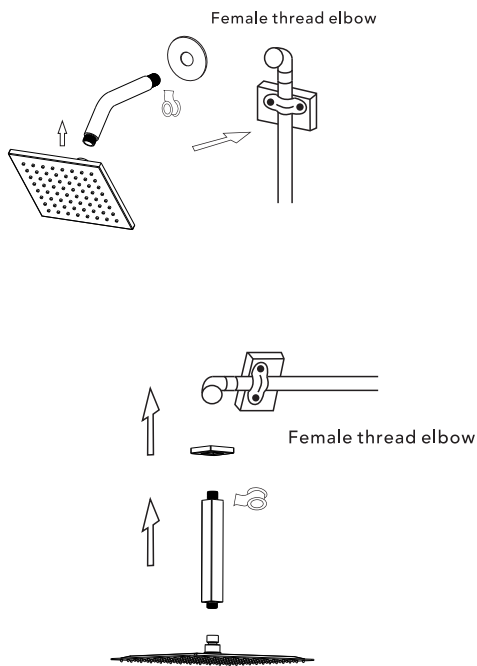
1. Mark the drilling positions with a pen, drill holes using a 6mm electric drill, insert the wall anchors, then place the base and tighten the screws.

2. Insert the shower elevator rack into the base, then tighten the screw to secure it. Installation is complete.

Step1. Wrap the connector threads with Teflon tape, then screw it into the water pipe inside the wall.

Step2. Install the rubber washer onto the shower hose and connect it to the connector.

◆ Installation of the Shower Head

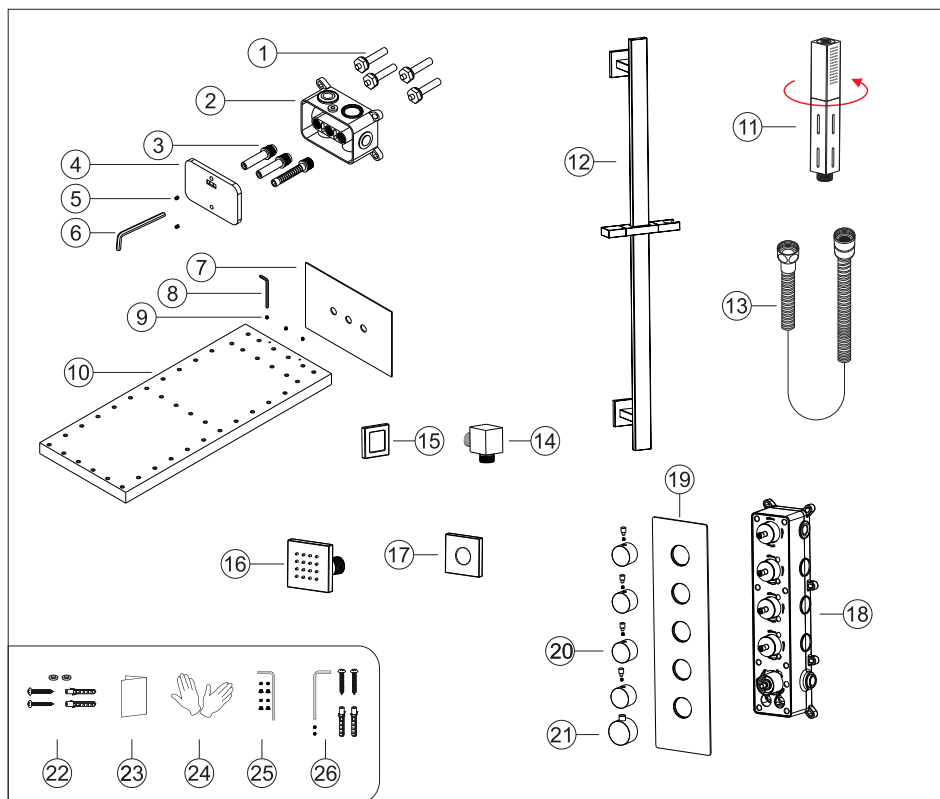


1. Connect the shower arm with the cover before screwing the arm into the riser connection to prevent damage.
2. Fix the shower head onto the shower arm and apply tape to the pipe threads on both ends.
3. Do not over tighten the shower head; it has a 360° swivel connection.

◆ Four-Function Thermostatic Shower Set

Model:B

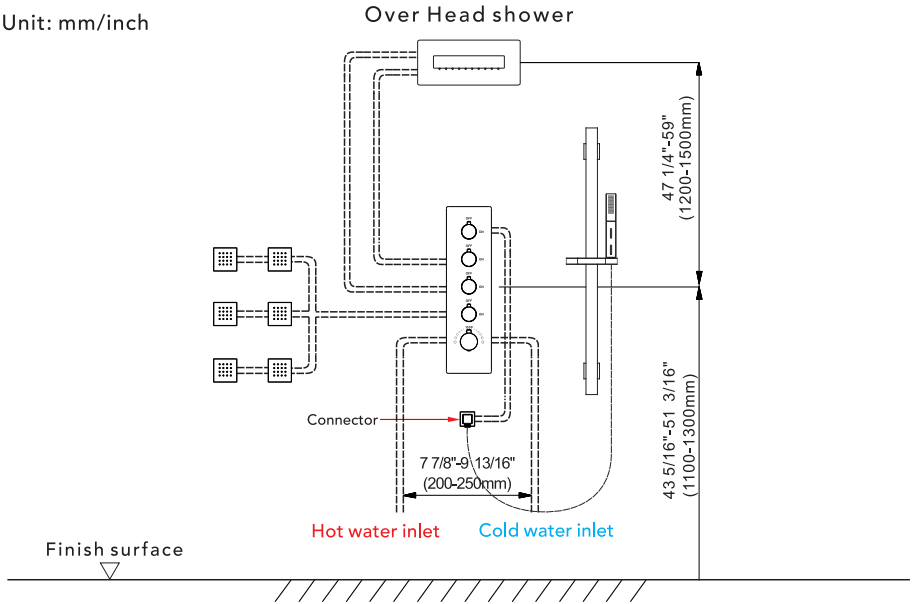
Accessories List



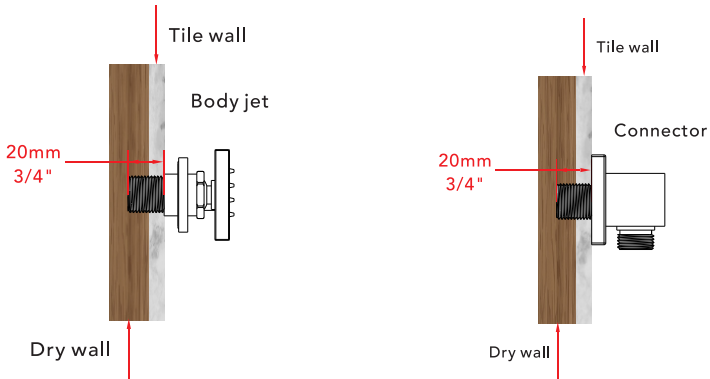
No.	Part name	Qty	No.	Part name	Qty
1	Expansion screws	4	14	Connector	1
2	Inwall box	1	15	Connector flange	1
3	Water inlet	3	16	Body jet	6
4	Cover	1	17	Body jet Flange	6
5	Screw	2	18	Main body	1
6	S8 Allen key	1	19	Deck plate	1
7	Flange	1	20	Water diverter	4
8	Allen key 2.5	1	21	Handle	1
9	M4 screw	2	22	Main body spare parts	1set
10	Shower head body	1	23	Instruction manual	1
11	Hand shower	1	24	Gloves	2
12	Slide bar	1	25	Handle parts	1set
13	Hand shower	1	26	Slide bar parts	1set

◆ **Essential Dimensions & Water Pipe Line**

Unit: mm/inch



◆ **Installation Depth of the Connector and Body Jet**

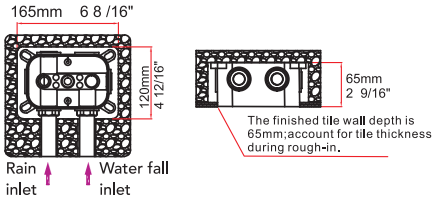


The thickness of the tile must be calculated for installation.
Connector size of male thread: USA: 1/2"-14NPT, Canada: 1/2"-14NPT, Europe: G1/2".

◆ Installation of the 22-inch Shower Head

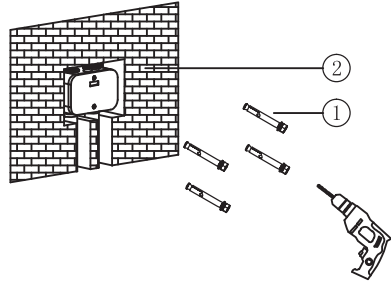
1. Chisel the wall to the specified dimensions and properly connect the rainfall showerhead and waterfall shower outlets.

Unit:mm/inch

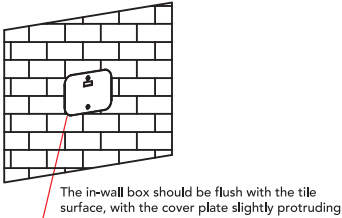


⚠ If the in-wall valve box is recessed excessively, the showerhead may fail to seat correctly, potentially causing leaks and fixture droop.

2. Secure the in-wall valve box using a level to ensure proper horizontal alignment, then perform a 24-hour water pressure test.

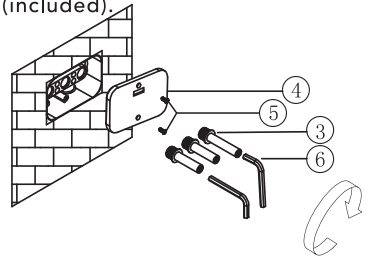


3. Verify the in-wall valve box is perfectly flush with the finished tile surface. Remove excess mortar using a razor knife to ensure uninterrupted planar contact.



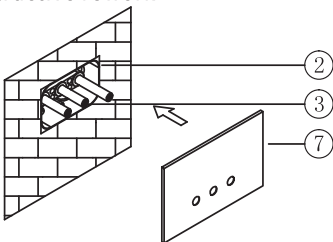
4. Install the showerhead assembly:

- Remove the valve box cover plate and protective shipping plug.
- Secure all three water supply connections to the in-wall valve box using a 3mm (1/8") hex key (included).

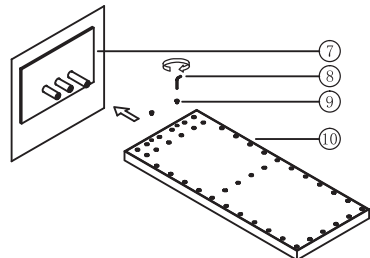


5. Install flange as illustrated.

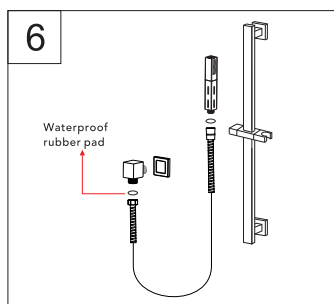
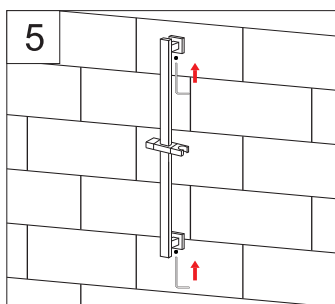
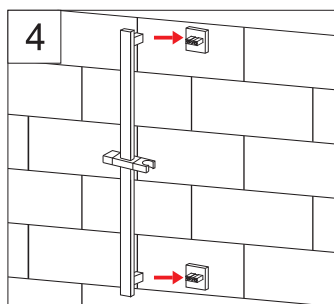
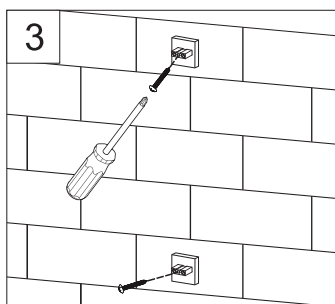
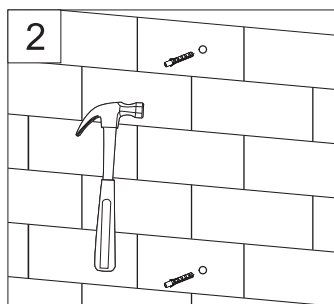
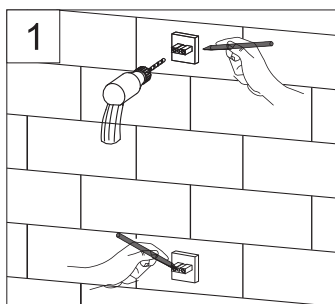
CAUTION: Execute steps 4-5-6 to validate the showerhead's horizontal/vertical alignment ($\pm 1^\circ$ tolerance) before wall enclosure. Failure to comply may require destructive rework



6. Engage the showerhead body with corresponding water supply ports, then secure using the provided M4 (0.7mm pitch) machine screw and 2.5mm hex key (included).



◆ Slide Bar Installation



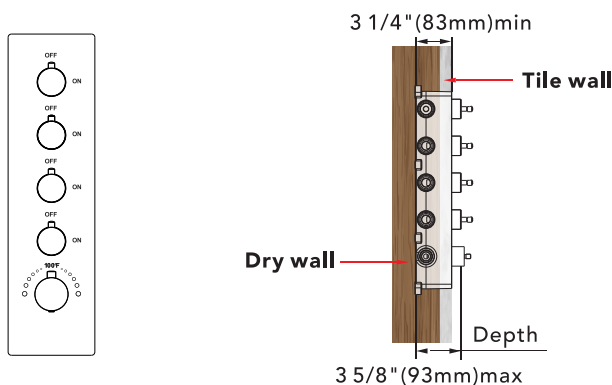
1. Mark the drilling positions with a pen, drill holes using a 6mm electric drill, insert the wall anchors, then place the base and tighten the screws.

2. Insert the shower elevator rack into the base, then tighten the screw to secure it. Installation is complete.

Step1. Wrap the connector threads with Teflon tape, then screw it into the water pipe inside the wall.

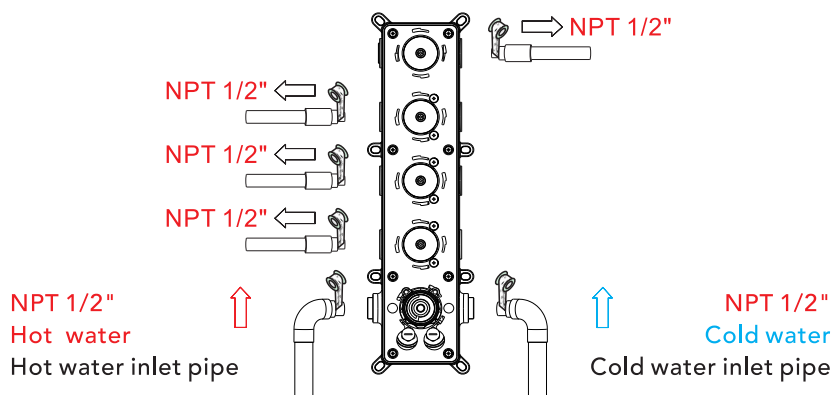
Step2. Install the rubber washer onto the shower hose and connect it to the connector.

◆ Installation Depth of the Main Body(Model:A&B)



- Notice: 1. The installation depth of the main body should be no less than 3 1/4" (83mm) and no more than 3 5/8" (93mm), including the thickness of the tile. Otherwise, the deck plate cannot be installed.
2. The opening size of ceramic tile shall be smaller than the deck plate size.

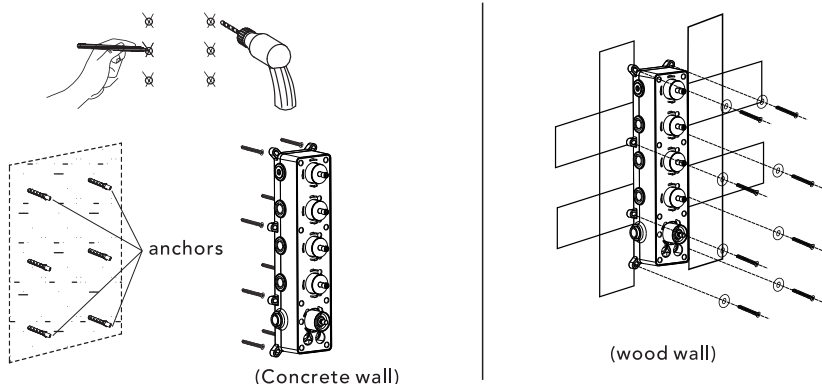
◆ Piping Instructions Before Tiling(Model:A&B)



1. As shown in the figure, the inlet and outlet pipes are pre-buried. Please pay attention to the correct direction when installing the pre-buried main body.
2. 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 the "on" position to check for leaks in the mixed outlet pipes.

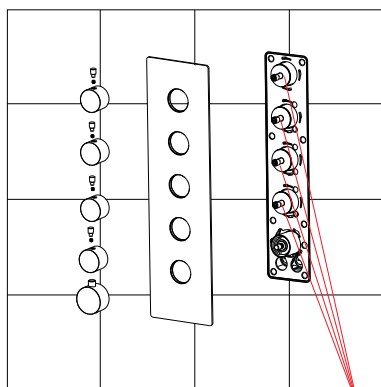
◆ Main Body Valve Installation(Model:A&B)

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

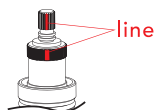


Do not remove the white wear ring; otherwise, the handwheel will be damaged.

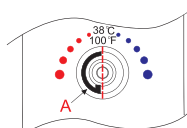
Water flow control: Turn clockwise to decrease and stop; turn anti-clockwise to increase to the maximum

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.

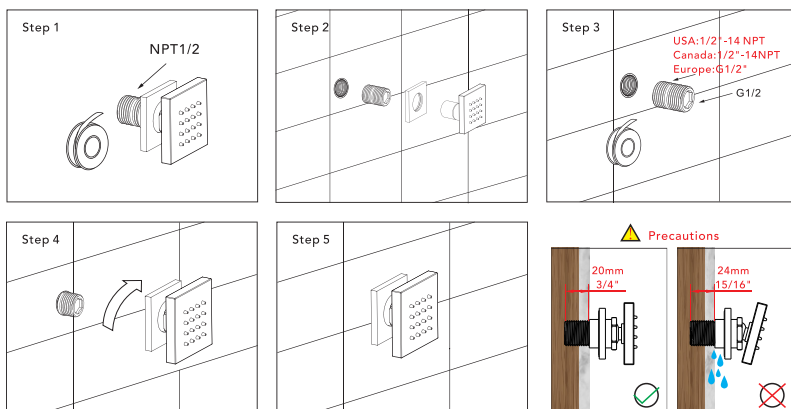


- ※2. Please ensure that the plastic locating ring (A) and handwheel locating pin (B) are kept in the same line with 100°F or 38°C. Otherwise, the water temperature will be incorrect.



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.

◆ Installation of the Body Jets(Model:A&B)



- 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

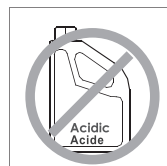
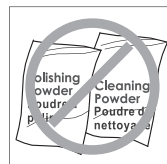
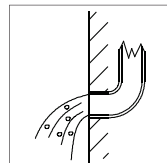
1. Verifique la lista de accesorios para comprobar que todas las partes están completas en este paquete.
2. No desmonte el cuerpo principal por sí mismo.
3. Conecte las tuberías de entrada a las válvulas de suministro.
4. Asegúrese de que las tuberías de entrada y las válvulas de suministro no tengan 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

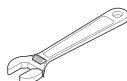
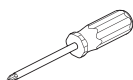
1. En para mantener la superficie de la batidora brillante, limpie el mezclador regularmente.
2. Inse el grifo con agua limpia y límpielo con un suave ropa de algodón.
3. Utilice uno de los siguientes limpiadores para eliminar la suciedad de la superficie: a. Limpiador líquido suave. b. Limpiador de 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 rascar 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.



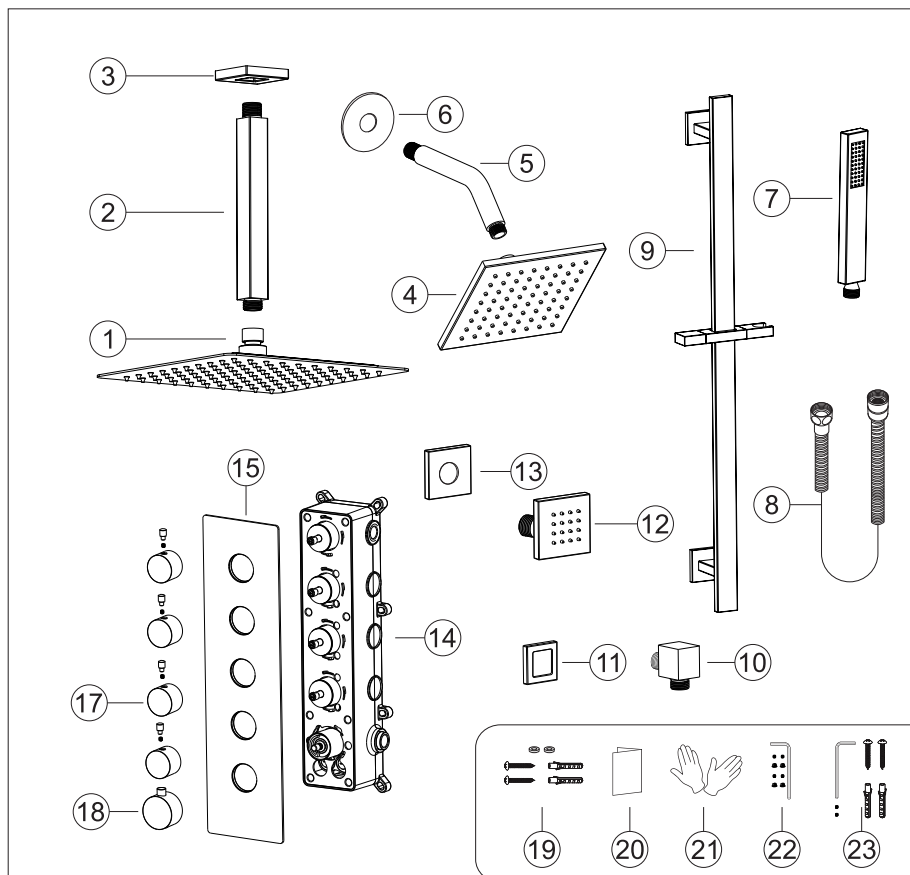
HERRAMIENTAS NECESARIAS:



♦ Juego de ducha termostática de cuatro funciones

Modelo: A

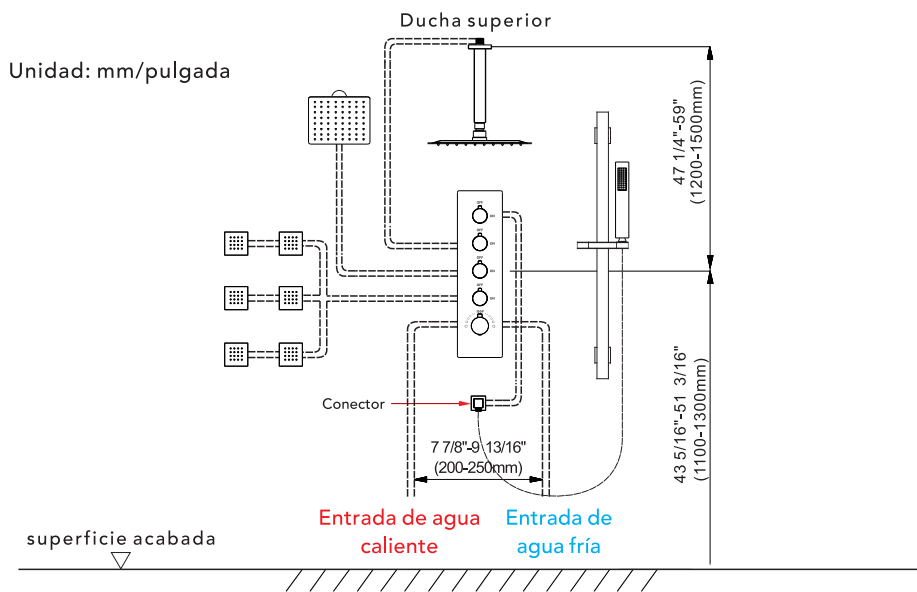
Lista de Accesorios



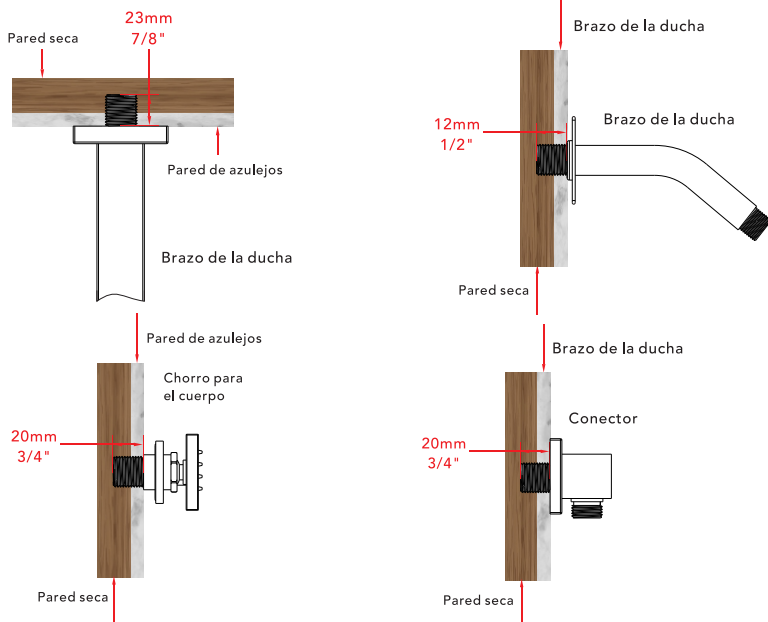
N.º	Nombre de la pieza	Cantidad	N.º	Nombre de la pieza	Cantidad
1	Cabezal de ducha	1	12	Brida del cuerpo de chorro	6
2	Brazo de la ducha	1	13	Chorro corporal	6
3	Flange del brazo de la ducha	1	14	Cuerpo principal	1
4	Cabezal de ducha de 6 pulgadas	1	15	Placa de cubierta	1
5	Brazo de la ducha	1	16	Desviador de agua	4
6	Flange del brazo de la ducha	1	17	Palanca	1
7	Ducha de mano	1	18	Repuestos del cuerpo principal	1 juego
8	Manguera de ducha	1	19	Manual de instrucciones	1
9	Barra deslizante	1	20	Guantes	2
10	Conector	1	21	Partes de la palanca	1 juego
11	Brida del conector	1	22	Partes de la barra deslizante	1 juego

◆ Dimensiones esenciales & línea de tubería de agua

Unidad: mm/pulgada



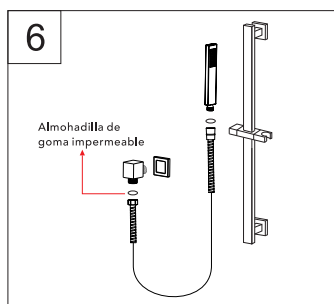
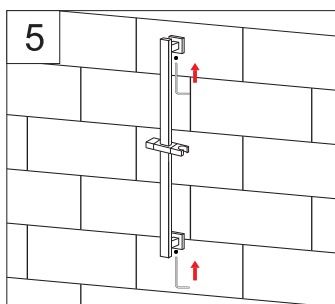
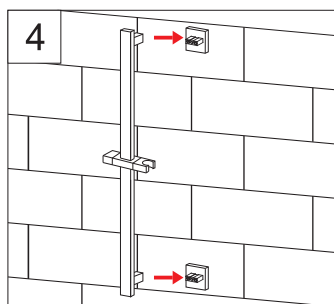
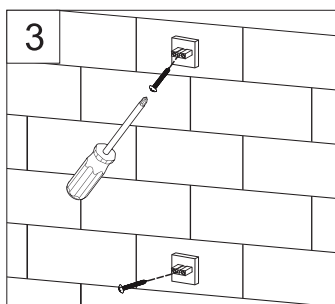
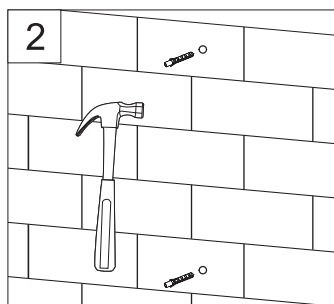
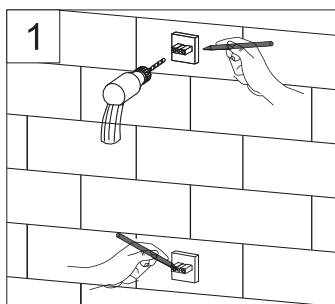
◆ Profundidad de instalación del brazo de ducha, conector y chorro corporal



El grosor del azulejo debe ser calculado para la instalación.

Tamaño del conector de rosca macho: EE. UU.: 1/2"-14NPT, Canadá: 1/2"-14NPT, Europa: G1/2".

◆ Instalación de la barra deslizante



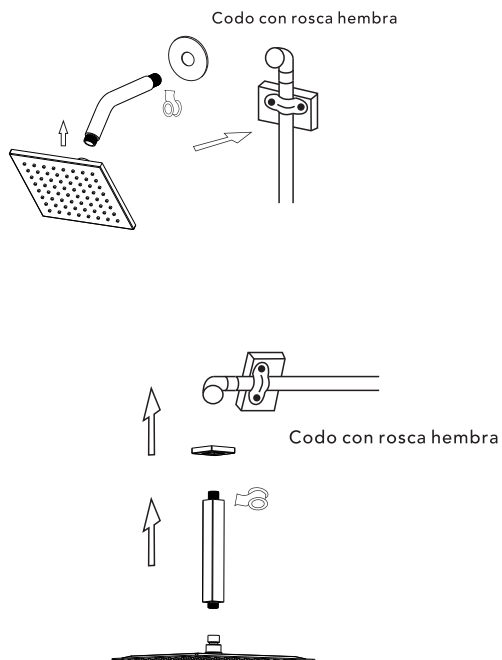
1. Marque las posiciones de perforación con un lápiz, taladre los agujeros con un taladro eléctrico de 6 mm, inserte los tacos de pared, coloque la base y apriete los tornillos.

2. Inserte la barra de ducha deslizante en la base, luego apriete el tornillo para fijarla. La instalación está completa.

Step1. Envuelva las roscas del conector con cinta de teflón, luego atorníllelo en la tubería de agua dentro de la pared.

Step2. Coloque la arandela de goma en la manguera de la ducha y conéctela al conector.

◆ Instalación del cabezal de ducha

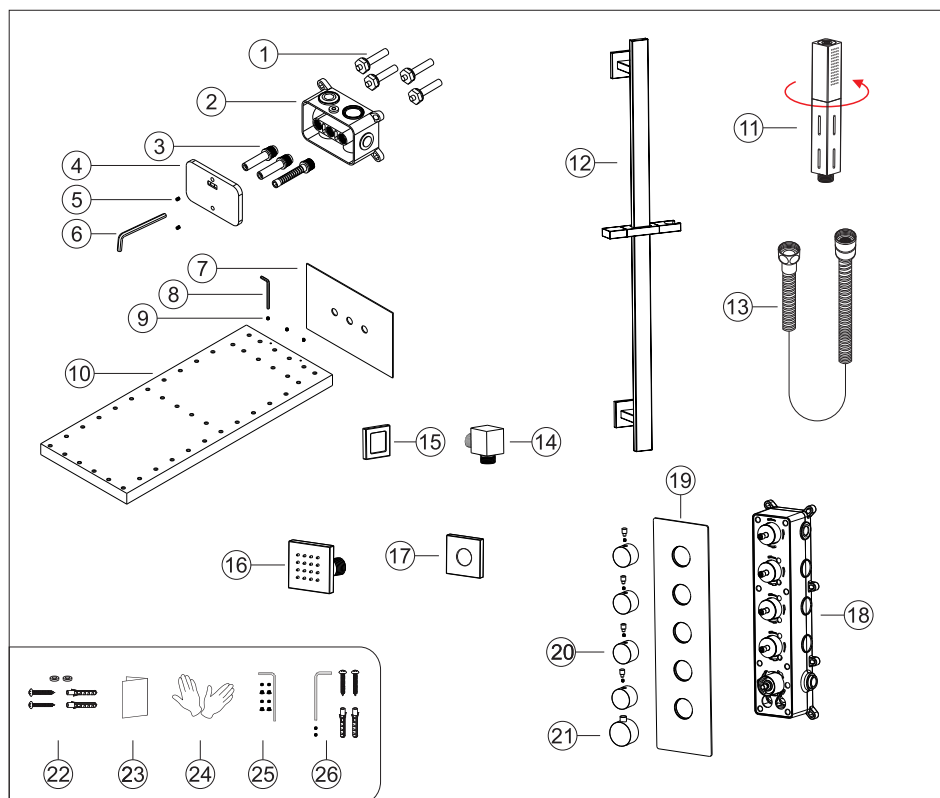


1. Conecte el brazo de la ducha con la cubierta antes de atornillarlo a la conexión vertical para evitar daños.
2. Fije el cabezal de ducha al brazo de la ducha y aplique cinta a las roscas de la tubería en ambos extremos.
3. No apriete demasiado el cabezal de ducha; tiene una conexión giratoria de 360°.

♦ Juego de ducha termostática de cuatro funciones

Modelo: B

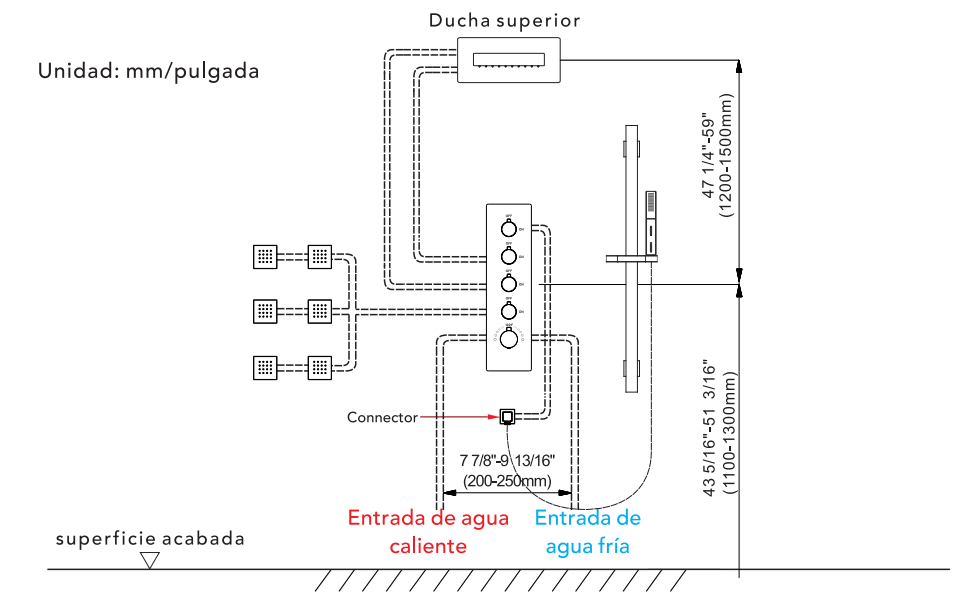
Listado de Accesorios



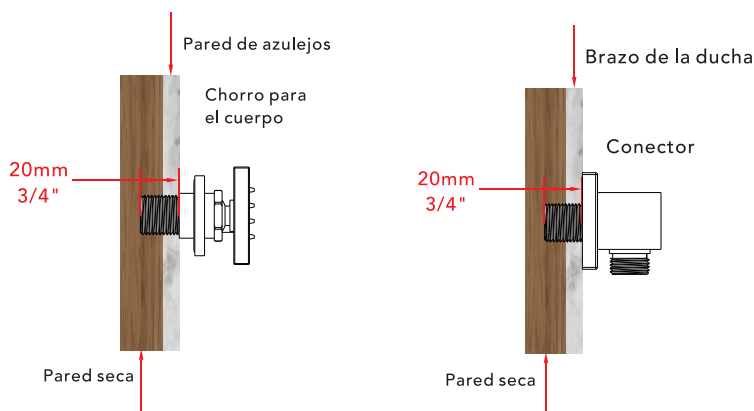
N.º	Nombre de la pieza	Cantidad	N.º	Nombre de la pieza	Cantidad
1	Tornillos de expansión	4	14	Conector	1
2	Caja de pared	1	15	Brida del conector	1
3	Entrada de agua	3	16	Chorro corporal	6
4	Cubierta	1	17	Brida del chorro corporal	6
5	Tornillo	2	18	Brida del chorro corporal	1
6	Llave Allen S8	1	19	Placa de cubierta	1
7	Brida	1	20	Desviador de agua	4
8	Llave Allen 2.5 mm	1	21	Manija	1
9	Tornillo M4	2	22	Repuestos del cuerpo principal	1 juego
10	Cuerpo del cabezal de ducha	1	23	Manual de instrucciones	1
11	Ducha de mano	1	24	Guantes	2
12	Barra deslizante	1	25	Partes de la palanca	1 juego
13	Ducha de mano	1	26	Partes de la barra deslizante	1 juego

◆ Dimensiones esenciales & línea de tubería de agua

Unidad: mm/pulgada



◆ Profundidad de instalación del conector y chorro corporal



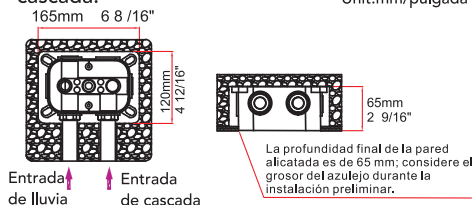
El grosor del azulejo debe ser calculado para la instalación.

Tamaño del conector de rosca macho: EE. UU.: 1/2"-14NPT, Canadá: 1/2"-14NPT, Europa: G1/2".

◆ Instalación del cabezal de ducha de 22 pulgadas

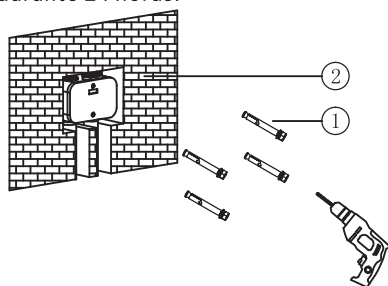
1. Cincela la pared según las dimensiones especificadas y conecta correctamente las salidas de la ducha de lluvia y ducha tipo cascada.

Unit:mm/pulgada

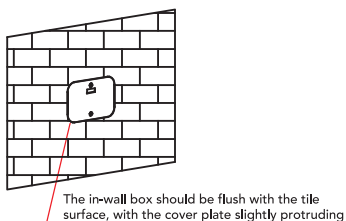


⚠ Si la caja de válvulas empotrada está demasiado hundida, el cabezal de la ducha puede no asentarse correctamente, lo que podría causar fugas y caída del accesorio.

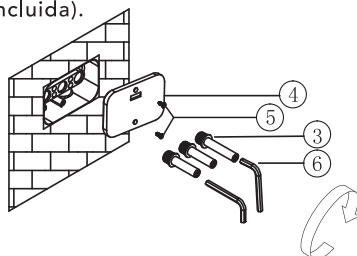
2. Fije la caja de válvulas empotrada utilizando un nivel para garantizar una alineación horizontal correcta, luego realice una prueba de presión de agua durante 24 horas.



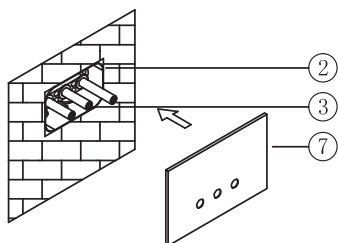
3. Verifique que la caja de válvulas empotrada quede perfectamente al ras con la superficie del azulejo terminado. Elimine el exceso de mortero con un cutter para garantizar un contacto plano continuo.



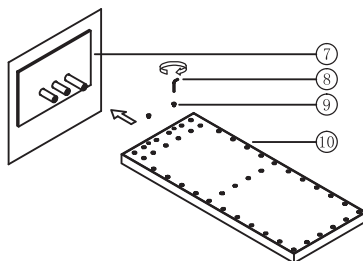
4. Instale el conjunto del cabezal de ducha:
a) Retire la placa de cubierta de la caja de válvulas y el tapón de envío protector.
b) Asegure las tres conexiones de suministro de agua a la caja de válvulas empotrada utilizando una llave hexagonal de 3 mm (1/8") (incluida).



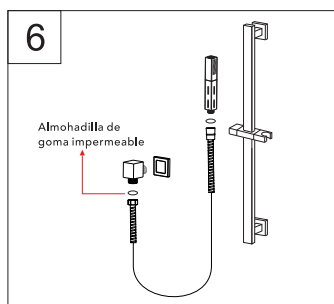
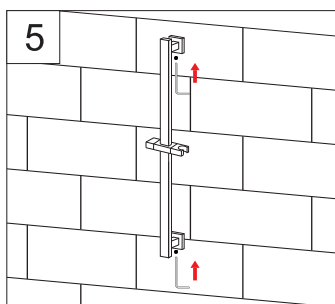
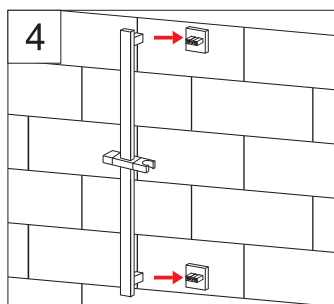
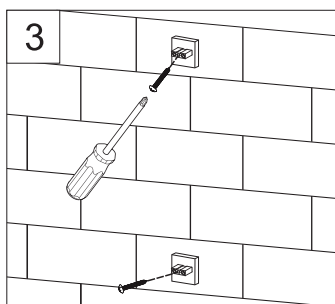
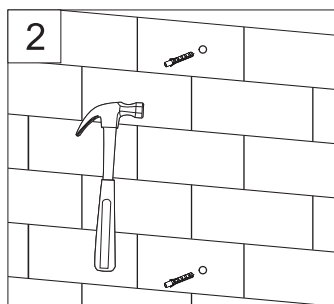
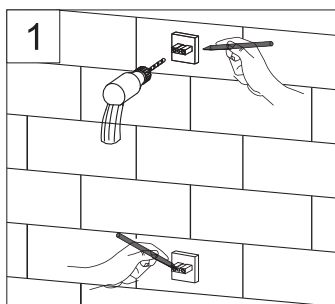
5. Instale la brida como se ilustra. PRECAUCIÓN: Ejecute los pasos 4-5-6 para validar la alineación horizontal/vertical del cabezal de ducha ($\pm 1^\circ$ de tolerancia) antes de cerrar la pared. El incumplimiento puede requerir retrabajo destructivo.



6. Acople el cuerpo del cabezal de ducha a los puertos de suministro de agua correspondientes, luego fíjelo utilizando el tornillo M4 (paso de 0,7 mm) y la llave hexagonal de 2,5 mm incluidos.



◆ Instalación de la barra deslizante



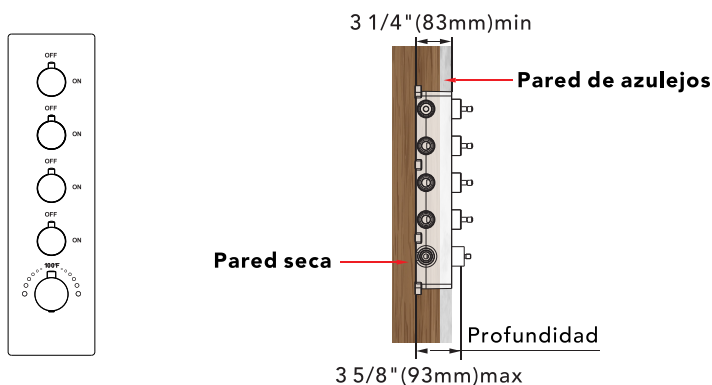
1. Marque las posiciones de perforación con un lápiz, taladre los agujeros con un taladro eléctrico de 6 mm, inserte los tacos de pared, coloque la base y apriete los tornillos.

2. Inserte la barra de ducha deslizante en la base, luego apriete el tornillo para fijarla. La instalación está completa.

Step1. Envuelva las roscas del conector con cinta de teflón, luego atorníllelo en la tubería de agua dentro de la pared.

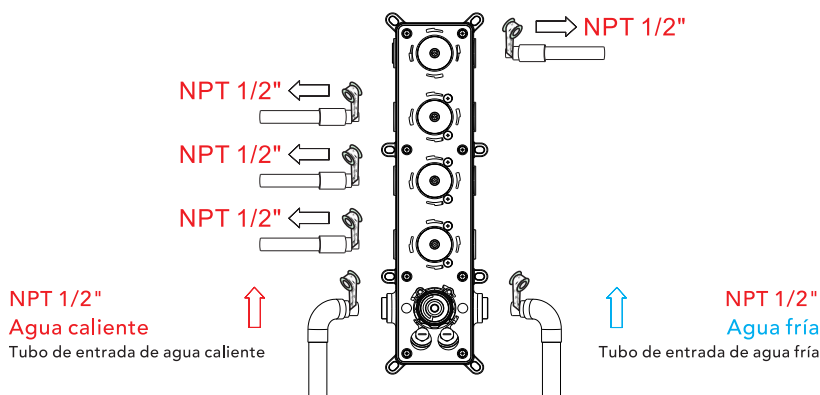
Step2. Coloque la arandela de goma en la manguera de la ducha y conéctela al conector.

◆ Profundidad de Instalación del Cuerpo Principal(Modelo:A&B)



- Aviso: 1. La profundidad de instalación del cuerpo principal no debe ser inferior a 3 1/4" (83 mm) y no más de 3 5/8" (93 mm), incluyendo el grosor del azulejo. De lo contrario, la placa de cubierta no podrá ser instalada.
2. El tamaño de apertura del azulejo cerámico debe ser menor que el tamaño de la placa de cubierta.

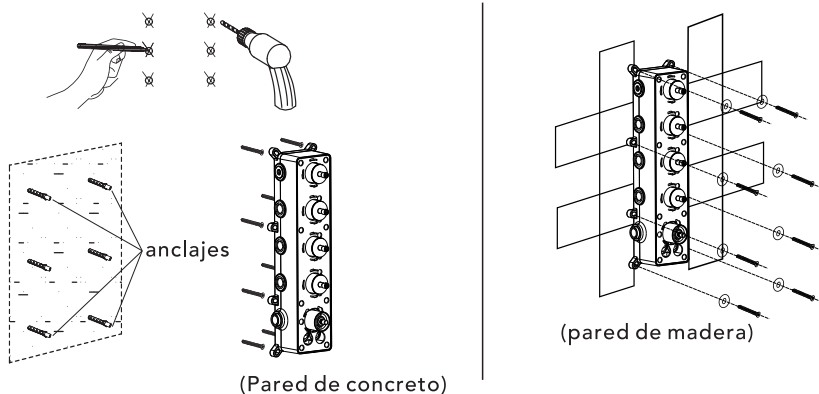
◆ Instrucciones de Tubería Antes de Colocar Azulejos(Modelo:A&B)



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.

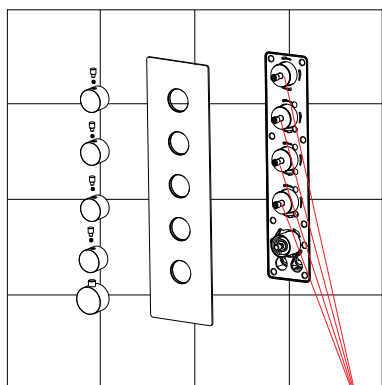
◆ Instalación de la Válvula del Cuerpo Principal(Modelo:A&B)

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

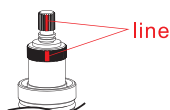


No quite el anillo de desgaste blanco; de lo contrario, el volante se dañará
Control del flujo de agua: girar en sentido horario para disminuir y detener, girar en sentido antihorario para aumentar al máximo.

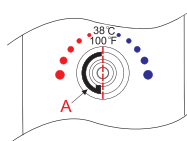
- 1.Por favor, instale la placa de cubierta, los desviadores de agua y las varillas desviadoras de agua paso a paso.
- 2.Instale la manija con el tornillo y la tapa de la manija.

Precauciones para la Instalación del Volante

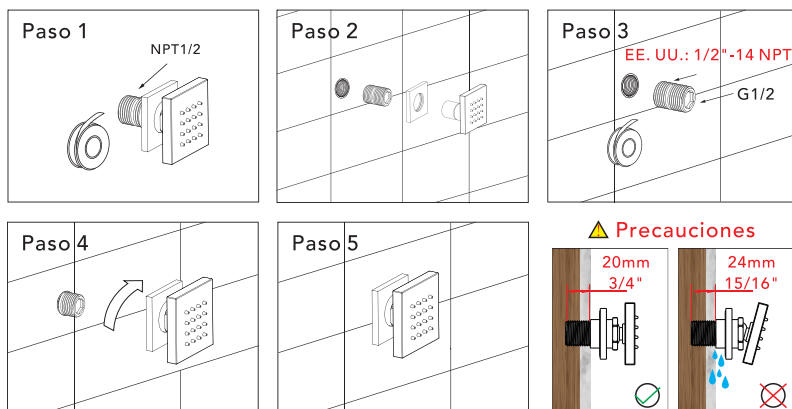
- ※1. La línea no puede estar mal colocada; debe mantenerse alineada. De lo contrario, la temperatura del agua de 100°F o 38°C no será correcta.



- ※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.



◆ Instalación de Chorros para el Cuerpo (Modelo: A&B)



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.