

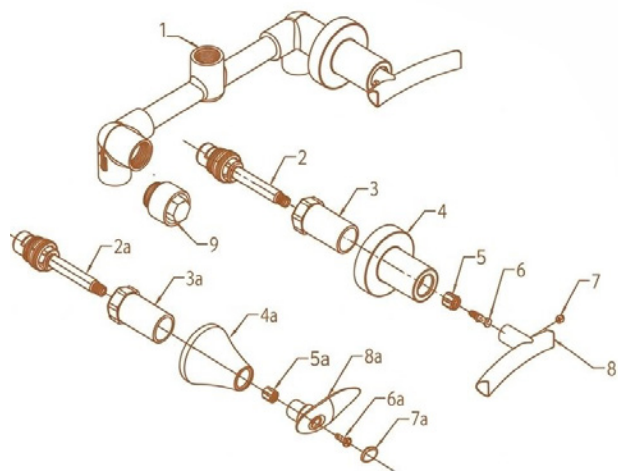
## Guía de Instalación Mezcladores DUCHA

Mezclador / Baño

Código: 103301

Guía de instalación: GI-DD-002 / Versión: 5

Fecha: Junio 2026



### ESPECIFICACIONES

- Condición de servicio recomendada: uso doméstico.
- Presión de trabajo: 689 kPa (100 PSI).
- Presión máxima de servicio: 860 kPa (125 PSI).
- Presión mínima de servicio: 138 kPa (20 PSI).
- Temperatura de trabajo 5°C a 70°C.
- Número de ciclos: 250.000.

### VENTAJAS

- Fácil mantenimiento, se pueden retirar sus piezas para limpiar o cambiar.
- Sistema de cierre cerámico en capsula metálica.
- Manijas resistentes.
- Resistente a la corrosión y a la abrasión.

### OTRAS PRESENTACIONES

| Almaguer:<br>103300 | Antius:<br>103303 | Aqua:<br>103304 | Aquarius:<br>101777 | Atrato:<br>103302 | Slim:<br>103301-<br>103510 | Trend:<br>103305 | Trevo:<br>103306 |
|---------------------|-------------------|-----------------|---------------------|-------------------|----------------------------|------------------|------------------|
|                     |                   |                 |                     |                   |                            |                  |                  |

| Nº | Descripción         | Cantidad |
|----|---------------------|----------|
| 1  | Cuerpo              | 1        |
| 2  | Cartucho Vástago    | 1        |
| 2a | Cartucho Vástago    | 1        |
| 3  | Buje escudo         | 1        |
| 3a | Buje escudo         | 1        |
| 4  | Base Manija         | 1        |
| 4a | Base Manija         | 1        |
| 5  | Inserto Hexagonal   | 1        |
| 5a | Inserto Hexagonal   | 1        |
| 6  | Extensor            | 1        |
| 6a | Tornillo            | 1        |
| 7  | Prisionero          | 1        |
| 7a | Tapón               | 1        |
| 8  | Manija trevo/trend  | 1        |
| 8a | Manija Slim         | 1        |
| 9  | Tapón de nivelación | 1        |

Nota: Componente 8 y 4 puede variar según referencia.

### PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Nota: Los mezcladores ducha estampados hacen parte de la familia de griferías y su instalación se complementa con la familia de tuberías y accesorios PVC Presión. Recuerde incluir los siguientes productos dentro de su instalación:

- 100104 Tubo presión 1/2" RDE 9.
- 100097 Tubo presión 1/2" RDE 13.5.
- 100517 Adaptador hembra 1/2".
- 101032 Soldadura PVC 1/64.
- 101044 Limpiador 1/128.

# Guía de Instalación

## Mezcladores

# DUCHA

Mezclador / Baño  
Código: 103301

### INSTALACIÓN

Antes de instalar su nuevo mezclador, purgue las tuberías dejando salir agua por 30 segundos; de esta manera se eliminan residuos o sedimentos que puedan generar un mal funcionamiento del sistema de cierre. Una vez realizado este proceso, continúe con lo siguiente:

## 1.

El producto viene preensamblado y probado, retire las piezas (2-2a a 8-8a) y consérvelas en su empaque original; el cartucho de cierre cerámico debe retirarse utilizando una copa de 17 mm. No intente desacoplar los codos del cuerpo mezclador.

## 2.

Instale el tapón de nivelación (9) en cambio de las piezas retiradas; esta pieza le permitirá posicionar el registro previo a la instalación del enchape,

## 3.

Conecte el mezclador a la red mediante un accesorio macho roscado de  $\frac{1}{2}$ ", el cual debe ser en PVC para el lado derecho y de CPVC en el lado izquierdo (resistente a agua caliente), envolviendo de 7 a 10 vueltas de teflón el terminal macho y girándolo manualmente hasta obtener la posición deseada. Las líneas de abastecimiento de agua fría y caliente deben separarse 20.3 cm desde los centros para su correcto acople.

## 4.

Continúe la prolongación hasta la regadera con tubería CPVC y tapone para realizar pruebas de hermeticidad.

## 5.

Luego de tener el enchape o el acabado final instalado, corte el suministro del agua y retire el tapón de nivelación. Instale el cartucho de cierre cerámico (2 y 2a) con la ayuda de una copa de 17 mm, roscando hasta el fondo sin ejercer un torque muy alto, el vástago debe girar suavemente.

## 6.

Instale manualmente el buje (3 y 3a) teniendo cuidado de no dejar residuos materiales como morteros o arena entre los hilos de la rosca. No es necesario utilizar trabaroscas o teflón.

## 7.

Rosque la base manija (4) hasta llegar al nivel de enchape y rosque el extensor (6) en el cartucho (2).

## 8.

Inserte el maneral (8) al extensor (6) e instale el tornillo prisionero (7). Este proceso únicamente aplica para la línea Trevo/Trend.

## 9.

Inserte el maneral (8a) fijándolo con el tornillo (6a) e inserte el tapón (7a). Este paso únicamente aplica para las demás referencias.

## 10.

Reanude el servicio y compruebe tanto la hermeticidad de las conexiones como la funcionalidad del mezclador.

### REPUESTOS

- 101683 Vástago metal ducha cierre cerámico derecho (rojo).
- 101684 Vástago metal ducha cierre cerámico izquierdo (azul).

### MANTENIMIENTO

- Realice mantenimiento al registro cuando note cambios en la intensidad del flujo o goteos.
- Retire el sistema de cierre (2) utilizando una copa de 17mm y remueva los elementos retenidos, revise la integridad de la pieza, reemplácela si es necesario.
- Instale nuevamente el cartucho y las demás partes manteniendo el orden del despiece.

# Guía de Instalación

## Mezcladores

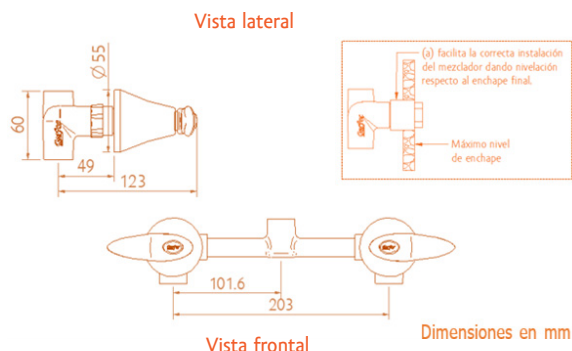
# DUCHA

Mezclador / Baño  
Código: 103301

### CUIDADOS Y LIMPIEZA

- Para mantener el mezclador y sus complementos limpios, sin deteriorar su apariencia; límpielo con un trapo humedecido (sólo si es necesario, unte el trapo con jabón de tocador suave) después del uso.
- NO USAR: Detergentes, abrasivos (almohadillas abrasivas, etc.), ácidos, ni herramientas duras para limpiar la grifería. Estos elementos rayan la superficie, dañando el acabado y la apariencia. También hacen que permanentemente se adhieran partículas de mugre que terminan por dañar el cromado.

### DIMENSIONES GENERALES



### RECOMENDACIONES

- Instale el producto de acuerdo a la guía de instalación del producto. Antes de realizar los acabados, verifique el correcto funcionamiento del cuerpo de mezclador. Identificar cualquier punto de fuga, corregir y luego de validado se instalan los acabados.