

RAPTOR

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO



- **BIDET**
- **DUCHA SIN TRANSFERENCIA**
- **DUCHA SIN TRANSFERENCIA EXTERIOR**
- **DUCHA DOS VÍAS**
DUCHA-PICO
- **DUCHA DOS VÍAS EXTERIOR**
DUCHADOR-PICO
- **LAVATORIO**




HIDROMET
Grifería y Accesorios de Alta Calidad

INTRODUCCIÓN

ESTIMADO CLIENTE, GRACIAS POR HABERNOS ELEGIDO.

Este modelo de grifería utiliza cierre a discos cerámicos. Son piezas de alta calidad elaboradas con suma precisión, dando como resultado un sistema altamente confiable, de gran durabilidad e instalación sencilla.



Cartucho Cerámico

Para que la calidad de acabado se conserve en buenas condiciones, le sugerimos tener en cuenta los siguientes consejos:

LIMPIEZA DE PIEZAS CROMADAS

UTILICE:

Paño suave con jabón líquido y neutro (luego enjuagar y secar).

Productos siliconados (tipo lustra muebles) cada 15 días:

Para proteger la durabilidad del cromo al contacto con el agua.

LE SUGERIMOS:

Un Paño mojado en vinagre de alcohol tibio:

*En caso de que las partes cromadas presenten algún tipo de **mancha de sarro** (aguas duras).*

NO UTILICE:

- Abrasivos en general**
- Limpiadores Líquidos con Abrasivos.**
- Polvos de Limpieza.**
- Esponjas Metálicas o de Fibras Plásticas.**
- Paños Fibrosos.**
- Lavandina pura o Cloro puro.**

NO DAÑE EL CROMO DE LAS PIEZAS, PUESTO QUE INVALIDA LA GARANTÍA.

PRECAUCIÓN

No desarme el cartucho o la transferencia, los mismos fueron testeados a alta presión y su extracción invalidará la garantía Hidromet.

Estas piezas no requieren mantenimiento ni lubricación y son autolimpiantes.

Con éste sistema, Usted se olvidará para siempre de esas molestas goteras.

Además, con Hidromet dispondrá siempre de una completa gama de repuestos para todas sus líneas de Griferías y Accesorios para Baños.

IMPORTANTE

Se recomienda una presión estática mínima de 0.8 Kg/cm² y un caudal de 18 litros/minuto para que la grifería trabaje correctamente.

Para la desinfección, vierta solo cinco gotas de lavandina en 250 ml de agua y desinfecte.

Previo a su comercialización, las Griferías y Accesorios Hidromet, han pasado rigurosos controles de calidad.

Purgue por 10 minutos las cañerías antes de conectar la grifería con el fin de eliminar impurezas tales como restos de cemento, pastina, entre otros. Si no fuese así, se invalidará la garantía.

Todas las piezas indicadas en los despieces explosivos van ajustadas a mano y sin exceso de fuerza.

Solo se deberá utilizar herramientas en caso que la pieza posea una terminación apropiada para recibir ajuste. Se recomienda que dichas herramientas posea la protección adecuada para no dañar el acabado.

Ensamble las vistas solamente una vez terminados los trabajos de revestimiento.

LAVATORIO BAJO

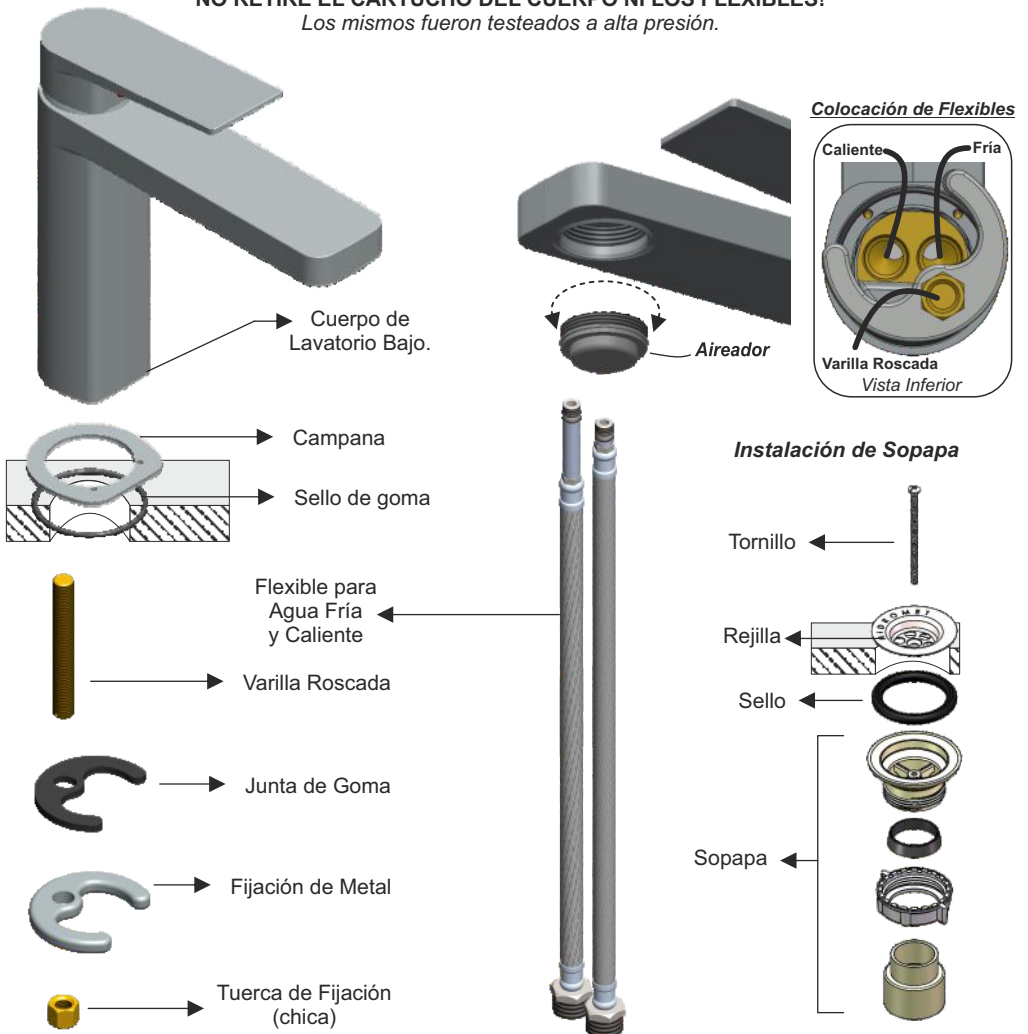
Instalación del Cuerpo de Lavatorio Bajo

- 1) Enrosque la *Varilla Roscada* por debajo del *Cuerpo de Lavatorio*.
- 2) Coloque el Sello de goma en la base del Cuerpo de Lavatorio.
- 3) Conecte los flexibles de agua fría y caliente a la red de agua, tomando como referencia la varilla roscada en el esquema "Colocación de Flexibles".
- 4) Coloque por encima de la loza, el Cuerpo de Lavatorio (con el sello de goma y la varilla colocada).
- 5) Coloque desde abajo de la loza, la Junta de Goma, la Fijación de Metal y enrosque la Tuerca de Fijación a tope.
- 6) Conecte los flexibles a la red de agua.

NOTA: Para realizar una limpieza del Aireador Espumante, ver el apartado de Mantenimiento - Limpieza de Aireador Espumante y seguir las instrucciones correspondientes.

NO RETIRE EL CARTUCHO DEL CUERPO NI LOS FLEXIBLES!

Los mismos fueron testeados a alta presión.



Recuerde antes de conectar la grifería a la distribución de agua, purgar muy bien la cañería a fin de eliminar partículas extrañas.

BIDET

Instalación del Cuerpo de Bidet

Desenrosque la Tuerca de Fijación. Luego retire la Arandela Plana y Goma Cónica Inferior.

Coloque el Cuerpo de Bidet (junto con la Goma Cónica Superior) por encima de la loza.

Coloque desde abajo de la loza, la Goma Cónica Inferior, la Arandela Plana y enrosque la Tuerca de fijación a tope.

Conecte los flexibles según el esquema "Colocación de Flexibles" al Cuerpo de Bidet, comenzando por el de cabeza mas corta (*independientemente de colocarlo primero en la entrada de agua fría o caliente*).

Conecte los flexibles de agua fría y caliente a la red de agua.

Instalación de la Flor de Bidet

Desenrosque la Tuerca de Fijación. Luego retire la Arandela Plana y Goma Cónica de la Flor.

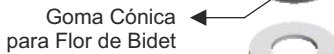
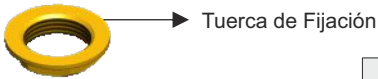
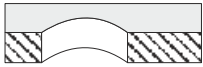
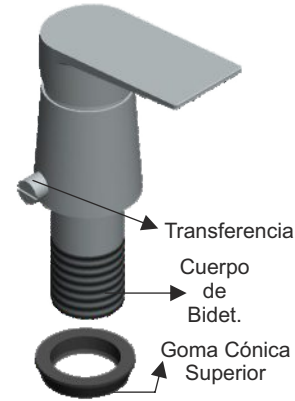
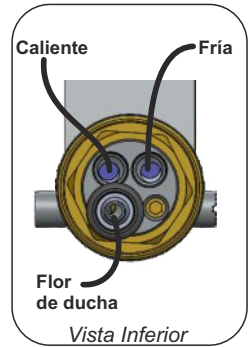
Coloque la Flor de Bidet por encima de la loza.

Coloque desde abajo de la loza, la Goma Cónica, la Arandela Plana y enrosque la Tuerca de fijación a tope.

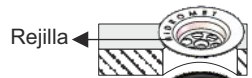
Conecte el flexible de la Flor de Bidet desde abajo de la loza y ajuste a tope.

Nota: El flexible para la Flor de Bidet cuenta con un sello, por lo tanto no es necesario ajustarlo con exceso de fuerza.

Colocación de Flexibles



Instalación de Sopapa



Recuerde antes de conectar la grifería a la distribución de agua, purgar muy bien la cañería a fin de eliminar partículas extrañas.

LAVATORIO DE PARED

INSTRUCCIONES DE ARMADO:

PARA ASEGURAR LA CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL RAMAL, ES MUY IMPORTANTE SEGUIR LOS SIGUIENTES PASOS:

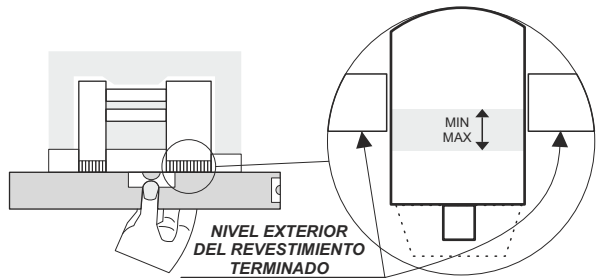
- **PRESENTE EN LA PARED EL RAMAL**
- **PURGUE LAS CAÑERÍAS POR 10´:** De ello depende la eliminación de impurezas tales como cemento, pastina, etc. **En caso de NO PURGARLAS correctamente, queda anulada la garantía.**
- **CONECTE LAS CAÑERÍAS AL RAMAL DE LAV. DE PARED:** Retire los tapones que están en las entradas de agua y asegúrese de realizar las conexiones tal como lo indica la imagen respecto del ramal. Se recomienda hacer una prueba hidráulica del ramal antes de nivelarlo.
- **VERIFIQUE QUE EL RAMAL DE LAV. DE PARED HAYA QUEDADO A PLOMO:** Retire el protector de salida de pico y el protector de volante para nivelar el ramal en sentido horizontal, vertical y la profundidad de embutido. Una vez nivelado, coloque los protectores y fije el ramal para proceder a su amurado.
- **AMURE EL RAMAL LUEGO DE REALIZAR LA NIVELACIÓN.**
- **REVOQUE EL RESTO DE LA PARED SIN RETIRAR EL PROTECTOR DE SALIDA DE PICO Y EL PROTECTOR DE VOLANTE.**
- **UNA VEZ FINALIZADO EL REVESTIMIENTO, RETIRE LOS PROTECTORES.**

Nota: Las entradas de agua tienen dos roscas macho de 1/2".

El ramal deberá quedar embutido (ver etiqueta "max / min" sobre ramal) entre el MÁXIMO y MÍNIMO indicado en el esquema respecto del nivel exterior del revestimiento terminado

Ø de perforación del revestimiento:

- 50mm para volante.
- 30mm para pico.



Instalación de la Chapa, Volante y Pico de Lavatorio de Pared

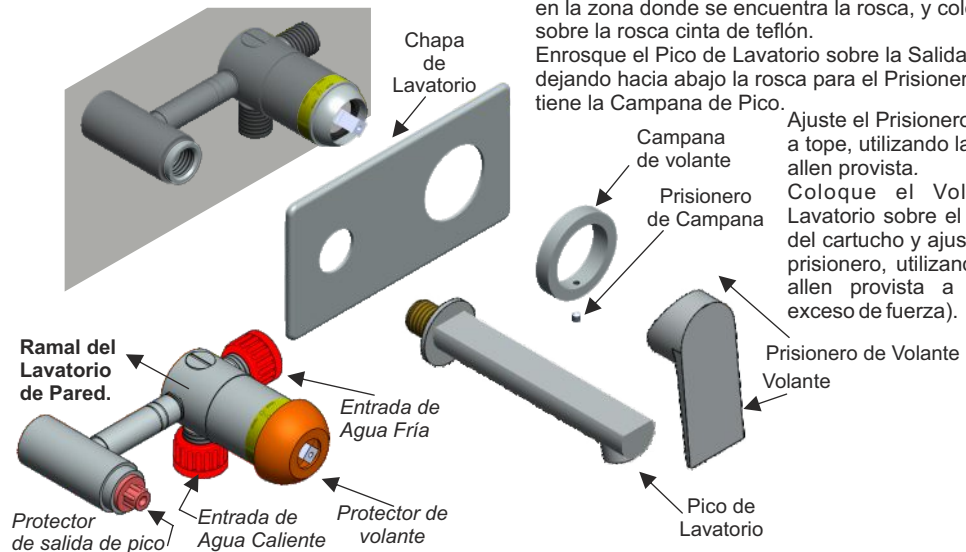
Una vez instalado el Ramal del Lavatorio de Pared, retire los protectores de Volante y Salida de Pico. Presente la Chapa de Lavatorio sobre la pared y ajuste la Campana de Volante al Ramal a tope (sin exceso de fuerza).

Coloque la Campana de Pico en el Pico de Lavatorio en la zona donde se encuentra la rosca, y coloque sobre la rosca cinta de teflón.

Enrosque el Pico de Lavatorio sobre la Salida del Pico dejando hacia abajo la rosca para el Prisionero que tiene la Campana de Pico.

Ajuste el Prisionero del Pico a tope, utilizando la llave allen provista.

Coloque el Volante del Lavatorio sobre el cuadrante del cartucho y ajústelo con el prisionero, utilizando la llave allen provista a tope (sin exceso de fuerza).



Recuerde antes de conectar la grifería a la distribución de agua, purgar muy bien la cañería a fin de eliminar partículas extrañas.

INSTALACIÓN DEL RAMAL DE DUCHA

INSTRUCCIONES DE ARMADO:

PARA ASEGURAR LA CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL RAMAL, ES MUY IMPORTANTE SEGUIR LOS SIGUIENTES PASOS:

• PRESENTE EN LA PARED EL RAMAL

• **PURGUE LAS CAÑERÍAS POR 10':** De ello depende la eliminación de impurezas tales como cemento, pastina, etc. **En caso de NO PURGARLAS correctamente, queda anulada la garantía.**

• **CONECTE LAS CAÑERÍAS AL RAMAL DE DUCHA:** Retire los tapones que están en las entradas y salidas de agua y asegúrese de realizar las conexiones tal como lo indica la imagen respecto del ramal. Se recomienda hacer una prueba hidráulica del ramal antes de nivelarlo.

• **VERIFIQUE QUE EL RAMAL DE DUCHA HAYA QUEDADO A PLOMO:** Nivele el ramal en sentido horizontal, vertical y la profundidad de embutido considerando la etiqueta "max / min" respecto del nivel exterior del revestimiento terminado. Una vez nivelado, proteja la transferencia y el contenedor de cartucho. Luego fije el ramal para proceder a su amurado.

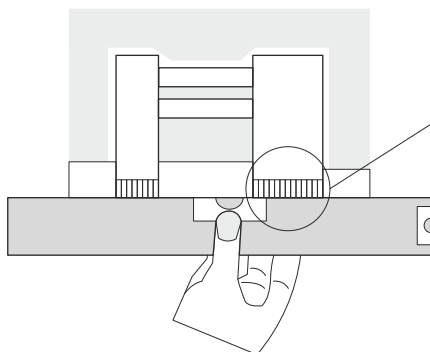
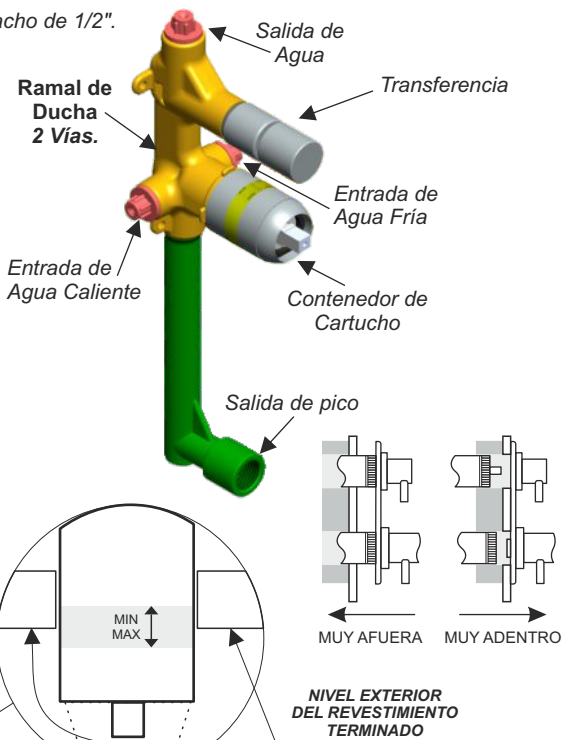
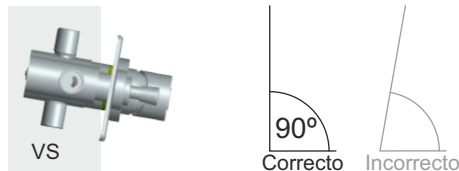
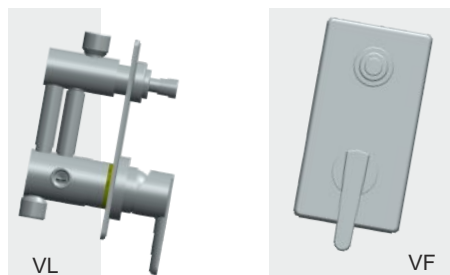
• **AMURE EL RAMAL LUEGO DE REALIZAR LA NIVELACIÓN.**

• **REVOQUE EL RESTO DE LA PARED CON LAZZ TRANSFERENCIA Y EL CONTENEDOR DE CARTUCHO PROTEGIDOS.**

• **UNA VEZ FINALIZADO EL REVESTIMIENTO, RETIRE LA PROTECCIÓN E INSTALE LAS VISTAS.**

Nota: Las entradas de agua tienen dos roscas macho de 1/2".

DEFECTOS DE INSTALACIÓN



El ramal deberá quedar embutido (ver etiqueta "max / min" sobre ramal) entre el MÁXIMO y MÍNIMO indicado en el esquema respecto del nivel exterior del revestimiento terminado (cerámica, mármol, construcción en seco, etc)

Ø de perforación del revestimiento:

- 50mm para volante.
- 35mm para transferencia
- 30mm para pico.

JUEGO DE DUCHA C/ TRANSF. y S/ TRANSF.

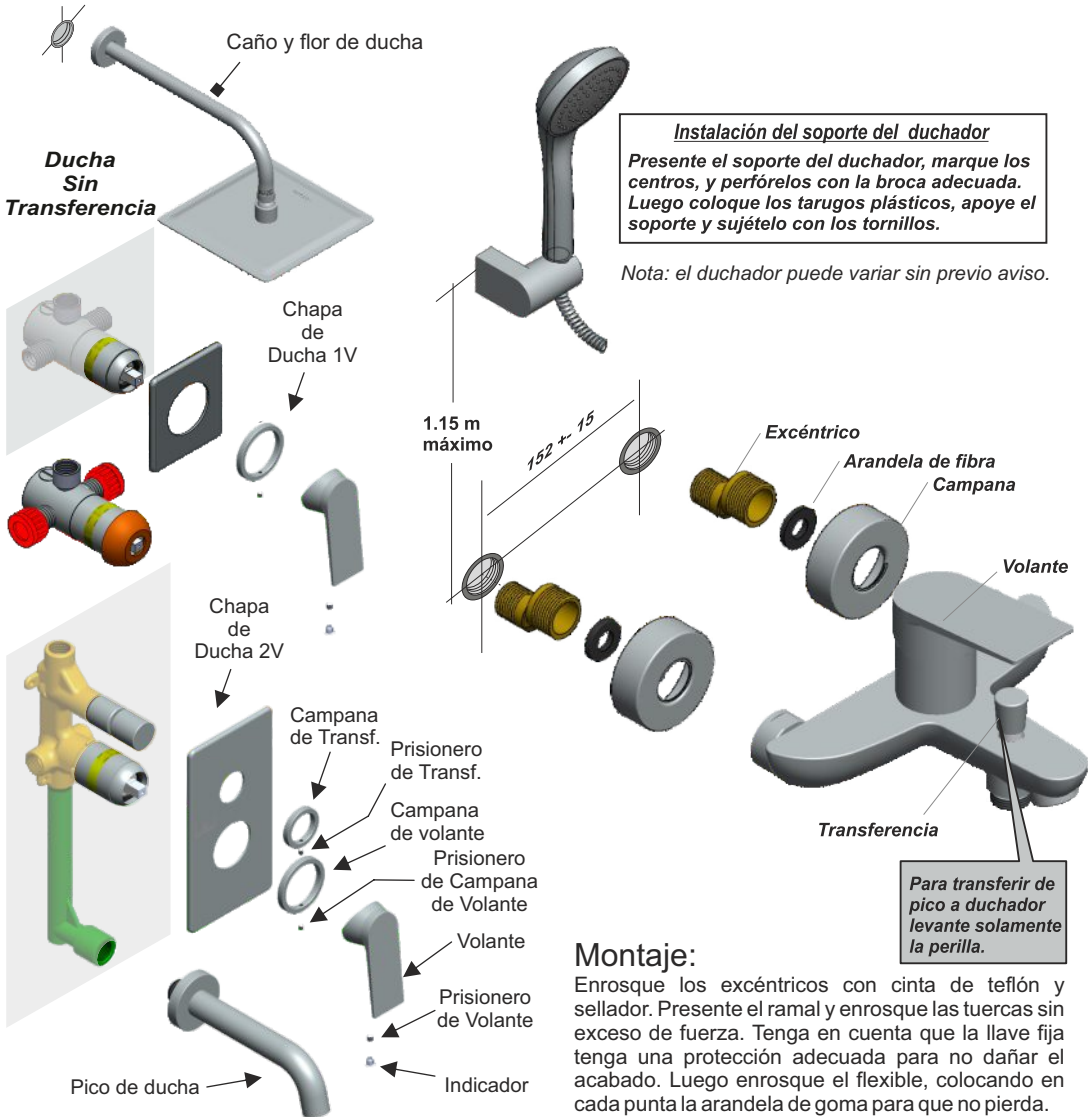
INSTRUCCIONES DE ARMADO:

Una vez instalado el Ramal de Ducha, retire la protección de la transferencia y el contenedor de cartucho. Presente la Chapa de Ducha (de 1V o 2V según corresponda).

Ajuste la Campana de Volante con el Prisionero de Campana de Volante al Ramal a tope (sin exceso de fuerza) utilizando la llave allen provista.

Coloque el Volante sobre el cuadrante del cartucho y ajústelo con el Prisionero de Volante utilizando la llave allen provista, luego ponga el indicador a presión.

Coloque la Campana de Transferencia, luego ajústela con el prisionero de transferencia (Ducha 2V). Enrosque el Pico de Ducha (2V) sobre la Salida del Pico.



Recuerde antes de conectar la grifería a la distribución de agua, purgar muy bien la cañería a fin de eliminar partículas extrañas.

MANTENIMIENTO / RECOMENDACIONES IMPORTANTES

Para que la calidad de acabado se conserve en buenas condiciones, le sugerimos tener en cuenta los siguientes consejos:

LIMPIEZA DE PIEZAS CROMADAS

UTILICE:

- Paño suave con jabón líquido y neutro (luego enjuagar y secar).
- Productos siliconados (tipo lustra muebles) cada 15 días.
- *En caso de presencia de sarro (aguas duras), un paño mojado en vinagre de alcohol tibio.*

NO UTILICE:

- Abrasivos en general
- Limpiadores Líquidos con Abrasivos.
- Polvos de Limpieza.
- Esponjas Metálicas o de Fibras Plásticas.
- Paños Fibrosos.
- Lavandina pura o Cloro puro.

AIREADOR ESPUMANTE:

- Desenroscar aireador hacia la izquierda.
- Lavar bajo fuerte chorro de agua.
- Colocarlo en un vaso con vinagre de alcohol toda la noche (en caso de tener sarro).
- Enjuagar y colocar.

Para desinfectar, verter 5 gotas de lavandina en 250 ml de agua.

PRECAUCIÓN

Previo a su comercialización, las Griferías y Accesorios Hidromet, han pasado rigurosos controles de calidad. Todas las piezas indicadas en los despieces van ajustadas a mano y sin exceso de fuerza.

RECOMENDACIONES (para el correcto funcionamiento)

- Presión Estática Mínima de 0.8 Kg/cm².
- Caudal de 18 Litros / Minuto.
- Purgar las Cañerías entre 2 y 5 minutos para eliminar impurezas (cemento, pastina, etc).
- Solo se deberá utilizar herramientas en caso que la pieza posea una terminación apropiada para recibir ajuste. Se recomienda que dichas herramientas posea la protección adecuada para no dañar el acabado.
- Ensamblar las Vistas después de terminar los trabajos de revestimiento.

INVALIDACIÓN DE LA GARANTÍA

- Si retira los Cierres o la Transferencia (estos fueron testeados a alta presión).
- Si no purga las cañerías según la recomendación sugerida.

SERVICIO TECNICO

En caso de no comprender alguna instrucción o tener algún inconveniente, comuníquese al:

Departamento De Atención Al Cliente

0810-444-6444

(asistencia en todo el país)

De Lunes a Viernes de 8 a 18 hs.

Será atendido correctamente por personal especializado.

Envíe sus consultas y sugerencias por E-Mail a:

Serviciotecnico@hidromet.com.ar

Además, con Hidromet dispondrá de una completa gama de repuestos para todas sus líneas de Griferías y Accesorios para Baños.

Seguinos en:



www.hidromet.com.ar



Hidromet Grifería



@hidrometsa

“Hidromet S.A.C.I se reserva el derecho de efectuar cambios sin previo aviso”