

INSTRUCTIVO DE INSTALACIÓN

LEA CUIDADOSAMENTE ESTE INSTRUCTIVO ANTES DE HACER LA INSTALACIÓN

1 Instalación

Nota: Su mezcladora viene previamente ensamblada. En caso de instalaciones nuevas, omita este paso. Cierre el flujo de agua fría y caliente por medio de las válvulas de paso y retire su anterior mezcladora. Limpie toda la superficie superior del lavabo, para eliminar la suciedad o incrustaciones que dificulten la presentación y la instalación de su nueva mezcladora FOSET.

Tome su mezcladora (1) por la parte roscada e introduzca la base cubierta (6) y coloque la mezcladora en el orificio del lavabo o mueble.

Por la parte inferior del lavabo o mueble coloque los empaques plásticos (7) y fíjelos con la tuercas de fijación (8), asegúrese de que la mezcladora quede bien fija y alineada.

Consejos útiles

Se recomienda que antes de conectar la alimentación de agua de la mezcladora, purgue la línea para evitar filtraciones de impurezas que puedan dañar el funcionamiento. Nunca utilice herramientas dentadas para tomar piezas con recubrimiento, ya que puede dañar la superficie y reducir la vida útil. Nunca utilice silicón en la parte interna de la mezcladora, utilice solo en la parte externa.

Requerimientos de instalación

Para el correcto funcionamiento del producto, la presión mínima es de 25 kPa (3.6 PSI) a una presión máxima de 588 kPa (85.2 PSI). Relación altura-presión para depósitos de agua. Contados a partir del depósito superior del agua.

Cada metro de altura, del mezcladora a la base del tinaco, equivalen a 10 kPa (0.1 kgf/cm²) [1.42 PSI]

| Altura (h) | Presión | | |
|------------|---------|---------------------|-----|
| | kPa | kgf/cm ² | PSI |
| 2.5 m | 25 | 0.25 | 3.6 |
| 3 m | 30 | 0.3 | 4.2 |
| 4 m | 40 | 0.4 | 5.6 |

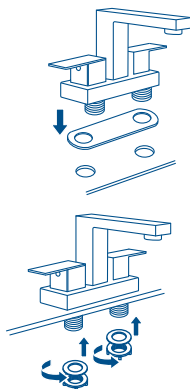
Consumo máximo de agua: 6 L/min

⚠ ATENCIÓN

En caso de instalar el producto a una presión distinta a la indicada, altera el funcionamiento y consumo de agua del mismo.

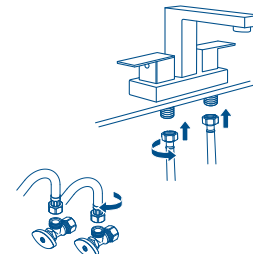
Diseño accesible

| MEZCLADORAS TIPO | RANGO DE PRESIÓN DETRABAJO | NIVELES DE EDIFICACIÓN Contados a partir del depósito superior del agua |
|------------------|--|---|
| Baja Presión | 25 kPa a 98 kPa (0.25 kgf/cm ² a 1.0 kgf/cm ²) | De 1 a 4 |
| Media Presión | 98 kPa a 294 kPa (1.0 kgf/cm ² a 3.0 kgf/cm ²) | De 4 a 12 ó equipo hidroneumático |
| Alta Presión | 294 kPa a 588 kPa (3.0 kgf/cm ² a 6.0 kgf/cm ²) | Más de 12 ó equipo hidroneumático |



2 Alimentación de agua

Conecte la alimentación de agua a la mezcladora por medio de mangueras flexibles (no incluidas), enrosque un extremo de la manguera flexible a la entrada de la mezcladora y por el otro extremo de la manguera conéctela a la válvula de paso. Finalmente abra el flujo de agua fría y caliente de las válvulas de paso, abra y cierre su mezcladora varias veces y revise que no existan fugas de agua, en caso de presentarse fugas de agua, apriete firmemente las uniones donde se presenta la fuga.



Mantenimiento

Para la limpieza de la mezcladora, solo se requiere de una franela humedecida en agua, nunca utilice abrasivos, agentes químicos o fibras para su limpieza.

Funcionamiento de apertura y cierre del flujo del agua

Su mezcladora FOSET, incluye cartuchos tipo cerámico que tienen las siguientes características:

Giro de un cuarto de vuelta (90 grados).

Disco cerámico para garantizar una vida útil de 50 000 ciclos de apertura y de cierre.

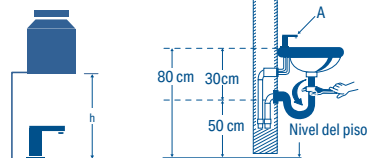
Listado de partes:

1. Mezcladora
2. Maneral
3. Cartucho
4. Tuerca nariz
5. Cubierta
6. Base cubierta
7. Empaque plástico
8. Tuerca de fijación

Algunas partes mencionadas en el diagrama ya vienen ensambladas previamente.

NOTA: Este diagrama es únicamente ilustrativo como apoyo para el ensamble. El producto puede variar de acuerdo al modelo.

Instalación



*Medida recomendada. Coloque la mezcladora (A)

Nota: En todas las uniones roscadas utilizar cinta teflón, para evitar fugas.

