



Llave de sensor para lavabo

Código:

4214

Nivel de Revisión REV.0

INFORMACIÓN TÉCNICA

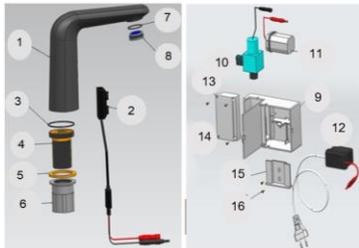
PARTE

1. Cuerpo
2. Sensor
3. Oring
4. Extensión de cuerpo
5. Empaque
6. Tuerca de fijación
7. Empaque de aireador
8. Aireador
9. Caja control
10. Válvula de sensor
11. Cubierta de baterías
12. Transformador
13. Cubierta caja de control
14. Tornillos
15. Ancla
16. Tornillos

MATERIAL

- Latón
Varios
Hule
Acero inox
Hule
Plástico
Plástico
Plástico
Plástico
n/a
Plástico
n/a
Plástico
Acero inox
Plástico
Acero inox

17. Cubierta Acero inox
18. Mangueras Acero inox

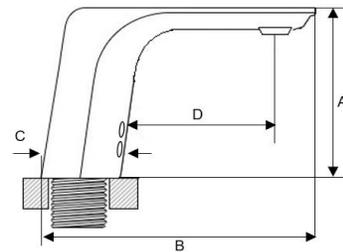


DIMENSIONES

- ZONA A
ZONA B
ZONA C
ZONA D



- 120 mm
157 mm
46 mm
88 mm



Peso del producto Kg

1,316

Norma

NMX-C-415-ONNCE-2015 "Industria de la construcción - válvulas para agua de uso doméstico - especificaciones y métodos de pruebas"

Certificación No

Acabado Cromo

Niveles de edificación 1 a mas de 12 o equipo hidroneumático

Parametros de Trabajo
Baja 0.2- 1.0 kg/cm²
Media 1.0 kg/cm² 3.0 kg/cm²
Alta 3.0 kg/cm² 6.0 kg/cm²

Medidas de Instalación

1. Tome la llave temporizadora y rosque firmemente la manguera, posteriormente por la parte inferior coloque el empaque y coloque la llave en el barreno central del lavabo o mueble y acomódelo.
2. Por la parte inferior del lavabo inserte la arandela y rosque la contratuercas en la conexión de la llave apretando firmemente.
3. Coloque el soporte de caja con cara lisa contra el muro (a la altura deseada) y marque los barrenos en el muro, con ayuda de un taladro(no incluido) perforo el muro e introduzca los taquetes.
4. Fije el soporte de caja al muro ajustando los tornillos utilizando un desarmador(no incluido)
5. Sujete la caja de control en el soporte y asegure que quede firmemente instalada al muro. Posteriormente proceda a la conexión hidráulica.
6. Conecte un extremo de la manguera flexible a la conexión "IN" de la caja de control, el otro extremo conéctelo a la toma de agua (llave angular), asegúrese que quede firmemente sujeta. Posteriormente conecte el extremo de la manguera flexible de la llave de sensor a la conexión "OUT" de la caja de control, no olvide utilizar cinta selladora en cada una de las conexiones para evitar fugas.

RECOMENDACIONES

1. Antes de instalar su producto le recomendamos que abra el agua fría y caliente para purgar la línea.
2. Si no sigue los procedimientos correctos de instalación, el producto podría no funcionar correctamente.
3. Evite el contacto de las piezas plásticas con la masilla del plomero, los aditivos para tubos o cualquier otro compuesto a base de aceite.
4. Al finalizar su instalación, abra y cierre el flujo de agua fría y caliente varias veces para detectar posibles fugas; en caso de presentar fuga, apriete la unión donde esta se presenta.
5. Nunca utilice herramientas dentadas para tomar piezas con recubrimientos, ya que puede dañar la superficie de las partes recubiertas y reducir la vida útil del producto.

MANTENIMIENTO

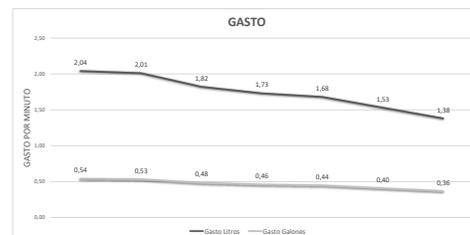
1. Para la limpieza de su producto solo es necesario una franela suave humedecida con agua y luego secar.
2. Es común que el agua contenga partículas en suspensión que pueden disminuir el funcionamiento del producto, por lo que le recomendamos que mensualmente limpie el aireador y el filtro de la caja de control con la ayuda de un cepillo dental, esto con la finalidad de retirar todas las partículas atrapadas.
3. No utilice en la limpieza de este producto: artículos cortantes, fibras, lijas, líquidos para la limpieza de baños o pisos, solventes, ni polvos o líquidos abrasivos, debido a que dañan su acabado irreversiblemente.

GARANTÍA

"GARANTÍA" de 3 años, contra cualquier defecto de fabricación y en caso de presentar algún problema de esta naturaleza el producto será reemplazado sin costo al comprador. 3 años de garantía en acabado cromo, y 1 año en otro acabado.

Funcionamiento

1. La válvula debe abrir y cerrar uniformemente sin brinco ni forcejeos.
2. Debe resistir mínimo 50000 ciclos de operación.
3. Para abrir o cerrar el flujo de agua solo se requiere activarlo colocando la mano frente al sensor, después de un pequeño lapso, la llave automáticamente cerrará el flujo.



Presión	Gasto Litros	Gasto Galones
0.25 kg/cm ²	2,04	0,54
1 kg/cm ²	2,01	0,53
2 kg/cm ²	1,82	0,48
3 kg/cm ²	1,73	0,46
4 kg/cm ²	1,68	0,44
5 kg/cm ²	1,53	0,40
6 kg/cm ²	1,38	0,36