



**SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD  
ALAN DE AGUASCALIENTES, S.A. DE C.V.**

**FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO  
VÁLVULAS Y PLOMERÍA CROMADA PARA LA CONSTRUCCIÓN  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTOS Y COMPONENTES**

FECHA DE EMISIÓN: 26/07/12

CÓDIGO:  
**FT-10077**

REVISIÓN:  
**01**

PÁGINA;  
**1 DE 1**

PRODUCTO O COMPONENTE	
<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>MODELO/CÓDIGO</b>
MONOMANDO PARA FREGADERO	10077
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>ACABADO</b>
MONOMANDO PARA FREGADERO EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 CON ROCIADOR	SATÍN
RETRÁCTIL (INCLUYE CUBIERTA)	<b>CERTIFICADO</b>
	SI



**GASTO DE AGUA (NMX-C-415-ONNCE-2015)**

MÍNIMO (l/m)	MÁXIMO (l/m)	PRESIÓN DE TRABAJO REQUERIDA	COLOCACIÓN	PESO TOTAL
1.5 LITROS POR MINUTO	10 LITROS POR MINUTO	A PARTIR DE 1,0 kg/cm <sup>2</sup>	FREGADERO	2322 g.

**DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

DIMENSIONES	COTA EN mm
a ALTURA TOTAL	465.00 mm
b LONGITUD TOTAL	280.00 mm
c ALTURA DEL ROCIADOR A LA BASE DEL FREGADERO	285.00 mm
d ALTURA DEL MANERAL	111.00 mm
e LONGITUD DEL MANERAL	25.00 mm

PRESIONES DE TRABAJO  
\* SE CONSIDERA DESIGNACIÓN ECOLÓGICA A PARTIR DEL GASTO MÁXIMO DE 6 l/min

- INSTALACIÓN**
- 1- INSERTE EL CASQUILLO ROSCADO PARA LA INSTALACIÓN POR LA PARTE BAJA DEL MONOMANDO PROCURANDO NO DAÑAR LAS TUBERÍAS Y ROSQUE HASTA EL TOPE.
  - 2- INSERTE LA GUÍA A LA MANGUERA DE SERVICIO Y ACOMÓDELA DENTRO DEL CASQUILLO ROSCADO.
  - 3- COLOCAR LA CUBIERTA Y EL EMPAQUE DE CUBIERTA ENTRE LAS MANGUERAS Y EL CASQUILLO ROSCADO HASTA EL CUERPO DEL MONOMANDO.
  - 4- COLOQUE EL MONOMANDO SOBRE LA BASE DE LA TARRIA Y VERIFIQUE QUE LA CUBIERTA Y EL EMPAQUE QUEDEN CORRECTAMENTE INSTALADOS.
  - 5- INSTALE LA MANGUERA DE SERVICIO AL TUBO DEL MONOMANDO VERIFIQUE QUE NO EXISTAN FUGAS.
  - 6- ENSAMBLE LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS A LOS TUBOS DEL MONOMANDO Y AJUSTE MANUALMENTE Y CON CUIDADO PARA NO DAÑAR SUS COMPONENTES.
  - 7- COLOCAR EL CONTRAPESO EN LA MANGUERA DE SERVICIO, DÁNDOLE LA DISTANCIA ADECUADA PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LA EXTRACCIÓN DEL ROCIADOR.
  - 8- INSTALAR LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS A LAS VÁLVULAS DE CONTROL.
  - 9- UNA VEZ TERMINADA LA INSTALACIÓN ABRA LA VÁLVULA CONTROL Y VERIFIQUE QUE NO EXISTAN FUGAS.

**MATERIAL DE FABRICACIÓN**

ROCIADOR	ACERO INOXIDABLE AISI 304
CUELLO	ACERO INOXIDABLE AISI 304
CARTUCHO CERÁMICO DE 35 mm	POM
CUERPO	ACERO INOXIDABLE AISI 304
CUBIERTA	ACERO INOXIDABLE AISI 304
CASQUILLO ROSCADO PARA LA INSTALACIÓN	ACERO INOXIDABLE AISI 304
TUERCA PARA SUJECIÓN	ACERO INOXIDABLE AISI 304
CONTRA PESO	PLÁSTICO

**CARACTERÍSTICAS DEL FREGADERO PARA LA INSTALACIÓN DEL MONOMANDO**

**NOTA IMPORTANTE**

LA TARRIA DEBE DE CUMPLIR CON LAS MEDIDAS ESPECIFICADAS COMO MÍNIMO PARA UNA BUENA INSTALACIÓN DEL PRODUCTO SIN QUE SE DAÑEN SUS COMPONENTES O SU FUNCIONAMIENTO.



**PARA USO DETERMINADO EN**

CASA HABITACIÓN; DE INTERÉS SOCIAL; RESIDENCIAL; INSTITUCIONES EDUCATIVAS; INSTITUCIONES DE GOBIERNO; NEGOCIOS, ETC.

**GARANTÍA**

LOS PRODUCTOS LUXUS ESTÁN GARANTIZADOS CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA POR 2 AÑOS. EN LO QUE SE REFIERE A LOS RECUBRIMIENTOS O ACABADOS EL PRODUCTO SE GARANTIZA POR 2 AÑOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE ADQUIRIÓ EL PRODUCTO.

**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

1. SECAR EL PRODUCTO CON UN TRAPO LIMPIO Y SOLAMENTE CON AGUA.
2. NO UTILICE FIBRAS PARA LIMPIAR LOS PRODUCTOS YA QUE DETERIORAN EL ACABADO.
3. NO UTILICE POLVOS ABRASIVOS PORQUE DESGASTAN LOS ACABADOS SUPERFICIALES.
4. NO UTILICE DETERGENTES O SUSTANCIAS QUÍMICAS.
5. NO TRATE DE LIMPIARLOS CON OBJETOS METÁLICOS.

**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**

1. PARA EL CAMBIO DE CARTUCHO CERRAR LAS VÁLVULAS DE CONTROL, RETIRE EL MANERAL.
2. RETIRE EL CARTUCHO DAÑADO E INSTALE EL NUEVO VERIFICANDO QUE QUEDA CORRECTAMENTE.
3. INSTALE NUEVAMENTE EL MANERAL, ABRA LAS VÁLVULAS DE CONTROL Y VERIFIQUE QUE NO EXISTAN FUGAS EN LA VÁLVULA O CARTUCHO.

**RESISTENCIA**

1. EXCELENTE RESISTENCIA A LA CORROSIÓN.
2. EXCELENTE FACTOR DE HIGIENE Y LIMPIEZA.
3. RESISTENCIA AL IMPACTO.
4. RESISTENCIA A LA DEFORMACIÓN.
5. RESISTENCIA AL PAR DE APRIETE SIN GRIETAS O DEFORMACIONES.
6. DURABILIDAD DEL CARTUCHO CERÁMICO 50,000 CICLOS.

**OBSERVACIONES**

PURGAR O DRENAR LA TUBERÍA ANTES DE REALIZAR LA INSTALACIÓN PARA EVITAR QUE QUEDEN CUERPOS EXTRAÑOS O PARTÍCULAS QUE PUEDAN DAÑAR EL FUNCIONAMIENTO DE LAS VÁLVULAS O SUS COMPONENTES.