



siempre funciona

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-10052

REVISIÓN:
00

PÁGINA:
1 DE 1

PRODUCTO O COMPONENTE

DESCRIPCIÓN	MODELO/CÓDIGO
MONOMANDO PARA FREGADERO	10052
CARACTERÍSTICAS	ACABADO
MONOMANOD PARA FREGADERO (INCLUYE CUBIERTA)	CROMO
	CERTIFICADO
	SI



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

MÍNIMO (l/m)	MÁXIMO (l/m)	PRESIÓN DE TRABAJO REQUERIDA	COLOCACIÓN	PESO TOTAL
2 LITROS POR MINUTO	10 LITROS POR MINUTO	A PARTIR DE 0,25 kg/cm ²	FREGADERO	1 650 g.

DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIMENSIONES	COTA EN mm
ALTURA TOTAL	110.00 mm
LONGITUD TOTAL	250.00 mm
ALTURA DE AIREADOR A LA BASE DEL FREGADERO	120.00 mm

TORNILLO TORNILLO
MANGUERAS ALIMENTADORAS

MANGUERAS DE SERVICIO
VÁLVULA DE CONTROL

INSTALACIÓN

- 1- COLOQUE LOS TORNILLOS EN EL MONOMANDO Y AJUSTE CON UN DESARMADOR.
- 2- INSTALAR LAS MANGUERAS FLEXIBLES Y AJUSTAR CON CUIDADO PARA NO DAÑARLAS.
- 3- INSTALE EL O'RING EN LA BASE DEL MONOMANDO.
- 4- COLOQUE LA CUBIERTA SOBRE EL MONOMANDO.
- 5- COLOQUE EL EMPAQUE PARA LA CUBIERTA DEL MONOMANDO.
- 6- COLOQUE EL MONOMANDO SOBRE LA TARJA Y POR LA PARTE DE ABAJO COLOQUE EL EMPAQUE DEL SUJETADOR METIENDO EN LOS ORIFICIOS DEL EMPAQUE LOS TORNILLOS Y QUE LAS PUNTAS DEL EMPAQUE QUEDEN HACIA LAS MANGUERAS FLEXIBLES.
- 7- COLOQUE EL SUJETADOR (LAMINA DE ACERO INOXIDABLE) DE LA MISMA MANERA QUE EL EMPAQUE.
- 8- INSTALAR LAS MANGUERAS FLEXIBLES A LAS VÁLVULAS ALIMENTADORAS.
- 9- ABRIR LAS VÁLVULAS ALIMENTADORAS Y CERCIORARSE DE QUE NO EXISTAN FUGAS EN EL MONOMANDO.

MATERIAL DE FABRICACIÓN

CUERPO DE LA VÁLVULA	LATÓN
O'RING	NITRILO
SUJETADOR PARA EL MONOMANDO	ACERO INOXIDABLE
TUERCA DE SUJECIÓN	ACERO INOXIDABLE
PALANCA	ZAMAC
CHAPETÓN	PLÁSTICO
CARTUCHO CERÁMICO	PLÁSTICO/CERÁMICA
MANGUERA FLEXIBLE 3/8" UNF X 1/2" FIP	ACERO INOXIDABLE

CARACTERÍSTICAS DEL FREGADERO PARA LA INSTALACIÓN DEL MONOMANDO

NOTA IMPORTANTE
EL FREGADERO 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

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

GARANTÍA

LOS PRODUCTOS ALAN 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.