



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-10420

REVISIÓN:  
01

PÁGINA:  
1 de 1

PRODUCTO O COMPONENTE

<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>MODELO/CÓDIGO</b>
MONOMANDO CORTO CUADRADO	10420
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>ACABADO</b>
MONOMANDO CORTO CUADRADO CASCADA PARA LAVABO (INCLUYE CUBIERTA)	CROMO
	<b>CERTIFICADO</b>
	SI



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

MÍNIMO (l/m)	MÁXIMO (l/m)	PRESIÓN DE TRABAJO REQUERIDA	COLOCACIÓN	PESO TOTAL
1.5 LITROS POR MINUTO	8.3 LITROS POR MINUTO	A PARTIR DE 1,0 kg/cm <sup>2</sup>	LAVABO	990 g.

DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIMENSIONES	COTA EN mm
a ALTURA TOTAL DEL MONOMANDO	195.00 mm
b LONGITUD DEL MONOMANDO	170.00 mm
c ALTURA DEL AIREADOR A LA BASE DEL LAVABO	120.00 mm
d LONGITUD DEL MANERAL	125.00 mm
e ALTURA DEL MANERAL	33.00 mm

INSTALACIÓN

- ENSAMBLE EL EMPAQUE PARA EL CUERPO DEL MONOMANDO.
- COLOQUE LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS DENTRO DE LA TUERCA DE SUJECCIÓN Y ELEMPAQUE PARA INSTALACIÓN.
- INTRODUZCA LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS AL ORIFICIO POR DEBAJO DEL LAVABO.
- COLOQUE LAS MANGUERAS DENTRO DEL CASQUILLO ROSCADO.
- ENSAMBLE LA CUBIERTA Y EL EMPAQUE EN EL CASQUILLO ROSCADO, EL EMPAQUE DEBE DE ESTAR ENTRE EL MONOMANDO Y LA CUBIERTA DEL LAVABO.
- ENSAMBLE LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS AL CUERPO DEL MONOMANDO.
- ENSAMBLE EL CASQUILLO ROSCADO EN EL CUERPO DEL MONOMANDO.
- ROSQUE LA TUERCA PARA SUJECCIÓN JUNTO CON EL EMPAQUE HASTA QUE LLEGUE AL TOPE DE LA BASE DEL LAVABO Y AJUSTE CUIDADOSAMENTE, VERIFIQUE QUE EL MONOMANDO NO SE GIRE.
- INSTALAR LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS A LAS VÁLVULAS DE CONTROL.
- UNA VEZ TERMINADA LA INSTALACIÓN ABRA LAS VÁLVULAS DE CONTROL Y VERIFIQUE QUE NO EXISTAN FUGAS EN EL MONOMANDO.

Diagram showing the faucet assembly with dimensions a, b, c, d, e. The graph shows flow rate (l/m) vs pressure (kg/cm<sup>2</sup>) with data points: (0.25, 2.125), (1.00, 4.725), (3.00, 7.870), (6.00, 11.140). A note states: \* SE CONSIDERA DESIGNACIÓN ECOLÓGICA A PARTIR DEL GASTO MÁXIMO DE 6 l/min.

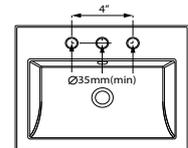
MATERIAL DE FABRICACIÓN

MANERAL	ZAMAC
CARTUCHO DE 35 mm	POM
CUERPO	LATÓN
CUBIERTA	LATÓN
CASQUILLO ROSCADO PARA SUJECCIÓN	LATÓN
TUERCA DE SUJECCIÓN	LATÓN

CARACTERÍSTICAS DEL LAVABO PARA LA INSTALACIÓN DEL MONOMANDO

NOTA IMPORTANTE

EL LAVABO 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

ESTA GARANTÍA SOLO CUBRE DEFECTOS DE FABRICACIÓN ACEPTADOS POR NUESTRO DEPARTAMENTO DE CONTROL DE CALIDAD Y SE LIMITA HASTA EL REMPLAZO DEL PRODUCTO O COMPONENTES DEFECTUOSOS EN SU ALMACEN, DE NINGUNA MANERA SE ACEPTAN CARGOS DERIVADOS DE UNA MALA INSTALACIÓN, REINSTALACIÓN O CUALQUIER OTRO DAÑO, CARGO O COSTO OCACIONADO POR EL PRODUCTO DEFECTUOSO. LOS PRODUCTOS LUXUS ESTAN GARANTIZADOS CONTRA DEFECTO DE FABRICACIÓN Y MANO DE OBRA POR 2 AÑOS EN LO QUE SE REFIEREN 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

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

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

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

RESISTENCIA

- EXCELENTE RESISTENCIA A LA CORROSIÓN.
- EXCELENTE FACTOR DE HIGIENE Y LIMPIEZA.
- RESISTENCIA AL IMPACTO.
- RESISTENCIA A LA DEFORMACIÓN.
- RESISTENCIA AL PAR DE APRIETE SIN GRIETAS O DEFORMACIONES.
- 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.