



**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-10332

REVISIÓN:
01

PÁGINA:
1 de 1

PRODUCTO O COMPONENTE	
DESCRIPCIÓN	MODELO/CÓDIGO
MONOMANDO ALTO	10332
CARACTERÍSTICAS	ACABADO
MONOMANDO ALTO CUADRADO PARA LAVABO DE CASCADA (INCLUYE CUBIERTA)	CROMO
	CERTIFICADO
	NO



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 ²	LAVABO	1 212 g.

DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIMENSIONES	COTA EN mm
a ALTURA TOTAL DEL MONOMANDO	270.00 mm
b LONGITUD TOTAL DEL MONOMANDO	137.00 mm
c ALTURA DEL AIREADOR A LA BASE DEL LAVABO	215.00 mm
d LONGITUD DEL MANERAL	100.00 mm
e ALTURA DEL MANERAL	25.00 mm

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

- INSTALACIÓN**
- 1- COLOQUE LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS DENTRO DE LA TUERCA DE SUJECCIÓN Y EL EMPAQUE DE INSTALACIÓN.
 - 2- INTRODUZCA LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS AL ORIFICIO DEL LAVABO.
 - 3- COLOQUE LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS DENTRO DEL CASQUILLO ROSCADO.
 - 4- INSTALE LA CUBIERTA Y EMPAQUE DE CUBIERTA EN EL CASQUILLO ROSCADO EL EMPAQUE DEBE DE ESTAR ENTRE EL MONOMANDO Y LA CUBIERTA DEL LAVABO.
 - 5- ENSAMBLE LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS AL CUERPO DEL MONOMANDO AJUSTE MANUALMENTE Y CON CUIDADO PARA NO DAÑAR SUS COMPONENTES (TUBOS, INSERTOS Y O'RINGS).
 - 6- ROSQUE LA TUERCA PARA SUJECCIÓN JUNTO CON EL EMPAQUE DE INSTALACIÓN HASTA QUE LLEGUE AL TOPE DE LA BASE DEL LAVABO Y AJUSTE CUIDADOSAMENTE CON LA LLAVE VERIFIQUE QUE EL MONOMANDO NO SE GIRE.
 - 7- INSTALAR LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS A LAS VÁLVULAS DE CONTROL.
 - 8- UNA VEZ TERMINADA LA INSTALACIÓN ABRA LAS VÁLVULAS DE CONTROL Y VERIFIQUE QUE NO EXISTAN FUGAS EN EL MONOMANDO.

MATERIAL DE FABRICACIÓN

MANERAL	ZAMAC
CARTUCHO DE 25 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.

MIN: 35 MM MAX: 38 MM
DIÁMETRO DEL ORIFICIO DE LA PLANCHA DE CONCRETO DONDE SE INSTALARÁ EL MONOMANDO

MAX: 35 MM
RECOMENDACIÓN DEL ESPESOR DE LA PLANCHA DE CONCRETO PARA LA INSTALACIÓN DEL MONOMANDO.

- PARA USO DETERMINADO EN**
- CASAS 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 QUEDE 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.