



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-10150

REVISIÓN: 00 PÁGINA: 1 DE 1

PRODUCTO O COMPONENTE	
<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>MODELO/CÓDIGO</b>
MEZCLADORA DE 4"	10150
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>ACABADO</b>
MEZCLADORA DE 4" PARA LAVABO CON AIREADOR (INCLUYE CUBIERTA)	CROMO
	<b>CERTIFICADO</b>
	SI



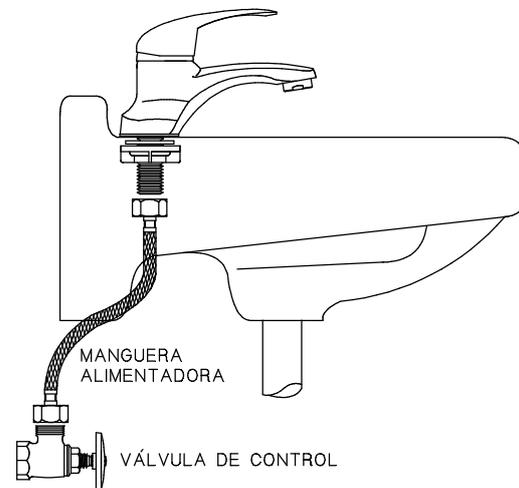
GASTO DE AGUA (NMX-C-415-ONNCE-2015)

MÍNIMO (l/m)	MÁXIMO (l/m)	PRESIÓN DE TRABAJO REQUERIDA	COLOCACIÓN	PESO TOTAL
2 LITROS POR MINUTO	10 LITROS POR MINUTO	A PARTIR DE 0,25 kg/cm <sup>2</sup>	LAVABO	960 g.

DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIMENSIONES	COTA EN mm
ALTURA TOTAL	130.00 mm
LONGITUD TOTAL	150.00 mm
ALTURA DE AIREADOR A LA BASE DEL LAVABO	60.00 mm

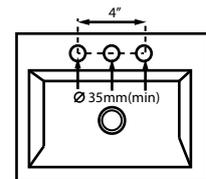
- INSTALACIÓN**
- ENSAMBLE EL EMPAQUE EN LA CUBIERTA Y LUEGO EN EL CUERPO DE LA VÁLVULA, EL EMPAQUE Y LA CUBIERTA DEBEN QUEDAR ENTRE LA MEZCLADORA Y EL LAVABO.
  - COLOQUE CUIDADOSAMENTE LA VÁLVULA MEZCLADORA EN EL LAVABO PROCURANDO QUE EL EMPAQUE Y LA CUBIERTA QUEDEN PERFECTAMENTE ENSAMBLADO ENTRE LA VÁLVULA Y LA CERÁMICA DEL LAVABO.
  - COLOQUE LOS EMPAQUES PLANOS SOBRE LAS TUERCAS DE SUJECIÓN Y ROSQUELAS EN LOS EXTREMOS DE LA VÁLVULA.
  - APIRIETE AMBAS TUERCAS DE SUJECIÓN FUERTEMENTE CON LA MANO (NO USAR HERRAMIENTA PARA LAS TUERCAS DE SUJECIÓN DE PLÁSTICO) CUIDANDO DE NO EXCEDERSE EN EL APIRIETE.
  - ASEGÚRESE DE QUE LA MEZCLADORA QUEDE BIEN FIJA AL LAVABO.
  - COLOQUE LA ALIMENTACIÓN DEL AGUA CON LA MANGUERA FLEXIBLE.
  - UNA VEZ TERMINADA LA INSTALACIÓN ABRA LAS VÁLVULAS DE CONTROL Y VERIFIQUE QUE NO EXISTAN FUGAS EN LA VÁLVULA MEZCLADORA.



MATERIAL DE FABRICACIÓN	
MANERAL O PALANCA	ZAMAC
CHAPETÓN PARA CARTUCHO	PLÁSTICO
TUERCA PARA SUJECIÓN EL CARTUCHO	ACERO INOXIDABLE
CARTUCHO CERÁMICO	PLÁSTICO/CERÁMICA
CUERPO MONOMANDO	LATÓN
CUBIERTA	ACERO INOXIDABLE
EMPAQUE PARA CUERPO	FOAMY

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**  
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**
- 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 APIRIETE 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.