

# 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

REVISIÓN:

FT-2400-MP

1 DE 1

PÁGINA:

| PRODUCTO O COMPONENTE   |               |             |  |  |
|---|---------------|-------------|--|--|
| DESCRIPCIÓN   | MODELO/CÓDIGO |             |  |  |
| MEZCLADORA DE 4" PARA LAVABO                                      | 2400-MP       |             |  |  |
| CARACTERÍSTICAS   |               | ACABADO     |  |  |
| MEZCLADORA DE 4" PARA LAVABO CON CUELLO ALTO Y MANERAL DE PALANCA |               | CROMO       |  |  |
|   |               | CERTIFICADO |  |  |
|   |               | NO          |  |  |



#### GASTO DE AGUA (NMX-C-415-ONNCCE-2015)

| MÍNIMO (I/m)        | MÁXIMO (I/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     | 558 g.     |

#### **DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

| DIMENSIONES |  | COTA EN mm |
|-------------|--|------------|
| а           | ALTURA TOTAL                             | 183.00 mm  |
| b           | LONGITUD TOTAL DEL CUELLO                | 115.00 mm  |
| С           | ALTURA DEL AIREADOR A LA BASE DEL LAVABO | 117.00 mm  |

#### INSTALACIÓN

- ENSAMBLE EL EMPAQUE DE LA CUBIERTA EN EL CUERPO DE LA MEZCLADORA.
- COLOQUE CUIDADOSAMENTE LA MEZCLADORA EN EL LAVABO PROCURANDO QUE EL EMPAQUE DE LA CUBIERTA QUEDE PERFECTAMENTE ENSAMBLADO ENTRE LA MEZCLADORA Y LA BASE DEL LAVABO.
- COLOQUE LOS EMPAQUES PLANOS SOBRE LAS TUERCAS DE SUJECIÓN Y RÓSQUELAS EN LOS EXTREMOS DE LA VÁLVULA.
- APRIETE AMBAS TUERCAS DE SUJECIÓN FUERTEMENTE CON LA MANO (NO USAR HERRAMIENTA PARA LAS TUERCAS DE SUJECIÓN DE PLÁSTICO), VERIFIQUE QUE LAS TUERCAS QUEDEN BIEN AJUSTADAS
- ASEGÚRESE DE QUE LA MEZCLADORA QUEDE BIEN FIJA AL LAVABO.
- ENSAMBLE LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS (NO INCLUIDAS) EN LOS EXTREMOS DEL CUERPO DE LA MEZCLADORA Y AJUSTE MANUALMENTE Y CON CUIDADO PARA NO DAÑAR SUS COMPONENTES (TUBOS, O'RINGS, CUERDAS, ETC.).
- CERCIÓRESE QUE EL CUELLO CONTENGA TODAS SUS PARTES Y COLÓQUELOS EN EL CUERPO DE LA MEZCLADORA ASEGÚRELA CON LA TUERCA PARA EL CUELLO APRETANDO FUERTEMENTE CON LA MANO (NO USAR HERRAMIENTA PARA EL APRIETE). ES IMPORTANTE NO QUITAR LA GRASA QUE VIENE EN EL ALOJAMIENTO PARA EL CUELLO YA QUE ES PARA QUE LOS SELLOS SE LUBRIQUEN Y FUNCIONEN PERFECTAMENTE
- INSTALAR LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS (NO INCLUIDAS) A LAS VÁLVULAS DE CONTROL
- UNA VEZ TERMINADA LA INSTALACIÓN ABRA LAS VÁLVULAS DE CONTROL Y VERIFIQUE QUE NO EXISTAN FUGAS EN LA MEZLADORA.

| TUE RCA DE SUJECIÓN     |         |
|-------------------------|---------|
| — MANGUERA ALIMENTADORA |         |
| B VALVULA DE CONTROL    | 7 50637 |

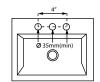
#### MATERIAL DE FABRICACIÓN

| CUELLO             | LATÓN          |
|--------------------|----------------|
| MANERAL DE PALANCA | ZAMAC          |
| CARTUCHO CERÁMICO  | LATÓN/CERÁMICA |
| CUBIERTA           | LATÓN          |
| CUERPO             | LATÓN          |
| TUERCA DE SUJECIÓN | ZAMAC          |
| AIREADOR           | LATÓN          |

### CARACTERÍSTICAS DEL LAVABO PARA LA INSTALACIÓN DE LA MEZCLADORA

#### **NOTA IMPORTANTE**

EL LAVABO DEBE DE CUMPLIR 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.

ESTA GARANTIA SOLO CUBRE DEFECTOS DE FABRICACIÓN ACEPTADOS POR NUESTRO DEPARTA MENTO DE CONTROL DE CALIDAD Y SE LIMITA HASTA EL REMPLAZO DEL PRODUCTO O COMPO-NENTES DEFECTUOSOS EN SU ALMACEN. DE NINGUNA MANERA SE ACEPTAN CARGOS DERIVA-DOS DE UNA MALA INSTALACIÓN, REINSTALACIÓN O CUALQUIER OTRO DAÑO, CARGO O COSTO

OCACIONADO POR EL PRODUCTO DEFECTUOSO. 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 P REVENTIVO

- 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 POROUE DESGASTAN LOS ACABADOS SUPERFICIALES.
- NO UTILICE DETERGENTES O SUSTANCIAS OUÍMICAS.
- 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
- 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 OUE QUEDEN CUERPOS EXTRAÑOS O PARTÍCULAS QUE PUEDAN DAÑAR EL FUNCIONAMIENTO DE LAS VÁLVULAS O SUS COMPONENTES.