



**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-10106

REVISIÓN:  
01

PÁGINA:  
1 de 1

| PRODUCTO O COMPONENTE  |                      |
|--|----------------------|
| <b>DESCRIPCIÓN</b>   | <b>MODELO/CÓDIGO</b> |
| MONOMANDO CORTO CUADRADO   | 10106                |
| <b>CARACTERÍSTICAS</b>   | <b>ACABADO</b>       |
| MONOMANDO CORTO CUADRADO PARA LAVABO EN LATÓN (INCLUYE CUBIERTA) | CROMO                |
|  | <b>CERTIFICADO</b>   |
|  | SI                   |

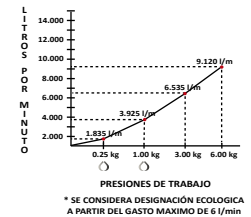
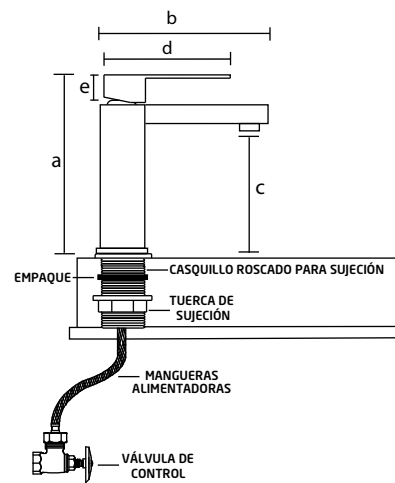


**GASTO DE AGUA (NMX-C-415-ONNCCCE-2015)**

| 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     | 1 548 g.   |

**DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

| DIMENSIONES                                | COTA EN mm |
|--|------------|
| a ALTURA TOTAL DEL MONOMANDO               | 166.00 mm  |
| b LONGITUD TOTAL DEL MONOMANDO             | 147.00 mm  |
| c ALTURA DEL AIREADOR A LA BASE DEL LAVABO | 120.00 mm  |
| d LONGITUD DEL MANERAL                     | 90.00 mm   |
| e ALTURA DEL MANERAL                       | 25.00 mm   |



- INSTALACIÓN**
- INTRODUZCA LAS MANGUERAS JUNTO CON EL INSERTO DE INSTALACIÓN AL ORIFICIO POR DEBAJO DEL LAVABO.
  - ENSAMBLE LA CUBIERTA Y EL EMPAQUE EN EL INSERTO DE INSTALACIÓN, EL EMPAQUE DEBE ESTAR ENTRE EL MONOMANDO Y LA CUARTA DEL LAVABO.
  - ENSAMBLE LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS AL CUERPO DEL MONOMANDO AJUSTE MANUALMENTE Y CON CUIDADO PARA NO DAÑAR SUS COMPONENTES.
  - ROSQUE EL INSERTO DE INSTALACIÓN AL CUERPO DEL MONOMANDO HASTA QUE LLEGUE A LA MUESCA (VERIFIQUE QUE QUEDE BIEN AJUSTADA AL MONOMANDO).
  - COLOQUE EL MONOMANDO SOBRE LA BASE DEL LAVABO Y VERIFIQUE QUE LA CUBIERTA Y EL EMPAQUE, QUEDEN CORRECTAMENTE ENTRE EL MONOMANDO Y EL LAVABO.
  - ROSQUE LA TUERCA PARA SUJECIÓN JUNTO CON EL EMPAQUE PLANO HASTA QUE LLEGUE AL TOPE DE LA BASE DEL LAVABO Y AJUSTE CUIDADOSAMENTE CON LA LLAVE.
  - INSTALAR LAS MANGUERAS ALIMENTADORAS A LAS VÁLVULAS DE CONTROL, UNA VEZ TERMINADA LA INSTALACIÓN ABRA LA VÁLVULAS DE CONTROL Y VERIFIQUE QUE NO EXISTAN FUGAS.

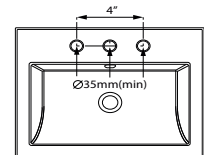
**MATERIAL DE FABRICACIÓN**

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| MANERAL                         | ZAMAC |
| CARTUCHO CERÁMICO 25 mm         | POM   |
| CUERPO                          | LATÓN |
| CUBIERTA                        | LATÓN |
| CASQUILLO ROSCADO PARA SUJECIÓN | LATÓN |
| TUERCA DE SUJECIÓN              | 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**  
CASA 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**
- 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 LOS MANERALES, 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.