



**SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD**  
**ALAN DE AGUASCALIENTES, S.A. DE C.V.**  
**FICHA TECNICA DEL PRODUCTO**  
 VALVULAS Y PLOMERIA CROMADA PARA LA CONSTRUCCION  
 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PRODUCTOS Y COMPONENTES

FECHA DE EMISION: 26/07/12

CODIGO:  
FT-830S-Q-R2

REVISION: 00      PAGINA: 1 de 1

PRODUCTO O COMPONENTE	
<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>MODELO/CÓDIGO</b>
VÁLVULA DE EMPOTRAR INDIVIDUAL	830S-Q-R2
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>ACABADO</b>
VÁLVULA DE EMPOTRAR INDIVIDUAL PARA REGADERA (SOLDABLE)	BRONCE
	<b>CERTIFICADO</b>
	NO

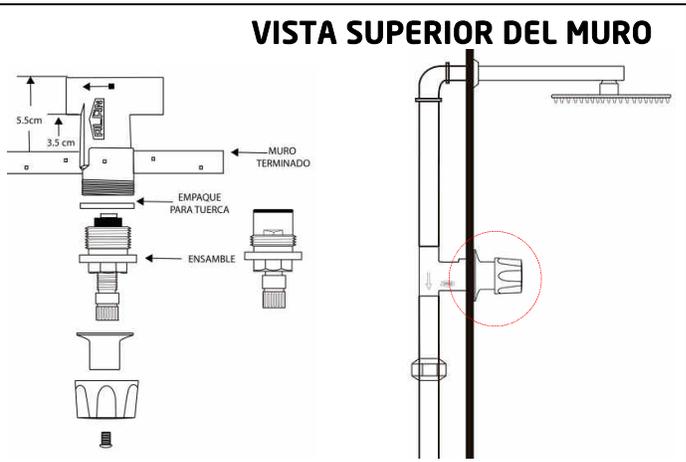


GASTO DE AGUA (NMX-C-415-ONNCE-2015)				
<b>MÍNIMO (l/m)</b>	<b>MÁXIMO (l/m)</b>	<b>PRESIÓN DE TRABAJO REQUERIDA</b>	<b>COLOCACIÓN</b>	<b>PESO TOTAL</b>
N/A	N/A	A PARTIR DE 0,25 KG/CM <sup>2</sup>	BAÑO	304 G.

**DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

DIMENSIONES	COTA EN mm
ALTURA DE MANERAL	31.11 mm
LONGITUD DE MANERAL	54.00 mm
ALTURA DE CHAPETÓN	32.61 mm
ALTURA DE LA VÁLVULA	72.19 mm
ALTURA DE PISTÓN	42.21 mm

- INSTALACIÓN**
- ES IMPORTANTE RESPETAR LAS DISTANCIAS DE INSTALACIÓN QUE SON DE 6.0 CMS. Y 3.0 CMS. PARA LA VÁLVULA DE EMPOTRAR ROSCABLE Y DE 5.5 CMS. Y 3.5 CMS. PARA LA VÁLVULA DE EMPOTRAR SOLDABLE HASTA EL MURO TERMINADO.
  - AL MOMENTO DE INSTALAR VERIFIQUE LA DIRECCIÓN CORRECTA DEL AGUA POR MEDIO DE LAS FLECHAS DE DIRECCIÓN INDICADAS EN LAS VÁLVULAS.
  - PARA LA VÁLVULA DE EMPOTRAR SOLDABLE QUITAR EL ENSAMBLE (PISTÓN Y TUERCA) EL EMPAQUE PARA LA TUERCA O EL CARTUCHO Y EMPAQUE PARA EVITAR QUE SE DAÑE AL MOMENTO DE SOLDAR EL TUBO DE COBRE CON LA VÁLVULA.
  - PARA LAS VÁLVULAS DE EMPOTRAR ROSCABLE SE RECOMIENDA PONER TEFLÓN EN LAS CUERDAS DE LA TUBERÍA PARA QUE SELLE CORRECTAMENTE Y EVITAR POSIBLES FUGAS.
  - UNA VEZ INSTALADA LA VÁLVULA SE DEBE DE ENSAMBLAR EL CHAPETÓN Y EL MANERAL



MATERIAL DE FABRICACIÓN	
TORNILLO	ACERO INOXIDABLE
MANERAL	ZAMAC
CHAPETÓN	ZAMAC
PISTÓN VUELTA COMPLETA	LATÓN
VÁLVULA DE EMPOTRAR	BRONCE

**CARACTERÍSTICAS PARA LA INSTALACIÓN DE LA VÁLVULA DE EMPOTRAR**

**NOTA IMPORTANTE**  
 PURGAR O DRENAR LA TUBERÍA ANTES DE REALIZAR LA INSTALACIÓN

**PARA USO DETERMINADO EN**

CASAS HABITACIÓN; DE INTERÉS SOCIAL; RESIDENCIA; INSTITUCIONES EDUCATIVAS; INSTITUCIONES DE GOBIERNO; NEGOCIOS, ETC.

**GARANTÍA**

LOS PRODUCTOS ALAN ESTÁN GARANTIZADOS CONTRA EFECTOS 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 EMPAQUES, SELLOS Y ENSAMBLE COMPLETO CERRAR LA VÁLVULA DE PASO QUE VA DEL TINACO LA RED DE ALIMENTACIÓN DE LA CASA.
  - ABRIR LA VÁLVULA DE PASO Y VERIFICAR QUE NO EXISTAN FUGAS EN LA VÁLVULA.

- 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.