



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA

# LHIR

Laboratorio de Hidráulica y Riegos.  
Laboratori d'Hidràulica i Regs.

## Certificado de verificación ventosas

### 7. Datos de la válvula:

<b>Fabricante</b>	JIMTEN
<b>Tipo</b>	Ventosa
<b>DN</b>	2"
<b>Designación</b>	DN 1 ½" - 2"
<b>Marcado</b>	X-295 Triple efecto

### 8. Datos de ensayo:

<b>Fecha</b>	10/01/2017	<b>Norma</b>	UNE-EN 1074-4
<b>Obturador</b>	Cerrado	<b>Área orificio interior</b>	594 mm <sup>2</sup>
<b>Temperatura ambiente (°C)</b>	19	<b>Área orificio exterior</b>	335 mm <sup>2</sup>
<b>Unión</b>	Rosca	<b>Área orificio desgasificación</b>	10,75 mm <sup>2</sup>
<b>Diámetro conexión</b>	2"	<b>Medición Presión</b>	ST1 4000/L250

### 9. Resultados de los ensayos realizados:

Código Norma	Descripción	Presión Ensayo	Resultado
5.2.2.2	Estanqueidad del asiento a baja presión.	0,5 bar	Sin fugas (favorable)
5.4	Resistencia productos desinfectantes.	0,5 bar	Sin fugas (favorable)
5.5.1	Resistencia fatiga entrada-salida aire.	0,5 bar	Sin fugas (favorable)
5.5.2	Resistencia fatiga desgasificación.	0,5 bar	Sin fugas (favorable)
5.5.3	Resistencia fatiga cierre prolongado.	0,5 bar	Sin fugas (favorable)

Firma y Sello

Observaciones:

La ventosa cumple a las especificaciones marcadas en la norma UNE-EN 1074-4 para todos los ensayos realizados.

