VÁLVULAS

Norma conforme a EN1074-1, EN1074-2, EN1171 y
Cumple con Última versión Sedapal CTPS- ET-013

VALVULA DE COMPUERTA, VASTAGO FIJO EMBONE PVC
MARCA FIMACA

CÓDIGO VSI0161

DESCRIPCIÓN FÍSICA

Válvula de compuerta PN10/16, serie 15, embone para tubos de PVC, vástago fijo, no ascendente, según EN1074-1, EN1074-2 y EN1171. Cuerpo y bonete en hierro dúctil EN-GJS-500-7, Vástago en acero inoxidable EN14028 (X20Cr13, AISI 420) laminado en frío con tope forjado. Arandela de teflón para evitar fricción entre el vástago y el bonete. Junta del bonete en EPDM. Compuerta en hierro dúctil EN-GJS-500-7 EN1563, vulcanizada totalmente en goma EPDM, con insertos plásticos antifricción en las guías. Tuerca aleación de cobre EN1982 incorporada a la compuerta en sentido opuesto al flujo del agua, asiento elástico y paso total. Sistema de sellos intercambiable bajo presión, con tres sellos internos y dos sellos externos en NBR 681, guardapolvo en la parte superior en Teflón o NBR 681, todo inserto en una porta sello en aleación de cobre EN1982, que va roscado en el bonete. Revestida interior y exteriormente con pintura epóxica atóxica aplicada electrostáticamente conforme a EN30677.

DESCRIPCIÓN FUNCIONAL

Uso:
Para agua y líquidos neutros con temperatura máxima de 70°C.

Inspeccionada bajo:
Presión Hidrostática según EN12266-1
Asiento: 1.1 x PN (17.6 bar; 1.76 Mpa)
Cuerpo: 1.5 x PN (24 bar; 2.4 Mpa)

INFORMACIÓN ADICIONAL

Válvula de compuerta de sello elástico, Tipo embone, para tubería de PVC.
Los sellos del vástago pueden ser reemplazables bajo presión.
Longitud cara a cara según EN558-1 serie 15.
Rotulado: Marca – DN – PN – Fecha de colada – Material.
Modelo aprobado por Sedapal según Especificación Técnica CTPS-ET-013 Válvulas de compuerta.

ACCESORIOS OPCIONALES

- Volante de operación.
- Eje de extensión.
- Dado de operación.



CALIDAD A SU ALCANCE

Visiten nuestra website: www.fimaca.com
Información a la dirección de correo: info@fimaca.com
Los diseños, materiales y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso
a causa de nuestro constante desarrollo de productos.

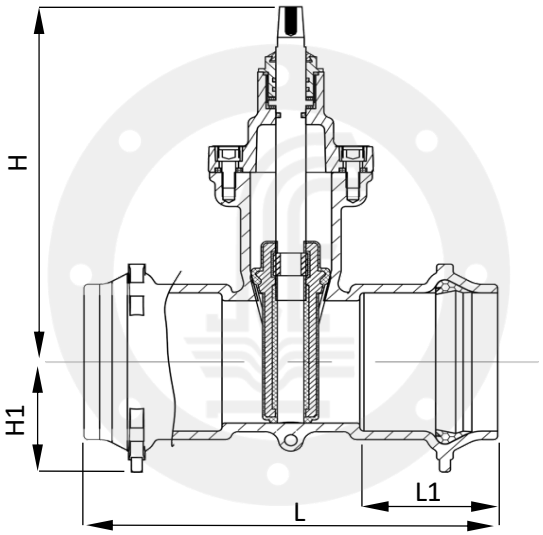
VÁLVULAS

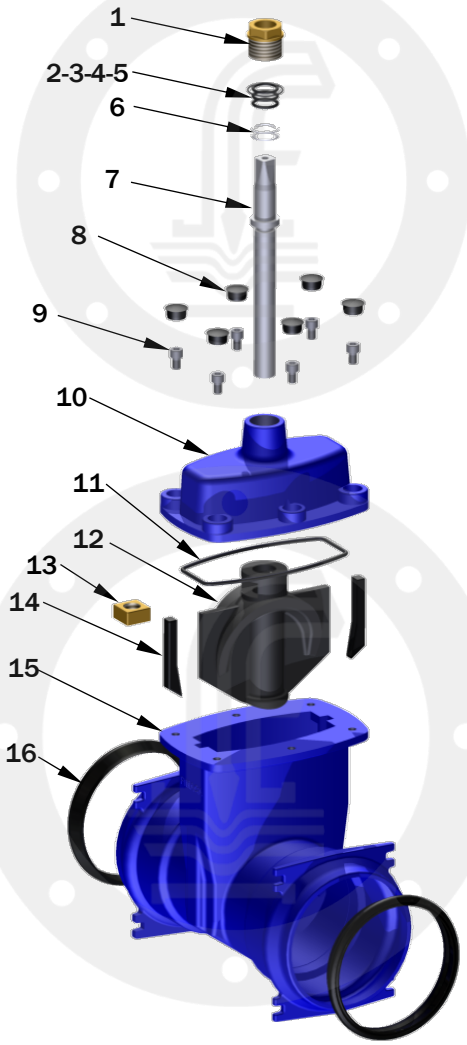
Norma conforme a EN1074-1, EN1074-2, EN1171 y
Cumple con Última versión Sedapal CTPS- ET-013

VALVULA DE COMPUERTA, VASTAGO FIJO EMBONE PVC
MARCA FIMACA

CÓDIGO VSI0161

1. Porta sellos	Aleación de cobre (EN1982)
2. Guardapolvo	Teflón o NBR 681
3. O-ring	EPDM (EN681)
4. O-ring	EPDM (EN681)
5. O-ring	EPDM (EN681)
6. Arandela	Nylon66
7. Vástago	X20cr13 (EN10088)
8. Protección de tornillos	Silicón
9. Tornillos	GD8.8
10. Bonete	Hierro dúctil EN-GJS-500-7
11. Empacadura del Bonete	EPDM (EN681)
12. Compuerta	Hierro dúctil EN-GJS-500-7
13. Tuerca de la compuerta	Aleación de cobre (EN1982)
14. Guía de la compuerta	Nylon66
15. Cuerpo	Hierro dúctil EN-GJS-500-7
16. Sello de goma	EPDM (EN681)





Código	DN	H	H1	L	L1
VSI0161063	63	223	57	250	77
VSI0161090	90	285	66	280	84
VSI0161110	100	320	93	300	88
VSI0161160	150	415	96	350	94
VSI0161200	200	480	125	400	100
VSI0161250	250	585	158	450	125
VSI0161315	300	670	190	500	140

- Dimensiones en mm.

Los diseños, materiales y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso
a causa de nuestro constante desarrollo de productos.