VÁLVULAS

Norma conforme a EN30677 y EN12266-1

VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO PN16, EXTREMOS AUTOBLOCANTES PARA TUBO PEAD
MARCA FIMACA **CÓDIGO VSI009**

DESCRIPCIÓN FÍSICA

Válvula de compuerta, Vástago fijo PN16, extremos autoblocantes para tubo PEAD. Cuerpo, volante, contrabrida y bonete en hierro dúctil GJS500 EN1563. Vástago en acero inoxidable EN14028 (X20Cr13, AISI 420) laminado en frio con tope forjado. Arandela de teflón para evitar fricción entre el vástago y el bonete. Junta del bonete en EPDM. Tuerca y retenedor en aleación de cobre EN1982. Compuerta en hierro dúctil GJS500 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 NBR 681. Revestida interior y exteriormente con pintura epóxica atoxica aplicada electrostáticamente.

DESCRIPCIÓN FUNCIONAL

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

Inspeccionada bajo:
Presión Hidrostática según EN30677 y EN12266-1
Asiento: PN
Cuerpo: 1.5 x PN
Prueba de torque de operación

INFORMACIÓN ADICIONAL

Válvula de compuerta de sello elástico, Tipo enchufe, bloqueable para tubería de PEAD DN80 hasta DN300.
Los sellos del vástago pueden ser reemplazables bajo presión.
Anillo retenedor con dientes especiales que bloquean la tubería.
Para la Instalación de la tubería ver esquema ES-001.

ACCESORIOS OPCIONALES

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



CALIDAD A SU ALCANCE

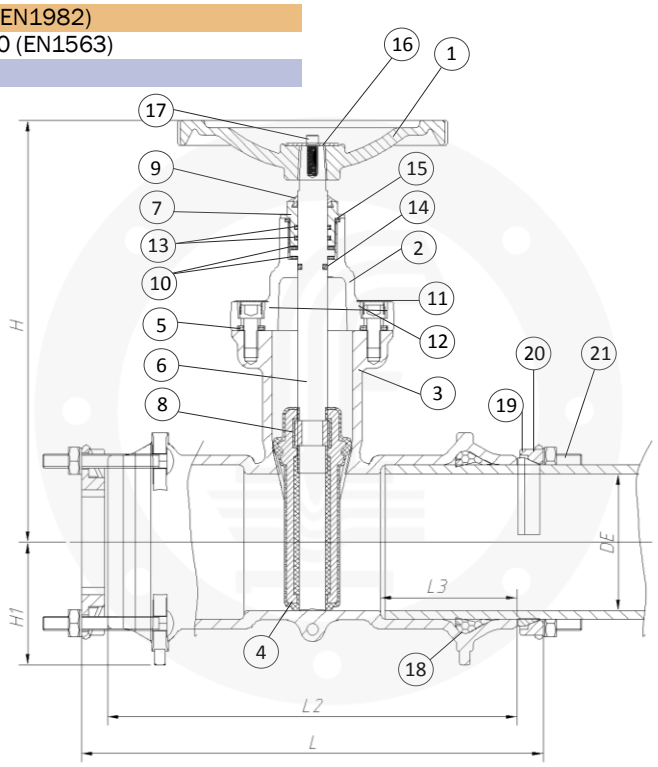
Visiten nuestra website: www.fimaca.com
Información a la dirección de correo: info@fimaca.com
Los diseños, materiales y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso
a causa de nuestro constante desarrollo de productos.

VÁLVULAS

Norma conforme a EN30677 y EN12266-1

VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO PN16, EXTREMOS AUTOBLOCANTES PARA TUBO PEAD
MARCA FIMACA CÓDIGO VSI009

1. Volante	Hierro dúctil GJS500 (EN1563)
2. Bonete	Hierro dúctil GJS500 (EN1563)
3. Cuerpo	Hierro dúctil GJS500 (EN1563)
4. Compuerta	Hierro dúctil GJS500 (EN1563) EPDM (EN681)
5. Junta	EPDM (EN681)
6. Vástago	X20cr13 (EN10088)
7. Tuerca	Aleación de cobre (EN1982)
8. Tuerca	Aleación de cobre (EN1982)
9. Tapapolvo	Poliuretano
10. Arandela	Nylon66
11. Protección de tornillo	PVC
12. Tornillo	GD8.8
13. O-ring	EPDM (EN681)
14. O-ring	EPDM (EN681)
15. O-ring	EPDM (EN681)
16. Arandela	Acero (DIN17100)
17. Tornillo	GD8.8
18. Sello de goma	EPDM (EN681)
19. Anillo retenedor	Aleación de cobre (EN1982)
20. Contrabrida	Hierro dúctil GJS500 (EN1563)
21. Tornillo	GD8.8



Código	DN	H	H1	L	L2	L3
VSI0090050	50	223	54	282	250	80
VSI0090063	63	223	57	282	250	85
VSI0090075	75	232	65	302	270	90
VSI0090090	90	283	66	312	280	84
VSI0090110	110	307	93	334	300	100
VSI0090160	160	413	96	386	350	107

- Dimensiones en mm.

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.