



Válvula de retención a clapeta tipo 369 de PVC-U Con muelle Hastelloy C

Modelo:

- Tornillo para instalación sencilla
- Apto para montaje horizontal y vertical

Instrucción de instalación:

- Instalación entre ISO/DIN (todas las dimensiones) y portabridas ANSI (todos excepto DN32 y DN125)
- Instalación con portabridas ANSI: para las válvulas de retención a clapeta DN40 a DN80 tiene que usar portabridas ANSI con la dimensión inmediatamente posterior (ejemplo: válvula a clapeta DN40 entre portabridas ANSI DN50)
- Centrado por el diámetro del cuerpo (ISO/DIN, D3; ANSI, D)
- Sellado con una junta de brida especial (excepto DN32, con O-ring)
- Se debe respetar una zona estabilizadora de al menos 5 veces el diámetro nominal (DN) antes y después de la válvula de retención a clapeta (se recomienda una zona de 10 veces el DN)
- No se permite una instalación directa en la brida de la bomba o en la curva posterior
- The using of PVC-U pipe PN16 is only possible up to d63

d (mm)	DN (mm)	Pulgadas (inch)	PN (bar)	EPDM Código	SP	Peso (kg)	FKM Código	SP	Peso (kg)
40	32	1 ¼	10	161 369 082	1	0,130	161 369 102	1	0,130
50	40	1 ½	10	161 369 083	1	0,174	161 369 103	1	0,160
63	50	2	10	161 369 084	1	0,250	161 369 104	1	0,277
75	65	2 ½	10	161 369 085	1	0,320	161 369 105	1	0,320
90	80	3	10	161 369 086	1	0,390	161 369 106	1	0,390
110	100	4	10	161 369 087	1	0,654	161 369 107	1	0,550
140	125	5	10	161 369 089	1	0,750	161 369 109	1	0,750
160	150	6	6	161 369 090	1	1,164	161 369 110	1	1,100
225	200	8	6	161 369 091	1	2,100	161 369 111	1	2,100
280	250	10	6	161 369 092	1	3,500	161 369 112	1	3,500
315	300	12	6	161 369 093	1	5,300	161 369 113	1	5,300

d (mm)	D (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	H (mm)	presión de apertura vertical in mbar (mbar)	presión de apertura horizontal in mbar (mbar)	ab Wassersäule m (m)
40	85	59	18		15	22	25	30	20	2
50	105	77	22	95	16	27	27	30	20	2
63	124	92	32	109	18	40	29	30	20	2
75	137	111	40	129	20	55	31	30	20	2
90	175	131	54	144	20	67	32	30	20	2
110	175	153	70	164	23	77	31	30	20	2
140	195	185	92		23	94	35	30	20	2
160	222	198	105	220	26	100	41	30	20	2
225	279	259	154	275	34	152	38	38	20	2
280	340	311	192	330	40	180	41	38	20	2
315	410	347	227	380	45	215	41	38	20	2

Los datos técnicos no son vinculantes. No constituyen expresamente características o propiedades garantizadas. Son susceptibles de modificación. En caso de duda se aplican nuestras Condiciones Generales de Venta

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland Phone +41 -(0)52-631 1111 e-mail:
info.ps@georgfischer.com Internet: <http://www.gfps.com>