

VÁLVULAS DE RETENCIÓN / CHECK VALVES

VÁLVULA DE RETENCIÓN ASIENTO CON MUELLE GJL250 BRIDAS DIN PN-16. LIFT CHECK VALVE WITH SPRING GJL250 FLANGES DIN NP16.

TECFLOW®

TF-LCV-CI-F



UTILIZACIÓN / APPLICATION :

Instalaciones agua, vapor, HVAC.

Water, steam, HVAC.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL CHARACTERISTICS :

Rango desde DN15 hasta DN200 / Range from ND15 up to ND200.

Instalación en posición horizontal / Installation in horizontal position.

Presión de apertura 0,1 bar / Opening pressure 0,1 bar

Asiento con muelle / seat with spring

NORMATIVAS / STANDARDS :

Fabricación / Manufacture according to ISO 9001 2008.

Distancia entre caras / Face to Face : EN 558-1 Series 27

Montaje entre bridas / Mounting between flanges : PN16 EN 1092-1

Pruebas de presión: EN-12266 / Pressure Test: EN 12266

certificación / marking CE-PED, EN 19

Certificado PED: CE-PED 97/23/EC Cat III mod H / CE certificate

Cierre ratio D / Leakage rate D. EN 12266-1

Estanqueidad de cierre / closing tightness acc. EN -12334

CONDICIONES DE SERVICIO / WORKING CONDITIONS:

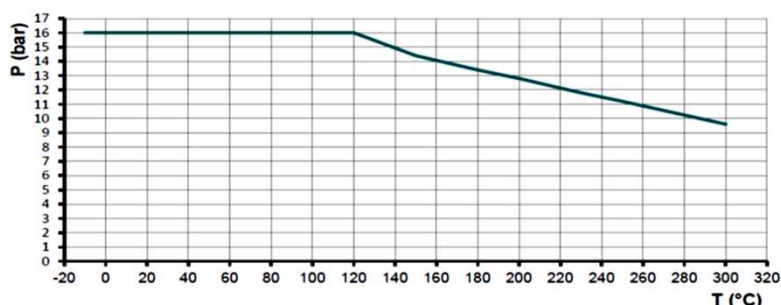
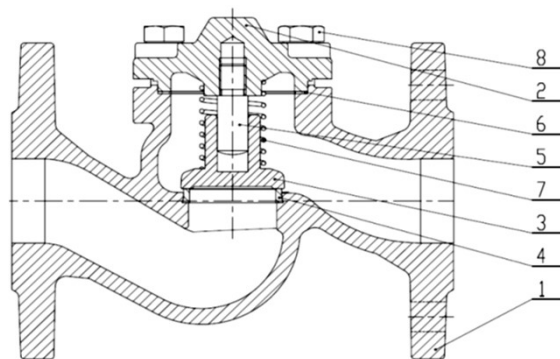
Máxima presión de trabajo / Maximum Working Pressure : 16 bar.

Temperatura de trabajo / Working Temperature : - 10 °C / + 300 °C.



MATERIALES / CONSTRUCTION :

No.	Pieza Part	Material Material
1	Cuerpo Body	F.Gris GJL250 C.Iron GJL250
2	Tapa Bonnet	F.Gris GJL250 C.Iron GJL250
3	Disco Disc	X20Cr13 - 1.4021
4	Asiento Seat ring	X20Cr13 - 1.4006
5	Eje Stem	X20Cr13 - 1.4021
6	Junta Gasket	Grafito + CrNi Graphite + SS
7	Muelle Spring	X17CrNi16-2 - 1.4057
8	Tornillería Bolts & Nuts	8.8 A2A



DIMENSIONES / DIMENSIONS :

DN ND	d	D	h	H	K	L	nxdo	Kv m3/H	Peso Weight
15	46	95	5	56	65	130	4x14	5.5	2,10
20	56	105	5	56	75	150	4x14	7.5	2,70
25	65	115	8	67	85	160	4x14	11.5	3,80
32	76	140	8	76	100	80	4x19	17.5	5,50
40	84	150	11	89	110	200	4x19	27.5	7,40
50	99	165	14	96	125	230	4x19	46.0	9,50
65	118	185	17	104	145	290	4x19	77.0	15,00
80	132	200	21	124	160	310	8x19	105.0	20,00
100	156	220	25	161	180	350	8x19	165.0	29,00
125	84	250	32	174	210	400	8x19	248.0	41,00
150	211	285	38	197	240	480	8x23	385.0	66,00
200	266	340	50	248	295	600	12x23	660.0	111,00

