

VÁLVULAS DE RETENCIÓN / CHECK VALVES

V. RETENCIÓN ASIENTO CON MUELLE, ACERO CARBOBO BRIDAS DIN PN-16/40 LIFT CHECK VALVE WITH SPRING CARBON STEEL FLANGES DIN NP16/40.

TECFLW®

TF-LCV-CS-F

UTILIZACIÓN / APPLICATION :

Instalaciones agua, vapor, aceite térmico, HVAC.

Water, steam, thermal fluid, HVAC.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL CHARACTERISTICS :

Rango desde DN15 hasta DN400 / Range from ND15 up to ND400.

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 EN 13709

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

Montaje entre bridas / Mounting between flanges : PN16/40 EN 1092-1

Pruebas de presión: EN-12266-1 / Pressure Test: EN 12266-1

certificación / marking CE-PED, EN 19

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

CONDICIONES DE SERVICIO / WORKING CONDITIONS:

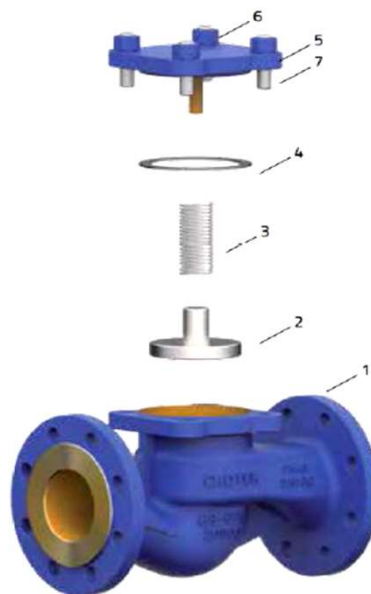
Máxima presión de trabajo / Maximum Working Pressure : 40 bar.

Temperatura de trabajo / Working Temperature : - 29 °C / + 425 °C.



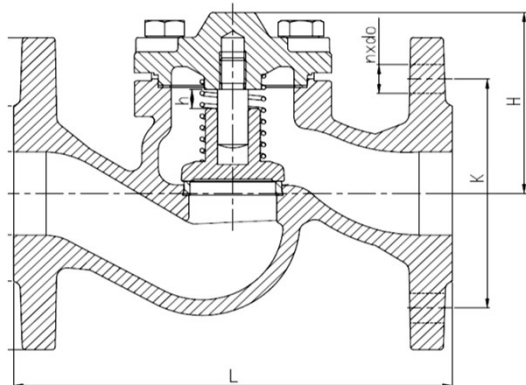
MATERIALES / CONSTRUCTION :

No.	Pieza Part	Material Material
1	Cuerpo Body	GS-C25/1.0619
2	Disco Disc	C22.8+13Cr
3	Muelle Spring	F304
4	Junta Gasket	Grafito + CrNi Graphite + SS
5	Tapa Bonnet	GS-C25/1.0619
6	Junta Gasket	Grafito + CrNi Graphite + SS
7	Tuerca Nuts	A194 2H
8	Tornillería Bolts	A193 B7



DIMENSIONES / DIMENSIONS :

DN ND	L PN-16	L PN-40	H	Peso PN-16 Weight	Peso PN-40 Weight
15	130	130	60	3,4	3,40
20	150	150	65	3,9	3,90
25	160	160	75	4,6	4,60
32	190	190	78	6,4	6,4
40	200	200	85	8,2	8,20
50	230	230	90	10,8	10,80
65	290	290	105	16,3	16,90
80	310	310	125	22,5	24,10
100	350	350	145	32	35,00
125	400	400	173	51	55,70
150	480	480	208	74	80,00
200	600	600	70	139	157,50
250	730	730	460	208	240,00
300	850	850	505	308	356,00
350	980	980	555	520	587,00
400	1100	1100	635	820	927,00



www.industriasleykue.com