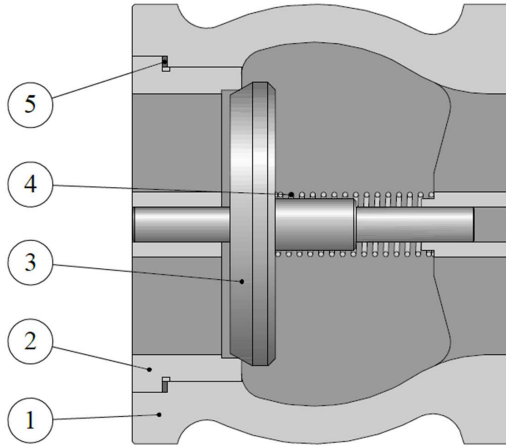


ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS PARA VÁLVULA RETENÇÃO DE DISCO



Construção

- Conforme norma BS 1868 / ASME B16.34.

Inspeção e Teste

- Conforme norma API 598.

Consultas e Pedidos

- Informar figura, diâmetro e coluna do material.

POS.	DESCRIÇÃO	MATERIAIS (Especificação ASTM exceto)		
		WCB/410	CF8/304	CF8M/316
1	Corpo	A 216 Gr WCB	A 351 Gr CF8	A 351 Gr CF8M
2	Anel de Sede	A 217 Gr CA15	A 351 Gr CF8	A 351 Gr CF8M
3	Pistão (DN 3 pol. e menores)	AISI 410	AISI 304	AISI 316
3	Pistão (DN 4 pol. e maiores)	A 217 Gr CA15	A 351 Gr CF8	A 351 Gr CF8M
4	Mola	AISI 302	AISI 304	AISI 316
5	Guarnição	PTFE	PTFE	PTFE

VÁLVULA RETENÇÃO DE DISCO CLASSE 150 E 300 PSI

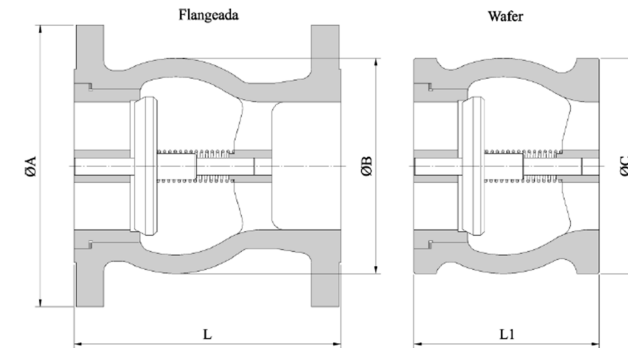


fig. RV30410 (Classe 150)

fig. RV30420 (Classe 300)

fig. RV30416 (Classe 150)

fig. RV30426 (Classe 300)

Classe 150							
DN pol.	A mm	B mm	C mm	L mm	L1 mm	PESO RV30410	[Kg] RV30416
1	108,0	58	58	100	55	5	2
1.1/2	127,0	85	85	140	80	9	5
2	152,4	105	105	160	100	16	10
2.1/2	177,8	124	124	180	100	22	14
3	190,5	137	137	190	125	30	20
4	228,6	175	175	216	150	40	25
6	279,4	292	222	270	180	55	38
8	342,9	381	279	305	225	80	60
10	406,4	454	340	355	255	125	90
12	482,6	560		500		200	
14	533,4	616		525		290	
16	596,9	689		550		425	
18	635,0	765		570		550	
20	698,5	845		610		730	
24	812,8	940		610		890	

Face a Face

- Válvulas flangeadas e wafer conforme fabricante.

Extremidades

- Flanges conforme norma ASME B16.5 Classe 150 PSI.

- Flanges conforme norma ASME B16.5 Classe 300 PSI.

- Para instalação entre flanges conforme norma ASME B16.5.

Classe 300							
DN pol.	A mm	B mm	C mm	L mm	L1 mm	PESO RV30420	[Kg] RV30426
1	123,9	58	58	120	55	6	2
1.1/2	155,4	85	85	150	80	10	5
2	165,1	105	105	170	100	18	10
2.1/2	190,5	124	124	195	100	25	14
3	209,6	137	137	210	125	35	20
4	254,0	175	175	230	150	50	25
6	317,5	292	251	290	180	85	38
8	381,0	381	308	330	225	130	75
10	444,5	454	362	390	255	200	120
12	520,7	560		525		280	
14	584,2	616		550		380	
16	647,7	689		575		520	
18	711,2	765		615		680	
20	774,7	845		650		900	
24	914,4	940		650		1.000	