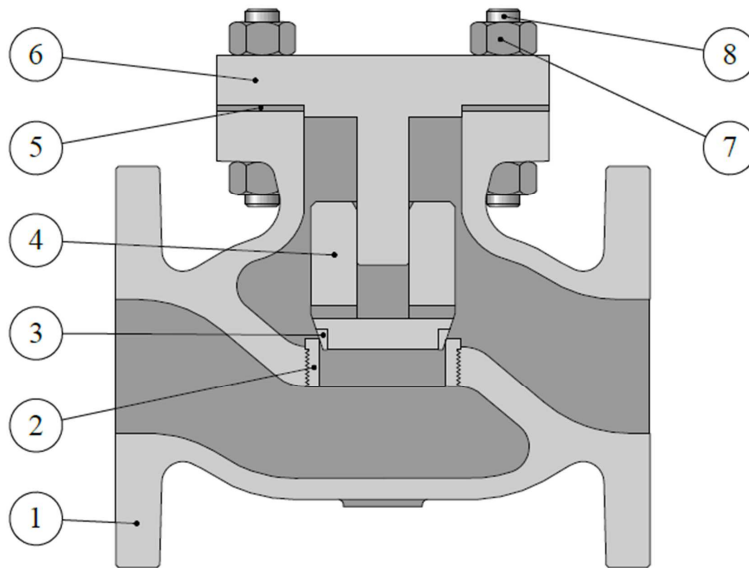


**ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS PARA VÁLVULA RETENÇÃO PISTÃO CLASSE 125 PSI
TAMPA APARAFUSADA**



Construção

- Conforme norma BS 5153.

Inspeção e Teste

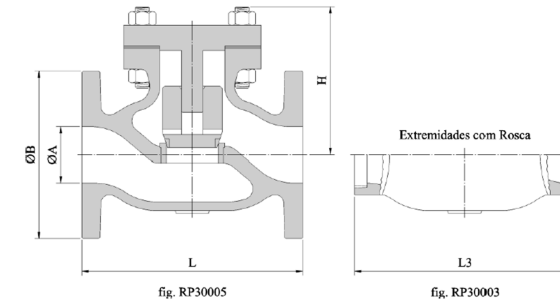
- Conforme norma API 598.

Consultas e Pedidos

- Informar figura, diâmetro e coluna do material.

POS.	DESCRIÇÃO	MATERIAIS (Especificação ASTM)	
		A 126/BZ	A 536/BZ
1	Corpo	A 126 Classe B	A 536 Gr 65-45-12
2	Anel de Sede	B 62	B 62
3	Anel do Cone (DN 6 pol. e maiores)	B 62	B 62
4	Cone (DN 4 pol. e menores)	B 62	B 62
4	Cone (DN 6 pol. e maiores)	A 126 Classe B	A 536 Gr 65-45-12
5	Junta corpo/tampa	Papelão/Amianto	Papelão/Amianto
6	Tampa	A 126 Classe B	A 536 Gr 65-45-12
7	Porca corpo/tampa	A 563 Gr A	A 194 Gr 2H
8	Prisioneiro corpo/tampa	A 307 Gr B	A 193 Gr B7

**VÁLVULA RETENÇÃO PISTÃO CLASSE 125 PSI
TAMPA APARAFUSADA**



Rating e Pressões de Teste

ASTM A126 Classe B

ASTM A536 Gr 65-45-12

Pressões em bar

Temperatura °C	DN pol.	
	1/2 a 12	14 a 16
Pressão de Teste Hidrostático do	25	19
Pressão de Teste Hidrostático da	14	10
-10 a 65	13,8	10,3
80	13,3	9,8
100	12,7	9,2
120	12,1	8,6
140	11,5	8,0
160	10,8	7,4
178		6,9
180	10,2	
200	9,6	
220	9,0	

DN pol.	A mm	L mm	L3 mm	B mm	H mm	RP30005	PESO	[Kg]	RP30003
1/2	12,7	108,0	90	88,9	97	4			2,5
3/4	19,1	117,5	90	98,6	97	5			3,5
1	25,4	127,0	140	108,0	110	8			7,5
1.1/2	38,1	165,1	165	127,0	101	9			7
2	50,8	203,2	203	152,4	149	22			19
2.1/2	63,5	215,9	216	177,8	150	23			18
3	76,2	241,3	241	190,5	185	36			30
4	101,6	292,1	292	228,6	210	55			45
6	152,4	355,6		279,4	220	140			
8	203,2	495,3		342,9	260	170			
10	254,0	622,3		406,4	310	290			
12	304,8	698,5		482,6	400	520			
14	336,6	787,4		533,4	450	720			
16	387,4	914,4		596,9	500	850			

Face a Face

- Válvulas flangeadas conforme norma ASME B16.10.

- Válvulas com extremidades com rosca conforme fabricante.

Extremidades

- Flanges conforme norma ASME B16.1.

- Rosca NPT conforme norma ASME B1.20.1.