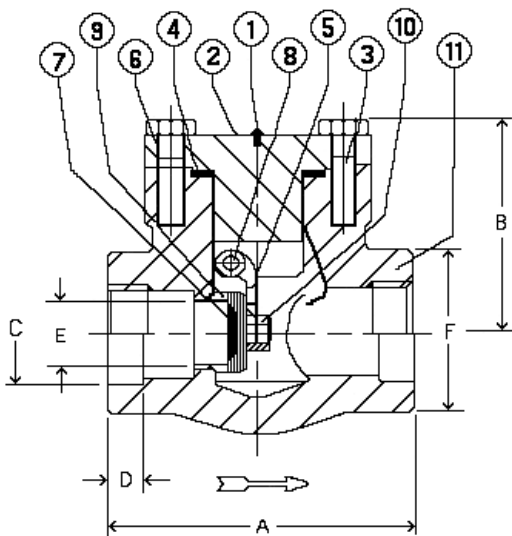



FIG. VR411

PRESSÃO DE SERVIÇO

Vapor Saturado até 454°C	56,1 Kg (800 lbf/pol ²)
Água, óleo ou gás a 38°C	138 Kg (2000 lbf/pol ²)

- Válvula de Retenção, corpo em Aço Forjado, tampa aparafusada.
- Extremidade: Rosca NPT – ANSI / ASME B1.20.1
Rosca BSP – NBR 6414
Encaixe para solda – MSS-SP-84
- Classe de Pressão 800 Lbs.
- Construção: Retenção tipo portinhola, tampa ligada ao corpo por flange.
- Materiais:
Aço Carbono Forjado ASTM A 105/95b
Aço Inoxidável ASTM A 182 Gr. F304, F304L, F316 e F316L.
- Teste Hidrostático:
 - Corpo e Contra Vedação 210 Kgf/cm² (3000 lbf/pol²).
 - Vedação 154 Kgf/cm² (2200 lbf/pol²).

DN	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
A	81,00	85,00	102,00	121,00	121,00	135,00
B	59,00	63,00	74,00	107,00	107,00	120,00
C min	21,71	27,05	33,78	42,54	48,68	61,11
C máx	21,97	27,30	34,03	42,79	48,89	61,36
D	10,00	13,00	13,00	13,00	13,00	16,00
Peso (kg)	1,58	2,20	3,05	5,90	5,90	7,75

N°	Componente	A-105	A-182 F304	A-182 F316
01	Rebit	Aço ASTM 1020	Aço Inox AISI 304	Aço Inox AISI 316
02	Placa de Identificação	Alumínio	Alumínio	Alumínio
03	Prisioneiros do Corpo	Aço ASTM A 193 B7	Aço ASTM A 193 B8M-CL2	Aço ASTM A 193 B8M-CL2
04	Anel Espirotático	Aço Inox AISI 304	Aço Inox AISI 304	Aço Inox AISI 316
05	Pêndulo	Aço Inox AISI 410	Aço Inox AISI 304	Aço Inox AISI 316
06	Tampa	Aço Forjado ASTM A 105	Aço Forjado ASTM A 182 F304	Aço Forjado ASTM A 182 F316
07	Disco	Aço Inox AISI 410	Aço Inox AISI 304	Aço Inox AISI 316
08	Eixo	Aço Inox AISI 410	Aço Inox AISI 304	Aço Inox AISI 316
09	Anel de Vedação	Aço Inox AISI 410	Aço Inox AISI 304	Aço Inox AISI 316
10	Porca do Disco	Aço Inox AISI 410	Aço Inox AISI 304	Aço Inox AISI 316
11	Corpo	Aço Forjado ASTM A 105	Aço Forjado ASTM A 182 F304	Aço Forj. ASTM A 182 F316