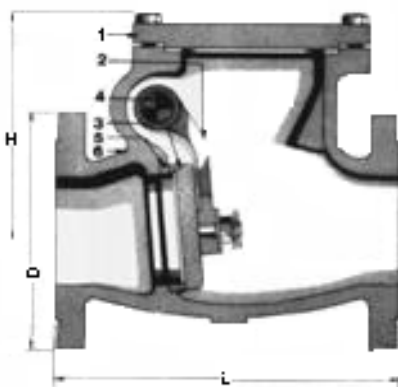




Fig. VR675



PRESSÃO DE SERVIÇO

Vapor a 297°C	10 kgf/cm ² (150 lbf/pol ²)
Água, óleo, sem golpes, a 40°C	20 kgf/cm ² (285 lbf/pol ²)

- Válvulas de Retenção, com portinhola, de Aço Carbono Fundido, com flanges.
- Próprias para refinarias de petróleo e aplicações similares.
- Assentos de Aço Inoxidável AISI 410.
- A pedido, com anel de borracha sintética especial (Hycar), para gasolina.
- Instalação horizontal ou vertical.
- Portinhola livre, proporcionando, em serviço, movimento rotativo auto-esmerilante.
- Eixo passante, remoção por ambos os lados.
- Dimensões face a face pelo padrão ANSI B 16.10.
- Dimensões dos flanges pelo padrão ANSI B 16.5 – Classe 150 Lbs (Faceamento com ressalto).
- **Execução Especial: VR675-B → Fabricação total em bronze ASTM B.62**
- Pressão de prova:

Estanqueidade: 22,1 kgf/cm² (315 lbf/pol²).
Corpo: 31,6 kgf/cm² (450 lbf/pol²).

DIMENSÕES				
DN	D	L	H	PESO
1"	107,9	125,0	79	4,1
1.1/2"	127,0	165,0	104	10,5
2"	152,4	203,0	120	15,0
2.1/2"	177,8	216,0	137	22,0
3"	190,5	241,0	146	27,5
4"	228,6	292,0	176	46,0
5"	254,0	330,0	191	90,0
6"	279,4	356,0	210	61,0
8"	342,9	495,0	256	110,0
10"	406,4	622,0	344	230,0
12"	482,6	698,0	405	345,0
14"	533,0	787,0	442	425,0
16"	596,0	864,0	474	483,0
Pol.	mm	mm	mm	Kg

EXECUÇÃO NORMAL

N.º	PARTE	MATERIAL
1	Tampa	Aço Carbono ASTM A 216 Gr. WCB
2	Braço	Aço Carbono ASTM A 216 Gr. WCB
3	Portinhola	ASTM A 105 + 13% Cr
4	Eixo	Aço Inox AISI 304
5	Anel	ASTM A 182 – F6A 410
6	Corpo	Aço Carbono ASTM A 216 Gr. WCB
7	Junta	Grafite Flexível + Aço Inox AISI 304
8	Prisioneiros	B7 conforme ASTM A 193
9	Porcas	2H conforme ASTM A 194