

Descrição

Válvula de retenção, tipo portinhola, corpo em aço carbono fundido ASTM A 216 Grau WCB, classe 600 lb; tampa aparafusada; flanges padrão ANSI B 16.5; face com ressalto; face a face padrão ANSI B 16.10; internos em aço inoxidável.

Características

Cuidadosamente dimensionada de modo a permitir total abertura da portinhola, possibilitando assim a livre passagem do fluxo sem perda de carga.

Utilizada nas mais variadas condições de serviços a exemplo das suportadas pelas válvulas gavetas, globo, etc.

Anel roscado ao corpo e portinhola revestida, formando unidade de absoluta estanqueidade.

Junta da tampa tipo anel "ring-joint", de grande resistência a pressão.

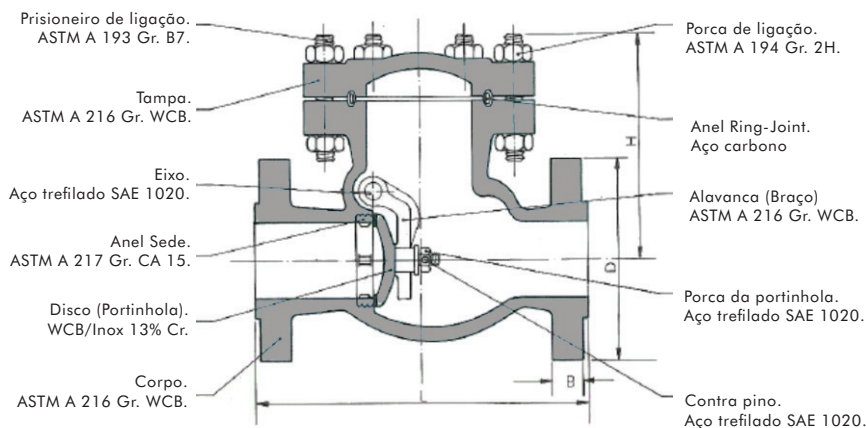
Vedação em aço inoxidável (AISI 304-316-410) ou, a pedido, em Stellite, Monel ou ligas Níquel-Cobre.

Construção segundo normas ASTM, ANSI, Parte IV e BS 1868.

FIG. 171



CASA DAS VÁLVULAS
EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS INDUSTRIAIS

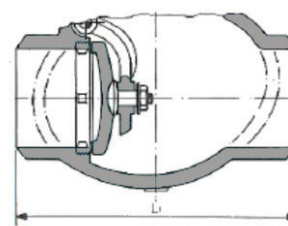


Pressão de trabalho sem choque

Vapor a 449° C	600 lb/pol ²
Água, óleo e gás a 40° C	1480 lb/pol ²

Teste hidrostático

Corpo	2225 lb/pol ²
Sede	1630 lb/pol ²



Solda de topo Butt Welding

Extremidades biseladas conforme ANSI B 16.25.

Dimensões

Ø nominal (pol)	2	2.1/2	3	4	6	8	10
L (mm)	292	330	356	432	559	660	787
L ¹ (mm)	292	330	356	432	559	660	787
D (mm)	165	191	210	273	356	419	508
H (mm)	197	215	245	292	364	441	521
B (mm)	25,4	28,4	31,8	38,1	47,8	55,6	63,5
Peso aprox. Kg.	28	32	50	92	200	360	440
Código	16266	10644	10645	16267	10647	10648	10649