



Descrição

Válvula gaveta, em aço carbono fundido ASTM A 216 Grau WCB; classe 600 lb; haste ascendente, com rosca trapezional externa e castelo aparafusado (OS&Y); volante fixo; extremidades flangeadas padrão ANSI B 16.5; face com ressalto; face a face padrão ANSI B 16.10; internos em aço inoxidável.

Características

Construída em aço carbono fundido grau WCB, de comprovada resistência à pressão e ao desgaste.

Vedação em aço inoxidável (AISI-304 - 36 - 410) ou a pedido em Stellite, Monel e ligas Níquel - Cobre.

Cunha sólida, com guias laterais.

Provida de contra vedação, que permite a troca de engaxetamento com a válvula em operação.

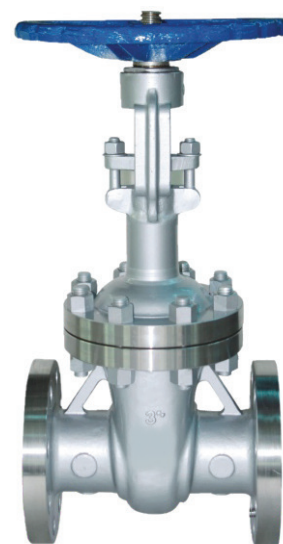
Anéis, rigidamente roscados ao corpo, tornam a válvula segura e de vida útil prolongada.

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

Projetada e dimensionada dentro dos mais rígidos padrões de segurança, estando apta a operar nas mais severas condições de serviços.

Construída segundo normas ASTM, ANSI e API 600.

**FIG.
170**



Pressão de trabalho sem choque

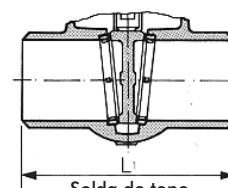
Vapor a 449° C	600 lb/pol ²
Água, óleo e gás a 40° C	1480 lb/pol ²

Teste hidrostático

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

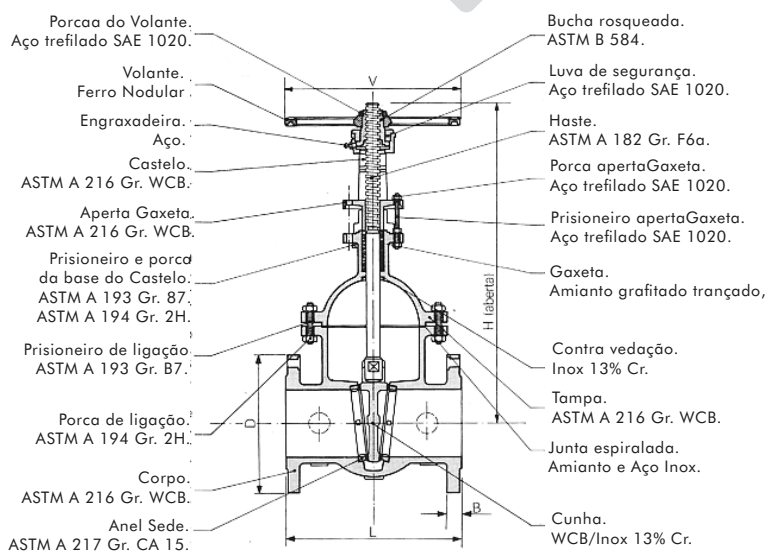
Solda de topo - Butt welding

* Extremidades biseladas conf. ANSI B 16.25



**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	12
L (mm)	292	330	356	432	559	660	787	838
L ¹ (mm)	292	330	356	432	559	660	787	838
D (mm)	165	191	210	273	356	419	508	559
H (mm)	483	558	660	711	813	965	1143	1473
V (mm)	250	250	300	380	430	630	630	630
B (mm)	25,4	28,4	31,8	38,1	47,8	55,6	63,5	66,5
Peso aprox. Kg.	50	70	91	154	294	525	806	996
Código	5275	10636	10637	10638	10639	10640	10641	10642