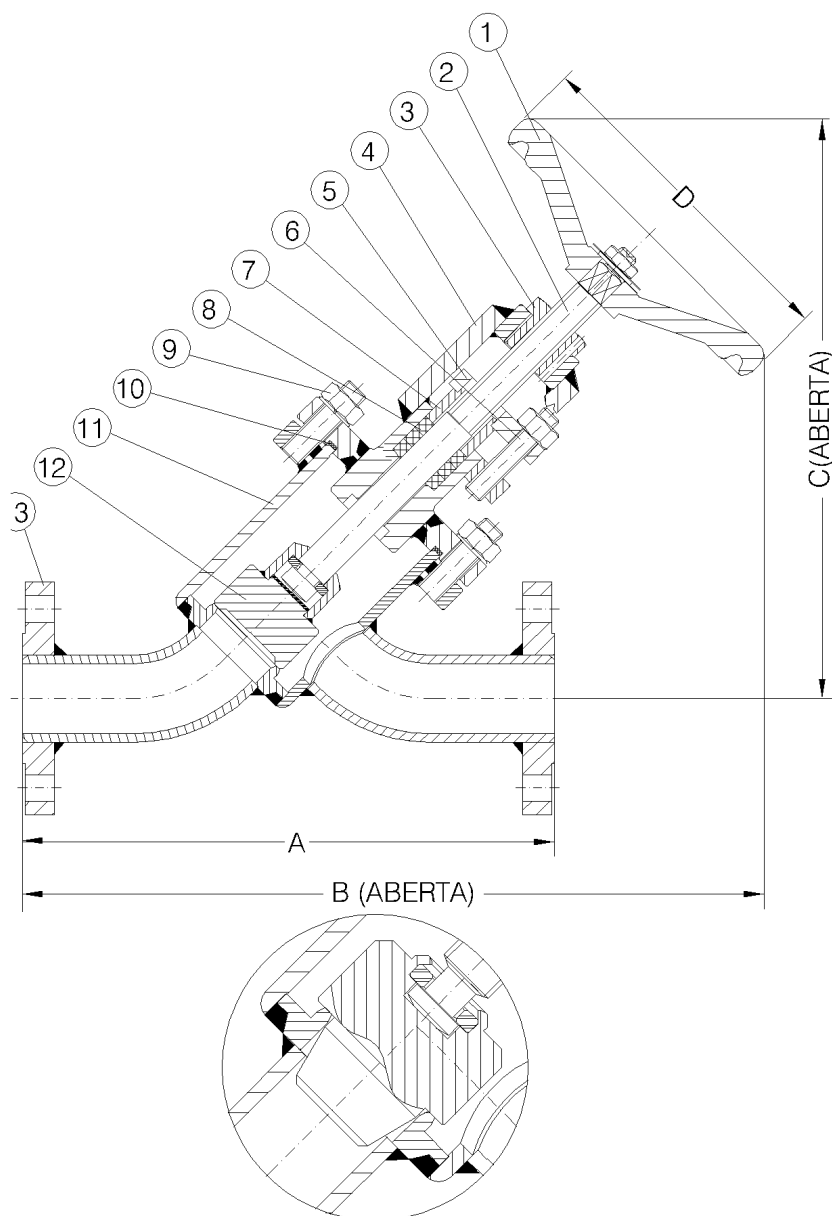


VÁLVULA PASSAGEM RETA PARA AQUECIMENTO COM FLANGE

MODELO: VO-F (ON OFF)
MODELO: VOR-F (REGULÁVEL)



Detalhe mod. VOR-F (regulável)

PADRÃO DE FABRICAÇÃO:

Face à Face: ANSI B16.10 300 LBS
Flanges: (opcional) ANSI ou DIN
Pontas p/solda: ANSI B 16.25

CONDIÇÕES DE TRABALHO:

Temperatura: até +450°C
Pressão: classe 300 lbs
sob consulta: classe 600 lbs

CONDIÇÕES ESPECIAIS:

- *Instalação de válvula para "By Pass"
- *Sistema com caixa redutora de torque: (Volante fixo, e Haste Ascendente)
- *Revestimentos com polímeros especiais
- *Tratamento térmico superficial
- *Depósito de "Cromo Duro" ou "Stellyte"

APLICAÇÕES:

Vapor, óleo térmico, água, produtos alimentícios, e outros fluidos compatíveis ao processo construtivo.

ACIONAMENTO:

Manual através de volante, com possibilidade de acoplamento de atuadores pneumáticos e mecanismo de indicação de posição.

*DN	A	B	C	D	** KV
1/2	152	245	195	90	6
3/4	178	265	195	90	12
1	203	306	234	130	19
1.1/4	216	310	234	130	35
1.1/2	228	385	330	205	49
2	266	400	330	205	86
2.1/2	292	430	370	205	126
3	317	450	370	205	241
4	355	585	520	300	342
5	400	590	575	300	557
6	444	795	690	400	831
8	559	795	786	400	1490
10	730	1045	983	600	1850
12	850	1300	1135	600	2800

* Diâmetros maiores sob consulta.

** KV Determinado à partir de cálculos teóricos
KV é o fluxo em M³/H através da válvula aberta com uma perda de 1 kgf/cm²

Nº	Descrição	Material	Norma
1	volante	F°F°	FUCO 200
2	haste	aço inox	AISI-410
3	bucha roscada	latão	
4	castelo	aço carbono	SAE 1020
5	flange oval	aço carbono	SAE 1020
6	prisoneiro c/ porca	aço carbono	SAE 1020
7	preme gaxeta	aço carbono	SAE 1020
8	gaxeta	grafoil	
9	prisoneiro/porca 2h	aço carbono	ASTM A 193 gr.B
10	guarnição	papelão hidráulico / junta metálica	
11	corpo	aço carbono	ASTM A 106 gr.B
12	obturador e sede	aço carbono c/ inox	SAE 1020 AISI 410
13	flange de conexão	aço carbono	SAE 1020

Obs: dimensões e materiais sujeitos à alterações



VASTIN Indústria de Válvulas LTDA.

Rua: Salvador Leme, 344 - Bom Retiro - CEP 01124-020 - São Paulo
E-mail: vastin@uol.com.br home page : www.vastin.com.br

Fone/Fax: (011) 3326-8411/ 3227-1720