

VÁLV. PASS. RETA C/ACION. ELETROPNEUMÁTICO

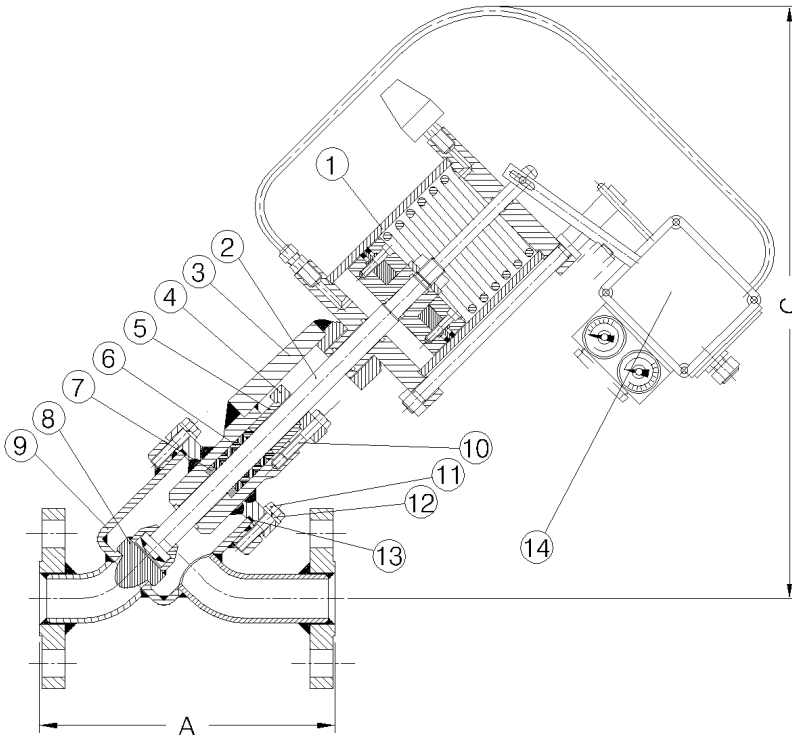
MODELO: VOR - F - EPSA

APLICAÇÕES:

Óleo térmico, água, vapor, produtos alimentícios, fluidos refrigerantes e outros fluidos compatíveis.

ACIONAMENTO:

Atuador pneumático de dupla ação, com posicionador eletropneumático (4 a 20 mA) e opções de acoplamento de acessórios, tais como: solenóides, filtros, reguladores de ar, chaves fim-de-curso, sensores de proximidade, etc.



*DN	A	B	KV **
1/2	152	76	3
3/4	178	89	6
1	203	102	11
1.1/4	216	108	18
1.1/2	228	114	26
2	266	133	45
2.1/2	292	146	66
3	317	158	102
4	355	178	184
5	400	200	300
6	444	222	445

* 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 kg/cm²

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"
*Revestimentos com polímeros especiais
*Tratamento térmico superficial
*Depósito de "Cromo Duro" ou "Stellyte"

Nº	Descrição	Material	Norma
1	cilindro pneumático	aço carbono	ASTM A 106 gr B
2	haste	aço carbono	AISI 410
3	castelo	aço carbono	SAE 1020
4	flange oval	aço carbono	SAE 1020
5	preme gaxeta	aço carbono	SAE 1020
6	gaxeta	grafite,	
7	arruela	ferro fundido	
8	obturador	aço inox	AISI 410
9	corpo	aço carbono	ASTM A106 gr. B
10	prisioneiro/ porca	aço carbono	SAE 1020
11	prisioneiro/porca 2h	aço carbono	ASTM A 193 gr. B 7
12	arruela	aço mola	SAE 1070
13	guarnição	papelão hidráulico / junta metálica	
14	posicionador eletropneumático		

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

304B