

FOX
WALL

Rua Comendador Jaroslav Simonek, 120
Jd. da Glória • Cotia • SP • CEP: 06711- 260
www.foxwall.com.br • foxwall@foxwall.com.br
Fone: (11) 4612 - 8202 • Fax: (11) 4702 - 3889

Válvula de Controle
Tipo Sanitária



SÉRIE SA10

Dados técnicos

Corpo:	Aço Inox ASTM A 276 T - 304 Aço Inox ASTM A 276 T - 316 Tot. polido interna e externamente Ligas Especiais - Conf. Especif.
Tamanho:	1" à 4"
Classe de Pressão:	150#
Conexões:	Rosqueadas Macho (SMS, Din, RJT, ISO) Soldadas Fecho Rápido (TRICLAMP)
Temperatura:	Min -20°C até Max. +150°C
Coef. de Vazão:	10 à 192
Obturador/Sede:	Aço Inox AISI 316 Polido Outros - Conf. Especif.
Haste:	AISI 316, AISI 304
Juntas:	Elastomeros
Classe de Vedação:	Conf. Norma FCI 70.2
Placa de Identif:	Aço Inox
Caract. de Vazão:	L - Linear AR - Abertura Rápida
Acionamento:	Com atuadores pneumáticos ou elétricos
Acessórios:	Conforme a necessidade do processo para aplicações de controle ou on-off

Atuadores Série D30 / D40 / M30 / M40

Tampos/Torres/Pratos:	Alumínio Pintado
Diafragma:	Buna-N com reforço de Nylon
Molas:	Aço mola pintado
Haste/Placas/Indicadores:	Aço Inox
Alimentação pneumática:	35 PSI
Conexão pneumática:	¼" NPT
Ação:	Simplex NA ou NF
Tamanhos:	
D33/D43/M33/M43	Válvulas 1" à 2.1/2" Curso ¾"
D35/D45/M35/M45	Válvulas de 3" à 4" Cursos 1.1/8" à 2"
Volante Manual:	Sim, no topo nos modelos M30/M40

Coeficientes de Vazão

Φ da Sede	CV Lin
1"	12
1.1/8"	25
1.1/2"	48
2"	80
2.1/2"	112
3.1/4"	192

Codificação do Produto:

Série:	SA10 - Globo contorno
Tamanho:	1" 2" 3" 1.5" 2.5" 4"
Classe de Pressão:	150#
Conexão do Corpo:	RC - Rosqueada E - Especial TC - Triclamp
Material do Corpo:	304 - A. Inox Polido E - Especial 316 - A. Inox Polido
Castelo:	N - Normal
Juntas:	E - Elastomeros até 150° C
Característica:	L - Linear AR - Abertura Rápida
Orifício de Passagem:	I - Integral
Material dos Internos:	304 - Aço Inox Polido 316 - Aço Inox Polido
Acionamento:	D33 / 35 / 43 / 45 – Pneumático, Diafragma retorno por Mola M33 / 35 / 43 / 45 – Pneumático, Diafragma retorno por Mola com Volante no topo DA – Pneumático, Dupla ação AE – Atuador Elétrico

Acessórios

P315 - Pos. Pneumático
602 - Pos. Eletro - Pneumático
P420 - Pos. Eletro - Pneumático
802 - Pos. Inteligente
F - Filtro regulador de ar
F1 - Ch Fim de curso aberta
F2 - Ch Fim de curso fechada
S - Válvula Solenóide
CT - Controlador de Temp.
PT100 - Sensor Temp.
ETC.