

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

Válvulas Auto-Operadas

Controladoras de Níveis, Direta por bóia e Indireta através de elemento sensor



SÉRIE N11/N12

Dados Técnicos:

Corpo/Castelo:	Aço Carbono ASTM A 216 Gr. WCB Aço Inox ASTM A 351 Gr. CF8M Ligas Especiais - Conf. necess. do cliente
Tamanho:	1/2" à 12"
Classe de Pressão: X Temperatura	150#, 300# 600# conf. ASME B16.34 Outras: Conf. Especificações
Conexões:	Flanges ASME B16.5 Rosqueadas NPT ou BSP (até 2") Outras: Conf. Especificações
Face a Face:	ANSI ISA 75.08.07 2001 (Sep.) ANSI ISA 75.08.01 2002 (Int.) Outras: Conf. Especificações
Temperatura:	Min. -25°C até Max. 220°C
Coef. de Vazão:	3,5 à 900
Obturador/Sede/ Gaiola:	AISI 316/ ASTM A 351 Gr. CF8M ASTM A 276 tipo 410 Ligas Especiais - Conf. necess. do cliente
Haste:	AISI 316, AISI 304
Gaxetas:	Anéis de PTFE
Juntas:	Papelões Hidráulicos
Placa de Identificação:	Aço Inox
Características: de Vazão	I- Igual Porcentagem L- Linear
Classe de Vazamento:	IV ou VI conforme norma FCI 70.2

Atuadores Integrados

Alavancas:	Aço Carbono Pintado
Suporte:	F ^o F ^o Nodular Pintado
Bielas:	Aço Inoxidável
Garfos:	Aço Inoxidável
Pinos:	Aço Inoxidável
Haste da Bóia:	Aço Inoxidável
Bóia:	Aço Inoxidável
Indicadores de Curso:	Aço Inoxidável
Placa de Curso:	Aço Inoxidável

Coeficientes de Vazão:

Φ Válvula	CV		Curso
	L	I	
1/2"	3,5	3,5	3/4"
3/4"	7,5	7,5	
1"	13	10	
1.1/2"	25	25	1.1/8"
2"	56	52	
3"	87	81	
4"	115	112	1.1/2"
6"	490	440	
8"	550	500	
10"	850	800	2"
12"	900	850	2"

Codificação do Produto:

Série: _____
 N11 - Acion. Indireto
 N12 - Acion. Direto - Bóia
Tamanho: _____
 1/2" 3/4" 1" 1.1/2" 2" 3" 4" 6" 8" 10" 12"
Classe de Pressão x Temperatura: _____
 150#, 300# 600#
Conexão do Corpo: _____
 RC - Roscada
 RF - Face com Ressalto
 E - Especial
Material do Corpo: _____
 WCB - ASTM A216 GR. WCB
 CF8M - ASTM A351 GR. CF8M
 E - Especial
Castelo: _____
 N - Normal
Gaxetas: _____
 TF - PTFE
Juntas: _____
 S - Com Tela
Característica: _____
 L - Linear
 I - Igual Porcentagem
Acionamento: _____
 NA - Nível Sobe - Válvula Abre
 NF - Nível Sobe - Válvula Fecha
Orifício de Passagem: _____
 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/8" (até 1.1/2")
 I - Integral (de 2" à 12")
Material dos Internos: _____
 316'21 - AISI 316 com EPDM/EPDM
 316'22 - AISI 316 com NBR/NBR