

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 Auto-Operada
Tipo Reguladora Aliviadora ou Redutora de Pressão



SÉRIE A18/R18

Dados técnicos:

Corpo: Aço Carbono ASTM A 216 Gr. WCB
Aço Inox ASTM A 351 Gr. CF8M
Ligas Especiais - Conf. necess. do cliente

Tamanho: 1/2" à 1"

Classe de pressão: 150# ou 300@ conf.ASME B16.34

Conexão: Flange ASME B16.5 (outro sob encomenda)
Rosqueadas NPT ou BSP

Face à Face: ANSI ISA 75.08.07
ANSI ISA 75.08.01

Temperatura: Min - 100°C até Max. + 200°C

Coef. de vazão: 2,3 à 5,4

Obturador/Sede: AISI 316 ou AISI 410 com ou sem PTFE

Haste: AISI 316

Juntas: Papelões Hidráulicos
Metálicas

Classe de Vedação: Até III, IV ou VI conforme norma FCI 70.2

Acionamento: Auto Operada com tomada de pressão interna (externa sob encomenda)

Caract. de vazão: Linear

Atuadores integrados:

Alojamento: Ferro fundido nodular pintado

Diafragma: Buna-N com reforço
Aço Inox ou bronze fosforoso

Prato da Mola: Aço Carbono Pintado

Mola: Aço mola pintado

Parafuso de regulagem: Aço Carbono Zincado

Pintura: Poliuretano verde 2,5

Coeficientes de vazão:

Ø da Válvula	CV
1/2"	2,3
3/4"	4,2
1"	5,4

Codificação do produto:

Série: _____

A18 - Globo Alivio
R18 - Globo Redutora

Tamanho: _____

1/2" 3/4" 1"

Faixa da Mola: _____

1 - 3-3PSI
2 - 25-80 PSI
3 - 70-200 PSI

Material do Corpo: _____

WCB - ASTM A 216 Gr.WCB
CF8M - ASTM A 351 Gr. CF8M

Classe de Pressão: _____

150# 300#

Conexão do Corpo: _____

RF - Flange
RC - Rosqueada

Material dos Internos: _____

316 - AISI 316 410 - AISI 410
'41 ou '43 - com PTFE

Diafragma: _____

BN - Buna-N com reforço de nylon
AI - Aço Inox
B - Bronze Fosforoso