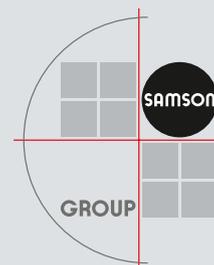


Para fluidos agressivos

Reguladoras auto operadas em aço inox

SAMSON

- Utilizada para gases, líquidos e vapor
- Construída completamente em aço inoxidável
- Válvulas de redução de pressão e de alívio para Set Point de 0,2 a 20 bar
- Conforme as normas DIN, ANSI ou JIS
- Construída sem vedação



Dados técnicos

Modelo de válvula	Modelo 44-0 B Válvula de redução de pressão	Modelo 44-1 B Válvula de redução de pressão	Modelo 44-6 B Válvula de alívio
Versões	DIN/ANSI/JIS	DIN/ANSI/JIS	DIN/ANSI/JIS
Aplicações	Vapor	Líquidos Gases não inflamáveis	Líquidos/vapor Gases não inflamáveis
Conexão Rosca fêmea	G ½ a G 1 ½ NPT a 1 NPT ISO 7/1 Rc ½ a 1	G ½ a G 1 ½ NPT a 1 NPT ISO 7/1 Rc ½ a 1	G ½ a G 1 ½ NPT a 1 NPT ISO 7/1 Rc ½ a 1
Corpo flangeado DIN/ANSI	DN 15 e DN 25/NPS ½ e NPS 1		
Classe para corpo roscado DIN/ANSI	PN 25/Classe 300	PN 25/Classe 300	PN 25/Classe 300
Classe para corpo flangeado DIN/ANSI	PN 25/Classe 150	PN 25/Classe 150	PN 25/Classe 150
Set point bar psi	0,2 a 20 3 a 290	0,2 a 20 3 a 290	0,2 a 20 3 a 290
$K_{vs}^{1)}$ $C_v^{1)}$	0,25 a 5 0,3 a 6	0,25 a 5 0,3 a 6	1,0 a 5 1,2 a 6
Temperatura permissível Máx. diferencial de pressão permissível	200 °C/390 °F 16 bar/230 psi	150 °C/300 °F 16 bar/230 psi	200 °C/390 °F ²⁾ 150 °C/300 °F ³⁾ 16 bar/230 psi
Materiais Corpo Vedação macia	Aço inoxidável 1.4408 PTFE	Aço inoxidável 1.4408 EPDM/FPM/FFPM	Aço inoxidável 1.4408 EPDM/FPM/PTFE/FFPM

¹⁾ Dependendo do tamanho nominal

²⁾ Para trabalho com vapor

³⁾ Para líquidos e gases

