

VÁLVULA REGULADORA GIULIANI ANELLO ST4B40BM

As Válvulas Reguladoras de Pressão ST4B são para aplicações em cavaletes de gás para sistemas de queimadores, skis de reduções de pressão, entre outras aplicações de regulação de pressão comercial ou industrial. Está em conformidade com a norma EN88-2 (2009/142/CE gas regulation).

**Pressão de entrada (P1):**

ST4B: P2 (Pressão de saída) + 50 mbar até 4 bar.

Pressão de saída (P2): pressão de acordo com a mola de saída. Verificar a tabela.

Classe de precisão:

AC10

Classe de proteção de bloqueio:

SG30

Temperatura de Operação:

-15°C +60°C

Fluído:

Opera com os gases das três famílias: Manufaturado (Gás de Cidade); Gás Natural (Grupo H – metano); Liquefeito de petróleo (GLP); Gás não agressivo.

Material do corpo:

Corpo em alumínio, peças internas em alumínio, aço, latão e materias sintéticos. Diafragma e juntas em borracha nitrílica-butadieno.

Certificações:

De acordo com a UNI-EN88-2 e UNI-EN13611.

Características Construtivas:

- Compensação da pressão de entrada;
- Diafragma de segurança padrão;
- Tomada de pressão externa - Rp ¼";
- Junta de vedação rápida;
- Ponto de teste de pressão de entrada e saída laterais com plugs de 1/4".



Especificação dos Modelos: (ST4B...BM com shut-off OPSO)

Modelo	Part Number	Conexão	Descrição
ST4B25BM	009.0362.001	1"	Diâmetro: 1" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 10 a 25 mbar; Vazão: 250 Kg/h e 230 m³/h;
ST4B25BM	009.0362.002	1"	Diâmetro: 1" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 20 a 70 mbar; Vazão: 250 Kg/h e 230 m³/h;
ST4B25BM	009.0362.003	1"	Diâmetro: 1" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 65 a 120 mbar; Vazão: 250 Kg/h e 230 m³/h;
ST4B25BM	009.0362.004	1"	Diâmetro: 1" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 110 a 230 mbar; Vazão: 250 Kg/h e 230 m³/h;
ST4B25BM	009.0362.005	1"	Diâmetro: 1" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 220 a 340 mbar; Vazão: 250 Kg/h e 230 m³/h;
ST4B25BM	009.0362.006	1"	Diâmetro: 1" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 330 a 450 mbar; Vazão: 250 Kg/h e 230 m³/h;
ST4B40BM	009.0364.001	1.1/2"	Diâmetro: 1.1/2" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 10 a 25 mbar; Vazão: 400 Kg/h e 380 m³/h;
ST4B40BM	009.0364.002	1.1/2"	Diâmetro: 1.1/2" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 20 a 70 mbar; Vazão: 400 Kg/h e 380 m³/h;
ST4B40BM	009.0364.003	1.1/2"	Diâmetro: 1.1/2" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 65 a 120 mbar; Vazão: 400 Kg/h e 380 m³/h;
ST4B40BM	009.0364.004	1.1/2"	Diâmetro: 1.1/2" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 110 a 230 mbar; Vazão: 400 Kg/h e 380 m³/h;
ST4B40BM	009.0364.005	1.1/2"	Diâmetro: 1.1/2" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 220 a 340 mbar; Vazão: 400 Kg/h e 380 m³/h;
ST4B40BM	009.0364.006	1.1/2"	Diâmetro: 1.1/2" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 330 a 450 mbar; Vazão: 400 Kg/h e 380 m³/h;
ST4B40BM	009.0365.001	2"	Diâmetro: 2" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 10 a 25 mbar; Vazão: 1000 Kg/h e 900 m³/h;
ST4B50BM	009.0365.002	2"	Diâmetro: 2" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 25 a 70 mbar; Vazão: 1000 Kg/h e 900 m³/h;
ST4B50BM	009.0365.003	2"	Diâmetro: 2" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 65 a 120 mbar; Vazão: 1000 Kg/h e 900 m³/h;
ST4B50BM	009.0365.004	2"	Diâmetro: 2" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 140 a 270 mbar; Vazão: 1000 Kg/h e 900 m³/h;
ST4B50BM	009.0365.005	2"	Diâmetro: 2" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 260 a 380 mbar; Vazão: 1000 Kg/h e 900 m³/h;
ST4B50BM	009.0365.006	2"	Diâmetro: 2" Rp; Pressão Max. De Entrada: 4 bar; Pressão de Saída: 370 a 450 mbar; Vazão: 1000 Kg/h e 900 m³/h;

