

REGULADORES DE LINHA BS-A C 25-1.5-2

Made in Europe



- Regulador de canalização - Mono estágio
- Montagem em canalização
- Adequado especificamente para acetileno puro
- Em latão cromado

Laboratórios e Análise

Aplicação

Os reguladores BS-A C destinam-se às aplicações que exigem uma regulação de pressão muito precisa nos laboratórios e nas oficinas de produção.

Concebido para o arranque:
Acetileno puro

Especificação

A tecnologia de folle confere uma muito grande precisão de regulação da pressão de saída.

Pressão máxima de entrada 25 bar

Pressão de saída..... 0,1 a 1,5 bar

Caudal nominal de azoto..... 2 Nm³/h*

Tratamento a vácuo possível para purgas ocasionais, Taxa de fuga interna/externa ≤ 3x10⁻⁷ mbar.l/s de hélio., Temperaturas de funcionamento: -20°C a +50°C.

*caudal nominal em azoto a 15 °C.

Matérias

Corpo Latão cromado

Sede Latão

Valvula Latão revestido com EPDM

Folle Aço inoxidável

Manómetro Mecanismo em aço inoxidável, Ø 50 mm, Vedantes em PA 6.6

Sede EPDM, PA 6.6

Vantagens

Alta precisão: O design do folle garante alta precisão de regulação. Prático: Fácil montagem em canalização ou no final da linha.

Info +

Para montagem no final da linha, use o racor intermediário G3/8 BSPP macho.

Dimensões

Comprimento (L) : 41 mm
Altura (H) : 105 mm
Profundidade (D) : 100 mm
Ø1 : 50 mm
Peso líquido : 0.5 kg



Manual de instruções

OP 150

Ligação

Racor de entrada: 2 conexões de entrada G 3/8 BSPP fêmea
Racor de saída: 2 portas de saída G 3/8 BSPP fêmea

Configuração do modelo

Regulador equipado com manómetro de baixa pressão, entregue sem conexões. Selecione os acessórios apropriados para a instalação na tubagem. A união G3/8 M/M permite configuração no final da linha num suporte ELC, VP ou VPM

Descrição da conexão:

De acordo com o tipo e o diâmetro da canalização.

Produto

Referência	Designação curta	Gás	Pressão de entrada	Pressão de saída	Caudal	Racor de entrada	Racor da saída	Matéria
147815	RED BS-A C 25-1,5-2	C2H2	25 bar	1.5 bar	2 Nm³/h	G 3/8 BSPP fêmea	G 3/8 BSPP Fa	latão cromado

Opções

	Referência	Designação longa
	16487	União Látio G ?# Macho / G ?# Macho com filtro
	16532	Kit N°2 *Conexões Inox G3/8 BSPP macho * BC Ø Ext. 1/8" e 6 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16558	Conexão Inox G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 6 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16562	Conexão Inox G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 8 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16564	Conexão Inox G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 3/8" Inox *Junta plana PTFCE
	16565	Conexão Inox G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 1/4" Inox *Junta plana PTFCE

	Referência	Designação longa
	16566	Conexão Inox G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 1/8" Inox *Junta plana PTFCE
	16567	Conexão Inox G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 10 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16569	Conexão Inox G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 12 mm Inox *Junta plana PTFCE

Peças de substituição

Referência	peças de substituição	Designação longa
147815	15996	Manômetro Indic. Pressão: -1+1,5+2,5 bar Ø50 mm *Entrada vertical M10X1*Mecanismo em liga de cobre
	17141	Junta plana em PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2 para porta de saída G3/8 BSPP (bolsa de 10)