

REGULADORES DE LINHA DACC 25-10-50

Made in Europe



- Regulador de canalização - Mono estágio
- Montagem em canalização ou painel de gás
- Adequado para gases puros
- Em latão cromado

Laboratórios e Análise, Processo Industrial

Aplicação

Os reguladores DACC destinam-se às aplicações que necessitam de uma segunda expansão com débitos importantes.

Concebido para o arranque:

Gases puros não corrosivos até N60 incluindo ALPHAGAZ™ 1 & 2, Misturas não corrosivas com concentração superior a 1 ppm

Exceto:

Dióxido de carbono

Especificação

A válvula equilibrada limite os efeitos provocados pela variação da pressão de entrada

Pressão máxima de entrada 25 bar

Pressão de saída..... 0,7 a 10 bar

Caudal nominal de azoto..... 50 Nm³/h*

Tratamento a vácuo possível para purgas ocasionais, Taxa de fuga interna/externa $\leq 3 \times 10^{-7}$ 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 Válvula de estabilização em latão revestido com NBR

Membrana Aço inoxidável

Manómetro Mecanismo em liga de cobre, Ø 50 mm, Vedantes em PA 6.6

Sede NBR, PA 6.6

Vantagens

Estabilidade perfeita:

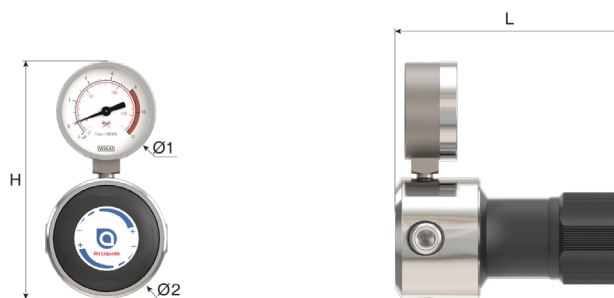
Insensível a variações nas pressões de entrada

Prático :

Possibilidade de instalação, dependendo da direção do fluxo de gás, graças a duas conexões para o manómetro.

Dimensões

Comprimento (L) : 45 mm
Altura (H) : 97 mm
Profundidade (D) : 125 mm
Ø1 : 50 mm
Peso líquido : 1.3 kg



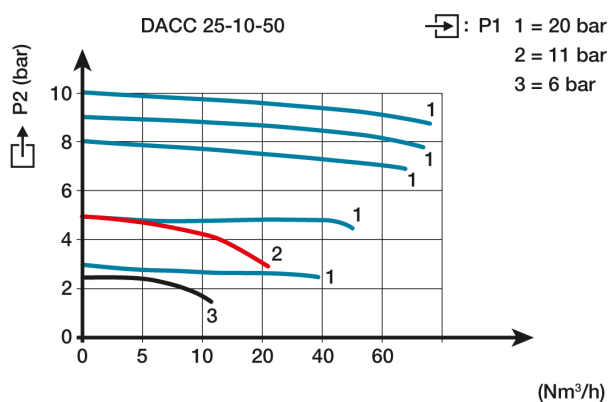
Manual de instruções

OP 250

Ligação

Racor de entrada: Entrada: G 3/8" BSPP fêmea
Racor de saída: 1 porta de saída G 3/8 BSPP fêmea

Curva de débito



Configuração do modelo

Regulador equipado com manómetro de baixa pressão, entregue sem conexões. Selecione os acessórios apropriados para instalação na tubagem.

Produto

Referência	Designação curta	Gás	Pressão de entrada	Pressão de saída	Caudal
15869	RED DACC 25-10-50	Outros CnHm, Ga- ses puros	25 bar	10 bar	50 Nm³/h

Opções

	Referência	Designação longa
	16487	União Latão G ?# Macho / G ?# Macho com filtro
	16516	Conexão G 3/8 BSPP macho com oliva entalhado para tubo flexível Diâm. Int. 4 a 6 mm
	16521	Conexão Latão cromado G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 1/8" Latão *Junta plana PTFCE

	Referência	Designação longa
	16522	Conexão Latão cromado G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 6 mm Latão *Junta plana PTFCE
	16523	Conexão Latão cromado G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 1/4" Latão *Junta plana PTFCE
	16524	Conexão Latão cromado G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 10 mm Latão *Junta plana PTFCE

	Referência	Designação longa
	16558	Conexió Inox G3/8 BSPP macho *Bicône Diâm. Ext. 6 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16562	Conexió Inox G3/8 BSPP macho *Bicône Diâm. Ext. 8 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16564	Conexió Inox G3/8 BSPP macho *Bicône Diâm. Ext. 3/8" Inox *Junta plana PTFCE
	16565	Conexió Inox G3/8 BSPP macho *Bicône Diâm. Ext. 1/4" Inox *Junta plana PTFCE

	Referência	Designação longa
	16566	Conexió Inox G3/8 BSPP macho *Bicône Diâm. Ext. 1/8" Inox *Junta plana PTFCE
	16567	Conexió Inox G3/8 BSPP macho *Bicône Diâm. Ext. 10 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16569	Conexió Inox G3/8 BSPP macho *Bicône Diâm. Ext. 12 mm Inox *Junta plana PTFCE
	19286	CONEXÍO G 3/8 BSPP Macho com Olive Entalhado para Tubo Flexível Ø Int. 8 a 10mm - Latio-Cr (3 peças)

Peças de substituição

Referência	peças de substituição	Designação longa
15869	16001	Manômetro Indic. Pressão : -1+8+12 bar Ø50 mm *En- trada 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)