

# REGULADORES DE LINHA DACC 25-8-12

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..... 0,5 a 8 bar

Caudal nominal de azoto..... 12 Nm<sup>3</sup>/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)** : 83 mm  
**Ø1** : 50 mm  
**Peso líquido** : 0.5 kg



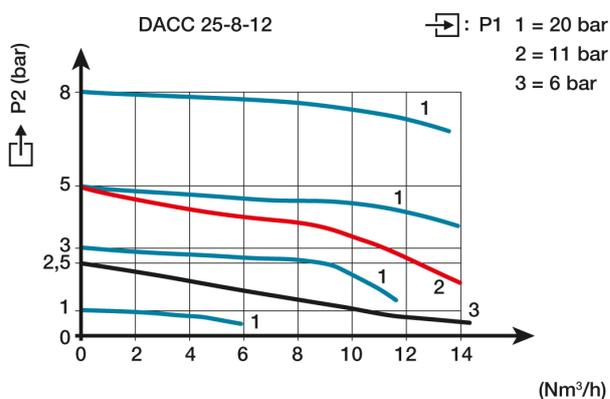
# Manual de instruções

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
15873	RED DACC 25-8-12	Outros CnHm, Misturas	25 bar	8 bar	12 Nm³/h

# Opções

	Referência	Designação longa
	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
	16522	Conexão Latão cromado G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 6 mm Latão *Junta plana PTFCE

	Referência	Designação longa
	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
	16558	Conexão Inox G3/8 BSPP macho *Bicone Diâm. Ext. 6 mm Inox *Junta plana PTFCE

	Referência	Designação longa
	16562	Conexio Inox G3/8 BSPP macho *Bicône Diâm. Ext. 8 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16564	Conexio Inox G3/8 BSPP macho *Bicône Diâm. Ext. 3/8\" Inox *Junta plana PTFCE
	16565	Conexio Inox G3/8 BSPP macho *Bicône Diâm. Ext. 1/4\" Inox *Junta plana PTFCE
	16566	Conexio Inox G3/8 BSPP macho *Bicône Diâm. Ext. 1/8\" Inox *Junta plana PTFCE

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

## Peças de substituição

Referência	peças de substituição	Designação longa
15873	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)