

# REDUCTORES DE LÍNEA DACC 25-8-12

Made in Europe



- Reductor de canalización Etapa única
- · Montaje sobre canalización o panel
- Adecuado para gas puros
- En latón cromado

Laboratorio y análisis, Proceso industriales

# **Aplicación**

Los reductores DACC están destinados a aplicaciones que necesitan una segunda reducción con caudales importantes.

#### Diseñado para la puesta en marcha:

Gases puros no corrosivos hasta N60 incluyendo ALPHAGAZ™ 1 & 2, Mezclas no corrosivas de concentración superior a 1 ppm

#### Excepto:

Dióxido de carbono

# Especificación

La válvula equilibrada limita los efectos provocados por la variación de la presión de entrada.

Posibilidad de tratamiento al vacío para purgas ocasionales, Tasa de fuga interna/externa  $\leq 3x10^{-7}$  mbar.l/s de helio, Temperatura de funcionamiento: -20°C à +50°C.

\*Caudal nominal de nitrógeno a 15°C

### **Materiales**

| Cuerpo    | Latón cromado  |
|-----------|--|
| Sede      | Latón  |
| Válvula   | Obturador equilibrado de latón con revestimiento NBR         |
| Membrana  | Acero inoxidable   |
| Manómetro | Mecanismo de aleación de cobre,<br>Ø 50 mm, Juntas de PA 6.6 |
| Junta     | NBR, PA 6.6  |

## Ventajas

#### Estabilidad perfecta:

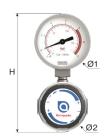
nsensible a las variaciones en las presiones de entrada **Prático**:

Instalación posible dependiendo de la dirección del flujo de gas gracias a dos conexiones para el manómetro.

## **Dimensiones**

Longitud (L): 45 mm Altura (H): 97 mm Profundidad (D): 83 mm

**Ø1**:50 mm Peso neto: 0.5 kg





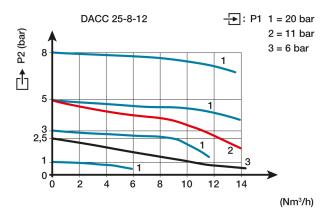
#### Manual de instrucciones

OP 250

#### Conexión

Conexión de entrada: 1 puerto de entrada G 3/8 BSPP hembra Conexión de salida: 1 puerto de salida G 3/8 BSPP hembra

### Curva del caudal



# Configuración del modelo

Regulador equipado con manómetro de baja presión, entregado sin conexiones. Seleccione los accesorios apropiados para el montaje en la tubería.

## **Producto**

|   | Referencia | Nombre corto     |                           | Presión<br>de entrada<br>máxima | Presión<br>de salida<br>máxima | Caudal   |
|---|------------|------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------|
| 1 | 15873      | RED DACC 25-8-12 | Otros<br>CnHm,<br>Mezclas | 25 bar                          | 8 bar                          | 12 Nm³/h |

# **Opciones**

|            | Referencia | Designación larga   |
|------------|------------|---|
| <i>p</i> • | 16516      | Racor G 3/8 BSPP Macho con Oliva para tubos flexibles<br>Ø Int. 4 à 6 mm                      |
|            | 16521      | Racor Latón cromado G3/8 BSPP Macho *Doble anillo<br>Diám. Ext. 1/8" Latón *Junta plana PTFCE |
|            | 16522      | Racor Latón cromado G3/8 BSPP Macho *Doble anillo<br>Diám. Ext. 6 mm Latón *Junta plana PTFCE |

|    | Referencia | Designación larga  |
|----|------------|--|
|    | 16523      | Racor Latón cromado G3/8 BSPP Macho *Doble anillo<br>Diám. Ext. 1/4" Latón *Junta plana PTFCE  |
|    | 16524      | Racor Latón cromado G3/8 BSPP Macho *Doble anillo<br>Diám. Ext. 10 mm Latón *Junta plana PTFCE |
| 00 | 16558      | Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 6<br>mm Inox *Junta plana PTFCE            |

|     | Referencia | Designación larga   |
|-----|------------|---|
| 001 | 16562      | Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 8<br>mm Inox *Junta plana PTFCE |
| 001 | 16564      | Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext.<br>3/8" Inox *Junta plana PTFCE |
| 001 | 16565      | Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext.<br>1/4" Inox *Junta plana PTFCE |
| 001 | 16566      | Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext.<br>1/8" Inox *Junta plana PTFCE |

|      | Referencia | Designación larga   |
|------|------------|---|
|      | 16567      | Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 10<br>mm Inox *Junta plana PTFCE              |
| 00   | 16569      | Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 12<br>mm Inox *Junta plana PTFCE              |
| A TE | 19286      | RACOR latón cromado desmontable G3/8 tipo AL / oliva<br>para tubo flexible Ø int 8 a 10 mm (3 pc) |

# Recambios

| Referencia | Recambios | Designación larga  |
|------------|-----------|--|
| 15873      | 16001     | Manómetro Indic. Presión : -1+8+12 bar Ø50 mm<br>*Entrada verticale M10x1 *Mecanismo de aleación de<br>cobre |
|            | 17141     | Junta plana en PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2 para puerta<br>de salida G3/8 BSPP (bolsa de 10)                     |