

REDUCTORES DE LÍNEA DACC.S 25-8-12

Made in Europe



- Reductor de canalización - Etapa única
- Montaje sobre canalización o panel
- Adecuado para gas puros
- En acero inoxidable

Laboratorio y análisis

Aplicación

Los reductores DACC.S son muy utilizados en industrias de química o de agroalimentaria.

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:

Óxido nítrico

Especificación

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

Presión máxima de entrada 25 bar

Presión de salida..... 0,5 a 8 bar

Caudal nominal de nitrógeno 12 Nm³/h*

Posibilidad de tratamiento al vacío para purgas ocasionales, Tasa de fuga interna/externa $\leq 3 \times 10^{-7}$ mbar.l/s de helio, Temperatura de funcionamiento: -20°C à +50°C.

*Caudal nominal de nitrógeno a 15°C.

Materiales

Cuerpo Acero inoxidable 316

Sede Acero inoxidable 316L

Válvula Obturador equilibrado de acero inoxidable 316L con revestimiento FKM

Membrana Hastelloy C®

Manómetro Mecanismo de acero inoxidable, Ø 50 mm

Junta PTFCE, FKM

Ventajas

Estabilidad perfecta : Insensible a las variaciones en las presiones de entrada.

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

Dimensiones

Longitud (L) : 62 mm
Altura (H) : 125 mm
Profundidad (D) : 83 mm
Ø1 : 50 mm
Peso neto : 0.5 kg



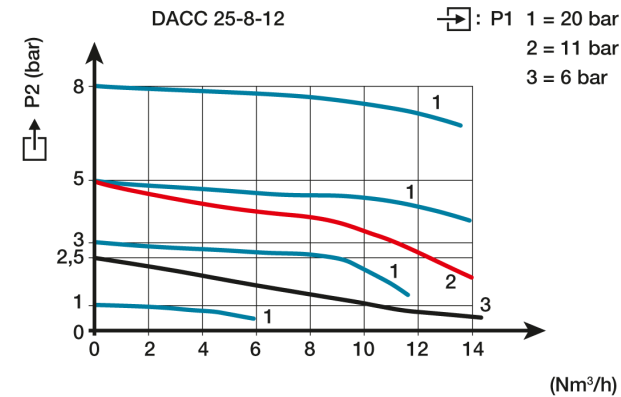
Manual de instrucciones

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	Gas	Presión de entrada máxima	Presión de salida máxima	Caudal
15876	RED DACC.S 25-8-12	Mezclas	25 bar	8 bar	12 Nm³/h

Opciones

	Referencia	Designación larga
	16558	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 6 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16562	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 8 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16564	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 3/8" Inox *Junta plana PTFCE

	Referencia	Designación larga
	16565	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 1/4" Inox *Junta plana PTFCE
	16566	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 1/8" Inox *Junta plana PTFCE
	16567	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 10 mm Inox *Junta plana PTFCE

	Referencia	Designación larga
	16569	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 12 mm Inox *Junta plana PTFCE

Recambios

Referencia	Recambios	Designación larga
15876	15986	Manómetro Indic. Presión: -1+8+12 bar Ø50 mm -Entrada verticale M10x1-Mecanismo de inox
	17141	Junta plana en PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2 para puerta de salida G3/8 BSPP (bolsa de 10)