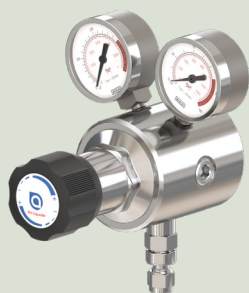


REDUCTORES DE LÍNEA DLM-L 300-50-100

Made in Europe



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

Laboratorio y análisis, Proceso industriales

Aplicación

Los reductores DLM 300 están destinados a aplicaciones que necesitan presiones importantes y de grandes caudales, en los laboratorios y las unidades de producción.

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:

Hidrocarburos

Especificación

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

Presión máxima de entrada 300 bar
 Presión de salida 5 a 50 bar
 Caudal nominal de nitrógeno 100 Nm³/h*
 Presión establecida_bar 62 bar

Tasa de fuga interna/externa ≤ 1x10⁻⁷ 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 Latón con revestimiento PTFCE
 Membrana Acero inoxidable/Hastelloy®
 Filtro Bronce sinterizado
 Manómetro Mecanismo de aleación de cobre, Ø 50 mm, Juntas de PA 6.6

Válvula Juntas de EPDM, Obturador de latón, Cuerpo de acero inoxidable 303

Hastelloy® es una marca registrada por Haynes International, Inc.

Ventajas

Gran estabilidad de presión :

La válvula equilibrada asegura una presión muy estable durante el uso de la botella.

Eficiente:

Diseño que permite altos caudales a altas presiones.

Info +

En caso de grandes caudales de gas neutro, controle el nivel de oxígeno para evitar el riesgo de anoxia.

Alerta de seguridad

⚠ ¡Atención! En caso de utilización con gases combustibles, conectar imperativamente los accesorios y válvulas de seguridad.

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