

REDUCTORES DE LÍNEA DIM-GLC-L 25-3-5

Made in Europe



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

Laboratorio y análisis

Aplicación

Los reductores DIM-GLC son utilizados en laboratorios o en producción en entornos agresivos.

Diseñado para la puesta en marcha:

Gases corrosivos líquidos en fase gaseosa., Mezclas reactivas

Excepto:

Dióxido de nitrógeno, Dióxido de carbono, Oxígeno

Especificación

La válvula integrada en la membrana asegura la estanqueidad en particular durante el empleo de gases corrosivos. Disminuye los riesgos de subida de presión y mejora la vida útil del aparato. Libre de resortes e hilos de rosca.

Posibilidad de tratamiento al vacío para purgas ocasionales, Tasa de fuga interna/ externa ≤ 3x10-9 mbar.l/s de helio, Temperatura de funcionamiento: -20°C à +50°C

Materiales

. Acero inoxidable 316L
. Acero irioxidable 3 roc
. Acero inoxidable 316
Acero inoxidable 316L con reves-
timiento PTFCE
. Hastelloy C®
. Monel 400®
. Acero inoxidable/FKM
.PTFCE

Hastelloy® es una marca registrada por Heynes International, Inc

Ventajas

Fiabilidad en el tiempo: La válvula acoplada fortalece el sello y aumenta su vida útil. El resorte de la válvula fuera del gas aumenta la resistencia a la corrosión. Gran seguridad de uso: La segunda entrada permite la conexión directa del gas de purga. Cubierta impermeable y coleccionable (respiraderos, vacío, control neumático).

Alerta de seguridad

 ${rac{1}{2}}$ ¡Atención! en caso de utilización con gases corrosivos y toxicos, respetar los procesos de purga de los equipos.

Dimensiones

Longitud (L): 120 mm Altura (H): 120 mm Profundidad (D): 150 mm

Ø1: 66 mm **Ø2**: 50 mm **Peso neto**: 2 kg





Manual de instrucciones

OP 250

Conexión

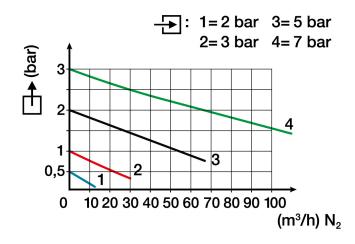
Conexión de entrada: 2 puertos de entrada Ø 16 x 1,336 SI hembra

Conexión de salida: 2 puertos de salida G 3/8 BSPP hembra Conexión da válvula: Junta de compresión en acero inoxidable 6 mm, anillos de acero inoxidable

Descripción de la conexión

Según nature y diámetro de la canalización.

Curva del caudal



Producto

Referencia	Nombre corto	Gas	Presión de entrada máxima	Presión de salida máxima	Caudal	Conexión de entrada	Puerto de salida	Materia
15515	RED DIM-GLC 25-3-5	Gases corrosivos, Mezclas	25 bar	3 bar	5 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI H	G 3/8 BSPP hembra	Acero inoxidable

Opciones

	Referencia	Designación larga
	16472	Racor 16x1,336 SI Macho *Doble anillo Diám. Ext. 6 mm - Inox (Bicono)
	16473	Racor 16x1,336 SI Macho *Doble anillo Diám. Ext. 12 mm - Inox (Bicono)
	16474	Racor 16x1,336 SI Macho *Doble anillo Diám. Ext. 10 mm - Inox (Extensión ECOGAZ)
	16475	Racor 16x1,336 SI Macho *Doble anillo Diám. Ext. 1/4" - Inox (Bicono)
cm light of	16532	Kit N°2 *Racores Inox G3/8 BSPP Macho * DA Ø Ext. 1/8" y 6 mm Inox *Junta plana PTFCE

	Referencia	Designación larga
001	16558	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 6 mm Inox *Junta plana PTFCE
001	16562	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 8 mm Inox *Junta plana PTFCE
001	16564	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 3/8" Inox *Junta plana PTFCE
001	16565	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 1/4" Inox *Junta plana PTFCE
001	16566	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 1/8" Inox *Junta plana PTFCE

	Referencia	Designación larga
	16567	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 10 mm Inox *Junta plana PTFCE
001	16569	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 12 mm Inox *Junta plana PTFCE

Referencia	Designación larga
17061	VÁLVULA de Seguridad Canalizable Inox / EPDM - 5 Bar Entrada G 3/8 BSPP M - Salida DA 6mm

Recambios

Referencia	Recambios	Designación larga
15515	16013	Manómetro Indic. Presión : -1+3+5 bar Ø50 mm *Entra- da verticale M10x1 *Mecanismo de inox
13515	17141	Junta plana en PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2 para puerta de salida G3/8 BSPP (bolsa de 10)