

REDUCTORES DE LÍNEA DCN100 AG 50-18-125

Made in Europe



- Reductor de canalización - Etapa única
- Montaje sobre canalización
- Adecuado para gases de calidad industrial
- En latón niquelado

Proceso industriales

Aplicación

Los reductores DCN100 son utilizados en segunda reducción sobre redes de distribución de gas, en los talleres de producción.

Diseñado para la puesta en marcha:

Gases de calidad industrial, Metano

Especificación

Presión máxima de entrada 50 bar

Presión de salida..... 1 a 18 bar

Caudal nominal de nitrógeno 125 Nm³/h*

Temperatura de funcionamiento: -20°C à +50°C.

*Caudal nominal de nitrógeno a 15°C.

Materiales

Cuerpo Latón niquelado

Sede Latón

Válvula Latón con revestimiento EPDM

Membrana NBR

Filtro Monel®

Manómetro Mecanismo de aleación de cobre,
Ø 50 mm

Junta Cobre, EPDM

Monel® es una marca registrada por Special Metals Corporation

Info +

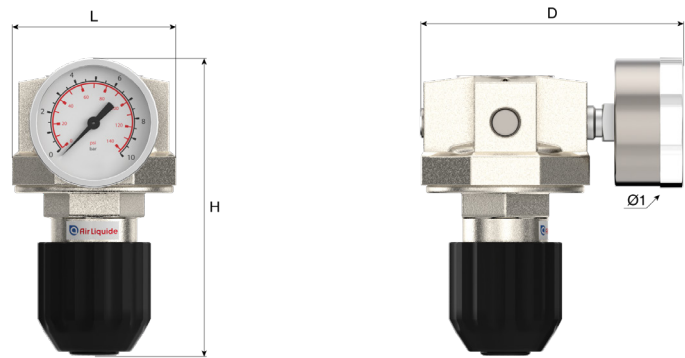
La referencia para los reguladores de línea industrial.

Ventajas

ERROR: INVALID HTML

Dimensiones

Longitud (L) : 55 mm
Altura (H) : 116 mm
Profundidad (D) : 93.5 mm
Ø1 : 50 mm
Peso neto : 0.8 kg



Manual de instrucciones

OP 212

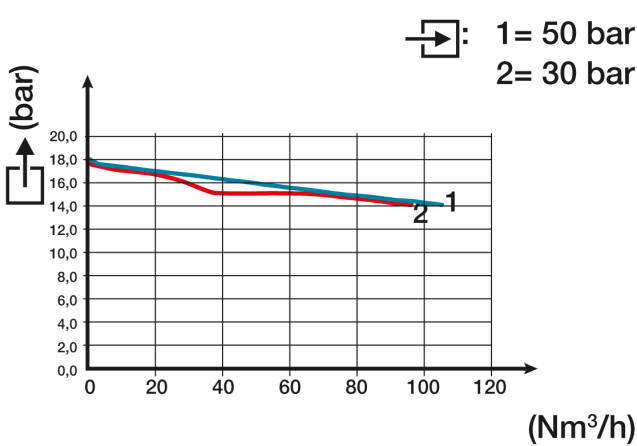
Conexión

Conexión de entrada: 1 puerto de entrada G 1/4 BSPP hembra
Conexión de salida: 1 puerto de salida G 1/4 BSPP hembra

Descripción de la conexión

Según nature y diámetro de la canalización.

Curva del caudal



Configuración del modelo

Los reductores se suministran con un manómetro manómetro de baja presión.

Producto

Referencia	Nombre corto	Gas	Presión de entrada máxima	Presión de salida máxima	Caudal	Conexión de entrada	Puerto de salida	Materia
153718	RED DCN100 AG 50-18-125	Aire, CO2, Gases inertes, H2, N2O o mezclas comburentes, O2	50 bar	18 bar	125 Nm³/h	G 1/4 BSPP H	G 1/4 BSPP H	Latón

Recambios

Referencia	Recambios	Designación larga
153718	160142	Manómetro Indic. Presión : 25 bar Ø 50 *Entrada trasera G1/4 *Mecanismo de inox
	160143	Kit de Juntas planas Cu para Manómetro G1/4" DCn (DCN 500)
	160144	Kit de Juntas + filtro Entrada/Salida para DCN100