

# REDUCTORES DE LÍNEA DCN100 AG 50-2.6-30

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.....0,5 a 2,6 bar Caudal nominal de nitrógeno ......30 Nm³/h\*

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

\*Caudal nominal de nitrógeno a 15°C

#### **Materiales**

Cuerpo	Laton 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

# Ventajas

**ERROR: INVALID HTML** 

#### Info +

La referencia para los reguladores de línea industrial.

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

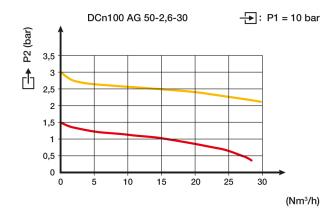
#### Conexión

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
153719	RED DCN100 AG 50-2,6-30	Aire, CO2, Gases inertes, H2, N2O o mezclas comburen-	50 bar	2.6 bar	30 Nm³/h	G 1/4 BSPP H	G 1/4 BSPP H	Latón

## Recambios

Referencia	Referencia Recambios Designación la			
	18516	Manómetro Indic. Presión : 0+3+4 bar Ø50 mm *Entra- da trasera G1/4 *Mecanismo de aleación de cobre		
153719	160143	Kit de Juntas planas Cu para Manómetro G1/4" DCn (DCN 500)		
	160144	Kit de Juntas + filtro Entrada/Salida para DCn100		