

# REDUCTORES DE LÍNEA DCN300 AG 50-40-600

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 DCn300 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..... 2 a 40 bar  
Caudal nominal de nitrógeno ..... 600 Nm<sup>3</sup>/h\*  
Filtro de entrada ..... 100 microns

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

\*Caudal nominal de nitrógeno a 15°C.

## Materiales

Cuerpo ..... Latón niquelado  
Sede ..... Latón  
Válvula ..... Latón con revestimiento EPDM  
Membrana ..... NBR  
Filtro ..... Monel®  
Mecanismo de aleación de cobre,  
Manómetro ..... Ø 50 mm  
Junta ..... Cobre, EPDM

Monel® es una marca registrada por Special Metals Corporation

## Info +

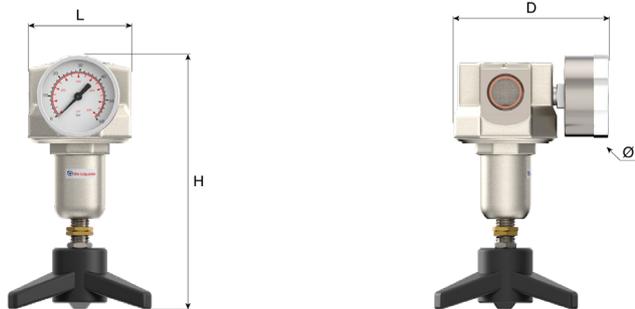
La referencia para los reguladores de línea industrial.

## Ventajas

ERROR: INVALID HTML

## Dimensiones

**Longitud (L)** : 67 mm  
**Altura (H)** : 154 mm  
**Profundidad (D)** : 102 mm  
**Ø1** : 50 mm  
**Peso neto** : 2 kg



## Manual de instrucciones

OP 212

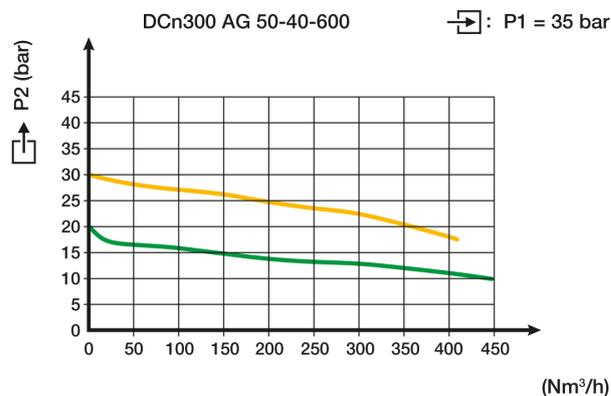
## Conexión

**Conexión de entrada:** 1 puerto de entrada G 1/2" hembra  
**Conexión de salida:** 1 puerto de salida G 1/2" 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
153733	RED DCN300 AG 50-40-600	Aire, CO2, Gases inertes, H2, O2	50 bar	40 bar	600 Nm³/h	G 1/2 H	G 1/2 BSPP Hembra	Latón

## Opciones

Referencia	Designación larga
19298	Racor G1/2 BSPP M - SW Ø 12MM Latón

# Recambios

Referencia	Recambios	Designación larga
153733	160143	Kit de Juntas planas Cu para Manómetro G1/4" DCn (DCN 500)
	161909	Manómetro Indic. Presión : 0+43+60 bar Ø50 mm *Entrada trasera G1/4 *Mecanismo de inox