

# RIDUTTORI PER PUNTI DI UTILIZZO DCN300 AG 50-18-400

Made in Europe



- · Riduttore bassa pressione Singolo stadio
- Montaggio su tubazione
- · Adatto ai gas industriali
- In ottone nichelato

Processo industriale

## Dominio d'applicazione

I riduttori di pressione DCn300 sono utilizzati in secondo stadio sulle reti di distribuzione gas nei siti di produzione.

#### Progettato per la messa in opera di:

Gas industriali, Metano

## Specifiche

Pressione di ingresso massima a	15
° C	50 bar
Pressione in uscita	1 a 18 bar
Portata nominale in Azoto	400 Nm³/h*
Filtro in entrata	100 microns
Toronaratura di funzianamento: 20°C a LE0°C	

Temperatura di funzionamento: -20°C a +50°C

\*Portata nominale in azoto a 15°C

#### Materiali

Corpo	Ottone nichelato
Sede	Ottone
Valvola principale	Ottone guarnizione in EPDM
Diaframma	NBR
Filtro	Monel®
Manometro	Meccanismo in lega di rame, Ø
	50mm
Tenuta	Rame, EPDM

Monel® è un marchio registrato di Special Metals Corporation

#### In evidenza

Compatto e robusto: Corpo in ottone pressofuso. Pratico: Facile manutenzione senza smontaggio.

**Ø1**:50 mm Peso netto: 1.2 kg





### Manuale d'uso

OP 212

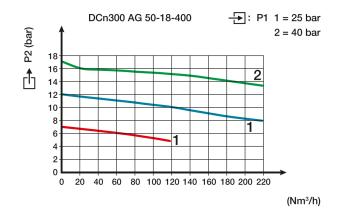
#### Connessione

Connessione di ingresso: 1 entrata G 1/2" femmina Connessione di uscita: 1 uscita G 1/2" femmina

### Descrizione della connessione:

Secondo il materiale ed il diametro del tubo.

## Curva di portata



## Configurazione del modello

I riduttori di pressione sono forniti con un manometro di bassa pressione.

#### **Prodotti**

Riferiment	Descrizione breve	Gas	Pressione massima di ingresso	Pressione massima di uscita	Portata	Forma del raccordo di ingresso	Raccordo d'uscita	Material
153721	RID DCN300 AG 50-18-400	Aria, CO2, Gas inerti,	50 bar	18 bar	400 Nm³/h	G 1/2 F	G 1/2 BSPP femmina	Ottone

## **Opzioni**

Riferimento	Definizione lunga
19298	RACCORDO Ottone-Cr (3 pezzi) * Entrata G 1/2 BSPP Maschio * Uscita codolo a saldare Ø Int. 12 mm