

# RIDUTTORI PER PUNTI DI UTILIZZO DCN300 AG 50-2.6-80 FOOD

Made in Europe



- Riduttore bassa pressione - Singolo stadio
- Montaggio su tubazione
- In ottone nichelato

Industria Agro-Alimentare, Bevande

## 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 della gamma ALIGAL™

## Specifiche

Pressione di ingresso massima a 15  
° C.....50 bar  
Pressione in uscita.....0,5 a 2,6 bar  
Portata nominale in Azoto.....80 Nm<sup>3</sup>/h\*  
Filtro in entrata ..... 100 microns

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..... PA-FKM, EPDM  
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: :**

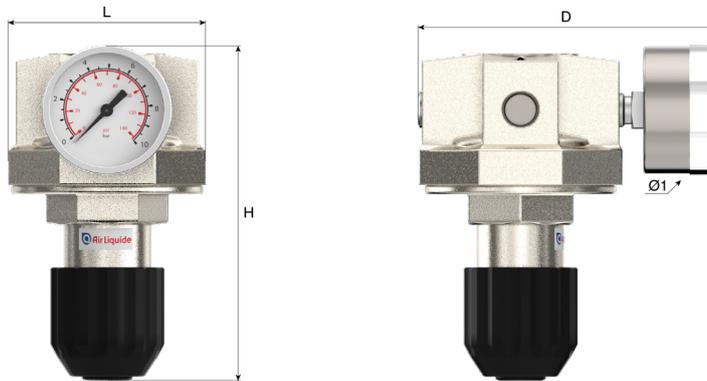
facile manutenzione senza smontare il tubo.

### INFO +

Conforme MOCA - Reg. EU No. 1935/2004

## Dimensioni

Lunghezza (L) : 67 mm  
Altezza (H) : 134 mm  
Profondità (D) : 102 mm  
Ø1 : 50 mm  
Peso netto : 1.2 kg



## Manuale d'uso

OP 212

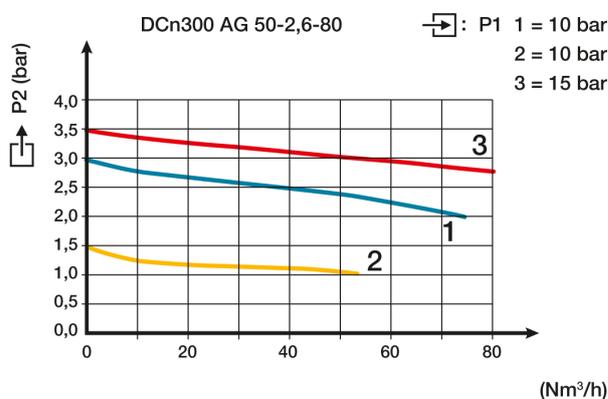
## Connessione

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

Riferimento	Descrizione breve	Gas	Pressione massima di ingresso	Pressione massima di uscita	Portata	Forma del raccordo di ingresso	Raccordo d'uscita	Material
193965	RID DCN300 AG 50-2,6-80 FOOD	Aria, CO <sub>2</sub> , Gas inerti, H <sub>2</sub> , O <sub>2</sub>	50 bar	2.6 bar	80 Nm³/h	G 1/2 F	G 1/2 BSPP femmina	Ottone