

# RIDUTTORI PER PUNTI DI UTILIZZO DCN300 FLAMAL 50-7-50

Made in Europe



- Riduttore bassa pressione - Singolo stadio
- Montaggio su tubazione
- Adatto ai gas della gamma FLAMAL
- In ottone nichelato

Taglio, 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:

Etilene, Metano, Propano, Propilene

## Specifiche

Pressione di ingresso massima a 15

° C..... 50 bar

Pressione in uscita..... 0,8 a 7 bar

Portata nominale in Azoto..... 50 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 FKM (VI-TON®)

Diaframma..... PA-FKM

Filtro ..... FKM (Vitor®)

Manometro..... Meccanismo in lega di rame, Ø 50mm

Tenuta..... Alluminio, FKM

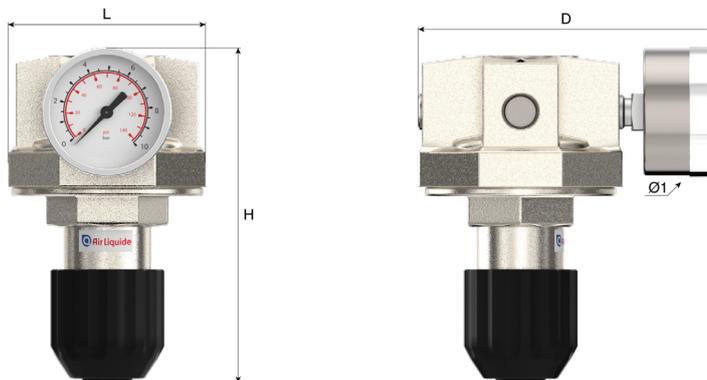
Monel® è un marchio registrato di Special Metals Corporation.

## In evidenza

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

## 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

## Descrizione della connessione:

Secondo il materiale ed il diametro del tubo.

## Connessione

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

**Connessione di uscita:** 1 uscita G 1/2" femmina

## 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
149385	RID DCN300 FLAMAL 50-7-50	CnHm	50 bar	7 bar	50 Nm <sup>3</sup> /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

## Pezzi di ricambio

Riferimento	Codice parte di ricambio	Definizione lunga
149385	19425	GUARNIZIONI in alluminio per manometri G 1/4 (conf. Pz.10)