

# RIDUTTORI PER PUNTI DI UTILIZZO DCN800 AG 50-6-600

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 DCn800 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

Alta precisione grazie alla valvola bilanciata.

Pressione di ingresso massima a 15

° C..... 50 bar

Pressione in uscita..... 0,8 a 6 bar

Portata nominale in Azoto..... 600 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..... NBR

Filtro ..... Monel®

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

Tenuta..... Rame, EPDM

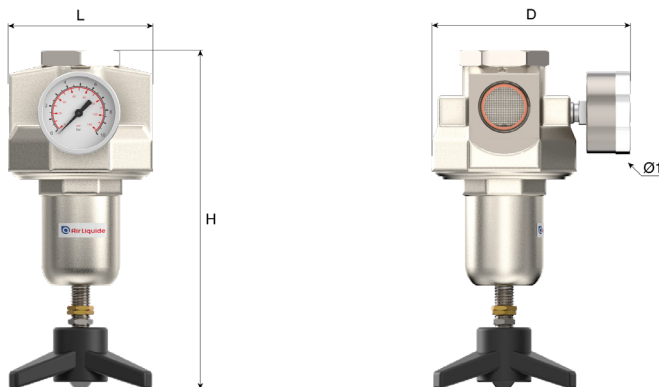
Monel® è un marchio registrato di Special Metals Corporation.

## In evidenza

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

## Dimensioni

**Lunghezza (L)** : 94 mm  
**Altezza (H)** : 218 mm  
**Profondità (D)** : 127 mm  
**Ø1** : 50 mm  
**Peso netto** : 2.5 kg



## Manuale d'uso

OP 212

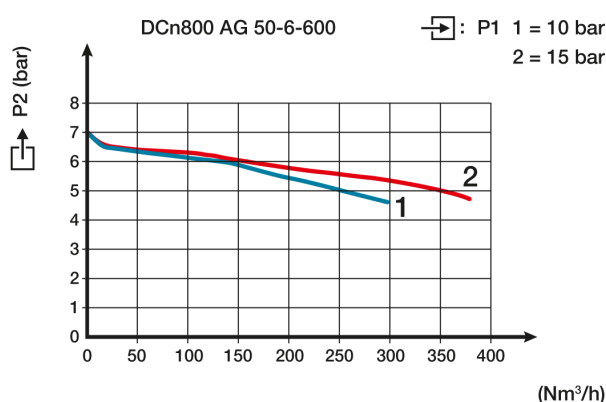
## Connessione

**Connessione di ingresso:** 1 entrata G 1" femmina  
**Connessione di uscita:** 1 uscita G 1" 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
153739	RID DCN800 AG 50-6-600	Aria, CO <sub>2</sub> , Gas inerti, H <sub>2</sub> , O <sub>2</sub>	50 bar	6 bar	600 Nm <sup>3</sup> /h	G 1 BSPP F	G 1 BSPP F	Ottone