

# RIDUTTORI PER PUNTI DI UTILIZZO DACC.S 25-10-50

Made in Europe



- Riduttore bassa pressione - Singolo stadio
- Montaggio su tubazione o su pannello
- Adatto ai gas puri
- In acciaio inox

Laboratori e Analisi

## Dominio d'applicazione

I riduttori di pressione DACC.S sono molto utilizzati nell'industria chimica e nei laboratori.

### Progettato per la messa in opera di:

Gas puri non corrosivi fino a N60 di cui ALPHAGAZ™ 1 & 2, Miscele non corrosive con concentrazione superiore a 1 ppm

### Eccetto:

Protossido di azoto

## Specifiche

La valvola bilanciata minimizza la variazione di pressione in entrata.

Pressione di ingresso massima a 15

° C..... 25 bar

Pressione in uscita..... 0,7 a 10 bar

Portata nominale in Azoto..... 50 Nm<sup>3</sup>/h\*

Trattamento sottovuoto possibile per pulizie occasionali, Tasso di fuga interno / esterno  $\leq 3 \times 10^{-7}$  mbar.l/s di elio, Temperatura di funzionamento: -20°C a +50°C.

\*Portata nominale in azoto a 15°C.

## Materiali

Corpo ..... Acciaio inox 316

Sede ..... Acciaio inox 316L

Valvola principale..... Otturatore compensato in acciaio  
inox 316L, guarnizione in FKM

Diaframma..... Hastelloy C®

Manometro..... Meccanismo in acciaio inox, Ø  
50mm

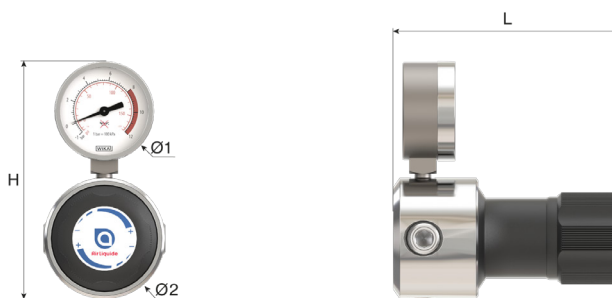
Tenuta..... PTFCE, FKM

## In evidenza

Stabilità perfetta: \_x000D\_ Insensibile alle variazioni delle pressioni di ingresso. \_x000D\_ Pratico: \_x000D\_ Installazione possibile in base alla direzione del flusso di gas grazie a due connessioni per il manometro.

# Dimensioni

**Lunghezza (L)** : 62 mm  
**Altezza (H)** : 125 mm  
**Profondità (D)** : 125 mm  
**Ø1** : 50 mm  
**Peso netto** : 1.3 kg



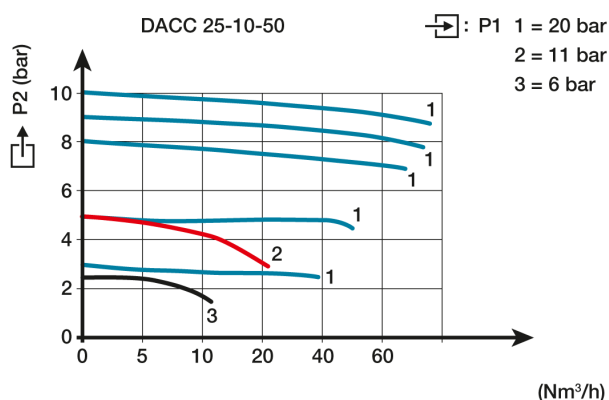
# Manuale d'uso

OP 250

# Connessione

**Connessione di ingresso:** 1 entrata G 3/8 BSPP femmina  
**Connessione di uscita:** 1 uscita G 3/8 BSPP femmina

# Curva di portata



# Configurazione del modello

I riduttori di pressione sono forniti con o senza raccordi (da montare a seconda dei casi). Sono equipaggiati in origine da un manometro di bassa pressione.