RIDUTTORI PER PUNTI DI UTILIZZO DACC 25-10-50

Made in Europe



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

Processo industriale, Laboratori e Analisi

Dominio d'applicazione

I riduttori di pressione DACC sono dedicati alle applicazioni che richiedono un secondo stadio con portate importanti.

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:

Diossido di carbonio

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 Nm³/h*

Trattamento sottovuoto possibile per pulizie occasionali, Tasso di fuga interno / esterno ≤ $3x10^{-7}$ mbar.l/s di elio., Temperatura di funzionamento: -20°C a +50°C.

*Portata nominale in azoto a 15°C.

Materiali

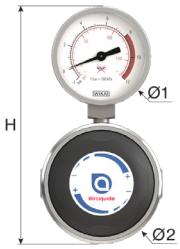
Corpo	Ottone cromato
Sede	Ottone
Valvola principale	Otturatore compensato in ottone, guarnizione in NBR
Diaframma	Acciaio inox
Manometro	Ø 50mm, Meccanismo in lega di rame, Guarnizioni in PTFCE/Rame
Tenuta	NBR, PA 6.6

In evidenza

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

Dimensioni

Lunghezza (L) : 45 mm
Altezza (H) : 97 mm
Profondità (D) : 125 mm
Ø1 : 50 mm
Peso netto : 1.3 kg





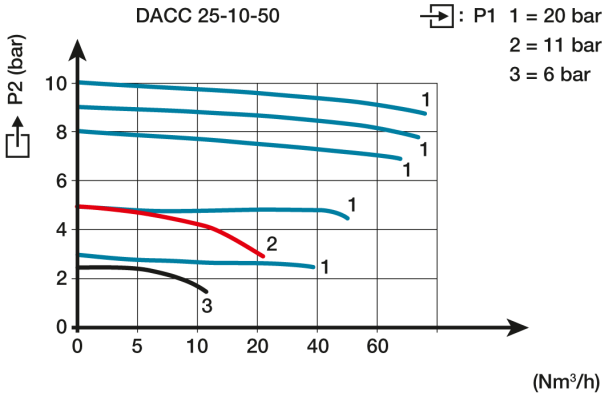
Manuale d'uso

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

Il riduttore di pressione è equipaggiato da un manometro di bassa pressione e viene fornito senza raccordo di ingresso e di uscita. Per il montaggio su tubazione, occorre scegliere i raccordi in considerazione del materiale e del diametro esterno del tubo da collegare.

Prodotti

Riferimento	Descrizione breve	Gas	Pressione massima di ingresso	Pressione massima di uscita	Portata
15869	RID DACC 25-10-50	Altri CnHm, Gas puri	25 bar	10 bar	50 Nm³/h

Opzioni

	Riferimento	Definizione lunga
	16487	Nipplo di collegamento 3/8 BSPP maschio Ottone-Cr con filtro Nipplo di collegamento 3/8 BSPP maschio Ottone-Cr con filtro
	16516	RACCORDO G 3/8 BSPP Maschio - Oliva Portagomma Ø Int. 4 a 6mm - Ottone
	16521	RACCORDO in Ottone-Cr * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 1/8" (3,175 mm). Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)

	Riferimento	Definizione lunga
	16522	RACCORDO in Ottone-Cr * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 6 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16523	RACCORDO in Ottone-Cr * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 1/4" (6,35 mm). Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16524	RACCORDO in Ottone-Cr * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 10 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)

	Riferimento	Definizione lunga
	16558	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 6 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16562	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 8 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16564	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 3/8" (9,53 mm). Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16565	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 1/4" (6,35 mm). Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)

	Riferimento	Definizione lunga
	16566	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 1/8" (3,175 mm). Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16567	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 10 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16569	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 12 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	19286	Raccordo in ottone cromato G 3/8" BSPP M con oliva portagomma per tubo flessibile Ø 8-10 mm (3 pz)

Pezzi di ricambio

Riferimento	Codice parte di ricambio	Definizione lunga
15869	16001	MANOMETRO -1 - 12 Bar Ottone Ø 50mm - Ingresso verticale M10x1
	17141	Guarnizione piatta in PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2 per porta di uscita G3/8 BSPP (sacchetto da 10)

Per maggiori informazioni: AIR LIQUIDE ITALIA GAS E SERVIZI S.r.l. – Sede Legale e Direzione: 20152 MILANO – VIA BISCEGLIE 66 – TEL. 02 40261 – it.airliquide.com
Air Liquide si riserva il diritto di apportare le modifiche ritenute necessarie alle specifiche sopra riportate senza darne preavviso.
www.airliquide.com