

RIDUTTORI HEPAL 15 200-10-15

Made in Europe



- Riduttore alta pressione - Singolo stadio
- Montaggio su bombola 200 bar
- Adatto ai gas industriali
- In ottone nichelato

Processo industriale

Dominio d'applicazione

I riduttori di pressione HEPAL sono utilizzati per applicazioni nelle industrie agroalimentari.

Progettato per la messa in opera di:

Gas industriali

Eccetto:

Acetilene

Specifiche

Pressione di ingresso massima a 15

° C 200 bar

Pressione in uscita 2 a 10 bar

Portata nominale in Azoto 15 Nm³/h*

Pressione di apertura valvola di
sicurezza 14 bar

Temperatura di funzionamento: -20°C a +60°C.

*Erogazione con pressione d'uscita massima (P2) garantita fino ad una pressione in entrata pari a $2P2 + 1$ bar.

Materiali

Corpo Ottone nichelato

Sede PA 6.6

Valvola principale A sfera in acciaio inox

Diaframma NBR

Manometro Meccanismo in acciaio inox,
Acciaio inox

In evidenza

Performance: Alta stabilità della pressione di uscita.
Compatto ed ergonomico: Buona visibilità dei manometri.

Avviso di sicurezza

⚠ Attenzione! Per il diossido di carbonio e l'argon, prevedere un riscaldatore in caso di alta portata.

Dimensioni

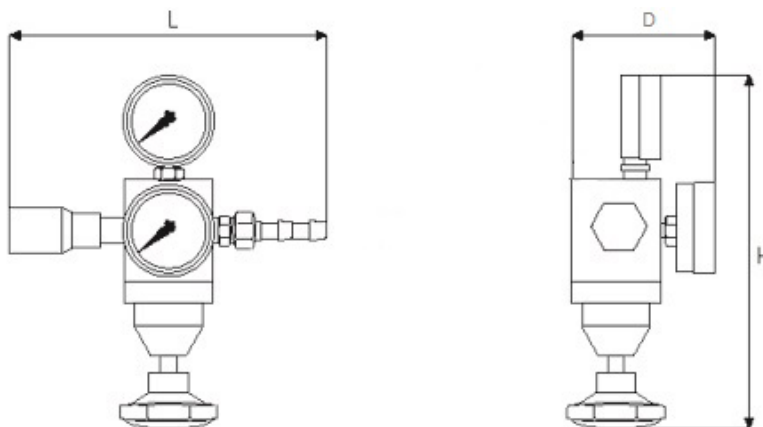
Lunghezza (L) : 200 mm

Altezza (H) : 210 mm

Profondità (D) : 80 mm

Ø1 : 50 mm

Peso netto : 1.6 kg



Manuale d'uso

OP 115

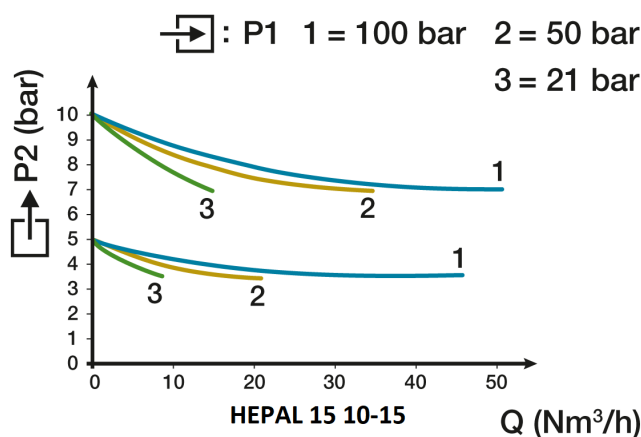
Connessione

Connessione di ingresso: Raccordo alta pressione a seconda del tipo di gas

Connessione di uscita: 1 uscita G 3/8 BSPP femmina

Connessione valvola di sicurezza: Non convogliabile

Curva di portata



Configurazione del modello

I riduttori di pressione sono forniti con un raccordo in entrata alta pressione adatto al tipo di gas utilizzato ed uno o più raccordi di uscita (da montare a seconda dei casi). Sono equipaggiati in origine di due manometri di alta e bassa pressione ed una valvola convogliabile. Il montaggio dell'attacco bombola all'ingresso del riduttore può essere fatto solo da personale qualificato e utilizzando lo strumento approvato. La tenuta di questa assemblea sarà poi controllata (test di elio). In nessun caso non può essere smontato.

Prodotti

Riferimento	Descrizione breve	Gas	Pressione massima di ingresso	Pressione massima di uscita	Portata	Forma del raccordo di ingresso	Raccordo d'uscita	Material
191375	RID HEPAL 15 200-10-15 UNI 5	N2	200 bar	10 bar	15 Nm³/h	UNI 11144 Nr. 5	G 3/8 BSPP F	Ottone
191376	RID HEPAL 15 200-10-15 UNI 2	CO2, O2	200 bar	10 bar	15 Nm³/h	UNI 11144 Nr. 2	G 3/8 BSPP F	Ottone

Opzioni

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

	Riferimento	Definizione lunga
	16524	RACCORDO in Ottone-Cr * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 10 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16532	KIT N° 2 Raccordi bassa pressione INOX * Entrata G 3/8 BSPP maschio * Uscita (tre pezzi) doppio anello per tubo da 1/8" portagomma. Guarnizione piatta PCTFE.
	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)
	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)