

09216 **REGOLATORE GAS BASSA PRESSIONE BP2302**
SECONDO STADIO



CODICE	VARIANTE	COD.PRODUTTORE	U.M.	M.V.	CF	LISTINO
0921620	Kg/h 20	001050BA	PZ	1	1	160,1700

INGRESSO: FEM-Rp1/2.

USCITA: FEM-Rc3/4. Pressione di ingresso: 0,5-7,5 bar. Pressione di Uscita: 30 mbar. Sfiato posizione G1/4-tube Ø8-0h. Materiale Gommino: NBR. Membrana: NBR-R. Corpo e Coperchio in Lega di Alluminio.

APPLICAZIONE: Utilizzata principalmente Installazioni domestiche, commerciali e industriali, come stadio intermedio o nella maggior parte dei casi finale.

Applicazioni

- Questa gamma di regolatori GPL, bassa pressione, viene usata principalmente per installazioni domestiche, commerciali e industriali, come stadio intermedio o nella maggior parte dei casi finale.
- Possono essere utilizzati anche per gas naturale, SNG, aria, nitrogeno e altri gas non corrosivi.
- Portata massima: 30kg/h (414 kw)
- La gamma BP2303R (taratura esterna) è usata in applicazioni industriali dove è richiesta la possibilità di modificare il valore di pressione d'uscita.

Requisiti

- Preciso valore della pressione d'uscita
- Lo sfiato presente sul coperchio può essere connesso con un tubicino-raccordo
- Molti modelli possono essere dotati della valvola di sicurezza OPSO a riarmo manuale; facilmente riarmabile.
- Alcuni modelli possono essere dotati della valvola di sicurezza UPSO
- Alcuni modelli della gamma BP2303R sono equipaggiati con doppia molla che garantisce una stabile pressione d'uscita in tutte le condizioni.
- Alcuni modelli sono dotati della valvola di sfioro (PRV)
- Per alcuni modelli è prevista un'extra modifica della pressione minima, ideale per impianti industriali e allevamenti avicoli

Caratteristiche tecniche

- Corpo e coperchio in lega di alluminio
- Membrana: in NBR
- Gommino bilanciante: NBR o FPM



Codice articolo	Codice ingresso	Connessione ingresso	Codice uscita	Connessione uscita	Pressione d'ingresso (Pu) bar	Pressione d'uscita (Pd) mbar	Portata (GPL)		PRV mbar	OPSO mbar	Sfiato Posizione	UPSO mbar	Materiale gommino	Materiale membrana
							kg/h	kw						
BP2302 / BP2303														
0921620	F2D	FEM-Rp1/2	F3E	FEM-Rc3/4	0,5-7,5	30 (25-45)	30	276	75 (60-90)	-	G1/4-tube Ø8-0h	-	NBR	NBR-R

09228 **REGOLATORE GAS BASSA PRESSIONE BP2403**
SECONDO STADIO



CODICE	VARIANTE	COD.PRODUTTORE	U.M.	M.V.	CF	LISTINO
0922840	Kg/h 40	001100CA	PZ	1	1	314,1080

INGRESSO: FEM-Rc3/4.

USCITA: FEM-Rc1.

Pressione di Ingresso: 0,5-2 bar.

Pressione di Uscita: 30 mbar.

Norma di Collaudo EN 16129.

UTILIZZO: Usato principalmente in un'ampia gamma di installazioni (reti domestiche, ambito commerciale, agricolo o industriale) come stadio finale o intermedio, nel caso in cui si debba ridurre la pressione. Pu= essere utilizzato oltre che per GPL (propano/butano), anche per gas naturale, SNG, o altri gas non aggressivi come aria, nitrogeno e biometano. Sfiato Orientabile.

Applicazioni

- Usato principalmente in un'ampia gamma di installazioni (reti domestiche, ambito commerciale, agricolo o industriale) come stadio finale o intermedio, nel caso in cui si debba ridurre la pressione.
- La nuova gamma BP2403 può essere utilizzata oltre che per GPL (propano / butano), anche per gas naturale, SNG, o altri gas non aggressivi come aria, nitrogeno e biometano.
- Gamma, con possibilità di scegliere tra i prodotti standard o quelli speciali per applicazioni più complesse, in base alle seguenti caratteristiche:
- Bassa pressione - riduzione finale di pressione normalmente 21, 30, 37, 75 e fino a 100 mbar
- Regolazione come terzo stadio, con pressione di ingresso inferiore a 500 mbar
- Regolazione della pressione intermedia da 150 mbar a 350 mbar

BP2403 Modelli standard utilizzati in applicazioni commerciali e industriali.

Codice BP2403	Codice ingresso	Connessione ingresso	Codice uscita	Connessione uscita	Pressione ingresso (Pu) bar	Pressione uscita (Pd) mbar	Gas dichiarato	Portata		OPSO mbar	PRV mbar	UPSO mbar	Posizione iniziale dello sfiato*	Norma di collaudo
								kg/h di propano o di GPL ((5) m³/h di GN)	kw					
BP2403														
001100CA	F3E	FEM-Rc3/4	F3F	FEM-Rc1	(0,3) 0,5-2	30 (24-41)	GPL	50 (40)	690 (552)	-	75	-	0	EN 16129

09250 **RIDUTTORE GAS ALTA PRESSIONE APZ12 PRIMO STADIO**



CODICE	VARIANTE	COD.PRODUTTORE	U.M.	M.V.	CF	LISTINO
0925002	Kg/h 12-18	002200	PZ	1	1	34,6560

Connessione Ingresso: FEM Rp1/4.

Connessione Uscita: FEM Rp1/4.

Pressione di Ingresso: 16 bar.

Pressione di Uscita: 1-3 bar.

Norma di Riferimento: EN13785 e EN16129

