

AUTOMATSKI REGULATOR PRITISKA PRV25/2S

Regulatori pritiska PRV25/2S sa direktnim dejstvom su pogodni za primene kod instalacija pare, gasa, i komprimovanog vazduha.

Preporučuju se za regulaciju pritiska na zadatu tačku kod industrija hrane, papira, perionica, piva...

Povezivanje je preko navojne ili prirubničke veze.

Glavne karakteristike:

- Kompaktan dizajn
- Dug radni vek
- Ugrađen filter

Opciono:

Točkić za regulisanje sa gornjom kapom

Upotreba:

Zasićena i pregrejana para, vazduh i gasovi kompatibilni sa konstrukcijom

Dostupni modeli:

PRV25/2S – metalno sedište

PRV25/2SG – mekano sedište

PRW25/2S – mekano balansirano sedište

Primene:

PRV25/2S – para i komprimovan vazduh

PRV25/2SG – para i komprimovan vazduh sa jakim zatvaranjem

PRW25/2S – voda i komprimovan vazduh

Dostupne veličine:

DN1/2"-1"; DN15-25

Povezivanje:

Unutrašnji navoj ili prirubnička veza

Instalacija:

Horizontalna instalacija



Kapacitet (kg/h)			
DN	15	20	25
Kvs	1.7	2.6	3.1

Granični uslovi			
	PRV25/2S	PRV25/2SG	PRW25/2S
Grabični uslovi	PN25	PN25	PN25
Max dolazni pritisak (bar)	17	17	17
Max odlazni pritisak (bar)	8.6	8,6	8,6
Min odlazni pritisak (bar)	0.14	0,14	0,35
Max temperature (°C)	210	180	75
Max hidraulički test (bar)	38	38	38
Max opseg redukcije pritiska	10:1	10:1	10:1

Opseg redukcije pritiska				
Boja opruge	Plava*	Žuta**	Zelena	Crvena
Red.pritisak (bar)	0.35-1.7	0.14-1.7	1.4-4	3.5-8.6

*dostupno samo za PRW modele

**dostupno samo za PRV modele

U slučajevima preklapanja opsega preporučuje se niži opseg radi bolje kontrole i preciznosti