

VENTIL ZA ODRŽAVANJE PRITISKA PS47

PS47 je ventil za održavanje pritiska dizajniran za promene kod sistema pare, gasa, komprimovanog vazduha, i drugih fluida kompatibilnih sa konstrukcijom ventila.

Ventil za održavanje pritiska primenjuje se kod svih sistema gde je dostupan ograničen protok a neophodno je garantovati snabdevanje parom određenog kritičnog procesa. Instaliranjem ventila na liniji nekritičnog procesa i ograničavanjem pritiska na minimum, on će se zatvoriti u slučaju porasta potrošnje koja rezultira padom pritiska, održavajući potreban protok ka kritičnom sistemu.

Uopšteno, ventil održava dolazni pritisak ka kritičnom sistemu.

Povezivanje je prirubničko ili preko navoja.



Glavne karakteristike:

- Robusna konstrukcija od čelika ili nerđajućeg čelika
- Upravljan piston ventilom

Opciono:	Mekano sedište za gasne instalacije Drenaža sa dna Vrh sa podešavanjem pogodnim za niske pritiske
Upotreba:	Zasićena para, komprimovan vazduh i gasovi kompatibilni sa konstrukcijom
Dostupni modeli:	PS47 – model za paru PS47G – model za vazduh i gas
Dostupne veličine:	DN15-50
Povezivanje:	Unutrašnji navoj ili prirubnička veza
Instalacija:	Horizontalna instalacija
Granični uslovi:	PN40 40 bar na 120°C 32 bar na 239°C 28 bar na 300°C
Min radna temperatura:	-10°C
Max ulazni pritisak:	17 bar (para)
Min ulazni pritisak:	0.7 bar (vazduh)

Opseg redukcije pritiska		
Boja opruge	Zelena	Crna
Red.pritisak (bar)	0.07-0.5*	2-17**
Red.pritisak (bar)	0.35-4**	/

*sa vrhom pogodnim za niske pritiske

**standardna dijagrama

