씨리즈 100 긴급차단변(SSV)

SSV-H형

SSV-S형

용 도

- 중 · 저압용 Regulator의 승압방지용 차단변으로 적합하다.
- 지역용, 특정용 정압기의 긴급 차단변으로써 사용할 수 있다.

특 징

- Full Bore type으로 압력손실이 적다.
- 소형으로 가볍다.
- 균압변 내장으로 복귀를 쉽게 행할 수 있다.
- 어떠한 관내 압력에도 완전히 차단한다.
- 차단하면 적색의 표시판으로 표시된다.
- 부착 자세를 자유로이 선택할 수 있다.(수평, 수직배관 가능)

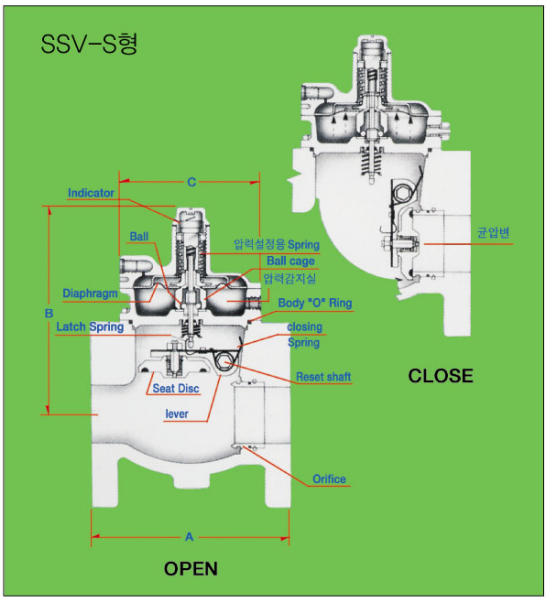
사 양

최 고 사 용 압 력		1650 kPa (16.5kgf/㎠)
설 정 압 력 범 위	S 형	1.5~140 kPa (0.015~1.4kgf/㎠)
	H 형	100~600 kPa (1.0~6.0kgf/㎠)
사 용 온 도 범 위		−29℃~+65℃
Body 재 질		FCD(Ductile)
접 속 구 경		2B, 3B, 4B(Flange)
Flange 규 격		ANSI 150lb

世宗에이엠씨株式會社
SEJONG-AMC CORPORATION
본사 · 공장: 인천 광역시 계양구 작전동 740-4
TEL:(032)555-5660(代) FAX:(032)555-5670

elster Instromet
elster American Meter

구조도



SPRING

SSV-S형	
Spring No.	설정압력범위
70017 P 036	1.5~3.5 kPa (150~350 mmH₂O)
P 075	3.5~7 kPa (350~710 mmH₂O)
P 076	7~14 kPa (700~1,400 mmH₂O)
P 077	14~21 kPa (1,400~2,100 mmH₂O)
P 078	21~35 kPa (2,100~3,500 mmH₂O)
P 079	35~56 kPa (3,500~5,600 mmH₂O)
※ P 078	56~98 kPa (5,600~9,800 mmH₂O)
※ P 079	98~140 kPa (9,800~14,000 mmH₂O)

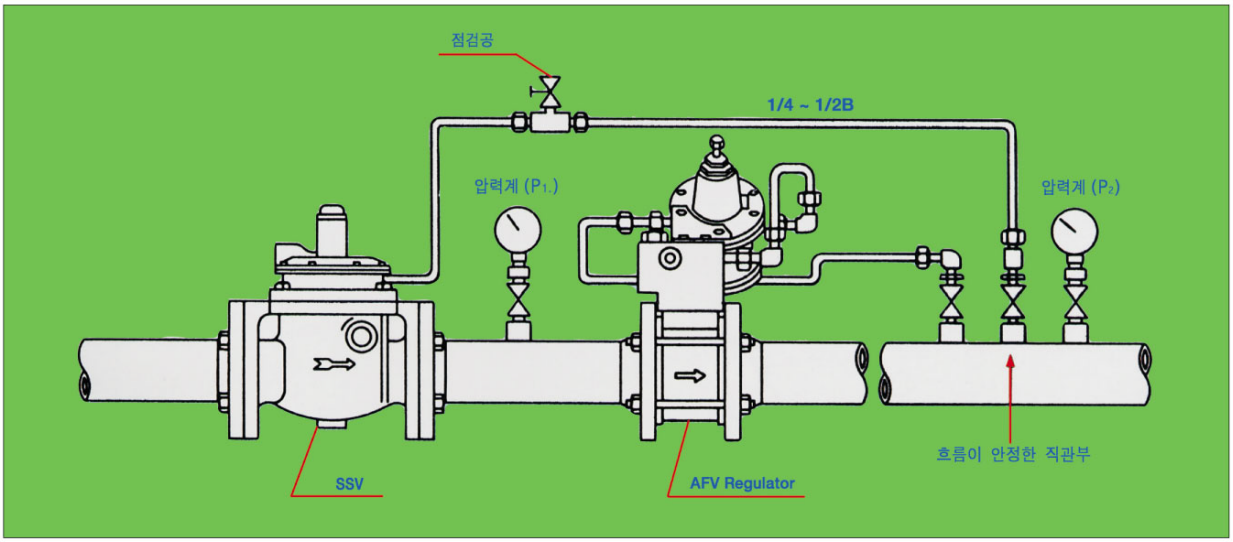
※표는 REDUCING RING을 사용한다.

SSV-H형	
Spring No.	설정압력범위
70017 P077	100~180 kPa (1.0~1.8 kgf/㎠)
P078	170~350 kPa (1.7~3.5 kgf/㎠)
P079	250~600 kPa (2.5~6.0 kgf/㎠)

칫수 및 중량

단위(mm)

구 경	2B		3B		4B	
기 종	S 형	H 형	S 형	H 형	S 형	H 형
A	184	184	224	224	270	270
B	183	183	195	195	224	224
C	127	127	127	127	127	127
중 량 (kg)	10.3	11.0	14.5	15.2	24.0	22.0

주) 원방감시제어 장치를 위한 Remote Indicator도 Option으로 공급합니다.

설치예