파일로트 진공 밸브

싱글 파일로트형



사양

항목 \ 기본형식		VA125A	VA250A	VA2503A	VA500A	VV250A	VV2503A	VV500A
사용 유체		진공						
작동 방식		에어 파일로트				배큠 파일로트		
포트 수		3포트(구조상 2포트와 항상 열림(NO)에서는 사용 불가)						
밸브 기능		항상 닫힘(NC)						
유량 특성	음속컨덕턴스C dm³/(s·bar)注1	1.1	3.0		11	3.0		11
	유효단면적[Cv값] mm²	5.5[0.27]	15[0.76]		55[2.7]	15[0.76]		55[2.7]
배관접속구경	Rc	1/8	1/4	3/8	1/2	1/4	3/8	1/2
급유		불필요						
사용압력범위	kPa	0～−100				−51～−100		
외부 파일로트 압력		추천공기압력 0.2~0.3MPa MAX 0.7MPa			추천공기압 0.2~0.3MPa MAX 0.5MPa	진공 압력 −51~−100kPa		
사용온도범위	℃	5~60						
설치 방향		자 유						
질량	kg	0.08	0.17	0.22	0.45	0.17	0.22	0.45

注 : 음속 컨덕턴스의 값은 계산 값으로 실측 값이 아닙니다.

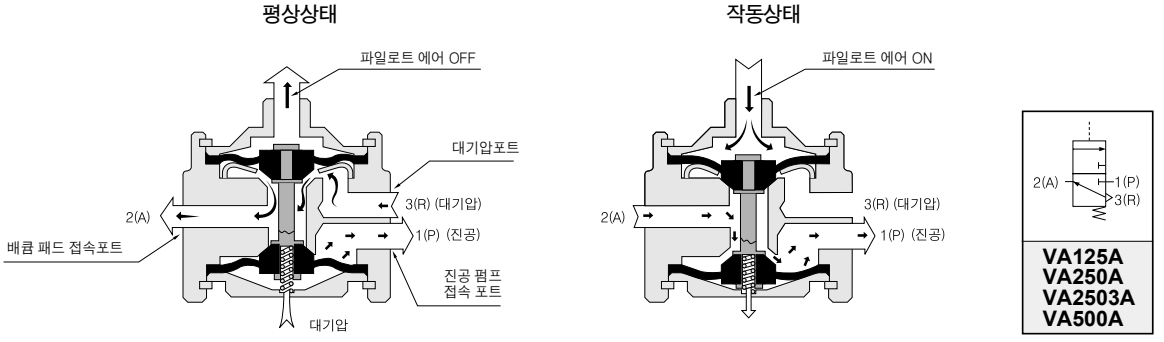
주문 기호

		기본형식	옵션 (설치 방법 패널 설치용 록 너트 부착)
에어 파일로트	3포트	VA125A	-22
	3포트	VA250A	
	3포트	VA2503A	
	3포트	VA500A	
배큠 파일로트	3포트	VV250A	
	3포트	VV2503A	
	3포트	VV500A	

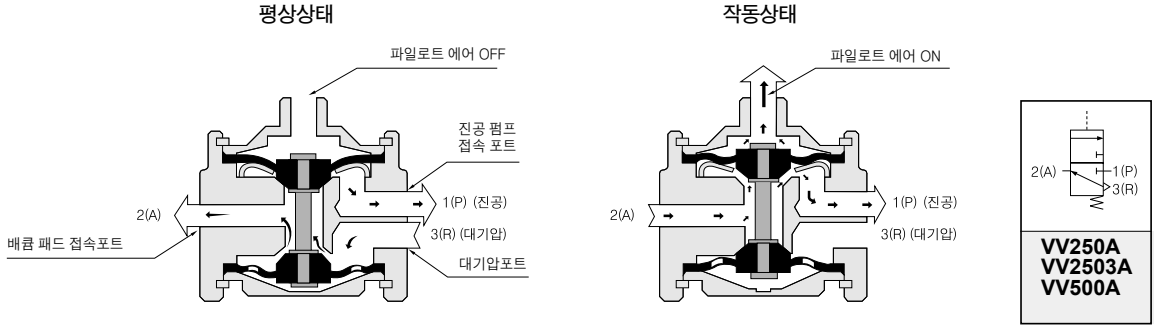
●무기입 : 베이스 설치 방법

작동 원리와 표시 기호

VA500A

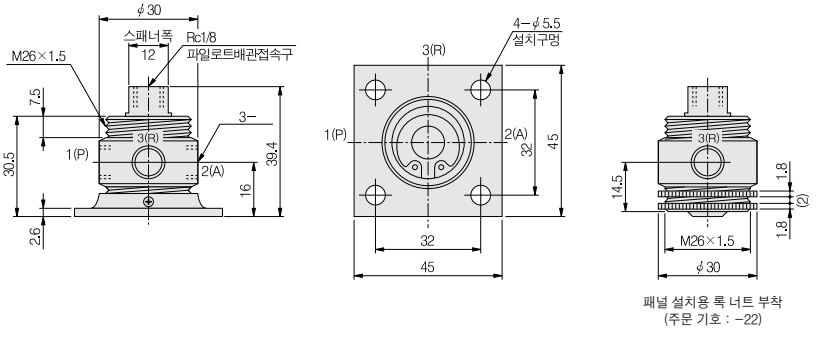


VV500A

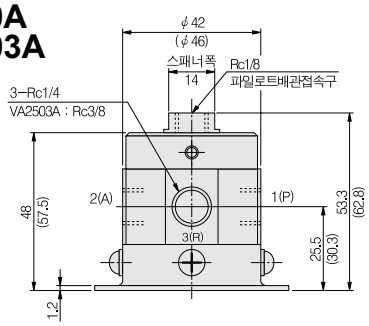


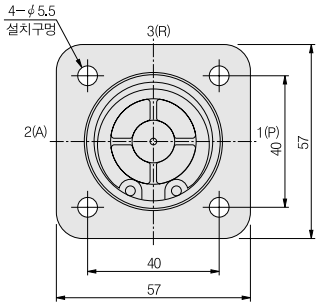
치수도 (mm)

VA125A



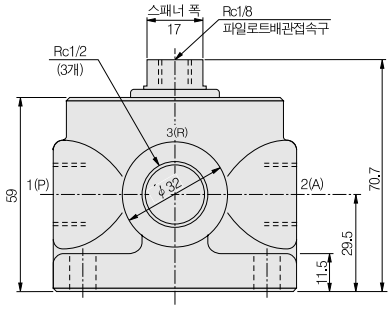
VA250A
VA2503A

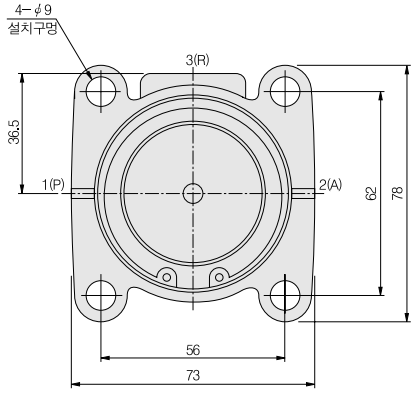




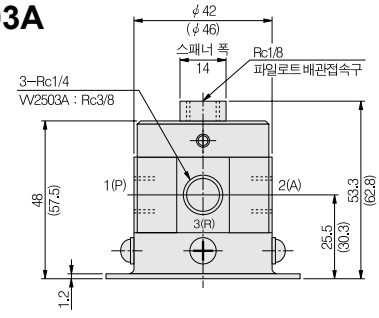
( ) 안의 치수는 VA2503A를 나타냅니다.

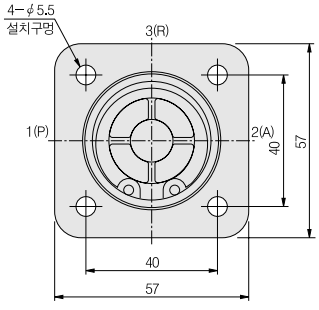
VA500A





VV250A
VV2503A





( ) 안의 치수는 VV2503A를 나타냅니다.

VV500A

