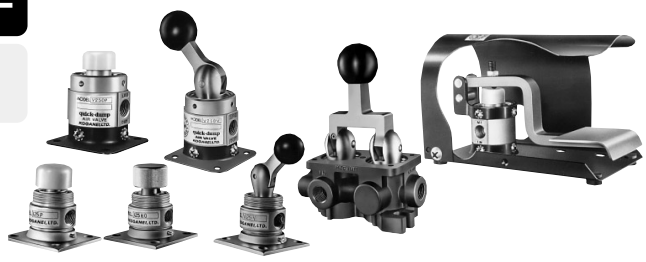
# 수동 진공 밸브 · 풋(Foot) 진공 밸브



## 사양

| 항목 \ 기본형식 | | V125P | V250P | V2503P | V125HO | V125V | V250V | V2503V | V250-4H | V2503-4H | V250F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 사용 유체 | | 진공 | | | | | | | | | |
| 작동 방식 | | 누름 버튼 | | | | 레버 | | | | | 풋(FOOT) |
| | | 스프링 리턴 | | | 스프링 리턴 (유지기능부착) | 유지형 | | | 유지형 3포지션 | | 스프링 리턴 |
| 포트 수 | | 3포트 | 2 · 3포트 | | 3포트 | 3포트 | | | 5포트 이그저스트 센터 | | 2·3포트 |
| 밸브 기능 | | 항상 닫힘(NC) | | | | 항상 닫힘(NC), 항상 열림(NO) | | | —— | | 항상닫힘(NC) |
| 유량 특성 | 음속컨덕턴스C dm³/(s · bar)注1 | 1.1 | 3.0 | | 1.1 | 3.0 | | | | | |
| | 유효단면적[Cv값] mm² | 5.5[0.27] | 15[0.76] | | 5.5[0.27] | 15[0.76] | | | | | |
| 배관접속구경 | Rc | 1/8 | 1/4 | 3/8 | 1/8 | 1/4 | 3/8 | | 1/4 | 3/8 | 1/4 |
| 급유 | | 불필요 | | | | | | | | | |
| 사용압력범위 | kPa | 0～−100 | | | | | | | | | |
| 사용온도범위 | ℃ | 5 ～60 | | | | | | | | | |
| 설치 방향 | | 자유 | | | | | | | | | |
| 질량 | kg | 0.1 | 0.2 | 0.25 | 0.1 | 0.1 | 0.25 | 0.3 | 0.6 | 0.6 | 1.0 |

注 : 음속 컨덕턴스 값은 계산 값으로 실측 값은 아닙니다.

## 주문 기호

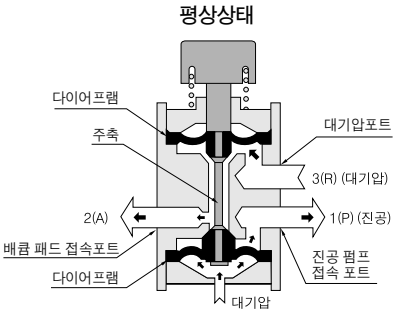
| | | 기본형식 | 옵션 | |
|---|---|---|---|---|
| | | | 밸브 기능 | 설치 방법 |
| | | | 2포트 | 패널 설치용 룩 너트 부착 |
| 누름 버튼 | 3포트 | V125P | | -22 |
| | 2 · 3포트 | V250P | -2 | |
| | 2 · 3포트 | V2503P | | |
| | 3포트 | V125HO | | -22 |
| 레버 | 3포트 | V125V | | |
| | 3포트 | V250V | | |
| | 3포트 | V2503V | | |
| | 5포트 | V250-4H | | |
| | 5포트 | V2503-4H | | |
| 풋(Foot) | 2 · 3포트 | V250F | -2 | |

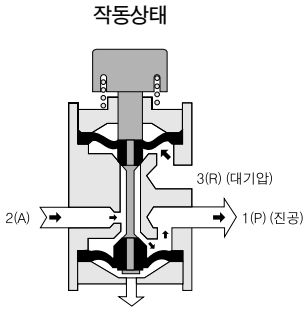
●무기입 : 베이스 설치 방법

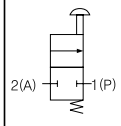
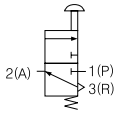
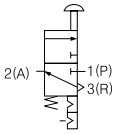
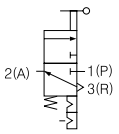
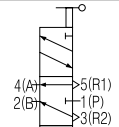
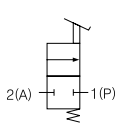
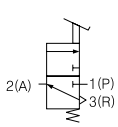
●무기입 : 3포트
V250−4H와 V2503−4H는 5포트

## 작동 원리와 표시 기호

### V125P

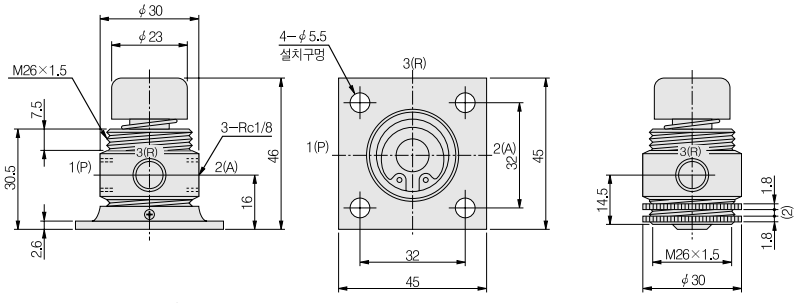


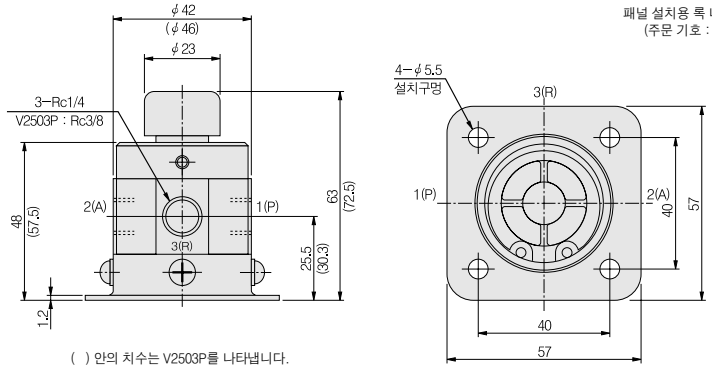

| 2포트 NC | 3포트 NC | 3포트 NC | 3포트 NC/NO | 5포트 3포지션 이그저스트센터 | 2포트 NC | 3포트 NC |
|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |
| **V250P-2 V2503-2** | **V125P V250P V2503P** | **V125HO** | **V125V V250V V2503V** | **V250-4H V2503-4H** | **V250F-2** | **V250F** |

### 치수도 (mm)

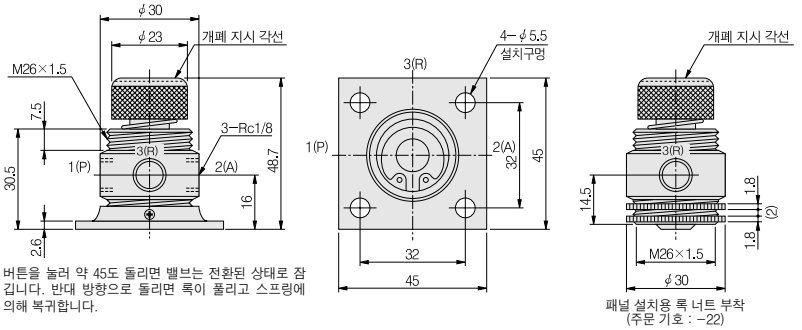
### V125P




### V250P V2503P

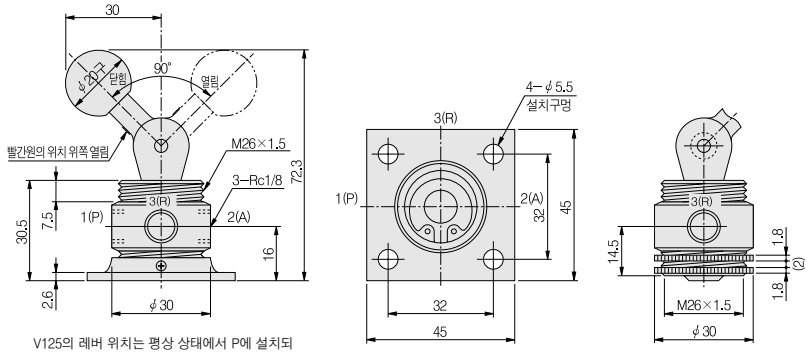



### V125HO




버튼을 눌러 약 45도 돌리면 밸브는 전환된 상태로 잠깁니다. 반대 방향으로 돌리면 록이 풀리고 스프링에 의해 복귀합니다.

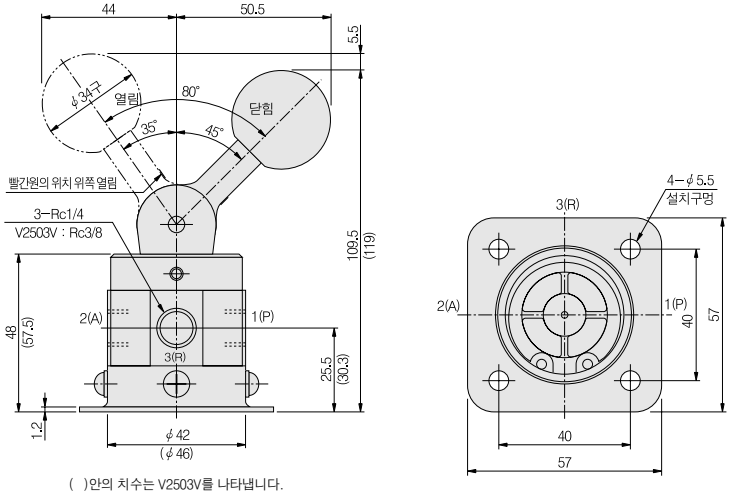
## V125V




V125의 레버 위치는 평상 상태에서 P에 설치되어 있습니다.

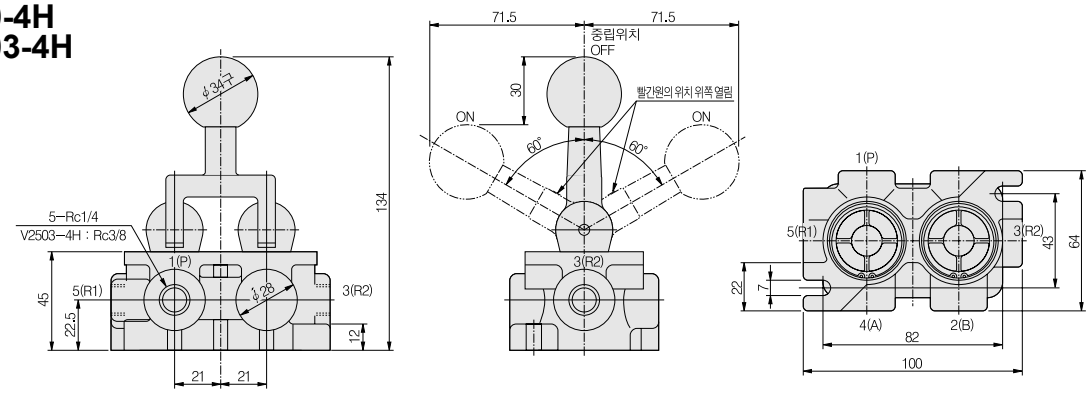
패널 설치용 록 너트 부착
(주문 기호 : –22)

## V250V
## V2503V




( )안의 치수는 V2503V를 나타냅니다.
V250의 레버 위치는 평상 상태에서 P에 설치되어 있습니다.

## V250-4H
## V2503-4H




## V250F

