



## 진공절환밸브 유닛 주의사항

사용전에 반드시 숙지 바랍니다.  
각 시리즈의 개별주의사항도 아울러 확인해 주십시오.

### MPV시리즈

배관



#### 주의

- MPV 시리즈는 진공 라인용입니다.  
VP, V포트에는 압축공기를 공급하시면 안됩니다.

#### 압축공기 공급측(P포트)

- 매니폴드 타입에서 5연조 이상인 경우는, 매니폴드 양쪽에서 공급하시기 바랍니다.
- 튜브는 내경이  $\varnothing 4$ 이상의 것을 사용해 주십시오.  
그리고, 배관 길이가 2 m 이상이 되는 경우는 한 사이즈 위의 튜브를 사용하시기 바랍니다.

#### 진공공급측 (VP포트)

- 배관은 가능한 한 사이즈를 굵게 하고, 하기의 단면적 이상 확보해 주십시오.

연조수	1	2	3	4	5	6	7	8
mm <sup>2</sup>	7	14	21	28	35	42	49	56

- 매니폴드 타입으로 5연조 이상인 경우는, 매니폴드의 양쪽에서 공급하시기 바랍니다.
- 필요에 따라 진공 레귤레이터나 탱크 등을 설치하시기 바랍니다.

진공유량조절



#### 주의

- 진공유량조절니들(외형 형상 치수도 참조)을 마이너스 드라이버를 이용하여 오른쪽으로 돌리면 유량이 감소하고, 왼쪽으로 돌리면 유량이 증가합니다.