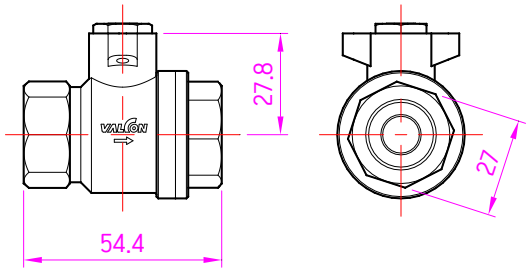
# MODEL : VA15A-2S

## 특징



- ▶ 볼밸브 타입
- ▶ 간결한 크기
- ▶ 긴 수명
- ▶ 스템 교체 가능
- ▶ 전동구동기 체결형
- ▶ 온도, 시간 제어 가능
  (세트 구성시)

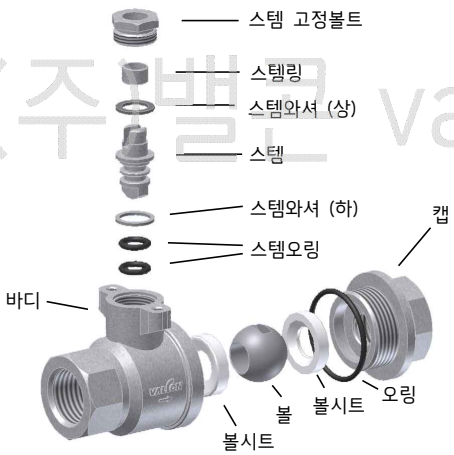
## 치수 (단위: mm)




## 기술 사양

| 모델명 | VA15A-2S | |
|---|---|---|
| 적용 전동구동기 | AC 타입 전동구동기 | AC220-50S, AR220-50S, AC220-40ST, AC220-20SC |
| | DC 타입 전동구동기 | AT 시리즈, A2 시리즈, AD-S 시리즈 |
| 관경 | 15mm (1/2") | |
| 볼 내경 | 10mm | |
| 연결 나사 | PT 1/2" | |
| 무게 | 225g | |
| 최대 사용 온도 | 0℃ ~ 120℃ (32℉ ~ 248℉) | |
| 최대 사용 압력 | 10kgf/㎠ | |
| 적용 유체 | 부식성이 아닌 액체와 기체 | |

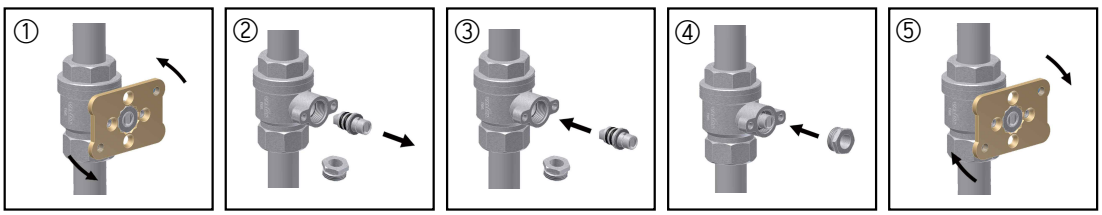
## 각부 명칭 & 재질




(주)밸콘 valcon.net

| 순 | 명칭 | 재질 |
|---|---|---|
| 1 | 스템 고정볼트 | SUS304, SUS316 |
| 2 | 스템링 | SUS304 |
| 3 | 스템와셔 (상) | PTFE |
| 4 | 스템 | SUS304, SUS316 |
| 5 | 스템와셔 (하) | PTFE |
| 6 | 스템 오링 | FKM |
| 7 | 바디 | SCS13A, SCS14A |
| 8 | 볼시트 | PTFE |
| 9 | 볼 | SUS304, SUS316 |
| 10 | 오링 | FKM |
| 12 | 캡 | SCS13A, SCS14A |

## 스템 교체




① 전동구동기를 해체시킨 뒤 그림과 같이 스템 고정 볼트를 시계 반대 방향으로 돌려서 풀어주십시오.
② 롱노즈 또는 적합한 공구를 사용하여 스템을 조심스럽게 끄집어내십시오.
③ 스템을 좌우 방향으로 조금씩 돌리면서 스템의 키 부분을 볼의 홈에 완전히 밀어 넣으십시오.
④⑤ 그림과 같이 작업하시고 스템 고정 볼트를 체결 후 반드시 시험 동작하여 이상 유무를 확인하십시오.
※ 스템 교체는 반드시 볼밸브가 닫힘 상태이거나 밸브에 연결된 배관의 유체가 차단된 상태에서 실시하십시오.

## ▣ 주의

1. 배관 작업 시 밸브 바디와 캡의 결합상태가 무리하게 조여지거나 풀어지지 않도록 주의하십시오.
2. 바디방향 배관 작업 시 파이프와 바디의 팔각을 이용하여 체결하십시오.
3. 캡방향 배관 작업 시 파이프와 캡의 팔각을 이용하여 체결하십시오.

부산광역시 남구 유엔평화로 9번길 31(대연동) TEL : 051) 628-7352~4 FAX : 051) 628-7355, 무료폰트:순천시 순천체R
web site : http://www.valcon.net 31, UN pyeonghwa-ro 9beon-gil, Nam-gu, Busan, Korea [Rev.20240307]
※ 본 문서의 저작권은 (주)밸콘에 있으며, 임의로 수정 또는 편집할 경우 저작권 침해에 해당됩니다.