

PRESSURE REDUCING



106/206-PR-48

소유량 바이패스 감압밸브

- 최소유량에 제한이 없이 압력 제어 가능
- 밸브 자체 소 유량 직동식 감압밸브 적용으로 별도의 배관에 소구경 밸브 설치 불필요
- 시공비용 절감 효과

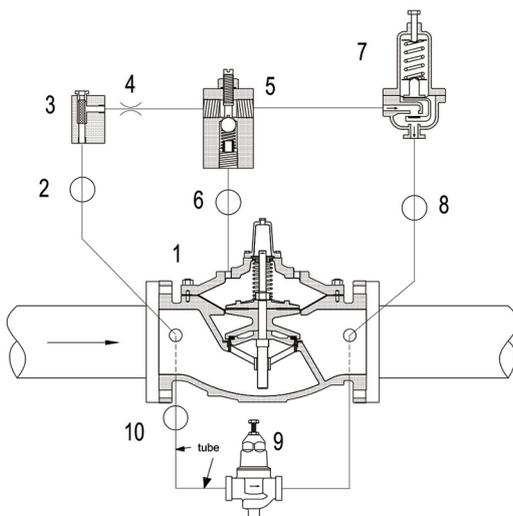
제품 개요

- 소유량 바이패스 감압밸브는 0에 가까운 물 사용에도 2차측 수압을 설정된 수압으로 제어합니다.
- 물 사용량이 많은 시간대에는 메인 밸브가 작동하여 2차측 수압을 제어하고, 물 사용량이 적어 메인 밸브가 닫힐 경우에도 메인 밸브 몸체에 부착된 직동식 감압밸브로 2차측 수압제어 및 안정적인 물 공급을 제공합니다.

적용처

- 학교 등과 같이 일정 시간대 이후 매우 적은 물 사용으로 감압밸브가 닫힐 우려가 있는 지역
- 최대유량과 최소유량의 차이가 매우 큰 지역

간략도 & 구성



1. 메인밸브(106/206-PGM)
2. 차단 볼밸브
3. 스트레이너
4. 고정형 제한 장치
5. 유량안정기(개폐속도제어)
6. 차단 볼밸브
7. 감압파일럿(160)
8. 차단 볼밸브
9. 소 유량 바이패스 감압밸브
10. 차단볼밸브