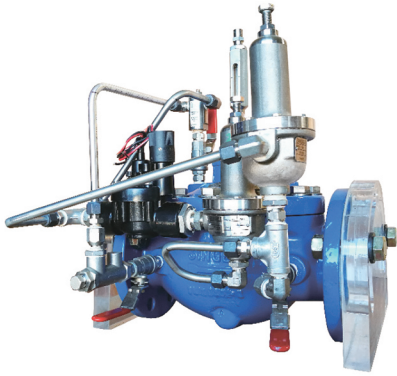


PRESSURE REDUCING



106/206-2PR-SC-BT

솔레노이드식 이중제어 감압밸브

- 시간 설정에 따른 2가지 압력으로 제어
- 효율적인 수압관리를 통한 누수 감소 효과 증대
- 배터리 타입으로 별도의 전기시설 불필요
- 일, 주, 월별로 원하는 시간대 설정 가능

제품 개요

- 솔레노이드식 이중제어 감압밸브는 2개의 감압 파일럿으로 2개의 압력으로 운영됩니다.
- 설정된 시간대에 솔레노이드 밸브가 열려 고압 파일럿으로 2차측 수압을 제어하고, 설정 시간 이후 솔레노이드 밸브가 닫혀 저압 파일럿으로 작동하여 2차측 수압을 제어합니다.
- 컨트롤러 배터리 수명은 1년 (권장 사항 : 6~8개월 주기로 교체 요망)

적용처

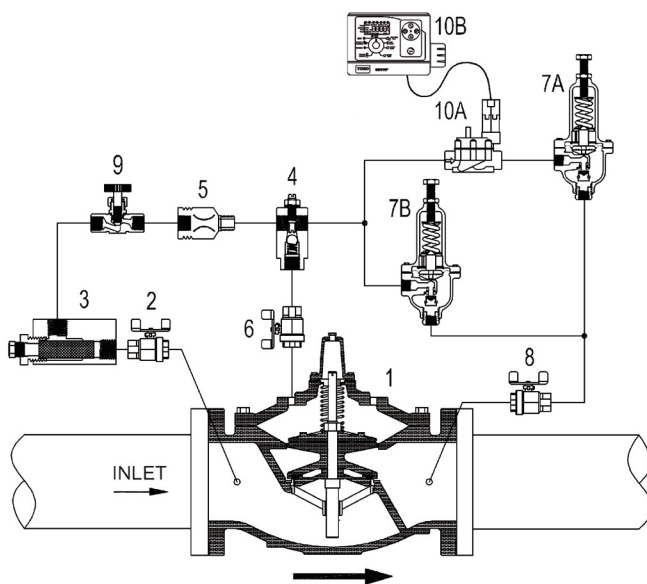
- 주간 및 야간 물 사용량 패턴이 일정하여 야간 시간 더 낮은 압력으로 운영 가능한 지역

TORO DDC™WP 컨트롤러



- 솔레노이드 밸브와 타이머를 조정하는 컨트롤러
- DIAL을 눌러 밸브 작동 날짜와 시간을 간편하게 설정가능
- 하루 3개의 작동 시작시간 세팅가능

간략도 & 구성



1. 메인밸브(106/206-PGM)
2. 차단볼밸브
3. 스트레이너
4. 유량안정기(개폐속도제어)
5. 고정형 제한 장치
6. 차단볼밸브
- 7A. 고압파일럿(160)
- 7B. 저압파일럿(160)
8. 차단볼밸브
9. 닫힘 속도 제어기
- 10A. 솔레노이드밸브
- 10B. TORO 컨트롤러