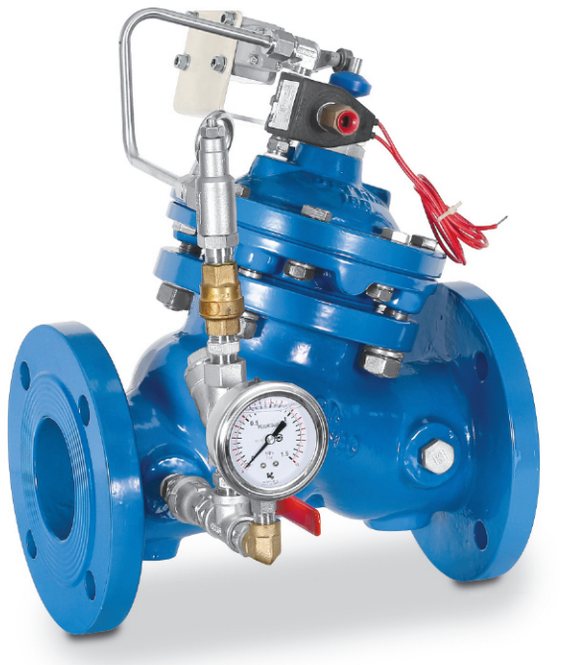
MODEL W05-010

부스터펌프 제어밸브

Booster Pump Control Valve

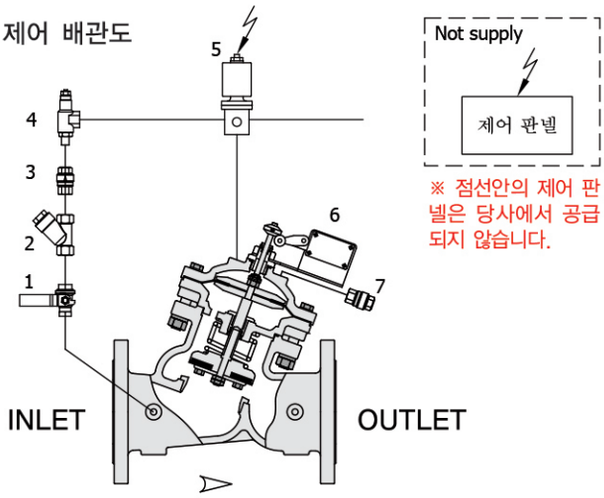


모델 W05-010 밸브는 전기적 신호를 통하여 메인밸브의 유로를 부드럽게 개방 및 차단을 합니다. 이는 배관 시스템에서 기동과 정지시에 발생되는 관로의 서지를 방지하여 펌프 시스템을 보호합니다. 또한 갑자스럽게 전원 공급이 끊어졌을때에는 메인 유로를 신속하게 차단시켜 역류를 방지합니다.

수도용 위생안전기준

수도용 위생
안전기준 인증

제어 배관도



※ 점선안의 제어 판넬은 당사에서 공급되지 않습니다.

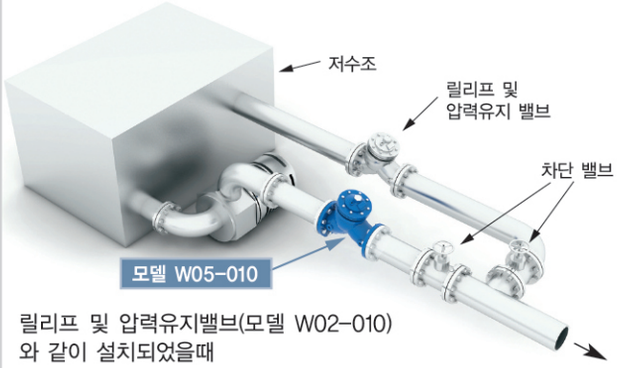
부품 목록

항 목	품 명
1	Ball Valve
2	Strainer
3	Check Valve
4	Pilot Flow Control Valve
5	3-Way Solenoid Valve
6	Valve Position Limit Switch
7	Vacuum Breaker

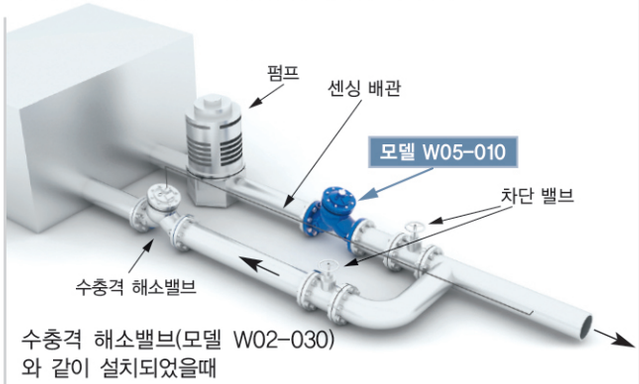
※ 솔레노이드 밸브 사양 별도 협의 필요.

응용 예

펌프의 유출부측에 설치되어 전기적 신호에 따라 메인 밸브의 유로를 부드럽게 개방 및 차단을 합니다.



릴리프 및 압력유지밸브(모델 W02-010)
와 같이 설치되었을때



수충격 해소밸브(모델 W02-030)
와 같이 설치되었을때