

GSV 시리즈 밸브

업계 최고의 솔레노이드 밸브

Rain Bird® GSV 시리즈 밸브는 플라스틱 재질과 황동 재질의 밸브 장치 전체제품이 오랜 시간이 흘러도 믿고 쓸 수 있는 안정된 성능을 실현합니다. 업계 최고의 서지 보호기와 정밀 압력 조절기가 사전 설치된 GSV 시리즈는 어떤 폭풍우가 불어도 끄덕 없을 정도로 튼튼하고 혁신적인 솔루션을 제공합니다.



타의 추종을 불허하는 서지 저항력

최대 25kV의 서지를 견디도록 설계되고 검증까지 거친 솔레노이드를 사용하고 있어 아무리 혹독한 환경 조건도 견뎌낼 수 있습니다.

조절 가능한 압력 장치

압력 변동 유입에 상관 없이 필요한 압력을 15 ~ 100psi(1.04 ~ 6.90bar)에서 유지할 수 있습니다.

화학물질과 재생수를 잘 견디도록 설계되었습니다

염소 내성 다이어프램이 유독한 화학물질에 대한 방어력을 높여 줍니다.

RAIN BIRD®

GSV 시리즈 밸브



폭풍우를 견뎌 냅니다

- GBS25 Solenoid는 25kV의 서지 보호 능력을 갖추었습니다.
- 빌트인 여과 장치가 탑재되어 있어 잔해를 또 한 번 걸러 줍니다.



압력 변동을 극복합니다

- 사전 설치된 PRS-DIAL이 필드의 출구압을 조정하여 분사 균일도를 향상시킵니다.
- 압력 급상승 감소 성능의 개선으로 수격 작용(water hammer)이 감소되었습니다.
- 조절 나사에 계기 장치가 설치되어 있어 1/3psi (0.02bar)씩 미세 조정이 가능합니다.



최상의 내구성이 설치되었습니다

- 모든 모델이 재생수의 사용을 위한 염소 내성 다이어프램을 장착하고 있고 잡용수를 표시할 수 있도록 보라색 흐름 제어 손잡이와 커버 옵션을 제공합니다.
- 방수 다이얼 카트리지를 스냅 잠금식 커버로 덮은 인체공학적 설계가 기물 파손을 예방합니다.
- 스크러버(scrubber, 집진기) 메커니즘이 캡슐화된 스테인리스 스틸 스크린으로 잔모래와 식물 소재를 걸러냅니다.

모든 애플리케이션에 사용 가능한 하나의 모델

GSV 시리즈의 각 모델은 장기간의 지속적 성능과 편리한 유지보수를 고려하여 설계되었고 NPT 또는 BSP 나사와 함께 사용할 수 있습니다.



GSV100 / GSV101



GSV150 / GSV151



GSV200 / GSV201



GSV211