

GSV 시리즈 밸브

가장 험한 조건에 맞게 설계됨

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



강력한 서지 저항

GBS25 솔레노이드로 최대 25kV 또는 ICM으로 최대 20kV까지 서지 이벤트를 견딥니다.

조절 가능한 압력 장치

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

화학물질과 재생수를 잘 견디도록 설계되었습니다

염소 내성 다이어프램이 독특한 화학물질에 대한 방어력을 높여 줍니다.

RAIN BIRD®

GSV 시리즈 밸브



폭풍우를 견뎌 냅니다

- GBS25 솔레노이드로 25kV 서지(고전류) 보호 및 ICM으로 20kV 서지(고전류) 보호 기능을 갖추고 있습니다.
- GBS25 솔레노이드를 갖춘 빌트인 여과 장치가 탑재되어 있어 잔해를 또 한 번 걸러 줍니다.



압력 변동을 극복합니다

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



최상의 내구성을 설치했습니다

- 모든 모델이 재생수 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 캡슐화한 스테인리스 스틸 스크린으로 잔모래와 식물 소재를 걸러냅니다.

모든 애플리케이션에 사용 가능한 하나의 모델

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

