

PGV DE 1½" Y DE 2"

Estas válvulas confiables proporcionan un rendimiento duradero para sistemas más grandes.

BENEFICIOS CLAVE

- El purgado manual externo e interno permite una activación rápida y sencilla en la válvula
- El diseño de doble reborde de la junta de diafragma garantiza un funcionamiento sin fugas
- Los tornillos cautivos de la tapa eliminan la posibilidad de perder piezas durante el desmontaje
- Los tornillos de la tapa se pueden manejar con tres herramientas: destornillador de punta plana o de estrella y de tuerca
- Todas las válvulas están disponibles en versión de globo o ángulo para facilitar su colocación
- El solenoide encapsulado con émbolo cautivo que se utiliza en las válvulas Hunter facilita un mantenimiento sin complicaciones
- El control del caudal maximiza la eficiencia y prolonga la vida útil del sistema

OPCIONES INSTALADAS POR EL USUARIO

- Accu Sync® para la regulación de presión en la válvula*
- Solenoide tipo latch CC para controladores de pilas (P/N 458200)
- Tapa de conductos del solenoide (P/N 464322)
- Maneral de control de agua reciclada (P/N 607105)

OPCIONES INSTALADAS DE FÁBRICA

- LS: Válvula sin solenoide
- DC: solenoide DC-latching para controladores de baterías

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Caudal:
 - PGV-151: 20 a 120 GPM
 - PGV-201: 20 a 150 GPM
- Rango de presión recomendado: 20 a 150 PSI
- Temperatura máxima de operación: 150°F
- Periodo de garantía: 2 años

ESPECIFICACIONES DEL SOLENOIDE

- Solenoide de 24 V CA
 - 350 mA arranque, 190 mA mantenidos, 60 Hz
 - 370 mA arranque, 210 mA mantenidos, 50 Hz

* Información del producto Accu Sync en la **página 83**

PGV 1½" & 2"

Modelo	Descripción
PGV-151	Válvula de globo/ángulo de 1½" con control de caudal
PGV-151-DC	Válvula de globo/ángulo de 1½" con solenoide DC-latching
PGV-151-LS	Válvula de globo/en ángulo del 1½" sin solenoide
PGV-201	Válvula de globo/en ángulo de 2" con control de caudal
PGV-201-DC	Válvula de globo/en ángulo de 2" con solenoide DC-latching
PGV-201-LS	Válvula de globo/en ángulo de 2" sin solenoide



PGV-151

Diámetro de entrada: 1½"
 Altura: 7½"
 Longitud: 5¾"
 Anchura: 4½"

PGV-201

Diámetro de entrada: 2"
 Altura: 8"
 Longitud: 6¾"
 Anchura: 5¼"

PGV Instalado



PÉRDIDA DE PRESIÓN PGV EN PSI

Caudal GPM	1½" Globo	1½" Ángulo	2" Globo	2" Ángulo
20	3	3	1	1
30	3	3	1	2
35	3	3	2	2
40	3	3	2	2
50	4	3.5	1	1
60	5	4	2	2
80	5.5	4.5	3	2
100	9	8	5	3
120	11.5	10.5	6	5
135			8	7
150			10	9