

## PGV JAR-TOP

*Jar-Top macht dieses Ventil zur optimalen Wahl, wenn Wartungsfreundlichkeit eine Rolle spielt*

### Key Benefits

- Anwendung: Hausgärten
- Größe: 1" BSP
- Externe und interne manuelle Entlüftung für schnelle und einfache Aktivierung „am Ventil“
- Zugang ohne Werkzeuge durch Ventildeckelring mit Schraubverschluss aus beständigem, glasfaserverstärktem Nylon
- Aufbau mit Doppelmembranabdichtung für hervorragende Lecksicherheit
- Verwendbarkeit von batteriebetriebenen Hunter Steuergeräten bei Ausrüstung mit DC-Impulsspulen
- Niederflussfähig und auch für den Einsatz mit Hunter Produkten für die Microbewässerung geeignet
- Gekapselte 24 VAC Magnetspule mit unverlierbarem Stößel für mühelosen Service
- Nenntemperatur: 66 °C
- Gewährleistungszeitraum: 2 Jahre

### Betriebsdaten

- Durchfluss: 0,05 bis 9 m<sup>3</sup>/Std; 0,7 bis 150 l/min
- Empfohlener Druckbereich: 1,5 bis 10 Bar; 150 bis 1000 kPa

### Magnetspule Betriebsdaten

- 24 VAC Magnetspule
  - 350 mA Einschaltstrom, 190 mA Haltestrom, 60 Hertz
  - 370 mA Einschaltstrom, 210 mA Haltestrom, 50 Hertz

### Werkseitig montierte Ausführungen

- Ventil ohne Magnetspule
- DC-Impulsspule

### Vom Anwender montierbare Ausführungen

- Magnetspulenleiterabdeckung (P/N 464322)
- DC Impulsspule (P/N 458200)
- Accu-Sync-Druckregulator
- Brauchwasserkennung (P/N 269205)



Application: Residential

Size: 1"

Flow: 0.2 to 40 GPM

Flow: 0.7 to 150 l/min



**PGV-100JT - G**

Einlassdurchmesser: 2,5 cm

Höhe: 14 cm

Länge: 11 cm

Breite: 8 cm



**PGV-101JT - G**

Einlassdurchmesser: 2,5 cm

Höhe: 14 cm

Länge: 11 cm

Breite: 8 cm

## PGV JAR-TOP - SPECIFICATION BUILDER

1 Model	2 Inlet/Outlet	3 Options (Factory Installed)	4 Options (User Installed)
<b>PGV-100JT</b> 1" BSP Jar-Top Kugelventil, ohne Durchflussregulierung	<b>GS</b> Slip x Slip	<b>(blank)</b> No option	<b>(blank)</b> No option
<b>PGV-101JT</b> 1" BSP Jar-Top Kugelventil, mit Durchflussregulierung	<b>GB</b> Female BSP	<b>LS</b> Less Solenoid <i>(only available on 101JT - GB, 100JT - GB)</i>	<b>R</b> Reclaimed water ID handle <i>(excluding PGV100JT models)</i>
	<b>MMB</b> Male x male (BSP)	<b>DC</b> DC latching solenoid	<b>CC</b> Solenoid conduit cover
			<b>DC</b> DC latching solenoid
			<b>AS-ADJ</b> Accu-Sync adjustable pressure regulator
			<b>AS-xx*</b> Accu-Sync pressure regulator xx* Choose Accu-Sync pressure regulator: 30 = 30 PSI, 40 = 40 PSI

---

**PGV JAR TOP DRUCKVERLUST IN BAR**

---

Durchfluss	1"
m <sup>3</sup> /Std	Kugel
0,3	0,1
1,0	0,1
2,5	0,1
3,5	0,1
4,5	0,2
5,5	0,3
6,5	0,4
8,0	0,8
9,0	1,0

---

**PGV JAR TOP DRUCKVERLUST IN KPA**

---

Durchfluss	1"
l/min	Kugel
4	8,2
20	9,7
40	13
55	11
75	22
95	31
115	62
135	112
150	139

---