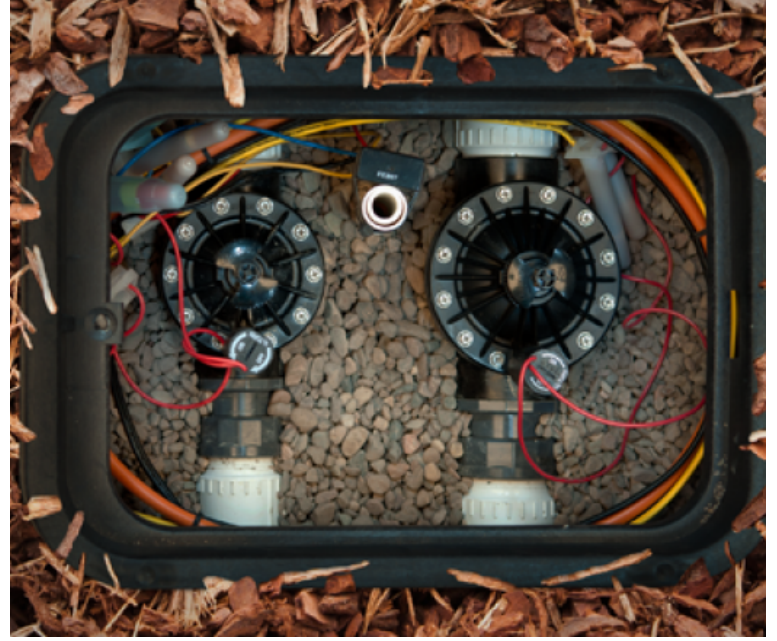


## 1½" ve 2" PGV

Bu güvenilir vanalar, daha büyük sistemler için uzun süreli performans sağlar

### ÖNEMLİ AVANTAJLARI

- İç/dış manuel hava tahliye özelliği, vananın hızlı ve kolay aktivasyonunu sağlar
- Çift katlı diyafram conta tasarımı, sızdırmaz performans sağlar
- Kapağa sabitlenmiş civatalar sökme işlemi sırasında parçaların kaybolma ihtimalini ortadan kaldırır
- Debi kontrolü verimliliği maksimuma çıkarır ve sistemin ömrünü uzatır
- Üçlü takım kapak civataları standart veya Phillips tornavidalar ve civata anahtarı ile açılmaya uygundur
- Her bir vana, uygun yerleşim için glob veya açılı konfigürasyona sahiptir
- Her Hunter vanasında kullanılan pistonu kapsül içine alınmış solenoid sorunsuz hizmet sağlar



### Kullanıcı Montajlı Opsiyonlar

- Accu Sync™, vanada basınç regülasyonu\*
- Pili kontrol üniteleri için DC-latching solenoid (P/N 458200)
- Solenoid iletken kapak (P/N 464322)
- Arıtılmış Su Ayırt Etme Kolu (P / N 607105)

### Fabrika Montajlı Opsiyonlar

- LS: Solenoid yok
- DC: Pili kontrol üniteleri için DC-latching solenoid

### 1 inç (25 mm) PGV Çalışma Teknik Özellikleri

- Akış: 0,05 ila 9<sup>m3</sup> /sa; 0,7 ila 150 l/dk
- Önerilen basınç aralığı: 1,5 ila 10 bar; 150 ila 1.000 kPa
- Sıcaklık değeri: 66°C
- Garanti süresi: 2 yıl
- [1 inç PGV](#) için daha fazla ayrıntı görüntüleyin >

### 1½ inç (40 mm) ve 2 inç (50 mm) PGV Çalışma Teknik Özellikleri

- Debi:
  - PGV-151: 5 ila 27 m3/sa, 75 ila 450 l/dk
  - PGV-201: 5 ila 34 m3/sa, 75 ila 570 l/dk
- Önerilen basınç aralığı: 1,5 ila 10 bar; 150 ila 1000 kPa
- Sıcaklık değeri: 66°C
- Garanti süresi: 2 yıl

### 1 inç (25 mm) PGV Basınç Kaybı

**1 inç (25 mm) PGV Bar Cinsinden Basınç Kaybı**

Debi m <sup>3</sup> /sa	Basınç Kaybı bar
0,3	0,08
1,0	0,11
2,5	0,13
3,5	0,16
4,5	0,23
5,5	0,43
6,5	0,62
8,0	1,10
9,0	1,48

**1 inç (25 mm) PGV KPa Cinsinden Basınç Kaybı**

Debi l/dk	Basınç Kaybı kPa
4	8
20	11
40	13
55	16
75	23
95	43
115	62
135	110
150	148

**1½ inç (40 mm) ve 2 inç (50 mm) PGV Basınç Kaybı**

Bar olarak PGV basınç kaybı				
Debi m <sup>3</sup> /sa	1½ inç (40 mm) Küre	1½ inç (40 mm) Açı	2 inç (50 mm) Küre	2 inç (50 mm) Açı
4,5	0,2	0,2	0,1	0,1
5,5	0,2	0,2	0,1	0,1
6,5	0,2	0,2	0,1	0,1
8,0	0,2	0,2	0,1	0,1
9,0	0,2	0,2	0,1	0,1
11,0	0,3	0,2	0,1	0,1
13,5	0,3	0,3	0,1	0,1
18,0	0,4	0,4	0,2	0,1
22,5	0,6	0,5	0,3	0,2
27,0	0,8	0,8	0,4	0,3
30,5			0,6	0,5
34,0			0,7	0,6

**kPa cinsinden PGV Basınç Kaybı**

Debi l/dk	1½ inç (40 mm)		2 inç (50 mm)	
	Küre	Açı	Küre	Açı
75	20	22	4	9
95	20	21	5,5	9
115	21	21	7,5	9,5
135	22	21	9	10
150	25	23	12	11
200	27	24	14	12
325	47	41	26	19
400	65	59	33	24
500	96	92	43	32
625			56	45
775			74	64

**solenoid spesifikasyonları**

- 24 VAC solenoid
  - 350 mA yüklü, 190 mA boşta, 60 Hz
  - 370 mA yüklü, 210 mA boşta, 50 Hz

**BAR OLARAK PGV BASINÇ KAYBI**

Durchfluss m³/sa	1"		1½"		2"	
	Glob	Açılı	Glob	Açılı	Glob	Açılı
0,3	0,1	0,1				
1,0	0,1	0,1				
2,5	0,1	0,1				
3,5	0,2	0,1				
4,5	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
7,0	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
8,0			0,2	0,2	0,1	0,1
9,0			0,2	0,2	0,1	0,1
11,0			0,3	0,2	0,1	0,1
13,5			0,3	0,3	0,1	0,1
18,0			0,4	0,4	0,2	0,1
22,5			0,6	0,5	0,3	0,2
27,0			0,8	0,8	0,4	0,3
30,5					0,6	0,5
34,0					0,7	0,6

## KPA OLARAK PGV BASINÇ KAYBI

Durchfluss	1"		1½"		2"	
	Glob	Açılı	Glob	Açılı	Glob	Açılı
4	8	7				
20	9,5	7				
40	13	7				
55	11	7				
75	22	14	20	22	4	9
95	31	16	20	21	5,5	9
115	43	21	21	21	7,5	9,5
135			22	21	9	10
150			25	23	12	11
200			27	24	14	12
325			47	41	26	19
400			65	59	33	24
500			96	92	43	32
625					56	45
775					74	64

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://hunterirrigation.com/tr/irrigation-product/valves/1-12-ve-2-pgv>  
122324