



# 1½" VE 2" PGV

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

## KİLİT AVANTAJLAR

- 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 kontrollü verimliliğini maksimuma çıkarır ve sistemin ömrünü uzatır
- Üç uçlu kapak vidaları, standart veya Phillips tornavidaların yanı sıra bir somun anahtarı ile de uyumludur
- Her bir vana, uygun yerleşim için glob veya açılı konfigürasyona sahiptir
- Her Hunter vanasında kullanılan pistonu kapsül içine alınmış solenoid sorunsuz çalışmasını sağlar

## KULLANICI MONTAJLI OPSİYONLAR

- Vanada Accu Sync™ Basınç Regülatörü\*
- Pille çalışan kontrol üniteleri için DC-Latching Solenoid (P/N 458200)
- Aritılmış Su Ayırt Etme Kolu (P / N 607105)

## FABRİKA MONTAJLI OPSİYONLAR

- DC: Pille çalışan kontrol üniteleri için DC-Latching Solenoid
- LS: Solenoidsiz vana

## ÇALIŞMA TEKNİK ÖZELLİKLERİ SOLENOID ÖZELLİKLERİ

- Debi:
  - PGV-151: 5 - 27 m³/sa; 75 - 450 l/dk
  - PGV-201: 5 - 34 m³/sa; 75 - 570 l/dk
- 24 VAC solenoid
  - 350 mA yüklü, 190 mA boşta, 60 Hz
  - 370 mA yüklü, 210 mA boşta, 50 Hz
- Önerilen basınç aralığı: 1,5 - 10 bar; 150 - 1000 kPa
- Sıcaklık değeri: 66°C
- Garanti süresi: 2 yıl

\* Accu Sync ürün bilgisi

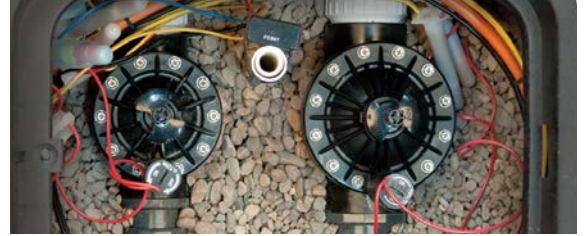


**PGV-151**  
Giriş çapı: 1½" (40 mm)  
Yükseklik: 19 cm  
Uzunluk: 15 cm  
Genişlik: 11 cm



**PGV-201**  
Giriş çapı: 2" (50 mm)  
Yükseklik: 20 cm  
Uzunluk: 17 cm  
Genişlik: 13 cm

## Montajlı PGV



## PGV BASINÇ KAYBI kPa

Debi l/dk	1½" (40 mm)		2" (50 mm)	
	Küresel	Açılı	Küresel	Açılı
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

## BAR OLARAK PGV BASINÇ KAYBI

Debi m³/sa	1½" (40 mm)		2" (50 mm)	
	Küresel	Açılı	Küresel	Açılı
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

## PGV 1½" & 2" - TEKNİK ÖZELLİK KURUCU: SIRA 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Standart Özellikler	3 Özellik Seçenekleri	4 Kullanıcı Montajlı Opsiyonlar
<b>PGV-151-B</b> = 1½" (40 mm) BSP	Debi kontrollü Globe / Açılı vana	<b>(boş)</b> = Seçenek yok <b>DC</b> = Pille çalışan kontrol üniteleri için DC-Latching Solenoid <b>LS</b> = Solenoid yok	<b>AS-ADJ</b> = Ayarlanabilir Accu Sync <b>458200</b> = Pille çalışan kontrol üniteleri için DC-Latching Solenoid <b>607105</b> = Aritılmış su debi kontrol kolu <b>LIT-700</b> = Aritılmış su ID (kimlik) etiketi
<b>PGV-201-B</b> = 2" (50 mm) BSP			

### Örnekler:

**PGV-201-B-AS-ADJ** = 2" (50 mm) BSP PGV debi kontrollü globe/açılı vana, kullanıcı tarafından monte edilen Accu Sync Basınç Regülatörü