

## PGA SERİSİ

Plastik solenoid vanalar – Dayanmaları için yaratılmışlardır... ve dayanır

- Alt ve yandan giriş imkanı sunan konut/ küçük ticari uygulamalar için plastik vana. PGA serisi uygulamalarda ve dizaynda esneklik sağlar.
- Gövdeye tutturulan diyafram daha uzun ömür sağlar
- Uzun ömürlü ve güvenilir uygulama. Ağır işlere dayanıklı PVC yapı.

## GENEL ÖZELLİKLER

### • Kolay Bakım

- Fırlaması engellenen yay ve tek parçadan oluşan solenoid kolay bakım sağlar, parçaların kaybolması engellenir
- Debi ayarı kolu sayesinde debi miktarı istenildiği gibi ayarlama
- ¼ tur çevirmeyle sistem çalıştırılır ve manuel boşaltma sayesinde suyun vana kutusuna akması engellenir. Basınç düzenleyiciyi, vanayı kontrol ünitesinden açmadan, ayarlama imkanı sağlar.
- Uygun kollu solenoid

### • Çok Yönlülük

- 1 den 6,9 bara kadar ayarlanabilir basınç ayar ünitesi (PRS-Dial, ayrıca sipariş edilmeli)
- 9V latching solenoidle de teslim edilebilir: 100-PGA-9V, 150-PGA-9V, 200-PGA-9V
- Rain Bird MDC dekode sistemi ile uyumludur

### • Güvenirlilik

- Sistemi zararlardan koruyan koç darbesini engelleyen yavaş kapanma
- Çift filtreli akış solenoidlerin tıkanmasını engeller

## ÖZELLİKLER

Debi miktarı: 1,14 den 34,05 m<sup>3</sup>/h kadar  
Basınç aralığı: 1,0 den 10,4 bara kadar (23° C)  
Sıcaklık: Maksimum 43° C

## PERFORMANS: Basınç kaybı (bar)

100-PGA		
m <sup>3</sup> /h	Yandan Giriş	Altan Giriş
1,2	0,38	0,38
3	0,41	0,41
6	0,43	0,43
9	0,48	0,48

## ELEKTRİKSEL VERİLER

Solenoid: 24 V / 50 Hz  
Giriş Akımı: 0,41 A (9,9 VA)  
Daimi Akım: 0,23 A (5,5 VA)

## BOYUTLAR

**100-PGA**  
Yükseklik: 18,4 cm  
Uzunluk: 14,0 cm  
Genişlik: 8,3 cm

## 150-PGA

Yükseklik: 20,3 cm  
Uzunluk: 17,2 cm  
Genişlik: 8,9 cm

## 200-PGA

Yükseklik: 25,4 cm  
Uzunluk: 19,7 cm  
Genişlik: 12,7 cm

## MODELLER

100-PGA: 1" (26/34) İç dişli (BSP)  
100-PGA-9V: 1" (26/34) İç dişli (BSP), Latching solenoid  
150-PGA: 1,5" (40/49) İç dişli (BSP)  
150-PGA-9V: 1,5" (40/49) İç dişli (BSP), Latching solenoid  
200-PGA: 2" (50/60) İç dişli (BSP)  
200-PGA-9V: 2" (50/60) İç dişli (BSP), latching solenoid

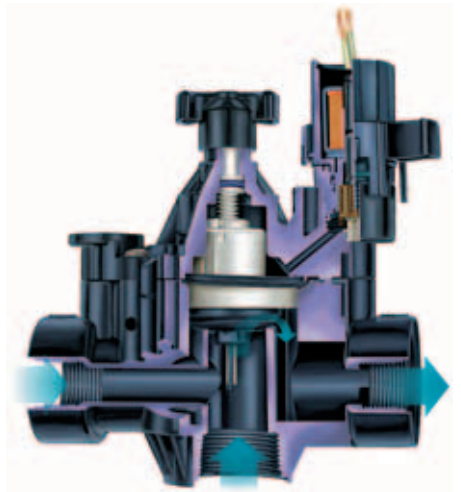
## AKSESUARLAR

PRS-Dial: Basınç ayarlama ünitesi. 1,0 ile 6,9 bar arası.

## SICAKLIK ARALIĞI

Su Sıcaklığı	Sürekli Basınç
23°C	10.4 bars
27°C	9.1 bars
32°C	7.7 bars
38°C	6.4 bars
43°C	5.2 bars

150-PGA		
m <sup>3</sup> /h	Yandan Giriş	Altan Giriş
6	0,10	0,07
9	0,22	0,14
12	0,38	0,23
15	0,61	0,36
18	0,86	0,51
21	1,16	0,70



## Tanımlama bilgileri

100 - PGA	
Model	PGA
	1" (26/34)
	1 1/2" (40/49)
	2" (50/60)
Boyut	1" (26/34)

200-PGA		
m <sup>3</sup> /h	Yandan Giriş	Altan Giriş
9	0,08	0,07
12	0,12	0,07
15	0,17	0,10
18	0,24	0,13
21	0,33	0,18
24	0,43	0,23
27	0,54	0,30
30	0,66	0,36
34	0,83	0,45

Vana basınç kaybı değerleri tam açılmış akış ayarı için geçerlidir.