

# Hunter®

Inovatori u navodnjavanju

Modeli  
e. m. ventila

PGV

PGV Jar-Top



Početna  
strana

Navodnjavanje  
parkova

Uređenje zelenih  
površina

Raster  
za travu

BAŠ Sve... za  
poljoprivredu

Kontakt



## PGV

### KARAKTERISTIKE I PREDNOSTI

#### Izdržljivi "HUNTER" elektromagnet (solenoid)

Obezbeđuje pouzdano delovanje i dug radni vek

#### Visokokvalitetna konstrukcija, do 10,3 bara pritiska

Izrađen od izdržljivih materijala otpornih na habanje

#### Unutrašnji, ručno upravljani prelivni sistem

Lak za upotrebu i čuva šaht za ventile u suvom stanju

Kontrola protoka vode bez povećane potrebe rukovanja

Odvojeno podesivi protok vode ka svakoj zalivnoj zoni sistema

#### Čvrst oslonac membrane

Štiti membranu od oštećenja pri teškim radnim uslovima

#### Izvedba u formi ravnog ili ugaonog ventila

Omogućava svestranu primenu i laku ugradnju

#### Vijci poklopca i čelično jezgro elektromagnetnog ventila

Zaštićeni su od ispadanja prilikom servisiranja ventila

#### Mogućnost ugradnje Accu-Set™ regulatora pritiska vode

Numeričko podešavanje i regulacija pritiska vode za preciznu kontrolu sistema

### MODELI

**1 - PGV-100MM** - 1" plastični ravni ventil, bez kontrole protoka, Muški x Muški priključak

**2 - PGV-101MM** - 1" plastični ravni ventil, sa kontrolom protoka, Muški x Muški priključak

**3 - PGV-151** - 1½" plastični ravni/ugaoni ventil, sa kontrolom protoka vode

**4 - PGV-201** - 2" plastični ravni/ugaoni ventil, sa kontrolom protoka vode



### DIMENZIJE

#### 1" ravni ventil sa priključkom Muški x Muški:

13 cm Visina x 11 cm Dužina x 6 cm Širina  
(5" Height x 4½" Long x 2½" Wide)

#### 1½" ravni/ugaoni ventil:

19 cm Visina x 15 cm Dužina x 11 cm Širina  
(7½" Height x 5¾" Long x 4½" Wide)

#### 2" ravni/ugaoni ventil:

20 cm Visina x 17 cm Dužina x 13 cm Širina  
(8" Height x 6¾" Long x 5¼" Wide)

### RADNI PARAMETRI

#### • Protok:

od 0,04 do 27,2 m³/čas, odnosno od 0,7 do 454,2 litara/minut

#### • Pritisak:

od 1,4 do 10,3 bara, odnosno od 138 do 1034 kPa

#### • Elektromagnetni ventil:

- za 24 V (naizmjenični napon), pri 60 Hz 370 mA struja promene stanja, 190 mA struja održavanja stanja

- za 24 V (naizmjenični napon), pri 50 Hz 475 mA struja promene stanja, 230 mA struja održavanja stanja

### PGV gubitak pritiska (bar)

m³/h	1"		1½"		2"	
	Globe	Ugao	Globe	Ugao	Globe	Ugao
0.23	0.08	0.07				
1.14	0.13	0.07				
2.27	0.13	0.07				
3.41	0.11	0.07				
4.54	0.23	0.14	0.21	0.21	0.07	0.07
6.81	0.42	0.21	0.21	0.21	0.07	0.14
9.08			0.21	0.21	0.14	0.14
11.36			0.28	0.24	0.07	0.07
13.63			0.34	0.28	0.14	0.14
18.17			0.38	0.31	0.21	0.14
22.71					0.34	0.21
27.25					0.41	0.34