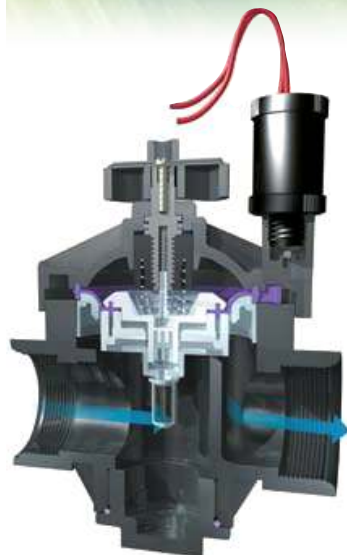




Negujemo prirodu



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

ELEKTROMAGNETNI VENTIL PGV

Hunter®

INOVATORI U NAVODNJAVANJU

KARAKTERISTIKE I PREDNOSTI

- **Modeli PGV ventila sa DC solenoidom** koji omogućuju rad sa Hunter upravljačima na baterije
- **Izdržljivi "HUNTER" elektromagnet (solenoid)**
Obezbeđuje pouzdano delovanje i dug radni vek.
- **Visokokvalitetna konstrukcija, do 15 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 podešivi protok vode ka svakoj zalivnoj zoni sistema.
- **Čvrst oslonac membrane**
Štiti membranu od oštećenja pri teškim radnim uslovima.
- **Mogućnost malog protoka**
Omogućuje rad sa Hunter proizvodima za mikro navodnjavanje.
- **Vijci poklopca i čelično jezgro elektromagnetnog ventila**
Zaštićeni su od ispadanja prilikom servisiranja ventila.
- **Mogućnost modela sa DC solenoidom**
Omogućuje rad sa Hunter upravljačima na baterije.
- **Mogućnost ugradnje Accu-Set™ regulatora pritiska vode**
Numeričko podešavanje i regulacija pritiska vode za preciznu kontrolu Sistema.



MODELI

PGV-100MM

- 1" plastični ravni ventil
- bez kontrole protoka vode
- muški x muški priključak

PGV-100GBDC

- 1" plastični ravni ventil
- bez kontrole protoka vode
- muški x muški priključak

PGV-101MM

- 1" plastični ravni ventil
- bez kontrole protoka vode
- muški x muški priključak

PGV-151

- 1½" plastični ravni/ugaoni ventil
- sa kontrolom protoka vode

PGV-201

- 2" plastični ravni/ugaoni ventil
- sa kontrolom protoka vode



PGV-100MM / PGV-100GBDC



PGV-101 MM



PGV-151



PGV-201

ELEKTROMAGNETNI VENTIL PGV

Hunter®

INOVATORI U NAVODNJAVANJU

DIMENZIJE

PGV-100MM i PGV-100GBDC –**Prečnik navoja 1"**

13 cm visina
11 cm dužina
6 cm širina

PGV-101MM – Prečnik navoja 1"

13 cm visina
11 cm dužina
6 cm širina

PGV-151 – Prečnik navoja 1½"

19 cm visina
15 cm dužina
11 cm širina

PGV-201 – Prečnik navoja 2"

20 cm visina
17 cm dužina
13 cm širina

RADNI PARAMETRI

• **PROTOK:**

- **PGV 100:** od 0,05 do 7,0 m³/čas, odnosno od 0,7 do 115 litara/minut

- **PGV 101:** od 0,05 do 7,0 m³/čas, odnosno od 0,7 do 115 litara/minut

- **PGV 151:** od 5 do 27,0 m³/čas, odnosno od 75 do 450 litara/minut

- **PGV 201:** od 5 do 27,0 m³/čas, odnosno od 75 do 450 litara/minut

• **PRITISAK:** od 1,5 do 10 bara, odnosno od 150 do 1000 kPa

• **ELEKTROMAGNETNI VENTIL:**

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

- za 24 V (naizmjenični napon), pri 50 Hz
370 mA struja promene stanja, 190 mA struja održavanja stanja

PGV 1" GUBITAK PRITISKA (BAR)

Flow m ³ /hr	1"
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 1" GUBITAK PRITISKA (kPa)

Flow l/min	1"
4	8.2
20	9.7
40	13
55	11
75	22
95	31
115	62
135	112
150	139

PGV GUBITAK PRITISKA (BAR)

Protok m ³ /h	1½" Globe	1½" Angle	2" Globe	2" Angle
4.5	0.2	0.2	0.1	0.1
7.0	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 GUBITAK PRITISKA (kPa)

Protok l/min	1½" Globe	1½" Angle	2" Globe	2" Angle
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

SKALA GARDEN DOO – Horgoški Put 110, 24413 Palić, Srbija – PIB: 103604815

Telefon: +381 (0)24 602-980 • Fax: +381 (0)24 602-981 • Email: office@skalagarden.com • www.skalagarden.com
Mat. br.: 08827176 • Reg. br.: 23608827176 • Šifra del.: 2573 • Tek. račun: 265-2410310004133-15, RAIFFEISEN BANK AD