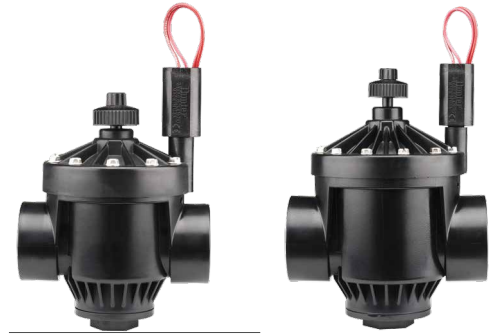


# 1½" A 2" PGV

Tieto spoľahlivé ventily poskytujú dlhodobý výkon v prípade väčších systémov.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Externé/interné manuálne odvzdušnenie umožňuje rýchlu a ľahkú aktiváciu priamo na ventile
- Utesnenie membrány s dvojistou prírubou pre špičkový výkon bez priesakov
- Prichytené skrutky eliminujú riziko straty dielov pri demontáži
- Univerzálne skrutky sú kompatibilné so štandardným skrutkovačom, krížovým skrutkovačom, ako aj maticovým skrutkovačom
- Každý ventil je k dispozícii v guľovej alebo rohovej konfigurácii pre pohodlné umiestnenie
- Zapuzdrená cievka s uchyteným piestom pri každom ventile Hunter poskytuje bezproblémový servis
- Riadenie prietoku maximalizuje efektivitu a predlžuje životnosť systému



### PGV-151

Priemer vstupného závitú:  
1½" (40 mm)  
Výška: 19 cm  
Dĺžka: 15 cm  
Šírka: 11 cm

### PGV-201

Priemer vstupného závitú:  
2" (50 mm)  
Výška: 20 cm  
Dĺžka: 17 cm  
Šírka: 13 cm

## VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Regulácia tlaku na ventile Accu Sync™\*
- Cievka na jednosmerné napätie pre riadiace jednotky napájané batériami (obj. č. 458200)
- Kryt privádzača cievky (obj. č. 464322)
- Násada na ovládanie prietoku s upozornením na použitie úžitkovej vody (obj. č. 607105)

## ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- LS: Cievka bez ventilu
- DC: Cievka na jednosmerné napätie pre riadiace jednotky napájané batériami

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE ŠPECIFIKÁCIE CIEVOK

- Prietok:
  - PGV-151: 5 až 27 m<sup>3</sup>/h; 75 až 450 l/min
  - PGV-201: 5 až 34 m<sup>3</sup>/h; 75 až 570 l/min
- Odporúčany rozsah tlakov: 1,5 až 10 bar; 150 až 1000 kPa
- Teplotná odolnosť: 66 °C
- Záručná doba: 2 roky

- Cievka 24 V str.
  - Nárazovo 350 mA, trvale 190 mA, 60 Hz
  - Nárazovo 370 mA, trvale 210 mA, 50 Hz

\* Informácie o Accu-Sync na strane 94

### Nainštalovaný model PGV



### PGV 1½" (40 MM) A 2" (50 MM)

Model	Popis
PGV-151-B	40 mm guľový/rohový ventil s ovládaním prietoku
PGV-151-B-DC	40 mm guľový/rohový ventil s cievkou na js. napätie
PGV-151-B-LS	40 mm guľová/rohová cievka bez ventilu
PGV-201-B	50 mm guľový/rohový ventil s ovládaním prietoku
PGV-201-B-DC	50 mm guľový/rohový ventil s cievkou na js. napätie
PGV-201-B-LS	50 mm guľová/rohová cievka bez ventilu

### TLAKOVÉ STRATY VO VENTILOCH PGV V BAROCH

Prietok m <sup>3</sup> /h	1½" (40 mm)		2" (50 mm)	
	Guľový	Rohový	Guľový	Rohový
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

### TLAKOVÉ STRATY PGV V kPa

Prietok l/min	1½" (40 mm)		2" (50 mm)	
	Guľový	Rohový	Guľový	Rohový
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