



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
- Riadenie prietoku maximalizuje efektívnosť a predlžuje životnosť systému
- 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 uchytaným piestom pri každom ventile Hunter poskytuje bezproblémový servis

VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Regulátor tlaku Accu Sync™ na ventile
- Bistabilná cievka na jednosmerné napätie pre riadiace jednotky napájané batériami (obj. č. 458200)
- Násada na ovládanie prietoku s upozornením na použitie úžitkovej vody (obj. č. 607105)

ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Bistabilná cievka na jednosmerné napätie pre riadiace jednotky napájané batériami
- LS: Ventil bez cievky

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE ŠPECIFIKÁCIE CIEVOK

- Prietok:
 - PGV-151: 5 až 27 m³/h; 75 až 450 l/min
 - PGV-201: 5 až 34 m³/h; 75 až 570 l/min
- Odporúčaný 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



PGV-151

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

PGV-201

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

Nainštalovaný model PGV



TLAKOVÉ STRATY PGV V kPa

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

TLAKOVÉ STRATY VO VENTILOCH PGV V BAROCH

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

PGV 1½" A 2" - MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Charakteristika	3 Dostupné varianty	4 Voliteľné príslušenstvo
PGV-151-B = 1½" (40 mm) BSP	Guľový/rohový ventil s ovládaním prietoku	(prázdne) = Žiadna voľba DC = Bistabilná cievka na jednosmerné napätie pre riadiace jednotky napájané batériami LS = Bez cievky	AS-ADJ = Nastaviteľný regulátor tlaku Accu Sync 458200 = Bistabilná cievka na jednosmerné napätie pre riadiace jednotky napájané batériami 607105 = Násada na ovládanie prietoku s upozornením na použitie úžitkovej vody LIT-700 = Identifikačný znak úžitkovej vody
PGV-201-B = 2" (50 mm) BSP			

Príklady:

PGV-201-B-AS-ADJ = 2" (50 mm) BSP PGV guľový/rohový ventil s ovládaním prietoku, regulátor tlaku Accu Sync inštalovaný používateľom