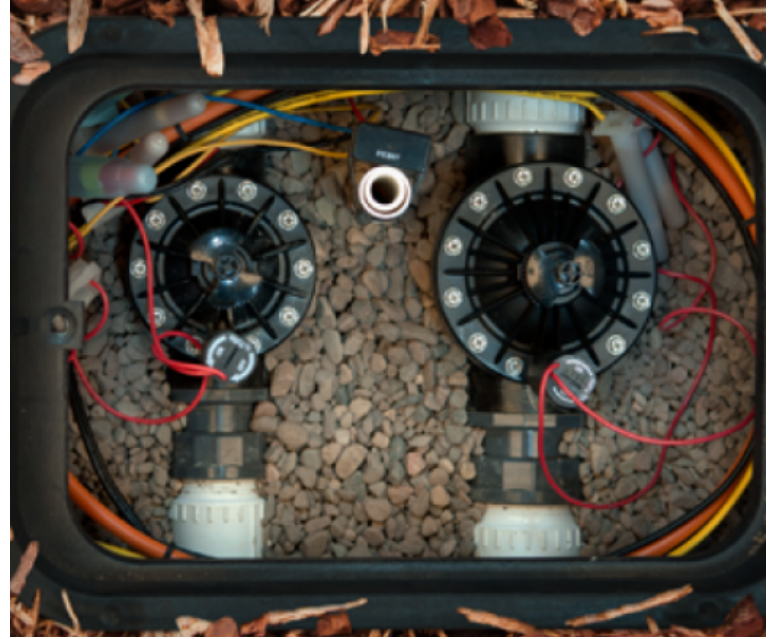


## ةصوب 2 وةصوب 1½ ساقم PGV

ةمطنألل دمألل ليوطاً ءادأ اهب قوئومل سباحملم هذه رفوت ربكألل

### ةيساسألل تازيملم

- ليغفتب يوديلى ليخادلل/يغراخلل يرفتلل حمسي سببملم نم لهسوغي رسل
- ءادأ فاوخلل جودزم ءاشغلل ءداس ميمصت نمضي ب يرسلل نم آللخ
- نادقف ءيلا مئح كسامل لاطغلل تاذ يغاربلل ليزت كفلل ءيلا مئع ءانئأ ءارجلل
- رمع ليطي و ءيلا عفلم نم قفدتلل ي قفم كئحتلل ديزي ماطنل
- اهكف نكمي يئلل لاطغلل تاذ يغاربلل قفاوتت وأ ءيسايللل تاكللم عم تاودأ ثالل نم ءادأ ب ليماوصلل ءيلا مئع عم كلكو Phillips يغاربلل تاكللم
- ءدايزل ءيلا وازب وأ يورك نيوكئب سببملم لك رفوتل بيكئرتلل دنع ءارلل
- كسام سابلل عم عوضومل يبلوللل فلمل رفوي ءنايصل ءينكلم رتنه نم سببملم لك عم مءئئسئلل بعائتملم نم ءيلا مئع



### مدئئسملم ءطساوب ءيلا ئيلا ئا بئكئرتلل

- سببملم دنع Accu Sync™ طغض ميطنل
- ءيلا طابلابل لمئئ يئلل مئئئلل تادئول رشابم رايئ بالقل يبلولل فلم (ءئجل 458200)
- ءطقلل مقرر يبلوللل فلمل ءانق لاطغ (464322)
- ءطقلل مقرر ءللل عملم ءيلا قفدتلل مئئئئئب (607105)

### عنصلمل يئ ءبئكئرتلل تارايلل

- LS: سببملم نود يبلولل فلم
- DC: ءيلا طابلابل لمئئ يئلل مئئئلل تادئول رشابم رايئ بالقل يبلولل فلم

### (مم 25) ءصوب 1 ساقم PGV سببملم ليغئئئ تافصاوم

- ءقئقئد/رئل 150 لى 0.7 نم؛ ءعاس/م<sup>3</sup> 9 لى 0.05 نم؛ قفدتلل
- لاكلسابولل 1000 لى 150 نم؛ رابل 10 لى 1.5 نم؛ هب صومل طغضل قاطن
- م 66° : ءارلل ءئرد
- ئائئئئئ : ئامضل ءئرف
- > [ءصوب 1 ساقم PGV سببملم](#) نع ليلا صائئلل نم ديزملم ضرع

### (مم 50) ءصوب 2 و (مم 40) ءصوب 1½ ساقم PGV سببملم ليغئئئ تافصاوم

- قفدتلل:
  - PGV-151: 5 لى 27 ءعاسل/م<sup>3</sup>، 75 لى 450 رئل
  - PGV-201: 5 لى 34 ءعاسل/م<sup>3</sup>، 75 لى 570 رئل
- لاكلسابولل 1000 لى 150 نم؛ رابل 10 لى 1.5 نم؛ هب صومل طغضل قاطن
- م 66° : ءارلل ءئرد
- ئائئئئئ : ئامضل ءئرف

### (مم 25) ءصوب 1 ساقم PGV سببملم يئ طغضل نادقف

رابلاب (مم 25) ةصوب 1 ساقم PGV سبحم ي ف طغضلا نادقف	
?????	???? ?????
ةعاسل/م <sup>3</sup>	راب
0.3	0.08
1.0	0.11
2.5	0.13
3.5	0.16
4.5	0.23
5.5	0.43
6.5	0.62
8.0	1.10
9.0	1.48

لاكسابوليكلاب (مم 25) ةصوب 1 ساقم PGV سبحم ي ف طغضلا نادقف	
?????	???? ?????
ةقيقدل/رتل	لاكسابوليكل
4	8
20	11
40	13
55	16
75	23
95	43
115	62
135	110
150	148

(مم 50) وب 2 و (مم 40) وب 1½ ساقم PGV سبحم ي ف طغضلا نادقف

رابلا تادحوب pgv طغض نادقف لدعم				
?????	1½ ???? (40 ??)	2 ???? (50 ??)	2 ???? (50 ??)	2 ???? (50 ??)
ةعاسل/م <sup>3</sup>	يورك	ةيوازلا	يورك	ةيوازب
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

??????	1½ ???? (40 ??)	1½ ???? (40 ??)	2 ???? (50 ??)	2 ???? (50 ??)
هقي قدل/ارتل	يورك	هيازل	يورك	هيازل
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

- ددرتم رايټ تلو ف 24 ببلول فلم
  - زتره 60، رايټ ىندا ريبم ايلي لل 190، قفدم ريبم ايلي لل 350
  - زتره 50، رايټ ىندا ريبم ايلي لل 210، قفدم ريبم ايلي لل 370

PGV PRESSURE LOSS IN BAR						
Flow	1"		1½"		2"	
m³/hr	Globe	Angle	Globe	Angle	Globe	Angle
0.3	0.1	0.1				
1.0	0.1	0.1				
2.5	0.1	0.1				
3.5	0.2	0.1				
4.5	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1
7.0	0.4	0.2	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 PRESSURE LOSS IN KPA						
Flow	1"		1½"		2"	
I/min	Globe	Angle	Globe	Angle	Globe	Angle
4	8	7				
20	9.5	7				
40	13	7				
55	11	7				
75	22	14	20	22	4	9
95	31	16	20	21	5.5	9
115	43	21	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

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/ar/irrigation-product/valves/pgv-mqas-1-12-bwst-w2-bwst>  
 020226