



- 01 **好用:** 在各种环境中持久耐用, 可完美运行数年
- 02 **通用:** 提供多种配置, 几乎适用于任何系统
- 03 **实用:** 具有低流量性能可与 Hunter 微灌产品一起使用

PGV 电磁阀

专业级电磁阀, 在任何环境下都能提供顶级性能

这款实用、高强度的电磁阀可选多种配置, 具有超强耐用性, 可应对大多数住宅和轻商业场所的恶劣环境。针对小型园林项目, PGV 提供两种 25 mm 的阀体配置: 直通阀或阳螺纹 × 阳螺纹。每种型号均可选择是否配备流量控制。针对大型园林项目, PGV 提供 40 mm 和 50 mm 直通阀/角阀型号 (配有流量控制)。所有型号均采用坚固耐用的高等级构造和加强型隔膜以防止应力损坏。

PGV Jar-Top 电磁阀

只需要简单转动手腕, 就可以拧开阀门顶盖, 实现业内最快维护。



Accu Sync™ 压力调节器

可靠高效的 Accu Sync 压力调节器兼容所有 Hunter 阀门。



PGV 电磁阀性能与参数

性能

- 适用项目类型 (PGV-100): 住宅
- 适用项目类型 (PGV-101、151、201): 住宅/轻商业
- 尺寸: 1" (25 mm); 1½" (40 mm); 2" (50 mm)
- 外部和内部手动排放, 让您轻松快速地“在阀门位置”激活
- 双层隔膜密封设计, 提供卓越的防泄漏性能
- 可选配件: 直流电磁头用于 Hunter 的干电池控制器 (P/N 458200)
- 固定式阀盖螺栓让您轻松维护阀门
- 低流量性能可与 Hunter 微灌产品一起使用
- 带固定柱塞的封闭式 24 VAC 电磁阀, 实现轻松维护 (P/N 606800)
- 额定工作温度: 66°C
- 质保期: 2 年

运行参数

- 流量:
 - PGV-100: 0.05 至 9 m³/hr, 0.7 至 150 l/min
 - PGV-101: 0.05 至 9 m³/hr, 0.7 至 150 l/min
 - PGV-151: 5 至 27 m³/hr, 75 至 450 l/min
 - PGV-201: 5 至 34 m³/hr, 75 至 570 l/min
- 建议压力范围: 1.5 至 10 bar; 150 至 1,000 kPa

电磁阀规格参数

- 24 VAC 电磁阀:
 - 350 mA 激活电流, 190mA 吸持电流, 60 Hz
 - 370 mA 激活电流, 210mA 吸持电流, 50 Hz

PGV 电磁阀

型号	说明
PGV-100G -B	1" (25 mm) 塑料直通阀
PGV-101G -B	1" (25 mm) 塑料直通阀, 带流量控制
PGV-100-MM-B	1" (25 mm) 塑料直通阀, 不带流量控制, 阳螺纹 x 倒刺
PGV-101-MM-B	1" (25 mm) 塑料直通阀, 带流量控制, 阳螺纹 x 倒刺
PGV-100-JT-G-B	1" (25 mm) 塑料直通阀, 螺纹顶盖, 不带流量控制
PGV-101-JT-G-B	1" (25 mm) 塑料直通阀, 螺纹盖环, 带流量控制
PGV-100-JT-MM-B	1" (25 mm) 塑料直通阀, 螺纹顶盖, 不带流量控制, 阳螺纹 x 阳螺纹
PGV-101-JT-MM-B	1" (25 mm) 塑料直通阀, 螺纹顶盖, 带流量控制, 阳螺纹 x 阳螺纹
PGV-151-B	1½" (40 mm) 塑料角阀/直通阀, 带流量控制
PGV-201-B	2" (50 mm) 塑料角阀/直通阀, 带流量控制

PGV 压力损失 (以 BAR 为单位)

流量 m ³ /hr	1" (25 mm) 直通阀	1½" (40 mm) 直通阀	1½" (40 mm) 角阀	2" (50 mm) 直通阀	2" (50 mm) 角阀
0.3	0.1				
1.0	0.1				
2.5	0.1				
3.5	0.2				
4.5	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
7.0	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1
8.0	1.0	0.2	0.2	0.1	0.1
9.0	1.0	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



网站 hunterindustries.com | 客户支持 +1-760-744-5240 | 技术服务 +1-760-591-7383

帮助客户取得成功是我们前进的动力。我们将创新和设计的激情融入到所有产品之中, 并致力于为您提供独一无二的支持。我们希望您能在未来的岁月里一直陪伴在 Hunter 的客户大家庭之中。

Gene Smith

Gene Smith, 总裁,
景观灌溉与室外照明部门