

## 1" PGV

Эти универсальные и прочные клапаны отличаются простотой обслуживания

### КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Функция внутренней/внешней ручной прокачки позволяет быстро и легко активировать клапан на месте установки
- Особая конструкция уплотнения диафрагмы с двойным бортиком полностью исключает утечки во время работы
- Невыпадающие болты, удерживающие крышку, исключают потерю деталей во время разборки
- Винты, удерживающие крышку, рассчитаны на использование трех видов инструментов — шлицевой или крестообразной отверток, а также гаечного ключа
- Модели с отвинчивающейся крышкой обеспечивают простой доступ к внутренним компонентам без использования инструментов
- Во всех клапанах Hunter используется электромагнит в герметичном исполнении с фиксирующим плунжером, обеспечивающий простоту обслуживания
- Функция контроля расхода максимально повышает эффективность работы и продлевает срок службы системы



### Устанавливаемые пользователем дополнительные опции

- Регулировка давления с помощью технологии Accu Sync™ непосредственно на клапане\*
- Фиксирующий электромагнитный клапан постоянного тока для контроллеров с питанием от батарей (арт. № 458200)
- Крышка кабелепровода электромагнитного клапана (арт. № 464322)

### Заводские варианты

- LS: клапан без соленоида
- DC: фиксирующий электромагнитный клапан постоянного тока для контроллеров с питанием от батарей
- JT: модели с отвинчивающейся крышкой

### Эксплуатационные характеристики

- Расход воды: 0,05–9 м<sup>3</sup>/ч; 0,7–150 л/мин

- Рекомендуемое давление: 1,5–10 бар; 150–1000 кПа
- Температура: 66 °С
- Гарантийный период: 2 года

### Эксплуатационные характеристики электромагнитного клапана

- Электромагнитный клапан ~24 В
  - Пусковой ток 350 мА, ток удержания 190 мА (при 60 Гц)
  - Пусковой ток 370 мА, ток удержания 210 мА (при частоте 50 Гц)

Потеря давления (бар)

Расход	25 мм
м3/ч	Globe
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

Потеря давления (кПа)

Расход	25 мм
л/мин	Globe
4	8,2
20	9,7
40	13
55	11
75	22
95	31
115	62
135	112
150	139

Copyright © 2023 Hunter Industries™. All rights reserved.

<https://www.hunterindustries.com/en-metric/irrigation-product/valves/1-pgv-090523>