

# PGV 1" И PGV C ОТВИНЧИВАЮЩЕЙСЯ КРЫШКОЙ



Эти универсальные и прочные клапаны отличаются простотой обслуживания.

## КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Функция внутренней/внешней ручной прокачки позволяет быстро активировать клапан на месте его установки
- Особая конструкция уплотнения диафрагмы с двойным бортиком обеспечивает полное отсутствие утечек во время работы
- Невыпадающие болты для фиксации крышки исключают возможность потери деталей во время разборки
- Удерживающие крышку винты 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
- Электромагнитный клапан в герметичном исполнении с фиксирующим плунжером, использующийся во всех клапанах Hunter, обеспечивает простоту обслуживания
- Функция контроля расхода максимально повышает эффективность работы и продлевает срок службы системы

## УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ 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 электромагнита
- DC: фиксирующий электромагнитный клапан постоянного тока для контроллеров с питанием от батарей
- JT: модели с отвинчивающейся крышкой

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Расход воды: 0,05–9 м³/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 50 Гц)

\* Информация о Accu-Sync приведена на **стр. 94**



### PGV-100G

Входной диаметр: 1" (25 мм)  
Высота: 13 см  
Длина: 11 см  
Ширина: 6 см



### PGV-101G

Входной диаметр: 1" (25 мм)  
Высота: 13 см  
Длина: 11 см  
Ширина: 6 см



### PGV-100JT-G

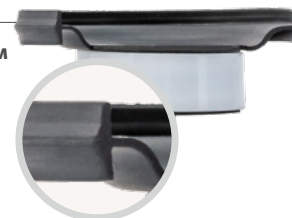
Входной диаметр: 1" (25 мм)  
Высота: 14 см  
Длина: 11 см  
Ширина: 8 см



### PGV-101JT-G

Входной диаметр: 1" (25 мм)  
Высота: 14 см  
Длина: 11 см  
Ширина: 8 см

Диафрагма с двойным бортиком



1" (25 MM) PGV	
Модель	Описание
PGV-100G-B	Пластиковый сферический клапан 1" (25 мм) без функции контроля расхода воды, впуск и выпуск с внутренней резьбой BSP
PGV-100MMB	Пластиковый сферический клапан 1" (25 мм) без функции контроля расхода воды, впуск и выпуск с наружной резьбой BSP
PGV-101G-B	Пластиковый сферический клапан 1" (25 мм) с функцией контроля расхода воды, впуск и выпуск с внутренней резьбой BSP
PGV-101MMB	Пластиковый сферический клапан 1" (25 мм) с функцией контроля расхода воды, впуск и выпуск с наружной резьбой BSP

PGV JAR-TOP	
Модель	Описание
PGV-100JT-GB	Пластиковый сферический клапан 1" (25 мм) с отвинчивающейся крышкой, без функции контроля расхода воды, впуск и выпуск с внутренней резьбой BSP
PGV-101JT-GB	Пластиковый сферический клапан 1" (25 мм) с отвинчивающейся крышкой, с функцией контроля расхода воды, впуск и выпуск с внутренней резьбой BSP
PGV-100JT-MMB	Пластиковый сферический клапан 1" (25 мм) с отвинчивающейся крышкой, без функции контроля расхода воды, впуск и выпуск с наружной резьбой BSP
PGV-101JT-MMB	Пластиковый сферический клапан 1" (25 мм) с отвинчивающейся крышкой, с функцией контроля расхода воды, впуск и выпуск с наружной резьбой BSP

КЛАПАН PGV 1" (25 MM)

Расход м³/ч	Потеря давления бар
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

КЛАПАН PGV 1" (25 MM)

Расход л/мин	Потеря давления кПа
4	8
20	11
40	13
55	16
75	23
95	43
115	62
135	110
150	148

Пример установки PGV-100G



Невыпадающие болты для фиксации крышки

