

# PGV

Линия подачи: **1½" (40 мм), 2" (50 мм)**  
 Поток: **от 5 до 34 м³/ч; от 75 до 570 л/мин**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Размеры: 1½" (40 мм), 2" (50 мм)
- Внешняя и внутренняя ручная прокачка позволяет легкую и быструю активацию на месте
- Уплотнение диафрагмы с двойной калевкой обеспечивает полное отсутствие протечеканий
- Факультативно: Фиксирующие соленоиды активируют контроллеры Hunter с питанием от батарей
- Невыпадающие крышечные болты упрощают техническое обслуживание
- Герметичный соленоид 24 В с невыпадающим поршнем упрощает техническое обслуживание
- Температурный порог: 66° С
- Гарантийный срок: 2 года
- ▶ Управление потоком
- ▶ Регуляция давления Accu-Sync®
- ▶ Факультативная ручка с указателем технической воды



### PGV-151

Диаметр линии подачи: 1½" (40 мм)  
 Высота: 19 см  
 Длина: 15 см  
 Ширина: 11 см

### PGV-201

Диаметр линии подачи: 2" (50 мм)  
 Высота: 20 см  
 Длина: 17 см  
 Ширина: 13 см

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Поток:
  - PGV-151: от 5 до 27 м³/ч; от 75 до 450 л/мин
  - PGV-201: от 5 до 34 м³/ч; от 75 до 570 л/мин
- Рекомендуемый диапазон давления: от 1,5 до 10 бар; от 150 до 1000 кПа

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОЛЕНОИДА

- 24 В соленоид
  - пусковой ток – 350 мА, ток удержания – 190 мА, 60 Гц
  - пусковой ток – 370 мА, ток удержания – 210 мА, 50 Гц

## ЗАВОДСКИЕ ВАРИАНТЫ

- Клапан без соленоида
- Фиксирующий соленоид (пост. ток)

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Изоляционный корпус соленоида (P/N 464322)
  - Фиксирующий соленоид (пост. ток) (P/N 458200)
  - Регулятор давления Accu-Sync
  - Указатель технической воды (P/N 607105)
- ▶ = Описания специальных функций приведены на стр. 82

PGV Installed



**PGV 1,5" и 2" - ВЫБОР ВАРИАНТОВ: ЗАКАЗЫВАЙТЕ 1 + 2 + 3 + 4**

| 1  | 2   | 3  | 4  |
|--|---|--|--|
| Модель   | Впуск/выпуск  | Дополнительные варианты<br>(Устанавливается на заводе)   | Дополнительные варианты<br>(устанавливаются пользователем)   |
| <p><b>PGV-151</b> = шаровой/угловой клапан 1½" (40 мм), с управлением потоком</p> <p><b>PGV-201</b> = шаровой/угловой клапан 2" (50 мм), с управлением потоком</p> | <p><b>(пусто)</b> = NPT с резьбой</p> <p><b>В</b> = BSP с резьбой</p> | <p><b>(пусто)</b> = без дополнительных вариантов</p> <p><b>ДС</b> = фиксирующий соленоид (пост. ток)</p> <p><b>LS</b> = клапан без соленоида</p> | <p><b>(пусто)</b> = без дополнительных вариантов</p> <p><b>R</b> = ручка с указателем технической воды</p> <p><b>СС</b> = изоляционный корпус соленоида</p> <p><b>ДС</b> = фиксирующий соленоид (пост. ток)</p> <p><b>AS-ADJ</b> = настраиваемый регулятор давления Accu-Sync®</p> <p><b>AS-xx*</b> = регулятор давления Accu-Sync</p> <p><b>20*</b> = 1,4 бар, <b>30*</b> = 2,1 бар</p> <p><b>40*</b> = 2,8 бар, <b>50*</b> = 3,5 бар</p> <p><b>70*</b> = 4,8 бар</p> |

**Примеры:**

PGV-151 - В - AS-ADJ = шаровой клапан 1½" (40 мм), с управлением потоком, BSP с резьбой, настраиваемый регулятор давления Accu-Sync

| Поток м³/ч | 1" Шаровой | 1" Угловой | 1½" Шаровой | 1½" Угловой | 2" Шаровой | 2" Угловой |
|------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 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        |

| Поток л/мин | 1" Шаровой | 1" Угловой | 1½" Шаровой | 1½" Угловой | 2" Шаровой | 2" Угловой |
|-------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 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         |

КЛАПАНЫ