



- 01 **Надежность:** Выдерживает давление до 15 бар
- 02 **Прочность:** Сделан из прочного стекловолокна, которое выдерживает сильные нагрузки
- 03 **Flow Control:** Возможность настраивать объем и давление для каждой зоны

## ICV КЛАПАНЫ

*Лидер Линейки Клапанов для Коммерческих Объектов с Высоким Давлением*

При создании пластикового электромагнитного клапана, способного выдерживать давление до 15 бар, компания Hunter использовала только проверенные временем и опытом материалы. Стандартная комплектация клапана ICV включает прочную ЭПДМ диафрагму и датчик потока, что позволяет использовать его в различных условиях эксплуатации. Он безукоризненно выдерживает давление до 15 бар. Вдобавок, клапан ICV легок в обслуживании, благодаря болтам крышки, которые не составят труда ослабить или закрутить с помощью обычных инструментов монтажника, которые всегда под рукой. Опция Filter Sentry™ позволяет использовать клапан на объектах с очень загрязненной водой. Она защищает внутренний фильтр ICV от мелкого мусора, которого обычно много в источниках непитьевой воды.

## ICV VALVE ОСОБЕННОСТИ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Особенности

- Применение: Коммерческие объекты/ общественные места
- Размеры: 1" BSP, 1½" BSP, 2" BSP, 3" BSP
- Внешние и внутренние заслонки быстро и легко активируются прямо на клапане
- Корпус, изготовленный из нейлона, заполненного стекловолокном, позволяет выдерживать высокое давление
- Разделительная диафрагма с двойным бортиком предотвращает утечку
- Усиленная диафрагма из ЭПДМ резины обеспечивают бесперебойную работу клапана в любых условиях
- Опционально: соленоиды (DC) постоянного тока Hunter позволяют использовать пульты управления с питанием от батарей.
- Благодаря невыпадающим болтам крышки обслуживать клапан просто и удобно
- Возможность работы при низком давлении позволяет применять клапан для микрокапельного орошения
- Инкапсулированный соленоид на 24 В переменного тока с присоединенным плунжером для легкого обслуживания
- Температурный максимум: 66°C Гарантийный период: 5 лет

### Рабочие характеристики

- Расход:
  - ICV-101G: 0,06 - 9 м³/ч; 0,4 - 150 л/мин
  - ICV-151G: 4 - 31 м³/ч; 75 - 510 л/мин
  - ICV-201G: 9 - 34 м³/ч; 150 - 560 л/мин
  - ICV-301: 34 - 68 м³/ч; 560 - 1135 л/мин
- Рекомендуемое давление: 1,5 - 15,0 бар; 150 - 1500 кПа

### Характеристики соленоида

- 24 В переменного тока:
  - пусковой ток 350 мА, ток удержания 190 мА, 60 Гц
  - пусковой ток 370 мА, ток удержания 210 мА, 50 Гц

### Модель

#### ICV-101G

##### 1" BSP сферический клапан

высота: 14 см  
длина: 12 см  
ширина: 10 см



#### ICV-151G

##### 1½" BSP сферический клапан

высота: 18 см  
длина: 17,5 см  
ширина: 14 см



#### ICV-201G

##### 2" BSP сферический клапан

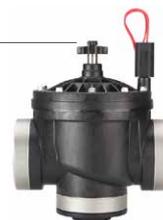
высота: 18 см  
длина: 17,5 см  
ширина: 14 см



#### ICV-301

##### 3" BSP сферический/ угловой клапан

высота: 27 см  
длина: 23,5 см  
ширина: 19 см



### ICV — ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК: ПОРЯДОК 1 + 2 + 3 + 4

1	Модель	2	Впускное/ выпускное отверстие	3	Дополнительные комплектующие (заводские)	4	Options (User Installed)
	ICV-101G = 1" BSP сферический клапан		(пусто) = резьба коническая (NPT)		(пусто) = Дополнительные комплектующие отсутствуют		(пусто) = Дополнительные комплектующие отсутствуют
	ICV-151G = 1½" BSP сферический клапан		В = резьба цилиндрическая (BSP)		FS = Защитный фильтр Sentry		R = Этикетка с обозначением того, что используется непитивая вода
	ICV-201G = 2" BSP сферический клапан				DC = Соленоид постоянного тока (DC)		CC = Покрытие соленоида электромагнитного клапана
	ICV-301 = 3" BSP сферический/ угловой клапан						DC = Соленоид постоянного тока (DC)
							AS-ADJ = настраиваемый регулятор давления Accu-Sync
							AS-xx* = регулятор давления Accu-Sync
							20* = 1,4 бар, 30* = 2,1 бар,
							40* = 2,8 бар, 50* = 3,5 бар,
							70* = 4,8 бар

Наша цель — помочь нашим клиентам преуспеть. И хотя наша любовь к инновациям и инженерному делу отражается во всей нашей работе, мы надеемся, что именно благодаря нашей исключительной послепродажной поддержки вы останетесь клиентом Hunter на долгие годы.

  
Gregory R. Hunter, President of Hunter Industries