

Электромагнитные клапаны

Клапаны электромагнитные EZ Connect™ 9501 и 9502 имеют встроенные фланцы, которые делают эти клапаны наиболее легкими в установке и использовании в отличие от аналогов других марок. Основание клапана без фиксированных входных и выходных стоков придает этому клапану максимальную гибкость в любых видах работ. Однотьюмовые ПВХ клапаны серии 9000 идеальны для любых систем полива, устанавливаемых на жилых территориях. Электромагнитные клапаны для воды серии 7900 сделаны из прочного антикоррозийного материала с расчетом на долговечную службу. Армированная стекловолокном нейлоновая основа и колпак для предотвращения протекания и поломок, сердечник и пружина из нержавеющей стали для предотвращения течи и коррозии, простая конструкция для удобства использования.





9003

Электромагнитный клапан 1" внутренняя резьба

9002

Электромагнитный клапан 1" клеевое соединение

9013

Электромагнитный клапан 1" внутренняя резьба, с регулятором расхода

9012

Электромагнитный клапан 1" клеевое соединение, с регулятором расхода



7962RW

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Расход через клапан:

менее 3,8 л/мин. до 113,6 л/мин.

Минимальное давление: 0,7 бар

Максимальное давление: 10,3 бар

Питание: Переменный ток, 24 Вольт

Пусковой ток: 0,50 А

Ток удержания: 0,23 А

Подсоединение:

1" внутренняя резьба BSP (9003, 9013)

1" клеевое соединение (9002, 9012)

Размеры:

11,4 см.× 9,6 см.× 13,0 см.

Количество в упаковке:

20 штук

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Простая надёжная конструкция, с минимальным количеством движущихся частей
- Простое в использовании управление потоком обеспечивает выполнение заданной настройки для всех условий эксплуатации
- Полностью герметичный соленоид с толкателем из нержавеющей стали
- Литое седло соленоида способствует уменьшению допусков
- Для того чтобы вручную произвести открытие клапана, достаточно повернуть соленоид
- Диафрагма армирована стекловолокном, что увеличивает срок её эксплуатации

- Благодаря использованию высококачественного ПВХ, достигается простота склейки клапана и трубопровода
- Шесть винтов с крестовым шлицем из нержавеющей стали
- Полная совместимость с линейкой работающих от батарей приводов SoloRain™
- На всех моделях с насаживаемым соединением предусмотрена дополнительная выточка для выдавливания клея из канала соленоида, что предотвращает забивание канала
- 5 лет гарантии качества материалов и изготовления

9001, 9002, 9003 & 9004 GLOBE VALVE
9011, 9012, 9013 & 9014 GLOBE VALVE

Flow	Pressure Loss	Flow	Pressure Loss	Flow	Pressure Loss
GPM	PSI	L/min	kPa	m ³ /hr	BAR
1	4.0	3.8	28	0.23	0.3
5	2.5	18.9	17	1.14	0.2
10	2.0	37.9	14	2.27	0.1
15	2.5	56.8	17	3.41	0.2
20	3.5	75.7	24	4.54	0.2
25	4.5	94.6	31	5.68	0.3
30	6.5	113.6	45	6.81	0.5



7916
 Электромагнитный клапан 1"
 внутренняя резьба

7917
 Электромагнитный клапан 1"
 внутренняя резьба, с регулятором расхода

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Расход через клапан:
 менее 3,8 л/мин. до 113,6 л/мин.
Минимальное давление: 0,7 бар
Максимальное давление: 10,3 бар
Питание: Переменный ток, 24 Вольт
Пусковой ток: 0,50 А
Ток удержания: 0,23 А
Подсоединение:
 1" внутренняя резьба BSP (7916, 7917)
Размеры:
 10,2 см.× 7,0 см.× 12,7 см.
Количество в упаковке: 20 штук

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Корпус и крышка изготовлены из нейлона, армированного стекловолокном (что предотвращает утечки и разрывы)
- Простая конфигурация и конструкция клапана; минимум движущихся частей
- Толкатель и пружина соленоида обладают повышенной коррозионной устойчивостью, так как изготовлены из нержавеющей стали
- Выполняемое вручную внутреннее обслуживание поддерживает клапанную коробку в сухом состоянии
- Крышка крепится штифтом и снабжена фиксируемой диафрагмой для быстроты и удобства обслуживания
- Диафрагма армирована стекловолокном, что увеличивает срок её эксплуатации
- Простота управления расходом позволяет легко отрегулировать уровень расхода воды вручную (кроме модели 7916)
- 5 лет гарантии качества материалов и изготовления

7901 (7916 BSP) & 7911 (7917 BSP)
 1" GLOBE VALVE

Flow	Pressure Loss	Flow	Pressure Loss	Flow	Pressure Loss
GPM	PSI	L/min	kPa	m ³ hr	BAR
1	4.0	3.8	28	0.23	0.3
5	2.5	18.9	17	1.14	0.2
10	2.0	37.9	14	2.27	0.1
15	2.5	56.8	17	3.41	0.2
20	3.5	75.7	24	4.54	0.2
25	4.5	94.6	31	5.68	0.3
30	6.5	113.6	45	6.81	0.5

7931 & 7941 1" ANGLE VALVE

Flow	Pressure Loss	Flow	Pressure Loss	Flow	Pressure Loss
GPM	PSI	L/min	kPa	m ³ hr	BAR
1	4.0	3.8	28	0.23	0.3
5	2.5	18.9	17	1.14	0.2
10	2.0	37.9	14	2.27	0.1
15	2.5	56.8	17	3.41	0.2
20	3.0	75.7	21	4.54	0.2
25	4.0	94.6	28	5.68	0.3
30	5.5	113.6	38	6.81	0.4



9501

9501FC

9501
Электромагнитный клапан 1"
быстроразъемное соединение

9501FC
Электромагнитный клапан 1"
быстроразъемное соединение, регулятор расхода

9501-075BM
9501-075BR
9501-075S

Фитинги быстроразъемного соединения 3/4"

9501-100BF
9501-100BM
9501-100BR
9501-100S

Фитинги быстроразъемного соединения 1"

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Расход через клапан:
менее 3,8 л/мин. до 113,6 л/мин.

Минимальное давление: 0,7 бар

Максимальное давление: 10,3 бар

Питание: Переменный ток, 24 Вольт

Пусковой ток: 0,50 А

Ток удержания: 0,23 А

Размеры:
11,4 см.× 7,0 см.× 13,3 см.

Количество в упаковке:
20 штук (клапан)
40 штук (фитинги)

Условные обозначения:

BF – внутренняя резьба

BM – наружная резьба

BR – штуцер

S – клеевое содинение

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Корпус и крышка изготовлены из нейлона, армированного стекловолокном (что предотвращает утечки и разрывы)
- Выполняемое вручную внутреннее стравливание поддерживает клапанную коробку в сухом состоянии
- Крышка крепится штифтом и снабжена фиксируемой диафрагмой для быстроты и удобства обслуживания
- Диафрагма армирована стекловолокном, что увеличивает срок её эксплуатации
- Простота управления расходом позволяет легко отрегулировать уровень расхода воды вручную (кроме модели 9501)
- Монолитный полностью изолированный соленоид с толкателем из нержавеющей стали
- Для облегчения чистки, толкатель фиксируется съёмным стопором
- Фитинги из высококачественного поливинилхлорида, расположенные на впуске и на выпуске, располдуют клапану исключительную гибкость применения, позволяя использовать его с трубами разных размеров (3/4" и/или 1") и в различных комбинациях соединений. Установка и снятие клапана не составляют никакого труда!
- Полная совместимость с линией работающих от батарей приводов SoloRain™
- 5 лет гарантии качества материалов и изготовления

9501-075 SERIES (3/4" FITTINGS)

Flow	Pressure Loss	Flow	Pressure Loss	Flow	Pressure Loss
GPM	PSI	L/min	kPa	m ³ hr	BAR
1	2.5	3.8	17	0.23	0.17
5	2.7	18.9	18.6	1.14	0.18
10	3.7	37.9	25.5	2.27	0.25
15	4.5	56.8	31	3.41	0.30
20	5.0	75.7	34.5	4.54	0.34

9501-100 SERIES (1" FITTINGS)

Flow	Pressure Loss	Flow	Pressure Loss	Flow	Pressure Loss
GPM	PSI	L/min	kPa	m ³ hr	BAR
1	3.0	3.8	20.7	0.23	0.20
5	2.7	18.9	18.6	1.14	0.18
10	2.5	37.9	17.3	2.27	0.17
15	2.5	56.8	17.3	3.41	0.17
20	3.5	75.7	24.0	4.54	0.24
25	4.5	94.6	31.0	5.68	0.31
30	6.5	113.6	44.8	6.81	0.44



9515BC
прямоточный или угловой клапан 1½"

9520BC
прямоточный или угловой клапан 2"

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Расход через клапан:
56,8 ÷ 567,8 л/мин. (9515BC)
56,8 ÷ 757.1 л/мин. (9520BC)

Минимальное давление:
1.0 бар

Максимальное давление:
13.8 бар

Питание:
Переменный ток, 24 Вольт

Пусковой ток: 0,50 А

Ток удержания: 0,23 А

Размеры:
17,1 см.× 14,0см.× 20,3 см. (9515 BC)
17,1 см.× 14,0см.× 21,6 см. (9515 BC)

Количество в упаковке: 4 штуки

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Для того чтобы вручную произвести внутреннее стравливание, достаточно повернуть соленоид
- Функция управления расходом, стандартная для всех моделей клапанов, делает возможным регулирование расхода воды. Для дополнительной защиты от вандализма, регулировочная рукоятка является съёмной
- Цельный, полностью изолированный соленоид с толкателем из нержавеющей стали
- Для облегчения чистки, толкатель фиксируется съёмным стопором
- Ручное стравливание осуществляется поворотом соленоида примерно на ¾ оборота против часовой стрелки
- В крышку утоплено восемь гаек ½" из нержавеющей стали для работы в экстремальных и переменчивых погодных условиях
- Для повышения долговечности, диафрагма изготовлена цельной и армирована стекловолокном
- Для работы в экстремальных условиях клапан рассчитан на давление 13.8 бар
- Корпус из нейлона, армированного стекловолокном, с восемью литыми латунными штифтами, измерительным стержнем и крышкой из высокосортного ПВХ
- Полная совместимость с линией работающих от батарей приводов SoloRain™
- 5 лет гарантии качества материалов и изготовления

PRESSURE LOSS

Flow (GPM)	9515NC 1½" Globe	9515NC 1½" Angle	9520NC 2" Globe	9520NC 2" Angle	Flow (L/min)	9515BC 1½" Globe	9515BC 1½" Angle	9520BC 2" Globe	9520BC 2" Angle
15	3.0	2.8	-	-	56.7	20.7	19.3	-	-
20	3.0	2.8	-	-	75.7	20.7	19.3	-	-
30	3.5	3.0	-	-	113.5	24.2	20.7	-	-
40	3.7	3.2	-	-	151.4	25.5	22.0	-	-
50	3.9	3.4	2.9	1.9	189.3	26.9	23.5	20.1	13.1
60	4.0	3.7	3.0	2.3	227.1	27.6	25.5	20.7	15.8
80	5.0	4.1	3.5	2.5	302.8	34.5	28.3	24.2	17.2
100	6.0	4.5	4.2	3.1	378.5	41.4	31.1	28.9	21.3
120	8.0	6.0	6.5	3.8	454.2	55.2	41.4	44.9	26.2
140	10.0	7.0	8.2	4.9	529.9	69.0	48.3	56.6	33.8
160	-	-	11.0	5.5	605.6	-	-	75.9	37.9
180	-	-	11.5	6.8	681.3	-	-	79.3	46.9
200	-	-	16.5	8.2	757.0	-	-	113.8	56.5



9502

Электромагнитный клапан
усиленной конструкции
быстроразъемное соединение

Фитинги быстроразъемного соединения 1½"

9502-150B

9502-150S

Фитинги быстроразъемного соединения 2"

9502-200B

9502-200S

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Расход через клапан:
56,8 ÷ 757.1 л/мин.

Минимальное давление: 1.0 бар

Максимальное давление: 13.8 бар

Питание:

Переменный ток, 24 Вольт

Пусковой ток: 0,50 А

Ток удержания: 0,23 А

Размеры:

19,8 см.× 14,0см.× 20,3 см.

28,3 см.× 14,0см.× 20,3 см. (с установленными фитингами)

Количество в упаковке:

4 штуки (клапан)

16 штук (фитинги)

Условные обозначения:

B – внутренняя резьба

S – клеевое содинение

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Выполняемое вручную внутреннее стравливание поддерживает клапанную коробку в сухом состоянии
- Функция управления расходом, стандартная для всех моделей клапанов, делает возможным регулирование расхода воды. Для дополнительной защиты от вандализма, регулировочная рукоятка является съёмной
- В крышку утоплено восемь гаек ½" из нержавеющей стали для работы в экстремальных и переменчивых погодных условиях
- Цельный, полностью изолированный соленоид с толкателем из нержавеющей стали
- Для облегчения чистки, толкатель фиксируется съёмным стопором
- Для повышения долговечности, диафрагма изготовлена цельной и армирована стекловолокном

- Корпус из нейлона, армированного стекловолокном, с восемью литыми латунными штифтами, измерительным стержнем и крышкой из высокосортового ПВХ для работы в условиях повышенных нагрузок
- Штуцеры из высокосортового поливинилхлорида, расположенные на впуске и на выпуске, придают клапану исключительную гибкость применения, позволяя использовать его с трубами разных размеров (1 ½" и/или 2") и в различных комбинациях соединений (насаживаемых и/или резьбовых). Установка и снятие клапана не составляют никакого труда!
- 5 лет гарантии качества материалов и изготовления

PRESSURE LOSS

Flow (GPM)	9500 1½" Globe (PSI)	9500 2" Globe (PSI)	Flow (L/min)	9500 1½" Globe (Kpa)	9500 2" Globe (Kpa)	Flow (m³/hr)	9500 1½" Globe (BARS)	9500 2" Globe (BARS)
20	3.0	—	75.7	20.7	—	4.54	.20	—
30	3.5	—	113.5	24.2	—	6.81	.24	—
40	3.7	—	151.4	25.5	—	9.08	.25	—
50	3.9	2.9	189.3	26.9	20.1	11.35	.27	.20
60	4.0	3.0	227.1	27.6	20.7	13.62	.28	.21
80	5.0	3.5	302.8	34.5	24.2	18.16	.34	.24
100	6.0	4.2	378.5	41.4	28.9	22.70	.41	.29
120	8.0	6.5	454.2	55.2	44.9	27.40	.55	.45
140	10.0	8.2	529.9	69.0	56.6	31.78	.69	.56
160	—	11.0	605.6	—	75.9	36.32	—	.75
180	—	11.5	681.3	—	79.3	40.86	—	.79
200	—	16.5	757.0	—	113.8	45.40	—	1.14

1 ПРОСТОЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ РЕГУЛЯТОР РАСХОДА

Позволяет произвести подходящую регулировку для конкретных условий.

2 ПОЛНОСТЬЮ ИЗОЛИРОВАННЫЙ СОЛЕНОИД

Конструкция исключает попадание воды и предотвращает коррозию.

3 ФИТТИНГИ ИЗ ПВХ ВЫСОКОГО КАЕСТВА

Предоставляют исключительную гибкость в применении труб разных диаметров ($\frac{3}{4}$ " и 1"), клеевых и (или) резьбовых.

4 ВОСЕМЬ ГАЕК $\frac{1}{2}$ " ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Запрессованы в крышку для работы в экстремальных и переменчивых погодных условиях.

5 ПРОСТОЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ РЕГУЛЯТОР РАСХОДА

Позволяет произвести подходящую регулировку для конкретных условий.

6 ПОЛНОСТЬЮ ИЗОЛИРОВАННЫЙ СОЛЕНОИД

Конструкция исключает попадание воды и предотвращает коррозию.

7 ФИТТИНГИ ИЗ ПВХ ВЫСОКОГО КАЕСТВА

Предоставляют исключительную гибкость в применении труб разных диаметров (1 $\frac{1}{2}$ " и 2"), насаживаемых и (или) резьбовых.

7640

Ключ гидранта поливочного латунный

7641

Ключ гидранта поливочного латунный

7642

Гидрант поливочный латунный

7643

Гидрант поливочный латунный с запирающейся
крышкой

7644

Гидрант поливочный латунный с крышкой из
бледно-лиловой резины

7645

Гидрант поливочный латунный с крышкой
с надписью на английском и испанском языках
НЕ ПИТЬ: ПЕРЕРАБОТАННАЯ ВОДА!

ХАРАКТЕРИСТИКИ

В клапанах и ключах быстрого соединения Nelson применяются резьбы Асте®, что обеспечивает большую плавность и устойчивость управления расходом по сравнению с простым двухпозиционным вентилем. Все модели снабжены резиновым кожухом. В качестве опции поставляется запирающая крышка (7643). Возможна установка крышки из бледно-лиловой резины (опция – 7644), указывающей на место использования переработанной воды: на ней отлита надпись на английском и испанском языках НЕ ПИТЬ: ПЕРЕРАБОТАННАЯ ВОДА!