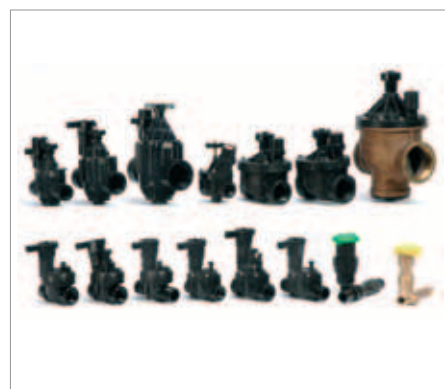




Applications									
МОДЕЛИ	LFV-075	075-DV	100-DV	100-JTV	100-HV	PGA	PEB	300-BPE	СЕРИИ 100
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									
Расход (м³/час) для 3/4" (20/27)	0,05 - 1,82	0,05 - 5,0				1,14 - 9,08	0,06 - 11,35		
Расход (м³/час) для 1" (26/34)			0,05 - 9,08	0,23 - 6,8	0,05 - 6,82	6,81 - 22,70	4,54 - 34,05		
Расход (м³/час) для 1,5" (40/49)						9,08 - 34,05	17,03 - 45,20		
Расход (м³/час) для 2" (50/60)								13,62 - 68,10	10,00 - 80,00
Расход (м³/час) для 3" (80/90)									
Рабочее давление (бар)	1,0 - 10,4	1,0 - 10,4	1,0 - 10,4	1,0 - 10,3	1,0 - 10,3	1,0 - 10,4	1,4 - 13,8	1,4 - 13,8	0,7 - 10,0
КОНФИГУРАЦИЯ									
Наружная резьба			100-DV-MM	100-JTV-MM	100-HV-MM				
Внутренняя резьба	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Сферический	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Фланцевый									●
Угловой						●		●	
ХАРАКТЕРИСТИКИ									
Устройство самоочистки							Все модели PESB	300-BPES	
Контроль потока			100-DVF	100-JTVF	100-HVF	●	●	●	●
Опция PRS-Dial						●	●	●	●
Соленоид 24 В ~	LFV-075	075-DV	100-DV	100-JTV	100-HV	100-PGA 150-PGA 200-PGA			
Соленоид 9В	LFV-075 9V	075-DV-9V	100-DV-9V			100-PGA-9V 150-PGA-9V 200-PGA-9V			
Использование с грязной водой							●	●	●



Рекомендации по экономному расходованию воды

- Электромагнитные клапаны Rain Bird обеспечивают превосходные пропускные характеристики для максимальной приспособленности к широкому ассортименту оборудования.
- Регуляторы PRS-Dial – отличное средство регулировки выходного давления на клапане вне зависимости от колебаний давления на его входе. Визуальная шкала делает процедуру регулировки давления легкой и удобной.
- Электромагнитные клапаны Rain Bird LVF с малым значением расхода и защитой от засорения специально спроектированы для капельного орошения и могут эффективно пропускать водяной поток малой величины при наличии в нем посторонних частиц.

КЛАПАНЫ С НИЗКИМ РАСХОДОМ

Компонент системы микроорошения

ПРИМЕНЕНИЕ

Единственные клапаны, специально спроектированы для систем микроорошения, с низким расходом воды.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Эти клапаны повторяют все характеристики клапанов Rain Bird серии DV, совмещенные с уникальной конструкцией диафрагмы, которая позволяет частицам проходить при очень низком потоке воды, таким образом защищая клапан от течи.
- Позволяют установить без проблем фильтры после клапана, т.к. эти клапаны работают со всеми размерами частиц
- Уникальная диафрагма «с двойным лезвием» совместно с седлом диаметром 1/2" - для безупречной работы при низком расходе
- Конструкция пилотного потока с двойным фильтром для максимальной надежности
- Внешний стравливающий винт для ручного стравливания системы от грязи и частиц во время установки и запуска системы
- Внутреннее стравливание для ручного управления без брызгов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход: 0,05 – 1,82 м³/ч; 45,42 – 1817 л/ч
Давление: 1,0 – 10,3 бар

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Соленоид 24 В ~ 50/60 Гц (цикл/сек)
Пусковой ток: 0,30 А (7,2 ВА)
Ток удержания: 0,19 А (4,6 ВА)

РАЗМЕРЫ

Высота: 11,4 см
Длина: 10,7 см
Ширина: 8,4 см



LFV-075



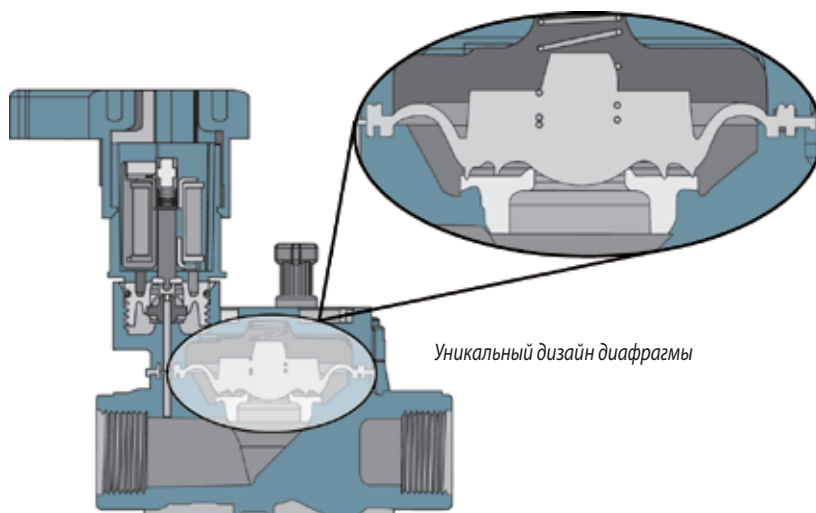
LFV-075-9V

МОДЕЛИ

- LFV-075: вход/выход 3/4" (20/27) ВР
- LFV-075-9V: вход/выход 3/4" (20/27) ВР, соленоид 9В

Потери давления в клапане

Расход л/ч	Расход л/с	LFV-075 бар
45,42	0,01	0,19
227	0,06	0,19
454	0,13	0,24
908	0,25	0,26
1362	0,38	0,30
1817	0,50	0,36



Уникальный дизайн диафрагмы





КЛАПАНЫ

RAIN BIRD®

КЛАПАНЫ СЕРИИ DV: 075-DV/100-DV/ 100-DVF и 100-DV-MM

Пластиковые электромагнитные клапаны – правильный выбор среди клапанов!

ПРИМЕНЕНИЕ

Данные клапаны предназначены для малых площадей.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сферическая конфигурация (в моделях DV, DVF, DV-MM)
- Усиленная конструкция из ПВХ
- Управляющий поток с двойной фильтрацией: диафрагма с самоочищающимся фильтром и соленоидный фильтр
- Ручной переключатель ВКЛ/ВЫКЛ с поворотом соленоида на ¼ круга
- Внутреннее нераспыскивающее стравливание
- Цельный соленоид с захваченным плунжером
- Герметизированный соленоид
- Наружный стравливающий винт
- Крестовые винты из нержавеющей стали с головкой „Philips“
- Механизм управления потоком на модели 100-DVF
- Возможна конфигурация ВР x НР: 1" BSP 100-DV-MM, 1" BSP 100-DV-MM с 9В соленоидом
- Возможна конфигурация с 9В соленоидом: 3/4" 075-DV-9V, 1" BSP 100-DV-9V, 1" BSP 100-DV-MM-9V

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход:

075-DV: 0,05 - 5 м³/ч

Примечание: для расхода менее 0,75 м³/ч или применения с микроорошением, перед клапаном устанавливайте фильтр RBY-100-200X

100-DV, 100-DVF и 100-DV-MM 0,75 – 9,08 м³/ч

Примечание: не рекомендуется применять DV НР x НР при расходе выше 6,8 м³/ч

Давление: 1 – 10,4 бар (23 °C)

Температура: до 43 °C

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Соленоид: 24 В ~ 50 Гц

Пусковой ток: 0,30 А (7,2 ВА)

Ток удержания: 0,19 А (4,6 ВА)

РАЗМЕРЫ

075-DV и 100-DV

Высота: 11,4 см

Длина: 11,1 см

Ширина: 8,4 см

100-DVF

Высота: 14,2 см

Длина: 11,1 см

Ширина: 8,4 см

100-DV-MM

Высота: 11,4 см

Длина: 13,6 см

Ширина: 8,4 см

МОДЕЛИ

075-DV: 3/4" (20/27) вход и выход ВР

075-DV-9V: 3/4" (20/27) вход и выход ВР

100-DV: 1" (26/34) вход и выход ВР

100-DV-9V: 1" (26/34) вход и выход ВР

100-DVF: 1" (26/34) вход и выход ВР с

механизмом управления потоком

100-DV-MM: 1" (26/34) вход и выход НР

100-DV-MM-9V: 1" (26/34) вход и выход НР

АКСЕССУАРИ

MTT-100: тройник для эл/маг клапанов 1" (26/34) BSP

PRF-075-RBY



100-DV

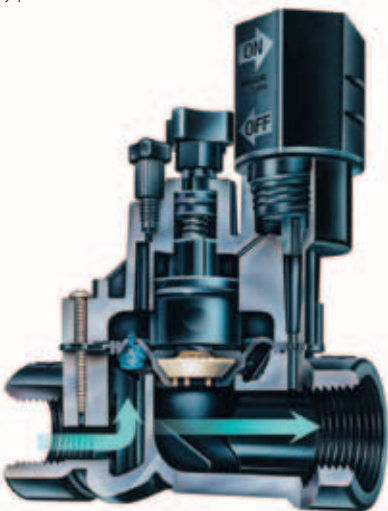


100-DV-MM-9V

Показатели: Потеря давления в клапане (бар)

м³/час	075-DV	100-DV 100-DVF	100-DV-MM
0,24	0,22	0,23	0,22
0,60	0,26	0,24	0,24
1,20	0,29	0,26	0,26
3,60	0,45	0,32	0,37
4,50	0,53	0,35	0,42
6,00	-	0,41	0,53
9,00	-	0,59	0,87

Потеря давления в клапане измерялась с полностью открытым управлением потока



Как заказать

100- DVF- MM

Модель
Вход/выход НР

Модель
DV: вход/выход ВР
DVF: с механизмом
управления потоком

Размер
075: ¾" (20/27)
100: 1" (26/34)

КЛАПАНЫ СЕРИИ JAR TOP

Универсальность, польза, удобство – Обслуживание никогда еще не было легче!

ПРИМЕНЕНИЕ

Клапаны Rain Bird Jar Top обеспечивают универсальность, надежность, экономию средств, а также просты в обслуживании для применения на маленьких участках. Верхняя часть на резьбовом соединении позволяет без применения инструментов производить обслуживание, избавляя от необходимости откручивать множество винтиков.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Лучший клапан для частных объектов: годы гарантируемой работы без проблем!
- Для настоящей надежности и долгой работы - клапан с диафрагмой балансирующей давление.
- Безпроблемная работа в грязной воде, благодаря двойной фильтрации на пилотном потоке.
- Диафрагма с балансирующим давлением для увеличения срока службы
- Диафрагма из Vupa-N с самоочищающимся 200 мкр фильтром и с пружиной из нержавеющей стали
- Малоомощный эргономичный герметизированный соленоид с заблокированным плунжером
- Работает в малопоточных системах, когда до него установлен фильтр RBY
- Наружное стравливание для ручной промывки системы от грязи во время установки и запуска системы
- Внутреннее стравливание для ручной работы без распыления
- Верхняя часть на резьбе обеспечивает легкое снятие крышки без отвертки
- Беспроблемное обслуживание с меньшим количеством деталей
- Съемная диафрагма для простоты в обслуживании
- В наличии модели в НР вход и выход (100-JTV-MM/100-JTV-MM-9V), с соленоидом 9 В (100-JTV-9V)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход: от 0,23 до 6,81 м³/ч

Для расхода менее 0,75 м³/ч или при применении в микроорошении, перед клапаном устанавливайте фильтр RBY-100-200MX

Давление: от 1,0 до 10,4 бар

Рабочие температуры:

Температура воды до 43°C

Температура окружающей среды до 52°C



Показатели: Потеря давления в клапане

Расход м³/час	100-JTV	100-JTV-MM
0,23	0,20	0,26
0,6	0,23	0,30
1,2	0,27	0,32
3,6	0,40	0,40
4,5	0,49	0,46
6,0	0,60	0,58
6,8	0,67	0,66

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Соленоид: 24 В ~ 50 Гц

Пусковой ток: 0,30 А (7.2 ВА)

Ток удержания: 0,19 А (4.6 ВА)

РАЗМЕРЫ

Высота: 12,7 см

Длина: 100-JTV / JTV9V: 10,2 см

100-JTV-MM / 100-JTV-MM-9V: 13,7 см

Ширина: 7,9 см

МОДЕЛИ

- 100-JTV: 1" (26/34) вход и выход ВР
- 100-JTV-MM: 1" (26/34) вход и выход НР
- 100-JTV-9V: 1" (26/34) вход и выход ВР, с соленоидом 9В



100-JTV-9V

Как заказать

100 - JTV - MM

Размер
1" (26/34)

Модель
JTV: с резьбовой крышкой

Модель
Вход и выход НР



КЛАПАНЫ СЕРИИ HV

Исключительные характеристики. Непревзойденная долговечность.

- Компактная конструкция, радиус вращения 6,5 см для плотного монтажа
- Возможность выбора инструментов для открывания клапана (гаечный ключ, крестовая отвертка, плоская отвертка)
- Эксцентриковая мембрана для плавного закрывания, ослабление гидравлического удара

ОСОБЕННОСТИ

• Легкость обслуживания

- Невыпадающие винты с прорезями под разные отвертки для облегчения техобслуживания
- Быстрый доступ к мембране с использованием только четырех винтов
- Фиксатор мембраны для уверенного обслуживания

• Надежность

- Корпус из стеклонаполненного полипропилена для обеспечения прочности
- Конструкция с нормально закрытым обратным каналом
- Бесперебойная работа при незначительном количестве деталей
- Самоочищающаяся мембрана из бутадиенакрилонитрильного каучука
- Водяной фильтр контура управления 200 мкм и пружина из нержавеющей стали

• Универсальность

- При установке на входе фильтра RBY работают в системах с низким расходом и системах Xerigation®
- Внешнее сливное отверстие для ручной промывки системы с целью удаления грязи и мусора во время установки и ввода системы в эксплуатацию
- Внутреннее сливное отверстие для ручного режима работы без распыления



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление: 1,0-10,3 бар
 Расход: 0,05-6,82 м³/час;
 при расходах ниже 0,68 м³/час,
 а также при использовании в любой системе Xerigation®
 следует установить фильтр RBY-100-200MX на входе
 Температура: температура воды до 43°C;
 температура окружающей среды до 52°C

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электромагнит 24 В перем. тока 50/60 Гц
 Максимальный пусковой ток: 0,250 А при 60 Гц
 Ток удержания: 0,143 А при 60 Гц
 Сопротивление обмотки: 52-55 Ом

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Высота: 11,7 см
 Длина: 11,2 см
 Ширина: 7,9 см

МОДЕЛИ

100– HV (внутр. резьба х внутр. резьба)
 100– HV-MM (нар. резьба х нар. резьба)
 100– HVF (внутр. резьба х внутр. резьба)

Потеря давления в клапане (бар)

м ³ /час	1" HV (бар)
0,25	0,11
0,75	0,14
1,00	0,16
2,00	0,23
5,00	0,32
7,50	0,42
9,10	0,57

Как заказать

100 - HV - MM

Модель
 HV: клапаны с
 большим
 номиналом

Модель
 Дополнительная
 конфигурация
 MM: нар. резьба х нар.
 резьба

Размер
 100: 1 (26/34)

КЛАПАНЫ СЕРИИ PGA: 100-PGA/ 150-PGA и 200-PGA

Пластиковые электромагнитные клапаны – Первые из первых!

ПРИМЕНЕНИЕ

Клапаны PGA предназначены для широкого круга применений, таких как муниципальные территории и спортивные площадки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Совмещенная сферическая/угловая конфигурация
- Усиленная конструкция из ПВХ
- Ручное внутреннее стравливание с поворотом соленоида на ¼
- Соленоид с удобной рукояткой
- Медленное закрытие для предотвращения гидроудара и последующего повреждения системы
- Фильтрованный управляющий поток
- Цельный соленоид с блокированным плунжером
- Герметизированный соленоид
- Регулировка потока
- Позволяют установить модули регулировки давления PRS-Dial регулируемые от 1,0 до 6,9 бар, устанавливаемые в полевых условиях
- Доступны в конфигурации с 9В соленоидом: 100-PGA-9V, 150-PGA-9V, 200-PGA-9V

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход: от 0,5 до 34,0 м³/ч
Давление: от 1,0 до 10,4 бар (при 23°C)
Температура: до 43°C

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Соленоид: 24 В ~ 50 Гц
Пусковой ток: 0,41 А (9,9 ВА)
Ток удержания: 0,23 А (5,5 ВА)

РАЗМЕРЫ

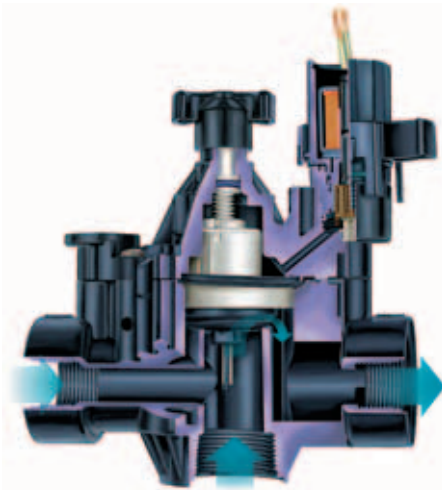
100-PGA
Высота: 18,4 см
Длина: 14,0 см
Ширина: 8,3 см
150-PGA
Высота: 20,3 см
Длина: 17,2 см
Ширина: 8,9 см
200-PGA
Высота: 25,4 см
Длина: 19,7 см
Ширина: 12,7 см

МОДЕЛИ

100-PGA: вход и выход BSP 1" (26/34) BP
100-PGA-9V: вход и выход BSP 1" (26/34) BP с 9В соленоидом
150-PGA: вход и выход BSP 1,5" (40/49) BP
150-PGA-9V: вход и выход BSP 1,5" (26/34) BP с 9В соленоидом
200-PGA: вход и выход BSP 2" (50/60) BP
200-PGA-9V: вход и выход BSP 2" (26/34) BP с 9В соленоидом

АКСЕССУАРИ

PRS-Dial: модуль регулировки давления в диапазоне от 1,0 до 6,9 бар (см. стр. 68)



Как заказать

100 - PGA

Модель
PGA
1" (26/34)
1 1/2" (40/49)
2" (50/60)
Размер
1" (26/34)

ТЕМПЕРАТУРА / ДАВЛЕНИЕ

Температура воды давление	Постоянное
23°C	10.4 бар
27°C	9.1 бар
32°C	7.7 бар
38°C	6.4 бар
43°C	5.2 бар

Примечание: Опция PRS-Dial увеличивает высоту клапана на 5 см

ПОКАЗАТЕЛИ: Потеря давления в клапане (бар)

100-PGA		
м³/час	Сферический	Угловой
1,2	0,38	0,38
3	0,41	0,41
6	0,43	0,43
9	0,48	0,48

150-PGA		
м³/час	Сферический	Угловой
6	0,10	0,07
9	0,22	0,14
12	0,38	0,23
15	0,61	0,36
18	0,86	0,51
21	1,16	0,70

200-PGA		
м³/час	Сферический	Угловой
9	0,08	0,07
12	0,12	0,07
15	0,17	0,10
18	0,24	0,13
21	0,33	0,18
24	0,43	0,23
27	0,54	0,30
30	0,66	0,36
34	0,83	0,45

Потеря давления в клапане измерялась с полностью открытым управлением потоком

**КЛАПАНЫ СЕРИИ PEB: 100-PEB/ 100-PESB/ 150-PEB/ 150-PESB/ 200-PEB и 200-PESB**

Электромагнитные клапаны – Самые прочные пластиковые клапаны Rain Bird.

ПРИМЕНЕНИЕ

Эти клапаны предназначены для автоматических систем орошения парков и спортивных полей.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сферическая конфигурация
- Медленное закрытие для предотвращения гидроудара и последующего повреждения системы
- **Корпус и крышка из нейлона со стекловолокном**
- Ручное внутреннее стравливание с поворотом соленоида на 1/4
- Соленоид с удобной ручкой
- Целый соленоид с блокированным плунжером
- Герметизированный соленоид
- Вентиль регулирования потока
- Ручное внутреннее стравливание с применением стравливающего винта
- Широкий диапазон рабочих давлений
- Нейлоновый фильтр с самопромывкой на моделях серии PEB
- **На моделях PESB скруббер очищает экран из нержавеющей стали каждый раз, когда клапан открывается и закрывается**
- Соленоид с низким потреблением электроэнергии
- Позволяют установить модули регулировки давления PRS-Dial
- Позволяют установить блокировочный соленоид Rain Bird для использования с контроллерами Rain Bird с автономным питанием

Важно: при использовании блокировочного соленоида рабочее давление не должно превышать 10 бар

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход: от 0,06 до 45,0 м³/ч
Давление: от 1,4 до 13,8 бар (при 23°C)
Температура: до 66°C

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Соленоид: 24 В ~ 50 Гц
Пусковой ток: 0,41 А (9,9 ВА)
Ток удержания: 0,23 А (5,5 ВА)

РАЗМЕРЫ**100-PEB и 100-PESB**

Высота: 16,5 см
Длина: 10,2 см
Ширина: 10,2 см

150-PEB и 150-PESB

Высота: 20,3 см
Длина: 15,2 см
Ширина: 15,2 см

200-PEB и 200-PESB

Высота: 20,3 см
Длина: 15,2 см
Ширина: 15,2 см

МОДЕЛИ

100-PEB: вход и выход BSP с 1" (26/34) BP
100-PESB: вход и выход BSP с 1" (26/34) BP со скруббером для самоочистки
150-PEB: вход и выход BSP с 1.5" (40/49) BP
150-PESB: вход и выход BSP с 1.5" (40/49) BP со скруббером для самоочистки
200-PEB: вход и выход BSP с 2" (50/60) BP
200-PESB: вход и выход BSP с 2" (50/60) BP со скруббером для самоочистки

АКСЕССУАРЫ

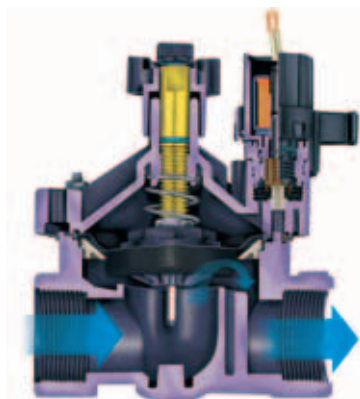
PRS-Dial: модуль регулировки давления в диапазоне от 1,0 до 6,9 бар (см. стр. 68)
Блокировочный соленоид TBO5™

Примечание: Опция PRS-Dial увеличивает высоту клапана на 5 см

**ПОКАЗАТЕЛИ: Потеря давления в клапане**

м³/час	100-PEB 100-PESB	150-PEB 150-PESB	200-PEB 200-PESB
1,2	0,12	-	-
3	0,15	-	-
6	0,32	0,26	-
9	0,68	0,24	-
12	-	0,26	-
15	-	0,33	-
18	-	0,42	0,32
21	-	0,57	0,34
24	-	0,74	0,41
27	-	0,92	0,51
30	-	1,14	0,64
33	-	1,38	0,77
36	-	-	0,90
39	-	-	1,04
42	-	-	1,18
45	-	-	1,34

Потеря давления в клапане измерялась с полностью открытым управлением потока

**Как заказать****100 - PESB**

Размер
1" (26/34)

Модель
PESB:
Модель с
самоочищающимся
скруббером

КЛАПАНЫ СЕРИИ ВРЕ: 300-ВРЕ и 300-ВРЕS

3" электромагнитный клапан (из пластика и латуни) - Уникальная комбинация: корпус из латуни и крышка из нейлона со стекловолокном.

ПРИМЕНЕНИЕ

3" (80/90) модели ВРЕ и ВРЕS сконструированы для бесперебойной работы в сложных условиях, таких как муниципальные объекты и спортивных поля. Эти клапаны удерживают экстремальные изменения давления и могут работать со сточными водами.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сферическая/угловая конфигурация
- Корпус из латуни, а крышка из нейлона со стекловолокном
- Ручное внешнее стравливание позволяет вымывать грязь из системы. Рекомендуется использовать для запуска и ремонта системы
- Рукоятка управления потоком на крышке
- Широкий диапазон рабочего давления
- Медленное закрытие для предотвращения гидроудара
- Фильтрованная диафрагма
- Модели ВРЕS оснащены нейлоновым скруббером для очистки экрана из нержавеющей стали каждый раз, когда клапан открывается и закрывается
- Позволяют установить модули регулировки давления PRS-Dial регулируемые от 1,0 до 6,9 бар
- Позволяют установить блокировочный соленоид Rain Bird для использования с контроллерами Rain Bird с автономным питанием

Важно: при использовании блокировочного соленоида рабочее давление не должно превышать 10 бар

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход: от 14,0 до 68,0 м³/ч
Давление: от 1,4 до 13,8 бар (при 23°C)
Температура воды: до 43 °C

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Соленоид: 24 В ~ 50 Гц
Пусковой ток: 0,41 А (9,9 ВА)
Ток удержания: 0,28 А (6,7 ВА)

ПОКАЗАТЕЛИ: Потери давления в клапане

м³/час	Сферический	Угловой
13,6	0,46	0,47
24	0,19	0,21
36	0,14	0,14
48	0,21	0,19
60	0,29	0,26
68	0,34	0,31

Потеря давления в клапане измерялась с полностью открытым управлением потока

РАЗМЕРЫ

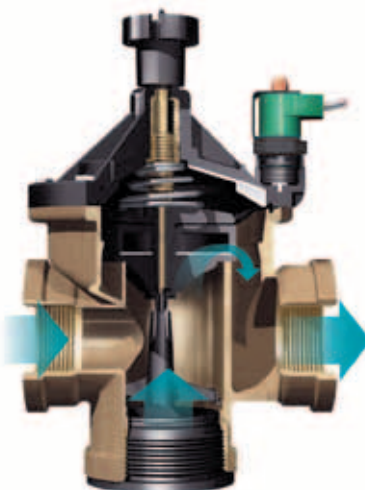
Высота: 34,61 см
Длина: 20,32 см
Ширина: 17,78 см
Примечание: Опция PRS-Dial увеличивает высоту клапана на 5 см

МОДЕЛИ

300-ВРЕ: вход и выход BSP 3" (80/90) ВР
300-ВРЕS: вход и выход BSP 3" (80/90) ВР со скруббером для самоочистки

АКСЕССУАРЫ

PRS-Dial: модуль регулировки давления в диапазоне от 1,0 до 6,9 бар
Блокировочный соленоид TBOS™



Как заказать

300 - ВРЕ



**СЕРИЯ 100**

Высокоэффективные пластиковые клапана с гидравлическим регулированием и электромагнитным управлением

- 3" клапан из промышленного долговечного нейлона со стекловолокном. Разработан для суровых условий эксплуатации. Обладает высокой устойчивостью к кавитации и воздействию химически активных веществ.
- Большая пропускная способность с минимальной потерей давления

ХАРАКТЕРИСТИКИ**• Легкость обслуживания**

- Простая конструкция с небольшим количеством деталей гарантирует легкость обслуживания без демонтажа клапана
- Предназначена для вертикального или горизонтального монтажа

• Эксплуатационная гибкость

- Требуется низкое давление для срабатывания

• Надежность

- В долговечной конструкции клапана промышленного класса для суровых условий эксплуатации используется нейлон со стекловолокном.
- Шарнирные фланцевые соединения предохраняют клапан от изгибающих усилий трубопроводов и гидравлических нагрузок

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Расход : от 10 до 80 м³/ч
 Диапазон рабочего давления: 0,7 до 10 бар
 Температура: до 60°C

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Соленоид: 24 В перем. тока - 50 Гц
 Пусковой ток: 0.30 А (7,2 ВА)
 Ток удержания: 0.19 А (4,6 ВА)

РАЗМЕРЫ

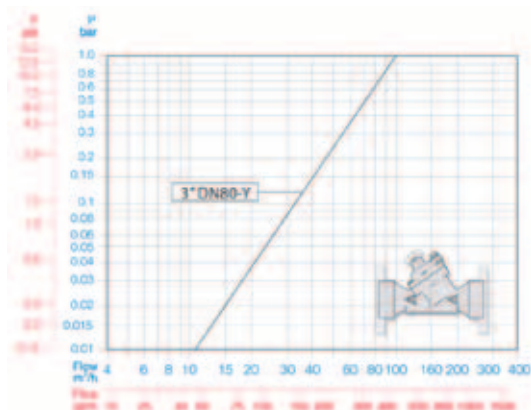
Высота: 28,6 см
 Длина: 30,8 см
 Ширина: 10 см
 Масса: 4,4 кг

МОДЕЛИ

Серия 100 : 3" BSP внутренняя резьба с фланцем
 Ду 80 (вход/ выход)

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Соединители DB, DBRY-6, DBM и King

**РАЗМЕРЫ И ВЕС**

Размер Ду	80	
Модель	Y	Y
Торцевые соединения	3" BSP	Универсальный фланец Металл
Дл. (мм)	298	308
Выс. (мм)	226	286
выс. (мм)	50	100
Шир. (мм)	190	100
Масса (кг)	1.6	4.4

СИСТЕМА ПВХ КОЛЛЕКТОРОВ

Система коллекторов с наружной и внутренней резьбой в сборе

- Система телескопических коллекторов позволяет выполнять замену клапанов (с разной длиной прямого участка) без разрезов или установки новых деталей
- Кольцевые уплотнения большого диаметра для гарантии отсутствия протечек
- Все соединения затягиваются вручную

СВОЙСТВА

• Быстрая и простая установка

- Оригинальная раздвижная конструкция для обеспечения возможности настройки и простой смены клапанов
- Соединения для клапанов с внутренней резьбой позволяют подключать клапаны с наружной резьбой без использования переходников
- Соединения для клапанов с наружной резьбой позволяют подключать клапаны с внутренней резьбой без использования муфт
- Нет необходимости в использовании тефлоновой ленты при сборке

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее давление: 10,5 бар

МОДЕЛИ:

Серия RB1300 - соединения с внутренней резьбой

RB1301-010: T-образный фитинг 1" BP X 1" HP поворотное соединение X муфта 1" HP
RB1301-210: муфта 1" BP X 2 поворотных соединения 1" HP X муфта 1" HP
RB1303-010: T-образный фитинг с 2 поворотными соединениями 1" HP X муфта 1" BP

RB1306-010: угловой фитинг 1" HP X поворотное соединение 1" HP
RB1312-010: угловой фитинг 1" BP X поворотное соединение 1" HP
RB1320-010: крестовой соединитель 1" BP X 2 поворотных соединения 1" HP X муфта 1" HP
RB1330-010: соединительный фитинг 1" BP X соединение 1" BP
RB1330-131: соединительный фитинг 1" BP X соединение 3/4" BP
RB1348-010: Крышка 1" BP
RB1301-310: коллектор с 3 выходами 1" BP X 3 поворотных соединения 1" HP X муфта 1" HP
RB-1301-410: коллектор с 4 выходами 1" BP X 4 поворотных соединения 1" HP X муфта 1" HP

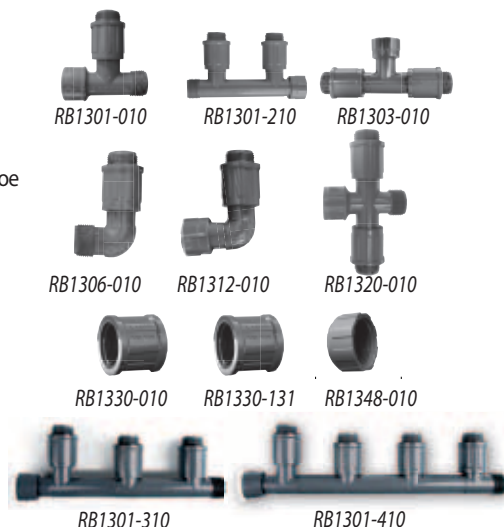
Серия RB1200 - соединения с наружной резьбой

RB1201-010: T-образный фитинг 1" BP X 1" BP поворотное соединение X муфта 1" HP
RB1201-210: муфта 1" BP X 2 поворотных соединения 1" BP X муфта 1" HP
RB1203-010: T-образный фитинг с 2 поворотными соединениями 1" BP X муфта 1" BP
RB1206-010: угловой фитинг 1" HP X поворотное соединение 1" BP
RB1212-010: угловой фитинг 1" BP X поворотное соединение 1" BP
RB1220-010: крестовой соединитель 1" BP X 1" BP поворотное соединение X 1" BP поворотное соединение X муфта 1" HP
RB1234-010: 1" Euro adapter
RB1201-310: коллектор с 1" HP, 3 поворотных соединения 1" BP X муфта 1" HP
RB1201-410: коллектор с 1" HP, 4 поворотных соединения 1" BP X муфта 1" HP
RB1239-131: переходник 1" HP X муфта 3/4" BP
RB1282-010: переходник 1" HP X муфта 1" HP
RB1282-131: переходник 1" HP X муфта 3/4" HP

RB 1200 SERIES



RB 1300 SERIES



MTT-100

Тройник для электромагнитных клапанов

ПРИМЕНЕНИЕ

Тройник используется для соединения клапанов с внутренней резьбой 1" (26/34) BSP.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Не требует инструментов
- Уплотнительное кольцо обеспечивает водонепроницаемое соединение между тройниками (Тейлон не требуется)
- Обеспечивает правильное расстояние между клапанами
- Используется для создания коллектора для любого числа клапанов (1 MTT-100 на эл/маг клапан)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление: до 10 бар
1" HP x 1" (26/34) HP (с уплотнительным кольцом) x 1" (26/34) BP BSP

РАЗМЕРЫ

Длина: 12 см

МОДЕЛЬ

MTT-100





СЕРИИ RC: 3RC/5LRC

Латунные клапаны быстрого доступа

ПРИМЕНЕНИЕ

Клапаны быстрого доступа обеспечивают подачу воды и устанавливаются везде, где это необходимо. Они монтируются в уровень с грунтом и используются с подземными оросителями или со шлангом.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Латунная конструкция
- Ключ вставляется в верхнюю часть клапана. Поворот ключа открывает клапан и выпускает воду. Снимите ключ для закрытия клапана
- Крышка из термопласта для длительной службы
- Внутренняя пружина из нержавеющей стали предотвращает утечку

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3RC

Расход: от 3,0 до 4,0 м³/ч
Давление: от 0,4 до 8,6 бар

5LRC

Расход: от 7,0 до 16,0 м³/ч
Давление: от 0,4 до 8,6 бар

РАЗМЕРЫ

3RC

Высота: 10.8 см

5LRC

Высота: 14.0 см

МОДЕЛИ

3RC: вход 3/4" (20/27) ВР с крышкой из термопласта
 33DK: клапанный ключ 3/4" (20/27) НР и 1/2" ВР
 5LRC: вход BSP 1" (26/34) ВР с запирающей резиновой крышкой
 55K-1: Клапанный ключ BSP 1" (26/34) НР

АКСЕССУАРЫ

2049: Ключ для открывания и запираания крышки на 5LRC



ПОКАЗАТЕЛИ: ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ В КЛАПАНЕ

м³/час	Потеря давления в клапане
3RC	
3,0	-0,25 bar
4,0	-0,42 bar
5LRC	
7,0	0,30 bar
8,0	0,40 bar
9,0	0,50 bar
10,0	0,61 bar
12,0	0,85 bar
14,0	1,15 bar
16,0	1,48 bar

СЕРИИ SH: SH-O и SH-2

Латунные поворотные угловые фитинги

ПРИМЕНЕНИЕ

Фитинги SH-O/SH-2 подсоединяются к ключам клапанов быстрого доступа 33DK/55K-1. Фитинг может быть повернут в любом направлении - полный оборот на 360° - без поломок.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Латунная конструкция
- Уплотнительное кольцо
- Используется совместно с ключами 33DK/55K-1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SH-O

Вход 3/4" (20/27) ВР
Выход 3/4" (20/27) НР

SH-2

Вход 1" (26/34) ВР
Выход 1" (26/34) НР

МОДЕЛИ

SH-O: Угловой фитинг 3/4" (20/27)
 SH-2: Угловой фитинг 1" (26/34)





СЕРИЯ P-33: P-33 и P-33DK

Пластиковый клапан быстрого доступа и ключ

ПРИМЕНЕНИЕ

Данные клапаны быстрого доступа позволяют осуществлять легкий доступ к воде из подземных трубопроводов и могут применяться совместно со шлангами для ручного полива или уборки подъездов, тротуаров, и т.д.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Применяются совместно с ключами P-33DK „поверни и запри“ с ребристой ручкой
- Корпус клапана из Delrin™
- Конструкция корпуса клапана из двух частей. Ключ цельный
- Пружина из нержавеющей стали
- Крышка на корпус клапана для защиты от грязи
- Ударопрочный пластик с УФ-ингибиторами

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное рабочее давление: 6,2 бар

Клапан: вход 3/4" (20/27) НР

Ключ: выход 3/4" (20/27) НР

РАЗМЕРЫ

Высота клапана быстрого доступа P-33: 13,8 см

Высота ключа P-33DK: 18,0 см

МОДЕЛИ

P-33: Клапан быстрого доступа

P-33DK: Ключ клапана для P-33

ПОКАЗАТЕЛИ ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ В КЛАПАНЕ	
м3/ч	Потеря давления в клапане
2.5	< 0.1 bar
3.0	-0.13 bar
3.5	-0.18 bar
4.0	-0.23 bar
4.5	-0.29 bar
5.0	-0.35 bar



PSH-0

Пластиковый поворотный угловой фитинг

ПРИМЕНЕНИЕ

Пластиковый угловой фитинг PSH-0 позволяет подсоединять шланг к ключу P-33DK и позволяет тянуть шланг в любом направлении - полный оборот 360°, и избежать изломов шланга.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Уплотнительное кольцо
- Используется совместно с ключом P-33DK

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вход 3/4" (20/27) ВР

Выход 3/4" (20/27) НР

МОДЕЛЬ

PSH-0





PRS-DIAL

Регулятор давления

ПРИМЕНЕНИЕ

- PRS-Dial превосходно регулирует выходное давление на клапане, не зависимо от колебаний входного давления. Видимая шкала делает регулировку быстрой и простой. Данный регулятор совместим со всеми клапанами Rain Bird PGA, PEB, PESB, BPE и BPES.
- Регулирует и держит установленное выходное давление в диапазоне от 1,04 до 6,90 бар, с точностью $\pm 0,21$ бар.
- Регулирующий винт с защелкой позволяет тонкую регулировку с шагом 0,02 бар. Крутящийся картридж делает установку и регулировку быстрой, легкой и аккуратной.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Улучшенная возможность уменьшения пиков давления снижая риски водяных ударов.
- Эргономическая конструкция с защелкивающимся защитным колпачком для предотвращения вандализма.
- Водозащищенный крутящийся картридж предотвращает образование мелкодисперстных капель.
- Клапан Шрадера позволяет соединить манометр со шлангом (манометр заказывается отдельно).
- Легкий монтаж в полевых условиях. PRS-Dial устанавливается под соленоидом и адаптером.
- Произведен из нейлона со стекловолокном, устойчив к коррозии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Давление: до 6,90 бар*
- Регулировка: 1,04 - 6,90 бар
- Точность: $\pm 0,21$ бар
- Расход: см. таблицу

Модели	Расход	
	м ³ /час	л/час
100 PGA	1,14-9,08	19,2-151
150 PGA	6,81-22,70	113-378
200 PGA	9,08-34,05	151-568
100 PEB	1,14-11,35	19,2-189
150 PEB	4,54-34,05	76-568
200 PEB	17,03-45,40	
300 BPE	13,62-68,10	227-1136
300 BPES	13,62-68,10	227-1136

*Указанный расход клапанов. PRS-Dial может регулировать только до 6,90 бар.



PRS-D в разрезе



** Несмотря на то, что регулятор давления PRS-Dial может удерживать давление до 13,80 бар, точная регулировка может быть достигнута только до 6,90 бар.*

МОДЕЛИ

- PRS-D

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Правильная работа регулятора требует чтобы входное давление было не менее чем 1,04 бара выше желаемого выходного.
- В зонах с очень высоким давлением или неровной поверхностью нужно устанавливать оросители со встроенным регулятором давления или с антидренажным клапаном SAM.
- Когда входное давление превышает 6,90 бар необходимо установить основной клапан регулировки давления или линейный регулятор давления.
- Rain Bird не рекомендует использовать данный регулятор давления за пределами рекомендованных расходов.
- Чтобы уменьшить эффект водяного удара Rain Bird рекомендует не превышать скорость потока в магистрали 2,29 м/с.
- Для расхода менее 2,27 м³/ч Rain Bird рекомендует закрыть на два оборота винт регулировки потока на клапане с полным открытым потоком.

Примечание: клапан и регулятор PRS-D должны быть заказаны отдельно.



150-PGA с установленным PRS-D



150-PEB с установленным PRS-D



300-BPE с установленным PRS-D



СЕРИИ VBA

Клапанные боксы из полипропилена -
Лучшие боксы и лучшая цена.

ПРИМЕНЕНИЕ

Прямоугольные и круглые клапанные боксы, изготовленные из пластика, дают легкий доступ к эл/маг и ручным клапанам, а также другому оборудованию, используемому в системах полива. Эти клапанные боксы рекомендуются для использования в системах на частных участках.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Боксы изготовлены из черного полипропилена. Зеленые крышки изготовлены из того же материала.
- Крышка прилагается (за исключением надстроек)
- Дополнительные надстройки доступны для моделей VBA02674 и VBA02675
- Эстетичные, легкие, вставляются друг в друга для уменьшения транспортных расходов
- Запираемые на замок
- Эксклюзивная крышка T-COVER
- Легкая узнаваемость: литой номер модели и марка Rain Bird
- Легко открывать: встроенное отверстие и бороздка для ключа
- Предварительные контуры для входа и выхода труб: не требуется инструментов



МОДЕЛИ

- VBA17186: Круглый оросительный гидрант со встроенным клапаном 3/4"
- VBA02672: Круглый клапанный бокс с крышкой байонетного типа
- VBA02673: Круглый клапанный бокс с крышкой со скобкой
- VBA02674 и VBA02675: Прямоугольные клапанные боксы с крышкой запираемой на болт
- VBA02676 и VBA07777: Надстройки для моделей VBA02674 и VBA02675 (без крышки)

РАЗМЕРЫ

Круглые Клапанные боксы		VBA17186	
ØS	Диаметр	210 мм	
ØB	Диаметр	180 мм	
H	Высота	120 мм	

Круглые Клапанные боксы		VBA02672	VBA02673	
ØS	Диаметр	160 мм	242 мм	
ØB	Диаметр	200 мм	335 мм	
H	Высота	236.5 мм	255 мм	
LC	Вход для трубы (ширина)	67 мм	52 мм	
HC	Вход для трубы (высота)	64 мм	89 мм	

Надстройки		VBA02676	VBA07777
LS2	Длина	382 мм	530 мм
IS2	Ширина	255 мм	380 мм
H2	Высота	180 мм	190 мм
LB2	Длина	394 мм	550 мм
IB2	Ширина	266 мм	380 мм

Прямоугольные клапанные боксы		VBA02674	VBA02675
LS1	Длина	386 мм	545 мм
IS1	Ширина	267 мм	380 мм
H1	Высота	305 мм	305 мм
LB1	Длина	505 мм	630 мм
IB1	Ширина	370 мм	480 мм
LC	Вход для трубы (ширина)	70 мм	80 мм
HC	Вход для трубы (высота)	105 мм	105 мм



КЛАПАННЫЕ БОКСЫ СЕРИИ VB

Клапанные боксы обладают исключительной прочностью для лучшей защиты электромагнитный клапанов

- Широкий отворот с ребрами жесткости обеспечивает отличную прочность боксов для лучшей защиты клапанов
- Боксы изготовлены на 100% из переработанных материалов (черные боксы)
- Уникальные выбиваемые заглушки трубных отверстий обеспечивают быстрый и удобный монтаж

ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Указанные характеристики относятся к клапанным боксам моделей Standard, Jumbo, Super Jumbo, Maxi Jumbo и 10" круглым боксам

- Уникальная конструкция болтового отверстия в крышке предотвращает проникновение насекомых-вредителей внутрь бокса
- Возможность открывания крышки лопатой облегчает доступ внутрь бокса
- Фиксаторы выбиваемых заглушек надежно удерживают удаленные заглушки над трубным отверстием, предотвращая засыпание грунта внутрь бокса
- Скошенные кромки крышки помогают избежать повреждений от газонного оборудования
- Скрепляемые днища позволяют взаимное соединение боксов в заглубленных системах
- Специальный участок крышки предназначен для идентификационной информации о клапане

• Размеры и дополнительные характеристики по моделям

- **КРУГЛЫЕ 7" БОКСЫ (VB-7RND)**
Круглые боксы 7" (включая корпус и крышку)
Размеры: 18 см (Верх Глуб.) X 22,9 см (В) X 25,02 см (Низ Глуб.)
Два литых боковых проема предназначены для прокладки труб диаметром до 40 мм
VB-7RND: корпус черного цвета и крышка зеленого цвета



VB-STD



VB-JMB



VB-SPR



VB-MAX



VB-10RND



VB-7RND

- **КРУГЛЫЕ 10" БОКСЫ (VB-10RND)**
Круглые боксы 10" (включая корпус и крышку)
Размеры: 27,0 см (Верх Глуб.) X 25,4 см (В) X 35,0 см (Низ Глуб.)
4 равноотстоящих выбиваемых заглушки для труб диаметром 40 мм (выбиваемые заглушки в удлинителе отсутствуют)
VB-10RND-H: корпус черного цвета и крышка зеленого цвета со стопорным болтом под шестигранник
- **СТАНДАРТНАЯ ПРЯМОУГОЛЬНАЯ СЕРИЯ (VB-STD)**
Стандартные боксы (включая корпус и крышку)
Размеры: 59,0 см (Д) X 49,0 см (Ш) X 30,7 см (В)
Две больших центральных выбиваемых заглушки предназначены для прокладки трубы диаметром до 75 мм, 11 выбиваемых заглушек предназначены для труб диаметром до 40 мм
VB-STD-H: корпус черного цвета и крышка зеленого цвета со стопорным болтом под шестигранник

Стандартный 6" удлинитель (только корпус)

Размеры: 50,8 см (Д) X 37,5 см (Ш) X 17,1 см (В)
VB-STD-6EXT-B: 6" стандартный удлинитель, только для корпусов черного цвета

- **ПРЯМОУГОЛЬНАЯ СЕРИЯ JUMBO (VB-JMB)**

Боксы Jumbo (включая корпус и крышку)

Размеры: 70,1 см (Д) X 53,3 см (Ш) X 30,7 см (В)
Две больших центральных выбиваемых заглушки предназначены для прокладки трубы диаметром до 75 мм (выбиваемые заглушки в удлинителе отсутствуют).
VB-JMB-H: корпус черного цвета и крышка зеленого цвета со стопорным болтом под шестигранник

Удлинение 6" Jumbo (только корпус)

Размеры: 62,0 см (Д) X 45,5 см (Ш) X 17,1 см (В)
VB-JMB-6EXT-B: 6" удлинитель Jumbo, только для корпусов черного цвета



КЛАПАННЫЕ БОКСЫ СЕРИИ VB

Клапанные боксы обладают исключительной прочностью для лучшей защиты электромагнитный клапанов

- ПРЯМОУГОЛЬНАЯ СЕРИЯ SUPER JUMBO (VB-SPR)

Боксы Super Jumbo (включая корпус и крышку)

Размеры: 84,1 см (Д) X 60,6 см (Ш) X 45,7 см (В)
14 выбываемых заглушек предназначены для прокладки труб диаметром до 75 мм
Включая два нержавеющей болта и зажима для надежного крепления крышки к корпусу
VB-SPR-H: корпус черного цвета и крышка зеленого цвета с 2 стопорными болтами под шестигранник

- ПРЯМОУГОЛЬНАЯ СЕРИЯ MAXI JUMBO (VB-MAX)

Боксы Maxi Jumbo (включая корпус и крышку)

Размеры: 102,5 см (Д) X 68,9 см (Ш) X 45,7 см (В)
18 выбываемых заглушек предназначены для прокладки труб диаметром до 75 мм
Включая два нержавеющей болта и зажима для надежного крепления крышки к корпусу
VB-MAX-H: корпус черного цвета и крышка зеленого цвета с 2 стопорными болтами под шестигранник

- КРЫШКИ ДЛЯ НЕПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

Для стандартных моделей, моделей Jumbo, Super Jumbo и Maxi Jumbo, а также круглых моделей 10".



Скрепляемые днища для заглубленных систем

Выбываемые заглушки болтовых отверстий в крышке предотвращают проникновение насекомых-вредителей внутрь коробки

Разъем крышки для удобного открывания лопатой

Гофрированные кромки поддерживают конструктивную целостность при сильных нагрузках

Скошенные кромки крышки помогают избежать повреждений от газонного оборудования

Широкий отворот стабилизирует бокс в грунте, устраняя необходимость в использовании блоков или кирпичей и обеспечивает повышенную прочность к боковым нагрузкам

Возможность соединения днищ двух боксов для использования в заглубленных системах

Выбываемые заглушки имеются во всех четырех боковых стенках коробки

Держатели выбываемых заглушек удерживают удаленные заглушки на месте, предотвращая засыпание грунта внутрь коробки





16A-FDV

Дренажный клапан с фильтром

ПРИМЕНЕНИЕ

Используется для автоматического дренажа линий, при падении давления ниже определенного уровня. Снижает риск поломки от замерзания.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

16A-FDV устанавливается вертикально или горизонтально в самых низких точках системы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1/2" ВР на входе
Среднее давление для открытия (вертикальная установка): 0,2 бар
Среднее давление для закрытия (вертикальная установка): 0,4 бар
Давление: до 8,5 бар
Максимальная скорость потока до герметизации: 0,23 м³ / час

РАЗМЕРЫ

Диаметр: 3,5 см
Длина: 2,5 см

МОДЕЛЬ

16A-FDV



DBM

“Быстрозажимные соединители проводов”

- Используется для электрических соединений в низковольтных системах (< 30 В)
- Предназначены для электрических соединений до 3 проводов сечением 1,5 мм²
- Компактные и влагостойкие

МОДЕЛИ

DBM



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Максимальное напряжение в проводе: 30В
Самозачищающиеся. Используются с изолированным медным проводом



KING

Водонепроницаемые соединители проводов

- Используется для электрических соединений в низковольтных системах (< 30 В)
- Предназначены для электрических соединений до 2 проводов сечением 2,5 мм² или 3 проводов сечением 1,5 мм²
- Водонепроницаемые

ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Надежность

- Пружина блокирует провод для надежного крепления
- Исключают неполадки из-за влажности и коррозии
- Искрогасящие
- Только для соединения медных проводов. Запрещается повторное использование



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Максимальное напряжение в проводе: 30В

МОДЕЛИ

KING



КОННЕКТОР ДЛЯ ПРОВОДОВ DB

Простое выполнение соединений

- Используется для электрических соединений в низковольтных системах (< 30 В)
- Предназначен для электрических соединений 3х проводов сечением до 4 мм²
- Водонепроницаемый
- Водонепроницаемый силиконовый герметик обеспечивает защиту от коррозии
- Стойкий к воздействию ультрафиолета материал гарантирует сохранение характеристик продукта даже после продолжительного нахождения под прямыми солнечными лучами



ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Надежность

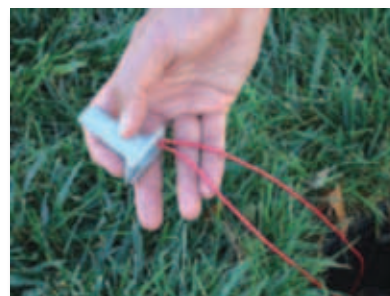
- Цельная конструкция и встроенный спиральный колпачок для крепления проводов обеспечивают быстрое и надежное соединение за одну операцию.
- Компенсаторы натяжения гарантируют надежность крепления и невозможность вытягивания провода

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Максимальное напряжение в проводе: 30В

МОДЕЛЬ

DB0025



DBR/Y-6

Заглубляемые в грунт соединители проводов

- Используются для электрических соединений в низковольтных системах (< 30 В)
- Одна уникальная база для кабелей сечением от 3 до 4 мм²
- Водонепроницаемый



ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Простые в использовании

- Возможность соединения одно- или многожильных проводов
- Прозрачный корпус – Помощь в проверке корректности выполнения электрических соединений

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Максимальное напряжение в проводе: 30В

МОДЕЛИ

Комплект DBR/Y-6



• Надежность

- Комплект DBR/Y-6 включает соединитель проводов Performance Plus R/Y+ и ударопрочную, стойкую к воздействию ультрафиолета полипропиленовую трубку, заполненную влагостойким не застывающим герметиком

ПРИМЕР КОМБИНАЦИИ ПРОВОДОВ

Комбинация проводов			
Комбинация проводов	Количество	Размер	Тип
	5-7	0,5 мм ²	Одно-/многожильн.
	3-7	0,75 мм ²	
	2-8	1,0 мм ²	
	2-7	1,5 мм ²	
	2-5	2,5 мм ²	
	3	4,0 мм ²	
	2	6,0 мм ²	



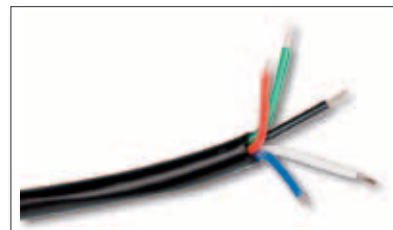
МНОГОЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ ДЛЯ СИСТЕМ ПОЛИВА

ПРИМЕНЕНИЕ

Сверх-низковольтный многожильный кабель (< 30 В). Идеально подходит для передачи электроэнергии от соединительной панели контроллера к эл/маг клапанам.

МОДЕЛИ

Irricable 3/75: 3 жилы, катушка 75 м
Irricable 5/75: 5 жил, катушка 75 м
Irricable 7/75: 7 жил, катушка 75 м
Irricable 9/75: 9 жил, катушка 75 м
Irricable 13/75: 13 жил, катушка 75 м



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Модели с 3, 5, 7, 9 и 13 жилами
- Многожильный кабель в общей оболочке
- Черная полиэтиленовая оболочка. Толщина: 0,64 мм. Высокая устойчивость к механической деформации, химикатам и влажности
- Полиэтиленовая оболочка с нейлоновым вытяжным тросом для облегчения зачистки
- Поперечное сечение 0,8 мм², подходит для любого применения на частных участках
- Максимальное расстояние между контроллером и клапаном: 350 м

ОДНОЖИЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ

ПРИМЕНЕНИЕ

Сверх-низковольтный одножильный кабель (< 30 В). Идеально подходит для передачи электроэнергии от контроллеров к декодерам или роторам со встроенными клапанами.

МОДЕЛИ

SI115: 1x1.5 мм², кабель с одинарной ПЭ изоляцией, катушка 500 м
SI115: 1x1.25 мм², кабель с одинарной ПЭ изоляцией, катушка 500 м



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Цельная медная жила
- Доступны кабели с одинарной ПЭ изоляцией и двойной ПЭ – ПВХ изоляцией
- Поперечное сечение: 1,5 мм²
- Толщина: 3 мм
- Высокая устойчивость к механической деформации, химикатам и влажности
- Провода маркированы "Rain Bird"
- Маркировка каждый 1 м