

ДОЖДЕВАТЕЛИ

Роторные дождеватели

Дождеватели SRM



Экономичная, компактная, неприхотливая и недорогая поливочная головка (дождеватель) роторного типа (вращающаяся разбрызгивающая часть) с выдвигающейся либо зафиксированной над поверхностью земли штангой, рассчитанная на орошение небольших открытых территорий.

Поливочная головка (дождеватель) серии SRM идеальна для осуществления полива на небольших открытых площадях, легко комбинируется с более мощными роторными дождевателями. Дождеватель серии SRM - прост в настройке и надежен в эксплуатации. Разнообразие с легкостью монтируемых и сменяемых форсунок, которые уже входят в поставляемый комплект, а также возможность поставки с уже встроенным запорным клапаном, позволяют идеально настроить каждый конкретный дождеватель в зависимости от особенностей ландшафта.

ДОЖДЕВАТЕЛИ SRM - ОСОБЕННОСТИ

Точная настройка длины струи.

Позволяет осуществить точную настройку струи по средствам комплекта сопел и регулировочного винта с гарантированной надежной фиксацией форсунки.

Регулируемая от 40° до 360° дуга вращения струи (сектор полива)

Расположенный наверху дождеватель, легко доступный, регулировочный паз позволяет без усилий настроить сектор полива в любой момент.



Шестеренчатый смачиваемый водой привод

Проверенная временем конструкция. Надежная работа год за годом.

Надежное уплотнение выдвигающейся части.

Предотвращает просачивание воды из-под выдвигающейся части.

Переменный статор.

Позволяет сохранить частоту вращения независимо от размера форсунки или давления воды.

Объемный сетчатый фильтр.

Улавливает большее количество взвешенных частиц без заиливания.

Возможность поставки с установленным на заводе запорным клапаном.

Предотвращает просачивание воды через дождеватель после завершения полива. Незаменим для правильной работы системы в условиях перепада высот.

Диаграмма работы дождевателей					
форсунка	Давление		Радиус метры	Расход воды	
	Бары	кПа		м ³ час	л/мин
.50	2.1	206	4.6	0.10	1.6
	2.8	275	4.9	0.11	1.9
	3.4	344	5.2	0.11	1.9
.75	2.1	206	5.2	0.15	2.4
	2.8	275	5.5	0.17	2.8
	3.4	344	5.5	0.19	3.2
1.0	2.1	206	5.8	0.19	3.2
	2.8	275	6.1	0.23	3.8
	3.4	344	6.1	0.25	4.2
1.5	2.1	206	7.0	0.30	4.9
	2.8	275	7.3	0.34	5.7
	3.4	344	7.6	0.39	6.4
2.0	2.1	206	7.6	0.39	6.4
	2.8	275	7.9	0.45	7.6
	3.4	344	8.2	0.52	8.7
3.0	2.1	206	8.8	0.57	9.5
	2.8	275	9.1	0.68	11.4
	3.4	344	9.1	0.77	12.9

Размеры дождевателей:

Высота выдвигающейся части от 10см до 30см:

PGM-00 - Не выдвигается, фиксируется над поверхностью земли.

PGM-04 - 10 см.

PGM-06 - 15 см.

PGM-12 - 30 см.

Габаритная высота от 17 до 40 см:

PGM-00 - 17 см. Не выдвигается, фиксируется над поверхностью земли.

PGM-04 - 17 см.

PGM-06 - 22 см.

PGM-12 - 40 см.

Диаметр открытой части 3 см.
Диаметр монтажного отверстия 1/2 дюйма.

Рабочие параметры дождевателей:

Радиус действия струи от 4,6 до 9,1 м.
Давление воды от 2,1 до 3,4 бара (от 206 до 344 кПа).
Расход воды от 0,11 до 0,68 куб.м./час (от 1,9 до 11,4 литр/мин.).
Угол наклона траектории струи - приблизительно 18°.
таблица

Возможные модификации дождевателей:

- с запорным клапаном;
- для очищенной воды.



Мы рады вам представить «младшего брата» PGP ® - дождеватель PGJ с радиусом охвата до 11 метров. Поливочные головки этой серии характеризует высокая надежность, долговечность и, самое главное, невысокая цена.

Дождеватели этой серии поставляются с увеличенным по сравнению с PGM количеством форсунок (8 шт.). Доработанный практически до идеала роторный механизм придал этому дождевателю еще большую надежность, а специальный резиновый колпачок (как у PGP) защищает его от механических повреждений. PGJ может устанавливаться как совместно с более мощными роторами для полива больших открытых площадей, так и самостоятельно обслуживать маленькие лужайки.

PGP



Наиболее популярная в мире поливочная головка роторного типа (вращающаяся разбрызгивающая часть), предназначенная для полива открытых территорий малого и среднего размера

PGP® - уникальная поливочная головка в своем классе, которая соединила в себе лучшие инженерные решения последнего времени. Конструктивные особенности PGP защищены рядом патентов, а качество проверено годами. Эту поливочную головку, кроме того, отличает большой выбор легко монтируемых форсунок, простота и плавность регулировки угла вращения и долговечность в работе. На ряду с множеством неоспоримых преимуществ, которыми обладает этот дождеватель, в PGP привлекает невысокая цена. PGP - это выбор профессионалов во всем мире.

ОСОБЕННОСТИ

Специальный резиновый колпачок.

Не позволяет проникать в корпус дождевателя посторонним частицам (грунт, песок и т.д.), что обеспечивает безотказность в работе и низкий износ рабочих поверхностей.

Полный комплект взаимозаменяемых форсунок

12 стандартных форсунок или 7 дополнительных форсунок низкого угла - созданы для решения фактически любой задачи.

Регулируемая от 40° до 360° дуга вращения струи (сектор полива) или нерегулируемая на 360°

Расположенный наверху дождеватель, легко доступный, регулировочный паз позволяет без усилий настроить сектор полива в любой момент, даже во время полива.

Проверенный годами шестеренчатый привод с водяной смазкой.

Впервые примененный более чем 20 лет назад и непрерывно совершенствуемый этот механизм обеспечит длительный срок эксплуатации.

Переменный статор.

Позволяет сохранить частоту вращения независимо от размера форсунки или давления воды.



Объемный сетчатый фильтр.

Улавливает большее количество взвешенных частиц без заиливания.

Возможность поставки с установленным на заводе запорным клапаном.

Предотвращает просачивание воды через дождеватель после завершения полива. Необходим для работы системы в условиях перепада высот

Диаграммы работы

Стандартные форсунки					
форсунка	Давление		Радиус	Расход воды	
	Бары	кПа	метры	м ³ час	л/мин
1	2.1	206	8.5	0.11	1.9
	2.8	275	8.8	0.14	2.3
	3.4	344	8.8	0.16	2.7
	4.1	413	9.1	0.18	3.0
2	2.1	206	8.8	0.16	2.6
	2.8	275	9.1	0.18	3.0
	3.4	344	9.1	0.20	3.4
	4.1	413	9.4	0.23	3.8
3	2.1	206	9.1	0.20	3.4
	2.8	275	9.4	0.23	3.8
	3.4	344	9.4	0.27	4.5
	4.1	413	9.8	0.30	4.9
4	2.1	206	9.8	0.27	4.5
	2.8	275	10.1	0.32	5.3
	3.4	344	10.4	0.36	6.1
	4.1	413	10.4	0.41	6.8
5	2.1	206	10.4	0.36	6.1
	2.8	275	11.0	0.41	6.8
	3.4	344	11.6	0.45	7.6
	4.1	413	11.6	0.50	8.3
6	2.1	206	11.0	0.45	7.6
	2.8	275	11.6	0.55	9.1
	3.4	344	12.2	0.61	10.2
	4.1	413	12.2	0.66	11.0
7	2.1	206	11.0	0.59	9.8
	2.8	275	12.2	0.68	11.4
	3.4	344	12.8	0.77	12.9
	4.1	413	12.8	0.84	14.0
8	2.1	206	11.3	0.73	12.1
	2.8	275	12.2	0.84	14.0
	3.4	344	13.1	0.95	15.9
	4.1	413	13.4	1.04	17.4
9	2.1	206	11.6	0.95	15.9
	2.8	275	13.1	1.11	18.5
	3.4	344	14.0	1.25	20.8
	4.1	413	14.3	1.36	22.7
10	2.8	275	13.7	1.36	22.7
	3.4	344	14.6	1.54	25.7
	4.1	413	14.9	1.73	28.8
	4.8	482	15.5	1.86	31.0
11	2.8	275	14.0	1.82	30.3
	3.4	344	14.6	2.02	33.7
	4.1	413	15.2	2.23	37.1
	4.8	482	15.5	2.39	39.7

12	2.8	275	14.0	2.59	43.2
	3.4	344	14.6	2.77	46.2
	4.1	413	15.2	3.00	50.0
	4.8	482	15.9	3.27	54.5

Форсунки низкого угла					
форсунка	Давление		Радиус метры	Расход воды	
	Бары	кПа		м ³ час	л/мин
4	2.1	206	6.7	0.32	5.3
	2.8	275	7.3	0.39	6.4
	3.4	344	7.9	0.41	6.8
	4.1	413	8.5	0.45	7.6
5	2.1	206	7.6	0.36	6.1
	2.8	275	8.2	0.43	7.2
	3.4	344	8.5	0.48	7.9
	4.1	413	9.1	0.52	8.7
6	2.1	206	8.2	0.48	7.9
	2.8	275	9.1	0.57	9.5
	3.4	344	10.1	0.64	10.6
	4.1	413	10.7	0.68	11.4
7	2.1	206	8.8	0.64	10.6
	2.8	275	9.8	0.70	11.7
	3.4	344	10.7	0.80	13.2
	4.1	413	11.3	0.86	14.4
8	2.1	206	9.4	0.77	12.9
	2.8	275	10.4	0.89	14.8
	3.4	344	11.3	1.00	16.7
	4.1	413	11.6	1.07	17.8
9	2.1	206	10.1	0.98	16.3
	2.8	275	11.3	1.14	18.9
	3.4	344	12.2	1.27	21.2
	4.1	413	12.8	1.39	23.1
10	2.8	275	11.6	1.48	24.6
	3.4	344	12.2	1.66	27.6
	4.1	413	12.8	1.82	30.3
	4.8	482	13.4	1.95	32.6

Размеры:

Высота выдвигающейся части от 10см до 30см:

PGS - Не выдвигается, фиксируется над поверхностью земли.

PGP - 10 см.

PGH - 30 см.

Габаритная высота от 19 до 43 см:

PGS - 19 см. (Фиксируется над поверхностью земли).

PGP - 19 см.

PGH - 43 см.

Диаметр открытой части 4 см.
Диаметр монтажного отверстия $\frac{3}{4}$ дюйма

Рабочие параметры:

Радиус действия струи от 6,7 до 15,9 м.
Давление воды от 2,1 до 4,8 бара (от 206 до 482 кПа).
Расход воды от 0,11 до 3,27 куб.м./час (от 1,9 до 54,5 литр/мин.).
Угол наклона траектории струи:
-стандартные форсунки - приблизительно 25° .
-форсунка низкого угла - приблизительно 13° .

Возможные модификации:

- с запорным клапаном;
- для очищенной воды;
- нерегулируемая круговая (на 360°).



I - 10/I - 20

Профессиональная поливочная головка роторного типа (вращающаяся разбрызгивающая часть) с большими возможностями, предназначенная для орошения открытых территорий малого, среднего и большого размера

Если Вы хотите сконструировать систему автоматического полива или модернизировать старую - I - 10/I - 20 - это именно тот дождеватель, который Вам нужен. Ни одна другая поливочная головка этого класса не обладает такими возможностями. Наряду с традиционной простотой в настройке и обслуживании, прочими возможностями более простых моделей этого семейства роторов, I - 20 обладает усиленной пружиной, обеспечивающей безотказную работу выдвигающейся части, а также встроенным запорным клапаном и усиленным корпусом. Еще одним преимуществом этой модели является разнообразие монтируемых форсунок: стандартные, высоко расходные, форсунка низкого угла и короткого радиуса. Эти дождеватели также оснащены новой системой FloStop ®, особенности которой позволяют без труда отключить конкретный дождеватель одним поворотом монтажного ключа в любое время. Кроме того, I - 20 выпускаются также с выдвигающейся штангой изготовленной из нержавеющей стали.

ОСОБЕННОСТИ

Специальный резиновый колпачок.

Не позволяет проникать в корпус дождевателя посторонним частицам (грунт, песок и т.д.), что обеспечивает безотказность в работе и низкий износ рабочих поверхностей.

22 различные форсунки (траектория струи от 18° до 47°)

Обеспечивают приспособленность дождевателя к особенностям ландшафта

Система FloStop.®

Позволит отключить любой дождеватель простым поворотом монтажного ключа в любое время.

Регулируемая от 40 до 360 градусов дуга вращения струи (сектор полива) или нерегулируемая на 360 градусов

Расположенный наверху дождеватель, легко доступный, регулировочный паз позволяет без усилий настроить сектор полива в любой момент, даже во время полива.

Проверенный годами шестеренчатый привод с водяной смазкой.

Впервые примененный более чем 20 лет назад и непрерывно совершенствуемый этот механизм обеспечит длительный срок эксплуатации.

Особо мощная пружина.

Обеспечивает безотказную работу выдвигающейся части.

Смонтированный на заводе усиленный запорный клапан.

Предотвращает просачивание воды через дождеватель после завершения полива. Необходим для работы системы в условиях перепада высот.

Размеры:

Высота выдвигающейся части от 10см до 30см:

I - 10 - Фиксируется над поверхностью земли.

I - 20 - 10 см.

I - 20 - 6P - 15 см.

I - 20 - HP - 30 см.

Габаритная высота от 19 до 43 см:

I - 10 - 20 см. (Фиксируется над поверхностью земли).

I - 20 - 19 см.

I - 20 - 6P - 25 см.

I - 20 - HP - 43 см.

Диаметр открытой части 4 см.

Диаметр монтажного отверстия $\frac{3}{4}$ дюйма.

Рабочие параметры:

Радиус действия струи от 5,2 до 14,3 м.

Давление воды от 2,1 до 4,8 бара (от 206 до 482 кПа).

Расход воды от 0,20 до 1,86 куб.м./час (от 3,4 до 31,0 литр/мин.).

Угол наклона траектории струи:

-стандартные форсунки - приблизительно 25°.

-форсунка низкого угла - приблизительно 13°.

Диаграммы работы

ФОРСУНКА СТАНДАРТНОГО УГЛА					
форсунка	Давление		Радиус метры	Расход воды	
	Бары	кПа		м ³ час	л/мин
1.0	2.1	206	9.1	0.20	3.4
	2.8	275	9.4	0.23	3.8
	3.4	344	9.4	0.27	4.5
	4.1	413	9.8	0.30	4.9
1.5	2.1	206	9.8	0.27	4.5
	2.8	275	10.1	0.32	5.3
	3.4	344	10.4	0.36	6.1
	4.1	413	10.4	0.41	6.8
2.0	2.1	206	10.4	0.36	6.1
	2.8	275	11.0	0.41	6.8
	3.4	344	11.6	0.45	7.6
	4.1	413	11.6	0.50	8.3
3.0	2.1	206	11.0	0.45	7.6
	2.8	275	11.6	0.55	9.1
	3.4	344	12.2	0.61	10.2
	4.1	413	12.2	0.66	11.0
3.5	2.1	206	11.0	0.59	9.8
	2.8	275	12.2	0.68	11.4
	3.4	344	12.8	0.77	12.9
	4.1	413	12.8	0.84	14.0
4.0	2.1	206	11.3	0.73	12.1
	2.8	275	12.2	0.84	14.0
	3.4	344	13.1	0.95	15.9
	4.1	413	13.4	1.04	17.4
6.0	2.1	206	10.7	0.95	15.9
	2.8	275	12.2	1.11	18.5
	3.4	344	13.1	1.25	20.8
	4.1	413	13.4	1.36	22.7
8.0	2.8	275	12.5	1.36	22.7
	3.4	344	13.4	1.54	25.7
	4.1	413	13.7	1.73	28.8
	4.8	482	14.3	1.86	31.0

ФОРСУНКА НИЗКОГО УГЛА					
форсунка	Давление		Радиус метры	Расход воды	
	Бары	кПа		м ³ час	л/мин
2.0 LA	2.1	206	7.6	0.36	6.1
	2.8	275	8.2	0.43	7.2
	3.4	344	8.5	0.48	7.9
	4.1	413	9.1	0.52	8.7
2.5 LA	2.1	206	8.2	0.48	7.9
	2.8	275	9.1	0.57	9.5
	3.4	344	10.1	0.64	10.6
	4.1	413	10.7	0.68	11.4
3.5LA	2.1	206	8.8	0.64	10.6
	2.8	275	9.8	0.70	11.7
	3.4	344	10.7	0.80	13.2
	4.1	413	11.3	0.86	14.4
4.5 LA	2.1	206	9.4	0.77	12.9
	2.8	275	10.4	0.89	14.8
	3.4	344	11.3	1.00	16.7
	4.1	413	11.6	1.07	17.8

ВЫСОКОРАСХОДНЫЕ СТАНДАРТНЫЕ ФОРСУНКИ					
форсунки	Давление		Радиус метры	Расход воды	
	Бары	кПа		м ³ час	л/мин
10	2.8	275	12.8	1.9	31.8
	3.4	344	13.1	2.2	36.0
	4.1	413	13.7	2.4	39.8
	4.8	482	14.3	2.6	43.1
13	2.8	275	13.1	2.5	41.3
	3.4	344	13.4	2.8	46.6
	4.1	413	13.7	3.1	51.5
	4.8	482	14.3	3.4	56.0

ВЫСОКОРАСХОДНЫЕ ФОРСУНКИ НИЗКОГО УГЛА					
форсунка	Давление		Радиус метры	Расход воды	
	Бары	кПа		м ³ час	л/мин
6.0 LA	2.1	206	9.4	1.0	15.9
	2.8	275	10.7	1.1	18.9
	3.4	344	11.3	1.3	22.0
	4.1	413	11.9	1.4	23.8
8.0 LA	2.1	206	11.3	1.5	25.4
	2.8	275	11.9	1.7	29.1
	3.4	344	12.5	1.9	32.2
	4.1	413	12.5	2.1	34.8

ФОРСУНКИ КОРОТКОГО РАДИУСА ДЕЙСТВИЯ (5.5 М.)					
форсунка	Давление		Радиус	Расход воды	
	Бары	кПа	метры	м ³ час	л/мин
0,50 SR	2.1	206	5.2	.08	1.4
	2.8	275	5.2	.10	1.6
	3.4	344	5.5	.11	1.9
	4.1	413	5.8	.13	2.2
1,0 SR	2.1	206	5.2	.18	3.0
	2.8	275	5.2	.20	3.4
	3.4	344	5.5	.23	3.8
	4.1	413	5.8	.25	4.2
2,0 SR	2.1	206	5.2	.32	5.3
	2.8	275	5.2	.39	6.4
	3.4	344	5.5	.45	7.6
	4.1	413	5.8	.50	8.3

ФОРСУНКА КОРОТКОГО РАДИУСА ДЕЙСТВИЯ (7.6 м.)					
форсунка	Давление		Радиус	Расход воды	
	Бары	кПа	метры	м ³ час	л/мин
0.75 SR	2.1	206	7.0	.13	2.2
	2.8	275	7.3	.15	2.6
	3.4	344	7.6	.17	2.8
	4.1	413	7.9	.19	3.1
1.5 SR	2.1	206	7.0	.25	4.2
	2.8	275	7.3	.20	4.9
	3.4	344	7.6	.30	5.7
	4.1	413	7.9	.34	6.1
3.0 SR	2.1	206	7.0	.57	9.5
	2.8	275	7.3	.61	10.2
	3.4	344	7.6	.68	11.4
	4.1	413	7.9	.70	11.7

Возможные модификации:

- для очищенной воды;
- нерегулируемая круговая (на 360°);
- выдвигающаяся часть изготовленная из нержавеющей стали.

I - 31



Поливочная головка роторного типа (вращающаяся разбрызгивающая часть) нового поколения - сочетание передовых технологий с непревзойденной надежностью, проверенной годами, и невысокой ценой. Идеально подходит для орошения открытых территорий среднего и большого размера

Эта модель имеет существенно модифицированную конструкцию с расширенными возможностями. Это комбинация экономичности, долговечности и надежности. Особо усиленный корпус с выдвигающейся штангой из нержавеющей стали делает эту модель идеальной для установки в общедоступных местах, в местах с угрозой вандализма. Создан, также, комплект новых форсунок, обеспечивающий равномерное распыление по всему сектору полива. Патентованный самонастраивающийся статор гарантирует увеличенный ресурс работы. Выпускается также дождеватель с большей скоростью вращения, что позволяет, в некоторых случаях, сократить время полива. Специальные покрытия и уплотнения значительно увеличивают срок службы изделия. I - 31 - самый привлекательный дождеватель для орошения средних и больших открытых территорий.

ОСОБЕННОСТИ

Система ProTech.™

Придает дождевателю дополнительную прочность, делает его незаметным на местности; уменьшает опасность травматизма и создает дополнительную защиту от вандализма.

12 форсунок с цветовой кодировкой

Максимально облегчают настройку дождевателя.

Выдвигающаяся штанга, изготовленная из нержавеющей стали

Продолжительный срок службы в экстремальных условиях.

Полностью усиленный корпус.

Позволяет устанавливать этот дождеватель в местах с интенсивным движением.

Проверенный годами шестеренчатый привод с водяной смазкой.

Впервые примененный более чем 20 лет назад и непрерывно совершенствуемый этот механизм обеспечит длительный срок эксплуатации.

Запатентованный самонастраивающийся статор VStat®.













Улучшенная конструкция позволяет уменьшить нагрузку на рабочий механизм ротора, что значительно увеличивает срок службы этой модели. Усиленный механический привод.

Смонтированный на заводе усиленный запорный клапан.

Предотвращает просачивание воды через дождеватель после завершения полива. Незаменимый для правильной работы системы в условиях перепада высот.

Диаграммы работы

I – 31 ВЫСОКОСКОРОСТНАЯ					
форсунка	Давление		Радиус	Расход воды	
	Бары	кПа	метры	м ³ час	л/мин
 Желтый	2.8	275	11.3	0.86	14.4
	3.4	344	11.6	0.98	16.3
	4.1	413	11.6	1.07	17.8
	4.8	482	11.9	1.18	19.7
 Белый	2.8	275	11.6	1.00	16.7
	3.4	344	11.9	1.09	18.2
	4.1	413	12.2	1.25	20.8
	4.8	482	12.5	1.36	22.7
 Оранжевый	2.8	275	12.2	1.39	23.1
	3.4	344	12.5	1.57	26.1
	4.1	413	12.8	1.70	28.4
	4.8	482	13.4	1.84	30.7
 Светло-коричневый	2.8	275	12.8	1.64	27.3
	3.4	344	13.1	1.84	30.7
	4.1	413	13.4	2.02	33.7
	4.8	482	13.7	2.23	37.1
 Светло-зеленый	3.4	344	14.0	2.41	40.1
	4.1	413	14.6	2.66	44.3
	4.8	482	14.9	2.88	48.1
	5.5	551	15.2	3.09	51.5
 Голубой	3.4	344	14.6	2.59	43.2
	4.1	413	14.9	2.86	47.7
	4.8	482	15.5	3.11	51.9
	5.5	551	15.5	3.36	56.0
 Серый	3.4	344	14.9	3.02	50.3
	4.1	413	15.5	3.32	55.3
	4.8	482	16.2	3.61	60.2
	5.5	551	16.5	3.86	64.4
 Красный	3.4	344	15.2	3.27	54.5
	4.1	413	16.2	3.61	60.2
	4.8	482	16.8	3.93	65.5
	5.5	551	17.4	4.23	70.4
 Темно-коричневый	4.1	413	16.2	4.20	70.0
	4.8	482	17.1	4.52	75.3
	5.5	551	17.7	4.88	81.4
	6.2	620	18.0	5.16	85.9
 Темно-зеленый	4.1	413	17.1	4.77	79.5
	4.8	482	17.7	5.20	86.7
	5.5	551	18.3	5.57	92.7
	6.2	620	18.6	5.93	98.8
 Темно-синий	4.1	413	17.7	5.50	91.6
	4.8	482	18.9	5.95	99.2
	5.5	551	19.5	6.43	107.1
	6.2	620	20.1	6.79	113.2
 Чёрный	4.8	482	18.3	6.27	104.5
	5.5	551	18.9	6.68	111.3
	6.2	620	19.8	7.09	118.1
	6.9	689	20.4	7.25	120.8

I-31 СТАНДАРТНАЯ					
форсунка	Давление		Радиус метры	Расход воды	
	Бары	кПа		м ³ час	л/мин
 Желтый	2.8	275	12.2	0.86	14.4
	3.4	344	12.5	0.98	16.3
	4.1	413	12.8	1.07	17.8
	4.8	482	13.1	1.16	19.3
 Белый	2.8	275	13.1	1.00	16.7
	3.4	344	13.4	1.09	18.2
	4.1	413	13.7	1.20	20.1
	4.8	482	14.0	1.27	21.2
 Оранжевый	2.8	275	13.7	1.50	25.0
	3.4	344	14.3	1.59	26.5
	4.1	413	14.6	1.70	28.4
	4.8	482	14.9	1.79	29.9
 Светло-коричневый	2.8	275	14.3	1.75	29.1
	3.4	344	14.9	1.89	31.4
	4.1	413	15.2	2.09	34.8
	4.8	482	15.5	2.25	37.5
 Светло-зеленый	3.4	344	16.2	2.48	41.3
	4.1	413	16.5	2.73	45.4
	4.8	482	16.8	2.98	49.6
	5.5	551	17.1	3.25	54.1
 Голубой	3.4	344	16.8	2.54	42.4
	4.1	413	17.1	2.79	46.6
	4.8	482	17.4	3.02	50.3
	5.5	551	17.4	3.25	54.1
 Серый	3.4	344	17.1	3.04	50.7
	4.1	413	18.0	3.25	54.1
	4.8	482	18.0	3.45	57.5
	5.5	551	18.3	3.73	62.1
 Красный	3.4	344	18.3	3.29	54.9
	4.1	413	18.6	3.57	59.4
	4.8	482	18.9	3.84	64.0
	5.5	551	19.2	4.13	68.9
 Темно-коричневый	4.1	413	18.9	4.04	67.4
	4.8	482	19.2	4.36	72.7
	5.5	551	19.5	4.66	77.6
	6.2	620	19.8	4.95	82.5
 Темно-зеленый	4.1	413	19.5	4.97	82.9
	4.8	482	19.8	5.36	89.3
	5.5	551	20.1	5.82	96.9
	6.2	620	20.4	6.13	102.2
 Темно-синий	4.1	413	21.3	5.82	96.9
	4.8	482	21.6	5.95	99.2
	5.5	551	21.6	6.36	106.0
	6.2	620	21.9	6.77	112.8
 Чёрный	4.8	482	21.6	6.11	101.8
	5.5	551	21.9	6.52	08.6
	6.2	620	22.3	6.95	115.8
	6.9	689	22.3	7.16	119.2

Размеры:

Высота выдвигающейся части 9 см.:

I - 31 - 9 см.

Габаритная высота 20 см.:

I - 31 - 20 см.

Диаметр открытой части 5 см.

Диаметр монтажного отверстия 1 дюйм.

Рабочие параметры:

Радиус действия струи от 11,3 до 22,3 м.

Давление воды от 2,8 до 6,9 бара (от 275 до 689 кПа).

Расход воды от 0,86 до 7,16 куб.м./час (от 14,4 до 119,2 литр/мин.).

Угол наклона траектории струи - приблизительно 25°.

Возможные модификации:

- для очищенной воды;
- нерегулируемая круговая (на 360 °.);
- выдвигающаяся часть изготовленная из нержавеющей стали;
- высокоскоростная.



I - 40 / I - 41/ I - 43

Поливочная головка роторного типа (вращающаяся разбрызгивающая часть) - лучший дождеватель для стадионов, спортивных площадок, парков и других

больших открытых территорий

Роторная поливочная головка семейства I - 40 - идеальный дождеватель для больших открытых пространств. Обладая беспрецедентной способностью осуществлять полив в радиусе до 23,8 м., серия I - 40 стала лидером продаж и выбором профессионалов для орошения стадионов, спортивных площадок, парков и других больших открытых территорий во всем мире.

ОСОБЕННОСТИ

Система ProTech™

Придает дождевателю дополнительную прочность, делает его незаметным на местности; уменьшает опасность травматизма и создает дополнительную защиту от вандализма.

6 первоклассных взаимозаменяемых форсунок

Обеспечивают равномерное покрытие водой территории по всему сектору полива (радиус действия струи - от 13,7 до 22,6 м.).

Возможность использования сдвоенных противостоящих форсунок.

Обеспечивают увеличенную зону орошения для максимальной эффективности полива.



Легко регулируемая от 40 до 360 градусов дуга вращения струи (сектор полива) или нерегулируемая на 360 градусов

Расположенный наверху дождевателя, легко доступный, регулировочный паз позволяет без усилий настроить сектор полива в любой момент, даже во время полива.

Выдвигающаяся часть, изготовленная из первоклассной нержавеющей стали и супер мощная пружина.

Увеличивает срок службы изделия и обеспечивает безотказную работу возвратного механизма.

Проверенный годами шестеренчатый привод с водяной смазкой.

Впервые примененный более чем 20 лет назад и непрерывно совершенствуемый этот механизм обеспечит длительный срок эксплуатации.

Запатентованный самонастраивающийся статор VStat®.

Улучшенная конструкция позволяет уменьшить нагрузку на рабочий механизм ротора, что значительно увеличивает срок службы этой модели. Усиленный механический привод.

Предустановленный на заводе усиленный запорный клапан.

Предотвращает просачивание воды через дождеватель после завершения полива.

Диаграммы работы

I - 40 (Двойная противостоящая форсунка)					
форсунка	Давление		Радиус	Расход воды	
	Бары	кПа	метры	м ³ час	л/мин
● - 15 Серый	3.4	344	16.2	2.95	49.2
	4.1	413	16.5	3.25	54.1
	4.8	482	17.1	3.52	58.7
	5.5	551	17.7	3.69	61.5
● - 18 Красный	3.4	344	18.3	3.46	57.7
	4.1	413	18.6	3.69	61.5
	4.8	482	18.9	3.91	65.3
	5.5	551	19.5	4.26	71.0
● - 20 Темно-коричневый	4.1	413	20.1	4.26	71.0
	4.8	482	20.4	4.54	75.7
	5.5	551	20.7	4.88	81.4
	6.2	620	20.7	5.09	84.8
● - 23 Темно-зеленый	4.1	413	20.4	4.88	81.4
	4.8	482	20.7	5.22	87.1
	5.5	551	21.0	5.70	95.0
	6.2	620	21.3	5.90	98.4
● - 25 Темно-синий	4.1	413	20.7	4.77	79.5
	4.8	482	21.3	5.58	94.6
	5.5	551	21.9	5.96	99.4
	6.2	620	22.6	6.19	103.2
● - 28 Чёрный	4.8	482	21.9	6.06	101.1
	5.5	551	22.6	6.34	105.6
	6.2	620	23.2	6.84	113.9
	6.9	689	23.8	7.27	121.1

I - 41					
форсунка	Давление		Радиус	Расход воды	
	Бары	кПа	метры	м ³ час	л/мин
40	2.8	275	13.7	1.59	26.5
	3.4	344	14.0	1.82	30.3
	4.1	413	14.6	1.93	32.2
41	3.4	344	15.9	2.32	38.6
	4.1	413	16.2	2.61	43.5
	4.8	482	16.5	2.86	47.7
	5.5	551	16.8	3.07	51.1
42	3.4	344	16.2	2.50	41.6
	4.1	412	16.8	2.80	46.6
	4.8	482	17.4	3.07	51.1
	5.5	551	18.0	3.27	54.5
43	3.4	344	17.7	3.23	53.8
	4.1	413	18.0	3.52	58.7
	4.8	482	18.6	3.70	61.7
	5.5	551	19.2	4.11	68.5
44	4.1	413	19.8	4.54	75.7
	4.8	482	20.1	4.95	82.5
	5.5	551	20.7	5.41	90.1
	6.2	620	21.0	5.66	94.3
45	4.1	413	21.0	5.00	83.3
	4.8	482	21.9	5.52	92.0
	5.5	551	22.3	5.88	98.0
	6.2	620	22.6	6.25	104.1

I-43					
форсунка	Давление		Радиус	Расход воды	
	Бары	кПа	метры	м ³ час	л/мин
40	2.8	275	12.5	1.59	26.5
	3.4	344	12.8	1.82	30.3
	4.1	413	12.8	1.93	32.2
41	3.4	344	13.4	2.32	38.6
	4.1	413	13.4	2.61	43.5
	4.8	482	13.7	2.86	47.7
	5.5	551	14.0	3.07	51.1
42	3.4	344	14.0	2.50	41.6
	4.1	412	14.3	2.79	46.6
	4.8	482	14.9	3.07	51.1
	5.5	551	15.2	3.27	54.5
43	3.4	344	15.5	3.23	53.8
	4.1	413	15.9	3.52	58.7
	4.8	482	15.9	3.70	61.7
	5.5	551	16.2	4.11	68.5
44	4.1	413	17.7	4.54	75.7
	4.8	482	17.7	4.95	82.5
	5.5	551	18.3	5.41	90.1
	6.2	620	18.3	5.66	94.3
45	4.1	413	18.3	5.00	83.3
	4.8	482	18.9	5.52	92.0
	5.5	551	19.5	5.88	98.0
	6.2	620	19.8	6.25	104.1

Размеры:

Высота выдвигающейся части 9 см.:

I - 40/41/43 - 9 см.

Габаритная высота 20 см.:

I - 40/41/43 - 20 см.

Диаметр открытой части 5 см.

Диаметр монтажного отверстия 1 дюйм.

Рабочие параметры:

Радиус действия струи в зависимости от модификации от 12,5 до 23,8 м.
(см. таблицы)

Давление воды от 2,8 до 6,2 бара (от 275 до 620 кПа).

Расход воды от 1,59 до 6,25 куб.м./час (от 26,5 до 104,1 литр/мин.).

Угол наклона траектории струи - приблизительно 25 °.

Возможные модификации:

- для очищенной воды;
- нерегулируемая круговая (на 360 °.);
- высокоскоростная.



I - 60

I - 60 - Высокоэффективная и неприхотливая поливочная головка роторного типа (вращающаяся разбрызгивающая часть) предназначена для полива открытых территорий, большого и среднего размера

Как правило, чем больше территория, которую вам нужно оросить - тем более мощные дождеватели вам для этого необходимы. Мощные дождеватели, как правило, высоко расходные и для корректной работы требуют высокого напора. Этот вопрос встает особенно остро, когда ваша система зависит от муниципального водоснабжения, где давление слишком низко, чтобы позволить вашим роторам работать эффективно. В этом случае, необходима установка насоса подкачки для повышения напора до операционного уровня. Но имеется другой, более экономичный, путь - установить дождеватель I - 60. Эта поливочная головка разработана специально, чтобы обеспечить качественный полив при более низком напоре и ограничениях по расходу воды.

ОСОБЕННОСТИ

Запатентованная система Precision Distribution Control®

Гарантирует равномерное покрытие территории при низком давлении воды без необходимости установки насоса подкачки.

6 форсунок с цветовой кодировкой

Максимально облегчают настройку дождевателя.



Стальная выдвигающаяся часть.

Увеличивает срок службы изделия в экстремальных условиях эксплуатации.

Легко регулируемая от 40 до 360 градусов дуга вращения струи (сектор полива) или нерегулируемая на 360 градусов.

Расположенный наверху дождеватель, легко доступный, регулировочный паз позволяет без усилий настроить сектор полива в любой момент, даже во время полива.

Проверенный годами шестеренчатый привод с водяной смазкой.

Впервые примененный более чем 20 лет назад и непрерывно совершенствуемый этот механизм обеспечит длительный срок эксплуатации.

Дополнительные резиновые уплотнительные кольца.

Полностью предотвращают просачивание воды из-под выдвигающейся части, улучшают работу возвратного механизма.

Предустановленный на заводе усиленный запорный клапан.

Предотвращает просачивание воды через дождеватель после завершения полива.

Запатентованный самонастраивающийся статор **VStat®**




Улучшенная конструкция позволяет уменьшить нагрузку на рабочий механизм ротора, что значительно увеличивает срок службы этой модели. Усиленный механический привод.

Дополнительно установленный рассекатель струи.

Обеспечивает равномерное распределение воды по всей площади полива.

Диаграммы работы

I - 60 36S					
форсунка	Давление		Радиус	Расход воды	
	Бары	кПа	метры	м ³ час	л/мин
 - 7 Оранжевый	2.8	275	15.2	1.48	24.6
	3.4	344	15.9	1.61	26.9
	4.1	413	16.5	1.75	29.1
 - 10 Светло-зеленый	2.8	275	16.2	1.93	32.2
	3.4	344	17.1	2.16	36.0
	4.1	413	17.7	2.32	38.6
 - 13 Голубой	2.8	275	17.1	2.39	39.7
	3.4	344	17.7	2.75	45.8
	4.1	413	18.3	2.95	49.2
 -15 Серый	2.8	275	17.7	2.84	47.3
	3.4	344	18.3	3.16	52.6
	4.1	413	18.9	3.43	57.2
 - 18 Красный	2.8	275	18.0	3.54	59.1
	3.4	344	18.9	3.98	66.2
	4.1	413	19.8	4.23	70.4
 - 20 Темно-коричневый	2.8	275	18.9	3.98	66.2
	3.4	344	19.5	4.34	72.3
	4.1	413	20.1	4.63	77.2

I - 60 ADJ					
форсунка	Давление		Радиус	Расход воды	
	Бары	кПа	метры	м ³ час	л/мин
 - 7 Оранжевый	2.8	275	15.5	1.48	24.6
	3.4	344	16.5	1.70	28.4
	4.1	413	17.1	1.82	30.3
 - 10 Светло-зеленый	2.8	275	16.2	1.93	32.2
	3.4	344	17.1	2.16	36.0
	4.1	413	17.7	2.32	38.6
 - 13 Голубой	2.8	275	17.1	2.39	39.7
	3.4	344	17.7	2.82	46.9
	4.1	413	18.3	2.95	49.2
 -15 Серый	2.8	275	17.7	2.84	47.3
	3.4	344	18.3	3.18	53.0
	4.1	413	18.9	3.43	57.2
 - 18 Красный	2.8	275	18.0	3.54	59.1
	3.4	344	18.9	4.02	67.0
	4.1	413	19.8	4.29	71.5
 - 20 Темно-коричневый	2.8	275	18.9	3.98	66.2
	3.4	344	19.5	4.34	72.3
	4.1	413	20.4	4.72	78.7

Размеры:

Высота выдвигающейся части 8 см.:

I - 60 - 8 см.

Габаритная высота 21 см.:

I - 60 - 21 см.

Диаметр открытой части 4,45 см.

Диаметр монтажного отверстия 1 дюйм.

Рабочие параметры:

Радиус действия струи в зависимости от модификации от 15,2 до 20,4 м.
(см. таблицы)

Давление воды от 2,8 до 4,1 бара (от 275 до 413 кПа).

Расход воды от 1,48 до 4,63 куб.м./час (от 24,6 до 78,7 литр/мин.).

Угол наклона траектории струи - приблизительно 25°.

Возможные модификации:

- для очищенной воды;
- нерегулируемая круговая (на 360°);



I - 90

I - 90 - Мощная поливочная головка роторного типа (вращающаяся разбрызгивающая часть) для орошения больших открытых территорий.

Если вы ищите дождеватель, который смог бы обслужить большую территорию, то I - 90 - это то, что вам нужно (длина струи этой модели достигает 29,3 м.). Ни один дождеватель этой категории ни

предоставит вам таких внушительных возможностей. Благодаря своей мощности и небольшим габаритам эта поливочная головка идеально подойдет для установки на стадионах, ипподромах, парках и других территориях, имеющих большое открытое пространство. Кроме того, эта модель очень проста в обслуживании: легко отвернув верхнюю крышку, вы получите доступ практически ко всем деталям дождевателя.

I - 90 выпускается в двух вариантах: круговая, с двумя противостоящими форсунками, и стандартная с регулируемым углом поворота.

ОСОБЕННОСТИ

Сверхтонкий, плоский резиновый колпачок.

Не создает препятствий для передвижения.

6 первоклассных взаимозаменяемых форсунок.

Обеспечивают равномерное распределение воды по всей площади полива.

Легко снимающаяся верхняя крышка

Заметно упрощает доступ к механизмам дождевателя.

Закрытая конструкция корпуса

Надежная защита от проникновения грунта.

Выдвигающаяся часть, изготовленная из первоклассной нержавеющей стали и супер мощная пружина.

Увеличивает срок службы изделия и обеспечивает безотказную работу возвратного механизма.

Проверенный годами шестеренчатый привод с водяной смазкой.

Впервые примененный более чем 20 лет назад и непрерывно совершенствуемый этот механизм обеспечит длительный срок эксплуатации.

Дополнительные резиновые уплотнительные кольца.







Полностью предотвращают просачивание воды из-под выдвигающейся части, улучшают работу возвратного механизма.

Предустановленный на заводе усиленный запорный клапан.

Предотвращает просачивание воды через дождеватель после завершения полива.

Диаграммы работы

I - 90 36V (круговая)					
форсунка	Давление		Радиус	Расход воды	
	Бары	кПа	метры	м ³ час	л/мин
 - 33 Серый	4.1	413	21.6	6.77	112.8
	4.8	482	22.6	7.31	121.9
	5.5	551	23.2	7.81	130.2
	6.2	620	23.8	8.36	139.3
	6.9	689	24.4	8.77	146.1
 - 38 Красный	4.1	413	22.6	7.56	126.0
	4.8	482	23.5	8.20	136.6
	5.5	551	24.1	8.72	145.3
	6.2	620	24.4	9.29	154.8
	6.9	689	25.0	9.72	162.0
 - 43 Темно-коричневый	4.1	413	23.5	8.65	144.2
	4.8	482	24.1	9.29	154.8
	5.5	551	25.0	9.97	166.2
	6.2	620	25.3	10.56	176.0
	6.9	689	25.6	11.02	183.6
 - 48 Темно-зеленый	4.8	482	25.0	10.52	175.2
	5.5	551	26.2	11.27	187.7
	6.2	620	27.1	11.92	198.7
	6.9	689	27.4	12.45	207.4
 - 53 Темно-синий	4.8	482	25.9	11.47	191.1
	5.5	551	26.8	12.15	202.5
	6.2	620	27.4	13.04	217.3
	6.9	689	28.0	13.51	225.2
 - 63 Чёрный	4.8	482	27.4	13.76	229.4
	5.5	551	28.0	14.35	239.2
	6.2	620	28.7	14.97	249.4
	6.9	689	29.3	15.76	262.7

I - 90 ADV (регулируемая)					
форсунка	Давление		Радиус метры	Расход воды	
	Бары	кПа		м ³ час	л/мин
 - 33 Серый	4.1	413	20.4	6.97	116.2
	4.8	482	20.4	7.52	125.3
	5.5	551	20.7	8.06	134.4
	6.2	620	21.0	8.56	142.7
	6.9	689	21.3	9.04	150.6
 - 38 Красный	4.1	413	21.0	7.72	128.7
	4.8	482	21.3	8.38	139.7
	5.5	551	21.9	9.04	150.6
	6.2	620	22.3	9.61	160.1
	6.9	689	22.9	10.02	167.0
 - 43 Темно-коричневый	4.1	413	21.3	8.79	146.5
	4.8	482	21.6	9.54	159.0
	5.5	551	21.9	10.11	168.4
	6.2	620	22.3	10.81	180.2
	6.9	689	22.3	10.97	182.8
 - 48 Темно-зеленый	4.8	482	22.9	10.67	177.9
	5.5	551	23.5	11.40	190.0
	6.2	620	24.1	12.11	201.7
	6.9	689	24.7	12.72	212.0
 - 53 Темно-синий	4.8	482	24.1	11.02	183.6
	5.5	551	24.7	12.13	202.1
	6.2	620	25.9	12.95	215.7
	6.9	689	26.2	13.51	225.2
 - 63 Чёрный	4.8	482	25.6	13.83	230.5
	5.5	551	26.2	14.49	241.5
	6.2	620	26.8	15.10	251.7
	6.9	689	27.4	15.85	264.2

Размеры:

Высота выдвигающейся части 7,6 см.:

I - 90 - 7,6 см.

Габаритная высота 28 см.:

I - 90 - 28 см.

Диаметр открытой части 8,9 см.

Диаметр монтажного отверстия 1 ½ дюйм.

Рабочие параметры:

Радиус действия струи в зависимости от модификации от 21,0 до 29,3 м.
(см. таблицы)

Давление воды от 4,0 до 7,0 бара (от 413 до 690 кПа).

Расход воды от 6,77 до 15,76 куб.м./час (от 113,0 до 264,0 литр/мин.).

Возможные модификации:

- для очищенной воды;
- нерегулируемая круговая (на 360°);

Разбрызгивающие дождеватели INSTITUTIONAL SPRAY



INSTITUTIONAL SPRAY - Новейшие универсальные разбрызгивающие (веерные) поливочные головки без форсунок для использования на частных и общедоступных территориях. Совместим со всеми стандартными форсунками, выпускаемыми фирмой HUNTER.

Дождеватель этой серии - новейшая разработка компании HUNTER, в которых воплощены передовые идеи в области конструирования оборудования для орошения. Отличительные особенности дождевателей данной серии - высочайшее качество, многофункциональность, надежное высококачественное уплотнение, мощная возвратная пружина, возможность установки надежного запорного клапана, а главное - регулятор потока воды, вмонтированный непосредственно в его конструкцию. Обобщая, можно сказать, что INSTITUTIONAL SPRAY - лучшая поливочная головка в своем классе.

ОСОБЕННОСТИ

Встроенный регулятор потока

Позволяет отрегулировать подачу воды непосредственно на самом дождевателе, что позволит использовать его с максимальной эффективностью.

Высокопрочная конструкция корпуса и крышки ("колпачка")

Обеспечивают продолжительный срок службы в широких диапазонах напора воды и при различной агрессивности окружающей среды.

Простота конструкции и надежные уплотнительные элементы.

Позволяет легко осуществлять сервисное обслуживание и гарантирует длительный срок работы.

Совместим со всеми стандартными форсунками.

Совместим со всеми стандартными форсунками, выпускаемыми компанией HUNTER и других известных марок.

Установленный на заводе улучшенный запорный клапан.

Предотвращает просачивание воды через спринклер после завершения полива.



без регулятора



с регулятором

Легко настраиваемая выдвигающаяся штанга

Можно легко подрегулировать область полива даже во время работы.

Усиленная пружина.

Обеспечивает безотказную работу выдвигающейся штанги.

Инновационный "pop-top" дизайн

Идеальные характеристики срабатывания дождевателя.

1/2 " стандартный боковой вход (в моделях INST - 06 и INST - 12)

Значительно упрощает монтаж.

Размеры:

Высота выдвигающейся части от 10см до 30см:

INST - 00 - Фиксируется над поверхностью земли.

INST - 04 - 10 см.

INST - 06 - 15 см.

INST - 12 - 30 см.

Габаритная высота от 15,5 до 41 см:

INST - 04 - 15,5 см.

INST - 06 - 22.5 см.

INST - 12 - 41 см.

Диаметр открытой части 5,7 см.

Диаметр монтажного отверстия 1/2 дюйма.

Модификации: INST - XX(00,04,06,12) - XX(номер форсунки).

Например: INST - 04 - CV -12A (04-высота выдвигающейся штанги 10см.; 12-дальность разбрызгивания 12 футов (приблизительно 3,8 м.), А - регулируемая).

С запорным клапаном - CV.

Рабочие параметры:

Дальность разбрызгивания - в зависимости от форсунки (см. Форсунки).

Давление воды от 1,0 до 6,9 бара (от 103 до 689 кПа).

Расход воды - в зависимости от форсунки (см.Форсунки).



PRO-SPRAY

PRO-SPRAY - Универсальные разбрызгивающие (веерные) поливочные головки без форсунок для использования на частных и общедоступных территориях. Совместимы со всеми стандартными форсунками, выпускаемыми компанией HUNTER.

Наконец, компания HUNTER создала дождеватель достаточно надежный, для установки на территориях с большим движением - в парках, на спортивных площадках и пр. Рассчитанная на длительный период эксплуатации, надежная и безотказная, новая поливочная головка PRO-SPRAY была создана с целью гарантировать полноценный полив на протяжении многих лет. Конструкция корпуса этого дождевателя создана из особо прочного материала устойчивого к различным внешним воздействиям и рассчитана таким образом, чтобы максимально упростить монтаж даже на рыхлых почвах. Конструкция уплотнительных колец и прокладок еще более модернизирована с целью полностью исключить протечки воды из-под выдвигающейся штанги и прочих частей дождевателя. Еще одно новшество - появилась возможность заказать этот дождеватель с установленным на заводе запорным клапаном. Если прибавить разнообразие стандартных монтируемых форсунок и модификации самого PRO-SPRAY, то можно смело сказать: PRO-SPRAY - находка для профессионалов.

ОСОБЕННОСТИ

Высокопрочный корпус и конструкция "колпачка"

Позволяет дождеватель надежно функционировать даже в "агрессивной" среде. Не создает препятствий для передвижения.

Улучшенные уплотнительные кольца и прокладки

Обеспечивают продолжительный срок службы в широких диапазонах давлений воды и при различной агрессивности окружающей среды.

Совместим со всеми стандартными форсунками

Совместим со всеми стандартными форсунками, выпускаемыми компанией HUNTER и других известных марок.

Возможность поставки с установленным на заводе запорным клапаном.

Предотвращает просачивание воды через дождеватель после завершения полива. Незаменим для правильной работы системы в условиях перепада высот.

Легко настраиваемая выдвигающаяся штанга

Можно легко подрегулировать область полива даже во время работы.

Усиленная пружина.

Обеспечивает безотказную работу выдвигающейся штанги.

Инновационный "pull-up" дизайн.

Улучшает характеристики срабатывания дождевателя.

1/2 " стандартный боковой вход (в моделях PROS - 06 и PROS - 12)

Значительно упрощает монтаж.

Размеры:

Высота выдвигающейся части от 10см до 30см:

PROS - 00 - Фиксируется над поверхностью земли.

PROS - 04 - 10 см.

PROS - 06 - 15 см.

PROS - 12 - 30 см.

Габаритная высота от 15,5 до 41 см:

PROS - 04 - 15,5 см.

PROS - 06 - 22.5 см.

PROS - 12 - 41 см.

Диаметр открытой части 5,7 см.

Диаметр монтажного отверстия ½ дюйма.

Модификации: PROS - XX(00,04,06,12) - XX(номер форсунки).

Например: PROS - 04 - CV -12A (04-высота выдвигающейся штанги 10см.; 12-дальность разбрызгивания 12 футов (приблизительно 3,8 м.), А - регулируемая).

С запорным клапаном - CV.

Рабочие параметры:

Дальность разбрызгивания - в зависимости от форсунки.

Давление воды от 1,0 до 4,8 бара (от 103 до 482 кПа).

Расход воды - в зависимости от форсунки.



PS

PS - Разбрызгивающие (веерные) поливочные головки со встроенными (не сменными) форсунками. Область применения - небольшие открытые территории, территории со сложным ландшафтом.

Если у вас сложный ландшафт и не везде есть возможность установить роторные дождеватели - недорогие веерные поливочные головки серии PS - возможно это то, что вам нужно. Легко регулируемые (сектор полива от 1 до 360 град.) встроенные форсунки, рассчитанные на различную дальность разбрызгивания (от 3 до 5,5 м.), предназначены для любого пользователя - вы сможете настроить каждый дождеватель, в течение нескольких секунд, используя специальный ключ или без него. Встроенный фильтр защитит форсунку от загрязнения посторонними частицами и позволит дождевателю работать долгое время без дополнительного обслуживания. Фильтр легко достать и промыть. Эти поливочные головки просты в обслуживании, а в совокупности с годами проверенной надежностью работы и невысокой ценой можно сказать, что поливочные головки серии PS - выгодное капиталовложение.

ОСОБЕННОСТИ

Регулируемый сектор полива (от 1° до 360°.)

Один дождеватель может заменить несколько менее совершенных, легко приспособить под любой ландшафт и "вписать" в любой угол.

Улучшенная конструкция форсунки.

Позволит продлить работу дождевателя без обслуживания даже при работе с загрязненной водой.

Уплотнительные кольца, вмонтированные в корпус.

Предотвращают просачивание воды из-под выдвигающейся части.

Объемный сетчатый фильтр












Может принять на себя большое количество посторонних частиц, не снижая пропускную способность.


Возможность поставки с установленным на заводе запорным клапаном.

Предотвращает просачивание воды через дождеватель после завершения полива. Незаменим для правильной работы системы в условиях перепада высот.



Диаграммы работы

	Радиус 3м (10 футов)					Радиус 3,7м (12 футов)			Радиус 4,6м (15 футов)			Радиус 5,2 м (17 футов)		
	Регулировка от 1° до 360° Траектория: 15° Цветовая маркеровка:  красный					Регулировка от 1° до 360° Траектория: 28° Цветовая маркеровка:  зеленый			Регулировка от 1° до 360° Траектория: 28° Цветовая маркеровка:  черный			Регулировка от 1° до 360° Траектория: 28° Цветовая маркеровка:  белый		
Сектор	Давление		Радиус		Расход		Радиус		Расход		Радиус		Расход	
	Бары	кПа	м	м ³ /ч	л/мин	м	м ³ /ч	л/мин	м	м ³ /ч	л/мин	м	м ³ /ч	л/мин
	1.4	137	3.0	0.05	0.8	3.7	0.09	1.5	4.3	0.09	1.5	4.9	0.20	3.4
	1.7	172	3.0	0.05	0.8	3.7	0.11	1.9	4.6	0.11	1.9	5.2	0.23	3.8
	2.1	206	3.4	0.07	1.1	4.1	0.11	1.9	4.9	0.14	2.3	5.5	0.25	4.2
	2.4	241	3.4	0.07	1.1	4.3	0.14	2.3	4.9	0.16	2.6	5.5	0.30	4.9
	2.8	275	3.7	0.07	1.1	4.6	0.16	2.6	5.2	0.16	2.6	5.8	0.32	5.3
	1.4	137	3.0	0.09	1.5	3.7	0.14	2.3	4.3	0.16	2.6	4.9	0.36	6.1
	1.7	172	3.0	0.09	1.5	3.7	0.18	3.0	4.6	0.20	3.4	5.2	0.41	6.8
	2.1	206	3.4	0.11	1.9	4.1	0.20	3.4	4.9	0.23	3.8	5.5	0.43	7.2
	2.4	241	3.4	0.11	1.9	4.3	0.20	3.4	4.9	0.25	4.2	5.5	0.48	7.9
	2.8	275	3.7	0.11	1.9	4.6	0.23	3.8	5.2	0.27	4.5	5.8	0.50	8.3
	1.4	137	3.0	0.11	1.9	3.7	0.18	3.0	4.3	0.20	3.4	4.9	0.36	6.1
	1.7	172	3.0	0.14	2.3	3.7	0.20	3.4	4.6	0.25	4.2	5.2	0.43	7.2
	2.1	206	3.4	0.14	2.3	4.1	0.23	3.8	4.9	0.27	4.5	5.5	0.48	7.9
	2.4	241	3.4	0.16	2.6	4.3	0.25	4.2	4.9	0.30	4.9	5.5	0.52	8.7
	2.8	275	3.7	0.16	2.6	4.6	0.27	4.5	5.2	0.34	5.7	5.8	0.55	9.1
	1.4	137	3.0	0.16	2.6	3.7	0.27	4.5	4.3	0.32	5.3	4.9	0.55	9.1
	1.7	172	3.0	0.18	3.0	3.7	0.30	4.9	4.6	0.36	6.1	5.2	0.61	10.2
	2.1	206	3.4	0.23	3.8	4.1	0.34	5.7	4.9	0.41	6.8	5.5	0.66	11.0
	2.4	241	3.4	0.23	3.8	4.3	0.36	6.1	4.9	0.45	7.6	5.5	0.70	11.7
	2.8	275	3.7	0.27	4.5	4.6	0.39	6.4	5.2	0.48	7.9	5.8	0.75	12.5
	1.4	137	3.0	0.23	3.8	3.7	0.34	5.7	4.3	0.39	6.4	4.9	0.59	9.8
	1.7	172	3.0	0.27	4.5	3.7	0.39	6.4	4.6	0.43	7.2	5.2	0.66	11.0
	2.1	206	3.4	0.30	4.9	4.1	0.43	7.2	4.9	0.48	7.9	5.5	0.73	12.1
	2.4	241	3.4	0.32	5.3	4.3	0.48	7.9	4.9	0.52	8.7	5.5	0.80	13.2
	2.8	275	3.7	0.36	6.1	4.6	0.50	8.3	5.2	0.57	9.5	5.8	0.84	14.0
	1.4	137	3.0	0.25	4.2	3.7	0.39	6.4	4.3	0.45	7.6	4.9	0.64	10.6
	1.7	172	3.0	0.30	4.9	3.7	0.43	7.2	4.6	0.50	8.3	5.2	0.70	11.7
	2.1	206	3.4	0.34	5.7	4.1	0.48	7.9	4.9	0.55	9.1	5.5	0.75	12.5
	2.4	241	3.4	0.36	6.1	4.3	0.52	8.7	4.9	0.59	9.8	5.5	0.89	14.8
	2.8	275	3.7	0.39	6.4	4.6	0.55	9.1	5.2	0.64	10.6	5.8	0.91	15.1
	1.4	137	3.0	0.32	5.3	3.7	0.48	7.9	4.3	0.68	11.4	4.9	0.84	14.0
	1.7	172	3.0	0.36	6.1	3.7	0.50	8.3	4.6	0.77	12.9	5.2	0.98	16.3
	2.1	206	3.4	0.45	7.6	4.1	0.64	10.6	4.9	0.82	13.6	5.5	1.04	17.4
	2.4	241	3.4	0.48	7.9	4.3	0.68	11.4	4.9	0.91	15.1	5.5	1.09	18.2
	2.8	275	3.7	0.55	9.1	4.6	0.75	12.5	5.2	1.00	16.7	5.8	1.20	20.1

PS - 530SS(полосовой полив)					
форсунка	Бары	кПа	м3/час	Л/МИН	территория покрытия
	1.4	137	0.25	4.2	1.2x8.5
	1.7	172	0.27	4.5	1.5x9.1
	2.1	206	0.30	4.9	1.5x9.1
	2.4	241	0.32	5.3	1.5x9.8
	2.8	275	0.34	5.7	1.5x10.

Размеры:

Высота выдвигающейся части от 5см до 10см:

PS - 00 - Фиксируется над поверхностью земли.

PS - 02 - 5 см.

PS - 04 - 10 см.

Габаритная высота от 11 до 16 см:

PS - 00 - 11 см. (Фиксируется над поверхностью земли).

PS - 02 - 11 см.

PS - 04 - 16 см.

Диаметр открытой части 3 см.

Диаметр монтажного отверстия ½ дюйма.

Модификации: PS - XX(00,02,04) - XX(10,12,15,17).

Например: PS - 04 - 12 (04-высота выдвигающейся штанги 10см.; 12-дальность разбрызгивания 12 футов (приблизительно 3,8 м.)).

Рабочие параметры:

Дальность разбрызгивания от 3,0 до 5,8 м. (в зависимости от модификации)

Давление воды от 1,4 до 2,8 бара (от 134 до 275 кПа).

Расход воды от 0,05 до 1,20 куб.м./час (от 0,8 до 20,1 литр/мин.).

SRS

SRS - Универсальные разбрызгивающие (веерные) поливочные головки без форсунок. Совместим со всеми стандартными форсунками, выпускаемыми фирмой HUNTER.

Если на вашей территории рационально установить веерные разбрызгиватели, и вы не знаете на каких остановиться, или же дендроплан участка может изменяться - дождеватель серии SRS - это то, что вам нужно. Поливочные головки этой серии совместимы со всеми стандартными форсунками, выпускаемыми компанией HUNTER, а также с некоторыми форсунками, выпускаемыми другими компаниями. За счет многообразия модификаций и большого количества, разнообразных форсунок, совместимых с дождевателями этой серии, эта поливочная головка становится практически универсальной и незаменимой для использования на небольших открытых территориях, в цветниках и прочих насаждениях. Дождеватели этой серии можно скомбинировать и использовать для полива практически любого ландшафта.

ОСОБЕННОСТИ

Плоская конструкция верхней части "колпачка"

Не создает препятствий для передвижения.

Совместим со всеми стандартными форсунками.

Совместим со всеми стандартными форсунками, выпускаемыми компанией HUNTER.

Усиленное, UV-стойкое, уплотнительное кольцо.

Обеспечивает продолжительный срок службы в широких диапазонах давлений воды и при различной агрессивности окружающей среды.

Боковое монтажное отверстие для подачи воды.

Имеется на моделях SRS - 06 и SRS - 12 (15 и 30 см) предназначено для дополнительного удобства монтажа.

Мощная пружина, изготовленная из нержавеющей стали.

Гарантирует многолетнюю надежную работу возвратного механизма.



Размеры:

Высота выдвигающейся части от 5 см до 30 см:

SRS - 00 - Фиксируется над поверхностью земли.

SRS - 02 - 5 см.

SRS - 06 - 15 см.

SRS - 03 - 7.5 см.

SRS - 12 - 30 см.

SRS - 04 - 10 см.

Габаритная высота от 10 до 39 см:

SRS - 02 - 10 см.

SRS - 06 - 21.5 см.

SRS - 03 - 12.5 см.

SRS - 12 - 39 см.

SRS - 04 - 15 см.

Диаметр открытой части 5 см.

Диаметр монтажного отверстия 1/2 дюйма.

Модификации: SRS - XX(00,02,03,04,06,12) - XX(номер форсунки).

Например: SRS - 04 - 12A (04-высота выдвигающейся штанги 10 см.; 12-дальность разбрызгивания 12 футов (приблизительно 3,8 м.), А - регулируемая).

Рабочие параметры:

Дальность разбрызгивания - в зависимости от форсунки.

Давление воды от 1,0 до 4,8 бара (от 103 до 482 кПа).

Расход воды - в зависимости от форсунки.

Клапаны



SRV

SRV Простой и надежный магнитный клапан, который может работать даже в самых жестких условиях эксплуатации

Доступный по цене, надежный и долговечный - клапан безотказно прослужит вам долгие годы. Корпус этой модели изготовлен из высококачественного ПВХ, а надежная диафрагма специально разработана для интенсивной эксплуатации. Дополнительная возможность регулировки тока воды и легкое открытие/закрытие клапана делают эту модель особенно привлекательной.

ОСОБЕННОСТИ

Мощный соленоид.

Обеспечивает надежную работу и продолжительный срок службы.

Высококачественная конструкция

Клапан изготовлен из высококачественного ПВХ и нержавеющей стали что повышает износостойкость изделия.

Ручное открытие/закрытие клапана.

Позволит вам в ручном режиме легко и просто управлять током воды через клапан без протечек.

Возможная регулировка потока.

Позволяет легко отрегулировать поток воды, проходящий через клапан.

Возможность поставки клапана с внутренними входными/выходными отверстиями для склеивания/сварки с ПВХ трубой

Надежная опора диафрагмы, обеспечивает надежную работу клапана даже при больших нагрузках.



Размеры:

Высота - 13см.; длина - 11см.; ширина - 6см.

Модификации:

- с регулятором потока;
- с входным/выходным отверстиями для склеивания/сварки.

Профессиональные электромагнитные клапаны



Электромагнитные клапаны этой серии - вентили средней ценовой категории, обладающие всеми преимуществами более дорогих моделей. Надежная работа, и долговечная эксплуатация - визитная карточка этой серии. Огромное разнообразие модификаций дает возможность выбрать именно то, что вам нужно. Эти клапаны выпускаются с входным/выходным резьбовыми отверстиями с диаметром 1, 1,5 и 2 дюйма (в том числе и "угловые" модели), с монтажными штуцерами, имеющими внешнюю резьбу, а также с монтажным штуцером с внешней резьбой/штуцером типа "шип". В свою очередь, каждую из модификаций можно заказать как с вентилем управления потоком, так и без него. Внутри долговечного корпуса клапана из ПВХ, расположена прочная надежная диафрагма с усиленной опорой. Электромагнитные клапаны этой серии изготовлены так, чтобы выдерживать давление воды до 10 Бар и минимизировать потери давления при прохождении через него.

ОСОБЕННОСТИ

Мощный соленоид.

Обеспечивает надежную работу и продолжительный срок службы.

Высококачественная конструкция

Клапан изготовлен из высококачественного ПВХ и нержавеющей стали, что повышает износостойкость изделия и позволяет выдерживать рабочее давление в 10 Бар.



Ручное открытие/закрытие клапана.

Позволит вам в ручном режиме легко и просто управлять током воды через клапан без протечек.

Легкое управление потоком.

Позволяет легко отрегулировать поток воды, проходящий через каждый клапан.

Надежная опора диафрагмы.

Обеспечивает надежную работу клапана даже при больших нагрузках.

Стандартная и "угловая" конфигурации клапана.

Облегчает монтаж с подводящимися трубами.

Закрепленные болты верхней крышки и плунжер соленоида.

Обеспечивает сохранность частей и узлов клапана во время обслуживания.

Регулятор давления по технологии Accu-set™

Точная регулировка давления идеальной настройки системы.

Размеры:

Стандартный с внешней и внутренней резьбой 1 дюйм и под склейку:

высота - 13см.; длина - 11см.; ширина - 6см.

Стандартный с внешней резьбой 1 дюйм/штуцером "шип":

высота - 13см.; длина - 14см.; ширина - 6см.

Угловой с внутренней резьбой 1 дюйм:

высота - 14см.; длина - 9см.; ширина - 7см.

Стандартный / угловой с внутренней резьбой 1 ½ дюйма:

высота - 19см.; длина - 15см.; ширина - 11см.

Стандартный / угловой с внутренней резьбой 2 дюйма:

высота - 20см.; длина - 17см.; ширина - 13см.

Возможные модификации:

- с входным/выходным отверстиями для склеивания/сварки (только модели с резьбой 1 дюйм);
- с монтажными штуцерами, имеющими внешнюю резьбу (только модели с резьбой 1 дюйм);
- с монтажным штуцером с внешней резьбой/штуцером типа "шип" (только модели с резьбой 1 дюйм);
- с регулятором давления Accu-set™ (только модели с резьбой 1 ½ и 2 дюйма);
- в "угловом" исполнении.

Пропускная способность - до 27,2 куб.м. в час (454,2 л/мин).

Давление воды - до 10,3 Бар.



PGV Jar-Top

PGV Jar-Top - Удобный и надежный, легкий в обслуживании полупрофессиональный клапан

Теперь легко получить доступ к внутренним частям клапана без использования, какого либо инструмента. Новая конструкция крышки клапана "Jar-Top" - удачное добавление к наиболее популярной вентильной линии PGV, производимой компанией HUNTER. Что бы открыть верхнюю крышку достаточно просто ее открутить. Обслуживание клапана еще ни когда не было таким простым. Кроме того, клапаны этой серии обладают всеми преимуществами семейства PGV: надежностью и долговечностью. Плюс, эти электромагнитные клапаны оснащены герметичной диафрагмой с увеличенными прочностными характеристиками и полностью герметизированным соленоидом.

ОСОБЕННОСТИ

Легко открывающаяся крышка клапана.

Дает возможность получить доступ к внутренним элементам клапана без использования какого-либо инструмента.

Полностью герметизированный соленоид.

Обеспечивает надежную работу и продолжительный срок службы.

Высококачественная конструкция.

Клапан изготовлен из долговечных материалов, что обеспечивает длительный срок эксплуатации.

Ручное открытие/закрытие клапана.

Позволит вам в ручном режиме легко и просто управлять током воды через клапан без протечек.

Возможность регулирования потока.

Позволяет легко отрегулировать поток воды, проходящий через каждый клапан.

Надежная опора диафрагмы.

Обеспечивает надежную работу клапана даже при больших нагрузках.

Общие части с другими вентилями HUNTER

Диафрагма взаимозаменяема с клапанами серий PGV, SRV и ASV (1 " вентили); соленоид подходит ко всем моделям из пластмасс компании HUNTER.

Размеры:

Стандартный с внутренней резьбой 1 дюйм и под склейку:

высота - 14,3см.; длина - 12,4см.; ширина - 8,5см.

Стандартный с внешней резьбой 1 дюйм:

высота - 14,3см.; длина - 14см.; ширина - 8,5см.

Стандартный с внешней резьбой 1 дюйм/штуцером "шип" 1 ¼:

высота - 14,3см.; длина - 15,0см.; ширина - 8,5см.

Стандартный с внешней резьбой 1 дюйм/штуцером "шип" ¾:

высота - 14,3см.; длина - 15,0см.; ширина - 8,5см.

Возможные модификации:

- с регулятором потока;
- с входным/выходным отверстиями для склеивания/сварки
- с монтажными штуцерами имеющими внешнюю резьбу;
- с монтажным штуцером с внешней резьбой/штуцером типа "шип";

Пропускная способность - до 6,81 куб.м. в час (113,5 л/мин).

Давление воды - до 10,3 Бар.

ICV



ICV - Электромагнитный клапан профессионального уровня, рассчитанный на длительную эксплуатацию при высоком давлении и невысоком качестве воды

ICV - это пример передовых технологий, примененных к системам автоматического орошения. Этот новый клапан настолько прочен, долговечен и надежен, что его можно сравнить практически по всем показателям с кранами, изготовленными из латуни. ICV может продолжительное время выдерживать давление до 14 Бар и гидравлические удары, вызванные таким напором. Спроектированный для работы в самых различных условиях, этот вентиль имеет структурно усиленную диафрагму, которая обеспечивает надежную работу клапана и точную настройку потока. Кроме того, клапаны серии ICV чрезвычайно просты в обслуживании. Подводя итог, можно сказать, что клапаны этой серии - "рабочие лошадки", которые будут обеспечивать надежную работу системы из года в год.

ОСОБЕННОСТИ

Полимерная конструкция из стекловолокна

Гарантированная надежная работа при давлении в 14 бар.

Ручное открытие/закрытие клапана.

Позволит вам в ручном режиме легко и просто управлять током воды через клапан без протечек.

Закрепленные болты верхней крышки и плунжер соленоида.

Обеспечивает сохранность частей и узлов частей и узлов клапана во время обслуживания.

Структурно усиленная диафрагма.

Обеспечит надежную работу при давлениях до 14 Бар.

Возможность заводской установки системы Filter Sentry.™

Позволяет осуществлять автоматическую очистку фильтра.

Возможность установки регулятора давления с технологией Accu-set™

Точная регулировка давления идеальной настройки системы.

Размеры:

Стандартный с внутренней резьбой 1 дюйм:

высота - 14см.; длина - 12см.; ширина - 10,2см.

Стандартный с внутренней резьбой 1 ½ дюйма:

высота - 18см.; длина - 17,5см.; ширина - 14см.

Стандартный с внутренней резьбой 2 дюйма:

высота - 18см.; длина - 17,5см.; ширина - 14см.

Возможные модификации:

- с регулятором давления Accu-set™ (только модели с резьбой 1 ½ и 2 дюйма);
- с системой фильтрации воды Filter Sentry™.

Пропускная способность - до 45,4 куб.м. в час (757 л/мин).

Давление воды - до 14 Бар.

ASV



ASV- Электромагнитный клапан с антисифонным вакуумным отверстием.

У вас система автоматического полива, требующая предотвращение противотока в каждой зоне? Компания HUNTER специально выпустила эту модель для выполнения такой функции и гарантирует длительную безотказную

работу. Этот удобный целостный корпус содержит в себе все, могли бы ожидать профессионалы от клапана производства компании HUNTER: надежная диафрагма; которая обеспечивает герметичное уплотнение, возможность ручного открытия/закрытия вентиля; наличие пружины, винтов крепления и прочих элементов из нержавеющей стали, конструкция корпуса из надежного ПВХ, которая не подвержена коррозии и стойкая к UV.

Размеры:

Мощный соленоид.

Обеспечивает надежную работу и продолжительный срок службы.

Высококачественная конструкция

Клапан изловлен из высококачественного ПВХ и нержавеющей стали, что повышает износостойкость изделия.

Ручное открытие/закрытие клапана.

Позволит вам в ручном режиме легко и просто управлять током воды через клапан без протечек.

Функция регулирования потока.

Настройте поток каждой зоны на системе

Возможность поставки клапана с внутренними входными/выходными отверстиями для склеивания/сварки с ПВХ трубой.

Надежная опора диафрагмы.

Обеспечивает надежную работу клапана даже при больших нагрузках.

Надежно закрепленный плунжер соленоида и антисифонный тарельчатый клапан

Размеры:

ASV-075(S) :

Высота - 14см.; длина - 11см.; ширина - 6см.

ASV-101(S) :

Высота - 13см.; длина - 15,9см.; ширина - 6см.

Рабочие параметры:

Пропускная способность - до 6,8 куб.м. в час (114 л/мин.).

Давление воды от 1,4 до 10,3 бара (от 138 до 1034 кПа).

Соленоид: 24 В, 230 мА.

Возможные модификации:

- с регулятором потока;
- с входным/выходным отверстиями для склеивания/сварки.
- с входным/выходным отверстиями диаметром $\frac{3}{4}$ или 1 дюйм.



HBV

HBV Изготовленный из латуни электромагнитный клапан, предназначенный для работы в жестких условиях

Это прочный и надежный электромагнитный клапан, изготовленный из латуни. С клапанами серии HBV загрязненная вода никогда не будет проблемой. Самоочищающийся фильтр и игла дозирующего клапана обеспечивают безотказную работу клапана. В HBV также предусмотрено посадочное место соленоида изготовленного из нержавеющей стали; встроенное управление потоком, позволяющее осуществить точную настройку; качественный тумблер, открывающий поток. Проверенная временем конструкция гарантирует надежную работу на многие годы.

ОСОБЕННОСТИ

Надежный тумблер.

Делает операцию ручного переключения простой.

Посадочное место соленоида из нержавеющей стали.

Не подвержено коррозии.

Медленное открытие/закрытие клапана.

Предотвращает гидравлический удар, вибрацию и другие нежелательные явления.

Усиленная диафрагма, проверенная под нагрузкой в 20 Бар

Продолжительный срок службы под сверхвысокими давлениями.

Размеры:

Стандартный с внутренней резьбой 1 дюйм:

высота - 11см.; длина - 11см.; ширина - 14см.

Стандартный с внутренней резьбой 1 ½ дюйма:

высота - 20см.; длина - 15см.; ширина - 20см.

Стандартный с внутренней резьбой 2 дюйма:

высота - 23см.; длина - 18см.; ширина - 23см.

Стандартный с внутренней резьбой 3 дюйма:

высота - 25см.; длина - 29см.; ширина - 25см.

С регулятором давления с внутренней резьбой 1 дюйм:

высота - 11см.; длина - 11см.; ширина - 14см.

С регулятором давления с внутренней резьбой 1 ½ дюйма:

высота - 20см.; длина - 15см.; ширина - 19см.

С регулятором давления с внутренней резьбой 2 дюйма:

высота - 23см.; длина - 18см.; ширина - 20см.

С регулятором давления с внутренней резьбой 3 дюйма:

высота - 25см.; длина - 29см.; ширина - 28см.

Возможные модификации:

- с регулятором давления;

Пропускная способность - до 81,8 куб.м. в час (1362 л/мин).

Давление воды - до 14 Бар.

Требования по электрическому подключению: 24 VAC, 50/60 Гц, 335 мА.

НСV



НСV - Контрольные (запорные) клапаны: Предотвращает просачивание воды через дождеватель за счет остаточного давления после завершения полива

Если перед Вами когда-либо стояла задача качественного монтажа системы автоматического полива на участке с большим перепадом высот, то контрольные (запорные) клапана серии НСV настоящая находка для вас. Они позволят предотвратить просачивание воды после окончания полива в низких местах и помогут обеспечить равномерное распределение давления между всеми дождевателями. Эти клапаны очень просты в установке - монтируются непосредственно в

технологическое отверстие дождевателя. Настройка дождевателя доступна любому и осуществляется непосредственно через выходное отверстие обычной отверткой. Предусмотрена регулировка клапана с компенсацией перепада высот до 10 метров.

ОСОБЕННОСТИ

Регулировка клапана через выходное отверстие.
Обеспечивает легкий доступ к регулировочному винту.

Максимальная гибкость в настройке
Плавная настройка с компенсации перепада высот до 10 метров.

Разнообразие монтажных отверстий/штуцеров под резьбу

Надежная работа даже при высоком напоре
воды

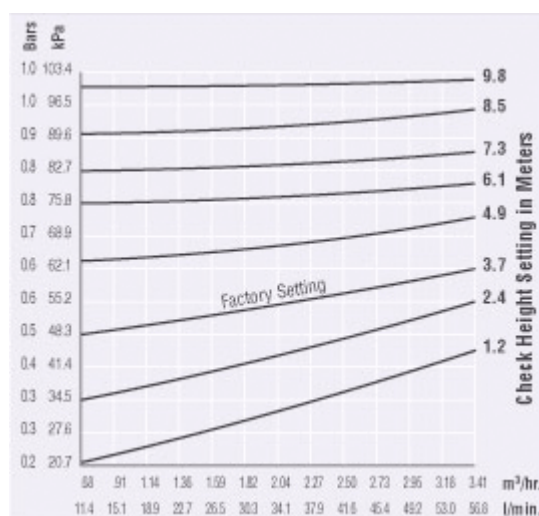
Модели:

НС-50F-50F - 1/2 дюйма внутренняя резьба / 1/2 дюйма внутренняя резьба (выход)

НС-50F-50М - 1/2 внутренняя резьба / 1/2 дюйма внешняя резьба (выход)

НС-75F-75М - 3/4 внутренняя резьба / 3/4 дюйма внешняя резьба (выход)

Размеры: габаритная высота: 3 дюйма (8 см)



Форсунки

Форсунки Micro-Spray.

Микро струйные форсунки. Сверх - малый размер капли.

Эти форсунки применимы в тех случаях, когда целесообразен "нежный" полив, а любой другой вид орошения нежелателен или может нанести прямой вред растениям. Дальность полета капли этой форсунки до 2м. Они легко, без использования дополнительных приспособлений, устанавливаются на все распыляющие головки производства HUNTER и выпускаются со встроенным фильтром. Выдвигающаяся на 2,5 см., смонтированная, миниатюрная штанга дает дополнительное преимущество в тех случаях, когда дорог каждый сантиметр подъема в высоту.

**"Полосовые" форсунки компании HUNTER
предназначены для эффективного полива небольших
площадей квадратной и прямоугольной формы**




Модель	Даление		Расход		Размеры
	Бары	кПа	м ³ /ч	л/мин	Ш(м) x В(м)
LCS-515 Lett-Corner Strip	1.4	137	.12	2.1	1.2x4.3
	1.7	172	.14	2.3	1.5x4.6
	2.1	206	.15	2.5	1.5x4.6
	2.4	241	.16	2.6	1.5x4.6
	2.8	275	.17	2.8	1.5x4.6
RCS-515 Right-Corner Strip	1.4	137	.12	2.1	1.2x4.3
	1.7	172	.14	2.3	1.5x4.6
	2.1	206	.15	2.5	1.5x4.6
	2.4	241	.16	2.6	1.5x4.6
	2.8	275	.17	2.8	1.5x4.6
SS-530 Side-Strip	1.4	137	.25	4.2	1.2x8.5
	1.7	172	.27	4.5	1.5x9.1
	2.1	206	.29	4.9	1.5x9.1
	2.4	241	.32	5.3	1.5x9.1
	2.8	275	.43	5.7	1.5x9.1

Эти форсунки созданы специально для того, что бы оросить длинные прямоугольные участки. Выпускаются как "левые" и "правые" форсунки (дуга разбрызгивания 90 град.) и площадью покрытия 1,5м. x 5м., так и с разбрызгивающие по дуге в 180 град. с площадью покрытия 1,5м. x 9м. Траектория струи может быть уменьшена на 25 град. без снижения эффективности разбрызгивания.



Струйная разбрызгивающая форсунка

Сочетает в себе все преимущества регулируемых форсунок. Устанавливается в тех местах, где комбинированное (полив тонкой струей и обычное разбрызгивание) более эффективно.

Модель	Даление		Радиус	Расход	
	Бары	кПа	м	м ³ /ч	л/мин
90° 	1.4	138	4.6	.09	1.5
	1.7	172	4.9	.10	1.7
	2.1	207	4.9	.11	1.9
	2.4	241	5.2	.12	2.0
	2.8	276	5.5	.13	2.2
180° 	1.4	138	4.6	.15	2.5
	1.7	172	4.9	.18	3.0
	2.1	207	4.9	.20	3.3
	2.4	241	5.2	.21	3.7
	2.8	276	5.5	.24	3.9
360° 	1.4	138	4.6	.27	4.5
	1.7	172	4.9	.33	5.5
	2.1	207	4.9	.38	6.3
	2.4	241	5.2	.41	6.9
	2.8	276	5.5	.45	7.5






Форсунки компании HUNTER с нерегулируемым сектором полива (90°, 180°, 360°) и малой дальностью разбрызгивания













Эти форсунки с дальностью разбрызгивания 0,6м., 1,2м., 2м. (2, 4, и 6 футов) - идеальное решение для орошения малых пространств (клумбы, цветники и пр.). Особо привлекает в этих форсунках малый размер струи, что позволяет осуществлять "нежный полив".

ФОРСУНКИ КОРОТКОГО РАДИУСА

Модель 2 фута.								
Дуга		Давление		Радиус	Расход		SQ Precip	TR Precip
		Бары	кПа		м	м ³ /ч		
90° 	2Q	1.4	137	.6	.02	.34	220	254
		1.7	172	.6	.02	.38	244	282
		2.1	206	.6	.02	.42	269	311
		2.4	241	.6	.03	.45	293	339
		2.8	275	.6	.03	.53	342	395
180° 	2H	1.4	137	.6	.03	.45	147	169
		1.7	172	.6	.03	.53	171	198
		2.1	206	.6	.04	.61	196	226
		2.4	241	.6	.04	.68	220	254
		2.8	275	.6	.04	.68	220	254

Модель 4 фута.								
Дуга		Давление		Радиус	Расход		SQ Precip	TR Precip
		Бары	кПа		м	м ³ /ч		
90° 	4Q	1.4	137	1.2	.05	.76	122	141
		1.7	172	1.2	.05	.81	134	155
		2.1	206	1.2	.05	.83	134	155
		2.4	241	1.2	.05	.91	147	169
		2.8	275	1.2	.05	.91	147	169
180° 	4H	1.4	137	1.2	.09	1.55	125	145
		1.7	172	1.2	.10	1.63	131	152
		2.1	206	1.2	.10	1.67	134	155
		2.4	241	1.2	.10	1.74	141	162
		2.8	275	1.2	.10	1.74	141	162

Модель 6 футов.								
Дуга		Давление		Радиус	Расход		SQ Precip	TR Precip
		Бары	кПа		м	м ³ /ч		
90° 	6Q	1.4	137	1.8	.11	1.78	128	147
		1.7	172	1.8	.11	1.85	133	154
		2.1	206	1.8	.12	1.93	139	160
		2.4	241	1.8	.12	1.97	141	163
		2.8	275	1.8	.12	1.97	141	163
180° 	6H	1.4	137	1.8	.22	3.60	129	149
		1.7	172	1.8	.22	3.67	132	152
		2.1	206	1.8	.22	3.71	133	154
		2.4	241	1.8	.22	3.75	134	155
		2.8	275	1.8	.23	3.79	136	157

			Радиус 2.1м (7 футов)				Радиус 3.0м (10 футов)				Радиус 3.7м (12 футов)				Радиус 4.6 м (15 футов)				Радиус 5,2 м (17 футов)			
			Регулировка от 25° до 360° Траектория: 0° Цветовая маркеровка: 				Регулировка от 25° до 360° Траектория: 15° Цветовая маркеровка: 				Регулировка от 25° до 360° Траектория: 28° Цветовая маркеровка: 				Регулировка от 25° до 360° Траектория: 28° Цветовая маркеровка: 				Регулировка от 25° до 360° Траектория: 28° Цветовая маркеровка: 			
Сектор	Даление		Радиус		Расход		Радиус		Расход		Радиус		Расход		Радиус		Расход		Радиус		Расход	
	Бары	кПа	м	м³/ч	л/мин	м	м³/ч	л/мин	м	м³/ч	л/мин	м	м³/ч	л/мин	м	м³/ч	л/мин	м	м³/ч	л/мин	м	м³/ч
45° 	1.4	137	7A	1.8	0.04	0.6	10A	2.7	0.04	0.6	12A	3.4	0.06	1.0	15A	4.3	0.09	1.5	17A	4.9	0.11	1.8
	1.7	172		2.1	0.04	0.7		3.0	0.04	0.7		3.7	0.06	1.1		4.6	0.10	1.7		5.2	0.13	2.1
	2.1	206		2.1	0.06	0.9		3.0	0.06	0.9		3.7	0.08	1.4		4.6	0.11	1.8		5.5	0.14	2.3
	2.4	241		2.4	0.06	1.0		3.4	0.06	1.0		4.0	0.09	1.4		4.9	0.12	2.0		5.5	0.14	2.4
	2.8	275		2.7	0.08	1.4		3.7	0.08	1.4		4.3	0.10	1.6		5.2	0.13	2.2		5.8	0.16	2.6
90° 	1.4	137	7A	1.8	0.08	1.3	10A	2.7	0.08	1.3	12A	3.4	0.12	2.0	15A	4.3	0.18	2.9	17A	4.9	0.22	3.7
	1.7	172		2.1	0.09	1.5		3.0	0.09	1.5		3.7	0.13	2.1		4.6	0.20	3.3		5.2	0.26	4.3
	2.1	206		2.1	0.11	1.9		3.0	0.11	1.9		3.7	0.16	2.7		4.6	0.21	3.5		5.5	0.27	4.6
	2.4	241		2.4	0.12	1.9		3.4	0.12	1.9		4.0	0.17	2.9		4.9	0.24	3.9		5.5	0.29	4.8
	2.8	275		2.7	0.17	2.8		3.7	0.17	2.8		4.3	0.19	3.2		5.2	0.26	4.3		5.8	0.31	5.2
120° 	1.4	137	7A	1.8	0.10	1.7	10A	2.7	0.10	1.7	12A	3.4	0.16	2.7	15A	4.3	0.23	3.9	17A	4.9	0.29	4.9
	1.7	172		2.1	0.12	2.0		3.0	0.12	2.0		3.7	0.17	2.8		4.6	0.27	4.4		5.2	0.34	5.7
	2.1	206		2.1	0.15	2.5		3.0	0.15	2.5		3.7	0.22	3.6		4.6	0.28	4.7		5.5	0.36	6.1
	2.4	241		2.4	0.15	2.6		3.4	0.15	2.6		4.0	0.23	3.8		4.9	0.31	5.2		5.5	0.38	6.3
	2.8	275		2.7	0.22	3.7		3.7	0.22	3.7		4.3	0.25	4.2		5.2	0.34	5.7		5.8	0.42	7.0
180° 	1.4	137	7A	1.8	0.16	2.6	10A	2.7	0.16	2.6	12A	3.4	0.24	4.1	15A	4.3	0.35	5.9	17A	4.9	0.44	7.3
	1.7	172		2.1	0.18	3.0		3.0	0.18	3.0		3.7	0.26	4.3		4.6	0.40	6.6		5.2	0.51	8.5
	2.1	206		2.1	0.22	3.7		3.0	0.22	3.7		3.7	0.33	5.4		4.6	0.42	7.0		5.5	0.55	9.1
	2.4	241		2.4	0.23	3.9		3.4	0.23	3.9		4.0	0.35	5.8		4.9	0.47	7.8		5.5	0.57	9.5
	2.8	275		2.7	0.33	5.6		3.7	0.33	5.6		4.3	0.38	6.4		5.2	0.52	8.6		5.8	0.63	10.5
240° 	1.4	137	7A	1.8	0.21	3.4	10A	2.7	0.21	3.4	12A	3.4	0.32	5.4	15A	4.3	0.47	7.8	17A	4.9	0.59	9.7
	1.7	172		2.1	0.23	3.9		3.0	0.23	3.9		3.7	0.34	5.7		4.6	0.53	8.8		5.2	0.68	11.3
	2.1	206		2.1	0.29	4.9		3.0	0.29	4.9		3.7	0.43	7.2		4.6	0.56	9.3		5.5	0.73	12.1
	2.4	241		2.4	0.31	5.1		3.4	0.31	5.1		4.0	0.46	7.7		4.9	0.63	10.4		5.5	0.76	12.7
	2.8	275		2.7	0.44	7.4		3.7	0.44	7.4		4.3	0.51	8.5		5.2	0.69	11.5		5.8	0.83	13.9
270° 	1.4	137	7A	1.8	0.23	3.8	10A	2.7	0.23	3.8	12A	3.4	0.36	6.1	15A	4.3	0.53	8.8	17A	4.9	0.66	11.0
	1.7	172		2.1	0.26	4.4		3.0	0.26	4.4		3.7	0.38	6.4		4.6	0.60	9.9		5.2	0.77	12.8
	2.1	206		2.1	0.33	5.6		3.0	0.33	5.6		3.7	0.49	8.1		4.6	0.63	10.5		5.5	0.82	13.7
	2.4	241		2.4	0.35	5.8		3.4	0.35	5.8		4.0	0.52	8.6		4.9	0.71	11.7		5.5	0.86	14.3
	2.8	275		2.7	0.50	8.3		3.7	0.50	8.3		4.3	0.57	9.5		5.2	0.77	12.9		5.8	0.94	15.7
360° 	1.4	137	7A	1.8	0.31	5.1	10A	2.7	0.31	5.1	12A	3.4	0.48	8.1	15A	4.3	0.70	11.7	17A	4.9	0.88	14.6
	1.7	172		2.1	0.35	5.9		3.0	0.35	5.9		3.7	0.51	8.5		4.6	0.80	13.2		5.2	1.02	17.0
	2.1	206		2.1	0.44	7.4		3.0	0.44	7.4		3.7	0.65	10.8		4.6	0.84	14.0		5.5	1.09	18.2
	2.4	241		2.4	0.46	7.7		3.4	0.46	7.7		4.0	0.69	11.5		4.9	0.94	15.6		5.5	1.14	19.0
	2.8	275		2.7	0.66	11.1		3.7	0.66	11.1		4.3	0.76	12.7		5.2	1.03	17.2		5.8	1.25	20.9




7A, 10A, 12A, 15A, 17A. - Форсунки компании HUNTER с регулируемым сектором полива (от 0 до 360 град.).






При использовании регулируемых форсунок с цветной маркировкой, облегчающей их идентификацию, отпадает необходимость в точном подборе форсунки по дуге разбрызгивания (сектору полива), т.е. одна форсунка может заменить сотни обычных! Форсунку легко установить, заменить. Точность настройки будет зависеть только от вашего желания. Годы отработанная технология гарантирует качественную и надежную многолетнюю работу.

Форсунки компании HUNTER с нерегулируемым (фиксированным) сектором полива (90°, 180°, 360°).

Эти форсунки с цветовой маркировкой спроектированы таким образом, чтобы обеспечить качественное орошение в любых погодных условиях: даже при сильном ветре они обеспечивают равномерное распределение воды по всей территории.

Форсунка			Модель 7 Траектория: 0° Цвет: ● коричневый				Модель 8 Траектория: 15° Цвет: ● красный				Модель 12 Траектория: 28° Цвет: ● зеленый						
			Дуга	Давление		Модель	Радиус		Расход		Модель	Радиус		Расход		Модель	Радиус
Bars	кПа	м		м ³ /ч	л/мин		м	м ³ /ч	л/мин	м		м ³ /ч	л/мин	м	м ³ /ч		л/мин
90° 	1.4	137	7Q	2.1	0.04	0.6	10Q	2.7	0.08	1.3	12Q	3.4	0.12	2.0			
	1.7	172		2.1	0.04	0.7		3.0	0.09	1.5		3.7	0.13	2.1			
	2.1	206		2.1	0.05	0.9		3.0	0.11	1.9		3.7	0.16	2.7			
	2.4	241		2.4	0.06	0.9		3.4	0.12	1.9		4.0	0.17	2.9			
	2.8	275		2.7	0.08	1.4		3.7	0.17	2.8		4.3	0.19	3.2			
180° 	1.4	137	7H	1.8	0.08	1.3	10H	2.1	0.15	2.6	12H	3.4	0.24	4.0			
	1.7	172		2.1	0.09	1.4		2.1	0.18	3.0		3.7	0.25	4.2			
	2.1	206		2.1	0.11	1.8		2.1	0.22	3.7		3.7	0.32	5.4			
	2.4	241		2.4	0.11	1.9		2.4	0.23	3.9		4.0	0.35	5.8			
	2.8	275		2.7	0.16	2.7		2.7	0.33	5.5		4.3	0.38	6.4			
360° 	1.4	137	7F	1.8	0.15	2.5	10F	2.1	0.31	5.1	12F	3.4	0.48	8.1			
	1.7	172		2.1	0.17	2.9		2.1	0.35	5.9		3.7	0.51	8.5			
	2.1	206		2.1	0.22	3.6		2.1	0.44	7.4		3.7	0.65	10.8			
	2.4	241		2.4	0.23	3.8		2.4	0.46	7.7		4.0	0.69	11.5			
	2.8	275		2.7	0.32	5.4		2.7	0.66	11.1		4.3	0.76	12.7			

Форсунка			Модель 15 Траектория: 28° Цвет: ● черный				Модель 17 Траектория: 28° Цвет: ● серый			
Дуга	Давление		Модель	Радиус	Расход		Модель	Радиус	Расход	
	Bars	кПа		м	м ³ /ч	л/мин		м	м ³ /ч	л/мин
90° 	1.4	137	15Q	4.3	0.17	2.9	17Q	4.9	0.22	3.7
	1.7	172		4.6	0.20	3.3		5.2	0.26	4.3
	2.1	206		4.6	0.21	3.5		5.2	0.27	4.5
	2.4	241		4.9	0.23	3.9		5.5	0.28	4.7
	2.8	275		5.2	0.26	4.3		5.8	0.31	5.2
180° 	1.4	137	15H	4.3	0.35	5.8	17H	Ожидается		
	1.7	172		4.6	0.40	6.6		Ожидается		
	2.1	206		4.6	0.42	7.0		Ожидается		
	2.4	241		4.9	0.47	7.8		Ожидается		
	2.8	275		5.2	0.52	8.6		Ожидается		
360° 	1.4	137	15F	4.3	0.70	11.7	-			
	1.7	172		4.6	0.79	13.2	-			
	2.1	206		4.6	0.84	14.0	-			
	2.4	241		4.9	0.94	15.6	-			
	2.8	275		5.2	1.03	17.2	-			



**Форсунки BUBBLER
компании HUNTER
предназначены для
эффективного
прикорневого**

полива деревьев и кустарников

Эти форсунки - новое конструктивное и высокоэффективное решение для прикорневого орошения деревьев и кустарников, которое может полностью заменить капельный полив. Они легко устанавливаются на все дождеватели веерного типа компании HUNTER, а также других производителей и практически универсальны. Кроме того, теперь появилась возможность точно дозировать количество воды, которое получит растение (характеристики форсунок практически не изменяются вне зависимости от напора воды в системе). Они просты в установке и надежны в эксплуатации - это реальная альтернатива, зачастую, портящим ландшафт шлангам капельного полива.

Пульты управления

ЕС



Пульт управления (ПУ) серии ЕС - это высокие технологии и максимальное удобство в использовании для небольших систем.

ПУ этой серии отличает высокая надежность, простота и наглядность в использовании, широкий набор функций и современный компактный дизайн. ПУ серии ЕС выпускаются как для уличного использования (4-х и 6-ти зонное исполнение), так и для установки внутри помещений (2-х, 4-х и 6-ти зонное исполнение). ПУ серии ЕС наряду с привлекательным компактным дизайном имеет полный набор функций, которые Вы сможете найти в более дорогих моделях. Невысокая цена на ПУ этой серии делает их особенно привлекательными.

ОСОБЕННОСТИ

Доступное для любого пользователя интуитивное программирование ПУ

Максимально облегченное программирование ПУ, позволит любому пользователю легко запрограммировать свою систему.

Поправка на сезонные изменения погодных условий (от 10 % до 150 % (100% по умолчанию))

Данная функция упрощает перепрограммирование ПУ в зависимости от изменений погодных условий, т.е. изменение одного параметра влечет за собой пропорциональное изменение всей программы (длительность полива, приращения в 10 %).

3 независимых программы по 4 программируемых времени начала полива в каждой.

Позволяет пользователю максимально подстроить систему под свои нужды (в зависимости от конкретного дня недели (абсолютно независимая гибкая программа), необходимости утреннего или дополнительного ночного полива и т.д.).

Большой жидкокристаллический дисплей с интерактивными значками

Просмотр " Сразу " (At-a-glance) делает программирование простым, независимо от языка.

Возможность запрограммировать полив независимо на каждый день недели.

Данная функция создана для максимальной гибкости полива (можно выбрать дни недели или интервал между днями до 31 дней).

ПУ совместим со всеми датчиками погоды производства HUNTER.

Совместим со всеми погодными датчиками: датчик дождя, датчик ветра, датчик заморозков, комбинированные метеостанции.

Надежное запоминающее устройство.

Предоставляет возможность сохранения программы при нестабильном электроснабжении.

Размеры:

- высота - 22см.; длина - 17,8см.; ширина - 9,5см (для "внешней" модели).
- высота - 12,5см.; длина - 14,5см.; ширина - 3см (для "внутренней" модели).

Модификации:

- - на 2, 4 или 6 зон;
- - для монтажа внутри или вне помещений;
- - со встроенным трансформатором.

Потребляемый ток: 220/230 В, 50 Гц.

Управляющий ток: 24 В, 0,28 А.

SRC



Простой удобный и недорогой, этот пульт управления (ПУ) обеспечит максимальное удобство в управлении небольшими системами

Простые, полнофункциональные, удобные в обращении и недорогие ПУ этой серии SRC идеальны для автоматизации работы оросительной системы. Три полнофункциональных программы по четыре программируемых времени начала, максимально облегченное программирование ПУ, большой ЖК- дисплей, программируемый список задач на 365-дневный срок, и многие другие преимущества данной модели делают ее особенно привлекательной. SRC выпускается как в исполнении, рассчитанном как на 6 зон (магнитных клапанов), так и на 9 зон.

ОСОБЕННОСТИ

Доступное для любого пользователя интуитивное программирование ПУ

Максимально облегченное программирование ПУ, позволит любому пользователю легко запрограммировать свою систему.

3 независимых программы по 4 программируемых времени начала полива в каждой.

Позволяет пользователю максимально подстроить систему под свои нужды (в зависимости от конкретного дня недели (абсолютно независимая гибкая программа), необходимости утреннего или дополнительного ночного полива и т.д.).

Программируемый список задач на 365-дневный срок.

Дает возможность запрограммировать время начала полива на конкретные дни в соответствии с вашими пожеланиями.

Возможность отключения (игнорирования) датчика дождя

Простая функция переключения на передней панели ПУ в режим "игнорирования" датчика дождя.

Специальная монтажная вставка, максимально облегчающая монтаж/демонтаж ПУ

Возможность поставки герметичного шкафа для уличного монтажа ПУ

Размеры:

высота - 21см.; длина - 22см.; ширина - 6см.

Модификации:

- на 6 или 9 зон;
- шкаф для монтажа вне помещений;

Потребляемый ток: 220/230 В, 50 Гц.

Управляющий ток: 24 В, 0,3 А.

PRO - C



Полное семейство пультов управления (ПУ) для частного и профессионального использования

Никогда еще не было более простого в использовании для обычного пользователя пульта управления как новый ПУ PRO-C. Наследуя новаторскую концепцию модульной конструкции от "своего большого брата" ПУ ICC, PRO-C создавался для того, чтобы стать лидером среди контроллеров своего класса. Возможности базовой модели, рассчитанной на управление 3-мя зонами (клапанами), можно увеличить в 5 раз - до 15 зон, просто прибавляя разъем - модули в любой момент (добавляя один, два или три 3-х зонных модуля - до 6, 9 или 12 зон соответственно; добавляя один 3-х зонный модуль и один на 9 зон - до 15 зон соответственно). Это дает возможность избежать использования нескольких контроллеров с фиксированным количеством обслуживаемых зон. Кроме того, этот ПУ имеет три независимых программы по четыре задаваемых времени начала полива в каждой, возможность запрограммировать полив на каждый конкретный день в году, ручной запуск системы. Все в этом пульте создано для длительной и надежной работы.

ОСОБЕННОСТИ

Универсальная модульная конструкция.

Нет необходимости переплачивать за "лишние" зоны.

Большой жидкокристаллический дисплей с интерактивными значками

Просмотр " Сразу " (At-a-glance) делает программирование простым, независимо от языка.

3 независимых программы по 4 программируемых времени начала полива в каждой.

Позволяет пользователю максимально подстроить систему под свои нужды (в зависимости от конкретного дня недели (абсолютно независимая гибкая программа), необходимости утреннего или дополнительного ночного полива и т.д.).

Возможность запрограммировать полив независимо на каждый день недели.

Данная функция создана для максимальной гибкости полива (можно выбрать дни недели или интервал между днями до 31 дня).

Поправка на сезонные изменения погодных условий (от 10 % до 150 % (100% по умолчанию))

Данная функция упрощает перепрограммирование ПУ в зависимости от изменений погодных условий, т.е. изменение одного параметра влечет за собой пропорциональное изменение всей программы (длительность полива, приращения в10 %).

Надежное запоминающее устройство.

Предоставляет возможность сохранения программы при нестабильном электроснабжении.

Встроенный адаптер

Отличная защита от перепадов напряжения в сети и самодиагностирующаяся защита от токов короткого замыкания.

Микросхемы защищены от скачков напряжения в питающей сети без использования плавких предохранителей.

Размеры:

высота - 22,6 см.; длина - 25,1 см.; ширина - 10,9 см (для "внешней" модели).

высота - 21,1 см.; длина - 24,4 см.; ширина - 9,4 см (для "внутренней" модели).

Модификации:

- Разъем - модули на 3 или 9 зон (максимальное общее количество зон на одном ПУ - 15).
- Для монтажа внутри или вне помещений;

Потребляемый ток: 220/230 В, 50 Гц.

Управляющий ток: 24 В, 0,56 А.



ICC

Универсальный модульный пульт управления (ПУ) для обслуживания средних и больших территорий.

Пульт управления серии ICC - идеальный выбор для управления системой автоматического полива на больших территориях - усадьбы, парки, спортивные поля, гостиницы. Данный пульт управления (ПУ) сконструирован для выполнения сложнейших задач. Увеличение количества обслуживаемых зон с 8, предусмотренных на заводе, до 32 или 48, в зависимости от модели, происходит за счет простого добавления разъем - модулей, рассчитанных на 4 или 8 зон. Т.е., добавив к поставляемому ПУ один разъем - модуль на 8 зон, вы получаете 16-ти зонный пульт и т.д. Клеммы под разъем - модули находятся внутри корпуса ПУ. Кроме того, в нем собраны все преимущества "младших моделей", в том числе программируемый список задач на 365-дневный срок, режим "игнорирования" показаний датчиков, поправка на сезонные изменения погодных условий, а также возможность поставки в пластиковом, металлическом или стальном корпусе и др.

ОСОБЕННОСТИ

Универсальная модульная конструкция.

Нет необходимости переплачивать за "лишние" зоны.

4 полностью независимых программы по 8 программируемых времени начала полива в каждой.

Позволяет пользователю максимально подстроить систему под свои нужды (в зависимости от конкретного дня недели (абсолютно независимая гибкая программа), необходимости утреннего или дополнительного ночного полива и т.д.).

Независимые параметры планирования для каждой программы

Данная функция создана для максимальной гибкости полива (можно выбрать дни недели или интервал между днями до 31 дня).

Сохранение программы в памяти ПУ на протяжении 100 лет.

Обеспечивает сохранение программы полива в памяти ПУ. Не нуждается в дополнительной батарее.

Программируемый цикл включения насоса для каждой станции

Насос будет включаться только когда это необходимо.

Порт для подключения дополнительных устройств (Smart Port) входит в комплект.

Вы сможете легко подключить любой пульт дистанционного

управления, переносное программирующее и прочие устройства произведенные компанией HUNTER, просто подсоединившись к ПУ через этот порт.

Возможность поставки в комплекте с пьедесталом (только для моделей на 48 зон)

Максимально облегчит монтаж на открытых территориях не нарушая ландшафта.

Поправка на сезонные изменения погодных условий (от 10 % до 150 % (100% по умолчанию))

Данная функция упрощает перепрограммирование ПУ в зависимости от изменений погодных условий, т.е. изменение одного параметра влечет за собой пропорциональное изменение всей программы (длительность полива, приращения в10 %).

Система самодиагностики.

Обеспечивает надежную работу системы и быстрое нахождение неисправности.

Возможность подключения двух электромагнитных клапанов к клемме каждой зоны.

Позволяет увеличить в два раза число электромагнитных клапанов, управляемых с одного пульта.

Размеры:

высота - 25,7 см.; длина - 33,7 см.; ширина - 12,1 см (пластиковый корпус, 32 зоны).

высота - 40,6 см.; длина - 31,1 см.; ширина - 12,1 см (металлический корпус, 48 зон).

металлический пьедестал (только для моделей на 48 зон): высота - 76,2 см.; длина - 28,9 см.; ширина - 10,2 см).

Модификации:

- Разъем - модули на 4 или 8 зон
- С расширением до 32 или 48 зоны
- С металлическим пьедесталом;

Потребляемый ток: 220/230 В, 50 Гц.

Управляющий ток: 24 В, до 1,4 А.



IMMS™: Эта система создана для управления сетью оросительных систем с одного центрального пульта и позволяет контролировать и программировать работу каждого участка и каждого ПУ в отдельности

IMMS™ Сохраняет ваше время и деньги

Управление сетью оросительных систем, контролируемых несколькими ПУ, требует, зачастую, больших временных затрат и обширный штат сотрудников. Особенно актуальной эта проблема становится, когда необходимо полностью перенастроить ПУ, внести изменения в программу, отключить/включить какой либо датчик или же внести другие изменения в настройках системы.

Если вы используете систему IMMS™ эти проблемы отпадают автоматически. Вы можете настроить систему в общем или каждый ПУ в отдельности, отследить неисправности в работе, проконтролировать включение/выключение каждого участка, включать/отключать датчики, т.е. полностью управлять каждым ПУ, подключенном к системе, не выходя из своего дома или офиса. Кроме того, если к вашей системе подключены датчики потока, компьютер предупредит вас о протечках или же автоматически перекроет подачу воды на поврежденный участок. Вы можете получать информацию о количестве израсходованной воды и планировать свои затраты на бедующие периоды.

Еще одно преимущество системы - возможность управления отдельными зонами полива, пользуясь обычной телефонной линией. Информация передается по средствам прямого модемного соединения между стандартным модемом и Устройством управления территорией (SI).

Элементы IMMS

Центральный Компьютер - основа системы.



Он непосредственно управляет всей системой в комплексе по средствам специализированного программного обеспечения.

Центральное Компьютерное Устройство связи



- подключается непосредственно к компьютеру и обеспечивает передачу данных по кабелю на расстояние до 3-х километров.



Устройство управления территорией (Site interface,SI)

- данные модули устанавливаются на каждой отдельной территории и управляют работой Устройств управления ПУ (СИ), через Центральный компьютер контролируются и обеспечивают передачу данных по кабелю на расстояние до 3-х километров, а также возможность модемной связи. Кроме того, к ним можно непосредственно подключить один ПУ и дополнительные устройства. К одному SI можно подключить до 100 СИ.



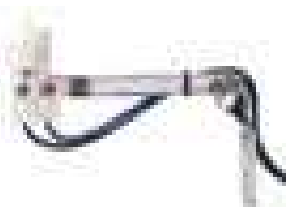
Устройство управления ПУ (Controller interface,CI)

- устанавливаются на территориях, где используется более одного ПУ (первый в цепи подключается к SI). Это устройство персональное для каждого ПУ и используется для управления им, а также для ретрансляции сигнала от SI по кабелю на расстояние до 3-х километров.



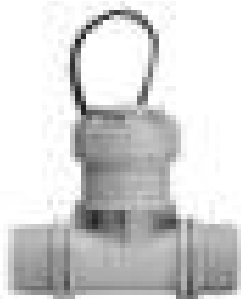
Пульт управления (ПУ)

- стандартный пульт моделей Pro-C, ICC или SRC производства компании HUNTER.



Датчики

- стандартные датчики погоды и датчик потока (расходомер) производства компании HUNTER.



Подсоединяются к SI (могут контролировать работу всей территории) и CI (контролируют работу только конкретного ПУ) в зависимости от желания заказчика и управляются (включаются/отключаются и т.п.) с главного компьютера.

ICR - Надежный и мощный дальний, пульт дистанционного управления



Для торговых центров, промышленных комплексов, кондоминиум кластеризует, если дистанционное управление собирается работать, требуется мощность(энергия) накрыть эти дальние расстояния. Охотник БОЛЕЕ ИНТЕГРАЛЬНАЯ СХЕМА может связываться с регуляторами, где другие репортажи с места события терпят неудачу. На местообитаниях, затрудненных зданиями(строительствами), стенками(границы) и деревья, БОЛЕЕ ИНТЕГРАЛЬНАЯ СХЕМА хвастаются диапазон(ассортимент) мили 1/2.

И, когда не имеется ничего в его пути, БОЛЕЕ ИНТЕГРАЛЬНЫЙ СХЕМА, может функционировать до двух миль от регулятора. Но эта удобная вспомогательная часть - больше чем только большая и сильная. Сингл БОЛЕЕ ИНТЕГРАЛЬНАЯ СХЕМА может быть перевезен от работы до работы и использоваться дистанционно доступ множества различных оросительных систем (любой, которые включают регулятор Охотника, который оперирует с SmartPort ® систему). Это устраняет продвижение назад и вперед к регулятору, чтобы запускать или остановить цикл в течение эксплуатации или инсталляции, плюс, это делает вымораживание системой работой с одним лицом вместо два ... не только на одном местообитании, но и каждом местообитании, которое Вы обрабатываете. Но что верно устанавливает БОЛЕЕ ИНТЕГРАЛЬНЫЙ СХЕМА, обособленно - его цена: Никакой другой дальний дистанционный (отдаленный) не более возможен.

ОСОБЕННОСТИ

Дистанционный запуск и Останов

Разбрызгиватели(дождеватели) Управления, вентили и накачки без того, чтобы идти непосредственно в регулятор

Совместимый со всеми Регуляторами Охотника

Проектированный, чтобы работать со всем КОНТРОЛЛЕРОМ ПРЕРЫВАНИЙ Охотника, Про-С и SRC регуляторами сквозь SmartPort ® подключение

Большой ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИСПЛЕЙ, Операция Кнопки команды

Удобные для использования особенности(устройства) делают дистанционным(отдаленным) простым использовать

Переменная Дистанционная(отдаленная) Инициированная Станция(место) Выполняет Тайм

Позволяет одно изменение времени в станции(месте) срок действия времени выполнения без того, чтобы воздействовать на регулярную программу

Шероховатый и Водонепроницаемый

Монолитная конструкция гарантирует надежность изделия(программы)

Оперировать на 4 AA Батареи для до Года

Автоматическое отключение расширяет(продлевает) ресурс батареи когда не в использовании

128 Различных Программируемых Кодов Защиты

Позволяет кратным БОЛЕЕ ИНТЕГРАЛЬНЫМ СХЕМЕ получателям использоваться в той же самой области

SRR



Простой и удобный пульт дистанционного управления

Этот пульт дистанционного управления совместим с пультами управления серий SRC, Pro-C и ICC. Вам нужно только подключить приемное устройство к порту SmartPort[®] (уже входит в комплект) и коммутировать его с вашим ПУ. Простое управление по средствам четырех кнопок, большой ЖК дисплей и отсутствие антенны на ряду с невысокой ценой делают его особенно привлекательным.

ОСОБЕННОСТИ

Дистанционное управление любой зоной (электромагнитным клапаном)
Сигнал передается на расстояние до 150 метров.

128 различных программируемых кодов защиты
Позволяет использовать несколько SRR в на одной территории.

Работа на одной 9V батареи до года

Водонепроницаемый порт

Размеры:

высота - 12 см; ширина - 2,5 см; толщина 3 см.

высота - 12 см; ширина - 6 см; толщина 2,5 см (приемное устройство).



SVC - Надежный пульт управления одним электромагнитным клапаном с автономным электропитанием.

Если у вас возникли проблемы с прокладкой электрических коммуникаций от ПУ до электромагнитного клапана, то SVC - это то, что вам нужно. Этот полностью автономный ПУ устанавливается непосредственно на соленоид клапана или в его непосредственной близости и работает от батареи 9 V. Водонепроницаемая конструкция этого ПУ рассчитана таким образом, что выдерживает давление водяного столба в 3 метра и защищает внутренние электронные устройства практически от всех природных воздействий. Кроме того, он оснащен интерактивным ЖК - дисплеем и всего 5 надежными кнопками, что позволяет максимально упростить процедуру программирования.

ОСОБЕННОСТИ

Удобное программирование

Возможность полнофункционального программирования за счет простых функций.

Особая конструкция соленоида для минимизации потребляемой мощности

9-вольтовая батарея будет работать более одного полного сезона.

Водонепроницаемый корпус

Гибкие параметры программирования

Возможность запрограммировать функции "дни недели" на 31-день с интервалом.

Уплотненный аккумуляторный отсек

Специальное уплотнение аккумуляторного отсека и особо обработанные контакты для работы в условиях повышенной влажности.

Совместим с погодными датчиками производства HUNTER

Независимая от батареи память

Размеры:

диаметр - 8,2 см; толщина 4,5 см.

Питание контроллера от батареи 9 V.



WVS

Надежный, прочный, многофункциональный беспроводной пульт управления с программатором

Новая беспроводная система WVS избавит вас от необходимости в подведении электрических коммуникаций к электромагнитным клапанам. Компактный блок управления, работающий от батареи 9 вольт, может быть установлен даже внутри короба с клапанами и не испортит вид вашего ландшафта. Его корпус водонепроницаем и выдерживает давление водяного столба в 3 метра. Радиус действия радио программатора до 30 метров.

ОСОБЕННОСТИ

Полнофункциональное программирование блока управления по радиоканалу с расстояния до 30 метров

Особый соленоид с небольшим потреблением тока

9-ти вольтовая батарея типа "крона" прослужит вам весь сезон.

Полностью водонепроницаемый корпус управляющего блока.

Полностью герметичный корпус обеспечит безотказную работу системы.

2- х или 4-х зонные модели

Возможность установки управляющего блока внутри короба с клапанами

Совместимость с погодными датчиками

Возможность подсоединения датчиков погоды.

Другие возможности

- Продолжительность однократного включения каждого клапана (зоны): от 0 до 240 минут с приращением в 1 минуту.
- Число включений каждого клапана: 9 в день.
- Календарь задач на неделю.
- Простое программирование и интерактивный дисплей.
- Простое ручное открытие/закрытие клапана с программатора.
- Задержка начала программы от 1 до 7 дней.
- Управление с программатора на расстоянии до 30 метров.

Прочие характеристики

- Питание: 9V щелочная батарея типа "крона"
- Продолжительность работы батареи: до 1,5 лет
- Память: энергонезависимая
- Специальные соленоиды, работающие от напряжения 6 - 9 V
- Память: Энергонезависимый для данных программы
- Радиоканал: 868 MHz.

размеры:

- WVC (управляющий блок): диаметр - 8,2 см., высота (с антенной) - 12,5 см.
- WVP (программатор): ширина - 7,5 см., высота - 28,8 см., толщина - 5 см.

Модификации:

модели на 2 или 4 зоны.



PSR - Реле запуска насоса

Если у вас возникла необходимость в синхронизации запуска насоса с временем начала полива, то реле серии PSR - то, что вам нужно. Модели серии PSR совместимы со всеми моделями ПУ, имеющими ток управления 24V,

их отличает годами проверенная надежность и не высокая цена. Они просты в использовании и монтаже.

ОСОБЕННОСТИ

Особо прочный герметичный корпус.

Позволяет устанавливать реле даже на улице, защищает электрические узлы и механизмы от природных явлений, ударопрочный.

Управляется током 24 V

Компактный дизайн

МОДИФИКАЦИИ:

- однофазное 220 V, максимальная нагрузка 22 A (PSR-22)
- однофазное 220 V, максимальная нагрузка 40 A (PSR-52)

Размеры:

высота -16,3 см., ширина - 18,8 см., толщина - 11,3 см.



MINI-CLIK - Самые простые, точные и надежные в мире датчики дождя

Нет ничего более нелепого, чем орошение зеленых насаждений во время дождя. Датчик дождя - это самый простой и наиболее действенный способ предупредить срабатывание системы полива во время выпадения осадков. Легко устанавливаемый на любую оросительную систему, датчик Mini-Click заблокирует работу пульта управления до того момента, пока влажность после дождя не снизится до желаемого вами уровня. Специальные диски, находящиеся внутри датчика, абсорбируют воду и затем расширяются пропорционально количеству выпавших осадков, инициируя тем самым срабатывание концевого прерывателя и временную приостановку программы полива. По мере высыхания, эти кольца сжимаются освобождая прерыватель, цепь замыкается и пульт управления начинает функционировать в обычном режиме. Датчик Mini-Click будет безотказно служить вам из года в год.

ОСОБЕННОСТИ

Совместим с пультами управления большинства популярных марок

Патентованная конструкция предохранит датчик от разного рода загрязнений Обеспечит надежную безотказную работу на весь срок эксплуатации.

Возможность настройки включения/выключения датчика в зависимости от количества выпавших осадков (от 3 до 25 мм)

Модификации:

- стандартная и высоковольтная (до 240В) модели.

Размеры:

- высота - 12,5 см., длина - 15 см (стандартная модель);

- высота - 12,5 см., длина - 18,75 см. (высоковольтная модель).



Rain-Clik - Надежный датчик дождя с моментальным отзывом

Раньше, для того, чтобы сработал датчик дождя, в нем должно было накопиться определенное количество воды. С появлением Rain-Clik эта проблема осталась в прошлом - датчик с технологией Quick Response™ срабатывает с появлением первых капель дождя. Этот доработанный и надежный датчик обеспечит длительную бесперебойную работу.

ОСОБЕННОСТИ

Уникальная система Quick Response™

Моментальная блокировка системы с первыми каплями дождя.

Настройте параметры включения датчика

Простая регулировка порога включения в зависимости от влажности.

Безотказная патентованная система срабатывания

Возможность поставки устройства с функцией "игнорировать показания датчика"

Настройте параметры включения датчика

Простая регулировка порога включения в зависимости от влажности.

Размеры:

Размеры: диаметр - 8,2 см., высота - 5 см.



Wireless Rain-Clik - Первый надежный беспроводной датчик дождя

Это первый действительно надежный беспроводной датчик дождя, который избавит вас от необходимости в монтаже каких-либо кабельных передач сигнала. Комплект состоит из самого датчика и приемного устройства, которое подключается к ПУ. Дальность передачи данных от датчика до приемного устройства до 100 метров. Уникальная запатентованная система Quick Response позволяет ему моментально с первыми каплями дождя заблокировать систему.

ОСОБЕННОСТИ

Легко подключить к уже существующей или новой системе.
Нет необходимости в монтаже дополнительных электрических проводов.

Уникальная система Quick Response™

Моментальная блокировка системы с первыми каплями дождя.

Настройте параметры включения датчика

Простая регулировка порога включения в зависимости от влажности.

Максимальный дальность передачи сигнала датчиком 100 метров

Безотказная патентованная система срабатывания

Встроенный в приемное устройство переключатель функции "игнорировать показания датчика"

Совместим со всеми ПУ компании HUNTER

Размеры:

Размеры: диаметр - 8,2 см., высота - 10 см.



Wireless Rain-Clik - Первый надежный беспроводной датчик дождя

Это первый действительно надежный беспроводной датчик дождя, который избавит вас от необходимости в монтаже каких либо кабельных передачи сигнала. Комплект состоит из самого датчика и приемного устройства, которое подключается к ПУ. Дальность передачи данных от датчика до приемного устройства до 100 метров. Уникальная запатентованная система Quick Response позволяет ему моментально с первыми каплями дождя заблокировать систему.

ОСОБЕННОСТИ

Легко подключить к уже существующей или новой системе.
Нет необходимости в монтаже дополнительных электрических проводов.

Уникальная система Quick Response™

Моментальная блокировка системы с первыми каплями дождя.

Настройте параметры включения датчика

Простая регулировка порога включения в зависимости от влажности.

Максимальный дальность передачи сигнала датчиком 100 метров

Безотказная патентованная система срабатывания

Встроенный в приемное устройство переключатель функции "игнорировать показания датчика"

Совместим со всеми ПУ компании HUNTER

Размеры:

Размеры: диаметр - 8,2 см., высота - 10 см.



Freeze-Clik - Простой и надежный датчик заморозков

Если погодные условия в вашей климатической зоне подвержены частой и резкой перемене, и есть вероятность наступления внезапных заморозков то датчик Freeze-Clik для вас незаменимая вещь. Он, в случае понижения температуры ниже 3 градусов Цельсия автоматически

приостановит работу системы, а затем, когда погодные условия нормализуются, разблокирует ее.

ОСОБЕННОСТИ

Прост в монтаже и подключении.

Нет необходимости дополнительно настраивать датчик.

Специальный точный воспринимающий элемент

Точность определения температуры окружающей среды на весь срок эксплуатации.

Совместим с другими датчиками

Напряжение питания: 24 V

Высота: 11,25 см.



Mini-Weather Station - Комбинированная метеостанция с датчиками дождя, заморозков и ветра.

Если погодные условия в вашей климатической зоне подвержены частой и резкой перемене, то комбинированная метеостанция, подключенная к системе автоматического орошения незаменимая вещь. Конечно, вы можете просто каждый раз смотреть в окно и решать, включить ли разбрызгиватели (дождеватели) вручную, или нет. Но в таком случае это уже не автоматическая система. То, что вам действительно нужно - это автомат, который может включать или отключать систему в зависимости от погодных условий. Комбинированная метеостанция от компании HUNTER - это датчик дождя, датчик заморозков и датчик ветра в одном корпусе. Датчик дождя Mini-Clik отключит систему во время выпадения осадков дождя, датчик Freeze-Clik во время заморозков, датчик Wind-Clik - во время сильного ветра. Высокая надежность, легкий монтаж и невысокая цена делают эту метеостанцию особенно привлекательной.

ОСОБЕННОСТИ

Легко совмещается практически с любой оросительной системой

Прочная надежная конструкция

Возможность настройки порога срабатывания датчика дождя в зависимости от количества выпавших осадков (от 3 до 25 мм)

Возможность настройки порога срабатывания датчика ветра (отмены полива) от 19 до 56 км. в час и сброса "отмены" от 12 до 38 км. в час

Автоматическая отмена полива при заморозках (ниже 3° C)

Flow-Clik.



Автоматически выключает систему, если через трубопровод проходит большее количество воды, чем вы запрограммировали (т.е. в случае утечки)

С целью предотвращения утечки воды через поврежденные трубы водопровода или неисправные

дождеватели и создан этот датчик. Если подача воды у вас осуществляется через магистральный водопровод общего пользования или с помощью насоса, запускаемого соответствующим реле от команды с ПУ, Flow-Clik для вас незаменимая вещь. При прохождении через трубопровод, где установлен датчик, воды больше установленной вами нормы, датчик посылает сигнал на ПУ и отключает работу насоса и закрывает электромагнитные клапаны. Максимальный расход воды легко установить на панели управляющего блока датчика. Точность, надежность и долговечность Flow-Clik проверена годами.

ОСОБЕННОСТИ

Индикация на панели управления состояния системы

Возможность калибровки датчика для точной работы системы

Калибровка параметров системы одной кнопкой.

Программируемая задержка запуска (от 0 до 300 секунд)

Программируемая задержка отключения системы (от 2 до 60 минут)

Размеры:

- высота - 13,2 см., ширина - 6,3 см., длина - 13,7 см (датчик);

- высота - 11,3 см., ширина - 13,8 см., толщина - 3,8 см. (панель управления).

- Монтажные штуцеры датчика 1 ½ дюйма
- Максимальное давление 14 Бар
- Напряжение питания 24V



Гибкие колена.

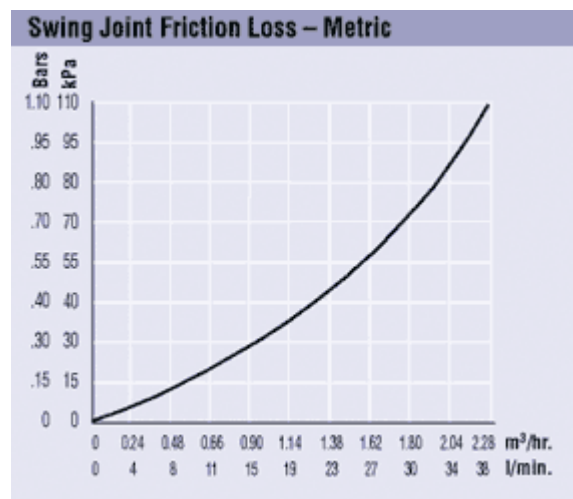
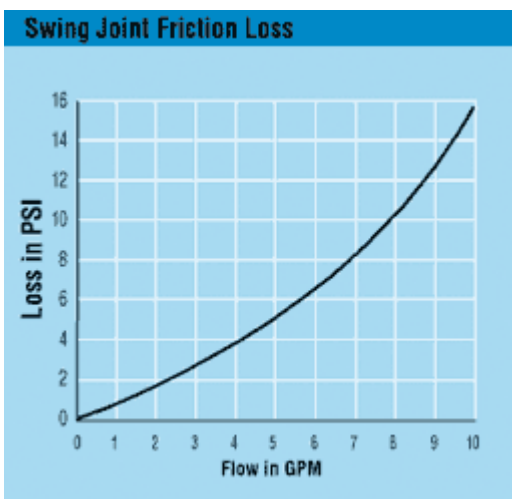
Экономят ваше время и облегчают монтаж дождевателей

ОСОБЕННОСТИ

Высокопрочная гибкая труба и специальная система соединений
Делительный срок службы и минимальные потери давления воды.

Выдерживает давление воды до 10 Бар

Совместимы с большинством дождевателей с входным монтажным отверстием 1/2 и 3/4 дюйма (внутренняя резьба).



Модели:

- SJ-506 - Два штуцера с внешней резьбой 1/2 дюйма, длина трубки 15 см.
- SJ-512 - Два штуцера с внешней резьбой 1/2 дюйма, длина трубки 30 см.
- SJ-7512 - Два штуцера с внешней резьбой (один 1/2 дюйма, другой 3/4 дюйма), длина трубки 30 см.
- SJ-712 - Два штуцера с внешней резьбой 3/4 дюйма, длина трубки 30 см.