

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ CEPEX

ОРОСИТЕЛИ/РАСПЫЛИТЕЛИ

Страница 04

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ КЛАПАНЫ

Страница 06

КОНТРОЛЛЕРЫ

Страница 07

МИКРООРОШЕНИЕ

Страница 08

КАПЕЛЬНЫЙ ПОЛИВ

Страница 13

ФИЛЬТРАЦИЯ

Страница 18

ИСКУССТВЕННАЯ ТРАВА

Страница 23



ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ОРОСИТЕЛИ / РАСПЫЛИТЕЛИ СЕРЕХ



ОРОСИТЕЛИ/РАСПЫЛИТЕЛИ

CSP ОРОСИТЕЛИ



Код
57189

CSP050 – Выдвижной ороситель Серех 1/2" – 10см. 0-360°

- Применение: Бытовое
- Радиус: 4,57 - 11,28 м
- Расход: 0,17 - 1,40 л/ч
- Размер на входе: 1/2" внутренняя NPT
- Общая высота: 18,1 см; Высота подъема: 10,2 см
- Рег-ка: 40 - 360 градусов
- Кол-во форсунок: 8
- Диапазон форсунок: 0.75 - 5.0
- Стандарт.завод. форсунка: 2,0
- Заводская резиновая оболочка
- Верхняя регулировка
- Механизм быстрой проверки рег-ки
- Привод с водяной смазкой
- Гарантийный срок: 2 года

Форсунка	Давление бар	Радиус м	Расход м³/час	Осадки см/час	
				■	▲
0.75	2,07	4,57	0,17	1,40	1,60
	2,76	4,88	0,20	1,42	1,65
	3,45	5,18	0,22	1,45	1,65
1.0	2,07	5,49	0,22	1,30	1,47
	2,76	5,79	0,26	1,35	1,57
	3,45	5,79	0,29	1,50	1,73
1.5	2,07	6,40	0,34	1,45	1,68
	2,76	6,71	0,40	1,52	1,75
	3,45	6,71	0,45	1,73	1,98
2.0	2,07	7,32	0,45	1,45	1,68
	2,76	7,62	0,53	1,57	1,80
	3,45	7,62	0,61	1,80	2,08
2.5	2,07	8,23	0,58	1,47	1,70
	2,76	8,53	0,66	1,55	1,80
	3,45	8,53	0,74	1,75	2,01
3.0	2,07	9,14	0,66	1,35	1,57
	2,76	9,45	0,79	1,52	1,75
	3,45	9,45	0,90	1,73	2,01
4.0	2,07	10,06	0,98	1,65	1,93
	2,76	10,36	1,06	1,70	1,96
	3,45	10,36	1,14	1,83	2,11
5.0	2,07	10,97	1,24	1,78	2,06
	2,76	11,28	1,32	1,78	2,06
	3,45	11,28	1,40	1,91	2,18

Код
57188

CSP075 – Выдвижной ороситель Серех 3/4" – 10см 0-360°



- Применение: Бытовое
- Радиус: 8,84 – 14,02м
- Расход: 0,32 – 2,59 л/ч
- Размер на входе: 3/4" внутренняя NPT
- Общая высота: 18,7 см; Высота подъема: 10,2 см
- Рег-ка: 40 - 360 градусов
- Резиновое покрытие
- Верхняя регулировка
- Механизм быстрой проверки рег-ки
- Привод с водяной смазкой
- Кол-во форсунок: 27 всего
- Набор форсунок: синяя, серая с малым углом
- Гарантийный срок: 2 года

Форсунка	Давление бар	Радиус м	Расход м³/час	Осадки см/час	
				■	▲
1.5	1,72	8,84	0,32	0,69	0,81
	2,41	9,45	0,37	0,71	0,81
	3,10	9,45	0,40	0,76	0,89
	3,79	9,75	0,48	0,86	0,99
2.0	4,48	9,75	0,50	0,91	1,04
	1,72	10,06	0,37	0,64	0,74
	2,41	10,06	0,45	0,76	0,89
	3,10	10,36	0,53	0,84	0,97
2.5	3,79	10,36	0,55	0,89	1,02
	4,48	10,36	0,61	0,97	1,12
	1,72	10,67	0,45	0,76	0,89
	2,41	10,67	0,55	0,84	0,97
3.0	3,10	10,67	0,66	0,99	1,14
	3,79	10,67	0,69	1,04	1,19
	4,48	10,67	0,77	1,17	1,35
	1,72	10,67	0,58	0,89	1,02
4.0	2,41	10,97	0,71	1,02	1,17
	3,10	11,58	0,79	1,02	1,17
	3,79	11,89	0,90	1,09	1,27
	4,48	11,89	0,98	1,19	1,37
5.0	1,72	11,28	0,79	1,07	1,24
	2,41	11,89	0,92	1,12	1,30
	3,10	12,19	1,06	1,22	1,42
	3,79	12,50	1,19	1,32	1,52
6.0	4,48	12,50	1,27	1,40	1,60
	1,72	11,28	0,98	1,32	1,52
	2,41	11,89	1,19	1,45	1,68
	3,10	12,80	1,32	1,40	1,60
8.0	3,79	12,80	1,51	1,57	1,83
	4,48	12,80	1,64	1,73	1,98
	1,72	11,58	1,14	1,45	1,68
	2,41	12,19	1,48	1,70	1,98
8.0	3,10	13,11	1,59	1,57	1,83
	3,79	13,41	1,77	1,70	1,96
	4,48	13,41	1,93	1,85	2,13
	1,72	11,28	1,59	2,13	2,46
8.0	2,41	12,50	1,85	2,03	2,36
	3,10	13,41	2,11	2,03	2,34
	3,79	14,02	2,38	2,08	2,41
	4,48	14,02	2,59	2,26	2,62

Форсунка	Давление бар	Радиус м	Расход м³/час	Осадки см/час	
				■	▲
4LA	2,07	6,71	0,37	1,42	1,63
	2,76	7,32	0,45	1,45	1,68
	3,45	7,92	0,48	1,30	1,50
5LA	4,14	8,53	0,53	1,24	1,45
	2,07	7,62	0,42	1,24	1,45
	2,76	8,23	0,50	1,27	1,47
6LA	3,45	8,53	0,55	1,32	1,52
	4,14	10,67	0,79	1,19	1,37
	2,07	8,84	0,74	1,63	1,88
7LA	2,76	9,75	0,82	1,47	1,70
	3,45	10,67	0,92	1,40	1,63
	4,14	11,28	1,00	1,35	1,57
8LA	2,07	9,45	0,90	1,73	2,01
	2,76	10,36	1,03	1,65	1,91
	3,45	11,28	1,16	1,57	1,80
9LA	4,14	11,58	1,24	1,60	1,83
	2,07	10,06	1,14	1,93	2,24
	2,76	11,28	1,32	1,78	2,06
10LA	3,45	12,19	1,48	1,70	1,98
	4,14	12,80	1,61	1,70	1,96
	2,76	11,58	1,72	2,21	2,54
10LA	3,45	12,19	1,93	2,24	2,57
	4,14	12,80	2,11	2,21	2,57
	4,83	13,41	2,27	2,18	2,51

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ОРОСИТЕЛИ / РАСПЫЛИТЕЛИ СЕРЕХ



CSH РАСПЫЛИТЕЛИ

КОД
CSH04 - CEPEX Ороситель-спрей -10 см.
57610

- Применение: Бытовое
- Общая высота: 18,4 см; Высота подъема: 10,2 см
- Кол-во форсунок: 5
- Расход: 0,03 - 1,48 л/ч
- Форсунки: CAN10, CAN12, CAN15, CAN17
- Предустановленная регулируемая форсунка (опция)
- Прочный колпачок, простота обращения и увеличенный срок службы уплотнительного узла
- Двухэлементный храповой механизм
- Шток с наружной резьбой подходит для всех форсунок с внешней резьбой
- Доступна с промывочной форсункой (большой сетчатый фильтр не включен)
- Сверхбольшой сетчатый фильтр
- Гарантийный срок: 2 года



Предустановленная регулируемая форсунка Pro (опция)

МОДЕЛЬ	КОД
CSH04-CAN10	57190
CSH04-CAN12	57191
CSH04-CAN15	57192
CSH04-CAN17	57611

РЕГУЛИРУЕМЫЕ ФОРСУНКИ ДЛЯ РАСПЫЛИТЕЛЕЙ

КОД
CAN4 - Серех регулируемые форсунки 1,2м 0-360°
57193
CAN6 - Серех регулируемые форсунки 1,8м 0-360°
57194
CAN8 - Серех регулируемые форсунки 2,4м 0-360°
57195
CAN10 - Серех регулируемые форсунки 3м 0-360°
57196
CAN12 - Серех регулируемые форсунки 3,7м 0-360°
57197
CAN15 - Серех регулируемые форсунки 4,6м 0-360°
57198
CAN17 - Серех регулируемые форсунки 5,2м 0-360°
57199



- Четкие края
- Простая регулировка
- Крупные капли воды выдерживают слабый ветер
- Новые CAN4 и CAN6 Pro регулируемые форсунки обеспечивают дополнительную гибкость
- Цветовая маркировка для простой идентификации на месте установки
- Возможность регулировки от 0° до 360°

Длина форсунки	CAN 4		CAN 6		CAN 8		CAN 10		CAN 12		CAN 15		CAN 17	
	Радиус м/сек	Освещенность м/сек												
1,2 м	0,91	0,03	1,32	0,04	2,13	0,03	2,74	0,05	3,35	0,07	4,06	4,70	4,27	0,10
1,8 м	8,15	9,40	8,15	9,40	2,44	2,44	3,05	3,05	3,66	3,66	4,27	4,27	4,88	4,88
2,4 м	15,29	17,65	1,52	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
3,0 м	22,43	25,79	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
3,7 м	29,57	33,94	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
4,6 м	36,71	42,08	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
5,2 м	43,85	50,24	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
1,2 м	0,91	0,03	1,32	0,04	2,13	0,03	2,74	0,05	3,35	0,07	4,06	4,70	4,27	0,10
1,8 м	8,15	9,40	8,15	9,40	2,44	2,44	3,05	3,05	3,66	3,66	4,27	4,27	4,88	4,88
2,4 м	15,29	17,65	1,52	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
3,0 м	22,43	25,79	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
3,7 м	29,57	33,94	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
4,6 м	36,71	42,08	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
5,2 м	43,85	50,24	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
1,2 м	0,91	0,03	1,32	0,04	2,13	0,03	2,74	0,05	3,35	0,07	4,06	4,70	4,27	0,10
1,8 м	8,15	9,40	8,15	9,40	2,44	2,44	3,05	3,05	3,66	3,66	4,27	4,27	4,88	4,88
2,4 м	15,29	17,65	1,52	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
3,0 м	22,43	25,79	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
3,7 м	29,57	33,94	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
4,6 м	36,71	42,08	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
5,2 м	43,85	50,24	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
1,2 м	0,91	0,03	1,32	0,04	2,13	0,03	2,74	0,05	3,35	0,07	4,06	4,70	4,27	0,10
1,8 м	8,15	9,40	8,15	9,40	2,44	2,44	3,05	3,05	3,66	3,66	4,27	4,27	4,88	4,88
2,4 м	15,29	17,65	1,52	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
3,0 м	22,43	25,79	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
3,7 м	29,57	33,94	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
4,6 м	36,71	42,08	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
5,2 м	43,85	50,24	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
1,2 м	0,91	0,03	1,32	0,04	2,13	0,03	2,74	0,05	3,35	0,07	4,06	4,70	4,27	0,10
1,8 м	8,15	9,40	8,15	9,40	2,44	2,44	3,05	3,05	3,66	3,66	4,27	4,27	4,88	4,88
2,4 м	15,29	17,65	1,52	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
3,0 м	22,43	25,79	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
3,7 м	29,57	33,94	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
4,6 м	36,71	42,08	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
5,2 м	43,85	50,24	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
1,2 м	0,91	0,03	1,32	0,04	2,13	0,03	2,74	0,05	3,35	0,07	4,06	4,70	4,27	0,10
1,8 м	8,15	9,40	8,15	9,40	2,44	2,44	3,05	3,05	3,66	3,66	4,27	4,27	4,88	4,88
2,4 м	15,29	17,65	1,52	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
3,0 м	22,43	25,79	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
3,7 м	29,57	33,94	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
4,6 м	36,71	42,08	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48
5,2 м	43,85	50,24	2,44	0,04	4,01	4,01	4,65	4,65	5,26	5,26	5,87	5,87	6,48	6,48

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

СЕРЕХ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ КЛАПАНЫ



ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ КЛАПАНЫ

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ КЛАПАНЫ 24VAC

	КОД
Серех электромагнитный клапан 3/4" внутр.резьба, регулировка расхода, 24В	56113
Серех электромагнитный клапан 1" внутр.резьба, регулировка расхода, 24В	56114
Серех электромагнитный клапан 1 1/2" внутр.резьба, регулировка расхода, 24В	56115
Серех электромагнитный клапан 2" внутр.резьба, регулировка расхода, 24В	56116
Серех электромагнитный клапан 3" внутр.резьба, регулировка расхода, 24В	57641

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ КЛАПАНА 9В

	КОД
Серех электромагнитный клапан 1" внутр.резьба, регулировка расхода, 9В	56118
Серех электромагнитный клапан 1 1/2" внутр.резьба, регулировка расхода, 24В	56119
Серех электромагнитный клапан 2" внутр.резьба, регулировка расхода, 24В	56120

Рабочее давление: от 0,7 бар до 10 бар



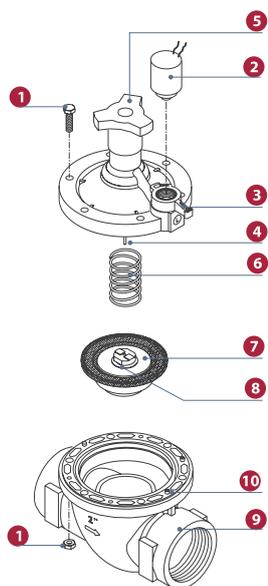
3/4" - 1"



1"1/2-2"

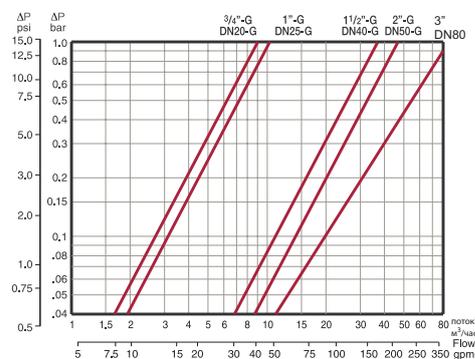


3"

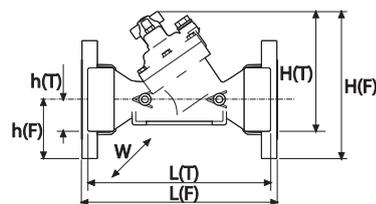
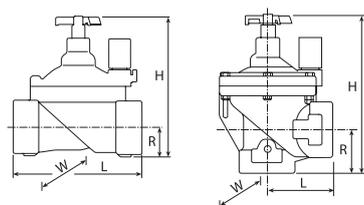


КОМПОНЕНТ	МАТЕРИАЛ
1 Болты и гайки	Нерж. сталь
2 Соленоидный привод	
3 Рукоятка ручного управления	
4 Ограничительная игла	
5 Шток регулировки расхода	
6 Дополн. запирающая пружина	Нерж. сталь
7 Диафрагма	NBR
8 Внутренний стопор	
9 Корпус	Армир. нейлон
10 Выходной разъем внутренней схемы управления	

ДИАГРАММА РАСХОДОВ



DN	20	25	40	50	80
Кв (м³/ч)	9	10,5	37	47	100



	DN20	DN25	DN40	DN50
Д (мм)	110	110	160	170
В (мм)	115	115	180	190
К (мм)	22	22	35	38
Ш (мм)	78	78	125	125
Вес (кг)	0,35	0,33	1,0	1,1

	Д (мм)	В (мм)	в (мм)	Ш (мм)	Вес (кг)
DN80	298	180	50	190	1,6

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕРЫ



КОНТРОЛЛЕРЫ

ЭЛЕКТРОННЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ 220VCA/ 24VCA ДЛЯ УСТАНОВКИ В ПОМЕЩЕНИИ

	КОД
CRC004 - AC контроллер для установки в помещении на 4 станции	56160
CRC006 - AC контроллер для установки в помещении на 6 станций	56161
CRC008 - AC контроллер для установки в помещении на 8 станций	57625



Внешний трансформатор

ЭЛЕКТРОННЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ 220VCA/ 24VCA ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ

	КОД
CPC004 – Профессиональный AC контроллер для наруж. установки с встроенным трансформатором на 4 станции	57626
CPC006 – Профессиональный AC контроллер для наруж. установки с встроенным трансформатором на 6 станций	57627
CPC008 – Профессиональный AC контроллер для наруж. установки с встроенным трансформатором на 8 станций	57628



Встроенный трансформатор

- 3 программы для каждого клапана, прямой доступ к программированию
- Время орошения от 1 минуты до 4 часов для каждого клапана
- 1 – 4 запусков в день
- Типы программирования: Еженедельные программы
Циклические программы с запусками 1-30 дней
Четные / нечетные дни
- Долговременная память (аккумулятор только для даты и времени, программа всегда записана)
- Ручной запуск каждого клапана / программирование / тест программы
- Подключаемый датчик
- Сезонная регулировка
- Программирование приостановки орошения от 1 до 240 дней
- Индивидуальная программа для других применений: освещение, фонтаны и пр.

КОМПАКТНЫЙ АВТОНОМНЫЙ КОНТРОЛЛЕР С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ КЛАПАНОМ

	КОД
CLC100 – Комплект управления 9V с контролем отсутствия потока 1"	56159



- Автономный контроллер на батарейках с встроенным электромагнитным клапаном
- Типы программ:
Программы еженедельного орошения
Циклическая программа с запуском через 1 и 30 дней
- Время орошения от 1 минуты до 12 часов
- Рабочее давление клапана от 1 до 8 бар
- Рабочее давление: 0.5-8 бар / Питание от батареек

АНАЛОГОВЫЙ И ЦИФРОВОЙ АВТОНОМНЫЙ КОНТРОЛЛЕР НА КРАН

	КОД
CTD075 – Цифровой контроллер 3/4"BP	56157
СТА075 – Аналоговый контроллер 3/4"BP	56158

- Контроллеры аккумулятора
- Простая установка
- Простая эксплуатация
- Капельное или орошение или дождевание
- Встроенный фильтр
- Цифровой контроллер:
 - Недельные программы
 - До 4 ежедневных запусков
 - Время орошения от 1 минуты до 12 часов
 - Возможность приостановки орошения и ручного запуска



Цифровой контроллер



Аналоговый контроллер

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

МИКРООРОШЕНИЕ СЕРЕХ



МИКРООРОШЕНИЕ

МИКРОРАСПЫЛИТЕЛИ

	КОД
Микроороситель Mini 360° синий	56415
Микроороситель Mini 180° синий	56416
Микроороситель Mini 90°	56417
Микроороситель Mini Strip синий	56418



56417



56416



56415



56418

ФОРМА	90°		180°		360°		Strip	
РАЗМЕР ВЫХОД. ОТВ-Я	0,9 мм		1,2 мм		1,8 мм		1,2 мм	
ДАВЛЕНИЕ (КПа)	РАСХОД (л/ч)	РАДИУС (м)	РАСХОД (л/ч)	РАДИУС (м)	РАСХОД (л/ч)	ДИАМЕТР (мм)	РАСХОД (л/ч)	ДИАМЕТР (мм)
50	16	0,9	36	1,0	75	2,1	36	2,2
100	24	1,0	51	1,1	101	2,2	51	2,4
150	29	1,1	63	1,3	123	2,3	63	2,6

	КОД
Микроороситель Макси 360° x 18 потоков. Синее основание, красный колпачок	56419
Микроороситель Макси 180° Синее основание, синий колпачок	56420
Микроороситель Макси 90° Синее основание, черный колпачок	56421



56421



56420



56419

ДАВЛЕНИЕ (КПа)	РАСХОД (л/ч)	ФОРМА		
		90°	180°	360° X 18 отв.
		РАДИУС (м)	РАДИУС (м)	ДИАМЕТР (мм)
50	27	1.4	1.5	3.7
100	36	2.0	1.8	4.6
150	47	2.4	2.0	5.4
200	54	2.8	2.2	6.0
250	61	3.1	2.4	6.6

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

МИКРООРОШЕНИЕ СЕРЕХ



	КОД
Регулируемый микроороситель 360° x 18 струй 10-32 UNF Резьба, черная	56422
Регулируемый микроороситель 360° x 18 струй 10-32 UNF Резьба Красный колпачок, желтое основание	56423
Регулируемый микроороситель 180° 10-32 UNF Резьба, черная	56424
Регулируемый микроороситель 180° 10-32 UNF Резьба Синий колпачок, желтое основание	56425
Регулируемый микроороситель 90° 10-32 UNF Резьба, черная	56426
Регулируемый микроороситель 90° 10-32 UNF Резьба Черный колпачок желтое основание	56427



Размер выходного отверстия основания	ДАВЛЕНИЕ (КПа)	РАСХОД (л/ч)	ФОРМА ОРОШЕНИЯ			
			ДИАМЕТР (м)		РАДИУС (м)	
			360° x 18 отв.	180°	90°	
Максимальная регулировка 1,5 мм	50	0 - 54	0 - 5,0	0 - 2,0	0 - 1,5	
	100	0 - 77	0 - 5,8	0 - 2,5	0 - 2,1	
	150	0 - 94	0 - 6,4	0 - 2,9	0 - 2,6	
	200	0 - 105	0 - 7,0	0 - 3,2	0 - 3,0	
	250	0 - 119	0 - 7,5	0 - 3,5	0 - 3,3	

МИКРОСПРИНКЛЕР

	КОД
Регулируемый микроороситель. Черное основание, черный ротор	56430
Микроороситель. Стандартный. Зеленое основание	56428
Микроороситель. Перевернутый. Красное основание	56429



ЦВЕТ	ДАВЛЕНИЕ (КПа)	РАСХОД (л/ч)	Стандарт (0.2м Н установка)		Перевернутый		Регулируемый (0.2м Н установ.)
			ДИАМЕТР (м)	Н отверстия	ДИАМЕТР 0.8м Н устан.	ДИАМЕТР 2м Н устан.	ДИАМЕТР (м)
КРАСНЫЙ 1,5 мм	100	82			4.4	5.9	
	150	101			4.8	6.5	
	200	117			5.1	7.0	
ЗЕЛЕНый 1,3 мм	100	60	6.0	0.4			
	150	74	6.7	0.5			
	200	86	7.2	0.5			
ЧЕРНЫЙ 1,5 мм	100	0 - 77					0 - 6.3
	150	0 - 94					0 - 7.2
	200	0 - 105					0 - 7.9

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

МИКРООРОШЕНИЕ CEREX



КАПЕЛЬНИЦЫ

	КОД
Регулируемая капельница 0 – 6 л/ч Капельница 4.5 мм	56431
Регулируемая капельница-шип 0 – 6 л/ч Капельница 4.5 мм	56433
РС 4 л/ч Шип, замыкающая капельница (черная)	56439
РС 4 л/ч Шип, линейная капельница (черная)	56440



	ДАВЛЕНИЕ (кПа)	РАСХОД (л/ч)
Регулируется до 6 л/ч при давлении 100 кПа	50	0 - 4,1
	75	0 - 5,1
	100	0 - 6,0
	125	0 - 6,8
	150	0 - 7,5

САМОРЕГУЛИРУЮЩИЕСЯ КАПЕЛЬНИЦЫ

	КОД
РС 3 л/ч капельница с шипом. Коричневая	47031
РС 4 л/ч капельница с шипом. Коричневая	47032
РС 8 л/ч капельница с шипом. Коричневая	47033
РС 2 л/ч саморегулирующаяся капельница, красное основание	56434
РС 4 л/ч саморегулирующаяся капельница, черное основание	56435
РС 8 л/ч саморегулирующаяся капельница, зеленое основание	56436



	РАСХОД (л/ч)	ДАВЛЕНИЕ
КОРИЧНЕВЫЙ 47031	3,2	0,8 - 4,0 Кг/см ²
КОРИЧНЕВЫЙ 47032	4,1	1,2 - 4,0 Кг/см ²
КОРИЧНЕВЫЙ 47033	8,5	1,2 - 4,0 Кг/см ²

	ДАВЛЕНИЕ (м.с.а.)						
	5	10	15	20	25	30	35
56434	1,9	2,0	2,2	2,3	2,3	2,3	2,2
56435	3,3	3,8	4,2	4,4	4,4	4,4	4,3
56436	6,2	7,9	7,9	8,1	8,0	8,0	7,8

ВИХРЕВАЯ КАПЕЛЬНИЦА

	КОД
СТАНДАРТНАЯ 2 л/ч капельница	56437
СТАНДАРТНАЯ 4 л/ч капельница	56438



РЕГУЛИРУЕМАЯ КАПЕЛЬНИЦА

	КОД
Регулируемая 360° 8 - струйная капельница 10-32 UNF Резьба	56441
Регулируемая 360° 8 - струйная капельница 4.5 мм шип	56442
Регулируемая 180° 5 - струйная капельница 10-32 UNF Резьба	56443
Регулируемая 180° 5 - струйная капельница 4.5 мм шип	56444
Мини-баблер, регулируемый 360° Зонтичный 4.5 мм шип	56449
Регулируемая 360° вихревое распыление 4.5 мм шип	56447



	ДАВЛЕНИЕ (кПа)	РАСХОД (л/ч)	ДИАМЕТР (м) (8 отв.)	ДИАМЕТР (м) (5 отв.)
Максимальная регулировка 20 кликов	100	0 - 40	0 - 0,5	0 - 0,38
	150	0 - 50	0 - 0,6	0 - 0,52
	200	0 - 60	0 - 0,8	0 - 0,65

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

МИКРООРОШЕНИЕ СЕРЕХ



РЕГУЛИРУЕМЫЙ РАСПЫЛИТЕЛЬ НА ШТЫРЕ

	КОД
Jet Spike 300 мм с клапаном и микрооросителем Макси 360° x 18 струй Черный колпачок, красное основание	56451
Jet Spike 300 мм 180° с клапаном и микрооросителем Макси, Черный колпачок, красное основание	56452
Jet Spike 300 мм 90° с клапаном и микрооросителем Макси, Черный колпачок, красное основание	56453
Регулируемая струя 90° с шипом 310 мм, Черный колпачок, черное основание	56454
Регулируемая струя 180°, с шипом 310 мм Синий колпачок, черное основание	56455
Регулируемая струя 360° x 18 отв., с шипом 310 мм, Красный колпачок, черное основание	56456

	ДАВЛЕНИЕ (КРа)	РАСХОД (л/ч)	РАДИУС (м)		
			360° x 18 отв.	180°	90°
Максимальный диапазон регулировки 1,5 мм	50	0 - 58	0 - 5.0	0 - 1.9	0 - 1.7
	100	0 - 82	0 - 6.8	0 - 2.3	0 - 2.5
	150	0 - 101	0 - 7.9	0 - 2.7	0 - 2.9
	200	0 - 117	0 - 8.2	0 - 3.0	0 - 3.2
	250	0 - 130	0 - 8.4	0 - 3.3	0 - 3.5



56451 56454
56452 56455
56453 56456

РЕГУЛИРУЕМАЯ КАПЕЛЬНИЦА НА ШТЫРЕ

	КОД
Регулируемая капельница на штыре 360°, 8 струй	56445
Регулируемая капельница на штыре 180°, 5 струй	56446
Регулируемый шип вихревого распылителя 360°	56448
Регулируемый мини-баблер 360° зонтичная форма на штыре	56450



56445 56450 56448
56446

АРМАТУРА ДЛЯ МИКРО-ОРОШЕНИЯ

ТРУБКИ И СТОЙКИ

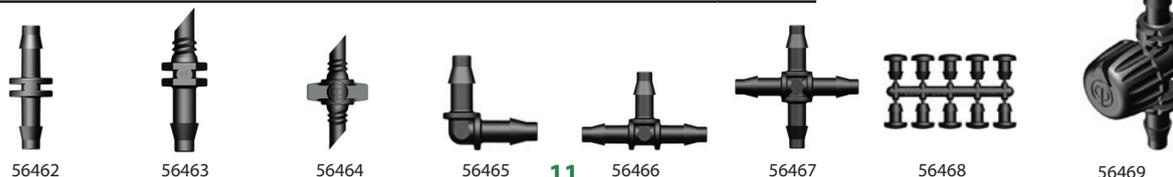
	КОД
Прочная трубка 200мм с быстрьюемным резьбовым переходником	56457
Прочная трубка 300мм с быстрьюемным резьбовым переходником	56458
Прочная трубка 450мм с быстрьюемным резьбовым переходником	56459
Стойки 200 мм для трубки	56460
Стойки 310 мм для трубки	56461



56457 56460
56458 56461
46459

АРМАТУРА ДЛЯ МИКРО-ОРОШЕНИЯ, 4мм

	КОД
Соединитель 4.5 мм шип	56462
Переходник быстрьюемный резьбовой x 4.5 мм шип	56463
Переходник резьбовой быстрьюемный с крыльями	56464
Отвод 90 град 4.5 мм шип	56465
Тройник 4.5 мм шип	56466
Крест 4.5 мм шип	56467
Ремонтные заглушки	56468
Микро-кран 4.5 мм шип	56469



56462

56463

56464

56465

11

56466

56467

56468

56469

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

МИКРООРОШЕНИЕ СЕРЕХ



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КАПЕЛЬНОГО ОРОШЕНИЯ

	КОД
Опора для нескольких шлангов	47028
Пробойник с экстрактором	47029
Дырокол	47030
Трубный зажим	47022
Штырь-держатель 16мм, коричневый	56539
Прямой соединитель, коричневый, ацеталь D16	47003
Тройник коричневый, ацеталь D16	47004
Отвод 90 град., коричневый, ацеталь D16	47005
Тройник коричневый, ацеталь D16 x 1/2" M	47006
Тройник коричневый, ацеталь D16 x 3/4" M	47007
Отвод 90 град., коричневый, ацеталь D16 x 1/2" M	47008
Отвод 90 град., коричневый, ацеталь D16 x 3/4" M	47009
Крестовина, коричневый, ацеталь D16	47010
Отводной коннектор, коричневый, ацеталь D16 для PE	47012
Переходный фитинг D16 x 1/2" M, коричневый, ацеталь	47013
Переходный фитинг D16 x 3/4" M, коричневый, ацеталь	47014
Кран с елочкой D16, коричневый	47015
Заглушка торцевая D16, коричневая	47016
Кран шаровый D16 x 1/2" M, черный	47017
Резьбовой переходник (12+16мм) x (1/2" F + 3/4" F), черный	47019



ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

МИКРООРОШЕНИЕ СЕРЕХ



КАПЕЛЬНЫЙ ПОЛИВ

СЕРЕХ GREEN PC

Капельная труба с компенсацией давления

	КОД
Капельная труба с компенсацией давления D16 2,2л/ч, шаг между капельницами 0,35м, коричневая, длина 100м	47060
Капельная труба с компенсацией давления D16 2,2л/ч, шаг между капельницами 0,35м, коричневая, длина 200м	47061
Капельная труба с компенсацией давления D16 2,2л/ч, шаг между капельницами 0,35м, коричневая, длина 400м	47062
Капельная труба с компенсацией давления D16 2,2л/ч, шаг между капельницами 0,50м, коричневая, длина 100м	47063
Капельная труба с компенсацией давления D16 2,2л/ч, шаг между капельницами 0,50м, коричневая, длина 200м	47064
Капельная труба с компенсацией давления D16 2,2л/ч, шаг между капельницами 0,50м, коричневая, длина 400м	47065



СЕРЕХ GREEN PC

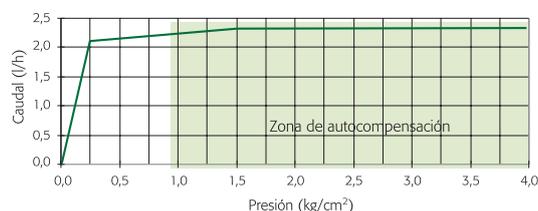
Капельная труба с компенсацией давления

	КОД
Капельная труба с компенсацией давления D16 2,2л/ч, шаг между капельницами 0,35м, фиолетовая, длина 200м	47067
Капельная труба с компенсацией давления D16 2,2л/ч, шаг между капельницами 0,50м, фиолетовая, длина 200 м	47070



Давление (кг/см ²)	Макс. длина (м)		
	0,35	0,50	1,00
1,5	75	106	174
2,0	100	130	227
2,5	114	152	257
3,0	127	171	285
3,5	137	183	309
4,0	146	195	330

Давление (кг/см ²)	Расход (л/ч)
0,0	0,0
0,5	2,1
1,0	2,2
1,5	2,2
2,0	2,2
2,5	2,2
3,0	2,2
3,5	2,2
4,0	2,1



Данные согласно UNE-68076	СЕРЕХ GREEN PC 2L
Номинальный расход (л/ч)	2,2
Стабилизирующее давление (кг/см ²)	1,0 - 4,0
Номинальный диаметр (мм)	16
Внутренний диаметр (мм)	13,6
Номинальная толщина (мм)	1,1
Макс. рекомендуемое давление (кг/см ²)	4,0
Рекомендуемые фильтры	Дисковые ≤ 130 микрон

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

МИКРООРОШЕНИЕ СЕРЕХ



CEPEX GREEN DRIP

Капельная труба

	КОД
Капельная труба D16 2,2л/ч шаг между капельницами 0,35м, коричневая, длина 100м	47050
Капельная труба D16 2,2л/ч шаг между капельницами 0,35м, коричневая, длина 200м	47051
Капельная труба D16 2,2л/ч шаг между капельницами 0,35м, коричневая, длина 400м	47052
Капельная труба D16 2,2л/ч шаг между капельницами 0,50м, коричневая, длина 100м	47055
Капельная труба D16 2,2л/ч шаг между капельницами 0,50м, коричневая, длина 200м	47056
Капельная труба D16 2,2л/ч шаг между капельницами 0,50м, коричневая, длина 400м	47057



CEPEX GREEN DRIP

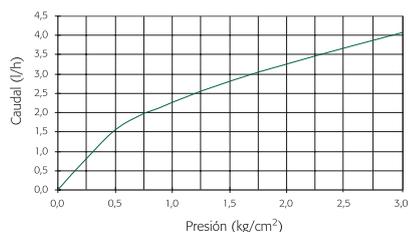
Капельная труба

	КОД
Капельная труба D16 2,2л/ч шаг между капельницами 0,35м, фиолетовая, длина 200м	47058
Капельная труба D16 2,2л/ч шаг между капельницами 0,50м, фиолетовая, длина 200м	47059



Расход	Макс. длина (м)		
	0,35	0,50	1,00
5 %	46	61	100
7,5 %	55	72	119
10 %	61	80	133
12,5 %	66	87	144
15 %	71	93	155

Давление (кг/см ²)	Расход (л/ч)
0,0	0,0
0,5	1,5
1,0	2,2
1,5	2,7
2,0	3,2
2,5	3,6
3,0	4,0



Данные согласно UNE-68076	CEPEX GREEN PC 2L
Номинальный расход (л/ч)	2,2
Стабилизирующее давление (кг/см ²)	1,0
Номинальный диаметр (мм)	16
Внутренний диаметр (мм)	13,6
Номинальная толщина (мм)	1,1
Макс. рекомендуемое давление (кг/см ²)	13,6
Рекомендуемый фильтр	Диски диам. 100 микрон

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

МИКРООРОШЕНИЕ СЕРЕХ



СЕРЕХ GREEN NATURE 16мм ТРУБА

	КОД
Труба D16, коричневая, длина 100м	47040
Труба D16, коричневая, длина 200м	47041
Труба D16, коричневая, длина 400м	47042



СЕРЕХ GREEN NATURE 16мм ТРУБА

	КОД
Труба D16, фиолетовая, длина 200м	47044



СЕРЕХ GREEN MICROPIPE 6x4 мм РЕ ГИБКАЯ ТРУБКА

	КОД
Труба 6x4мм, коричневая, длина 25м	47046
Труба 6x4, коричневая, длина 50м	47047



ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

КАПЕЛЬНЫЙ ПОЛИВ СЕРЕХ



СЕРЕХ DRIPLINE

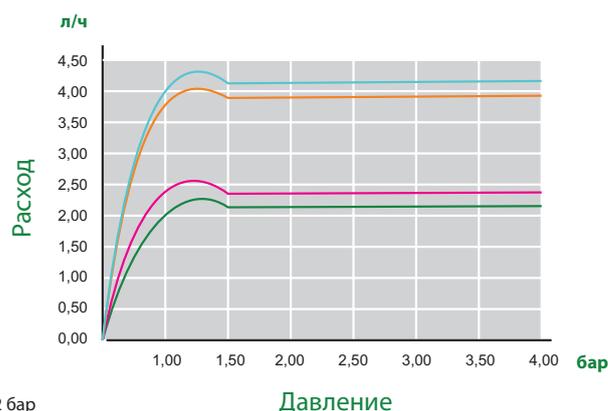
СЕРЕХ РСДРИР – ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ С КАПЕЛЬНИЦАМИ
СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ ДАВЛЕНИЯ

РАЗМЕР (мм)	РАСХОД (л/ч)	ДИСТ. (м)	БУХТА (м)	КОД
16	2,2	0,33	400	34853
16	2,2	0,35	100	47088
16	2,2	0,50	400	20312
16	2,2	0,50	100	47089
16	2,2	0,75	400	20313
16	2,2	1,00	400	20314
16	3,5	0,33	400	34858
16	3,5	0,50	400	20315
16	3,5	0,75	400	20316
16	3,5	1,00	400	20317



PCDRIP

	16mm	20mm
Номинальный расход	2,2 - 4,0	2,3 - 4,0
Номинальная толщина	1,0	1,2
Рабочее давление	1,0 - 4,0	1,0 - 4,0



Максимальная длина

Давление на входе: 2 бар

Дистанция между капельницами	0,20 м	0,30 м	0,50 м	0,60 м	0,75 м	1,00 м	1,25 м	1,50 м	2,00 м
16мм - 2,2л/ч	61	87	131	152	179	228	262	300	365
16мм - 4,0л/ч	42	59	89	102	122	151	178	203	248
20мм - 2,3л/ч	95	134	198	228	265	325	382	420	520
20мм - 4,0л/ч	70	96	143	165	193	235	277	314	380

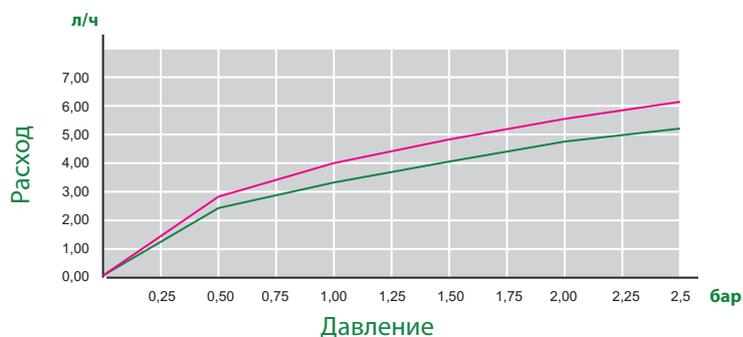
СЕРЕХ КАПЕЛЬНЫЙ ПОЛИВ – ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ВСТРОЕННЫЙ КАПЕЛЬНЫЙ ПОЛИВ

РАЗМЕР (мм)	РАСХОД (л/ч)	ДИСТАНЦ	БУХТА (м)	КОД
16	2	0,33	400	20323
16	2	0,35	100	47090
16	2	0,40	400	20324
16	2	0,50	100	47091
16	2	0,50	400	20325
16	2	0,75	400	20326
16	2	1,00	400	20327
16	4	0,33	400	34882
16	4	0,4	400	34883
16	4	0,5	400	34884
16	4	0,75	400	34886
16	4	1	400	34887



КАПЕЛЬНЫЙ ПОЛИВ

	16мм	20мм
Номинальный расход	2,2 - 4 л/ч	2,2 - 3,4 л/ч
Номинальная толщина	1,0 мм	1,2 мм
Рабочее давление	2,5 бар	2,5 бар



Максимальная длина

Дистанция между капельницами	0,25 м	0,30 м	0,40 м	0,50 м	0,60 м	0,75 м	1,00 м	1,25 м
16мм - 2,2л/ч	37	43	55	64	74	88	107	125
16мм - 4л/ч	26	30	38	45	55	65	75	88
20мм - 2,2л/ч	54	64	80	94	107	126	153	179
20мм - 3,4л/ч	43	50	62	73	86	98	120	142

ΔQ% = 5

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

КАПЕЛЬНЫЙ ПОЛИВ СЕРЕХ



СЕРЕХ FLATLINE- ПЛОСКИЙ ВСЕСЕЗОННЫЙ КАПЕЛЬНЫЙ ПОЛИВ С НАКЛАДНЫМ ВОДОВЫПУСКОМ

РАЗМЕР (мм)	РАСХОД (л/ч)	ДИСТАНЦИЯ (м)	БУХТА (м)	КОД
16	2,2	0,33	500	46709
16	2,2	0,40	500	46710
16	2,2	0,50	500	46711

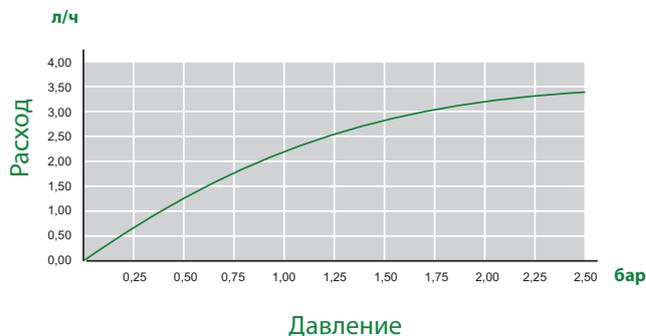


FLATLINE

	16мм	20мм
Номин. расход	2,2 л/ч	2,2 л/ч
Номин. толщина	0,9-1,0 мм	0,9-1,0 мм
Макс. давление	3,0 бар	3,0 бар

Максимальная длина

Дистанция между капельницами	0,3 м	0,4 м	0,5 м	0,6 м	0,75 м	1,00 м
16 мм	56	71	84	96	113	138
20 мм	95	120	140	155	175	220



СЕРЕХ РСFLAT – ПЛОСКИЙ ВСЕСЕЗОННЫЙ КАПЕЛЬНЫЙ ПОЛИВ С НАКЛАДНЫМ ВОДОВЫПУСКОМ СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ ДАВЛЕНИЯ

РАЗМЕР (мм)	РАСХОД	ДИСТАНЦИЯ (м)	БУХТА (м)	КОД
16	2,3	0,33	500	46712
16	2,3	0,50	500	46713
16	2,3	0,75	500	46714
16	2,3	1,00	500	46715
16	3,5	0,33	500	46716
16	3,5	0,50	500	46717
16	3,5	0,75	500	46718
16	3,5	1,00	500	46719

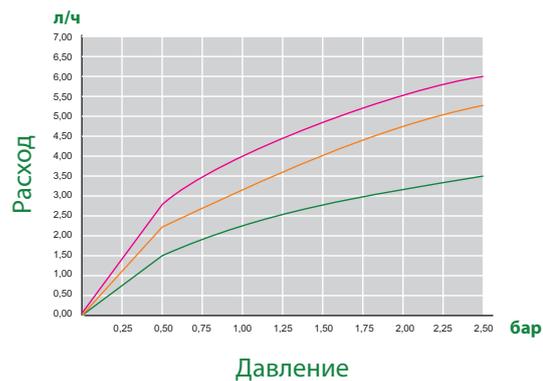


РСFLAT

	16мм	20мм
Номинальный расход	2,3-3,5 л/ч	2,3-3,5 л/ч
Номинальная толщина	1,0-1,1 мм	1,0-1,1 мм
Максимальное давление	4 бар	4 бар

Максимальная длина

Дистанция между капельницами	0,20 м	0,25 м	0,30 м	0,40 м	0,50 м	0,60 м	0,75 м	1,00 м
16мм - 2,3л/ч	67	83	98	127	155	182	220	279
16мм - 3,5л/ч	52	63	75	97	118	140	168	211
20мм - 2,3л/ч	130	155	180	230	275	315	375	465
20мм - 3,5л/ч	98	117	138	175	210	240	285	355



ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

СЕРЕХ ФИЛЬТРАЦИЯ



ФИЛЬТРЫ СЕТЧАТЫЕ СЕРИИ LF

	КОД
СЕРЕХ Фильтр сетчатый LF 3/4" 130микрон - Q 5м³/ч	34910
СЕРЕХ Фильтр сетчатый LF 1" 130 микрон - Q 6М³/ч	34911
СЕРЕХ Фильтр сетчатый LF 1 1/4" 130 микрон- Q 10М³/ч	04132
СЕРЕХ Фильтр сетчатый LF 1 1/2"130 микрон - Q 14М³/ч	04133
СЕРЕХ Фильтр сетчатый LF 2" 130 микрон - Q 25М³/ч	34912
СЕРЕХ Фильтр сетчатый LF 3" 130 микрон - Q 48М³/ч	34913



Стандартная фильтрация: 130 микрон, под заказ: 100 и 200 микрон.

ФИЛЬТРЫ ДИСКОВЫЕ СЕРИИ LF

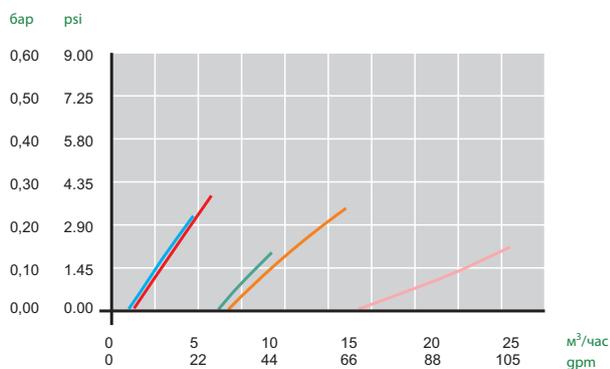
	КОД
СЕРЕХ Фильтр дисковый LF 3/4" 130микрон - Q 5м³/ч	09352
СЕРЕХ Фильтр дисковый LF 1" 130 микрон - Q 6М³/ч	09353
СЕРЕХ Фильтр дисковый LF 1 1/4" 130 микрон- Q 10М³/ч	46546
СЕРЕХ Фильтр дисковый LF 1 1/2" 130 микрон- Q 14М³/ч	19911
СЕРЕХ Фильтр дисковый LF 2" 130 микрон - Q 25М³/ч	46547
СЕРЕХ Фильтр дисковый LF 3" 130 микрон - Q 48М³/ч	32363



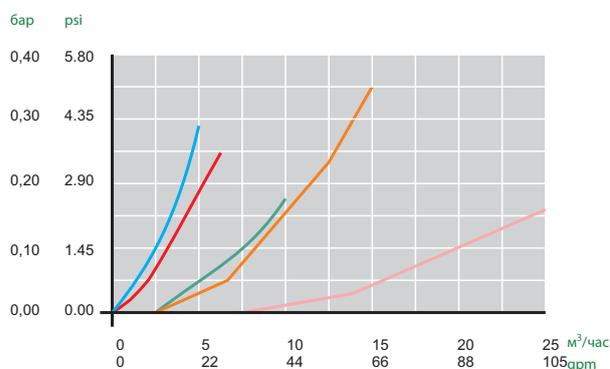
Стандартная фильтрация: 130 микрон, под заказ: 100 и 200 микрон.

	Размер	Макс. расход	Фильтр. поверхность (диск)	Фильтр. поверхность (сетка)	Макс. температура / давление
СЕРЕХ Фильтры серии LF	3/4"	5 м³/ч - 22 гал/мин	180 см² - 28 дюйм²	160 см² - 25 дюйм²	8 бар/116 psi - 60 °C/140 °F
	1"	6 м³/ч - 26 гал/мин	180 см² - 28 дюйм²	160 см² - 25 дюйм²	8 бар/116 psi - 60 °C/140 °F
	1 1/4"	10 м³/ч - 44 гал/мин	300 см² - 47 дюйм²	265 см² - 41 дюйм²	8 бар/116 psi - 60 °C/140 °F
	1 1/2"	20 м³/ч - 88 гал/мин	525 см² - 81 дюйм²	485 см² - 75 дюйм²	8 бар/116 psi - 60 °C/140 °F
	1 1/2" БОЛЬШОЙ	25 м³/ч - 110 гал/мин	525 см² - 81 дюйм²	485 см² - 75 дюйм²	8 бар/116 psi - 60 °C/140 °F

Потеря давления



ДИСКИ



сетка



ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

СЕРЕХ ФИЛЬТРАЦИЯ



СМЕННЫЕ ФИЛЬТРЫ HF

ФИЛЬТРЫ ДИСКОВЫЕ СЕРИИ HF

	КОД
СЕРЕХ Фильтр дисковый HF 2" 130микрон - Q 30м³/ч	20358
СЕРЕХ Фильтр дисковый HF 2" большой 130 микрон - Q 30М³/ч	20359
СЕРЕХ Фильтр дисковый HF 3" 130 микрон- Q 50М³/ч	57865
СЕРЕХ Фильтр дисковый HF 3" большой 130 микрон- Q 50М³/ч	20360

Стандартная фильтрация: 130 микрон, под заказ: 100 и 200 микрон.

ФИЛЬТРЫ СЕТЧАТЫЕ СЕРИИ HF

	КОД
СЕРЕХ Фильтр сетчатый HF 2" 130микрон - Q 30м³/ч	20361
СЕРЕХ Фильтр сетчатый HF 2" большой 130 микрон - Q 30М³/ч	20362
СЕРЕХ Фильтр сетчатый HF 3" 130 микрон- Q 50М³/ч	57866
СЕРЕХ Фильтр сетчатый HF 3" большой 130 микрон- Q 50М³/ч	20363

Стандартная фильтрация: 130 микрон, под заказ: 100 и 200 микрон.

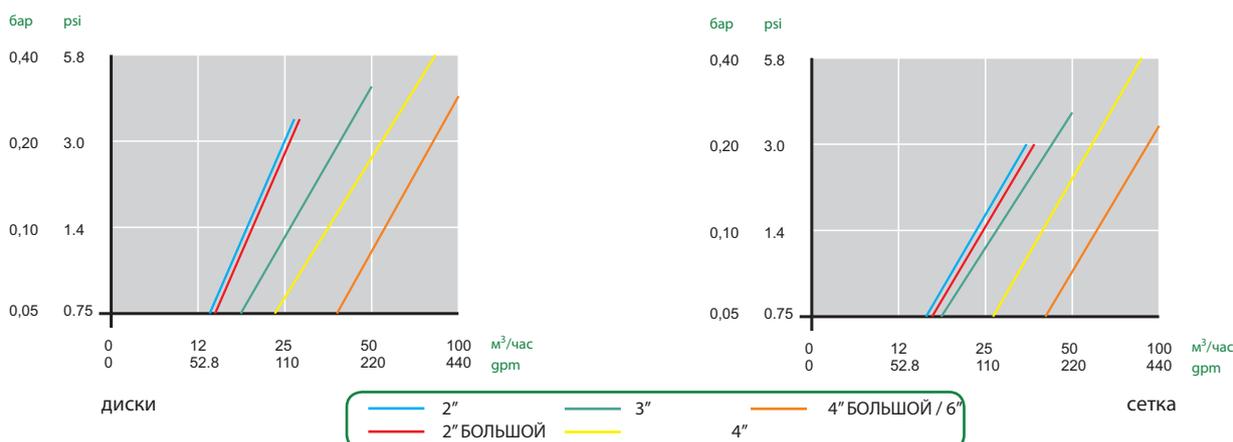


ФИЛЬТРЫ-ЦИКЛОНЫ

	КОД
СЕРЕХ ФИЛЬТР-ЦИКЛОН дисковый HF 2" 130 микрон 50 М³/ч	20364
СЕРЕХ ФИЛЬТР-ЦИКЛОН дисковый HF 2"БОЛЬШОЙ 130 микрон 30 М³/ч	46548
СЕРЕХ ФИЛЬТР-ЦИКЛОН дисковый HF 3" 130 микрон50 М³/ч	57867
СЕРЕХ ФИЛЬТР-ЦИКЛОН дисковый HF 3"БОЛЬШОЙ 130 микрон 50 М³/ч	20365

	Размер	Макс.расход	Фильтр. поверхность (диск)	Фильтр. поверхность (сетка)	Макс. температура/ давление
СЕРЕХ Фильтры серии HF	2"	30 м³/ч - 132 гал/мин	1.198 см² - 186 дюйм²	815 см² - 126 дюйм²	10 бар/146 psi - 60 °C/140 °F
	2" БОЛЬШОЙ	30 м³/ч - 132 гал/мин	1.699 см² - 263 дюйм²	1.087 см² - 169 дюйм²	10 бар/146 psi - 60 °C/140 °F
	3"	50 м³/ч - 220 гал/мин	1.699 см² - 263 дюйм²	1.087 см² - 169 дюйм²	10 бар/146 psi - 60 °C/140 °F
	4"	70 м³/ч - 308 гал/мин	2.396 см² - 371 дюйм²	1.630 см² - 253 дюйм²	10 бар/146 psi - 60 °C/140 °F
	4" БОЛЬШОЙ	100 м³/ч - 440 гал/мин	3.398 см² - 527 дюйм²	2.174 см² - 334 дюйм²	10 бар/146 psi - 60 °C/140 °F
	6"	100 м³/ч - 440 гал/мин	3.398 см² - 527 дюйм²	2.174 см² - 334 дюйм²	10 бар/146 psi - 60 °C/140 °F

Потеря давления



ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

СЕРЕХ ФИЛЬТРАЦИЯ



АВТОМАТИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРЫ-ЦИКЛОНЫ

	КОД
СЕРЕХ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР 2БОЛЬШОЙ VVB 130 микрон 32 М³/Ч	46555
СЕРЕХ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР 3 VVB 130 МИКРОН 64 М³/Ч	46556



АВТОМАТИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРАЦИОННЫЕ СТАНЦИИ

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРАЦИОННЫЕ СТАНЦИИ 2"

	КОД
СЕРЕХ станция фильтрации 1x2" 100 МИКРОН 24 М³/Ч	47150
СЕРЕХ станция фильтрации 1x2" 130 МИКРОН 24 М³/Ч	47151
СЕРЕХ станция фильтрации 2x2" 3V 100 МИКРОН 48 М³/Ч	47152
СЕРЕХ станция фильтрации 2x2" 3V 130 МИКРОН 48 М³/Ч	47153
СЕРЕХ станция фильтрации 2x2" 3F 130 МИКРОН Q.MAX 48М³/Ч - ФЛАНЕЦ D90	46720
СЕРЕХ станция фильтрации 3x2" 4F 130 МИКРОН Q.MAX 72М³/Ч - ФЛАНЕЦ D110	46721
СЕРЕХ станция фильтрации 4x2" 6F 130 МИКРОН Q.MAX 96М³/Ч - ФЛАНЕЦ D160	46722
СЕРЕХ станция фильтрации 5x2" 6F 130 МИКРОН Q.MAX 120М³/Ч - ФЛАНЕЦ D160	46723
СЕРЕХ станция фильтрации 6x2" 6F 130 МИКРОН Q.MAX 144М³/Ч - ФЛАНЕЦ D160	46724

Стандартная фильтрация: 130 микрон, под заказ: 100 и 200, 50, 20 и 5 микрон



47150 / 47151

47152 / 47153

46721

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРАЦИОННЫЕ СТАНЦИИ 3"

	КОД
СЕРЕХ станция фильтрации 2x3" 4F 130 МИКРОН Q.MAX 64М³/Ч - ФЛАНЕЦ D110	46725
СЕРЕХ станция фильтрации 3x3" 4F 130 МИКРОН Q.MAX 96М³/Ч - ФЛАНЕЦ D110	46726
СЕРЕХ станция фильтрации 4x3" 6F 130 МИКРОН Q.MAX 128М³/Ч - ФЛАНЕЦ D160	46727
СЕРЕХ станция фильтрации 5x3" 6F 130 МИКРОН Q.MAX 160М³/Ч - ФЛАНЕЦ D160	46728
СЕРЕХ станция фильтрации 6x3" 6F 130 МИКРОН Q.MAX 160М³/Ч - ФЛАНЕЦ D160	46729
СЕРЕХ станция фильтрации 6x3" 8F 130 МИКРОН Q.MAX 192М³/Ч - ФЛАНЕЦ D200	46730

Стандартная фильтрация: 130 микрон, под заказ: 100 и 200, 50, 20 и 5 микрон.



46725

46726

46728

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРАЦИОННЫЕ СТАНЦИИ 4"

	КОД
СЕРЕХ станция фильтрации 4x4" 8F 130 МИКРОН Q.MAX 192М³/Ч - ФЛАНЕЦ D200	46731
СЕРЕХ станция фильтрации 5X4" 8F 130 МИКРОН Q.MAX 240М³/Ч - ФЛАНЕЦ D200	46732
СЕРЕХ станция фильтрации 6x4" 10F 130 МИКРОН Q.MAX 288М³/Ч - ФЛАНЕЦ D200	46733
СЕРЕХ станция фильтрации 7x4" 10F 130 МИКРОН Q.MAX 336М³/Ч - ФЛАНЕЦ D250	46734
СЕРЕХ станция фильтрации 8x4" 10F 130 МИКРОН Q.MAX 384М³/Ч - ФЛАНЕЦ D250	46735
СЕРЕХ станция фильтрации 9x4" 12F 130 МИКРОН Q.MAX 432М³/Ч - ФЛАНЕЦ D315	46736
СЕРЕХ станция фильтрации 10X4" 12F 130 МИКРОН Q.MAX 480М³/Ч - ФЛАНЕЦ D315	46737

Стандартная фильтрация: 130 микрон, под заказ: 100 и 200, 50, 20 и 5 микрон.



ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

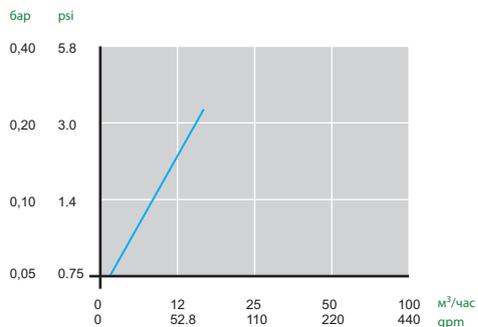
СЕРЕХ ФИЛЬТРАЦИЯ



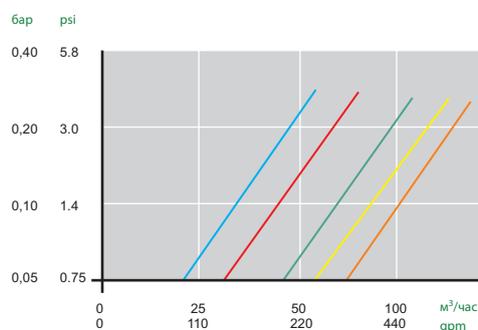
Соединение x кол-во фильтров	Макс. расход x фильтр	Миним. давление обратной промывки	Миним. расход обратной промывки	Фильтр. поверхность	Максим. температура / давление
2" x 1	20 м³/ч - 88 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	2,5 л/с - 39 гал/мин	1.492 см² - 231.26 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
2" x 2	20 м³/ч - 88 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	2,5 л/с - 39 гал/мин	2.984 см² - 462.52 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
2" x 3	20 м³/ч - 88 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	2,5 л/с - 39 гал/мин	4.476 см² - 693.78 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
2" x 4	20 м³/ч - 88 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	2,5 л/с - 39 гал/мин	5.968 см² - 925.04 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
2" x 5	20 м³/ч - 88 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	2,5 л/с - 39 гал/мин	7.460 см² - 1156.3 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
2" x 6	20 м³/ч - 88 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	2,5 л/с - 39 гал/мин	8.952 см² - 1387.56 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
3" x 2	32 м³/ч - 139 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	2,5 л/с - 39 гал/мин	2.984 см² - 462.52 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
3" x 3	32 м³/ч - 139 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	2,5 л/с - 39 гал/мин	4.476 см² - 693.78 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
3" x 4	32 м³/ч - 139 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	2,5 л/с - 39 гал/мин	5.968 см² - 925.04 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
3" x 5	32 м³/ч - 139 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	2,5 л/с - 39 гал/мин	7.460 см² - 1156.3 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
3" x 6	32 м³/ч - 139 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	2,5 л/с - 39 гал/мин	8.952 см² - 1387.56 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
4" x 4	63 м³/ч - 279 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	5 л/с - 78 гал/мин	11.936 см² - 1850.08 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
4" x 5	63 м³/ч - 279 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	5 л/с - 78 гал/мин	14.920 см² - 2312.6 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
4" x 6	63 м³/ч - 279 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	5 л/с - 78 гал/мин	17.904 см² - 2775.12 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
4" x 7	63 м³/ч - 279 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	5 л/с - 78 гал/мин	20.888 см² - 3237.64 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
4" x 8	63 м³/ч - 279 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	5 л/с - 78 гал/мин	23.872 см² - 3700.16 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
4" x 9	63 м³/ч - 279 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	5 л/с - 78 гал/мин	26.856 см² - 4162.68 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F
4" x 10	63 м³/ч - 279 гал/мин	2,8 бар - 40 psi	5 л/с - 78 гал/мин	29.840 см² - 4625.2 дюйм²	10бар/145 psi - 60°C/140 F

* 130 микрон

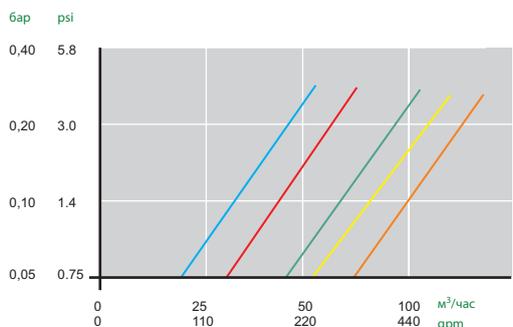
Потеря давления



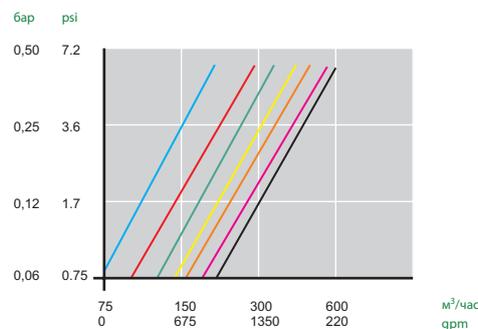
2" x 1 - 130 микрон



2" x 2, 2" x 3, 2" x 4, 2" x 5, 2" x 6



3" x 2, 3" x 3, 3" x 4, 3" x 5, 3" x 6

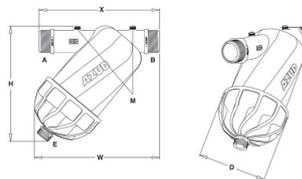


4" x 4, 4" x 5, 4" x 6, 4" x 7, 4" x 8, 4" x 9, 4" x 10

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

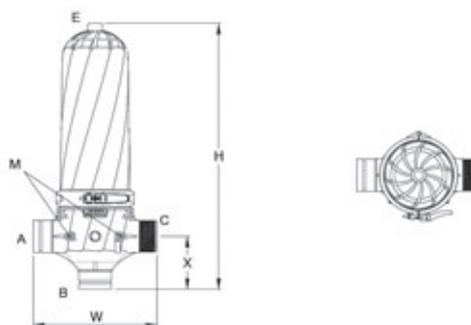
СЕРЕХ® ФИЛЬТРЫ LF

	Н		W		X		X	
	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
3/4"	173	7	185	7	158	6	83	3
1"	173	7	190	7	168	7	133	5
1 1/4"	202	8	231	9	231	9	133	5
1 1/2"	202	8	231	9	231	9	115	5
2"	248	10	270	11	267	11	144	6



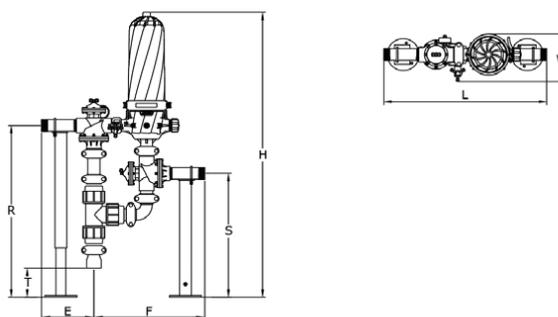
ФИЛЬТРЫ NF

	Н		W		X	
	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
2"	597	24	309	12	133	5
2" БОЛЬШОЙ	721	28	309	12	133	5
3"	615	24	336	13	147	6
3" БОЛЬШОЙ	727	29	336	13	147	6

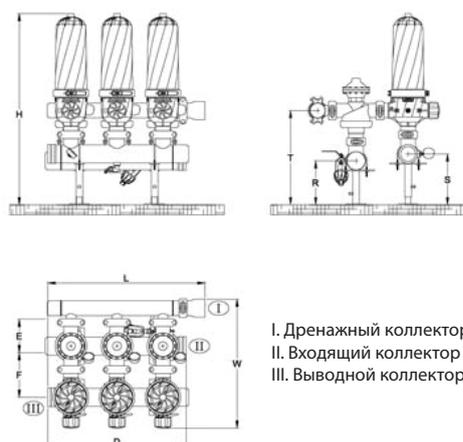


АВТОМАТИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРЫ

	F		E		L		W		R		T		S		S	
	мм	дюйм	мм	дюйм												
1 X 2"	572	23	270	11	842	33	262	10	894	35	151	12	644	25	1483	58



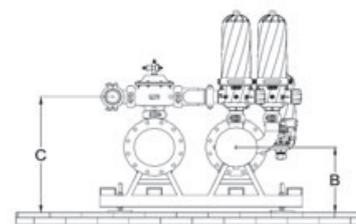
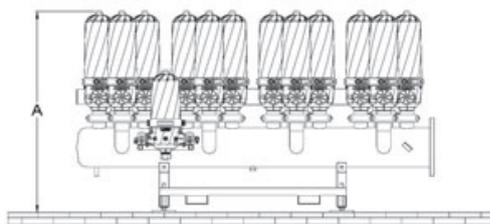
	F	E	D	L	W	R	T	S	H
2 X 2"	272	204	575	698	700	491	257	272	1080
3 X 2"	272	204	830	945	700	511	267	281	1100
4 X 2"	272	204	1065	1220	700	561	292	307	1150
5 X 2"	272	204	1420	1542	700	561	292	307	1150
6 X 2"	272	204	1695	1817	700	561	292	307	1150
2 X 3"	311	230	644	714	785	573	267	309	1162
3 X 3"	311	230	829	956	785	573	267	309	1162
4 X 3"	311	230	1065	1220	785	623	292	334	1212
5 X 3"	311	230	1419	1553	785	623	292	334	1212
6 X 3"	311	230	1694	1828	785	623	292	334	1212
6 X 3"	311	230	1694	1848	785	633	320	355	1257



ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ



	A		C		D		E		F		G		H	
	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
4 X 4"	1371	54	782	31	1300	51	2362	93	2222	87	269	11	525	21
5 X 4"	1371	54	782	31	1300	51	2922	115	2782	110	269	11	525	21
6 X 4"	1382	54	793	31	1300	51	3453	136	3348	132	269	11	525	21
7 X 4"	1382	54	793	31	1300	51	4013	158	3908	154	269	11	525	21
8 X 4"	1408	55	819	32	1350	53	4584	180	4468	176	269	11	525	21
9 X 4"	1408	55	819	32	1350	53	5144	203	5028	198	269	11	525	21
10 X 4"	1408	55	819	32	1350	53	5704	225	5588	220	269	11	525	21



ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

СЕРЕХ ФИЛЬТРАЦИЯ



КОНТРОЛЛЕРЫ

	КОД
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 09T01 220V 1 ВЫХОД.ОТВ.	58389
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 09T02 220V 2 ВЫХОД.ОТВ.	58390
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 09T03 220V 3 ВЫХОД.ОТВ.	58391
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 09T01 12V ЗАМОК 1 ВЫХОД.ОТВ.	58392
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 09T02 12V ЗАМОК 2 ВЫХОД.ОТВ.	58393
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 09T03 12V ЗАМОК 3 ВЫХОД.ОТВ.	58394
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 09T04 12V ЗАМОК 4 ВЫХОД.ОТВ.	58395
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 09T05 12V ЗАМОК 5 ВЫХОД.ОТВ.	58396
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 09T06 12V ЗАМОК 6 ВЫХОД.ОТВ.	58397
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 09T07 12V ЗАМОК 7 ВЫХОД.ОТВ.	58398
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 09T08 12V ЗАМОК 8 ВЫХОД.ОТВ.	58399
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 09T09 12V ЗАМОК 9 ВЫХОД.ОТВ.	58400
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 12T11 12V ЗАМОК 10 ВЫХОД.ОТВ.	46750
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 12T12 12V ЗАМОК 11 ВЫХОД.ОТВ.	46751
СЕРЕХ КОНТРОЛЛЕР ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКИ 12T12 12V ЗАМОК 12 ВЫХОД.ОТВ.	46752



СООТВЕТСТВИЕ МЕЖДУ АККУМУЛЯТОРАМИ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ФИЛЬТРАЦИИ И КОНТРОЛЛЕРАМИ

ВЫХОД.ОТВ.	Фильтры			Контроллеры	
	Фильтры 2"	Фильтры 3"	Фильтры 4"	220 VAC	12V ЗАМОК
1	47150			58389	58392
	47151				
2	47152	46725		58390	58393
	47153				
	46720				
3	46721	46726		58391	58394
4	46722	46727	46731		58395
5	46723	46728	46732		58396
6	46724	46729	46733		58397
		46730			
7			46734		58398
8			46735		58399
9			46736		58400
10			46737		46750
11					46751
12					46752

ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

СЕРЕХ ФИЛЬТРАЦИЯ

Описание:

Контроллер фильтрующей станции выполнен единой конструкцией со всеми элементами, необходимыми для автономной работы системы фильтрации.

Существует широкий диапазон контроллеров с напряжением переменного и постоянного тока, которые позволяют осуществлять автоматическую работу различных фильтрующих станций или систем фильтрации.

Дополнительная информация

Контроллер включает необходимые компоненты для преобразования системы фильтрации в иную систему, совершенно автономную и автоматическую:

- Контроллер: сохраняет всю информацию, обрабатывает ее и запускает процесс обратной промывки фильтров при необходимости.
- Дифференциальный манометр: все контроллеры содержат манометр, работающий при перепаде давления; это позволяет выполнять прямое измерение перепада давления на входе-выходе системы, и значение перепада фиксируется для запуска процесса обратной промывки.
- Электромагнитные клапаны: они управляются контроллером; они посылают гидравлический сигнал для изменения 3-позиционного клапана, последовательно, т.е. от станции до станции, для запуска процесса обратной промывки.
- Гидравлический контроль, соединительные штуцеры: используется для гидравлического соединения контроллера с Системой фильтрации. Все торцы микро-трубок в контроллере четко идентифицированы и объединены в группу для обеспечения простого и быстрого соединения с соответствующими компонентами системы фильтрации.

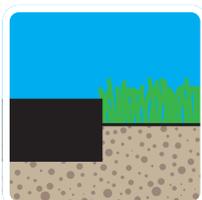
ОРОСИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

СЕРЕХ ИСКУССТВЕННАЯ ТРАВА

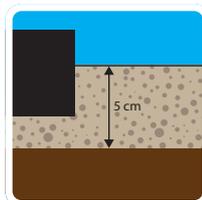


Модели и характеристики:

КОД	56572	56571	53830
НАЗВАНИЕ	Superior Green - 20	Superior Green - 25	Superior Green - 32
ДЛИНА, м	30	25	25
ШИРИНА, м	2	2	2
м² ТРУБКА	60	50	50
кг/ м²	2,083	2,503	2,748
кг/ТРУБКА	104,15	125,15	137,4
ЦВЕТ	Лимонно-зеленый+темно-зеленый/ джутовый+коричневый (витой)	Лимонно-зеленый+темно-зеленый/ джутовый+коричневый (витой)	Лимонно-зеленый+темно-зеленый/ джутовый+коричневый (витой)
ФОРМА	Полоски 0,85 - 5,5мм	Полоски 0,85 - 5,5мм	Полоски 0,85 - 5,5мм
ДЛИНА, мм	20	25	32
ПРИМЕНЕНИЕ	Практическое	Практическое	Практическое
УСТАНОВКА	Установка и стабилизация 5-10 кг/м ² кварцевым песком	Установка и стабилизация 5-10 кг/м ² кварцевым песком	Установка и стабилизация 5-10 кг/м ² кварцевым песком



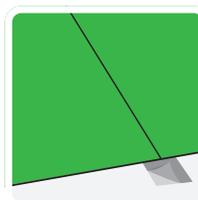
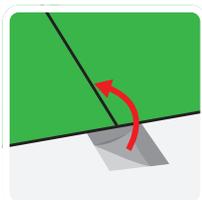
Шаг 1: Определите границы. Границы искусственной травы должны быть определены с обеих сторон. Определитесь, где Вы собираетесь уложить траву и определите расположение бордюров.



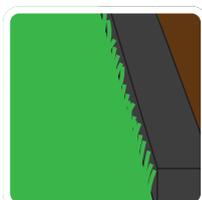
Шаг 2: Укладка песка. Минимальный слой песка должен составлять 5 см. Распределите песок между двумя бордюрами. Распределите песок равномерно и уплотните вибрационной пластиной.



Шаг 3: Размотка геотекстиля. Размотайте геотекстиль поверх слоя песка, обращая внимание на то, что он должен покрывать песок полностью.



Шаг 4: Укладка искусственной травы. Оставьте край в 5 см со всех сторон сверху бордюров. Поместите клейкую ленту под шов. Шов не должен быть больше 4 мм. Продолжите разматывать бордюры. Переплетите волокна травы, как если бы она была застежкой-молнией.



Шаг 5: Обрезка искусственной травы по размеру.
Шаг 6: посыпьте песком. Дополнительно используйте от 6 до 10 кг/м². Продолжайте посыпать, пока не увидите песок на поверхности.
Шаг 7: Сметите излишек.

