

ПРАЙС ЛИСТ

2013

ООО «Аква-Ландшафт»
Телефон (495) 649-69-61
www.aqua-l.ru
info@aqua-l.ru



ПРАЙС ЛИСТ 2013



Оборудование для полива

Микроорошение	1
Дождеватели спрей и аксессуары	6
Ротаторы и аксессуары	9
Электромагнитные клапана	14
Контроллеры 220 В	18
Контроллеры 9 В	20
Системы центрального контроля	21
Метеостанции	24
Насосные станции	24



Маты для орошения	26
-------------------	----



Метеостанции и аксессуары	27
---------------------------	----



Системы туманообразования

Насосы	29
Промышленные установки пылеподавления	31
Трубы, фитинги, форсунки	31
Компоненты для создания многозонных систем	33
Системы контроля	34
Фильтры и картриджи	34
Автономные туманные установки с вентилятором	35
Комплекты системы туманообразования	35



Ультразвуковые аппараты для борьбы с водорослями и биопленками	36
--	----

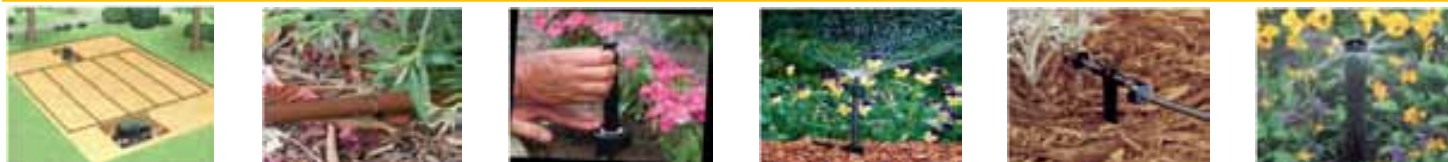


Аэраторы

Аэраторы	38
Фонтаны	40
Промышленные подводные фонтаны	41
Сверхмалые фонтаны	42
Аксессуары	43



Дождеватели	44
-------------	----



Капельное орошение Rain Bird обеспечивает ряд преимуществ: экономия воды; наибольшая эффективность полива для каждого растения; гибкость проектирования; простая сборка и легкое расширение системы; здоровые растения; уменьшение потерь – испарение, вымывание почвы; минимизация роста сорняков; экономия денег. Линейка продуктов включает в себя: оросительные устройства; капельный шланг; элементы системы распределения; инструменты; элементы управления зонами.

Комплект управления для микроорошения

Комплект включает клапан и RBY фильтр со встроенным регулятором давления. Давление: 1,4 – 10,3 бар Расход: Комплект ¾": 45,4–1136 л/час; 0,01-0,32 л/с Комплект 1": 681-3407 л/час; 0,19-95 л/с.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
XCZ-075 PRF	Клапан электромагнитный LFV ¾"	1	5,50	46,32
XCZ-100-PRF	Клапан электромагнитный DV 1"	1	6,00	47,18
ICZ075TBOS	Клапан электромагнитный LFV ¾/4, соленоид 9В,)	1	5,50	64,69
IXZ100TBOS	Клапан электромагнитный DV 1", соленоид 9В,)	1	6,00	68,93
ICZ100LC	Клапан электромагнитный 100PGA 1", фильтр корзиночного типа	1	5,44	105,93
ICZ100CTB	Клапан электромагнитный 100PGA 1", соленоид 9В, фильтр корзиночного типа	1	5,44	128,91



Регуляторы давления PSI

Предустановленное давление на выходе. Разработаны для наземного или подземного применения. Расход: 0,45 - 5 м³/ч. Входное давление: PSI-M20: 1,5 - 7 бар, PSI-M25: 2,0 - 7 бар. Вход и выход ¾"BP

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
PSI-M15	На выходе - 1,00 бар (0,45 - 5 м³/ч)	20	3,50	19,76
PSI-M20	На выходе - 1,40 бар (0,45 - 5 м³/ч)	20	3,50	19,76
PSI-M25	На выходе - 1,75 бар (0,45 - 5 м³/ч)	20	3,50	19,76
PSI-M30	На выходе - 2,10 бар (0,45 - 5 м³/ч)	20	3,50	19,76
PSI-M40	На выходе - 2,80 бар (0,45 - 5 м³/ч)	20	3,50	19,76
PSI-M50	На выходе - 3,50 бар (0,45 - 5 м³/ч)	20	3,50	19,76



Фильтры со встроенным регулятором давления

Давление: 1,4 - 10,3 бар. Расход: ¾": 114 - 1136 л/ч. 1": 681 - 3407 л/ч. Фильтрация: 75 микрон. Регулируемое давление: 2,0 бар (¾") или 2,8 бар (1").

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
PRF-075-RBY	Регулятор давления RBY ¾"	5	0,60	21,84
PRF-100-RBY	Регулятор давления RBY 1"	5	0,70	24,96
RBY-200MX	Фильтрующий элемент 75 микрон	6	0,80	10,31



Фильтры

Давление: 0 - 10,3 бар. Расход: ¾": 45,4 - 2725 л/ч. 1": 681 - 4542 л/ч

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
IPRB100	1" со встроенным регулятором давления (давление на выходе : 2,8 бар сетка : 75 мкм)	1	2,72	50,66
QKCHK-200M	Сменный картридж 75 микрон	6	0,40	31,56
QKCHK120M	Сменный картридж 125 микрон	1	0,40	31,55
IPRBQKCHK100	1" с интегрированным регулятором давления (сетка: 75 микрон).	1	0	80,28
33870125	Сетчатый фильтр 1 1/2", включая картридж на 125 микрон	1	0,60	21,95
33940125	Дисковый фильтр 1 1/2", включая картридж на 125 микрон	1	0,70	33,51
34815120	Сменный картридж 125 микрон для сетчатого фильтра 1 1/2" (красный)	1	0,10	9,42
34841205	Сменный картридж 125 микрон для дискового фильтра 1 1/2" (красный)	1	0,10	23,04
33870126	Сетчатый фильтр 2", включая картридж на 125 микрон	1	1,00	33,51
33940126	Дисковый фильтр 2", включая картридж на 125 микрон	1	1,20	46,08
34816120	Сменный картридж 125 микрон для сетчатого фильтра 2" (красный)	1	0,10	14,67
34841206	Сменный картридж 125 микрон для дискового фильтра 2" (красный)	1	0,03	31,41



Подводящий шланг

Гибкий шланг 16 мм используется в системе капельного орошения для установки самопромывных эмиттеров или при проведении капельного шланга XFD. Внешний диаметр: 16 мм. Внутренний диаметр: 14.80 мм. Толщина стенки: 1.2 мм. Устойчив к УФ, 100% защита от трещин. ВАЖНО: не используйте никакой смазки (жир, масло и т.д.) Рабочее давление до 4 бар.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
DBL025	Бухта 25 м, черного цвета	1	1,50	10,94
DBL050	Бухта 50 м, черного цвета	1	3,00	21,23
DBL100	Бухта 100 м, черного цвета	1	6,00	41,63
XFD160025	Бухта 25 м, коричневого цвета	1	1,60	15,15
XFD160050	Бухта 50 м, коричневого цвета	1	2,80	29,40
XFD1600	Бухта 100 м, коричневого цвета	1	5,50	57,62



Гибкий капельный шланг серии XF

Максимально гибкий, устойчивый к перекручиванию шланг с капельницами для полива рядных насаждений с системой компенсации давления. Давление 0,59-4,14 бар. Расход 1,6 л/ч или 2,3 л/ч. Температура воды до 38°C, окружающая до 52°C. Необходимая фильтрация 125 микрон. Внешний диаметр 16,1 мм. Внутренний диаметр 13,6 мм. Толщина стенок 1,2мм. Интервал 33, 40 и 50 см.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
XFD233325	Капельный шланг 25 м, со встроенными компенсирующими капельницами через каждые 33 см; 2,3 л/ч	1	1,50	25,00
XFD233350	Капельный шланг 50 м, со встроенными компенсирующими капельницами через каждые 33 см; 2,3 л/ч	1	3,00	48,00
XFD2333100	Капельный шланг 100 м, со встроенными компенсирующими капельницами через каждые 33 см; 2,3 л/ч	1	6,00	85,00
XFD2333200	Капельный шланг 200 м, со встроенными компенсирующими капельницами через каждые 33 см; 2,3 л/ч	1	12,00	170,00
XFD2340100	Капельный шланг 100 м, со встроенными компенсирующими капельницами через каждые 40 см; 2,3 л/ч	1	6,00	95,00
XFD2350100	Капельный шланг 100 м, со встроенными компенсирующими капельницами через каждые 50 см; 2,3 л/ч	1	6,00	90,00
XFD1633100	Капельный шланг 100 м, со встроенными компенсирующими капельницами через каждые 33 см; 1,6 л/ч	1	68,18	95,00
XFD1650100	Капельный шланг 100 м, со встроенными компенсирующими капельницами через каждые 50 см; 1,6 л/ч	1	57,17	90,00

Капельный шланг серии XF с медными пластинками с капельницами

Максимально гибкий, устойчивый к перекручиванию шланг для подземной установки. Давление 0,59-4,14 бар. Расход 2,3 л/ч. Температура воды до 38°C. Требуемая фильтрация 125 микрон. Внешний диаметр 16,1 мм. Внутренний диаметр 13,6 мм. Толщина стенок 1,2мм. Интервал 33 и 50 см. Встроенные медные пластинки обеспечивают защиту капельниц от проникновения корней и загрязнений.

XFS2333100	Капельный шланг 100 м, со встроенными компенсирующими капельницами с медными пластинками через каждые 33 см; 2,3 л/ч (коричневый) НОВИНКА!	1	6,00	154,00
XFS2350100	Капельный шланг 100 м, со встроенными компенсирующими капельницами с медными пластинками через каждые 50 см; 2,3 л/ч (коричневый) НОВИНКА!	1	6,00	131,12
XFSV2333100	Капельный шланг 100 м, со встроенными компенсирующими капельницами с медными пластинками через каждые 33 см; 2,3 л/ч (сиреневый) НОВИНКА!	1	6,00	175,56



Фитинги для микроорошения

Компрессионные фитинги для соединения труб 13-16 мм. (микроорошение) Изготовлены из полиэтилена. Могут использоваться для капельного шланга Rain Bird, так и для других шлангов. Легки в обращении. Удобны в работе. В наличии 8 видов соединений: муфта, прямая, уголок, тройник.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
XBER12	1/2" воздушный вакуумный клапан	10	0,10	4,36
BF-12 lock	Прямая компрессионная соединительная муфта, 16 мм	50	2,00	0,90
BF-22 lock	Отвод 90 гр. компрессионный, 16 мм	50	2,20	1,40
BF-32 lock	Тройник компрессионный, 16 мм	50	3,00	1,81
BF-82-50 lock	Переходная муфта 16 мм x 1/2" HP	50	3,00	0,62
BF-62-50 lock	Переходная муфта 16 мм x 1/2" BP	50	3,00	1,48
BF-82-75 lock	Переходная муфта 16 мм x 3/4" HP	50	3,00	0,58
BF-62-75 lock	Переходная муфта 16 мм x 3/4" BP	50	3,00	1,48
BF-92 lock	Кран ручной, 3/4" HP x компрессионный фитинг 16 мм	10	0,60	2,14
BF-plug lock	Заглушка, 16 мм	50	3,00	0,69
BF-valve lock	3/4" HP клапан с ручным открытием	50	3,00	1,81



Фитинги серии XFD (17 мм) для капельных шлангов серии FX

Установочные штуцерные фитинги совместимы с большинством полиэтиленовых труб с внешним диаметром 17 мм. Изготовлены из ударопрочного и стойкого к УФ-излучению пластика. Максимальное рабочее давление - 8 бар.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
XFF-COUP	Соединитель (17мм) для капельного шланга серии FX	50	3,50	0,23
XFF ELBOW	Угольник (17мм) для капельного шланга серии FX	50	2,50	0,37
XFF TEE	Тройник соединитель (17мм) для капельного шланга серии FX	50	3,50	0,42
XFF-MA-050	Переходная муфта НР 17 мм x 1/2" НР для капельного шланга серии FX	25	3,00	0,51
XFF-MA-075	Переходная муфта НР 17 мм x 3/4" НР для капельного шланга серии FX	25	3,00	0,55
XFF-TMA-050	Тройник переходник НР 17 мм x 1/2" НР x 17 мм для капельного шланга серии FX	25	3,00	0,61
FITINSTOOL	Установочный инструмент	50	2,50	2,31

**Инструменты и аксессуары**

Делают процесс установки систем микроорошения Rain Bird максимально простым и удобным.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
Clamp	Зажим для трубки 16 мм	100	0,50	0,36
C12	Штырь-держатель для трубы 16 мм	25	0,10	0,42
700-CF-22	Концевая заглушка для трубки 16 мм	25	0,10	0,30
EMA-GPX	Заглушка	80	0,30	0,12
XM-Tool	Установочный инструмент	1	0,08	3,46
T135SS	Резак для труб 16 мм	1	0,12	38,34
OPERIND	Индикатор работы капельной системы	0	0,10	8,51

**Капельницы**

Самопробивные эмиттеры с компенсацией давления. Устанавливаются посредством инструмента XM-TOOL. Давление: серия XB PC 1 - 3,5 л/ч; серия PC 0,7 - 3,5 л/ч. К выходному патрубку подсоединяется раздаточная трубка 4-6 мм (DT-025), для предотвращения размыва почвы на выход надевается диффузор

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
XB-05PC	Компенсирующие капельницы, расход воды 2 л/ч	100	0,20	0,38
XB-10PC	Компенсирующие капельницы. Расход воды 4л/ч	100	0,20	0,38
XB-20PC	Компенсирующие капельницы. Расход воды 8 л/ч	100	0,20	0,38
PC-12	Компенсирующие капельницы, расход воды 45 л/ч, темно-коричневые	10	0,30	1,55
PC-18	Компенсирующие капельницы, расход воды 68 л/ч, белые	10	0,30	1,55
PC-24	Компенсирующие капельницы, расход воды 91 л/ч, оранжевые	10	0,30	1,55
PC DIFFUSER CAP	Диффузор для капельниц PC.	1000	0,68	0,23

**Малорасходные баблеры с компенсацией давления**

Баблеры с сектором орошения 360°. Давление 1,03 - 3,45 бар. Необходимая фильтрация 150 микрон. Выход 1/2" ВР для использования с 1/2" удлинителями, UNI-Spray, Xeri-Pop с переходником, распылителями 1800 серии с переходником. Переходник XFF-MA-050 17 мм НР x 1/2" НР

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
PCT-05	Баблер 19 л/час. Светло коричневый	20	0,24	3,14
PCT-07	Баблер 26 л/час. Фиолетовый	20	0,24	3,14
PCT-10	Баблер 38л/час. Зеленый	20	0,24	3,14

**Многовыводные эмиттеры**

Давление 1 - 3,5 бар. Выход на 1/4 " для трубки 4-6 мм (DT-025)

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
XB-10-6	Эмиттер на 6 отводов, расход воды 4л/ч	10	2,80	6,35
EMT-6X	Коллектор на 6 выходов. Вход 1/2" ВР монтируется на 1/2" удлинители и создает коллектор с 6 штуцерными выходами 1/4".	10	0,20	6,44



Микрооросители с раздельными струями и регулируемым расходом

Давление 1 - 2 бар. Расход 0 - 49 л/ч. 10-32 самогерметизирующая резьба совместима со штоком PRF/RS

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
SXB-180	Микроороситель струйный с регулятором. Сектор полива: 180°	20	0,60	0,53
SXB-360	Микроороситель струйный с регулятором. Сектор полива 360°	20	0,60	0,53

**Микроороситель на штыре с регулируемым расходом**

Давление 1 - 2 бар. Распыление на 360°. Поставляется готовым к установке

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
SXB-360-SPYK	Микроороситель струйный с регулятором расхода на штыре	10	0,80	0,84
XS-360TS-SPYK	Микроороситель струйный с регулятором расхода на штыре (радиус 0-2 м)	10	0,80	1,16

**Микрораспылитель на штыре с регулируемым расходом**

Давление 0,5 - 2,5 бар. Радиус регулируемый 0 - 4,2 м. Расход 0 - 130 л/ч. Поставляется готовым к установке - смонтирован на штыре 31 см, удлинитель в штыре 20 см. Общая длина 51 см. В комплекте трубка 4/6 мм, длина 50 см.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
Jet spike 90°	Микроороситель на штыре 310 мм, 90 гр.	10	0,50	3,74
Jet spike 180°	Микроороситель на штыре 310 мм, 180 гр.	10	0,50	3,74
Jet spike 360°	Микроороситель на штыре 310 мм, 360 гр.	10	0,50	3,74

**Микроспрей с регулируемым расходом**

Давление 0,5 - 2,5 бар. Расход 0 - 130 л/ч. 10-32 самогерметизирующая резьба совместима со штоком PRF/RS

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
XS-90	Микроороситель. Регулируемый расход/радиус 0 - 3,3 м. 90°	10	0,70	1,03
XS-180	Микроороситель. Регулируемый расход/радиус 0 - 3,4 м. 180°	10	0,70	1,03
XS-360	Микроороситель. Регулируемый расход/радиус 0 - 4,1 м. 360°	10	0,70	1,03

**Штырь-удлинитель**

Штырь с удлинителем из ПЭ трубки для установки микрораспылителей и микрооросителей. С другого конца соединяется с трубкой 13-16 мм

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
Ultrastake 310	Штырь 310 мм + удлинитель 210 мм для Jet spike	50	1,30	0,83

**Соединители для трубок 4-6 мм**

Штуцерные фитинги-переходники. Давление 0 - 3,5 бар.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
BF-1	Соединитель прямой для трубки 4-6 мм	50	0,30	0,20
BF-2	Соединитель угольник для трубки 4-6 мм	50	0,30	0,32
BF-3	Соединитель тройник для трубки 4-6 мм	50	0,30	0,32

**Аксессуары**

Позволяют разместить элементы системы микроорошения наиболее точно относительно растений.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
SPB-025	Самоколющийся переходник к шлангу 16 мм	25	0,10	0,48
PFR/RS	Шток/стойка	250	6,20	1,24
XQ100	4-6-мм шланг (бухта на 30 м.)	10	3,00	10,91
XQ1000	4-6-мм шланг (бухта на 300 м.)	1	30,00	84,08
XQ1000B	4-6-мм шланг (бухта на 300 м.) в упаковке	1	30,00	90,20
TS-025	Штырь-держатель для 6 мм. Трубы	100	0,10	0,62
DBC-025	Диффузор для труб 6 мм	50	0,10	0,59



Выдвижной микроспрей

Давление 1,4 - 3,4 бар. Фильтрация в зависимости от применяемой форсунки. Работает с форсунками 5 MPR все модели, 8 MPR только 8H и 8Q, и с форсунками Xeri PC (0,8 м и 1,2м). Вода подключается через раздаточную трубку 1/4" (DT-025)

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
XP400X	Спрей. Выдвижная часть 10 см. Выход 1/4"	10	0,80	4,26
XP600X	Спрей. Выдвижная часть 15 см. Выход 1/4"	10	1,00	9,24

**Аксессуары для серии 1800**

Адаптирует дождеватели 1800 серии для работы в системах микроорошения.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
XC-1800	Заглушка для оросителей серии 1800. Давление 0-4,8 бар	10	0,90	2,88
1800 RETRO	Комплект переключения на микроорошение	1	0,80	20,63

Форсунки с компенсацией давления

Давление 1,4 - 3,5 бар. Рекомендуемая фильтрация 375 микрон. Для работы с Xeri-Pop, Серии 1800 и Uni-Spray. Комбинированный радиус у одной форсунки переключаемый одним щелчком 0,8 м или 1,2 м. Прямоугольный сектор полива - облегчает проектирование и установку.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
XPCNFUL	Самокомпенсирующие форсунки. Сектор 360°, расход 100 л/ч	25	0,50	2,01
XPCNHFL	Самокомпенсирующие форсунки. Сектор 180°, расход 50 л/ч	25	0,50	2,01
XPCNQTR	Самокомпенсирующие форсунки. Сектор 90°, расход 25 л/ч	25	0,50	2,01
XPCNADP24	Удлинитель 60 см для форсунок XPCN	25	0,70	2,20

**Система прикорневого полива**

Поставляется готовой к монтажу с предустановленными самокомпенсирующим баблером 1401, запирающейся решеткой, поворотным соединителем для труб 1/2". Компенсирует давление 1,5 - 5,5 бар. Расход 57 л/ч

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
RWS-BGX	Система прикорневого полива с ограждающей решеткой, баблером 1401 и трубкой длиной 45 см	6	4,70	54,82
RWS-M-BG	Система корневого полива: баблер серии 1400, поворотный фитинг для трубки 1/2" (высота 45,7 см)	12	0,50	37,26
RWS-S-BG	Система корневого орошения баблер серии 1400, поворотный фитинг для трубки 1/2" (высота 25,4 см)	20	0,20	22,70
RWS-SOCK	Чехол от песка для системы прикорневого полива RWS (упаковка 6 шт.)	8	0,30	49,54





Дождеватели спрей предназначены для небольших по площади газонных участков, цветочных клумб и кустарников. Модели с антидренажным клапаном SAM можно использовать на склонах или на ландшафте переменной высоты.

Дождеватели серии UNI-Spray

Давление 1 - 2,1 бар. Радиус 2,1 - 5,5 м. Вход 1/2" ВР. Видимый диаметр 3,2 см. Поставляются с предустановленными форсунками серии VAN с регулируемым сектором полива. Можно использовать с форсунками серии MPR, серии SQ, вращающимися форсунками.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
US-212	US-212 Распылитель (1/2" ВР) + форсунка 12 VAN (0-360 гр.), выдвижная часть 5 см	100	5,30	3,16
US-215	US-215 Распылитель (1/2" ВР) + форсунка 15 VAN (0-360 гр.), выдвижная часть 5 см	100	5,30	3,16
US-410	US-410 Распылитель (1/2" ВР) + форсунка 10 VAN (0-360 гр.), выдвижная часть 10 см	50	3,60	3,16
US-412	US-412 Распылитель (1/2" ВР) + форсунка 12 VAN (0-360 гр.), выдвижная часть 10 см	50	3,60	3,16
US-415	US-415 Распылитель (1/2" ВР) + форсунка 15 VAN (0-360 гр.), выдвижная часть 10 см	50	3,60	3,16
US-418	US-418 Распылитель (1/2" ВР) + форсунка 18 VAN (0-360 гр.), выдвижная часть 10 см	50	3,60	3,16
US-400	US-400 Распылитель (1/2" ВР) без форсунки, выдвижная часть 10 см	50	3,60	1,95
US-SAM-KIT	US-SAM-KIT Антидренажный клапан SAM для Uni-Spray	25	0,02	1,73



Дождеватели серии 1800

Давление 1 - 2,1 бар. Радиус 0,6 - 5,5 м. Вход 1/2" ВР. Видимый диаметр 5,7 см. Можно использовать с форсунками серии MPR, серии VAN, серии U, вращающимися форсунками.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
1802	1802 Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 5 см	100	8,20	4,71
1803	1803 Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 7,5 см	75	8,20	4,77
1804	1804 Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 10 см	75	9,00	3,38
1806	1806 Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 15 см	50	9,00	10,00
1812	1812 Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 30 см	50	14,00	15,48
1804-SAM	1804-SAM Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 10 см, со встроенным антидренажным клапаном SAM	75	8,50	6,09
1806-SAM	1806-SAM Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 15 см, со встроенным антидренажным клапаном SAM	50	9,00	15,17
1812-SAM	1812-SAM Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 15 см, со встроенным антидренажным клапаном SAM	50	14,70	18,64
1804-SAM-PRS	1804-SAM-PRS Распылитель, выдвижная часть 10 см, со встроенными антидренажным клапаном SAM и регулятором давления PRS	75	8,50	8,40
1806-SAM-PRS	1806-SAM-PRS Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 15 см, со встроенными антидренажным клапаном SAM и регулятором давления PRS	50	9,20	16,21
1812-SAM-PRS	1812-SAM-PRS Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 30 см, со встроенными антидренажным клапаном SAM и регулятором давления PRS	50	15,30	21,61



Дождеватели серии RD

Давление 1 - 6,9 бар. Радиус 0,8 - 7,3 м. Вход 1/2" ВР. Видимый диаметр 5,7 см. Можно использовать с форсунками серии MPR, серии SQ, серии VAN, серии U, вращающимися форсунками.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
RD-04-S	Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 10 см, со встроенным антидренажным клапаном SAM	20	9,00	6,70
RD-04-S-P30-F	Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 10 см, с антидренажным клапаном SAM и регулятором PRS 2,1 бар	20	9,00	10,07
RD-04-S-P45-F	Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 10 см, с антидренажным клапаном SAM и регулятором PRS 3,0 бар	20	9,00	10,07
RD-06	Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 15 см	20	14,00	11,00
RD-12	Распылитель (1/2" ВР), выдвижная часть 30 см	20	14,00	17,02



Форсунки серии MPR

Форсунки с подобранным количеством осадков. Давление 1 - 2,1 бар. Радиус 0,6 - 4,6 м.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
5F	Форсунки с траекторией 5° и сектором полива 360°	25	0,20	2,28
5H	Форсунки с траекторией 5° и сектором полива 180°	25	0,20	2,28
5Q	Форсунки с траекторией 5° и сектором полива 90°	25	0,20	2,28
8F	Форсунки с траекторией 10° и сектором полива 360°	25	0,20	2,28
8H	Форсунки с траекторией 10° и сектором полива 180°	25	0,20	2,28
8T	Форсунки с траекторией 10° и сектором полива 120°	25	0,20	2,28
8Q	Форсунки с траекторией 10° и сектором полива 90°	25	0,20	2,28
10F	Форсунки с траекторией 15° и сектором полива 360°	25	0,20	2,28
10H	Форсунки с траекторией 15° и сектором полива 180°	25	0,20	2,28
10T	Форсунки с траекторией 15° и сектором полива 120°	25	0,20	2,28
10Q	Форсунки с траекторией 15° и сектором полива 90°	25	0,20	2,28
12F	Форсунки с траекторией 30° и сектором полива 360°	25	0,20	2,28
12TQ	Форсунки с траекторией 30° и сектором полива 270°	25	0,20	2,28
12H	Форсунки с траекторией 30° и сектором полива 180°	25	0,20	2,28
12T	Форсунки с траекторией 30° и сектором полива 120°	25	0,20	2,28
12Q	Форсунки с траекторией 30° и сектором полива 90°	25	0,20	2,28
15F	Форсунки с траекторией 30° и сектором полива 360°	25	0,20	2,28
15TQ	Форсунки с траекторией 30° и сектором полива 270°	25	0,20	2,28
15H	Форсунки с траекторией 30° и сектором полива 180°	25	0,20	2,28
15T	Форсунки с траекторией 30° и сектором полива 120°	25	0,20	2,28
15Q	Форсунки с траекторией 30° и сектором полива 90°	25	0,20	2,28
15CST	Форсунки с прямоугольным сектором полива, от центра в стороны 1,2x8,5м	25	0,20	2,28
15EST	Форсунки с прямоугольным сектором полива, в длину 1,2x4,3 м	25	0,20	2,28
15SST	Форсунки с прямоугольным сектором полива, 1,2x8,5 м боковая сторона от центра	25	0,20	2,28
15LCS	Форсунки с прямоугольным сектором полива, 1,2x4 м левый угол	25	0,20	2,28
15RCS	Форсунки с прямоугольным сектором полива, 1,2x4 м правый угол	25	0,20	2,28
9SST	Форсунки с прямоугольным сектором полива, 2,7x5,5 м боковая сторона от центра	25	0,20	2,28



Форсунки серии VAN

Простая регулировка угла от 0 до 330° для моделей 4, 6 и 8-VAN, от 0 до 360° для моделей 10, 12, 15 и 18-VAN. Давление 1 - 2,1 бар. Радиус 0,9 - 5,5 м.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
4-VAN	4-VAN Регулируемая форсунка, траектория 0 гр., радиус 0,9-1,2 м. (желтая)	25	0,20	1,85
6-VAN	6-VAN Регулируемая форсунка, траектория 0 гр., радиус 1,2-1,8 м. (оранжевая)	25	0,20	1,85
8-VAN	8-VAN Регулируемая форсунка, траектория 5 гр., радиус 1,8-2,4 м. (зеленая)	25	0,20	1,85
10-VAN	10-VAN Регулируемая форсунка, траектория 10 гр., радиус 2,1-3,1 м. (голубая)	25	0,20	1,85
12-VAN	12-VAN Регулируемая форсунка, траектория 15 гр., радиус 2,7-3,7 м. (коричневая)	25	0,20	1,85
15-VAN	15-VAN Регулируемая форсунка, траектория 23 гр., радиус 3,4-4,6 м. (черная)	25	0,20	1,85
18-VAN	18-VAN Регулируемая форсунка, траектория 26 гр., радиус 4,3-5,5 м. (бежевая)	25	0,20	1,85



Форсунки серии HE-VAN

Давление 1 - 4,8 бар. Радиус 2,7 - 4,6 м. Высокоэффективные форсунки с регулируемым сектором орошения 0° - 360°

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
HE-VAN-08	Регулируемая форсунка, траектория 8 гр., радиус 1,8 — 2,4 м. (зеленая)	25	0,20	3,05
HE-VAN-10	Регулируемая форсунка, траектория 15 гр., радиус 2,1 — 3,1 м. (голубая)	25	0,20	3,05
HE-VAN-12	Регулируемая форсунка, траектория 15 гр., радиус 2,7-3,7 м. (коричневая)	25	0,20	3,05
HE-VAN-15	Регулируемая форсунка, траектория 23 гр., радиус 3,4-4,6 м. (черная)	25	0,20	3,05



Форсунки серии U

Регулируемая форсунка с экраном улучшающим равномерность полива. Давление 1 - 2,1 бар. Радиус 2,7 - 4,6 м.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
U-8-F	Зеленая регулируемая форсунка 8, сектор полива 360°	25	0,20	3,13
U-8-H	Зеленая регулируемая форсунка 8, сектор полива 180°	25	0,20	3,13
U-8-Q	Зеленая регулируемая форсунка 8, сектор полива 90°	25	0,20	3,13
U-10-F	Синяя регулируемая форсунка 8, сектор полива 360°	25	0,20	3,13
U-10-H	Синяя регулируемая форсунка 8, сектор полива 180°	25	0,20	3,13
U-10-Q	Синяя регулируемая форсунка 8, сектор полива 90°	25	0,20	3,13
U-12-F	Оранжевая регулируемая форсунка 12, сектор полива 360°	25	0,20	3,13
U-12-H	Оранжевая регулируемая форсунка 12, сектор полива 180°	25	0,20	3,13
U-12-Q	Оранжевая регулируемая форсунка 12, сектор полива 90°	25	0,20	3,13
U-15-F	Черная регулируемая форсунка 15, сектор полива 360°	25	0,20	3,13
U-15-H	Черная регулируемая форсунка 12, сектор полива 180°	25	0,20	3,13
U-15-Q	Черная регулируемая форсунка 15, сектор полива 90°	25	0,20	3,13

**Баблеры серии 1400**

Баблеры с круговым сектором полива 360° и компенсацией давления. Поставляются вместе с фильтром на входной канал. Давление 1,4 - 6,2 бар. Расстояние 0,3 - 0,9 м. Вход 1/2" ВР. Высота 2,5 см, диаметр в верхней части 2,5 см.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
1401	1401 Компенсирующие баблеры. Расход 0,02 л/сек	25	0,30	10,23
1402	1402 Компенсирующие баблеры. Расход 0,03 л/сек	25	0,30	10,23
1404	1404 Компенсирующие баблеры. Расход 0,06 л/сек	25	0,30	10,23
1408	1408 Компенсирующие баблеры. Расход 0,13 л/сек	25	0,30	10,23

**Аксессуары к дождевателям-спрей**

Для расширения возможностей использования комбинаций форсунка + дождеватель.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
PA-8S	Адаптер к оросителю 1800, 1/2" ВР	50	0,20	2,86
XBA-1800	Адаптер для микрооросителей XS-90, XS-180, XS-360, SXB-180, SXB-360 на 1800	25	1,00	2,07
1800-EXT	Удлинительный шток 15 см для серий 1800/Uni-spray	50	1,00	5,68

**Вращающиеся форсунки серия R-VAN**

Многоструйные форсунки с регулируемым сектором полива от 45 до 270°. Давление 1,4 - 3,8 бар.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
R-VAN1318	Вращающиеся форсунки, радиус 4,0- 5,5 м. сектор от 45 до 270°	10	1,40	8,80
R-VAN1724	Вращающиеся форсунки, радиус 5,2-7,3 м. сектор от 45 до 270°	10	1,40	8,80

**Вращающиеся форсунки серия R 13-18**

Многоструйные форсунки с фиксированным сектором полива от 45 до 360°. Давление 1,4 - 3,8 бар.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
R 13-18 F	Вращающиеся форсунки, радиус 5,5 м. полный круг	10	1,40	9,89
R 13-18 TQ	Вращающиеся форсунки, радиус 5,5 м. три четверти круга	10	1,40	9,89
R 13-18 TT	Вращающиеся форсунки, радиус 5,5 м. две трети круга	10	1,40	9,89
R 13-18 H	Вращающиеся форсунки, радиус 5,5 м. половина круга	10	1,40	9,89
R 13-18 T	Вращающиеся форсунки, радиус 5,5 м. треть круга	10	1,40	9,89
R 13-18 Q	Вращающиеся форсунки, радиус 5,5 м. четверть круга	10	1,40	9,89

**Вращающиеся форсунки серия R 17-24**

Многоструйные форсунки с фиксированным сектором полива от 45 до 360°. Давление 1,4 - 3,8 бар.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
R 17-24 F	Вращающиеся форсунки, радиус 7,3 м. полный круг	10	1,40	9,89
R 17-24 TQ	Вращающиеся форсунки, радиус 7,3 м. три четверти круга	10	1,40	9,89
R 17-24 TT	Вращающиеся форсунки, радиус 7,3 м. две трети круга	10	1,40	9,89
R 17-24 H	Вращающиеся форсунки, радиус 7,3 м. половина круга	10	1,40	9,89
R 17-24 T	Вращающиеся форсунки, радиус 7,3 м. треть круга	10	1,40	9,89
R 17-24 Q	Вращающиеся форсунки, радиус 7,3 м. четверть круга	10	1,40	9,89





Роторные оросители имеют широкий спектр применения, начиная от небольших частных газонов и до профессиональных систем орошения на футбольных полях, гольф полях. Предусмотрены антивандальные модели для полива муниципальных территорий.

Роторные оросители 3504 1/2"

Давление 1,7 - 3,8 бар. Радиус орошения 4,6 - 10,7 м. Вход 1/2" ВР. Расход 0,12 - 1,04 м³/ч. Открытые диаметр у поверхности 2,9 см. Регулировка сектора полива производится простой отверткой с прямой головкой.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
3504-PC	Роторный ороситель для малых и средних площадей. Выдвижная часть 10см, регулируемый угол поворота 40-360°. Предустановленная форсунка 2.0	20	4,70	13,91
3504-PC-SAM	Роторный ороситель для малых и средних площадей. Выдвижная часть 10 см, регулируемый угол поворота 40-360° со встроенным антидренажным клапаном	20	4,80	27,77



Роторы серии 5000 3/4"

Давление 1,7 - 4,5 бар. Радиус орошения 7,6 - 15,2 м. Вход 3/4" ВР. Расход 0,17 - 2,19 м³/ч. Открытые диаметр у поверхности 4,5 см. Регулировка сектора полива производится простой отверткой с прямой головкой.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
5004 PC/3.0	Роторный ороситель для малых и средних площадей. Выдвижная часть 10см, регулируемый угол поворота 40-360°	20	6,50	16,05
UPG-PC	Сменный шток 5004 для Hunter PGP			11,20
5004 Plus-PC/3.0	Роторный ороситель для малых и средних площадей. Выдвижная часть 10см, регулируемый угол поворота 40-360°. С предустановленной форсункой 3.0	20	6,50	19,81
5004 Plus-FC	Роторный ороситель для малых и средних площадей. Выдвижная часть 10см, круговой сектор разбрызгивания	20	6,50	22,26
5004 Plus-PC-SS-SAM/3.0	Роторный ороситель для малых и средних площадей. Выдвижная часть 10см, регулируемый угол поворота 40-360°, со встроенным антидренажным клапаном, стальной штоком и предустановленной форсункой 3.0	20	7,80	30,15
5006 Plus-PC	Роторный ороситель для малых и средних площадей. Выдвижная часть 15см, регулируемый угол поворота 40-360°	20	7,30	51,85
5006 Plus-PC-SS-SAM	Роторный ороситель для малых и средних площадей. Выдвижная часть 15см, стальной шток, SAM клапан, регулируемый угол поворота 40-360°	20	7,80	70,93
5012 Plus-PC	Роторный ороситель для малых и средних площадей. Выдвижная часть 30см, регулируемый угол поворота 40-360°	20	10,90	58,42
5004 PC-R	Роторный ороситель для малых и средних площадей. Выдвижная часть 10см, регулируемый угол поворота 40-360°	20	7,20	20,11
5004 PL-PC-S	Роторный ороситель для малых и средних площадей. Выдвижная часть 10см, полный круг и регулируемый угол поворота 40-360°, со встроенным регулятором давления PRS, клапаном SAM, и стальным штоком	20	7,80	30,15



Аксессуары к серии 5000

Для максимально простого монтажа и устранения нежелательных эффектов из-за перепада высот на неровных участках. Форсунки MPR облегчают проектирование - в одной зоне можно разместить оросители с разными углами и радиусами.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
ROTORTOOL	Отвертка для ротора 5000	10	0,20	4,21
5000 Plus SAM Kit	SAM комплект для оросителей серии 5000 Plus. Удерживает до 2,1 м. разницы в высоте	50	0,20	8,32
5000 Plus MPR	Улучшенные форсунки для роторных оросителей серии 5000, 25°; 7,62 м			1,05
5000 Plus MPR	Улучшенные форсунки для роторных оросителей серии 5000, 30°; 9,14 м			1,05
5000 Plus MPR	Улучшенные форсунки для роторных оросителей серии 5000, 35°; 10,67 м			1,05



Роторы серии 5500 3/4" и форсунки 5500 Rain Curtain™

Давление 2,1 - 6,2 бар. Радиус орошения 10 - 16,8 м. Вход 3/4" ВР. Расход 0,33 - 3,52 м³/ч. Открытый диаметр у поверхности 4,4 см. Траектория на выходе из форсунки 22°. Регулировка сектора полива производится простой отверткой с прямой головкой.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
5505	Ороситель роторный 5505, вход 3/4", высота штока 12,5 см., функция Memory Arc #6	20	9,00	33,70
5505 SS	Ороситель роторный 5505, вход 3/4", высота штока 12,5 см., функция Memory Arc, стальной шток, форсунка 6	20	9,50	51,48
B8240002	Форсунка 02 к оросителю 5505, оранжевая, 10,1 - 11,9 м	20	0,20	бесплатно
B8240003	Форсунка 03 к оросителю 5505, красная, 10,7-13,1 м	20	0,20	бесплатно
B8240004	Форсунка 04 к оросителю 5505, черная, 11,3 - 13,7 м	20	0,20	бесплатно
B8240005	Форсунка 05 к оросителю 5505, желтая, 11,3 -14,3 м	20	0,20	бесплатно
B8240006	Форсунка 06 к оросителю 5505, синяя, 11,3 -14,9 м	20	0,20	бесплатно
B8240008	Форсунка 08 к оросителю 5505, темно-зеленая, 10,1 - 14,9 м	20	0,20	бесплатно
B8240010	Форсунка 10 к оросителю 5505, серая, 13,1 - 16,8 м	20	0,20	бесплатно
B8240012	Форсунка 12 к оросителю 5505, бежевая, 12,5 - 16,8 м	20	0,20	бесплатно
B8240089	Набор форсунок для серии 5500 с уменьшенным радиусом полива, 5,2 - 10,7 м	10	0,20	бесплатно

**Ороситель MAXI-PAW и форсунки и аксессуары к MAXI-PAW**

Давление 1,7 - 4,1 бар. Радиус 6,7 - 13,7 м. Расход 0,34 - 1,91 м³/ч. Комбинированный входной патрубок 1/2" ВР и 3/4" ВР. Верхний диаметр 12,7 см. Высота корпуса 23,6 см. Полный или регулируемый сектор в одной модели (20° - 340°). Траектория воды на выходе из форсунки: 230° для форсунок 06, 07, 08, 10, 12; 110° для форсунок 07-LA, 10-LA.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
2045A-08	Импульсный ороситель для малых площадей, с предустановленной форсункой 08. Регулируемый угол полива	20	10,00	39,72
206592-06	Форсунка 06 к ротору 2045A-08, угол 23 гр.; расход 1,7-4,1 бар; радиус 11,4-11,6 м	100	0,20	бесплатно
206592-07	Форсунка 07 к ротору 2045A-08, угол 23 гр.; расход 1,7-4,1 бар; радиус 9,8-12,5 м	100	0,20	бесплатно
206592-08	Форсунка 08 к ротору 2045A-08, угол 23 гр.; расход 1,7-4,1 бар; радиус 10,7-12,8 м	100	0,20	бесплатно
206592-10	Форсунка 10 к ротору 2045A-08, угол 23 гр.; расход 1,7-4,1 бар; радиус 11,6-13,4 м	100	0,20	бесплатно
206592-12	Форсунка 12 к ротору 2045A-08, угол 23 гр. 12; расход 1,7-4,1 бар; радиус 11,9-13,7 м	100	0,20	бесплатно
115902-07	Форсунка 07 к ротору 2045A-08, угол 11 гр. 07; расход 1,7-4,1 бар; радиус 6,7-7,6 м	100	0,20	бесплатно
115902-10	Форсунка 10 к ротору 2045A-08, угол 11 гр.; расход 1,7-4,1 бар; радиус 7,6-9,8 м	100	0,20	бесплатно
205396	MAXI-PAW SAM Kit. Антидренажный клапан для ротора 2045A. Выдерживает до 1,8 м. разницы в высоте	1	0,20	5,27

**Инструменты и аксессуары**

Для максимально простого монтажа. Серия фитингов для использования совместно с гибким шлангом в качестве подвижного соединительного угла, которое используется для защиты подземных оросителей, за счет гашения импульса, полученного от проехавшего автомобиля или садовой техники. Давление до 5,5 бар. Внимание - не используйте никаких смазок (жирных, мыльных, масел и т.п.)

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
SBE-050	Соединитель угольник штуцер x 1/2" НР	50	0,50	0,34
SBE-075	Соединитель угольник штуцер x 3/4" НР	50	0,50	0,34
SBA-050	Соединитель прямой штуцер x 1/2" НР	50	0,50	0,34
SBA-075	Соединитель прямой штуцер x 3/4" НР	50	0,50	0,34
SB-CPLG	Соединитель прямой 2 x штуцер	50	0,50	0,34
SB-TEE	Соединитель тройник 3 x штуцер	50	0,50	0,34
SPXFLEX30	Сверх-гибкая ПЭ труба для отводов 12,5мм, бухта 30м	1	3,20	38,43
SPXFLEX100	Сверх-гибкая ПЭ труба для отводов 12,5мм, бухта 100м	1	10,40	124,25
232693S	Фиксатор для штока с измерительным уровнем	1	0,50	15,75
42064	Подъемник-фиксатор для серии Maxi-Paw	1	0,30	32,77
41017	Трубка 41017	1	0,10	35,11
ACV050	Запорный клапан: 1/2" F x 1/2" M.			16,81
ACV075	Запорный клапан: 3/4" F x 3/4" M.			16,81



Роторные оросители 1" серия FALCON® 6504, форсунки RAIN CURTAIN

Давление 2,1 - 6,2 бар. Радиус стандартных моделей 11,9 - 19,8 м. Радиус у моделей с функцией ускоренного вращения 11,3 - 18,6 м. Расход 0,66 - 4,93 м³/ч. Входной патрубок BSP 1" BP. Угол траектории форсунки 25°. Диаметр у поверхности 5,1 см. Общая высота корпуса 21,6 см. Выдвижная часть: 10,2 см.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
FALCON FC	Роторный ороситель для больших площадей, с резиновым ковром, встроенным антидренажным клапаном и форсункой 18. Круговой сектор полива. Без форсунки.	20	11,00	74,14
FALCON PC	Роторный ороситель для больших площадей, с резиновым ковром, встроенным антидренажным клапаном и форсункой 18. Регулируемый угол полива 40-360° Без форсунки.	20	11,00	74,14
FALCON FC-SS	Роторный ороситель для больших площадей, с резиновым ковром, встроенным антидренажным клапаном, стальным штоком и форсункой 18. Круговой сектор полива. Без форсунки.	20	11,30	89,35
FALCON PC-SS	Роторный ороситель для больших площадей, с резиновым ковром, встроенным антидренажным клапаном, стальным штоком и форсункой 18. Без форсунки. Регулируемый угол полива 40-360°.	20	11,70	89,35
FALCON PC-SS-HS	Роторный ороситель для больших площадей с высокой скоростью вращения, с резиновым ковром, встроенным антидренажным клапаном, стальным штоком. Без форсунки. Регулируемый угол полива 40-360°.	20	11,70	138,94
B81600-04	Форсунка. Цвет: Черный; Размер: 04	20	0,20	бесплатно
B81600-06	Форсунка. Цвет: Светло-голубой; Размер: 06	20	0,20	бесплатно
B81600-08	Форсунка. Цвет: Зеленый; Размер: 08	20	0,20	бесплатно
B81600-10	Форсунка. Цвет: Серый; Размер: 10	20	0,20	бесплатно
B81600-12	Форсунка. Цвет: Бежевый; Размер: 12	20	0,20	бесплатно
B81600-14	Форсунка. Цвет: Светло серый; Размер: 14	20	0,20	бесплатно
B81600-16	Форсунка. Цвет: Коричневый; Размер: 16	20	0,20	бесплатно
B81600-18	Форсунка. Цвет: Темно голубой; Размер: 18	20	0,20	бесплатно

**Роторные оросители 1" серии 8005, форсунки RAIN CURTAIN**

Давление 3,5 - 6,9 бар. Радиус 17,4 - 24,7 м. Расход воды 2,54 - 8,24 м³/ч. Входной патрубок BSP 1" BP. Угол траектории форсунки 25°. Диаметр у поверхности 4,8 см. Общий диаметр 7,9 см. Высота корпуса 25,7 см. Высота штока 12,7 см. Круговой и регулируемый угол полива: 50-330°

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
8005	Роторный ороситель для больших площадей, с резиновым ковром, встроенным антидренажным клапаном, системой регулировки Memory Arc и форсункой 18.	20	15,70	105,26
8005-SS	Роторный ороситель для больших площадей, с резиновым ковром, встроенным антидренажным клапаном, стальным штоком, системой регулировки Memory Arc и форсункой 18.	20	16,10	125,82
B81600-xx	Цвет: Черный; Размер: 04	20	0,20	бесплатно
B81600-06	Цвет: Светло-голубой; Размер: 06	20	0,20	бесплатно
B81600-08	Цвет: Зеленый; Размер: 08	20	0,20	бесплатно
B81600-10	Цвет: Серый; Размер: 10	20	0,20	бесплатно
B81600-12	Цвет: Бежевый; Размер: 12	20	0,20	бесплатно
B81600-14	Цвет: Светло серый; Размер: 14	20	0,20	бесплатно
B81600-16	Цвет: Коричневый; Размер: 16	20	0,20	бесплатно
B81600-18	Цвет: Темно голубой; Размер: 18	20	0,20	бесплатно
B81600-20	Цвет: Красный; Размер: 20	20	0,20	бесплатно
B81600-22	Цвет: Желтый; Размер: 22	20	0,20	бесплатно
B81600-24	Цвет: Оранжевый; Размер: 24	20	0,20	бесплатно
B81600-26	Цвет: Белый; Размер: 26	20	0,20	бесплатно
SOD CUP	Чашка для натуральной травы на роторы 7005/8005	6	1,90	72,72

**Роторные оросители 1 1/2" серия Eagle 900/950**

Давление 3,5 - 6,9 бар. Радиус 17,4 - 24,7 м. Расход воды 2,54 - 8,24 м³/ч. Входной патрубок BSP 1" BP. Угол траектории форсунки 25°. Диаметр у поверхности 4,8 см. Общий диаметр 7,9 см. Высота корпуса 25,7 см. Высота штока 12,7 см.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
900E	Роторный ороситель для больших спортивных площадей, полный круг, стандартная форсунка 60	1	8,60	429,99
950E	Роторный ороситель для больших спортивных площадей, регулируемый сектор, стандартная форсунка 28	1	9,00	486,16
213904	Комплект форсунок к оросителю Eagle 900 №44-48	10	0,00	9,24
213905	Комплект форсунок к оросителю Eagle 900 №52-64	10	0,00	9,24
211967	Кожух для форсунки к оросителю Eagle 900	1	0,00	48,58
213900-xx	Комплект форсунок к оросителю Eagle 900 №44, 48, 52, 56, 60, 64	10	0,00	9,24
212822	Кожух для форсунки к оросителю Eagle 950	1	0,10	48,58
213950-xx	Комплект форсунок к оросителю Eagle 950 №18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32	1	0,10	9,24



Сменные крышки для Eagle 900/950

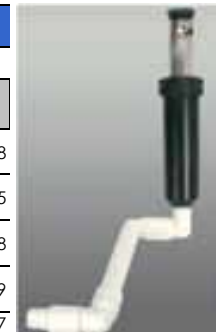
На спротивных полях - обеспечивает безопасность игроков. Диаметр кольца для корпуса 19 см. Высота резинового кольца для корпуса 3 см (плюс 1,5 см для варианта с искусственным травяным покрытием).

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
900 RC	Резиновая крышка для ротора EAGLE™ 900	1	1,30	152,58
950 RC	Резиновая крышка для ротора EAGLE™ 950	1	1,30	152,58
ARTGR	Крышка с искусственной травой для роторов EAGLE™ 900/950	1	1,90	215,15
P00080	Алюминиевая крышка для роторов EAGLE™ 900/950			812,00

**Шарнирные соединения**

Новаторская конструкция колена снижает потери давления на 50%.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
SJ-12-100-22	Шарнирный соединитель для оросителей BSP/BSP, с наружной резьбой 1", длина 30,5 см	1	8,50	43,68
SJ-18-100-22	Шарнирный соединитель для оросителей BSP/BSP, с наружной резьбой 1", длина 45,7 см	15	10,40	48,55
SJ-12-150-23	Шарнирный соединитель для оросителей BSP/ACME, с наружной резьбой 1,5", длина 30,5 см	15	17,80	67,98
SJ-18-150-23	Шарнирный соединитель для оросителей BSP/ACME, с наружной резьбой 1,5", длина 45,7 см	10	14,50	72,59
21337103	Переходник с 1,5" BSP BP на 1,5" ACME HP	0	0,00	12,87

**Инструменты и аксессуары для роторных оросителей большой дальности**

Для осуществления монтажа и установки роторных оросителей большой дальности

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
41017	Трубка Пито для измерения давления на форсунке	1	0,10	35,11
232693S	Фиксатор для штока с измерительным уровнем	1	0,50	15,75
VT-DR	Инструмент установки клапана для EAGLE™ 900/950	1	0,30	212,65
SRP	Кольцевые плоскогубцы для EAGLE™ 900/950	1	0,50	170,27
IS-TSRS	Монтажная втулка для снятия фильтра на оросителях серии Eagle	1	0,10	25,81
EGL-SVK	Ключ многофункциональный для оросителей серии Eagle	1	0,10	26,04
DR-SVK-7	Ключ селекторный для роторов EAGLE™ 900	1	0,10	62,58

**Импульсные оросители полного круга 1/2" серии LF, аксессуары**

Ороситель с низким расходом, полным кругом для работы в трудных сельскохозяйственных условиях. Расположение оросителей 8 * 8 м - 15 * 15 м. Давление 1,7 - 4,2 бар. Входной патрубок BSP 1/2" HP.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
LF-800-XX-YY	Ороситель LF-1200, расход воды 175-310 л/час, радиус орошения 7,0 - 10,0 м XX-дефлектор (06,09,12, 15), YY-номер форсунки (50, 05(5/64"), 44)	100	10,00	12,04
LF-1200-XX-YY	Ороситель LF-1200, расход воды 266-454 л/час, радиус орошения 7,5 - 11,0 м XX-дефлектор (06,12,17,21), YY-номер форсунки (05(5/64"), 44, 06(3/32"), 38, 30)	100	10,00	12,04
LF-2400-XX-YY	Ороситель LF-2400, расход воды 420-913 л/час, радиус орошения 8,8 - 13,7 м XX-дефлектор (10,15,22), YY-номер форсунки (30, 08(1/8"), 29, 09(9/64"))	100	10,00	12,04
LF-GUARD	Ограничитель сектора полива до 180	1	0,10	7,29
LFN-XX	Форсунка для оросителей LF	100	0,20	0,83
LFD-XX	Дефлектор для оросителей LF	6	0,70	1,33

**Дождеватель полного круга 3/4" серии 46H, форсунки и заглушки**

Давление 3 - 5,5 бар. Радиус 14,2 - 18,1 м. Расход воды 1,12 - 3,68 м3/ч. Входной патрубок BSP 3/4" HP. Угол траектории форсунки 23°.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
46H Less	46 H Пластмассовый дождеватель, без форсунки, наконечника, без заглушки	60	9,50	14,67
N-46-xx	Форсунки в ассортименте 06, 08, 10, 11, 12, 13, 14	200	0,90	0,55
N-46-00	Заглушка черная	200	0,90	0,25

**Оросители с полным/регулируемым сектором серии MAXI-BIRD 1/2"**

Давление 1,7 - 4,1 бар. Радиус 6,7 - 13,7 м. Расход воды 0,34 - 1,91 м3/ч. Входной патрубок BSP 3/4" HP.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
2045PJ-08	Ороситель с полным/регулируемым сектор Maxi-Bird с форсункой 8	20	1,60	29,07



Форсунки к MAXI-BIRD, угол 23°

Давление 1,7 - 4,1 бар. Угол траектории форсунки 23°.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
206592-06	Форсунка 06 радиус 11,4-11,6 м	100	0,20	бесплатно
206592-07	Форсунка 07 радиус 9,8-12,5 м	100	0,20	бесплатно
206592-08	Форсунка 08 радиус 10,7-12,8 м	100	0,20	бесплатно
206592-10	Форсунка 10 радиус 11,6-13,4 м	100	0,20	бесплатно
206592-12	Форсунка 12 радиус 11,9-13,7 м	100	0,20	бесплатно

Форсунки к MAXI-BIRD, угол 11°

Давление 1,7 - 4,1 бар. Угол траектории форсунки 11°.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
115902-07	Форсунка 07 радиус 9,8-12,5 м	100	0,20	бесплатно
115902-10	Форсунка 10 радиус 7,6-9,8 м	100	0,20	бесплатно

Бронзовый импульсный ороситель 1/2" 25BPJ-TNT, форсунки

Давление 2,1 - 3,5 бар. Радиус 11,6 - 12,5 м. Расход 0,7 - 1,14 м3/ч. Вход 1/2" HP.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
25BPJ-FP-ADJ-DA-TNT-10	Импульсный ороситель 25BPJ-FP-ADJ-DA-TNT-10, круговой и с регулируемым сектором полива, с предустановленной форсункой 10,	1	17,40	70,45
106160-XX	Форсунка для серии 25BPJ-TNT (9, 10) Угол траектории 25°.	20	0,20	2,59

**Бронзовый импульсный ороситель 1" 65PJ-TNT, форсунки**

Давление 3,5 - 5,5 бар. Радиус 17,4 - 19,8 м. Расход 2,93 - 3,75 м3/ч. Вход 1" BP.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
65PJ-TNT Less	Импульсный ороситель 65PJ-TNT Less, круговой и с регулируемым сектором полива, без форсунки,	1	8,40	388,90
100382-XX	Форсунка для 65PJ-TNT (14, 16, 18, 20, 22, 24)	1	0,03	20,17

**Бронзовый импульсный ороситель 1 1/4" 85EWH Less, форсунки**

Давление 1,7 - 6,9 бар. Радиус 18,6 - 35,4 м. Расход 2,88 - 2,9 м3/ч. Вход 1 1/4" HP.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
85EWH Less	Импульсный ороситель 85EWH Less, круговой и с регулируемым сектором полива, без форсунки	1	4,80	422,14
103043-XX	Форсунка для 85EWH (22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40, 44)	1	0,05	34,99
LAN-14	Форсунка-разбрызгиватель 5,6 мм, 20°	1	0,01	2,94

**Самоходный ороситель TR**

Скорость регулируется 9 - 23,5 м/ч. Вход и выход 3/4" BP.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
TR-4-90	Самоходная дождевальная установка на четырех колесах; длина кабеля: 90м. Без оросителя и покрытия	1		3079,00
TR-4-135	Самоходная дождевальная установка на четырех колесах; длина кабеля: 135м. Без оросителя и покрытия	1		3149,00

**Водяные пушки с замедленным реверсом Rain Gun серия SR**

Угол траектории форсунки 23°.

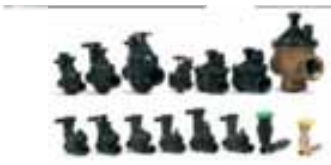
Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
SR2005	Водяная пушка, регулируемый угол поворота 40 - 360°, 3"	1	14,00	2058,29
L00250	Комплект из 6 пластиковых конических форсунок для SR2005 (21, 23, 26, 28, 30, 33 мм). Радиус 44 - 60,5 м. Давление 4 - 6,5 бар.	1	0,20	24,62
SR3003	Водяная пушка, регулируемый угол поворота 40 - 360°, 2"	1	9,50	1697,53
L003003	Комплект из 6 пластиковых конических форсунок для SR3003 (14, 16, 18, 20, 22, 24 мм). Радиус 32 - 53 м. Давление 3 - 6 бар.	1	0,20	10,02
71P50545	Адаптер фланец 2" x 2" BP для SR-3003	1	1,80	98,37

**Пушки для подавления пыли 3" 1005M-DC, алюминиевые сменные форсунки**

Полный круг/регулируемый угол поворота. Угол траектории 43°.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
1005M-DC LESS	1005M-DC, фланец 3", траектория 43°, без форсунки	1	15,00	2911,99
DC-02	Алюминиевая форсунка 0,79" (20,07 мм)	1	0,30	107,00
DC-03	Алюминиевая форсунка 0,89" (22,61 мм)	1	0,30	107,00
DC-04	Алюминиевая форсунка 0,99" (25,15 мм)	1	0,30	107,00
DC-05	Алюминиевая форсунка 1,09" (27,69 мм)	1	0,30	107,00
DC-06	Алюминиевая форсунка 1,19" (30,23 мм)	1	0,30	107,00
DC-07	Алюминиевая форсунка 1,29" (32,77 мм)	1	0,30	107,00





Электромагнитные клапаны Rain Bird обеспечивают превосходные пропускные характеристики для максимальной приспособленности к широкому ассортименту оборудования.

Электромагнитные клапана с малым расходом 3/4" LFV

Давление: 1 – 10,3 бар Расход: 0,05 - 1,82 м3/ч. Вход 3/4" ВР. Высота 11,4 см. Длина 10,7 см. Ширина 8,4 см. Пусковой ток 0,3 А. Ток удержания 0,19 А.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
LFV075	Клапан электромагнитный с низким расходом,	12	5,00	32,10
LFV075-9V	Клапан электромагнитный с низким расходом, соленоид 9 В	12	5,00	51,56



Электромагнитные клапана серия HV

Давление: 1 – 10,3 бар Расход: 0,05 - 6,82 м3/ч. Вход 1" ВР Высота 11,7 см. Длина 11,2 см. Ширина 14,4 см. Пусковой ток 0,25 А. Ток удержания 0,143 А.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
100-HV	Клапан электромагнитный, 1" ВР, 24 В.	20	7,00	18,46
100-HV-MM	Клапан электромагнитный, 1" НР, 24 В	20	7,00	18,46
100-HVF	Клапан электромагнитный с регулировкой потока воды, 1" внутреннее резьбовое соединение, 24 В	20	7,00	23,76



Электромагнитные клапана серия JTV

Давление: 1 – 10,4 бар Расход: 0,23 - 6,81 м3/ч. Пусковой ток 0,3 А. Ток удержания 0,19 А.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
100-JTV	Клапан электромагнитный, 1" ВР, 24 В. Верхняя часть на резьбовом соединении	20	8,00	23,79
100-JTV 9V	Клапан электромагнитный, 1" ВР, 9 В. Верхняя часть на резьбовом соединении	20	8,00	41,11
100-JTV-MM	Клапан электромагнитный, 1" НР, 24 В	20	7,30	23,79



Электромагнитные клапана серия DV

Давление: 1 – 10,4 бар. Пусковой ток 0,3 А. Ток удержания 0,19 А.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
075-DV	Клапан электромагнитный, 3/4" ВР, 24 В	20	8,80	32,10
075-DV 9V	Клапан электромагнитный, 3/4" ВР, 9 В	20	6,30	51,56
100-DV	Клапан электромагнитный, 1" ВР, 24 В	20	8,80	26,64
100-DV 9V	Клапан электромагнитный, 1" ВР, 9 В	20	6,30	42,79
100-DV-MM	Клапан электромагнитный, 1" НР, 24 В	20	8,10	32,10
100-DV-MM 9V	Клапан электромагнитный, 1" НР, 9 В	20	8,10	51,56
100-DVF	Клапан электромагнитный с регулировкой потока воды, 1" внутреннее резьбовое соединение, 24 В	20	10,00	42,03



Электромагнитные клапана серия PGA

Давление: 1 – 10,4 бар Расход: 0,5 - 34 м3/ч. Пусковой ток 0,41 А. Ток удержания 0,23 А.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
100-PGA	Клапан электромагнитный, 24 В. Внутреннее резьбовое соединение 1". С регулятором водного потока.	10	7,30	50,29
100-PGA 9V	Клапан электромагнитный 100-PGA, соленоид 9 В	10	7,40	77,21
150-PGA	Клапан электромагнитный, 24 В. Внутреннее резьбовое соединение 1,5". С регулятором водного потока.	8	8,80	88,25
150-PGA 9V	Клапан электромагнитный 150-PGA, соленоид 9 В	8	8,90	115,14
200-PGA	Клапан электромагнитный, 24 В. Внутреннее резьбовое соединение 2". С регулятором водного потока.	4	8,00	128,43
200-PGA 9V	Клапан электромагнитный 200-PGA, соленоид 9 В	4	8,10	155,60



Электромагнитные клапана серия РЕВДавление: 1,4 – 13,8 бар Расход: 0,06 – 45 м³/ч. Пусковой ток 0,41 А. Ток удержания 0,23 А.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
100-PEB	Электромагнитный клапан, нейлоновый корпус, 1", резьба BSP, с вентилем	1	7,00	140,84
150-PEB	Электромагнитный клапан, нейлоновый корпус, 1 1/2", резьба BSP, с вентилем	1	11,50	185,35
200-PEB	Электромагнитный клапан, нейлоновый корпус, 2", резьба BSP, с вентилем	1	12,20	290,43
100-PESB	Клапан электромагнитный для систем орошения парков и спортполей. Ручное внутреннее стравливание. Расход: 0,06-9,0 м ³ /час. Соединение: 1" ВР	10	7,00	221,71
150-PESB	Клапан электромагнитный для систем орошения парков и спортполей. Ручное внутреннее стравливание. Расход: 6-33,0 м ³ /час. Соединение: 1.5" ВР	8	11,50	274,33
200-PESB	Клапан электромагнитный для систем орошения парков и спортполей. Ручное внутреннее стравливание. Расход: 18-45,0 м ³ /час. Соединение: 2" ВР	8	12,20	340,92

**Электромагнитные клапана серия 300-BPE/300-BPES**Давление: 1,4 – 13,8 бар Расход: 14 – 68 м³/ч. Пусковой ток 0,41 А. Ток удержания 0,28 А.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
300-BPE	Электромагнитный клапан, сфера/угл., 3", резьба BSP, с вентилем	1	11,10	930,37
300-BPES	Клапан электромагнитный для систем орошения парков и спортполей. Корпус из латуни. Ручное внутреннее стравливание. Соединение: 3" ВР	1	11,10	1047,43

**Пластиковый клапан 3" с 3 ходовым соленоидом**Давление: 0,7– 10 бар Расход: 10– 100 м³/ч. Пусковой ток 0,3 А. Ток удержания 0,19 А. Фланец Ду80 в комплекте

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
BER310023	3" Пластиковый клапан	1	4,60	357,72

Пластиковые клапана быстрого доступа 3/4" НРДавление: 1,4 – 13,8 бар Расход: 14 – 68 м³/ч. Пусковой ток 0,41 А. Ток удержания 0,28 А.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
P-33	Клапан быстрого доступа, 3/4" наружное резьбовое соединение. Пластик	20	3,70	19,39
P-33DK	Ключ для клапана быстрого доступа P-33, 3/4" внутреннее резьбовое соединение	10	0,70	3,94
PSH-O	Пластиковый угольный фитинг для P-33DK. 3/4" внутреннее резьбовое соединение x 3/4" наружное резьбовое соединение	10	0,20	5,14

**Бронзовые клапана быстрого доступа 3/4" ВР**Давление: 0,4 – 8,6 бар. Расход 3 – 4 м³/ч. Высота 10,8 см.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
3RC	Клапан быстрого доступа бронзовый. Внутреннее резьбовое соединение 3/4", с резиновым ковром	1	4,10	75,08
33DK	Ключ для клапана быстрого доступа 3RC. 1/2" внутреннее резьбовое соединение x 3/4" наружное резьбовое соединение	1	3,60	53,86
SH-O	Угольный фитинг для 33DK. Внутреннее резьбовое соединение 3/4" x внутреннее резьбовое соединение 3/4"	1	0,20	123,32

**Бронзовые клапана быстрого доступа 1" ВР**Давление: 0,4 – 8,6 бар. Расход 7 – 16 м³/ч. Высота 14 см.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
5LRC-BSP	Клапан быстрого доступа бронзовый. Внутреннее резьбовое соединение 1", с резиновой крышкой	1	6,60	132,66
2049	Ключ для крышки 5LRS-BSP/ VB 1419U	1	0,10	23,11
55K-1-BSP	Ключ для 5RC-BSP/ 5LRS-BSP. Наружное резьбовое соединение 1"	1	14,00	123,96
SH-2-BSP	Угольный фитинг для 55K-1	1	0,20	167,30



Инструменты и аксессуары

Обеспечивают максимально эффективную работу электромагнитных клапанов

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
PRS-Dial	Регулятор давления для клапанов серий PGA, PEB, PESB, BPE, BPES	1	0,10	110,60
МТТ-100	Тройник для установки эл/маг клапанов. 1"НР x 1"НР (с уплотнительным кольцом) x 1"BP	20	1,20	3,22
TBOSADAPP	TBOS соленоид адаптер	16	0,40	7,56
16A-FDV	Автоматический дренажный клапан с фильтром, 1/2" НР	25	0,50	10,12
WIRE STRIPPER	Инструмент для снятия изоляции	1	0,05	46,57

**Система ПВХ коллекторов серия 1200, внутренняя резьба**

Рабочее давление: 10,5 бар Максимальное давление 33 бара.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
RB1201-010	Т-образный фитинг 1" BP X 1" BP поворотное соединение X муфта 1" НР	25	4,00	6,55
RB1201-210	Муфта 1" BP X 2 поворотных соединения 1" BP X муфта 1" НР	25	7,00	12,43
RB1201-310	Коллектор с 1" НР, 3 поворотных соединения 1" BP X муфта 1" НР	25	9,90	18,65
RB1201-410	Коллектор с 1" НР, 4 поворотных соединения 1" BP X муфта 1" НР	25	12,80	24,86
RB1206-010	Угловой фитинг 1" НР X поворотное соединение 1" BP	25	3,20	5,40
RB1212-010	угловой фитинг 1" BP X поворотное соединение 1" BP	25	3,90	6,10
RB1234-010	Адаптер 1"	40	3,80	4,71
RB1203-010	Т-образный фитинг с 2 поворотными соединениями 1" BP X муфта 1" BP	20	5,00	9,16
RB1220-010	Крестовой соединитель 1" BP X 1" BP поворотное соединение X 1" BP поворотное соединение X муфта 1" НР	15	3,80	8,59
RB1239-131	Переходник 1" НР X муфта 3/4" BP	100	3,30	1,83
RB1282-010	Переходник 1" НР X муфта 1" НР	100	3,30	1,68
RB1282-131	Переходник 1" НР X муфта 3/4" НР	100	3,30	1,80

**Система ПВХ коллекторов серия 1300, наружная резьба**

Рабочее давление: 10,5 бар Максимальное давление 33 бара.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
RB1301-010	Т-образный фитинг 1" BP X 1" НР поворотное соединение X муфта 1" НР	25	3,50	6,42
RB1301-210	Муфта 1" BP X 2 поворотных соединения 1" НР X муфта 1" НР	25	6,10	12,43
RB1301-310	Коллектор с 3 выходами 1" BP X 3 поворотных соединения 1" НР X муфта 1" НР	25	8,90	18,65
RB1301-410	Коллектор с 4 выходами 1" BP X 4 поворотных соединения 1" НР X муфта 1" НР	25	11,50	24,86
RB1306-010	Угловой фитинг 1" НР X поворотное соединение 1" НР	25	2,80	5,40
RB1312-010	Угловой фитинг 1" BP X поворотное соединение 1" НР	25	3,10	6,01
RB1303-010	Т-образный фитинг с 2 поворотными соединениями 1" НР X муфта 1" BP	20	3,90	9,08
RB1320-010	Крестовой соединитель 1" BP X 2 поворотных соединения 1" НР X муфта 1" НР	15	3,80	8,50
RB1330-010	Соединительный фитинг 1" BP X соединение 1" BP	100	3,90	1,60
RB1330-131	Соединительный фитинг 1" BP X соединение 3/4" BP	100	3,40	1,60
RB1348-010	Крышка 1" BP	100	2,00	1,39

**Водозащищенные коннекторы**

Используются для электрических соединений в низковольтных системах (30 В максимум)

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
DBM	Коннектор для 3-х проводов до 1,5мм2, с изоляционной пастой	10	0,10	1,93
KING	Коннектор для 3-х проводов до 1,5мм2 или 2x2,5мм2	10	0,16	1,77
DB-series	Коннектор для 3-х проводов до 4мм2, с изоляционной пастой	25	0,40	4,54
DBRY-6	Коннектор для 3-х проводов до 4мм2, с изоляционной пастой	10	0,20	2,79



Электрические кабели

Сверх-низковольтный кабель (<30 В)

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
IRRICABLE 3/75	Иррикабель 3-х жильный, 75 м бухта	1	3,00	103,24
IRRICABLE 5/75	Иррикабель 5-и жильный, 75 м бухта.	1	5,00	155,94
IRRICABLE 7/75	Иррикабель 7-и жильный, 75 м бухта.	1	7,00	210,59
IRRICABLE 9/75	Иррикабель 9-и жильный, 75 м бухта.	1	10,00	269,81
IRRICABLE 13/75	Иррикабель 13-и жильный, 75 м бухта.	1	13,00	362,45
SI 115	Кабель с PE изоляцией 1x1,5 мм ² , 500м бухта	1	13,00	403,89
DI 115	Кабель с двойной изоляцией 1x1,5 мм ² , 500м бухта	1	14,00	455,48
DECODER CABLE	Кабель для декодерных систем, 2x2,5 мм ² , двойная изоляция, 500 м бухта, внешний диаметр 11 мм	1	63,00	1521,02
SYSTEM CABLE	Зеленый кабель, 2x2,5 мм ² , двойная изоляция, 500 м бухта, внешний диаметр 8,4 мм	1	63,00	1389,76
WIRE STRIPPER	Инструмент для снятия изоляции	1	0,05	46,57



Клапанные боксы VBA

Клапанные боксы из полипропилена. Рекомендованы для использования на частных участках.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
VBA17186	Круглый оросительный гидрант со встроенным краном 3/4"	1	1,00	37,18
VBA02672	Клапанный короб круглый с крышкой: ДВ x ДН x В = 16x20x24 см	1	0,70	7,87
VBA02673	Клапанный короб круглый с крышкой: ШВ x ШН x В = 25,4x26x33,5 см.	1	1,70	16,84
VBA02674	Клапанный бокс квадратный с крышкой и болтом, ДхШхВ = 49x34x31 см.	1	4,40	39,64
VBA02675	Клапанный короб квадратный с крышкой и болтом. ДхШхВ = 64x47,5x31 см.	1	6,10	63,18
VBA02676	Дополнительная надстройка для VBA02674. ДхШхВ = 39,5 x 27 x 18 см	1	1,70	21,89
VBA07777	Дополнительная надстройка для VBA02675. ДхШхВ = 55 x 38 x 19 см	1	2,80	29,91
VBA02674C	Крышка для бокса VBA02674	1	1,20	17,97
VBA02675C	Крышка для клапанного бокса VBA 02675	1	1,60	25,00



Клапанные боксы из ПЭВД серии VB

Клапанные боксы из полипропилена. Рекомендованы для использования на общественных территориях.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
VB-7RND	7" круглые черные боксы VB с зеленой крышкой, диаметр 18 см	1	0,75	13,29
VB-10RND-H	10" круглые черные боксы VB ,с зеленой крышкой, диаметр 27 см НОВИНКА!	1	1,80	19,18
VB-STD-H	Стандартный бокс VB, с зеленой крышкой Д59,00см Ш49,00см В30,70см	1	5,00	37,67
VB-JMB-H	Бокс прямоугольный чёрный Jumbo с зеленой крышкой Д70,10см Ш53,30см В30,70см	1	7,00	55,70
VB-SPR-H	Бокс прямоугольный чёрный Super Jumbo с зеленой крышкой	1	13,00	215,20
VB-MAX-H	Бокс прямоугольный чёрный Maxi Jumbo с зеленой крышкой	1	19,00	387,46
VB -STD -6EXT-B	Надставка 15 см для стандартного бокса VB-STD-H	1	3,00	29,22
VB-JMB-6EXT-B	Надставка 15 см для прямоугольного бокса Jumbo	1	5,00	43,05
VB-10RND-B	10" круглые черные боксы VB без крышки 27 см	0	0,00	19,78
VB-STD-B	Стандартный бокс VB, без крышки Д59,00см Ш49,00см В30,70см	0	0,00	42,49
VB-JMB-B	Бокс прямоугольный чёрный Jumbo без крышки Д70,10см Ш53,30см В30,70см	0	0,00	62,79
VB-10RND-L	Крышка к VB-10RND-L			15,16
VB-STD-L	Крышка к VB-STD-L			21,66
VB-JMB-L	Крышка к VB-JMB-L			38,31



Аксессуары для клапанных боксов

Антивандалные крышки позволяют устанавливать боксы на общественных территориях

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
VBSTDCA	Чугунная крышка и стальная рама для стандартных боксов	1	14,00	307,98
VBJMBCA	Чугунная крышка и стальная рама для больших боксов	1	37,00	388,69
VB-Lock-P	5 гранный защитный болт для клапанных боксов	1	0,10	28,14
71P51186	Подъемный ключ и отвертка	1	0,14	45,28





Управление поливом упрощается за счет многочисленных гибких программных возможностей на всех типах контроллеров Rain Bird. Функция "сезонная настройка полива" доступна на всех контроллерах Rain Bird, помогая пользователям легко приспособить графики полива к изменению сезонных требований по орошению.

Контроллеры на 220 В серия RZX

Вход 230 В, 50 Гц. Выход 24 В, 50 Гц. Нагрузка 0,65 А. Высота 16,9 см. Длина 15 см. Ширина 3,9 см. Время работы станций 0 - 199 мин. Сезонная настройка полива -90% +100%. Возможно 6 автоматических запусков для каждой зоны в день. Расписание индивидуально для каждой зоны. Расписание программирования - настраиваемые дни, четные, нечетные, циклические даты. Ручное управление станций.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
RZX4i	Контроллер на 4 станции. Внутренний монтаж.	6	6,80	78,80
RZX6i	Контроллер на 6 станций. Внутренний монтаж.	6	6,80	88,91
RZX8i	Контроллер на 8 станций. Внутренний монтаж.	6	6,80	106,26
RZX4	Контроллер на 4 станции. Внешний монтаж.	6	6,80	140,66
RZX6	Контроллер на 6 станций. Внешний монтаж.	6	6,80	161,59
RZX8	Контроллер на 8 станций. Внешний монтаж.	6	6,80	197,10



Контроллеры на 220 В серия STP+

Вход 230 В переменного тока - 50 Гц. Выход 24 В переменного тока - 50 Гц. Нагрузка 0,65 А. Высота 17 см. Длина 18 см. Ширина 3,5 см. Время автоматического запуска для каждой зоны 4 (шаг 15 минут). Расписание программирования - четные дни, нечетные дни, недельный цикл орошения с возможностью включения и выключения для любого дня. Время работы станции - от 1 минуты до 4 часов с шагом 1 минута.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
STP+4	Контроллер на 4 станции. Легкое и интуитивно-понятное меню. 1 соленоид на станцию + 1 мастер-клапан	8	9,20	107,99
STP+6	Контроллер на 6 станций. Легкое и интуитивно-понятное меню. 1 соленоид на станцию + 1 мастер-клапан	8	9,20	118,71
STP+9	Контроллер на 9 станций. Легкое и интуитивно-понятное меню. 1 соленоид на станцию + 1 мастер-клапан	8	9,20	130,85



Контроллеры на 220 В ESP MODULAR

Вход 230 В переменного тока - 50 Гц. Выход 25,5 В, 1 А. Высота 19,5 см. Длина 27,2 см. Ширина 11,2 см. Число автоматических запусков в день 4 на программу, всего 12. Расписание программирования - четные дни, нечетные дни с/без 31 числом, циклическое, недельное. Постоянный отключенный день. Настройка времени - от 0 до 4 часов для всех станций.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
IESP4MEEU	Контроллер полупроводниковый гибридный модульный. Расширяемый до 22 станций. Программа по умолчанию. Добавочная станция для обхода активного датчика. Базовый контроллер на 4 станции.	1	1,90	185,27
ESP-SM3	Расширительный модуль на 3 станции для контроллеров ESP	1	0,50	42,80
ESP-SM6	Расширительный модуль на 6 станций для контроллеров ESP	2	1,50	78,80



Контроллеры на 220 В ESP LXME MODULAR

Вход 230 В переменного тока - 50 Гц. Выход 26,5 В; 1,9 А. Высота 32,2 см. Длина 36,4 см. Ширина 14 см. 4 независимых программы, 8 запусков для каждой программы. Расписание программирования - выбираемые дни недели, четные дни, нечетные дни с/без 31 числом, повторяющиеся даты. Настройка времени - от 0 до 12 часов для всех станций. Функции индикации и управления расходом.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
I8LXMEEU	Контроллер полупроводниковый ESP-LX, базовая модель на 8 станций. Расширение до 48 станций	1	6,20	537,79
I12ESPLXMEEU	Контроллер полупроводниковый ESP-LX, базовая модель на 12 станций. Расширение до 48 станций	1	0,00	633,77
ESP-LX-M-SM4	Расширительный модуль на 4 станции для контроллера ESP-LX-M	1	1,80	102,93
ESP-LX-M-SM8	Расширительный модуль на 8 станции для контроллера ESP-LX-M	1	2,30	192,86
ESP-LX-M-SM12	Расширительный модуль на 12 станции для контроллера ESP-LX-M	1	0,30	265,71



Контроллеры на 220 В ESP IMAGE

Вход 230 В переменного тока - 50 Гц. Выход 24 В, 50 Гц. Высота 17,5 см. Длина 23 см. Ширина 5,3 см. Число программ 2. Число автоматических запусков каждой программы в день 8. Расписание программирования - 7-дневный цикл. Постоянный отключенный день. Настройка времени - от 1 минуты до 4 часов с шагом 1 минута.



Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
IMAGE 2	Контроллер микропроцессорный, ЖК-дисплей с функциональными символами, функция тестирования, клемма для стартера насоса, для внутреннего монтажа. 2 станции	6	6,30	161,76
IMAGE 4	Контроллер микропроцессорный, ЖК-дисплей с функциональными символами, функция тестирования, клемма для стартера насоса, для внутреннего монтажа. 4 станции	6	6,30	186,78
IMAGE 6	Контроллер микропроцессорный, ЖК-дисплей с функциональными символами, функция тестирования, клемма для стартера насоса, для внутреннего монтажа. 6 станций	6	6,30	200,26

Контроллеры на 220 серия DIALOG+

Вход 230 В переменного тока - 50 Гц. Выход 26,5 В, 50 Гц. Высота 26 см. Длина 24,1 см. Ширина 11 см. Число программ 3. Число автоматических запусков каждой программы в день 8. Расписание программирования - 7-дневный цикл, 1-дневный цикл, четные дни/числа месяца, нечетные дни/числа месяца с/без 31 числом. Постоянный отключенный день. Настройка времени - от 1 минуты до 12 часов с шагом 1 минута. Количество станций 8 - расширяемое до 48.



Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
DIALOG+8	Контроллер микропроцессорный, большой ЖК-дисплей с функциональными символами, 8 станций	1	2,95	1105,10
DIALEX8	Модуль расширения на 8 станций для Dialog+	1	0,10	253,73
DIALEX24	Дополнительный кабинет для Dialog+ (включая 1 модуль расширения на 8 станций). Можно добавлять до 24 станций с дополнительными модулями расширения	1	1,30	474,21
M22	Выключатель для Dialog +, нормально открытый.	1	0,20	114,82

Аксессуары и дополнительные устройства к контроллерам 220В

Датчики дождя/заморозков — интеллектуальное устройство отключения полива. Экономит воду и продлевает срок эксплуатации системы орошения.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
RAIN CHECK	Полупроводниковый датчик дождя. Ширина 16,5. Высота 3,7 см.	1	2,10	53,34
RSD-BEx	Сенсор дождя. Дина: 16,5 см. Высота 13,7 см.	1	0,90	51,22
WR2-RFC-868	Датчик дождя с датчиком заморозков. Управление по радиоканалу	1	0,30	216,98
WR2-RC-868	Датчик дождя. Управление по радиоканалу	1	0,30	164,38
LPVK-12E	Блок защиты от скачков напряжения для всех моделей контроллеров Rain Bird. Ширина 8см, Высота 11см. Длина 19см.	1	0,90	200,35

**Счетчики воды к контроллеру ESP-LX и декодерным системам**

Счетчики воды отправляют данные на контроллер для точного мониторинга расхода воды.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
IFS100PBSP	1" PBX счетчик воды с внутренней резьбой	1	0,89	585,75
IFS150PBSP	1 1/2" PBX счетчик воды с внутренней резьбой	1	1,53	608,67
IFS200PBSP	2" PBX счетчик воды с внутренней резьбой	1	1,58	623,95
IFS300PBSP	3" PBX счетчик воды с внутренней резьбой	1	2,29	776,75
IFS400PFL	4" PBX счетчик воды с внутренней резьбой	1	9,57	1168,94

**Электронный таймер с клапаном на кран ZEN**

Для наружного монтажа, для использования с холодной водой. Рабочее давление 1 - 6,2 бар. Работает с двумя высококачественными 1,5 В батарейками. На дисплее показан уровень зарядки батареек. Кнопки мгновенного запуска и остановки полива. Одна программа - два запуска в день. Вход и выход 1".

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
ZA84004	Электронный таймер с клапаном на кран	5	2,50	65,87



9В контроллеры серии WP

Линейка контроллеров с автономным питанием на 1, 2, 4, 6, 8 станций. Работает на высококачественных 9 В щелочных батарейках. Батарейки в комплект не входят. Водостойкая конструкция выдерживает влажные и агрессивные среды, что позволяет монтировать контроллеры непосредственно в клапанном боксе. Размер моделей на одну станцию: высота 10,3 см, длина 6,3 см, ширина 9 см. Размер моделей на несколько станций: высота 18,3 см, длина 15,6 см, ширина 5,6 см.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
WP-1	Контроллер на 1 станцию	6	2,90	107,70
WP1-AG	Контроллер на 1 станцию с расширенным программированием.	1	2,90	182,61
WP1 JTV KIT	Контроллер на 1 станцию с клапаном JTV и соленоидом	6	4,90	138,58
BAT9AL	9 В Батарея	20	0,90	3,12
LU3100	Соленоид	4	0,70	35,42
WP-2	Контроллер на 2 станции	1	5,00	185,77
WP-4	Контроллер на 4 станции	1	5,00	203,09
WP-6	Контроллер на 6 станций	1	5,00	228,57
WP-8	Контроллер на 8 станций	1	5,00	257,59

**9В контроллеры серии TBOS™**

Линия TBOS™ состоит из трех различных систем с автономным питанием. Эти системы дают возможность использовать 3 разных принципа пересылки информации - TBOS™ инфракрасная передача; TBOS™RADIO+ ИК и радиопередача; TBOS™ MANAGER II радиопередача и централизованное управление. Во всех трех системах используется универсальный переносной пульт. Пульт может управлять всеми типами блоков управления TBOS.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
K80040	TBOSII полевой передатчик (радио и инфракрасный)	1	0,50	514,80
K80120	Блок управления TBOS: 1 станция	1	2,50	181,18
K80220	Блок управления TBOS: 2 станции	1	2,50	262,29
K80420	Блок управления TBOS: 4 станции	1	2,50	304,90
K80620	Блок управления TBOS: 6 станций	1	2,50	347,11
ITBOS2 RA EU	TBOS-II радиоадаптер — совместим с модулями управления TBOS и TBOS-II	1	2,50	208,56
ITBOS RR EU	TBOS радиореле с 12В трансформатором	1	3,00	1082,40
TB-RADIO-INT	TBOS™ радио+ интерфейс	6	2,50	205,95
TB-PUMP-REL	TBOS реле насоса для дистанционного управления	1	1,10	123,24
TBOSADAPP	TBOS адаптер соленоида	16	0,40	7,56

**TBOS™ Инфракрасная передача.**

Полевой передатчик с автономным питанием программируется так же как контроллер. Программа передается на блок управления через ИК-соединение. Модуль управления выполняет программу, включая блокировочный соленоид TBOS™, установленный на каждом клапане.

**TBOS™RADIO+ ИК и радиопередача.**

Модуль RADIO+ Interface устанавливается на имеющемся блоке управления TBOS™, передача программы осуществляется через TBOS™ Field Transmitter. Радио-версия - антивандальная система, передающая и контролирующая ирригационные программы, не открывая клапанный бокс.

**TBOS™ MANAGER II радиопередача и централизованное управление.**

Передаёт созданные на компьютере программы на TBOS™ Field Transmitter. Переносной пульт используется на участке для передачи программ каждому блоку управления

9В контроллеры серии CYCLIK

Линия CYCLIK с автономным питанием (высококачественные 9 В щелочные батарейки) через ИК порт посылает сигнал на блок управления. Можно задать расписание полива для 85 блоков управления.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
CI-FT	Cyclik CI полевой передатчик для систем (одинаковое время работы для всех клапанов)	1	0,50	464,76
MICRO-FT	Cyclik Micro передатчик 2000 (независимое станционное программирование)	1	0,50	464,76
1STATION	Модуль Cyclik на 1 станцию для FT: CI, MICRO, MANAGER	1	0,50	246,21
2STATION	Модуль Cyclik на 2 станцию только для MICRO FT	1	0,50	329,95
4STATION	Модуль Cyclik на 4 станцию только для MICRO FT	1	0,50	373,37





Многофункциональные централизованные системы управления поливом от Rain Bird подходят для высокотехнологичных и комплексных систем полива на больших территориях - спортивных сооружениях, парках, муниципальных территориях.

Системы центрального контроля IQ™, аксессуары

Работает с модульными контроллерами ESP LX/ Управление работой максимум 250 контроллеров. Групповые настройки для территорий (контроллеры объединенные по территориальному признаку - настраивает пользователь). Программирование на основе ET эвапотранспирации. Количество программ - 4 на контроллер. Программа быстрой проверки работы станций. Регулировка программ в % для каждой программы. Программируемая отсрочка включения по станциям.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
IQSTARTCD	Система управления на 5 спутниковых контроллеров	1	0,40	4924,92
IQ5SATSWU	Расширение на 5 спутниковых контроллеров IQ	1	0,00	703,56
IQ5SATNCCU	IQ NCC Расширение на 5 спутниковых контроллеров	1	0,00	2110,68
IQ-ACOM-FP	Расширенный пакет функций программирования IQ	1	0,00	633,20
IQ-APGM-FP	Расширенный пакет функций для коммуникации IQ	1	0,00	633,20
IQ-AET-FP	Расширенный пакет функций ET	1	0,00	633,20
IQ-AFSEN-FP	Расширенный пакет функций расхода воды	1	0,00	633,20
IQ-TBOS-FP	Пакет IQ TBOS	1	0,00	3432,00
PACKORDIMED	Компьютер по спецификации RainBird: 3 года гарантии, принтер, внешний модем или WiFi адаптер, программное обеспечение удаленного управления, предварительная настройка и установка	1	25,00	2039,40
IQNCCRS	Картридж IQ - RS232 (внешнее или прямое соединение с компьютером)	1	3,70	342,54
IQNCCPH	Картридж IQ — телефон	1	3,70	859,36
IQNCCGP	Картридж IQ — GPRS	1	3,70	1829,26
IQNCCEN	Картридж IQ — Ethernet	1	3,70	866,41
IQNCCWF	Картридж IQ — WiFi	1	3,70	1269,50
IQNCCRSEMC	DTC/NCC внешний кабель для модема	1	0,00	49,24
IQNCCNMC	NCC IQ кабель	1	0,00	49,24
IQMYCABLE	NCC Y CM радиокабель	1	0,00	44,44
IQCMSCABLE	Кабель прямого подключения модуля	1	0,00	21,57
IQEXTANTGP	Внешняя антенна для IQNCCGP	1	0,00	108,90
IQEXTANTWF	Внешняя антенна для IQNCCWF	1	0,00	108,90
IQINTANTGP	Внешняя антенна для IQNCCGP	1	0,00	64,92
IQINTANTWF	Внешняя антенна для IQNCCWF	1	0,00	64,92



ESP-LXME:IQ v2.0 24V Satellite

Модифицируется до уровня контроллера-спутника IQ. Функции индикации и управления расходом - FloWatch, Manual Master Valve Water Windows. Управление 8 - 48 станций. Возможно одновременная работа 5 станций. Функции: задержки из-за дождя, отключения по дням с 365-дневным календарем. 4 независимых программы, 8 запусков для каждой программы в день.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
I8LXMEEU	Контроллер полупроводниковый ESP-LX, базовая модель на 8 станций. Расширение до 48 станций	1	6,20	537,79
I12ESPLXMEEU	Контроллер полупроводниковый ESP-LX, базовая модель на 12 станций. Расширение до 48 станций	1	0,00	633,77
IESPLXMEFP	Сменная панель для ESP-LXME	1	0,00	361,66
ESP-LX-M-SM4	Расширительный модуль на 4 станции для контроллера ESP-LX	1	1,80	102,93
ESP-LX-M-SM8	Расширительный модуль на 8 станции для контроллера ESP-LX	1	2,30	192,86
ESP-LX-M-SM12	Расширительный модуль на 12 станции для контроллера ESP-LX	1	0,30	265,71
FSMLXME	Модуль потока для контроллера ESP-LXME	1	0,00	121,77
IQFSCMLXME	IQ модуль подсоединения для модуля потока ESP-LXME.	1	0,00	191,37
LX-MM	Металлический кабинет для ESP-LX	1	0,00	689,49
LX-MPED	Металлический пьедестал для ESP-LX	1	0,00	1014,53



ESP LXD — декодеры, контроллеры

Двухпроводной контроллер с системой управления потоком, подключается к декодерным системам орошения. Контроллер на 50 станций, расширяемый до 200 станций. Программа Flow Smart для управления расходом воды. 4 независимые программы, 8 запусков для каждой программы в день. Время работы станций 0 - 12 часов. Диагностика двухпроводного канала упрощения поиска и устранения неполадок.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
ESP-LXD	Контроллер на 50 адресов, с возможностью расширения через модуль SM75 до 200 станций	1	7,00	2093,78
ESP-LXD SM75	Внешний модуль на 75 адресов	1	0,80	335,01
PBS-LXD	Программирование и сохранение данных	1	0,70	594,00
IQCMLXD	Модуль подсоединения IQ для LXD	1	0,00	106,01
LX-MM	Металлический кабинет для ESP-LX	1	0,00	689,49
LX-MPED	Металлический пьедестал для ESP-LX	1	0,00	1014,53



Декодеры и аксессуары

Декодеры работают совместно с ESP-LXD и SiteControl. Установка в клапанном боксе или непосредственно в землю. Максимальное расстояние между декодером и соленоидом при использовании проводов 2,5 мм² - 100 м. Потребление электроэнергии (max.) 1 мА в пассивном режиме, 18 мА на адресный код в работе. Рабочая температура от 0 до 50°C. Температура хранения от -20 до 70°C.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
FD-101	Декодер на 1 станцию; 1 соленоид на 1 станцию	1	4,20	116,93
FD-102	Декодер на 1 станцию, 2 соленоиды на 1 станцию	1	3,90	163,42
FD-202	Декодер на 2 станции, 2 соленоиды на 1 станцию	1	2,70	249,69
FD-401	Декодер на 4 станции, на 1 соленоид. Встроенный предохранитель от скачков напряжения.	1	1,60	295,09
FD-601	Декодер на 6 станций, на 1 соленоид. Встроенный предохранитель от скачков напряжения.	1	1,60	509,96
LSP-1	Блок защиты от скачков напряжения LSP-1	1	0,20	81,37
PD-210	Декодер для насоса	1	0,20	770,24
SD-210	Декодер для подключения датчиков SD-210	1	2,25	485,74



SITECONTROL, программные модули к SITECONTROL, дополнительные устройства

Полнофункциональная интерактивная центральная система управления. Гибридная система оперирует с спутниками и/или декодерами посредством двухпроводного соединения. Современная программа на основе эвапотранспирации ET - данные поступают с метеостанции. Планы генерируются в технологиях GPS и AutoCAD. Постоянная обратная связь обеспечивает интерактивность. Функции: водный бюджет 0-300% с шагом 1%; 12 раз в день запуск индивидуального расписания, 6 раз в день запуск индивидуальной программы; встроенная база данных роторов и дождевателей для автоматического расчета расхода и создания расписаний полива; сухой запуск для тестирования; автовыключение в случае дождя; система удаленного контроля Rain Bird FREEDOM.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
SCONDEC	ПК с предустановленным программным обеспечением. Интерфейс управления декодерами MDI (500 адресов) модуль LTB-300, трансформатор MT-210, принтер, внешний модем или WiFi адаптер, 1 год технической поддержки	1	25,00	18996,12
SCONSAT2	ПК с предустановленным программным обеспечением. Интерфейс управления спутниками TWI (28 - 112 каналов), принтер, внешний модем или WiFi адаптер, 1 год технической поддержки	1	25,00	18996,12
SMWTHRCOM	Модуль управления метеостанцией (для WS PRO)	1	0,00	2718,75
HYDMODCOM	Модуль управления гибридной системой	1	0,00	2718,75
SMRTSENCO	Модуль управления сенсорами	1	0,00	2718,75
MAPUTLCOM	Модуль с базой данных	1	0,00	2718,75
SMRTPMPCO	Модуль управления насосной станцией	1	0,00	5105,19
ADDLOCMOD	Модуль управления дополнительными позициями	1	0,00	2718,75
SCPLUSUG	Модуль управления Site Control Plus (управление 3-4 интерфейсами MDI или TWI)	1	0,00	10861,07
TWI	Интерфейс управления спутниками (от 28 до 112 каналов)	1	11,70	9873,02
LTB-300	Коробка конечных соединений	1	0,30	903,40
MSP-1	Устройство электрической защиты линии управления	1	0,50	815,38
MGP-1	Устройство заземления линии управления	1	0,30	484,09
MT-210	Коробка конечных соединений	1	4,00	550,12
LDI	Большой интерфейс для декодеров, обслуживает до 500 адресов декодеров и 1000 соленоидов	0	0,00	7797,41



MAXICOM², аксессуары, FREEDOM SYSTEM для MAXICOM²

Многообъектная центральная система управления поливом. Информация с центрального контроллера передается с центрального контроллера к пульту управления группой (CCU) или к спутнику ESP-SITE на объекте. Управлять работой и проверять состояние системы можно с одной точки через связь по телефону, радио, сотовому телефону, прямому соединению, оптоволоконному кабелю или ЛВС. Управление поливом основанно на автоматическом измерении эвапотранспирации ET. Самая гибкая система создания графика полива. Также может контролировать систему освещения, автоматических ворот, фотанов, датчиков и т. д.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
MAXICOM ²	Maxicom ² включает: программное обеспечение, компьютер с 3 года гарантии, принтер, внешний модем или WiFi адаптер, блок питания, программу дистанционного управления, 1 год обслуживания	1	25,00	20403,24
003247	Обновление MAXICOM ² до последней версии	1	1,00	1867,80
GSM MODULE KIT	Комплект GSM: включает модуль источника питания, модем GSM и антенну.	1	6,00	1431,35
DECPUL	Импульсный декодер для подключения с измерением уровня воды.	1	1,60	1339,78
DECSN	Сенсорный декодер для сенсоров с сухим контактом	1	1,60	1615,35
RAINGAUGE	Измеритель дождя	1	4,50	1116,31
ANENOMETER	Измеритель ветра	1	1,00	3276,24
DATA LOGGER	Передачик импульса	1	0,20	3016,89
MSP-1	Защита от скачков напряжения MAXI	1	0,50	815,38
MGP-1	Пластина заземления MAXI	1	0,30	484,09
Freedom Interface	Интерфейс FREEDOM включает телефон и кабель подсоединения к компьютеру (RS232). Поставляется с внешним трансформатором. Интерфейс имеет выход для комплекта радио (не поставляется)	1	1,00	3928,04
Radio Kit	Комплект радио. Включает источник питания, радиобазу, внешнюю антенну и кабель 30 м.	1	15,00	по запросу

**Серия ESP-SITE контроллер с кластерным управлением (1 канал)**

Спутник Maxicom² объединяет функции пульта управления группой (CCU) с контроллером ESP-SAT. Сохраняет и выполняет инструкции по поливу с центрального контроллера, связь по телефону или GSM. Управляет до 40 станциями. 4 программы, по 8 запусков на программу в день. Продолжительность работы станций 0 до 2 часов с шагом 1 минута, от 2 до 12 часов с шагом 10 минут. Программируемый график: четный день, нечетный день, циклический от 1 до 99 дней, пользовательский день/неделя. Программа тестирования. Монтаж настенный или на стойке. Высота 29,2 см. Длина 28,7 см. Ширина: 16,5 см.



Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
ESP-24SITE-W	Контроллер на 24 станции	1	7,30	5674,34
ESP-40SITE-W	Контроллер на 40 станций	1	7,30	7787,97

Серия CCU для Maxicom²

Пульт действует как интерфейс между центральной системой управления контроллерами серии ESP-SAT в системах Maxicom². Хранит и исполняет расписания с центрального компьютера. Опции связи между ПК и CCU: телефонный модем, GSM модем, прямая связь. Высота 29,2 см. Длина 28,7 см. Ширина 16,5 см.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
CCU-6-WM	6-канальный полевой пульт управления группой. Модель настенного крепления.	1	7,30	9263,45
CCU-28-WM	28-канальный полевой пульт управления группой. Модель настенного крепления.	1	18,40	22401,11

**Серия ESP-SAT контроллер с гибридным управлением**

Гибридный полевой спутник для систем Maxicom² и Site Control. 4 программы с 8 запусками на программу в день. Продолжительность работы станций 0 до 2 часов с шагом 1 минута, от 2 до 12 часов с шагом 10 минут. Программируемый график: четный день, нечетный день, циклический от 1 до 99 дней, пользовательский день/неделя. Программа тестирования. Монтаж настенный или на стойке. Высота 29,2 см. Длина 28,7 см. Ширина: 16,5 см.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
ESP-24-SAT-TW-WM	Контроллер двухпроводной на 24 станции	1	7,30	4047,37
ESP-40-SAT-TW-WM	Контроллер двухпроводной на 40 станций	1	7,30	6911,38
ESP-SITE-U	Преобразовательный комплект из ESP-MC или ESP-SAT в ESP-SITE модель	1	0,40	4757,91





Серия метеостанций Rain Bird для совместного использования с ПО Site Control. Простая установка. Полный набор датчиков, производящих точный замер данных о погоде: температура воздуха, скорость ветра, солнечная радиация, направление ветра, относительная влажность воздуха, количество осадков. Рассчитывает значение эвапотранспирации ET. Создает отчеты о погодных данных. База хранения данных.

Метеостанции WS-PRO-LT

Опции связи - беспроводное 2,4 Гц радио до 400 м, проводное соединение до 6000 м. Источник питания от 16 до 22 В, опционная солнечная панель. Температура от - 40 до 50°C. Отклонение $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Рабочий диапазон датчика влажности 0 - 100%, отклонение $\pm 3\%$ при влажности до 90%, $\pm 6\%$ при влажности более 90%. Разрешение датчика дождя 1 мм. Датчик солнечной радиации $\pm 2,5\%$. Датчик направления ветра диапазон 360° - механический, 356° - электрический. Датчик скорости ветра - начальный уровень 0,78 м/с.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
WS-PRO-LT-H	Метеостанция	1	2,00	10656,08
WS-PRO-LT-H-S	Метеостанция WS-PRO-LT-H-S с солнечной панелью с внешним аккумулятором	1	2,50	12609,06
WS-PRO-LT-WL	Метеостанция PRO LIGHT беспроводная, включает антенну на 9 дБ и кабель 5 м.	1	2,00	11365,53
WS-PRO-LT-WL-S	Метеостанция PRO LIGHT беспроводная, с солнечной панелью	1	2,50	13320,11
Solar Panel	Солнечная панель	1	0,50	905,54



Метеостанции WS-PRO

Опции связи - телефон, проводное соединение до 6000 м. Источник питания от 9,6 до 16 В, опционная солнечная панель. Температура от - 25 до 50°C. Отклонение $\pm 1,5^\circ\text{C}$. Рабочий диапазон датчика влажности 0 - 100%, отклонение $\pm 3\%$ при влажности до 90%, $\pm 6\%$ при влажности более 90%. Разрешение датчика дождя 0,25 мм. Датчик солнечной радиации $\pm 3\%$. Датчик направления ветра диапазон 360° - механический, 356° - электрический - отклонение $\pm 4\%$. Датчик скорости ветра - начальный уровень 0,4 м/с.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
WS-PRO-PH	Автоматическая Погодная Станция PRO, Телефонная связь	1	29,50	26716,72
WS-PRO-DC	Автоматическая Погодная Станция PRO, Прямое проводное подключение.	1	29,50	27069,94



Насосные станции Rain Bird предназначены для использования на спортивных полях и коммерческих объектах. Поддерживают необходимое давление и поток воды, для оптимальной работы систем полива.

Насосные станции с одним насосом серии RB Soft Start Basic

Линия насосов с мягким стартом применяется в системах, где поток воды относительно стабильный, например на спортивных полях. Мягкий стартер - электронная схема, уменьшающая пиковый ток в моменты включения насоса. Кабинет Soft Start установлен на насосе 380*300*120 мм, IP54. Включается напрямую от поливочного контроллера через встроенное реле 24 В. Встроенный выключатель двигателя. Многофункциональное временное реле, с возможностью ВКЛ/ВЫКЛ временной задержки. Контроль уровня с клеймой удаленного входа для применения с зондом уровня воды (включены в поставку)

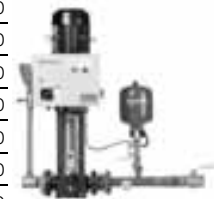
Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
RB10-10	4 кв. Диаметр Ду 40. Давление 5 - 9 бар. Расход 8 - 11 м3/ч.			4501,00
RB10-12	4 кв. Диаметр Ду 40. Давление 8 - 11 бар. Расход 8 - 11 м3/ч.			4590,00
RB15-7	5,5 кв. Диаметр Ду 50. Давление 5 - 8 бар. Расход 15 - 21 м3/ч.			4971,00
RB15-8	7,5 кв. Диаметр Ду 50. Давление 7 - 9 бар. Расход 16 - 21 м3/ч.			5098,00
RB15-9	7,5 кв. Диаметр Ду 50. Давление 8 - 11 бар. Расход 13 - 21 м3/ч.			5200,00
RB20-6	7,5 кв. Диаметр Ду 50. Давление 5 - 8 бар. Расход 12 - 24 м3/ч.			4974,00
RB20-8	11 кв. Диаметр Ду 50. Давление 7 - 10 бар. Расход 17 - 24 м3/ч.			5966,00
RB20-10	11 кв. Диаметр Ду 50. Давление 9 - 12 бар. Расход 19 - 24 м3/ч.			6128,00
RB32-6	11 кв. Диаметр Ду 65. Давление 7 - 9 бар. Расход 30 - 32 м3/ч.			6893,00
RB32-8	15 кв. Диаметр Ду 65. Давление 10 - 12 бар. Расход 31 - 33 м3/ч.			7474,00
RB45-5	18,5 кв. Диаметр Ду 80. Давление 8 - 12 бар. Расход 25 - 49 м3/ч.			7748,00
RB64-4	22 кв. Диаметр Ду 100. Давление 7 - 10 бар. Расход 50 - 70 м3/ч.			8445,00



Насосные станции с одним насосом серии RB Soft Start Pressure

Дополнительно включают датчик давления.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
RB10-10	4 кВт. Диаметр Ду 40. Давление 5 - 9 бар. Расход 8 - 11 м3/ч.			5213,00
RB10-12	4 кВт. Диаметр Ду 40. Давление 8 - 11 бар. Расход 8 - 11 м3/ч.			5302,00
RB15-7	5,5 кВт. Диаметр Ду 50. Давление 5 - 8 бар. Расход 15 - 21 м3/ч.			5682,00
RB15-8	7,5 кВт. Диаметр Ду 50. Давление 7 - 9 бар. Расход 16 - 21 м3/ч.			5809,00
RB15-9	7,5 кВт. Диаметр Ду 50. Давление 8 - 11 бар. Расход 13 - 21 м3/ч.			5912,00
RB20-6	7,5 кВт. Диаметр Ду 50. Давление 5 - 8 бар. Расход 12 - 24 м3/ч.			5685,00
RB20-8	11 кВт. Диаметр Ду 50. Давление 7 - 10 бар. Расход 17 - 24 м3/ч.			6677,00
RB20-10	11 кВт. Диаметр Ду 50. Давление 9 - 12 бар. Расход 19 - 24 м3/ч.			6839,00
RB32-6	11 кВт. Диаметр Ду 65. Давление 7 - 9 бар. Расход 30 - 32 м3/ч.			7610,00
RB32-8	15 кВт. Диаметр Ду 65. Давление 10 - 12 бар. Расход 31 - 33 м3/ч.			8384,00
RB45-5	18,5 кВт. Диаметр Ду 80. Давление 8 - 12 бар. Расход 25 - 49 м3/ч.			8658,00
RB64-4	22 кВт. Диаметр Ду 100. Давление 7 - 10 бар. Расход 50 - 70 м3/ч.			9161,00

**Насосные станции с одним насосом серии VFD**

Модели с частотным преобразователем для систем с изменяющимся потоком воды где требуется постоянное давление. Преобразователь частот уменьшает пусковой ток, экономит энергию, минимизирует износ системы и предотвращает кавитацию в момент запуска насоса и гидравлический удар во время его остановки. Датчик давления из нержавеющей стали.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
RB10-10	4 кВт. Диаметр Ду 40. Давление 5 - 9 бар. Расход 6 - 12 м3/ч.			5450,00
RB10-12	4 кВт. Диаметр Ду 40. Давление 8 - 11 бар. Расход 6 - 11 м3/ч.			5540,00
RB15-7	5,5 кВт. Диаметр Ду 50. Давление 5 - 8 бар. Расход 10 - 22 м3/ч.			6071,00
RB15-8	7,5 кВт. Диаметр Ду 50. Давление 7 - 9 бар. Расход 10 - 21 м3/ч.			6266,00
RB15-9	7,5 кВт. Диаметр Ду 50. Давление 8 - 11 бар. Расход 10 - 21 м3/ч.			6369,00
RB20-6	7,5 кВт. Диаметр Ду 50. Давление 5 - 8 бар. Расход 12 - 24 м3/ч.			6143,00
RB20-8	11 кВт. Диаметр Ду 50. Давление 7 - 10 бар. Расход 12 - 24 м3/ч.			7459,00
RB20-10	11 кВт. Диаметр Ду 50. Давление 9 - 12 бар. Расход 12 - 24 м3/ч.			7621,00
RB32-6	11 кВт. Диаметр Ду 65. Давление 7 - 9 бар. Расход 25 - 33 м3/ч.			8624,00
RB32-8	15 кВт. Диаметр Ду 65. Давление 10 - 12 бар. Расход 25 - 33 м3/ч.			9376,00
RB45-5	18,5 кВт. Диаметр Ду 80. Давление 8 - 12 бар. Расход 25 - 50 м3/ч.			9821,00
RB64-4	22 кВт. Диаметр Ду 100. Давление 7 - 10 бар. Расход 35 - 70 м3/ч.			10799,00

**Предохранительный клапан сброса давления**

Открывается и закрывается, предохраняя систему от гидравлического удара из-за скачков давления. Подходит для использования со всеми моделями насосных станций. Латунь.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
PRV	Диаметр Ду 25.			108,00

Y-фильтр

Размер ячейки 1,5 мм. Ручной промывочный клапан включен.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
STR-10	Диаметр Ду 40. Латунь. Для насосной станции RB10.			115,00
STR-1520	Диаметр Ду 50. Латунь. Для насосных станций RB15 - RB20.			146,00
STR-32	Диаметр Ду 65. Чугун. Для насосной станции RB32.			176,00
STR-45	Диаметр Ду 80. Чугун. Для насосной станции RB45.			212,00
STR6490	Диаметр Ду 100. Чугун. Для насосных станций RB64 - RB90.			265,00

Комплект для всасывающей трубы

Включает в себя приемный клапан, фитинги, разъем для перекачки и запчасти для ручной заливки.

Компрессионные фитинги для PE50-110 и электросварные фитинги для PE160. ПЭ-трубы не включены.

Добавляйте не менее 0,5 бар к требуемому давлению для учета потерь давления на входе и выходе.

Артикул	Описание	Упаковка, шт.	Масса упаковки, кг	Цена за 1 шт., евро
SCT10	Размер ПЭ 50. Диаметр Ду 40. Для насосной станции RB10.			351,00
SCT1520	Размер ПЭ 75. Диаметр Ду 50. Для станций RB15 - RB20.			523,00
SCT32	Размер ПЭ 90. Диаметр Ду 65. Для насосной станции RB32.			794,00
SCT45	Размер ПЭ 110. Диаметр Ду 80. Для насосной станции RB45.			1048,00
SCT6490	Размер ПЭ 160. Диаметр Ду 100. Для станций RB64 - RB90.			2311,00

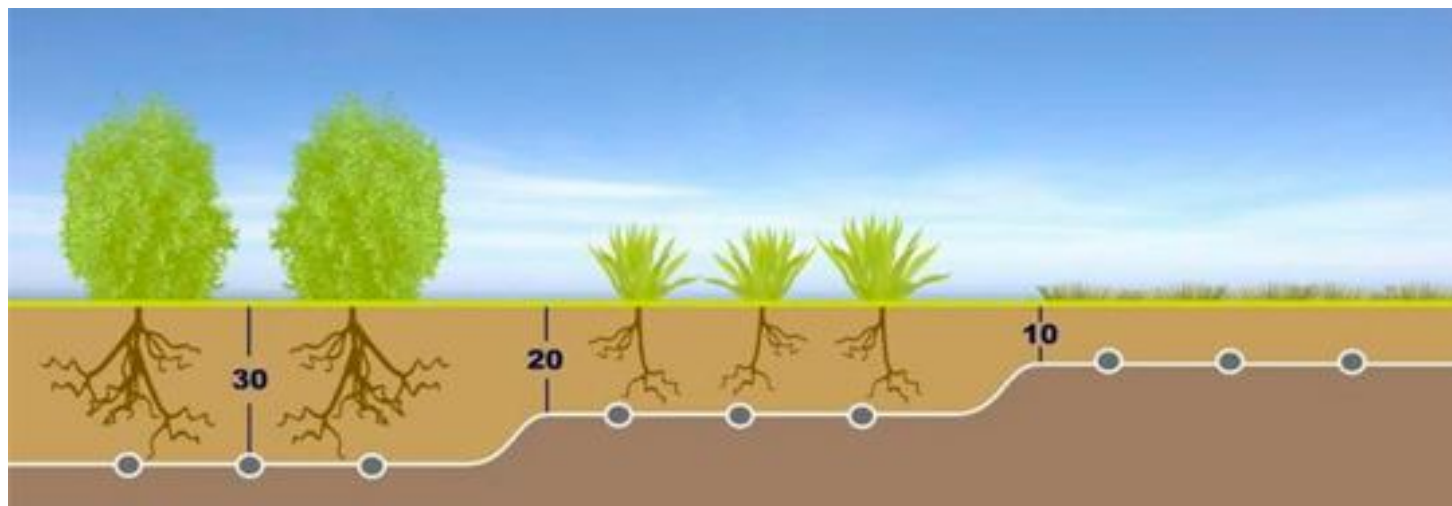
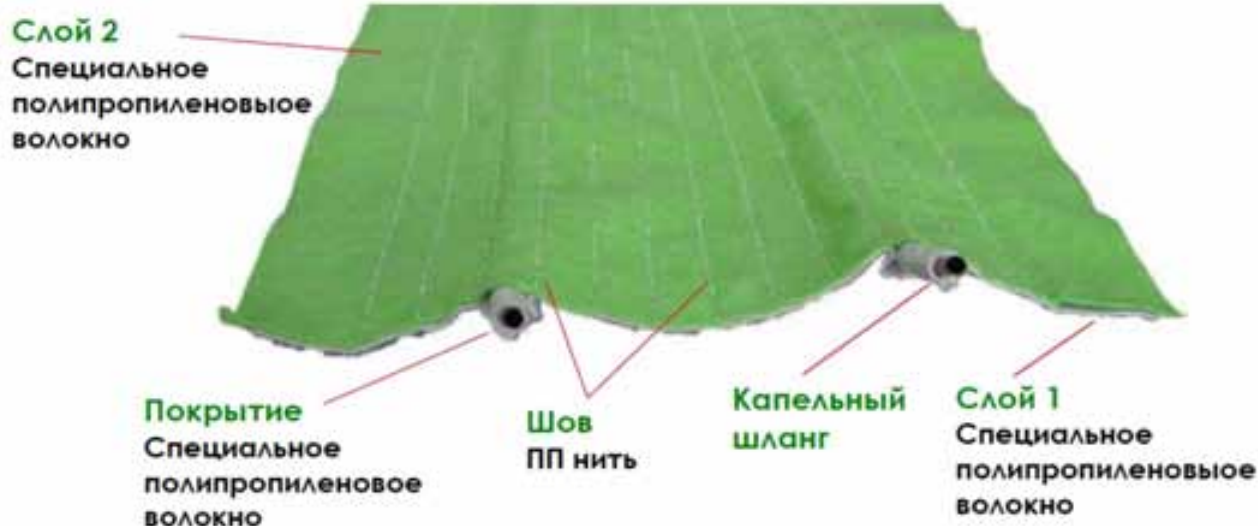


Маты для орошения прикорневой зоны обеспечивают до 70% экономии воды по сравнению с обычными системами орошения. Отсутствие испарения, высокая влагоудерживающая способность, отсутствие воздействия ветра, снижение эрозии почвы и лучшее озеленение территорий со скудной растительностью, хорошее проникновение корней, профилактика застойной воды и меньше вредителей благодаря поверхностному дренажу. Возможно проводить полив в любое время суток, даже во время пребывания людей на газоне. Материал: Покрывающий слой: специальное полипропиленовое волокно 250 г / м². Обложка труб: специальное полипропиленовое волокно. Швы: ПП нить. Подстилающий слой: специальное полипропиленовое волокно 250 г / м². Капельный шланг 16 мм/шаг капельниц 33 см. Расстояние между трубами 35 см. Капельницы с компенсацией давления, с расходом 2.2 л / ч. Количество воды на квадратный метр: около 18 л / ч. Рабочее давление (на входе трубы): 1-4 бар. Максимальная длина (в зависимости от скорости и давления а также рельефа местности): до 140 м. Рулон 60 м²

Маты для орошения EcoRain

Аксессуары для монтажа

Артикул	Описание	Цена, евро
EcoRain	Маты со встроенным капельным шлангом. Ширина 0,8 м, длина 75 м, площадь 60 м ²	21,00 за м ²
E01-ERTBSH	Скоба-держатель	0,25
D27-BXEO	Резак для экوماتов	83,93





Метеостанции для профессионального мониторинга применяются в агрометеорологии, экологических исследованиях, для анализа погоды в режиме реального времени, сельском хозяйстве, аэропортах, бухтах. Можно использовать для измерения данных о осадках, влажности почвы и использовать их для менеджмента систем полива, составления расписания полива.

Метеостанция, стандартные конфигурации

Основной блок MeteoSense 2.0 GPRS, установочный шест. Программное обеспечение LiveData в комплекте.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
MP-0091-AE	Питание 220 В; датчик почвы TerraSense.	2400,00
MP-0092-AE	Солнечная панель (без батареи); датчик почвы TerraSense.	2775,00
MP-0073-LB	Питание 220 В; датчик ветра, датчик дождя, термодатчик и гигрометр и барометр.	3150,00
MP-0072-LB	Солнечная панель (без батареи), датчик ветра, датчик дождя, термодатчик и гигрометр и барометр.	3525,00



Метеостанция, отдельные элементы и система связи

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
MN-0083-HD	Основной блок метеостанции для сбора данных и GPRS связи. 12В постоянного тока и встроенной солнечной панелью. SD-карта для хранения данных и интерфейс USB.	1875,00
WN-0002-KB	Дополнительный модуль связи для поддержки беспроводных устройств. Встроенная антенна. 868 МГц. Дальность 300 м.	600,00
WN-0005-LA	Стандартный беспроводной модуль. Дальность 300 м.	420,00
WN-0003-KB	Дополнительный блок повторителя для увеличения покрытия основного беспроводного блока. Включает в себя зарядное устройство - солнечную панель.	750,00



Управление ирригацией

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
SN-0001-CB	Блок управления орошением WiSense, 4 канала, выход - переменный ток. Подключается к основному блоку метеостанции MeteoSense.	720,00
SN-0006-BD	Дополнительный блок управления орошением WiSense, 4 канала, выход - переменный ток.	570,00
SA-0005-BD	Блок питания для блока WiSense. До 16 выходов с переменным током.	300,00
SC-0008-BD	Кабель для соединения блока WiSense с основным блоком метеостанции MeteoSense.	105,00

Крепежные элементы

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
MM-0060-KB	Установочный шест, 2х1.5 с аксессуарами	105,00
WM-0019-LA	Анодированная алюминиевая скоба для монтажа погодных датчиков, основных узлов и ретрансляторов	75,00



Сенсоры и датчики

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
PS-0062-AD	Цифровой T/RH датчик с вычислением точки росы. Защита от солнца (щиток). Для основного и беспроводных устройств.	180,00
PS-0061-AD	Двусторонний датчик влажности листьев. Для основного и беспроводных устройств.	150,00
PS-0050-JB	Датчик почвы для измерения влажности и температуры. Цифровой выход. Для основного и беспроводных устройств.	180,00
PS-0060-AD	Цифровой датчик давления воздуха. Для основного блока.	105,00
PS-0058-AD	Датчик скорости ветра и направления. Для основного блока.	315,00
PS-0059-AD	Коллектор дождя с разрешением 0,2 мм. Для основного блока.	180,00
PS-0063-AD	Датчик солнечного излучения - видимый диапазон. Для основного блока.	300,00
PS-0064-AD	Датчик солнечного излучения – UV диапазон. Для основного блока.	525,00
PS-0015-LA	Микрометрический датчик роста стебля. Для беспроводного блока.	525,00



Системы электропитания

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
WA-0021-LA	Солнечная панель. Подходит ко всем основным блокам и ретрансляторам. В комплект входит: 20В панель, кабели и контейнер под аккумулятор (батареи не включены). Рекомендуется для продолжительной работы	750,00
WA-0037-AB	220В блок питания для основного блока с кабелем 1,8 м.	300,00

Программное обеспечение

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
MW-0039-AD	Программное обеспечение для доступа к реальным и историческим данным (до 7 дней), используя интерфейс веб-Онлайн. Включает в себя учетную запись.	225,00
MW-0062-AD	Годовая плата за неограниченный объем хранения данных для метеостанции	150,00
WW-0059-AD	Годовая плата за неограниченный объем хранения данных беспроводных систем	270,00



Специальные детали

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
MN-0093-KE	Основной блок MeteoSense 2.0 с разъемом для SD карты для сбора данных и коммуникационным протоколом Modbus по каналу связи RS-485. GPRS модем отсутствует.	1485,00
MN-0008-LA	Основной блок MeteoSense с интерфейсом LAN или GPRS	2025,00
PS-0074-LB	Датчик уровня воды. Стандартный выход 4-20 мА и датчик температуры воды PT1000.	1380,00
PS-0081-GE	Датчик почвенной влаги TerraSense SMT2 и датчиком температуры. Аналоговый выход. Расширенный диапазон питания (от 4,5 до 18 В постоянного тока)	202,50
PS-0065-AD	Высокоточный алюминиевый датчик ветра. Поставляется с сертификационным листом.	1425,00
PS-0066-AD	Профессиональный коллектор дождя	1080,00





Системы туманообразования применяются для создания туманных пейзажей, увлажнения и охлаждения террас и беседок, контроля влажности воздуха на производстве, в тепличном хозяйстве, для борьбы с запахами и пылью, для защиты от насекомых. Насосы высокого давления подают воду через систему трубопроводов и фитингов на форсунки - вода распыляется на капли диаметром 5 микрон.

Насос высокого давления серии Compact

Насос работает без клапанов, без поршней, без уплотнительных колец, а также без масла. Оснащен 4 ножками, имеет ручку для переноски. Можно повесить на стену. В комплекте пульт дистанционного управления с радиусом действия 30 метров. Давление 40 бар. Размеры 25x39x21 см.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
4007C	Расход 70 л/мин. Количество форсунок 10-35. Мощность 3,7 кВт. Вес 15 кг	1971,00
4015C	Расход 150 л/мин. Количество форсунок 25-75. Мощность 7 кВт. Вес 18 кг	2092,50
4020C	Расход 200 л/мин. Количество форсунок 35-100. Мощность 7 кВт. Вес 18 кг	2119,50



Насос высокого давления серии Eco

Рама из оцинкованного металлического листа из нержавеющей стали. 2 керамических поршня и латунная головка. Перепускной клапан бай-пасс. Тепловая защита мотора. Реле давления для защиты от сухого хода. Автоматическая антикапельная система. Встроенный цифровой таймер: пауза/работа, ручная и автоматическая функция. 3 вида программ. Охлаждающий вентилятор. Давление 60 бар

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
1105E	Расход 0,5 л/мин. Количество форсунок 11. Мощность 0,2 кВт. Вес 15 кг	1606,50
1110E	Расход 0,9 л/мин. Количество форсунок 22. Мощность 0,2 кВт. Вес 15 кг	1707,75
1130E	Расход 3 л/мин. Количество форсунок 70. Мощность 0,75 кВт. Вес 32 кг	2389,50



Насос высокого давления серии Life

Открытая конструкция. На входе клапан низкого давления. Давление 60 бар. Размеры 50x20x30. Вес 18 кг. От 12 до 70 форсунок

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
6001L	Расход 1 л/мин. Количество форсунок 12. Мощность 0,7 кВт.	1228,50
6002L	Расход 2 л/мин. Количество форсунок 25. Мощность 0,72 кВт.	1228,50
6004L	Расход 4 л/мин. Количество форсунок 50. Мощность 0,95 кВт.	1228,50
6006L	Расход 6 л/мин. Количество форсунок 70. Мощность 1,18 кВт.	1228,50



Насос высокого давления серии Professional

Рама из оцинкованного металла. 3 керамических поршня и латунная головка. Перепускной клапан байпасс. Электроклапан высокого давления 230 В-50 Гц, для разгрузки магистрали высокого давления. (включается только при наличии дистанционного управления). Реле давления для защиты от сухого хода. Встроенный выключатель с возможностью дистанционного управления. Охлаждающий вентилятор. Давление 60 бар. Размеры 60x30x30. Вес 29,5 кг.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
6001P	Расход 1 л/мин. Количество форсунок 12. Мощность 0,7 кВт.	2106,00
6002P	Расход 2 л/мин. Количество форсунок 25. Мощность 0,72 кВт.	2106,00
6004P	Расход 4 л/мин. Количество форсунок 50. Мощность 0,95 кВт.	2106,00
6006P	Расход 6 л/мин. Количество форсунок 70. Мощность 1,18 кВт.	2106,00



Насос высокого давления серии LifePlus

Рекомендован для промышленного применения. Открытая конструкция. Помпа с кулачковым валом, 3 керамическими поршнями. Регулятор потока. На входе клапан низкого давления. Реле давления для защиты от сухого хода. Давление 70 бар. Панель управления с выходом для подключения дистанционного управления. Размеры 38x65x35. 380 Вольт. От 12 до 470 форсунок

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
7001LP	Расход 1 л/мин. Количество форсунок 12. Вес 35 кг	3105,00
7002LP	Расход 2 л/мин. Количество форсунок 23. Вес 35 кг	3105,00
7004LP	Расход 4 л/мин. Количество форсунок 45. Вес 35 кг	3105,00
7006LP	Расход 6,5 л/мин. Количество форсунок 48. Вес 35 кг	3105,00
7008LP	Расход 8 л/мин. Количество форсунок 90. Вес 35 кг	3105,00
7011LP	Расход 11 л/мин. Количество форсунок 125. Вес 35 кг	3172,50
7013LP	Расход 13 л/мин. Количество форсунок 150. Вес 38,3 кг	3240,00
7015LP	Расход 15 л/мин. Количество форсунок 170. Вес 39 кг	3510,00
7018LP	Расход 18 л/мин. Количество форсунок 205. Вес 40 кг	3577,50
7021LP	Расход 21 л/мин. Количество форсунок 235. Вес 40 кг	3577,50
7026LP	Расход 26 л/мин. Количество форсунок 290. Вес 43 кг	4428,00
7033LP	Расход 33 л/мин. Количество форсунок 370. Вес 58 кг	4927,50
7042LP	Расход 42 л/мин. Количество форсунок 470. Вес 58 кг	4927,50



Насос высокого давления серии Basic

Рама из оцинкованной стали с крышкой из нержавеющей стали AISI 304. Помпа в.д. с кулачковым валом 3 керамическими поршнями и латунной головкой. Электродвигатель 3х400 В-50 Гц, Клапан бай-пасса из латуни (стандартная версия). Глицериновый манометр. На входе клапан низкого давления с корпусом из латуни (стандартная версия). Реле давления для защиты от сухого хода. Панель управления с выходом для подключения дистанционного управления. Размеры 45х78х50. От 12 до 470 форсунок.



Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
7001B	Расход 1 л/мин. Количество форсунок 12 . Вес 58 кг	3510,00
7002B	Расход 2 л/мин. Количество форсунок 23 . Вес 58кг	3510,00
7004B	Расход 4 л/мин. Количество форсунок 45 . Вес 58 кг	3510,00
7006B	Расход 6,5 л/мин. Количество форсунок 48 . Вес 58 кг	3510,00
7008B	Расход 8 л/мин. Количество форсунок 90 . Вес 58 кг	3510,00
7011B	Расход 11 л/мин. Количество форсунок 125 . Вес 58 кг	3577,50
7013B	Расход 13 л/мин. Количество форсунок 150 . Вес 61,3 кг	3645,00
7015B	Расход 15 л/мин. Количество форсунок 170 . Вес 63,5 кг	3915,00
7018B	Расход 18 л/мин. Количество форсунок 205 . Вес 66,5 кг	3982,50
7021B	Расход 21 л/мин. Количество форсунок 235 . Вес 66,5 кг	3982,50
7026B	Расход 26 л/мин. Количество форсунок 290 . Вес 80,5 кг	4833,00
7033B	Расход 33 л/мин. Количество форсунок 370 . Вес 98,5 кг	5332,50
7042B	Расход 42 л/мин. Количество форсунок 470 . Вес 98,5 кг	5332,50

Насос высокого давления серии Ambio-I

Позволяет работать с многочисленными линиями распыления с разным расходом. Насосная станция с профессиональным насосом высокого давления и электрический двигатель, контролируемый инвертором. Гидравлическая схема низкого и высокого давления: клапаны, байпас, датчик давления для контроля. Панель управления на корпусе с возможностью удаленного управления. Низкий уровень шума. Давление 30-70 бар. Размеры 56х26,5х40



Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
10001AI	Расход 0,3- 1 л/мин. Количество форсунок 5-21. Мощность 1,5 кВт 220В . Вес 52 кг	5521,50
10002AI	Расход 0,8- 2,7 л/мин. Количество форсунок 16-55. Мощность 1,5 кВт 220В . Вес 52 кг	5521,50
10004AI	Расход 1,1- 3,8 л/мин. Количество форсунок 22-80. Мощность 1,5 кВт 220В. Вес 52 кг	5521,50
10006AI	Расход 1,7 — 5,6 л/мин. Количество форсунок 36-120. Мощность 2,2 кВт 220В. Вес 66 кг	5832,00
10008AI	Расход 2,4- 8 л/мин. Количество форсунок 52-170. Мощность 2,2 кВт. 220В. Вес 68 кг	5832,00

Насос высокого давления серии Basic-I

Позволяет работать с многочисленными линиями распыления с разным расходом. Рама из оцинкованной стали, с кожухом из нержавеющей стали. Насос с распределительным валом с тремя поршнями из керамики, латунной головкой, с высокой механической прочностью. Электродвигатель 1450 об/мин, 3х400 В, 50 Гц с улучшенной вентиляцией. Встроенный разгрузочный клапан. Входной клапан для воды 1/2 ". Электрическая панель контролирует и регулирует мощность двигателя и рабочее давление. Панель управления на корпусе с возможностью удаленного управления. Низкий уровень шума. 380 Вольт. Давление 30-70 бар. Размеры 45х78х50



Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
7006BI	Расход 1,3 - 6,5 л/мин. Количество форсунок 5-21. Мощность 3 кВт Вес 65 кг	8802,00
7008BI	Расход 1,6 - 8 л/мин. Количество форсунок 16-55. Мощность 3 кВт Вес 65 кг	8802,00
7011BI	Расход 2,2 - 11 л/мин. Количество форсунок 5-21. Мощность 3 кВт Вес 68 кг	8815,50
7013BI	Расход 2,6 - 13 л/мин. Количество форсунок 36-120. Мощность 3 кВт Вес 68 кг	8815,50
7015BI	Расход 3 - 15 л/мин. Количество форсунок 52 - 170. Мощность 3 кВт Вес 68 кг	9018,00
7021BI	Расход 4,5 - 21 л/мин. Количество форсунок 95 — 450. Мощность 4 кВт Вес 75 кг	9315,00

Насос высокого давления серии AmbioPro

Позволяет работать с многочисленными линиями распыления с разным расходом. Гидравлическая система высокого давления с сервомеханизмами. Система электрогидравлического функционирования и управления. Термодатчик. Датчик влажности. Силовой кабель, 3 м. Электродвигатель 220В, 50 Гц с улучшенной вентиляцией. Встроенный разгрузочный клапан. Электрическая панель контролирует и регулирует мощность двигателя и рабочее давление. Низкий уровень шума. Давление 30-100 бар. Размеры 56х26,5х40



Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
10001AP	Расход 0,3 - 1 л/мин. Количество форсунок 5-17. Мощность 1,5 кВт Вес 52 кг	5967,00
10003AP	Расход 0,8 — 2,7 л/мин. Количество форсунок 14-40. Мощность 1,5 кВт Вес 52 кг	5967,00
10004AP	Расход 1,1 — 3,8 л/мин. Количество форсунок 18-60. Мощность 1,5 кВт. Вес 54 кг	5967,00
10006AP	Расход 1,7 — 5,6 л/мин. Количество форсунок 28-90. Мощность 2,2 кВт. Вес 66 кг	6277,50
10008AP	Расход 2,4 - 8 л/мин. Количество форсунок 40-130. Мощность 2,2 кВт. Вес 68 кг	6277,50

Аксессуары к насосам

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
93108	Манометр 2" / 0-137 Бар	89,29
93585	Манометр 1/2" / 0-137 Бар	82,41
92715	Антивибрационный коврик под насос	68,04



Установка для искусственного создания тумана "Elefante" и "Giraffa". Установка является самой мощной, производится в 2 вариантах, первый характеризуется короткой колонкой, второй установлен на тележку и легко перемещается. Обе модели оснащены модулем распыления, водным фильтром, панелями управления и контроля. Это оптимальное решение для уменьшения пыли в населенных пунктах, шахтах, карьерах, на сталелитейных заводах, стройках, электростанциях, в промышленных центрах.

Промышленная установка пылеподавления Elefant низкого давления

Рабочее давление 10 бар. Минимальное давление 3 бар. Количество форсунок (3 короны с 52 форсунками) 156. Максимальная площадь покрытия около 10.700 м². Расход воздуха 28.500 м³/ч. Расход воды до 97,5 л/мин. Установленная мощность, 11 кВт, 380 В. Угол вращения, 340°. Подъем, -20° +45°. Длина струи около 60 м. Уровень шума < 93 Lwa. Поворот стрелы влево — вправо. Подъем. Счетчик импульсов для программирования угла. Пуск вентилятора. Пуск водоснабжения (дизель насос / электроклапаны). Нагревание короны форсунок. Ночной свет. Дистанционный пульт управления.

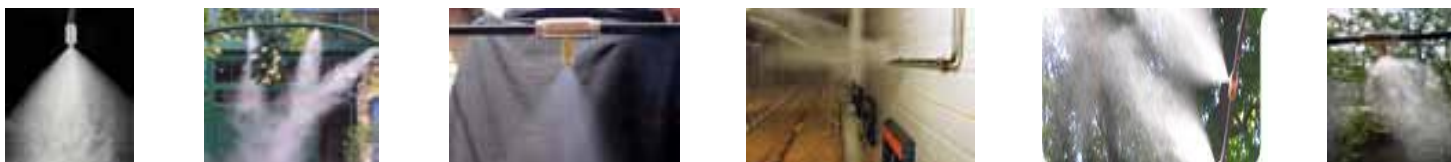
Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
FC-L10-I	Неподвижная версия. Промышленная туманная система пылеподавления с распылительным модулем с короткой поддерживающей колонной, фильтром для воды, панелью управления, все это установлено на металлической основе. Размеры 20 x 160 x 220 см. Вес 450 кг	67027,50
FC-L10-M	Мобильная версия. Промышленная туманная система пылеподавления с распылительным модулем, фильтром для воды, панелью управления, все это установлено на оборудованной тележке. Размеры 192 x 210 x 230 см. Вес 460 кг	74020,50
FC-L10-IG	Неподвижная версия на гидравлической колонне. Промышленная туманная система пылеподавления с распылительным модулем, фильтром для воды, панелью управления, все это установлено на гидравлической основе. Размеры 120 x 260 x 212 см. Вес 700 кг	78435,00



Промышленная установка пылеподавления Giraffa низкого давления

Рабочее давление 10 бар. Минимальное давление 3 бар. Количество форсунок (2 короны с 32 форсунками) 64. Максимальная площадь покрытия около 1850 м². Расход воздуха, 9300 м³/ч. Расход воды (с 5, 10 и 15 форсунками) до 40 л/мин. Установленная мощность, 3 кВт, 380В. Угол вращения, 340°. Подъем, -20° +45°. Длина струи около 25 м. Уровень шума < 93 Lwa. Вращение влево/вправо, поворот вниз/вверх. Счетчик импульсов для программирования угла. Пуск вентилятора. Пуск водоснабжения (дизельный насос/электроклапаны). Маячок с зуммером. Нагревание короны форсунок. Ночной свет. Пульт дистанционного управления.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
FC-B10-115-I	Неподвижная версия. Промышленное устройство распыления для пылеподавления с модулем распыления и колонной высотой 115 см, водным фильтром, панелью управления и контроля. Все оборудование устанавливается на бетонное основание. Размеры 80 x 100 x 245 см. Вес 210 кг	46372,50
FC-B10-300-I	Неподвижная версия. Промышленное устройство распыления для пылеподавления с модулем распыления и колонной высотой 300 см, водным фильтром, панелью управления и контроля. Все оборудование устанавливается на бетонное основание. Размеры 80 x 100 x 510 см. Вес 280 кг	47236,50
FC-B10-115-M	Подвижная версия. Промышленное устройство распыления для пылеподавления с модулем распыления и колонной высотой 300 см, водным фильтром, панелью управления и контроля, все оборудование установлено на колесное основание. Размеры 192x210x273см. Вес 400 кг	52474,50
FC-B10-115-IG	Неподвижная версия с гидравлическим приводом. Промышленное устройство распыления для пылеподавления с модулем распыления и гидравлической колонной, водным фильтром, панелью управления и контроля. Все оборудование устанавливается на бетонное основание. Размеры 120 x 210 x 190 см. Вес 600 кг	55363,50



Трубы и фитинги для систем туманообразования выполнены из высококачественных материалов и приспособлены для работы в условиях высокого давления.

Полиамидные трубы 9,6 мм (3/8") 100 бар

Легкий монтаж, легкая конструкция. Бухты и готовые отрезки.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
93072	Труба нейлоновая, бухта 150м	758,99
90063	Труба нейлоновая, бухта 30м	157,12
92700	Труба нейлоновая, бухта 15м	78,54
92713	Труба нейлоновая 3/8" отрезок 76см	4,08
92990	Труба нейлоновая 3/8" отрезок 61см	3,23



Быстроразъемные соединения Slip-Lok для полиамидных труб 9,6 мм (3/8")

Быстроразъемные соединения из никелированной латуни Slip-Lok 9,6 мм (3/8") 60 бар. Для соединения нет необходимости в специальных приспособлениях, достаточно рук. Металлические быстроразъемные соединения с зажимами внутри не позволяют шлангу соскочить.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
92630	Тройник для форсунки, одно отверстие с резьбой 10/24	15,14
92630-2	Тройник для форсунки, два отверстия с резьбой 10/24	18,14
92923	Концевой держатель форсунки Slip-Lok. Резьба под форсунку на торце 10/24	18,89
92702	Муфта соединительная прямая Slip-Lok - Slip-Lok	19,43
92703	Отвод 90°	17,72
92704	Тройник равносторонний	21,23
92711	Крестовина	72,11
92706	Заглушка внутренняя в фитинг Slip-Lok.	8,74
92712	9,6 x 1/4"НР Переходная муфта Slip-Lok — наружная резьба	17,17
92707	9,6 x 3/8"НР Переходная муфта Slip-Lok — наружная резьба	14,59
92708	9,6 x 1/2"НР Переходная муфта Slip-Lok — наружная резьба	16,31
92507	9,6 x 1/4"НР Переходная муфта Slip-Lok — внутренняя резьба	26,42
92709	9,6 x 3/8"НР Переходная муфта Slip-Lok — внутренняя резьба	23,92
93225	Туманообразующий вывод 61 см в сборе. Тройник Slip-Lok, трубка полиамидная, концевой держатель форсунки	70,55



Трубы из нержавеющей стали 9,5 мм (3/8") 70 бар

Трубы из нержавеющей стали и арматура высокого давления предназначены для максимального качества и долговечности для всех систем туманообразования. Рекомендуется для систем тумана с потоком воды до 10 л/мин. Для монтажа используют обжимные фитинги из латуни или нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
92900	3 м без отверстий	98,08
92951	3 м с отверстиями для форсунок каждые 45,72 см	235,46
93080	3 м с отверстиями для форсунок каждые 60,96 см	217,35
93081	3 м с отверстиями для форсунок каждые 76,20 см	199,24
92954	3 м с отверстиями для форсунок каждые 91,44 см	по запросу
92955	3 м с отверстиями для форсунок каждые 101,6 см	по запросу
92956	3 м с отверстиями для форсунок каждые 121,92 см	по запросу
92928	3 м с отверстиями для форсунок каждые 152,4 см	по запросу
92839	3 м без отверстий	по запросу



Обжимные фитинги для стальных труб из нержавеющей стали 9,5 мм (3/8") 70 бар

Трубы из нержавеющей стали и арматура высокого давления предназначены для максимального качества и долговечности для всех систем туманообразования. Для монтажа используют обжимные фитинги из латуни или нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
92819	Муфта прямая соединительная	59,50
92836	Тройник равносторонний	93,17
92837	Отвод 90°	68,14
92843	Крестовина	140,30
92846	Переходная муфта с наружной резьбой 1/4"	30,24
92847	Переходная муфта с наружной резьбой 3/8"	34,18
92844	Переходная муфта с внутренней резьбой 1/4"	36,44
92845	Переходная муфта с внутренней резьбой 3/8"	46,05
92852	Заглушка	26,65



Обжимные фитинги для стальных труб из нержавеющей стали 12 мм 70 бар

Трубы из нержавеющей стали и арматура высокого давления предназначены для максимального качества и долговечности для всех систем туманообразования. Рекомендуется для систем тумана с потоком воды до 10 л/мин. Для монтажа используют обжимные фитинги из латуни или нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
92860	Муфта прямая соединительная	82,99
92835	Редукционная муфта (12 сталь x 9,6 полиамидный труба)	75,87
92862	Тройник равносторонний	130,02
92863	Отвод 90°	82,72
92870	Переходная муфта с наружной резьбой 1/2"	46,64
92866	Переходная муфта с наружной резьбой 1/4"	47,00
92867	Переходная муфта с внутренней резьбой 3/8"	47,75
92868	Переходная муфта с внутренней резьбой 1/2"	69,55
92871	Гайка	11,96
92872	Металлический наружный обод	8,52
92873	Металлический внутренний обод	8,52
92874	Заглушка	31,20

Аксессуары к трубам

Для монтажа труб.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
92710	Резак для труб	43,64
92631	1/4" x 1/4" стальной шаровый кран	72,45
92714	3/8" Стальной хомут покрытый винилом	0,55
92680	1/2" Стальной хомут покрытый винилом	0,72



Стандартные форсунки 10/24 Латунь/сталь

Крепятся к тройнику без форсунки.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
93536	Отверстие 0,15мм, расход 0,037 л/мин. Желтый уплотнитель	6,32
93508	Отверстие 0,2мм, расход 0,076 л/мин. Красный уплотнитель	5,97
93512	Отверстие 0,3мм, расход 0,11 л/мин. Черный уплотнитель	5,45
80450	Отверстие 0,4мм, расход 0,167 л/мин. Коричневый уплотнитель	4,84
93520	Отверстие 0,5мм, расход 0,208 л/мин. Зеленый уплотнитель	4,58



Форсунки с противокапельным адаптером 10/24 Латунь/сталь

Крепятся к тройнику без форсунки. Противокапельный адаптер предотвращает образование капель - идеальны для помещений.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
95032	Отверстие 0,15мм, расход 0,037 л/мин. Желтый уплотнитель	26,60
95033	Отверстие 0,2мм, расход 0,076 л/мин. Красный уплотнитель	21,59
95034	Отверстие 0,3мм, расход 0,11 л/мин. Черный уплотнитель	19,94
95035	Отверстие 0,4мм, расход 0,167 л/мин. Коричневый уплотнитель	18,29
95036	Отверстие 0,5мм, расход 0,208 л/мин. Зеленый уплотнитель	16,61



Аксессуары к форсункам

Для монтажа форсунок.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
93019	Распределитель на 4 форсунки	75,00
93505	Резьбовая заглушка, 10/24	2,46
93501	Удлинитель 3,8 см, 10/24	4,43
93503	Автодренажный клапан высокого давления 10/24	29,41
93504	Противокапельный адаптер из латуни, 10/24	4,43
92519	Переходной адаптер для форсунок 1/8" наружная x 10/24	3,54
10252	Уплотнительное кольцо для форсунок 25шт	6,90
92100	Инструмент для замены форсунок	32,60



Для наиболее эффективного использования возможностей систем туманообразования возможно создание отдельных зон и управление ими.

Компоненты для создания многозонных систем

Клапаны и панели для управления зонами

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
MS0275	Master панель для управления 4 зонами: ON/OFF + РУЧ/АВТ + дисплей для контроля насосов с инвертером (подходит к насосам серии Ambio-I)	3834,00
MS0276	Slave панель для добавления дополнительных 4 зон: ON/OFF + MAN/AUT + дисплей	699,30
MS0205	MULTI-TIMER для управления 4 зонами с дисплеями для Master и Slave панелей.	1215,00
MS0207	Multi-clock комплект для управления 4 зонами с дисплеями для Master и Slave панелей.	783,00
MS0373-B	Управляющая панель F100/таймер для контроля насосов с инвертером (насосы серии Ambio-I)	1269,00
ELE.0021	Панель для управления электромагнитным клапаном комплект "Y" для 2 зон.	772,20
ELE.0022	Панель для управления электромагнитным клапаном комплект "Y" для 3 зон.	947,70
MS1132	Электромагнитный клапан "Y", 24 В для управления системой тумана с одной зоной.	533,25
MS1157	Электромагнитный клапан "Y", 220 В для управления системой тумана с одной зоной.	533,25
95000	Электромагнитный клапан 1/4" НЗ (корпус) Danfoss	534,75
95003	24 В соленоид к клапану 95000 Danfoss	95,22
95005	220 В соленоид к клапану 95000 Danfoss	93,15
95002	DiN подсоединитель для 95003 и 95005	34,50
MS0104	Термостат для удаленного доступа - идеален для управления и поддержания желаемой температуры в закрытом помещении	459,00



Системы контроля для систем тумана

Программируемые контроллеры и датчики

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
IF0103	Контроллер пауза / работа. Позволяет программировать время работы и паузы системы, показывая их на дисплее. 230Вт 50Гц	409,05
ELE.0001	Контроллер пауза / работа. Позволяет программировать день за днем рабочую неделю, задавая время работы и остановок. Контроль системы во время работы через электрический поплавков, который останавливает систему в случае отсутствия воды. 230Вт 50Гц	776,25
IF0104	Контроллер-термостат. Позволяет программировать день за днем температуру включения и выключения систем тумана. Включает датчик измерения температур.	459,00
IF0255	Контроллер термостат + таймер См10. Контроль и поддержание заданной температуры внутри помещения через простую настройку. Легко в использовании, работает со всеми типами резистивных зондов. Может быть использован как устройство нагревания (дифференциал больше нуля) и охлаждения (дифференциал меньше нуля). Выходным устройством можно управлять с помощью таймера, программируемого внутри блока управления.	904,50
IF0106	Контроллер гигростат + пауза/ работа. Объединяет возможности контроля и поддержания идеальной влажности (гигростат) с возможностью регулировать подачу влажности прогрессивно (таймер пауза / работа). Это дает преимущество более высокой точности в достижении поставленных параметров, избегая пиков влажности в технические промежутки ответа системы на импульсы. Может быть использована только с зондами 4-20мА, дифференциал вмешательства 0,5%-10% относительной влажности.	972,00
IF0256	Контроллер гигростат + термостат + таймер См19. Предназначено для сбора данных по температуре и влажности внутри помещения с помощью датчиков.	1363,50
IF0105	Контроллер гигростат предназначен для контроля и поддержания желаемой влажности. Может быть использована только с датчиками 4-2мА, дифференциал вмешательства 0,5%-10% относительной влажности.	573,75
IF0137	Датчик гигростата. Сигнал на выходе 4-20мА. Диапазон измерения влажности: 15 — 90%. Точность: ±5%. Время реагирования: 60 сек.	436,05
IF0108	Датчик гигростата. Сигнал на выходе 4-20мА. Диапазон измерения влажности: 0- 100% Точность: ±2%. Время реагирования: 30 сек.	911,25
IF0270	Таймер с функцией очистки линии тумана путем использования насоса-дозатора и конечного электромагнитного клапана. Таймер активизирует санитарную функцию каждый раз при запуске системы или после запрограммированного времени.	1323,00
IF0334-SZ	Комплект для дезинфекции. Комплект с таймером управления, насосом-дозатором и разряжающим электромагнитным клапаном. Система может начать и цикл очистки линии автоматически.	2506,95
IF8130	Дозатор эссенций, который можно подсоединить к дистанционному пульту AmbioPro, активируется непосредственно с панели управления кнопкой aroma	615,60



Фильтры являются обязательным компонентом систем туманообразования. Отверстия в форсунках настолько малы, что вода должна быть без примесей во избежание образования налета и засорения форсунки. В случае повышенной жесткости воды рекомендуется использовать умягчающие фильтры.

Фильтры и картриджи

Антибактериальная установка UV Специальная система, которая излучая ультрафиолетовые лучи при заданной длине волны, убивает бактерии и микроорганизмы, которые присутствуют в воде. Преимущества: натуральная обработка воды без использования химии, никаких изменений свойств воды, нет производства токсичных побочных отходов, прост в монтаже, экономичен как в электропотреблении, так и в техническом обслуживании. Устанавливается между фильтром (минимум 5 микрон) на входе воды и модулем давления.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
IF0696-7	Комплект водяных фильтров 7" для насосов с расходом до 6 л/мин. В комплекте картриджи: полифосфатный и механический очистки 1 мкн.	297,00
IF0302	Комплект водяных фильтров 10" G 3/4" вн. резьба для насосов с расходом до 30 л/мин. В комплекте: 2 манометра на колбу, кронштейн и 2 картриджа (1-3 мкн и 5 мкн).	432,00
IF0695-7UV	Комплект водяных фильтров 7" для насосов с расходом до 6 л/мин. В комплекте: картридж 1 мкн, картридж полифосфатный, УФ стерилизатор U-300, настенный кронштейн, отсекающий клапан	739,80
IF0315	УФ стерилизатор воды CX1 ECO TRONIC. Пропускная способность 1000 л/ч. Резьба 1/2" внутр. Макс давление: 7-10 бар. Напряжение 230В – 50Гц	1185,30
IF0155	Антибактериальная установка UV 300. Внешний корпус из нержавеющей стали 500 x 63 мм. Максимальная пропускная способность 8л/мин. Максимальное давление 6 бар. Питание 230 В-50/60 Гц. Соединения вход и выход 1/8 внутр. резьба.	398,25
IF0082	Фильтр высокого давления. 1/4" вн. резьба. До 60 бар, Фильтр 120 меш.	76,95
J.RA404P131	Фильтр 10" 3/4" вн. резьба для противонакипной и противокоррозионной обработки воды посредством полифосфатанатрия в кристаллах, расход воды до 60 л/мин.	148,50
IF0517	Фильтр 7" G 1/2" ø10 мм с ниппелем quick. Фильтрующий элемент 5 мкн, с ключом и крепежной скобкой.	114,75
IF0573-60	Фильтр 7" 3/4" вн. резьба х3/4" нар. резьба, 5 микрон, ключ и крепежная скобка.	93,15





Эта установка - портативный кондиционер, мощный и высокоэффективный, он может быть перенесен в любое место, где Вы хотите создать комфортную атмосферу даже в самые жаркие дни.

Автономные туманные установки с вентилятором

В системе охлаждения серии Soffio используется вентилятор 360°, расположенный на высоте 2,5 метра. Миллионы микрокапель воды, распыляются под высоким давлением через сопла, расположенные вокруг вентилятора на все 360°, образуя облако. При отсутствии ветра, такое облако имеет диаметр 6 метров и занимает площадь в 30 квадратных метров вокруг вентилятора. Миллионы крошечных капелек воды парят в воздухе, а затем, испаряясь, поглощают тепло из окружающей среды, снижая температуру в окружающем пространстве до 10 °С, не создавая при этом излишней влажности.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
Soffio-M360	Вентилятор расположен горизонтально. Насос высокого давления 0,5 л/мин, 230 В, 50 Гц, 390 Вт, 1,53 А. Тепловая защита на насосе. Автоматическая остановка при отсутствии воды. Встроенный цифровой таймер устанавливает рабочий цикл, ручная и автоматическая функция, планирование на 24 часа. Сигнализация отсутствия воды. Встроенный бак 40 л объем (5 часов автономной работы с таймером на 50%). Прямое подключение к водоснабжению. Колеса с безопасными тормозами. Вентилятор: Рама из окрашенной стали. Электрический двигатель 1375 оборотов в минуту, 230 В-50 Гц, 96 Вт, 0,47 А. Выключатель ON / OFF. Уровень шума 59 дБ. Производительность 4000 м3 / ч. Радиус распыления: 3-4 м. Корона с 6 форсунками, отверстия 0,15 мм. Высота штанги 190 см.	3847,50
Soffio-M	Вентилятор расположен вертикально. Насос высокого давления 0,5 л/мин, 230 В, 50 Гц, 390 Вт, 1,53 А. Тепловая защита на насосе. Автоматическая остановка при отсутствии воды. Встроенный цифровой таймер устанавливает рабочий цикл, ручная и автоматическая функция, планирование на 24 часа. Сигнализация отсутствия воды. Встроенный бак 40 л объем (5 часов автономной работы с таймером на 50%). Прямое подключение к водоснабжению. Колеса с безопасными тормозами. Вентилятор: 3 скорости, корона с 6 форсунками, отверстия 0,15 мм.	3327,75
Soffio-T360	Неподвижный вентилятор со столом. Стол, изготовленный из дерева акации FSC, покрытый нетоксичным, устойчивым к УФ-излучению покрытием. Идеально подходит для открытых зон. (Размеры: Ø1100мм, высота 1000 мм). Вентилятор 360° в комплекте с короной с 6 форсунками, отверстие 0,15 мм. Насос высокого давления Compaсt с баком на 25 л имеет 4 часа автономной работы. Комплект подключение к водопроводной линии. Хромированная стальная рама покрыта антикоррозийным составом. Корпус модуля имеет окрашенную металлическую основу. Идеально подходит для натяжных конструкций, беседок, веранд.	3604,50



Вентиляторы с распыляющей короной на 6 форсунок

Готовое решения для охлаждения и туманообразования.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
IF5036-S	Fan 360 °- Напольная версия. Вентилятор на опоре., 6 форсунок 0,20 мм на короне, опора и штанги из двух частей, высота 270 см. Вентилятор 96 Вт, 230 В-50 Гц.	783,00
IF5036-P	Fan 360 °- Потолочная версия. 6 форсунок 0,20 мм на короне, стержень для крепления к потолку. Вентилятор 96 Вт, 230 В-50 Гц.	634,50



Комплекты системы туманообразования

Насосы серии Compaсt, 200 Вт, Полиамидный шланг высокого давления 6,35 мм - 25 м., набор трубок 0,75 см., трос в оболочке, фитинги, форсунки.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
Compaсt Kit10	10 форсунок, шланг 7 м.	2281,50
Compaсt Kit20	20 форсунок, шланг 15 м.	2578,50
Compaсt Kit40	40 форсунок, шланг 30 м.	3172,50





Ультразвуковые аппараты для борьбы с водорослями и биопленками серии LG Sonic

Устройства ультразвукового подавления развития водорослей от компании LG Sound – это подводные системы, излучающие ультразвуковые волны, которые разрушают водоросли. Использование подобранных частот дает возможность устранить многие виды водорослей, в том числе токсичные сине-зеленые водоросли (цианобактерии) и предотвратить разрастание биопленок, которые могут вызвать проблемы с питьевой водой и градирнями (охладительными башнями). Эффективные ультразвуковые технологии могут быть использованы для очистки воды экологически чистым способом и снизить использование химических средств обработки во многих случаях. Приборы, как правило, оказываются полезны в промышленных системах водоснабжения, таких как системы орошения (очистка танков), бассейнов аквакультуры, градирнях и очистных сооружениях сточных вод. Еще одной областью применения являются застойные водоемы, такие как пруды и озера.

Ультразвуковые аппараты для борьбы с водорослями и биопленками серии LG Sonic

Двухъядерная мультисистемная технология с низким энергопотреблением. 2 ультразвуковые программы. Безопасно для рыб, растений и человека. Слаботочная система. Вес 6 кг. GSM мониторинг (опция). Многолетняя гарантия. Излучатель в комплекте.



Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
LG Sonic \$\$\$	Дальность 30 м., 12 Вт, 2 года гарантии	1500,00
LG Sonic Pool	Дальность 50 м., 13 Вт, 2 года гарантии	1800,00
LG Sonic Tank	Дальность 70 м., 13 Вт, переменного / постоянного тока, 2 года гарантии	1950,00
LG Sonic XL plus	Дальность 120 м., 5 Вт, переменного / постоянного тока, 3 года гарантии	2925,00
LG Sonic XXL plus	Дальность 186 м., 7 Вт, переменного / постоянного тока, 3 года гарантии	4350,00

Опции с ультразвуковым аппаратом LG Sonic

2 года гарантии

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
GSM module	GSM модуль для удаленного мониторинга	675,00
Flexi-arm	Шарнирный кронштейн для крепления ультразвуковых устройств к берегу	300,00
Extra length flexi-arm	Дополнительная секция шарнирного кронштейна (1 м)	90,00
Dual Tester	Двойной тестер для проверки частот, излучаемых LG Sonic	1050,00



До использования LG Sonic.



После использования LG Sonic.



Ультразвуковые аппараты для борьбы с водорослями и биопленками серии LG Sonic e-Line

Технология Chameleon позволяет менять частоту, основываясь на качестве воды, типе водорослей и других микроорганизмов, присутствующих в конкретном водохранилище. Может быть изменена удаленно, путем отправки SMS сообщений, или вы можете изменить программу с интерактивного ЖК-экрана на блоке управления.

Управляющий модуль e-Box

ЖК дисплей. 12 ультразвуковых программ. GSM контроль в базе. Возможность установки до 4 излучателей на блок управления. 2 года гарантии

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
e-Box 1	1 выход	1050,00
e-Box 2	2 выхода	1950,00
e-Box 4	4 выхода	2700,00



Излучатель e-Transmitter к модулю e-Box

Излучатель с очистителем. 3 года гарантии

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
e-Tank	Дальность 70 м. Без очистителя	1200,00
e-XL	Дальность 120 м. Без очистителя	2175,00
e-XXL	Дальность 186 м. Очиститель в комплекте	3600,00



Опции к серии e-Line

2 года гарантии

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
Wiper	Очиститель излучателя	1050,00
Flexi-arm	Шарнирный кронштейн для крепления ультразвуковых устройств к берегу	300,00
Extra length flexi-arm	Дополнительная секция шарнирного кронштейна (1 м)	90,00

Автономные ультразвуковые модули для борьбы с водорослями и биопленками серии LG Sonic MPC-Buoy

Запатентованная серия LG Sonic MPC сочетает в себе онлайн-мониторинг качества воды и ультразвуковые технологии для обеспечения своевременной обработки против водорослей и цианобактерий в водоемах, прудах и озерах. Автоматическое изменение ультразвуковых параметров основываясь на изучении качества воды.

LG Sonic MPC-Buoy

Состоит из контроллера e-Line, 3 излучателей e-XXL, УФ-устойчивого плавучего основания, солнечных панелей с системой управления электропитания, датчиков. Диаметр 500 м. Датчики обеспечивают данные в реальном времени: растворенный кислород, бактериальные токсины, pH, хлорофилл а, фикоцианин и температуру. GSM модуль. Радиоканал (UHF/VHF) для связи с другими MPC. Автоматический очиститель излучателей. Связь с управляющим сервером MPC-View позволяет отслеживать состояние воды в реальном времени.

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
MPC-Buoy Master	Основной модуль. Ультразвуковая обработка, мониторинг, интерактивная служба контроля водорослей, солнечные панели, плавящееся основание.	43875,00
MPC-Buoy Slave	Ведомый модуль. Ультразвуковая обработка, интерактивная служба контроля водорослей, солнечные панели, плавящееся основание. Связывается MPC-Buoy Master с целью получения данных о ультразвуковой обработке в водоеме	31725,00



Отдельные компоненты системы LG Sonic MPC-Buoy

Артикул	Описание	Цена за 1 шт., евро
MPC-Grid	Ультразвуковая обработка, мониторинг, интерактивная служба контроля водорослей, небольшое плавящееся основание. Работает от сети для небольших водоемов. Может работать с различным количеством ультразвуковых датчиков	31050,00
LG Sonic Monitoring	Мониторинг, небольшое плавящееся основание, батарея	20925,00
LG Sonic 360° Solar	Ультразвуковая обработка, солнечные панели, плавящееся основание.	24975,00



До использования LG Sonic.



После использования LG Sonic.





Аэрирующие фонтаны не следует путать с плавающими фонтанами. Эти аэраторы с поверхностным распылением разработаны для обеспечения результатов, и, хотя они создают привлекательные виды, выбор должен основываться на их производительности по аэрации. При определении нужной модели аэратора, кроме эстетических соображений, нужно исходить из того, что система аэрации обеспечивает как минимум 1 кг кислорода в час на 1 лошадиную силу (1HP). Рекомендуемая мощность составляет 1HP на 20 соток поверхности водоема при использовании этих аэраторов. Уникальные мешающие насосные системы обеспечивают аэрацию, когда вам это нужно, а нержавеющая сталь и пластиковая конструкция будет гарантировать бесперебойную работу от сточных вод до солоноватых водоемов. Для работы аэраторов достаточно глубины 75 см. Идеально подходит для любого поля для гольфа, коммерческих ландшафтных комплексов, парков или дворов. Возможно добавление освещения фонтана светом низкого напряжения.

Аэраторы Sunburst

Минимальная глубина водоема 0,75 м. 5 лет гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Sunburst 1HP	1,2	5	114	220/8,3	5117,85
Sunburst 2HP	2	7,3	138	220/12,6	5902,20
Sunburst 3HP	2,9	8,6	167	380/4	7110,45
Sunburst 5HP	3,2	11,6	237	380/7	8379,45



Аэраторы Gemini

Минимальная глубина водоема 0,75 м. 5 лет гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Gemini 1HP	2	4	119	220/8,3	5007,26
Gemini 2HP	2,6	4,7	143	220/12,6	5790,07
Gemini 3HP	3,5	6,9	172	380/4	6998,49
Gemini 5HP	4,4	9,5	242	380/7	8338,69



Аэраторы Tristar

3 высоты и диаметра струй: высокая/ средняя/ низкая. Минимальная глубина водоема 0,75 м. 5 лет гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Tristar 1HP	3/1,8/0,9	0,6/2,7/4	32	220/8,3	6305,84
Tristar 2HP	4/2,4/1,2	0,6/3/5,2	45	220/12,6	7088,65
Tristar 3HP	4,6/3,2/2	0,9/3,8/6,1	59	380/4	8297,07
Tristar 5HP	4,6/3,2/2	0,9/3,8/6,1	59	380/4	9275,04



Аэраторы Phoenix

2 высоты и диаметра струй: высокая/ низкая. Минимальная глубина водоема 0,75 м. 5 лет гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Phoenix 1HP	3/1,2	0,6/5,5	32	220/8,3	6437,46
Phoenix 2HP	4/1,8	0,6/6,4	45	220/12,6	7220,26
Phoenix 3HP	4,2/2	0,9/7,2	59	380/4	8428,68
Phoenix 5HP	4,2/2	0,9/7,2	59	380/4	9406,67



Аэраторы Rocket

Переменная высота струй. Минимальная глубина водоема 0,75 м. 5 лет гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Rocket 1HP	3,8 — 4,4	1,5	23	220/8,3	5976,80
Rocket 2HP	4,9 — 5,5	1,5	33	220/12,6	6759,60
Rocket 3HP	5,6 — 6,2	2,4	43	380/4	7968,02
Rocket 5HP	5,6 — 6,2	2,4	43	380/4	8946,00



Аэраторы Saturn

Минимальная глубина водоема 0,75 м. 5 лет гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Saturn 1HP	0,5	2,1	86	220/6,2	5066,48
Saturn 2HP	0,9	3,3	103	220/10,8	5849,28
Saturn 3HP	1,4	6,1	125	380/3,4	7057,71
Saturn 5HP	1,5	7	178	380/6	8315,87



Аэраторы Constellation

2 высоты и диаметра струй: высокая/ низкая. Минимальная глубина водоема 0,75 м. 5 лет гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Constellation 1HP	1,2/0,6	2,7/5,4	32	220/8,3	6586,46
Constellation 2HP	1,8/0,6	3,7/7,6	45	220/12,6	7369,27
Constellation 3HP	2,4/0,9	4,6/9,6	59	380/4	8577,70
Constellation 5HP	2,4/0,9	4,6/9,6	59	380/4	9555,66



Аэраторы Comet

2 высоты и диаметра струй: высокая/ низкая. Минимальная глубина водоема 0,75 м. 5 лет гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Comet 1HP	2,8 — 3,4	1,5	28	220/8,3	6163,07
Comet 2HP	4,4 — 5	1,5	40	220/12,6	6945,87
Comet 3HP	5,2 — 6,8	2,4	52	380/4	8154,30
Comet 5HP	5,2 — 6,8	2,4	52	380/4	9132,26



Аэраторы Genesis

2 высоты и диаметра струй: высокая/ низкая. Минимальная глубина водоема 0,75 м. 5 лет гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Genesis 1HP	2,1/1,2	3/7,6	32	220/8,3	6566,98
Genesis 2HP	3,4/1,5	4/10,7	45	220/12,6	7349,78
Genesis 3HP	4,2/1,7	5/13,7	59	380/4	8558,22
Genesis 5HP	4,2/1,7	5/13,7	59	380/4	9536,18



Аэраторы Equinox

Минимальная глубина водоема 0,75 м. 5 лет гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Equinox 1HP	3	10,5	32	220/8,5	6396,76
Equinox 2HP	4	12	45	220/10,5	7179,57
Equinox 3HP	4,5	17	59	380/3,5	8388,00
Equinox 5HP	5,3	18,3	59	380/3,8	9365,96



Большие фонтаны-аэраторы идеально подходят для тех, кто ищет шикарный внешний вид в сочетании с преимуществами аэрации. Изготовлены из коррозионностойких материалов с масляным охлаждением двигателя, этим системам нужно только 1м воды. Выпускаются для одно-и трехфазных сетей.

Аэраторы Neptune

Минимальная глубина водоема 1 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Neptune 7,5HP	1,5	3,5	304	380/10	14099,04
Neptune 10HP	1,8	3,5	376	380/12	15600,03



Аэраторы Apollo

Минимальная глубина водоема 1 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Apollo 7,5HP	8,5	2,7	79	380/13,5	15129,23
Apollo 10HP	9,8	2,7	87	380/16,5	16630,23



Аэраторы Starburst

Минимальная глубина водоема 1 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Starburst 7,5HP	3,2	10,6	174,9	380/12,5	14080,99
Starburst 10HP	3,7	11,6	201	380/15	15581,98



Аэраторы Orion

2 высоты и диаметра струй: высокая/ низкая. Минимальная глубина водоема 1 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Orion 7,5HP	6,5/2,1	3/15,8	120	380/13,5	15327,32
Orion 10HP	6,7/2,4	3/17,4	131	380/18,5	16828,32



Аэраторы Venus

2 высоты и диаметра струй: высокая/ низкая. Минимальная глубина водоема 1 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Venus 7,5HP	5,2/2,4	6,4/21	120	380/13,5	15460,61
Venus 10HP	6,1/2,7	8,2/24,4	131	380/16,5	16961,59



Аэраторы Equinox

Минимальная глубина водоема 1 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Equinox 7,5HP	5,2	15,8	120	380/13,5	15418,32
Equinox 10HP	7,3	19,8	132	380/18,5	16919,31



Большие фонтаны были созданы по спецификациям ландшафтных архитекторов для видовых мест. Super Nova имеет впечатляющую высоту 27 метров, а Triad имеет красивый разброс струй, которые выглядят ослепительно, когда освещены ночью. Курорты, парки развлечений и гольф-поля выбирают эти системы во всем мире, основываясь на их красоте, универсальности и качестве. Аэратор изготовлен из коррозиестойких материалов и имеет уникальную систему забора, которая очищает воду от мусора. После установки поплавков может быть легко скорректирован, чтобы минимизировать его видимость в воде.

Фонтаны Super Nova

Минимальная глубина водоема 2 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Super Nova 10HP	15,8	0,3	51	380/16	23606,13
Super Nova 15HP	20,1	0,3	79	380/24	25957,62
Super Nova 25HP	27,4	0,3	91	380/40	35665,57



Фонтаны Mystic

Минимальная глубина водоема 2 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Mystic 10HP	11,6	1,8	102	380/16	21341,69
Mystic 15HP	14,3	1,8	113	380/24	23693,19
Mystic 25HP	18,9	1,8	182	380/40	33401,13



Фонтаны Polaris

Минимальная глубина водоема 2 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Polaris 10HP	7	2,4	153	380/16	21325,55
Polaris 15HP	8,5	2,4	170	380/24	23677,04
Polaris 25HP	10,1	2,4	272	380/40	33384,99



Фонтаны Aquastar

2 высоты и диаметра струй: высокая/ низкая. Минимальная глубина водоема 2 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Aquastar 10HP	10,4/2,4	0,3/9,4	51	380/16	23985,71
Aquastar 15HP	11,6/3	0,3/10,7	79	380/24	26337,22
Aquastar 25HP	14,3/3,7	0,3/12,2	91	380/40	36045,15

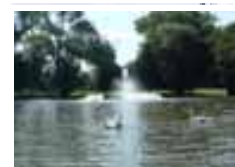
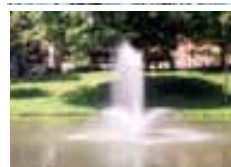


Фонтаны Triad

3 высоты и диаметра струй: высокая/ средняя/ низкая. Минимальная глубина водоема 2 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Triad 10HP	10,4/5,2/2,4	0,15/9,4/9,4	68	380/16	24581,95
Triad 15HP	11,6/5,8/3	0,15/10,7/10,7	88	380/24	26933,45
Triad 25HP	14,3/7,3/3,7	0,15/12,2/12,2	113	380/40	36641,39





Промышленные подводные аэраторы изготовлены из нержавеющей стали, термопластика и прочного низкооборотистого двигателя. Обеспечивают более 1,5 кг кислорода в час на 1 лошадиную силу. Модель High Volume является самой мощной системой аэрации из доступных на рынке. Каждый из промышленных аэраторов может работать при глубине воды всего 1 м. Эти системы обеспечивают уникальные решения для управления качеством воды и могут быть использованы в различных приложениях, включая очистные сооружения, причалы, добычу полезных ископаемых, пищевую промышленность, и, конечно, поля для гольфа.

Аэраторы High Volume

Минимальная глубина водоема 1 м. 3 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
High Volume 1HP	0,5	1,2	198	220/8	5454,00
High Volume 2HP	0,6	2,3	329	220/12	6226,59
High Volume 3HP	0,9	2,6	453	380/4,2	7228,31
High Volume 5HP	1,1	3,5	647	380/7,2	7639,04



Аэраторы Triton Aspirator

Плавающий подводный аэратор. Минимальная глубина водоема 0,9 м. 3 года гарантии

Артикул	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Triton Aspirator 1HP	5353	220/7,3	6996,39
Triton Aspirator 2HP	10704	220/12	7768,98
Triton Aspirator 3HP	16056	220/14,5 или 380/4,3	8770,69



Аэраторы Sub-Triton Aspirator

Подводной установки. Минимальная глубина водоема 0,76 м. 3 года гарантии

Артикул	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Sub-Triton Aspirator 1HP	5353	220/7,3	7232,50
Sub-Triton Aspirator 2HP	10704	220/12	8005,10
Sub-Triton Aspirator 3HP	16056	220/14,5 или 380/4,3	9006,81

Аэраторы Triton Mixer

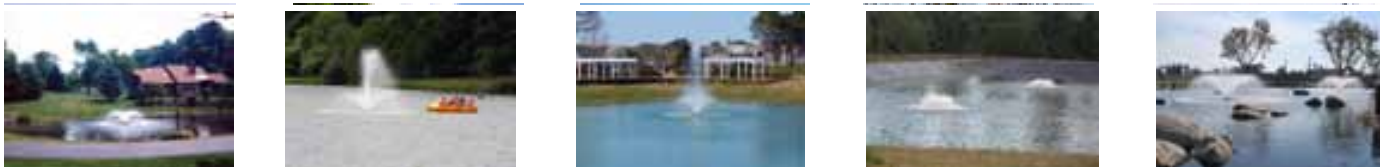
3 года гарантии

Артикул	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Triton Mixer 1HP	5353	220/7,3	7427,93
Triton Mixer 2HP	10704	220/12	8200,51
Triton Mixer 3HP	16056	220/14,5 или 380/4,3	9202,22

Аэраторы Sub-Triton Mixer

3 года гарантии

Артикул	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Sub-Triton Mixer 1HP	5353	220/7,3	6801,89
Sub-Triton Mixer 2HP	10704	220/12	7574,50
Sub-Triton Mixer 3HP	16056	220/14,5 или 380/4,3	8576,20

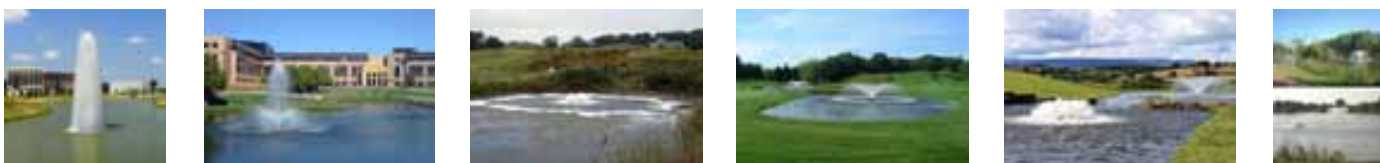


Air Flo 2 идеальная система для мест, где есть особые требования к внешнему виду. Это система аэрации, которая не имеет видимой картины. Эти системы идеальны для аэрации, поскольку используют тихий береговой компрессор, который накачивает воздух в распределительный коллектор, расположенный на дне водоема. Установка добавляет кислород в воду и смешивает нижние и верхние слои воды. Air Flo 2 является наиболее энергоэффективной системой и является идеальным решением для мест, в которых пруд или озеро используется для отдыха, так как нет электрических компонентов в воде. Способен работать на глубинах 2 м-12м, изготовлен из коррозиестойких материалов, требует минимального обслуживания и включает в себя 2-летнюю гарантию. Напряжение 220В. Ток 3-5А

Аэраторы Air Flo2

2 года гарантии

Артикул	Компрессоров/распределительных коллекторов	Эффективная площадь, м.кв.	Глубина, м	Подача, м.куб/час	Цена за 1 шт., евро
System 1	1/2	2000-12000	1,2-12,2	511-908	4900,84
System 2	1/1	2000-12000	2,4-12,2	908	4365,87
System 3	2/4	4000-20000	1,2-5,5	511-852	8611,97
System 4	2/6	12000-48000	1,2-5,5	511-852	9617,00
System 5	1/3	12000	2,4-4,3	738	5374,97
System 6	2/2	20000	5,8-12,2	908	7740,35



Сверхмалые фонтаны. Небольшие пруды менее 40 соток обеспечивают красоту и функционал как жилой, так и коммерческой недвижимости. Эти водоемы часто используются для всего, от садоводства и рыбалки до сохранения ливневых вод и встречаются во многих новых проектах. Однако эти водоемы являются уязвимыми из-за их малого размера и глубины и могут остро нуждаться в кислороде. Без аэрации эти небольшие пруды могут быть легко выброшены из экологического баланса и могут страдать от чрезмерной водной растительности и неприятного запаха.

Исходя из потребностей владельца малого пруда, разработана линия малых аэраторов для работы на глубинах от 36 см. Эти небольшие, но мощные системы способны обеспечить решение ваших потребностей в качественной воде. Наслаждайтесь каскадными эффектами ночью с предлагаемыми на этих системах пакетом DeLuxe. Наши энергосберегающие фонтаны с системами света Glo работают от низкого напряжения и могут оборудоваться цветным линзами.

Сверхмалые фонтаны Starburst

Минимальная глубина водоема 0,36 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Starburst 1/2HP	0,8	4,3	24	220/3,9	2288,61
Starburst 1/2HP DeLuxe	0,8	4,3	24	220/3,9	2589,07



Сверхмалые фонтаны Phoenix

2 высоты и диаметра струй: высокая/ низкая. Минимальная глубина водоема 0,36 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Phoenix 1/2HP	2,1/1,2	0,6/3,7	18	220/3,9	2288,61
Phoenix 1/2HP DeLuxe	2,1/1,2	0,6/3,7	18	220/3,9	2589,07

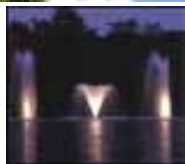


Сверхмалые фонтаны Rocket

Минимальная глубина водоема 0,36 м. 2 года гарантии

Артикул	Высота, м	Диаметр, м	Подача, м.куб/час	Питание вольт/ампер	Цена за 1 шт., евро
Rocket 1/2HP	2,9	0,6	18	220/3,9	2288,61
Rocket 1/2HP DeLuxe	2,9	0,6	18	220/3,9	2589,07





Аксессуары

Слаботочные системы освещения GLO

В системах освещения низкого напряжения установлены 20 ваттные лампочки, работающие на 12В. Корпус изготовлен из коррозионностойкого термопластика. 1 год гарантии

Артикул	Количество ламп, шт	Ток, А (всего)	Мощность, Вт (всего)	Освещенность, люмен	Цена за 1 шт., евро
OT02-0015-002	2	0,4	40	1400	390,91
OT02-0015-003	3	0,6	60	2100	515,38
OT02-0015-004	4	0,8	80	2800	646,46



Электрические щиты управления

Металлический корпус IP55, главный выключатель, защита мотора, подсвеченный переключатель РУЧНОЙ-АВТО, световой индикатор сигнализации, защитный выключатель от замыкания на землю, трансформатора 230/24В, программируемое реле времени с резервным питанием и автоматическим выключением. Дополнительно: щиты с 12 В системами контроля освещения. 3 года гарантии.



Артикул	Напряжение, В	Освещение	Цена за 1 шт., евро
VECM230016	220	нет	1350,00
VECT380016	380	нет	1556,63
VECT380025	380	нет	1708,17
VECT380050	380	нет	1969,89
light kit		да	936,74





Система полива с использованием данных дождевателей обеспечит безаварийную и эффективную работу, рассчитаную на длительные сроки эксплуатации даже в самых сложных климатических условиях.

Дождеватели

Выполнены из устойчивых к атмосферным воздействиям материалов

Модель	Радиус, м	Расход м.куб/час	Сектор		Вход	Кол-во сопел	Опции	Цена за 1 шт., евро
			Полный	Регулируемый				
R35SF	18,0 — 39,5	5,3 — 38,9	•	•	2"BP	2	Фильтр	151,10
R35S	18,0 — 39,5	5,3 — 38,9	•	•	2"BP	2		145,00
R35F	18,0 — 39,5	5,3 — 38,9	•		2"BP	2	Фильтр	129,32
R35	18,0 — 39,5	5,3 — 38,9	•		2"BP	2		123,22
R25STF	18,0 — 39,5		•	•	1 ½" BP	2	Наклон 4° - 15°, фильтр	203,64
R25ST	18,0 — 39,5	5,3 — 38,9	•	•	1 ½" BP	2	Наклон 4° - 15°	197,54
R25SF	18,0 — 39,5	5,3 — 38,9	•	•	1 ½" BP	2	Фильтр	119,94
R25S	18,0 — 39,5	5,3 — 38,9	•	•	1 ½" BP	2		113,84
R25F	18,0 — 39,5	5,3 — 38,9	•		1 ½" BP	2	Фильтр	98,21
R25	18,0 — 39,5	5,3 — 38,9	•		1 ½" BP	2		92,11
R18S	15,0 — 24,5	3,64 — 13,75	•	•	1 ¼" BP	2		85,22
R18	15,0 — 24,5	3,64 — 13,75	•		1 ¼" BP	2		67,68



Модель	Радиус, м	Расход м.куб/час	Сектор		Вход	Кол-во сопел	Опции	Цена за 1 шт., евро
			Полный	Регулируемый				
R15ST	15,0 — 24,5	2,94 — 12,5	•	•	1 ¼" BP	1	Наклон 4° - 15°	118,00
R15S	15,0 — 24,5	2,94 — 12,5	•	•	1 ¼" BP	1		82,24
R15	15,0 — 24,5	2,94 — 12,5	•		1 ¼" BP	1		64,70
R6	13,5 — 19,0	1,1 — 5,27	•	•	1" BP	1		51,13
AB	12,5 — 19,0	0,72 — 5,27	•		1" BP	1		38,70
AB ant.	12,5 — 19,0	0,72 — 5,27	•		1" BP	1	Антииней	40,07
Rex	14,0 — 20,0	2,3 — 7,32	•		1" BP	2	Удлиненный	42,84
V2	13,0 — 19,0	1,54 — 7,32	•		1" BP	2		39,77
GTS	9,3 — 16,5	2,3 — 7,32	•		1" BP	2	Удлиненный, для ветреных участков	43,28
GT	9,0 — 16,0	2,3 — 7,32	•		1" BP	2	Для ветреных участков	40,70
R3S	11,5 — 16,4	0,7 — 2,7	•	•	¾" BP	1		38,40
R3	11,5 — 16,4	0,7 — 2,7	•		¾" BP	1		26,09
R3V	11,5 — 16,4	1,0 — 3,34	•		¾" BP	2		27,94
Micro	4,0 — 5,0	1,45 — 2,03	•		½" BP	статический	360°	6,73



КАК НАС НАЙТИ:

Схема проезда в офис. Ул. Золоторожский Вал, д. 11, стр. 21.
Тел./Факс (495) 649-69-61, www.aqua-l.ru, info@aqua-l.ru



Схема проезда на склад. Ул. Рябиновая, д.46, к. Д
Тел. (916) 122-93-79, (910) 456 38 25

