



2021/2022

Оборудование и химические
реагенты для аквапарков,
бассейнов, фонтанов и спа

ООО "Аквастер" является одной из лидирующих компаний на российском рынке и специализируется на оптовой поставке и продаже оборудования и химических реагентов для аквапарков, бассейнов, фонтанов и СПА. Наш опыт работы составляет 25 лет.

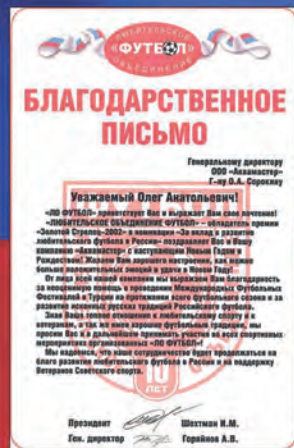
Ключевыми факторами, определяющими успех нашей компании являются: устоявшиеся, крепкие и доверительные отношения с ведущими мировыми производителями-поставщиками, наличие специалистов высокого уровня, работа слаженного коллектива, корпоративная культура. Особое внимание мы уделяем поддержке командного духа и стремлению к здоровому образу жизни. Наличие спортивной составляющей во многом выступает залогом активной и успешной деятельности.

Будьте активны и здоровы вместе с нами!

"Аквастер" 2021

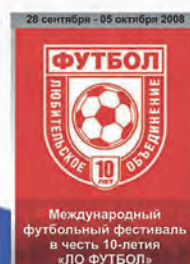
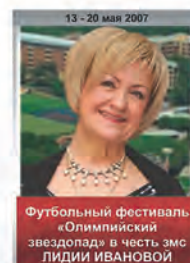


Компания ООО "Аквастер" оказывает активную поддержку ветеранам советского и российского спорта, в частности ветеранам футбола, за что получила благодарность от Министра спорта, туризма и молодежной политики Российской Федерации Мутко В.Л.



НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ:

- **Чемпион** Москвы среди банков и организаций 2004 года;
- **Обладатель** осеннего суперкубка 2004 года;
- **Чемпион** Москвы среди банков и организаций 2005 года;
- **Чемпион** Международного Футбольного Фестиваля 2005 года в честь 70-летия змс ВАЛЕНТИНА ИВАНОВА;
- **Бронзовый призер** Международного Футбольного Фестиваля 2005 года в честь 70-летия ФСО «СПАРТАК»;
- **Финалист** зимнего суперкубка среди банков и организаций 2005 года;
- **Бронзовый призер** Международного Футбольного Фестиваля 2007 года в честь змс ЛИДИИ ИВАНОВОЙ;
- **Серебряный призер** Международного Футбольного Фестиваля 2007 года в честь 50-летия змс РИНАТА ДАСАЕВА;
- **Чемпион** Международного Футбольного Фестиваля 2010 года в честь 50-летия Победы Сборной СССР в Кубке Европы 1960 года;
- **Бронзовый призер** Международного Футбольного Фестиваля 2011 года в честь юбилея президента ЛО «ФУТБОЛ»;
- **Серебряный призер** 18-ого Международного Фестиваля Спортa и Отдыха 2012 года «СССР - МЫ СНОВА ВМЕСТЕ».
- **Чемпион** Международного Футбольного Фестиваля 2013 года, посвященный 25-летию победы Олимпийской сборной СССР
- **Чемпион** 25-ого Юбилейного Фестиваля футбола 2015 года, посвященного юбилеям: Анатолия Коробочки, Валерия Шмарова, Сергея Кирьякова, Алексея Смертина.
- **Чемпион** Фестиваля Футбола ассоциации «ИНТЕРФУТБОЛ» 2017 года
- **Чемпион** Фестиваля Футбола ассоциации «ИНТЕРФУТБОЛ» 2018 года
- **Чемпион** Фестиваля Футбола ассоциации «ИНТЕРФУТБОЛ» 2019 года



Звездный "Аквамастер"



На фотографии (слева направо):

Алексей Разсолов
Владимир Бесчастных МСМК
Евгений Ловчев МС
Эдуард Цихмейструк МСМК
Игорь Гаврилин МС



Виктор Удалов
Сергей Петухов
Николай Савилов
Платон Захарчук МС
Виталий Давыдов

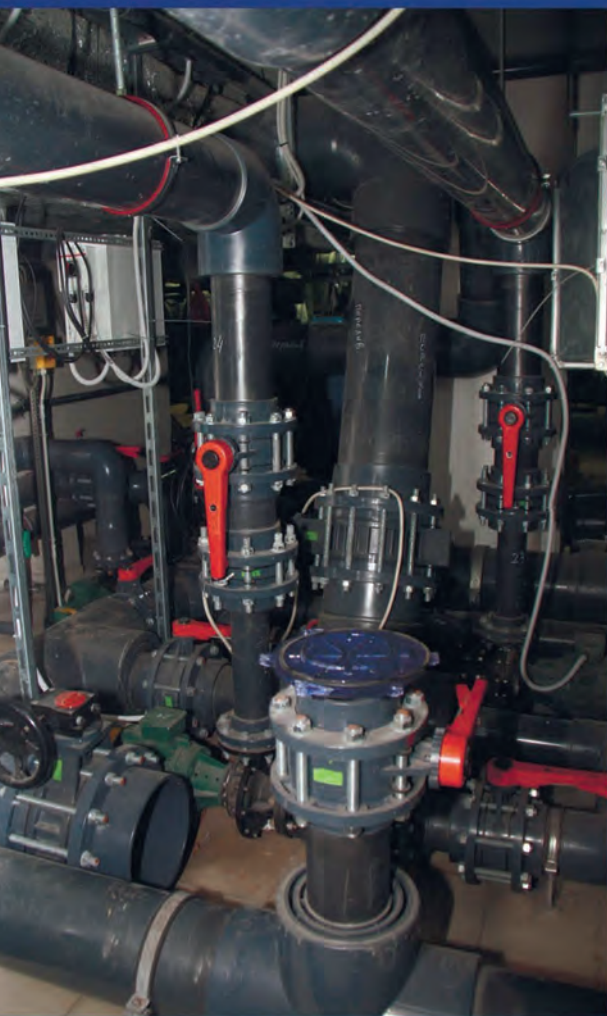


Олег Корнаухов МСМК
Дмитрий Ананко МСМК
Олег Сорокин
Алексей Черенков
Дмитрий Аленичев ЗМС



Оборудование: ООО “Аквастар”

Реализация проекта: ООО “Белая Сфера-Констракшн”



Фитинг AQUARAM



Фильтры и насосы IML

Огромная экспозиция с совокупным объёмом воды 3000 куб.м. даёт поистине исключительную возможность воссоздать экосистему разных уголков Мирового океана





Дозирующие насосы STEIEL



Фотометрические контроллеры STEIEL



ЕЖЕГОДНЫЕ ДИЛЕРСКИЕ ВСТРЕЧИ И СЕМИНАРЫ





2020 год
Украшение вечера: "Белый орел" и группа "ДЮНА"



2019 год

В гостях у компании Аквамастер "Белый орел" и "Отпетые мошенники"

2018 год

Специальный гость: Гоша Куценко и группа "ГК"



2016 год

**Встреча с лучшим дизайнером 2016 года - Каримом Рашидом.
Специальные гости: Эвелина Бледанс и группа Банд'Эрос**



Двухкомпонентный фильтрующий материал DFM AM Pen pro Гарантированное качество воды в Вашем бассейне!


Изготавливается путем смешения двух мелкозернистых материалов (природного кварцевого песка и дробленого силикатного стекла). Главной составной частью этих материалов является диоксид кремния. ДФМ позволяет интенсифицировать процесс фильтрации и улучшить качество воды в бассейне без значительных капитальных затрат.

Изобретение получило уже мировую оценку.

Этому подтверждение международный патент. Качество продукта оценено нашими партнерами и заказчиками.

Отзывы представлены на сайте www.aquamaster.ru в разделе НОВОСТИ.

СТР. 21



Тел./факс: (495) 727-52-25
<http://www.sunnypool.ru>

ООО «СанниПул»
ИНН/КПП 7725793624 / 772501001
р/сч 40702810302990000046
Банк АО «АЛЬФА-БАНК» г.Москва
кор/сч 30101810200000000593
Адрес 115054, г.Москва, ул.Дубининская, д.57, стр.1 этаж 2 пом I к 7 вф б1а

Техническому директору
ООО «АКВАМАСТЕР»
Пену Е.Э.

Благодарственное письмо

Выражаем благодарность техническому директору ООО «АКВАМАСТЕР» Пену Евгению Эммануиловичу за рекомендованное техническое решение по реконструкции системы водоподготовки частного СПА-бассейна.

Строительство частного оздоровительного комплекса велось с 2015 года, частный СПА-бассейн был введен в эксплуатацию осенью 2017 г. СПА-бассейн переливного типа, круглой формы диаметром около 2 м в строительном исполнении на 4 посадочных места кольцеобразный гейзер на дне, барботажные форсунки в сиденьях, по 6 г/массажных форсунок на посадочное место.

На протяжении почти трех лет эксплуатации данного СПА-бассейна (с осени 2017 г. до лета 2020 г.), столкнулись с тем, высокая температура (37°C), малый объем самого бассейна (когда при промывке фильтра «уходит» приличный объем подготовленной воды), расположение бассейна на очень освещенном месте не позволяли добиться постоянного качественного состояния воды. «Прагаги» параметры по рН и Сl, образовывалось большое количество мелкодисперсной взвеси - приходилось постоянно добавлять флокулянт в картриджах для улучшения процесса фильтрации.

Летом 2020 г. была произведена реконструкция системы водоподготовки - замена стандартного фильтра с обычной загрузкой кварцевым песком фракцией 0,4-0,8 мм на фильтр с высокой загрузкой двухкомпонентным фильтрующим материалом DFM AM Pen pro.

Результат не заставил себя ждать.

Качество воды заметно улучшилось, почти нет взвешенных частиц в воде, даже расход реагентов снижился.

Можем смело рекомендовать двухкомпонентный фильтрующий материал DFM AM Pen pro для решения подобных задач!

Генеральный директор _____ Куликов Д.В.

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«АКВАТОРИЯ»**

630082, г. Новосибирск, ул. Жуковского, 100/4, этаж 1
ИНН/КПП 5402537500/540201001
Р/счет 40702810744020003928 в Сибирском банке ОАО «Сбербанк России» г. Новосибирск
БИК 0450004641 к/счет 30101810500000000641 ОГРН 1115476049039

Техническому директору
ООО «АкваМастер»
Пену Е.Э.

Отзыв на новый фильтрующий материал DFM AM Pen pro.

Осенью 2019 года центр океанографии и морской биологии «Дельфиния» г. Новосибирска (ООО «Акватория») решил сложную задачу по замене фильтрующего материала системы водоподготовки для содержания морских млекопитающих. Исходная фильтрующая загрузка отработала свой эксплуатационный срок, но и процессе эксплуатации были выявлены недостатки:

- не достаточно качественная очистка воды в бассейнах содержания животных (мелкодисперсная взвесь в воде, рост хлорамниов);
- образование конуса в фильтрующем слое при нормальной работе фильтра (уменьшение слоя фильтрующего материала в центральной части фильтра).


На сегодняшний день рынок предлагает большое разнообразие фильтрующих материалов с "исключительными характеристиками" такими как высокая скорость фильтрации, пористость загрузок из природных материалов, обеспечивающая сорбирующие свойства и т.д. Изучив и проанализировав все многообразие загрузок, мы приобрели новый фильтрующий материал DFM AM Pen pro в количестве 33 тонны. Кроме фильтрующего материалы в итоге мы получили еще и надежного партнера, готового предоставить своих специалистов для помощи в решении задач в области водоподготовки.

По истечении 9-ти месяцев использования загрузки, хочу отметить следующие изменения:

- улучшились органолептические свойства воды (цветность, прозрачность, запах);
- уменьшилась аммонийная нагрузка на воду, в следствии чего снизилось количество хлорамниов;
- загрузка располагается равномерно в фильтре без уменьшения высоты фильтрующего слоя (не образуется конус при работе фильтра).

На основании выше изложенного компания ООО «Акватория» рекомендует новый фильтрующий материал DFM AM Pen pro к использованию для водоподготовки содержания морских млекопитающих.

Печенкин А.В.







ИНН/КПП 2223624694/222301001
 ОГРН 1182225026499 ОКПО 31868353
 Расч. Счет: 40702810423150002292 в
 Банк: ФИЛИАЛ «НОВОСИБИРСКИЙ» АО «АЛЬФА-БАНК»
 БИК: 045004774 Корр. Счет: 30101810600000000774
 Юр. адрес: 656036, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Э. Алексеевой, 102, оф. 9
 info@nw22.ru, www.nw22.ru
 тел: 8-(3852)-34-27-00, 60-63-87

Техническому директору ООО «АкваМастер»
 Пен Е.Э.

Отзыв

Применение новых материалов и идей всегда сложный процесс, но наша компания не стоит на месте, и мы всегда пробуем новые решения.

Повышение качества очистки воды в бассейне сопряжено с большими финансовыми затратами (увеличение площади фильтрации, замена насосного оборудования и т. д.) и не каждый заказчик готов пойти на это. Применение нового фильтрующего материала «ДФМ» в корне изменило это представление. Особенно хорошо заметны изменения качества фильтрации в момент первоначального запуска бассейна после полной смены воды.

Качество исходной воды, как правило оставляет желать «лучшего». Так на действующем объекте (частный бассейн 52 м3) процесс фильтрования, при загрузке фильтра кварцевым песком, после смены воды составлял 26-30 часов, при этом приходилось производить обратную промывку фильтра 2-3 раза.

После замены фильтрующего материала на «ДФМ» время фильтрации после ударной обработки хлором «новой» воды в бассейне сократилось до 16 часов, при этом обратную промывку производили только один раз.

Загрузка «ДФМ» повышает грязеемкость фильтра, снижает потери воды на обратную промывку в период первоначального запуска и существенно улучшает качество фильтра.

Теперь компания «НВ-Пул» настоятельно рекомендует нашим клиентам замену фильтрующей загрузки на «ДФМ» и применяет ее во всех новых проектах.

Выражаем Вам свою благодарность и ждем от Вас новые материалы, идеи и технологии, чтобы применять их на практике.

С уважением директор ООО «НВ-Пул»  Рыбалко Д.Ф.



ООО «Оазис»
 ИНН/КПП 7107516866/710701001
 Адрес: 300041, г. Тула, ул. Советская, д.112, к.12
 Т/Ф (4872) 34-25-47
 Т 8-905-118-12-82
 р/с 40702810800010901490
 в Филиале «Тульский» ООО КБ «АРЕСБАНК»
 БИК 047003792 к/с 30101810300000000792

ОТЗЫВ

Постоянно развивающийся рынок строительства бассейнов, позволяет всё время находиться в тонусе и не стоять на месте. Стремление строить безопасные, надежные и долговечные бассейны, заставляет постоянно подбирать материалы, оборудование и технологии соответствующие данным требованиям.

Новый фильтрующий материал «ДФМ», разработанный техническим директором компании ООО «АкваМастер» Пен Е.Э., при начальном теоретическом изучении, вызвал неоднозначное мнение по применению, но зная профессионализм и практический опыт разработчика, мы выбрали «ДФМ» и включили его в новый проект строящегося бассейна 5х15.

При засылке «ДФМ» в фильтра нашими сотрудниками было замечено практически отсутствие пыли, что говорит о чистоте фильтрующего материала, а значит о снижении временных и материальных затрат на подготовку его к первоначальному запуску. После запуска системы фильтрации и проведения регламентных работ мы ожидали, в том регионе где строился бассейн, осветления воды в ванне бассейн примерно через 2-3 суток, но к радости Заказчика это произошло на следующий день, то есть фактически через сутки вода стала прозрачной.

При промывке фильтров диаметром 900 мм. с содержанием фильтрующего материала «ДФМ» отмечается сокращение времени промывки даже по сравнению с фильтрами меньшего размера, но содержащих иной фильтрующий материал. Все выше перечисленные практические наблюдения позволяют нам с уверенностью применять фильтрующий материал «ДФМ» в своих проектах.

Выражаем свою особую благодарность за знания, неоценимый опыт и технические решения, которые позволяют развиваться и строить технологичные, и безопасные объекты! Надеемся, что это плодотворное сотрудничество будет долгими и перспективным!

С уважением, инженер компании ООО «Оазис»

Сычугов Владимир!





Усовершенствованные ультрафиолетовые установки для частных бассейнов с лампами низкого давления серии NEO

Корпус выполнен из сверхпрочного пластика для работы в агрессивной среде. Обеспечивает УФ-излучение с дозой 30 мДж/см². Срок службы УФ ламп 13 000 часов в зависимости от количества включений. Улучшают органолептические свойства воды.

СТР. 106



Обновленный дизайн противотоков (Россия)

Изменения в конструкции
Изменен внешний вид лицевой части

НОВИНКА: Форсунка искусственного течения 40 м³/час (Россия)

СТР. 173



Контроллер pH и редокс-потенциала EF265 pH/Rx

Со встроенными двумя перистальтическими насосами, производительностью 1,5 л/ч. Разработан для обработки воды в СПА, а также в бассейнах небольшого объема до 75 м³.

СТР. 113



Реверсивные универсальные автоматические вентили BESGO для МОРСКОЙ воды

Изготовлены из нПВХ с манжетами из озоностойкого витона. Поставляются в комплекте с электромагнитным клапаном.

СТР. 23



Комплексная автоматизация SmartPool lite

Универсальное решение комплексной автоматизации системы водоподготовки частного бассейна.

Является современной заменой традиционной "блочной" автоматизации из отдельных блоков управления.

Позволяет значительно расширить функционал заменяемых устройств, полностью автоматизировать работу оборудования, соответствовать современным требованиям по диспетчеризации и безопасности.

СТР. 40

Генераторы озона коронного совмещенные с УФ лампами среднего давления TRIOGEN AOP

Представляют собой комбинацию озона и ультрафиолетового излучения с образованием высокореактивных гидроксильных радикалов. Безопасное снижение содержания свободного хлора с помощью эффективного обеззараживания. В том числе, уничтожаются устойчивые к хлору бактерии.

СТР. 109



Расширен ассортиментный ряд электронагревателей MaxDapra

Все модели электрических нагревателей мощностью от 1,5 до 6 кВт можно подключать к электрической сети напряжением **230/400 В**.

СТР. 95



Накладные светильники с RGB подсветкой, встроенными 12 программами и функцией белого свечения.

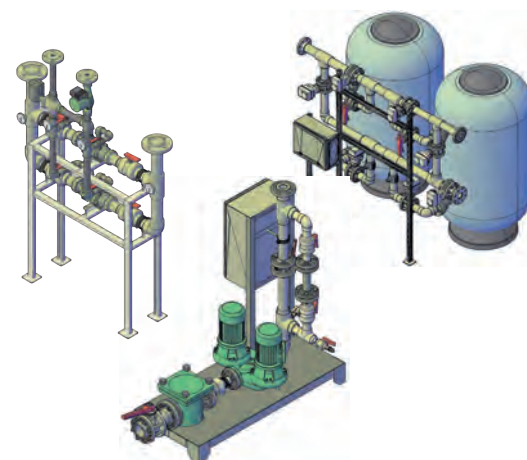
С накладкой из нержавеющей стали AISI 316 и ABS-пластика. В комплект поставки входит четырехкнопочный пульт ДУ.

СТР. 229



Модульное оборудование водоподготовки для общественных бассейнов

Каждый модуль представляет собой комплектный, смонтированный, готовый к эксплуатации, уникальный по своим характеристикам технологический узел. Назначение модулей и их модельный ряд позволяют скомплектовать совершенную систему водоподготовки для общественных бассейнов различного назначения и объема.



СТР. 36

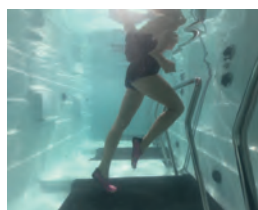
Гидромассажные СПА-бассейны

Дизайнерские новинки с встроенными беговыми дорожками, предназначенные как для фитнес-центров, так и для частных клиентов.

Полный ассортимент и технические характеристики представлены в отдельном каталоге. Подробная информация на сайте www.MarketSpa.ru



СТР. 183





IML (Испания) - всемирно известный производитель оборудования для бассейнов, более 60 лет представленный на мировом рынке и около 20 лет - на российском. Мы предлагаем полный комплект оборудования для бассейнов: от насосов и фильтров, до закладных и аттракционов.



Панели управления и дозирующая техника OSF (Германия) стр. 41 и 118
Управление через Bluetooth!

Изготовлены в Германии на семейном предприятии с более чем 40-летней историей. Позволят полностью автоматизировать обслуживание Вашего бассейна.



Трубы из ПВХ LARETER (Италия) стр. 210

Итальянская фабрика с более чем полувековым опытом производства труб из ПВХ предлагает надежную и качественную продукцию.



Hugo Lahme (Германия) - компания существует на рынке с 1945г. стр. 56, 84 и 163

В сферу производства входит огромный спектр оборудования из бронзы и нержавеющей стали (закладные элементы, осветительное оборудование, развлекательное оборудование т.п.)



Уже зарекомендовавшее себя на рынке оборудование Max Dapra (Италия) стр. 90
Не имеющая аналогов в мире патентованная система сварки!

Широкая линейка теплообменников и электронагревателей с различными типами подключений, включая и солнечные батареи.



Ультрафиолетовые установки FILTREAU (Голландия) стр. 107

Усовершенствованные модели от господина Ван Эрпа.

Увеличенный корпус 90 мм для большего времени контакта. Большая толщина корпуса. Доза УФ излучения 40 мДж/см². До 12 000 часов работы лампы.



BIO-UV (Франция) - самый известный европейский производитель оборудования для УФ-обеззараживания воды с использованием технологий как низкого, так и среднего давления стр. 104

Новые УФ установки для пресной и морской воды для частных и общественных бассейнов, включая аквапарки.



Дозирующая техника STEIEL (Италия) стр. 112

Высококачественное оборудование из Италии, зарекомендовавшее себя на российском рынке. В ассортименте представлен весь спектр контроллеров, дозирующих насосов и фотометрических насосов.

Хорошо известные на российском рынке трубчатые теплообменники Bowman (Великобритания) стр. 96

Широкая линейка, возможность использования как в пресной, так и в морской воде, простота в обслуживании - возможность замены пучка труб.

На рынке существует уже 100 лет.



PSH (Испания) - известный производитель мощных насосов для пресной и морской воды для бассейнов и аквапарков с вековой историей, которая началась в 1910г. стр. 28



Всемирно известные автоматические донные очистители Aquabot (Израиль) от производителя, специализирующегося исключительно на роботах-пылесосах стр. 81



Самый продаваемый бренд в мире химических реагентов для частных и общественных бассейнов hth (Франция) стр. 122

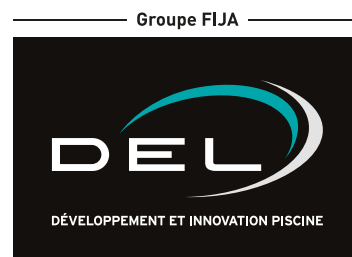
Химия hth не нуждается в представлении. Она давно зарекомендовала себя на российском рынке как химия отличного качества, делающая воду в бассейне безопасной и приятной для купания.

А если посчитать, она оказывается еще и бюджетней своих аналогов, в том числе и российских. О том как сэкономить с химией hth смотрите на стр. 127 и читайте на нашем сайте www.aquamaster.ru.



Всемирно известные автоматические смывающие устройства DEL (Франция) стр. 136

Полный спектр наземных и подводных смывающих устройств высочайшего качества для строящихся и уже существующих бассейнов.



AQUARAM (Испания) - известнейший бренд по производству фитинга и запорной арматуры, качество которых остается неизменно на высшем уровне все эти годы стр. 204

Буквально в каждом городе России построены бассейны с использованием продукции AQUARAM.



Пленка ПВХ ELBE (Германия) стр. 212

Широкий спектр пленки ПВХ: однотонной, цветной, текстурированной.

На любой вкус и бюджет с неизменным немецким качеством!



Армированные мембраны RENOLIT (Испания) стр. 216

Со специальным лаковым покрытием для плавательных бассейнов.

Великолепный внешний вид, минимальные монтажные и эксплуатационные затраты, а также гарантия абсолютной водонепроницаемости.



ОГЛАВЛЕНИЕ

NEW Фильтры и Насосы PREMIUM	15	
IML (Испания), PSH (Испания)		
NEW Модульное оборудование водоподготовки для общественных бассейнов	35	
(Россия)		
NEW Блоки управления	39	
IML (Испания), OSF (Германия), SMART POOL (Россия)		
Лестницы и поручни. Переливной лоток	49	
IML (Испания), Акватехника (Россия), Акватория (Россия), AQA (Испания)		
Закладные в чашу бассейна	55	
IML (Испания), Hugo Lahme (Германия), Акватехника (Россия)		
Изделия из нержавеющей стали класса LUXE	75	
AQA (Испания)		
Донные очистители	79	
IML (Испания), Aquatron (Израиль), GRE (Испания)		
Освещение для бассейнов	83	
IML (Испания), Hugo Lahme (Германия), Акватехника (Россия), Pahlen (Швеция)		
NEW Оборудование для нагрева воды	89	
Max Darpa (Италия), Bowman (Великобритания)		
NEW Тепловые насосы и осушители воздуха	101	
PHNIX (Китай)		
NEW Оборудование для обеззараживания воды	103	
BIO-UV (Франция), Wimasa (Голландия), Certikin (Великобритания), STEIEL (Италия), ARCH (Франция), IML (Испания), Palintest (Великобритания), Laswim (Китай)		
Химические реагенты hth	121	
ARCH (Франция)		
NEW Сматывающие устройства	131	
VAGNER POOL (Чехия), DEL (Франция)		
Аттракционы	153	
IML (Испания), Hugo Lahme (Германия), Акватехника (Россия), Pahlen (Швеция), AIRTECH (Испания), Aquamusique (Франция)		
Оборудование для соревнований	175	
IML (Испания), Акватехника (Россия)		
NEW Гидромассажные СПА-бассейны	183	
JNJ SPAS (Китай), JAZZI POOL (Китай), IML (Испания)		
Светомузыкальные фонтаны . Насадки и освещение	187	
Gold Cascade (Китай), Aquascape (Индия)		
Фитинги ПВХ	203	
AQUARAM (Испания), Lareter (Италия)		
NEW Пленка ПВХ	211	
Elbtal (Германия), Repolit (Испания)		
NEW Оборудование Китай	219	
NEW Система безопасности BLUE FOX	231	
BLUE FOX (Швейцария)		

Внимание!

В течение года в каталоге возможны изменения и дополнения.

Актуальная информация на нашем сайте www.aquamaster.ru

Фильтры и Насосы PREMIUM



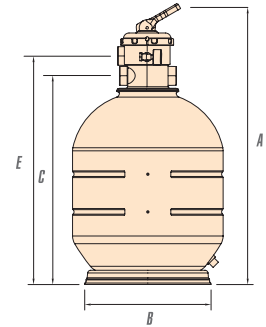
Фильтры ROMA

Фильтры выполнены из полипропилена, усиленного стекловолокном.

Поставляются с верхним 6-позиционным вентилем и монтажным комплектом.

Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².

Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².



Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Производительность, м ³ /ч	Диаметр, мм	Патрубок, дюйм	Размеры, мм				Загрузка, кг	Вес, кг	Цена, €
					A	B	C	E			
MEC-400-VT	0,12	6	400	1 1/2"	825	340	595	660	50	12	414
MEC-500-VT	0,20	10	500	1 1/2"	915	430	690	750	100	17	503
MEC-600-VT	0,28	12,4	600	1 1/2"	1015	430	790	850	150	20	620



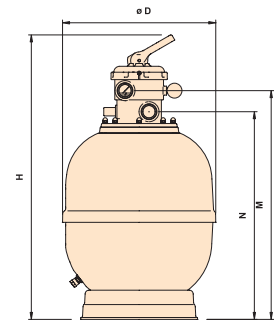
Фильтры IML top

Фильтры выполнены из полиэстера и стекловолокна.

Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².

Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².

Верхний 6-позиционный вентиль в комплект не входит.



Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Производительность, м ³ /ч	Диаметр, мм	Патрубок, дюйм	Размеры, мм				Загрузка, кг	Вес, кг	Цена, €
					∅ D	H	M	N			
FST-350	0,10	5	350	1 1/2"	370	990	800	730	50	15	587
FST-500	0,20	10	500	1 1/2"	525	1015	825	755	95	20	658
FST-600	0,28	12,4	600	1 1/2"	620	1060	870	800	125	25	741



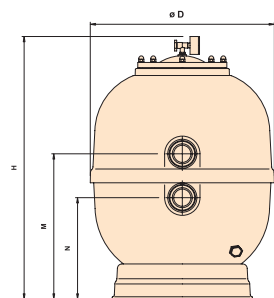
Фильтры IML

Фильтры выполнены из полиэстера и стекловолокна.

Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².

Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².

Боковой 6-позиционный вентиль в комплект не входит.

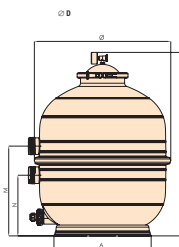


Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Производительность, м ³ /ч	Диаметр, мм	Патрубок, дюйм	Размеры, мм				Загрузка, кг	Вес, кг	Цена, €
					∅ D	H	M	N			
FS-350	0,10	5	350	1 1/2"	370	710	420	295	50	15	546
FS-450	0,16	7,8	450	1 1/2"	455	765	430	305	70	18	569
FS-500	0,20	10	500	1 1/2"	525	770	415	290	95	20	620
FS-600	0,28	12,4	600	1 1/2"	620	805	455	330	125	25	758
FS-650	0,33	15,5	650	1 1/2"	685	860	435	310	200	26	871
FS-750	0,44	18,1-19,3-23,1	750	2"	785	925	570	340	290	33	1105
FS-900	0,63	26,6-34	900	2"	935	1085	625	395	505	51	1715

Фильтры MEDITERRANEO

Фильтры выполнены из полиэстера и стекловолокна.
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².
Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².

6-позиционный вентиль в комплект не входит.



Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Производительность, м ³ /ч	Диаметр, мм	Патрубок, дюйм	Размеры, мм					Загрузка, кг	Вес, кг	Цена, €
					Ø D	H	M	N	A			
MTR-400-L	0,12	6	400	1 1/2"	462	690	347	222	330	60	10	399
MTR-500-L	0,20	10	500	1 1/2"	594	790	387	262	419	100	10,6	519
MTR-600-L	0,28	12,4	600	1 1/2"	672	860	415	290	419	150	14,6	620

Фильтры LISBOA

Высота фильтрующего слоя 0,8 м

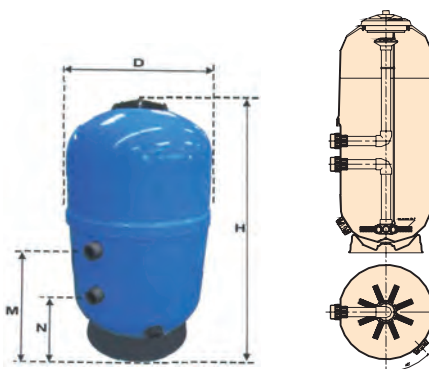
Фильтры выполнены из полиэстера и стекловолокна.

Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².

Максимальная рабочая температура 50°C.

Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².

6-позиционный вентиль в комплект не входит.



Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Производительность, м ³ /ч	Патрубок, дюйм	Размеры, мм				Загрузка, кг	Вес, кг	Цена, €
				D	H	N	M			
FS08-500	0,20	10	1 1/2"	500	1365	480	605	195	38	1344
FS08-600	0,28	12,4	1 1/2"	600	1370	480	605	280	48	1525
FS08-750	0,44	19,3-23,1	2"	750	1435	435	665	518	70	1992
FS08-900	0,63	26,6-34	2"	900	1400	595	825	715	100	2580

Фильтры NILO

Высота фильтрующего слоя 1,0 м

Фильтры выполнены из полиэстера и стекловолокна.

Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².

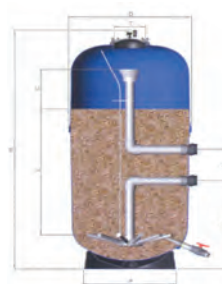
Максимальная рабочая температура 50°C.

Боковой люк Ø200 мм. Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².

6-позиционный вентиль в комплект не входит.

Дополнительные опции для фильтров NILO

- пластина с соплами - по запросу;
- высота загрузки 1,2 м - по запросу.



Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Производительность, м ³ /ч	Диаметр, мм	Патрубок, дюйм	Размеры, мм							Загрузка, кг		Вес, кг	Цена €
					H	M	N	L	C	P	T	Гравий	Песок		
FINI100500	0,20	10	500	1 1/2"	1650	125	780	1000	300	400	200	50	225	65	2209
FINI100650	0,33	15,5	650	1 1/2"	1700	125	775	1000	300	490	200	100	380	70	2401
FINI100800	0,50	26,6	800	2"	1750	230	685	1000	300	625	200	165	530	75	2963
FINI100950	0,71	34	950	2 1/2"	1760	270	655	1000	300	705	200	260	830	119	3567
FINI101050	0,86	47	1050	3"	1895	270	630	1000	300	775	400	320	1015	140	6924
FINI101200	1,13	57	1200	4"	1970	270	665	1000	300	940	400	410	1360	165	7931

Фильтры TEIDE

Высота фильтрующего слоя 1,0 м

Фильтры диаметром от 1050 до 2000 мм.

Выполнены из полиэстера и стекловолокна.

Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².

Диаметр крышки 400 мм.



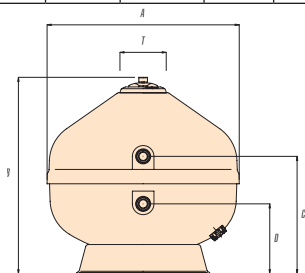
Артикул	D, мм	Площадь фильтрации, м ²	Скорость фильтрации	Патрубок		Поток, м ³ /ч	Водообмен, ч			Размеры, мм					Загрузка, кг		Вес, кг	Цена, €
				мм	дюйм		4	6	8	H	L	N	M	Ø P	Гравий	Песок		
TID-1050063	1050	0,86	20	63	2"	17	68	102	136	1545	1000	465	500	760	185	1050	115	4273
TID-1050075	1050	0,86	30-40	75	2 1/2"	25-34	100-136	150-204	200-272	1545	1000	465	500	760	185	1050	115	4399
TID-1050090	1050	0,86	50	90	3"	43	172	258	344	1545	1000	465	500	760	185	1050	115	4673
TID-1200075	1200	1,13	20-30	75	2 1/2"	22-23	88-132	132-198	176-264	1730	1000	675	500	850	275	1350	125	5051
TID-1200090	1200	1,13	40-50	90	3"	45-56	180-224	270-336	360-448	1730	1000	675	500	850	275	1350	125	5462
TID-1400075	1400	1,54	20	75	2 1/2"	30	120	180	240	1845	1000	725	500	1085	350	1850	152	6615
TID-1400090	1400	1,54	30	90	3"	46	184	276	368	1845	1000	725	500	1085	350	1850	152	6718
TID-1400110	1400	1,54	40-50	110	4"	61-77	244-308	366-462	488-616	1845	1000	725	500	1085	350	1850	152	7369
TID-1600090	1600	2,01	20	90	3"	40	160	240	320	1850	1000	710	500	1230	450	2400	185	7724
TID-1600110	1600	2,01	30-40	110	4"	60-80	240-320	360-480	480-640	1850	1000	710	500	1230	450	2400	185	8318
TID-1600125	1600	2,01	50	125	4 1/2"	100	400	600	800	1850	1000	710	500	1230	450	2400	185	8911
TID-1800090	1800	2,54	20	90	3"	50	200	300	400	1915	1000	755	570	1370	695	3000	257	9025
TID-1800110	1800	2,54	30	110	4"	76	304	456	608	1915	1000	755	570	1370	695	3000	257	9517
TID-1800125	1800	2,54	40	125	4 1/2"	101	404	606	808	1915	1000	755	570	1370	695	3000	257	9939
TID-1800140	1800	2,54	50	140	5"	125	500	750	1000	1915	1000	755	570	1370	695	3000	257	10785
TID-2000110	2000	3,14	20	110	4"	62	248	372	496	2030	1000	775	570	1560	810	3650	360	11427
TID-2000125	2000	3,14	30	125	4 1/2"	94	376	564	752	2030	1000	775	570	1560	810	3650	360	11861
TID-2000140	2000	3,14	40	140	5"	125	500	750	1000	2030	1000	775	570	1560	810	3650	360	12239
TID-2000160	2000	3,14	50	160	6"	157	628	942	1256	2030	1000	775	570	1560	810	3650	360	12863

Фильтры TEIDE

Фильтры диаметром от 1050 до 1400 мм.

Выполнены из полиэстера и стекловолокна.

Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².



Артикул	Площадь фильтрации, м ²	D, мм	Патрубок, дюйм	Поток, м ³ /ч	Размеры, мм					Загрузка, кг	Вес, кг	Цена €
					A	B	C	D	T			
VFS-1050	0,86	1050	2 1/2"	43	1090	1075	705	435	250	660	84	2601
VFS-1050-S	0,86	1050	Ø90	43	1090	1075	705	435	250	660	84	2957
VFS-1200	1,13	1200	Ø90	56	1240	1200	760	490	250	1000	95	3490
VFS4-1400	1,54	1400	Ø110	77	1420	1410	785	515	400	1280	120	4923
VFS4-1050-S	0,86	1050	Ø90	43	1090	1215	680	410	400	660	84	3447
VFS4-1200	1,13	1200	Ø90	56	1240	1360	760	490	400	1000	95	4028

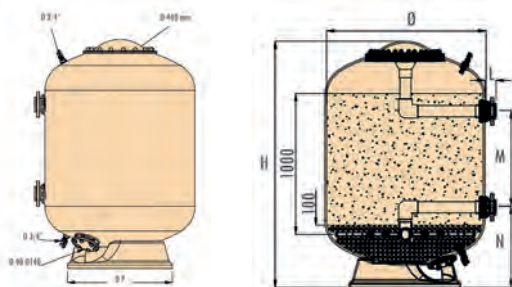
Фильтры VIENA

Высота фильтрующего слоя 1,0 м

Фильтры шпунтовой навивки диаметром от 1050 до 2500 мм.

Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².

Диаметр крышки 400 мм.



Артикул	D, мм	Площадь фильтрации, м ²	Скорость фильтрации	Патрубок		Поток, м ³ /ч	Водообмен, ч			Размеры, мм				Загрузка, кг		Вес, кг	Цена €
				мм	дюйм		4	6	8	H	M	N	Ø P	Гравий	Песок		
FI-VI10632510	1050	0,86	20	63	2"	17	68	102	136	1640	645	540	755	300	950	130	5652
FI-VI10752510	1050	0,86	30-40	75	2 1/2"	25-34	100-136	150-204	200-272	1640	645	540	755	300	950	130	5792
FI-VI10902510	1050	0,86	50	90	3"	43	172	258	344	1640	645	540	755	300	950	130	5956
FI-VI12752510	1200	1,13	20-30	75	2 1/2"	22-23	88-132	132-198	176-264	1780	640	570	940	300	1375	165	6270
FI-VI12902510	1200	1,13	40-50	90	3"	45-56	180-224	270-336	360-448	1780	640	570	940	300	1375	165	6468
FI-VI14752510	1400	1,54	20	75	2 1/2"	30	120	180	240	1755	610	585	1085	450	1650	213	7553
FI-VI14902510	1400	1,54	30	90	3"	46	184	276	368	1755	610	585	1085	450	1650	213	7983
FI-VI14112510	1400	1,54	40-50	110	4"	61-77	244-308	366-462	488-616	1755	610	585	1085	450	1650	213	8297
FI-VI16902510	1600	2,01	20	90	3"	40	160	240	320	1835	515	680	1230	675	2150	270	9393
FI-VI16112510	1600	2,01	30-40	110	4"	60-80	240-320	360-480	480-640	1835	515	680	1230	675	2150	270	9731
FI-VI16122510	1600	2,01	50	125	4 1/2"	100	400	600	800	1835	515	680	1230	675	2150	270	10336
FI-VI18902510	1800	2,54	20	90	3"	50	200	300	400	1876	465	720	1370	750	2800	300	10605
FI-VI18112510	1800	2,54	30	110	4"	76	304	456	608	1876	465	720	1370	750	2800	300	10943
FI-VI18122510	1800	2,54	40	125	4 1/2"	101	404	606	808	1876	465	720	1370	750	2800	300	11560
FI-VI18142510	1800	2,54	50	140	5"	125	500	750	1000	1876	465	720	1370	750	2800	300	11712
FI-VI20112510	2000	3,14	20	110	4"	62	248	372	496	2040	510	790	1550	1050	3800	370	13191
FI-VI20122510	2000	3,14	30	125	4 1/2"	94	376	564	752	2040	510	790	1550	1050	3800	370	13798
FI-VI20142510	2000	3,14	40	140	5"	125	500	750	1000	2040	510	790	1550	1050	3800	370	13937
FI-VI20162510	2000	3,14	50	160	6"	157	628	942	1256	2040	510	790	1550	1050	3800	370	15150
FI-VI22142510	2200	3,80	30	140	5"	114	456	684	912	2390	510	950	1830	1400	4650	465	20871
FI-VI22162510	2200	3,80	40	160	6"	152	608	912	1216	2390	510	950	1830	1400	4650	465	21733
FI-VI23122510	2350	4,34	20	125	4 1/2"	87	348	522	696	2520	965	600	1859	1800	5275	590	22852
FI-VI23142510	2350	4,34	30	140	5"	130	520	780	1040	2520	965	600	1859	1800	5275	590	23352
FI-VI23162510	2350	4,34	40	160	6"	175	700	1050	1400	2520	965	600	1859	1800	5275	590	24308
FI-VI25142510	2500	4,91	20	140	5"	100	400	600	800	2550	1080	450	2000	2200	5950	840	24821
FI-VI25162510	2500	4,91	30	160	6"	150	600	900	1200	2550	1080	450	2000	2200	5950	840	26231
FI-VI25202510	2500	4,91	40	200	7"	200	800	1200	1600	2550	1080	450	2000	2200	5950	840	по запросу

Дополнительные опции для фильтров VIENA

- пластина с соплами - по запросу;
- максимальное рабочее давление до 4 бар - по запросу;
- высота загрузки 1,2 м - по запросу;
- смотровое окно диаметром 135 мм - **830€**;
- боковой люк диаметром 400 мм для обслуживания дренажной системы - **2580€**.

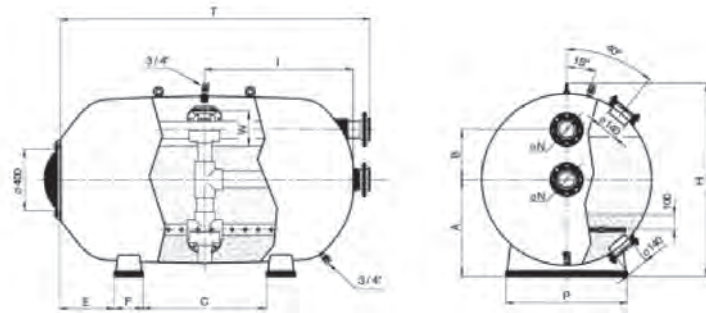
Фильтры HORIZONTAL

Высота фильтрующего слоя 0,6 м

Фильтры шпунтовой навивки диаметром от 1050 до 1200мм.

Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².

Диаметр крышки 400 мм.



Артикул	Скорость фильтрации, м ³ /ч/м ²	N, мм		Длина, мм	Поток, м ³ /ч	Площадь фильтрации, м ²	Объем, л	Размеры, мм									Общий эксплуатационный вес, кг	Загрузка, кг		Цена €	
		А	В					С	Е	F	Н	I	P	T	W	Гравий 1 - 1,2 мм		Песок 0,4 - 0,8 мм			
Диаметр 1050 мм - Высота фильтрующего слоя 0,6 м																					
FI-R01019752506	20	75	DN 65	1900	34	1,72	1480	630	325	810	355	190	1260	950	800	2160	170	2530	350	950	8992
FI-R01019902506	30	90	DN 80		52																9335
FI-R01019112506	40	110	DN 100		69																9552
FI-R01023112506	20	110	DN 100	2300	42	2,12	1820	630	325	1220	355	190	1260	1150	800	2560	170	3100	475	1250	11174
FI-R01023122506	30	125	DN 110		64																11631
FI-R01023142506	40	140	DN 125		85																12076
FI-R01025112506	20	110	DN 100	2500	46	2,32	2000	630	325	1410	355	190	1260	1250	800	2760	170	3380	575	1525	12099
FI-R01025122506	30	125	DN 110		70																12556
FI-R01025142506	40	140	DN 125		93																13001
FI-R01027112506	20	110	DN 100	2700	50	2,51	2170	630	325	1620	355	190	1260	1350	800	2960	170	3670	700	1800	13036
FI-R01027122506	30	125	DN 110		75																13527
FI-R01027142506	40	140	DN 125		100																13972
Диаметр 1200 мм - Высота фильтрующего слоя 0,6 м																					
FI-R01219112506	20	110	DN 100	1900	39	1,96	1900	725	325	660	420	200	1390	950	900	2130	225	3220	425	1100	10648
FI-R01219122506	30	125	DN 110		59																11094
FI-R01219142506	40	140	DN 125		79																11596
FI-R01223112506	20	110	DN 100	2300	48	2,42	2350	725	325	1060	420	200	1390	1150	900	2530	225	3960	550	1425	12738
FI-R01223142506	30	140	DN 125		73																13390
FI-R01223162506	40	160	DN 150		97																14418
FI-R01225122506	20	125	DN 110	2500	53	2,65	2580	725	325	1260	420	200	1390	1250	900	2750	225	4320	700	1750	14087
FI-R01225142506	30	140	DN 125		79																14544
FI-R01227122506	20	125	DN 110		57																14680
FI-R01227142506	30	140	DN 125	2700	86	2,87	2800	725	325	1460	420	200	1390	1350	900	2950	225	4690	825	2075	15389
FI-R01227162506	40	160	DN 150		115																16223

Примечания:

По запросу возможна поставка фильтров с максимальным рабочим давлением 4 кг/см².

По запросу возможна поставка фильтров диаметром до 2500 мм и длиной до 5000 мм.

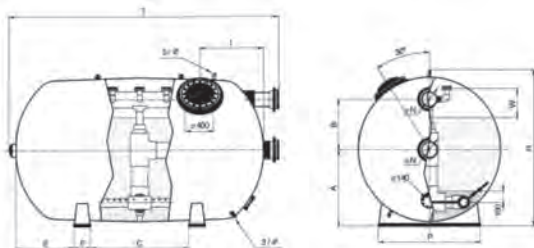
Фильтры HORIZONTAL

Высота фильтрующего слоя 0,8 м и 1,0 м

Фильтры шпунтовой навивки диаметром 1400 мм, 1600 мм и 1800 мм.

Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².

Диаметр крышки 400 мм.



Артикул	Скорость фильтрации, м ³ /м ²	N, мм	Длина, мм	Поток, м ³ /ч	Площадь фильтрации, м ²	Объем, л	Размеры, мм										Общий эксплуатационный вес, кг	Загрузка, кг		Цена €	
							A	B	C	E	F	H	I	P	T	W		Гравий 1 - 1,2 мм	Песок 0,4 - 0,8 мм		
Диаметр 1400 мм - Высота фильтрующего слоя 0,8 м																					
FI-RO1419112508	20	110	DN 100	1900	45	2,23	2530	810	390	530	475	210	1600	890	1080	2160	220	4250	575	2100	13001
FI-RO1419122508	30	125	DN 110		67																13447
FI-RO1419142508	40	140	DN 125		89																13904
FI-RO1425112508	20	110	DN 100	2500	60	3,02	3460	810	390	1130	475	210	1600	890	1080	2780	220	5740	800	2825	16040
FI-RO1425142508	30	140	DN 125		91																16943
FI-RO1425162508	40	160	DN 150		121																17993
Диаметр 1600 мм - Высота фильтрующего слоя 1,0 м																					
FI-RO1619112510	20	110	DN 100	1900	49	2,47	3220	925	475	480	470	240	1830	920	1230	2220	250	5420	600	2850	15092
FI-RO1619142510	30	140	DN 125		74																15823
FI-RO1619162510	40	160	DN 150		99																16589
FI-RO1625142510	20	140	DN 125	2500	67	3,36	4430	925	475	1080	470	240	1830	920	1230	2820	250	7400	850	3875	18964
FI-RO1625162510	30	160	DN 150		101																20153
FI-RO1625202510	40	200	DN 175		134																21490
Диаметр 1800 мм - Высота фильтрующего слоя 1,0 м																					
FI-RO1825122510	20	125	DN 110	2500	75	3,74	5530	1040	550	880	540	270	2050	920	1380	2820	350	9170	975	4850	19891
FI-RO1825162510	30	160	DN 150		112																21216
FI-RO1825202510	40	200	DN 175		150																22712

Дополнительные опции для фильтров HORIZONTAL:

- высота фильтрующего слоя от 1,2 м и выше - по запросу;
- боковой люк диаметром 400 мм для обслуживания дренажной системы - **2580€**;
- смотровое окно диаметром 135 мм - **830€**;
- виниловое покрытие - по запросу.

Фильтрующий материал

Артикул	Тип	Вес мешка, кг	Цена, €
SAND0508	Песок фракции 0,5-1,0 мм	25	10,5
SAND0820	Гравий фракции 1,0-2,0 мм	25	10,5
DFM AM Pen pro	Двухкомпонентный фильтрующий материал	24	25

НОВИНКА!



6-позиционные вентили



Артикул	Тип	Цена, €
PS-6103	Вентиль 6-позиционный боковой 1 1/2"	107
PS-6104	Вентиль 6-позиционный боковой 2"	175
PS-6200	Вентиль 6-позиционный боковой 2 1/2"	483
PS-6300	Вентиль 6-позиционный боковой 3"	805
PS-6403	Вентиль 6-позиционный верхний 1 1/2" для фильтра IML top	90
PS-6405	Вентиль 6-позиционный верхний 1 1/2" для фильтра ROMA	90

Автоматические многопозиционные вентили

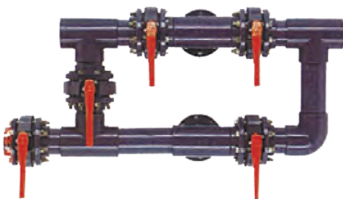


Автоматическая система управления фильтрацией с сенсорной панелью. Режимная панель программирования обратной промывки. В комплекте с датчиком давления.

Артикул	Тип	Цена, €
PS-6501	Вентиль боковой 1 1/2"	1332
PS-6500	Вентиль боковой 2"	1462

Пятивентильная группа для одного фильтра

В комплект входят: пять тройников, один угол 90°, пять дроссельных заслонок, трехметровая труба, двенадцать фланцевых соединений с болтами и прокладками. При заказе вентильных групп обязательно указывайте модель и артикул фильтра.



Артикул	Диаметр, мм	Цена, €
BV030769	63	1815
BV030771	75	1815
BV030776	90	2240
BV030780	110	2610
BV030785	125	3338

Артикул	Диаметр, мм	Цена, €
BV030789	140	3965
BV039177	160	4917
BV039180	200	6832
BV039185	225	7728

Примечание: Вентильная группа поставляется в разобранном виде.

Суппорты для пятивентильной группы (1 шт.)



Артикул	Высота, мм	Цена, €
BS038690	1850	146
BS038691	2300	157
BS038692	3000	168

Кольца суппорта пятивентильной группы (в комплекте 2 шт.)

Артикул	Диаметр, мм	Цена за комплект, €
BC038693	75	99
BC038694	90	99
BC038695	110	99
BC038696	125	122
BC038697	140	122
BC038698	160	140
BC038699	200	140
BC038700	225	140

Муфты амортизационные



Фланцы из гальванизированной стали. Максимальная температура 95°C. Номинальное давление 10 кг/см² (PN10).

Артикул	Диаметр, мм	Цена, €
20231	∅63	97
20232	∅75	118
20233	∅90	138
20234	∅110	168

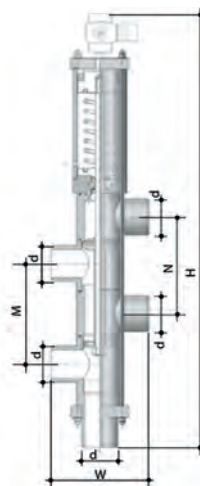
Артикул	Диаметр, мм	Цена, €
20235	∅140	213
20236	∅160	301
20237	∅200	373
20238	∅250	588

Реверсивные универсальные автоматические вентили BESGO

Изготовлены из нПВХ с манжетами из озоностойкого витона.
 Пневматический или гидравлический привод поршней с давлением 3,5 бар.
 При отключении питания поршни возвращаются в положение "фильтрация".
 Низкое гидравлическое сопротивление.
 Поставляются в комплекте с электромагнитным клапаном.

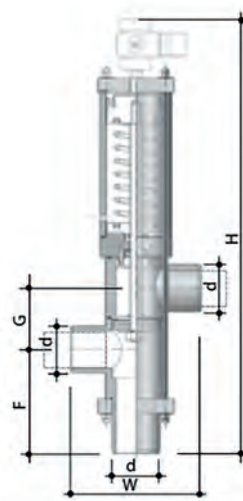
5-позиционные автоматические вентили

Артикул	d, мм	N, мм	M, мм	H, мм	W, мм	Цена, €
083103	50	127.5	125	579	129	1255
083102	50	190	190	668	129	1166
083202	63	190	190	737	164	1302
083203	63	210	230	737	164	1302
083302	75	270	270	917	254	1785
083401	90	300	300	1075	298	3016
083502	110	400	400	1361	358	4344
083601	140	450	450	1601	443	7564



3-позиционные автоматические вентили

Артикул	d, мм	F, мм	G, мм	H, мм	W, мм	Цена, €
083130	50	107	95	478	129	1003
083230	63	118	95	507	164	1140
083330	75	173	125	647	254	1444
083430	90	179	150	775	298	2426
083530	110	212	180	961	358	3506
083630	140	286	225	1151	443	6544



5-позиционные автоматические вентили для морской воды

Артикул	d, мм	Цена, €
083202-S	63	1677
083301-S	75	2310
083401-S	90	3849
083502-S	110	5541

НОВИНКА!

3-позиционные автоматические вентили для морской воды

Артикул	d, мм	Цена, €
083230-S	63	1473
083330-S	75	1855
083430-S	90	3085
083530-S	110	4478

НОВИНКА!

Монтажные комплекты для подключения к фильтрам IML вентиляей Besgo

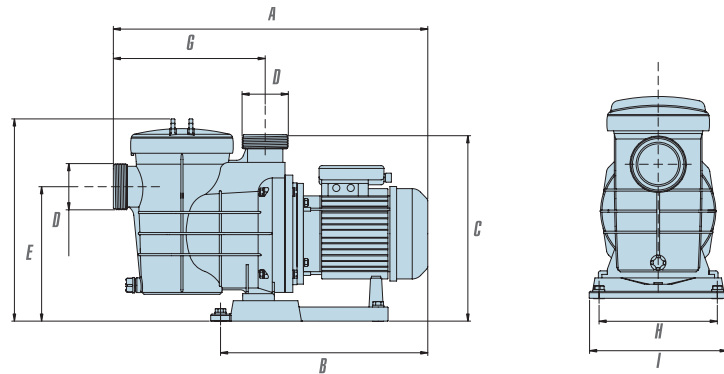
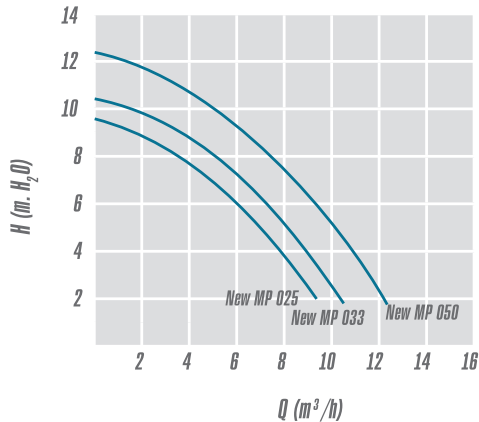
При заказе 02345R и 02346R для каждого фильтра приобретать два комплекта.
 При заказе FS034018003R для каждого фильтра приобретать один комплект.

Артикул	Подключение, мм	Цена, €
02345R	∅50	44
02346R	∅63	61
FS034018003R	∅75	68

Насосы NEW MINIPUMP самовсасывающие



Самовсасывающие насосы с префильтром. Корпус изготовлен из полипропилена, усиленного стекловолокном, обеспечивает длительный срок службы. Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F, 50 Гц, 3000 оборотов в минуту, патрубок $\varnothing 50$. Соединительные муфты в комплекте.

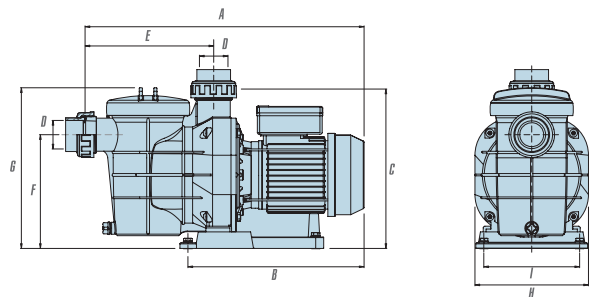
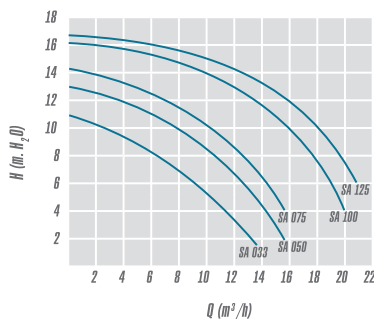


Артикул	Тип	Размеры, мм									Вес, кг	Цена, €
		A	B	C	D	E	F	G	H	I		
NEWMP025M	С префильтром 3,5 м³/ч Н=8 230 В 0,20кВт	438	292	260	$\varnothing 50$	180	274	208	168	199	8,0	325
NEWMP033M	С префильтром 5,0 м³/ч Н=8 230 В 0,25кВт	438	292	260	$\varnothing 50$	180	274	208	168	199	8,0	341
NEWMP050M	С префильтром 7,8 м³/ч Н=8 230 В 0,37кВт	438	292	260	$\varnothing 50$	180	274	208	168	199	8,8	357

Насосы AMERICA самовсасывающие



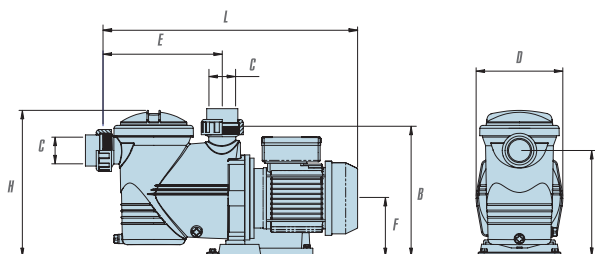
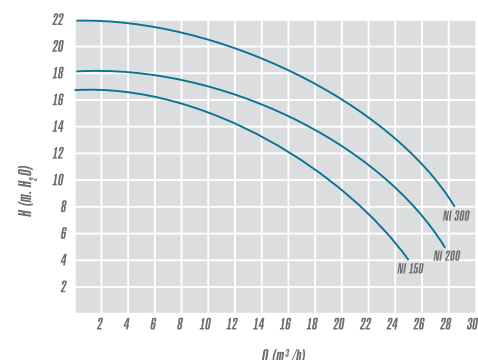
Самовсасывающие насосы с префильтром. Корпус изготовлен из полипропилена, усиленного стекловолокном, обеспечивает длительный срок службы. Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F, 50 Гц, 3000 оборотов в минуту, патрубок $\varnothing 50$. Соединительные муфты в комплекте.



Артикул	Тип	Размеры, мм									Вес, кг	Цена, €
		A	B	C	D	E	F	G	H	I		
SA033M	С префильтром 6 м³/ч Н=8 230 В 0,25 кВт	475	296	280	$\varnothing 50$	225	200	285	199	168	9,7	387
SA050M	С префильтром 10 м³/ч Н=8 230 В 0,37 кВт	475	296	280	$\varnothing 50$	225	200	285	199	168	10	406
SA075M	С префильтром 12,4 м³/ч Н=8 230 В 0,55 кВт	490	311	280	$\varnothing 50$	225	200	285	199	168	12	448
SA075T	С префильтром 12,4 м³/ч Н=8 400 В 0,55 кВт	490	311	280	$\varnothing 50$	225	200	285	199	168	12	448
SA100M	С префильтром 15,5 м³/ч Н=10 230 В 0,75 кВт	490	311	280	$\varnothing 50$	225	200	285	199	168	12,5	466
SA100T-M	С префильтром 15,5 м³/ч Н=10 400 В 0,75 кВт	490	311	280	$\varnothing 50$	225	200	285	199	168	12,5	466
SA125M	С префильтром 18,1 м³/ч Н=10 230 В 1,10 кВт	490	311	280	$\varnothing 50$	225	200	285	199	168	13,5	507
SA125T	С префильтром 18,1 м³/ч Н=10 400 В 1,10 кВт	490	311	280	$\varnothing 50$	225	200	285	199	168	13,5	507

Насосы NIAGARA самовсасывающие

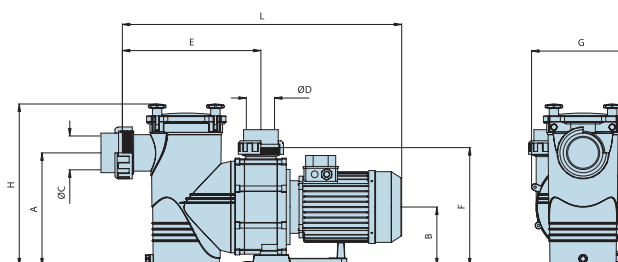
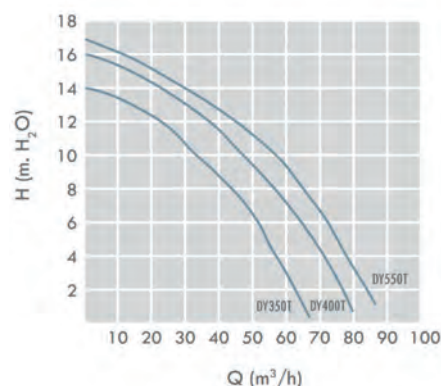
Самовсасывающие насосы с префильтром.
 Корпус изготовлен из полипропилена, усиленного
 стекловолокном, обеспечивает длительный срок службы.
 Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F, 50 Гц,
 3000 оборотов в минуту, патрубок Ø63.
 Соединительные муфты в комплекте.



Артикул	Тип	Размеры, мм								Вес, кг	Цена, €
		A	B	C	D	E	F	H	L		
NI150M	С префильтром 19,3 м³/ч H=10 230 В 1,1 кВт	250	312	Ø63	205	282	140	348	590	17	631
NI150T-M	С префильтром 19,3 м³/ч H=10 400 В 1,1 кВт	250	312	Ø63	205	282	140	348	590	17	631
NI200M	С префильтром 23,1 м³/ч H=10 230 В 1,5 кВт	250	312	Ø63	205	282	140	348	605	19,5	724
NI200T-M	С префильтром 23,1 м³/ч H=10 400 В 1,5 кВт	250	312	Ø63	205	282	140	348	605	19,5	724
NI300M	С префильтром 26,6 м³/ч H=10 230 В 2,2 кВт	250	312	Ø63	205	282	140	348	625	22,5	768
NI300T-M	С префильтром 26,6 м³/ч H=10 400 В 2,2 кВт	250	312	Ø63	205	282	140	348	625	22,5	768

Насосы BIG DISCOVERY самовсасывающие

Самовсасывающие насосы с префильтром,
 выполненные из высококачественных материалов.
 Механическая часть из керамики и нержавеющей стали.
 Трехфазный двигатель с защитой IP55, изоляция класса F, 50 Гц.
 Самовсасывание с глубины 2,0 м.
 Соединительные муфты в комплекте.



Артикул	Тип	Размеры, мм									Вес, кг	Цена, €
		A	B	C	D	E	F	G	H	L		
DY350T-M	С префильтром 34 м³/ч H=10 400 В 2,2 кВт	300	160	Ø90	Ø75	368	320	264	431	713	24	1198
DY400T-M	С префильтром 47 м³/ч H=10 400 В 2,9 кВт	300	160	Ø90	Ø75	368	320	264	431	743	27	1346
DY550T-M	С префильтром 57 м³/ч H=10 400 В 4,0 кВт	300	160	Ø90	Ø75	368	320	264	431	743	29	1490

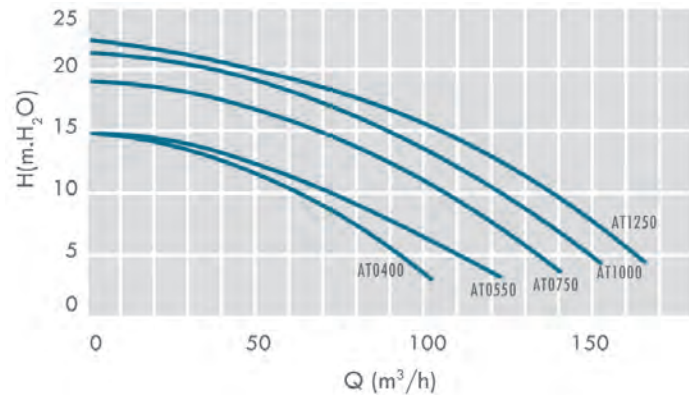
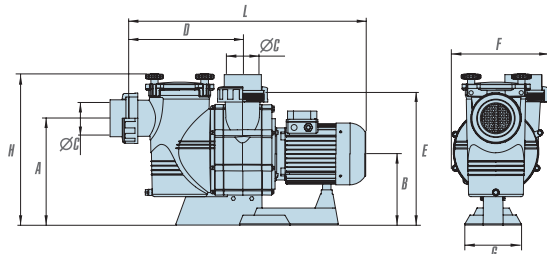
Насосы ATLAS самовсасывающие



Мощные насосы с префильтром, идеальны для большого потока с низким давлением. Выполнены из высококачественных материалов.

Двигатель с защитой IP55, 50 Гц, 3000 оборотов в минуту.

Соединительные муфты в комплекте.



Артикул	Тип	Размеры, мм										Вес, кг	Цена, €
		A	B	C	D	E	F	G	H	L			
ATPN0452LPIMLRU	С префильтром 72 м³/ч Н=10 400 В 2,9 кВт	375	255	Ø90	405	470	330	200	535	820	46	2001	
ATPN0552LPIMLRU	С префильтром 84 м³/ч Н=10 400 В 4,0 кВт	375	255	Ø110	405	470	330	200	535	840	51	2248	
ATPN0752LBIMLRU	С префильтром 115 м³/ч Н=10 400 В 5,5 кВт	375	255	Ø110	405	470	330	200	535	840	57	3054	
ATPN1052LBIMLRU	С префильтром 131 м³/ч Н=10 400 В 7,4 кВт	375	255	Ø110	405	470	330	200	535	910	68	3536	
ATPN1252LBIMLRU	С префильтром 147 м³/ч Н=10 400 В 9,2 кВт	375	255	Ø110	405	470	330	200	535	955	72	3868	



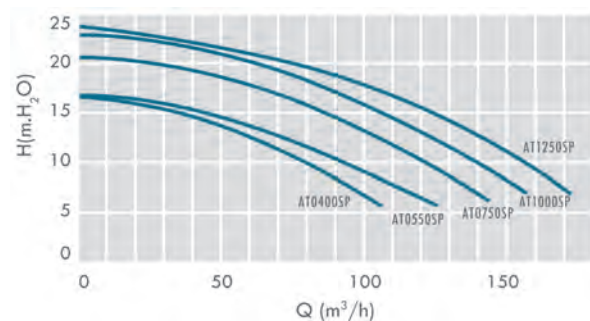
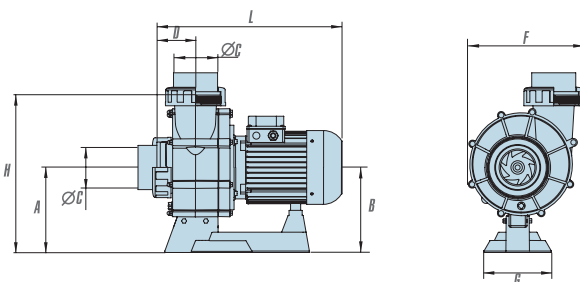
Насосы ATLAS

Мощные насосы без префильтра, идеальны для большого потока с низким давлением.

Выполнены из высококачественных материалов.

Двигатель с защитой IP55, 50 Гц, 3000 оборотов в минуту.

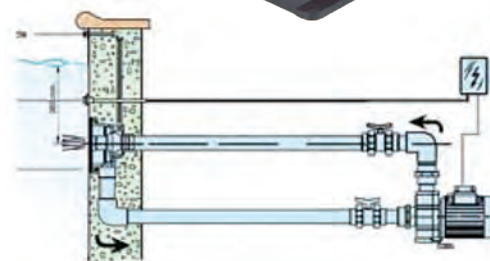
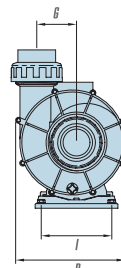
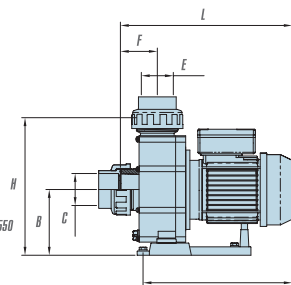
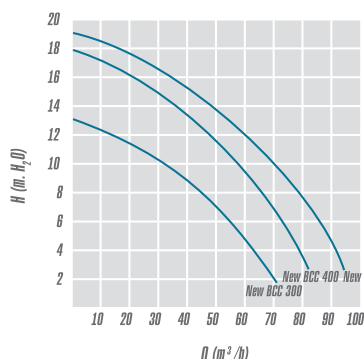
Соединительные муфты в комплекте.



Артикул	Тип	Размеры, мм										Вес, кг	Цена, €
		A	B	C	D	E	G	H	L				
ATSN0452LPIMLRU	Без префильтра 75 м³/ч Н=10 400 В 2,9 кВт	255	255	Ø90	105	330	200	470	510	39	1614		
ATSN0552LPIMLRU	Без префильтра 87 м³/ч Н=10 400 В 4,0 кВт	255	255	Ø110	105	330	200	470	530	44	1927		
ATSN0752LBIMLRU	Без префильтра 119 м³/ч Н=10 400 В 5,5 кВт	255	255	Ø110	105	330	200	470	530	50	2697		
ATSN1052LBIMLRU	Без префильтра 136 м³/ч Н=10 400 В 7,4 кВт	255	255	Ø110	105	330	200	470	600	61	3210		
ATSN1252LBIMLRU	Без префильтра 155 м³/ч Н=10 400 В 9,2 кВт	255	255	Ø110	105	330	200	470	645	65	3544		

Насосы NEW BCC

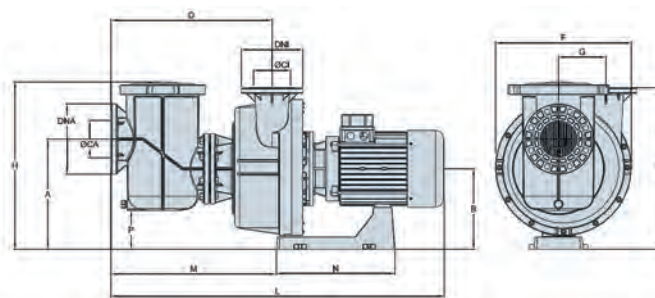
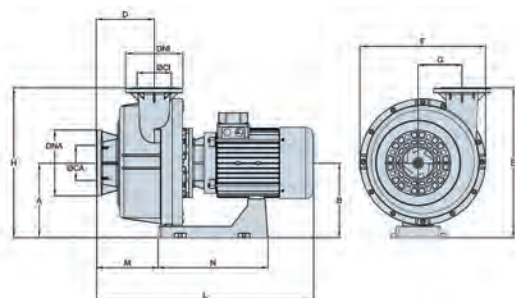
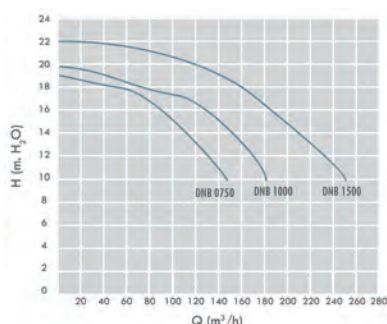
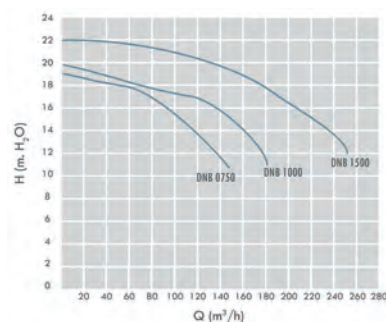
Мощные насосы без префильтра. Корпус из полипропилена, усиленного стекловолокном, обеспечивает длительный срок службы. Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F. Соединительные муфты в комплекте.



Артикул	Тип	Размеры, мм											Вес, кг	Цена, €
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	L			
NEWBCC300M	Без префильтра 45 м³/ч Н=8 230 В 2,2 кВт	370	156	∅75	260	∅75	77	95	319	168	420	20,5	956	
NEWBCC300T-M	Без префильтра 45 м³/ч Н=8 400 В 2,2 кВт	370	156	∅75	260	∅75	77	95	319	168	420	20,5	956	
NEWBCC400T-M	Без префильтра 64 м³/ч Н=8 400 В 2,9 кВт	410	156	∅75	260	∅75	77	95	319	168	450	23,5	1220	
NEWBCC550T-M	Без префильтра 76 м³/ч Н=8 400 В 4,0 кВт	410	156	∅75	260	∅75	77	92	319	168	450	25,5	1245	

Насосы DANUBI

Мощные энергоэффективные насосы как с префильтром, так и без префильтра. Идеальны для большого потока с высоким давлением. Двигатель с защитой IP55, 1500 оборотов в минуту.



Артикул	Тип	Размеры, мм															Цена, €
		A	B	DNA	∅CA	DNI	∅CI	D	E	F	G	H	L	M	N	P	
DNB0750SP-E-M	Без префильтра 150 м³/ч Н=11 400 В 5,5 кВт	326	326	285	150	250	125	254	653	550	192	653	815	140	480	-	6439
DNB1000SP-E-M	Без префильтра 180 м³/ч Н=11 400 В 7,4 кВт	326	326	285	150	250	125	254	653	550	192	653	850	140	480	-	7272
DNB1500SP-E-M	Без префильтра 250 м³/ч Н=12 400 В 11,2 кВт	326	326	285	150	250	125	254	653	550	192	653	950	270	480	-	7883
DNB0750-E-M	С префильтром 150 м³/ч Н=10 400 В 5,5 кВт	446	326	285	150	250	125	653	653	550	192	677	1215	540	480	157	7403
DNB1000-E-M	С префильтром 180 м³/ч Н=10 400 В 7,4 кВт	446	326	285	150	250	125	653	653	550	192	677	1250	540	480	157	8014
DNB1500-E-M	С префильтром 250 м³/ч Н=10 400 В 11,2 кВт	446	326	285	150	250	125	653	653	550	192	677	1350	670	480	157	9146

Насосы MINI и MAXI самовсасывающие для морской воды

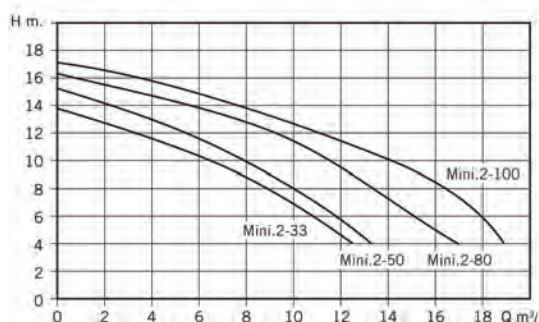
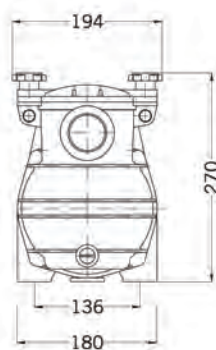
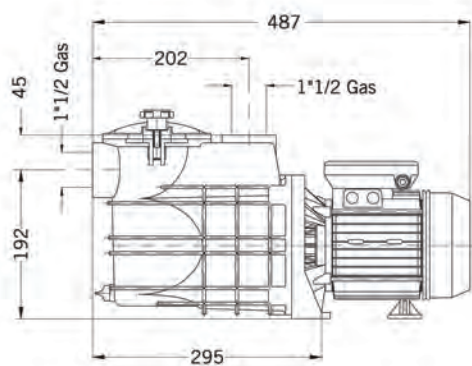
Пластиковые насосы MINI и MAXI – идеальное соотношение относительно невысокой цены пластикового насоса и высокой коррозионной устойчивости бронзового насоса. Разработаны специально для перекачивания морской воды.

Насосы MINI самовсасывающие

Самовсасывающие насосы с префильтром.
 Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F, 50 Гц,
 3000 оборотов в минуту.
 Соединительные муфты в комплект не входят.



Артикул	Тип	Вес, кг	Цена, €
1MIN0030M2V	С префильтром 9,0 м ³ /ч H=8 230 В 0,25 кВт	9,6	426
1MIN0050M2V	С префильтром 7,9 м ³ /ч H=10 230 В 0,37 кВт	9,8	445
1MIN0080M2V	С префильтром 10,5 м ³ /ч H=10 230 В 0,60 кВт	10,3	463

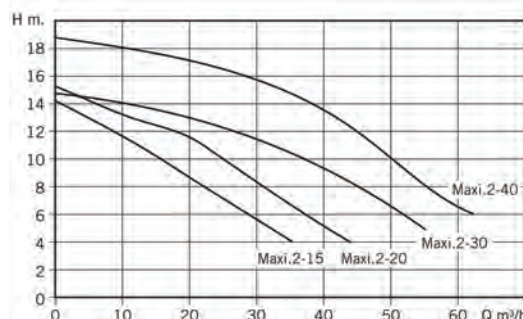
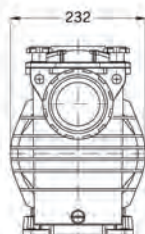
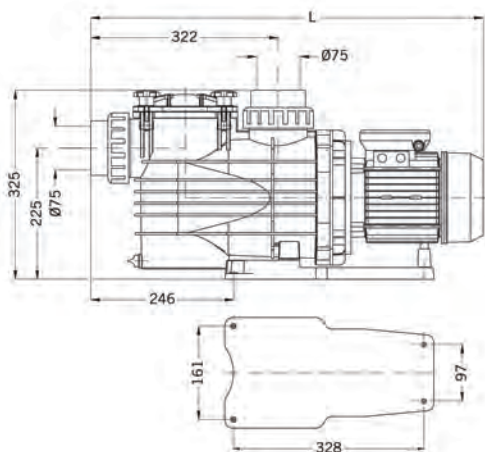


Насосы MAXI самовсасывающие

Самовсасывающие насосы с префильтром.
 Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F, 50 Гц,
 3000 оборотов в минуту.
 Соединительные муфты в комплекте.

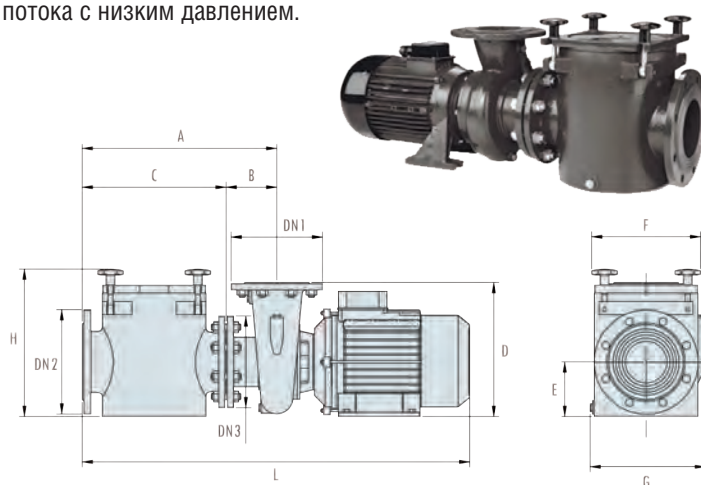
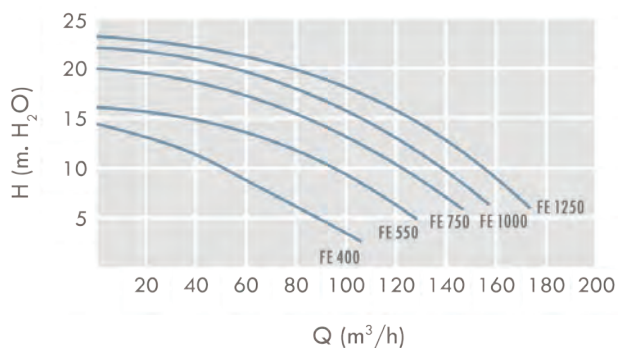


Артикул	Тип	Длина, мм	Вес, кг	Цена, €
1MAX0150T4V	С префильтром 16,8 м ³ /ч H=10 230/400 В 1,1 кВт	719	17,0	733
1MAX0200T4V	С префильтром 27,6 м ³ /ч H=10 230/400 В 1,5 кВт	719	19,0	842
1MAX0300T4V	С префильтром 38,8 м ³ /ч H=10 230/400 В 2,2 кВт	719	20,0	908
1MAX0400T4V	С префильтром 52,2 м ³ /ч H=10 230/400 В 3,0 кВт	752	24,0	983



Насосы FE чугуные

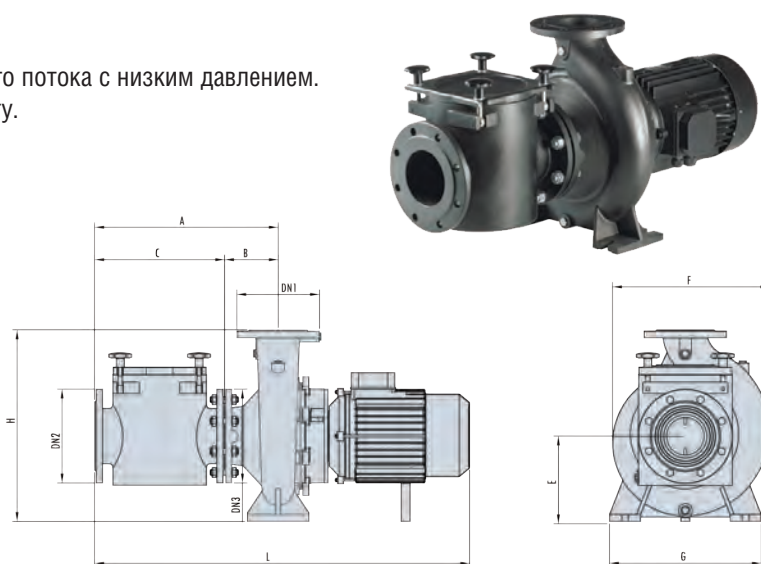
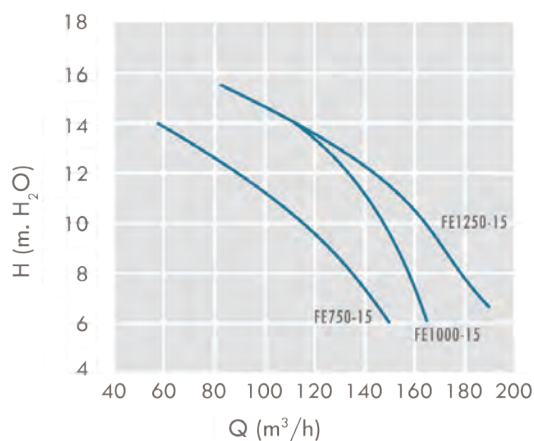
Мощные насосы с префильтром, идеальны для большого потока с низким давлением. Двигатель с защитой IP55, 50 Гц, 3000 оборотов в минуту.



Артикул	Тип	Размеры, мм											Вес, кг	Цена, €
		A	B	C	D	E	F	G	H	L	Патрубок, мм			
		DN1	DN2											
FE400	С префильтром 52м³/ч Н=10м 400 В 2,9 кВт	420	120	300	322	130	280	270	325	830	∅110	∅110	84	2699
FE550-E	С префильтром 88м³/ч Н=10м 400 В 4,0 кВт	420	120	300	322	130	280	270	325	830	∅110	∅110	89	3152
FE750-E	С префильтром 120м³/ч Н=10м 400 В 5,5 кВт	460	120	340	322	130	270	280	360	875	∅110	∅140	101	3492
FE1000-E	С префильтром 136м³/ч Н=10м 400 В 7,4 кВт	460	120	340	322	130	270	280	360	915	∅110	∅140	108	3595
FE1250-E	С префильтром 155м³/ч Н=10м 400 В 9,2 кВт	460	120	340	322	130	270	280	360	955	∅110	∅140	112	4048

Насосы FE-15 чугуные

Мощные насосы с префильтром, идеальны для большого потока с низким давлением. Двигатель с защитой IP55, 50 Гц, 1500 оборотов в минуту.



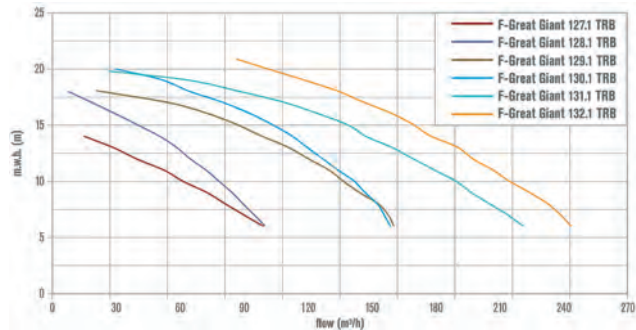
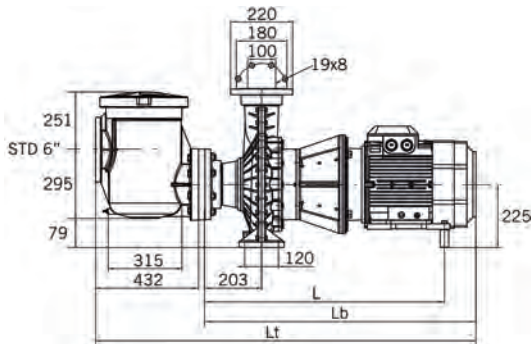
Артикул	Тип	Размеры, мм											Вес, кг	Цена, €
		A	B	C	E	F	G	H	L	Патрубок, мм				
		DN1	DN2											
FE750-15	С префильтром 115м³/ч Н=10м 400 В 5,5 кВт	488	142	346	234	420	404	510	945	∅110	∅140	140	5511	
FE1000-15	С префильтром 145м³/ч Н=10м 400 В 7,4 кВт	488	142	346	234	420	404	510	985	∅110	∅140	150	7756	
FE1250-15	С префильтром 163м³/ч Н=10м 400 В 9,2 кВт	488	142	346	234	420	404	510	1025	∅110	∅140	160	8436	

Насосы F-GREAT GIANT

Мощные насосы с префильтром. Идеальное соотношение относительно невысокой цены пластикового насоса и высокой коррозионной устойчивости бронзового насоса. Могут использоваться в том числе и для перекачки морской воды. Бронзовое рабочее колесо, пластиковый корпус. Двигатель с защитой IP55, 1500 оборотов в минуту.



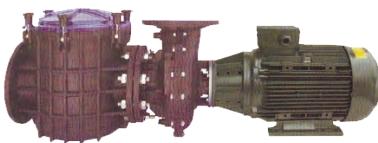
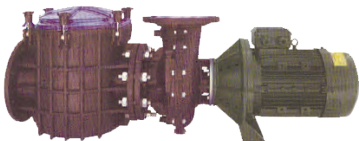
Артикул	Модель	Тип	Вес, кг	Цена, €
1FGG0400E4VTB	F-GREAT GIANT-127H	С префильтром 61 м³/ч Н=10 230/400 В 3,0 кВт	78	5220
1FGG0550E4VTB	F-GREAT GIANT-128H	С префильтром 78 м³/ч Н=10 230/400 В 4,0 кВт	87	5359
1FGG0750E4VTB	F-GREAT GIANT-129H	С префильтром 137 м³/ч Н=10 230/400 В 5,5 кВт	103	5882
1FGG1000E4VTB	F-GREAT GIANT-130H	С префильтром 142 м³/ч Н=10 230/400 В 7,5 кВт	113	6043
1FGG1251E4VTB	F-GREAT GIANT-131H	С префильтром 189 м³/ч Н=10 230/400 В 9,2 кВт	173	6257
1FGG1502E4VTB	F-GREAT GIANT-132H	С префильтром 214 м³/ч Н=10 230/400 В 11,0 кВт	203	6498



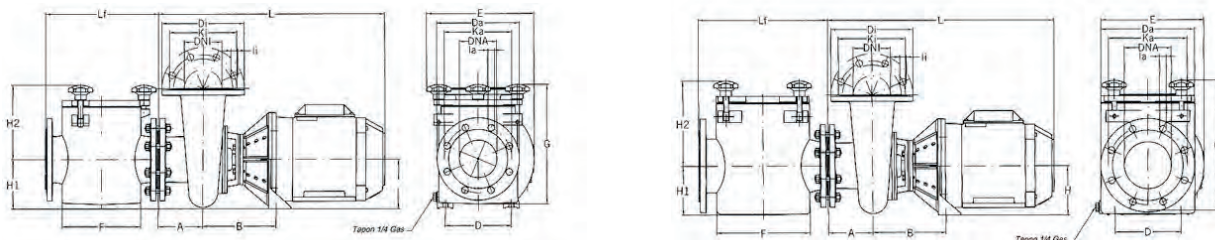
Модель	Мощность кВт	Напряжение 380 В Сила тока, А	Напор, м									DN вход	DN выход	Размеры, мм		
			6	8	10	12	14	16	18	20	21			L	Lb	Lt
			Производительность, м³/ч													
F-GREAT GIANT-127H	3,0	6,0	99	81	61	40	15	-	-	-	-	150	100	565	765	1235
F-GREAT GIANT-128H	4,0	7,9	100	89	78	65	50	30	8	-	-	150	100	565	765	1235
F-GREAT GIANT-129H	5,5	10,7	160	153	137	120	98	74	21	-	-	150	100	690	890	1360
F-GREAT GIANT-130H	7,5	14,3	158	152	142	127	112	93	64	30	-	150	100	690	890	1360
F-GREAT GIANT-131H	9,2	17,5	221	205	189	169	147	124	88	27	-	150	100	690	890	1360
F-GREAT GIANT-132H	11,0	20,4	243	232	214	197	177	159	134	100	87	150	100	800	1000	1470

Насосы F-GIANT

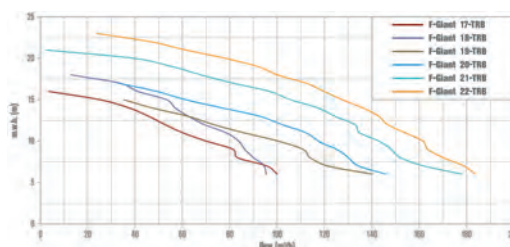
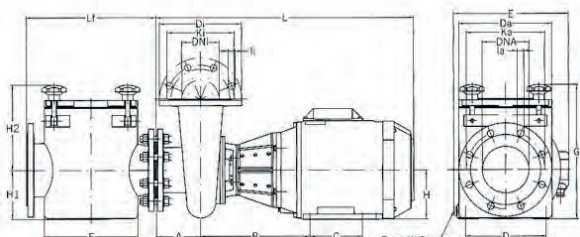
Мощные насосы с префильтром. Могут использоваться в том числе и для перекачки морской воды. Бронзовое рабочее колесо, пластиковый корпус. Двигатель с защитой IP55, 3000 оборотов в минуту.



Артикул	Модель	Тип	Вес, кг	Цена, €
1FGN0400E4VTB	F-GIANT 17 TRB	С префильтром 70 м³/ч Н=10 230/400 В 3,0 кВт	63	3133
1FGN0558E4VTB	F-GIANT 18 TRB	С префильтром 82 м³/ч Н=10 230/400 В 4,0 кВт	69	3366
1FGN0559E4VTB	F-GIANT 19 TRB	С префильтром 100 м³/ч Н=10 230/400 В 4,0 кВт	71	3404
1FGN0750E4VTB	F-GIANT 20 TRB	С префильтром 118 м³/ч Н=10 230/400 В 5,5 кВт	82	3806
1FGN1000E4VTB	F-GIANT 21 TRB	С префильтром 147 м³/ч Н=10 230/400 В 7,5 кВт	88	4241
1FGN1250E4VTB	F-GIANT 22 TRB	С префильтром 162 м³/ч Н=10 230/400 В 9,2 кВт	90	4839



Модель	Размеры, мм																
	D _A	K _A	I _A	D _I	K _I	I _I	N ^o tal.	A	B	C	D	E	F	G	H	L	L _f
F-GIANT 17 TRB	220	180	18	220	180	19	8	120	196	-	190	275	250	347	132	584	347
F-GIANT 18 TRB	220	180	18	220	180	19	8	120	196	-	190	275	250	347	132	606	347
F-GIANT 19 TRB	250	210	18	220	180	19	8	120	196	-	190	275	250	347	132	606	347
F-GIANT 20 TRB	250	210	18	220	180	19	8	120	292	140	216	312	250	360	132	724	347
F-GIANT 21 TRB	250	210	18	220	180	19	8	120	292	140	216	312	250	360	132	724	347
F-GIANT 22 TRB	250	210	18	220	180	19	8	120	292	140	216	312	250	360	132	724	347



Модель	Мощность кВт	Напряжение		Напор, м								DNA	DNI	
		380 В	Сила тока, А	6	8	10	12	14	16	18	20			22
		Производительность, м³/ч												
F-GIANT 17 TRB	3,0	5,7	100	83	70	53	38	4	-	-	-	100	100	
F-GIANT 18 TRB	4,0	7,4	96	90	84	69	57	41	13	-	-	100	100	
F-GIANT 19 TRB	4,0	7,4	140	114	101	73	47	-	-	-	-	125	100	
F-GIANT 20 TRB	5,5	10,1	146	130	118	102	77	49	-	-	-	125	100	
F-GIANT 21 TRB	7,5	13,5	178	152	143	133	117	97	68	40	-	125	100	
F-GIANT 22 TRB	9,2	16,6	184	170	162	147	136	120	100	78	47	125	100	

Насосы AQUATIC PARK чугунные для аквапарков

Мощные насосы без префильтра. Разработаны специально для водных горок.
 Двигатель с защитой IP55, 1500 оборотов в минуту.
 Рабочее колесо из чугуна или бронзы (опция).
 Производительность до 510 м³/ч.

Для подбора насосов Aquatic Park обращайтесь в технический отдел.
 Цены и артикулы по запросу.



Префильтры чугунные и бронзовые

Фланцы просверлены в соответствии со стандартом DIN 2501.
 Корзина из нержавеющей стали AISI 316.
 Максимальное рабочее давление - 2,5 кг/см².

Примечание:

При заказе бронзовых префильтров цены и артикулы уточняйте у менеджеров.

Артикул	D1, мм	D2, мм	Цена, €
13510600000	Ø75	Ø75	788
13520800000	Ø90	Ø90	788
13530600000	Ø110	Ø75	914
13530800000	Ø110	Ø90	1245
13531000000	Ø110	Ø110	1245
13541000000	Ø140	Ø110	1329

Артикул	D1, мм	D2, мм	Цена, €
13541200000	Ø140	Ø140	1329
13551200000	Ø160	Ø140	3413
13551500000	Ø160	Ø160	3413
13561500000	Ø225	Ø160	3885
13651500000	Ø315	Ø160	4095
13652000000	Ø315	Ø225	4704



Насосы FDN-3000 чугунные и бронзовые

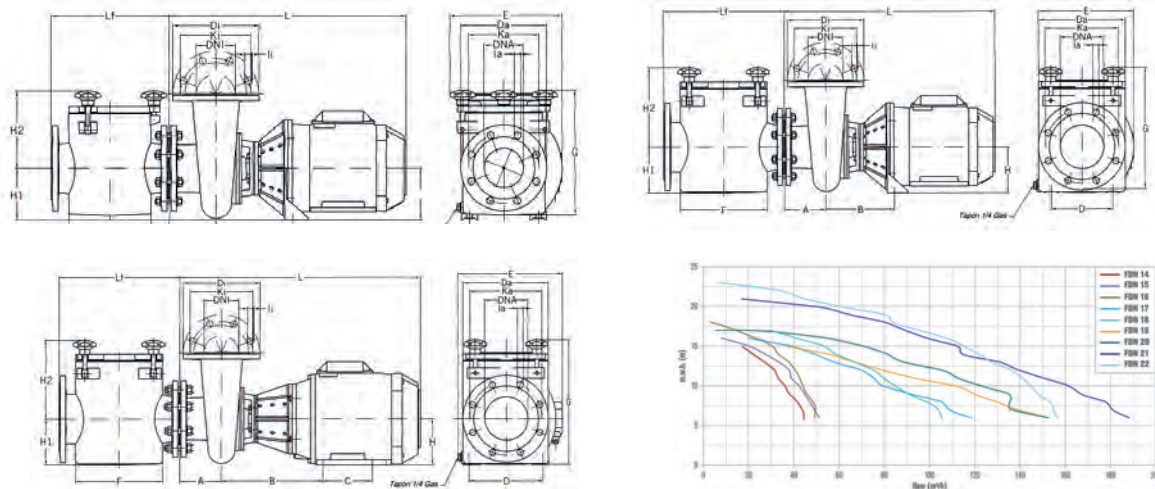
Мощные насосы с префильтром, идеальны для большого потока с низким давлением. Двигатель с защитой IP55, 50 Гц, 3000 оборотов в минуту.

Примечание:

При заказе бронзовых насосов цены и артикулы уточняйте у менеджеров.



Артикул	Модель	Тип	Вес, кг	Цена, €
1FN30200E4V	FDN-14	С префильтром 36 м³/ч H=10 230/400 В 1,5 кВт	53	2391
1FN30300E4V	FDN-15	С префильтром 42 м³/ч H=10 230/400 В 2,2 кВт	55	2426
1FN30407E4V	FDN-17	С префильтром 86 м³/ч H=10 230/400 В 3,0 кВт	68	2861
1FN30558E4V	FDN-18	С префильтром 85 м³/ч H=10 230/400 В 4,0 кВт	77	2893
1FN30559E4V	FDN-19	С префильтром 110 м³/ч H=10 230/400 В 4,0 кВт	90	3421
1FN30750E4V	FDN-20	С префильтром 123 м³/ч H=10 230/400 В 5,5 кВт	99	3692
1FN31000E4V	FDN-21	С префильтром 158 м³/ч H=10 230/400 В 7,5 кВт	104	3779
1FN31250E4V	FDN-22	С префильтром 163 м³/ч H=10 230/400 В 9,2 кВт	113	4322



Модель	Размеры, мм																	
	D _A	K _A	I _A	N ^o tal.	D _I	K _I	I _I	N ^o tal.	A	B	C	D	E	F	G	H	L	L _I
FDN-14	200	160	19	8	152	125	14	4	82	172	-	140	271	210	319	132	491	300
FDN-15	200	160	19	8	152	125	14	4	82	172	-	140	271	210	319	132	491	300
FDN-17	220	180	19	8	220	180	19	8	82	196	-	190	288	210	320	132	584	300
FDN-18	220	180	19	8	220	180	19	8	120	196	-	190	288	210	320	132	606	300
FDN-19	250	210	19	8	220	180	19	8	120	196	-	190	275	250	347	132	606	347
FDN-20	250	210	19	8	220	180	19	8	120	292	140	216	312	250	360	132	724	347
FDN-21	250	210	19	8	220	180	19	8	120	292	140	216	312	250	360	132	724	347
FDN-22	250	210	19	8	220	180	19	8	120	292	140	216	312	250	360	132	724	347

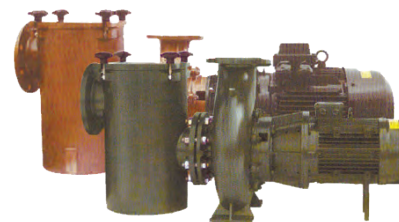
Модель	Мощность кВт	Напряжение		Напор, м								D _{NA}	D _{NI}	
		380 В	Сила тока, А	6	8	10	12	14	16	18	20			22
		Производительность, м³/ч												
FDN-14	1,5	3,1	44	41	36	31	22	-	-	-	-	80	3"	
FDN-15	2,2	4,3	51	47	42	38	27	8	-	-	-	80	3"	
FDN-17	3,0	5,7	118	105	80	70	49	20	-	-	-	100	100	
FDN-18	4,0	7,4	106	99	85	76	58	41	-	-	-	100	100	
FDN-19	4,0	7,4	152	130	112	79	55	-	-	-	-	125	100	
FDN-20	5,5	10,1	152	136	123	106	81	55	5	-	-	125	100	
FDN-21	7,5	13,5	185	172	158	143	126	106	82	43	-	125	100	
FDN-22	9,2	16,6	194	179	163	147	129	109	87	61	26	125	100	

Насосы FDN-1500-H чугунные и бронзовые самовсасывающие

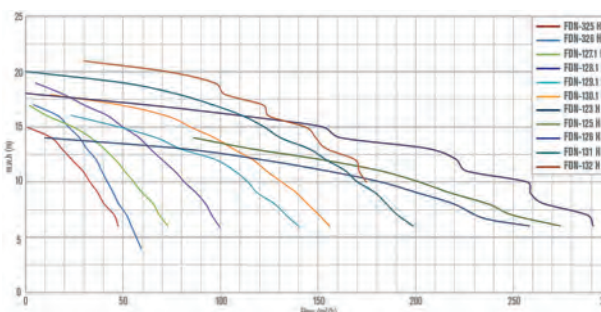
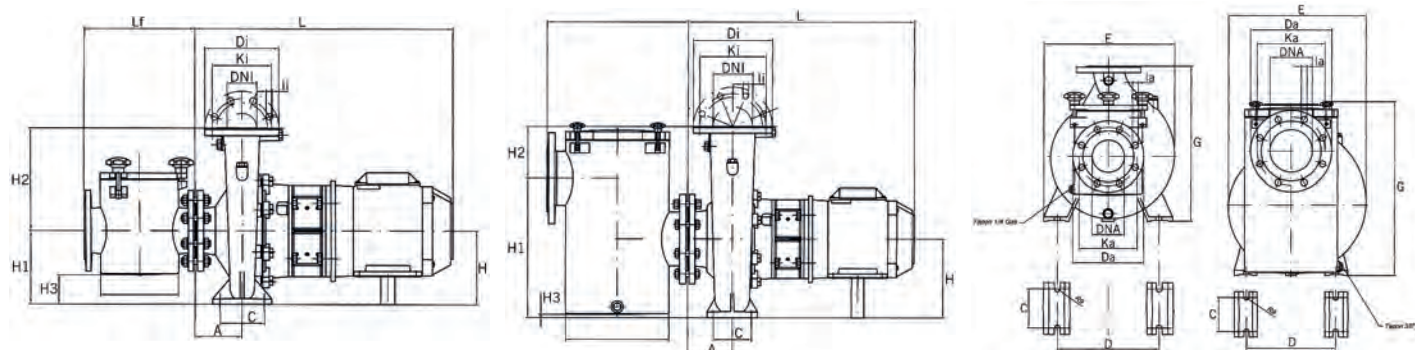
Мощные насосы с префильтром, имеющие увеличенный ресурс работы и сниженный уровень шума. Двигатель с защитой IP55, 50 Гц, 1500 оборотов в минуту.

Примечание:

При заказе бронзовых насосов (бронзовый корпус и/или рабочее колесо) цены и артикулы уточняйте у менеджеров.



Артикул	Модель	Тип	Вес, кг	Цена, €
1FN10200E4V	FDN-325 H	С префильтром 33 м³/ч H=10 230/400 В 1,5 кВт	84	3408
1FN10300E4V	FDN-326 H	С префильтром 42 м³/ч H=10 230/400 В 2,2 кВт	89	3461
1FN10400E4V	FDN-127 H	С префильтром 55 м³/ч H=10 230/400 В 3,0 кВт	103	3839
1FN10550E4V	FDN-128 H	С префильтром 82 м³/ч H=10 230/400 В 4,0 кВт	111	4575
1FN10750E4V	FDN-129 H	С префильтром 114 м³/ч H=10 230/400 В 5,5 кВт	143	5275
1FN11000E4V	FDN-130 H	С префильтром 131 м³/ч H=10 230/400 В 7,5 кВт	153	5516
1FN11003E4V	FDN-123 H	С префильтром 182 м³/ч H=10 230/400 В 7,5 кВт	220	8004
1FN11255E4V	FDN-125 H	С префильтром 202 м³/ч H=10 230/400 В 9,2 кВт	228	9646
1FN11506E4V	FDN-126 H	С префильтром 241 м³/ч H=10 230/400 В 11,0 кВт	261	10093
1FN11251E4V	FDN-131 H	С префильтром 170 м³/ч H=10 230/400 В 9,2 кВт	213	7874
1FN11502E4V	FDN-132 H	С префильтром 175 м³/ч H=10 230/400 В 11,0 кВт	243	7643



Модель	Размеры, мм																			
	D _A	K _A	I _A	N ^o tal.	D _I	K _I	I _I	N ^o tal.	A	C	D	E	F	G	H	H ₁	H ₂	H ₃	L	L _I
FDN-325 H	220	180	19	8	165	125	19	4	100	95	250	335	210	405	180	180	225	60	470	298
FDN-326 H	220	180	19	8	165	125	19	4	100	95	250	335	210	405	180	180	225	60	601	298
FDN-127 H	220	180	19	8	200	160	19	4	125	120	315	405	210	480	200	200	280	80	641	298
FDN-128 H	220	180	19	8	200	160	19	4	125	120	315	405	210	480	200	200	280	80	641	298
FDN-129 H	250	210	19	8	220	180	19	8	140	120	315	430	250	505	225	225	280	93	801	345
FDN-130 H	250	210	19	8	220	180	19	8	140	120	315	430	250	505	225	225	280	93	801	345
FDN-123 H	285	240	23	8	250	210	19	8	140	120	315	485	328	605	250	441	163	10	801	445
FDN-125 H	285	240	23	8	250	210	19	8	140	120	315	485	328	605	250	441	163	10	801	445
FDN-126 H	285	240	23	8	250	210	19	8	140	120	315	485	328	605	250	441	163	10	921	445
FDN-131 H	285	240	23	8	220	180	19	8	140	120	315	430	328	505	225	416	88	-15	801	445
FDN-132 H	285	240	23	8	220	180	19	8	140	120	315	430	328	505	225	416	88	-15	921	445

Модель	Мощность кВт	Напряжение 380 В Сила тока, А	Напор, м									DNA	DNI
			6	8	10	12	14	16	18	20	21		
			Производительность, м³/ч										
FDN-325 H	1,5	3,3	48	40	33	24	13	-	-	-	-	100	50
FDN-326 H	2,2	4,5	54	48	42	36	28	17	-	-	-	100	50
FDN-127 H	3,0	6,0	73	66	55	46	33	11	-	-	-	100	80
FDN-128 H	4,0	7,9	99	93	82	70	58	42	19	-	-	100	80
FDN-129 H	5,5	10,7	140	128	114	97	67	23	-	-	-	125	100
FDN-130 H	7,5	14,3	156	145	131	117	97	73	13	-	-	125	100
FDN-123 H	7,5	14,3	258	220	182	121	10	-	-	-	-	150	125
FDN-125 H	9,2	17,5	274	237	202	152	86	-	-	-	-	150	125
FDN-126 H	11,0	20,4	291	265	257	221	162	111	-	-	-	150	125
FDN-131 H	9,2	17,5	199	185	170	154	131	112	77	-	-	150	100
FDN-132 H	11,0	20,4	-	-	175	169	139	125	102	73	-	150	100



Насосы FDN - HV чугунные и бронзовые

Мощные насосы с префильтром.

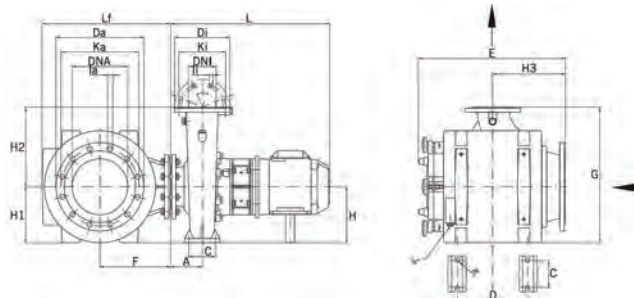
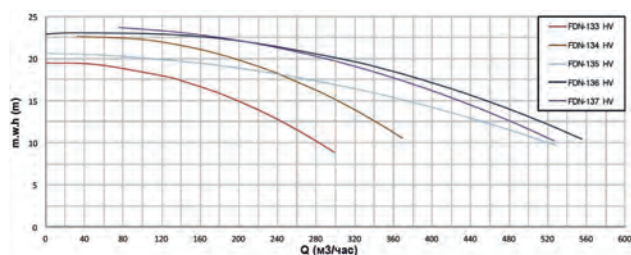
Установка возможна в горизонтальном и вертикальном положениях.

Двигатель с защитой IP55, 50 Гц, 1500 оборотов в минуту.

Примечание:

При заказе бронзовых насосов (бронзовый корпус и/или рабочее колесо) цены и артикулы уточняйте у менеджеров.

Артикул	Модель	Тип	Вес, кг	Цена, €
1FN12000E4V	FDN-133 HV	С префильтром 287 м³/ч H=10 230/400 В 15 кВт	319	13421
1FN12500E4V	FDN-134 HV	С префильтром 369 м³/ч H=10 230/400 В 18,5 кВт	335	14495
1FN13000E7V	FDN-135 HV	С префильтром 525 м³/ч H=10 400/690 В 22 кВт	361	15658
1FN14000E7V	FDN-136 HV	С префильтром 556 м³/ч H=10 400/690 В 30 кВт	387	18521
1FN15000E7V	FDN-137 HV	С префильтром 527 м³/ч H=10 400/690 В 37 кВт	429	19147



Модель	Размеры, мм																		
	A	C	D	E	G	H	H1	H2	H3	L	L1	DA	KA	IA	Nº tal.	D1	K1	I1	Nº tal.
FDN-133 HV	140	120	315	665	605	250	250	355	328	963	570	395	350	23	12	250	210	19	8
FDN-134 HV	140	120	315	665	605	250	250	355	328	921	570	395	350	23	12	250	210	19	8
FDN-135 HV	160	150	400	665	655	280	280	375	328	893	570	445	400	23	12	280	240	23	8
FDN-136 HV	160	150	400	665	655	280	280	375	328	1071	570	445	400	23	12	280	240	23	8
FDN-137 HV	160	150	400	665	655	280	280	375	328	1142	570	445	400	23	12	280	240	23	8

Модель	Мощность кВт	Напряжение 380 В Сила тока, А	Напор, м									DNA	DNI
			8	10	12	14	16	18	20	22	24		
			Производительность, м³/ч										
FDN-133 HV	15	27,3	299	287	262	222	171	126	-	-	-	250	125
FDN-134 HV	18,5	33,5	-	369	349	324	297	240	184	101	-	250	125
FDN-135 HV	22	39,7	-	528	451	403	357	244	106	-	-	300	150
FDN-136 HV	30	53,8	-	556	521	487	440	375	316	221	-	300	150
FDN-137 HV	37	66,1	-	527	495	451	412	348	292	199	75	300	150

Модульное оборудование водоподготовки для общественных бассейнов

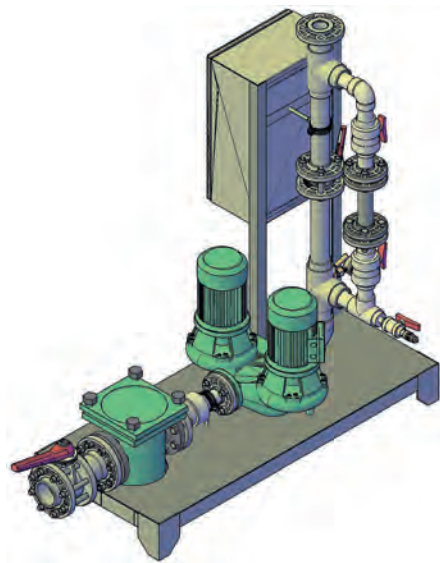


НОВИНКА!

В данном разделе представлено оборудование российского производства. Каждый модуль представляет собой комплектный, смонтированный, готовый к эксплуатации, уникальный по своим характеристикам технологический узел. Назначение модулей и их модельный ряд позволяют скомплектовать совершенную систему водоподготовки для общественных бассейнов различного назначения и объема, соответствующую российским нормативным требованиям.

Насосная станция Аквамастер

Насосная станция является технологическим узлом системы водоподготовки, отвечающим за рециркуляционный водообмен.



Применение Насосной станции позволяет:

- обеспечивать круглосуточную и бесперебойную работу контура циркуляции
- поддерживать заданный объемный расход в режимах фильтрации и промывки
- регулировать циркуляционный водообмен в дневное и ночное время
- повысить эффективность процесса коагулирования
- сократить потребление электроэнергии
- защитить технологическое оборудование и арматуру от гидравлических нагрузок

Комплектация Насосной станции:

- насос циркуляционный сдвоенный - 1 шт.
- префильтр грубой очистки - 1 шт.
- шкаф управления - 1 шт.
- манометр - 1 шт.
- клапан впрыска коагулянта - 1 шт.
- статический смеситель - 1 шт.
- ПВХ-обвязка - 1 компл.
- станина - 1 шт.

Подбор Насосной станции производится по объему бассейна в зависимости от его назначения и времени водообмена.

Артикул	Объем бассейна, м ³				Цена, руб.
	Назначение / Время водообмена ¹ , ч				
	Детский / 0,5 (до 7 лет)	Учебный / 2 (старше 7 лет)	Оздоровительный / 6	Спортивный / 8	
PS15-40	7,5-20	30-80	90-240	120-320	1 722 600
PS40-80	20-40	80-160	240-480	320-640	2 145 000
PS80-130	—	160-260	480-780	640-1040	3 293 400
PS130-260	—	260-520	780-1560	1040-2080	4 034 800

¹ Данные приняты в соответствии с СП 2.1.3678-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования..."

Артикул	Q, м ³ /ч		DN, мм		Напря- жение, В	Мощность, кВт	Ток, А	Размеры, мм			Вес, кг
	min-max		Вход	Выход				A	B	H	
PS15-40	15-40		110	90	400	1,5-3,0	6,0-11,5	750	1650	1600	260
PS40-80	40-80		140	125	400	3,5-7,5	13,0-24,8	750	1900	1700	350
PS80-130	80-130		200	160	400	7,5-15,0	22,0-42,0	850	2500	1800	590
PS130-260	130-260		250	225	400	11,0-22,0	21,0-41,2	950	2700	1800	820

Q - Границы рабочего диапазона производительности насосной станции.
DN - Внутренний диаметр бурта фланца из ПВХ.

Колонна фильтрации Аквамастер

НОВИНКА!

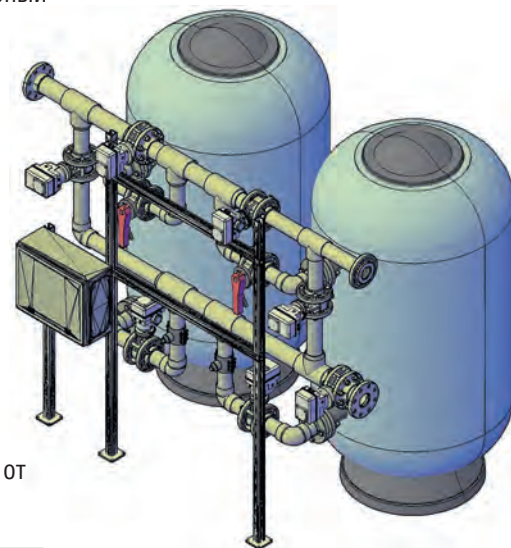
Колонна фильтрации является технологическим узлом системы водоподготовки, отвечающим за механическую очистку воды бассейна.

Применение Колонны фильтрации позволяет:

- поддерживать круглосуточную и бесперебойную работу контура фильтрации
- обеспечить максимально эффективную механическую фильтрацию
- повысить эффективность процесса коагулирования
- повысить эффективность реакции химических реагентов
- сократить расход химических реагентов
- автоматизировать процесс промывки
- увеличить интервал между заменой фильтрующего наполнителя
- контролировать пропускную способность каждой колбы фильтрации и суммарный циркуляционный расход системы водоподготовки

Комплектация Колонны фильтрации:

- колба фильтра с увеличенной до 1,2 м высотой загрузки - 2 шт. (для модели FC942 - 3 шт.)
- фильтрующий наполнитель поддерживающий - 1 компл.
- фильтрующий наполнитель DFM AM Pen Pro - 1 компл.
- вентильная группа с электроприводами - 1 компл.
- датчики расхода - 2 шт. (для модели FC942 - 3 шт.)
- шкаф управления режимами работы - 1 шт.
- рама вентильной группы - 1 шт.



Подбор Колонны фильтрации производится по объёму бассейна в зависимости от его назначения и времени водообмена.

Артикул	Объем бассейна, м ³				Цена, руб.
	Назначение / Время водообмена ¹ , ч				
	Детский / 0,5 (до 7 лет)	Учебный / 2 (старше 7 лет)	Оздоровительный / 6	Спортивный / 8	
FC172	до 17	до 68	до 258	до 344	5 304 200
FC226	17–22	68–90	258–336	344–448	5 979 600
FC308	22–30	90–122	336–462	448–616	7 134 600
FC402	30–40	122–160	462–600	616–800	8 703 200
FC508	—	160–204	600–762	800–1016	9 554 600
FC942	—	240–376	762–1410	1016–1880	16 219 500

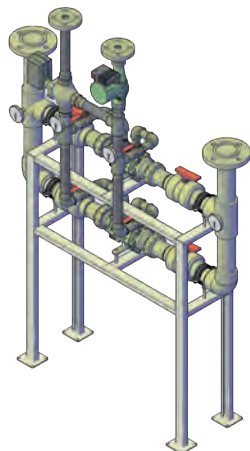
¹ Данные приняты в соответствии с СП 2.1.3678-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования..."

Артикул	Площадь фильтрации, м ²	DN, мм	Q max, м ³ /ч (при скорости фильтрации, м ³ /ч/ м ²)			Размеры, мм			Вес, кг
			15	20	25	A	B	H	
FC172	1,72	90	25	34	43	2600	1500	2070	5050
FC226	2,26	110	34	45	56	2900	1700	2080	6100
FC308	3,08	125	46	61	77	3300	1900	2175	8700
FC402	4,02	160	60	80	100	3700	2100	2310	11800
FC508	5,08	160	76	102	127	4100	2300	2320	14700
FC942	9,42	225	141	188	235	7000	2500	2460	18200

Q - максимальный объёмный расход через фильтровальную колонну для обеспечения скорости фильтрации 15/20/25 м³/ч на 1 м² фильтрующей поверхности.

DN - внутренний диаметр бурта фланца из ПВХ для подводящего и отводящего трубопроводов.

НОВИНКА!



Комплектация Узла нагрева:

- теплообменник кожухотрубный разборный - 2шт.
- насос повысительный - 1шт.
- 3-х ходовой регулирующий клапан - 1шт.
- термометр биметаллический - 4шт.
- обвязка ПВХ/металл - 1 комп.
- рама - 1шт.

Узел нагрева Аквамастер

Узел нагрева является технологическим узлом системы водоподготовки, отвечающим за первоначальный нагрев и поддержание заданной температуры воды бассейна.

Применение Узла нагрева позволяет:

- оптимизировать теплосъём за счёт пропорционального теплотребления
- поддерживать заданную температуру с точностью до 0,1°С
- защитить ПВХ-обвязку от перегрева.

Подбор Узла нагрева производится по объёму бассейна в зависимости от температуры теплоносителя и необходимого времени нагрева.

Артикул	Объём бассейна, м ³						Цена, руб.
	Для теплоносителя 82°С			Для теплоносителя 60°С			
	Время нагрева ¹ от 5 до 30°С, ч						
	24	48	72	24	48	72	
HT40	33	66	99	20	40	60	874 500
HT80	66	132	198	36	72	109	908 600
HT140	115	231	346	66	132	198	1 072 500
HT200	165	330	495	90	181	272	1 581 800
HT340	280	561	842	165	330	495	2 180 200
HT600	495	990	1485	280	561	842	3 852 200
HT1112	917	1835	2753	511	1023	1535	6 719 044
HT2110	1741	3483	5225	965	1931	2897	14 638 800

¹ Для крытого бассейна с температурой в помещении 31°С.

Артикул	Теплопередача, кВт		Вода бассейна		Теплоноситель		Размеры, мм			Вес, кг
	82°С	60°С	DN1, мм	Q, м ³ /ч	DN2, мм	Q, м ³ /ч	A	B	H	
HT40	40	24	63	18	25	4,2	400	1100	1500	30
HT80	80	44	63	21	25	4,8	400	1200	1500	35
HT140	140	80	75	27	32	7,2	500	1500	1900	55
HT200	200	110	90	42	40	10,8	500	1500	1900	75
HT340	340	200	110	58	50	14,4	600	1900	2000	110
HT600	600	340	140	101	65	25,2	600	2000	2000	160
HT1112	1112	620	160	150	80	38,4	700	2100	2200	280
HT2110	2110	1170	250	350	125	88	700	2600	2200	580

DN1 - Внутренний диаметр бурта фланца из ПВХ для подводящего и отводящего трубопроводов.
DN2 - Внутренний диаметр бурта фланца из металла для подводящего и отводящего трубопроводов.

Узел подпитки Аквамастер

Узел подпитки является технологическим узлом системы водоподготовки, отвечающим за первоначальное наполнение и поддержание рабочего уровня воды в бассейне.

Применение Узла подпитки позволяет:


- оптимизировать объём переливной ёмкости
- вести учёт объёма воды, поступающей из ХВС
- защитить техническое помещение и оборудование от затопления
- защитить трубопровод и арматуру от гидравлических ударов

Комплектация Узла подпитки:

- фильтр грубой очистки - 1шт.
- счётчик воды - 1шт.
- соленоидный клапан - 1шт.
- кран шаровой с электроприводом - 1шт.
- кран отбора проб - 1шт.

Артикул	DN1, мм	DN2, мм	Q max, м ³ /ч	Размеры, мм			Вес, кг	Цена, руб.
				A	B	H		
WF10	32	32	5	1500	400	85	8	466 400
WF20	63	63	18	2000	600	200	32	643 500

DN1 - Внутренний диаметр бурта фланца из ПВХ для подключения к системе ХВС.
DN2 - Внутренний диаметр фитинга под вклейку для трубопровода наполнения и подпитки.

A photograph of a man and a woman in a shower stall. The man is on the left, shirtless and wearing patterned shorts, splashing water. The woman is on the right, wearing a blue bikini and a beaded necklace, also splashing water. The shower stall has a dark wooden frame with intricate carvings. The background is a wall with a floral pattern. The overall scene is dynamic and joyful.

Блоки управления

НОВИНКА!

Комплексная автоматизация SmartPool lite

SmartPool lite - универсальное решение комплексной автоматизации системы водоподготовки частного бассейна. Является современной заменой традиционной "блочной" автоматизации из отдельных блоков управления. К SmartPool lite подключается всё исполнительное оборудование, а функционал заменяемых блоков управления реализован на программном уровне. Это позволяет значительно расширить функционал заменяемых устройств, полностью автоматизировать работу оборудования, соответствовать современным требованиям по диспетчеризации и безопасности.

В базовый комплект поставки SmartPool lite входит:

- шкаф автоматизации (700 x 500 x 250 мм) с сенсорным дисплеем 7" - 1 шт.
- панель для измерения pH/Rx (700 x 400 x 70 мм) в комплекте с датчиками - 1 компл.
- насос-дозатор гипохлорита натрия - 1 шт.
- насос-дозатор раствора кислоты - 1 шт.
- штанга забора химреагента с датчиком уровня - 2 шт.
- датчик уровня воды (поплачковый) в переливной емкости/скиммере - 1 шт.
- датчик давления воды (0 - 6 бар) - 1 шт.
- датчик температуры (PT1000) - 1 шт.
- калибровочные растворы (pH 7 / pH 9 / Rx 650) - 1 компл.



Артикул	Тип	Напряжение, В	Max Σ мощность, кВт	Цена, руб.
61000	SmartPool lite	230	5,5	525 000
Опционально				
01	Насос-дозатор коагулянта/альгицида в комплекте со штангой уровня химреагента	24	—	42 500
02	Датчик свободного хлора Cl free	24	—	182 000
03	Калибровочные растворы: pH 7 / pH 9 / Rx 650	—	—	7 400

SmartPool lite обеспечивает:

- Для циркуляционных насосов - электрическое подключение до 2-х насосов до 2,2 кВт / 230 В каждый; настраиваемые периоды работы в течение суток; автоматическую ротацию в зависимости от выработки моторесурса; автоматический запуск резервного насоса при отказе рабочего; защиту от "сухого хода"; защиту от превышения давления.
- Для фильтров - полуавтоматическую промывку при ручных вентилях; автоматическую промывку по расписанию, давлению или команде с панели управления при подключении до 2-х автоматических вентилях (IML: арт. PS-6501/PS-6500).
- Для нагрева воды - электрическое подключение насоса теплоносителя, э/магнитного, шарового или регулирующего клапана (для нагрева воды), управл. сигнал для чиллера (для охлаждения).
- Для дозирования химических реагентов - измерение и поддержание значений водородного показателя (pH) и окислительно-восстановительного потенциала (Rx); контроль уровня в емкостях хранения химреагентов; пропорционально-интегральный режим дозирования; защиту от дозирования дезинфектора при превышении аварийного значения водородного показателя; защиту от передозирования по времени.

Опционально: измерение и поддержание уровня свободного хлора; дозирование коагулянта с заданной концентрацией; дозирование альгицида с заданным объёмом.

- Для контроля уровня воды - поддержание рабочего уровня воды в переливной ёмкости или скиммере; электрическое подключение электромагнитного и/или шарового клапана подпитки; защита по времени подпитки.
- Для мониторинга и удалённого доступа - схематическое отображение текущего состояния системы; графическое отображение данных о работе системы и параметрах воды; протоколирование в электронном журнале происходящих в системе событий, информирование о текущих авариях; дублирование экрана панели управления на любом устройстве внутри локальной сети; интеграцию в систему "Умный дом" по протоколу MODBUS TCP.
- Для управления подсветкой - электрическое подключение понижающих трансформаторов или блоков питания суммарной мощностью до 1,2 кВт / 230 В; управление работой по расписанию и/или от внешнего управляющего сигнала.
- Для дополнительной дезинфекции - электрическое подключение установки УФ-обеззараживания мощностью до 1,2 кВт / 230 В.

Панель управления фильтрацией

Панель управления фильтрацией с таймером и суточной программой для насоса. Защищает насос от перегрузок. Защита IP55.

Артикул	Сила тока, А	Тип	Цена, €
AM001BTS	1,2 – 2,5	Насос 230 В от 0,18 до 0,20 кВт Насос 400 В от 0,37 до 0,55 кВт	203
AM002BTS	2,5 – 4,0	Насос 230 В от 0,25 до 0,37 кВт Насос 400 В от 0,75 до 1,1 кВт	203
AM003BTS	4,0 – 6,3	Насос 230 В от 0,55 до 0,74 кВт Насос 400 В от 1,5 до 2,2 кВт	203
AM004BTS	6,0 – 10,0	Насос 230 В 1,1 кВт Насос 400 В от 2,9 до 4,0 кВт	203
AM005BTS	9,0 – 14,0	Насос 230 В от 1,5 до 2,2 кВт	203



Панель управления аттракционами

Панель управления аттракционами с пневмопускателем. Защищает насос от перегрузок. Защита IP55.

Артикул	Сила тока, А	Тип	Цена, €
AM003BCC	4,0 – 6,3	Насос 400 В 2,2 кВт	203
AM004BCC	6,0 – 10,0	Насос 400 В от 2,9 до 4,0 кВт	203
AM005BCC	9,0 – 14,0	Насос 230 В 2,2 кВт	203



Панель управления переливной емкостью и системой автоматического долива

Управляет подпиткой и насосом фильтрации. В комплекте 5 датчиков уровня с кабелем и электромагнитный клапан. Защита IP55.

Артикул	Цена, €
AM008RNV	780



Компактные блоки управления

Компактные устройства управления в пластмассовом корпусе светло-серого цвета, с аналоговым часовым реле, а также с кнопками управления Включить/Выключить, Ручное/Автоматическое. Степень защиты: IP 40

Блок управления фильтрацией F-220

Для фильтровальных насосов 230 В с аналоговым часовым реле
Размеры корпуса: 165 x 100 x 80 мм

Артикул	Цена, €
309.000.0600	179



Блок управления фильтрацией S-400/230

Для фильтровальных насосов 230 или 400 В, бесступенчатая регулируемая электронная **защита мотора (до 8 А)**, разъёмы для нагревательной/дозировочной техники, диагностический разъем для osf-Сервис-Терминала.
Размеры корпуса: 175 x 125 x 90 мм

Артикул	Цена, €
300.020.0001	272



PC-серия блоков управления с часовым реле

Микропроцессорное устройство управления в чёрном пластмассовом корпусе с прозрачной крышкой и отдельным отсеком разъёмов.
 Оснащение: переключатели Выкл. / Автомат. / Ручное управление.
 Возможные подключения: блоки управления обратной промывкой и переливной ёмкостью, дозирующая техника (беспотенциальный контакт), сист. водонагрева.
 Размеры корпуса: 220 x 220 x 100 мм. Степень защиты: IP 40



Блок управления PC-230-ES

С регулятором температуры. Для однофазной сети. Контрольные индикаторы работы фильтра и нагрева воды.
 Разъём для подключения диагностического osf-Сервис-Терминала.
 Датчик температуры Ø10 мм с кабелем 1,5 м.

Артикул	Цена, €
300.278.2110	545



Блок управления PC-230-smart

Новый блок управления бассейном для фильтрующего насоса 230В / 50Гц с тактильным монитором и доступом к сети интернет.

Блок управления PC-230-smart также прост в управлении как и модель PC-230-ES и включает в себя те же функции. Он имеет цифровые часы с многодневным запасом хода. Большой тактильный монитор с удобным для пользования интерфейсом обеспечивает лёгкое управление.

Все важные параметры отображаются на экране. Блок управления также включает в себя управление температурой и возможность подключения дозирующей техники, блока управления обратной промывкой EUROTRONIK-10 и управления переливными ёмкостями NR-12-TRS-2 и NR-12-TRS-3.

Артикул	Цена, €
310.000.1230	774



Блок управления PC-400-smart

Новый блок управления бассейном для фильтрующего насоса 400В / 50Гц с тактильным монитором и доступом к сети интернет.

Блок управления как вышеописанная модель, но с защитой мотора (0 - 8 А) и возможностью подключения фильтрующего насоса 400 В.

Артикул	Цена, €
310.000.1400	936



Блок управления PC-30

С дисплеем и управлением солнечным водонагревом. Для однофазной сети, с устройством управления обратной промывкой с помощью 2-х гидроклапанов (обратная и чистовая промывка), информационная кнопка **Info**, возможность переключения на другой язык, защита от замерзания воды.

Датчик температуры Ø10 мм с кабелем 1,5 м.

НОВОЕ: Дисплей с подсветкой, кнопка отключения солара.

Артикул	Цена, €
310.008.2530	660

Блоки управления Pool-Master

Серия недорогих микропроцессорных блоков управления в черном пластмассовом корпусе с прозрачной крышкой и отдельным отсеком разъемов. Разъём для подключения диагностического osf-Сервис-Терминала. Возможные подключения: дозирующая техника (беспотенциальный контакт), нагревательные приборы (беспотенциальный контакт). Размеры корпуса: 220 x 220 x 100 мм. Степень защиты: IP 40

Блок управления фильтрацией и нагревом Pool-Master-230

Для однофазной сети. Аналоговое часовое реле, электронный регулятор температуры, контрольные индикаторы работы фильтра и нагрева воды. Датчик температуры Ø10 мм с кабелем длиной 1,5 м.

Артикул	Цена, €
300.288.2110	420



Блок управления фильтрацией и нагревом Pool-Master-400 (0-8A)

Для одно- и трёхфазной сети. Аналоговое часовое реле, бесступенчатая электронная защита насоса (до 8 А) с индикатором сбоя и разблокировкой, контрольными индикаторами работы фильтра и нагрева воды.

Датчик температуры Ø10 мм с кабелем длиной 1,5 м.

Артикул	Цена, €
300.288.2130	502



EUROTRONIK®

Автоматические блоки управления обратной промывкой для 6-позиционных клапанов.

Микропроцессорный блок управления обратной промывкой для бассейнов. Бесконтактное определение текущей позиции для всех 5 положений. Клапан может приводиться в закрытое положение с помощью простого нажатия кнопки.

Возможные подключения для насоса обратной промывки, датчика давления и 2-х позиционного шарового крана (отбор воды для промывки из бассейна).

EUROTRONIK® может использоваться с 6-позиционными клапанами (с плоской поверхностью). Невозможно применение вентилей с байонетным соединением.

Размеры корпуса: 320 x 281 x 168 мм. Степень защиты: IP40

Внимание: статическое давление воды не должно превышать 0,3 бар (3,0 м водяного столба). Для установки правильного расстояния между блоком и вентилем следует использовать прилагающийся шаблон (см. инструкцию по монтажу).

Блок управления EUROTRONIK®-10

Блок управления автоматической обратной промывкой, зависящей от времени и давления. Благодаря запатентованному способу крепления могут использоваться практически все 1 1/2" и 2" 6-позиционные клапаны.

С сенсорной панелью управления, ЖК дисплеем и диагностическим разъёмом для osf-Сервис-Терминала.

Артикул	Цена, €
310.488.2201	1536



Блок управления EUROTRONIK®-20

Идентичен вышеописанному блоку, с 2 дополнительными кнопками для настройки времени работы фильтровального насоса 230 В.

Артикул	Цена, €
310.488.2211	1680



МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ POOL CONTROL

POOL-Control-45-exclusiv с доступом к сети



Блок управления для бассейнов с 7"-дюймовым сенсорным экраном идеально подходит для управления фильтрующими насосами с регулируемым количеством оборотов, а также для нерегулируемых насосов с питанием 230В или 400В. В комбинации с блоком управления Filter-Control plus позволяет управлять дополнительной фильтрующей установкой с обратной промывкой. Датчик температуры Ø10 мм с кабелем длиной 1,5 м. Включает веб-сервер, подключение к локальной сети или к сети интернет, систему отправки эл. почты, подключение к системам «умный дом», режим Eco, управление температурой, управление солнечным водонагревом (при подключенном датчике), управление уровнем воды для бассейнов с переливным желобом или со скиммером, ночное понижение уровня, защиту мотора от перегрузок, возможность подключить датчик температуры воздуха, дозирующую технику, блоки управления EUROTRONIK®-10, гидроклапаны, и пр.

Артикул	Цена, €
310.000.0580	1872



Внешний тактильный пульт управления (Smart)

Для управления бассейном, подсветкой и аттракционами. С большим тактильным экраном 5.7", корпус для утопленного монтажа из металла, рамка для монтажа на плитке и хромированная накладная рамка. Монтажный размер 153 x 174 x 27 мм, накладная рамка 172 x 195 мм.

Артикул	Цена, €
310.000.0700	1194



OSF-cluster switch.plus

Сетевой коммутатор с 8 LAN разъемами для объединения нескольких устройств в один сетевой кластер.

Артикул	Цена, €
310.010.0055	480



Filter-Control.plus - блок расширения для управления дополнительным фильтром

Блок управления Filter-control.plus позволяет управление **дополнительной** фильтровальной установкой с обратной промывкой. Он подходит для управления фильтровальными насосами с регулируемыми оборотами, а также нерегулируемыми насосами 230В и 400В. Данный блок представляет из себя модуль расширения для системы POOL-Control-45-exclusiv. Связь осуществляется посредством LAN кабеля через локальную сеть.

Артикул	Цена, €
310.010.0001	1320

Многофункциональный блок управления PC-серии

Оборудование: панель с плёночными кнопками, электронный регулятор температуры, управление солнечным водонагревом (при подключении соответств. датчика), контрольные индикаторы работы фильтра и нагрева воды, разъём для диагностического osf-Сервис-Терминала.

Возможные подключения: устройство управления обратной промывкой и переливным баком, дозирующая (беспотенциальный выход) и нагревательная техника (230 В, беспотенциальный выход), сервопривод солнечного водонагревателя.

Размеры корпуса: 220 x 220 x 100 мм, степень защиты: IP 40

PC-40.NET с доступом через интернет

Блок управления фильтрацией с встроенным контролем уровня воды для скиммерных и переливных бассейнов.

Подходит для управления насосами с переменной производительностью, а также для нерегулируемых насосов 230В и 400В.

Благодаря встроенному веб-серверу блок PC-40.net можно интегрировать в сеть умного дома. Сетевое подключение позволяет управлять блоком дистанционно через смартфоны, интернет, компьютерные сети, системы автоматизации зданий, и т.д.

В комплект входит датчик температуры Ø10 мм с кабелем длиной 1,5 м.



Артикул	Цена, €
310.000.0565	1308

Многофункциональный блок управления с сенсорным монитором и доступом в сеть

Система управления бассейном с доступом к интернету и функцией сбережения энергии.

EUROMATIK.NET

Конфигурируемый блок управления для бассейнов с функцией энергосбережения, управлением насоса с регулируемым числом оборотов, управлением уровнем воды (скиммерные и переливные бассейны), управлением обратной промывкой, управлением водонагревом (солнечный коллектор и тепловой насос).

Встроенный веб-сервер даёт возможность быстрого подключения к компьютеру, локальной сети или к интернету. Таким образом обеспечивается удобный и надёжный контроль за параметрами бассейна из практически любой точки мира через компьютер, планшет или смартфон. В случае неполадок блок EUROMATIK.NET самостоятельно отправит сообщение по электронной почте и проинформирует о текущей ситуации.

Блок EUROMATIK.NET оснащен современным цветным сенсорным монитором и позволяет конфигурацию на месте. Так, например, фильтровальная установка может быть подключена к одному насосу, к двум насосам или к насосу с регулируемым числом оборотов. Для энергосбережения возможна индивидуальная настройка режима ЭКО, который, помимо прочего, позволяет настроить число оборотов насоса, температуру воды или осушить переливной желоб. Еще одной особенностью является внешняя утапливаемая панель управления, также оснащённая тактильным монитором. Кроме того EUROMATIK.NET оснащен защитой от замерзания и управлением плавающим покрытием.



Артикул	Цена, €
310.550.0400	2940

Блок питания для внешнего пульта управления

Данный блок питания (230 В / 12 В) позволяет подключение внешнего тактильного пульта управления к блоку POOL-control-45-exclusiv, Filter-control.plus, Cover-control.plus и Attraktion-control.plus

Артикул	Цена, €
330.001.2000	180





Система управления аттракционами Attraction-Control.NET

Электронный блок для управления до 6 аттракционами. Управляющие выходы могут включаться через внешнюю панель управления системы EUROMATIK.net, кнопками, установленными на бортике бассейна или через сеть интернет.

Для каждого выхода предусмотрен таймер и расписание работы на неделю. На графическом интерфейсе для каждой кнопки можно выбрать подходящий символ из соответствующей библиотеки (15 символов аттракционов).

Артикул	Цена, €
310.610.0000	1584



Блок управления Attraktion-control.plus

Универсальный блок управления для 3 аттракционов. Данный блок представляет из себя модуль расширения для системы POOL-Control-45-exclusiv. Он может однако также использоваться в качестве независимого блока. Связь осуществляется посредством LAN кабеля через локальную сеть. Для управления может использоваться тактильный пульт Touch, сенсорный пульт № 31, кнопки EL без подсветки или с двухцветной подсветкой. Зеленая подсветка EL-кнопки обозначает включенный аттракцион, а красная выключенный. К POOL-Control-45-exclusiv можно подключить до 3-х блоков.

Артикул	Цена, €
310.010.0010	1248



Сенсорный пульт управления № 31

Круглый пульт с тремя сенсорными кнопками (воздуходувка, гидромассажный насос, свет) для утопленного монтажа в стенку ванны. Для подсоединения к блоку управления аттракционами.

Артикул	Цена, €
319.000.0571	300

Color-Control.NET

Блок управления цветовой подсветкой бассейна



Блок Color-Control.net предназначен для управления цветовой подсветкой бассейна, а также для управления тремя аттракционами.

Для управления подсветки блок генерирует DMX сигнал для 10 прожекторов. 3 аттракциона и генератор DMX сигнала можно включать кнопками расположенными на краю бассейна или по недельному расписанию, а также установить таймер на продолжительность работы.

Встроенный веб-сервер позволяет управлять цветовым освещением бассейна с любого компьютера или смартфона.

Артикул	Цена, €
330.083.0000	1128

Управление уровнем воды

Блок управления уровнем воды SNR-1609

Электронный блок управления уровнем воды с защитой от перелива и системой оповещения о сбоях. Встроенная функция задержки по времени не позволяет волнам вызывать частое срабатывание клапана. В комплект входит непромокаемый поплавковый минидачик уровня воды (IP 67), который устанавливается на монтажной шине, может менять функции „нормально закрытый“ контакт на „нормально открытый“ контакт.

Размеры корпуса: 140 x 100 x 67 мм. Степень защиты: IP 40

SNR-1609

С поплавковым датчиком уровня воды, без э/магнитного клапана.
5-метровый экранированный кабель датчика.

Артикул	Цена, €
313.006.0061	356

SNR-1609

С поплавковым датчиком уровня воды, без э/магнитного клапана.
15-метровый экранированный кабель датчика.

Артикул	Цена, €
313.006.0063	405

SNR-1609

С поплавковым датчиком уровня воды и э/магнитным клапаном G 1/2", 230 В.
5-метровый экранированный кабель датчика.

Артикул	Цена, €
313.006.0060	443



Блок управления переливной ёмкостью NR-12-TRS-2

Электронный блок управления уровнем воды для переливной ёмкости без электродов, в чёрном пластмассовом корпусе с прозрачной защитной крышкой и отдельным отсеком для разъёмов. Блок управления работает преимущественно на 5 электродах, но может работать и при 4 электродах в случае, если не требуется принудительное включение фильтровального насоса. На передней панели находятся 3 контрольные лампочки и 1 выключатель.

Без э/магнитного клапана.

Размеры корпуса: 220 x 220 x 100 мм. Степень защиты: IP 44.

Номинальное напряжение: 230 В / 50 Гц.

Артикул	Цена, €
303.008.2020	476



Блок управления уровнем воды NR-3

Электронный блок управления уровнем воды с оповещением о сбоях для трехэлектродной системы.

Принцип реагирования датчиков может быть изменен, например, на функцию откачивания воды. Без э/магнитного клапана.

Размеры корпуса: 140 x 100 x 67 мм. Степень защиты: IP 40

Датчики не входят в комплект поставки.

Артикул	Цена, €
313.000.0025	400



Комплект электродов, 5 штук с цветным кабелем

5 навесных электродов в защитном кожухе из пластмассы и держателем электродов. Кабель различных цветов 3 м (устойчив к воде и озону).



Артикул	Материал	Цена, €
303.000.0112	нерж. сталь (V2A)	390
303.000.0115	нерж. сталь (V4A)	507

Комплект электродов, 4 штуки с цветным кабелем

4 навесных электрода в защитном кожухе из пластмассы и держателем электродов. Кабель различных цветов 3 м (устойчив к воде и озону).



Артикул	Материал	Цена, €
303.000.0113	нерж. сталь (V2A)	312
303.000.0116	нерж. сталь (V4A)	430

Поплавковый минидатчик уровня воды

В комплекте с 15-метровым кабелем и монтажной шиной.

Артикул	Цена, €
303.000.0049	274

Комплект электродов (3 штуки)

3 навесных электрода в защитном кожухе из пластмассы и держателем. Кабель 3 м (устойчив к воде и озону).



Артикул	Материал	Цена, €
303.000.0014	нерж. сталь (V2A)	245
303.000.0017	нерж. сталь (V4A)	312


Гильза погружная G 1/2" наружная резьба

Для датчика температуры Ø10 мм, длина: 35 мм

Артикул	Материал	Цена, €
320.020.0001	хромированная латунь	41
320.020.0003	нерж. сталь (V2A)	72

Примечание:

По вопросам приобретения оборудования производства OSF, не указанного в данном каталоге, обращаться в отдел продаж.



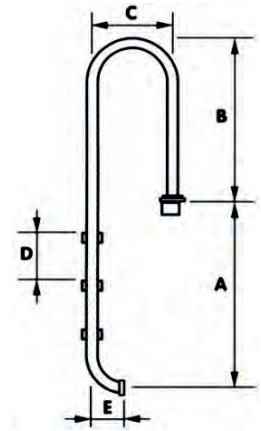
Лестницы и поручни Переливной лоток



Лестницы MURO

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали. Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени LUXE. Внешний диаметр трубы 43 мм.

Кол-во ступеней	Размеры, мм				
	A	B	C	D	E
2	700	620	318	260	148
3	960	620	318	260	148
4	1220	620	318	260	148
5	1480	620	318	260	148



Сталь AISI 304

Артикул	Тип	Цена, €
PS-0205	Лестница 2 ступени	289
PS-0206	Лестница 3 ступени	326
PS-0207	Лестница 4 ступени	396
PS-0208	Лестница 5 ступеней	424

Сталь AISI 316

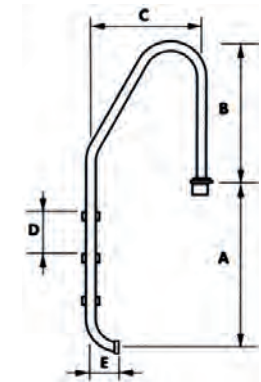
Артикул	Тип	Цена, €
PS-0252-L	Лестница 3 ступени	435
PS-0253-L	Лестница 4 ступени	504
PS-0254-L	Лестница 5 ступеней	541

Лестницы STANDARD

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали. Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени LUXE. Внешний диаметр трубы 43 мм.



Кол-во ступеней	Размеры, мм				
	A	B	C	D	E
3	960	620	618	260	148
4	1220	620	618	260	148
5	1480	620	618	260	148



Сталь AISI 304

Артикул	Тип	Цена, €
PS-0106	Лестница 3 ступени	326
PS-0107	Лестница 4 ступени	387
PS-0108	Лестница 5 ступеней	424

Сталь AISI 316

Артикул	Тип	Цена, €
PS-0152-L	Лестница 3 ступени	435
PS-0153-L	Лестница 4 ступени	504
PS-0154-L	Лестница 5 ступеней	541

Лестницы OVERFLOW

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали. Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени LUXE. Внешний диаметр трубы 43 мм.

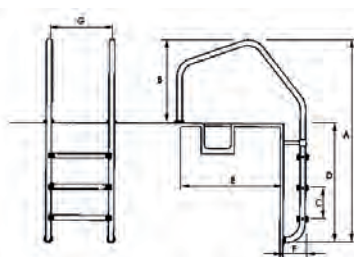


Сталь AISI 304

Артикул	Тип	Цена, €
PS-0801	Лестница 2 ступени	573
PS-0802	Лестница 3 ступени	649
PS-0803	Лестница 4 ступени	695
PS-0804	Лестница 5 ступеней	741

Сталь AISI 316

Артикул	Тип	Цена, €
PS-0902	Лестница 3 ступени	970
PS-0903	Лестница 4 ступени	1058
PS-0904	Лестница 5 ступеней	1058

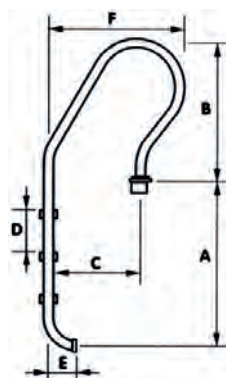


Кол-во ступеней	Размеры, мм						
	A	B	C	D	E	F	G
2	1450	750	260	700	842	148	500
3	1710	750	260	960	842	148	500
4	1970	750	260	1220	842	148	500
5	2230	750	260	1480	842	148	500

Лестницы INCLINED

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали. Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени LUXE. Внешний диаметр трубы 43 мм.

Кол-во ступеней	Размеры, мм					
	A	B	C	D	E	F
3	960	620	340	260	148	491
4	1220	620	340	260	148	491
5	1480	620	340	260	148	491



Сталь AISI 304

Артикул	Тип	Цена, €
PS-0306	Лестница с 3 ступенями	333
PS-0307	Лестница с 4 ступенями	395
PS-0308	Лестница с 5 ступенями	433

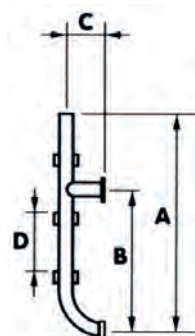
Сталь AISI 316

Артикул	Тип	Цена, €
PS-0356	Лестница с 3 ступенями	445
PS-0357	Лестница с 4 ступенями	515
PS-0358	Лестница с 5 ступенями	553

Нижние части лестниц

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304. Внешний диаметр трубы 43 мм. Ступени LUXE.

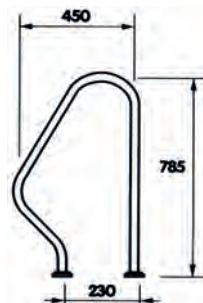
Артикул	Тип	Размеры, мм				Цена, €
		A	B	C	D	
PS-0313-PI	Лестница 2 ступени	475	310	148	260	261
PS-0314-PI	Лестница 3 ступени	735	580	148	260	360
PS-0315-PI	Лестница 4 ступени	995	860	148	260	426
PS-0316-PI	Лестница 5 ступеней	1255	1120	148	260	481



Поручни для выхода из бассейна

Комплект состоит из фланцев и двух поручней, изготовленных из полированной нержавеющей стали AISI 304. Внешний диаметр трубы 43 мм.

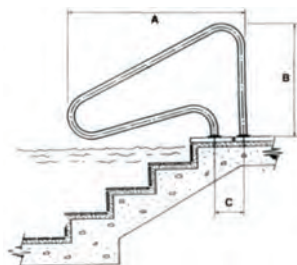
Артикул	Цена за комплект, €
PS-0300	472



Поручень для выхода из бассейна

Комплект состоит из фланцев и одного поручня, изготовленных из полированной нержавеющей стали AISI 316. Внешний диаметр трубы 43 мм.

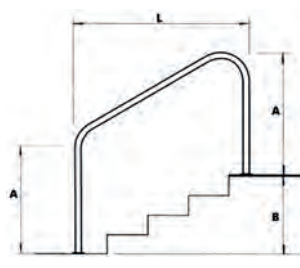
Артикул	Размеры, мм			Цена за комплект, €
	A	B	C	
07781	1250	800	203	420



Поручни для выхода из бассейна

Комплект состоит из фланцев и двух поручней, изготовленных из полированной нержавеющей стали AISI 316. Внешний диаметр трубы 43 мм.

Артикул	Размеры, мм			Цена за комплект, €
	L	A	B	
00037	1524	800	855	819



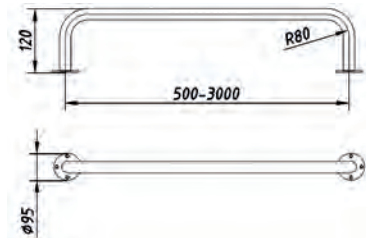
Поручни стеновые

Поручни изготовлены из полированной нержавеющей стали. Внешний диаметр трубы 40 мм. Крепежная часть в комплект не входит.



Сталь AISI 304

Артикул	Длина, м	Цена, руб
AT11.01	0,5	5600
AT11.02	1,0	7000
AT11.03	1,5	9000
AT11.04	2,0	12000
AT11.05	2,5	15000
AT11.06	3,0	18200



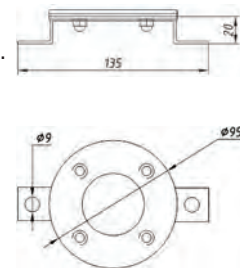
Анкер крепления для стеновых поручней

Анкеры изготовлены из полированной нержавеющей стали. В комплект входят уплотнения. В комплект не входят дюбеля и саморезы.



Сталь AISI 304

Артикул	Тип	Цена, руб
AT10.05	Анкер крепления поручня	1900



Поручень прямой сборный

Поручень изготовлен из полированной нержавеющей стали. Внешний диаметр трубы 40x1,5 мм. Крепежная часть в комплект не входит.



Сталь AISI 304

Артикул	Тип	Цена за 1 м.п., руб
AT11.12	Труба без заглушек	2300



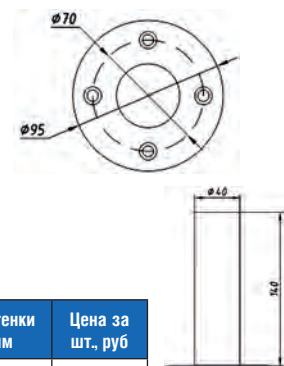
Анкерное крепление с фланцем для лестниц

Анкер изготовлен из полированной нержавеющей стали. Внешний диаметр – 40 мм, для крепления в трубу. Крепежная часть в комплект не входит. Подходит к лестницам серии: MURO, STANDARD, OVERFLOW, MIXTO.



Сталь AISI 304

Артикул	Тип	Толщина крепежного фланца, мм	Толщина стенки трубы, мм	Цена за шт., руб
AT10.06	Анкер крепления лестницы	3	1.5	1400
AT10.08	Анкер крепления лестницы	5	1.5	1600
AT10.09	Анкер крепления лестницы	8	1.5	2300

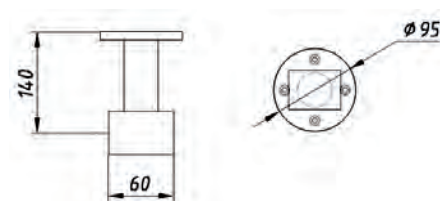


Кронштейн под трубу 40x1,5 мм для прямых поручней

Кронштейн изготовлен из полированной нержавеющей стали. Устанавливается на расстоянии от 0,75 м до 1,2 м.

Сталь AISI 304

Артикул	Цена, руб
АТ11.08	3500



Угловой элемент 90° для прямых поручней

Угловой элемент изготовлен из полированной нержавеющей стали. Внешний диаметр трубы 40 мм.

Сталь AISI 304

Артикул	Цена, руб
АТ11.09	2400



Заглушка торцевая для прямых поручней

Заглушка изготовлена из полированной нержавеющей стали. Внешний диаметр 37 мм.

Сталь AISI 304

Артикул	Цена, руб
АТ11.10	900

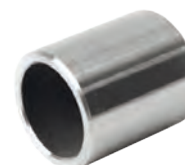


Втулка соединительная под трубу 40x1,5 мм для прямых поручней

Втулка изготовлена из полированной нержавеющей стали. Внешний диаметр 37 мм.

Сталь AISI 304

Артикул	Цена, руб
АТ11.11	900



Монтажный комплект для поручней

В комплект входят уплотнения, дюбеля и саморезы.

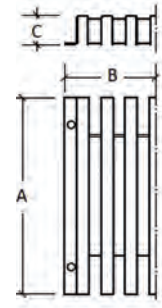
Артикул	Тип	Цена, руб
АТ13.20	Комплект саморезов и дюбелей (8шт.)	480
АТ13.21	Комплект уплотнений (2шт.)	120



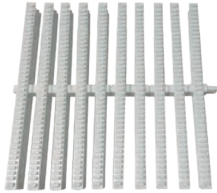
Переливная решетка AQA-RRDC

Изготовлена из нержавеющей стали AISI 316L.

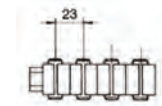
Артикул	А, мм	В, мм	С, мм	Цена, €
AQA-RRDC-245	245	500	22	65



Модули решетки перелива STANDARD из ABS-пластика

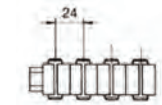


Артикул	Тип	Цена за шт., €
195	Высота 35 мм, ширина 195 мм	0,62
245	Высота 35 мм, ширина 245 мм	0,75
295	Высота 35 мм, ширина 295 мм	0,89



Модули решетки перелива PREMIUM из ABS-пластика

Артикул	Тип	Цена за шт., €
1748220	Высота 35 мм, ширина 195 мм	1,14
1748221	Высота 35 мм, ширина 245 мм	1,29
1748222	Высота 35 мм, ширина 295 мм	1,32
1748223	Высота 35 мм, ширина 335 мм	1,66



Угловые элементы 45° для переливных каналов из ABS-пластика



Артикул	Тип	Цена, €
RJ032391	Высота 35 мм, ширина 195 мм	40
RJ032392	Высота 35 мм, ширина 245 мм	49
RJ032393	Высота 35 мм, ширина 295 мм	52
RJ032394	Высота 35 мм, ширина 335 мм	56

Угловые элементы 90° для переливных каналов из ABS-пластика



Артикул	Тип	Цена, €
RJ032383	Высота 35 мм, ширина 195 мм	51
RJ032384	Высота 35 мм, ширина 245 мм	55
RJ032385	Высота 35 мм, ширина 295 мм	69
RJ032386	Высота 35 мм, ширина 335 мм	86



Дренаж лотка перелива из ABS-пластика

Внутренний диаметр 63 мм. Максимальный поток 7000 л/ч.

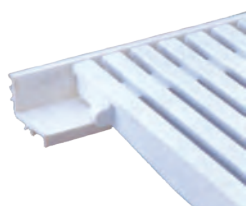
Артикул	Цена, €
TM110302	15



Глушитель дренажных каналов

Шумоглушитель каналов перелива эффективен для борьбы с шумом лотков в помещениях. Устанавливается в трубу Ø40-75. Изготовлен из нержавеющей стали.

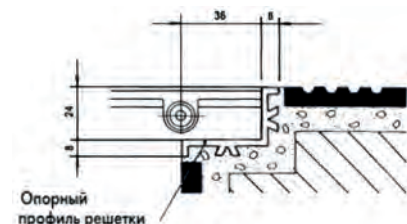
Артикул	Цена, руб
AT12.07	6800



Опорный профиль решетки из ABS-пластика

Подходит для решетки высотой 22 и 35 мм. Внутренние размеры: 24 мм x 36 мм.

Артикул	Цена за 1 п.м., €
00224	14,5



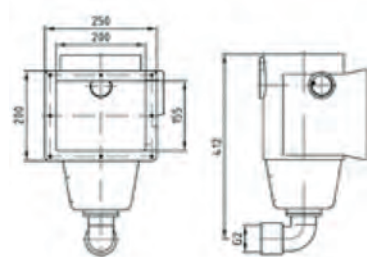
Закладные в чашу бассейна





Скиммер без декоративной рамки 2" ВР

Изготовлен из бронзы.
Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.
Крышка изготовлена из нержавеющей стали AISI 316L.

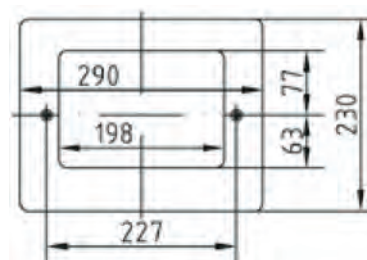


Артикул	Цена, €
1262020	1218



Рамка скиммера (бетон)

Изготовлена из нержавеющей стали AISI 316L.

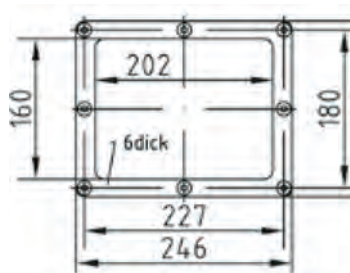


Артикул	Цена, €
1062020	167



Рамка скиммера (пленка)

С монтажным комплектом для установки в пленочный бассейн.

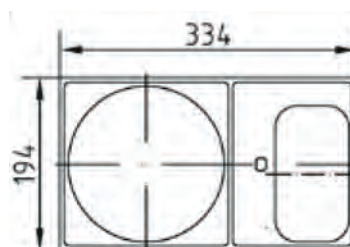


Артикул	Цена, €
1052020	207



Рамка скиммера верхняя двойная

При установке с механическим регулятором уровня.



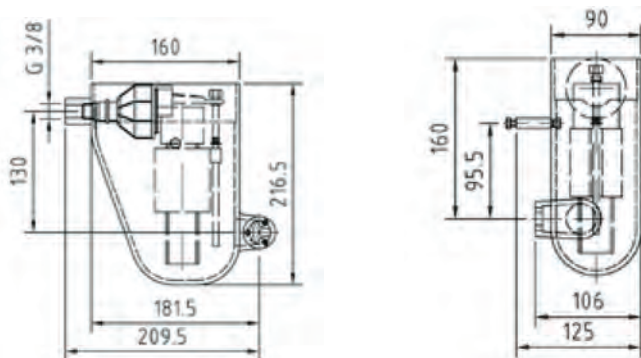
Артикул	Цена, €
1361000	253

Механический регулятор уровня воды

Изготовлен из бронзы.

Крышка изготовлена из нержавеющей стали AISI 316L.

Артикул	Цена, €
1620020	518



Электрический регулятор уровня воды

Для установки в скиммер (арт. 1262020 и арт. 1252020).

В комплекте: панель управления, датчик уровня, кабель 5м, соленоидный клапан 1/2" и фитинг.

Артикул	Цена, €
1702050	910



Адаптер-переходник для донного пылесоса к скиммеру (арт. 1262020)

Изготовлен из ПВХ под шланг Ø38.

Артикул	Цена, €
1091050	63



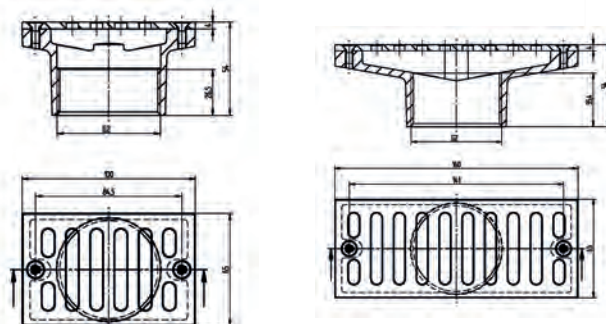
Дренаж лотка перелива

Изготовлен из бронзы.

С хромированной решеткой.

Максимальный поток 7000 л/ч.

Артикул	Цена, €
2200020	128
2210020	155



Скиммеры для бетонного бассейна

Изготовлены из ABS-пластика с квадратной крышкой.
Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

Без декоративной рамки

Артикул	Размеры, мм, дюйм											Цена, €
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	
A-001	220	168	1 1/2"	50	237	125	40	430	200	148	253	65

С декоративной рамкой

Артикул	Размеры, мм, дюйм											Цена, €
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	
A-002	422	207	1 1/2"	50	237	125	40	430	386	170	455	101

Скиммеры для сборного или композитного бассейна

Изготовлены из ABS-пластика с квадратной крышкой.
Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

Крепления рамок и уплотнительных фланцев на саморезах.

С декоративной рамкой

Артикул	Размеры, мм, дюйм											Цена, €
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	
A-003-NEW	238	185	1 1/2"	50	237	125	40	430	200	148	273	100
A-004	422	207	1 1/2"	50	237	125	40	430	386	170	455	120

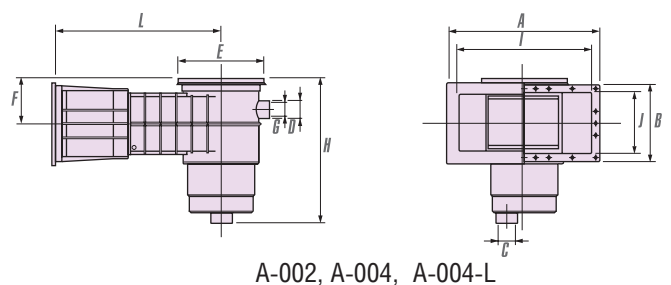
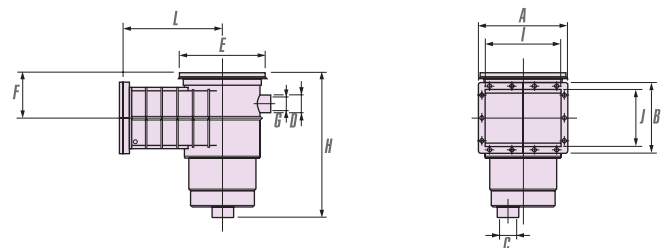
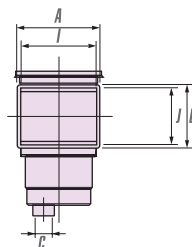
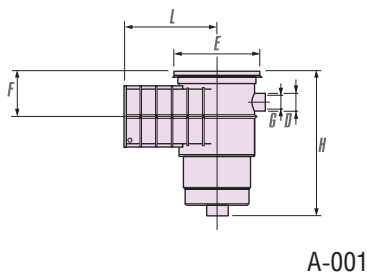
Скиммеры для пленочного бассейна

Изготовлены из ABS-пластика с квадратной крышкой.
Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

Крепления рамок и уплотнительных фланцев на саморезах.

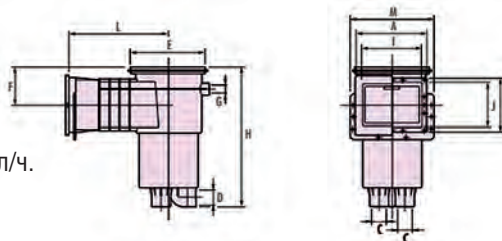
С декоративной рамкой

Артикул	Размеры, мм, дюйм											Цена, €
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	
A-003-L-NEW	238	185	1 1/2"	50	237	125	40	430	200	148	273	121
A-004-L	422	207	1 1/2"	50	237	125	40	430	386 <td 170	455	133	



Скиммеры для бетонного бассейна

Изготовлены из ABS-пластика с квадратной крышкой. Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

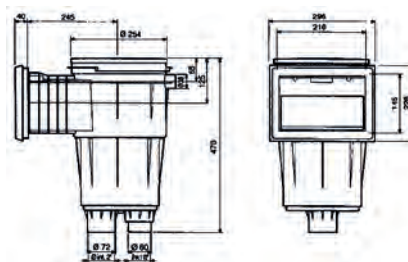


С декоративной рамкой

Артикул	Размеры, мм, дюйм											Цена, €	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L		M
E-008	246	193	2"	63	266	114	32	480	215	160	349	298	116
E-010	440	193	2"	63	266	114	32	480	406	160	443	492	128

Скиммеры для бетонного бассейна

Изготовлены из ABS-пластика. Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч. Тип крепления: болты.

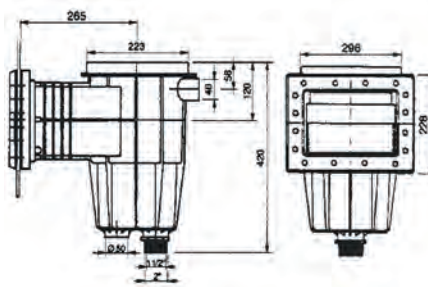


С декоративной рамкой

Артикул	Тип	Цена, €
A-059	С квадратной крышкой	169

Скиммеры для пленочного бассейна

Изготовлены из ABS-пластика. Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч. Тип крепления: болты.

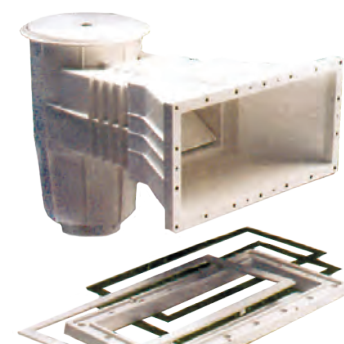
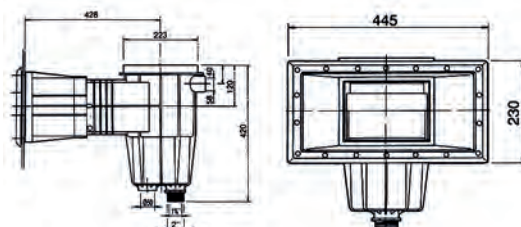


С декоративной рамкой

Артикул	Тип	Цена, €
A-054	С круглой крышкой	182
A-055	С квадратной крышкой	189

С декоративной рамкой

Артикул	Тип	Цена, €
A-057	С круглой крышкой	207
A-056	С квадратной крышкой	204



Скиммер универсальный

Изготовлен из ABS-пластика. Рекомендуемый поток воды 5000 л/ч. Комплектуется подающей форсункой. Тип крепления: саморезы.



Артикул	Цена, €
A-050-B	49

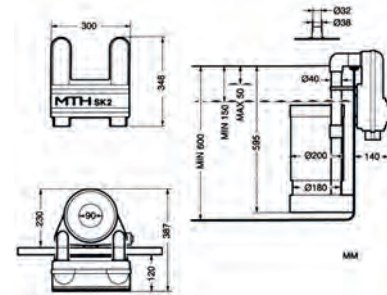
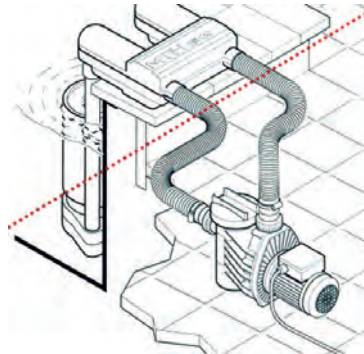
ЗАКЛАДНЫЕ В ЧАШУ БАССЕЙНА (ИСПАНИЯ)



Скиммер навесной

Изготовлен из ABS-пластика.
Монтируется на узкий или широкий борт бассейна.
Комплектуется шлангами для подключения насоса, подающей форсункой.
Предусмотрено подключение шланга водного пылесоса Ø38.
Рекомендуемый поток воды 5000 л/ч.

Артикул	Тип	Цена, €
M203211	SK-2 на узкий и широкий борт	408



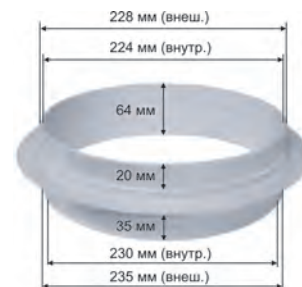
E-016



Кольцо удлинения под крышку скиммера

Изготовлено из ABS-пластика.
Подходит для скиммеров:
A-059, A-057, A-056, E-008, E-010.

Артикул	Цена, €
E-016	10



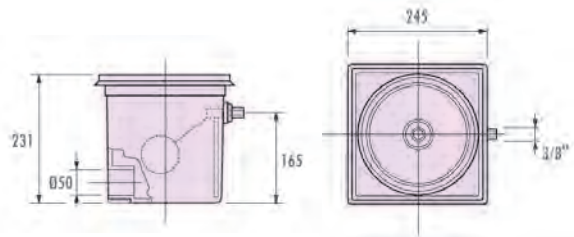
A-007



Регулятор уровня воды

Изготовлен из ABS-пластика.

Артикул	Цена, €
A-007	85



00256

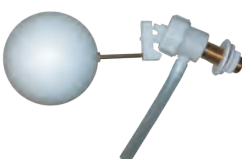


Клапаны регулировки уровня воды

Соединительный патрубок 3/8" внешняя резьба.

Артикул	Тип	Цена, €
00256	для АТ05.13	51
A00710	для А-007	80

A00710



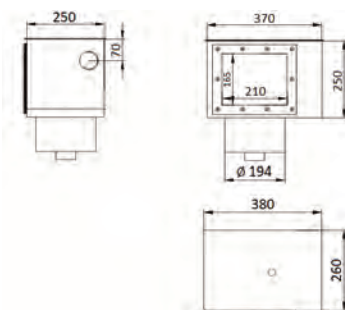
Скиммер V-25л с клапаном регулировки уровня воды

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Подключение: внутренняя резьба 2".

Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

Артикул	Тип	Цена, руб
АТ05.13	Пленка	22700



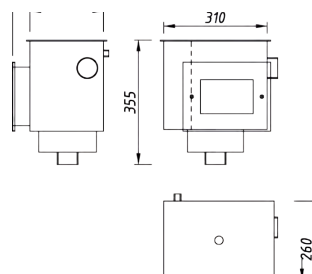
Скиммер V-15л с клапаном регулировки уровня воды (автодолив + перелив)

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Подключение: внутренняя резьба 2".

Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

Артикул	Тип	Цена, руб
АТ05.28	Бетон	20500



Скиммер V-25л

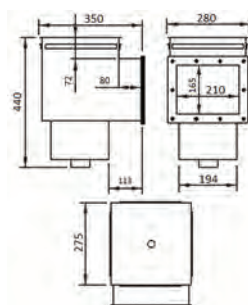
Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Подключение: внутренняя резьба 2".

Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

Опция: перелив (уточнять при заказе).

Артикул	Тип	Цена, руб
АТ05.07	Пленка	21800
АТ05.27	Бетон	19500



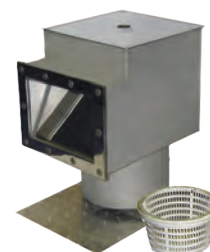
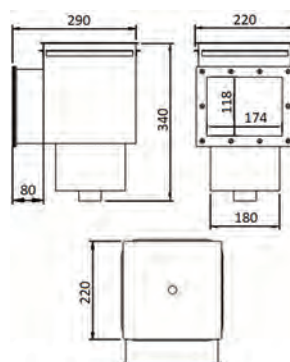
Скиммер V-15л

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Подключение: внутренняя резьба 2".

Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

Артикул	Тип	Цена, руб
АТ05.01	Пленка	20700



Скиммер V-15л

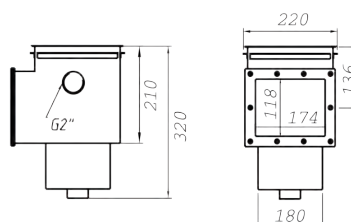
Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Подключение: внутренняя резьба 2".

Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

Опция: перелив (уточнять при заказе).

Артикул	Тип	Цена, руб
АТ05.26	Бетон	16500



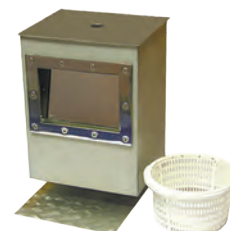
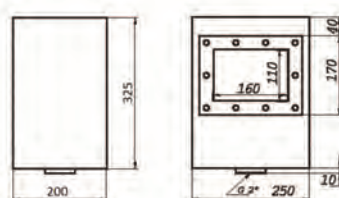
Скиммер КОМПАКТ

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Подключение: внутренняя резьба 2".

Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

Артикул	Тип	Цена, руб
АТ05.05	Пленка	16000





Регулятор уровня воды

Изготовлен из листовой нержавеющей стали AISI 304.
Подключение: внутренняя резьба 1 1/2".

Артикул	Цена, руб
AT13.08	10200



Крышка GRP для регулятора уровня воды

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304.
Подходит к регулятору уровня воды А-007.

Артикул	Цена, руб
AT13.05	3100



Крышка для скиммеров

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип скиммера	Цена, руб
AT13.06	V-15л	2900
AT13.07	V-25л	3500



Донный слив

Изготовлен из бронзы.

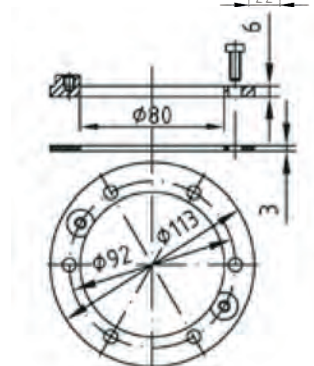
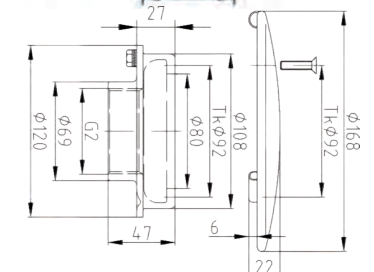
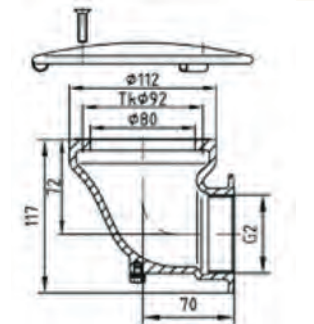
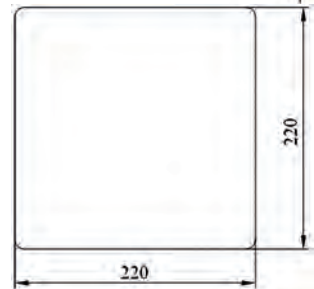
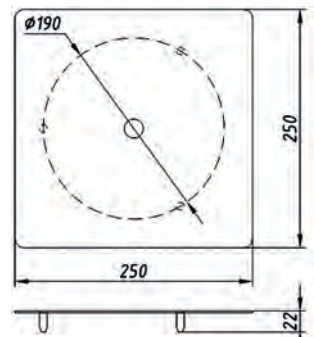
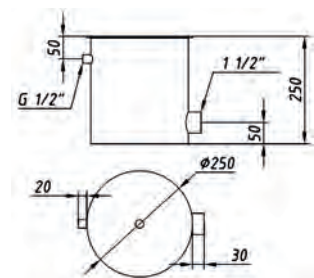
Крышка антивихревая изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 316L.
Диаметр крышки 168 мм.
Поток 13 м³/ч.

Артикул	Тип подключения	Цена, €
2015020	боковой 2" ВР	242
2005020	прямой 2" ВР	196



Монтажный комплект донного слива (пленка)

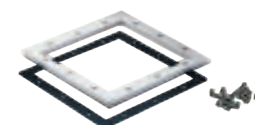
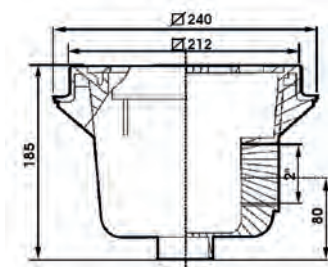
Артикул	Цена, €
2030050	69



Квадратный донный слив из ABS-пластика

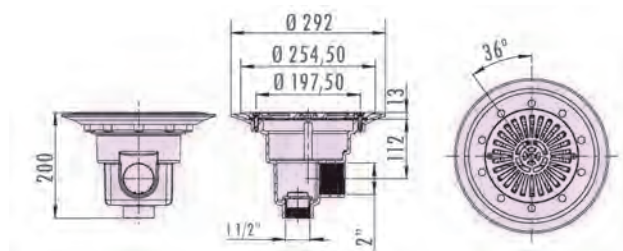
Размер решетки 175 x 175 мм.

Артикул	Тип	Патрубок, дюйм	Поток м ³ /ч	Цена, €
A-014	Бетон	2" ВР	13	33
A-014-L	Пленка	2" ВР	13	81



Круглый донный слив из ABS-пластика

Артикул	Тип	Патрубок, дюйм	Поток м ³ /ч	Диаметр, мм	Цена, €
A-040	Бетон	2" ВР	13	292	59
SU-001	Пленка	2" ВР	13	292	78
SU-002	Пленка	2" ВР	13	230,2	70



SU-001



A-040



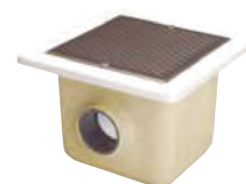
SU-001

Донные сливы для общественных бассейнов

Изготовлены из полиэфирной смолы, усиленные стекловолокном с накладкой из нержавеющей стали AISI 316.

Артикул	Тип	Патрубок, мм	Поток м ³ /ч	Цена, €
SP030283	Бетон	Ø90	27	532
SP030284	Бетон	Ø110	33,5	570
SP030288	Бетон	Ø160	70	797

Артикул	Тип	Патрубок, мм	Поток м ³ /ч	Цена, €
SP030075	Пленка	Ø90	27	929
SP030290	Пленка	Ø110	33,5	1012
SP030079	Пленка	Ø160	70	1381



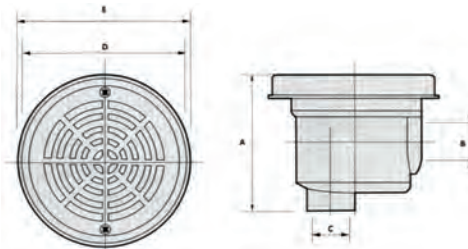
ЗАКЛАДНЫЕ В ЧАШУ БАССЕЙНА
(ИСПАНИЯ)

Круглые донные сливы из ABS-пластика с патрубком



Артикул	Тип	Патрубок, дюйм	Поток м ³ /ч	Цена, €
A-008	Бетон	1 1/2" ВР	7	24
A-009-L	Пленка	1 1/2" ВР	7	50
A-008-2	Бетон	2" ВР	13	24
A-009-2	Сборный	2" ВР	13	42
A-009-2-L	Пленка	2" ВР	13	50

Артикул	Размеры, мм, дюйм				
	A	B	C	D	E
A-008	160	1 1/2"	1 1/2"	189	197
A-009-L	160	1 1/2"	1 1/2"	189	197
A-008-2	160	2"	1 1/2"	189	197
A-009-2	160	2"	1 1/2"	189	197
A-009-2-L	160	2"	1 1/2"	189	197



AT04.01

Круглые донные сливы из нержавеющей стали с патрубком

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип	Патрубок, дюйм	Поток м ³ /ч	Диаметр, мм	Цена, руб
AT04.01	Пленка	1 1/2" ВР	7	155	5300
AT04.09	Бетон	1 1/2" ВР	7	155	4500
AT04.02	Пленка	2" ВР	13	165	5500
AT04.03	Пленка	2" ВР	13	250	13500
AT04.04	Пленка	2 1/2" ВР	18	320	16000



AT04.09



AT04.02

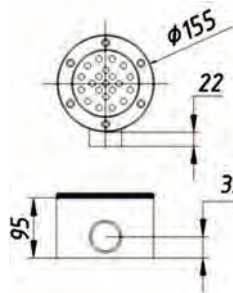


AT04.03

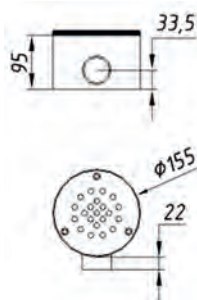


AT04.04

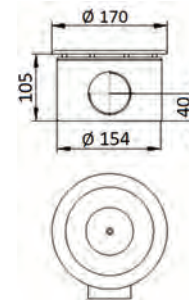
AT04.01



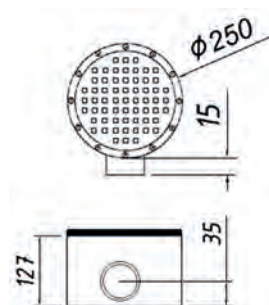
AT04.09



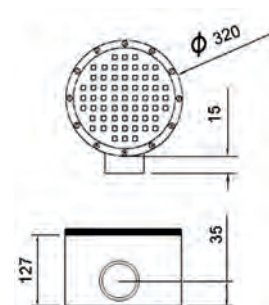
AT04.02



AT04.03



AT04.04



Круглый донный слив ЭКОНОМ из нержавеющей стали с патрубком

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип	Патрубок, дюйм	Поток м ³ /ч	Диаметр А, мм	Цена, руб
АТ04.10	Бетон	1 1/2" ВР	7	160	3200
АТ04.11	Бетон	2" ВР	13	250	6900

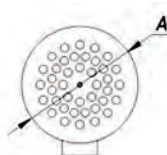
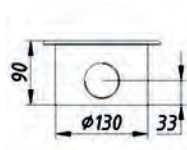


АТ04.10



АТ04.11

АТ04.10 АТ04.11



Квадратные донные сливы из нержавеющей стали с патрубком

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип	Патрубок, дюйм	Поток м ³ /ч	Размер, мм	Цена, руб
АТ04.05	Пленка	1 1/2" ВР	7	150x150	5100
АТ04.06	Пленка	1 1/2" ВР	7	165x165	5400
АТ04.07	Бетон	1 1/2" ВР	7	165x165	4100
АТ04.08	Пленка	2" НР	13	250x250	13000



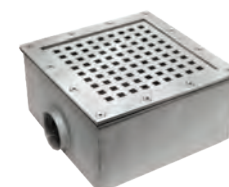
АТ04.05



АТ04.06

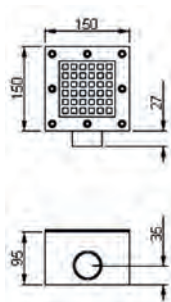


АТ04.07

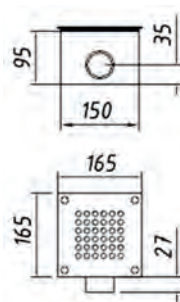


АТ04.08

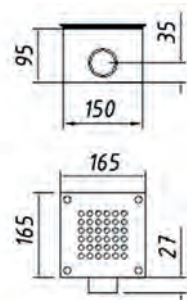
АТ04.05



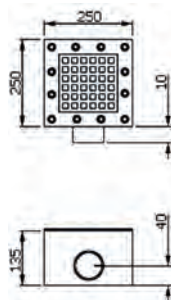
АТ04.06



АТ04.07



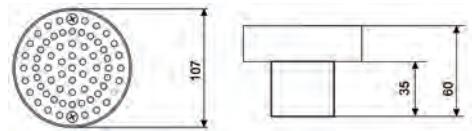
АТ04.08





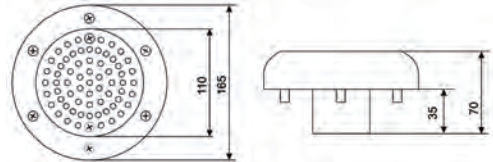
Водозабор из ABS-пластика для бетонного бассейна с патрубком Ø63

Артикул	Поток м ³ /ч	Цена, €
A-047	13,5	25



Водозабор из ABS-пластика для пленочного бассейна с патрубком Ø63

Артикул	Поток м ³ /ч	Цена, €
A-048	13,5	40

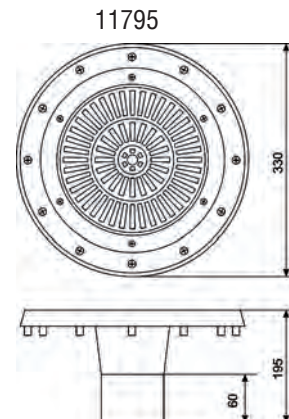
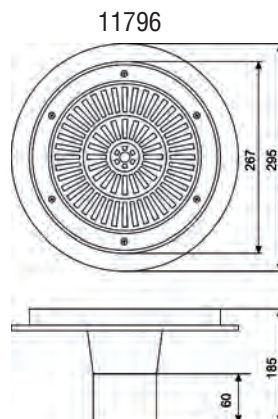


11796

Водозаборы из ABS-пластика с патрубком Ø90

С накладкой из ABS-пластика

Артикул	Тип	Поток м ³ /ч	Цена, €
11796	Бетон	20-26	61
11795	Пленка	20-26	126



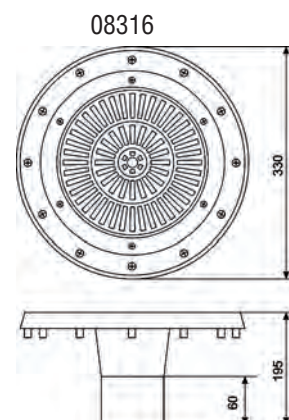
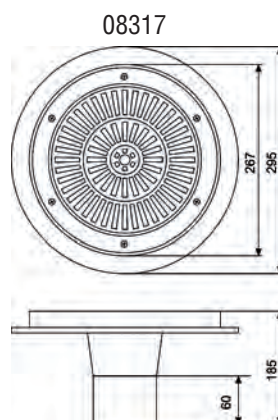
11795



08317

С накладкой из нержавеющей стали AISI 304

Артикул	Тип	Поток м ³ /ч	Цена, €
08317	Бетон	20-26	168
08316	Пленка	20-26	239



08316

Водозаборы из нержавеющей стали

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип	Диаметр, мм	Подсоед., дюйм	Поток м ³ /ч	Цена, руб
АТ06.01	Пленка	155	2" ВР	13,5	5900
АТ06.02	Пленка	165	2" ВР	13,5	5650
АТ06.03	Пленка	250	2 1/2" НР	20	13500
АТ06.04	Пленка	250	2 1/2" НР	20	13600
АТ06.08	Бетон	90	1 1/2" НР	10	3100
АТ06.09	Бетон	140	2" НР	13,5	4100



АТ06.01



АТ06.02



АТ06.03



АТ06.04

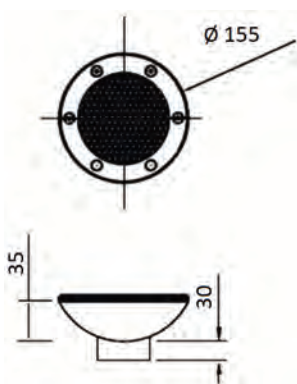


АТ06.08

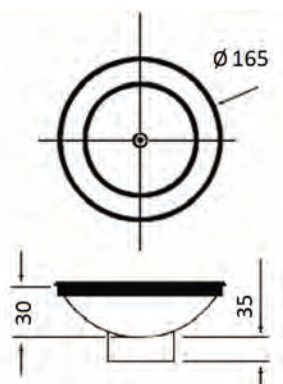


АТ06.09

АТ06.01



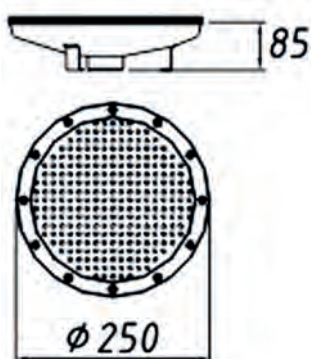
АТ06.02



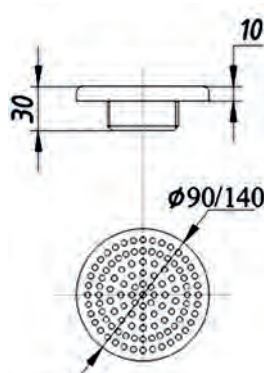
АТ06.03



АТ06.04



АТ06.08 АТ06.09



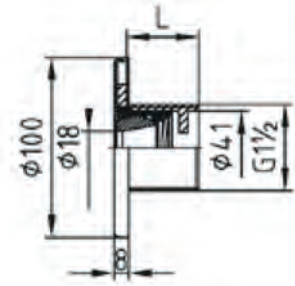
**ЗАКЛАДНЫЕ В ЧАШУ БАССЕЙНА
(РОССИЯ)**

Форсунка стеновая 1 1/2" НР (бетон)

Изготовлена из бронзы.

Накладка изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 316L. Длина резьбы 40 или 70 мм. Поток 4,5 м³/ч.

Артикул	Длина резьбы, мм	Цена, €
3100420	40	112
3100720	70	129

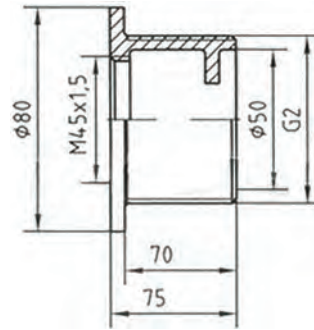


Форсунка стеновая 2" НР (бетон)

Изготовлена из бронзы.

Накладка изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 316L. Длина резьбы 40 или 70 мм. Поток 4,5 м³/ч.

Артикул	Длина резьбы, мм	Цена, €
3101420	40	136
3101720	70	160

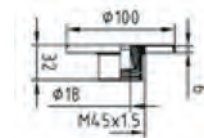


Форсунка стеновая 2" НР (пленка)

Изготовлена из бронзы.

Накладка изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 316L. Используется только с закладной арт. 3021050. Поток 4,5 м³/ч.

Артикул	Цена, €
3102020	117

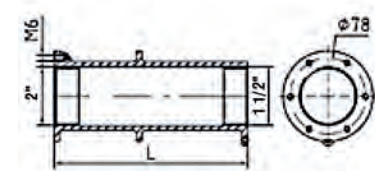


Форсунка стеновая 2" НР (пленка)

Изготовлена из бронзы.

Накладка изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 316L. Используется с любой закладной (2"). Поток 4,5 м³/ч.

Артикул	Цена, €
3134420	318



Проход стеновой 2" x 1 1/2" ВР (пленка)

Изготовлен из бронзы.

Длина 240 мм.

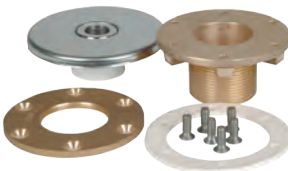
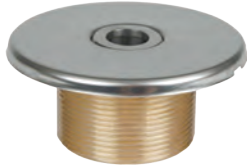
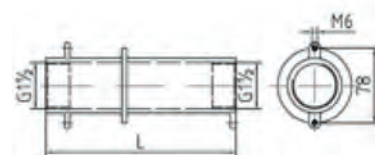
Артикул	Цена, €
3021050	171

Проход стеновой 1 1/2" ВР (бетон)

Изготовлен из бронзы.

Длина 240 мм.

Артикул	Цена, €
3040050	140

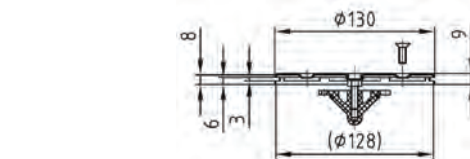


Форсунка донная 1 1/2" НР (бетон)

Изготовлена из бронзы.

Накладка изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 316L. Поток 5-6 м³/ч.

Артикул	Цена, €
3860020	191

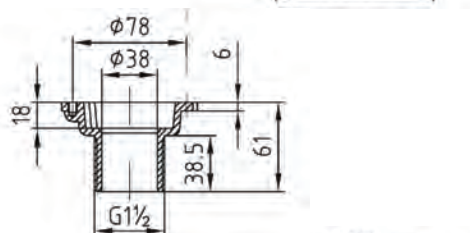


Форсунка донная 2" НР (бетон)

Изготовлена из бронзы.

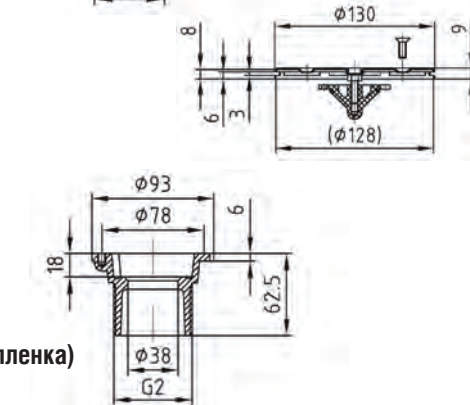
Накладка изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 316L. Поток 5-6 м³/ч.

Артикул	Цена, €
3864020	203



Монтажный комплект для донных форсунок 2" (пленка)

Артикул	Цена, €
3862050	73

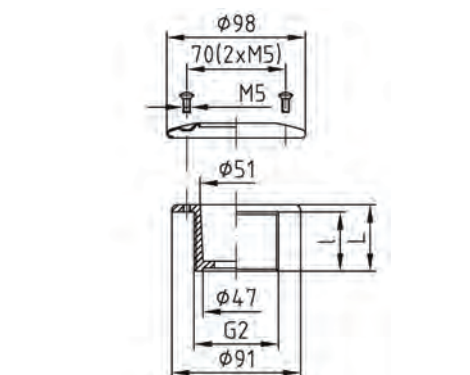


Форсунка подключения пылесоса 2" НР (бетон)

Изготовлена из бронзы.

Накладка изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 316L. Длина резьбы 70 мм.

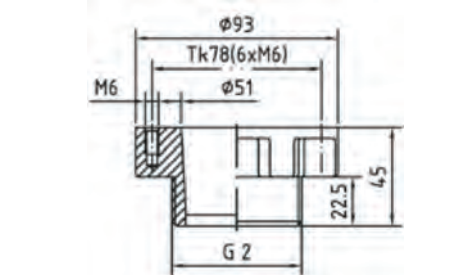
Артикул	Цена, €
3916020	148



Форсунка подключения пылесоса 2" НР (пленка)

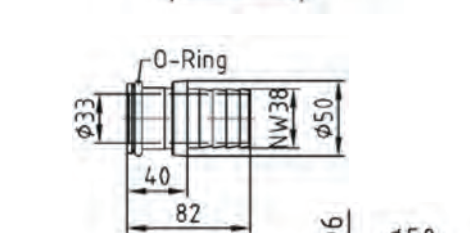
Накладка изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 316L. Длина резьбы 40 мм.

Артикул	Цена, €
3945020	154



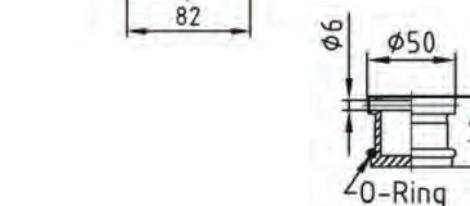
Штуцер для подключения пылесоса к форсунке

Артикул	Цена, €
3920000	58



Заглушка для форсунки подключения пылесоса

Артикул	Цена, €
3930020	69



AT03.01



AT03.02



AT03.03



AT03.36



AT03.35



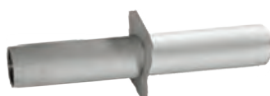
AT08.04



AT08.01



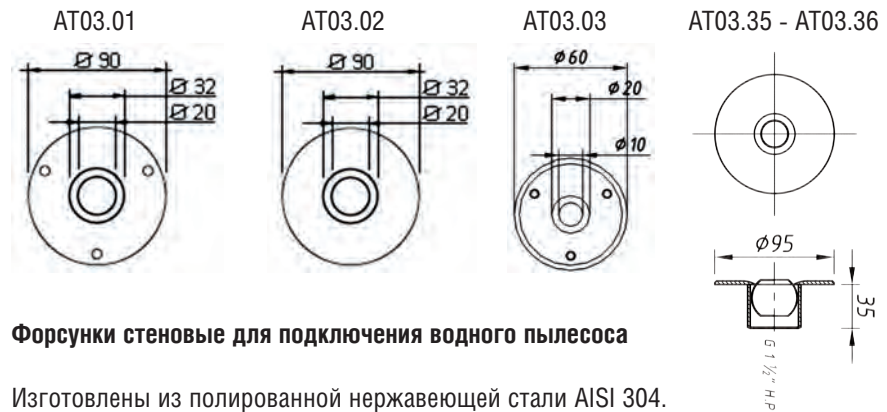
AT08.12



Форсунки стеновые

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

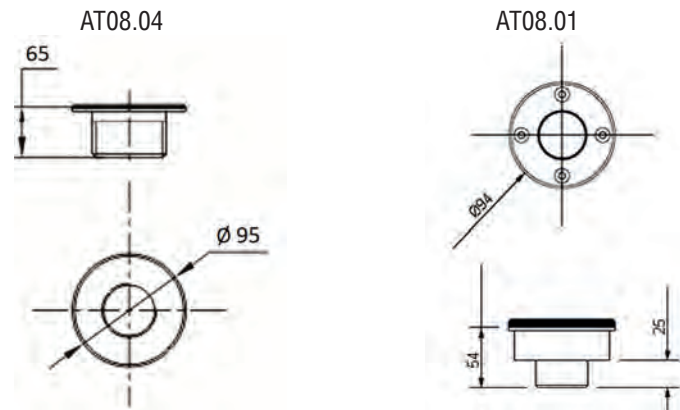
Артикул	Тип	Подсоединение, дюйм	Поток м ³ /ч	Цена, руб
AT03.01	Пленка	1 1/2" НР	4,5	3400
AT03.02	Бетон	1 1/2" НР	4,5	2990
AT03.03	Пленка	1" НР	2	2800
AT03.36	Бетон	1 1/2" НР	5	2800
AT03.35	Пленка	1 1/2" НР	5	3300



Форсунки стеновые для подключения водного пылесоса

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип	Подсоединение, дюйм	Цена, руб
AT08.04	Бетон	1 1/2" ВР	2400
AT08.01	Пленка	1 1/2" ВР	2600



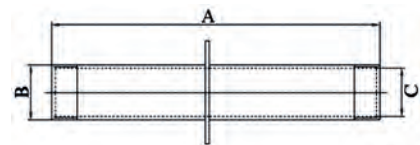
Заглушка для стеновых форсунок подключения водного пылесоса

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Подсоединение, дюйм	Цена, руб
AT08.12	1 1/2" НР	1700

Проход стеновой для форсунок

Изготовлен из нержавеющей стали AISI 304.



Артикул	А, длина (мм)	В, размер (дюйм)	С, размер (дюйм)	Цена, руб
AT09.01	300	1 1/2" ВР	1 1/2" ВР	2300
AT09.02	400	1 1/2" ВР	1 1/2" ВР	2650
AT09.03	300	2" ВР	2" ВР	3000
AT09.04	400	2" ВР	2" ВР	3250

Форсунки донные для бетонного бассейна

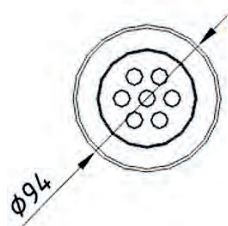
Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Подача	Подсоединение, дюйм	Поток м ³ /ч	Цена, руб
АТ03.07	Прямая	1 1/2" НР	5	2200
АТ03.08.1	Боковая	1 1/2" НР	5	2800
АТ03.09	Комбинированная	1 1/2" НР	5	2650

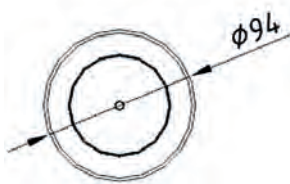


АТ03.07

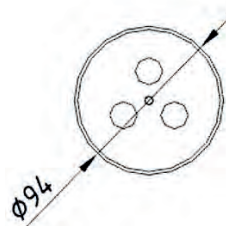
АТ03.07



АТ03.08.1



АТ03.09



АТ03.08.1



АТ03.09

Форсунки донные для пленочного бассейна

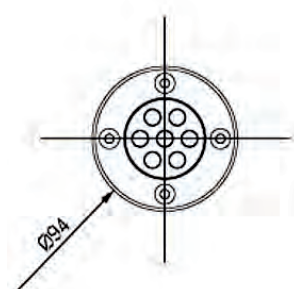
Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Подача	Подсоединение, дюйм	Поток м ³ /ч	Цена, руб
АТ03.04	Прямая	1 1/2" НР	5	2600
АТ03.05	Боковая	1 1/2" НР	5	2600
АТ03.06	Комбинированная	1 1/2" НР	5	2650

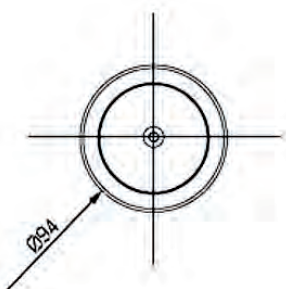


АТ03.04

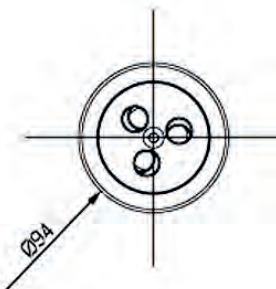
АТ03.04



АТ03.05



АТ03.06



АТ03.05



АТ03.06

Форсунка подключения водного пылесоса для бетонного бассейна

Изготовлена из ABS-пластика. Под клейку в трубу PN6.
С внешним Ø63 и внутренним Ø50.



Артикул	Цена, €
A-030	11

Форсунка подключения водного пылесоса для бетонного бассейна

Изготовлена из ABS-пластика.
С 2" НР и 1 1/2" ВР.



Артикул	Цена, €
A-012	9

Форсунка подключения водного пылесоса для бетонного бассейна

Изготовлена из ABS-пластика.
С 2" НР и внутренним Ø50.



Артикул	Цена, €
A-041	12

Форсунка подключения водного пылесоса для пленочного бассейна

Изготовлена из ABS-пластика.
С 2" НР и 1 1/2" ВР.
Тип крепления: саморезы.



Артикул	Цена, €
A-025	18

Форсунка подключения водного пылесоса для пленочного бассейна

Изготовлена из ABS-пластика.
С 2" НР и внутренним Ø50.
Тип крепления: болты.



Артикул	Цена, €
A-053	31

Форсунка стеновая

Изготовлена из ABS-пластика. Под вклейку в трубу PN10.
С внешним Ø50 и внутренним Ø32.

Артикул	Тип	Поток м ³ /ч	Цена, €
A-010	Бетон	4,5	9



Форсунка стеновая для бетонного бассейна

Изготовлена из ABS-пластика.
С 2" НР и 1 1/2" ВР.

Артикул	Поток м ³ /ч	Цена, €
A-011	4,5	10



Форсунка стеновая для бетонного бассейна

Изготовлена из ABS-пластика.
С 2" НР и внутренним Ø50.

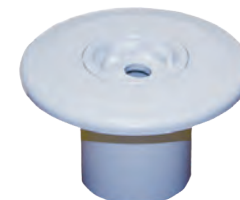
Артикул	Поток м ³ /ч	Цена, €
A-038	4,5	17



Форсунка стеновая для бетонного бассейна

Изготовлена из ABS-пластика. Под вклейку в трубу PN6.
С внешним Ø63 и внутренним Ø50.

Артикул	Поток м ³ /ч	Цена, €
A-039	4,5	16



Форсунка стеновая для пленочного бассейна

Изготовлена из ABS-пластика.
С 2" НР и 1 1/2" ВР.
Тип крепления: саморезы.

Артикул	Поток м ³ /ч	Цена, €
A-013	4,5	23



Форсунка стеновая для пленочного бассейна

Изготовлена из ABS-пластика.
С 2" НР и внутренним Ø50.
Тип крепления: болты.

Артикул	Поток м ³ /ч	Цена, €
A-031	4,5	34



Форсунка донная для бетонного бассейна



Изготовлена из ABS-пластика.
С 2" НР и внутренним Ø50 мм.
Максимальный поток 12 м³/ч.
Рекомендуемый поток 5-6 м³/ч.

Артикул	Цена, €
A-042	17

Форсунка донная для пленочного бассейна



Изготовлена из ABS-пластика.
С 2" НР и внутренним Ø50 мм.
Максимальный поток 12 м³/ч.
Рекомендуемый поток 5-6 м³/ч.

Артикул	Цена, €
A-043	39

Форсунка донная шарнирная для бетонного бассейна



Изготовлена из ABS-пластика. Под вклейку в трубу.
С внешним Ø75.
Максимальный поток 9,5 м³/ч.

Артикул	Цена, €
A-049	26

Закладная для шарнирной донной форсунки



Изготовлена из ABS-пластика.
С внешним Ø63 и внутренним Ø50.

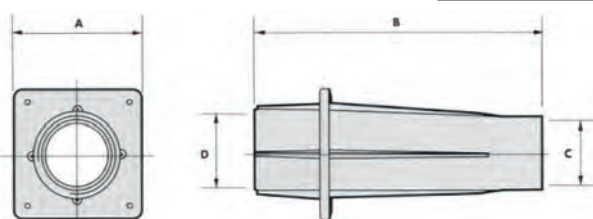
Артикул	Цена, €
PA-001	42

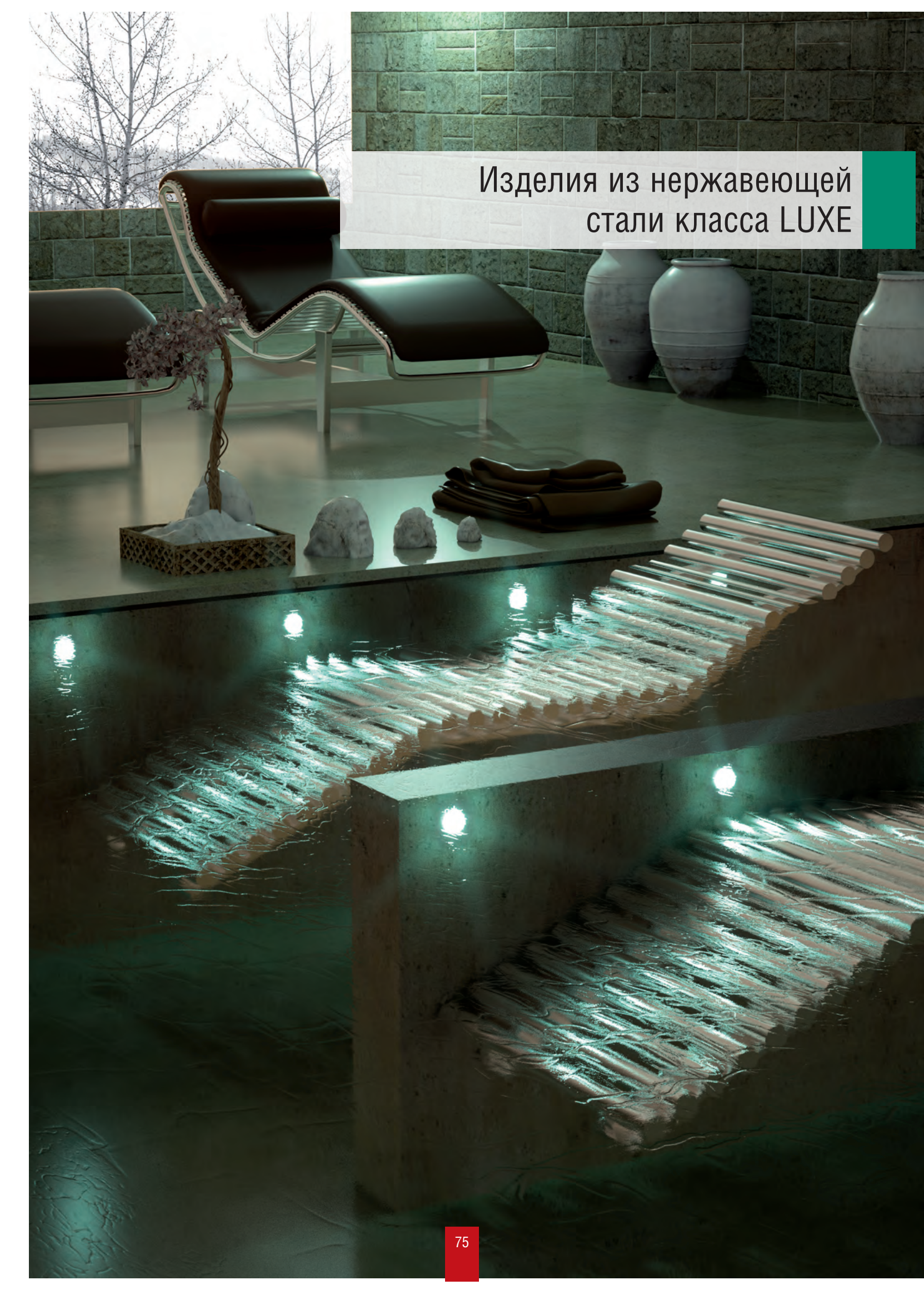
Закладные из ABS-пластика для форсунок



Артикул	Тип	Цена, €
A-028	1 1/2" ВР	13
A-029	Под вклейку Ø50	12

Артикул	Размеры, мм, дюйм			
	A	B	C	D
A-028	110	246	1 1/2"	2"
A-029	110	246	Ø50	2"



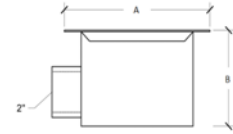


Изделия из нержавеющей стали класса LUXE



AQA-SCA

Донный слив квадратный антивихревой

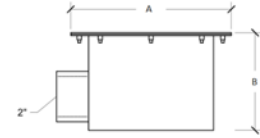


Артикул	Тип	А, мм	В, мм	Цена, €
AQA-SCA	бетон	225	132	127
AQA-SCAL	пленка	225	132	175



AQA-SRL

Донный слив круглый

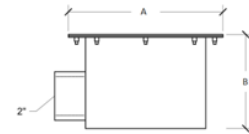


Артикул	Тип	А, мм	В, мм	Цена, €
AQA-SRL	пленка	Ø 225	136	206



AQA-SRA

Донный слив круглый антивихревой

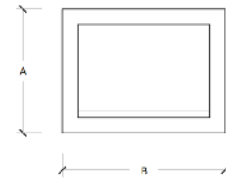


Артикул	Тип	А, мм	В, мм	Цена, €
AQA-SRA	бетон	Ø 225	136	196
AQA-SRAL	пленка	Ø 225	136	212



AQA-BF-SK

Лицевая рамка с откидной створкой
подходит для скиммера арт. E001

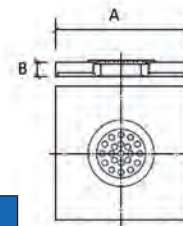


Артикул	Тип	А, мм	В, мм	Цена, €
AQA-BF-SK	бетон	178	235	129
AQA-BF-SKL	пленка	178	235	217



AQA-E-CBIM

Лицевая часть стеновой форсунки
подходит для форсунки арт. A-038

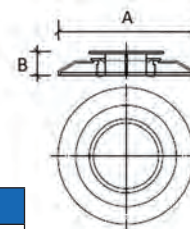


Артикул	А, мм	В, мм	Цена, €
AQA-E-CBIM	118	11	30



AQA-E-BF

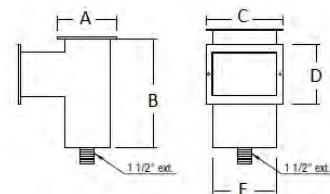
Лицевая часть донной форсунки
подходит для форсунки арт. A-038



Артикул	А, мм	В, мм	Цена, €
AQA-E-BF	Ø 115	21	28

AQA-SK

Скиммер 15л с квадратной крышкой



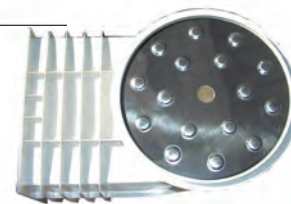
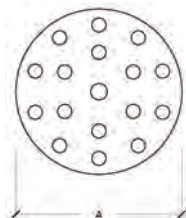
Артикул	Тип	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Е мм	Цена, €
AQA-SK	бетон	185	340	240	185	200	336
AQA-SKL	пленка	185	340	240	185	200	345



AQA-TC-SK

Крышка скиммера
подходит для скиммера арт. E001

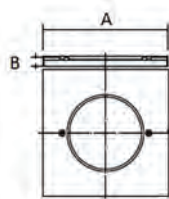
Артикул	А, мм	Цена, €
AQA-TC-SK	Ø 212	30



AQA-CAE-F

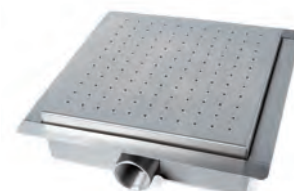
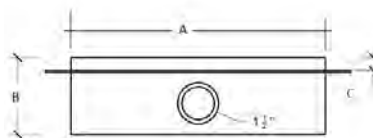
Оправа светильника
подходит для светильников арт. B032, B039

Артикул	А, мм	В, мм	Цена, €
AQA-CAE-F	280	21	31



137

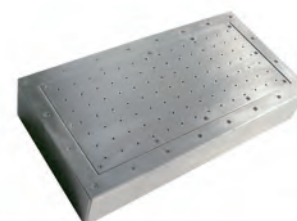
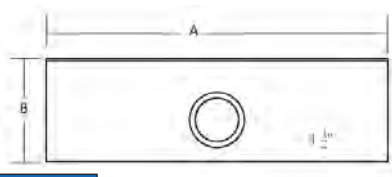
Плато аэромассажное



Артикул	Тип	А, мм	В, мм	С, мм	Цена, €
137(D.300)	бетон	Ø 300	90	15	241
137(D.500)	бетон	Ø 500	90	15	482

137L

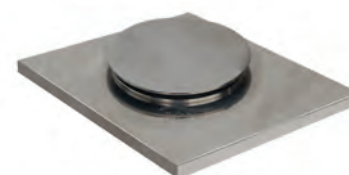
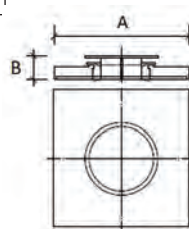
Плато аэромассажное



Артикул	Тип	А, мм	В, мм	Цена, €
137L(300X300)	пленка	300	90	481
137L(D.300)	пленка	Ø 300	90	362

AQA-E-CBF

Лицевая часть донной форсунки
подходит для форсунки арт. А-038

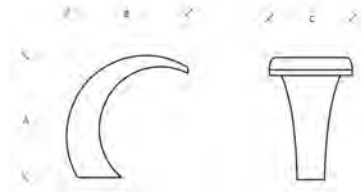


Артикул	А, мм	В, мм	Цена, €
AQA-E-CBF	118	21	60

**106**

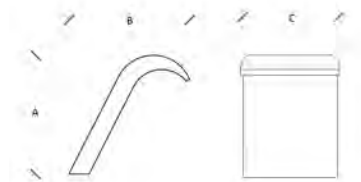
Водопад

Артикул	А, мм	В, мм	С, мм	Цена, €
106(500)P	700	600	500	1190

**107**

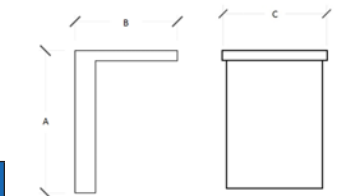
Водопад

Артикул	А, мм	В, мм	С, мм	Цена, €
107(500)P	600	610	500	1568

**111**

Водопад

Артикул	А, мм	В, мм	С, мм	Цена, €
111(500)P	700	500	500	871

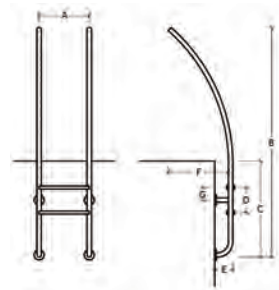
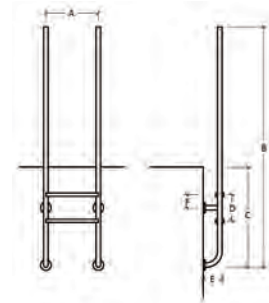


E-2

E-4

E-2

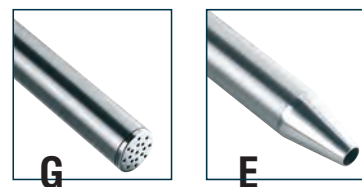
Лестницы

**E-4**

Артикул	Кол-во ступеней	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Е, мм	Ф, мм	Цена, €
E-2(4)POLY	4	500	2544	1210	250	180	600	535
E-4(4)POLY	4	500	2544	1210	250	180	125	530

110

Водяная пушка



Артикул	Насадка	А, мм	В, мм	С, мм	Цена, €
BOCA-E	E	1250	600	∅ 63	79
BOCA-G	G	1250	600	∅ 63	53

**132P**

Пьезокнопка с закладной

Артикул	А, мм	Ф, мм	Г, мм	Н, мм	І, мм	Цена, €
132P(3)	115	290	315	90	95	358

Донные очистители



ИЗГОТОВЛЕНЫ ИЗ ABS-ПЛАСТИКА

Щетка ручная для чистки ватерлинии

Артикул	Цена, €
HBP20	14

Щетка прямая для очистки стен 45см

Артикул	Цена, €
WBP45	33

Щетка прямая для очистки стен 25см

Артикул	Цена, €
WBP25	24

Щетка-насадка овальная

Артикул	Цена, €
VHRP40	50

Щетка-насадка треугольная

Артикул	Цена, €
VHTR40	50

Сетка для сбора мусора с поверхности бассейна

Артикул	Цена, €
LSP40	36

Сетка с мешком для сбора мусора со дна бассейна

Артикул	Цена, €
LRP40	38

Штанга телескопическая алюминиевая 3,6 м

Артикул	Цена, €
TRP360	50

Щетка-насадка алюминиевая

Артикул	Тип крепления	Цена, €
PS-0502	зажим	101
PS-0501	гайки-барашки	101



Щетка прямая

Артикул	Цена, €
PS-7002	14,5

Щетка изогнутая

Артикул	Цена, €
PS-7001	14,5

Сетка для сбора мусора с поверхности бассейна

Артикул	Цена, €
PS-7007	15,5

Сетка с мешком для сбора мусора со дна бассейна

Артикул	Цена, €
PS-7016	16

Штанги телескопические алюминиевые

Артикул	Длина	Тип крепления	Цена, €
PS-0602-N	1,8-3,6 м	зажим	35
PS-0606-N	2,4-4,8 м	гайки-барашки	43
PS-0611	4,0-7,5 м	гайки-барашки	331

Шланги

Артикул	Параметры	Цена, €
PS-7102	15 м Ø1,5"-38 мм	69
PS-7101	30 м Ø1,5"-38 мм	147
PS-7106	30 м Ø1,5"-50 мм	195

Шланг разрезной соединительный

Общая длина в бухте 36,5 м. Длина одного сектора 1,52 м.

Артикул	Параметры	Цена за бухту, €
90160	36,5 м, Ø1,5"-38 мм	220,825

Соединения для шлангов

Выполнены из ABS-пластика. Для шлангов Ø38 и Ø50 мм.

Артикул	Параметры	Цена, €
MP-0601	38 мм	4
MP-0602	50 мм	8,5

Штуцер для шлангов

Выполнен из ABS-пластика, 1 1/2" НР. Для шланга Ø38 мм.

Артикул	Цена, €
D-007	3,5



Автоматические донные очистители (роботы) для всех типов покрытия бассейна. Роботы оснащены интеллектуальной системой навигации и встроенными программами очистки. Предназначены для эксплуатации в воде с максимальной концентрацией соли до 4г/л, максимальная глубина бассейна 4м, температура воды 13-35°C (рекомендованная температура 22-32°C). Степень защиты робота IPX8, блока управления IP54.

Напряжение питания:

- блок управления: 230В, 50Гц
- робот: 24В

ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ

Автоматический донный очиститель NEPTUNO

Рекомендуемая длина бассейнов 9м, длина кабеля 16м, потребляемая мощность 180 Вт. Тип фильтра – мешок, очистка стен - нет. Время цикла очистки 1,5 часа.

Артикул	Цена, €
REFL-SUM0-ANR24	879

Автоматический донный очиститель BRAVO

Рекомендуемая длина бассейнов 12м, длина кабеля 16м, потребляемая мощность 180 Вт. Тип фильтра – мешок, очистка стен - да. Время цикла очистки 1,5 часа. В комплект поставки входит транспортная тележка.

Артикул	Цена, €
RE2B-BRA0-BD899	1191

Автоматический донный очиститель VIVA

Рекомендуемая длина бассейнов 14м, длина кабеля 18м, потребляемая мощность 180 Вт. Тип фильтра – мешок, очистка стен - да. Время цикла очистки 1,5, 2 и 2,5 часов. В комплект поставки входит транспортная тележка.

Артикул	Цена, €
REVI-BRA0-VD899	1915

Автоматический донный очиститель VIVA

Рекомендуемая длина бассейнов 15м, длина кабеля 23м, потребляемая мощность 180 Вт. Тип фильтра – мешок, очистка стен - да. Время цикла очистки 1,5, 2 и 2,5 часов. В комплект поставки входит транспортная тележка и пульт дистанционного управления.

Артикул	Цена, €
REVI-BRA0-V2399	1915




ДОННЫЕ ОЧИСТИТЕЛИ
(ИСПАНИЯ, ИЗРАИЛЬ)

ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ БАССЕЙНОВ

Автоматический донный очиститель PRO X1



Рекомендуемая длина бассейнов 15м, длина кабеля 23м, потребляемая мощность 180 Вт.
Тип фильтра – картридж, очистка стен - да. Время цикла очистки 2,5 часа.
В комплект поставки входит транспортная тележка.

Артикул	Цена, €
RE2D-HRCB-AQPOF	1976

Автоматический донный очиститель PRO X2



Bluetooth

Рекомендуемая длина бассейнов 15м, длина кабеля 23м, потребляемая мощность 180 Вт.
Тип фильтра – картридж, очистка стен - да. Время цикла очистки 1,5, 2 и 2,5 часов.
В комплект поставки входит транспортная тележка.

Артикул	Цена, €
RERD-HRCB-APROF	2288

Автоматический донный очиститель MAGNUM Junior



Рекомендуемая длина бассейнов 25м, длина кабеля 30м, потребляемая мощность 180 Вт.
Тип фильтра – мешок, очистка стен - да. Время цикла очистки 3, 4 и 5 часов.
В комплект поставки входит транспортная тележка и пульт дистанционного управления.

Артикул	Цена, €
RECS-MGJ0-AMJ99	3626

Автоматический донный очиститель ULTRAMAX Junior



Рекомендуемая длина бассейнов 35м, длина кабеля 36м, потребляемая мощность 210 Вт.
Тип фильтра – мешок увеличенного размера, очистка стен - нет.
Время цикла очистки 3, 5, 7 и 9 часов.
В комплект поставки входит транспортная тележка и пульт дистанционного управления.

Артикул	Цена, €
RECL-UMJ0-UMJ00	7734

Автоматический донный очиститель ULTRAMAX



Рекомендуемая длина бассейнов 50м, длина кабеля 45м, потребляемая мощность 210 Вт.
Тип фильтра – 2 мешка, очистка стен - нет. Время цикла очистки 3, 5, 7 и 9 часов.
В комплект поставки входит транспортная тележка и пульт дистанционного управления.

Артикул	Цена, €
RECL-UM10-U4500	8268

Освещение для бассейнов





Светильник с цветными светодиодами 28/4 POWER LED 3.0 RGBW с функцией белого свечения

Изготовлен из бронзы.

Накладка из нержавеющей стали AISI 316L.

Диаметр - 270 мм, 24 В, постоянный ток.

Кабель - 5,0 м.

Используется с закладной 4100050.

Артикул	Цена, €
4.40000220	2737



Светильник с цветными светодиодами 4/4 POWER LED 3.0 RGBW с функцией белого свечения

Изготовлен из бронзы.

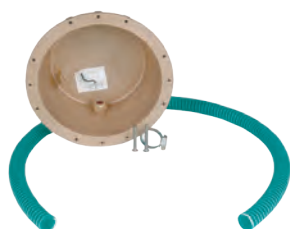
Накладка из нержавеющей стали AISI 316L.

Диаметр - 110 мм, 24 В, постоянный ток.

Кабель - 5,0 м.

Используется с закладной 4250050.

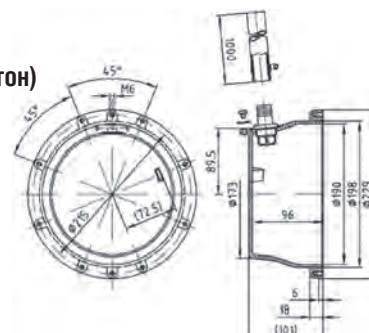
Артикул	Цена, €
4.40400220	643



Закладная для светильника Ø270 мм (бетон)

Изготовлена из бронзы.

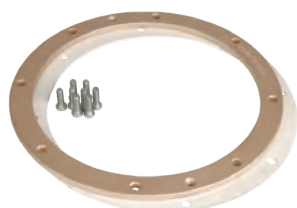
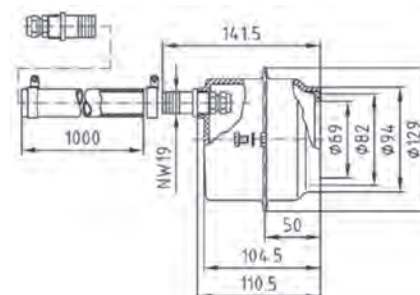
Артикул	Цена, €
4100050	309



Закладная для светильника Ø110 мм (бетон)

Изготовлена из бронзы.

Артикул	Цена, €
4250050	207

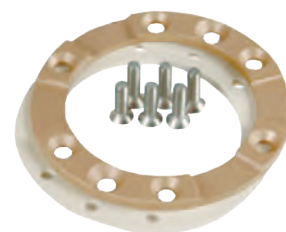
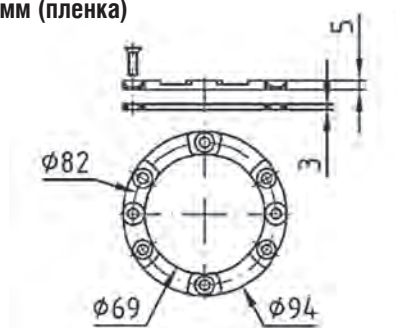


Монтажный комплект закладной светильника Ø270 мм (пленка)

Артикул	Цена, €
4060050	103

Монтажный комплект закладной светильника Ø110 мм (пленка)

Артикул	Цена, €
4251050	20

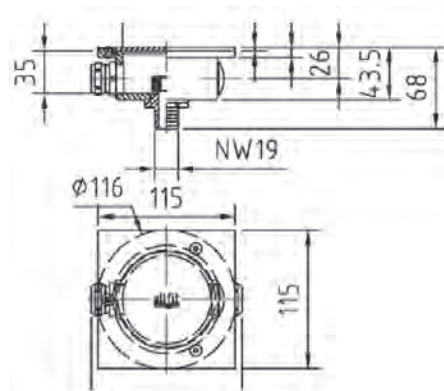


Коробка распределительная

Изготовлена из бронзы.

Накладка из нержавеющей стали AISI 316L.

Артикул	Цена, €
4010020	202



Контроллер для светодиодных ламп

Мощность 200 Вт.

Артикул	Цена, €
40600150	1541



Распределитель

Артикул	Цена, €
40600250	126



Блок питания

Артикул	Цена, €
40600050	905



DMX модуль для 40600150

Артикул	Цена, €
576841	474



Пульт дистанционного управления для 40600150

Класс защиты IP65. В комплект входит беспроводной приемник с антенной и кабелем.

Артикул	Цена, €
40000050	981



Светильники галогенные STANDART 300 Вт

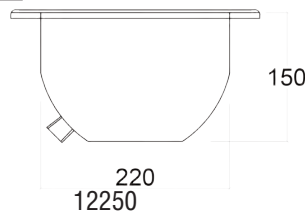
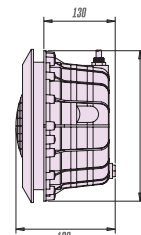
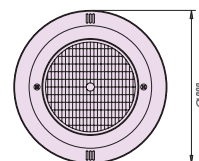
Изготовлены из ABS-пластика.
В комплекте с нишей и лампой 300 Вт /12 В.
Кабель - 3,0 м.

Для бетонного бассейна

Артикул	Тип	Цена, €
B-032	С накладкой из ABS-пластика	121
B-032-P	С накладкой из нерж. стали	179

Для пленочного бассейна

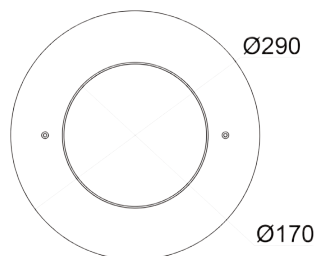
Артикул	Тип	Цена, €
B-039	С накладкой из ABS-пластика	190
B-039-P	С накладкой из нерж. стали	246



Светильники галогенные встраиваемые 300 Вт

Изготовлены из нержавеющей стали.
В комплекте с нишей и лампой 300 Вт /12 В.
Кабель - 2,5 м.

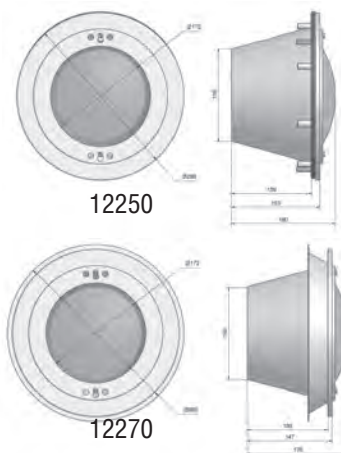
Артикул	Тип	Цена, руб
AT16.02	Бетон	15540
AT16.01	Пленка	18375



Светильники галогенные встраиваемые 300 Вт

Изготовлены из нержавеющей стали AISI 316.
В комплекте с нишей и лампой 300 Вт /12 В.
Кабель - 2,5 м.

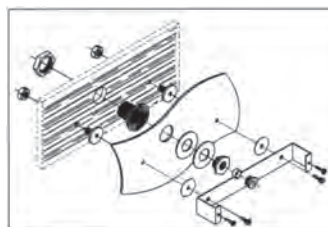
Артикул	Тип	Цена, €
12250	Бетон	369
12270	Пленка	464



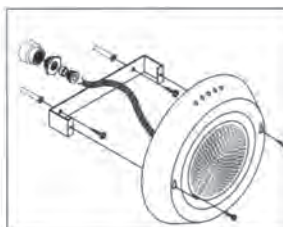
Светильник галогенный накладной 150 Вт

Изготовлен из нержавеющей стали AISI 316.

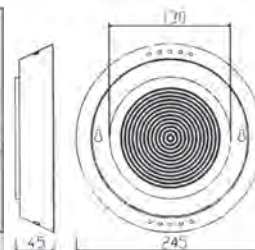
Артикул	Наименование	Цена, €
122600	Светильник 150 Вт (2x75 Вт) 12В	375
122602	Комплект крепежа для бетонного бассейна	41
122601	Комплект крепежа для пленочного бассейна	68



12601



12602

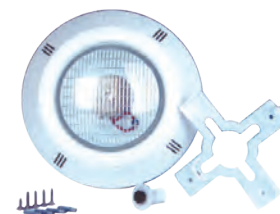
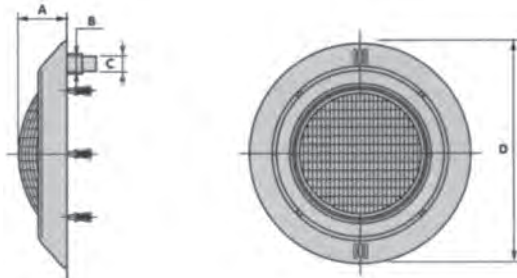


Светильник галогеновый EXTRA FLAT универсальный 100 Вт

Изготовлен из ABS-пластика.
В комплекте галогеновая лампа 100 Вт /12 В.
Кабель - 3,0 м.

Артикул	Цена, €
B-040-L	136

Размеры, мм			
A	B	C	D
59	M24x2	20	290



Светильники галогеновые MINI 50 Вт

Изготовлены из ABS-пластика.
В комплекте галогеновая лампа 50 Вт /12 В.
Кабель - 3,0 м

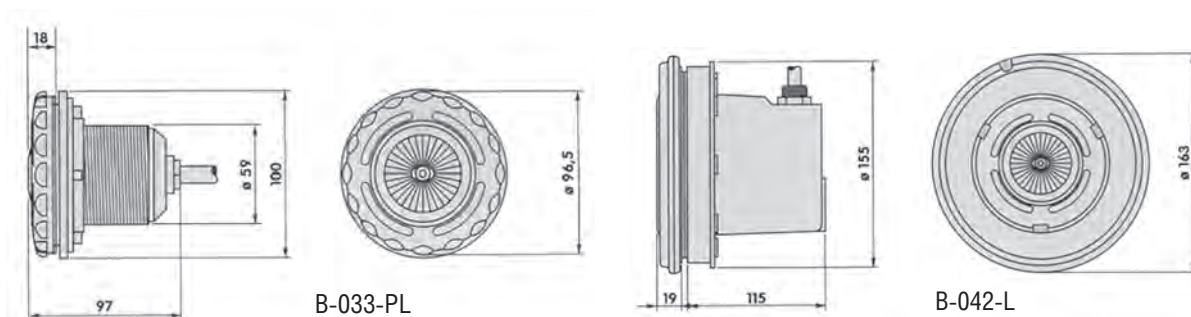
Артикул	Тип	Цена, €
B-033-PL	Универсальный (без закладной)	147
B-042-L	Универсальный (с закладной)	144



B-033-PL



B-042-L

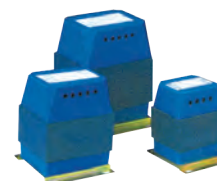


B-033-PL

B-042-L

Трансформаторы понижающие 230/12В IP20

Артикул	Мощность, Вт	Цена, €
PS-0721	130	97
PS-072	300	179
PS-0723	600	242



Подводные понижающие трансформаторы 230/12В

Трансформаторы со степенью защиты IP68.

Артикул	Мощность, Вт	Цена, €
ТТ01718	900 Вт	144



Светофильтры к светильникам EXTRA FLAT и STANDART

Артикул	Тип	Цена, €
B-040-L3	Прозрачный	14
B-040-L31	Красный	14
B-040-L32	Желтый	14
B-040-L33	Зеленый	14
B-040-L34	Синий	14

Артикул	Тип	Цена, €
B-031-22	Красный	14,5
B-031-25	Желтый	14,5
B-031-24	Зеленый	14,5
B-031-23	Синий	14,5



Шланг гибкий кабельный 1,0 м 3/4"-M25

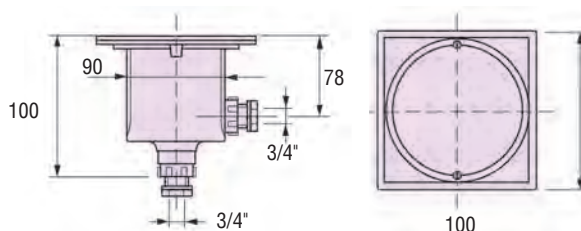
Артикул	Цена, €
СAB001	7



Коробка распределительная

Изготовлена из ABS-пластика с двумя гермовводами 3/4" ВР.

Артикул	Цена, €
B-005	23



Коробки распределительные

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип	Размер крышки, мм	Цена, руб
AT07.01	круглая с гермовводами	130	4100
AT07.02	квадратная с гермовводами	130 x 130	3800
AT07.03	круглая без гермовводов	130	3500
AT07.04	квадратная без гермовводов	130 x 130	3300

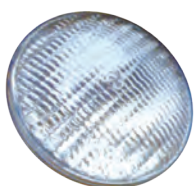
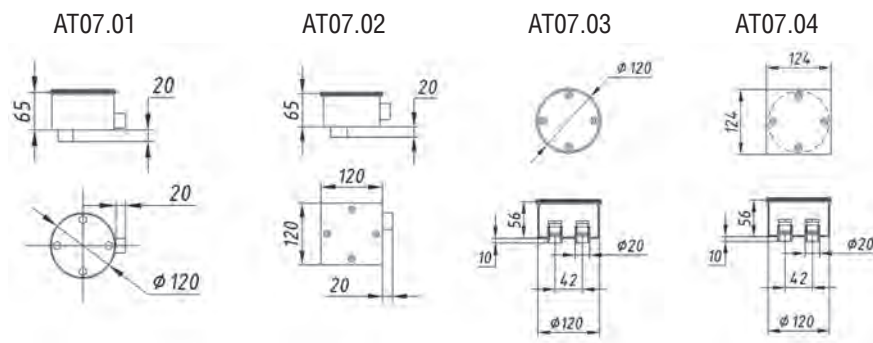
AT07.03

AT07.04



AT07.01

AT07.02



Лампа галогенная PAR 56 300 Вт /12 В

Артикул	Цена, €
MP0902	48

Лампа галогенная PAR 38



Артикул	Тип	Цена, €
633354	75 Вт / 12 В	17
MP0903	100 Вт / 12 В	26



Лампа галогенная MR 16 50 Вт / 12 В

Артикул	Цена, €
B-042-L5	58

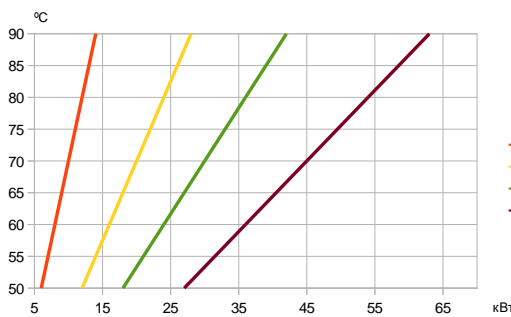
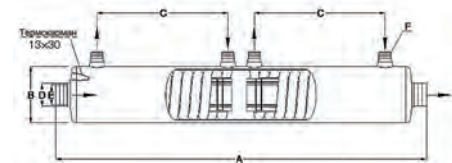
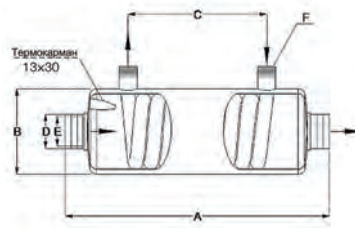
Оборудование для нагрева воды



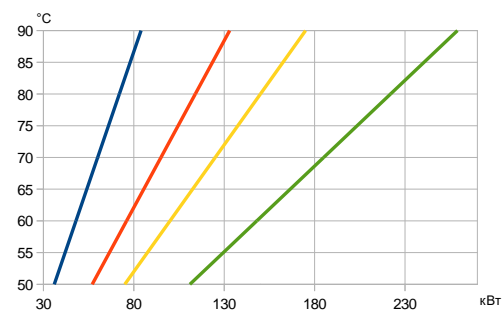
Теплообменники D-HWT из нержавеющей стали AISI 316

Водоводяные спиральные теплообменники серии D-HWT из нержавеющей стали AISI 316 гарантируют максимальную энергоэффективность при минимальной потере давления и могут использоваться при температурах теплоносителя **от 50°C**. Графики иллюстрируют зависимость реальной мощности теплообменника от температуры теплоносителя.

Изготовлено с использованием **запатентованной технологии четырехточечной сварки**. Долговечность устройства гарантируется качеством финишного покрытия. Максимальное рабочее давление: первичный контур - 10 бар, вторичный - 3 бар.



— D-HWT 12
— D-HWT 24
— D-HWT 35
— D-HWT 54



— D-HWT 65
— D-HWT 93
— D-HWT 122
— D-HWT 182

Артикул	Модель	Мощность при 90°C кВт	Первич., горяч. вода		Вторич., хол. вода		Размеры, мм, дюйм						Цена, €
			м ³ /ч	Перепад давл.	м ³ /ч	Перепад давл.	A	B	C	D	E	F	
100119	D-HWT 12	14	1,2	0,03	10	0,05	250	125	90	50	1 1/2" BP	3/4"	260
100120	D-HWT 24	28	1,8	0,11	12	0,06	320	125	165	50	1 1/2" BP	3/4"	289
100101	D-HWT 35	42	2	0,18	10	0,10	385	125	205	50	1 1/2" BP	3/4"	385
100121	D-HWT 54	63	3	0,20	12	0,16	580	125	410	50	1 1/2" BP	1"	481
100102	D-HWT 65	84	3	0,23	12	0,22	680	125	495	50	1 1/2" BP	1"	566
100103	D-HWT 93	133	4	0,44	15	0,22	780	160	590	63	2" BP	1"	986
100104	D-HWT 122	175	2x4	0,27	20	0,5	1050	160	370	63	2" BP	1"	1381
100105	D-HWT 182	259	2x4,3	0,44	25	0,8	1370	160	530	63	2" BP	1"	1688

Примечание:

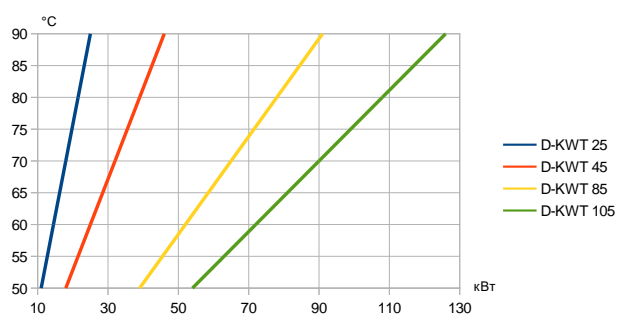
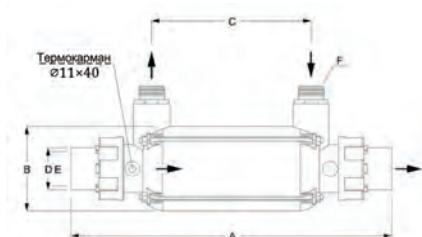
По запросу возможна поставка низкотемпературных теплообменников из нержавеющей стали для теплоносителя от 40°C, а также гибридных теплообменников, позволяющих использовать альтернативные источники энергии для обогрева бассейна (например, тепловой насос или солнечный коллектор).

Теплообменники D-KWT пластиковые

Теплообменники серии D-KWT из пластика с гофрированной спиралью из нержавеющей стали или титана гарантируют большую энергоэффективность по привлекательной цене и могут использоваться при температурах теплоносителя от **50°C**. Графики иллюстрируют зависимость реальной мощности теплообменника от температуры теплоносителя.

Корпус из пластика не подвержен коррозии, поэтому версия с титановой спиралью, обладая оптимальным соотношением цена-качество, является хорошим решением для бассейнов с соленой водой.

Максимальное рабочее давление: первичный контур - 6 бар, вторичный - 2 бар.



Артикул	Модель	Мощность при 90°C кВт	Первич., горяч. вода		Вторич., хол. вода		Размеры, мм, дюйм						Цена, €
			м ³ /ч	Перепад давл.	м ³ /ч	Перепад давл.	A	B	C	D	E	F	
100801	D-KWT-AISI 25	25	2	0,10	8	0,11	345	110	135	63	50	3/4"	255
100805	D-KWT-Ti 25	25	2	0,10	8	0,11	345	110	135	63	50	3/4"	531
100802	D-KWT-AISI 45	46	2	0,15	10	0,15	415	110	205	63	50	3/4"	337
100806	D-KWT-Ti 45	46	2	0,15	10	0,15	415	110	205	63	50	3/4"	657
100803	D-KWT-AISI 85	91	2	0,28	12	0,22	705	110	495	63	50	1"	444
100807	D-KWT-Ti 85	91	2	0,28	12	0,22	705	110	495	63	50	1"	975
100804	D-KWT-AISI 105	126	2	0,36	15	0,30	1015	110	805	63	50	1"	781
100808	D-KWT-Ti 105	126	2	0,36	15	0,30	1015	110	805	63	50	1"	1292

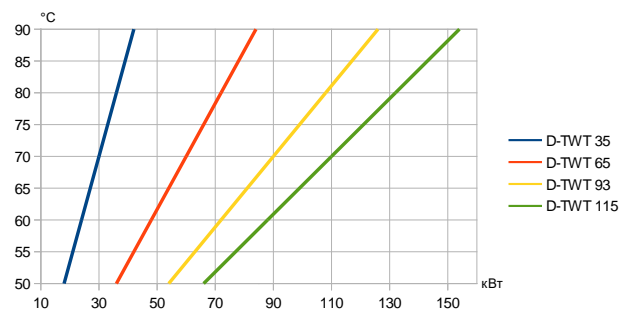
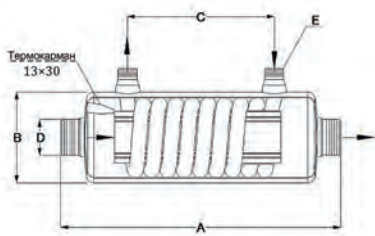


Теплообменники D-TWT из титана

Теплообменники серии D-TWT из титана с титановой спиралью гарантируют большую энергоэффективность при минимальной потере давления и могут использоваться при температурах теплоносителя от **50°C**. Графики иллюстрируют зависимость реальной мощности теплообменника от температуры теплоносителя.

Изготовлено с использованием **запатентованной технологии четырехточечной сварки**. Эти теплообменники премиум-класса имеют безупречную устойчивость к коррозии даже при высоких уровнях содержания солей в воде бассейна и, таким образом, являются отличным решением для бассейнов с морской водой, а также при использовании солевого электролиза.

Максимальное рабочее давление: первичный контур - 10 бар, вторичный - 3 бар.



Артикул	Модель	Мощность при 90°C кВт	Первич., горяч. вода		Вторич., хол. вода		Размеры, мм, дюйм					Цена, €
			м ³ /ч	Перепад давл.	м ³ /ч	Перепад давл.	A	B	C	D	E	
100110	D-TWT 35	42	2,2	0,19	10	0,10	385	125	205	1 1/2" HP	3/4"	1002
100111	D-TWT 65	84	3	0,23	15	0,25	680	125	495	1 1/2" HP	1"	1317
100112	D-TWT 93	126	4	0,44	15	0,22	780	160	590	2" HP	1"	2022
100118	D-TWT 115	154	3,8	0,56	15	0,25	1050	160	820	2" HP	1"	2722

Комплектующие к теплообменникам



Артикул	Наименование	Цена, €
RGRBBG050F	Накидная муфта ПВХ-латунь 50 x 1 1/2" BP	68
RGRBBG063G	Накидная муфта ПВХ-латунь 63 x 2" BP	88

Примечание:

По запросу возможна поставка низкотемпературных теплообменников из титана для теплоносителя от 40°C.



Электрические нагреватели D-EWT-EV из нержавеющей стали AISI 316

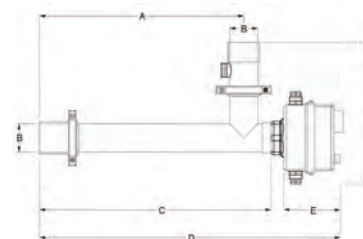
Электрические нагреватели серии D-EWT-EV оснащены управляющим термостатом 0-40°C, защитным термостатом 55°C и датчиком потока. Нагреватели изготовлены из нержавеющей стали AISI 316, а нагревательный элемент из Incoloy 825.

Для монтажа электрического нагревателя используются специально разработанные муфты под клейку. Датчик потока можно установить как на входе, так и на выходе из нагревателя.

Максимальное рабочее давление 3 бар.



Артикул	Модель	Мощность, кВт	Напряжение, В	Размеры, мм						Цена, €
				A	B	C	D	E	F	
100251	D-EWT-EV 1,5	1,5	230/400	293	50	345	475	110	255	466
100252	D-EWT-EV 3	3	230/400	293	50	345	475	110	255	556
100253	D-EWT-EV 6	6	230/400	363	50	415	545	110	255	583
100254	D-EWT-EV 9	9	400	363	50	415	545	110	260	578
100255	D-EWT-EV 12	12	400	453	50	505	635	110	260	600
100256	D-EWT-EV 15	15	400	553	50	605	735	110	270	613
100257	D-EWT-EV 18	18	400	653	50	705	835	110	270	625



Все модели электрических нагревателей мощностью от 1,5 до 6 кВт можно подключать к электрической сети напряжением 230/400 В.

Электрические нагреватели D-EWT-Ti из титана

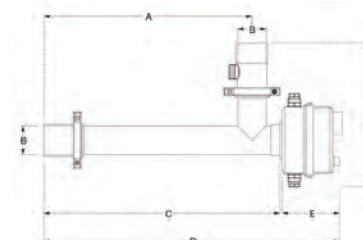
Электрические нагреватели серии D-EWT-Ti оснащены управляющим термостатом 0-40°C, защитным термостатом 55°C и датчиком потока. Их корпус и нагревательный элемент из титана обеспечивают полную устойчивость к коррозии даже в морской воде.

Для монтажа электрического нагревателя используются специально разработанные муфты под клейку. Датчик потока можно установить как на входе, так и на выходе из нагревателя.

Максимальное рабочее давление 3 бар.



Артикул	Модель	Мощность, кВт	Напряжение, В	Размеры, мм						Цена, €
				A	B	C	D	E	F	
100233	D-EWT-Ti 3	3	230/400	293	50	345	455	110	255	948
100234	D-EWT-Ti 6	6	230/400	363	50	415	525	110	255	969
100235	D-EWT-Ti 9	9	400	363	50	415	525	110	260	985
100236	D-EWT-Ti 12	12	400	453	50	505	615	110	260	1003
100237	D-EWT-Ti 18	18	400	653	50	705	815	110	270	1023



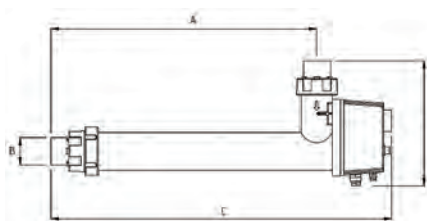
Все модели электрических нагревателей мощностью от 1,5 до 6 кВт можно подключать к электрической сети напряжением 230/400 В.



Электрические нагреватели D-EWT-N пластиковые

Электрические нагреватели серии D-EWT-N оснащены управляющим термостатом 0-40°C, защитным термостатом 50°C и датчиком потока. Корпус из высококачественного негорючего пластика не подвержен коррозии, поэтому версия с титановым ТЭНом, обладая оптимальным соотношением цена-качество, является хорошим решением для бассейнов с соленой водой.

Для монтажа электрического нагревателя используются специально разработанные муфты под клейку. Максимальное рабочее давление 2,5 бар.



Артикул	Модель	Материал ТЭНа	Мощность, кВт	Напряжение, В	Размеры, мм				Цена, €
					A	B	C	D	
100274	D-EWT-N 1,5	инколой	1,5	230/400	287	50	465	260	277
100275	D-EWT-N 3	инколой	3	230/400	287	50	465	260	278
100276	D-EWT-N 6	инколой	6	230/400	357	50	535	260	289
100277	D-EWT-N 9	инколой	9	400	357	50	535	264	298
100278	D-EWT-N 12	инколой	12	400	547	50	725	264	308
100279	D-EWT-N 15	инколой	15	400	547	50	725	270	318
100280	D-EWT-N 18	инколой	18	400	647	50	825	270	337
100281	D-EWT-N 3	титан	3	230/400	287	50	465	260	588
100282	D-EWT-N 6	титан	6	230/400	357	50	535	260	598
100283	D-EWT-N 9	титан	9	400	357	50	535	264	641
100284	D-EWT-N 12	титан	12	400	547	50	725	264	649
100285	D-EWT-N 18	титан	18	400	647	50	825	270	729

Все модели электрических нагревателей мощностью от 1,5 до 6 кВт можно подключать к электрической сети напряжением 230/400 В.

ТЭНы для электрических нагревателей серии D-EWT-EV/Ti/N

Артикул	Материал ТЭНа	Мощность, кВт	Цена, €
110913	инколой	3	296
110914	инколой	6	316
110915	инколой	9	335
110916	инколой	12	355
110917	инколой	15	375
110918	инколой	18	394
100228	титан	3	472
100229	титан	6	503
100230	титан	9	586
100231	титан	12	617
100232	титан	18	736



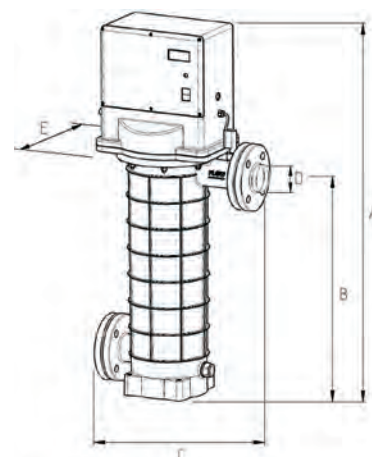
Электрические нагреватели X-EWT 2.0

Электрические нагреватели серии X-EWT 2.0 отличаются высокой эффективностью и компактностью. Они оснащены кнопкой включения/выключения, контрольным LED индикатором и цифровым термостатом (снабженным дисплеем, отображающим фактическую температуру, с возможностью установки температуры воды в диапазоне 0-42°C), контактором, двумя предохранительными термореле, срабатывающими при температуре 55°C, и датчиком потока для защиты от понижения уровня воды.

Корпус из высококачественного негорючего пластика не подвержен коррозии, поэтому версия с ТЭНом MagnaCoat® является идеальным решением для бассейнов с соленой водой.

Максимальное рабочее давление 4,0 бар. Напряжение 400 В.

Артикул	Модель	Материал ТЭНа	Мощность, кВт	Размеры, мм					Цена, €
				A	B	C	D	E	
101501	X-EWT 2.0 18	инколой 825	18	925	560	450	63	250	1741
101502	X-EWT 2.0 24	инколой 825	24	925	560	450	63	250	1927
101503	X-EWT 2.0 30	инколой 825	30	925	560	450	63	250	2122
100286	X-EWT 2.0 36	инколой 825	36	925	560	450	63	250	2261
100287	X-EWT 2.0 45	инколой 825	45	925	560	450	63	250	2401
100288	X-EWT 2.0 54	инколой 825	54	925	560	450	63	250	2570
101504	X-EWT 2.0 60	инколой 825	60	925	560	450	63	250	2790
100289	X-EWT 2.0 72	инколой 825	72	925	560	450	63	250	3000
101505	X-EWT 2.0 18	MagnaCoat®	18	925	560	450	63	250	1942
101506	X-EWT 2.0 24	MagnaCoat®	24	925	560	450	63	250	2201
101507	X-EWT 2.0 30	MagnaCoat®	30	925	560	450	63	250	2523
100290	X-EWT 2.0 36	MagnaCoat®	36	925	560	450	63	250	2904
100291	X-EWT 2.0 45	MagnaCoat®	45	925	560	450	63	250	3318
100292	X-EWT 2.0 54	MagnaCoat®	54	925	560	450	63	250	3658
101508	X-EWT 2.0 60	MagnaCoat®	60	925	560	450	63	250	3951
100293	X-EWT 2.0 72	MagnaCoat®	72	925	560	450	63	250	4271



Термостаты

Технические характеристики	Аналоговый	Цифровой, макс. 60 Вт
Артикул	101204	101203
Диапазон контроля температуры	0-40° C	0-42° C
Степень защиты	IP44	IP54
Напряжение	230 В	230 В
Частота	50 Гц	50 Гц
Цена	145 €	350 €



Аналоговый термостат



Цифровой термостат

Разборные теплообменники BOWMAN



Конструкция теплообменников позволяет производить техническое обслуживание и ремонт. Нагреваемая вода проходит через пучок труб, а теплоноситель подается в межтрубное пространство. Пучок труб выполнен из сплава меди и никеля или из титана (для использования в бассейнах с соленой водой или соевым электролизом). Эффективная работа теплообменника достигается уже при температуре 82°C.

В комплект поставки теплообменников мощностью от 40 до 100 кВт входят соединительные муфты под вклейку Ø50 мм (40 и 70 кВт) и Ø63 мм (100 кВт). Теплообменники можно крепить как вертикально, так и горизонтально. Максимальная рабочая температура 120°C. Максимальное рабочее давление 6 бар.



Артикул	Материал пучка труб	Мощность, кВт	Цена, €
EC080-5113-1C	купроникель	20	366
EC080-5113-1T	титан	25	552
EC100-5113-2C	купроникель	40	443
EC100-5113-2T	титан	50	681
EC120-5113-3C	купроникель	70	549
EC120-5113-3T	титан	80	969
FC100-5114-2C	купроникель	100	836
FC100-5114-2T	титан	110	1281
FG100-5115-2C	купроникель	170	1442
FG100-5115-2T	титан	190	2879
FG160-5115-5T	титан	300	4686
GL140-3708-2	купроникель	300	2795
GL140-3708-2T	титан	320	7673
GK190-5117-3	купроникель	556	4566
GK190-5117-3T	титан	630	13485
JK190-5118-3	купроникель	780	8885
JK190-5118-3T	титан	960	20383
PK190-5119-3	купроникель	1055	12637
PK190-5119-3T	титан	1170	32756

Датчик потока

Датчик монтируется в трубу диаметром от 32 мм до 200 мм. Подсоединение: 1" НР.

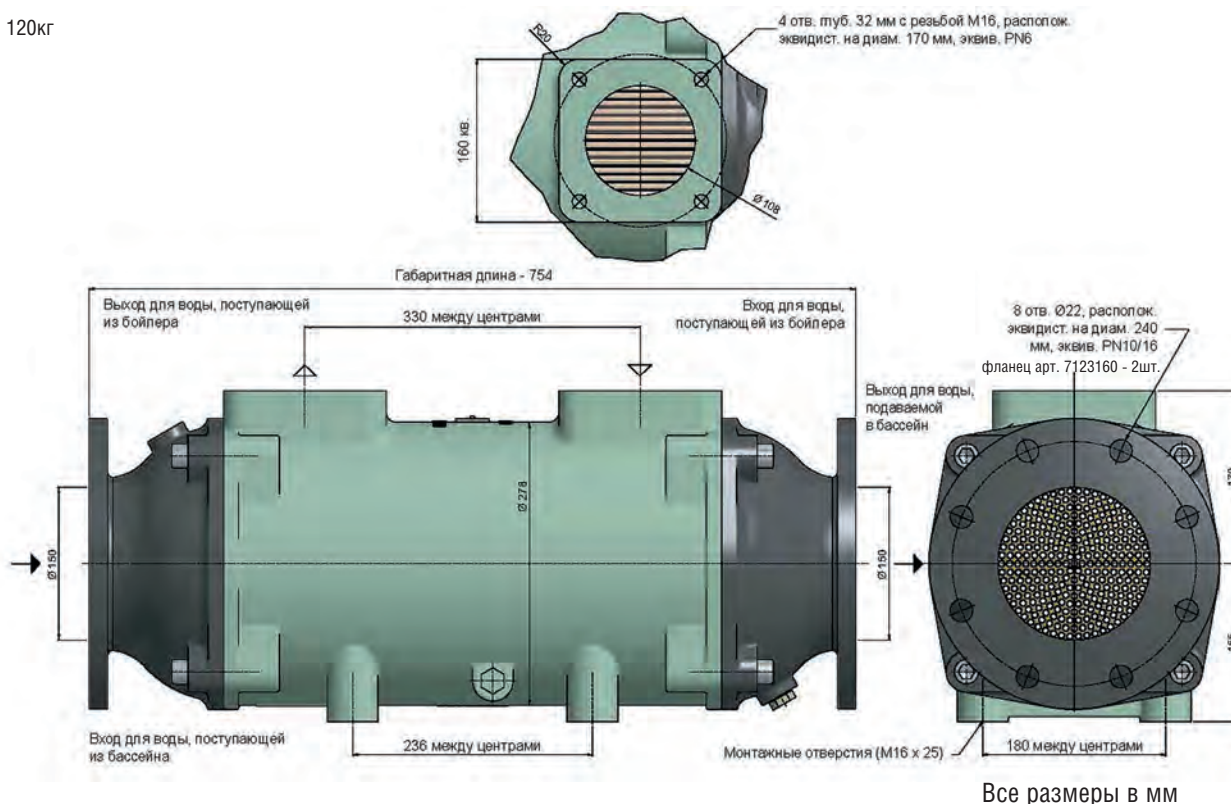


Артикул	Цена, €
626600	292



PK190-5119-3

120кг



Комплектующие к теплообменникам

Артикул	Наименование	Цена, €
SLP1DF02E1E20	Закрытый соленоидный клапан 3/4"	64
SLP1DF02E1G25	Закрытый соленоидный клапан 1"	88
SLP1DF02E1J40	Закрытый соленоидный клапан 1 1/2"	209
SLP1DF02E1K50	Закрытый соленоидный клапан 2"	253
YOS40-6-130	Насос для перекачки теплоносителя с накидными гайками	135
RGRBNG050F	Накидная муфта ПВХ-латунь 50 x 1 1/2" HP	72
RGRBNG063G	Накидная муфта ПВХ-латунь 63 x 2" HP	92
RGRBNG075H	Накидная муфта ПВХ-латунь 75 x 2 1/2" HP	175
RGRBNG090I	Накидная муфта ПВХ-латунь 90 x 3" HP	230



SLP1DF02E1 (E20/G25/J40/K50)



YOS40-6-130

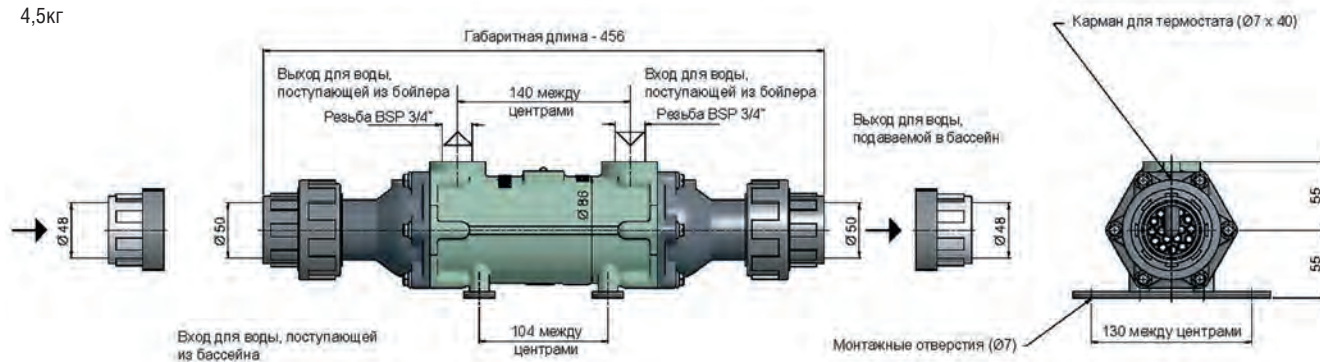


RGRBNG050F, RGRBNG063G, RGRBNG075H, RGRBNG090I



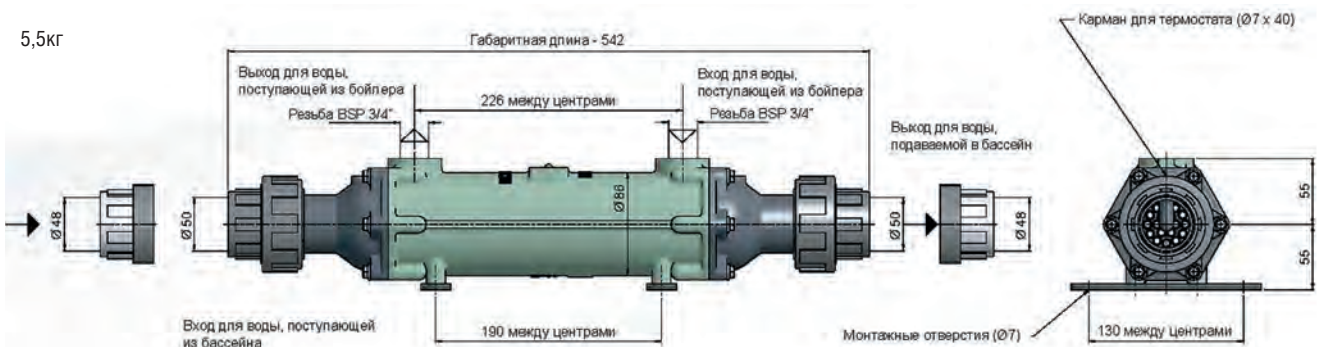
EC100-5113-2C

4,5кг



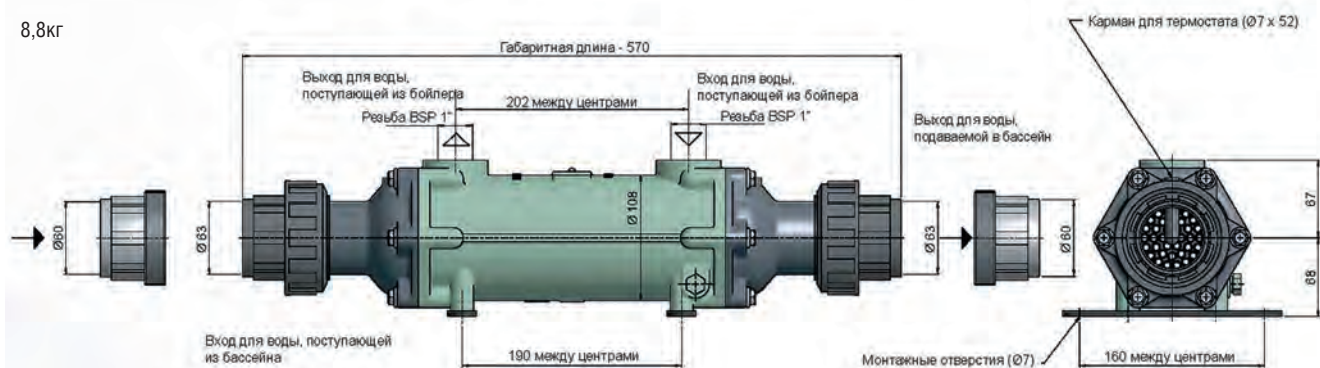
EC120-5113-3C

5,5кг



FC100-5114-2C

8,8кг



FG100-5115-2C

16кг



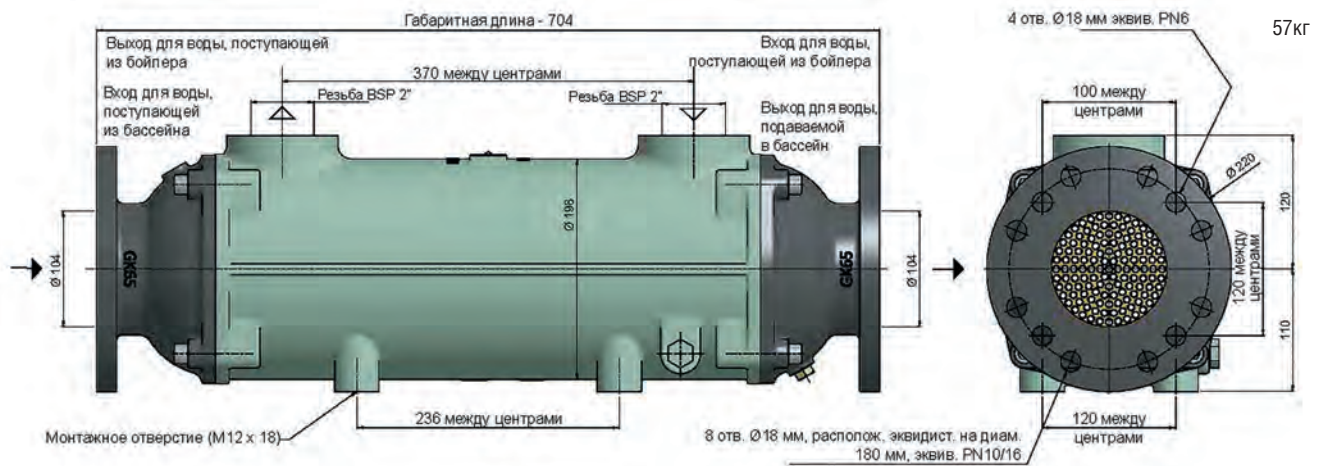
Накидная гайка-муфта 2 1/2\" арт.RGRBNG075H - 2 шт.
для монтажа в линию циркуляции бассейна

Все размеры в мм

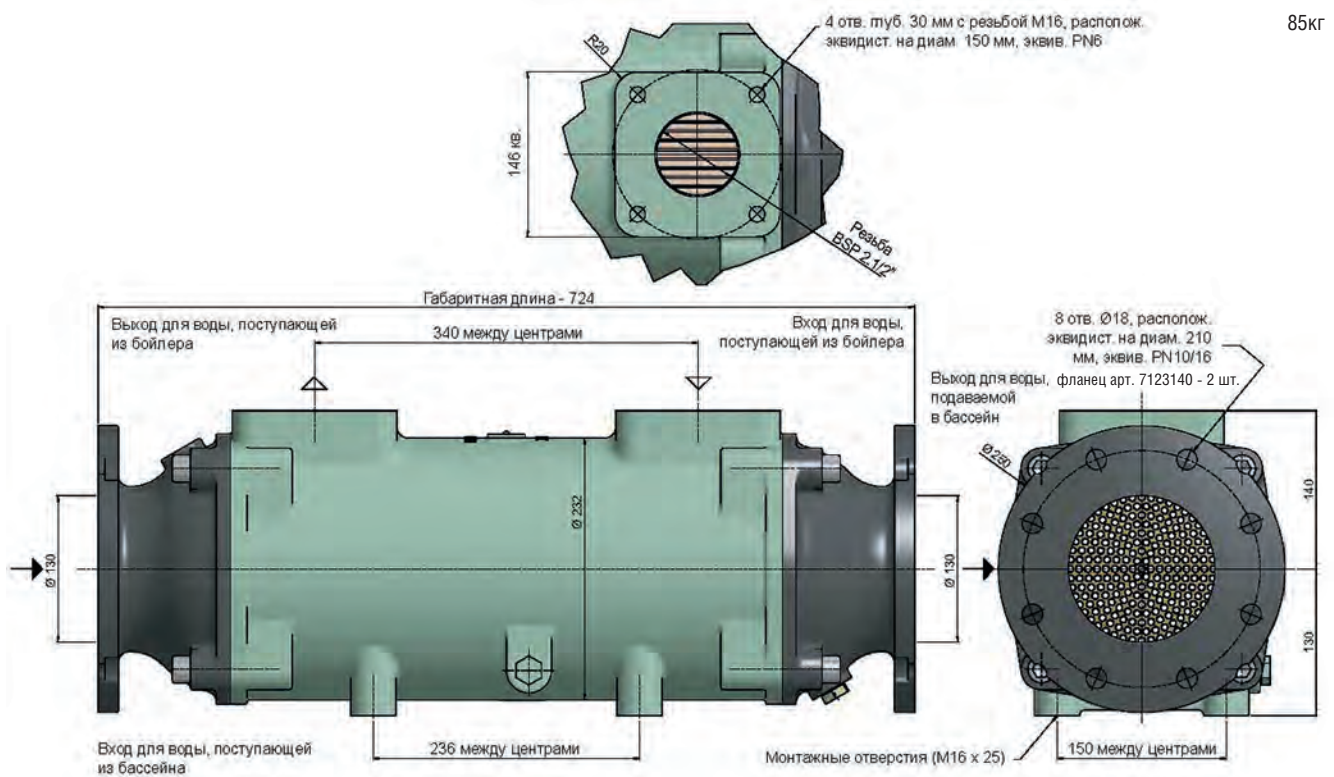
GL140-3708-2



GK190-5117-3



JK190-5118-3



Все размеры в мм

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НАГРЕВА ВОДЫ
(ВЕЛИКОБРИТАНИЯ)



Датчик давления для электронагревателей
Устанавливается на внешнем кожухе нагревателя.

Артикул	Характеристики	Диаметр, дюйм	Цена, €
12856	80 Вт, 230 В	1/8"	112



Датчик потока из латуни (для электронагревателей в корпусе из н/с)

Артикул	Характеристики	Диаметр, дюйм	Цена, €
12860	0,35 А, 230 В	1/2"	301



Датчик потока из пластика (для электронагревателей в корпусе из н/с)

Артикул	Характеристики	Диаметр, дюйм	Цена, €
12870	10 А, 230 В	1/2"	120



Датчик потока из пластика (для электронагревателей в корпусе из пластика)

Артикул	Цена, €
632000	120

Тепловые насосы и осушители воздуха



НОВИНКА!

Тепловые насосы горизонтальные PASRW для подогрева и охлаждения воды
Наружная установка.



Начиная с 2021 года
комплекуются
компрессорами Panasonic

Характеристики	Артикул	
	PASRW015	PASRW030
Рекомендуемый объем воды, м ³	до 25м ³	до 45м ³
Рекомендуемая пропускная способность	2,3 м ³ /ч	4,5 м ³ /ч
Потребляемая мощность, кВт	1,0	1,8
Выходная мощность при t=15°C	4,25 кВт	8,0 кВт
КПД	4,25	4,44
Размеры без упаковки, мм	770x315x585	953x360x605
Размеры с упаковкой, мм	785x325x585	970x370x615
Количество вентиляторов	1	1
Напряжение	230 В	230 В
Уровень шума	50 дБ	54 дБ
Хладагент	R410A	R410A
Подсоединение	50 мм	50 мм
Компрессор	Роторный	Роторный
Цена, €	1207	1530

Указанные значения действительны при следующих условиях: температура окружающего воздуха 15°C, температура воды 26°C. Использование изотермического покрытия в ночное время. Работа системы не менее 15 часов в сутки. Сезон обогрева: с 01 мая по 15 сентября.

Внимание:

Для расчета теплового насоса для бассейна объемом более 45 м³ обращайтесь в технический отдел.

Осушители воздуха для бассейнов - современные аппараты, позволяющие добиться комфортной влажности воздуха в помещении бассейна при отсутствии приточно-вытяжной вентиляции. Принцип работы осушителя основан на конденсации влаги при соприкосновении влажного воздуха с холодной поверхностью. Получившийся конденсат собирается и направляется обратно в бассейн. Встроенный гигростат позволяет плавно регулировать и автоматически поддерживать необходимую влажность воздуха. Производительность осушителя измеряется в литрах в час.

Осушители воздуха PCF

Эксклюзивный дизайн, способный вписаться даже в самый изысканный интерьер.


В комплекте с гигростатом. Монтируются как на стене, так и на полу.

Управление осуществляется при помощи сенсорных кнопок на фронтальной панели.

Артикул	Подкл., В	Потребл. мощность, кВт	Производительность, л/ч	Параметры Д/Ш/В	Цена, €
PCF-2.2BD	230	1,02	2,2	1295/222/677	1720
PCF-3.0BD	230	1,32	3,0	1495/222/677	1960
PCF-4.3BD	230	2,28	4,3	1495/222/677	2270



Осушители с белым стеклом ПОД ЗАКАЗ!

A photograph taken from an overhead perspective of a person swimming in a pool. The person is positioned centrally, with their head and arms visible. The water is a deep blue color, and the pool's lane lines are visible. At the bottom of the frame, a rectangular metal grate with a grid pattern is partially visible, likely a water filter or aeration device. The overall scene is dimly lit, emphasizing the underwater environment.

Оборудование для обеззараживания воды

Ультрафиолетовые установки для общественных бассейнов с лампами среднего давления



Серия MP обеспечивает УФ-излучение с дозой 60 мДж/см², что обеспечивает полное разрушение хлораминов.

Высокое излучение проходящего потока.

Корпус выполнен из нержавеющей стали AISI 316 с высоким сопротивлением коррозии.

Гидравлические соединения встраиваются в линию без потери давления.

Установки серии MP большой мощностью позволяют сократить количество ультрафиолетовых установок других серий.

Серия MP оснащена ручной очисткой кварцевых чехлов.

Датчик УФ установки с автоматическим управлением параметрами эффективности позволяет измерять интенсивность излучения и контролировать все параметры функционирования.

Благодаря показателям датчика производится своевременное техническое обслуживание.

Артикул	Модель	Макс. раб. давление, бар	Рекоменд. поток, м ³ /ч	Потр. мощность, кВт	Кол-во ламп	Фланец, мм	Цена, €
PMPX004342	MP030 EL 600W	3	30	0,6	1	90	22971
PMPX004343	MP030 EL 1000W	3	40	1	1	90	25342
PMPX008029	MP100 TS	10	80	1	1	140	28152
PMPX008030	MP125 TS	10	140	3	1	160	28234
PMPX008031	MP140 TS	10	300	3	1	225	30407
PMPX008032	MP240 TS	10	450	6	2	250	41198
PMPX008033	MP340 TS	10	675	9	3	315	50960
PMPX008034	MP440 TS	10	900	12	4	315	60486

Дополнительная опция для УФ установок серии MP

- Автоматическая очистка кварцевых чехлов.

Внимание:

Возможность использования УФ-установок в бассейнах с морской (соленой) водой уточняйте в отделе продаж.

Серия MPL для пресной воды обеспечивает УФ-излучение с дозой 60 мДж/см², что обеспечивает полное разрушение хлораминов.

Высокое излучение проходящего потока.

Корпус выполнен из нержавеющей стали высокого класса AISI 316L.

Гидравлические соединения встраиваются в линию без потери давления.

Датчик УФ с автоматическим управлением мощностью лампы (кроме установок MPL030 EL) позволяет сохранять дозу излучения на уровне 60 мДж/см², увеличивая таким образом срок службы лампы. Кроме того благодаря показателям датчика производится своевременное техническое обслуживание.

Максимальное рабочее давление 3 бар.



Артикул	Модель	Реком. поток, м ³ /ч	Потр. мощность, кВт	Кол-во ламп	Фланец, мм	Длина уст-ки, мм	Цена, €
PMPX007016D-001	MPL030 EL 400W	20	0,44	1	110	396	7234
PMPX007017D-001	MPL030 EL 600W	30	0,66	1	110	396	7342
PMPX007639TD-001	MPL030 EL 1000W	50	1,1	1	110	396	12289
PMPX007996TD-001	MPL030 EL 1800W	80	2,0	1	140	398	13432
PMPX010084	MPL140	140	2,0	1	160	600	13633
PMPX010085	MPL220	220	3,3	1	225	600	13386
PMPX010086	MPL300	300	3,3	1	250	600	13593

Серия MPL SD для соленой воды обеспечивает УФ-излучение с дозой 60 мДж/см², что обеспечивает полное разрушение хлораминов.

Высокое излучение проходящего потока.

Корпус выполнен из дуплексной нержавеющей стали высокого класса **Super Duplex**, предназначенной специально для использования в соленой (морской) воде. Фланцы изготовлены из полиэтилена (PE) высокого качества.

Гидравлические соединения встраиваются в линию без потери давления.

Датчик УФ с автоматическим управлением мощностью лампы (кроме установок MPL030) позволяет сохранять дозу излучения на уровне 60 мДж/см², увеличивая таким образом срок службы лампы. Кроме того благодаря показателям датчика производится своевременное техническое обслуживание.

Максимальное рабочее давление 3 бар.



Артикул	Модель	Реком. поток, м ³ /ч	Потр. мощность, кВт	Кол-во ламп	Фланец, мм	Длина установки, мм	Цена, €
PMPX014999D-001	MPL030 SD 400W	20	0,44	1	110	396	10073
PMPX015000D-001	MPL030 SD 600W	30	0,66	1	110	396	10552
PMPX015001TD-001	MPL030 SD 1000W	50	1,1	1	110	396	14530
PMPX015002TD-001	MPL030 SD 1800W	80	2,0	1	140	398	16081
PMPX010088	MPL140 SD	140	2,0	1	160	600	16494
PMPX010089	MPL220 SD	220	3,3	1	225	600	17019
PMPX010090	MPL300 SD	300	3,3	1	250	600	17371

Примечание:

Цены на запасные лампы для УФ установок серии MP, MPL и MPL SD уточняйте в отделе продаж.

Ультрафиолетовые установки для общественных бассейнов с лампами низкого давления

Серия НО обеспечивает УФ-излучение с дозой 30 мДж/см².

Корпус выполнен из нержавеющей стали AISI 316L с полированной внутренней поверхностью, что обеспечивает долговечность и незначительные потери давления. Серия НО является результатом последних технологических разработок с высоким коэффициентом полезного действия.

Лампы УФ установки с запатентованной системой герметичности обеспечивают удобство техобслуживания.

Конструкция корпуса УФ установки обеспечивает быструю и удобную замену ламп, а также чистку кварцевого чехла.

Максимальное рабочее давление 3 бар.

Установки оснащены соединительными муфтами под клейку, либо фланцевыми соединениями.



Артикул	Модель	Реком. поток, м ³ /ч	Потр. мощность, кВт	Кол-во ламп	Соединение, мм	Длина уст-ки, мм	Цена, €
PUV014805	UV3000HO N	33	0,26	3	Ø90 патрубок	1005	5725
PUV014806	UV3205HO N	45	0,26	3	Ø110 патрубок	1040	7545
PUV014807	UV4205HO N	65	0,35	4	DN140 фланец	1040	9338
PUV014808	UV5205HO N	85	0,44	5	DN140 фланец	1040	9689
PUV014809	UV6205HO N	95	0,52	6	DN160 фланец	1040	10764
PUV014810	UV6273HO N	130	0,52	6	DN160 фланец	1049	13519

Ультрафиолетовые установки для частных бассейнов с лампами низкого давления

Установки ультрафиолетовой обработки воды **серии E** обеспечивает УФ-излучение с дозой **30 мДж/см²**.

Корпус выполнен из сверхпрочного пластика для работы в агрессивной среде.

Конструкция корпуса обеспечивает легкую замену УФ лампы.

Срок службы УФ ламп 13 000 часов в зависимости от количества включений.

Улучшают органолептические свойства воды. Позволяют снизить общую дозу и

содержание остаточного активного хлора в воде бассейна в 2-5 раз.

Установки оснащены соединительными муфтами под клейку.

Максимальное рабочее давление 3 бар.



Артикул	Произ-ть, м ³ /ч	Потр. мощность, кВт	Кол-во ламп	Патрубок, мм	Длина установки, мм	Цена, €
38-08571-B (E-5)	7	0,035	1	Ø63	450	1343
38-08578-B (E-15)	13	0,055	1	Ø63	628	1401
38-08575-B (E-20)	18	0,09	1	Ø63	987	1519
38-08577-B (E-40)	25	0,11	1	Ø63	1168	1577

УФ лампы для ультрафиолетовых установок

Артикул	УФ установка	Цена, €
70-18405	для E-5	161
70-18410	для E-10	224
70-18510	для E-15	224
70-18420	для E-20	245
70-18440	для E-40	298

Кварцевые чехлы для ультрафиолетовых установок

Артикул	УФ установка	Цена, €
58-50305	для E-5	99
58-50310	для E-10	131
58-50315	для E-15	131
58-50320	для E-20	136
58-50340	для E-40	188

НОВИНКА!

Усовершенствованные ультрафиолетовые установки для частных бассейнов с лампами низкого давления серии NEO

Обеспечивает УФ-излучение с дозой **30 мДж/см²**.

Корпус выполнен из сверхпрочного пластика для работы в агрессивной среде.

Срок службы УФ ламп 13 000 часов в зависимости от количества включений.

Улучшают органолептические свойства воды.

Максимальное рабочее давление 3 бар.



Артикул	Произ-ть, м ³ /ч	Потр. мощность, кВт	Кол-во ламп	Патрубок, мм	Длина установки, мм	Цена, €
PUV016570	12	0,055	1	Ø75	773	1401
PUV016571	18	0,087	1	Ø75	1019	1519
PUV016572	25	0,105	1	Ø75	1273	1577

УФ лампы для ультрафиолетовых установок

Артикул	УФ установка	Цена, €
LPE000004	для NEO 12	278
LPE000005	для HO и NEO 18	320
LPE000006	для NEO 25	393

Кварцевые чехлы для ультрафиолетовых установок

Артикул	УФ установка	Цена, €
QUA000017	для NEO 12	271
QUA000018	для HO и NEO 18	313
QUA000019	для NEO 25	411

Ультрафиолетовые установки для частных бассейнов с лампами низкого давления

Обеспечивают УФ излучение с дозой **40 мДж/см²**

Корпус из нержавеющей стали AISI 316L с полированной внутренней поверхностью для большей дозы УФ излучения.

Конструкция корпуса обеспечивает легкую замену УФ лампы.

Срок службы ламп:

модель POOL BASIC 8 000 - 9 000 часов в зависимости от количества включений

модель SELECT 12 000 часов в зависимости от количества включений

Обеспечивают дополнительную дезинфекцию, улучшают органолептические свойства воды. Позволяют снизить содержание остаточного активного хлора в воде бассейна до 0,1-0,3 мг/л. Максимальное рабочее давление 3 бар.

- Простота установки
- Устройство плавного пуска
- Большая толщина корпуса
- Индикатор замены лампы (только для моделей SELECT)
- Специально подобранный электропускатель для каждой модели для большего срока службы лампы



POOL BASIC



SELECT

Артикул	Модель	Произ-ть, м ³ /ч	Мощность лампы, Вт	Кол-во ламп	Цена, €
UVB0004	POOL BASIC 16W	8	16	1	322
UVB0005	POOL BASIC 40W	12	40	1	437
UVB0006	POOL BASIC 80W	16	80	1	481
UVS0001	SELECT 40W	12	40	1	492
UVS0002	SELECT 80W	16	80	1	527
UVS0003	SELECT 120W Amalgam	22	120	1	1093

УФ лампы для ультрафиолетовых установок POOL BASIC и SELECT

Артикул	УФ установка	Цена, €
RLB0001	для POOL BASIC 16W	49
RLB0002	для POOL BASIC 40W	65
RLB0003	для POOL BASIC 80W	91

Артикул	УФ установка	Цена, €
RLS0001	для SELECT 40W	79
RLS0002	для SELECT 80W	103
RLS0003	для SELECT 120W Amalgam	222

Генераторы озона PROZONE

В генераторах PROZONE озон производится под воздействием ультрафиолетового излучения воздуха, проходящего через УФ лампы-картридж.

Срок службы УФ лампы-картриджа 20000 часов.

Простота и безопасность конструкции, могут быть легко вмонтированы в уже действующую систему водоподготовки бассейна любого размера.

Использование озонаторов улучшает органолептические свойства воды и позволяет снизить расход хлора на 80%.



Артикул	Объем бассейна, м ³	Произ-ть, гр/ч	Цена, €
PZ2-1	1 - 89	0,5	2750
PZ2-2	90 - 179	1	3850
PZ2-4	180 - 359	2	6820

Ремкомплект для компрессоров

Артикул	Модель	Цена за комплект, €
SPPZ41	Ремкомплект для компрессора установки PZ2-1/PZ2-2	230
SPPZ42	Ремкомплект для компрессора установки PZ2-4/PZ2-8	250
SPPZ43	Диафрагма для компрессора установки PZ2-1/PZ2-2	100
SPPZ44	Диафрагма для компрессора установки PZ2-4/PZ2-8	110
SPPZ01	Запасная лампа-картридж	686



Камеры дегазации

Камера дегазации служит для удаления из воды избыточного количества озонозодной смеси. Комплектуется к определенной модели озонатора.

Артикул	Модели озонаторов	Цена, €
PZ2-DG1/2	PZ2-1/PZ2-2	1716
PZ2-DG12B	PZ2-4/PZ2-6/PZ2-8/PZ2-12	1859

Примечание:

Количество дегазаторов для установок свыше PZ2-12 уточняйте у менеджеров.



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ВОДЫ
(ГОЛЛАНДИЯ, ВЕЛИКОБРИТАНИЯ)

Генераторы озона коронного разряда TRIOGEN® O3 S

Озон обеспечивает исключительную дезинфекцию благодаря эффективной защите от устойчивых к хлору микроорганизмов, что значительно улучшает качество воды.

В генераторах озона TRIOGEN® O3 S озон производится под воздействием коронного разряда.

Простота и безопасность конструкции, могут быть легко вмонтированы в уже действующую систему водоподготовки бассейна любого размера. Дополнительно необходимо приобретать контактную камеру с деструктором, а также бустерный насос.



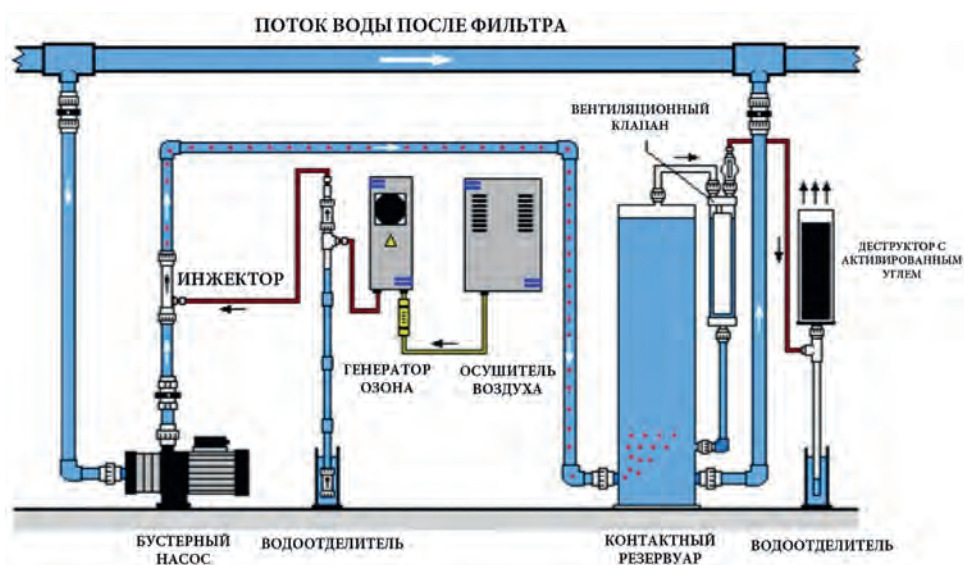
Артикул	Модель	Объем бассейна, м³	Производительность, г/ч	Мощность, кВт	Цена, €
2520000895	trioigen® O3 S2	60-90	2	120	5649
2520001418	trioigen® O3 S4	120-200	4	180	10329
2520001420	trioigen® O3 S8	250-400	8	300	15990

Модель	Озонатор TOGB2	Осушитель воздуха TADC1	Инжектор	Расходомер воздуха	Водоотделитель	8мм PTFE трубка
trioigen® O3 S2	1	-	1	1	1	3м
trioigen® O3 S4	1	1	1	1	1	2 x 3м
trioigen® O3 S8	2	1	2	2	2	3 x 3м

Артикул	Наименование	trioigen O3 S2	trioigen O3 S4	trioigen O3 S8	Цена, €
2510000554	контактная камера и деструктор озона	1	1	1	3080
2530002457	бустерный насос	1	1	-	967
2530002459	бустерный насос	-	-	1	1283

Примечание:

Для расчета системы озонирования и подбора оборудования для бассейнов большого объема обращайтесь в технический отдел.



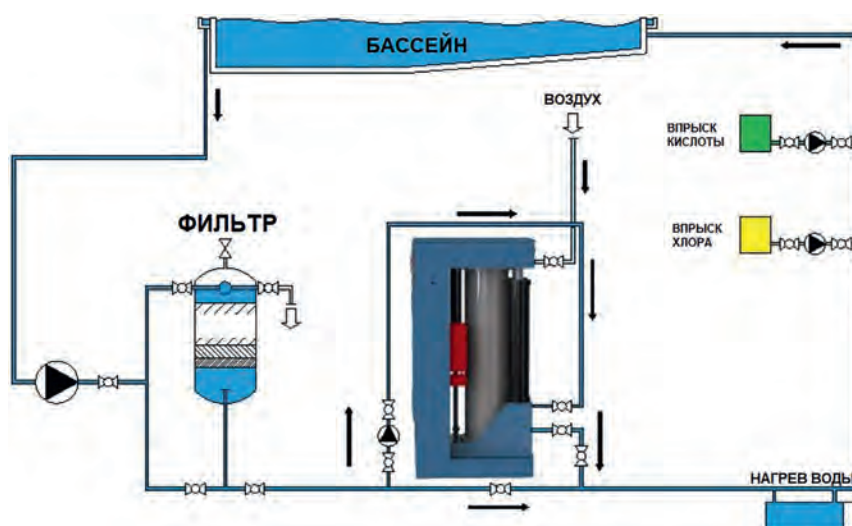
Генераторы озона коронного разряда TRIOGEN® AOP совмещенные с УФ лампами среднего давления

TRIOGEN® AOP (Advanced Oxidation Process) представляет собой комбинацию озона и ультрафиолетового излучения с образованием высокореактивных гидроксильных радикалов. Безопасное снижение содержания свободного хлора с помощью эффективного обеззараживания. В том числе, уничтожаются устойчивые к хлору бактерии.

- Разрушение хлораминов снижает эффект «красных глаз» и предотвращает раздражение кожи и дыхательных путей
- Значительное улучшение прозрачности воды и качества воздуха в помещении бассейна
- Разрушение тригалогенметана
- Компактная площадь установки подходит для небольших производственных помещений
- Разработан для максимальной безопасности оператора и купальщика
- Низкая стоимость установки и минимальное количество подключений
- Проверенная передовая система процесса окисления с 1999г.
- Простая для монтажа компактная система
- Модули коронного разряда рассчитаны на 10+ лет эксплуатации
- Высокоинтенсивные долговечные УФ-лампы низкого давления рассчитанные на 16000 часов работы
- Система воздушного охлаждения с устойчивостью к высокой влажности
- Ручное и дистанционное управление
- Улучшает разложение органических загрязнителей
- Предлагает отличный контроль патогенов за счет инактивации устойчивых к хлору организмов
- УФ излучение фотохимически разрушает остаточный озон в воде, устраняя необходимость в оборудовании для деструкции остаточного озона



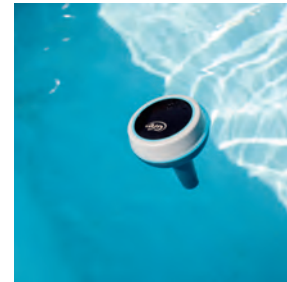
Артикул	Модель	Объем бассейна, м ³	Производительность, г/ч	Потр. мощность, кВт	Напряжение, В	Патрубок, мм	Вес, кг	Цена, €
2510000146	trioigen® AOP 150	150	6	1,3	230	∅50	160	32661
2510000147	trioigen® AOP 300	300	12,5	1,89	230	∅63	255	48232
2510000149	trioigen® AOP 600	600	25	3,69	400	∅90	490	91335
2510000150	trioigen® AOP 900	900	37,5	5,49	400	∅90	725	126056
2510000144	trioigen® AOP 1200	1200	50	7,29	400	∅110	960	162533
2510000145	trioigen® AOP 1500	1500	62,5	9,09	400	∅110	1200	195443





Термометр цифровой

Артикул	Цена, €
THR24	41



Дозаторы плавающие для таблеток

Артикул	Вес ед. тары, грамм	Цена, €
FDP20	20	11
FDP250	250	15



PS-7023-B

Термометр погружной

Артикул	Цена, €
PS-7023-B	14



PS-7018-B

Дозаторы плавающие для таблеток трихлора или кислорода

Оснащены регулятором дозировки.

Артикул	Цена, €
PS-7018-A	6,5
PS-7018-B	2,75
PS-7018-C	6,5



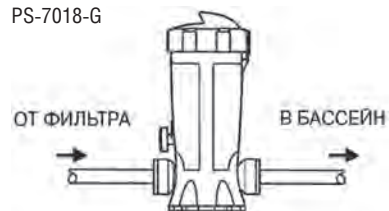
Дозаторы полуавтоматические хлора, брома или кислорода

Для дозирования медленно растворимых таблеток брома, хлора или кислорода, вместимость 3,5 кг.

Двойная система безопасности.

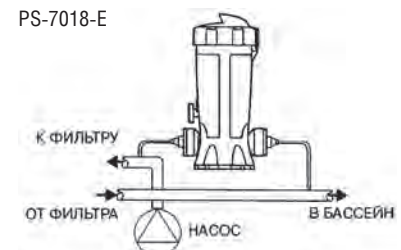
Артикул	Способ подключения	Цена, €
PS-7018-G	In Line	156
PS-7018-E	Off Line (байпас)	163

PS-7018-G



Для прямого подсоединения к трубам с помощью разъемных муфт 1 1/2" ВР.

PS-7018-E



Для байпасного подсоединения посредством гибкой трубки.

Электролизеры

Позволяют отказаться от привозных препаратов хлора.
В качестве реагента используется обычная поваренная соль.
Простота монтажа и эксплуатации.
Класс защиты - IP65.
Автоматическая очистка электродов.
Диапазон солености воды бассейна от 4 до 6 г/л.

Артикул	Тип	Производительность, гр/ч	Мощность, Вт	Цена, €
SALT010	Бассейн до 40 м ³	10	75	900
SALT020	Бассейн до 80 м ³	20	150	1086
SALT035	Бассейн до 125 м ³	35	263	1257



Диапазон солености воды бассейна от 3,5 до 4,5 г/л.

Артикул	Производительность, гр/ч	Входное напряжение, В/Гц	Выходное напряжение, В	Цена, €
WL-EC8	8	220/50	DC24	409
WL-EC12	12	220/50	DC24	458
WL-EC16	16	220/50	DC24	510
WL-EC20	20	220/50	DC24	556



Фотометр 6 в 1

Фотометр 6 в 1 - точный колориметр специально разработанный для тестирования воды в бассейне. Он предлагает инструментальный метод анализа для расширенного спектра тестов воды в бассейнах.
Содержит цифровую электронику и встроенные фильтры.
Он имеет легкий вес и является переносным для возможности использования в лабораторных условиях. Нулевое значение сохраняется до выключения или перезаписи. Автоматический выбор длины волны и переключение мощности.
Быстрый и точный результат, память на 10 измерений.

Измеряет:

Уровень свободного хлора 0,01 - 5,00 мг/л;
Уровень общего хлора 0,01 - 5,00 мг/л;
Уровень pH 6,5 - 8,4;
Щелочность 0 - 500 мг/л;
Жесткость по кальцию 0 - 500 мг/л;
Уровень циануровой кислоты 0 - 200 мг/л.



Артикул	Цена, €
SPH006D	988

Перезаправки (запасные таблетки) для фотометра 6 в 1

Артикул	Наименование	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
AP011	DPD1 - свободный хлор	250	47
AP031/1	DPD3 - общий хлор	250	47
AP130	pH (Phenol Red)	250	47
AP188	Общая щелочность (Alkalphot)	250	153
AP252	Жесткость по кальцию (Calcicol)	250	178
AP087	Циануровая кислота	250	125



EF110 pH/Rx

Насос дозирующий перистальтический EF110 pH/Rx

Универсальный перистальтический насос-дозатор для регулирования показателя pH или редокс-потенциала производительностью **1,8 л/ч**. Возможно подключение датчика уровня реагентов или всасывающего устройства с контролем уровня. Двигатель с защитой - IP65.

Для бассейнов объемом до **100 м³**.

Размеры: L100 x H160 x W135 мм.

Вес: 2 кг.

Артикул	Цена, €
95930503	406



EF158 pH/Rx

Насос дозирующий электромагнитный EF158 pH/Rx

Универсальный электромагнитный насос-дозатор для регулирования показателя pH или редокс-потенциала производительностью **10 л/ч**. Возможно подключение датчика уровня или всасывающего устройства с контролем уровня.

Двигатель с защитой - IP65.

Для бассейнов объемом до **800 м³**.

Размеры: L150 x H200 x 135 мм.

Вес: 5 кг.

Артикул	Цена, €
968001302	465



SD-E

Набор для измерения показателя pH

Набор для измерения показателя pH воды в составе: электрод pH с кабелем 2,5 м (разъем BNC), калибровочные растворы 90 мл, суппорт для установки электрода в линию циркуляции.

Артикул	Цена, €
80099903	153

Набор для измерения показателя редокс-потенциала Rx

Набор для измерения показателя редокс-потенциала в составе: электрод Rx с кабелем 2,5 м (разъем BNC), калибровочный раствор 90 мл, суппорт для установки электрода в линию циркуляции.

Артикул	Цена, €
80099904	163



80810011

Измерительная ячейка и аксессуары

Артикул	Наименование	Ед. изм.	Цена, €
80610258	Измерительная ячейка SD-E на два электрода: pH и Rx	шт	370
80810011	Фильтр грубой очистки с держателем на один электрод (без сменного картриджа)	шт	128
80710034	Сменный картридж для фильтра грубой очистки	шт	21
36306592	Кран шаровой 1/2" M/F	шт	17
97000160	Цанга зажимная 1/2" для трубки ПВХ 8 x 12 мм	шт	11,30
37004075	Резиновое уплотнение для цанги 1/2"	шт	4,20
36502114	Трубка ПВХ 8 x 12 мм	п.м.	4,70
36501008	Трубка полистиленовая (PE) 6 x 8 мм	п.м.	3,50
97000164	Цанга зажимная 1/2" с резиновым уплотнением для трубки 6 x 8 мм	шт	14,30

Контроллер pH и редокс-потенциала EF263 pH/Rx с внешним управляющим выходом для подключения электролизера (хлоринатора) или дозатора EASIFLO

Контроллер pH и редокс-потенциала со встроенным перистальтическим насосом, производительностью **4 л/ч** (контроль pH). Внешний выход для контроля хлора (220В, макс. 200 Вт). Возможно подключение датчика уровня реагента или всасывающего устройства с контролем уровня, а также датчика потока (арт. 626600). Дополнительно необходимо приобрести набор для измерения pH (арт. 80099903) и набор для измерения редокс-потенциала (арт. 80099904).

Для бассейнов объемом до **300 м³**.
Размеры: L290 x H280 x W175 мм.
Вес: 2 кг.

Артикул	Цена, €
84011010059/AQM	903



EF263 pH/Rx

Контроллер pH и редокс-потенциала EF264 pH/Rx с внешним управляющим выходом для подключения электролизера (хлоринатора) или дозатора EASIFLO

Контроллер pH и редокс-потенциала со встроенным электромагнитным насосом, производительностью **10 л/ч** (контроль pH). Внешний выход для контроля хлора (220В, макс. 200 Вт). Возможно подключение датчика уровня реагента или всасывающего устройства с контролем уровня, а также датчика потока (арт. 626600). Дополнительно необходимо приобрести набор для измерения pH (арт. 80099903) и набор для измерения редокс-потенциала (арт. 80099904).

Для бассейнов объемом до **800 м³**.
Размеры: L290 x H280 x W175 мм.
Вес: 3 кг.

Артикул	Цена, €
84012010011/AQM	1273



EF264 pH/Rx

Контроллер pH и редокс-потенциала EF265 pH/Rx

Контроллер pH и редокс-потенциала со встроенными двумя перистальтическими насосами. В комплект входят электроды pH и Rx с кабелями 2,5 м (разъем BNC), калибровочные растворы, суппорты для установки электродов в линию циркуляции. Возможно подключение двух датчиков уровня реагентов (арт. 97009002) или всасывающих устройств с контролем уровня, а также датчика потока (арт. 626600).

Размеры: L290 x H280 x W175 мм.
Вес: 4 кг.

Артикул	Производительность насосов, л/ч	Объем бассейна, м³	Цена, €
84008015757/AQM	1,5 (pH и хлор)	до 75	1044
84008015761/AQM	1,5 (pH) и 6 (хлор)	до 300	1044



EF265 pH/Rx

Инжектор впрыска 4x6 1/2" тефлон

Артикул	Цена, €
212.060.0720	108



Контроллер pH и редокс-потенциала EF300 pH/Rx

Контроллер pH и редокс-потенциала со встроенными электромагнитными насосами, производительностью **10 л/ч**. В комплект входят электроды pH и Rx с кабелями 1,0 м (разъем BNC), ячейка электродов, калибровочные растворы, комплект инсталляции. Возможно подключение двух датчиков уровня реагентов (арт. 97009002) или всасывающих устройств с контролем уровня, а также датчика потока (арт. 626600).

Для бассейнов объемом до **800 м³**.
Размеры: L380 x H350 x W175 мм.
Вес: 6 кг.

Артикул	Цена, €
84003011010/AQM	1380



EF300 pH/Rx



POOL TIMER

Устройство для дозирования коагулянта, активного кислорода и альгицида POOL TIMER

Устройство для дозирования коагулянта, активного кислорода и альгицида с таймером и перистальтическим насосом, производительностью **4 л/ч**.
Размеры: 290 x 280 x 175 мм.
Вес: 2 кг.

Артикул	Цена, €
95050023	432



PNL EF162 pH + EF163 CL

Контроллер pH и свободного хлора PNL EF162 pH + EF163 CL

Контроллер pH и свободного хлора в составе двух электромагнитных насосов, производительностью **10 л/ч**. В комплекте: ячейка электродов с датчиком потока, электрод pH с кабелем 1,0 м (разъем BNC), амперметрический датчик хлора CLE12/CL, фильтр, калибровочные растворы pH, комплект инсталляции. Возможно подключение двух датчиков уровня реагентов или всасывающих устройств с контролем уровня.

Для бассейнов объемом до **800м³**.
Размеры панели: L500 x H600 x W10 мм.
Вес насосов: 13 кг.

Артикул	Цена, €
M370121003939	3570



PNL EF300 pH/CL

Контроллер pH и свободного хлора PNL EF300 pH/CL

Контроллер pH и свободного хлора. В комплекте: ячейка электродов с датчиком потока, электрод pH с кабелем 1,0 м (разъем BNC), амперметрический датчик хлора CLE12-SENS, фильтр, калибровочные растворы pH, комплект инсталляции.

Насосы-дозаторы в комплект не входят.
Размеры: L380 x H350 x W175 мм.
Вес: 3 кг.

Артикул	Цена, €
842030300/AQM	3599



PNL EF214 pH/Rx/T/CL

Контроллер pH, свободного хлора, редокс-потенциала, температуры PNL EF214 pH/Rx/T/CL

Контроллер pH, свободного хлора, редокс-потенциала, температуры (имеется отдельное реле для управления нагревом воды в бассейне). В комплекте: ячейка электродов с датчиком потока, электроды pH и Rx с кабелями 1,0 м, амперметрический датчик хлора CLE12/CL, датчик температуры, фильтр, калибровочные растворы pH и Rx, комплект инсталляции.

Насосы-дозаторы в комплект не входят.
Размер панели: L500 x H600 x W10 мм.
Вес: 7 кг.

Артикул	Цена, €
M36171458	4139

Система LCS дистанционного мониторинга бассейнов для совместной работы с оборудованием STEIEL

Система дистанционного мониторинга бассейнов LCS (Local Communication Server) предназначена для удаленного контроля дозирующего оборудования водоподготовки частных и общественных бассейнов через сеть Интернет, мониторинг и управление нагревом воды посредством встроенного термостата.

Система обеспечивает контроль текущего значения измеряемого параметра (pH или Redox) дозирующих контроллеров **EF265** и **EF300 pH/Rx** (STEIEL, Италия).

Мониторинг функционирует как посредством индивидуальной работы с каждым отдельным модулем, так и посредством работы с единым диспетчерским сервером, к которому, в свою очередь, подключаются индивидуальные системы мониторинга. Встроенный WEB-сервер обеспечивает отображение указанных выше параметров, их архивирование и выгрузку архивов за заданный период времени. Система обеспечивает оповещение с помощью e-mail о критических значениях контролируемых параметров и различных аварийных ситуациях.



Оборудование, входящее в состав системы мониторинга, не позволяет удаленно изменять настройки дозирующего контроллера.

Артикул	Цена, €
LCSe	520

Панель RW14 подключения контроллера к ПК

Панель подключения контроллера PNL EF214 pH/Rx/T/Cl и фотометрического контроллера MC014 к ПК для непрерывного мониторинга параметров воды бассейна. Не требует установки программного обеспечения на ПК. Серийный кабель для подключения в разъем RS232 контроллера длиной 1,5 м или 10 м приобретается дополнительно.

Панель позволяет:

- получить доступ к сохраненной истории параметров воды бассейна;
- создавать детальный отчет по выбранным параметрам;
- через ПК получить доступ к настройке основных параметров качества воды бассейна (pH, уровень хлора, температура).

Размеры: L200 x H150 x W80 мм.



81820010

Артикул	Цена, €
81820010	875

Серийные кабели

Артикул	Тип	Длина, м	Цена, €
80099111	CAV/RW-MP-1	1,5	85
80099115	CAV/RW-MP-10	10	128



EF106

Насос перистальтический EF106 для дозирования коагулянта

Перистальтический насос с регулируемым потоком, производительностью **1,5 л/ч**. Может использоваться для дозирования коагулянта и других химических реагентов. Двигатель с защитой - IP65. Размеры: L84,5 x H124,5 x W106 мм. Вес: 0,7 кг.

Артикул	Цена, €
95920501	170

Запчасти для насосов дозирующих перистальтических

Артикул	Наименование	Единица	Цена, €
97002012/SLV	Инжектор впрыска 4 x 6 1/2" для EF265/EF110/POOL TIMER	шт	23
95900303	Насос перистальтический для EF110	шт	106
95890503	Насос перистальтический для EF265/POOL TIMER (4 л/ч)	шт	147
95890501	Насос перистальтический для EF265 (1,5 л/ч)	шт	133
95890504	Насос перистальтический для EF265 (6 л/ч)	шт	143
96000303	Мотор-редуктор для EF110	шт	95
96000333	Мотор-редуктор для EF265/POOL TIMER (4 л/ч)	шт	127
96000331	Мотор-редуктор для EF265 (1,5 л/ч)	шт	123
96000334	Мотор-редуктор для EF265 (6 л/ч)	шт	123
96000201	Трубка перистальтическая для EF110	шт	20
96000232	Трубка перистальтическая для EF106/EF265/POOL TIMER	шт	20
36502103	Трубка всасывающая для насосов-дозаторов PVC 4 x 6 мм	п.м.	3,20
36501003	Трубка напорная для насосов-дозаторов PE 4 x 6 мм	п.м.	3,20
212.060.0720	Инжектор впрыска 4x6 1/2" тефлон	шт	108



EF150

Насосы-дозаторы электромагнитные

EF150

Артикул	Производительность, л/ч	Вес, кг	Размеры, мм	Цена, €
961001300	2	3	139 x 97 x 119	356
961001301	5			356
961001302	10			454

EF155

Полупрофессиональные электромагнитные насосы для настенного монтажа

Артикул	Производительность, л/ч	Вес, кг	Размеры, мм	Цена, €
965001300	2	5	150 x 200 x 135	599
965001301	5			599
965001302	10			599



EF155

Запчасти для насосов дозирующих электромагнитных

Артикул	Наименование	Ед. изм.	Цена, €
97002012/PGV	Инжектор впрыска PVDF 4x6 1/2" для EF150/EF155/EF158/EF162/EF163/ EF300	шт	41
97002100/SGV	Головка дозирующая PP в сборе для EF150 (2 л/ч)	шт	127
97002100/PGV	Головка дозирующая PVDF в сборе для EF150 (2 л/ч)	шт	189
97002101/SGV	Головка дозирующая PP в сборе для EF150 (5 л/ч и 10 л/ч)/EF158/EF300 pH/Rx	шт	127
97002101/PGV	Головка дозирующая PVDF в сборе для EF150 (5 л/ч и 10 л/ч)/EF158/ EF300 pH/Rx/EF162/EF163	шт	189
97002000/SGV	Комплект клапанов (2 шт) для дозирующей головки PP	компл.	40
97002000/PGV	Комплект клапанов (2 шт) для дозирующей головки PVDF	компл.	111
97002020	Ремкомплект (фланец, диафрагма, уплотн. кольцо) для EF150 (2 л/ч)	шт	55
97002021	Ремкомплект (фланец, диафрагма, уплотн. кольцо) для насосов 5 л/ч и 10 л/ч	шт	55
36502103	Трубка всасывающая для насосов-дозаторов PVC 4 x 6 мм	п.м.	3,20
36501003	Трубка напорная для насосов-дозаторов PE 4 x 6 мм	п.м.	3,20
212.060.0720	Инжектор впрыска 4x6 1/2" тефлон	шт	108

Насосы-дозаторы электромагнитные PROXIMA

PSP 161 PROXIMA

Профессиональные электромагнитные насосы для горизонтального монтажа с механической регулировкой хода, современной цифровой электроникой и высокоэффективной гидравликой.
Вес от 3 до 5,5 кг в зависимости от модели.

Артикул	Производительность, л/ч	Размеры, мм	Цена, €
985002B2A	2 (шланг 4x6)	110 x 260 x 190	1146
985002B2B	5 (шланг 4x6)		1167
985002B2C	13 (шланг 5x8)		1201
985002B2D	20 (шланг 5x8)		1224
985002B2E	32 (шланг 9x12)		1826

Кронштейн для крепления дозирующего насоса PROXIMA

Артикул	Цена, €
97000504	54

Электроды и датчики

Электроды pH и Rx подходят ко всем контроллерам итальянского производства.

Артикул	Тип	Тип контроллера	Длина кабеля, м	Цена, €
80094112	pH	EF110/EF158/EF263/EF264/EF265	2,5	137
80194112	Rx	EF110/EF158/EF263/EF264/EF265	2,5	148
80094101	pH	PNL EF214	1,0	137
80194101	Rx	PNL EF214	1,0	148
80094111	pH	EF300 pH/Rx / EF162 / PNL EF300 pH/Cl	1,0	137
80194111	Rx	EF300 pH/Rx	1,0	148
80610115	Cl	EF163 / PNL EF300 pH/Cl / EF214	1,0	1026

Всасывающее устройство с контролем уровня

Для насосов EF150/EF155/EF110 и для контроллеров EF263 / EF264 / EF 265 pH/Rx / EF 300 pH/Rx

Артикул	Цена, €
94912102	217

Для контроллера PNL EF162 pH + EF163 CL и для насосов PSP161 985002B2A / 985002B2B

Артикул	Цена, €
94932102	217

Для насосов PSP161 985002B2C (шланг 5 x 8) / 985002B2D (шланг 5 x 8)

Артикул	Цена, €
94932202	248

Для насоса PSP161 985002B2E (шланг 9 x 12)

Артикул	Цена, €
94932302	248

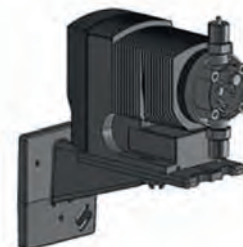
Датчики уровня реагентов для насосов-дозаторов и контроллеров

Для насосов EF110/EF150/EF155 и для контроллеров EF300 / EF265

Артикул	Тип	Цена, €
97009002	SLP2	54

Для контроллера PNL EF162 pH + EF163 CL

Артикул	Тип	Цена, €
97009006	SLP3	64



Калибровочные растворы

Артикул	Тип	Объем, мл	Цена, €
80090095	pH4	90	16
80090096	pH7		16
80190091	Rx220		18



Автоматизированные системы поддержания качества воды

WATERFRIEND exclusiv (MRD-2)

Система для измерения и регулирования pH и Redox для бассейнов различных размеров



Данная система позволяет осуществлять доступ к управлению параметрами через сеть Интернет, удаленный компьютер или смартфон.

Дозирующая система „WATERFRIEND exclusiv“ - это воплощение новейшего опыта в области современной техники автоматического управления качеством воды. Микроконтроллеры следят за качеством воды и реализуют высокоточное и максимально безопасное регулирование.

В комплект входят:

- высококачественный блок управления с большим дисплеем и программным управлением на нескольких языках;
- веб-сервер для доступа к сети интернет;
- 2 дозирующих насоса (макс. 10 л/ч) с моторами с регулируемым числом оборотов;
- 2 электрода с цифровым преобразователем измеряемой величины;
- высокоточный измеритель объема протока воды;
- 2 вентиля впрыска из тефлона;
- проточная камера с полноцветной подсветкой для отображения сервисной и аварийной информации;
- 2 всасывающих штанги в комплекте;
- 3 буферных раствора (50 мл);
- шланг для измеряемой воды и дозирующий шланг, по 10 м;
- 2 крана для отбора измеряемой воды;
- монтажные детали.

Артикул	Цена, €
310.000.0820	4116

WATERFRIEND exclusiv Chlor (MRD-3)

Система измерения и регулирования хлора, pH и Redox



Данная система позволяет осуществлять доступ к управлению параметрами через сеть Интернет, удаленный компьютер или смартфон.

Дозирующая система „WATERFRIEND Chlor“ - новейшая разработка в области автоматического регулирования качества воды. Система включает цветной сенсорный монитор с графическим интерфейсом и удобную для пользования навигацию, а также встроенный сервер.

Дозирующая станция, включая блок управления, датчик хлора, измеритель объема протока воды, фильтр удаления загрязнений и дозирующие насосы помещены в единый пластиковый корпус для навесного монтажа.

В комплект входят:

- датчик уровня хлора (амперометрический) с информативной цветной подсветкой;
- 2 электрода также с информативной цветной подсветкой;
- высокоточный измеритель объема протока воды;
- 3 вентиля впрыска из тефлона;
- проточная камера с полноцветной подсветкой для отображения сервисной и аварийной информации;
- 3 всасывающих штанги в комплекте;
- 3 буферных раствора (50 мл);
- шланг для измеряемой воды и дозирующий шланг, по 10 м;
- 2 крана для отбора измеряемой воды;
- монтажные детали.
- дозирующие насосы (макс. 10 л/ч)

Артикул	Наличие дозирующих насосов	Цена, €
310.000.0864	1 дозирующий насос (коагулянт)	6395
310.000.0840	2 дозирующих насоса (pH и CL)	6936
310.000.0860	3 дозирующих насоса (pH, CL, коагулянт)	7428

WATERFRIEND (MRD-1) активный кислород Система для измерения и регулирования pH и дозирования активного кислорода

Система включает монитор с графическим интерфейсом и удобную для пользования навигацию.

Дозирующая станция, включая блок управления, датчик pH, измеритель объема протока воды, фильтр удаления загрязнений и 2 дозирующих насоса, помещены в единый пластиковый корпус для навесного монтажа.

В комплект входят:

- датчик уровня pH (одноконтактный);
- высокоточный измеритель объема протока воды;
- 2 дозирующих насоса;
- 2 всасывающих штанги в комплекте;
- 2 вентиля впрыска из тефлона;
- 2 буферных раствора (50 мл);
- шланг для измеряемой воды и дозирующий шланг, по 10 м;
- 2 крана для отбора измеряемой воды;
- измерительная ёмкость;
- монтажные детали.



Артикул	Цена, €
310.000.0880	3480

Электроды pH и Rx стеклянные

Температура транспортировки и хранения допускается до -30°C

Артикул	Тип	Цена, €
212.060.0703	pH	136
212.060.0713	Rx	136

Датчик хлора для MRD-3

Артикул	Цена, €
226.040.1250	1497



Буферный раствор (набор для pH и Rx)

В набор входит по одному 50 мл флакону pH4, pH7 и 468 мВ.

Артикул	Цена, €
310.000.0801	37

OSF-специальная ванна для канистр

Для канистр 20 л, 25 л, 30 л.

С углублениями по углам сверху и на дне для надежного размещения всасывающей штанги (всасывающая штанга не входит в комплект).

Артикул	Цвет	Цена, €
249.010.0310	белый	113
249.010.0300	черный	113





Фотометрический контроллер свободного хлора, температуры, рН и редокс-потенциала

Имеется отдельное реле для управления нагревом воды в бассейне.
Свободный хлор определяется колориметрическим методом.
В комплекте: электроды рН и Rх, датчик температуры, фильтр, калибровочные растворы, комплект инсталляции.
Возможно подключение датчика потока (арт.626600).
Насосы-дозаторы в комплект не входят.

Размеры: L520 x H900 x W250 мм.

Вес: 13,5 кг.

Артикул	Модель	Цена, €
826301049903/AQM	MC014/4	7407

Фотометрический контроллер свободного и общего хлора, температуры, рН и редокс-потенциала

Имеется отдельное реле для управления нагревом воды в бассейне.
Свободный и общий хлор определяются колориметрическим методом.
В комплекте: электроды рН и Rх, датчик температуры (имеется отдельное реле для управления нагревом воды в бассейне), фильтр, комплект инсталляции.
Возможно подключение датчика потока (арт.626600).
Насосы-дозаторы в комплект не входят.

Размеры: 520 x 900 x 250 мм.

Вес: 13,5 кг.

Артикул	Модель	Цена, €
826301049904/AQM	MC014/5	8143

Внимание! Делайте заказ заранее и приобретайте перезаправки непосредственно перед запуском оборудования в работу.
Температура транспортировки и хранения не ниже 15°C.

Перезаправки для контроллеров MC014/4 и MC014/5

Артикул	Наименование	Тип	Цена, €
80090103	DPD1 для определения свободного хлора в составе:	RCO-R1 (1л)	54
80090104		RCO-R2 (1л)	62
80090105	DPD3 для определения общего хлора:	RCO-R3 (0,5л)	54

Электроды для контроллеров MC014/4 и MC014/5

Артикул	Тип	Цена, €
80092010	рН	137
80192110	Rх	148

Расходомеры электромагнитные

Компактный электромагнитный расходомер STEIEL

Материал корпуса: окрашенная углеродистая сталь
Степень защиты корпуса: IP68
Клавиатура: 4 кнопки
Дисплей: LCD 128 x 64 пикселей с подсветкой
Протокол связи: Modbus RTU RS-485
Аналоговый выход 4 – 20 мА
Питание: 90 – 240 В переменного тока
PN10, патрубок от DN40 до DN300.

Артикулы и цены по запросу.





Химические реагенты hth®



ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ БЕЗ СТАБИЛИЗАТОРА



Регулярная обработка частных бассейнов STICK цилиндры 300 гр.

Уничтожает в воде бактерии, вирусы и грибки.

- Цилиндры долго растворяются благодаря пластиковой оболочке
- Очень удобны для использования в скиммере бассейна или переливном желобе
- Не имеют запаха
- Безопаснее в обращении, чем таблетки хлора

На основе гипохлорита кальция.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
30738	4,5 кг	4	80



Шоковая обработка бассейнов SHOCK® порошок-шок

Уничтожает в воде бактерии, вирусы и грибки.

- Мгновенно растворимый порошок
- Минимум 75 % свободного хлора
- Идеальный продукт для запуска бассейна
- Для борьбы с зеленой или мутной водой
- Идеальное средство для борьбы с хлораминами
- Не вызывает излишней стабилизации хлора

На основе гипохлорита кальция.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
76054	2 кг	9	43
30742	5 кг	2	101



Регулярная обработка общественных бассейнов

GRANULAR ХЛОР В ГРАНУЛАХ

Уничтожает в воде бактерии, вирусы и грибки.

Не вызывает излишней стабилизации хлора.

На основе гипохлорита кальция.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
30032	2,5 кг	9	48
30741	5 кг	2	79
72303	25 кг	1	293
30735	45 кг	1	500



BRIQUETTE пастилки хлора 7 гр.

Более высокая химическая эффективность.

- Идеальное решение для общественных бассейнов
- В состав входит вещество, эффективно препятствующее образованию известковых отложений

- Пастилки растворяются с равномерной скоростью
- 70% активного хлора

На основе гипохлорита кальция.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
72299	25 кг	1	316
30739	45 кг	1	537



Комплексные препараты для частных бассейнов

Полная обработка

- Для бассейнов от 5 м³ до 30 м³
- Длительная дезинфекция
- Удаление водорослей
- Осветление воды
- **ВСЕ В ОДНОМ**

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
RSPF	0,75 кг	12	34

Шоковая и многофункциональная обработка. Дозатор плавающий EASYCLIC®

- Шоковая дезинфекция
- Для бассейнов от 30 м³ до 60 м³
- Стабилизация хлора
- Удаление водорослей и осветление воды
- Длительная регулярная дезинфекция

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
K801900H9	1,66 кг	6	45

Многофункциональные таблетки стабилизированного хлора 5 в 1, 200 гр.

Медленнорастворимые таблетки для:

- дезинфекции
- уничтожения водорослей
- осветления воды
- улучшения фильтрации
- стабилизации хлора

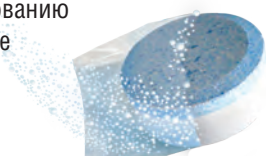
Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
K801751H2	1,2 кг	6	32
K801757H2	5 кг	4	102
K801778H1	25 кг	1	449

Двухслойные таблетки 6 в 1 hth® MAXITAB® АКЦИОН 6, 250 гр.

Многофункциональные хлоросодержащие таблетки для ударной в начале и длительной впоследствии дезинфекции вашего бассейна.

Медленно растворяющийся белый слой обеспечивает:

Долговременную дезинфекцию хлором
Содержит компоненты, препятствующие размножению бактерий и образованию водорослей и отложений, а также снижающие мутность воды



Быстро растворяющийся синий слой обеспечивает:

Ударную обработку хлором
Тщательную дезинфекцию материала фильтра
Удаление грязи и бактерий

Дозировка:

- одна таблетка на 20-25 м³, каждые 7 дней.
- При увеличении объема бассейна – пропорционально увеличьте кол-во таблеток.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
K801797H1	5 кг	4	78

Многофункциональные таблетки стабилизированного хлора 5 в 1, 20 гр.

- дезинфекция
- улучшение фильтрации
- удаление водорослей
- стабилизация хлора
- осветление воды

Дозировка:

- одна таблетка на объем до 2 м³ воды, каждые 7 дней.
- При увеличении объема бассейна – пропорционально увеличьте кол-во таблеток.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
S800702H2	1,2 кг	6	26



1 таблетка на 20-25 м³, каждые 7 дней



1 таблетка до 2 м³ воды, каждые 7 дней



ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ

Регулярная обработка

Медленный стабилизированный хлор в таблетках hth® MAXITAB® REGULAR
Медленнорастворимые таблетки.

Уничтожают в воде бактерии, вирусы и грибки.

Стабилизируют хлор, предотвращая его разложение на солнце.



Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
C800501H2	1,2 кг	6	29
C800503H8	5 кг	4	88
C800506H8	25 кг	1	370

Быстрый стабилизированный хлор в таблетках 20 гр. hth® MINITAB® SHOCK

Быстро повышает содержание хлора перед грозой или большим наплывом посетителей в бассейн. Применяется для шоковой дезинфекции песчаных фильтров в общественных бассейнах.



Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
C800672H2	1,2 кг	6	27
C800673H2	5 кг	4	80
C800676H2	25 кг	1	378

Обработка без хлора*

Активный кислород в таблетках 20 гр. hth® SANKLOR®

Уничтожает бактерии и водоросли, предупреждает их появление при взаимодействии с hth® Активатором для таблеток активного кислорода.



Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
D801127H2*	1 кг	6	39
D801130H2*	5 кг	4	129

Активатор для таблеток активного кислорода hth® ACTIVATOR

В сочетании с активным кислородом в таблетках уничтожает водоросли и предотвращает их появление.

Не пенится.



Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L801711H2*	1 л	6	19

Жидкость-шок без хлора (активный кислород) hth® CLOR-ZERO SHOCK

Быстро уничтожает бактерии и водоросли.

Возвращает прозрачность зеленой и мутной воде.



Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L801221HK	3 л	4	33

Многофункциональные таблетки активного кислорода 3 в 1, 200 гр. hth® OXYGEN 3 IN 1

Медленнорастворимые таблетки для комплексной обработки воды бассейнов на основе активного кислорода. Теперь в одной таблетке: Активный кислород + Активатор + Флокулянт.



Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
D800260H2*	3,2 кг	4	117

РЕГУЛЯЦИЯ УРОВНЯ pH



ПОРОШОК pH МИНУС

Снижает уровень pH.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
S800812H2	2 кг	6	18
S800813H2	5 кг	4	30
S800815HK	45 кг	1	182

ПОРОШОК pH ПЛЮС

Повышает уровень pH.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
S800832H2	1,2 кг	6	15

ЖИДКОСТЬ pH МИНУС

Снижает уровень pH.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800827H1	28,14 кг	1	61

СТАБИЛИЗАТОР ХЛОРА В ГРАНУЛАХ hth® STABILIZER

Защищает хлор от разрушительного воздействия ультрафиолетовых лучей и высокой температуры. Использовать с нестабилизированным хлором.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
S800612H1	3 кг	6	41

НЕЙТРАЛИЗАТОР ХЛОРА hth® NEUTRALISATOR

Нейтрализует избыток хлора или брома в воде.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
S800623HK	10 кг	2	183



АНАЛИЗ

Пултестер (хлор/pH)

Набор для тестирования воды: хлор/pH.

Артикул	Цена за ед. тары, €
SP610	29



Таблетки

Артикул	Наименование	Вес ед. тары, шт	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
A590110H1	Таблетки DPD1	100	1	18
A590140H1	Таблетки DPD3	100	1	18
A590165H1	Таблетки DPD4	100	1	18
A590170H1	Таблетки Phenol Red	100	1	18





ПРОФИЛАКТИКА КОРРЕКЦИЯ

АЛЬГИЦИД hth® KONTRAL®

Уничтожает водоросли и предупреждает их появление.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800731H2	1 л	6	11
L800735H8	5 л	4	38
L800739H1	20 л	1	108

АЛЬГИЦИД НЕПЕНЯЩИЙСЯ hth® KLERAL®

Уничтожает водоросли и предупреждает их появление. Не пенится.

Идеальное средство для бассейнов с гидромассажем.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800701H1	1 л	6	14,5
L800703H2	3 л	4	37
L800709H1	20 л	1	152

КРИСТАЛЬНАЯ ВОДА 3 в 1 hth® SUPERKLERAL®

Эффективный препарат для:

- уничтожения водорослей
- удаления известкового налета
- удаления окисей металлов

Совместим с любыми фильтровальными установками. Не пенится.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800714H1	3 л	4	44

СРЕДСТВО ОТ ИЗВЕСТКОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ЖИДКОЕ hth® STOP-CALC

Предупреждает образование известковых налетов.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800745H2	5 л	4	27

КОАГУЛЯНТ ЖИДКИЙ БЫСТРОГО ДЕЙСТВИЯ hth® RAPIDFLOC®

Осветляет мутную воду. Улучшает фильтрацию. Для дозирующих устройств.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800780H2	1 л	6	11
L800785H2	20 л	1	99

КОАГУЛЯНТ ШОК ЖИДКИЙ hth® CLARISHOCK

Быстро осаждает загрязнения на дно бассейна.

Может применяться при включенной фильтрации.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800810H2	1 л	6	13

Очиститель фильтра и электролизера hth® FILTERWASH

Очищает песочные и диатомитовые фильтры и ячейки солевого электролизера.

Очень высокое содержание действующих веществ. Отличная моющая способность.

Очень эффективен против известковых отложений.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800892H1	3 л	4	79

ПРОФИЛАКТИКА КОРРЕКЦИЯ



ФЛОКУЛЯНТ В КАРТРИДЖАХ hth® REGULARFLOC® коагулянт обычного действия

Картриджи для улучшения фильтрации:

Предупреждают замутнение воды и улучшают фильтрацию.

Специальный материал оболочки картриджей обеспечивает контролируемую скорость растворения и значительно сокращает расход препарата. Для песочных фильтров.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
S800800H9	1,25 кг	12	35



ОЧИСТИТЕЛЬ ВАТЕРЛИНИИ hth® BORKLER® GEL

Быстро и эффективно удаляет жировые и известковые отложения с любых видов поверхностей (плитки, мозаики, пленки, изделий из нержавеющей стали и пр.).

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800931H2	1 л	6	23



ОЧИСТИТЕЛЬ МИНЕРАЛЬНЫХ НАЛЕТОВ hth® BANISOL® EXTRA

Концентрированное средство для удаления всех типов минеральных отложений (эффективен против известкового налета, налета ржавчины и пр.).

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800863H2	5 л	4	45



СРЕДСТВО ДЛЯ ЗИМНЕЙ КОНСЕРВАЦИИ hth® WINTERPROTECT

Защищает воду в бассейне в течение зимы.

Значительно облегчает запуск бассейна в начале купального сезона.

Для уличных бассейнов.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800765H1	5 л	4	62



ОБЕЗЖИРИВАТЕЛЬ БАКТЕРИЦИДНЫЙ для помещений hth® POWERCLEAN®

Санирует любую поверхность.

При контакте с пищей не причиняет вреда (после прополаскивания в питьевой воде).

Не пенится. С ароматом мяты и лимона.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800995H1	10 л	1	94



СРЕДСТВО ДЛЯ ВЫВЕДЕНИЯ МЕТАЛЛОВ hth® METALSTOP LIQUID

Для воды с коричневым, красноватым, черным, зеленым полупрозрачным окрасом, возникающим вследствие повышенного содержания в ней ионов тяжелых металлов.

Предотвращает выпадение в осадок солей металлов

(в особенности, железа, меди или марганца).

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800550H2	3 л	4	45





ЧИСТОТА

НАБОР АКТИВНОГО КИСЛОРОДА hth® SPA



НОВЫЙ
ПРОДУКТ БЕЗ
ХЛОРА

- 1,0 кг Активного Кислорода 20 г
- 1,2 кг Шок Без Хлора (порошок)
- 2,0 кг pH Минус (порошок)
- 1,2 кг pH Плюс (порошок)
- 1 л Кристальная вода 3-в-1
- 1 л Очиститель SPA
- 1 л Активатор
- hth® руководство по уходу за SPA
- Тестовые полоски (на 25 тестов)

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
K800415НА	5.4 кг + 3 л	2	181

НАБОР ДЛЯ ОБРАБОТКИ БРОМОМ hth® SPA



- 1,0 кг Таблетки брома
- 1 л Кристальная вода 3 в 1
- 1,2 кг Порошок-шок без хлора
- 1 л Очиститель SPA
- 2,0 кг pH Минус
- Тестовые полоски (на 25 тестов)
- 1,2 кг pH Плюс
- hth® руководство по уходу за SPA

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
K800406НА	5.4 кг + 2 л	2	173

ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ БЕЗ ХЛОРА



ТАБЛЕТКИ БРОМА по 20 гр. hth® SPA

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
D800201НР	1 кг	6	36

ШОК ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ БЕЗ ХЛОРА



ПОРОШОК-ШОК БЕЗ ХЛОРА hth® SPA

Против зеленой или мутной воды.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
D800220НР	1,2 кг	6	34

КРИСТАЛЬНАЯ ВОДА 3 В 1 hth® SPA



Эффективный препарат для:

- уничтожения водорослей
- удаления известкового налета
- удаления окисей металлов

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800710НР	1 л	6	19

ОЧИСТИТЕЛЬ ФИЛЬТРА hth® SPA



Очищает и удаляет накипь с фильтров.

Артикул	Вес ед. тары	Ед. тары в коробке	Цена за ед. тары, €
L800890НВ	1 л	6	17

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДОЗИРОВАНИЯ ГИПОХЛОРИТА КАЛЬЦИЯ



Дозаторы EASIFLO®

Данные аппараты предназначены для дозирования сухого неорганического хлора без стабилизатора (гипохлорита кальция) в бассейнах любого типа.

Дозатор hth® Easiflo® состоит из 3 частей:

- 1 - Резервуар для таблеток;
- 2 - Чаша для растворения с распыливающими соплами (для омывания таблеток);
- 3 - Сливной резервуар с конусообразным дном либо системой промывки, которые предотвращают образование осадка в дозаторе.

Отфильтрованная вода бассейна поступает в дозатор для омывания таблеток. Таким образом получается хлорный раствор, который затем инжектируется в систему циркуляции воды бассейна при помощи системы Вентури.

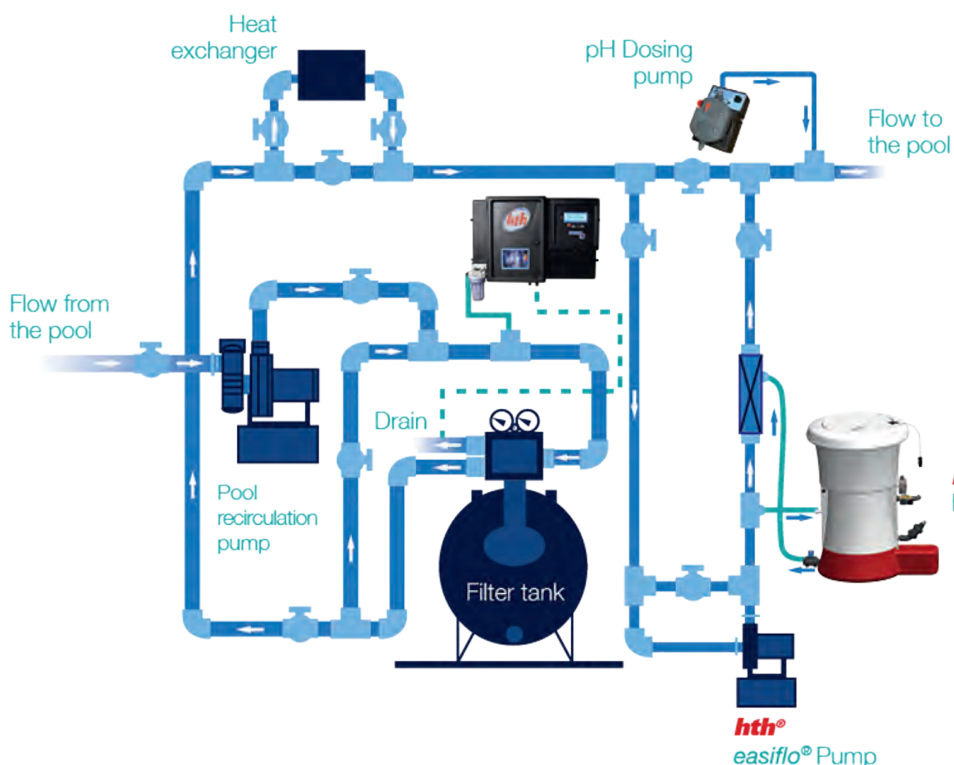


Артикул	Наименование	Цена, €
79876 (560850RU)	Дозатор EASIFLO® 1 (Для бассейнов объемом до 200 м³)	1352
560804	Дозатор EASIFLO® 3 Light (Для бассейнов объемом до 1000 м³)	2356
00220554	Дозатор EASIFLO® 50 First (Для бассейнов объемом до 2000 м³)	6488

Для дозаторов Easiflo® 3 Light и Easiflo® 50 First необходимо приобретать дополнительно бустерные насосы SA075M или SA075T.



Схема подключения дозатора hth Easiflo





Блок управления F-220

Аналоговое часовое реле, кнопки управления Включить/Выключить, Ручное/Автоматическое.
Размеры корпуса: 165 x 100 x 80 мм.
Степень защиты: IP 40.



Артикул	Цена, €
309.000.0600	179

Бак полиэтиленовый для хранения хим. препаратов

Артикул	Емкость	Цена, €
DK100K3	100 л	120

Миксер ручной для бака

Артикул	Длина	Цена, €
89000060	60 см	147

Миксер электромеханический для бака

Артикул	Длина	Цена, €
89000009	60 см	432



А ЕСЛИ ПОСЧИТАТЬ!

Для тех, кому небезразлично, сколько денег тратится на эксплуатацию бассейнов, приводим статистику расхода российской химии и химии НТН в разных городах России.

Для единой системы подсчета выбрана, как мера измерения: расход химии на 100 м³ объема воды бассейна в год.

Гипохлорит натрия, 30 л	pH минус, 30 л	Гипохлорит кальция, 45 кг НТН	pH минус, 20 л НТН
г. Киров, 350 м ³ , малая загрузка		г. Чехов, 2 750 м ³ , большая загрузка	
75 шт.	11 шт.	2,4 шт.	3 шт.
г. Киров, 800 м ³ , большая загрузка		г. Иваново, 650 м ³ , средняя загрузка	
120 шт.	12 шт.	1,8 шт.	3,7 шт.
г. Глазов, 200 м ³ , большая загрузка		г. Санкт-Петербург, 750 м ³ , большая загрузка	
100 шт.	12 шт.	2,4 шт.	4,5 шт.
г. Ленинск-Кузнецкий, 600 м ³ , средняя загрузка		г. Киров, 800 м ³ , большая загрузка	
60 шт.	6 шт.	2,5 шт.	5,5 шт.
г. Новосибирск, 140 м ³ , большая загрузка		г. Киров, 2 800 м ³ , большая загрузка	
129 шт.	17 шт.	2 шт.	2,5 шт.
г. Новосибирск, 450 м ³ , средняя загрузка		г. Киров, 800 м ³ , малая загрузка	
69 шт.	8 шт.	1,5 шт.	1,5 шт.
Среднее значение		Среднее значение	
92 шт.	11 шт.	2,1 шт.	3,5 шт.

В следующих таблицах для расчетов взяты средние цены, предлагаемые при проведении тендеров в России.

Гипохлорит натрия (Россия), средний расход на 100 м³ в год

	Цена	Стоимость
92 канистры по 30 л	1 000 руб.	92 000 руб.
pH- 11 канистр по 30 л	1 000 руб.	11 000 руб.
ИТОГО		103 000 руб.

Гипохлорит кальция НТН, средний расход на 100 м³ в год

	Цена (-25% от прайса)	Стоимость
2,1 упаковки по 45 кг	64 798 руб.	86 398 руб.
pH- 3,5 канистры по 20 л	13 070 руб.	17 427 руб.
ИТОГО		103 825 руб.

Несмотря на близкую итоговую стоимость, разница в качестве колоссальная, также как ездить на жигулях или мерседесе. При этом в таблицах не учтены дополнительные расходы при использовании **гипохлорита натрия**: спец. транспорт, спец. хранение, утилизация канистр, внутренняя логистика, регулярные расходы на обслуживание и ремонт плитки и оборудования!

Сматывающие устройства

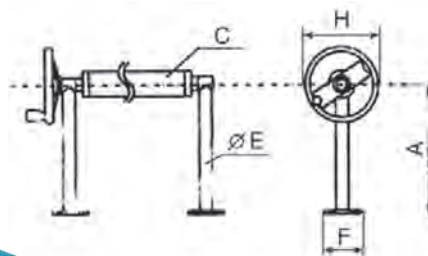
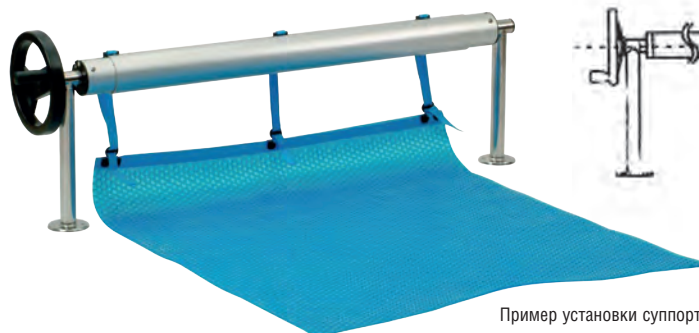


Сматывающие устройства для пузырькового покрытия для бассейна размером не более 60 м²

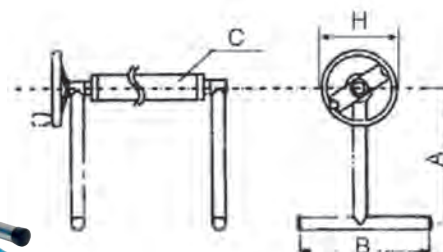
Суппорта для сматывающих устройств с ручным приводом

Суппорта для сматывающих устройств с ручным приводом изготовлены из нержавеющей стали диаметром 35 мм, максимальный размер покрытия для ручных сматывающих устройств – не более 60 м² покрывного материала.

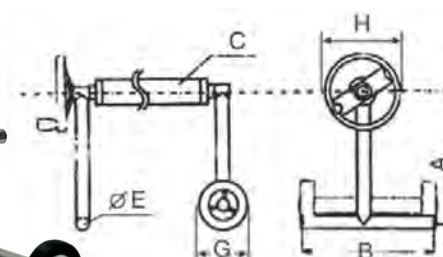
Артикул	Тип	Цена, €
6013000	Суппорт напольный крепление на фланцах	268
6014000	Суппорт напольный переносной	283
6015000	Суппорт напольный переносной с одной подвижной опорой	268
6016000	Суппорт напольный крепление на регулируемых по высоте фланцах	346
6017000	Суппорт напольный переносной Т-стойка	309
6015100	Суппорт напольный с двумя подвижными опорами	485



Пример установки суппорта



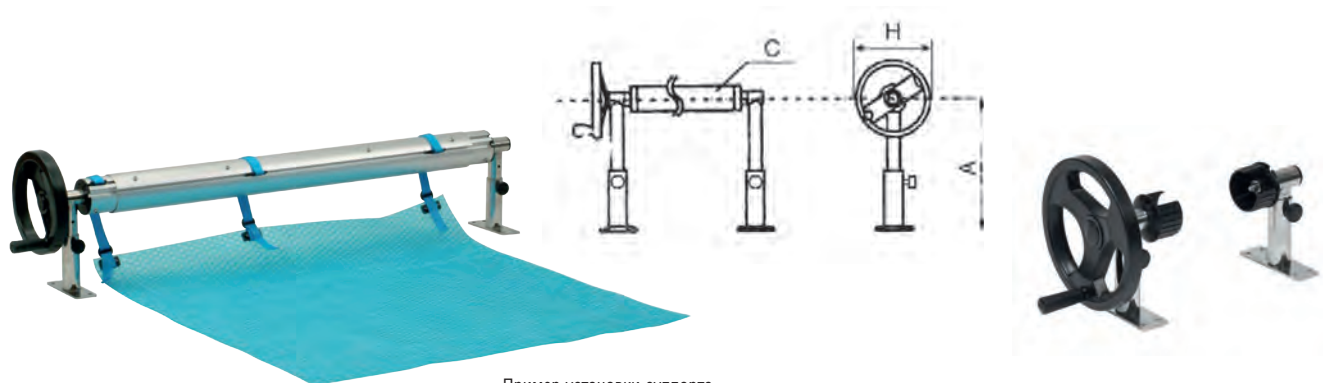
Пример установки суппорта



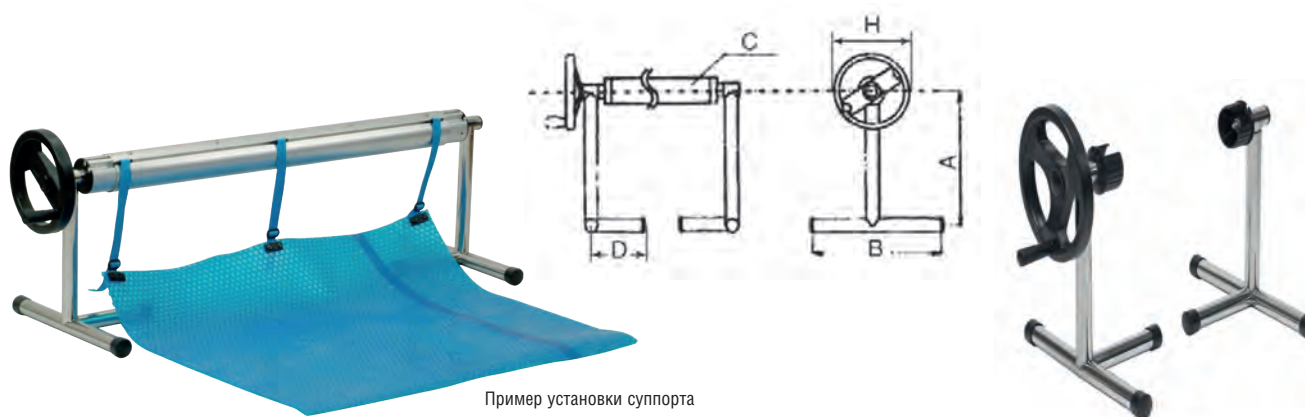
Пример установки суппорта

Размеры суппортов, мм

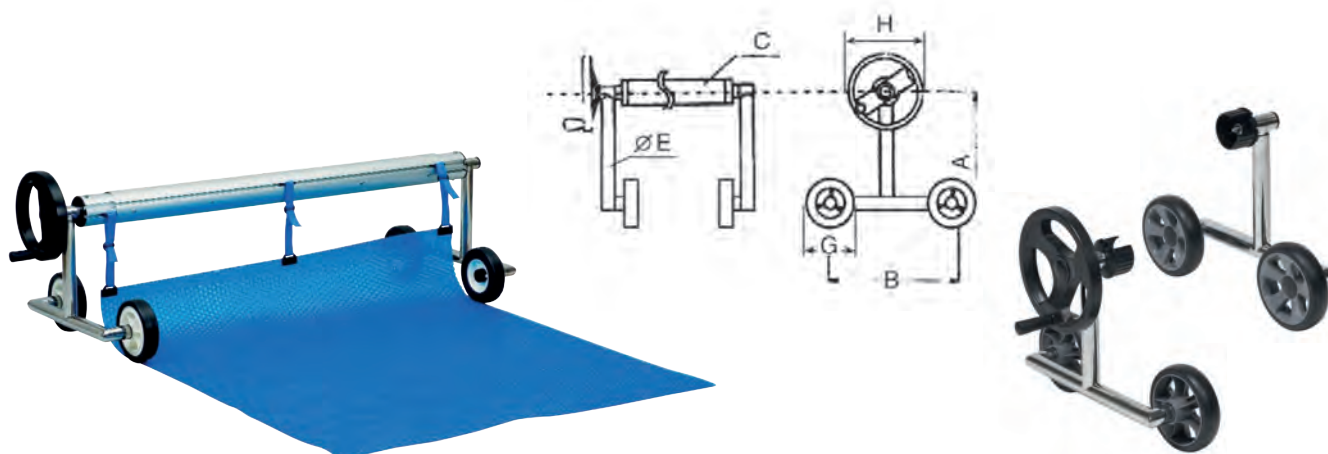
Артикул	A	B	C	D	E	F	G	H
6013000	325	---	80	---	35	90	---	220
6014000	340	400	80	---	35	---	---	220
6015000	340	500	80	---	35	---	150	220
6016000	200/150	150	80	---	35	---	---	220
6017000	340	400	80	210	35	---	---	220
6015100	340	550	80	---	35	---	150	220



Пример установки суппорта



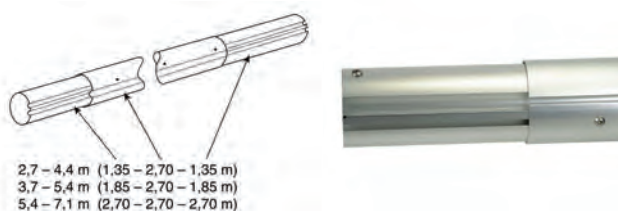
Пример установки суппорта



Пример установки суппорта

Телескопические трубы для сматывающих устройств

Артикул	Тип	Цена, €
6011544	Телескопическая труба размером 2,7-4,4 м	305
6011754	Телескопическая труба размером 3,7-5,4 м	380
6011971	Телескопическая труба размером 5,4-7,1 м	460



Размеры телескопической трубы

Суппорта для сматывающих устройств с электрическим приводом

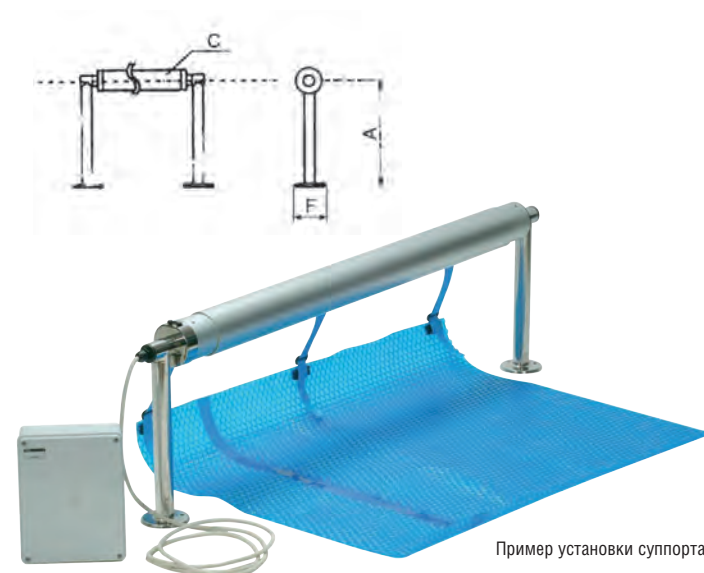
Суппорта изготовлены из нержавеющей стали диаметром 35 мм, электродвигатель 70 оборотов 35 НМ, расположен внутри телескопической трубы, питание двигателя 12 В, двигатель оснащен концевыми выключателями, в комплекте поставки пульт дистанционного управления. Максимальный размер покрытия для сматывающих устройств с электроприводом – **не более 60 м² покрывного материала.**



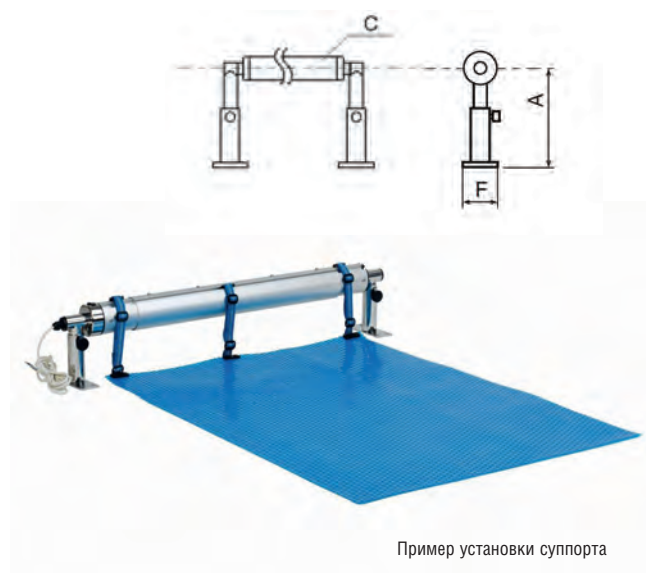
Артикул	Тип	Цена, €
6019000	Суппорт напольный крепление на фланцах с электроприводом	2700
6019300	Суппорт напольный крепление на регулируемых по высоте фланцах с электроприводом	2726

Размеры суппортов, мм

Артикул	A	B	C	D	E	F	G	H
6019000	325	---	80	---	35	90	---	---
6019300	325	---	80	---	35	90	---	---



Пример установки суппорта



Пример установки суппорта

Сматывающие устройства для пузырькового покрытия для бассейна размером до 80 м²

Сматывающие устройства JUMBO с ручным приводом

Суппорта для сматывающих устройств с ручным приводом изготовлены из нержавеющей стали, телескопическая алюминиевая труба D=110 мм, максимальный размер покрытия для ручных сматывающих устройств – **не более 80 м² покрывного материала.**

Артикул	Тип	Цена, €
6023071	Суппорт напольный Jumbo крепление на фланцах, телескопическая труба 5,4-7,1 м	1727
6023086	Суппорт напольный Jumbo крепление на фланцах, телескопическая труба 6,4-8,6 м	1847
6024071	Суппорт напольный Jumbo переносной, телескопическая труба 5,4-7,1 м	1849
6024086	Суппорт напольный Jumbo переносной, телескопическая труба 6,4-8,6 м	1967
6025071	Суппорт напольный Jumbo переносной с одной подвижной опорой, телескопическая труба 5,4-7,1 м	2022
6025086	Суппорт напольный Jumbo переносной с одной подвижной опорой, телескопическая труба 6,4-8,6 м	2242
6025271	Суппорт напольный Jumbo с двумя подвижными опорами, телескопическая труба 5,4-7,1 м	2604
6025286	Суппорт напольный Jumbo с двумя подвижными опорами, телескопическая труба 6,4-8,6 м	2757

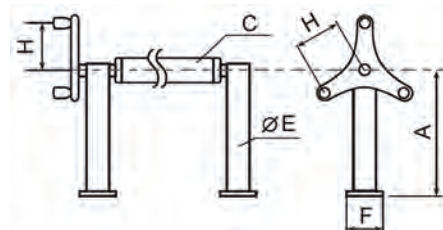
Размеры суппортов Jumbo, мм

Артикул	A	B	C	D	E	F	G	H
6023071	450	---	100	---	80	130	---	160
6023086	450	---	100	---	80	130	---	160
6024071	400	470	100	---	40	---	---	160
6024086	400	470	100	---	40	---	---	160
6025071	400	600	100	170	40	---	---	160
6025086	400	600	100	170	40	---	---	160
6025271	400	450	100	75	40	---	---	160
6025286	400	450	100	75	40	---	---	160



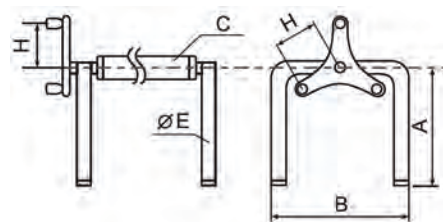
6023071 и 6023086

Пример установки суппорта



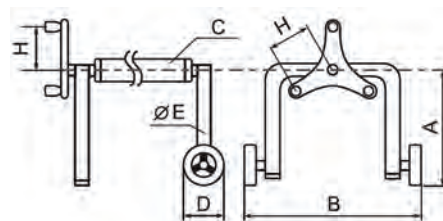
6024071 и 6024086

Пример установки суппорта



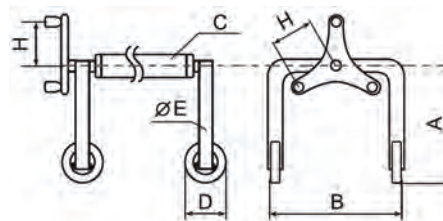
6025071 и 6025086

Пример установки суппорта



6025271 и 6025286

Пример установки суппорта

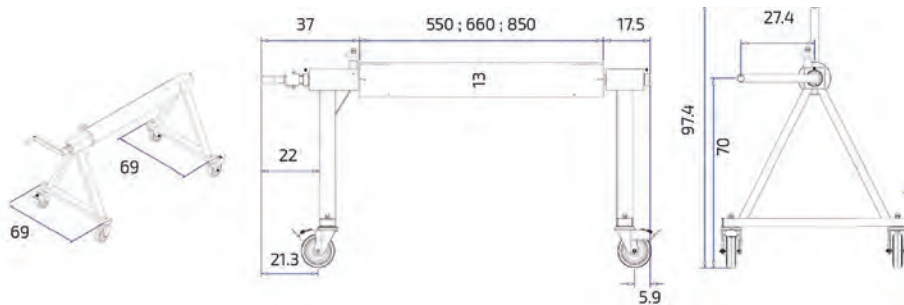


Смывающие устройства для пузырькового покрытия для общественных бассейнов

Модель JUPITER ручной привод



JUPITER ручной привод

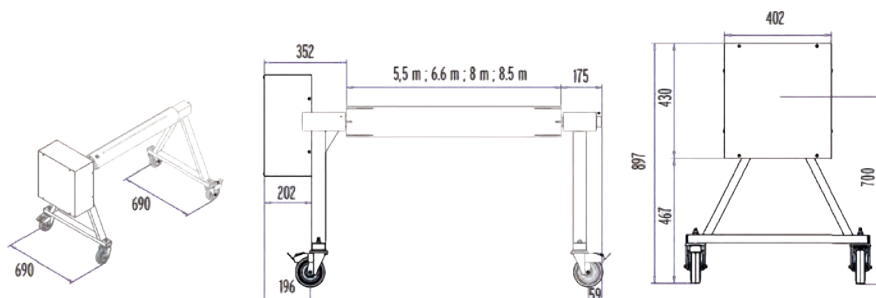


Артикул	Длина вала, м	Макс. размер бассейна, м	Цена, €
V-ENCA01300	5,50	5,00 x 25,00	6016
V-ENCA01301	6,60	6,25 x 25,00	6139
V-ENCA01302	8,50	8,00 x 25,00	6319

Модель JUPITER с электроприводом



JUPITER с электроприводом

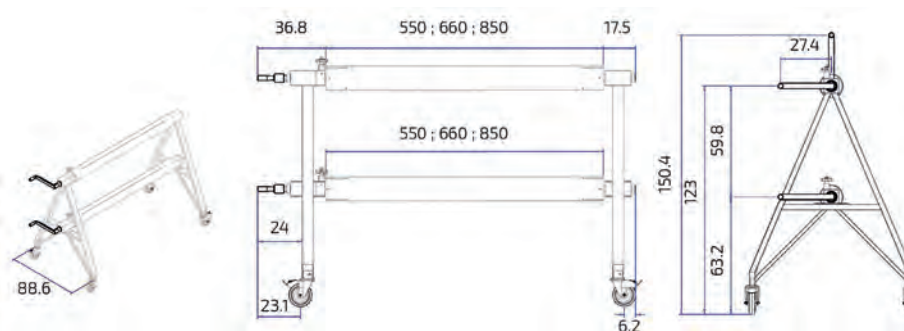


Артикул	Длина вала, м	Макс. размер бассейна, м	Цена, €
V-ENCA01400	5,50	5,00 x 25,00	12481
V-ENCA01401	5,50	5,00 x 50,00	13223
V-ENCA01402	6,60	6,25 x 25,00	12653
V-ENCA01403	6,60	6,25 x 50,00	13352
V-ENCA01404	8,50	8,50 x 25,00	12967
V-ENCA01405	8,50	8,50 x 50,00	13533

Модель NEPTUNE ручной привод

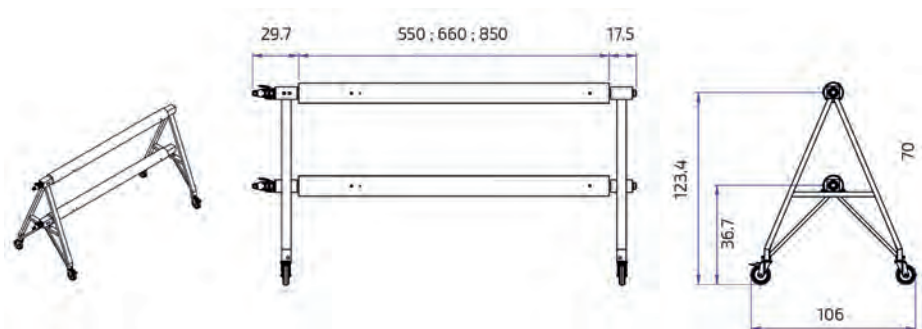


NEPTUNE ручной привод



Артикул	Длина вала, м	Макс. размер бассейна, м	Цена, €
V-ENCA02300	5,50	5,00 x 25,00	9799
V-ENCA02301	6,60	6,25 x 25,00	10052
V-ENCA02302	8,50	8,00 x 25,00	10413

Модель NEPTUNE с электроприводом

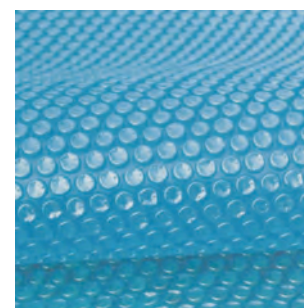


NEPTUNE с электроприводом

Артикул	Длина вала, м	Макс. размер бассейна, м	Цена, €
V-ENCA02400	5,50	5,00 x 25,00	22128
V-ENCA02401	6,60	6,25 x 25,00	22384
V-ENCA02402	8,50	8,50 x 25,00	22697

Плавающее пузырьковое покрытие

Артикул	Толщина покрытия, микрон	Ширина рулона, м	Цена за 1 м ² , €
V-OPPS10000	400	3,00	19,50
P-SIBU11401	400	4,00	19,50
P-SIBU11501	400	5,00	19,50
P-SIBU11601	400	6,00	19,50
600036040R	360	4,00	17,30
600036050R	360	5,00	17,30
600036060R	360	6,00	17,30



Примечание:

Технологические швы:

V-OPPS10000, P-SIBU11401, P-SIBU11501 и P-SIBU11601 - поперек исходного рулона через каждые 2,5 м;

600036060R - 2 технологических шва вдоль исходного рулона,

расстояние между швами 2,0 м;

600036050R и 600036040R - 1 шов вдоль исходного рулона, посередине.

Внимание!

Раскрой осуществляется только поперек рулона, т.е. погонными метрами.

Рулоном выгоднее!

Артикул	Толщина покрытия, микрон	Площадь рулона, м ²	Размеры рулона, м	Цена за 1 м ² , €	Цена за рулон, €
V-OPPS10000	400	300	3,0 x 100	18	5400
P-SIBU11400	400	200	4,0 x 50	18	3600
P-SIBU11401	400	400	4,0 x 100	18	7200
P-SIBU11500	400	250	5,0 x 50	18	4500
P-SIBU11501	400	500	5,0 x 100	18	9000
P-SIBU11600	400	300	6,00 x 50	18	5400
P-SIBU11601	400	600	6,00 x 100	18	10800
600036040R	360	200	4,00 x 50	16	3200
600036050R	360	250	5,00 x 50	16	4000
600036060R	360	300	6,00 x 50	16	4800



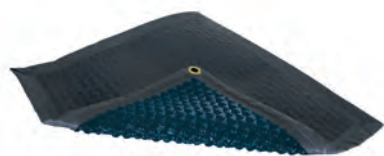
Плавающее пузырьковое покрытие

Артикул	Диаметр, м	Цена, €
CV-350	3,45	13
3BVZ0026	3,60	13

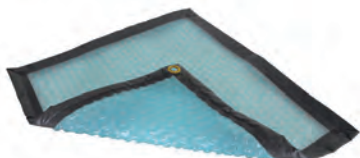
Плавающие покрытия для бассейнов, изготовленные по вашим размерам

Пузырьковые покрытия

Плавающие пузырьковые покрытия изготавливаются для частных и общественных бассейнов по вашим размерам с финишной окантовкой по всем сторонам с установкой проушин/люверсов под ремни.



ENERGYGUARD 2



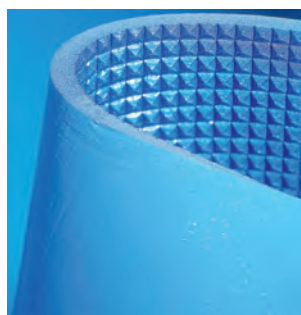
SOLGUARD



SUNDOWN



MIDNIGHT



ISODEL

Тип покрытия	Плотность, микрон	Вес, грамм/м ²	Цена за 1 м ² для бассейна прямоуг. формы, €	Цена за 1 м ² для бассейна непрямоуг. формы, €
Пузырьковое покрытие ENERGYGUARD 2	500	460	33	40
Пузырьковое покрытие SOLGUARD	500	460	33	40
Пузырьковое покрытие MIDNIGHT	400	370	25	29,50
Пузырьковое покрытие SUNDOWN	400	370	22,50	27

Примечание:

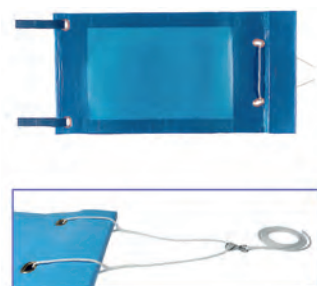
Если площадь бассейна составляет менее 10 м² - стоимость заказа как за бассейн равный 10 м².

Покрытия на вспененной основе ISODEL

Плавающее теплоизоляционное покрытие на вспененной основе для крытых, как частных, так и общественных бассейнов, толщиной 5мм (вес 400 грамм/м²) и 7мм (500 грамм/м²), доступно в двух исполнениях: финишная отделка ECO (для бассейнов площадью не более 100 м²) и финишная отделка LUXE (для бассейнов площадью более 100 м²).



Отделка ECO



Отделка LUXE

Тип покрытия	Цена за 1 м ² для бассейна прямоуг. формы, €	Цена за 1 м ² для бассейна непрямоуг. формы, €
ISODEL ECO 5мм площадь покрытия ≤ 35 м ²	45	48
ISODEL ECO 5мм площадь покрытия ≤ 100 м ²	42	44
ISODEL ECO 7мм площадь покрытия ≤ 35 м ²	61	64
ISODEL ECO 7мм площадь покрытия ≤ 100 м ²	57	59
ISODEL LUXE 5мм площадь покрытия ≤ 35 м ²	73	77
ISODEL LUXE 5мм площадь покрытия ≤ 100 м ²	68	72
ISODEL LUXE 5мм площадь покрытия > 100 м ²	63	66
ISODEL LUXE 7мм площадь покрытия ≤ 35 м ²	81	88
ISODEL LUXE 7мм площадь покрытия ≤ 100 м ²	75	82
ISODEL LUXE 7мм площадь покрытия > 100 м ²	70	76

Автоматическое передвижное сматывающее устройство MOOVE'O

Модель MOOVE'O разработана как для новых, так и для существующих бассейнов, прямоугольных или криволинейных (круглые, овальные) форм бассейна. MOOVE'O позволяет одному человеку с легкостью освободить место вокруг бассейна.

Модель MOOVE'O оборудована трубчатым мотором, питаемым энергией солнца, которая запасается в двух аккумуляторах (в комплекте поставки есть зарядное устройство). Возможно также сворачивать или разворачивать покрытие вручную.

Максимальный размер покрытия модели MOOVE'O – 11x5 м



Стоимость комплекта модели MOOVE'O без стоимости ламелей

Ширина бассейна	Расстояние между колесами	Цвет стоек	Цена €
≤3,50 м	4,10 м	белый	8187
		бежевый	8501
		серый	8501
≤4,00 м	4,80 м	белый	8529
		бежевый	8840
		серый	8840
≤5,00 м	5,80 м	белый	9090
		бежевый	9400
		серый	9400

Рассчитать стоимость ламелей можно на странице каталога 154.

Возможные дополнительные опции:

- комплект крепежей безопасности только для скиммерных бассейнов (см. стр. 143).

MOOVE'O. MOOVE'O® ПОЗВОЛЯЕТ С ЛЕГКОСТЬЮ ОСВОБОДИТЬ МЕСТО ВОКРУГ БАСЕЙНА

В режиме закрытия бассейна:

Приближение вручную к бассейну.

Для автоматического разворачивания над водой поверните ручку с ключом.

Отведите назад для освобождения места.

СОГЛАСОВАНИЕ MOOVE'O с ФАРТУКОМ!

Белый

Бежевый

Серый

MOOVE'O®

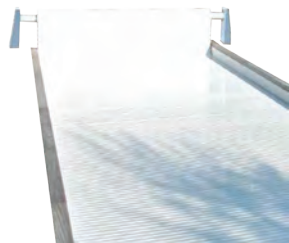
Ламели также выпускаются синего цвета

Автоматическое надводное сматывающее устройство ROLLEASY 2

Модель ROLLEASY 2 разработана как для новых так и для существующих бассейнов, скиммерного или переливного типа. Модель представлена в 3-х вариантах: ручной привод, электрический привод питанием от сети 220 В или от солнечной энергии.

Максимальный размер покрытия модели ROLLEASY 2 с электроприводом 220 В – 5х20,5 м, 7х18,5 м или 8х16,5 м.

Максимальный размер покрытия модели ROLLEASY 2 с ручным приводом – 5х11 м.



Стоимость комплекта модели ROLLEASY 2 без стоимости ламелей

Максимальные размеры бассейна	Стоимость комплекта с белыми стойками, €	Стоимость комплекта с цветными (по каталогу RAL) стойками, €
ROLLEASY 2 MANUAL – ручной привод		
3,00х12,50м	1955	2504
3,50х12,50м	1996	2547
4,00х12,00м	2043	2593
4,50х11,50м	2086	2639
5,00х11,00м	2154	2705
ROLLEASY 2 ELECTRIC – электрический привод 220 В		
3,00х15,00м	2993	3547
3,00х21,00м	4348	4899
3,50х14,50м	3062	3613
3,50х21,00м	4348	4899
4,00х13,50м	3129	3681
4,00х20,00м	4348	4899
4,50х12,50м	3173	3725
4,50х14,50м	3382	3971
4,50х19,50м	4348	4899
4,50х21,00м	6841	7392
5,00х13,50м	3382	3932
5,00х19,00м	4348	4899
5,00х20,50м	6841	7392
6,00х18,50м	5595	6144
7,00х18,50м	6841	7392
8,00х16,50м	8086	8639

В стандартный комплект поставки модели ROLLEASY 2 с электрическим приводом входит:

трубчатый электромотор, трехпозиционный переключатель, панель управления, структура опор и вал из алюминия.

Стоимость ламелей из ПВХ или поликарбоната можно рассчитать на странице каталога 152.

Возможные дополнительные опции:

- питание от солнечных батарей - стоимость уточняйте в отделе продаж;
- комплект крепежей безопасности для скиммерных бассейнов (см. стр. 151);
- пленочное покрытие IVERNEA для защиты ламелей от грязи и мусора в зимний период (см. страницу каталога 150).



СОЛНЕЧНЫЕ ПАНЕЛИ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

РУЧНОЙ



Бежевый (RAL 1015)

Серый (RAL 7047)

Темно-синий (RAL 5011)

Темно-зеленый (RAL 6005)

Темно-серый (RAL 7022)

Абрикосовый (RAL 1034)

Бордовый (RAL 3004)

Черный (RAL 9005)

Автоматическое надводное сматывающее устройство MOON

Модель MOON разработана как для новых, так и для существующих бассейнов, скиммерного или переливного типа. Модель представлена в 2-х вариантах: электрический привод питанием от сети 220 В или от солнечной энергии.

Максимальный размер покрытия модели MOON с электроприводом 220 В– 3х15 м или 5х13,5 м.

Стоимость модели MOON без стоимости ламелей

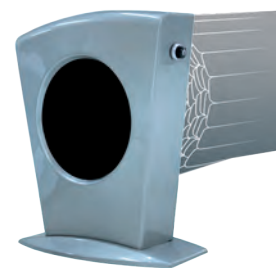
Максимальные размеры бассейна	Стоимость комплекта MOON ELECTRIC (с электроприводом 220 В) цвет стоек белый или серый, €
3,00х15,00м	3299
3,50х14,50м	3438
4,00х13,50м	3587
4,50х12,50м	3685
4,50х14,50м	3924
5,00х13,50м	3924

В стандартный комплект поставки модели MOON с электрическим приводом входит: трубчатый электромотор, беспроводной пульт WIKEY, панель управления, структура опор и вал из алюминия, корпус суппортов изготовлен из усиленного термопластика белого или серого цвета.

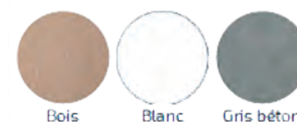
Рассчитать стоимость ламелей можно на странице каталога 152.

Возможные дополнительные опции:

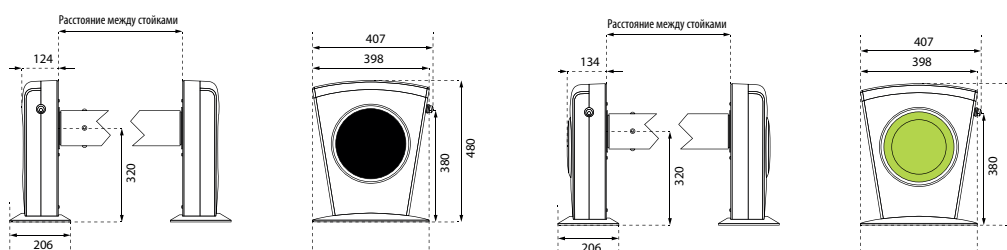
- питание от солнечных батарей - стоимость уточняйте в отделе продаж;
- комплект крепежей безопасности только для скиммерных бассейнов (см. стр. 151);
- цветные стойки (по каталогу RAL) – **1030€**;
- диски не стандартного цвета (по каталогу RAL) – **394€**;
- дополнительный пульт WIKEY (макс. 3 шт.) – **349€**;
- опция "автоматический выключатель двигателя" – **231€**;
- пленочное покрытие IVERNEA для защиты ламелей от грязи и мусора в зимний период (см.страницу каталога 150).



беспроводной пульт WIKEY



Новые цвета дисков



НОВИНКА!

Автоматическое надводное сматывающее устройство TIXIT

Модель TIXIT разработана как для новых так и для существующих бассейнов, скиммерного или переливного типа. Модель представлена в 2-х вариантах: электрический привод питанием от сети 220 В или от солнечной энергии.

Отличительная особенность данной модели: элегантные стойки со встроенной светодиодной подсветкой. Также стойки можно трансформировать в колонку Bluetooth (опция доступна по запросу).

Максимальный размер покрытия модели TIXIT с электроприводом 220 В – 3х15 м или 5х13,5 м.

Стоимость модели TIXIT без стоимости ламелей

Максимальные размеры бассейна	Стоимость комплекта TIXIT ELECTRIC (с электроприводом 220 В) , €
3,00х15,00м	3693
3,50х14,50м	3726
4,00х13,50м	3862
4,50х12,50м	3998
4,50х14,50м	4250
5,00х13,50м	4250

В стандартный комплект поставки модели TIXIT с электрическим приводом входит: трубчатый электромотор, беспроводной пульт WIKEY, панель управления, стойки (доступны в трех цветах: белый, серый или черный) изготовлены из окрашенного алюминия со встроенной светодиодной подсветкой 12 В. Рассчитать стоимость ламелей можно на странице каталога 152.

Возможные дополнительные опции:

- питание от солнечных батарей - стоимость уточняйте в отделе продаж;
- опция "колонки Bluetooth" - стоимость уточняйте в отделе продаж;
- комплект крепежей безопасности только для скиммерных бассейнов (см. стр. 151);
- дополнительный пульт WIKEY (макс. 3 шт.) – **349€**;
- опция "автоматический выключатель двигателя" – **231€**;
- пленочное покрытие IVERNEA для защиты ламелей от грязи и мусора в зимний период (см. страницу каталога 150).



беспроводной пульт WIKEY



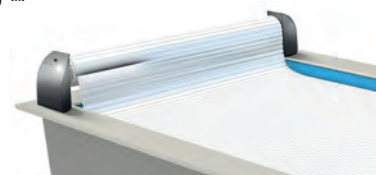
Автоматическое надводное сматывающее устройство CONTURA

Модель CONTURA разработана как для новых, так и для существующих бассейнов, скиммерного или переливного типа, модель представлена в 2-х вариантах: электрический привод питанием от сети 220 В или от солнечной энергии.

Максимальный размер покрытия модели CONTURA – 4x27,5 м, 8x24 м или 10x20,5 м

Стоимость модели CONTURA без стоимости ламелей

Максимальные размеры бассейна	Стоимость комплекта, €
комплект CONTURA ELECTRIC (с электроприводом 220 В)	
3,00x15,00м	4154
3,00x28,50м	5621
3,50x14,50м	4299
3,50x28,50м	5621
4,00x13,50м	4479
4,00x27,50м	5621
4,50x12,50м	4595
4,50x14,50м	4884
4,50x27,50м	5621
5,00x13,50м	4884
5,00x26,50м	5621
6,00x24,50м	5621
6,00x26,50м	9695
7,00x18,50м	6728
7,00x24,50м	9695
8,00x22,50м	9695
8,00x24,00м	14145
9,00x22,50м	14145
10,00x20,50м	14247

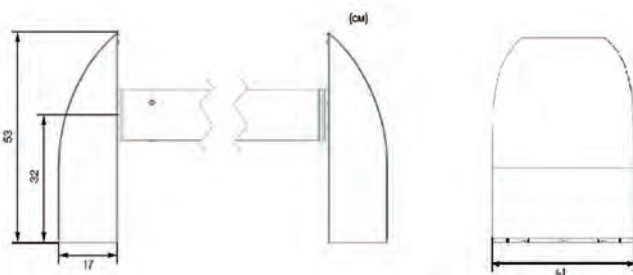


беспроводной пульт WIKEY

В стандартный комплект поставки модели CONTURA с электрическим приводом входит: трубчатый электромотор, беспроводной пульт WIKEY, панель управления, структура опор и вал из алюминия, корпус изготовлен из алюминия цвета "серый металлик". Рассчитать стоимость ламелей можно на странице каталога 152.

Возможные дополнительные опции:

- питание от солнечных батарей - стоимость уточняйте в отделе продаж;
- комплект крепежей безопасности только для скиммерных бассейнов (см. стр. 151);
- дополнительный пульт WIKEY (макс. 3 шт.) – **349€**;
- опция "автоматический выключатель двигателя" – **231€**;
- пленочное покрытие IVERNEA для защиты ламелей от грязи и мусора в зимний период (см. стр. 150).



Автоматическое надводное сматывающее устройство ROLLOVER с защитным коробом

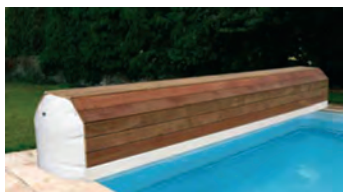
Модель ROLLOVER разработана как для новых, так и для существующих бассейнов, скиммерного или переливного типа. Модель представлена в 2-х вариантах: электрический привод питанием от сети 220 В или от солнечной энергии.

Максимальный размер покрытия модели ROLLOVER OPALE – 6х14 м.

Максимальный размер покрытия модели ROLLOVER INFINY – 7х14 м.



ROLLOVER OPALE



ROLLOVER INFINY



беспроводной пульт WIKEY

Стоимость модели ROLLOVER ELECTRIC без стоимости ламелей

Максимальные размеры бассейна	Стоимость комплекта, €
комплект ROLLOVER OPALE (защитный короб из белых панелей ПВХ)	
4,00х14,00м	9728
5,00х14,00м	10517
6,00х14,00м	12042
комплект ROLLOVER INFINY (защитный короб из дерева IPE)	
4,00х14,00м	11678
5,00х14,00м	12903
6,00х14,00м	15042
7,00х14,00м	20671

В стандартный комплект поставки модели ROLLOVER с электрическим приводом входит: трубчатый электромотор, беспроводной пульт WIKEY, панель управления, структура опор и вал из алюминия, корпус защитного короба изготовлен из белых панелей ПВХ (модель OPALE) или из дерева (модель INFINY).

Рассчитать стоимость ламелей можно на странице каталога 152.

Возможные дополнительные опции:

- питание от солнечных батарей – стоимость уточняйте в отделе продаж;
- подрезка защитного короба под ваши размеры, если они отличаются от стандартной (4,5,6 или 7 м) ширины – **291€**;
- комплект крепежей безопасности только для скиммерных бассейнов (см. стр. 151);
- дополнительный пульт WIKEY (макс. 3 шт.) – **349€**;
- пленочное покрытие IVERNEA для защиты ламелей от грязи и мусора в зимний период (см. стр. 150).



Автоматическое подводное сматывающее устройство ROLLENERGY EVOLUTION

Модель ROLLENERGY EVOLUTION разработана как для новых, так и для существующих бассейнов скиммерного типа, простая и быстрая установка, электрический привод питанием от сети 220 В.

Максимальный размер покрытия модели ROLLENERGY EVOLUTION – 5x21,5 м или 8x15,5 м.

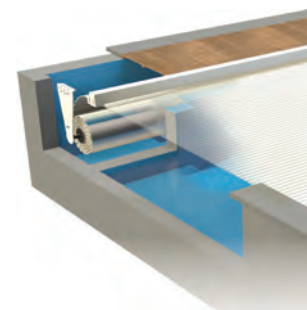
Стоимость комплекта модели ROLLENERGY EVOLUTION без стоимости ламелей

Максимальные размеры бассейна	Стоимость комплекта, €
4,00x17,00м	6839
4,00x22,00м	8853
4,50x13,50м	7089
4,50x21,00м	8796
5,00x10,50м	7089
5,00x15,50м	8796
5,00x21,50м	9415
6,00x17,00м	9415
6,00x20,00м	11637
7,00x17,50м	11637
8,00x15,50м	12822

В стандартный комплект поставки модели ROLLENERGY EVOLUTION с электрическим приводом входит: трубчатый электромотор, беспроводной пульт WIKEY, панель управления, крепеж изготовлен из нержавеющей стали, вал из алюминия. Рассчитать стоимость ламелей можно на странице каталога 152.

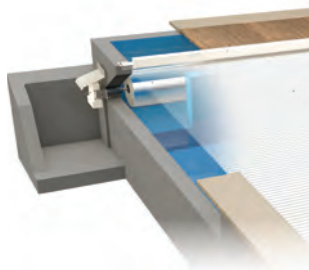
Возможные дополнительные опции:

- комплект крепежей безопасности только для скиммерных бассейнов (см. стр. 151);
- крепеж вала под пленку для бассейна ≤55м² – 751€ (для бассейна >55м² – 922€);
- дополнительный пульт WIKEY (макс. 3 шт.) – 349€;
- опция "удаленный приемник WIKEY" – 141€;
- опция кабель для мотора 15м – 426€ (более 15м - за каждый доп. п.м. - 37€);
- пленочное покрытие IVERNEA для защиты ламелей от грязи и мусора в зимний период (см. стр. 150);
- надводный горизонтальный настил - стоимость уточняйте в отделе продаж;
- подводный вертикальный щит - стоимость уточняйте в отделе продаж.

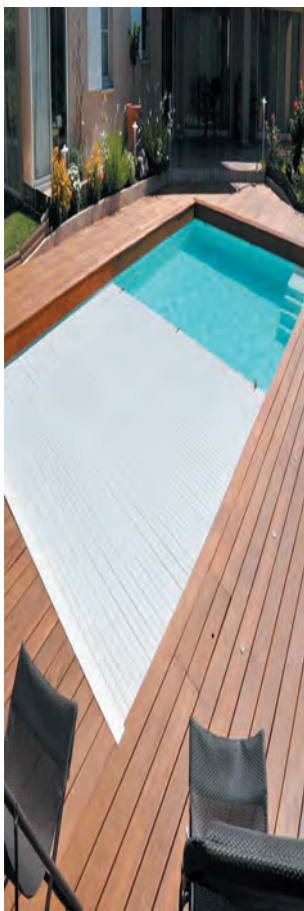


беспроводной пульт WIKEY





беспроводной пульт
WIKEY



Автоматическое подводное сматывающее устройство ROLLIN

Модель ROLLIN разработана для строящихся бассейнов скиммерного и переливного типа, электрический привод питанием от сети 220 В.

Максимальный размер покрытия модели ROLLIN – 10х18,5 м или 10х16,5 м.

Стоимость комплекта модели ROLLIN без стоимости ламелей

Максимальные размеры бассейна	Стоимость комплекта, €
4,00х20,00м	7313
4,00х22,00м	8570
4,50х16,00м	7389
4,50х21,00м	8642
5,00х12,50м	7389
5,00х15,50м	8642
5,00х21,00м	9568
6,00х8,50м	8316
6,00х17,00м	9568
6,00х21,50м	10074
7,00х6,50м	8822
7,00х20,00м	9003
8,00х14,50м	10180
8,00х16,50м	12673
8,00х20,00м	16334
9,00х18,50м	16334
10,00х16,50м	16730

В стандартный комплект поставки модели ROLLIN с электрическим приводом входит: крепеж и закладные вала, электромотор расположен в сухом приялке за стенкой бассейна, беспроводной пульт WIKEY, панель управления, вал из алюминия. Рассчитать стоимость ламелей можно на странице каталога 152.

Возможные дополнительные опции:

- комплект крепежей безопасности только для скиммерных бассейнов (см. стр. 151);
- дополнительный пульт WIKEY (макс. 3 шт.) – **349€**;
- опция "удаленный приемник WIKEY" – **141€**;
- пленочное покрытие IVERNEA для защиты ламелей от грязи и мусора в зимний период (см. стр. 150);
- надводный горизонтальный настил - стоимость уточняйте в отделе продаж;
- подводный вертикальный щит - стоимость уточняйте в отделе продаж.



Автоматическое подводное сматывающее устройство ROLLINSIDE

Модель ROLLINSIDE разработана как для новых, так и для существующих бассейнов скиммерного и переливного типа, простая и быстрая установка, электрический привод питанием от сети 220 В.

Вал установки возможно установить и в глубокой зоне бассейна (но есть ограничения по глубине в зависимости от размеров чаши бассейна, консультируйтесь в отделе продаж).

Максимальный размер покрытия модели ROLLINSIDE-1 – 9X20 м или 10x17 м.

Максимальный размер покрытия модели ROLLINSIDE-2 – 6x18 м.

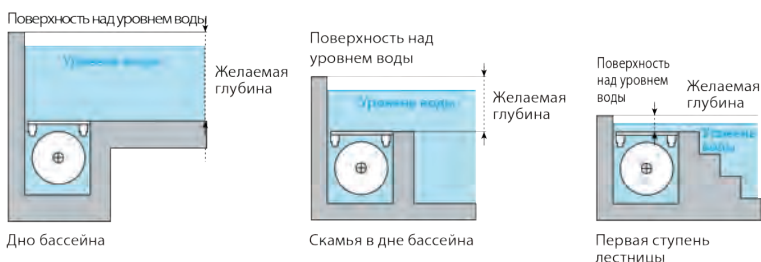


КОНФИГУРАЦИИ

Функциональное исполнение двух типов:

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ С ОДНОСТОРОННЕЙ ОТДЕЛКОЙ

встраиваются в дно бассейна или в лестничный блок



Примеры расчета стоимости комплекта модели ROLLINSIDE-1 без стоимости ламелей и подводного щита

Размер бассейна	Расст-ие от поверхн. воды до щита, м	Стоимость комплекта, €
≤ 3,00x7,00м	≤ 0,72м	7858
≤ 3,00x7,00м	≤ 2,10м	12318
≤ 4,00x8,00м	≤ 0,41м	7858
≤ 4,00x8,00м	≤ 2,09м	12318
≤ 5,00x10,00м	≤ 0,59м	9445
≤ 5,00x10,00м	≤ 1,42м	12525
≤ 6,00x20,00м	≤ 0,72м	14746

Примеры расчета стоимости комплекта модели ROLLINSIDE-2 без стоимости ламелей и подводного щита

Размер бассейна	Расст-ие от поверхн. воды до дна, м	Стоимость комплекта, €
≤ 3,00x7,00м	≤ 1,59м	7858
≤ 3,00x7,00м	≤ 2,97м	12318
≤ 4,00x8,00м	≤ 1,28м	7858
≤ 4,00x8,00м	≤ 2,96м	12318
≤ 5,00x10,00м	≤ 1,07м	8215
≤ 5,00x10,00м	≤ 2,29м	12525
≤ 6,00x18,00м	≤ 1,64м	13160

В стандартный комплект поставки модели ROLLINSIDE с электрическим приводом входит: беспроводной пульт WIKEY, панель управления, крепеж вала изготовлен из нержавеющей стали, вал из алюминия.

По вашему запросу модель может быть укомплектована двигателем, который расположен внутри вала, или выносным (за стенкой бассейна в сухом приямке).

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ С ДВУСТОРОННЕЙ ОТДЕЛКОЙ



Дно бассейна, скамья или промежуточный уровень (полная отделка)

Для более точного расчета стоимости автоматического покрытия ROLLINSIDE 1 или 2 по вашим размерам обращайтесь в отдел продаж. Рассчитать стоимость ламелей можно на странице каталога 152.



беспроводной пульт WIKEY

Автоматическое подводное сматывающее устройство ROLLFIT

Модель ROLLFIT разработана для новых бассейнов скиммерного и переливного типа, простая и быстрая установка, электрический привод питанием от сети 220 В. Вал можно установить и в глубокой зоне бассейна (но есть ограничения по глубине в зависимости от размеров чаши бассейна, консультируйтесь в отделе продаж).

Максимальный размер покрытия модели ROLLFIT – 5x25 м или 6x20 м.

Примеры расчета стоимости комплекта модели ROLLFIT без стоимости ламелей и подводного щита

Размер бассейна	Расстояние от поверхности воды до дна, м	Стоимость комплекта, €
≤ 3,00x7,00м	≤ 1,51м	10246
≤ 3,00x7,00м	≤ 2,89м	14705
≤ 4,00x8,00м	≤ 1,73м	12104
≤ 4,00x8,00м	≤ 4,09м	18262
≤ 5,00x10,00м	≤ 1,38м	13263
≤ 5,00x10,00м	≤ 3,08м	19424
≤ 5,00x25,00м	≤ 2,24м	19909

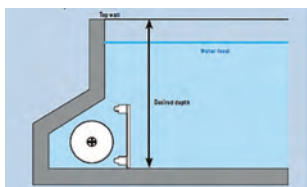
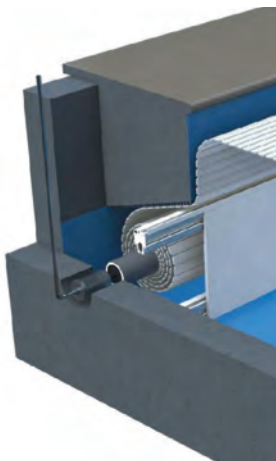
В стандартный комплект поставки модели ROLLFIT с электрическим приводом входит: беспроводной пульт WIKEY, панель управления, крепеж вала изготовлен из нержавеющей стали, вал из алюминия, роликовые рельсы для облегчения прокатки и разворачивания ламелей. По вашему запросу модель может быть укомплектована двигателем, который расположен внутри вала или выносным (за стенкой бассейна в сухом приемке).

Для более точного расчета стоимости автоматического покрытия ROLLFIT по вашим размерам обращайтесь в отдел продаж.

Рассчитать стоимость ламелей можно на странице каталога 152.

Возможные дополнительные опции для моделей ROLLINSIDE и ROLLFIT:

- комплект крепежей безопасности только для скиммерных бассейнов (см. стр. 151);
- дополнительный пульт WIKEY (макс. 3 шт.) – **349€**;
- опция "удаленный приемник WIKEY" – **141€**;
- опция кабель для мотора 15м – **426€** (более 15м - за каждый доп. п.м. - **37€**) (только для мотора, расположенного внутри вала);
- пленочное покрытие IVERNEA для защиты ламелей от грязи и мусора в зимний период (см. стр. 150);
- подводный горизонтальный и вертикальный щит - стоимость уточняйте в отделе продаж.



Вариант расположения двигателя модели ROLLFIT



беспроводной пульт WIKEY

ПЛЕНОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

IVERNEA - защитное покрытие для ламелей ПВХ

IVERNEA защищает от воздействия ультрафиолетовых лучей и мусора (грязь, листья и т.д.), пропускает дождевую воду. Благодаря системе **sandowclips**, IVERNEA крепится напрямую на ламели, не требует фиксации к стенам или вокруг бассейна. Плотность покрытия 260 г/м². Максимальная ширина бассейна для IVERNEA – не более 10 м. Доступно в следующих цветах – синий, зеленый, серый и бежевый.



Стоимость 1м ² покрытия для бассейна прямоугольной формы, €	34
Стоимость крепежа sandowclips (1шт.), €	10



INITIAL – защитное покрытие для бассейнов размером не более 6x13 м

INITIAL защищает от воздействия ультрафиолетовых лучей и мусора (грязь, листья и т.д.). Армированное покрытие с дополнительными прошитыми ремнями через 1м, плотностью 150 гр/м². Простой и быстрый монтаж, анкера крепежей на выбор для бетона или дерева.

Доступно в следующих цветах – синий, зеленый, серый и бежевый.



Стоимость 1м ² покрытия для бассейна прямоугольной формы (стандартный крепеж включен в стоимость), €	39
Стоимость 1м ² покрытия для бассейна непрямоугольной формы (стандартный крепеж включен в стоимость), €	43

- доплата 20% если площадь бассейна менее 20 м²

SUPERGREEN – защитное покрытие для бассейнов размером не более 6x13 м

SUPERGREEN защищает от воздействия ультрафиолетовых лучей и мусора (грязь, листья и т.д.). Армированное покрытие с дополнительными прошитыми ремнями через 1м, плотностью 235 гр/м². Простой и быстрый монтаж, анкера крепежей на выбор для бетона или дерева.

Доступно только в зеленом цвете.

Стоимость 1м ² покрытия для бассейна прямоугольной формы (стандартный крепеж включен в стоимость), €	42
Стоимость 1м ² покрытия для бассейна непрямоугольной формы (стандартный крепеж включен в стоимость), €	46

- доплата 20% если площадь бассейна менее 20 м²

LAKE 550 - защитное покрытие для бассейнов размером не более 6x14 м

LAKE 550 защищает от воздействия ультрафиолетовых лучей, мусора (грязь, листья и т.д.). Покрытие непрозрачное (препятствует процессу фотосинтеза, и соответственно, образованию водорослей), наличие центральной дренажной сетки для стока дождевой воды, плотность 550 гр/м². Простой и быстрый монтаж, анкера крепежей на выбор для бетона или дерева.

Доступно в следующих цветах – синий, зеленый, светло-зеленый, серый и бежевый.



Стоимость 1м ² покрытия для бассейна прямоугольной формы (стандартный крепеж включен в стоимость), €	33
Стоимость 1м ² покрытия для бассейна непрямоугольной формы (стандартный крепеж включен в стоимость), €	38

- доплата 20% если площадь бассейна менее 20 м²



За информацией по возможным крепежам и более точным расчетом покрытия по вашим размерам обращайтесь в отдел продаж.

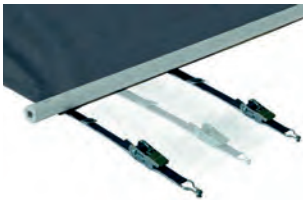
ПЛЕНОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

PREMIUM B-2.1, PREMIUM UNIVERSAL B-2.2 и PREMIUM COLOR B-2.3 - защитные покрытия для бассейнов размером не более 5,5х12 м

Эти покрытия защищают от воздействия ультрафиолетовых лучей и мусора (грязь, листья и т.д.). Покрытия непрозрачные (препятствует процессу фотосинтеза и, соответственно, образованию водорослей), наличие дренажной системы для стока дождевой воды, плотность 550 гр/м². Простой и быстрый монтаж, анкера крепежей на выбор для бетона или дерева. Балки из анодированного алюминия Ø50 мм. Доступно в следующих цветах – серый, бежевый, светло-зеленый, зеленый, синий и темно-серый.



PREMIUM B-2.1



PREMIUM UNIVERSAL B-2.2



PREMIUM COLOR B-2.3



PREMIUM B-2.1

Стоимость 1м ² покрытия для бассейна прямоугольной формы по площади ≤ 20 м ² , €	71
Стоимость 1м ² покрытия для бассейна прямоугольной формы по площади > 20 м ² , €	58

PREMIUM UNIVERSAL B-2.2

У этой модели добавлена опция перемещения натяжителей/фиксаторов вдоль балки.

Стоимость 1м ² покрытия для бассейна прямоугольной формы по площади ≤ 20 м ² , €	87
Стоимость 1м ² покрытия для бассейна прямоугольной формы по площади > 20 м ² , €	73

PREMIUM COLOR B-2.3

У этой модели добавлена опция: окраска балок в цвет покрытия.

Стоимость 1м ² покрытия для бассейна прямоугольной формы по площади ≤ 20 м ² , €	87
Стоимость 1м ² покрытия для бассейна прямоугольной формы по площади > 20 м ² , €	73

Дополнительные опции для моделей PREMIUM B-2.1, PREMIUM UNIVERSAL B-2.2 и PREMIUM COLOR B-2.3

Опция - полоса/бандаж износостойкой съемной ткани (защита от трения в местах соприкосновения с бортом), €	7
Опция - дополнительный комплект «снеговая нагрузка», €	429
Опция - дополнительный комплект «ветровая нагрузка», €	183
Опция - дополнительный комплект «сильный ветер», €	215
Опция - механизм Mikamatik, €	1892



Mikamatik

За информацией по возможным крепежам и более точным расчетом покрытия по вашим размерам обращайтесь в отдел продаж.

Крепежи безопасности

Комплект крепежей безопасности – является неотъемлемой частью обеспечения безопасной эксплуатации бассейна, он обеспечивает полное закрытие поверхности бассейна.

Подходят только для скиммерных бассейнов. Существует несколько вариантов крепления к стенам или на борт бассейна.

Компания производитель предлагает 3 варианта комплекта безопасности:

PUSHLOCK

Доступны следующие цвета - белый, бежевый, голубой, тёмно-синий, серый, тёмно-серый и зелёный.



Способ крепления	Закладная	На дюбелях	Навесная
Стоимость за 1 шт, €	58	27	101



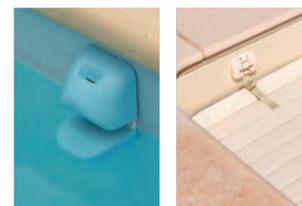
Закладная



На дюбелях



Навесная



QUICKLOCK

Доступны следующие цвета – белый, бежевый, голубой, темно-серый.



Способ крепления	Закладная	На дюбелях	Навесная
Стоимость за 1 шт, €	195	180	218



Закладная



На дюбелях



Навесная



STRAPLOCKING

Способ крепления	Закладная		На дюбелях		Навесная	
	Бетон	Дерево	Бетон	Дерево	Бетон	Дерево
Вид отделки снаружи бассейна	Бетон	Дерево	Бетон	Дерево	Бетон	Дерево
Стоимость за 1шт, €	186	198	140	151	108	120



Закладная



На дюбелях



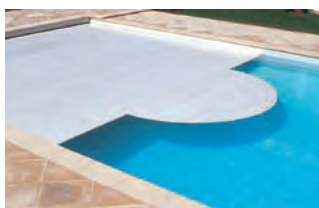
Навесная



Расчет комплекта крепежей безопасности

Ширина бассейна	Moove'O, Rolleasy-2, Moon, Dune, Rollinside, Rollfit	Rollerover, Rollbank, Rollenergy, Rollin
≤ 3м	4шт	2шт
от 3м до 5м	6шт	3шт
от 5м до 7м	8шт	4шт

Стоимость крепежей указана при заказе в комплекте со сматывающим устройством и ламелями. Если крепеж приобретается для ранее установленного покрытия - стоимость уточняйте в отделе продаж.



Вырез пластин с закругленными краями для изогнутой формы



Вырез пластин с закругленными краями для прямой формы



Вырез пластин под прямым углом для прямой формы

Ламели для сматывающих устройств из ПВХ и поликарбоната

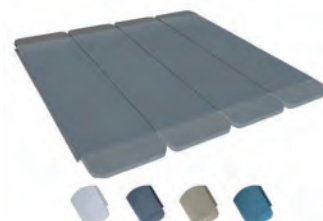
Компания производитель предлагает 2 вида защитных покрытий (ламель): из ПВХ и поликарбоната.

Устойчивость к загрязнениям (растения, листья и пр.)

- Хорошая плавучесть.
- Повышенная устойчивость к высоким температурам.
- Ламели изготовлены без добавления свинца.
- Три размера заглушек.

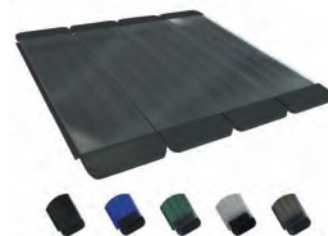
Ламели из ПВХ шириной 69 мм, технические характеристики:

- Ширина 69 мм – толщина 13 мм.
- Улучшенная плавучесть (+10%).
- 4 цвета: белый, бежевый, голубой, серый.



Ламели из поликарбоната, технические характеристики:

- Ламели из поликарбоната с защитой от ультрафиолетовых лучей.
- Двухцветные пластины: прозрачные сверху и черные (или голубые, зеленые, прозрачные, коричневые) снизу.
- Ширина 69 мм – толщина 13 мм.
- Черные пробки и заглушки.



Компания производитель осуществляет индивидуальный вырез ламелей в зависимости от формы вашего бассейна или лестницы (прямая, римская или трапециевидная).

Стоимость за 1 погонный метр, евро

Ширина ламелей	Ламели ПВХ		Ламели поликарбонат solar	
	Белый/бежевый/серый	Голубой	Прозрачный/черный	Другие цвета
≤3,00м	307	322	786	827
≤3,50м	361	464	953	1001
≤4,00м	393	464	953	1001
≤4,50м	441	499	1191	1251
≤5,00м	489	533	1191	1251
≤6,00м	560	583	1430	1501
≤7,00м	624	665	1667	1750
≤8,00м	697	740	1906	2002
≤9,00м	771	880	2143	2250
≤10,00м	865	1057	2469	2594



P-KGUI01100

Направляющая для переливных бассейнов артикул P-KGUI01100 – 220 евро.

Рекомендуемый шаг установки направляющей – 4 м.



Пример установки направляющей

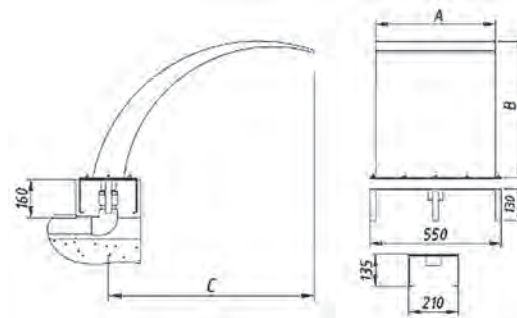
Аттракционы

Водопад ЮКОН

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304. Укомплектован закладной.



Артикул	Наименование	А, мм	В, мм	С, мм	Подсоединение, дюйм	Кол-во патрубков	Поток, м ³ /ч	Цена, руб
АТ01.33	Юкон 400	400	520	800	2" ВР	1	45	45000
АТ01.34	Юкон 500	500	520	800	2" ВР	1	45	54000
АТ01.35	Юкон 700	700	520	800	2" ВР	2	66	79000

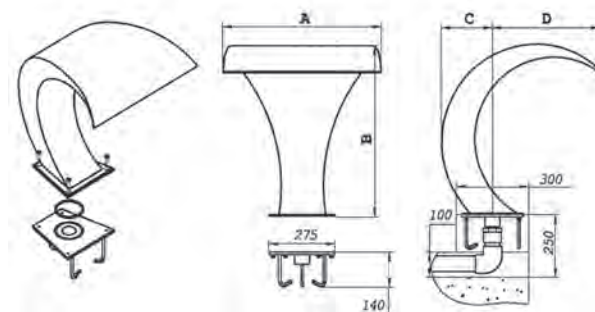


Водопад КОБРА

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304. Укомплектован закладной.

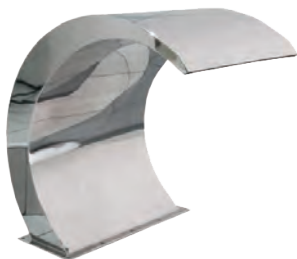


Артикул	Наименование	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Подсоединение, дюйм	Кол-во патрубков	Поток, м ³ /ч	Цена, руб
АТ01.04	Кобра 500	500	685	213	447	2" ВР	1	45	57000
АТ01.05	Кобра 700	700	840	290	530	2 1/2" НР	1	64	95000
АТ01.06	Кобра 1000	1000	1040	255	600	2 1/2" НР	1	75	110000

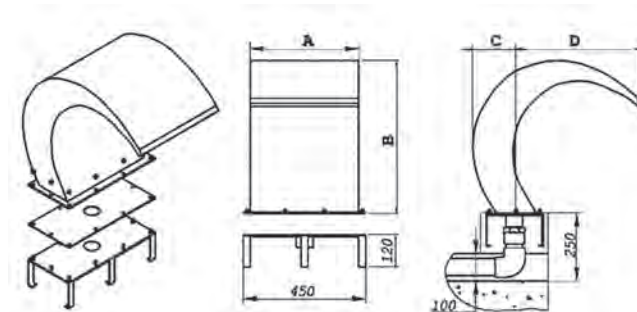


Водопад КОСТА

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304. Укомплектован закладной.



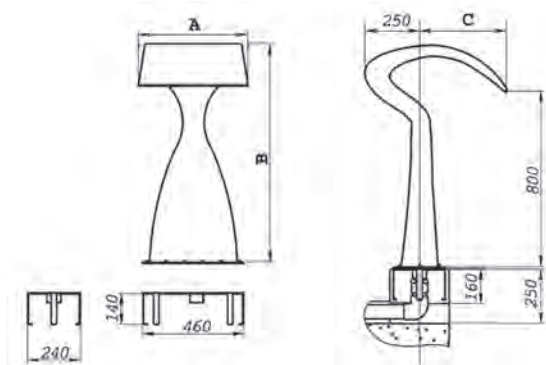
Артикул	Наименование	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Подсоединение, дюйм	Кол-во патрубков	Поток, м ³ /ч	Цена, руб
АТ01.07	Коста 400	400	560	160	460	2" ВР	1	45	46000
АТ01.08	Коста 500	500	680	186	480	2" ВР	1	45	63000
АТ01.32	Коста 700	700	680	186	480	2" ВР	2	64	95000
АТ01.09	Коста 1000	1000	680	186	480	2" ВР	2	75	98500



Водопад ЭЛИТ

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304. Укомплектован закладной.

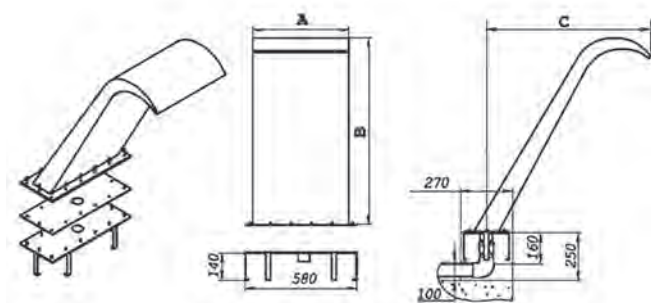
Артикул	Наименование	А, мм	В, мм	С, мм	Подсоединение, дюйм	Кол-во патрубков	Поток, м ³ /ч	Цена, руб
АТ01.13	Элит 500	500	1000	400	2" ВР	1	45	63000



Водопад НИАГАРА

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304. Укомплектован закладной.

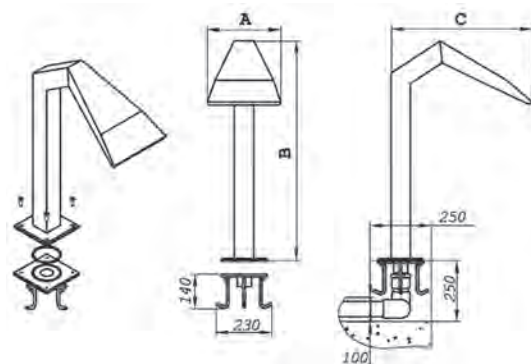
Артикул	Наименование	А, мм	В, мм	С, мм	Подсоединение, дюйм	Кол-во патрубков	Поток, м ³ /ч	Цена, руб
АТ01.10	Ниагара 300	300	480	550	2" ВР	1	26,6	34800
АТ01.11	Ниагара 400	400	710	720	2" ВР	1	45	54800
АТ01.12	Ниагара 500	500	1000	850	2" ВР	1	45	69000



Водопад КАСКАД

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304. Укомплектован закладной.

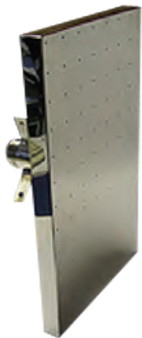
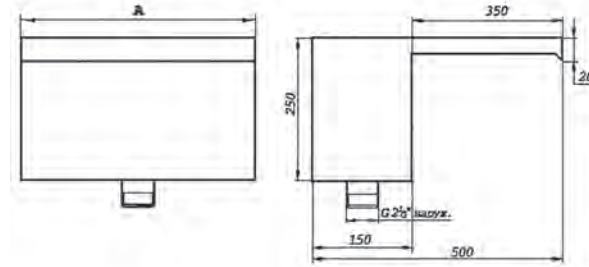
Артикул	Наименование	А, мм	В, мм	С, мм	Подсоединение, дюйм	Кол-во патрубков	Поток, м ³ /ч	Цена, руб
АТ01.01	Каскад 300	300	900	580	2" ВР	1	26,6	47000
АТ01.02	Каскад 500	500	1210	880	2" ВР	1	45	46000
АТ01.03	Каскад 700	700	1350	970	2 1/2" НР	1	64	56000



Водопад СТЕНОВОЙ

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Наименование	А, мм	Подсоединение, дюйм	Кол-во патрубков	Поток, м ³ /ч	Цена, руб
АТ01.17	СТЕНОВОЙ 300	300	2 1/2" НР	1	26,6	16500
АТ01.18	СТЕНОВОЙ 500	500	2 1/2" НР	1	45	27000
АТ01.45	СТЕНОВОЙ 700	700	2 1/2" НР	2	64	31000
АТ01.19	СТЕНОВОЙ 1000	1000	2 1/2" НР	2	75	44000



Водопад ТРОПИЧЕСКИЙ ДОЖДЬ

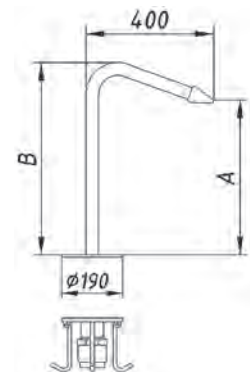
Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304. Укомплектован закладной.

Артикул	Наименование	Размер, мм	Монтаж	Подсоединение, дюйм	Кол-во патрубков	Поток, м ³ /ч	Цена, руб
АТ01.26	Круглый	D=300	в потолок	2" ВР	1	10	16500
АТ01.27	Прямоугольный	300 x 500	в потолок	2 1/2" НР	1	12,4	19000
АТ01.28	Квадратный	500 x 500	в потолок	2 1/2" НР	1	15,5	23000

Водопад ЭЛЕГИЯ

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304. Укомплектован закладной.

Артикул	Наименование	А, мм	В, мм	Подсоединение, дюйм	Поток м ³ /ч	Цена, руб
АТ01.36	Элегия 600	500	600	1 1/2"	15-25	19000
АТ01.37	Элегия 1100	1000	1100	1 1/2"	15-25	21200



АТ13.02.2



Сопло к водопаду ЭЛЕГИЯ

Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Наименование	Подсоединение, дюйм	Цена, руб
АТ13.02.1	Сопло щелевое	1 1/2" НР	2700
АТ13.02.2	Сопло рассеивающее	1 1/2" НР	2700
АТ13.02.3	Сопло струевое	1 1/2" НР	2700

Плато аэромассажное

Закладная для аэромассажного плато (бетон)

Изготовлена из бронзы.

Артикул	Цена, €
8501050	654



Накладка для закладной аэромассажного плато

Изготовлена из нержавеющей стали.

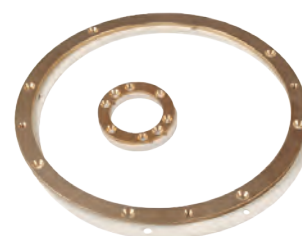
Диаметр накладки 358 мм.

Артикул	Цена, €
8531020	1000



Монтажный комплект для закладной аэромассажного плато (пленка)

Артикул	Цена, €
8522050	312



Комплекты донных гейзеров

Донный гейзер (бетон)

- 8530020 Донный гейзер в комплекте с лицевой частью и компрессором 1,3 кВт.
- 8500050 Комплект закладных (закладная гейзера и пьезокнопки).

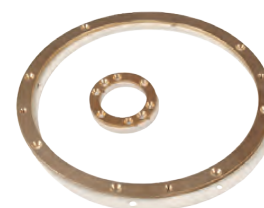
Цена за комплект, €
5756



Донный гейзер (пленка)

- 8530020 Донный гейзер в комплекте с лицевой частью и компрессором 1,3 кВт.
- 8500050 Комплект закладных (закладная гейзера и пьезокнопки).
- 8522050 Монтажный комплект для закладной гейзера и пьезокнопки.

Цена за комплект, €
6068



Панели гейзера круглые

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Диаметр, мм	Тип	Подсоединение, дюйм	Цена, руб
AT02.01	155	Пленка	2" ВР	4400
AT02.02	250	Пленка	2" НР	14900
AT02.03	250	Бетон	2" НР	13000
AT02.04	320	Пленка	2" НР	17500
AT02.05	340	Пленка	2" НР	17900
AT02.06	320	Бетон	2" НР	15900

AT02.01



AT02.02



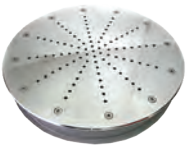
AT02.03



AT02.04



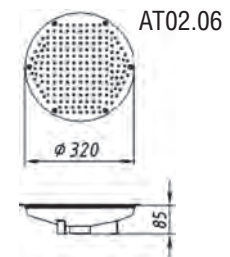
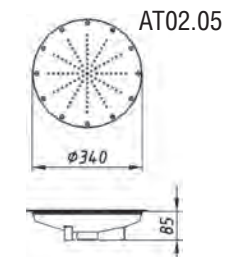
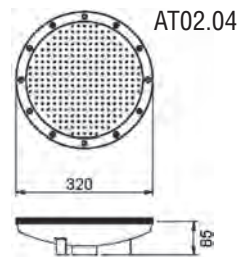
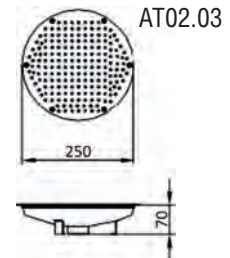
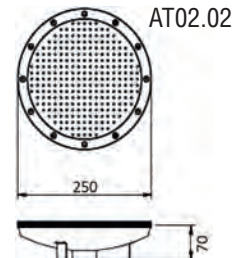
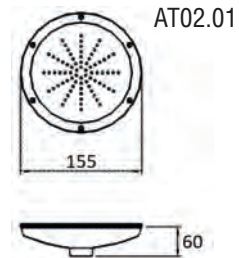
AT02.05



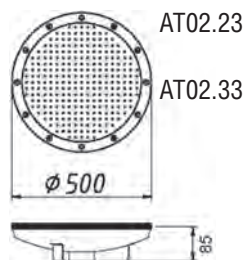
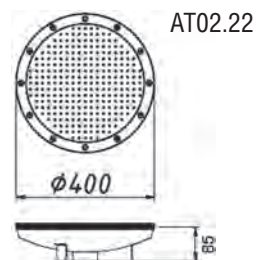
AT02.06



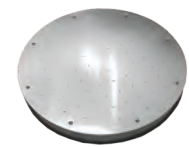
AT02.22



Артикул	Диаметр, мм	Тип	Подсоединение, дюйм	Цена, руб
AT02.22	400	Пленка	2" НР	25700
AT02.23	500	Пленка	2" НР	30100
AT02.33	500	Бетон	2" НР	25900



AT02.23



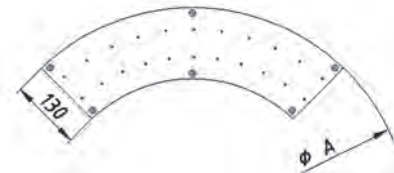
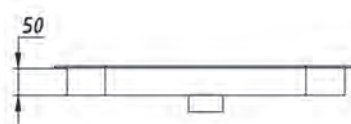
AT02.33

Панели гейзера кольцевые

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Цена за 4 секции.

Артикул	A, диаметр, мм	Тип	Подсоединение, дюйм	Цена, руб
AT02.24	800	Пленка	2" ВР	60000
AT02.25	800	Бетон	2" ВР	43000
AT02.26	1200	Пленка	2" ВР	66000
AT02.27	1200	Бетон	2" ВР	52000

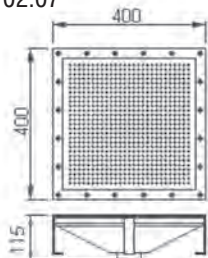


Панели гейзера квадратные

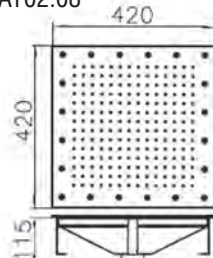
Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Размер, мм	Тип	Подсоединение, дюйм	Цена, руб
AT02.07	400 x 400	Пленка	2" HP	20400
AT02.08	420 x 420	Пленка	2" HP	26000
AT02.09	400 x 400	Бетон	2" HP	18000
AT02.10	600 x 600	Пленка	2" HP	39500
AT02.11	600 x 600	Бетон	2" HP	31000
AT02.28	500 x 500	Пленка	2" HP	25000
AT02.29	500 x 500	Бетон	2" HP	24000
AT02.30	800 x 800	Пленка	2" HP	49000
AT02.31	800 x 800	Бетон	2" HP	44000

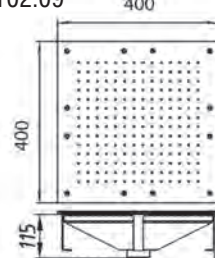
AT02.07



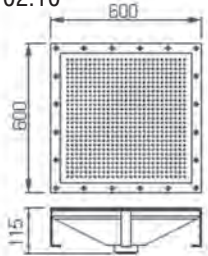
AT02.08



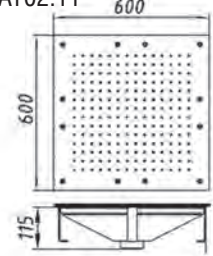
AT02.09



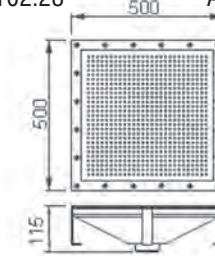
AT02.10



AT02.11

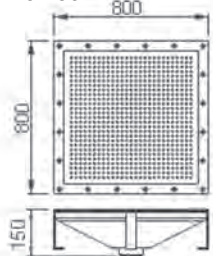


AT02.28

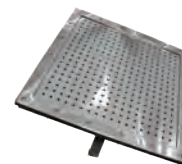


AT02.29

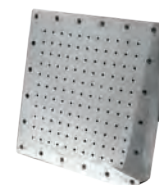
AT02.30



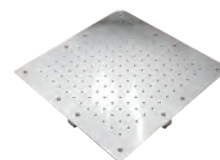
AT02.31



AT02.07



AT02.08



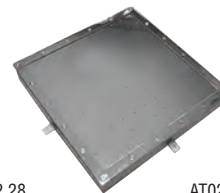
AT02.09



AT02.10



AT02.11



AT02.28
AT02.29

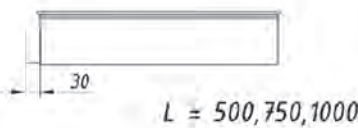
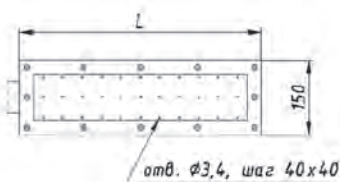


AT02.30
AT02.31

Панели гейзера прямоугольные

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Размер, мм	Тип	Подсоединение, дюйм	Цена, руб
AT02.16	500 x 150	Пленка	2" BP	16500
AT02.17	750 x 150	Пленка	2" BP	18500
AT02.18	1000 x 150	Пленка	2" BP	24900
AT02.19	500 x 150	Бетон	2" BP	13500
AT02.20	750 x 150	Бетон	2" BP	16400
AT02.21	1000 x 150	Бетон	2" BP	19200

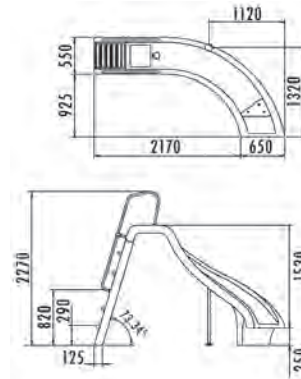


Горка с поворотом

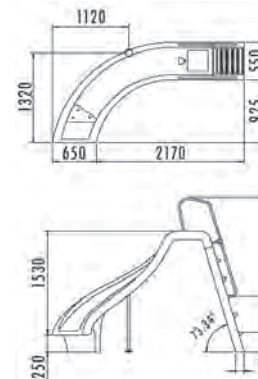
Горка из полиэстера, усиленного стекловолокном, оснащена форсункой. Поручни изготовлены из алюминиевого сплава, окрашены в белый цвет. Высота 1,78 м. Вес человека не должен превышать 100 кг.



Артикул	Тип	Цена, €
ТВ030088	с поворотом вправо	3684
ТВ030089	с поворотом влево	3684



ТВ030088



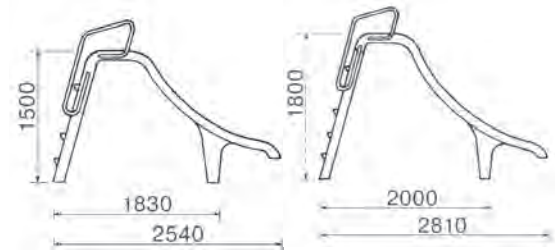
ТВ030089

Горка прямая

Горка из полиэстера, усиленного стекловолокном, оснащена форсункой. Поручни изготовлены из алюминиевого сплава, окрашены в белый цвет. Вес человека не должен превышать 100 кг.



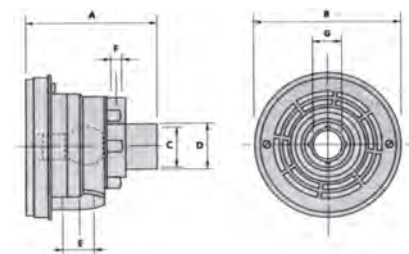
Артикул	Высота	Цена, €
ТВ180085	1,5 м	2824
ТВ180086	1,8 м	3070



Форсунка противотока универсальная из ABS-пластика

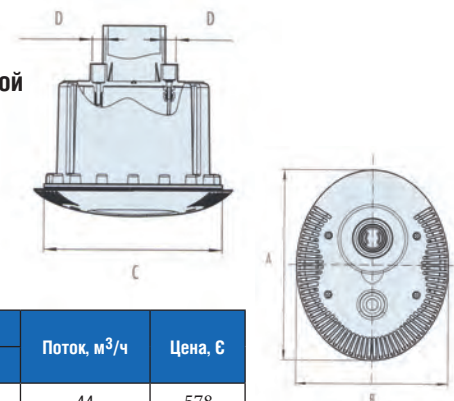
Артикул	Поток, м ³ /ч	Цена, €
A-017-L	44	159

Размеры, мм, дюйм						
A	B	C	D	E	F	G
173	200	50	63	2"	3/8"	40



Лицевая часть противотока с универсальной закладной и пневмокнопкой

Изготовлена из ABS-пластика. Комплектуется пневмошлангом 5 м. Подсоединения: забор воды - Ø90 мм, напор воды - Ø75 мм.



Артикул	Размеры, мм, дюйм				Поток, м ³ /ч	Цена, €
	A	B	C	D		
A-035	390	310	278	20,5	44	578



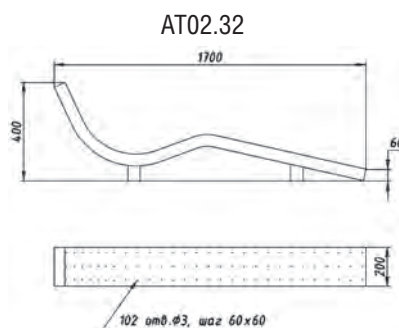
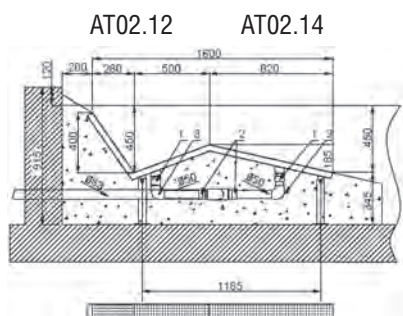
Лежаки однополосные воздушного массажа

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.
Укомплектованы закладными.

Артикул	Тип	Подсоединение, дюйм	Расход воздуха	Кол-во патрубков	Ширина полосы	Цена, руб
AT02.12	Пленка	2" ВР	70 м ³ /ч	2	100 мм	44500
AT02.14	Бетон	2" ВР	70 м ³ /ч	2	100 мм	36100
AT02.32	Бетон	2" ВР	75 м ³ /ч	2	200 мм	69700



AT02.12 AT02.14



AT02.32

Лежаки двухполосные воздушного массажа

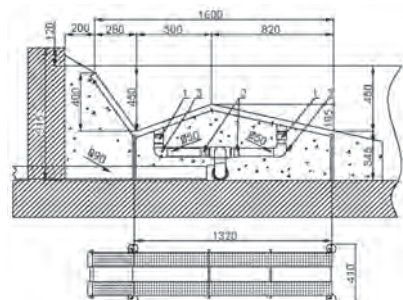
Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.
Укомплектован закладной.

Для полноценной работы необходим компрессор мощностью не менее 2,2 кВт.

Артикул	Тип	Подсоединение, дюйм	Кол-во патрубков	Общая ширина полос	Цена, руб
AT02.13	Пленка	2" ВР	4	300 мм	81900
AT02.15	Бетон	2" ВР	4	300 мм	56000
AT02.36	Бетон	2" ВР	-	-	32100



AT02.13 AT02.15



Лежак аэромассажный

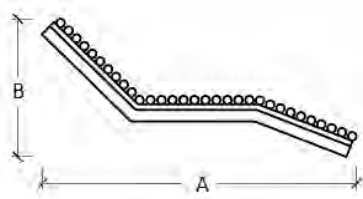
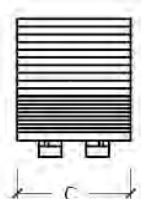


AT02.36

Лежак аэромассажный LUXE

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 316.

Артикул	А, мм	В, мм	С, мм	Цена, руб
AT02.40M	1660	722	600	195000



Компрессоры

Корпус и колесо компрессора, а также канал бокового выброса изготовлены из литого алюминия. Компрессоры мощностью от 2,2 кВт крепятся только вертикально.



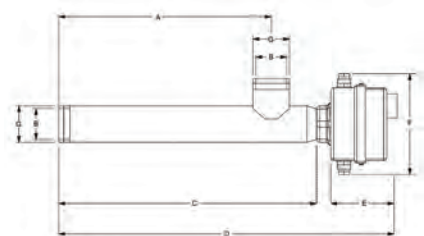
Артикул	кВт	Глубина бассейна, м	Произ-ть, м³/ч	Напряжение, В	Патрубок, дюйм	Цена, €
0112012	0,8	не более 1,2	145	230	1 1/2"	670
0105004	0,81	не более 2,5	66	400	1 1/4"	1500
0112011	0,85	не более 1,2	145	400	1 1/2"	670
0112014	1,1	не более 1,5	145	230	1 1/2"	790
0112013	1,3	не более 1,6	145	400	1 1/2"	790
0112018	1,5	не более 1,6	210	230	2"	940
0112019	1,6	не более 1,5	210	400	2"	940
0112022	2,2	не более 1,6	318	400	2"	1257
0112023	3,0	не более 2,5	318	400	2"	1411
0112025	5,5	не более 2,6	530	400	2 1/2"	3500
0112037	7,5	не более 2,2	700	400	2 1/2"	4700

Компрессор рассчитан на установку в бассейн глубиной до 1,0 м.

Артикул	кВт	Произ-ть, м³/ч	Напряжение, В	Патрубок, дюйм	Цена, €
0401005	1	90	230	1 1/2"	300

Проточный нагреватель воздуха D-EWT L

Изготовлен из нержавеющей стали AISI 316. Комплектуется регулируемым термостатом 30-90°C и устройством защиты от перегрева. Максимальное рабочее давление 3 бар. Напряжение 230 В.



Артикул	кВт	A, мм	B / G	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	Цена, €
100201	1,5	285	2" x NW 60	365	500	110	175	492

Перепускные клапаны для компрессоров

Позволяют избежать перегрева компрессора.



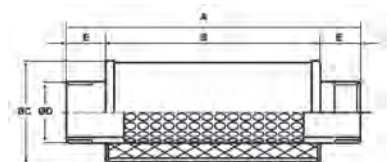
Артикул	Подсоед., дюйм	Цена, €
0501227	1 1/4"	240
0501229	2 1/2"	450

Глушители для компрессоров

Снижает уровень шума.



Артикул	Подсоед. ∅D, дюйм	Размеры, мм				Цена, €
		A	B	∅C	E	
0501338	1 1/2"	230	170	80	30	130
0501325	2"	260	200	90	30	180
0501339	2 1/2"	260	200	90	30	206



Фильтры воздушные для очистки воздуха перед компрессором



Артикул	Подсоединение, дюйм	Цена, €
0501349	1 1/2"	200
0501350	2"	305

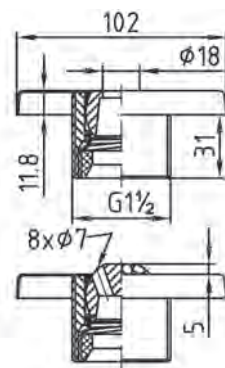
Аксессуары для гидромассажа

Форсунка гидромассажная 6-8 м³/ч

Изготовлена из бронзы.

Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.

Артикул	Цена, €
8669220	158



Форсунка гидромассажная многоструйная 6-8 м³/ч

Изготовлена из бронзы.

Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.

Артикул	Цена, €
8669420	180

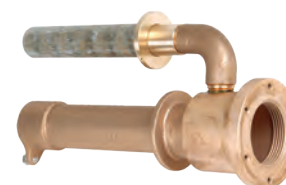
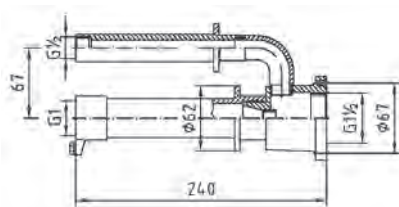


Закладная гидромассажных форсунок

Изготовлена из бронзы.

Подходит к форсункам (арт. 8669220 и 8669420).

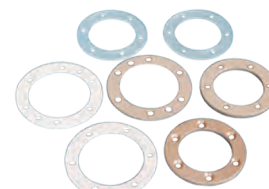
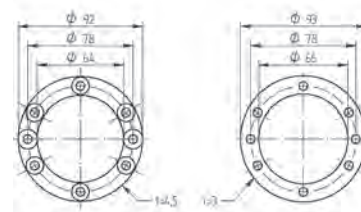
Артикул	Цена, €
8669850	346



Монтажный комплект для закладной гидромассажных форсунок (пленка)

В комплекте с резиновыми прокладками для двух форсунок.

Артикул	Цена, €
8669950	184

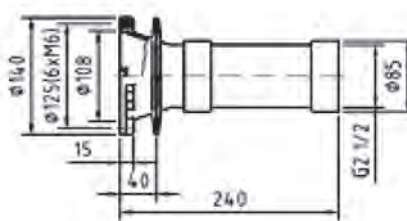


Водозабор в комплекте с закладной (бетон)

Изготовлен из бронзы.

Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L. Диаметр 200 мм. Поток до 16 м³/ч.

Артикул	Цена, €
9161020	558



Монтажный комплект для водозабора (пленка) DN 65

Подходит к водозабору (арт. 9161020).

Артикул	Цена, €
9161550	62

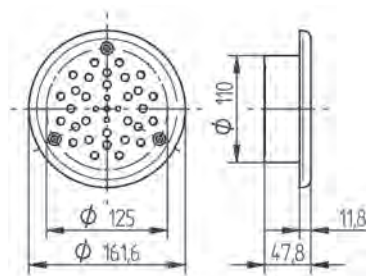




Массажная дюза 25-30 м³/ч

Изготовлена из нержавеющей стали AISI 316L.

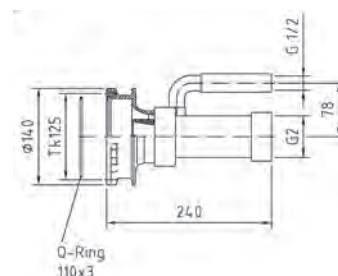
Артикул	Цена, €
8673820	220



Стеновая закладная массажной дюзы

Изготовлена из бронзы.

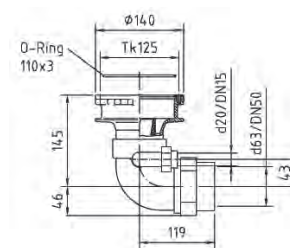
Артикул	Цена, €
8662250	502



Донная закладная массажной дюзы

Изготовлена из бронзы.

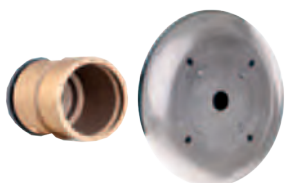
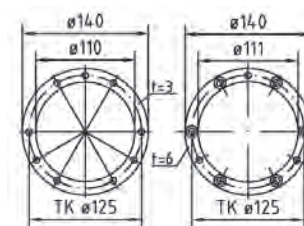
Артикул	Цена, €
8663450	554



Монтажный комплект для закладных (пленка)

Монтажный комплект для закладных (арт. 8662250, 8663450 и 8641050).

Артикул	Цена, €
8674250	64

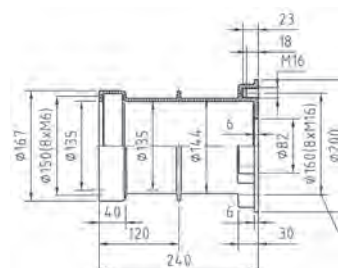


Водозабор в комплекте с закладной (бетон)

Изготовлен из бронзы.

Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.
Диаметр 350 мм. Поток до 50 м³/ч.

Артикул	Цена, €
9162020	1522



Монтажный комплект для водозабора (пленка) DN 80

Подходит к водозабору (арт. 9162020).

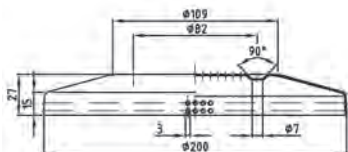
Артикул	Цена, €
9162550	52



Накладка для водозабора 2 1/2"

Изготовлена из нержавеющей стали AISI 316L.
Подходит для закладной 8641020.

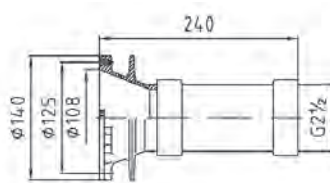
Артикул	Цена, €
8671520	147



Закладная стеновая для водозабора

Изготовлена из бронзы.
Поток до 16 м³/ч

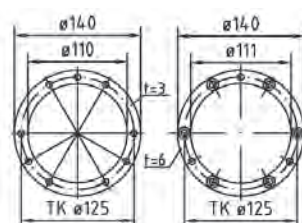
Артикул	Цена, €
8641050	382



Монтажный комплект для стеновой закладной водозабора (пленка)

Монтажный комплект для закладных (арт. 8662250, 8663450 и 8641050).

Артикул	Цена, €
8674250	64



Пневмопускатель из бронзы с накладкой из нержавеющей стали (бетон)

В комплекте с закладной.

Артикул	Цена, €
7010120	360



ГИДРОМАССАЖНАЯ УСТАНОВКА COMBI-WHIRL 1 (бетон)

1. 8690020 КОМПЛЕКТ НАСОСНЫЙ (АРМАТУРА, НАСОС 2,2 кВт, МАССАЖНАЯ ДЮЗА, НАКЛАДКА ИЗ Н/С AISI-316 ДЛЯ ВОДОЗАБОРА)
2. 8680050 КОМПЛЕКТ ЗАКЛАДНЫХ (ЗАКЛАДНАЯ МАССАЖНОЙ ДЮЗЫ, ВОДОЗАБОР)
3. 7322050 ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ 2,2 кВт
4. 7280050 КОНСОЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА
5. 7010120 ПНЕВМОПУСКАТЕЛЬ ДЛЯ БЕТОННОГО БАСЕЙНА

Цена за комплект, €

5062

ГИДРОМАССАЖНАЯ УСТАНОВКА COMBI-WHIRL 2 (бетон)

1. 8610020 КОМПЛЕКТ НАСОСНЫЙ (АРМАТУРА, НАСОС 2,6 кВт, ДВЕ МАССАЖНЫЕ ДЮЗЫ, НАКЛАДКА ИЗ Н/С AISI-316 ДЛЯ ВОДОЗАБОРА)
2. 8600050 КОМПЛЕКТ ЗАКЛАДНЫХ (ДВЕ ЗАКЛАДНЫЕ МАССАЖНОЙ ДЮЗЫ, ВОДОЗАБОР)
3. 7322060 ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ 2,6 кВт
4. 7280050 КОНСОЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА
5. 7010120 ПНЕВМОПУСКАТЕЛЬ ДЛЯ БЕТОННОГО БАСЕЙНА

Цена за комплект, €

4339

ГИДРОМАССАЖНАЯ УСТАНОВКА COMBI-WHIRL 3 (бетон)

1. 8650020 КОМПЛЕКТ НАСОСНЫЙ (АРМАТУРА, НАСОС 4 кВт, ТРИ МАССАЖНЫЕ ДЮЗЫ, ДВЕ НАКЛАДКИ ИЗ Н/С AISI-316 ДЛЯ ВОДОЗАБОРА)
2. 8640050 КОМПЛЕКТ ЗАКЛАДНЫХ (ТРИ ЗАКЛАДНЫЕ МАССАЖНОЙ ДЮЗЫ, ДВА ВОДОЗАБОРА)
3. 7335050 ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ 4 кВт
4. 7290050 КОНСОЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА
5. 7010120 ПНЕВМОПУСКАТЕЛЬ ДЛЯ БЕТОННОГО БАСЕЙНА

Цена за комплект, €

13486

ГИДРОМАССАЖНАЯ УСТАНОВКА COMBI-WHIRL 4 (бетон)

1. 8630020 КОМПЛЕКТ НАСОСНЫЙ (АРМАТУРА, НАСОС 4 кВт, ЧЕТЫРЕ МАССАЖНЫЕ ДЮЗЫ, ДВЕ НАКЛАДКИ ИЗ Н/С AISI-316 ДЛЯ ВОДОЗАБОРА)
2. 8620050 КОМПЛЕКТ ЗАКЛАДНЫХ (ЧЕТЫРЕ ЗАКЛАДНЫЕ МАССАЖНОЙ ДЮЗЫ, ДВА ВОДОЗАБОРА)
3. 7335050 ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ 4 кВт
4. 7290050 КОНСОЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА
5. 7010120 ПНЕВМОПУСКАТЕЛЬ ДЛЯ БЕТОННОГО БАСЕЙНА

Цена за комплект, €

14548

ГИДРОМАССАЖНАЯ УСТАНОВКА COMBI-WHIRL B (бетон)

1. 8670020 КОМПЛЕКТ НАСОСНЫЙ (АРМАТУРА, НАСОС 2,2 кВт, МАССАЖНАЯ ДЮЗА, НАКЛАДКА ИЗ Н/С AISI-316 ДЛЯ ВОДОЗАБОРА)
2. 8660050 КОМПЛЕКТ ЗАКЛАДНЫХ (ЗАКЛАДНАЯ МАССАЖНОЙ ДЮЗЫ, ВОДОЗАБОР)
3. 7322050 ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ 2,2 кВт
4. 7280050 КОНСОЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА
5. 7010120 ПНЕВМОПУСКАТЕЛЬ ДЛЯ БЕТОННОГО БАСЕЙНА

Цена за комплект, €

2721

ГИДРОМАССАЖНАЯ УСТАНОВКА COMBI-WHIRL 1 (пленка)

1. 8690020 КОМПЛЕКТ НАСОСНЫЙ (АРМАТУРА, НАСОС 2,2 кВт, МАССАЖНАЯ ДЮЗА, НАКЛАДКА ИЗ Н/С AISI-316 ДЛЯ ВОДОЗАБОРА)
2. 8680050 КОМПЛЕКТ ЗАКЛАДНЫХ (ЗАКЛАДНАЯ МАССАЖНОЙ ДЮЗЫ, ВОДОЗАБОР)
3. 7322050 ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ 2,2 кВт
4. 7280050 КОНСОЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА
5. 7010220 ПНЕВМОПУСКАТЕЛЬ ДЛЯ ПЛЕНОЧНОГО БАСЕЙНА
6. 8674250 МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДЮЗЫ И ВОДОЗАБОРА (НЕОБХОДИМО ДВА КОМПЛЕКТА)

Цена за комплект, €

5234

ГИДРОМАССАЖНАЯ УСТАНОВКА COMBI-WHIRL 2 (пленка)

1. 8610020 КОМПЛЕКТ НАСОСНЫЙ (АРМАТУРА, НАСОС 2,6 кВт, ДВЕ МАССАЖНЫЕ ДЮЗЫ, НАКЛАДКА ИЗ Н/С AISI-316 ДЛЯ ВОДОЗАБОРА)
2. 8600050 КОМПЛЕКТ ЗАКЛАДНЫХ (ДВЕ ЗАКЛАДНЫЕ МАССАЖНОЙ ДЮЗЫ, ВОДОЗАБОР)
3. 7322060 ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ 2,6 кВт
4. 7280050 КОНСОЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА
5. 7010220 ПНЕВМОПУСКАТЕЛЬ ДЛЯ ПЛЕНОЧНОГО БАСЕЙНА
6. 8674250 МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДЮЗЫ И ВОДОЗАБОРА (НЕОБХОДИМО ТРИ КОМПЛЕКТА)

Цена за комплект, €

4575

ГИДРОМАССАЖНАЯ УСТАНОВКА COMBI-WHIRL 3 (пленка)

1. 8650020 КОМПЛЕКТ НАСОСНЫЙ (АРМАТУРА, НАСОС 4 кВт, ТРИ МАССАЖНЫЕ ДЮЗЫ, ДВЕ НАКЛАДКИ ИЗ Н/С AISI-316 ДЛЯ ВОДОЗАБОРА)
2. 8640050 КОМПЛЕКТ ЗАКЛАДНЫХ (ТРИ ЗАКЛАДНЫЕ МАССАЖНОЙ ДЮЗЫ, ДВА ВОДОЗАБОРА)
3. 7335050 ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ 4 кВт
4. 7290050 КОНСОЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА
5. 7010220 ПНЕВМОПУСКАТЕЛЬ ДЛЯ ПЛЕНОЧНОГО БАСЕЙНА
6. 8674250 МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДЮЗЫ И ВОДОЗАБОРА (НЕОБХОДИМО ПЯТЬ КОМПЛЕКТОВ)

Цена за комплект, €

13850

ГИДРОМАССАЖНАЯ УСТАНОВКА COMBI-WHIRL 4 (пленка)

1. 8630020 КОМПЛЕКТ НАСОСНЫЙ (АРМАТУРА, НАСОС 4 кВт, ЧЕТЫРЕ МАССАЖНЫЕ ДЮЗЫ, ДВЕ НАКЛАДКИ ИЗ Н/С AISI-316 ДЛЯ ВОДОЗАБОРА)
2. 8620050 КОМПЛЕКТ ЗАКЛАДНЫХ (ЧЕТЫРЕ ЗАКЛАДНЫЕ МАССАЖНОЙ ДЮЗЫ, ДВА ВОДОЗАБОРА)
3. 7335050 ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ 4 кВт
4. 7290050 КОНСОЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА
5. 7010220 ПНЕВМОПУСКАТЕЛЬ ДЛЯ ПЛЕНОЧНОГО БАСЕЙНА
6. 8674250 МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДЮЗЫ И ВОДОЗАБОРА (НЕОБХОДИМО ШЕСТЬ КОМПЛЕКТОВ)

Цена за комплект, €

14976

ГИДРОМАССАЖНАЯ УСТАНОВКА COMBI-WHIRL B (пленка)

1. 8670020 КОМПЛЕКТ НАСОСНЫЙ (АРМАТУРА, НАСОС 2,2 кВт, МАССАЖНАЯ ДЮЗА, НАКЛАДКА ИЗ Н/С AISI-316 ДЛЯ ВОДОЗАБОРА)
2. 8660050 КОМПЛЕКТ ЗАКЛАДНЫХ (ЗАКЛАДНАЯ МАССАЖНОЙ ДЮЗЫ, ВОДОЗАБОР)
3. 7322050 ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ 2,2 кВт
4. 7280050 КОНСОЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА
5. 7010220 ПНЕВМОПУСКАТЕЛЬ ДЛЯ ПЛЕНОЧНОГО БАСЕЙНА
6. 8674250 МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДЮЗЫ И ВОДОЗАБОРА (НЕОБХОДИМО ДВА КОМПЛЕКТА)

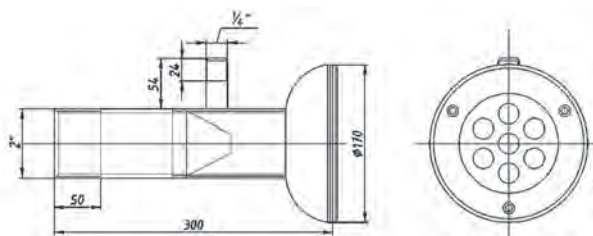
Цена за комплект, €

2893

Форсунка гидромассажная

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип	Подсоединение, дюйм	Расход воды, м ³ /ч	Цена, руб
АТ03.10	7-сопловая (пленка)	2" ВР (вода) / 1/4" НР (воздух)	44	21200
АТ03.31	1-сопловая (бетон)	1 1/2" ВР	12-15	12800



АТ03.10



АТ03.31

Форсунки ТИХАЯ РЕКА для искусственного течения

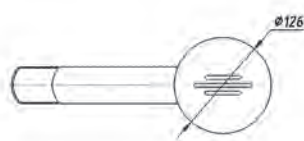
Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Подсоединение: 1 1/2" НР.

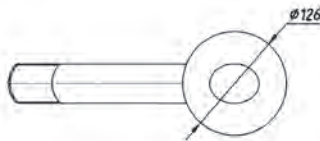
Ориентировочный расход воды 25 м³/ч.

Артикул	Тип	Цена, руб
АТ03.17	Рассеивающая (бетон)	8900
АТ03.18	Прямоточная (бетон)	8600
АТ03.19	Рассеивающая (пленка)	11800

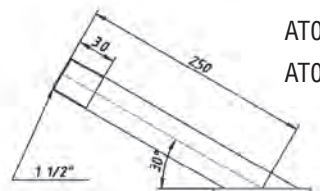
АТ03.17



АТ03.18



АТ03.19



АТ03.17

АТ03.18

АТ03.19



АТ03.17



АТ03.18



АТ03.19

Регулятор воздуха

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Подсоединение: Ø25 мм.

Артикул	Цена, руб
АТ03.25	2650



Регулятор воздуха

Изготовлен из ABS-пластика.

Патрубок 1 1/4" НР.

Артикул	Цена, С
04045	26



Закладная вращающихся форсунок универсальная



Изготовлена из ABS-пластика.
Диаметр подводящего трубопровода для воды 32 мм.
Диаметр подводящего трубопровода для воздуха 32 мм.
Подходит к форсункам 20297, 20296.

Артикул	Цена, €
20299	63

Закладная вращающихся форсунок универсальная



Изготовлена из ABS-пластика.
Диаметр подводящего трубопровода для воды 32 мм.
Диаметр подводящего трубопровода для воздуха 20 мм.
Подходит к форсункам 20297, 20296.
В комплекте с трубой Ø75, L= 200 мм.

Артикул	Цена, €
20295	164

Форсунка одноструйная вращающаяся



Изготовлена из ABS-пластика.
Расход воды 9 м³/ч.

Артикул	Цена, €
20297	87

Форсунка двухструйная вращающаяся



Изготовлена из ABS-пластика.
Расход воды 11 м³/ч.

Артикул	Цена, €
20296	87

Форсунка барботажная универсальная



Изготовлена из ABS-пластика. Вклеивается в трубу Ø20 мм.

Артикул	Цена, €
27602	14

Форсунки гидромассажные



JT453586



JT452641

Расход воды 7-11 м³/ч.
Диаметр подводящего трубопровода для воды 50 мм.
Диаметр подводящего трубопровода для воздуха 32 мм.
В комплект входит универсальная закладная.

Артикул	Тип	Цена, руб	Цена, €
JT453586	Форсунка нерегулируемая из ABS-пластика Лиц. часть 2" ВР	---	52
JT452641	Форсунка регулируемая из ABS-пластика Лиц. часть 2 1/2" ВР	---	52
АТ03.26	Лицевая часть из нерж. стали 2 1/2" НР	2990	---

Форсунки барботажные



АТ03.23

АТ03.24

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.
Компрессор мощностью 1,3 кВт обеспечит воздушный поток приблизительно для 18 форсунок.

Артикул	Тип	Подсоединение, дюйм	Цена, руб
АТ03.23	Бетон	1/2" НР	1600
АТ03.24	Бетон	3/4" НР	1750

Пневмокнопки

Изготовлены из ABS-пластика.

Артикул	Подсоединение, мм	Цена, €
04047	∅16	135
04048	∅38	66



Пневмокнопка

Артикул	Цена, €
636000	56

Пневмокнопка с хромированной накладкой

Изготовлена из ABS-пластика. Диаметр накладки 45 мм.

Артикул	Подсоединение, дюйм	Цена, €
04111	1" HP	111



Пневмокнопка с накладкой

Изготовлена из ABS-пластика.

Артикул	Тип	Цена, €
A033-1	Пневмокнопка, 1" HP	53

Пневмокнопка противотока

Изготовлена из ABS-пластика.

Комплектуется пневмошлангом 5 м.

Артикул	Тип	Цена, €
A01710	Пневмокнопка для пускателя аттракциона (подходит к АТ08.10 и АТ08.11)	149



Адаптеры для подключения пневмокнопки А01710

Выполнены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип	Подсоединение, дюйм	Цена, руб
АТ08.11	Для пневмокнопки (бетон)	1 1/2" HP	3300
АТ08.10	Для пневмокнопки (пленка)	1 1/2" HP	3900



АТ08.10
АТ08.11

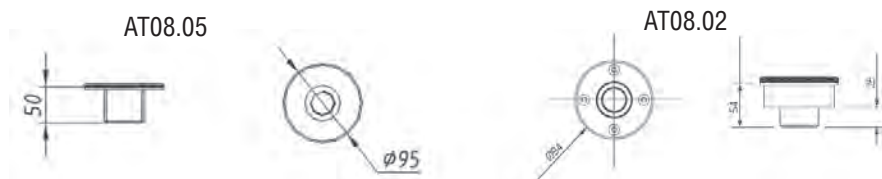
Адаптеры для подключения пневмо- и пьезокнопок 04111, А-033-1 и АМ-1

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип	Подсоединение, дюйм	Цена, руб
АТ08.02	Для 04111, А-033-1 и АМ-1 (пленка)	1" ВР x 1 1/2" HP	2600
АТ08.05	Для 04111, А-033-1 и АМ-1 (бетон)	1" ВР x 1 1/2" HP	2400



АТ08.05



Преобразователь пневмосигнала

Артикул	Цена, €
04050	87

Пневмошланг

Артикул	Диаметр	Цена за 1 м. п., €	Цена, руб
04054	3 x 5 мм	1,80	---
АТ13.17	2 x 4 мм	---	230



Пьезокнопка 1" из нержавеющей стали с подсветкой

В комплекте с кабелем 10 м.

Подходит к закладной АТ08.02 и АТ08.05.

Артикул	Тип	Цена, руб.
АМ-1	Пьезокнопка АМ 1"	4609
В-1К	Блок управления пьезокнопкой	9587
В-2А	Блок управления двумя пьезокнопками	12392





Противоток одноструйный TAIFUN

Изготовлен из бронзы.

Пьезоуправление.

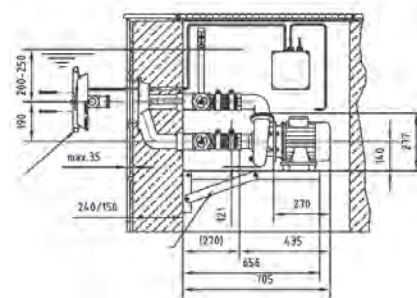
Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.

В комплект входит: насос, лицевая часть, панель управления. 2,6 кВт, 380 В, 1050 л/мин.



Артикул	Название	Цена, €
87307020	Лицевая часть	2001
7754050	Насос, 2,6 кВт	2405

Артикул	Название	Цена, €
7620020	Насос	4600
	Лицевая часть	
	Панель управления	
	Комплект для подключения насоса	



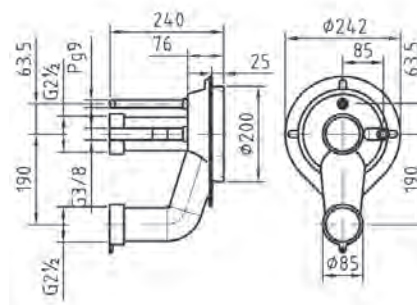
Закладная противотока TAIFUN (бетон)

Изготовлена из бронзы.

Артикул	Цена, €
7610050	1011

Панель управления сенсор/пьезо противотоков TAIFUN и TAIFUN-DUO

Артикул	Цена, €
7336550	715



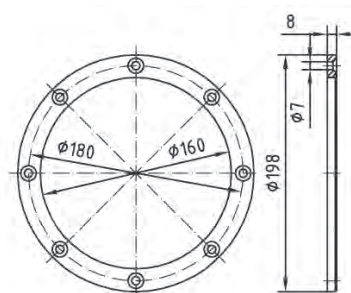
Монтажный комплект для закладной противотока TAIFUN (пленка)

Артикул	Цена, €
7980050	112



Поручень для противотока TAIFUN

Артикул	Цена, €
7991020	406



Консоль для крепления насоса противотока TAIFUN

Артикул	Цена, €
7280050	362



Шланг массажный для противотока TAIFUN

Артикул	Цена, €
7551050	110



Шланг массажный с пульсатором для противотока TAIFUN

Артикул	Цена, €
8551050	633

Противоток одноструйный JUNIOR

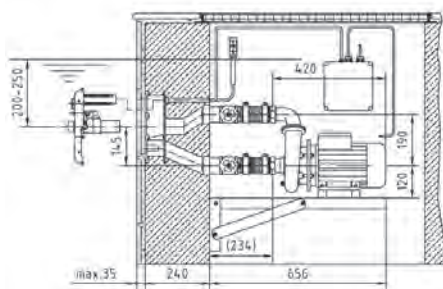
Изготовлен из бронзы.

Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.
В комплект входит: насос, лицевая часть, панель управления. 2,6 кВт, 380 В, 800 л/мин.



Артикул	Название	Цена, €
7304020	Лицевая часть	1597
7754050	Насос, 2,6 кВт	2405

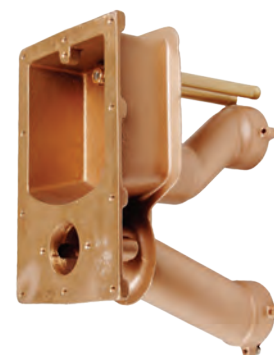
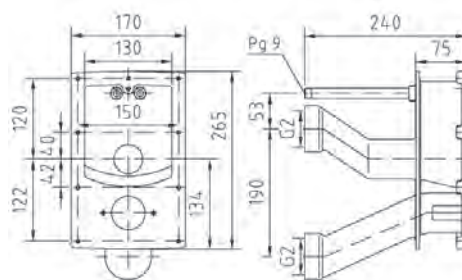
Артикул	Название	Цена, €
8063020	Насос	4365
	Лицевая часть	
	Панель управления	
	Комплект для подключения насоса	



Закладная противотока JUNIOR (бетон)

Изготовлена из бронзы.

Артикул	Цена, €
8000050	364



Монтажный комплект для закладной противотока JUNIOR (пленка)

Артикул	Цена, €
8080050	58

Панель управления противотока JUNIOR

Артикул	Цена, €
7322160	720



Поручень для противотока JUNIOR (комплект состоит из 2-х поручней)

Артикул	Цена, €
8090020	163

Консоль для крепления насоса противотока JUNIOR

Артикул	Цена, €
7280050	362



Шланг массажный для противотока JUNIOR

Артикул	Цена, €
7550050	41

Шланг массажный с пульсатором для противотока JUNIOR

Артикул	Цена, €
8550050	618





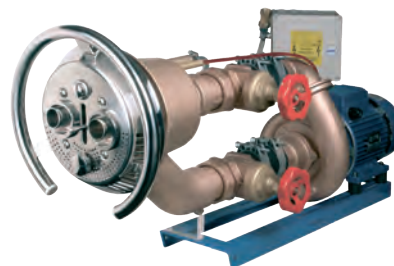
Противоток двухструйный TAIFUN-DUO

Изготовлен из бронзы.

Пьезоуправление.

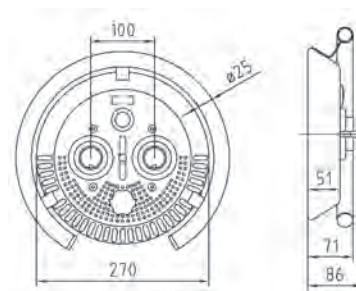
Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.

В комплект входит: насос, лицевая часть, панель управления. 2,6 кВт, 380 В, 1050 л/мин.



Артикул	Название	Цена, €
87309920	Лицевая часть	2491
7754050	Насос, 2,6 кВт	2405

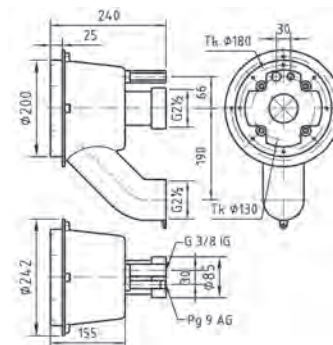
Артикул	Название	Цена, €
7640020	Насос	5604
	Лицевая часть	
	Панель управления	
	Комплект для подключения насоса	



Закладная противотока TAIFUN-DUO (бетон)

Изготовлена из бронзы.

Артикул	Цена, €
7613050	1143



Панель управления сенсор/пьезо противотоков TAIFUN и TAIFUN-DUO

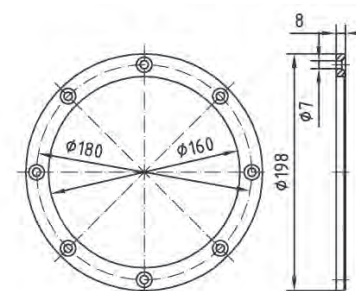
Артикул	Цена, €
7336550	715

Монтажный комплект для закладной противотока TAIFUN-DUO (пленка)

Артикул	Цена, €
7980050	112

Поручень для противотока TAIFUN-DUO

Артикул	Цена, €
7991020	406



Консоль для крепления насоса противотока TAIFUN-DUO

Артикул	Цена, €
7280050	362

Шланг массажный для противотока TAIFUN-DUO

Артикул	Цена, €
7552050	128

Шланг массажный с пульсатором для противотока TAIFUN-DUO

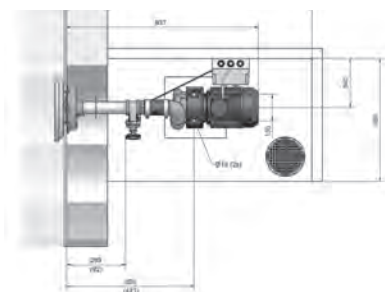
Артикул	Цена, €
8552050	652

Jet Swim - это устройство для тренировок, занятий фитнесом и отдыха, оборудованное двумя форсунками с возможностью изменения направления струи, регулировки силы потока и подмешивания воздуха.



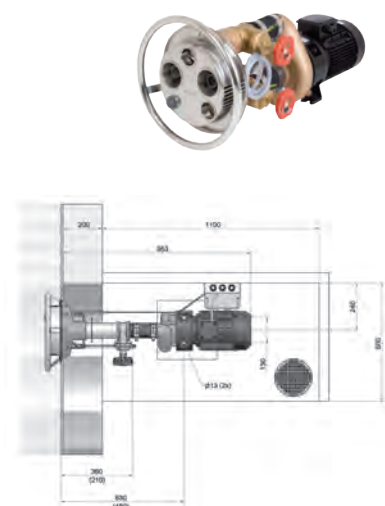
Противоток одноструйный Jet Swim 1200

Артикул	Название	Цена, €	Технические характеристики	
1301285	Насос	2162	Мощность, кВт	2,2
1301230	Комплект обвязки (бетон)	353	Напряжение, В	400
1301220	Комплект обвязки (пленка)	534	Сила тока, А	4,4
1301210	Комплект обвязки (сб-разб. или композ. басс.)	346	Произв-ть, м³/ч	46
1301200	Лицевая часть с закладной	1091	Диаметр D	2"
1301390	Блок управления	506	Материал	бронза/сталь н/с



Противоток двухструйный Jet Swim 2000

Артикул	Название	Цена, €	Технические характеристики	
1302080	Насос	2605	Мощность, кВт	4,0
1302020	Комплект обвязки (пленка)	622	Напряжение, В	400
1302010	Комплект обвязки (сб-разб. или композ. басс.)	417	Сила тока, А	8,3
1302000	Лицевая часть с закладной	1810	Произв-ть, м³/ч	70
1302090	Блок управления	556	Диаметр D	2 1/2"
			Материал	бронза/сталь н/с

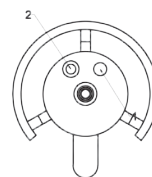
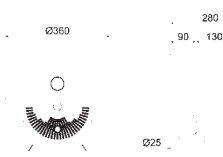


Обновленный дизайн противотоков

НОВИНКА!

Противоток одноструйный универсальный

Артикул	Пр-ть, м³/ч	Цена, руб
AT15.01	50	49000

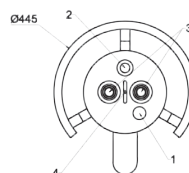
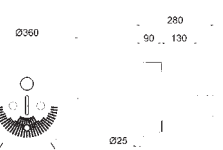


- 1. Регулятор подачи воздуха
- 2. Кнопка включения/выключения
- 3. Сопло противотока



Противоток двухструйный универсальный

Артикул	Пр-ть, м³/ч	Цена, руб
AT15.02	75	71500

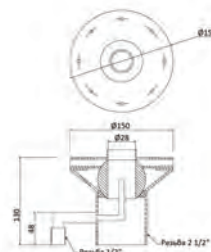


- 1. Регулятор подачи воздуха
- 2. Кнопка включения/выключения
- 3. Сопло противотока
- 4. Регулятор подачи воды



Форсунка искусственного течения

Артикул	Пр-ть, м³/ч	Цена, руб
AT15.03	40	39500



Шланг пневмокнопки и шланг забора воздуха не входят в комплект поставки.

Динамик подводный встраиваемый универсальный



Изготовлен из ABS-пластика.
Уникальное аудиооборудование, обеспечивающее высокую четкость звучания.
Динамик идеально подходит для воспроизведения музыки и голоса под водой.
Устанавливается на противоположных сторонах бассейна со смещением.
Мощность: 60 Вт / 8 Ом
Частотный диапазон: 100 - 16000 Гц

Артикул	Цена, €
H062E ABS	1240

Динамик подводный встраиваемый универсальный с накладкой из нерж. стали



Изготовлен из ABS-пластика.
Накладка выполнена из нерж. стали AISI 316.
Уникальное аудиооборудование, обеспечивающее высокую четкость звучания.
Динамик идеально подходит для воспроизведения музыки и голоса под водой.
Устанавливается на противоположных сторонах бассейна со смещением.
Мощность: 60 Вт / 8 Ом
Частотный диапазон: 100 - 16000 Гц

Артикул	Цена, €
H062E INOX	2850

Динамик подводный



Изготовлен из бронзы.
Динамик идеально подходит для воспроизведения музыки и голоса под водой.
Для использования в сочетании с моноусилителем для всех видов плавания
в общественных и частных бассейнах, будь то спортивные соревнования или
развлечения.
На каждые 35 м² водной поверхности необходим один динамик для получения
оптимальной акустики.
Мощность: 30 Вт
Част. диапазон: 100-10000 Гц
Длина кабеля: 15 м

Артикул	Цена, €
4500020	2015




Монтажный комплект закладной динамика (пленка)

Артикул	Цена, €
4060020	196



Закладная для динамика из нержавеющей стали (бетон)

Артикул	Цена, €
4400120	458

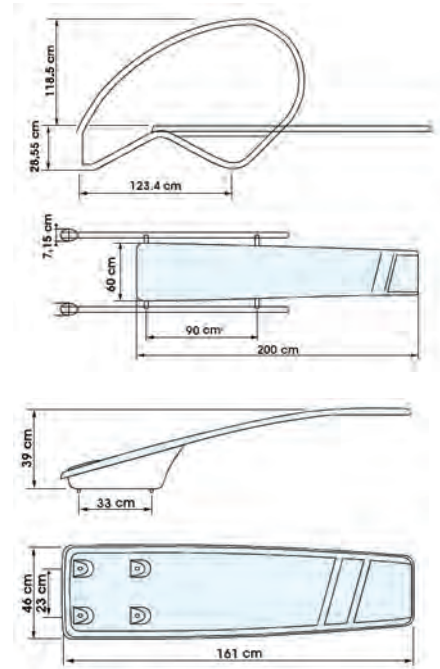
A swimmer in a pool, wearing a black cap and goggles, is shown in profile. Their right arm is raised, and it is covered in a pattern of colorful, iridescent light spots, likely from a laser or projector. The water around them is dark, with some light reflecting off the surface. In the background, there are blurred lights and structures, possibly a cityscape or a large indoor arena. The overall mood is dramatic and high-tech.

Оборудование для соревнований

Прыжковые доски DYNAMIC

Анкерная крепежная арматура прилагается.

Артикул	Тип	Цена, €
TR183199	Длина 2 м, ширина 0,6 м	4897



Анкерная крепежная арматура прилагается.
Вес человека не должен превышать 120 кг.

Артикул	Тип	Цена, €
TR031392B	Доска	714
TR031392A	Основание	331

Прыжковая доска MAXIFLEX

Регулируемый по длине трамплин для соревнований любых категорий.
В комплект входит:

Артикул	Тип	Цена, €
70-231-524	Основание	21300
66-231-330	Доска	24090
SL-B200	Анкер крепления	185
AF-DB(6mm)PI	Покрытие	675

Водное поло

Комплект водного поло для соревнований любых категорий.

В комплект входит:

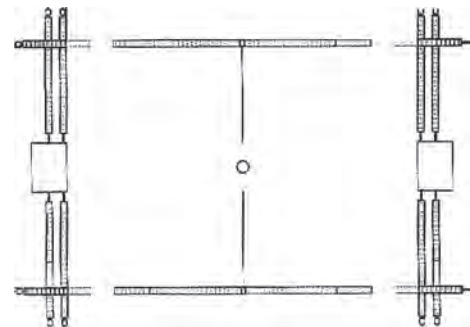
Ворота - 2 шт;

Сетки для ворот;

Разметка с поплавками

на полиэстеровом шнуре;

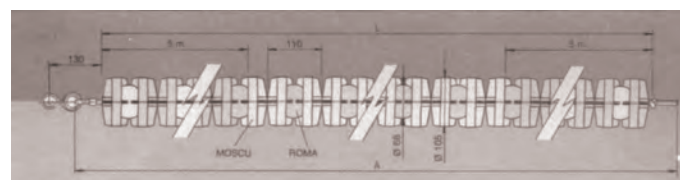
Мяч в комплект не входит.



Тип	Цена, €
Разметка	уточняйте
Ворота 2 шт.	уточняйте
Сетка для ворот 2 шт.	уточняйте

Разделитель дорожек МОСКВА

Поставляется в собранном виде - с поплавками на шнуре и с крюком.

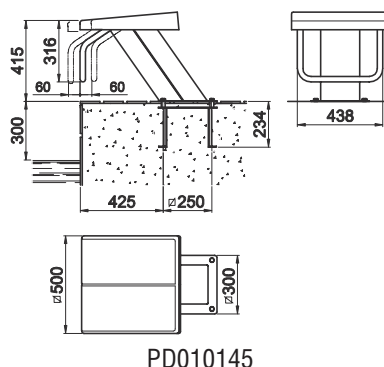
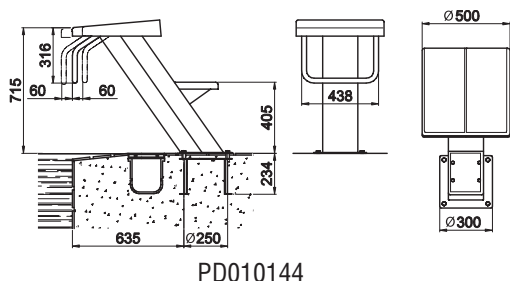


Артикул	L, м	A, м	Цена, €
00190	25	27	1305
00192	50	52	2448

Тумбы стартовые

Тумбы стартовые для соревнований по плаванию.
Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 316.
Анкерная крепежная арматура (комплект 1шт. арт. PD014461) заказывается отдельно.

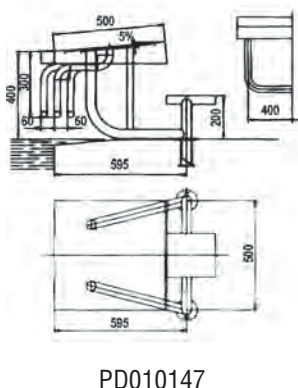
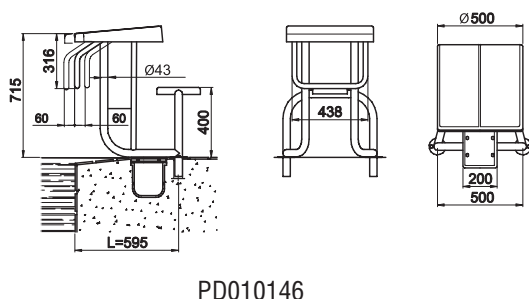
Артикул	Высота, мм	Цена, €
PD010144	700	2481
PD010145	400	2073
PD014461	-	210



Тумбы стартовые

Тумбы стартовые съемные для соревнований по плаванию.
Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.
Анкерная крепежная арматура (комплект 2 шт. арт. PD010143) заказывается отдельно.

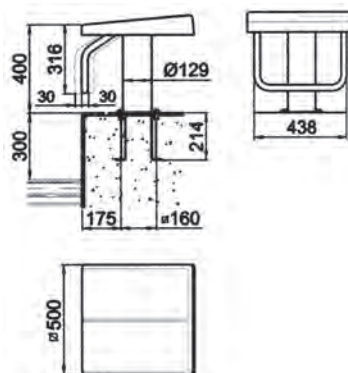
Артикул	Высота, мм	Цена, €
PD010146	700	1447
PD010147	400	1325
PD010143	-	268



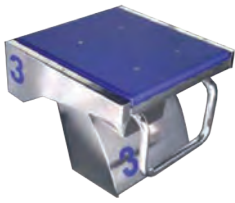
Тумба стартовая

Тумба стартовая для соревнований по плаванию.
Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304.
Анкерная крепежная арматура (комплект 1шт. арт. 54462) заказывается отдельно.

Артикул	Высота, мм	Цена, €
27578	400	1283
54462	-	164



28760

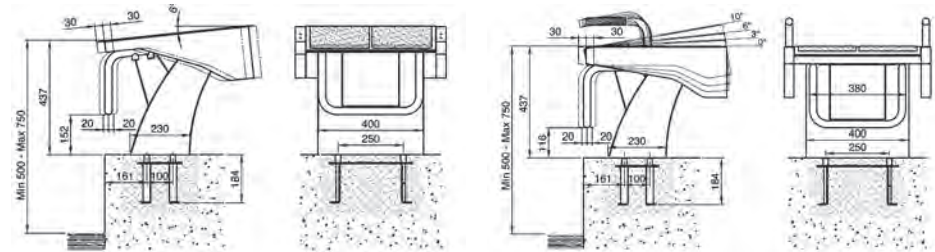


Тумбы стартовые BCN 03

Тумбы стартовые для соревнований по плаванию. Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 316. Анкерная крепежная арматура не прилагается.

Артикул	Тип	Цена, €
28760	Без ручкоятей	3730
28761	С ручкоятей	6582

28761



28760

28761

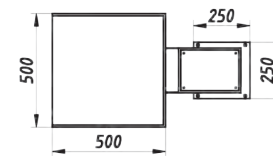
AT10.10



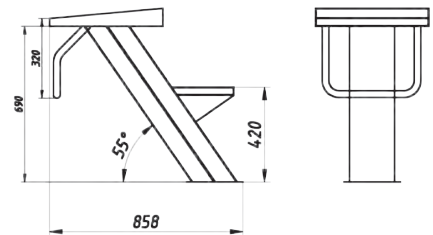
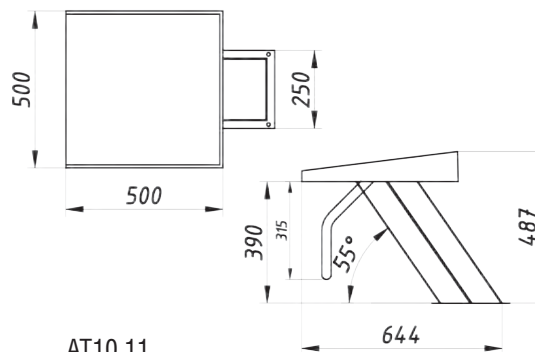
Тумбы стартовые универсальные наклонные

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304. Анкерная крепежная арматура прилагается.

Артикул	Высота, мм	Цена, руб.
AT10.10	690	78000
AT10.11	390	74000



AT10.11



AT10.11

AT10.10

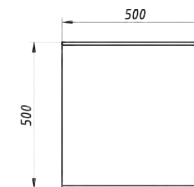
AT10.12



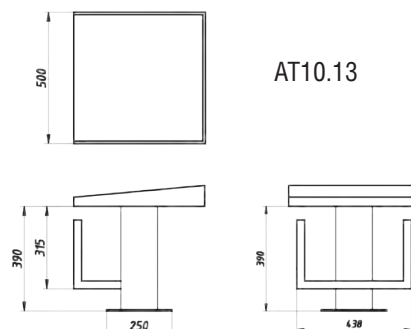
Тумбы стартовые универсальные вертикальные

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304. Анкерная крепежная арматура прилагается.

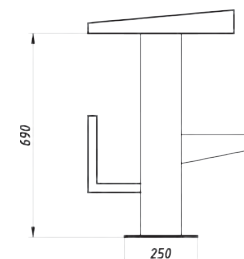
Артикул	Высота, мм	Цена, руб.
AT10.12	690	75000
AT10.13	390	71000



AT10.13



AT10.13



AT10.12

Анкер крепления разделительной дорожки

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 316.

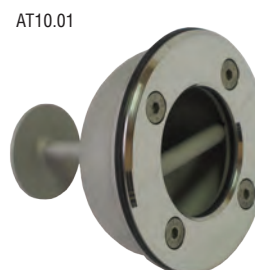
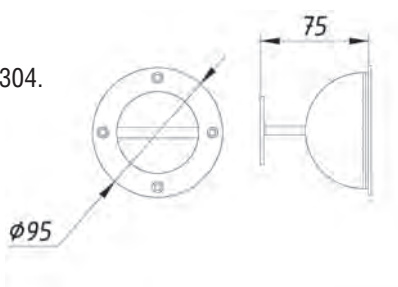
Артикул	Тип	Цена, €
09206	Бетон	110
09207	Пленка	151



Анкер крепления разделительной дорожки

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип	Цена, руб.
AT10.01	Пленка	3600



Анкер крепления разделительной дорожки с выдвигаемым крюком

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 316.

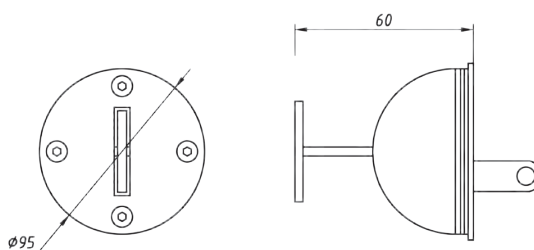
Артикул	Тип	Цена, €
00205	Бетон	140
00206	Пленка	191



Анкер крепления разделительной дорожки с выдвигаемым крюком

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип	Цена, руб.
AT10.02	Пленка	4100



Стойка крепления разделительных дорожек

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 316.
Для установки в анкера 00141.



Артикул	Цена, €
00140	93

Крепление анкерное горизонтальное

Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 316.



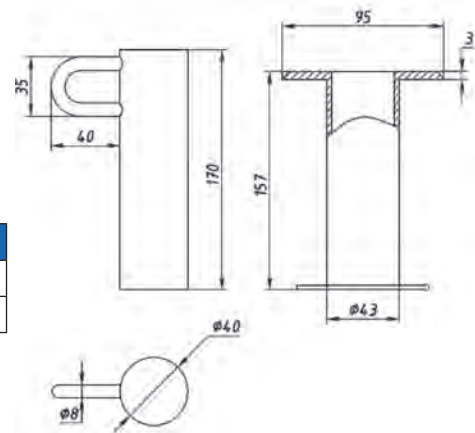
Артикул	Тип	Цена, €
00141	Для труб диаметром 43 мм	200
19960	Для труб диаметром 48 мм	199

Крепление анкерное горизонтальное

Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 304.



Артикул	Тип	Цена, руб.
AT10.03	Бетон	4700
AT10.07	Пленка	5100



Крепление анкерное с болтами

Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 316.
Используется для монтажа прыжковых тумб.



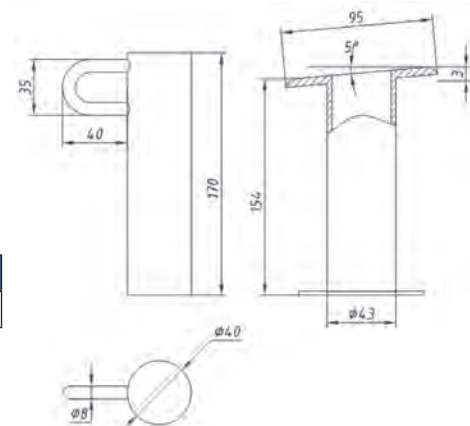
Артикул	Тип	Цена, €
00143	Для труб диаметром 43 мм	287

Крепление анкерное наклонное

Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 304.



Артикул	Тип	Цена, руб.
AT10.04	Бетон	4950



Крюк крепления разделительных дорожек

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Цена, €
00207	24



Натяжитель разделительных дорожек

Изготовлено из хромированной латуни.

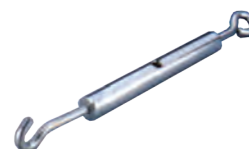
Артикул	Цена, €
00208	224



Натяжитель разделительных дорожек

Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 316.

Артикул	Цена, €
00209	82



Натяжитель разделительных дорожек

Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 316.

Артикул	Цена, руб.
AT10.15M	3600

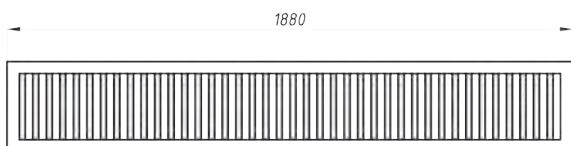


Панель поворота финишная

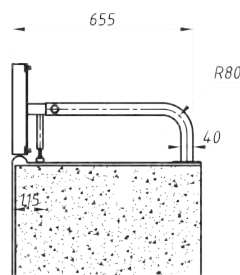
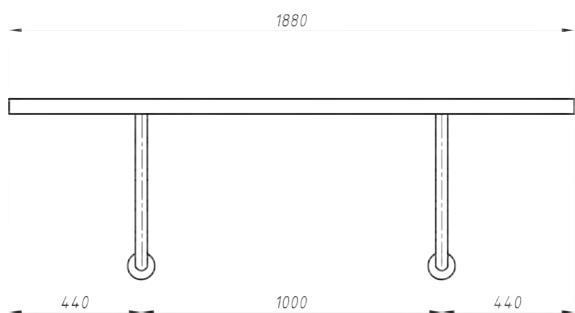
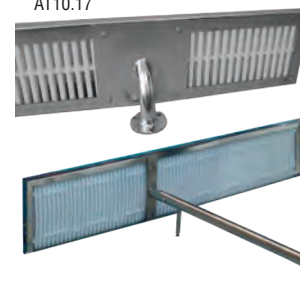
Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Артикул	Тип, м	Цена, руб
AT10.16	1,88	57900
AT10.17	2,38	65200

AT10.16

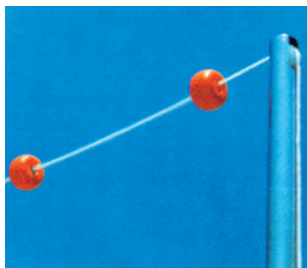


AT10.17



Стойки указателей фальстарта

Изготовлены в виде двух стоек из полированной нержавеющей стали AISI 316, высотой 1,8 м.
Анкерная крепежная арматура не прилагается.



Артикул	Тип	Цена, €
19950	Для бассейна шириной до 21 м - труба D=43 мм (для установки в анкера 00141 (2 шт.) или 40571 (2 шт.))	618
19951	Для бассейна шириной более 21 м - труба D=48 мм (для установки в анкера 19960 (2 шт.) или 40567 (2 шт.))	699

Шнур с поплавками фальстарта

Полиэстеровый шнур и поплавки.

Артикул	Цена за п.м., €
19954	32

Стойки указателей поворота для плавания на спине

Изготовлены в виде четырех стоек из полированной нержавеющей стали AISI 316, высотой 1,8 м.
Анкерная крепежная арматура не прилагается.

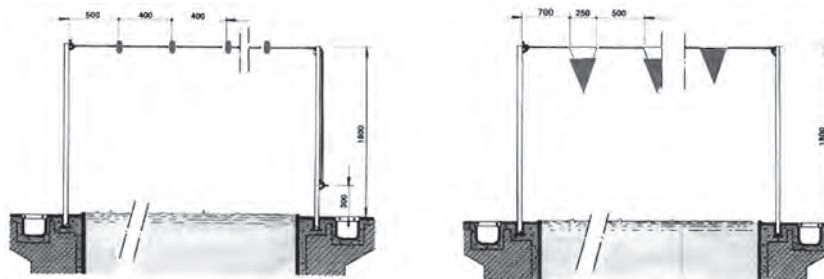


Артикул	Тип	Цена, €
19952	Для бассейна шириной до 21 м - труба D=43 мм (для установки в анкера 00141 (4 шт.) или 40571 (4 шт.))	932
19953	Для бассейна шириной более 21 м - труба D=48 мм (для установки в анкера 19960 (4 шт.) или 40567 (4 шт.))	1107

Шнур с флажками поворота

Полиэстеровый шнур и флажки.

Артикул	Цена за п.м., €
19955	45

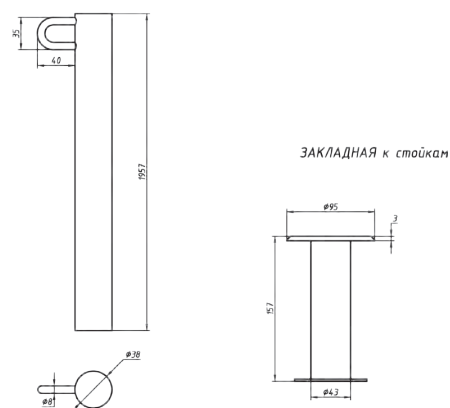


Стойка указателей поворота H=1,8м

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304.
Анкерное крепление и закладная прилагаются.



Артикул	Цена, руб
AT10.14	7900



Гидромассажные СПА-бассейны

Беговые дорожки в СПА-бассейне!



Более подробная информация
на сайте www.MarketSpa.ru в разделе **НОВОСТИ**

СПА-бассейны JNJ SPAS



SPA-344
Размеры: 2150x1800x800



SPA-415
Размеры: 2000x2000x900



SPA-346C
Размеры: 2200x2200x960



SPA-334
Размеры: 1900x1350x780



SPA-347
Размеры: 1830x1230x710



SPA-534
Размеры: 2300x2300x980



SPA-366
Размеры: 2100x2100x800



SPA-355
Размеры: 2250x1800x800



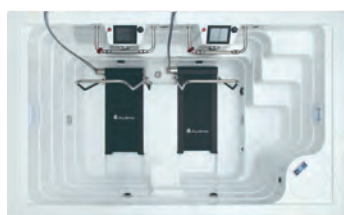
SPA-8358
Размеры: 3400x2280x1360/1500



SPA-8378
Размеры: 4430x2280x1360/1500



SPA-8388
Размеры: 5460x2280x1360/1500



SPA-8368
Размеры: 3400x2280x1360/1500



SPA-8398
Размеры: 6500x2280x1360/1500



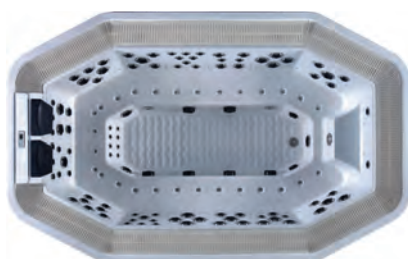
SPA-8268
Размеры: 4900x2280x1380/1500



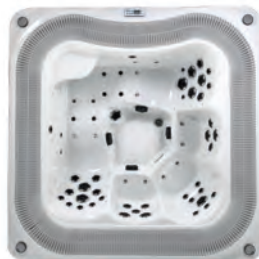
SPA-8248
Размеры: 4100x2250x1250/1390



SPA-8078
Размеры: 5600x2220x1550



SPA-301
Размеры: 3800x2400x1000



SPA-307
Размеры: 2400x2400x1000



SPA-304
Размеры: 2400x2400x1000

СПА-бассейны JAZZI POOL



335E
Размеры: 1830x1240x725



335A
Размеры: 1840x1240x750



335D
Размеры: 2000x1580x820



335F
Размеры: 2040x1550x820



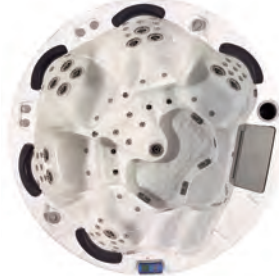
335C
Размеры: 2050x1550x770



329A
Размеры: 2000x2000x880



338A4
Размеры: 2280x2280x930



306A
Размеры: 2280x2280x940



333E
Размеры: 2290x2290x940



Happy
Размеры: 2130x1750x830



Delight
Размеры: 2130x2130x910



Solace
Размеры: 2130x2130x910



Admire
Размеры: 2300x2300x910



Felicity
Размеры: 2130x2130x910



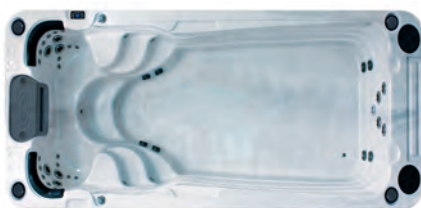
Excite
Размеры: 2240x2240x910



Euphoria
Размеры: 2300x2300x910



Devotion
Размеры: 2300x2300x910



339B
Размеры: 5850x2280x1260



339C
Размеры: 4000x2280x1260



339D
Размеры: 5850x2280x1160

Переливные гидромассажные СПА-бассейны

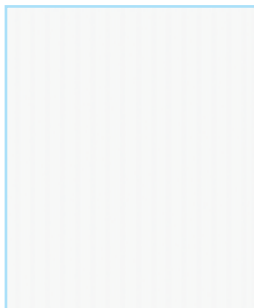
Изготовлены из акрила.

Для СПА OLYMPIA возможные цвета только: №44, №46 и №59.

При заказе обязательно укажите цвет СПА.

Цена по запросу. Зависит от комплектации тем или иным оборудованием.

№ 44 BLANCO



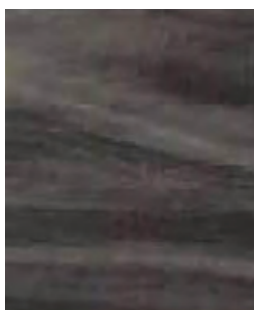
№ 46 AZUL MARMOL



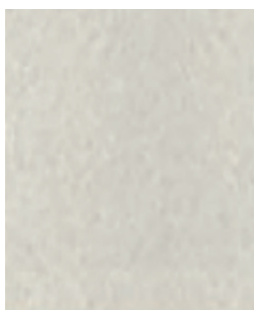
№ 59 STERLING



№ 64 PEARL SHADOW



№ 72 PERLA CAMEO



СПА OLYMPIA



СПА COLISEUM




СПА VERONA



СПА ODISEA 20

Технические характеристики	OLYMPIA	VERONA	COLISEUM	ODISEA 20
Размер, см	365 x 280 x 109	228 x 228 x 98,5	297 x 109/112	230 x 96,5/99,5
Форсунки (гидро - аэро), шт	16 -16	24 -12	16 - 18	8 -10
Объем, л	2490	1200	1944	1120
Вес пустой / полной гидромассажной ванны, кг	373 / 2863	147 / 1347	224 / 2168	175 / 1295
Положения (сидячие / лежание), шт	12 / 0	3 / 2	10 / 0	5 / 0
Объем упаковки, м ³	18,12	7,26	18,24	8,06
Донные сливы, шт	7	2	5	3
Освещение	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально
Пьезоэлектрические переключатели, шт	2	2	2	2
Металлическая конструкция	да	да	да	да



Светомузыкальные фонтаны Насадки и освещение

Полностью готовые к использованию светомузыкальные контейнерные мини-фонтаны. Для подключения требуется электропитание 220В и устройство проигрывания CD-дисков со звуковоспроизводящей аппаратурой. Возможно подключение к любому гаджету. Музыкальный мини-фонтан включает в себя корпус, различные форсунки, насосы, электромагнитные клапаны, светодиодную подсветку, систему управления, сеть трубопроводов и электрических кабелей. Насосы, форсунки и подсветка устанавливаются в корпусе, в соответствии с дизайном фонтана. Контрольная аппаратура размещена в блоке управления, расположенном внутри корпуса фонтана. Светодинамическая картина фонтана меняется в зависимости от проигрываемого музыкального произведения. Фонтан представлен большим количеством светодиодных светильников. У каждого по семь цветов. С помощью программы управления все светодиоды меняют цвет автоматически, что делает столб воды еще более восхитительным. Музыкальный мини-фонтан может использоваться в гостиницах, торговых центрах, клубах, ресторанах и других общественных местах, а также в частных домах и садах. Он украшает окружающую обстановку, увлажняет воздух и вызывает прилив бодрости.

GYP-120

В комплект музыкального фонтана входят: освещение, насосы, форсунки, нержавеющий корпус, панель управления. Подключается к питанию и CD-проигрывателю.

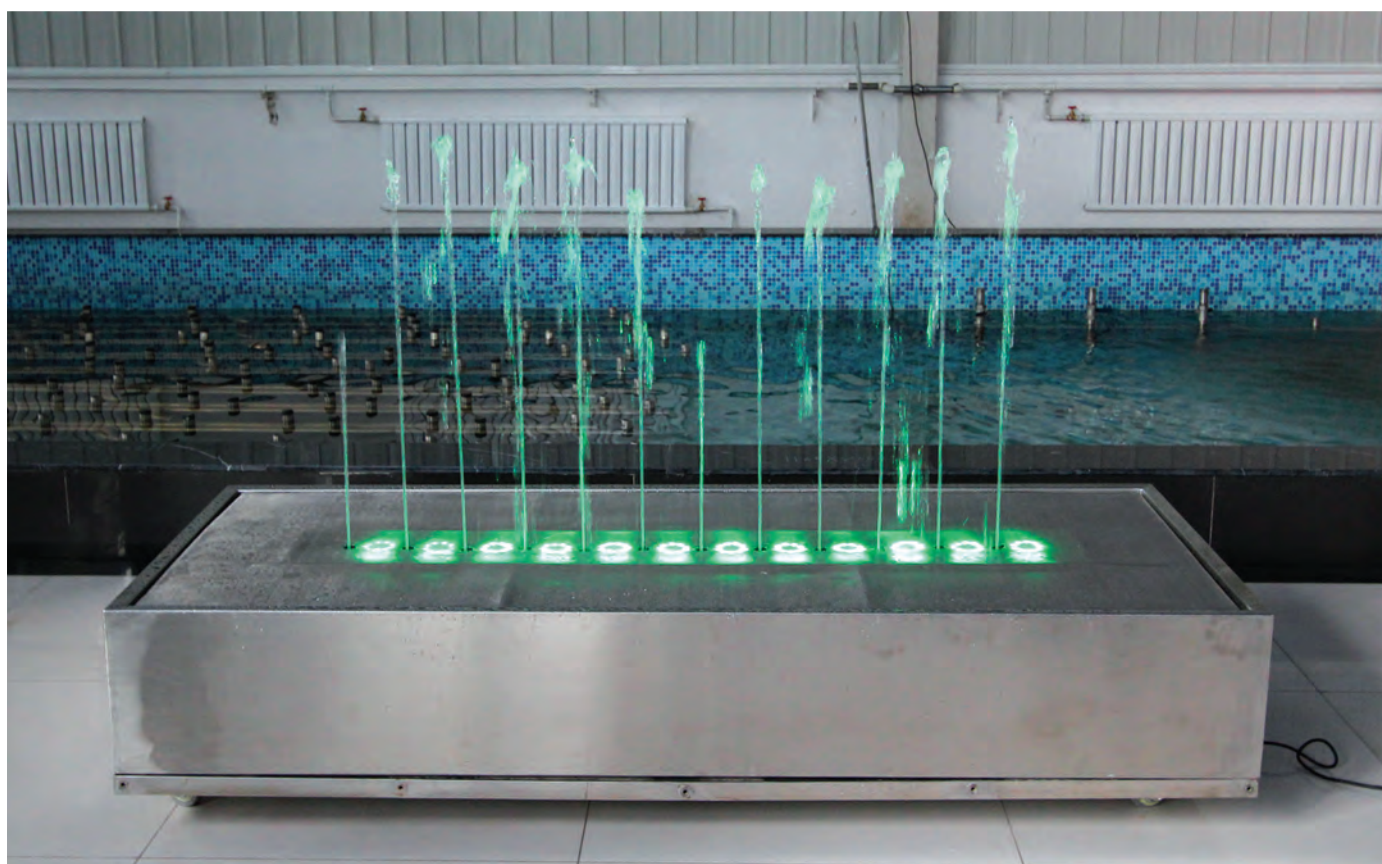


В комплект входит пульт ДУ

Упаковка, шт.	1
Габариты, мм	2100 x 1200 x 350
Вес, кг	301,50
Освещение, шт.	12
Насос, шт.	1
Мощность, кВт	0,58

Форсунки	Высота струи, м	Кол-во форсунок
Running Fountain	1,5	12

Пример функционирования фонтана



Цена: 2 063 €

GYP-102



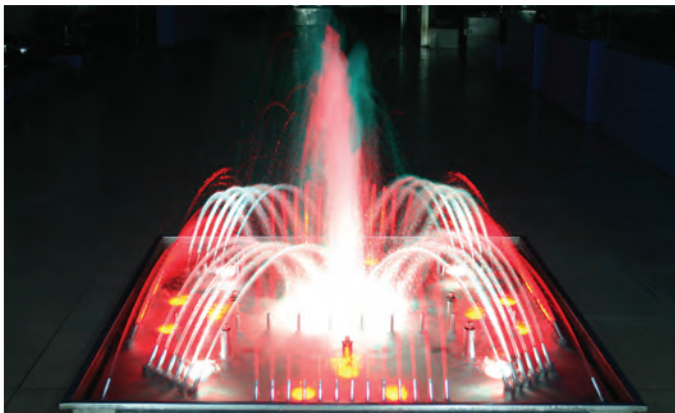
В комплект музыкального фонтана входят: освещение, насосы, форсунки, нержавеющий корпус, панель управления. Подключается к питанию и CD-проигрывателю.

В комплект входит пульт ДУ

Упаковка, шт.	1
Габариты, мм	1200 x 1200 x 320
Вес, кг	185,90
Освещение, шт.	24
Насос, шт.	8
Мощность, кВт	1,0

Форсунки	Высота струи, м	Кол-во форсунок
Central Foaming	1,2	1
Peacock's Tail	0,3-1,0	11
Hill Shape	0,3-1,0	11
Running Fountain	1,0	11
Calyx	0,3	4
Corner Peacock's Tail	0,6	24
Line Arch	0,6	44

Примеры функционирования фонтана



Цена: 3 675 €

Насадки SCHAUMSPRUDLER

Насадки Schaumsprudler создают белую, высокую, пенистую, ровную струю. Получаемая водная картина ветроустойчива. Насадки не зависят от уровня воды.



Материал - бронза.

PF-3401



PF-3402



PF-3403



PF-3409



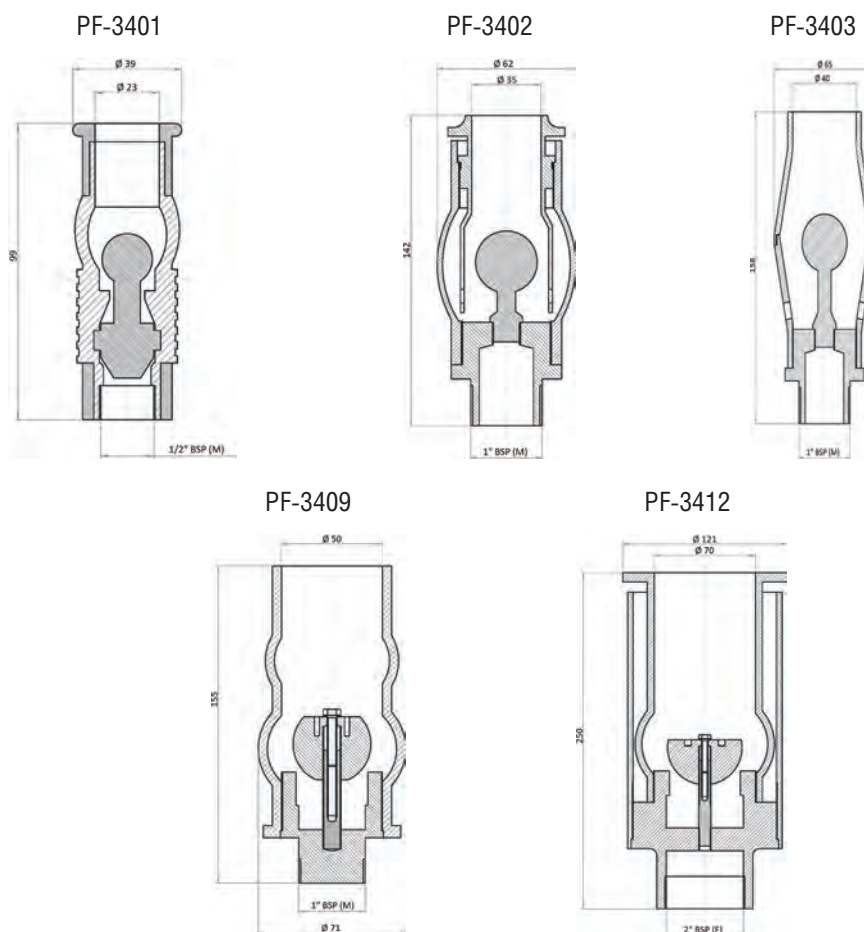
PF-3410



PF-3412



Артикул	PF-3401		PF-3402		PF-3403		PF-3409		PF-3410		PF-3412	
Патрубок, дюйм	1/2"		1"		1"		1"		1 1/2"		2"	
Выходное отверстие, мм	23		35		40		50		50		70	
Высота струи, м	Расход л/мин	Напор м	Расход л/мин	Напор м	Расход л/мин	Напор м	Расход л/мин	Напор м	Расход л/мин	Напор м	Расход л/мин	Напор м
	0,50	40	0,75	55	0,75	60	0,75	70	0,75	125	0,75	-
1,00	60	1,50	80	1,50	95	1,50	100	1,50	176	1,50	230	1,50
1,50	-	-	97	2,25	125	2,25	135	2,25	217	2,25	270	2,25
2,00	-	-	111	3,00	140	3,00	150	3,00	252	3,00	315	3,00
2,50	-	-	123	3,75	160	3,75	170	3,75	282	3,75	347	3,75
3,00	-	-	-	-	185	4,50	195	4,50	310	4,50	385	4,50
3,50	-	-	-	-	-	-	-	-	335	5,25	400	5,25
4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	360	6,00	440	6,00
4,50	-	-	-	-	-	-	-	-	381	6,75	450	6,75
5,00	-	-	-	-	-	-	-	-	402	7,50	485	7,50
Цена, €	69		293		309		331		403		716	



Насадки CASCADE

Насадки создают массивный белый конус вспененной воды, хорошо заметный издалека. Могут использоваться как одиночно, так и в группе. Данные насадки являются уровневнезависимыми (нормальное функционирование возможно только при определенном уровне воды).

Материал - бронза.



Артикул	PF-3450		PF-3451		PF-3452		PF-3453	
Патрубок, дюйм	1"		1 1/2"		2"		3"	
Выходное отверстие, мм	50		70		90		150	
Высота струи, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м
	0,5	85	2,20	93	2,20	-	-	-
1,00	100	3,00	119	3,00	200	3,00	-	-
1,50	118	4,50	140	4,50	292	4,50	500	4,50
2,00	131	6,50	160	6,50	320	6,50	575	6,50
3,00	155	8,00	215	8,00	380	8,00	650	8,00
4,00	-	-	245	12,00	425	12,00	750	12,00
5,00	-	-	285	15,00	475	15,00	850	15,00
6,00	-	-	-	-	500	18,00	950	18,00
8,00	-	-	-	-	-	-	1150	24,00
10,00	-	-	-	-	-	-	1400	30,00
12,00	-	-	-	-	-	-	1600	35,00
Цена, €	125		209		343		1058	



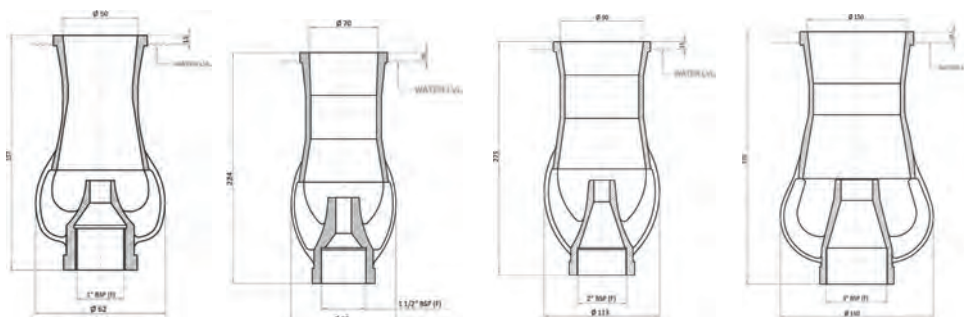
PF-3450



PF-3452



PF-3453



PF-3450

PF-3451

PF-3452

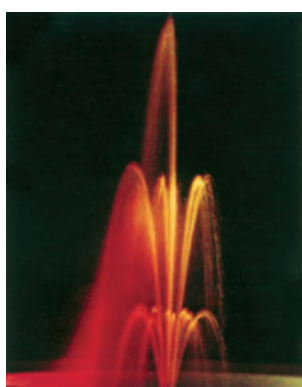
PF-3453

Насадки VULCAN JET

Трехуровневые насадки создают классическую объемную водную картину. Форсунки не требуют дополнительной регулировки и установлены под оптимальным углом. Насадки не зависят от уровня воды. Головная часть легко снимается и чистится.

Материал - бронза.

Артикул	PF-1110	
Патрубок, дюйм	2 1/2"	
Кол-во сопел, шт.	19	
Выходное отверстие, мм	1 x 13,5 18 x 10	
Высота струи, м	Расход л/мин	Напор, м
	2,00	300
3,00	360	4,00
4,00	420	6,50
5,00	480	7,50
6,00	530	10,00
8,00	640	13,50
10,00	730	18,50
12,00	830	20,00
Цена, €	2070	



PF-1110

Насадки LILY

Идеально подходят для спокойных мест. Возможны различные конфигурации насадок. Головные части насадок легко снимаются и чистятся. Хороший вид водной картины достигается правильным подбором насоса. Насадки не зависят от уровня воды.

Материал - бронза.



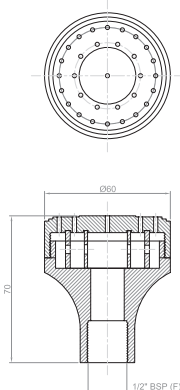
PF-1101



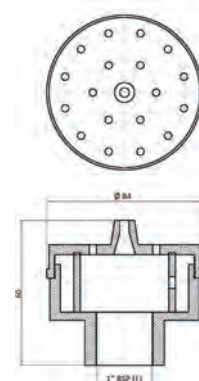
PF-1102

Артикул	PF-1101		PF-1102		PF-1103		PF-1104	
Патрубок, дюйм	1/2"		1"		1"		1"	
Кол-во сопел, шт.	31		19		43		26	
Выходное отверстие, мм	31 x 2		1 x 5		1 x 5		1 x 6,5	
			18 x 3,9		42 x 2,8		25 x 3,8	
Высота струи, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м
	0,50	25	0,60	25	0,60	-	-	-
1,00	40	1,50	40	1,50	62	1,50	65	1,50
1,50	50	2,00	50	2,00	78	2,00	81	2,00
2,00	-	-	58	2,60	90	2,60	95	2,60
2,50	-	-	65	3,25	101	3,25	110	3,25
3,00	-	-	72	4,00	115	4,00	125	4,00
3,50	-	-	-	-	125	4,50	135	4,50
4,00	-	-	-	-	140	5,20	150	5,20
Цена, €	98		141		259		159	

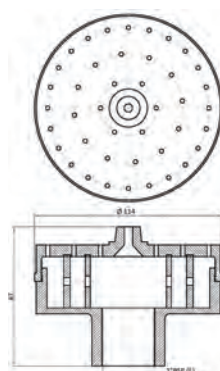
PF-1101



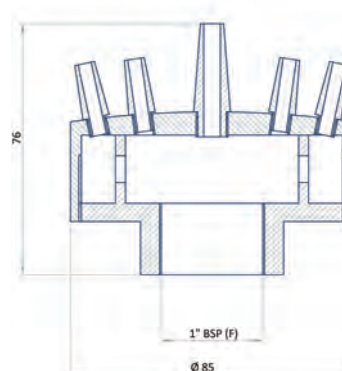
PF-1102



PF-1103



PF-1104



Насадки LANCE JET 1

Встроенное шаровое соединение моноструйной насадки обеспечивает возможность создания различных водных картин: от строго вертикальной до параболической. При комбинировании насадок типа Lance jet достигаются красивые оригинальные эффекты.
Материал - бронза.



PF-1010



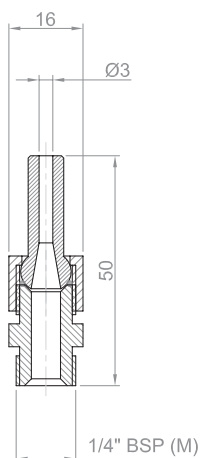
PF-1011



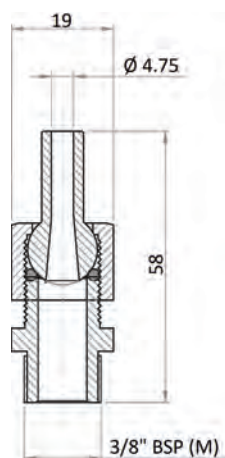
PF-1012

Артикул	PF-1009		PF-1010		PF-1011		PF-1012		PF-1013	
Патрубок, дюйм	1/4"		3/8"		1/2"		3/4"		1"	
Выходное отверстие, мм	3		4,75		6,35		10		14	
Высота струи, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м
	1,00	1,65	1,25	5,60	1,25	11	1,25	21	1,25	44
1,50	2,30	1,85	6,50	1,85	14	1,85	27	1,85	55	1,85
2,00	2,80	2,45	7,50	2,45	16	2,45	31	2,45	65	2,45
2,50	3,30	3,10	8,30	3,10	19	3,10	35	3,10	73	3,10
3,00	3,80	3,70	9,20	3,70	21	3,70	38	3,70	81	3,70
3,50	4,30	4,30	10,00	4,30	23	4,30	42	4,30	87	4,30
4,00	4,60	5,00	11,00	5,00	25	5,00	47	5,00	94	5,00
5,00	-	-	12,30	6,10	27	6,10	52	6,10	105	6,10
6,00	-	-	-	-	-	-	58	7,35	116	7,35
7,00	-	-	-	-	-	-	-	-	125	8,55
8,00	-	-	-	-	-	-	-	-	134	9,80
9,00	-	-	-	-	-	-	-	-	143	11,00
Цена, €	14		16		25		60		67	

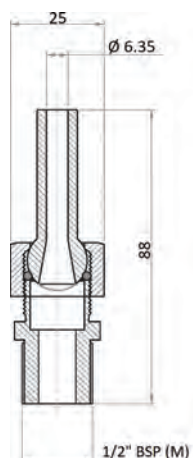
PF-1009



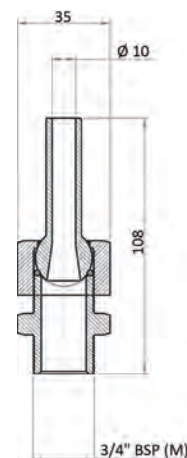
PF-1010



PF-1011

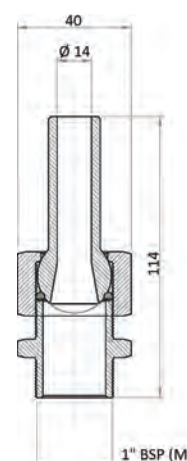


PF-1012



PF-1012

PF-1013



Насадки AERATING

Насадки Aerating производят струю вспененной воды. Они эффектно смотрятся как одиночные, так и в группе для создания водного массива. Зрелище особенно впечатляет в ночное время в свете иллюминации.

Материал - бронза.



PF-3420

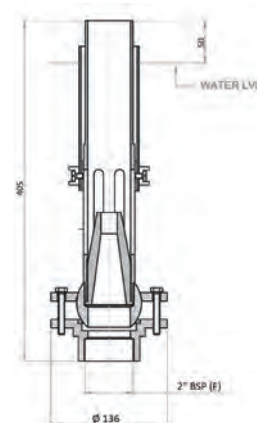
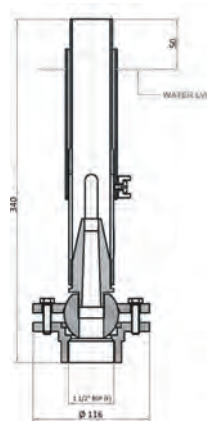
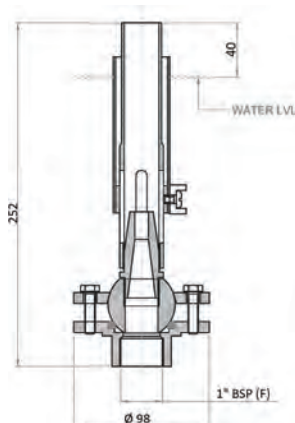


Артикул	PF-3420BP		PF-3421BP		PF-3422BP		PF-3423BP		PF-3424BP	
Патрубок, дюйм	1"		1 1/2"		2"		2 1/2"		3"	
Выходное отверстие, мм	25		38		50		63		76	
Высота струи, м	Расход л/мин		Расход л/мин		Расход л/мин		Расход л/мин		Расход л/мин	
	Напор, м		Напор, м		Напор, м		Напор, м		Напор, м	
1,00	30	4,00	42	4,00	90	4,00	-	-	-	-
2,00	38	7,00	55	7,00	118	7,00	200	7,00	320	7,00
3,00	45	10,00	75	10,00	145	10,00	260	10,00	380	10,00
4,00	50	14,00	90	14,00	170	14,00	320	14,00	415	14,00
5,00	56	18,00	105	18,00	190	18,00	350	18,00	470	18,00
8,00	-	-	130	20,00	225	20,00	460	20,00	580	20,00
10,00	-	-	-	-	260	22,00	530	22,00	630	22,00
15,00	-	-	-	-	-	-	650	28,00	780	28,00
20,00	-	-	-	-	-	-	-	-	900	32,00
30,00	-	-	-	-	-	-	-	-	1050	38,00
Цена, €	253		414		738		1294		1783	

PF-3420BP

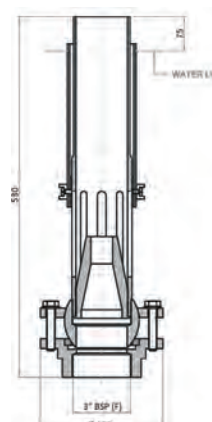
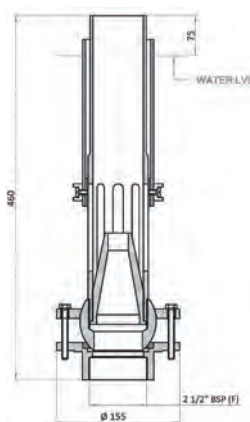
PF-3421BP

PF-3422BP



PF-3423BP

PF-3424BP



Насадки FLEUR DE LIS

Создают эффект восхитительного трехъярусного цветка. Рекомендованы для тихих мест, таких как внутренние дворы, сады или интерьеры. Фонтанные насадки Fleur de lis могут применяться в комбинации с насадками других конфигураций. Хороший вид водяной картины достигается правильным подбором насоса. Насадки не зависят от уровня воды, существует возможность регулировки угла наклона струй.
Материал - бронза.

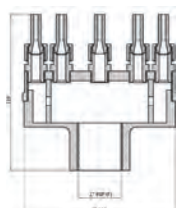


PF-1105

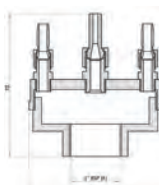


PF-1106

Артикул	PF-1105		PF-1106		PF-1107	
Патрубок, дюйм	1"		1"		1 1/2"	
Кол-во сопел, шт.	25		15		25	
Выходное отверстие, мм	1 x 4		15 x 4		1 x 10	
	24 x 3				24 x 4,75	
Высота струи, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м
	1,00	70	1,50	35	1,50	100
1,50	80	2,00	40	2,00	120	2,00
2,00	95	2,60	50	2,60	135	2,60
2,50	110	3,25	55	3,25	150	3,25
3,00	121	4,00	65	4,00	165	4,00
3,50	-	-	75	4,50	185	4,50
4,00	-	-	80	5,20	190	5,20
Цена, €	623		327		1104	



PF-1105



PF-1106



PF-1107



PF-1107

Насадки TULIP

Tulip создают красивую конусообразную водную картину. Обладают высокой скоростью циркуляции воды и высочайшим уровнем насыщения кислородом.
Материал - бронза.

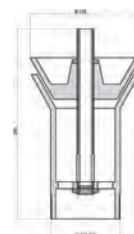
Артикул	PF-1332			PF-1333			PF-1334		
Патрубок, дюйм	1 1/2"			2 1/2"			3"		
Высота струи, м	Расход л/мин	Размах, м	Напор, м	Расход л/мин	Размах, м	Напор, м	Расход л/мин	Размах, м	Напор, м
	0,5	50	0,25	0,75	-	-	-	-	-
1,00	80	0,50	1,50	200	1,00	1,50	300	1,50	1,50
2,00	-	-	-	300	2,00	3,00	400	2,50	3,00
3,00	-	-	-	400	3,00	4,50	500	4,00	4,50
4,00	-	-	-	-	-	-	600	5,00	7,00
Цена, €	230			460			615		



PF-1332



PF-1333



PF-1334



PF-1333



Насадки WATER BELL

Насадки создают прозрачную водную картину в форме купола или колокола. Регулируя коническую форму верхушки, можно изменить форму водной картины.

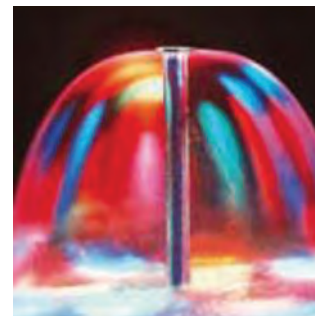
В основном используются на маленьких фонтанах в безветренных местах. Насадки не зависят от уровня воды.

Материал - бронза.



PF-1301

Артикул	PF-1301		PF-1302	
Патрубок, дюйм	1/2"		1"	
Диаметр купола, см	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м
	15	16	0,7	16
30	24	1,00	24	1,00
45	-	-	30	1,30
60	-	-	34	1,60
Цена, €	174		275	



PF-1301



PF-1302

Насадки JET CLUSTER

Насадки создают вертикальный столб сильно вспененной воды. Эффектны как в одиночном исполнении, так и в группе. Водная картина видна с больших расстояний. Насадки не зависят от уровня воды.

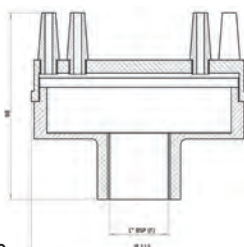
Материал - бронза.



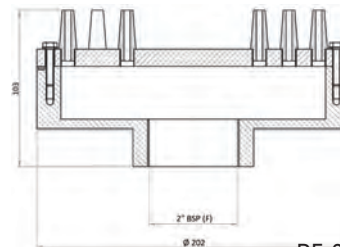
PF-3490



Артикул	PF-3490			PF-3492		
Патрубок, дюйм	1"			2"		
Выходное отверстие, мм	30 x 4			50 x 4		
Высота струи, м	Расход л/мин	Размах, м	Напор, м	Расход л/мин	Размах, м	Напор, м
	0,50	66	33	1,00	110	42
1,00	102	50	2,00	170	65	2,00
1,50	132	80	2,75	220	85	2,75
2,00	159	90	3,50	265	100	3,50
2,50	183	35	4,00	305	130	4,00
3,00	210	105	5,00	345	145	5,00
Цена, €	322			1127		



PF-3490



PF-3492

Насадки FINGER JET

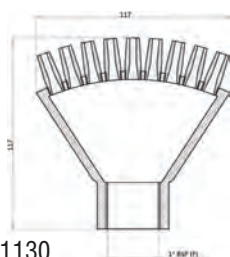
Создают веерную картину. В основном используются в фонтанах средней величины в качестве периферийного устройства для поддержки других эффектов. Насадки не зависят от уровня воды. Хороший вид достигается правильным подбором насоса.

Материал - бронза.

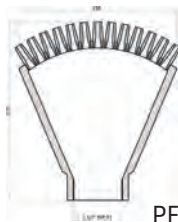
Артикул	PF-1130		PF-1131SR		PF-1131DR	
Патрубок, дюйм	1"		1 1/2"		1 1/2"	
Выходное отверстие, мм	7 x 4		13 x 4		19 x 4	
Высота струи, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м
	0,50	48	1,22	-	-	-
0,80	58	2,00	78	1,20	114	1,22
1,30	65	2,50	100	2,00	152	2,00
1,50	-	-	117	2,50	170	2,50
1,80	-	-	122	3,00	180	3,00
2,00	-	-	130	3,50	190	3,50
Цена, €	294		351		368	



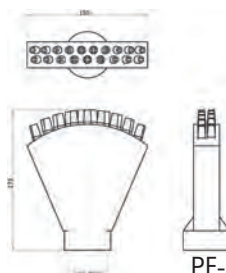
PF-1130



PF-1130



PF-1131SR



PF-1131DR



PF-1131

Насадки FAN JET

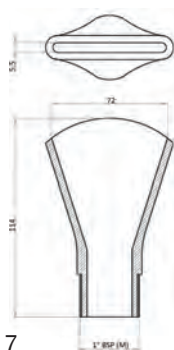
Веерные насадки можно использовать для интерьерных и уличных фонтанов, на площадях и в парках. Наибольший эффект достигается в безветренную погоду. Насадки не зависят от уровня воды.

Материал - бронза.

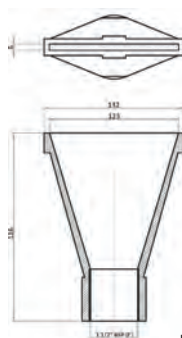
Артикул	PF-1317			PF-1318		
Патрубок, дюйм	1"			1 1/2"		
Высота струи, м	Расход л/мин	Размах, м	Напор, м	Расход л/мин	Размах, м	Напор, м
	0,50	51	61	0,75	102	40
0,75	60	69	1,10	110	48	1,00
1,00	67	77	1,50	126	55	1,20
1,50	80	120	2,25	180	100	1,50
2,00	-	-	-	260	120	2,00
3,00	-	-	-	281	150	3,00
Цена, €	121			206		



PF-1318



PF-1317



PF-1318



Насадки AQUASCAPE 1

Создают струю вспененной воды. Они эффектно смотрятся как одиночные, так и в группе для создания водного массива.

Материал - бронза.



PF-4001



PF-4002



PF-3480CB



PF-3481CB

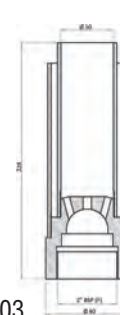
Артикул	PF-4001		PF-4002		PF-4003	
Патрубок, дюйм	1"		1 1/2"		2"	
Выходное отверстие, мм	25		40		50	
Высота струи, м	Расход	Напор	Расход	Напор	Расход	Напор
	л/мин	м	л/мин	м	л/мин	м
1,00	40	4,40	90	4,40	110	4,40
1,50	48	5,80	110	5,80	130	5,80
2,00	53	7,40	120	7,40	155	7,40
3,00	-	-	140	11,00	200	11,00
4,00	-	-	-	-	250	13,50
5,00	-	-	-	-	275	16,00
Цена, €	113		198		557	



PF-4001



PF-4002



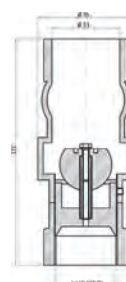
PF-4003

Насадки AQUASCAPE 2

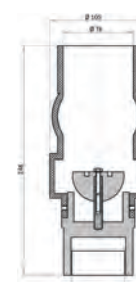
Создают струю вспененной воды. Они эффектно смотрятся как одиночные, так и в группе для создания водного массива.

Материал - бронза.

Артикул	PF-3480CB		PF-3481CB	
Патрубок, дюйм	1 1/2"		2"	
Выходное отверстие, мм	51		76	
Высота струи, м	Расход	Напор	Расход	Напор
	л/мин	м	л/мин	м
0,50	90	1,10	-	-
1,00	110	2,20	200	2,20
1,50	130	3,00	270	3,00
2,00	148	4,00	310	4,00
2,50	165	5,10	350	5,10
3,00	187	6,00	385	6,00
3,50	200	7,25	400	7,25
4,00	235	8,00	450	8,00
5,00	-	-	490	10,00
6,00	-	-	530	12,00
Цена, €	403		690	



PF-3480CB



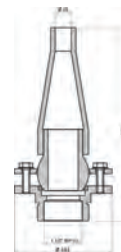
PF-3481CB

Насадки LANCE JET 2

Моноструйные насадки большого размера, дающие столб воды высотой до 140 метров. Шарнирное соединение насадок обеспечивает возможность образования как строго вертикальной, так и параболической водной картины.

Материал - бронза.

Артикул	PF-1048		PF-1050		PF-1051	
Патрубок, дюйм	1 1/2"		3"		4"	
Выходное отверстие, мм	19		45		55	
Высота струи, м	Расход л/мин		Напор, м		Расход л/мин	
	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м
2,00	128	2,50	550	2,50	1007	2,50
3,00	159	3,75	673	3,75	1259	3,75
4,00	185	4,90	871	4,90	1547	4,90
5,00	206	6,20	990	6,20	1799	6,20
6,00	225	7,50	1227	7,50	2230	7,50
8,00	264	9,80	1483	9,80	2661	9,80
10,00	-	-	1662	12,40	2985	12,40
15,00	-	-	1939	18,30	3489	18,30
20,00	-	-	2175	24,60	3956	24,60
25,00	-	-	-	-	4292	32,00
30,00	-	-	-	-	4855	36,00
Цена, €	518		2185		3513	



PF-1048



PF-1050



PF-1051



PF-1050



Насадки BUBBLER

Насадки производят эффект красивой, белой, пенной горы с пушистыми брызгами. Создают прекрасное зрелище. Используются в основном в средних и больших фонтанах. Насадки зависят от уровня воды.

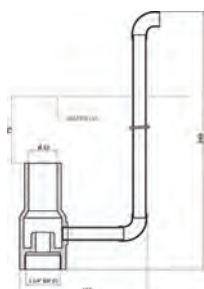
Материал - бронза.

Артикул	PF-3461		PF-3462		PF-3463	
Патрубок, дюйм	1 1/4"		1 1/2"		2"	
Выходное отверстие, мм	32		38		51	
Высота струи, м	Расход л/мин		Напор, м		Расход л/мин	
	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м
0,50	99	2,50	133	2,5	216	2,50
1,00	125	4,50	175	4,50	262	4,50
1,50	150	6,80	210	6,80	305	6,80
2,00	175	8,00	235	8,00	340	8,00
2,50	190	9,00	260	9,00	375	9,00
3,00	200	10,00	285	10,00	390	10,00
4,00	-	-	340	12,00	440	12,00
5,00	-	-	-	-	500	13,00
6,00	-	-	-	-	575	14,00
Цена, €	228		293		359	

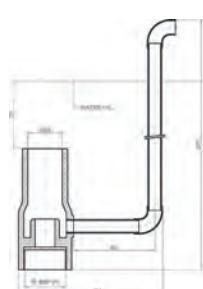


PF-3461

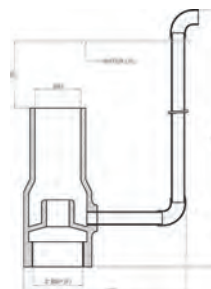
PF-3461



PF-3462



PF-3463



Насадки WATERSPHERE

Watersphere - крупные насадки, которые хорошо просматриваются издалека (с большим радиусом обзора). Как в работе, так и в выключенном состоянии имеют выразительный архитектурный вид. При освещении водяная картина становится еще более красивой. Насадки не зависят от уровня воды. Крепежная стойка заказывается отдельно.

Материал - бронза.

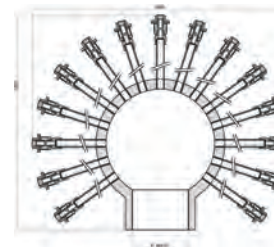
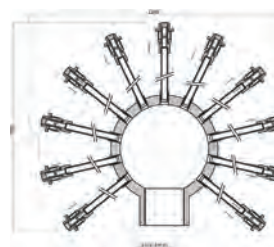
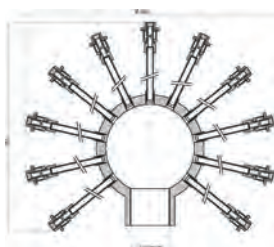


Артикул	PF-6441		PF-6443		PF-6445	
Патрубок, дюйм	2 1/2"		2 1/2"		4"	
Кол-во лучей, шт.	40		40		110	
Диаметр купола, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м
1,00	450	5,00	-	-	-	-
1,20	-	-	500	5,00	-	-
2,00	-	-	-	-	1500	7,00
Цена, €	3450		3910		14490	

PF-6441

PF-6443

PF-6445



Насадки WATER HEMISPHERE

Насадки Water Hemisphere - крупные насадки, которые хорошо видны издалека (с большим радиусом обзора). Как в действии, так и в выключенном состоянии привлекают внимание. При освещении водяная картина становится еще более красивой. Насадки не зависят от уровня воды. Крепежная стойка заказывается отдельно.

Материал - бронза.

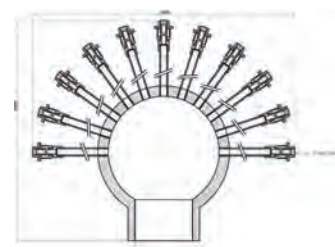
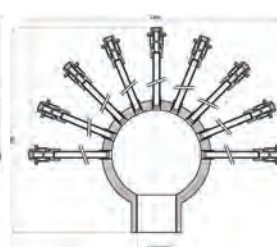
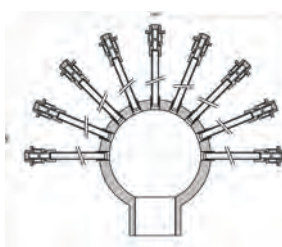


Артикул	PF-6442		PF-6444		PF-6446	
Патрубок, дюйм	2 1/2"		2 1/2"		4"	
Кол-во лучей, шт.	40		40		70	
Диаметр купола, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м
1,00	450	5,00	-	-	-	-
1,20	-	-	450	5,00	-	-
2,00	-	-	-	-	770	7,00
Цена, €	3450		3910		14490	

PF-6442

PF-6444

PF-6446

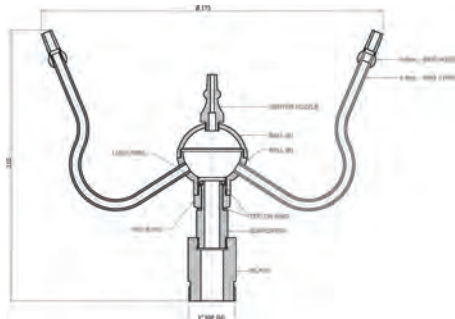


Насадки ROTATING

Ротационные насадки спроектированы для создания эффектно вращающихся прозрачных водных картин. Независимые от уровня воды насадки. Угол и скорость вращения регулируются. Хороший вид водяной картины достигается правильным подбором насоса.

Материал - бронза.

Артикул	PF-1201	
Патрубок, дюйм	1"	
Выходное отверстие, мм	19	
Высота струи, м	Расход л/мин	Напор, м
	1,00	22
1,25	26	2
1,50	30	3
1,75	34	4
2,00	38	5
2,50	42	6
Цена, €	513	



PF-1201



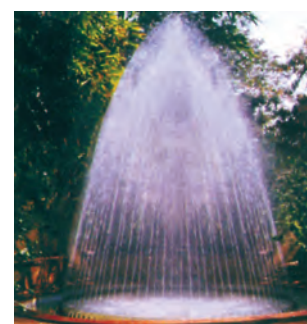
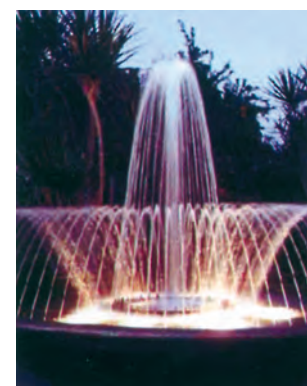
Кольцевые распределители SPRAY RING

Насадки на кольца точно регулируются и создают круговой распыляющийся узор, который может быть представлен в различных диаметрах и вариациях.

Эти универсальные распределители используются одиночно, в комбинации с другими насадками, или устанавливаются вдоль бортов фонтанов. Они создают эффект кружева днем и сверкают ночью как при однотонном освещении, так и при сменяющемся разноцветном. Рекомендованы для маленьких и больших фонтанов. Угол регулировки форсунок составляет 12°. Диаметр кольца, указанный в таблице, соответствует наружному диаметру трубы насадки. Насадки Lanse Jet 1 в комплект не входят. Материал - нерж. сталь

Артикул	PF-9012		PF-9018		PF-9024		PF-9030		PF-9036	
Диаметр кольца, мм	300		450		600		750		900	
Выходное отверстие, мм	4,75		4,75		4,75		4,75		4,75	
Кол-во насадок, шт.	12		18		24		22		27	
Высота струи, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м
	0,50	68	1,82	102	1,82	136	1,82	136	1,82	153
1,00	95	3,04	143	3,04	190	3,04	190	3,04	214	3,04
1,50	104	3,65	156	3,65	208	3,65	208	3,65	234	3,65
2,00	117	4,87	176	4,87	235	4,87	235	4,87	265	4,87
2,50	140	5,60	210	5,60	280	5,60	280	5,60	316	5,60
3,00	180	5,90	270	5,90	360	5,90	360	5,90	405	5,90
4,00	225	6,00	330	6,00	440	6,00	440	6,00	495	6,00
Цена, €	782		1164		1382		1449		1691	

Артикул	PF-9048		PF-9060		PF-9072		PF-9096		PF-9120	
Диаметр кольца, мм	1200		1500		1800		2400		3000	
Выходное отверстие, мм	4,75		6,35		6,35		6,35		6,35	
Кол-во насадок, шт.	36		45		54		72		92	
Высота струи, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м	Расход л/мин	Напор, м
	0,50	204	1,82	476	1,82	571	1,82	761	1,82	952
1,00	286	3,04	578	3,04	693	3,04	925	3,04	1156	3,04
1,50	313	3,65	680	3,65	816	3,65	1088	3,65	1360	3,65
2,00	353	4,87	850	4,87	1020	4,87	1360	4,87	1701	4,87
2,50	421	5,60	1020	5,60	1224	5,60	1632	5,60	2041	5,60
3,00	540	5,90	1035	5,90	1428	5,90	1728	5,90	2160	5,90
4,00	660	6,00	1095	6,00	1700	6,00	1850	6,00	2350	6,00
Цена, €	2415		3140		3623		4830		6038	

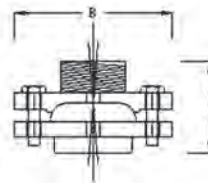


Шаровые соединения для крепления насадок под углом к вертикальной оси

Шаровые соединения предназначены для крепления насадки под определенным углом к вертикальной оси. Устанавливаются между трубой и насадкой. Они позволяют получать строго вертикальный водяной столб.



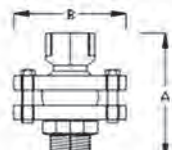
Артикул	Патрубок, дюйм	Размеры, мм		Цена, €
		A	B	
PF-905	1"	61	84	81
PF-907	1 1/2"	77	102	125
PF-908	2"	80	119	207
PF-909	2 1/2"	80	130	345
PF-912	3"	83	162	460
PF-913	4"	87	186	633



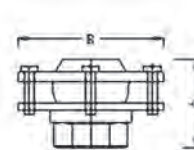
Артикул	Патрубок, дюйм	Размеры, мм		Цена, €
		A	B	
PF-803	1/2"	60	34	29
PF-804	3/4"	72	45	38
PF-805	1"	62	98	104
PF-807	1 1/2"	75	116	207
PF-808	2"	90	136	345
PF-812	3"	110	175	759
PF-813	4"	129	197	1219



PF-803



PF-804



с PF-805 по PF-813



PF-1500



PF-2000

Подводные светильники для фонтанов

Подводные светильники предназначены для установки в фонтанах и водоемах. Светильники изготовлены из бронзы. Цоколь из керамики. Прокладка из неопрена или силикона. Линза прозрачная из термостойкого стекла. Тип лампы галогеновая.



PF-3500

Артикул	Мощность, Вт	Напряжение, В	Тип лампы	Цена, €
PF-1500	50	12	MR 16	180
PF-2000	100	12	PAR 38	330
PF-3500	300	24	PAR 56	575

Соединительная клеммная коробка из бронзы

Нижнее отверстие 3/4" ВР.



JB001

Артикул	Количество вводов / сечение кабеля	Цена, €
JB001	4 / 7-10 мм	100

Фитинги ПВХ



Упаковочные стандарты



Упаковка	Габариты упаковки (L x F x H), см	Объем упаковки, м ³
A	24,5 x 12,0 x 10,5	0,003
B	36,7 x 18,7 x 10,7	0,007
C	39,2 x 29,2 x 13,7	0,016
D	39,5 x 29,5 x 28,0	0,033
H	59,3 x 39,3 x 27,3	0,064
I	51,0 x 38,3 x 31,5	0,061
J	50,0 x 47,0 x 25,5	0,060
K	54,0 x 48,0 x 34,6	0,090
L	56,5 x 27,5 x 49,5	0,077

Упаковка	Габариты упаковки (L x F x H), см	Объем упаковки, м ³
M	49,0 x 26,0 x 37,0	0,047
N	48,0 x 29,5 x 24,0	0,034
P	24,5 x 24,0 x 20,0	0,012
Q	29,0 x 28,0 x 23,0	0,019
R	34,0 x 34,0 x 25,0	0,029
S	41,0 x 41,0 x 29,5	0,050
T	57,0 x 44,5 x 29,0	0,074
U	46,0 x 31,5 x 27,0	0,039
X	39,0 x 24,0 x 63,5	0,059



0

0 Тройник косой 45°

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7111020	20	25 A	4,20
7111025	25	40 B	4,85
7111032	32	42 C	5,41
7111040	40	50 D	7,36
7111050	50	54 H	7,29
7111063	63	30 H	10,48
7111075	75	16 H	42,48
7111090	90	10 H	69,83
7111110	110	8 K	142,00



1

1 Угол 90° с внутренней резьбой

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7301050	50 x 1 1/2" BP	100 H	3,27
7301064	63 x 1 1/2" BP	60 H	4,77
7301063	63 x 2" BP	60 H	4,43



2

2 Угол 90° с наружной резьбой

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7301550	50 x 1 1/2" HP	120 H	3,12
7301563	63 x 2" HP	70 H	4,39



3

3 Угол 90°

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7101016	16	100 A	0,49
7101020	20	50 A	0,53
7101025	25	75 B	0,64
7101032	32	90 C	0,90
7101040	40	100 D	1,39
7101050	50	100 H	1,69
7101063	63	60 H	2,78
7101075	75	38 H	5,15
7101090	90	20 H	8,41
7101110	110	12 H	15,70
7101125	125	8 H	24,00
7101140	140	6 H	41,00
7101160	160	4 H	46,00
7101200	200	3 K	74,00
7101225	225	2 K	119,00
7101250	250	1 K	258,00
7101315	315	1	619,00



4

4 Угол 45°

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7102016	16	100 A	0,68
7102020	20	60 A	0,71
7102025	25	80 B	0,90
7102032	32	100 C	1,10
7102040	40	120 D	1,58
7102050	50	120 H	1,84
7102063	63	60 H	2,97
7102075	75	40 H	5,48
7102090	90	26 H	8,45
7102110	110	16 H	14,31
7102125	125	8 H	21,15
7102140	140	6 H	35,00
7102160	160	5 H	41,00
7102200	200	4 K	67,00
7102225	225	2 H	94,00
7102250	250	2 K	215,00
7102315	315	1 K	571,00

5 Угол 45° с внутренней резьбой

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7302050	50 x 1 1/2" M	120 H	3,12
7302063	63 x 2" M	60 H	4,43



6 Тройник 90°

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7103016	16	60 A	0,61
7103020	20	30 A	0,65
7103025	25	45 B	0,84
7103032	32	60 C	1,07
7103040	40	68 D	1,98
7103050	50	76 H	2,51
7103063	63	45 H	3,66
7103075	75	27 H	7,70
7103090	90	14 H	13,91
7103110	110	9 H	20,34
7103125	125	6 H	33,91
7103140	140	4 H	51,28
7103160	160	3 H	59,62
7103200	200	2 K	94,00
7103225	225	1 H	134,00
7103250	250	1 K	305,00
7103315	315	1 K	714,00

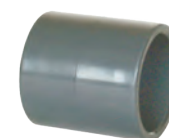
7 Муфта

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7105016	16	80 A	0,57
7105020	20	60 A	0,57
7105025	25	40 A	0,69
7105032	32	60 B	0,80
7105040	40	84 C	1,22
7105050	50	100 D	1,45
7105063	63	60 D	2,13
7105075	75	36 D	4,91
7105090	90	18 D	6,21
7105110	110	12 D	10,59
7105125	125	16 H	16,00
7105140	140	9 H	23,85
7105160	160	6 H	31,43
7105200	200	3 H	49,53
7105225	225	2 H	81,03
7105250	250	2 K	166,14
7105315	315	1 K	233,46

5



6



7

8 Тройник 90° редуцирующий

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7104020	20-16	30 A	0,98
7104025	25-16	45 B	1,28
7104026	25-20	45 B	1,24
7104032	32-20	60 C	1,65
7104033	32-25	60 C	1,65
7104040	40-20	68 D	2,67
7104041	40-25	68 D	2,67
7104042	40-32	68 D	2,67
7104050	50-20	76 H	3,61
7104051	50-25	76 H	3,61
7104052	50-32	76 H	3,61
7104053	50-40	76 H	3,61
7104061	63-20	45 H	5,15
7104062	63-25	45 H	5,15
7104063	63-32	45 H	5,15
7104064	63-40	45 H	5,15
7104065	63-50	45 H	5,15
7104072	75-32	27 H	10,18
7104073	75-40	27 H	10,18
7104074	75-50	27 H	10,18
7104075	75-63	27 H	10,18
7104087	90-40	14 H	17,69
7104088	90-50	14 H	17,69
7104089	90-63	14 H	17,69

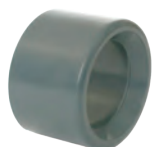
Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7104090	90-75	14 H	17,69
7104107	110-50	9 H	28,10
7104108	110-63	9 H	28,10
7104109	110-75	9 H	28,10
7104110	110-90	9 H	28,10
7104122	125-63	6 H	43,60
7104123	125-75	6 H	43,60
7104124	125-90	6 H	43,60
7104125	125-110	6 H	43,60
7104137	140-75	4 H	65,50
7104138	140-90	4 H	65,50
7104139	140-110	4 H	65,50
7104140	140-125	4 H	65,50
7104157	160-90	3 H	88,50
7104158	160-110	3 H	88,50
7104159	160-125	3 H	88,50
7104160	160-140	3 H	88,50
7104200	200-160	2 K	136,00
7104201	200-180	2 K	136,00
7104225	225-200	1 H	201,00
7104250	250-200	1 K	400,00
7104251	250-225	1 K	504,00
7104315	315-225	1	1020,00
7104316	315-250	1	1001,00

8





9



10



9 Втулка

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7106020	20-16	100 А	0,34
7106025	25-16	100 А	0,42
7106026	25-20	100 А	0,42
7106032	32-20	80 А	0,50
7106033	32-25	80 А	0,46
7106040	40-20	100 В	0,76
7106041	40-25	100 В	0,76
7106042	40-32	100 В	0,72
7106050	50-20	75 В	0,91
7106051	50-25	75 В	0,91
7106052	50-32	75 В	0,91
7106053	50-40	75 В	0,84
7106063	63-32	90 С	1,26
7106064	63-40	90 С	1,26
7106065	63-50	90 С	1,18
7106074	75-50	50 С	2,13
7106075	75-63	50 С	2,13
7106088	90-50	30 С	3,62
7106089	90-63	30 С	3,62
7106090	90-75	30 С	3,62
7106108	110-63	15 С	6,60
7106109	110-75	15 С	6,60
7106110	110-90	15 С	6,60
7106125	125-110	12 С	9,05
7106139	140-110	17 D	12,25
7106140	140-125	17 D	12,25
7106157	160-90	10 D	16,15
7106158	160-110	10 D	16,15
7106159	160-125	10 D	16,15
7106160	160-140	10 D	16,15
7106202	200-110	10 H	31,20
7106203	200-125	10 H	31,20
7106200	200-160	10 H	31,20
7106201	200-180	10 H	31,20
7106222	225-160	7 H	33,50
7106225	225-200	7 H	33,50
7106250	250-200	6 H	66,25
7106251	250-225	6 H	66,25
7106315	315-225	4 K	182,00
7106316	315-250	4 K	182,00

11 Открытая скоба

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7128020	20	500 С	0,38
7128025	25	400 С	0,45
7128032	32	250 С	0,53
7128040	40	150 С	0,64
7128050	50	160 С	0,79
7128063	63	100 С	0,94
7128075	75	60 С	1,24
7128090	90	40 С	1,46
7128110	110	24 С	2,85

11



12



10 Конический переход

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7108025	25-20x16	100 А	0,68
7108032	32-25x20	50 А	0,71
7108039	40-32x20	90 В	1,10
7108040	40-32x25	90 В	1,10
7108048	50-40x20	100 С	1,35
7108049	50-40x25	100 С	1,35
7108050	50-40x32	100 С	1,35
7108060	63-50x20	64 С	2,20
7108061	63-50x25	64 С	2,20
7108062	63-50x32	64 С	2,20
7108063	63-50x40	60 С	2,20
7108064	63-50x50	40 С	2,20
7108073	75-63x32	84 D	3,42
7108074	75-63x40	84 D	3,42
7108075	75-63x50	80 D	3,42
7108088	90-75x40	45 D	4,43
7108089	90-75x50	45 D	4,43
7108090	90-75x63	45 D	4,43
7108108	110-90x50	24 D	7,74
7108109	110-90x63	24 D	7,74
7108110	110-90x75	20 D	7,74
7108123	125-110x63	36 H	11,00
7108124	125-110x75	36 H	11,00
7108125	125-110x90	30 H	11,00
7108138	140-125x75	22 H	15,00
7108139	140-125x90	22 H	15,00
7108140	140-125x110	16 H	15,00
7108156	160-140x63	15 H	22,00
7108157	160-140x75	15 H	22,00
7108158	160-140x90	15 H	22,00
7108159	160-140x110	12 H	22,00
7108160	160-140x125	9 H	22,00
7108198	200-180x110	6 H	33,00
7108201	200-180x125	6 H	33,00
7108200	200-180x140	6 H	33,00
7108225	225-200x125	3 H	46,00
7108226	225-200x140	3 H	46,00
7108227	225-200x160	3 H	46,00
7108249	250-225x140	4 K	66,00
7108250	250-225x160	4 K	66,00
7108251	250-225x200	4 K	66,00
7108315	315-280x160	2 K	243,00
7108316	315-280x200	2 K	243,00

12 Клипса для скобы

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7129050	50	160 В	0,43
7129063	63	100 А	0,54
7129075	75	60 В	0,65
7129090	90	40 А	0,77
7129110	110	24 А	1,62

13 Заглушка

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7107016	16	100 A	0,42
7107020	20	100 A	0,46
7107025	25	75 A	0,46
7107032	32	100 B	0,69
7107040	40	70 B	1,03
7107050	50	80 C	1,60
7107063	63	50 C	2,29
7107075	75	24 C	4,34
7107090	90	15 C	6,82
7107110	110	11 C	14,48
7107125	125	12 D	19,89
7107140	140	9 D	25,94
7107160	160	12 H	28,99
7107200	200	7 H	36,99
7107225	225	6 H	73,99
7107250	250	4 K	134,67
7107315	315	1 R	206,60

16 Стекло смотровое клеевое

Артикул	Диаметр, мм	Цена, €
7421016	16	6,50
7421020	20	6,57
7421025	25	7,44
7421032	32	10,59
7421040	40	14,12
7421050	50	22,91
7421063	63	29,30
7421075	75	76,06
7421090	90	94,80
7421110	110	123,50

18 Переход с внешней резьбой

Артикул	Диаметр, мм, дюйм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7307016	16/20-1/2"	80 A	0,65
7307020	20/25-3/4"	50 A	0,80
7307025	25/32-1"	90 B	1,07
7307032	32/40-1 1/4"	96 C	1,22
7307040	40/50-1 1/2"	130 D	1,60
7307050	50/63-2"	72 D	2,40
7307063	63/75-2 1/2"	45 D	4,19
7307075	75/90-3"	45 H	6,06
7308016	16/20-3/8"	100 A	0,58
7308020	20/25-1/2"	70 A	0,74
7308025	25/32-3/4"	40 A	0,88
7308032	32/40-1"	60 B	0,99
7308040	40/50-1 1/4"	70 C	1,41
7308050	50/63-1 1/2"	60 C	1,90
7308063	63/75-2"	72 D	2,63
7308075	75/90-2 1/2"	80 H	4,69
7308090	90/110-3"	45 H	9,33
7308110	110/125-4"	24 H	14,93

14 Крестовина

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7109032	32	90 D	2,30
7109050	50	60 H	5,48
7109063	63	30 H	7,81
7109075	75	-	47,35
7109090	90	-	65,79
7109110	110	-	112,00

15 Штуцерное соединение

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7135050	32x38x50	45 C	2,93
7133050	38x50	60 C	2,07
7136050	32x38x1 1/2"	45 C	3,12

17 Стекло смотровое фланцевое

Артикул	Диаметр, мм	Цена, €
7420075	75	66,52
7420090	90	81,39
7420110	110	110,20
7420125	125	117,15
7420140	140	145,92
7420160	160	178,68

19 Переход с внутренней резьбой

Артикул	Диаметр, мм, дюйм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7306020	20-3/8"	100 A	1,07
7306025	25-3/8"	100 A	1,18
7306026	25-1/2"	100 A	1,18
7306032	32-3/4"	80 A	1,24
7306040	40-1"	100 B	1,83
7306050	50-1 1/4"	75 B	2,78
7306063	63-1 1/2"	90 C	3,96
7306075	75-2"	50 C	5,03
7306090	90-2 1/2"	30 C	7,89
7306110	110-3"	15 C	10,71

20 Переход с внутренней резьбой

Артикул	Диаметр, мм, дюйм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7305016	16-3/8"	40 A	1,03
7305020	20-1/2"	40 A	1,07
7305025	25-3/4"	90 B	1,33
7305032	32-1"	64 B	1,41
7305033	32-3/4"	64 B	1,41
7305040	40-1 1/4"	70 C	1,71
7305050	50-1 1/2"	96 D	2,13
7305063	63-2"	45 D	3,24
7305075	75-2 1/2"	36 D	6,10
7305090	90-3"	16 D	10,86
7305110	110-4"	12 D	16,12



13



14



15



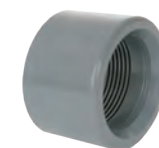
16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



21 Муфта разъемная

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7401016	16	100 P	1,78
7401020	20	100 P	1,80
7401025	25	100 Q	1,95
7401032	32	100 R	3,00
7401040	40	100 S	3,61
7401050	50	72 H	4,70
7401063	63	60 T	6,91
7401075	75	12 U	20,88
7401090	90	12 U	28,32
7401110	110	12 I	37,79

23 Фланцевое соединение

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7122075	75	34 H	12,06
7122090	90	26 H	14,05
7122110	110	18 H	17,50
7122125	125	12 H	21,52
7122126	125	12 H	23,20
7122140	140	10 H	26,10
7122160	160	10 K	34,14
7122200	200	6 K	47,00
7122250	250	2 I	163,00

25 Фланец

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7123040	40	44 C	4,36
7123050	50	30 C	4,81
7123063	63	20 C	5,45
7123075	75	36 D	6,46
7123090	90	32 D	7,14
7123110	110	22 D	9,92
7123125	125	18 D	14,69
7123126	125x140	18 D	16,56
7123140	140	18 D	17,20
7123160	160	12 D	19,72
7123200	200	9 R	24,56
7123225	225	7 R	27,95
7123250	250	9 S	89,00
7123315	315	7 J	131,00

27 Кран шаровой

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
1010016	16	48 N	7,70
1010020	20	48 N	8,60
1010025	25	48 N	9,69
1010032	32	30 N	12,13
1010040	40	36 I	14,91
1010050	50	24 I	17,84

22 Муфта разъемная с рез. уплотнением

Артикул	Диаметр, мм , дюйм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7405050	50-1 1/2" П	50 D	8,90
7405063	63-2" П	72 T	13,18

22 Муфта разъемная без рез. уплотнения

Артикул	Диаметр, мм , дюйм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7404050	50-1 1/2" П	75 S	4,92
7404063	63-2" П	50 H	7,78

24 Фланцевый переход

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7121040	40	54 B	1,88
7121050	50	30 B	2,22
7121063	63	44 C	2,74
7121075	75	21 C	3,61
7121090	90	30 D	5,52
7121110	110	20 D	6,72
7121125	125	24 H	8,30
7121140	140	18 H	12,50
7121160	160	12 H	16,30
7121200	200	7 H	30,50
7121225	225	6 H	37,50
7121250	250	4 K	97,00
7121315	315	2 K	149,00

26 Резиновое уплотнение

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
7127050	50	60 A	0,94
7127063	63	60 A	1,05
7127075	75	60 B	1,46
7127090	90	64 B	1,65
7127110	110	48 B	1,88
7127125	125	44 B	2,14
7127140	140	25 B	2,44
7127160	160	25 C	2,78
7127200	200	25 C	3,61
7127225	225	25 C	4,66
7127250	250	45 J	10,82
7127315	315	45 J	17,39

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
1010063	63	16 I	26,37
1010075	75	6 J	100,51
1010090	90	6 J	126,00
1010091	90	6 L	146,00
1010100	110	6 L	152,00
1010110	110	4 K	272,00
1010125	125	4 K	282,00

28 Обратный клапан Uniblock

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
1350016	16	48 N	9,55
1350020	20	48 N	9,55
1350025	25	48 N	11,49
1350032	32	30 N	12,57
1350040	40	36 I	14,99
1350050	50	24 I	21,14
1350063	63	16 I	29,98
1350075	75	6 I	82,75
1350090	90	4 M	94,05

30 Обратный клапан с фильтром грубой очистки

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
1450016	16	68 M	10,40
1450020	20	68 M	10,40
1450025	25	68 M	12,81
1450032	32	50 M	14,12
1450040	40	30 M	16,23
1450050	50	12 M	26,86
1450063	63	12 M	36,84
1450075	75	4 S	91,84
1450090	90	4 S	106,45

32 Дроссельная заслонка с электроприводом

Артикул	Диаметр, мм	Цена, €
2103063	63	970,00
2103075	75	979,00
2103090	90	1296,00
2103110	110	1069,00
2103127	125x140	1612,00
2103160	160	2342,00
2103200	200	2414,00

34 Дроссельная заслонка без монтажного комплекта

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
2100001	63	15 K	90,00
2100002	75	15 K	93,00
2100003	90	15 K	107,00
2100104	110	10 T	116,00
2100105	125x140	8 T	134,00
2100006	160	8 K	159,00
2100108	200	4 K	233,00
2100010	250	1 M	535,00

36 Резиновые уплотнения для кранов и муфт

Артикул	Наименование	Цена, €
0440011091	Резиновое уплотнение шарового крана D90 (1010091)	3,20
0440011050	Резиновое уплотнение муфты разъемной (7401050) и шарового крана D50 (1010050)	1,60
0440011063	Резиновое уплотнение муфты разъемной (7401063) и шарового крана D63 (1010063)	2,00
0440330050	Резиновое уплотнение муфты разъемной D50 (7405050)	1,70
0440330063	Резиновое уплотнение муфты разъемной D63 (7405063)	2,20
0440011075	Резиновое уплотнение шарового крана D75 (1010075) и D90 (1010090)	3,00

29 Обратный клапан

Артикул	Диаметр, мм	Кол-во в упак., шт.	Цена, €
1600016	16	48 N	10,96
1600020	20	48 N	10,96
1600025	25	48 N	13,24
1600032	32	30 N	14,51
1600040	40	36 I	17,23
1600050	50	24 I	24,35
1600063	63	16 I	34,50
1600075	75	6 I	95,13
1600090	90	6 I	111,62

31 Мембранный обратный клапан

Артикул	Диаметр, мм	Цена, €
2710040	40	27,23
2710050	50	29,03
2710063	63	34,37
2710075	75	37,94
2710090	90	44,96
2710110	110	55,18
2710125	125	59,23
2710140	140	63,22
2710160	160	77,60
2710200	200	88,38
2710225	225	91,95
2710250	250	165,00
2710315	315	216,73

33 Обжимной тройник

Артикул	Размер	Цена, €
7601032	32 - 1/2" ВР	1,99
7601050	50 - 1/2" ВР	2,48
7601063	63 - 1/2" ВР	3,27

Обжимные тройники до 315 - 4" ВР доступны под заказ.

35 Кран шаровой с электроприводом

Артикул	Диаметр, мм	Цена, €
1272036	32	631,00
1272044	40	636,00
1272050	50	720,00
1272063	63	729,00
1272075	75	1135,00
1272090	90	1166,00
1272091	90	1186,00
1272110	110	2406,00
1272125	125	2417,00



28



29



30



31



32



33



34



35



36



Трубы ПВХ

Артикул	Диаметр, мм	Рабочее давление	Длина трубы	Цена за м.п., €
04799	20	PN16	6 м	2,43
04797	25		6 м	3,49
04856	32	PN10	6 м	2,76
04751	32	PN16	6 м	3,96
047479	40	PN6	6 м	3,01
04853		PN10		3,80
04776		PN16		5,57
04749	50	PN6	6 м	4,00
04835		PN10		5,94
04746	63	PN6	6 м	6,19
04832		PN10		9,22
04740	75	PN6	6 м	8,70
04828		PN10		13,37
04734	90	PN6	6 м	11,67
04822		PN10		17,24
04737	110	PN6	6 м	13,85
04825		PN10		20,93
04731	125	PN6	6 м	18,95
0048		PN10		26,86
04728	140	PN6	6 м	23,69
0049		PN10		33,95
04726	160	PN6	6 м	30,67
0050		PN10		44,45
04720	200	PN6	6 м	52,03
0052		PN10		68,77
04717	225	PN6	6 м	64,75
0053		PN10		86,37
04714	250	PN6	6 м	70,13
0054		PN10		107,24
04708	315	PN6	6 м	127,18
04847		PN10		177,78

Полужесткий шланг ПВХ

Артикул	Диаметр, мм	Длина бухты, м	Цена за м.п., €
PVCF3250	32	50	6,25
PVCF4050	40	50	6,85
PVCF5050	50	50	9,25
PVCF6325	63	25	13,10
PVCF7525	75	25	26,25



Клей

Артикул	Объем	Цена, €
7611000	1 л	25

Клей для больших диаметров

Артикул	Объем	Цена, €
IT00104	0,5 л	23
IT00106	1 л	38,50

Очиститель

Артикул	Объем	Цена, €
Cosmofen 10	1 л	13

Клей с кисточкой для полужесткого шланга

Артикул	Объем	Цена, €
IT00204	0,5 л	22,50



Фумлента

Артикул	Толщина, мм	Ширина полосы, мм	Длина бухты, м	Цена за бухту, €
7630075	0,075	12	12	0,93
7630150	0,10	19	50	10,11

A woman with long dark hair is lying on her back on a blue and white checkered pool mat. She is wearing a leopard print swimsuit with large blue hibiscus flowers. She is also wearing green sunglasses, a necklace of blue beads, and several bracelets on her wrists. Her right arm is raised above her head, and her left hand is resting on her chest. The background is a pool of water with a blue and white checkered pattern.

Пленка ПВХ

CLASSIC

Армированные мембраны ПВХ Classic являются гидроизоляционным и одновременно финишным декоративным покрытием, быстро и легко свариваются горячим воздухом, превращаясь в однородную и 100% водонепроницаемую поверхность. Без акрилового покрытия. Толщина 1,5 мм. Длина рулона 25 м.

Артикул	Тип	Ширина рулона, м	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
2000045	CLASSIC белая / White	1,65	41,25	22,00
2000047	CLASSIC белая / White	2,00	50,00	22,00
2000405	CLASSIC песок / Sand	1,65	41,25	22,00
2000406	CLASSIC песок / Sand	2,00	50,00	22,00
2000483	CLASSIC голубая / Baltic (по запросу)	2,00	50,00	22,00
2000403	CLASSIC светло-голубая / Light blue	1,65	41,25	22,00
2000404	CLASSIC светло-голубая / Light blue	2,00	50,00	22,00
2000061	CLASSIC темно-голубая / Adriatic blue	1,65	41,25	23,00
2000063	CLASSIC темно-голубая / Adriatic blue	2,00	50,00	23,00
2000057	CLASSIC бирюза / Turquoise	1,65	41,25	22,00
2000058	CLASSIC бирюза / Turquoise	2,00	50,00	22,00
2000073	CLASSIC серая / Grey	1,65	41,25	22,00
2000072	CLASSIC серая / Grey	2,00	50,00	22,00
2000529	CLASSIC темно-серая / Dark grey	1,65	41,25	22,00
2000528	CLASSIC темно-серая / Dark grey	2,00	50,00	22,00
2000579	CLASSIC черная / Black	1,65	41,25	22,00

CLASSIC Non-Slip противоскользящая

Армированные противоскользящие мембраны ПВХ, имеющие рельефную антискользящую поверхность. Применяются на участках с повышенными требованиями безопасности, таких как ступени, дорожки, детские зоны и т.д. Приятная на ощупь выпуклая структура, легко чистится, как в ручную, так и автоматическими роботами. Толщина 1,9 мм. Длина рулона 10 м.

Артикул	Тип	Ширина рулона, м	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
2000765	CLASSIC Non-Slip белая / White	1,65	16,50	35,00
2000766	CLASSIC Non-Slip песок / Sand	1,65	16,50	35,00
2000768	CLASSIC Non-Slip голубая / Light blue	1,65	16,50	35,00
2000772	CLASSIC Non-Slip синяя / Adriatic blue	1,65	16,50	35,00
2000769	CLASSIC Non-Slip бирюза / Turquoise	1,65	16,50	35,00
2000767	CLASSIC Non-Slip серая / Grey	1,65	16,50	35,00
2000771	CLASSIC Non-Slip темно-серая / Dark grey	1,65	16,50	35,00
2000770	CLASSIC Non-Slip чёрная / Black	1,65	16,50	35,00
2000790	CLASSIC Non-Slip мозаика синяя / Mosaic blue	1,65	16,50	40,00



ELITE

Армированные мембраны ПВХ без фталатов, премиум класса. Специальный лак с грязеотталкивающей поверхностью и экстремальной устойчивостью к хлору, косметике, солнечным кремам и химии для бассейна – надежная защита от выцветания и образования пятен. Толщина 1,5 мм. Длина рулона 25 м. ELITE Non-Slip Толщина 1,9 мм. Длина рулона 10 м.



Артикул	Тип	Ширина рулона, м	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
2001071	ELITE белая / Arctic White	1,65	41,25	39,00
2001117	ELITE белая / Arctic White	2,00	50,00	39,00
2001079	ELITE Non-Slip белая / Arctic White	1,65	16,50	47,00
2001070	ELITE песок / Sand Beach	1,65	41,25	39,00
2001120	ELITE песок / Sand Beach	2,00	50,00	39,00
2001078	ELITE Non-Slip песок / Sand Beach	1,65	16,50	47,00
2001069	ELITE голубая / Blue Sky	1,65	41,25	39,00
2001118	ELITE голубая / Blue Sky	2,00	50,00	39,00
2001077	ELITE Non-Slip голубая / Blue Sky	1,65	16,50	47,00
2001068	ELITE синяя / Deep Sea	1,65	41,25	39,00
2001119	ELITE синяя / Deep Sea	2,00	50,00	39,00
2001076	ELITE Non-Slip синяя / Deep Sea	1,65	16,50	47,00
2001073	ELITE серая / Grey Rock	1,65	41,25	39,00
2001121	ELITE серая / Grey Rock	2,00	50,00	39,00
2001080	ELITE Non-Slip серая / Grey Rock	1,65	16,50	47,00
2001122	ELITE темно-серая / Black Stone	1,65	41,25	39,00
22001123	ELITE темно-серая / Black Stone	2,00	50,00	39,00
2001124	ELITE Non-Slip темно-серая / Black Stone	1,65	16,50	47,00



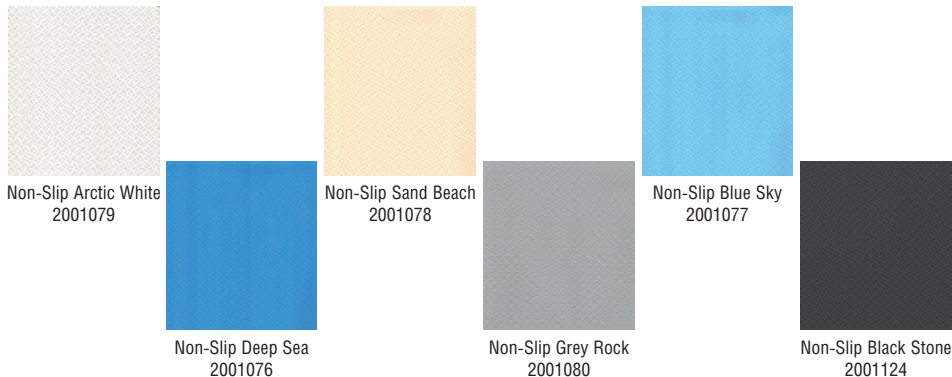
Arctic White 2001071 / 2001117



Sand Bbeach 2001070 / 2001120



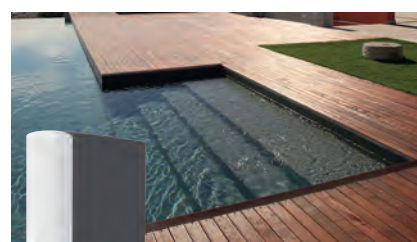
Blue Sky 2001069 / 2001118



Deep Sea 2001068 / 2001119



Grey Rock 2001073 / 2001121



Black Stone 2001122 / 22001123

Аксессуары для пленки ПВХ

Артикул	Тип	Цена, €
2100063	Метал. лист с ПВХ напылением 2 x 1 м	130,00
2100048	Жидкий ПВХ Classic/Supra темно-голубой 1л	46,00
2100055	Жидкий ПВХ Classic/Supra прозрачный 1л	46,00
15009	Угол крепежный внешний 0,05 x 0,05 x 2 м	16,00
15010	Угол крепежный внутренний 0,05 x 0,05 x 2 м	16,00
15011	Полоса крепежная 2 м	10,00
15007	Защитная подложка	1,9 / м ²
2100275	Дюбели 4,8x20,3 мм 1 коробка – 200 шт.	120 / коробка
2100382	Дюбели 4,8x35,0 мм 1 коробка – 100 шт.	80 / коробка

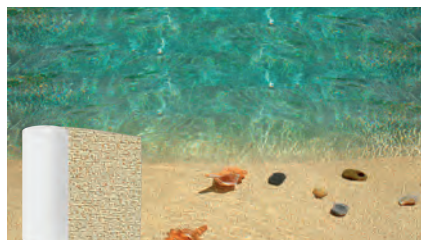


ISLAND DREAMS

Армированные мембраны ПВХ с идеальной герметизацией для плавательных бассейнов. С рисунком, акриловым покрытием и специальным тиснением. С рельефной 3D-поверхностью, имитирующей песчаные пляжи. Преимущество - возможность применения стандартного жидкого ПВХ для швов. Толщина 2,0 мм. Длина рулона 20 м.



FIJI 2001180



ARUBA 2001175

Артикул	Тип	Ширина рулона, м	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
2001180	ISLAND FIJI белый песок	1,60	32,00	52,00
2001175	ISLAND ARUBA песок	1,60	32,00	52,00
2001176	ISLAND SANTORINI серый песок	1,60	32,00	52,00
2001174	ISLAND MAUI черный песок	1,60	32,00	52,00



SANTORINI 2001176



MAUI 2001174



PEARL

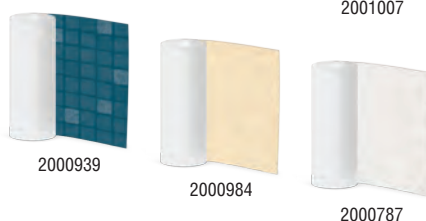
Армированные мембраны ПВХ с рефлектирующим рисунком и акриловым покрытием, имеют в составе металлические светоотражающие пигменты. Поверхность чаши бассейна эффектно рефлектирует от лучей солнца или подводных фонарей. Толщина 1,6 мм. Длина рулона 25 м.



2000776

2000777

2001007



2000939

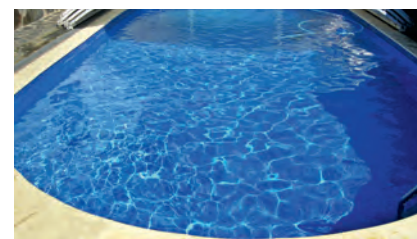
2000984

2000787

Артикул	Тип	Ширина рулона, м	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
2000776	PEARL BLACK / Перламутр Черный	1,65	41,25	36,00
2000777	PEARL BLUE / Перламутр Синий	1,65	41,25	36,00
2000787	PEARL WHITE / Перламутр Белый	1,65	41,25	36,00
2000984	PEARL SAND / Перламутр Песок	1,65	41,25	36,00
2000939	PEARL SILVER LAGOON / Себеряная Лагуна	1,65	41,25	36,00
2001007	PEARL SILVER BLACK / Черное Серебро	1,65	41,25	36,00



PEARL BLACK



PEARL BLUE



PEARL SILVER BLACK



PEARL SILVER LAGOON



PEARL SAND

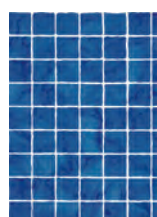


PEARL WHITE

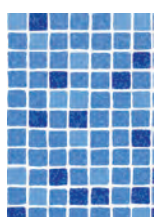
SUPRA и SUPRA print

Аармированные мембраны ПВХ с акриловым покрытием однотонные и с рисунком с идеальной герметизацией для плавательных бассейнов. Акриловое покрытие обеспечивает дополнительную защиту материала от негативных факторов. Толщина 1,5 мм. Длина рулона 25 м.

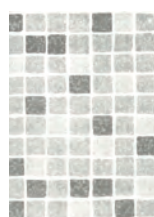
Артикул	Тип	Ширина рулона, м	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
2000051	SUPRA песок / Sand	1,65	41,25	29,00
2000054	SUPRA песок / Sand	2,00	50,00	29,00
2000052	SUPRA светло-голубая / Light blue	1,65	41,25	29,00
2000053	SUPRA светло-голубая / Light blue	2,00	50,00	29,00
2000410	SUPRA темно-голубая / Adriatic blue	1,65	41,25	29,00
2000409	SUPRA темно-голубая / Adriatic blue	2,00	50,00	29,00
2000961	SUPRA серая / Grey	1,65	41,25	29,00
2001074	SUPRA серая / Grey	2,00	50,00	29,00
2000786	SUPRA тёмно-серая / Dark grey	1,65	41,25	29,00
2000910	SUPRA тёмно-серая / Dark grey	2,00	50,00	29,00
2000049	SUPRA белая / White	1,65	41,25	29,00
2000048	SUPRA белая / White	2,00	50,00	29,00
2001195	SUPRA print Мозаика Азур / AZUR MOSAIC	1,65	41,25	34,00
2001177	SUPRA print мозаика синяя / Mosaic blue	1,65	41,25	34,00
2001190	SUPRA print мозаика серая / Mosaic grey	1,65	41,25	34,00
2001191	SUPRA print мрамор синий / Marble blue	1,65	41,25	34,00



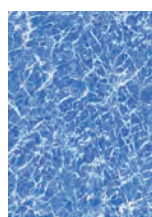
AZUR MOSAIC
2001195



Mosaic blue
2001177



Mosaic grey
2001190



Marble blue
2001191



Adriatic blue
2000410 / 2000409



Sand
2000051 / 2000054



Light blue
2000052 / 2000053



Grey
2000961 / 2001074



Dark grey
2000786 / 2000910





ALKORPLAN 1000

Армированные ПВХ- мембраны однотонные с идеальной герметизацией для плавательных бассейнов.

Толщина 1,5 мм. Длина рулона 25 м.

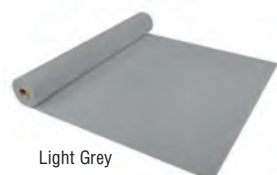
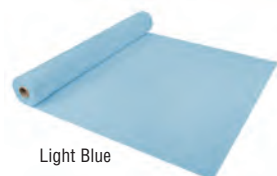


Артикул	Тип	Ширина рулона, м	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
35066206	ALKORPLAN 1000 White / белая	1,65	41,25	21,00
35066201	ALKORPLAN 1000 Adria Blue / темно-голубая	1,65	41,25	21,00
35066205	ALKORPLAN 1000 Caribbean Green / зеленая	1,65	41,25	21,00
35066213	ALKORPLAN 1000 Light Blue / светло-голубая	1,65	41,25	21,00
35066225	ALKORPLAN 1000 Sand / песочная	1,65	41,25	21,00
35066233	ALKORPLAN 1000 Light Grey / светло-серая	1,65	41,25	21,00

ALKORPLAN 2000

Армированные ПВХ- мембраны однотонные со специальным защитным лаковым покрытием. Толщина 1,5 мм. Длина рулона 25 м.

ALKORPLAN 2000 Non-Slip Толщина 1,8 мм. Длина рулона 12,6 м.



Артикул	Тип	Ширина рулона, м	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
35216202	ALKORPLAN 2000 White / белая	1,65	41,25	35,00
35216201	ALKORPLAN 2000 White / белая	2,05	51,25	35,00
81116501	ALKORPLAN 2000 Non-Slip White / белая	1,65	20,79	58,00
35216210	ALKORPLAN 2000 Sand / песочная	1,65	41,25	35,00
35216211	ALKORPLAN 2000 Sand / песочная	2,05	51,25	35,00
81116505	ALKORPLAN 2000 Non-Slip Sand / песочная	1,65	20,79	58,00
35216205	ALKORPLAN 2000 Light Blue / светло-голубая	1,65	41,25	35,00
35216208	ALKORPLAN 2000 Light Blue / светло-голубая	2,05	51,25	35,00
81116504	ALKORPLAN 2000 Non-Slip Light Blue / светло-голубая	1,65	20,79	58,00
35216203	ALKORPLAN 2000 Adria Blue / темно-голубая	1,65	41,25	35,00
35216207	ALKORPLAN 2000 Adria Blue / темно-голубая	2,05	51,25	35,00
81116502	ALKORPLAN 2000 Non-Slip Adria Blue / темно-голубая	1,65	20,79	58,00
35216204	ALKORPLAN 2000 Caribbean Green / зеленая	1,65	41,25	35,00
35216206	ALKORPLAN 2000 Caribbean Green / зеленая	2,05	51,25	35,00
81116503	ALKORPLAN 2000 Non-Slip Caribbean Green / зеленая	1,65	20,79	58,00
35216236	ALKORPLAN 2000 Light Grey / светло-серая	1,65	41,25	35,00
35216233	ALKORPLAN 2000 Light Grey / светло-серая	2,05	51,25	35,00
81116506	ALKORPLAN 2000 Non-Slip Light Grey / светло-серая	1,65	20,79	58,00
35216327	ALKORPLAN 2000 Dark Grey / темно-серая	1,65	41,25	35,00
35216326	ALKORPLAN 2000 Dark Grey / темно-серая	2,05	51,25	35,00
81122607	ALKORPLAN 2000 Non-Slip Dark Grey / темно-серая	1,65	20,79	58,00

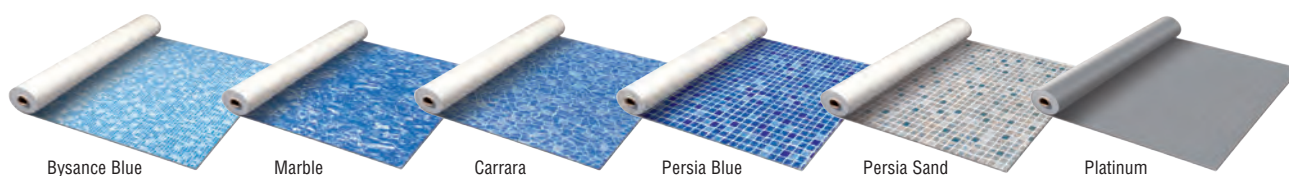
Разметка дорожки

Артикул	Тип	Толщина пленки, мм	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
81113F25	Разметка дорожки черная 25 x 0,25 м	1,5	6,25	56,00



ALKORPLAN 3000

Армированные ПВХ- мембраны с защитным лаковым покрытием с различными типами рисунков. Толщина 1,5 мм. Длина рулона 25 м.
ALKORPLAN 3000 Non-Slip Толщина 1,8 мм. Длина рулона 12,6 м.



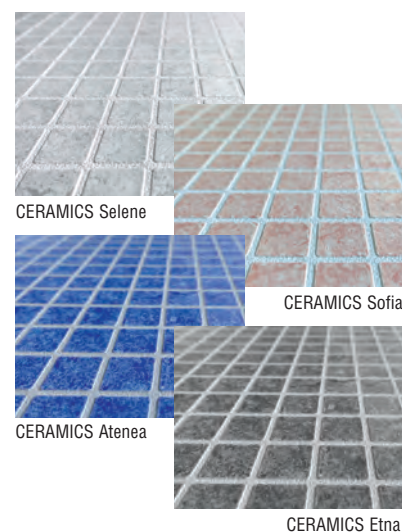
Артикул	Тип	Ширина рулона, м	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
35417209	ALKORPLAN 3000 Bysance Blue	1,65	41,25	46,00
35417213	ALKORPLAN 3000 Marble	1,65	41,25	46,00
35417214	ALKORPLAN 3000 Carrara	1,65	41,25	46,00
35417217	ALKORPLAN 3000 Persia Blue	1,65	41,25	46,00
81122317	ALKORPLAN 3000 Non-Slip Persia Blue	1,65	20,79	58,00
35417220	ALKORPLAN 3000 Persia Sand	1,65	41,25	46,00
35417402	ALKORPLAN 3000 Platinum	1,65	41,25	46,00



ALKORPLAN CERAMICS

Армированные ПВХ- мембраны с рельефным узором высотой 2,0 мм, имитирующим традиционную мозаичную плитку. Гарантированная водонепроницаемость. Толщина 2,0 мм. Длина рулона 21 м.

Артикул	Тип	Ширина рулона, м	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
35617203	ALKORPLAN CERAMICS Selene	1,65	34,65	74,00
35617201	ALKORPLAN CERAMICS Sofia	1,65	34,65	74,00
35617202	ALKORPLAN CERAMICS Atenea	1,65	34,65	74,00
35617204	ALKORPLAN CERAMICS Etna	1,65	34,65	74,00



Аксессуары для пленки ПВХ

Артикул	Тип	Цена, €
81037001	Жидкий ПВХ ALKORPLAN Transparent бесцветный 1л	65,00
81039001	Жидкий ПВХ ALKORPLAN Adriablue темно-голубой 1л	65,00
15009	Угол крепежный внешний 0,05 x 0,05 x 2 м	16,00
15010	Угол крепежный внутренний 0,05 x 0,05 x 2 м	16,00
15011	Полоса крепежная 2 м	10,00
81170002	Металлический лист ALKORPLAN с ПВХ напылением 2 x 1 м	130,00
15007	Защитная подложка	1,90 / м ²
001.011	Дюбели 4,8x35,0 мм 1 коробка – 200 шт.	145 /коробка





ALKORPLAN TOUCH

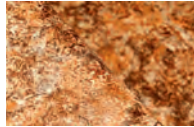
Первые армированные мембраны с рельефными поверхностями, с эксклюзивным 3D- эффектом и дизайном, имитирующим каменное природное покрытие: камень, мрамор, песок. Толщина 2,0 мм. Длина рулона 21 м.



35517501



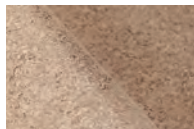
35517401



35517402



35517403



35517407



35517409



35517413

Артикул	Тип	Ширина рулона, м	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
35517501	ALKORPLAN TOUCH Elegance	1,65	34,65	74,00
35517401	ALKORPLAN TOUCH Relax	1,65	34,65	74,00
35517402	ALKORPLAN TOUCH Authentic	1,65	34,65	74,00
35517403	ALKORPLAN TOUCH Prestige	1,65	34,65	74,00
35517407	ALKORPLAN TOUCH Sublime	1,65	34,65	74,00
35517409	ALKORPLAN TOUCH Vanity	1,65	34,65	74,00
35517413	ALKORPLAN TOUCH Origin	1,65	34,65	74,00



TOUCH Elegance



TOUCH Relax



TOUCH Authentic



TOUCH Prestige



TOUCH Sublime



TOUCH Vanity



TOUCH Origin

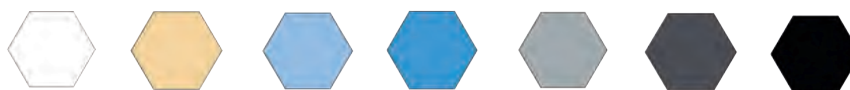
ALKORPLAN XTREME

RENOLIT ALKORPLAN
XTREME
Pavimento impermeabilizante para piscinas



Высокопрочные изысканные мембраны для общественных и частных бассейнов, где применяются агрессивные дезинфицирующие средства, а также в бассейнах с высокой посещаемостью. Толщина 1,5 мм. Длина рулона 25 м.

XTREME Non-Slip Толщина 1,8 мм. Длина рулона 10 м.



Тип / Артикул							Ширина рулона, м	Площадь рулона, м ²	Цена за 1 м ² , €
ICE	SAHARA	BLUE FRESH	AZUR	SILVER	VOLCANO	ONYX	-	-	-
35516241	35516242	35516243	35516244	35516245	35516246	35516247	1,65	41,25	46,00
35516341	-	35516343	-	-	-	-	2,05	51,25	46,00
81516241	81516242	81516243	81516244	81516245	81516246	81516247	1,65 Non-Slip	16,50	68,00

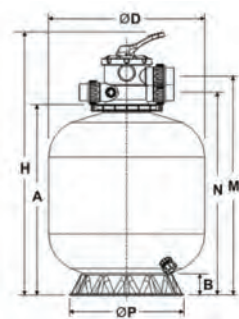
Примечание: Вся мембрана шириной 1,65 м режется кратно погонному метру. Резка осуществляется с наценкой 10%. Рулоны с осуществлённой ранее резкой продаются без наценки.

Оборудование Китай



Фильтры P-DG с верхним вентилем

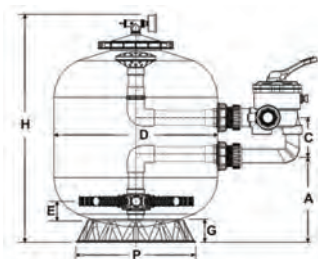
Пластиковые фильтры.
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².
Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².



Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Производительность, м ³ /ч	Диаметр, мм	Патрубок, мм	Размеры, мм						Загрузка, кг	Цена, €
					A	B	H	M	N	Ø P		
P-DG350	0,10	4,50	350	Ø50	490	75	750	600	545	319	25	104
P-DG400	0,13	6,50	410	Ø50	510	75	770	620	565	319	34	118
P-DG450	0,16	8,00	450	Ø50	570	75	830	680	625	390	50	134
P-DG500	0,23	11,50	535	Ø50	610	75	870	720	665	390	80	161
P-DG650	0,32	16,00	635	Ø50	710	95	970	820	765	565	160	192

Фильтры P-CG с боковым вентилем

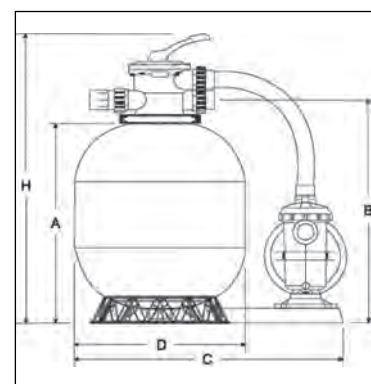
Пластиковые фильтры.
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².
Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².



Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Производительность, м ³ /ч	Диаметр, мм	Патрубок, мм	Размеры, мм						Загрузка, кг	Цена, €
					A	H	C	G	E	Ø P		
P-CG450	0,16	8,00	450	Ø50	260	670	125	75	90	390	50	153
P-CG500	0,23	11,50	535	Ø50	290	710	125	75	90	390	80	181
P-CG650	0,32	16,00	635	Ø50	310	810	125	95	90	565	160	176

Фильтровальные установки WL-P-DYG-E

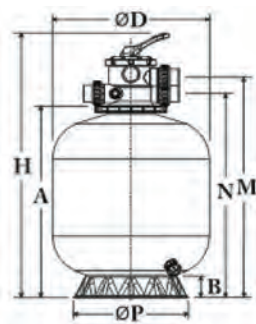
Фильтровальные установки в комплекте с верхним 6-позиционным вентилем и насосом.
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².
Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².



Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Произ-ть, м ³ /ч	Диаметр, мм	Патрубок, мм	Размеры, мм				Загрузка, кг	Модель насоса	Мощность насоса, кВт	Размеры, мм			Цена, €
					A	B	C	H				L	W	H	
P-DYG350E	0,10	4,50	350	Ø50	495	545	570	750	25	WL-ESP033M	0,26	460	160	230	272
P-DYG400E	0,13	6,50	410	Ø50	515	565	570	770	34	WL-ESP033M	0,26	460	160	230	283
P-DYG500E	0,23	11,50	535	Ø50	615	665	770	870	80	WL-ESP075M	0,55	485	160	230	361

Фильтры WL-ADG с верхним вентилем

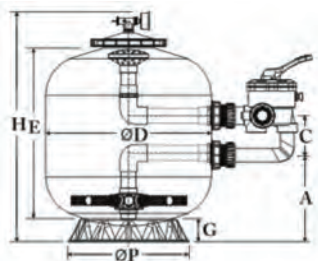
Фильтры шпунтовой навивки.
 Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².
 Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².



Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Производительность, м ³ /ч	Диаметр, мм	Патрубок, мм	Размеры, мм						Загрузка, кг	Цена, €
					A	B	H	Ø P	N	M		
WL-ADG350	0,10	4,5	350	Ø50	490	75	750	319	545	600	25	130
WL-ADG400	0,13	6,5	410	Ø50	510	75	770	319	565	620	34	154
WL-ADG450	0,16	8,0	450	Ø50	570	75	830	390	625	680	50	169
WL-ADG500	0,23	11,5	535	Ø50	610	75	870	390	665	720	80	200
WL-ADG650	0,32	16,0	635	Ø50	710	95	970	565	765	820	160	222

Фильтры WL-BCG с боковым вентилем

Фильтры шпунтовой навивки.
 Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².
 Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².

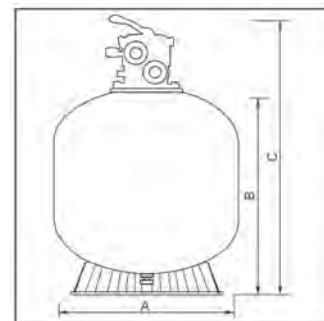


Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Производительность, м ³ /ч	Диаметр, мм	Патрубок, мм	Размеры, мм						Загрузка, кг	Цена, €
					A	H	C	G	Ø P	E		
WL-BCG450	0,16	8,0	450	Ø50	260	670	125	75	390	471	50	178
WL-BCG500	0,23	11,5	535	Ø50	290	710	125	75	390	506	80	211
WL-BCG650	0,32	16	635	Ø50	310	810	125	95	565	597	160	261



Фильтры T-Series с верхним вентилем

Фильтры шпульной навивки.
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².
Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².

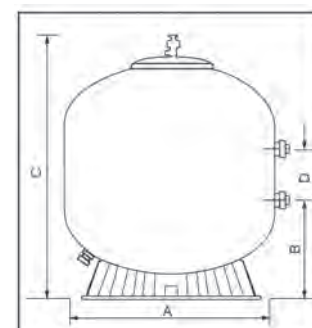


Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Производительность, м ³ /ч	Диаметр, мм	Патрубок, мм	Размеры, мм			Загрузка, кг	Цена, €
					A	B	C		
040114	0,11	5,0	350	Ø50	350	500	770	28	282
040116	0,13	6,0	400	Ø50	400	540	800	50	308
040118	0,17	7,2	450	Ø50	450	580	840	75	339
040121	0,22	11,7	500	Ø50	500	610	870	90	373
040125	0,36	16,8	650	Ø50	650	710	970	170	433



Фильтры S-Series с боковым вентилем

Фильтры шпульной навивки.
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см².
Скорость фильтрации 50 м³/ч/м².



Артикул	Площадь фильтрации, м ²	Производительность, м ³ /ч	Диаметр, мм	Патрубок, мм	Размеры, мм				Фильтрат, кг	Цена, €
					A	B	C	D		
040216	0,13	6	400	Ø50	400	300	680	128	70	381
040221	0,20	11,7	500	Ø50	500	300	740	128	100	462
040225	0,33	16,8	650	Ø50	650	320	800	128	170	557
040230	0,44	21,8	750	Ø63	750	345	810	142	210	969
040236	0,64	31,2	900	Ø63	900	530	1020	142	400	1208
040248	1,13	56	1200	Ø63	1200	660	1210	142	750	1673

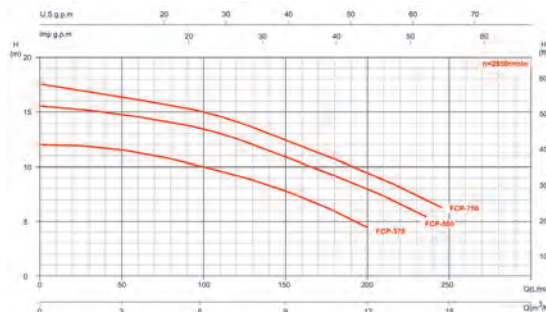


Вентили 6-позиционные

Артикул	Тип	Цена, €
041615	Вентиль верхний 6-позиционный 1 1/2"	163
041715	Вентиль боковой 6-позиционный 1 1/2"	171
041720	Вентиль боковой 6-позиционный 2"	180

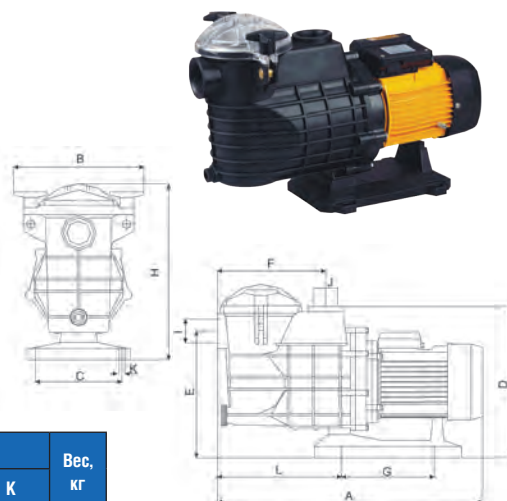
Насос самовсасывающий серии FCP

Самовсасывающие насосы с префильтром.
Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F.
3000 оборотов в минуту.



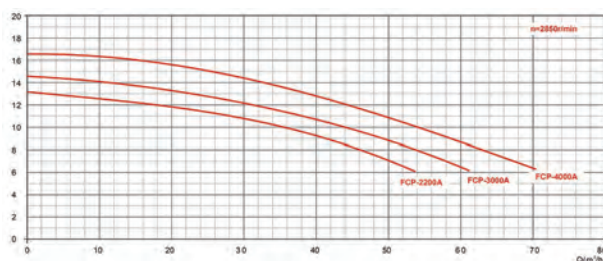
Артикул	Тип	Цена, €
FCP-370	С префильтром 6 м³/ч H=10 230В 0,37 кВт	143

Артикул	Размеры, мм											Вес, кг	
	A	B	C	D	E	F	G	H	L	I	J		K
FCP-370	480	230	160	280	220	200	172	325	215	1 1/2"	1 1/2"	4-Ø10	8,5



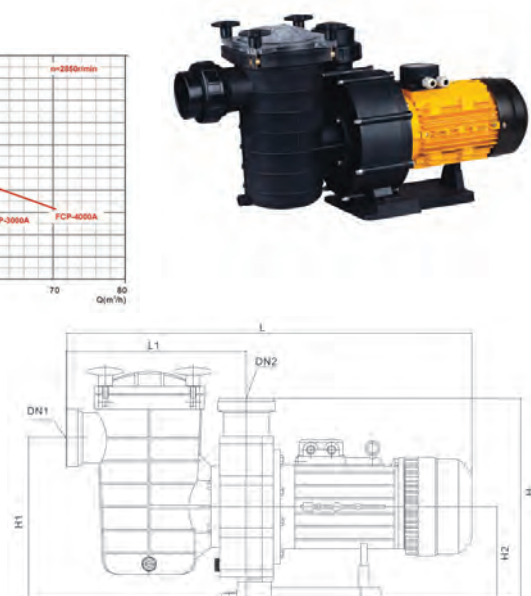
Насосы самовсасывающие серии FCP-A

Самовсасывающие насосы с префильтром.
Двигатель с защитой - IP55, изоляция класса F.
3000 оборотов в минуту.
Соединительные муфты в комплекте.



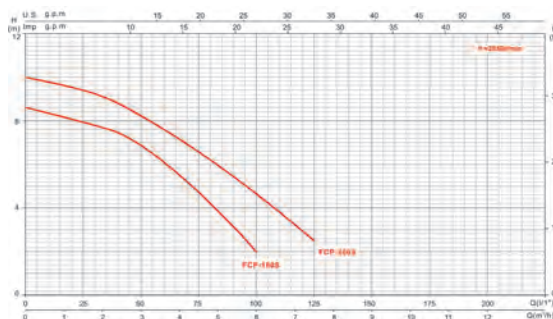
Артикул	Тип	Цена, €
FCP-2200AT	С префильтром 36 м³/ч H=10 380В 2,2 кВт	653
FCP-3000AT	С префильтром 44 м³/ч H=10 380В 3,0 кВт	735
FCP-4000AT	С префильтром 54 м³/ч H=10 380В 4,0 кВт	751

Артикул	Размеры, мм							DN1	DN2
	L	L1	H	H1	H2	DN1	DN2		
FCP-2200AT	653	310	319	286	156	Ø75	Ø75		
FCP-3000AT	683	310	319	286	156				
FCP-4000AT	718	310	319	286	156				



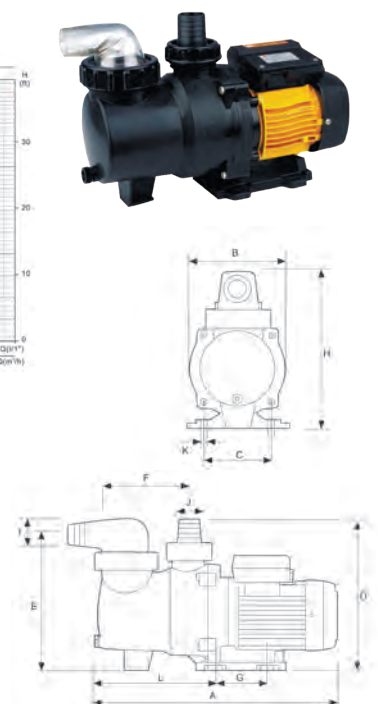
Насосы самовсасывающие серии FCP-S

Самовсасывающие насосы с префильтром.
Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F.
3000 оборотов в минуту.
Соединительные патрубки Ø 40мм в комплекте.



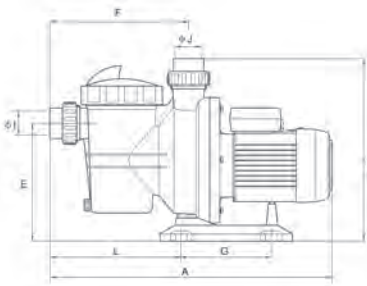
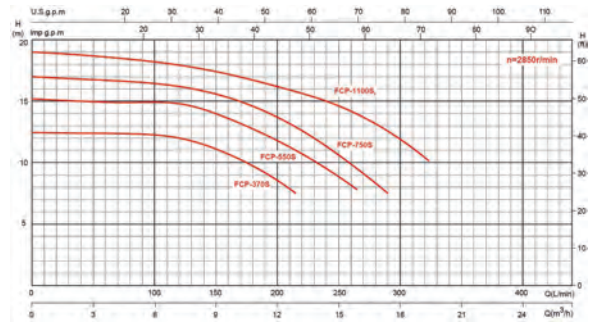
Артикул	Тип	Цена, €
FCP-180S	С префильтром 3,6 м³/ч H=6 230В 0,18 кВт	95
FCP-250S	С префильтром 5 м³/ч H=6 230В 0,25 кВт	111

Артикул	Размеры, мм											Вес, кг	
	A	B	C	D	E	F	G	H	L	I	J		K
FCP-180S	400	160	100	250	231	158	90	210	203	Ø40	Ø32/40	4-Ø9	5,1
FCP-250S	400	160	100	250	231	158	90	210	203	Ø40	Ø32/40	4-Ø9	5,6

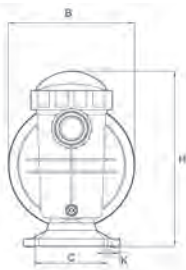


Насосы самовсасывающие серии FCP-S

Самовсасывающие насосы с префильтром.
 Двигатель с защитой - IP55, изоляция класса F.
 3000 оборотов в минуту.
 Соединительные муфты в комплекте.



Артикул	Тип	Цена, €
FCP-370S	С префильтром 7,2 м³/ч H=12 230В 0,37 кВт	135
FCP-370ST	С префильтром 7,2 м³/ч H=12 380В 0,37 кВт	69
FCP-550S	С префильтром 11,7 м³/ч H=12 230В 0,55 кВт	147
FCP-550ST	С префильтром 11,7 м³/ч H=12 380В 0,55 кВт	151
FCP-750S	С префильтром 13,8 м³/ч H=12 230В 0,75 кВт	158
FCP-750ST	С префильтром 13,8 м³/ч H=12 380В 0,75 кВт	158
FCP-1100S2	С префильтром 17,9 м³/ч H=12 230В 1,1 кВт	191
FCP-1100S2T	С префильтром 17,9 м³/ч H=12 380В 1,1 кВт	195

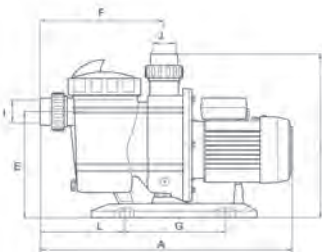
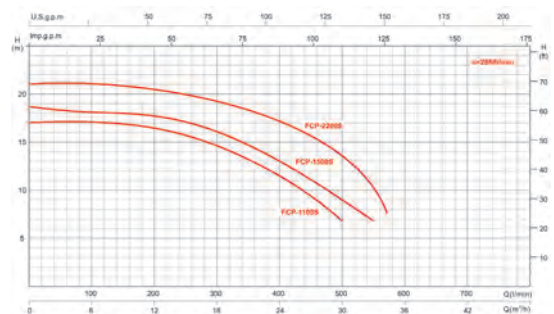


Артикул	Размеры, мм												Вес, кг
	A	B	C	D	E	F	G	H	L	I	J	K	
FCP-370S FCP-370ST	550	238	160	345	225	262	170	330	205	∅50	∅50	4-∅10	8,7
FCP-550S FCP-550ST	550	238	160	345	225	262	170	330	205	∅50	∅50	4-∅10	9,3
FCP-750S FCP-750ST	550	238	160	345	225	262	170	330	205	∅50	∅50	4-∅10	10,4
FCP-1100S2 FCP-1100S2T	570	238	160	345	225	262	170	330	205	∅50	∅50	4-∅10	11,9



Насосы самовсасывающие серии FCP-S

Самовсасывающие насосы с префильтром.
 Двигатель с защитой - IP55, изоляция класса F.
 3000 оборотов в минуту.
 Соединительные муфты в комплекте.



Артикул	Тип	Цена, €
FCP-1500S	С префильтром 25,2 м³/ч H=12 230В 1,50 кВт	286
FCP-1500T	С префильтром 25,2 м³/ч H=12 380В 1,50 кВт	284
FCP-2200S	С префильтром 31,2 м³/ч H=12 230В 2,2 кВт	313
FCP-2200ST	С префильтром 31,2 м³/ч H=12 380В 2,2 кВт	305

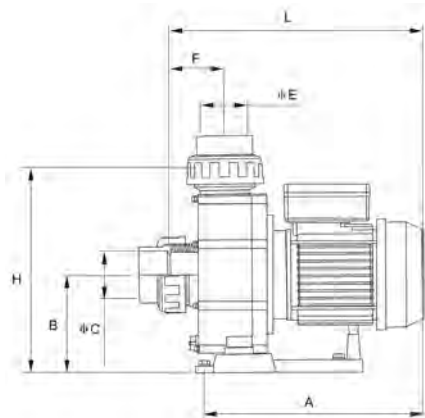
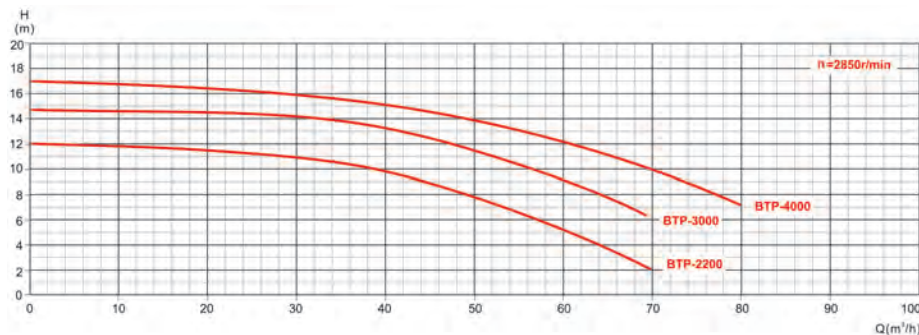
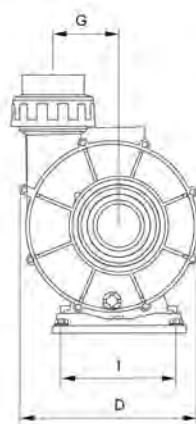


Артикул	Размеры, мм												Вес, кг
	A	B	C	D	E	F	G	H	L	I	J	K	
FCP-1500S FCP-1500T	655	270	230	450	295	335	200	440	270	∅63	∅63	4-∅10	19,0
FCP-2200S FCP-2200ST	655	270	230	450	295	335	200	440	270	∅63	∅63	4-∅10	18,3

Насосы для аттракционов серии ВТР

Центробежные насосы без префильтра.
 Двигатель с защитой - IP55, изоляция класса F.
 3000 оборотов в минуту.

Артикул	Тип	Цена, С
ВТР-2200	Без префильтра 40 м ³ /ч H=10 230В 2,2 кВт	341
ВТР-2200Т	Без префильтра 40 м ³ /ч H=10 380В 2,2 кВт	433
ВТР-3000Т	Без префильтра 56 м ³ /ч H=10 380В 3,0 кВт	458
ВТР-4000Т	Без префильтра 70 м ³ /ч H=10 380В 4,0 кВт	532

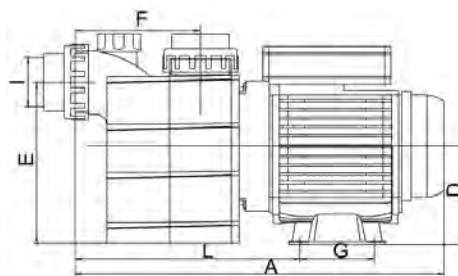
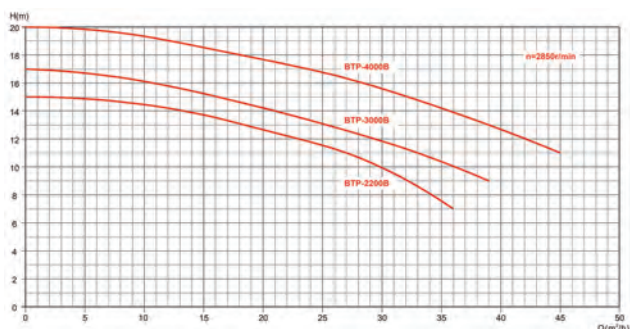


Артикул	Размеры, мм									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L
ВТР-2200S	370	156	∅75	260	∅75	77	95	319	168/117	420
ВТР-2200Т	370	156	∅75	260	∅75	77	95	319	168/117	420
ВТР-3000Т	410	156	∅75	260	∅75	77	95	319	168/117	450
ВТР-4000Т	440	156	∅75	260	∅75	77	95	319	168/117	485

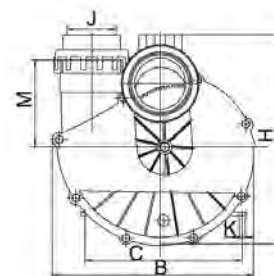
Насосы самовсасывающие для аттракционов серии ВТР-В

Самовсасывающие насосы без префильтра.
 Двигатель с защитой - IP55, изоляция класса F.
 3000 оборотов в минуту.

Артикул	Тип	Цена, С
ВТР-2200ВТ	Без префильтра 30 м ³ /ч H=10 380В 2,2 кВт	279
ВТР-3000ВТ	Без префильтра 36 м ³ /ч H=10 380В 3,0 кВт	245
ВТР-4000ВТ	Без префильтра 47 м ³ /ч H=10 380В 4,0 кВт	275



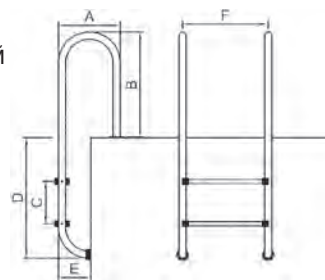
Артикул	Размеры, мм											
	A	B	C	D	E	F	G	H	L	I	J	K
ВТР-2200В	480	256	124/140	145	206	161	125	278	263	∅63	∅63	4-∅8
ВТР-3000В	480	256	124/140	145	206	161	125	278	263	∅63	∅63	4-∅8
ВТР-4000В	510	256	124/140	145	206	161	125	278	263	∅63	∅63	4-∅8





Лестницы MU

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали. Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени со съемными резиновыми накладками LUXE. Внешний диаметр трубы 42 мм.



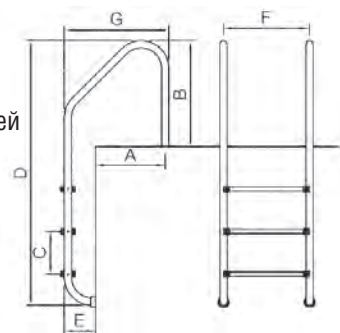
Сталь AISI 304

Артикул	Тип	Размеры, мм						Цена, €
		A	B	C	D	E	F	
MU-215	Лестница 2 ступени	350	620	250	710	180	500	110
MU-315	Лестница 3 ступени	350	620	250	960	180	500	123
MU-415	Лестница 4 ступени	350	620	250	1210	180	500	143
MU-515	Лестница 5 ступеней	350	620	250	1460	180	500	161



Лестницы SL

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали. Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени со съемными резиновыми накладками LUXE. Внешний диаметр трубы 42 мм.



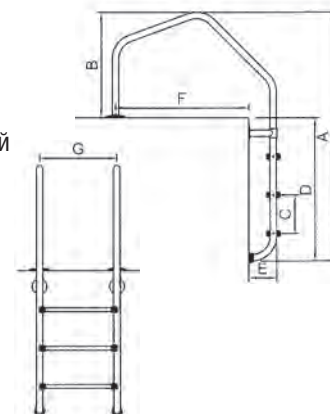
Сталь AISI 304

Артикул	Тип	Размеры, мм							Цена, €
		A	B	C	D	E	F	G	
SL-315	Лестница 3 ступени	460	620	250	1550	180	500	640	134
SL-415	Лестница 4 ступени	460	620	250	1800	180	500	640	156
SL-515	Лестница 5 ступеней	460	620	250	2050	180	500	640	174



Лестницы OV

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали. Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени со съемными резиновыми накладками LUXE. Внешний диаметр трубы 42 мм.

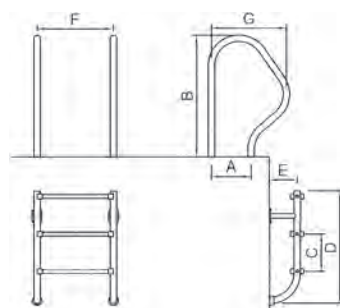


Сталь AISI 304

Артикул	Тип	Размеры, мм							Цена, €
		A	B	C	D	E	F	G	
8921	Лестница 3 ступени	1640	680	250	960	180	842	500	196
8922	Лестница 4 ступени	1890	680	250	1210	180	842	500	242
8923	Лестница 5 ступеней	2140	680	250	1460	180	842	500	257

Лестницы SP

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали. Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени со съемными резиновыми накладками LUXE. Внешний диаметр трубы 42 мм.

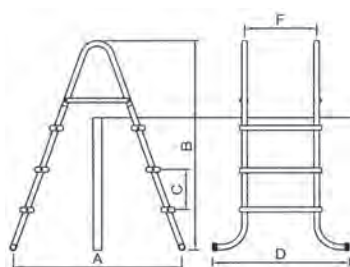


Сталь AISI 304

Артикул	Тип	Размеры, мм							Цена, С
		A	B	C	D	E	F	G	
SP-215	Лестница 2 ступени	260	800	250	500	180	500	490	189
SP-315	Лестница 3 ступени	260	800	250	750	180	500	490	214
SP-415	Лестница 4 ступени	260	800	250	1000	180	500	490	235
SP-515	Лестница 5 ступеней	260	800	250	1250	180	500	490	257

Лестница для сборно-разборных бассейнов

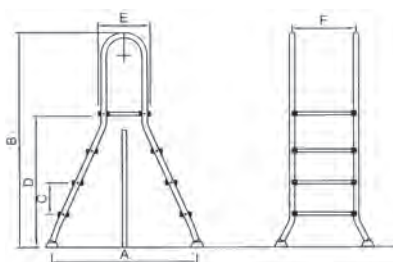
Лестница изготовлена из полированной нержавеющей стали. Ступени ABS-пластик. Внешний диаметр трубы 42 мм.



Артикул	Тип	Кол-во ступеней	Размеры, мм					Цена, С
			A	B	C	D	F	
9505	Лестница 5 ступеней	5+5	1580	2016	282	948	500	259

Лестница для сборно-разборных бассейнов с платформой и ступенями

Поручни, платформа и ступени изготовлены из нержавеющей стали. Внешний диаметр трубы 42 мм.

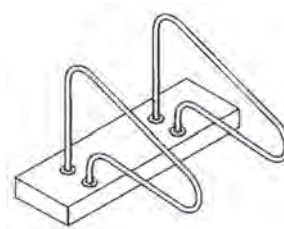


Сталь AISI 304

Артикул	Тип	Кол-во ступеней	Размеры, мм						Цена, С
			A	B	C	D	E	F	
5522R	Лестница 5 ступеней	5+5	1570	2160	250	1600	375	500	416

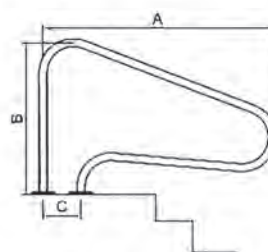
Поручни для выхода из бассейна

Комплект состоит из двух поручней и анкерного крепления к ним. Изготовлены из полированной нержавеющей стали. Внешний диаметр трубы 42 мм.



Сталь AISI 304

Артикул	Размеры, мм			Цена за комплект, С
	A	B	C	
7701	1200	800	250	177

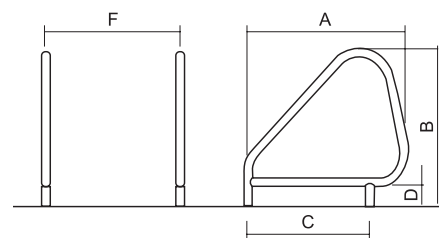


Поручни для выхода из бассейна

Комплект состоит из двух поручней и анкерного крепления к ним. Изготовлены из полированной нержавеющей стали. Внешний диаметр трубы 42 мм.

Сталь AISI 304

Артикул	Размеры, мм					Цена за комплект, €
	A	B	C	D	F	
6601	830	700	665	170	500	131



Анкер крепления для лестниц

Анкер изготовлен из полированной нержавеющей стали. Внешний диаметр трубы анкера – 39 мм. Крепежная часть в комплект входит (крепеж, прокладка). Подходит к лестницам серии: MU, SL, OV, SP.

Сталь AISI 304

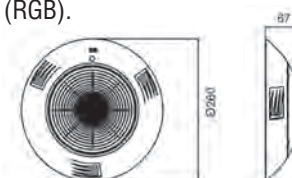
Артикул	Тип	Толщина стенки трубы, мм	Цена за шт., €
2003050	Анкер крепления лестницы	1.0	37



Светильник PSB светодиодный накладной 24 Вт (бетон)

Светильник с одним большим цветным светодиодом (RGB). Диаметр - 260 мм. 12В. Кабель - 2,0 м.

Артикул	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цена, €
WL-PSB-LEDM024PC	24	12	186



Светодиодные лампы PAR 56, 12 В

Совместимы со всеми прожекторами, оснащенными лампой типа PAR 56. Возможность установки в уже действующие системы подводного освещения. Корпус светодиодных ламп выполнен из высококачественных материалов и водонепроницаем. При небольшой потребляемой мощности лампа обеспечивает мощный световой поток. Экономичны и долговечны.

В комплекте с лампой НХ-Р56-SMD3014-333 пульт управления.

Артикул	Тип	Мощн., Вт	Материал	Цена, €
403024-12VWW	С белыми светодиодами	53	Стекло/Композ. мат.	79
WL-PAR-LED036PC	С цветн. светодиодами, с функ. белого свеч.	36	Пластик	125
НХ-Р56-SMD3014-333	С цветн. светодиодами, с функ. белого свеч.	24	Стекло	66



Контроллер WL-LED-YAQ02 для подводных светодиодных светильников

Для управления вкл/выкл, смены программ и синхронизации подводных светодиодных светильников и ламп RGB, представленных в нашем каталоге далее. Поставляется с 4-х кнопочным пультом дистанционного управления (2шт. в компл.). При необходимости установки двух и более контроллеров, управлять всеми одновременно возможно одним пультом ДУ. Напряжение питания - 12В АС, мощность – 180Вт.

Артикул	Цена, €
WL-LED-YAQ02	118



Светильник светодиодный встраиваемый 6 Вт (бетон)

Светильник с цветными светодиодами RGB в комплекте с закладной из ABS-пластика. Диаметр - 126 мм. 12В. Кабель - 2,0 м.

Артикул	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цена, €
WL-QMC-LED072HC	6	12	94



Светильники подводные накладные (бетон)

НОВИНКА!

Монтаж светильников производится при помощи кронштейна, входящего в комплект поставки. Грань корпуса светильника из нержавеющей стали, прилегающая к поверхности борта бассейна, закрывается силиконовым кольцом.

В светильники с RGB подсветкой встроено 12 программ, с функцией **белого свечения**. В комплект поставки входит четырехкнопочный пульт ДУ.

Все светильники функционируют от переменного напряжения питания 12В.

Светильник цветной светодиодный RGB D=230 мм оправа н/с AISI 316. В комплекте **пульт управления**.

Артикул	Тип	Оправа	Мощность, Вт	Цена, €
HX-WH230-252S	Светодиодный	н/с AISI 316	18	111

Светильник цветной светодиодный RGB D=280 мм оправа н/с AISI 316. В комплекте **пульт управления**.

Артикул	Тип	Оправа	Мощность, Вт	Цена, €
HX-WH280-252S	Светодиодный	н/с AISI 316	18	125
HX-WH280-333S	Светодиодный	н/с AISI 316	24	154

Светильник светодиодный Cool White (холодный белый свет) D=280 мм оправа н/с AISI 316.

Артикул	Тип	Оправа	Мощность, Вт	Цена, €
HX-WH280-333SW	Светодиодный	н/с AISI 316	24	125

Светильник цветной светодиодный RGB D=260 мм оправа ABS-пластик. В комплекте **пульт управления**.

Артикул	Тип	Оправа	Мощность, Вт	Цена, €
HX-WH260-252P	Светодиодный	ABS-пластик	18	111

Светильник светодиодный Cool White (холодный белый свет) D=260 мм оправа ABS-пластик.

Артикул	Тип	Оправа	Мощность, Вт	Цена, €
HX-WH260-333PW	Светодиодный	ABS-пластик	24	109

Светильник галогеновый накладной (теплый белый свет) D=230 мм оправа н/с AISI 304.

Артикул	Тип	Оправа	Мощность, Вт	Цена, €
WL-BPE100	Галогеновый	н/с AISI 304	100	45

Светильник галогеновый накладной (теплый белый свет) D=260 мм оправа ABS-пластик.

Артикул	Тип	Оправа	Мощность, Вт	Цена, €
WL-BPS100	Галогеновый	ABS-пластик	100	31



Щетка-насадка прямоугольная

Артикул	Цена, €
T49SD	13

Щетки-насадки прямоугольные

Артикул	Тип	Тип крепления	Цена, €
T90SD	С боковыми щетками	Зажим	12
T70D	С колесами	Зажим	15

Щетка-насадка треугольная прозрачная

Артикул	Тип крепления	Цена, €
T71D	Зажим	21

Щетки для очистки стен

Артикул	Тип	Цена, €
T81	Щетка прямая 10" 25см	4
T58C	Щетка изогнутая 18" 45см	5

Сетки для сбора мусора

Артикул	Тип	Цена, €
T52D	Сетка для сбора мусора с поверхности бассейна	7
T62D	Сетка с мешком для сбора мусора со дна бассейна	8

Штанги телескопические алюминиевые

Артикул	Длина	Тип крепления	Цена, €
T85/SGL/S	1,8-3,6 м	зажим	21
T84/SGL/S	2,4-4,8 м	зажим	27

Шланги

Артикул	Параметры	Цена, €
T110-7M	7 м Ø38мм	28
T110A	9 м Ø38 мм	38
T110B	11 м Ø38 мм	45

Плавающие дозаторы для таблеток трихлора или кислорода 1кг Оснащены регулятором дозировки.

Артикул	Цена, €
T75	4,7

Термометры

Артикул	Тип	Цена, €
T78	Термометр погружной	1,7
T389	Термометр круглый плавающий	20,6

Система безопасности BLUE FOX



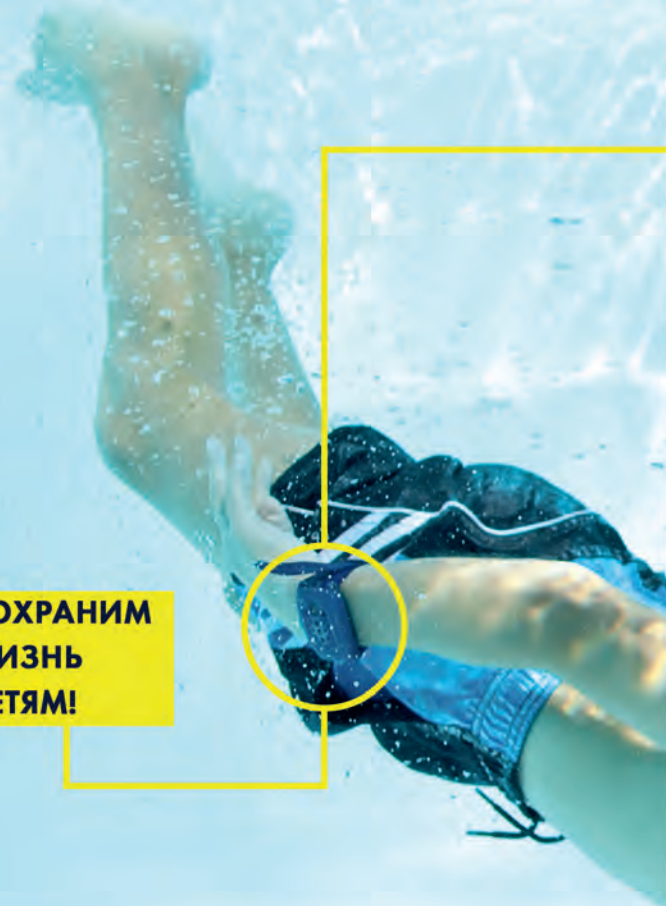
ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОДУКТ



УНИКАЛЬНАЯ ШВЕЙЦАРСКАЯ СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ, НЕ ИМЕЮЩАЯ АНАЛОГОВ В МИРЕ, ПОМОЖЕТ ИЗБЕЖАТЬ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ В АКВАПАРКЕ ИЛИ БАСЕЙНЕ ЛЮБОГО ТИПА

SWISS MADE + TECHNOLOGY FOR SAFETY

Первая в мире система, обеспечивающая безопасность купающихся в бассейне с помощью уникального браслета. Система позволяет индивидуально программировать "браслет безопасности" каждого посетителя в зависимости от его возраста и умения плавать.



СОХРАНИМ ЖИЗНЬ ДЕТЯМ!

BASIC

Базовый комплект для частных бассейнов (без радиопередатчика)

Цена, €

по запросу



STANDARD

Стандартный комплект для частных бассейнов (с радиопередатчиком и повторителем сигнала)

Цена, €

по запросу



PRO

Профессиональный комплект для общественных бассейнов (с радиопередатчиком и повторителем сигнала)

Цена, €

по запросу



MOBILE

Мобильный переносной комплект

Цена, €

по запросу

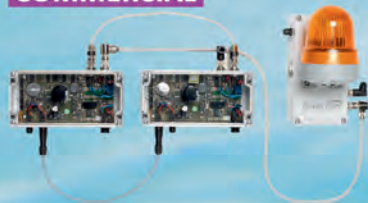


COMMERCIAL

Коммерческий комплект для аквапарков и больших бассейнов

Цена, €

по запросу



Браслеты могут быть интегрированы с автоматической системой оплаты услуг в аквапарках.



Ключ от шкафчика в сочетании с безопасностью - идеальная комбинация



Возможность подключения радиосвязи в систему BlueFox.

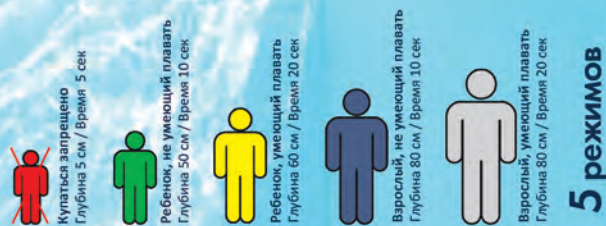
Для защиты от кражи, сознательного или случайного выноса браслета за пределы аквапарка или общественного бассейна, опционально браслет может быть оснащен радио-ретранслятором. Система контроля подаст акустический сигнал.

Интеграция с системами контроля (турникетами).



ВАШИ ДЕТИ теперь под присмотром!

**ОСТАВИТЬ ДЕТЕЙ
ОДНИХ В БАССЕЙНЕ
ВОЗМОЖНО!**



Браслет подключается к компьютеру с помощью провода (miniUSB-USB). Программное обеспечение занимает 5 Мб и устанавливается на операционную систему Windows (XP, Vista, Windows 7, Windows 8). Для того, чтобы задать какие-либо настройки, вам понадобится лишь несколько секунд.



Устройство постоянно отслеживает и измеряет глубину, на которой находится пловец. Если пловец превышает запрограммированную глубину и остается на ней дольше, чем запрограммированное время, то подводный настенный датчик подает сигнал тревоги и передает его внешним акустическим и визуальным устройствам. Инновационная технология позволяет технике самостоятельно определить необходимые параметры, что помогает избежать ложных тревог.





Химия hth® не нуждается в представлении. Она давно зарекомендовала себя на российском рынке как химия отличного качества, делающая воду в бассейне приятной и безопасной для купания.

А если посчитать, она оказывается еще и бюджетней своих аналогов, в том числе и российских. Подробная информация на сайте www.aquamaster.ru