



## Уважаемые дамы и господа! Благодарим Вас за обращение в "Маркопул".

Наша компания более 15 лет работает на рынке плавательных бассейнов и оборудования. За это время нами накоплен большой опыт в области строительства, комплектации, монтажа и эксплуатационного сервиса плавательных бассейнов частного и общественного назначения. Ассортимент нашей компании подобран в соответствии с требованиями именно российского рынка и позволяет удовлетворить запросы наших заказчиков в полной мере и даже, более того, предлагать свои неординарные решения в области строительства и комплектации.

"Маркопул" имеет широкий ассортимент оборудования от компаний известных мировых производителей оборудования для бассейнов (США, Канада, Швеция, Германия, Франция, Испания, Италия, Австрия, Бельгия, Великобритания), который позволяет применять последние разработки в области плавательных бассейнов, получая их из "первых рук".

"Маркопул" является эксклюзивным и стратегическим партнером по продаже оборудования и материалов "KRIPSOL" (Испания), "BAYROL" (Германия), "FLAG" (Италия), "ATLANTIC POOL" (Канада), что позволяет нам предоставить своим партнерам выгодные условия в области ценовой политики и ассортимента.

"Маркопул" предлагает широчайший выбор химических средств для очистки, дезинфекции и осветления воды. Химические реагенты ведущего российского производителя "МАРКОПУЛ КЕМИКЛС" имеют все необходимые сертификаты и отлично зарекомендовали себя во многих фитнес-центрах, спортивных и частных бассейнах на территории России и ближнего зарубежья. Помимо этого "Маркопул" предлагает лучшие образцы химических средств по уходу за водой бассейна ведущего мирового производителя, немецкого концерна "BAYROL". Препараты компании "BAYROL" - это полувековой опыт и безупречное немецкое качество.

Практически весь ассортимент оборудования и материалов находится на складах в Москве. При наличии специализированного запроса производится подбор и поставка всего необходимого в согласованные с Заказчиком сроки. Каждые шесть месяцев производится расширение ассортимента нашей продукции.

Для выполнения гарантийного и послегарантийного сервисного обслуживания "Маркопул" предлагает постоянный склад запасных частей и расходных материалов.

"Маркопул" проводит постоянное совершенствование своей ценовой политики, что позволяет нашим партнерам вести успешный бизнес, при этом предоставляя практически самые конкурентные цены на рынке плавательных бассейнов и оборудования. "Маркопул" успешно работает в сфере развития дилерских отношений и предлагает выгодные условия для оптовых покупателей.

Компания предоставляет весь необходимый перечень рекламных материалов. Всё оборудование снабжено подробными инструкциями по монтажу, пусконаладке и эксплуатации. Уделяется большое внимание поддержке наших партнеров в сфере технической подготовки.

По желанию Заказчика производится **выезд специалиста** на объект. **Проектный отдел** разработает схемы обвязки бассейнов для монтажа, **инженеры-консультанты** помогут при разработке предложений для каждого конкретного объекта, а также выполним **строительные, монтажные**, пусконаладочные и отделочные работы по оборудованию бассейна. **Сервисный** отдел осуществит последующее техническое обслуживание объекта.

На данный момент действуют 11 торгово-выставочных экспозиций в г. Москве и 6 региональных представительств по стране (гг. Нижний Новгород, Самара, Санкт-Петербург, Ставрополь).

**Мы рады видеть Вас в числе наших клиентов!**

## Партнеры

**Флаг (Италия)**



**Желаю счастья и процветания всем клиентам "Маркопул", вице президент "Флага" Пол Оливейра.**



В Европе существует только один непревзойденный лидер по производству гидроизоляционных ПВХ материалов - это итальянская фирма "Flag". Эта фирма основана в 1963 году как производитель гидроизоляционных материалов промышленного назначения. И в этом виде продукции является сейчас самым большим в Европе.

Опираясь на свой внушительный опыт в производстве гидроизоляционных материалов, фирма "Flag" в середине 80-х приступила к производству пленки для бассейнов.

Основное различие между промышленными пленками и пленками для бассейнов заключается во внешнем виде.

Дело в том, что помимо гидроизоляционного эффекта пленка является и отделочным материалом для поверхности бассейна.

Еще одним важным отличием является то обстоятельство, что пленка для бассейна должна препятствовать образованию колоний водорослей на своей поверхности. Существуют такие формы образования водорослей, которые буквально насквозь прорастают гидроизоляционную пленку, образуя бурые или даже черные пятна, в итоге разрушающие материал. Пленка, производимая фирмой "Flag", содержит в своем составе препараты, которые позволяют полностью избежать образования водорослей на поверхности пленки.

Как мы уже говорили, фирма "Flag" производит гидроизоляционные материалы промышленного назначения. Эти материалы применяются в тоннелях, в качестве кровельного материала; при строительстве водоканалов и т.д. Используя эти материалы в различных широтах, фирма "Flag" приобрела огромный опыт при создании морозоустойчивых материалов, устойчивых к агрессивным средам.

Весь этот гигантский опыт "Flag" применил и в создании пленок для бассейнов.

Применение пленок от "Flag" позволит Вам обеспечить надежную работу Вашего бассейна на долгие, долгие годы.

## Атлантик-Пул (Канада)



**Рад возможности от имени нашей компании пожелать всем сотрудникам и клиентам "Маркопул" всего наилучшего. С наилучшими пожеланиями, президент "АтлантикПул" Стив Коэн.**

Канадская фирма "Атлантик-Пул" – самая крупная и старая фирма в мире, производящая наземные бассейны. Ее история начинается с конца двадцатых годов. Первые наземные бассейны были очень просты по своей конструкции и дешевы, что и позволило им стать бестселлерами. Первые бассейны представляли из себя деревянную конструкцию, кое-где усиленную металлическими скобами, удерживающую емкость для воды, сделанную из плотного брезента. Конечно же, ни о какой фильтрации не могло быть и речи. Бассейны попросту опорожнялись и заполнялись по мере необходимости и имели весьма скромные размеры.

По мере развития технологий развивалась и индустрия наземных плавательных бассейнов. Сначала брезентовый мешок сменил резиновый, а деревянную конструкцию - стальная. Затем на смену резине пришел винил. В 1977 году фирма "Атлантик-Пул" впервые стала использовать в качестве опорной конструкции ламинированные стальные листы, что позволило резко увеличить срок службы бассейнов. Современные наземные бассейны фирмы "Атлантик-Пул" при соблюдении всех правил эксплуатации могут прослужить до 25 лет и даже более. За это время бассейн устаревает морально, но продолжает тем не менее служить Вам верой и правдой.

Достигнув таких успехов в улучшении эксплуатационных качеств, "Атлантик-Пул" пошел по пути развития эстетических качеств.

В России бассейн "Атлантик-Пул" от "Маркопул" стал участником установки рекорда "Книги рекордов Гиннеса". За что был отмечен специальным дипломом и медалью "Книги рекордов Гиннеса" в январе 2000 года.

Ассоциацией барменов России был изготовлен самый большой в мире алкогольный коктейль общим объемом 30000 литров. Рекорд был зафиксирован официальной комиссией "Книги рекордов Гиннеса".

Ассортимент наземных бассейнов фирмы "Атлантик-Пул" есть во всех странах мира, где есть наземные бассейны как таковые.

Качество и внешний вид этих бассейнов послужили стандартом для всех наземных бассейнов этого типа.

## Партнеры Байрол (Германия)



**Наилучшие пожелания  
всем клиентам  
"Маркопул",  
президент "Байрол"  
Даниель Рикар.**

Фирма "Байрол" была основана в 1927 г. как предприятие по производству специальных химических препаратов для промышленности господином Хайнсом Полом. В 1950 г. доктор Ахим Пол - сын основателя, создал подразделение по производству дезинфекторов для общественного сектора. Позднее вся фирма переключилась на производство химических препаратов для дезинфекции. В 1960 г. доктор Пол внедрил препарат под названием Дезальгин. Это уникальный в то время реагент, который впервые позволил бороться с ростом водорослевых образований без применения дополнительного количества хлора. С тех пор более 40 лет "Байрол" является производителем химикатов для бассейнов.

В 1982 г. "Байрол" делает новый скачок в развитии химических реагентов для бассейнов. Он внедряет препараты, основанные на методе активного кислорода, которые позволяют отказаться от применения хлорсодержащих препаратов. Качество продукции привлекло внимание Международного Олимпийского Комитета. В 1972 г. в Мюнхене и в 1992 г. в Барселоне "Байрол" становится официальным поставщиком.

В настоящее время требования к качеству воды в бассейне приближаются к питьевой. И достижение этих параметров без применения химикатов невозможно. Качество же препаратов – одно из главных требований, предъявляемых к этим продуктам. Дело в том, что применение некачественных препаратов приводит к возникновению токсинов, которые сведут на нет весь терапевтический эффект, который дают бассейны.

Фирма "Байрол" львиную часть своих прибылей вкладывает в исследования. Именно поэтому она является законодателем мод и новых течений на этом рынке.

В настоящее время "Байрол" производит весь ассортимент препаратов для очистки воды в бассейнах: от хлорных до пероксидных, имея сразу по нескольку видов препаратов каждого типа. У "Байрола" самый широкий ассортимент химикатов этого вида в мире. Химреагенты – это далеко не все, что делает "Байрол" в этой сфере.

Как недостаток, так и избыток реагентов в воде – явление опасное и, к сожалению, нередкое. Поэтому "Байрол" предлагает различные виды систем дозирования: от самых простых поплавков до сложнейших систем, управляемых компьютером.

Кроме химических способов дезинфекции существуют и другие виды. Например, дезинфекция с помощью озона или ультрафиолетовых лучей. "Байрол" также предлагает эти устройства для бассейнов различной емкости и назначения.

"Байрол" имеет подразделения во Франции и Испании и обширную дилерскую сеть по всей Европе, включая и нас - "Маркопул" - здесь в России.

## Крипсол (Испания)



**Я пользуюсь возможностью уверить Вас, что и в этом году мы приложим максимум усилий, чтобы предложить вам нашу продукцию с наилучшим качеством и высочайшим уровнем конкурентоспособности. Я желаю Вам всего наилучшего. Остаюсь искренне Ваш, президент "Крипсол" Виченте Альмагро Санчес Де Пуарта.**

"Крипсол" является холдингом, в состав которого входят 12 компаний-подразделений. Эта фирма была основана в 1987 г. и производила насосы и фильтры для частных и общественных бассейнов.

Географическое расположение Испании и экономическое положение послужили толчком для развития индустрии плавательных бассейнов. На сегодняшний день Испания является лидером в производстве оборудования для бассейнов.

За каких-нибудь 13 лет группа компаний "Крипсол" стала одним из лидеров в Испании и одним из наиболее значимых в Европе производителем.

Группа "Крипсол" представлена тремя индустриальными центрами, расположенными в Толедо, Сан-Себастьяне и Барселоне. Продукция "Крипсола" выпускается в строгом соответствии с международными стандартами качества ISO-9001 и европейскими стандартами: EC 89/392, EC 89/336/CEE, VDE 0530 или EN60034.

Полный ассортимент компании "Крипсол" в настоящее время продается в 43 странах Европы, Америки, Африки и Азии. Продукция "Крипсола" известна своим современным дизайном, высоким качеством и конкурентными ценами. За экспортную активность был удостоен первого приза за 1999 г. торгово-промышленной палатой Толедо.

"Крипсол" постоянно представляет свою новую продукцию, обновляя ассортимент, чтобы наиболее полно удовлетворить спрос потребителя.

"Маркопул" представляет вашему вниманию полный ассортимент оборудования, производимого "Крипсом". В нашей фирме вы сможете найти все, что необходимо для строительства и обслуживания вашего бассейна.

|   |            |
|---|------------|
| <b>Сборные бассейны</b>   | <b>2</b>   |
| Сезонного типа, морозоустойчивые, дополнительное оборудование и аксессуары для сборных бассейнов        |            |
| <b>Системы фильтрации</b>   | <b>9</b>   |
| Системы фильтрации, насосы, системы управления фильтровальными установками                              |            |
| <b>Закладные элементы водоподготовки бассейна</b>   | <b>22</b>  |
| Пластиковые закладные элементы, закладные элементы из нержавеющей стали, решетка переливная             |            |
| <b>Оборудование для подогрева воды</b>  | <b>37</b>  |
| Электрические нагреватели, теплообменники, подогрев с использованием солнечной энергии, щиты управления |            |
| <b>Оборудование для дезинфекции воды</b>  | <b>43</b>  |
| Полуавтоматические системы контроля качества воды, автоматические системы контроля качества воды        |            |
| <b>Аттракционы</b>  | <b>51</b>  |
| Системы подводного освещения, искусственного течения, гидромассажа, аэромассажа. Водопады               |            |
| <b>Лестницы и поручни для бассейнов</b>   | <b>82</b>  |
| <b>Пылесосы подводные</b>   | <b>89</b>  |
| Ручные, полуавтоматические, автоматические пылесосы   |            |
| <b>Осушители воздуха</b>  | <b>94</b>  |
| <b>Защитные покрытия и сматывающие устройства</b>   | <b>95</b>  |
| Плавающие покрывала, жалюзи для бассейнов, ролики   |            |
| <b>Оборудование для спортивных бассейнов</b>  | <b>101</b> |
| <b>Отделочный материал</b>  | <b>102</b> |
| Гидроизоляционное плёночное покрытие, мозаика и плитка  |            |
| <b>Средства для ухода за водой</b>  | <b>105</b> |
| Препараты для дезинфекции, приборы для измерения параметров воды  |            |
| <b>Трубы и фитинговая арматура</b>  | <b>113</b> |

## Сборные бассейны

(морозоустойчивые)

**Эсприт / Эсприт-Биг - Atlantic Pool (Канада)**



Морозоустойчивые бассейны имеют опорную стенку, изготовленную из высокопрочной стали, которая имеет шестислойное защитное покрытие, предотвращающее коррозию, и внутренний пластиковый пакет. Обращаем Ваше внимание на эту красивую недорогую комбинацию высокого качества и оригинального дизайна. Сборные бассейны серий **Эсприт**, **Эсприт-Биг**, **Гибралтар** и **Контемпра** не требуют демонтажа конструкции на зимний период времени.

Отличительной особенностью серии Эсприт, Эсприт-Биг являются усиленные до 150 мм ребра жесткости и широкий (150 мм) верхний кант. Данные изменения существенно усиливают стальной каркас, обеспечивая высокую механическую жесткость общей конструкции бассейна.

### Эсприт (высота борта 1,22м)

| Размер (м) | Объем (м³) | Кол-во упаковок | Общий вес (кг) | Цена (у.е.) |
|------------|------------|-----------------|----------------|-------------|
| д. 2,4     | 5,5        | 6               | 148            | 1646        |



### Размеры коробок Эсприт (высота борта 1,22м)

| Модели                    | 2,4       |
|---------------------------|-----------|
| Бок. стойки, декор. накл. | 14x42x154 |
| Бок. стойки, распорки     | -         |
| Чашковый пакет            | 19x58x62  |
| Нижняя стяжка, винты      | -         |
| Стальной лист, крепл.     | 30x30x126 |
| Фильтр с насосом          | 49x63x84  |
| Песок (пакет 25 кг)       | 2 шт.     |
| Лестница                  | 120x51x38 |
| Скиммер - комплект        | 32x22x23  |

Размер (см)



**В комплекте:** песковый фильтр с шестипозиционным вентилем и циркуляционным насосом, фракционный кварцевый песок, лестница, устройство сбора грязевых частиц с поверхности воды (скиммер), форсунка подачи воды, соединительные шланги, инструкция по сборке бассейна и DVD-диск.

### К данному бассейну рекомендуем приобрести



Покрывало плавающее  
от 58,9 у.е. D



Ремкомплект  
4,3 у.е. D



Утеплитель Флагпул  
1 м² = 3,1 у.е. D

## Сборные бассейны

(морозоустойчивые)

Эсприт / Эсприт-Биг - Atlantic Pool (Канада)

**Эсприт-Биг** (высота борта 1,32м)

| Размер (м) | Объем (м³) | Кол-во упаковок | Общий вес (кг) | Цена (у.е.) |
|------------|------------|-----------------|----------------|-------------|
| д. 3,6     | 13,3       | 6               | 204            | 1784        |
| д. 4,6     | 19,4       | 6               | 224            | 1985        |
| д. 5,5     | 27,8       | 6               | 300            | 2211        |
| д. 7,3     | 48,9       | 6               | 334            | 2825        |
| 5,5х3,7    | 21,2       | 8               | 292            | 2407        |
| 7,3х3,7    | 28,1       | 8               | 417            | 2932        |
| 10х5,5     | 57,3       | 8               | 558            | 4050        |

**Размеры коробок Эсприт -Биг** (высота борта 1,32м)

| Модели                    | 3,6       | 4,6       | 5,5       | 7,3       | 5,5х3,7    | 7,3х3,7    | 10х5,5     |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| Бок. стойки, декор. накл. | 14x42x154 | 14x42x154 | 14x42x154 | 21x36x153 | 21x36x153  | 21x36x153  | 22x35x154  |
| Бок. стойки, распорки     | -         | -         | -         | -         | 30x35x154  | 30x35x154  | 30x35x154  |
| Чашковый пакет            | 19x58x62  | 19x58x62  | 20x58x65  | 27x60x64  | 19x58x62   | 26x61x64   | 31x65x68   |
| Нижняя стяжка, винты      | -         | -         | -         | -         | 10x100x103 | 10x100x103 | 10x100x103 |
| Стальной лист, крепл.     | 30x30x136 | 30x30x136 | 30x30x136 | 30x30x136 | 30x30x136  | 30x30x136  | 30x30x136  |
| Фильтр с насосом          | 49x63x84  | 49x63x84  | 49x63x84  | 54x87x89  | 49x63x84   | 49x63x84   | 64x92x88   |
| Песок (пакет 25 кг)       | 2 шт.     | 2 шт.     | 2 шт.     | 4 шт.     | 2 шт.      | 2 шт.      | 5 шт.      |
| Лестница                  | 120x51x38 | 120x51x38 | 120x51x38 | 120x51x38 | 120x51x38  | 120x51x38  | 120x51x38  |
| Скиммер - комплект        | 32x22x23  | 32x22x23  | 32x22x23  | 32x22x23  | 32x22x23   | 32x22x23   | 32x22x23   |

**Размер (см)**



**В комплекте:** песковый фильтр с шестипозиционным вентилем и циркуляционным насосом, фракционный кварцевый песок, лестница, устройство сбора грязевых частиц с поверхности воды (скиммер), форсунка подачи воды, соединительные шланги, инструкция по сборке бассейна и DVD-диск.

## Сборные бассейны

(морозоустойчивые)

### Гибралтар - Atlantic Pool (Канада)

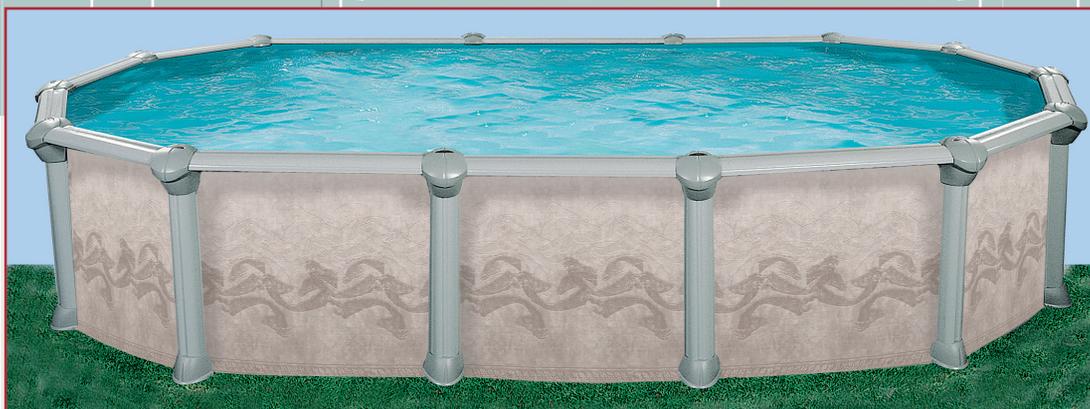


Гибралтар является эксклюзивным видом бассейнов компании «Атлантик Пул», который не имеет контрфорсов.

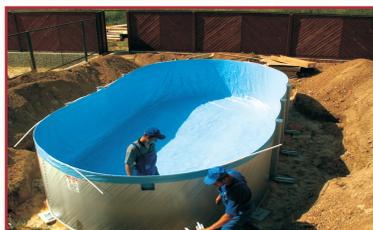
Благодаря отсутствию контрфорсов бассейны занимают гораздо меньшую площадь, чем предыдущие модели серии Эсприт. Покрывают XXI века «BAKE KOT» и «PROTECTOLOG», применяемые в моделях Гибралтар, обеспечивают надежную защиту металлических составляющих от коррозии, царапин и ультрафиолета.

Бассейны серии Гибралтар в отличие от моделей серии Эсприт имеют самые широкие боковые стойки (230 мм) и верхний кант (230 мм), обеспечивающие максимальную механическую жесткость конструкции бассейна.

Новейшие конструкторские решения, воплощенные в этой модели, создали смесь уникального дизайна и высокой прочности.



**В комплекте:** песковый фильтр с шестипозиционным вентилем и циркуляционным насосом, фракционный кварцевый песок, лестница, устройство сбора грязевых частиц с поверхности воды (скиммер), форсунка подачи воды, соединительные шланги, инструкция по сборке бассейна и DVD-диск.



011

## Сборные бассейны (морозоустойчивые) Гибралтар - Atlantic Pool (Канада)



Верхние  
перекладки  
22,86 см  
обеспечивают  
привлекатель-  
ный внешний  
вид  
и устойчивую  
вертикальную  
опору.



### Гибралтар (высота борта 1,32м)

| Размер (м) | Объем (м³) | Кол-во упаковок | Общий вес (кг) | Цена (у.е.) |
|------------|------------|-----------------|----------------|-------------|
| д. 3,6     | 13,3       | 9               | 230            | 2362        |
| д. 4,6     | 19,4       | 9               | 252            | 2593        |
| д. 5,5     | 27,8       | 9               | 283            | 2895        |
| д. 7,3     | 48,9       | 9               | 343            | 3639        |
| 5,5x3,7    | 21,2       | 10              | 326            | 3369        |
| 7,3x3,7    | 28,1       | 12              | 372            | 4480        |
| 10x5,5     | 57,3       | 12              | 563            | 6530        |

### Размеры коробок Гибралтар (высота борта 1,32м)

| Модели                   | 3,6       | 4,6       | 5,5       | 7,3       | 5,5x3,7   | 7,3x3,7         | 10x5,5         |
|--------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|----------------|
| Верхний кант             | 22x36x152 | 22x36x152 | 27x41x152 | 27x41x152 | 27x41x152 | 27x41x152       | 27x41x152      |
| Бок. стойки, декор. нак. | 17x27x137 | 17x27x137 | 17x27x137 | 17x27x137 | 17x27x137 | 18x44x137       | 18x44x137      |
| Декор. креп. соединит    | 27x41x152 | 27x41x152 | 27x41x152 | 27x41x152 | 27x41x152 | 25x61x152       | 25x61x152      |
| Сегментные направл.      | 13x27x152 | 13x27x152 | 13x27x152 | 13x27x152 | 13x27x152 | 13x27x152       | 13x27x152      |
| Нижняя стяжка, винты     | -         | -         | -         | -         | 13x150x39 | 13x150x39-3кор. | 3x150x39-3кор. |
| Чашковый пакет           | 19x57x62  | 19x58x62  | 20x58x63  | 27x60x64  | 19x57x62  | 20x58x64        | 31x65x68       |
| Стальной лист            | 28x28x137 | 28x28x137 | 28x28x137 | 28x28x137 | 28x28x137 | 28x28x137       | 28x28x137      |
| Фильтр с насосом         | 49x63x137 | 49x63x84  | 49x63x84  | 54x87x89  | 49x63x84  | 49x63x84        | 64x92x88       |
| Песок (пакет 25 кг)      | 2 шт.     | 2 шт.     | 2 шт.     | 4 шт.     | 2 шт.     | 2 шт.           | 5 шт.          |
| Лестница                 | 120x51x38 | 120x51x38 | 120x51x38 | 120x51x38 | 120x51x38 | 120x51x38       | 120x51x38      |
| Скиммер - комплект       | 32x22x23  | 32x22x23  | 32x22x23  | 32x22x23  | 32x22x23  | 32x22x23        | 32x22x23       |

Размер (см)

## Сборные бассейны

(морозоустойчивые)

Контемпра - Atlantic Pool (Wilbar INTL)



Под влиянием современных тенденций, отражающих сегодняшние новые городские пространства, CONTEMPRA несомненно удовлетворит ожидания тех, кто ищет что-то отличающееся. Структуры, цвета, углы и даже пропорции здесь переопределяют современные тенденции и подтверждают его превосходство. С повторным включением в состав деревянных образцов через новую технологию печати, объединенную с графической простотой стены, CONTEMPRA достигает беспрецедентного уровня качества.

Борта CONTEMPRA напоминают текстуру грецкого ореха. Структурные компоненты цвета бронзы с металлическим блеском, полипропиленовые соединительные части выделены шоколадно-коричневым цветом.

Бассейны серии Контемпра имеют усиленную стальную основу с магниевым, алюминиевым и медным покрытием, которое увеличивает защиту от ржавчины на 72%. Эксклюзивная система "Double Coat" (двойное покрытие). Для создания рисунка используются смеси жидких красок и объемное порошковое покрытие, что позволило Atlantic Pool получить более художественный рисунок.

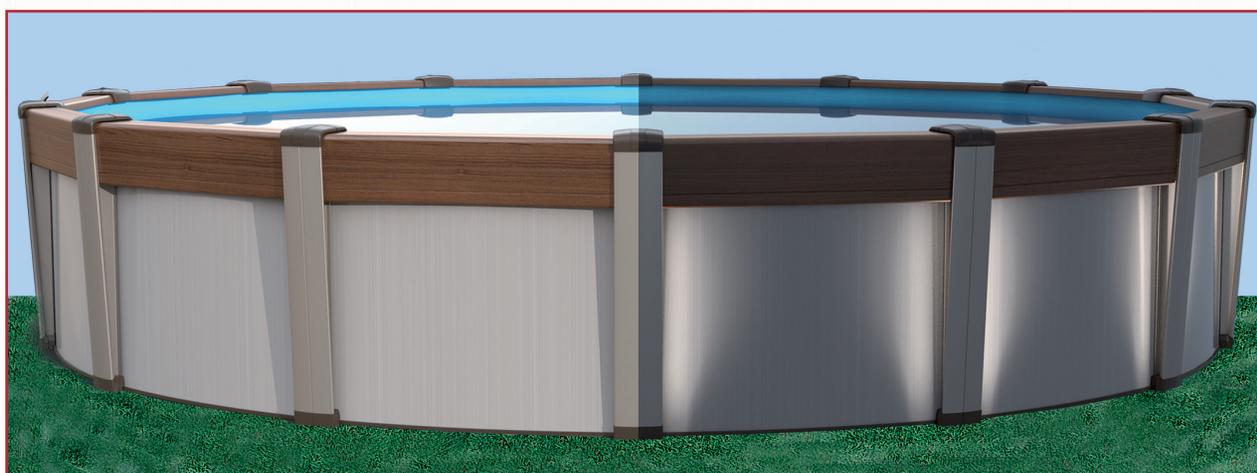
### Контемпра (высота борта 1,35м)

| Размер (м) | Объем (м³) | Кол-во упаковок | Общий вес (кг) | Цена (у.е.) |
|------------|------------|-----------------|----------------|-------------|
| д. 4,6     | 19,4       | 7               | 335            | 4630        |
| д. 5,5     | 27,8       | 7               | 368            | 5115        |
| д. 7,3     | 48,9       | 7               | 537            | 6360        |

### Размеры коробок Контемпра (высота борта 1,35м)

| Модели                    | 4,6             | 5,5             | 7,3             |
|---------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Бок. стойки, декор. накл. | 35x55x150-2кор. | 35x55x150-2кор. | 35x55x150-2кор. |
| Чашковый пакет            | 16x37x65        | 16x37x65        | 16x37x65        |
| Стальной лист, крепл.     | 34x34x140       | 34x34x140       | 34x34x140       |
| Фильтр с насосом          | 50x65x85        | 50x65x85        | 60x80x87        |
| Песок (пакет 25 кг)       | 2 шт.           | 2 шт.           | 4 шт.           |
| Лестница                  | 163x56x17       | 163x56x17       | 163x56x17       |
| Скиммер - комплект        | 32x22x23        | 32x22x23        | 32x22x23        |

Размер (см)



**В комплекте:** песковый фильтр с шестипозиционным вентилем и циркуляционным насосом, фракционный кварцевый песок, лестница из нержавеющей стали, устройство сбора грязевых частиц с поверхности воды (скиммер), форсунка подачи воды, соединительные шланги, инструкция по сборке бассейна и DVD-диск.

## Дополнительное оборудование и аксессуары для бассейнов

Зимние покрытия защищают бассейн зимой, предотвращают его от загрязнений, чем облегчают весеннюю чистку. Использование покрытий в летний период позволяет предотвратить попадание мусора в бассейн, а также уменьшить испарение воды.

### Покрывало брезентовое - Syntetics (Канада)



| Модель             |   | Цена (у.е.) |
|--------------------|---|-------------|
| 2.4 (круг)         | D | 58,9        |
| 3.0 (круг)         | D | 63,2        |
| 3.6 (круг)         | D | 81          |
| 4.6 (круг)         | D | 102         |
| 4.9x3.05 (фигурн.) | D | 102         |
| 5.5 (круг)         | D | 129         |
| 5.5x3.7 (овал)     | D | 107         |
| 7.3 (круг)         | D | 214         |
| 7.3x3.7 (овал)     | D | 140         |
| 9.1x4.6 (овал)     | D | 193         |
| 10x5.5 (овал)      | D | 257         |

### Покрывало плавающее - Syntetics (Канада)



| Модель             |   | Цена (у.е.) |
|--------------------|---|-------------|
| 2.4 (круг)         | D | 58,9        |
| 3.0 (круг)         | D | 56,8        |
| 3.6 (круг)         | D | 81          |
| 4.6 (круг)         | D | 102         |
| 4.9x3.05 (фигурн.) | D | 102         |
| 5.5 (круг)         | D | 129         |
| 5.5x3.6 (фигурн.)  | D | 129         |
| 5.5x3.7 (овал.)    | D | 107         |
| 7.3 (круг)         | D | 214         |
| 7.3x3.7 (овал)     | D | 140         |
| 9.1x4.6 (овал)     | D | 214         |
| 10x5.5 (овал)      | D | 289         |

### Чашковые пакеты - Atlantic pool (Канада)



| Модель                |   | Цена (у.е.) |
|-----------------------|---|-------------|
| 3 x 0.9               | - | 126         |
| 3.6 x 0.9             | N | 157         |
| 4.6 x 0.9             | N | 225         |
| 2,4x1.25/1.35         | N | 140         |
| 3.6 x 1.25/1.35       | N | 193         |
| 4.6 x 1.25/1.35       | N | 257         |
| 5.5 x 1.25/1.35       | N | 354         |
| 5.5 x 3.7 x 1.25/1.35 | N | 311         |
| 2.4 x 0.9             | N | 75          |
| 7.3 x 1.25/1.35       | N | 514         |
| 7.3 x 3.7 x 1.25/1.35 | N | 375         |
| 9.1 x 4.6 x 1.25/1.35 | N | 525         |
| 10 x 5.5 x 1.25/1.35  | N | 621         |

## Дополнительное оборудование и аксессуары для бассейнов



### Чашковые пакеты Portofino - Swimline (США)

| Модель         |   | Цена (у.е.) |
|----------------|---|-------------|
| 3.6 x 1.35     | F | 265         |
| 4.6 x 1.35     | F | 300         |
| 5.5 x 1.35     | F | 360         |
| 5.5 x 3.7/1.35 | F | 350         |
| 7.3 x 1.35     | F | 495         |
| 7.3 x 3.7/1.35 | F | 390         |
| 10 x 5.5/1.35  | F | 580         |



### Чашковые пакеты Mystry gold - Swimline (США)

| Модель     |   | Цена (у.е.) |
|------------|---|-------------|
| 4.6 x 1.35 | F | 300         |
| 5.5 x 1.35 | F | 360         |
| 7.3 x 1.35 | F | 495         |



| Модель  |   | Цена (у. е.) |
|---|---|--------------|
| Комплект зимнего хранения для скиммера и форсунки | D | 18,2         |



| Модель                    |   | Цена (у. е.) |
|---------------------------|---|--------------|
| Термометр с зондом Praher | D | 58           |



### К сборным бассейнам рекомендуем приобрести



Подогрев  
стр. 37



Ролик  
стр. 95



Системы управления  
стр. 21



Средства для ухода за водой  
стр. 105



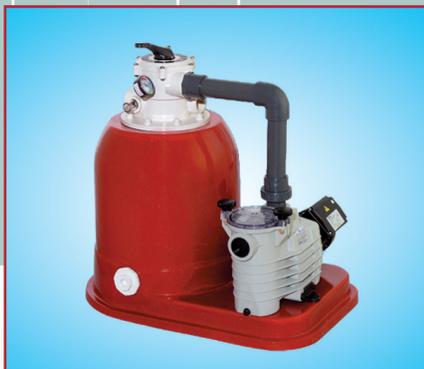
Автохлоратор  
стр. 43



Пылесос  
стр. 89

Система фильтрации является неотъемлемой частью водоподготовки любого бассейна. Благодаря ей вода в бассейне сохраняет чистоту и прозрачность в течение длительного периода времени. Фильтровальная установка, подобно сердцу человека, перекачивает воду бассейна через все важнейшие части системы водоподготовки, такие как: система дезинфекции, система подогрева и т.д.

Подбор фильтровальной установки осуществляется исходя из объема, размера бассейна, назначения (частный, детский, спортивный, оздоровительный), удаленности технического помещения.

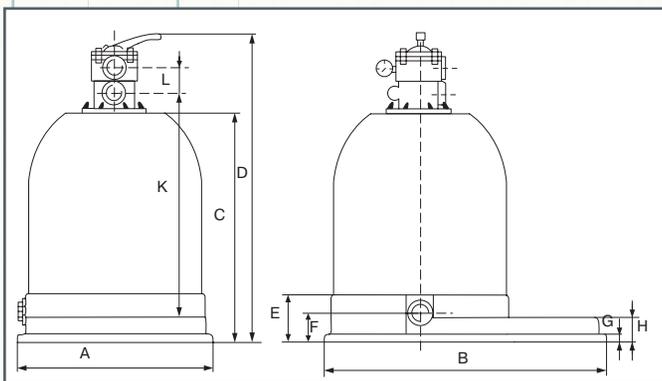


## Toledo - Kripsol (Испания)

| Модель     | Подсоед. вентиля | Объем бассейна (м³) | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | Резьб. соедин. | Масса песка (кг) | Цена (у.е.) |
|------------|------------------|---------------------|--------------------|-------------|-------------------------|----------------|------------------|-------------|
| ТТО 406-33 | верх.            | до 30               | 6**                | 220         | 0,24                    | 1 1/2"         | 50               | D 1001      |
| ТЛО 526-71 | бок.             | до 50               | 10*                | 220         | 0,55                    | 1 1/2"         | 100              | D 1285      |

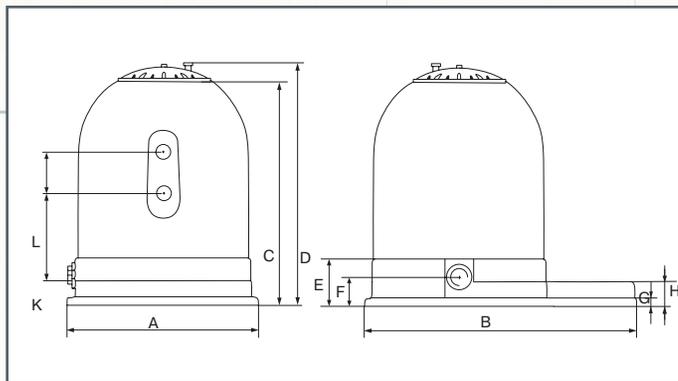
Фильтры серии Toledo изготовлены из ламинированного полиэстера.

**В комплекте:** бочка фильтра, вентиль 6-позиционный, насос, манометр, платформа для фильтра и насоса.



| Модель | A   | B   | C   | D   | E   | F   | G  | H  | K   | L  |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|----|
| ТТ 406 | 460 | 735 | 490 | 760 | 145 | 110 | 25 | 75 | 530 | 60 |

Размер (мм)



| Модель | A   | B   | C   | D   | E   | F  | G  | H  | K   | L   |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|-----|-----|
| ТЛ 526 | 590 | 850 | 685 | 760 | 145 | 95 | 25 | 75 | 270 | 125 |

Размер (мм)

## Песок кварцевый

| Фракции (мм) | Масса (кг) | Цена (у.е.) |
|--------------|------------|-------------|
| 0,5 - 1      | 25         | A 19,7      |
| 1 - 3        | 25         | D 19,1      |

\*\* - при напоре 8,4 м; \* - при напоре 10 м;

# Системы фильтрации



## Granada - Kripsol (Испания)

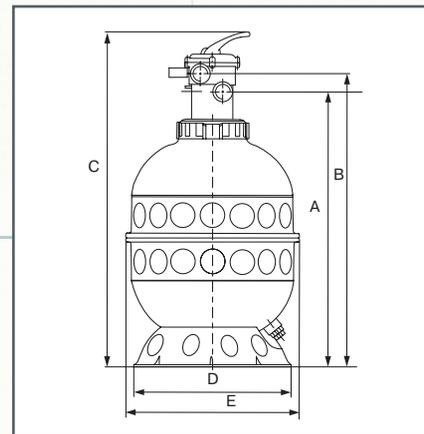
| Модель             | Подсоед. вентиля | Объем бассейна (М³) | Произв-ть (М³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | Резьб. соедин. | Масса песка (кг) | Цена (у.е.) |
|--------------------|------------------|---------------------|--------------------|-------------|-------------------------|----------------|------------------|-------------|
| <b>GTN 406-33</b>  | верх.            | до 30               | 6**                | 220         | 0,45                    | 1 1/2"         | 50 W             | <b>617</b>  |
| <b>GTO 506-71</b>  | верх.            | до 50               | 10*                | 220         | 0,55                    | 1 1/2"         | 90 T             | <b>820</b>  |
| <b>GLO 506-71</b>  | бок.             | до 50               | 10*                | 220         | 0,55                    | 1 1/2"         | 90 R             | <b>862</b>  |
| <b>GLO 606-100</b> | бок.             | до 70               | 14,5*              | 220         | 0,74                    | 1 1/2"         | 125 R            | <b>994</b>  |
| <b>GTO 606-100</b> | верх.            | до 70               | 14,5*              | 220         | 0,74                    | 1 1/2"         | 125 T            | <b>950</b>  |

Фильтры серии **Granada** изготовлены из высококачественного полипропилена.

**В комплекте:** бочка фильтра, вентиль 6-позиционный, насос, манометр.

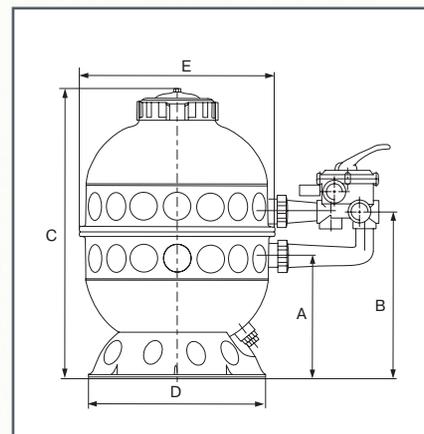
| Модель             | A   | B    | C    | D   | E   |
|--------------------|-----|------|------|-----|-----|
| <b>GTN 406-33</b>  | 720 | 780  | 922  | 503 | 453 |
| <b>GTO 506-71</b>  | 877 | 937  | 1079 | 503 | 553 |
| <b>GTO 606-100</b> | 960 | 1020 | 1161 | 503 | 653 |

Размер (мм)

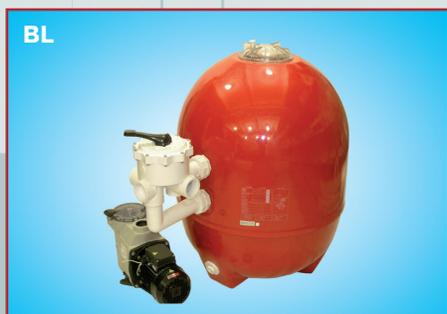


| Модель             | A   | B   | C   | D   | E   |
|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>GLO 506-71</b>  | 345 | 470 | 808 | 503 | 553 |
| <b>GLO 606-100</b> | 391 | 516 | 891 | 503 | 653 |

Размер (мм)



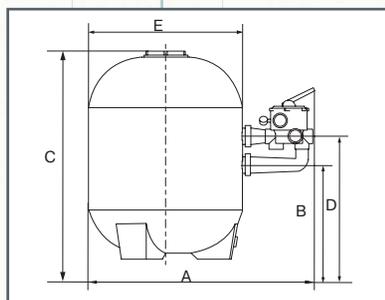
\*\* - при напоре 8,4 м; \* - при напоре 10 м;



## Balear - Kripsol (Испания)

| Модель | Подсоед. вентиля | Объем бассейна (м³) | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | Резьб. соедин. | Масса песка (кг) | Цена (у.е.) |
|--------|------------------|---------------------|--------------------|-------------|-------------------------|----------------|------------------|-------------|
| BL 760 | бок.             | до 110              | 22*                | 220         | 1,1                     | 2"             | 225 D            | 1569        |
| BL 900 | бок.             | до 150              | 30*                | 380         | 2,2                     | 2"             | 325 L            | 2064        |

Фильтры серии Balear изготовлены из ламинированного полиэстера.  
**В комплекте:** бочка фильтра, вентиль 6-позиционный, насос, манометр.



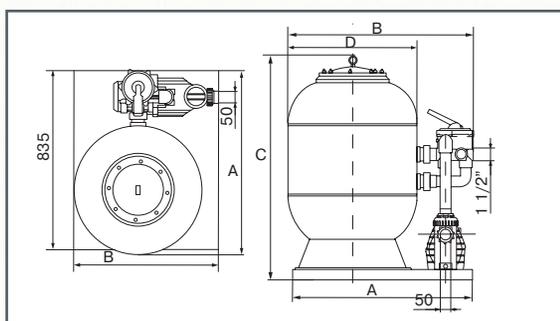
| Модель | A    | B   | C    | D   | E   |
|--------|------|-----|------|-----|-----|
| BL 760 | 1115 | 460 | 1010 | 600 | 760 |
| BL 900 | 1260 | 470 | 1025 | 610 | 900 |

Размер (мм)

## Cristall - Behncke (Германия)

| Модель | Подсоед. вентиля | Объем бассейна (м³) | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | Масса песка (кг) | Резьб. соедин. | Цена (у.е.) |
|--------|------------------|---------------------|--------------------|-------------|-------------------------|------------------|----------------|-------------|
| D 400  | бок.             | до 30               | 6*                 | 220         | 0,45                    | 50               | 1 1/2" F       | 1295        |
| D 500  | бок.             | до 50               | 10*                | 220         | 0,6                     | 75               | 1 1/2" F       | 1461        |
| D 600  | бок.             | до 65               | 13*                | 220         | 0,7                     | 150              | 1 1/2" F       | 1554        |
| D 750  | бок.             | до 100              | 20*                | 380         | 1,32                    | 300              | 2" F           | 2531        |
| D 900  | бок.             | до 160              | 32*                | 380         | 2                       | 375              | 2" F           | 3476        |

Фильтры серии Cristall изготовлены из полипропилена.  
**В комплекте:** бочка фильтра, вентиль 6-позиционный, насос, манометр.  
 Фильтры D - 400,500,600 имеют общую платформу для фильтра и насоса.



| Модель | A    | B   | C    | D   |
|--------|------|-----|------|-----|
| D 400  | 690  | 579 | 835  | 400 |
| D 500  | 835  | 675 | 900  | 500 |
| D 600  | 860  | 675 | 980  | 600 |
| D 750  | 1126 | 894 | 1020 | 780 |
| D 900  | 1272 | 966 | 1045 | 930 |

Размер (мм)

\* - при напоре 10 м;



## Етаих - Орус (Гонконг)

| Модель    | Подсоед. вентиля | Объем бассейна (м³) | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | Резьб. соедин. | Масса песка (кг) | Цена (у.е.) |
|-----------|------------------|---------------------|--------------------|-------------|-------------------------|----------------|------------------|-------------|
| FSP350-4W | верх.            | до 20               | 5,5***             | 220         | 0,15                    | 1 1/2"         | 20               | AB 364      |
| FSP400-4W | верх.            | до 20               | 5,3**              | 220         | 0,25                    | 1 1/2"         | 35               | AB 425      |
| FSP450-4W | верх.            | до 30               | 7,5*               | 220         | 0,37                    | 1 1/2"         | 45               | AB 466      |
| FSP500-4W | верх.            | до 50               | 10*                | 220         | 0,55                    | 1 1/2"         | 85               | AB 519      |
| FSP650-4W | верх.            | до 70               | 11*                | 220         | 0,75                    | 1 1/2"         | 145              | AB 598      |

Фильтры серии FSP изготовлены из полипропилена.

**В комплекте:** бочка фильтра, вентиль 4-позиционный, насос, манометр, платформа для фильтра и насоса, шланг гофрированный.

## "P" Етаих - Орус (Гонконг)

| Модель | Подсоед. вентиля | Резьб. соедин. | Масса песка (кг) | Цена (у.е.) |
|--------|------------------|----------------|------------------|-------------|
| P400   | верх.            | 1 1/2"         | 45               | A7 214      |
| P500   | верх.            | 1 1/2"         | 85               | A8 284      |
| P650   | верх.            | 1 1/2"         | 145              | A9 386      |

Фильтры серии P изготовлены из полипропилена.

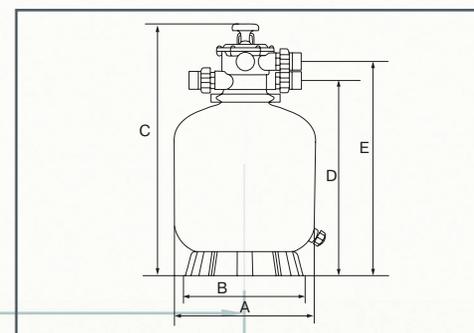
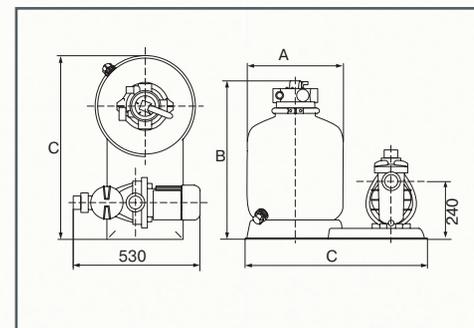
**В комплекте:** бочка фильтра, вентиль 6-позиционный, манометр.

| Модель    | A   | B   | C   |
|-----------|-----|-----|-----|
| FSP350-4W | 350 | 620 | 760 |
| FSP400-4W | 400 | 660 | 760 |
| FSP450-4W | 450 | 710 | 780 |
| FSP500-4W | 527 | 720 | 820 |
| FSP650-4W | 627 | 830 | 870 |

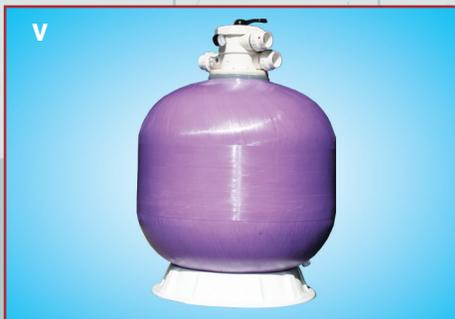
Размер (мм)

| Модель | A   | B   | C   | D   | E   |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|
| P400   | 400 | 390 | 757 | 590 | 640 |
| P500   | 527 | 500 | 845 | 670 | 730 |
| P650   | 627 | 500 | 950 | 775 | 835 |

Размер (мм)



\*\*\* - при напоре 4 м; \*\* - при напоре 5 м; \* - при напоре 8 м

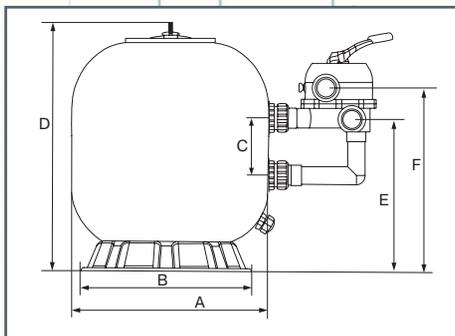


“S”, “V” Етаух - Orpus (Гонконг)

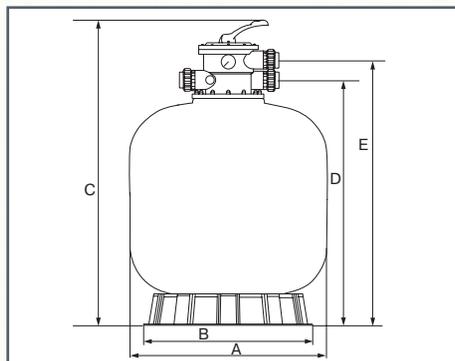
| Модель | Подсоед. вентиля | Резьб. соедин. | Масса песка (кг) | Цена (у.е.)    |
|--------|------------------|----------------|------------------|----------------|
| V350   | верх.            | 1 1/2"         | 20               | A2 <b>193</b>  |
| V400   | верх.            | 1 1/2"         | 45               | A3 <b>247</b>  |
| S450   | бок.             | 1 1/2"         | 45               | A6 <b>311</b>  |
| V500   | верх.            | 1 1/2"         | 100              | A3 <b>321</b>  |
| S500   | бок.             | 1 1/2"         | 85               | A7 <b>386</b>  |
| V650   | верх.            | 1 1/2"         | 150              | A3 <b>396</b>  |
| S650   | бок.             | 1 1/2"         | 145              | A5 <b>461</b>  |
| V700   | верх.            | 2"             | 210              | A24 <b>493</b> |
| S700   | бок.             | 2"             | 210              | AA <b>610</b>  |
| S800   | бок.             | 2"             | 355              | AA <b>887</b>  |
| V900   | верх.            | 2"             | 350              | A6 <b>889</b>  |
| S900   | бок.             | 2"             | 350              | AA <b>1017</b> |
| S1000  | бок.             | 2"             | 900              | AA <b>1576</b> |
| S1200  | бок.             | 2"             | 1150             | AA <b>2050</b> |

Фильтры серии S, V изготовлены из высококачественного полипропилена.

**В комплекте:** бочка фильтра, вентиль 6-позиционный, манометр.



| Модель | A    | B   | C   | D    | E   | F    |
|--------|------|-----|-----|------|-----|------|
| S450   | 455  | 390 | 125 | 730  | 440 | 500  |
| S500   | 535  | 500 | 125 | 770  | 460 | 520  |
| S650   | 635  | 500 | 125 | 850  | 510 | 570  |
| S700   | 710  | 500 | 220 | 960  | 510 | 570  |
| S800   | 820  | 753 | 220 | 1050 | 560 | 620  |
| S900   | 920  | 753 | 220 | 1180 | 610 | 670  |
| S1000  | 1020 | 800 | 220 | 1220 | 700 | 770  |
| S1200  | 1220 | 995 | 220 | 1410 | 945 | 1005 |



| Модель | A   | B   | C    | D    | E    |
|--------|-----|-----|------|------|------|
| V350   | 355 | 298 | 726  | 550  | 619  |
| V400   | 410 | 390 | 757  | 590  | 640  |
| V500   | 535 | 500 | 845  | 670  | 730  |
| V650   | 635 | 500 | 950  | 775  | 835  |
| V700   | 710 | 500 | 1020 | 845  | 905  |
| V900   | 900 | 753 | 1300 | 1090 | 1172 |

Размер (мм)

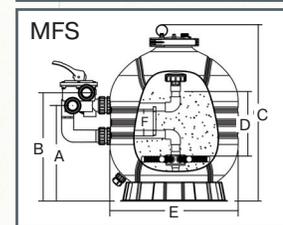
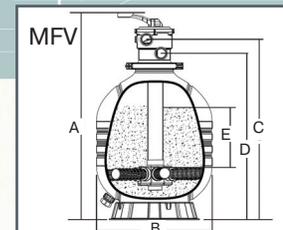
## “MFV”, “MFS” Emaux - Orus (Гонконг)

| Модель | Диаметр (мм) | Подсоед. вентиля | Резьб. соедин. | Масса песка (кг) | Цена (у.е.) |
|--------|--------------|------------------|----------------|------------------|-------------|
| MFV17  | 450          | верх.            | 1 1/2"         | 40 A4            | 324         |
| MFV20  | 500          | верх.            | 1 1/2"         | 70 A4            | 363         |
| MFV24  | 600          | верх.            | 1 1/2"         | 125 A4           | 474         |
| MFV35  | 900          | верх.            | 2"             | 430 A4           | 1061        |
| MFS17  | 450          | бок.             | 1 1/2"         | 40 D             | 342         |
| MFS20  | 500          | бок.             | 1 1/2"         | 70 D             | 381         |
| MFS24  | 600          | бок.             | 1 1/2"         | 125 D            | 474         |

| Модель | A     | B     | C    | D    | E   | F   |
|--------|-------|-------|------|------|-----|-----|
| MFV17  | 816   | 425   | 695  | 625  | 195 |     |
| MFV20  | 889   | 500   | 772  | 712  | 225 |     |
| MFV24  | 980   | 600   | 860  | 800  | 280 |     |
| MFV35  | 1296  | 875   | 1139 | 1073 | 440 |     |
| MFS17  | 354.5 | 417.5 | 670  | 195  | 425 | 125 |
| MFS20  | 396.3 | 549.3 | 760  | 225  | 500 | 125 |
| MFS24  | 429.5 | 492.5 | 825  | 280  | 600 | 125 |

### Размер (мм)

Фильтры серии MFV и MFS изготовлены из высокопрочного полипропилена. В комплекте: бочка фильтра, вентиль 6-позиционный, манометр.



## Напольные песковые фильтровальные установки для общественных бассейнов Kripsol (Испания)

Фильтровальные установки для общественных бассейнов отличаются повышенным объемом песковой засыпки различных фракций.

Подбор фильтровальных установок осуществляется в соответствии с правилами и нормами СНиП, СанПиН РФ. Благодаря большому количеству кварцевого песка достигается изменение скорости фильтрации, что приводит к повышению качества воды в бассейне.

### Фильтры серии Brasil-BLS

Имеют диаметры от 1,05 м до 3 м. Скорости фильтрации от 20 м<sup>3</sup>/час/м<sup>2</sup> до 50 м<sup>3</sup>/час/м<sup>2</sup>. Высота фильтров от 1,80 м до 2,25 м. Высота песковой загрузки - 1 м.

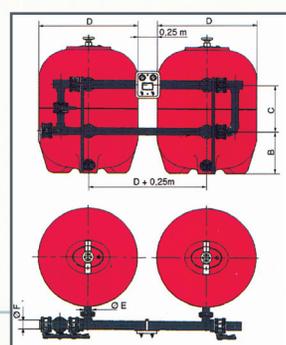
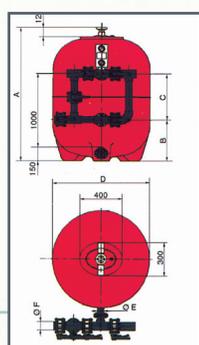
Сделан из ламинированного полиэстера с усиленным покрытием Фибер-глас. Фильтр производится и тестируется с помощью высоких технологий. Комплектуется крановой группой.

### Фильтры серии Brasil-BLD

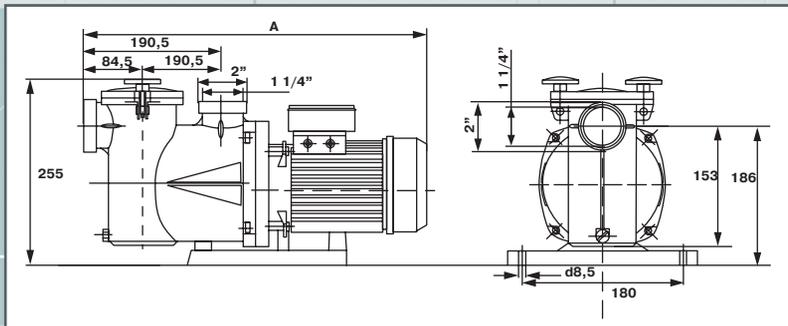
Представляют собой двоянный фильтр серии BLS. В данной серии используется одна крановая группа на два фильтра.

| Модель | A    | B   | C   | D    |
|--------|------|-----|-----|------|
| BL1050 | 1800 | 550 | 600 | 1050 |
| BL1200 | 1800 | 550 | 600 | 1200 |
| BL1400 | 1800 | 550 | 600 | 1400 |
| BL1600 | 1800 | 500 | 720 | 1600 |
| BL1800 | 2000 | 600 | 720 | 1800 |
| BL2000 | 2000 | 600 | 800 | 2000 |
| BL2350 | 2250 | 700 | 800 | 2350 |

### Размер (мм)



Насосы предназначены для перекачивания воды в системах водоподготовки плавательных бассейнов. Выбор модели насоса осуществляется на основе его технических характеристик.

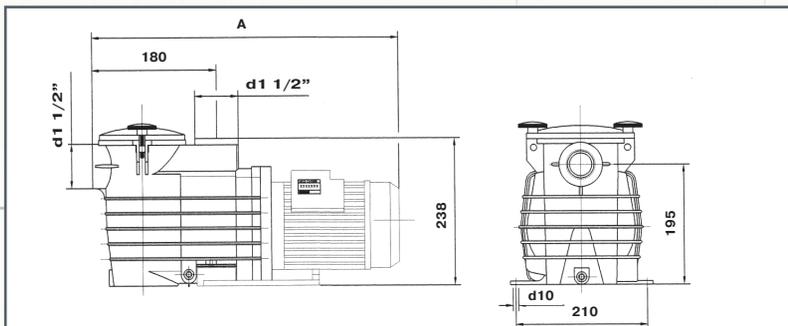


### Ninfa - Kripsol (Испания)

| Модель | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | А (мм) | Цена (у.е.) |     |
|--------|--------------------|-------------|-------------------------|--------|-------------|-----|
| НК 25  | 4*                 | 220         | 0,27                    | 422    | A14         | 270 |
| НК 33  | 6,4*               | 220         | 0,36                    | 422    | A14         | 270 |

#### Выполняет функции:

- циркуляционного насоса в системе фильтрации.



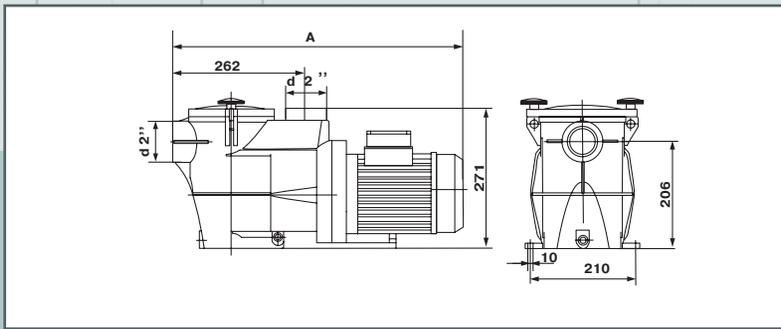
### Ondina - Kripsol (Испания)

| Модель | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | А (мм) | Цена (у.е.) |     |
|--------|--------------------|-------------|-------------------------|--------|-------------|-----|
| ОК 33  | 7*                 | 220         | 0,45                    | 475    | AC          | 302 |
| ОК 51  | 8,5*               | 220         | 0,58                    | 475    | T           | 325 |
| ОК 71  | 11,9*              | 220         | 0,75                    | 475    | AC          | 345 |
| ОК 100 | 17,2*              | 220         | 1,00                    | 505    | T           | 390 |

#### Выполняет функции:

- циркуляционного насоса в системе фильтрации.

\* - при напоре 8 м

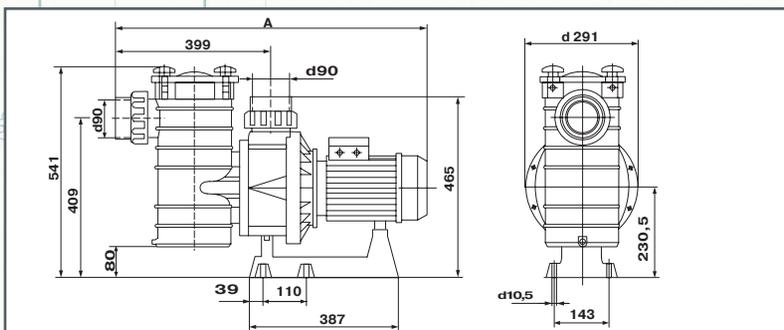


### Koral - Kripsol (Испания)

| Модель | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | А (мм) | Цена (у.е.) |     |
|--------|--------------------|-------------|-------------------------|--------|-------------|-----|
| KS 150 | 23*                | 220         | 1,6                     | 580    | A20         | 550 |
| KS 300 | 32*                | 380         | 2,6                     | 620    | A20         | 646 |

#### Выполняет функции:

- циркуляционного насоса в системе фильтрации;
- циркуляционного насоса в системе аттракционов (водопад, гидромассаж, противоток).



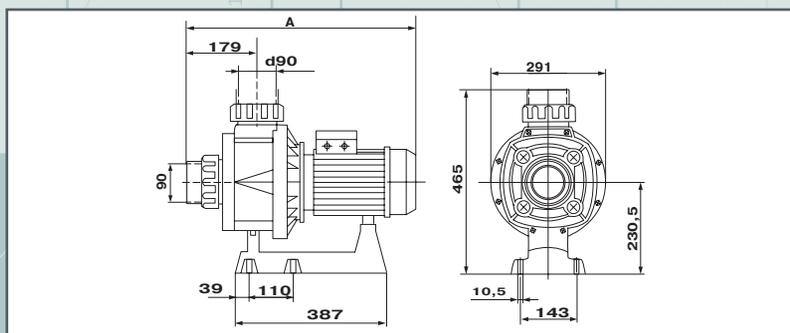
### Kari - Kripsol (Испания)

| Модель    | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | А (мм) | Цена (у.е.) |      |
|-----------|--------------------|-------------|-------------------------|--------|-------------|------|
| КАР 250 М | 46*                | 220         | 2,3                     | 760    | A1          | 980  |
| КАР 250 Т | 46*                | 380         | 2,3                     | 760    | A1          | 952  |
| КАР 300   | 54*                | 380         | 2,76                    | 760    | A1          | 997  |
| КАР 350   | 66*                | 380         | 3,7                     | 801    | A1          | 1043 |
| КАР 450   | 75*                | 380         | 4,3                     | 801    | A22         | 1140 |
| КАР 550   | -                  | 380         | 4,71                    | 815    | A22         | 1200 |

#### Выполняет функции:

- циркуляционного насоса в системе фильтрации;
- циркуляционного насоса в системе аттракционов (водопад, гидромассаж, противоток).

\* - при напоре 8 м



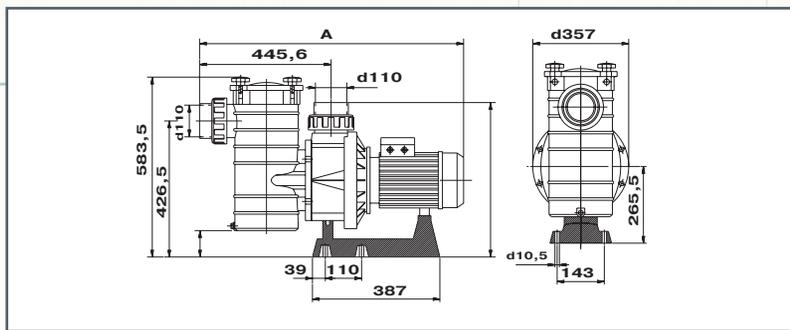
## Кагра - Kripzol (Испания)

| Модель   | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | А (мм) | Цена (у.е.) |      |
|----------|--------------------|-------------|-------------------------|--------|-------------|------|
| КА 250 М | 50*                | 220         | 2,3                     | 540    | A23         | 853  |
| КА 250 Т | 50*                | 380         | 2,3                     | 540    | A23         | 829  |
| КА 300   | 54*                | 380         | 2,76                    | 540    | A23         | 875  |
| КА 350   | 71*                | 380         | 3,7                     | 581    | A23         | 921  |
| КА 450   | 76*                | 380         | 4,3                     | 581    | A23         | 967  |
| КА 550   | 85*                | 380         | 4,71                    | 595    | A23         | 1006 |

Без фильтра грубой очистки.

### Выполняет функции:

- циркуляционного насоса в системе аттракционов (водопад, гидромассаж, противоток).



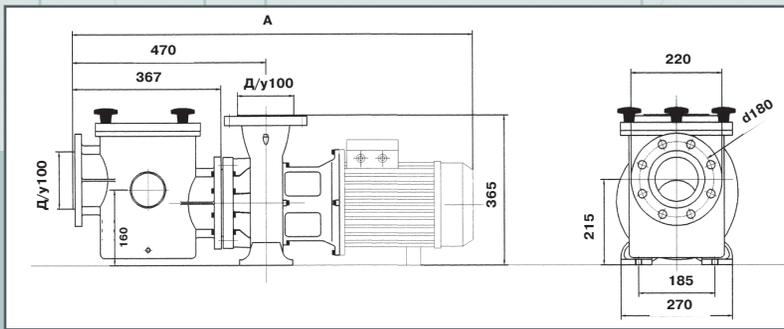
## Кан - Kripzol (Испания)

| Модель   | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | А (мм) | Цена (у.е.) |      |
|----------|--------------------|-------------|-------------------------|--------|-------------|------|
| КАН-760  | 122*               | 380         | 7                       | 914    | A22         | 1719 |
| КАН-1010 | 135*               | 380         | 8,7                     | 944    | A22         | 2055 |

### Выполняет функции:

- циркуляционного насоса в системе фильтрации;
- циркуляционного насоса в системе аттракционов (водопад, гидромассаж, противоток).

\* - при напоре 8 м



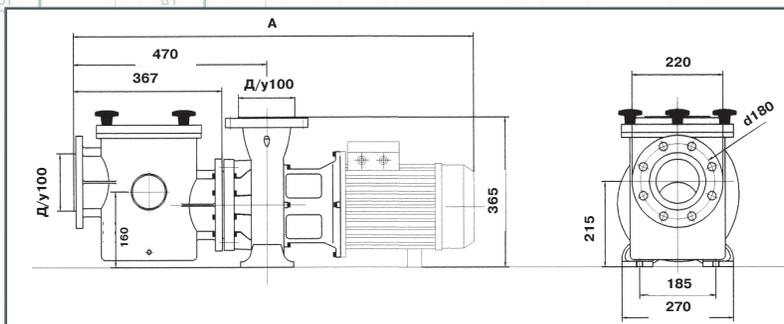
### Krypton- Kripsol (Испания)

| Модель    | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | А (мм) |   | Цена (у.е.) |
|-----------|--------------------|-------------|-------------------------|--------|---|-------------|
| KRF 560B  | 94*                | 380         | 4,9                     | 935    | D | 3406        |
| KRF 760B  | 121*               | 380         | 7                       | 935    | D | 3585        |
| KRF 1010B | 130*               | 380         | 8,7                     | 935    | D | 3944        |
| KRF 1260B | 155,6*             | 380         | 10,7                    | 1025   | D | 4061        |
| KRF 1510B | 160,5*             | 380         | 15,3                    | 1025   | D | 4130        |

#### Выполняет функции:

- циркуляционного насоса в системе фильтрации;
- циркуляционного насоса в системе аттракционов (водопад, гидромассаж, противоток).

**Материал:** чугун с бронзовой крыльчаткой.



### Krypton- Kripsol (Испания)

| Модель    | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | А (мм) |   | Цена (у.е.) |
|-----------|--------------------|-------------|-------------------------|--------|---|-------------|
| KRB 550B  | 94*                | 380         | 4,9                     | 935    | D | 5150*       |
| KRB 750B  | 121*               | 380         | 7                       | 935    | D | 5254*       |
| KRB 1000B | 130*               | 380         | 8,7                     | 935    | D | 15260*      |
| KRB 1250B | 155,6*             | 380         | 10,7                    | 1025   | D | 13908*      |
| KRB 1500B | 160,5*             | 380         | 13,3                    | 1025   | D | 14504*      |

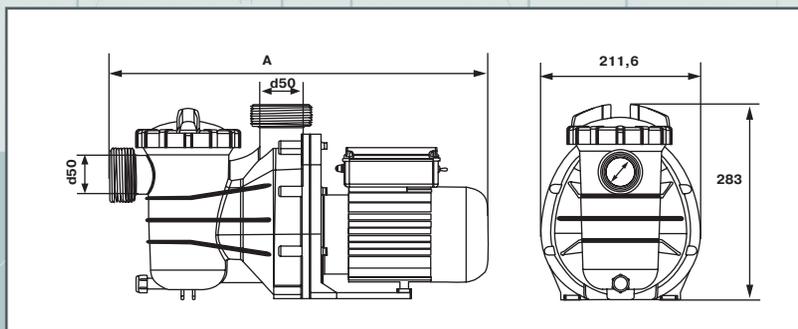
\* - Цена может быть изменена. Уточняйте у менеджера на день покупки.

#### Выполняет функции:

- циркуляционного насоса в системе фильтрации;
- циркуляционного насоса в системе аттракционов (водопад, гидромассаж, противоток).

**Материал:** бронза.

\* - при напоре 8 м



## “SS” Етаих- Орус (Гонконг)

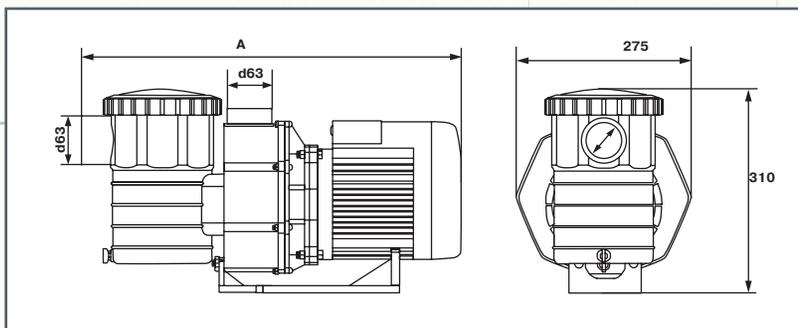
| Модель | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | А (мм) |    | Цена (у.е.) |
|--------|--------------------|-------------|-------------------------|--------|----|-------------|
| SS020  | 5,5***             | 220         | 0,28                    | 451    | D  | 182         |
| SS033  | 5,3**              | 220         | 0,43                    | 451    | AC | 193         |
| SS050  | 7,5*               | 220         | 0,55                    | 491    | AC | 209         |
| SS075  | 10*                | 220         | 0,75                    | 491    | AC | 214         |
| SS100  | 10,5*              | 220         | 0,9                     | 491    | AC | 231         |

### Выполняет функции:

- циркуляционного насоса в системе фильтрации.

295

255



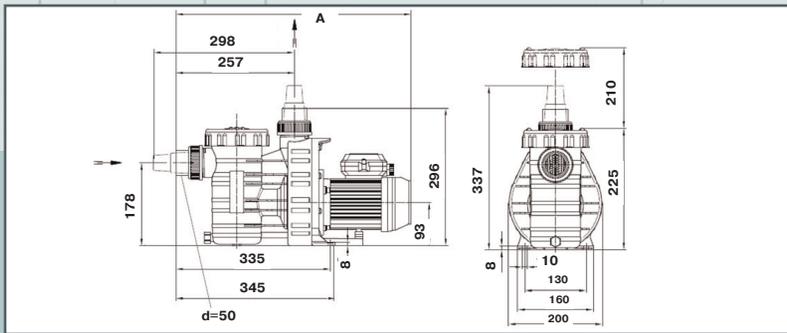
## “SB” Етаих- Орус (Гонконг)

| Модель | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | А (мм) |    | Цена (у.е.) |
|--------|--------------------|-------------|-------------------------|--------|----|-------------|
| SB 15  | 20,5*              | 220         | 1.10                    | 600    | AC | 396         |
| SB 30  | 33,2*              | 220         | 2.20                    | 610    | AC | 487         |

### Выполняет функции:

- циркуляционного насоса в системе фильтрации.
- циркуляционного насоса в системе аттракционов (водопад, гидромассаж, противоток).

\*\*\* - при напоре 4 м; \*\* - при напоре 5 м; \* - при напоре 8 м

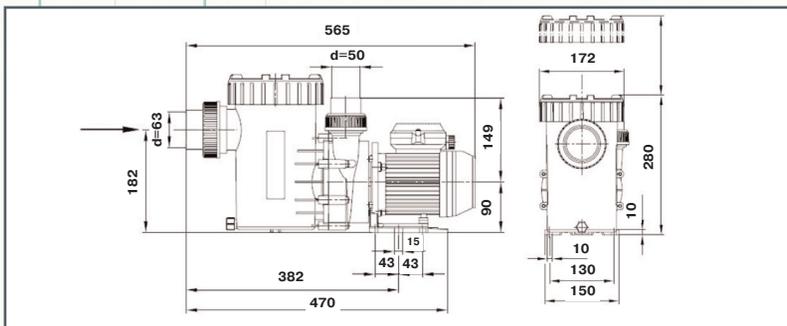


**Aqua Plus - Aqua Products (Германия)**

| Модель       | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | А (мм) | Цена (у.е.) |
|--------------|--------------------|-------------|-------------------------|--------|-------------|
| Aqua Plus 4  | 3,5*               | 220         | 0,35                    | 496 AD | 350         |
| Aqua Plus 6  | 6,0*               | 220         | 0,45                    | 496 AD | 355         |
| Aqua Plus 8  | 8,8*               | 220         | 0,6                     | 511 AD | 420         |
| Aqua Plus 11 | 12*                | 220         | 0,69                    | 511 AD | 440         |

**Выполняет функции:**

- циркуляционного насоса в системе фильтрации;
- циркуляционного насоса в системе аттракционов (водопад, гидромассаж, противоток).



**Aqua Maxi - Aqua Products (Германия)**

| Модель       | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Потребл. мощность (кВт) | Цена (у.е.) |
|--------------|--------------------|-------------|-------------------------|-------------|
| Aqua Maxi 5  | 4,5*               | 220         | 0,58                    | D 420       |
| Aqua Maxi 10 | 9,5*               | 220         | 0,69                    | D 470       |
| Aqua Maxi 16 | 15,5*              | 220         | 0,97                    | D 520       |
| Aqua Maxi 22 | 22*                | 220         | 1,2                     | D 650       |

**Выполняет функции:**

- циркуляционного насоса в системе фильтрации;
- циркуляционного насоса в системе аттракционов (водопад, гидромассаж, противоток).

\* - при напоре 8 м

## Системы управления фильтровальными установками

### Aquastar Praher (Австрия)

Блоки управления серии **Aquastar** - это приборы высокого качества и точности, изготовленные по самым современным технологиям. Блок управления предназначен для 6-ходового клапана. С помощью этого устройства автоматически осуществляется обратная промывка фильтра, при достижении определенного давления внутри фильтра и/или срабатывании реле времени. При достижении соответствующего положения клапана с выдержкой времени около 20 сек. происходит подключение насоса системы фильтрации.



Рекомендуем приобрести!



| Модель    | Подсоединение с внутр. резьбой | Промывка по таймеру | Промывка по датчику давления | Цена (у.е.) |
|-----------|--------------------------------|---------------------|------------------------------|-------------|
| Easy-1001 | 1 1/2"                         | x                   | V                            | 1208        |
| Easy-1001 | 2"                             | x                   | V                            | 1581        |

#### Применяется для:

- автоматической промывки фильтровальной установки.

| Модель       | Подсоед. | Часы цифров. | Промывка по таймеру | Промывка по датчику давления | Фильтрация суточный таймер | Цена (у.е.) |
|--------------|----------|--------------|---------------------|------------------------------|----------------------------|-------------|
| Comfort 3001 | 1 1/2"   | x            | x                   |                              | V                          | 1704        |
| Comfort 3001 | 2"       | x            | x                   |                              | V                          | 1733        |
| Comfort 6501 | 1 1/2"   | x            | x                   | x                            | x                          | D 3787      |
| Comfort 6501 | 2"       | x            | x                   | x                            | x                          | D 3837      |

#### Применяется для:

- автоматического режима работы системы фильтрации по суточному таймеру;  
 - автоматической промывки фильтра по недельному таймеру и датчику давления.

**x** - Наличие функций

### Щиты управления

Щиты управления предназначены для автоматического включения системы фильтрации в нужный момент времени.



| Модель    | Макс. мощность | Напряж. (В) | Подключ. резервн. | Непрерыв. фильтрация насоса | Фильтрация суточный таймер | Цена (у.е.) |
|-----------|----------------|-------------|-------------------|-----------------------------|----------------------------|-------------|
| AM 100B   | 1,67           | 220         |                   |                             | x                          | D 342       |
| M220-02T  | 1,67           | 220         |                   |                             | x                          | B 374,5     |
| M220-02TP | 1,67           | 220         | x                 |                             | x                          | B 332       |
| M220-02T2 | 1,67           | 220         |                   | x                           | x                          | B 923       |
| M380-05T  | 6              | 380         |                   |                             | x                          | B 582       |
| M380-05TP | 6              | 380         | x                 |                             | x                          | B 649       |
| M380-05T2 | 6              | 380         |                   | x                           | x                          | B 990       |

#### Применяется для:

- включения/отключения насоса по таймеру;  
 - ручного/автоматического режима.

**x** - Наличие функций

## Закладные элементы водоподготовки бассейна

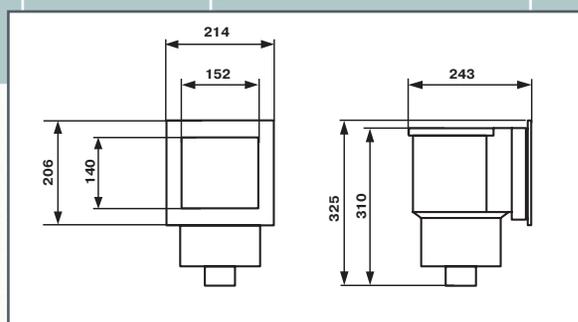


Закладные элементы необходимы для правильной организации системы водоподготовки любого бассейна. Существуют две системы водоочистки:

**Скиммерная:** вода через форсунки возврата воды, вмонтированные в стену бассейна, создает течение верхнего слоя воды в область расположения скиммеров (стационарное поверхностное водозаборное устройство). Далее от скиммеров по системе трубопровода вода подается насосом на фильтр.

**Переливная:** вода через форсунки возврата воды, вмонтированные в дно или стены бассейна, вытесняет верхний, наиболее загрязненный слой воды в переливные лотки. Далее вода через переливные желоба самотеком поступает в переливной бак. Из бака вода по системе трубопроводов подается насосом на фильтр.

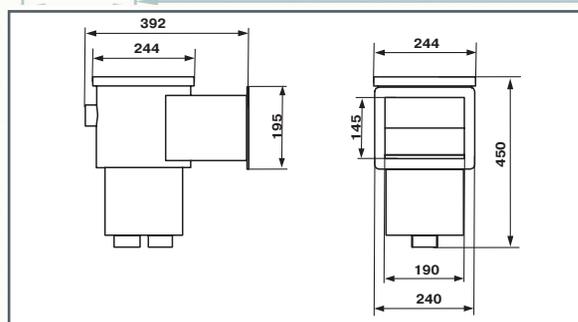
### Закладные элементы из белого ABS-пластика



#### Скиммер Competition (Канада)

| Модель                     | Цена (у. е.) |    |
|----------------------------|--------------|----|
| 7501 малый (универсальный) | A9           | 42 |

Подсоединение - внутренняя резьба 1 1/2".

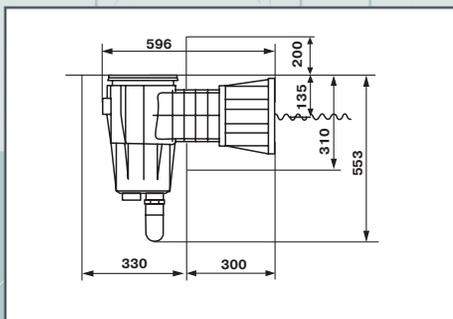


#### Скиммер Kripsol (Испания)

| Модель   | Цена (у. е.) |    |
|--|--------------|----|
| SKS (плитка)   | A17          | 58 |
| SKSL (универсальный)<br>Комплектуется фланцевым уплотнением. | A14          | 90 |

Подсоединение - внутренняя резьба 1 1/2".

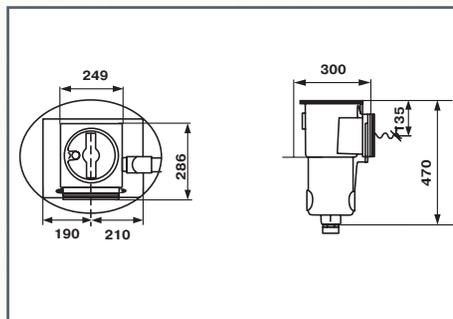
## Закладные элементы водоподготовки бассейна



**Скиммер Kripsol (Испания)**

| Модель   | Цена (у.е.) |     |
|--|-------------|-----|
| SKA (плитка) с удлиненной горловиной   | A15         | 83  |
| SKAL (универсальный) с удлиненной горловиной<br>Комплектуется фланцевым уплотнением. | A17         | 113 |

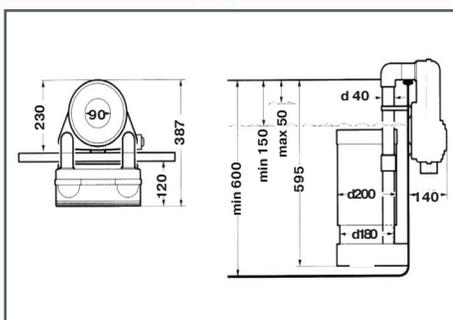
Подсоединение - внутренняя резьба 1 1/2".



**Скиммер SAS PROCOPI (Франция)**

| Модель  | Цена (у.е.) |     |
|---|-------------|-----|
| P 1002 SB 100 (плитка)  | A           | 108 |
| P 1000 SL 101 (универсальный)<br>Комплектуется фланцевым уплотнением. | A           | 115 |

Подсоединение - внутренняя резьба 2".



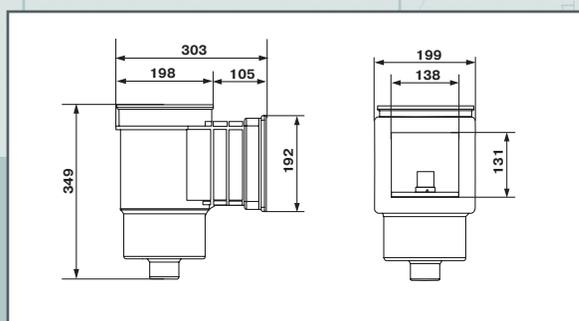
**Скиммер (Германия)**

| Модель            | Цена (у.е.) |     |
|-------------------|-------------|-----|
| MTH SK 2 навесной | F           | 263 |

Монтируется на борт бассейна, имеет устойчивое крепление и регулируемое сопло. Устанавливается как на узкий, так и на широкий борт.

**В комплекте:** форсунка возврата воды, фильтр грубой очистки, переходник для подсоединения пылесоса, шланг гофрированный д. 38 мм - 2,5 м.

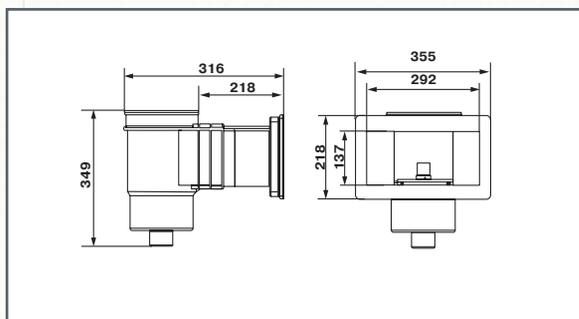
## Закладные элементы водоподготовки бассейна



### Скиммер Etaux (Гонконг)

| Модель                  | Цена (у.е.) |      |
|-------------------------|-------------|------|
| EM0010 (плитка)         | A3          | 37,5 |
| EM0010V (универсальный) | A11         | 81   |

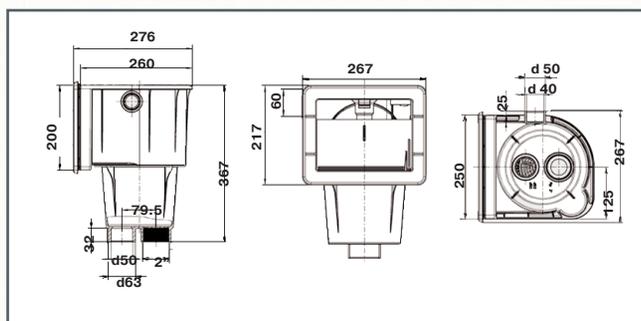
Подсоединение - внутренняя резьба 1 1/2".



### Скиммер Etaux (Гонконг)

| Модель  | Цена (у.е.) |    |
|---|-------------|----|
| EM0020 (плитка) с удлиненной горловиной         | A10         | 70 |
| EM0020V (универсальный) с удлиненной горловиной | A10         | 91 |

Подсоединение - нестандартная внутренняя резьба 1,3". Дополн. информацию просьба уточнять у менеджеров.

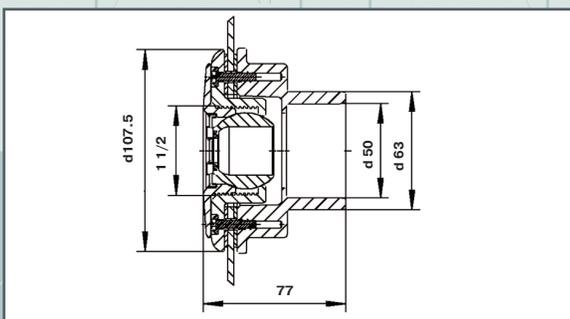


### Скиммер Peraqua (Австрия)

| Модель           | Цена (у.е.) |     |
|------------------|-------------|-----|
| Ocean De Luxe M5 | D           | 161 |

Подсоединение - внутренняя резьба 2".

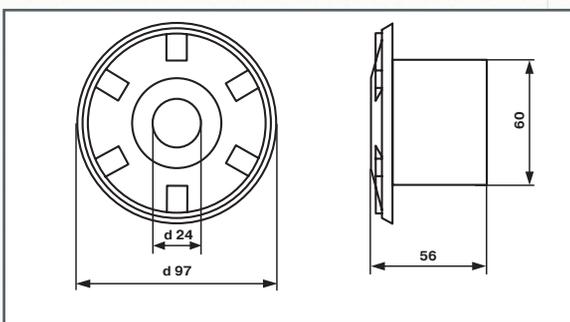
## Закладные элементы водоподготовки бассейна



### Форсунка возврата воды Pegaqua (Австрия)

| Модель  | Цена (у.е.) |    |
|---|-------------|----|
| <b>Осеан М5 (универсальная)</b><br>комплектуется фланцевым уплотнением. | D           | 58 |
| <b>Осеан (плитка)</b>   | D           | 30 |

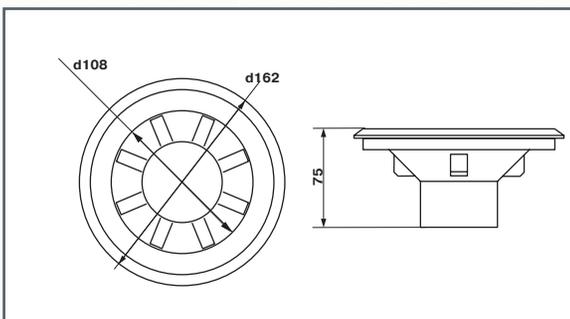
Подсоединение: клеевое д. 50 мм, наружная резьба 2".



### Форсунка возврата воды Kripsol (Испания)

| Модель   | Цена (у.е.) |      |
|--|-------------|------|
| <b>BOR-24 бортовая (плитка)</b>  | D           | 7,7  |
| <b>BOL-24 бортовая (универсальная)</b><br>комплектуется фланцевым уплотнением. | D           | 13,3 |

Подсоединение: клеевое д. 50 мм, наружная резьба 2".



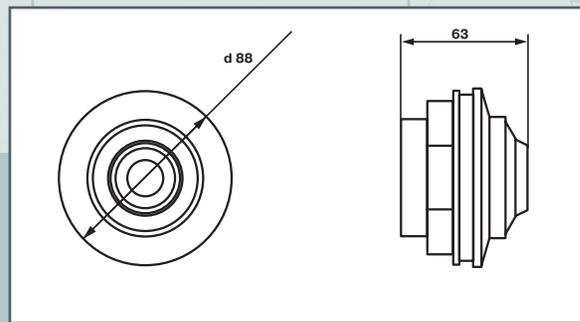
### Форсунка возврата воды Kripsol (Испания)

| Модель   | Цена (у.е.) |      |
|--|-------------|------|
| <b>BIF.C донная (плитка)</b>   | A18         | 11,8 |
| <b>BIFL.C донная (универсальная)</b><br>комплектуется фланцевым уплотнением. | A14         | 21,9 |

Создает рассеянный поток воды в боковом направлении

Подсоединение - клеевое д. 50 мм, наружная резьба 2".

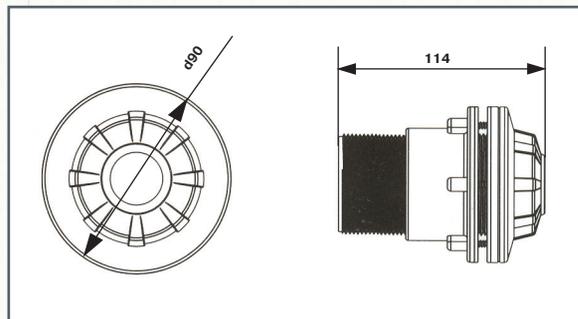
## Закладные элементы водоподготовки бассейна



### Форсунка возврата воды Waterpik (Канада)

| Модель                           | Цена (у.е.) |
|----------------------------------|-------------|
| WP-192 ABS для сборных бассейнов | A13 11,8    |

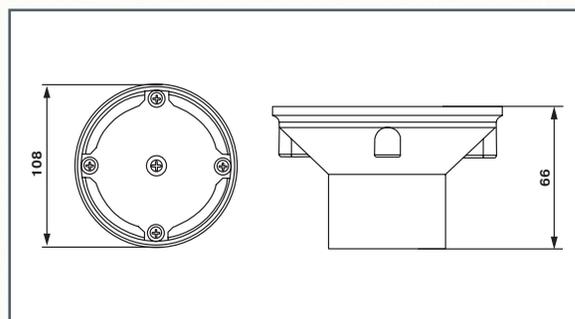
Подсоединение - внутренняя резьба 1 1/2", наружная резьба 2".



### Форсунка возврата воды Etaux (Гонконг)

| Модель                           | Цена (у.е.) |
|----------------------------------|-------------|
| EM2828V бортовая (универсальная) | A1 12,9     |
| EM2828E бортовая (плитка)        | A2 6,5      |

Подсоединение - наружная резьба 2".



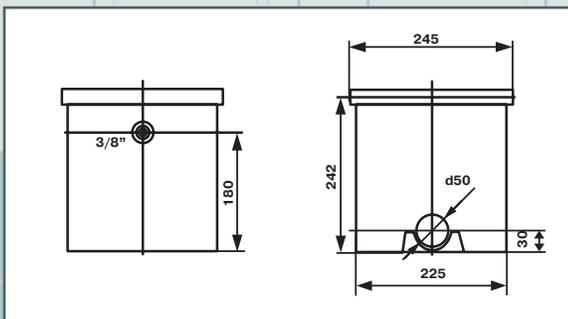
### Форсунка возврата воды Etaux (Гонконг)

| Модель                  | Цена (у.е.) |
|-------------------------|-------------|
| EM2825E донная (плитка) | J 6,5       |

Создает рассеянный поток воды в боковом направлении.

Подсоединение - клеевое д. 50 мм

## Закладные элементы водоподготовки бассейна

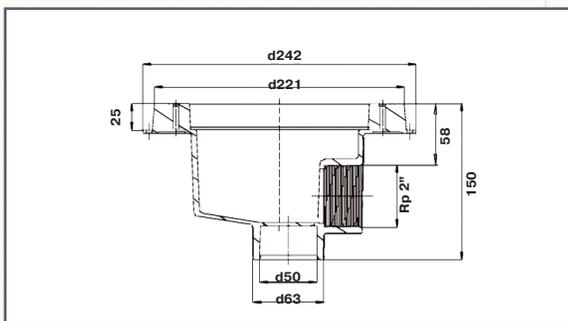


### Регулятор уровня воды Kripsol (Испания)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| RGP.C  | A18 82,2    |

Механический регулятор уровня воды поплавкового типа.

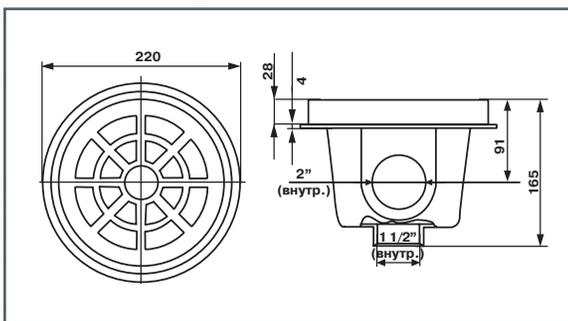
**Подсоединение** - клеевое д. 50 мм, подсоединение к подающей линии водопровода - наружная резьба 3/8".



### Слив донный Pegaqua (Австрия)

| Модель                   | Цена (у.е.) |
|--------------------------|-------------|
| Осеан М5 (универсальный) | D 71        |

**Подсоединение** - внутренняя резьба 2".

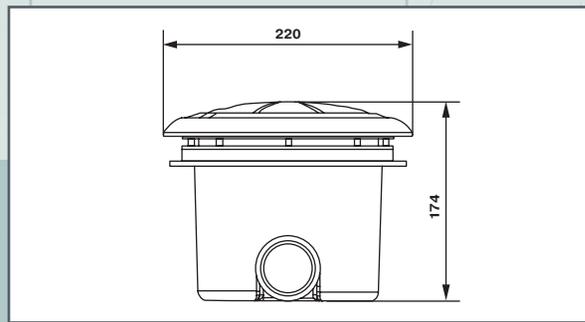


### Слив донный Kripsol (Испания)

| Модель   | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| SRP.C (плитка)   | A19 21,5    |
| SRPL.C (универсальный)<br>комплектуется фланцевым уплотнением. | A19 42,6    |

**Подсоединение** - внутренняя резьба 2".

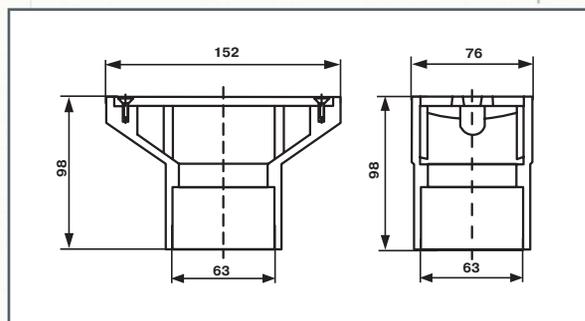
## Закладные элементы водоподготовки бассейна



### Слив донный Emaux (Гонконг)

| Модель                  | Цена (у.е.) |      |
|-------------------------|-------------|------|
| EM2832 (плитка)         | A02         | 16,1 |
| EM2832V (универсальный) | A02         | 21,6 |

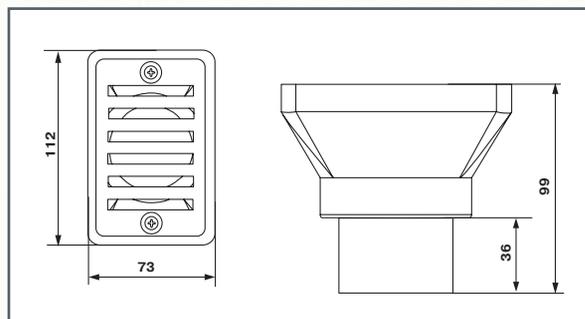
Подсоединение - внутренняя резьба 1 1/2".



### Выпуск из переливного лотка Kripsol (Испания)

| Модель         | Цена (у.е.) |      |
|----------------|-------------|------|
| BTS.C (плитка) | A19         | 12,4 |

Подсоединение - клеевое д. 63 мм.



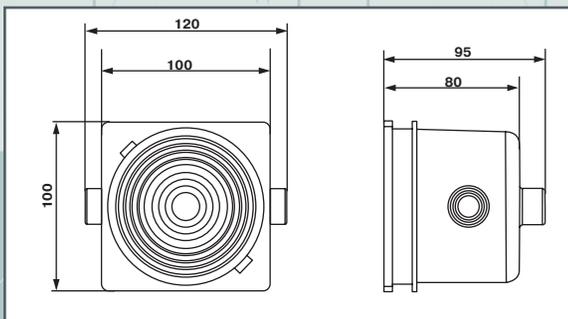
### Выпуск из переливного лотка Emaux (Гонконг)

| Модель                   | Цена (у.е.) |     |
|--------------------------|-------------|-----|
| EM2819E Ф1 1/2" (плитка) | A10         | 7,5 |

Подсоединение - клеевое д. 50 мм.

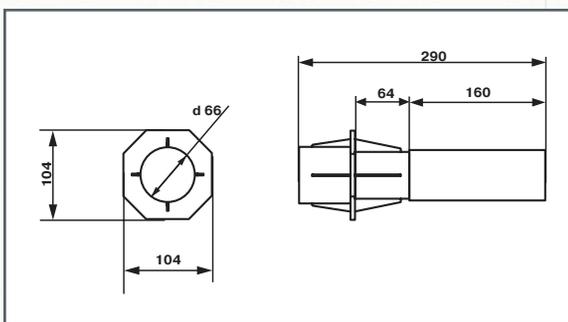
110

## Закладные элементы водоподготовки бассейна



**Короб распаячный Etaux (Гонконг)**

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| EM2823 | AA 12,9     |



**Труба проходная Kripsol (Испания)**

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---------|-------------|
| PM 51.C | A14 12      |

Подсоединение - клеевое д. 50 мм, наружная резьба 2", внутренняя резьба 2".



- Применяется в скиммерных бассейнах.
- Позволяет автоматизировать процесс управления системой наполнения и долива воды в бассейн.
- Обеспечивает защиту насосов фильтрации от сухого хода.

**Установка автоматического контроля уровня воды (Австрия)**

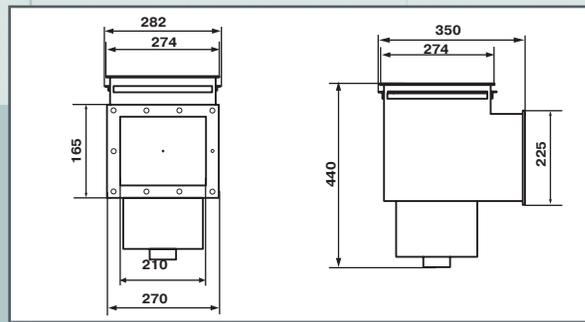
| Модель                 | Цена (у.е.) |
|------------------------|-------------|
| Niveau-control 0130286 | D 594       |

**В комплекте:** герконовый датчик уровня воды.

# Закладные элементы водоподготовки бассейна



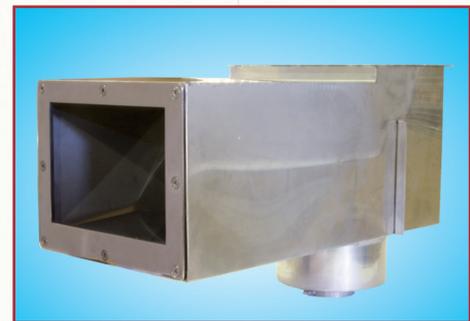
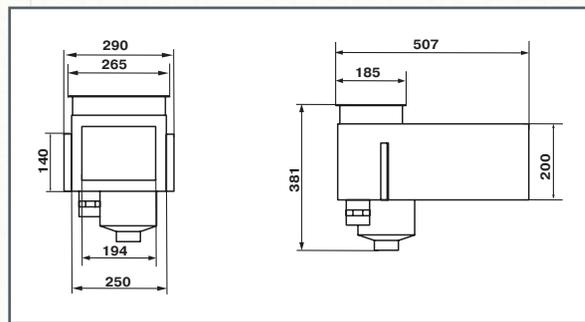
## Закладные элементы из нержавеющей стали



### Скиммер (Россия)

| Модель                                    | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| A.S -1 (универсальный) с переливом M.S1.1 | AB 379      |

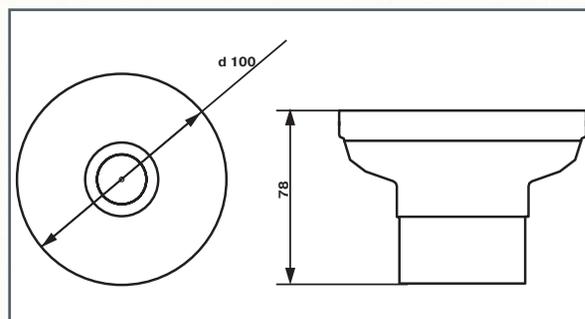
Подсоединение - внутренняя резьба 2".



### Скиммер (Россия)

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| A.S -2D (универсальный) с удлиненной горловиной и переливом | D 391       |

Подсоединение - внутренняя резьба 2".

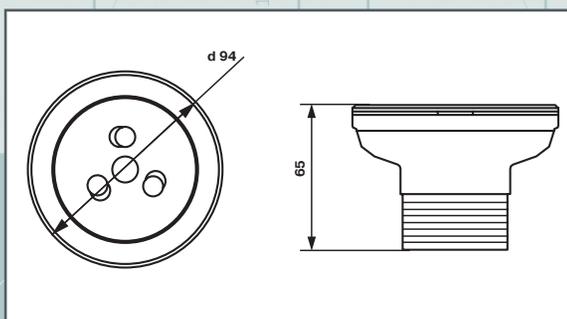


### Форсунка возврата (Россия)

| Модель                        | Цена (у.е.) |
|-------------------------------|-------------|
| MF.C бортовая (универсальная) | J 55,7      |

Подсоединение - наружная резьба 1 1/2".

## Закладные элементы водоподготовки бассейна

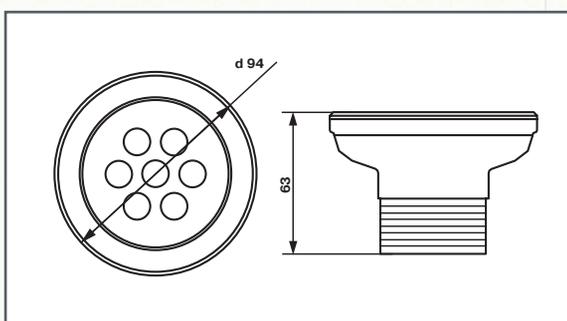


### Форсунка возврата воды (Россия)

| Модель                        | Цена (у.е.) |
|-------------------------------|-------------|
| М.FD.K донная (универсальная) | N 46,6      |

Имеет возможность регулировки подачи воды в боковом и прямом направлениях

**Подсоединение** - наружная резьба 1 1/2".

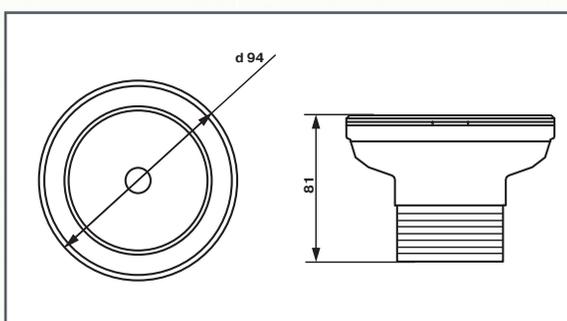


### Форсунка возврата воды (Россия)

| Модель                        | Цена (у.е.) |
|-------------------------------|-------------|
| М.FD.P донная (универсальная) | J 46,6      |

Создает рассеянный поток воды в прямом направлении

**Подсоединение** - наружная резьба 1 1/2".



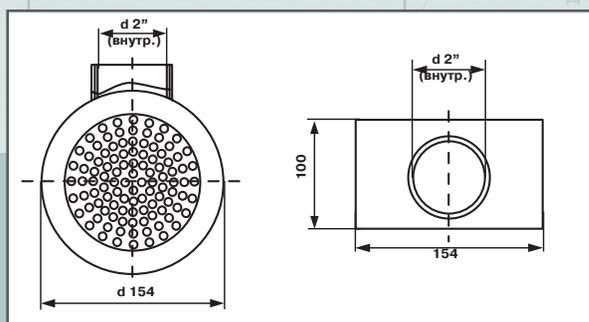
### Форсунка возврата воды (Россия)

| Модель                        | Цена (у.е.) |
|-------------------------------|-------------|
| М.FD.V донная (универсальная) | N 46,6      |

Создает рассеянный поток воды в боковом направлении

**Подсоединение** - наружная резьба 1 1/2".

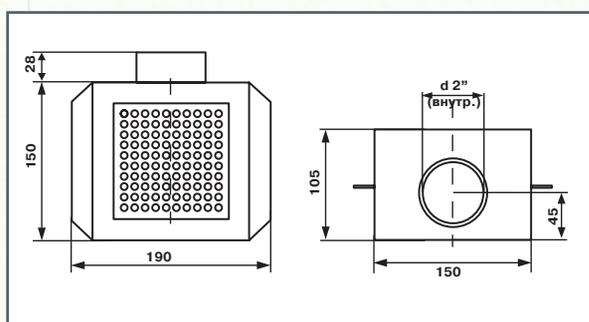
# Закладные элементы водоподготовки бассейна



## Слив донный (Россия)

| Модель                  | Цена (у.е.) |
|-------------------------|-------------|
| M.SD.KR (универсальный) | N 75        |

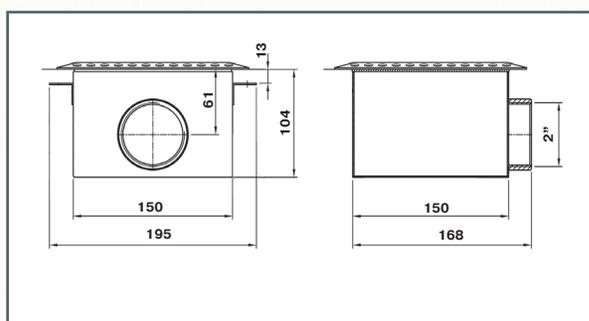
Подсоединение - внутренняя резьба 2".



## Слив донный (Россия)

| Модель                  | Цена (у.е.) |
|-------------------------|-------------|
| M.SD.KV (универсальный) | N 75        |

Подсоединение - внутренняя резьба 2".

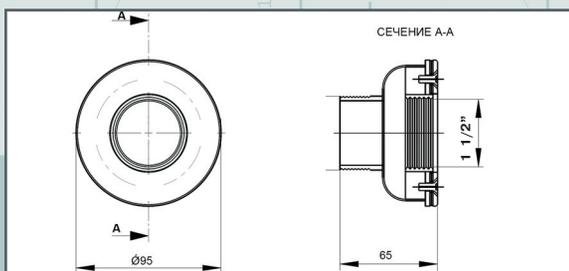
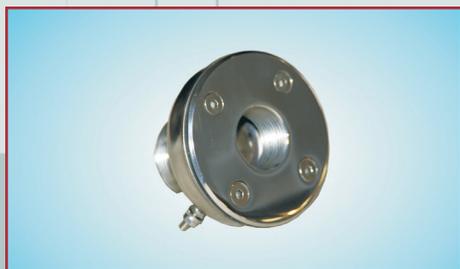


## Слив донный Rahlen (Швеция)

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| 125933 (универсальный) с боковым подсоединением | D 222       |
| 125931 (универсальный) с нижним подсоединением  | D 222       |

Подсоединение - внутренняя резьба 2".

## Закладные элементы водоподготовки бассейна



**Адаптер для пневмокнопки (Россия)**

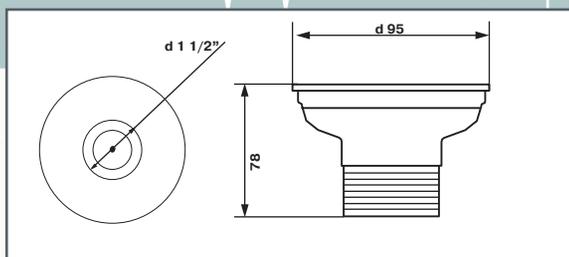
Модель

Цена (у.е.)

М.А.PNEVM (универсальный)

N 46,6

**Подсоединение** - наружная резьба 1 1/2" и внутренняя резьба, адаптированная под пневмокнопку.



**Адаптер для пылесоса (Россия)**

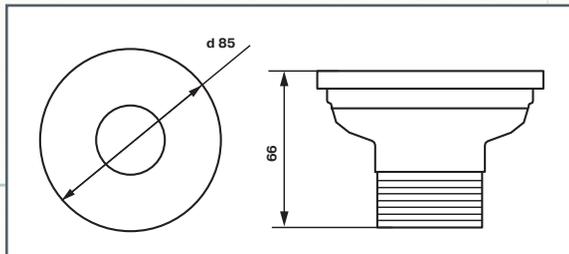
Модель

Цена (у.е.)

М.А.PIL (универсальный)

N 46,6

**Подсоединение** - наружная резьба 1 1/2" и внутренняя резьба 1 1/2".



**Адаптер для прожектора (Россия)**

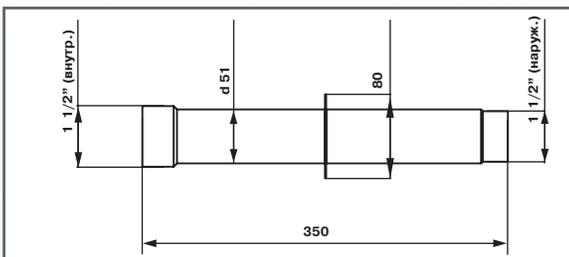
Модель

Цена (у.е.)

М.А.PROG (универсальный)

N 46,6

**Подсоединение** - наружная резьба 1 1/2" и внутренняя резьба, адаптированная под прожектор для гидромассажных ванн.



**Труба проходная (Россия)**

Модель

Цена (у.е.)

М.ТР

N 40,7

**Подсоединение** - наружная и внутренняя резьба 1 1/2", 350 мм.

# Закладные элементы водоподготовки бассейна



## Реле контроля уровня воды (Россия)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| Овен D | 338,7       |

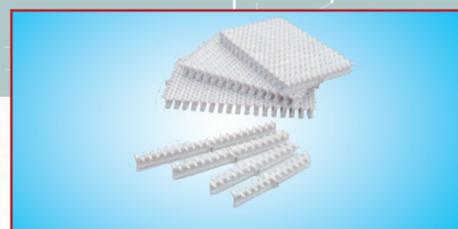
**В комплекте:** 4 датчика уровня, 4 измерительных электрода.

- Применяется в переливных бассейнах.
- Позволяет автоматизировать процесс управления системой наполнения и долива воды в переливную емкость бассейна.
- Обеспечивает защиту насосов фильтрации от сухого хода.



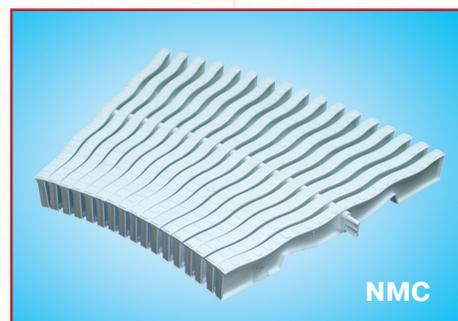
## Решетка переливная Emaux (Гонконг)

| Модель | Высота (мм) | Ширина (мм) | Цена (у.е.) (1 м.п.) |
|--------|-------------|-------------|----------------------|
| DE2620 | 30          | 200         | 31,1                 |
| DE2625 | 30          | 250         | 35,4                 |
| DE2630 | 30          | 300         | 37,5                 |



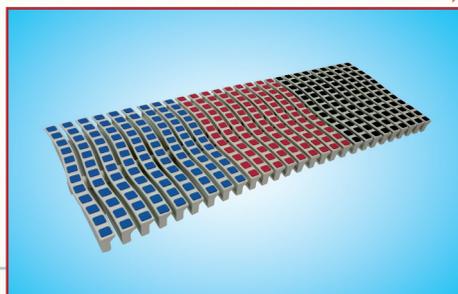
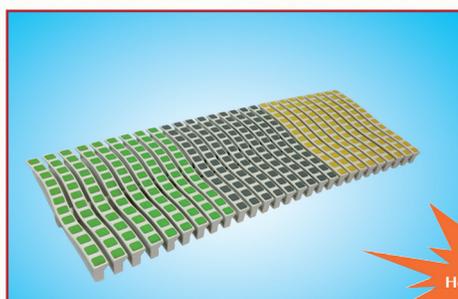
## Решетка переливная Kripsol (Испания)

| Модель     | Высота (мм) | Ширина (мм) | Цена (у.е.) (1 м.п.) |
|------------|-------------|-------------|----------------------|
| NMC 2034.C | 34          | 195         | 40                   |
| NMC 2534.C | 34          | 245         | 52                   |
| NMC 3034.C | 34          | 295         | 57                   |
| NMR 2034.C | 34          | 195         | 40                   |
| NMR 2534.C | 34          | 245         | 52                   |
| NMR 3034.C | 34          | 295         | 57                   |



## Решетка переливная Emaux (Гонконг)

| Мо      | Цвет   | Высота (мм) | Ширина (мм) | Цена (у.е.) (1 м.п.) |
|---------|--------|-------------|-------------|----------------------|
| DE2720B | син.   | 265         | 200         | 61                   |
| DE2725B | син.   | 265         | 250         | 75                   |
| DE2725W | жёлт.  | 265         | 250         | 75                   |
| DE2725W | зел.   | 265         | 250         | 75                   |
| DE2725W | красн. | 265         | 250         | 75                   |
| DE2725W | серый  | 265         | 250         | 75                   |
| DE2725W | чёрн.  | 265         | 250         | 75                   |



## Закладные элементы водоподготовки бассейна



### Угол переливной решетки Kripsol (Испания)

| Модель          | Высота (мм) | Ширина (мм) |   | Цена (у.е.) |
|-----------------|-------------|-------------|---|-------------|
| RR 201.C 90 гр. | 34          | 200         | F | 48,2        |
| RR 251.C 90 гр. | 34          | 250         | F | 58,9        |
| RR 301.C 90 гр. | 34          | 300         | F | 64,2        |
| RS 201.C 45 гр. | 34          | 200         | F | 46,1        |
| RS 251.C 45 гр. | 34          | 250         | F | 58,9        |
| RS 301.C 45 гр. | 34          | 300         | F | 64,2        |

### Угол переливной решетки Emaux (Гонконг)

| Модель      | Высота (мм) | Ширина (мм) |   | Цена (у.е.) |
|-------------|-------------|-------------|---|-------------|
| Угол 45 гр. | 30          | 200         | D | 14          |
| Угол 45 гр. | 30          | 250         | D | 21          |
| Угол 90 гр. | 30          | 200         | D | 22          |
| Угол 90 гр. | 30          | 250         | D | 31          |
| Угол 90 гр. | 30          | 300         | D | 37          |



### Профиль под переливную решетку Kripsol (Испания)

| Модель   | Цена (у.е.) (1 м.п.) |
|----------|----------------------|
| MP 200.C | F 9,7                |

### Профиль под переливную решетку Emaux (Гонконг)

| Модель  | Цена (у.е.) (1 м.п.) |
|---------|----------------------|
| Профиль | D 16                 |



## Оборудование для подогрева воды, системы управления

Комфортная температура воды для человека начинается от 28°C и выше. Для детей рекомендуемая температура 30°C. Для нагрева воды в бассейнах используют специальное нагревательное оборудование различной мощности. Электрические нагреватели и теплообменники для бассейнов изготавливаются из антикоррозийных материалов. Выбор типа нагревателя и его мощности осуществляется исходя из наличия энергоисточника, условий нагрева (теплопотери, время нагрева и т.д.), потребляемой мощности.

### Электрические нагреватели Pahlén (Швеция) Из нержавеющей стали



| Мощность | Код   | Тип датчика | Номин. ток (А)<br>380 | Цена<br>(у.е.) |
|----------|-------|-------------|-----------------------|----------------|
| 3кВт     | 13211 | давления    | 5 J                   | 450            |
| 6кВт     | 13231 | давления    | 9 K                   | 455            |
| 9кВт     | 13251 | давления    | 14 K                  | 462            |
| 12кВт    | 13261 | давления    | 18 K                  | 475            |
| 15кВт    | 13271 | давления    | 22 G                  | 479            |
| 18кВт    | 13281 | давления    | 27 W                  | 514            |

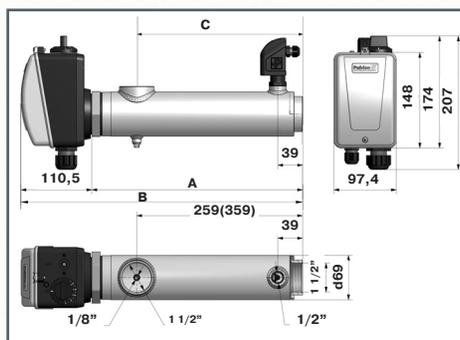


| Мощность | Код    | Тип датчика | Номин. ток (А)<br>380 | Цена<br>(у.е.) |
|----------|--------|-------------|-----------------------|----------------|
| 3кВт     | 132111 | потока      | 5 J                   | 552            |
| 6кВт     | 132311 | потока      | 9 J                   | 576            |
| 9кВт     | 132511 | потока      | 14 K                  | 593            |
| 12кВт    | 132611 | потока      | 18 K                  | 609            |
| 15кВт    | 132711 | потока      | 22 K                  | 619            |
| 18кВт    | 132811 | потока      | 27 K                  | 635            |

**Внешний корпус** изготовлен из нержавеющей стали «AISI 316».

**В комплекте:** ТЭН, датчик регулировки температуры, датчик перегрева, датчик давления или датчик потока, крепеж из нержавеющей стали для монтажа.

**Подсоединение:** внутренняя резьба 1 1/2".



| Мощность | A   | B   | C   |
|----------|-----|-----|-----|
| 3кВт     | 315 | 465 | 260 |
| 6кВт     | 315 | 465 | 260 |
| 9кВт     | 415 | 565 | 360 |
| 12кВт    | 415 | 565 | 360 |
| 15кВт    | 415 | 565 | 360 |
| 18кВт    | 415 | 565 | 360 |

# Оборудование для подогрева воды, системы управления



Из пластика

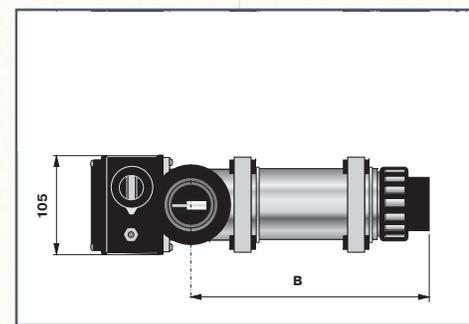
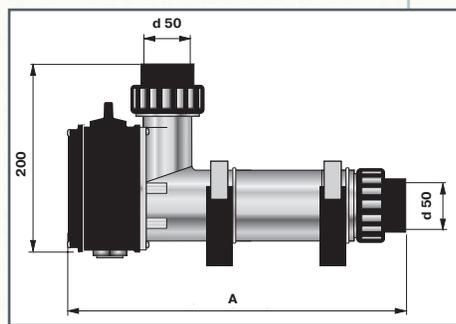
| Мощность (кВт) | Код       | Тип датчика | Номин. ток (А) 380 | Цена (у.е.) |
|----------------|-----------|-------------|--------------------|-------------|
| 3кВт           | 141600-02 | потока      | 5                  | К 253       |
| 6кВт           | 141601-02 | потока      | 9                  | К 261       |
| 9кВт           | 141602-02 | потока      | 14                 | К 269       |
| 12кВт          | 141603-02 | потока      | 18                 | К 291       |
| 15кВт          | 141604-02 | потока      | 22                 | К 303       |
| 18кВт          | 141605-02 | потока      | 27                 | К 315       |



**Внешний корпус** и распределительная коробка изготовлены из пластика, а нагревательный элемент – из сплава Incoloy 825.

**В комплекте:** съемные муфты, предназначенные для клеевого соединения труб диаметром 50 мм, термостат, реле защиты от перегрева и датчик потока.

| Мощность | A   | B   |
|----------|-----|-----|
| 3кВт     | 355 | 255 |
| 6кВт     | 355 | 255 |
| 9кВт     | 540 | 440 |
| 12кВт    | 540 | 440 |
| 15кВт    | 540 | 440 |
| 18кВт    | 540 | 440 |



## Комплектующие к электрическим нагревателям из стали

| Модель                | Цена (у.е.) |
|-----------------------|-------------|
| Датчик давления 12856 | F 86        |

Отключает напряжение на ТЭНах при падении давления.



| Модель              | Цена (у.е.) |
|---------------------|-------------|
| Датчик потока 12860 | V 208       |

Отключает напряжение на ТЭНах при падении потока.





| Модель                               | Цена (у.е.) |      |
|--------------------------------------|-------------|------|
| Датчик регулировки температуры 12843 | A           | 57,8 |

Термостат с градуируемой ручкой, 1-полюсной, устанавливается в распределительной коробке.



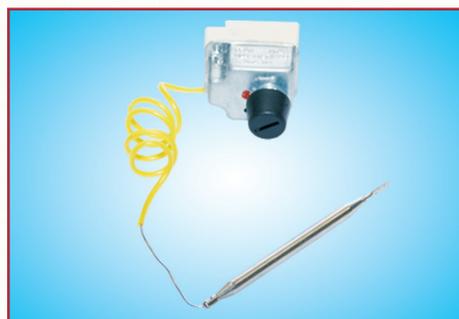
| Модель                 | Цена (у.е.) |      |
|------------------------|-------------|------|
| Датчик перегрева 12844 | A           | 62,1 |

Температура срабатывания 60°C.



| Модель (Код)        | Цена (у.е.) |     |
|---------------------|-------------|-----|
| ТЭН 3 кВт (127144)  | F           | 156 |
| ТЭН 6 кВт (127344)  | F           | 174 |
| ТЭН 9 кВт (127544)  | A           | 193 |
| ТЭН 12 кВт (127644) | F           | 214 |
| ТЭН 15 кВт (127754) | F           | 241 |
| ТЭН 18 кВт (127854) | F           | 247 |

## Комплектующие к электрическим нагревателям из пластика



| Модель                    | Цена (у.е.) |    |
|---------------------------|-------------|----|
| Датчик перегрева 19990700 | F           | 80 |

Температура срабатывания 60°C.

# Оборудование для подогрева воды, системы управления



| Модель   | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| <b>Датчик регулировки температуры 19991200</b> | <b>38,6</b> |

Термостат с градуируемой ручкой, 1-полюсной, устанавливается в распределительной коробке.



| Модель (код)               | Цена (у.е.) |
|----------------------------|-------------|
| <b>ТЭН 3 кВт (632120)</b>  | <b>135</b>  |
| <b>ТЭН 6 кВт (632121)</b>  | <b>145</b>  |
| <b>ТЭН 9 кВт (632122)</b>  | <b>155</b>  |
| <b>ТЭН 12 кВт (632123)</b> | <b>165</b>  |
| <b>ТЭН 15 кВт (632124)</b> | <b>175</b>  |
| <b>ТЭН 18 кВт (632125)</b> | <b>184</b>  |



| Модель                     | Цена (у.е.) |
|----------------------------|-------------|
| <b>Датчик потока 12864</b> | <b>53,5</b> |

Отключает напряжение на ТЭНах при падении потока.



## Щиты управления

Щиты управления предназначены для подключения электрических тэнов и датчиков, входящих в комплект, к электронагревателю.

| Модель            | Мощность (кВт) | Цена (у.е.) |
|-------------------|----------------|-------------|
| <b>М 380-03 Э</b> | до 3           | <b>189</b>  |
| <b>М 380-06 Э</b> | до 6           | <b>187</b>  |
| <b>М 380-09 Э</b> | до 9           | <b>265</b>  |
| <b>М 380-12 Э</b> | до 12          | <b>247</b>  |
| <b>М 380-15 Э</b> | до 15          | <b>353</b>  |
| <b>М 380-18 Э</b> | до 18          | <b>355</b>  |

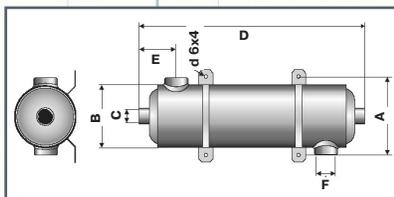
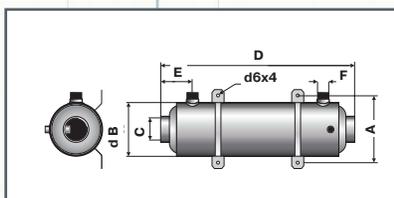


## Оборудование для подогрева воды, системы управления

Теплообменник предназначен для нагрева воды и поддержания заданной температуры в плавательных бассейнах. Устанавливается в систему водоподготовки бассейна. Теплообменники легки и компактны.

### Теплообменники Pahlen (Швеция)

Изготовлен из нержавеющей стали «AISI 316», имеет крепеж из нержавеющей стали для монтажа. Теплообменник представляет собой цилиндрический сварной кожух, в котором в зависимости от модели устанавливаются трубки или змеевик для теплоносителя.



### Hi-Flow

| Модель | Мощн. (кВт) | Контур<br>первичн. вторичн. |        | Код     | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|-----------------------------|--------|---------|-------------|
| HF 13  | 13          | 3/4"                        | 1 1/2" | 11391 W | 270         |
| HF 28  | 28          | 3/4"                        | 1 1/2" | 11392 K | 299         |
| HF 40  | 40          | 1"                          | 1 1/2" | 11393 D | 399         |
| HF 75  | 75          | 1"                          | 2"     | 11394 D | 590         |

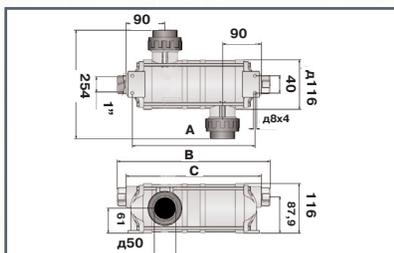
| Артикул | A   | B   | C      | D   | E  | F    |
|---------|-----|-----|--------|-----|----|------|
| HF 13   | 139 | 129 | 1 1/2" | 235 | 72 | 3/4" |
| HF 28   | 139 | 129 | 1 1/2" | 407 | 72 | 3/4" |
| HF 40   | 139 | 129 | 1 1/2" | 455 | 85 | 1"   |
| HF 75   | 139 | 129 | 2"     | 702 | 85 | 1"   |

### Maxi-Flo

| Модель | Мощн. (кВт) | Контур<br>первичн. вторичн. |        | Код      | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|-----------------------------|--------|----------|-------------|
| MF 135 | 40          | 1"                          | 1 1/2" | 11365 K  | 378         |
| MF 260 | 75          | 1"                          | 2"     | 11367 K  | 590         |
| MF 400 | 120         | 1"                          | 2"     | 11368 AA | 1287        |

| Артикул | A   | B   | C      | D    | E  | F      |
|---------|-----|-----|--------|------|----|--------|
| MF 135  | 139 | 129 | 1"     | 355  | 92 | 1 1/2" |
| MF 260  | 139 | 129 | 1"     | 600  | 85 | 2"     |
| MF 400  | 139 | 129 | 1 1/2" | 1070 | 83 | 2"     |

Теплообменники с корпусом из армированного термостойкого пластика, спираль выполнена из качественной кислотостойкой нержавеющей стали AISI 316.



### Hi-Temp

| Модель | Мощн. (кВт) | Контур<br>первичн. вторичн. |          | Код     | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|-----------------------------|----------|---------|-------------|
| HT 40  | 40          | 1"                          | д. 50 мм | 11312 J | 338         |
| HT 75  | 75          | 1"                          | д. 50 мм | 11314 J | 463         |

| Артикул | A   | B   | C   |
|---------|-----|-----|-----|
| HT 40   | 359 | 317 | 277 |
| HT 75   | 534 | 492 | 452 |

# Оборудование для подогрева воды, системы управления



## Теплообменники титановые «PSA» (Франция)

Титановые теплообменники изготовлены из термостойкого пластика (химически инертного), контур теплоносителя выполнен из титана. Разработан специально для бассейнов с агрессивной водой, где существует большой риск коррозии. Надежен и долговечен. Устойчив к высокому содержанию химических реагентов.

| Модель  | Мощность (кВт) | Контур   |          | Цена (у.е.) |
|---------|----------------|----------|----------|-------------|
|         |                | первичн. | вторичн. |             |
| 49NT 20 | 20             | 1"       | д. 63 мм | С 985       |
| 49NT 40 | 40             | 1"       | д. 63 мм | С 1156      |
| 49NT 70 | 70             | 1"       | д. 63 мм | С 1416      |



## Комплектующие к теплообменникам

| Модель                 | Цена (у.е.) |
|------------------------|-------------|
| Термостат Pahlen 12840 | Р 120       |

Обеспечивает регулирование и поддержание заданной температуры воды в бассейне.



| Модель   | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| Циркуляционный насос 1" «Grundfos UPS-25/40-180» | F 183       |

Обеспечивает циркуляцию теплоносителя в первичном контуре теплообменника.



| Модель                               | Цена (у.е.) |
|--------------------------------------|-------------|
| Клапан электромагнитный 1" «Danfoss» | F 211       |

Закрывает подачу теплоносителя в нагревательный контур теплообменника при неработающем циркуляционном насосе, тем самым защищая от перегрева.



## Система подогрева воды в бассейне с использованием солнечной энергии «САНХИТЕР» Smartpool (США)

Санхитер использует энергию солнечного излучения, позволяет быстро, качественно и выгодно нагреть воду в вашем бассейне, не используя электричество. Он изготовлен из специального запатентованного пластикового материала. Легкие по весу, уловители солнечной энергии не подвержены коррозии. Кроме того, он не портится от содержащихся в воде примесей. Длительность эксплуатации обеспечивается благодаря высокой сопротивляемости ультрафиолетовым лучам.

| Модель                                    | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| Система «Санхитер» (0,6 x 6м)             | F 278       |
| Комплект для установки коллектора         | F 74        |
| Отсекающий вентиль для системы «Санхитер» | F 74        |

Система состоит из «солнечного» коллектора размером 0,6 x 6 м, состоящего из трубочек малого диаметра и фитингов для подключения «солнечного» коллектора в систему фильтрации.

Оптимально подходит для подогрева воды в морозостойчивых сборных бассейнах.



## Оборудование для дезинфекции воды

Вода бассейна является благоприятной средой для размножения и роста различных микроорганизмов (вирусов, бактерий, водорослей). Необходимо следить за эффективным подавлением жизнедеятельности микроорганизмов, обрабатывая с этой целью воду дезинфицирующими средствами, и таким образом поддерживать безукоризненное качество воды.

Существуют следующие способы проведения дезинфекции воды:

- на основе хлора;
- на основе брома;
- на основе активного кислорода;
- методом озонирования;
- обработка ультрафиолетом;
- комбинированный метод.

Для обработки воды в бассейне применяются следующие методы добавки химических реагентов: ручной, полуавтоматический, автоматический.

### Биопоплавок

Биопоплавок - плавающий дозатор медленно растворимых дезинфицирующих средств.



#### Competition (Канада)

| Модель           | Цена (у.е.) |      |
|------------------|-------------|------|
| Competition 7563 | D           | 12,9 |

### Автохлоратор

Автохлоратор - емкость для загрузки медленно растворимых дезинфицирующих таблеток на основе хлора или брома. Имеет возможность регулировки подачи дезинфицирующего раствора. Автохлоратор устанавливается последним в технологической схеме водоподготовки для избежания повреждения оборудования концентрированным химическим реагентом.



#### Competition (Канада)

| Модель            | Масса загрузки | Цена (у.е.) |     |
|-------------------|----------------|-------------|-----|
| Competition 75375 | (1,9 кг)       | D           | 102 |



#### Etaux (Гонконг)

| Модель | Масса загрузки | Цена (у.е.) |     |
|--------|----------------|-------------|-----|
| CL-01  | (1,9 кг)       | D           | 102 |



#### King Technology Perform (США)

| Модель  | Масса загрузки | Цена (у.е.) |       |
|---|----------------|-------------|-------|
| King Technology Perform-Max 940   | (5,4 кг)       | D           | 183   |
| King Technology Frog 5480 (осеребритель-автохлоратор) с картриджем и платформой |                | D           | 385,5 |
| Платформа для картриджа к осеребрителю-автохлоратору King Technology Frog 5480  |                | D           | 7,5   |
| Картридж к осеребрителю-автохлоратору King Technology Frog 5480                 |                | D           | 193   |

# Оборудование для дезинфекции воды



## Автоматические системы контроля качества воды

Для тех, кто не желает осуществлять обработку воды в бассейне вручную, предлагаем индивидуальные системы измерения, регулирования и дозирования для обеспечения постоянного безупречного, с гигиенической точки зрения, качества воды. При автоматическом дозировании добавление дезинфицирующих средств осуществляется более точно, экономично и удобно, чем вручную.

### «Injecta ELITE PLUS» - (Италия)

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| Автоматическая станция обработки воды O <sub>2</sub> , pH «Injecta ELITE PLUS PH/H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> » компл. | D 1740      |

Автоматическая станция обработки воды O<sub>2</sub>, pH Injecta ELITE PLUS PH/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> специально разработана для измерения и регулирования значения pH в плавательных бассейнах. Корректировка объема дезинфицирующего средства осуществляется в зависимости от средненедельной температуры воды в бассейне.

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| Автоматическая станция обработки воды Cl, pH «Injecta ELITE PH-RX» компл. | D 1798      |

Автоматическая станция обработки воды Cl, pH Injecta ELITE PH-RX специально разработана для измерения и регулирования содержания свободного хлора (Redox) и значения pH в плавательных бассейнах объемом до 180 м<sup>3</sup>.



### «Micromaster» - EMEC (Италия)

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| Автоматическая станция обработки воды Cl, pH «Micromaster» WDPHRH | D 2140      |

Автоматическая станция обработки воды Cl, pH Micromaster WDPHRH специально разработана для измерения и регулирования содержания свободного хлора (Redox) и значения pH в плавательных бассейнах объемом до 250 м<sup>3</sup>.



### «Pool Relax Chlorine» - Vayrol (Германия)

| Модель(Код)   | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| Автоматическая станция обработки воды Cl, pH «Pool Relax Chlorine» (183100) | D 4180      |

Предназначена для бассейнов объемом до 200 м<sup>3</sup>.



Революционный продукт в сегменте автоматических станций обработки воды бассейнов:

- русское меню и дружелюбный интерфейс;
- два уровня защиты данных паролем;
- многоуровневая система защиты от передозировки препарата;
- возможность обмена информацией со станцией через ваш мобильный телефон;
- измерение контролируемых характеристик (pH, Redox), дозирование химических реагентов, пропорционально измеренной величине, с возможностью индивидуальной настройки для каждого насоса-дозатора;
- специальный режим подсветки камеры для зондов оценки параметров воды;
- отключение насоса-дозатора с информацией на ЖК-дисплее при снижении уровня дезинфектанта в канистре;
- защитный кожух предотвращает загрязнение основных элементов станции.

## Оборудование для дезинфекции воды

### «Pool Relax Oxygen» - Bayrol (Германия)

Уникальная безхлорная система обработки воды, использующая препараты XXI века.



| Модель (Код)   | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| Автоматическая станция обработки воды O <sub>2</sub> , pH «Pool Relax Oxygen» (183300) | D 4180      |

Предназначена для бассейнов объемом до 400 м<sup>3</sup>.

Данная автоматическая станция обладает теми же характеристиками, что и Pool Relax Chlorine. Отличительной особенностью является то, что корректировка объема дезинфицирующего средства осуществляется в зависимости от средненедельной температуры воды в бассейне.

### «Pool Manager», Analyt-3 - Bayrol (Германия)

Уникальный продукт XXI века с полной сетевой интеграцией от компании Bayrol.



Новинка!

| Модель (Код)   | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| Автоматическая станция обработки воды O <sub>2</sub> , pH «Pool Manager Oxygen» (177300) | D 7328      |
| Автоматическая станция обработки воды Cl, pH «Pool Manager Chlorine» (177100)            | D 7270      |
| Автоматическая станция обработки воды Cl, pH «Pool Manager Pro Chlorine» (177610)        | D 8972      |
| Автоматическая станция обработки воды Cl, pH «Analyt-3» (177800)                         | D 9350      |

- возможность удаленного управления и настройки через локальную сеть или Интернет;
- встроенный сервер LINUX;
- русское меню и дружелюбный интерфейс;
- совместимость с любыми PC на операционных системах Microsoft Windows, Imac Apple, Linux, с планшетами, смартфонами на системах Android, Windows, Imac;
- новейший цветной сенсорный дисплей 7" позволяет существенно расширить графические возможности станции, максимально упростить интерфейс;
- благодаря использованию платиново-золотого электрода достигнута более точное измерение значений свободного хлора и более высокая устойчивость нулевого значения;
- четырех каналный встроенный цифровой таймер (с возможностью опционального расширения до восьми канального) для управления внешним оборудованием, такими как насосы системы фильтрации, подводная подсветка, станции дозирования коагулянта, насосы аттракционов ;
- возможность получения информации на ЖК дисплее о снижении уровня дезинфектанта заблаговременно.

# Оборудование для дезинфекции воды



## Сравнительные характеристики Pool Manager и Analyt-3

| Характеристики  | Pool Manager Chlorin | Pool Manager Oxygen | Pool Manager Pro | Analyt-3 |
|---|----------------------|---------------------|------------------|----------|
| Измерение/<br>регулирование редокс                              | да                   | нет                 | нет              | да/нет   |
| Отображение редокс<br>на дисплее                                | да                   | нет                 | нет              | да       |
| Измерение/<br>регулирование<br>свободного хлора                 | нет                  | нет                 | да               | да       |
| Измерение/<br>регулирование pH                                  | да                   | да                  | да               | да       |
| Измерение<br>температуры  | да                   | да                  | да               | да       |
| Дозирование байрософт,<br>рассчитанное по<br>заданному значению | нет                  | да                  | нет              | нет      |
| Встроенный сервер<br>Linux                                      | да                   | да                  | да               | да       |
| Удаленный доступ<br>к системе                                   | да                   | да                  | да               | да       |
| В комплект входят<br>встроенные насосы-<br>дозаторы             | да                   | да                  | да               | нет      |

Насосы-дозаторы для модели Analyt-3 подбираются отдельно исходя из объемов бассейна.

### Насосы-дозаторы - Baugol (Германия)

Насосы-дозаторы являются составляющим элементом автоматических станций, а также используются как самостоятельный элемент для дозирования химических реагентов, не требующих отслеживания дозировки (например, добавление коагулирующих средств).

| Модель (Код)    | Производит. (л/час) | Цена (у.е.) |
|-----------------|---------------------|-------------|
| LB 05 (152090)* | 0,5                 | 1852        |
| LB 1 (152091)*  | 1                   | 1682        |
| LB 2 (152092)*  | 2                   | 1750        |
| LB 4 (152093)*  | 4                   | 1852        |
| LB 6 (152094)*  | 6                   | 1920        |



\* - консоль крепления в комплекте

## Оборудование для дезинфекции воды

### Модули дистанционного управления GSM «Pool Connect» - Bayrol (Германия)

Pool Connect – это GSM-модуль, который устанавливается непосредственно в автоматическую станцию обработки воды. Подсоединение к меню оборудования через интерфейс позволяет обмениваться данными с оборудования на Ваш мобильный телефон. Вам будет сообщено об активированных тревогах (например, закончился хим. реагент в канистре и т.п.) в любой точке мира.

| Модель (Код)  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| Модуль дистанционного управления «Pool Relax» GSM «Pool Connect» (172600) | D 1618      |
| Модуль дистанционного управления «Analyt-3» GSM «Pool Connect» (172700)   | D 1715      |



### Flokmatik - Bayrol (Германия)

Насос-дозатор Bayrol Flokmatik (152001) состоит из эл. двигателя, редуктора и рабочей камеры. Данный насос по принципу действия является перистальтическим, оснащен штангой, шлангом для подачи хим. реагентов от насоса-дозатора до трубопровода и обратным клапаном.

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| Станция дозирования флокулянта Bayrol Flokmatik 152001/152002 | D 1284      |

Насос - производительность 10 мл/ч.  
Предназначен для бассейнов до 60 м³.

Для бассейнов большого объема возможна установка станций дозирования флокулянта Flokmatik на основе насосов-дозаторов серии "DE".



### Ультрафиолетовая установка

#### VAN ERP Int. (Нидерланды)

Ультрафиолетовые установки предназначены для обработки воды с помощью ультрафиолетового излучения и используются при комбинированных методах дезинфекции. Ультрафиолетовые лучи обладают бактерицидными свойствами.

Преимущества использования ультрафиолетовых установок:

- уменьшение количества потребления хлора и других химических реагентов до 80%;
- отсутствие запаха хлора и раздражения кожи и слизистой оболочки глаз;
- предотвращение образования водорослей и бактерий.

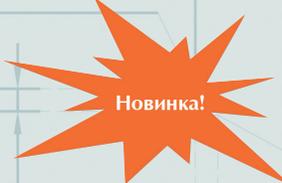


| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| BV.UV-C 15000 (Tech)                              | D 364       |
| BV.UV-C Timer 40000                               | E 507       |
| BV.UV-C Timer 75000                               | E 546       |
| BV.UV-C Amalgam 150000                            | N 1112      |
| Лампа Philips TUV 16w 4p-SE (16w)                 | B 35,4      |
| Лампа Philips TUV 36T5 4p-SE (40w)                | B 47,1      |
| Лампа Philips TUV 36T5 HO 4p-SE (75w)             | B 82        |
| Лампа Philips TUV 16w 4p-SE-B01 (Tech)(16w)       | B 35,4      |
| Лампа Philips TUV 130w VE XPT SE (Amalgam) (130w) | B 405       |

## Оборудование для дезинфекции воды



### Ультрафиолетовая установка с озонатором Blue Lagoon Ozone UV-C VAN ERP Int. (Нидерланды)



Ультрафиолетовая установка с озонатором предназначена для обеззараживания воды озонем (O<sub>3</sub>) и ультрафиолетовым излучением UV-C.

Преимущества использования:

- позволяет значительно снизить использование хлора на величину до 90% сразу же после установки
- препятствует образованию плесени, бактериального налета и водорослей
- сочетание ультрафиолетового излучения UV-C и озона идеально подходит для поддержания воды в вашем бассейне в кристально-чистом, прозрачном и насыщенном кислородом состоянии
- после обработки озон полностью разлагается, превращаясь в кислород и не оставляя никаких побочных продуктов
- ультрафиолетовое излучение UV-C разрушает связанный хлор

| Модель (код)              | Цена (у.е.) |     |
|---------------------------|-------------|-----|
| BL.O.UV-C 75000 (B200005) | E           | 801 |
| Лампа установки UV-C75000 | B           | 133 |



### Ультрафиолетовая установка с медным ионизатором Blue Lagoon Ionizer UV-C VAN ERP Int. (Нидерланды)

Ультрафиолетовая установка с медным ионизатором предназначена для обработки воды в бассейне ионами меди в сочетании с ультрафиолетовым светом диапазона UV-C.

В корпусе ионизатора находятся ультрафиолетовая лампа и ионизатор, который выделяет в протекающую через корпус воду небольшое количество ионов меди. Ионы меди в воде бассейна выполняют функцию дезинфицирующей буферной системы и по результату своего действия сравнимы с хлором. Благодаря большой длине устройства ультрафиолетовое излучение воздействует на воду в течение длительного времени, разрушая ДНК бактерий, вирусов и других микроорганизмов.

Преимущества использования:

- дезинфекция до 80% излучением UV-C
- дезинфекция до 20% ионами меди
- препятствует образованию плесени, бактериального налета и водорослей
- защищает бассейн от микробов
- эффективно и безопасно дезинфицирует воду

| Модель (Код)                            | Цена (у.е.) |     |
|---|-------------|-----|
| BL.UV-C 40000 (B200002)                 | E           | 568 |
| BL.UV-C 70000 (B200003)                 | E           | 651 |
| Лампа установки BL.UV-C 40000 (B280002) | B           | 65  |
| Лампа установки BL.UV-C 70000 (B280001) | B           | 71  |



## Оборудование для дезинфекции воды

Благодаря внедрению высокой технологии хлоринаторы марки Kripsol неоспоримо являются самыми экономичными, надёжными и благоприятными для здоровья средствами обработки воды. Рассчитанные на различные размеры бассейнов, начиная от спа (джакузи) в вашем доме и заканчивая олимпийскими бассейнами, хлоринаторы и генераторы марки Kripsol помогают миллионам людей со всего мира отдыхать или заниматься спортом в кристально-чистой воде круглый год.

### Хлоринаторы солёной воды Kripsol (Испания)



| Модель  |   | Цена (у.е.) |
|---------|---|-------------|
| KLS20.C | D | 1676        |
| KLS30.C | D | 1869        |

Главным отличием хлоринаторов марки Kripsol от аналогов других компаний, является наличие ЖК дисплея и изменение процентного соотношения хлора.

### Альтернатива хлорированию воды установками Kripsol:

На протяжении десятилетий инженеры и техники использовали хлор в виде газа, гранул или жидкости, вводимой в воду для её обеззараживания. Относительно недавно как альтернативный способ обеззараживания воды появились озонные технологии, однако этот метод не получил большой популярности из-за дорогостоящего оборудования и обслуживания. Системы марки Kripsol имеют значительные преимущества перед всеми вышеперечисленными методами.

### Как работает хлоринатор?

Хлоринатор устанавливается в контур системы водоподготовки бассейна после системы фильтрации и подогрева воды. В качестве дезинфектанта используется хлор, получаемый путем электролиза поваренной соли, растворенной в воде бассейна. Соленая вода, проходя через ячейку электролиза, подвергается воздействию электрического тока. Вследствие этого воздействия происходит выделение на электродах составных частей молекулы растворенного вещества, на аноде выделяется хлор (Cl), на катоде натрий (Na).

### Преимущества использования солёной воды:

Использование солёной воды избавит Вас от необходимости закупки жидкого или гранулированного хлора, так как хлор вырабатывается прямо на месте хлоринатором Kripsol. Применение солёной воды также является хорошим санитарным средством. Чтобы убедиться в экономичности системы Kripsol, достаточно сравнить стоимость электроэнергии (киловатт в час) со стоимостью жидкого хлора. Система окупает себя в течение 15 месяцев. При использовании системы Kripsol не требуется затрат на транспортировку, складирование и хранение химикатов.

### Полезные советы

Станции автоматической дозации химических реагентов являются приборами с микропроцессорным управлением. Допустимые отклонения напряжения питания от номинального значения у данных приборов весьма невелики (220 В + 5%). Ни для кого не секрет, что колебания напряжения в наших электрических сетях порой бывают весьма существенными. Во избежание выхода устройства из строя или сбоя в работе программных настроек мы рекомендуем установить в системе электроснабжения автоматической станции обработки воды стабилизатор напряжения.

Для обеспечения надежной и бесперебойной работы автоматических станций обработки воды необходимо в техническом помещении обеспечить влажность воздуха не более 60%, а его температуру от +10 до +35 °С.



295

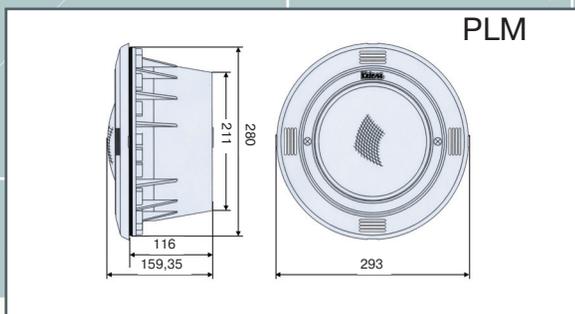
255



110

Прожекторы предназначены для подводного освещения плавательных бассейнов. Имеют безопасное напряжение 12В. Прожекторы позволяют выделить бассейн в интерьере и создать красивый естественный вид.

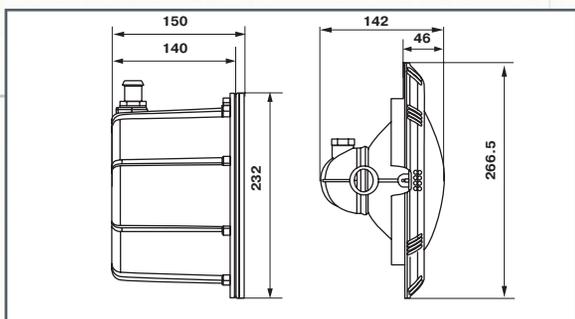
## Системы подводного освещения из ABS-пластика



### Прожектор Kripsol (Испания)

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| PHM 300 (300Вт/12В) плитка  | W 120       |
| PLM 300 (300Вт/12В) универсальный<br>Комплектуется фланцевым уплотнением. | N 155       |

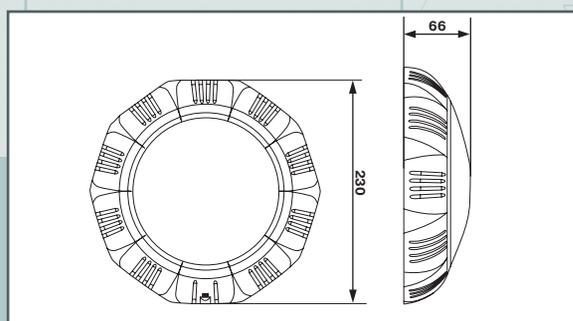
**В комплекте:** ниша для установки, лампа 300Вт/12В, кабель 2м (2х6мм<sup>2</sup>), шланг гофрированный с подсоединением.



### Прожектор Etauх (Гонконг)

| Модель                              | Цена (у.е.) |
|-------------------------------------|-------------|
| ULP-300 (300Вт/12В) плитка          | AA 81       |
| ULP-300-V (300Вт/12В) универсальный | AA 102      |

**В комплекте:** ниша для установки, сальниковая группа для кабеля, лампа 300Вт/12В, кабель 2,8м (2х6мм<sup>2</sup>).

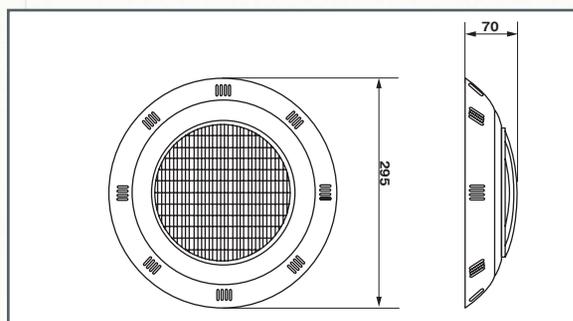


Рекомендуем приобрести!

## Прожектор Етаих (Гонконг)

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| LEDTP-100 с LED-элементами накладной (8Вт/12В) плитка | AB 152      |

**В комплекте:** крепежная группа, кабель 2,8м (2x1,5мм<sup>2</sup>), лампа светодиодная с 8 световыми режимами (постоянная смена красного, зеленого, синего, белого цветов и их парных комбинаций).

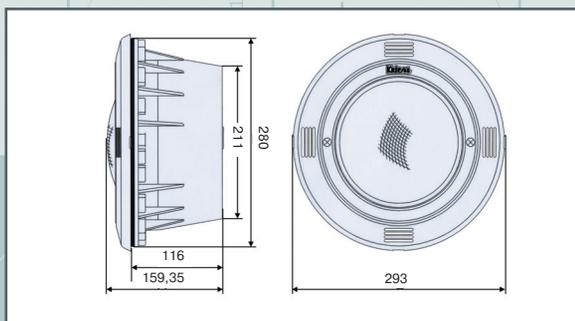


Рекомендуем приобрести!

## Прожектор Етаих (Гонконг)

| Модель   | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| LEDP-100 с LED-элементами накладной (8Вт/12В) плитка | AB 156      |

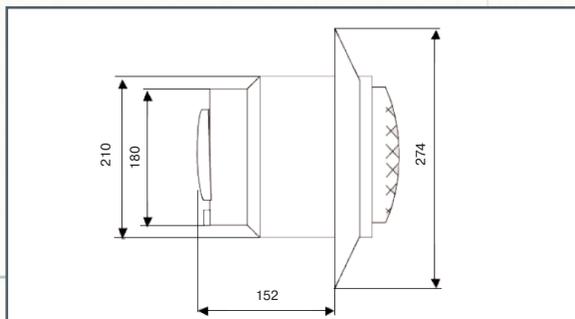
**В комплекте:** крепежная группа, кабель 2,8м (2x1,5мм<sup>2</sup>), лампа светодиодная с 8 световыми режимами (постоянная смена красного, зеленого, синего, белого цветов и их парных комбинаций).



## Прожектор Kripsol (Испания)

| Модель   | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| PHCM 13.C (13Вт/12В) плитка с LED диодами 11 цветов        | D 636       |
| PLCM 13.C (13Вт/12В) универсальный с LED диодами 11 цветов | D 680       |

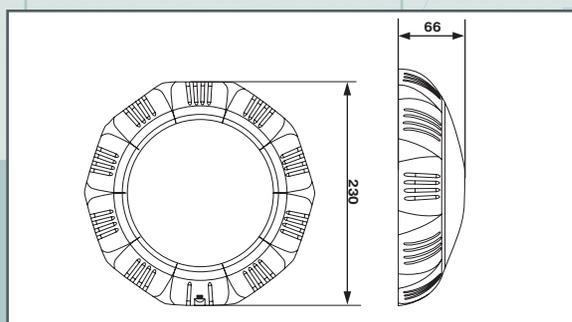
**В комплекте:** ниша для установки, лампа 13Вт/12В, кабель 2м (2х6мм<sup>2</sup>), шланг гофрированный с подсоединением, пульт дистанционного управления.



## Прожектор Pegaqua (Австрия)

| Модель                             | Цена (у.е.) |
|------------------------------------|-------------|
| Оcean M5 (300Вт/12В) универсальный | D 165       |
| Оcean (300Вт/12В) универсальный    | D 204       |

**В комплекте:** ниша для установки, лампа 300Вт/12В, кабель 2,5м (2х4мм<sup>2</sup>), шланг гофрированный.



## Прожектор Етаих (Гонконг)

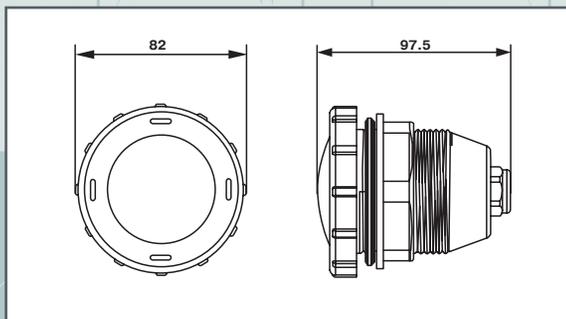
| Модель   | Цена (у.е.) |      |
|--|-------------|------|
| ULTP-100 накладной (100Вт/12В) плитка          | AA          | 49,3 |
| ULTP-100-V накладной (100Вт/12В) универсальный | AA          | 51,4 |

**В комплекте:** светофильтр красного, синего, зеленого цветов, крепежная группа, кабель 2,8м (2х1,5мм<sup>2</sup>), лампа галогеновая 100Вт.



295

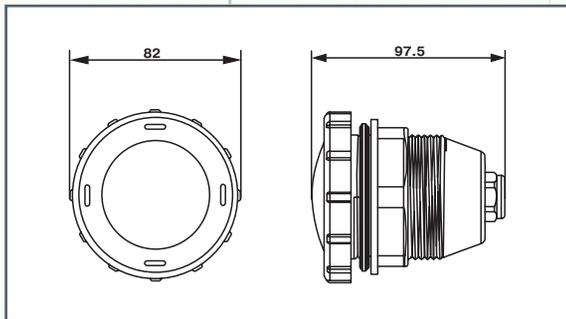
110



## Прожектор Etaux (Гонконг)

| Модель                                    | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| ULP-50 для гидромассажных ванн (20Вт/12В) | A6 19,8     |

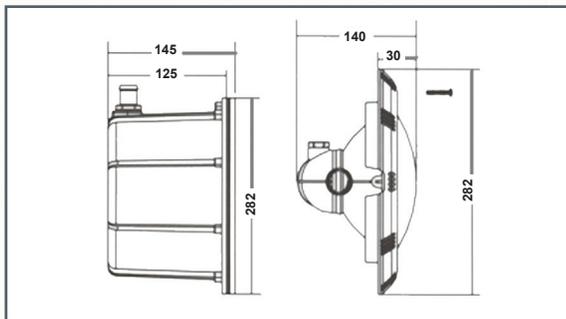
**В комплекте:** лампа галогеновая 20Вт, кабель 1,38м (2x0,75мм<sup>2</sup>), светофильтры синего, зеленого, красного цветов.



## Прожектор Etaux (Гонконг)

| Модель                                     | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| LEDP-50 для гидромассажных ванн (10Вт/12В) | A6 39,6     |

**В комплекте:** лампа светодиодная 8 световых режимов (постоянная смена красного, зеленого, синего, белого цветов и их парных комбинаций), кабель 1,38м (2x0,75мм<sup>2</sup>).

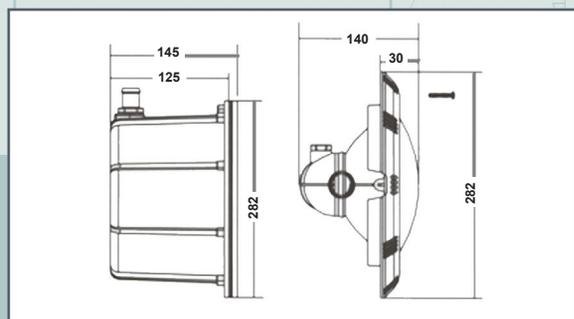


## Прожектор Etaux (Гонконг)

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| LED-NP300S с рамкой из нержавеющей стали (16Вт/12В) | AB 289      |

**В комплекте:** ниша для установки, сальниковая группа для кабеля, кабель 2,8м (2x4мм<sup>2</sup>), лампа светодиодная с 8 световыми режимами (смена красного, зеленого, синего, белого цветов и их парных комбинаций), пульт, батарейки к пульту.

## Системы подводного освещения

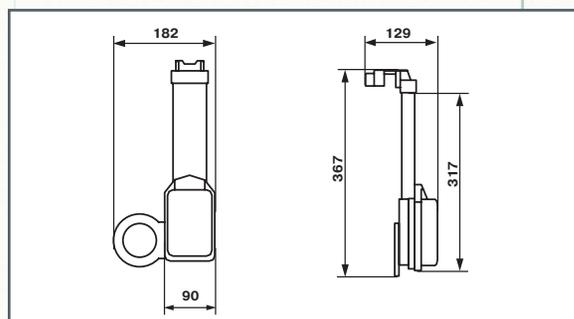


Новинка!

### Пржектор *Етаих* (Гонконг)

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| UL-NP300S с рамкой из нержавеющей стали (300Вт/12В) универсальный | A8 200      |

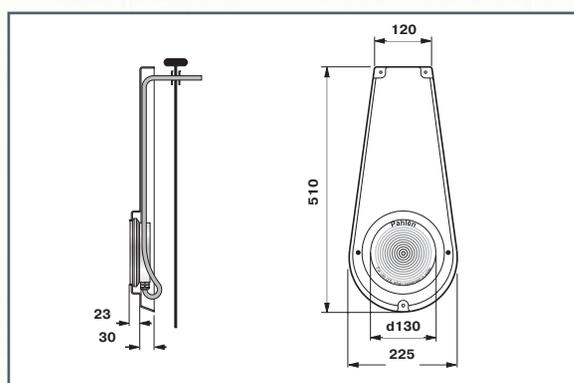
**В комплекте:** крепежная группа, ниша для установки, сальниковая группа для кабеля, лампа 300Вт/12В, кабель 2,8м (2x4мм<sup>2</sup>).



### Система подсветки к сборному бассейну *SMART POOL* (США)

| Модель           | Цена (у.е.) |
|------------------|-------------|
| NL-75EU навесной | D 193       |

**В комплекте:** прожектор 75Вт/12В, трансформатор, кабель 8м, светофильтры (красный, зеленый, синий).

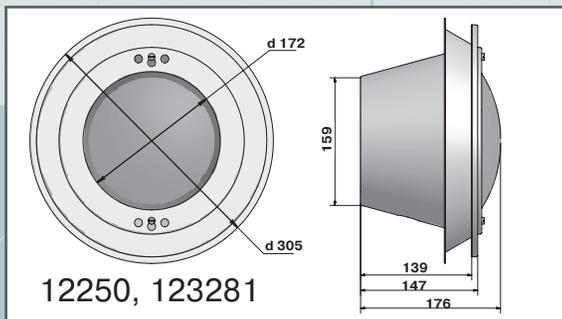


### Пржектор *Рахлен* (Швеция)

| Модель         | Цена (у.е.) |
|----------------|-------------|
| 12297 навесной | N 279       |

**В комплекте:** галогеновые лампы 2x75Вт/12В, кабель 2м (2x2,5 мм<sup>2</sup>).

## Системы подводного освещения из нержавеющей стали

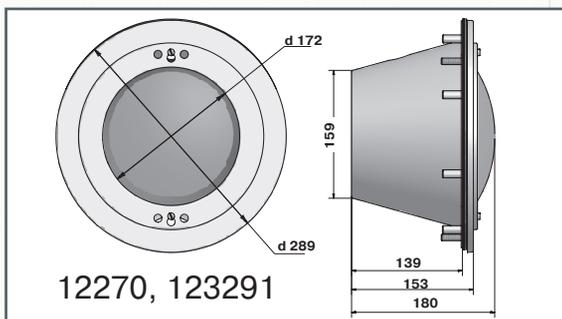


12250, 123281

### Пржектор *Rahlen* (Швеция)

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| 12250 (300Вт/12В) плитка  | K 248       |
| 12270 (300Вт/12В) универсальный<br>Комплектуется фланцевым уплотнением. | K 315       |

**В комплекте:** лампа, ниша для установки, сальниковая группа для кабеля, кабель 2,5м (2х6мм<sup>2</sup>).

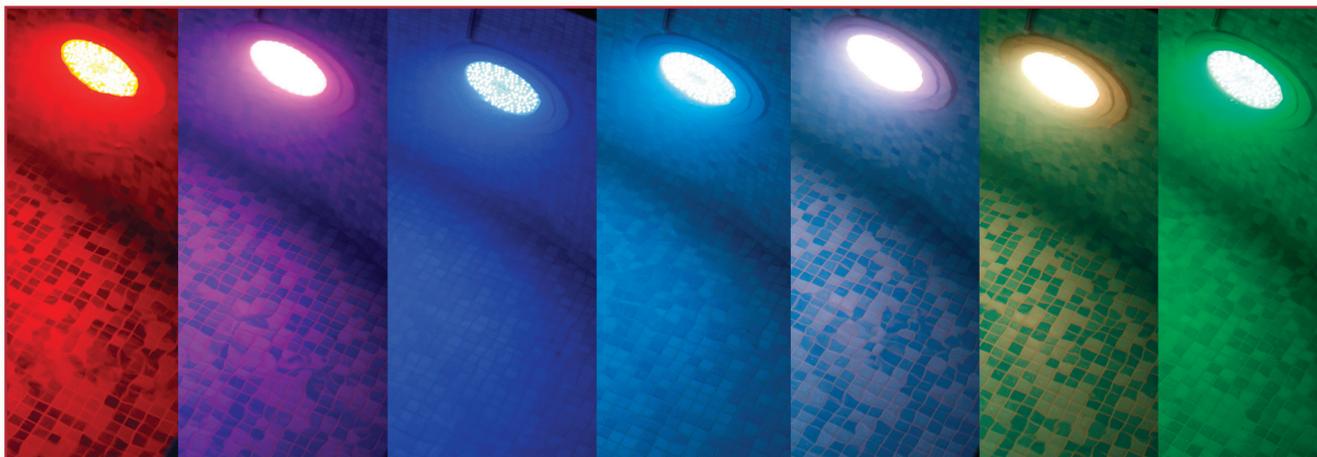


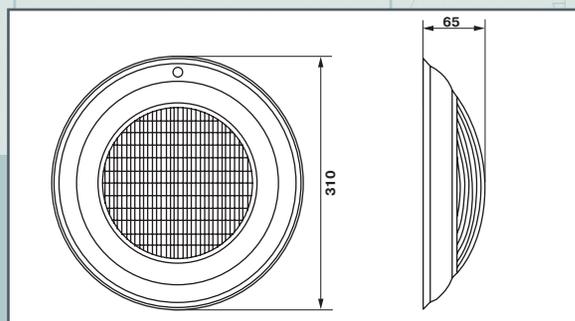
12270, 123291

### Пржектор *Rahlen* (Швеция)

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| 123281 (25Вт/12В) плитка  | N 990       |
| 123291 (25Вт/12В) универсальный<br>Комплектуется фланцевым уплотнением. | N 1060      |

**В комплекте:** лампа светодиодная RGB 16 световых режимов (белый, красный, зеленый, синий, желтый, фиолетовый; 3 режима плавных переходов белый-синий, белый-зеленый, белый-красный; 6 режимов с пульсацией и сменой цветов. Переключение режимов осуществляется включением питающего напряжения), ниша для установки, сальниковая группа для кабеля, кабель 2,5м (2х6мм<sup>2</sup>).

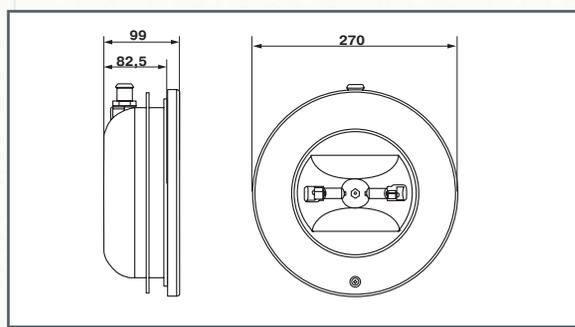




## Прожектор Етаих (Гонконг)

| Модель                               | Цена (у.е.) |
|--------------------------------------|-------------|
| ULS-150 накладной (150Вт/12В) плитка | AA 165      |

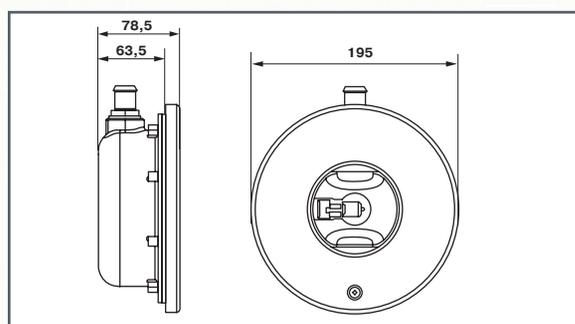
В комплекте: лампа 75Вт/12В 2шт., кабель 2,8м (3x2,5мм<sup>2</sup>).



## Прожектор Етаих (Гонконг)

| Модель                      | Цена (у.е.) |
|-----------------------------|-------------|
| ULH-200 (2x75Вт/12В) плитка | AB 218      |

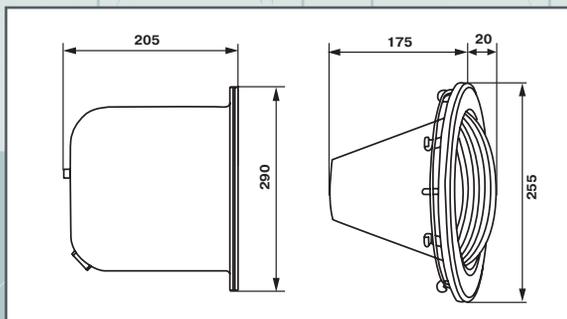
В комплекте: ниша ПВХ установки, лампа 75Вт/12В 2шт., кабель 2,8м (3x2,5мм<sup>2</sup>).



## Прожектор Етаих (Гонконг)

| Модель   | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| ULH-100 (75Вт/12В) плитка  | AB 126      |
| ULH-100V (75Вт/12В) универсальный<br>Комплектуется фланцевым уплотнением | AB 127      |

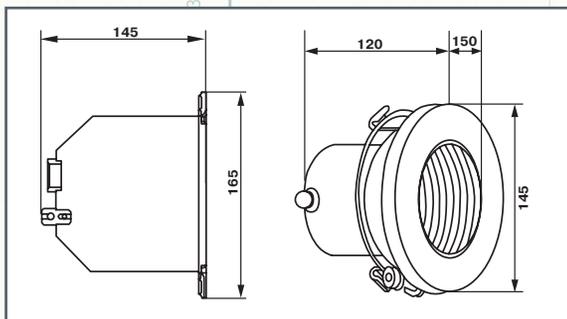
В комплекте: ниша ПВХ для установки, лампа 75Вт/12В, кабель 2,8м (3x1,5мм<sup>2</sup>), сальниковая группа для кабеля.



**Прожектор Етаих (Гонконг)**

| Модель                     | Цена (у.е.) |
|----------------------------|-------------|
| ULS-300 (300Вт/12В) плитка | D 232       |

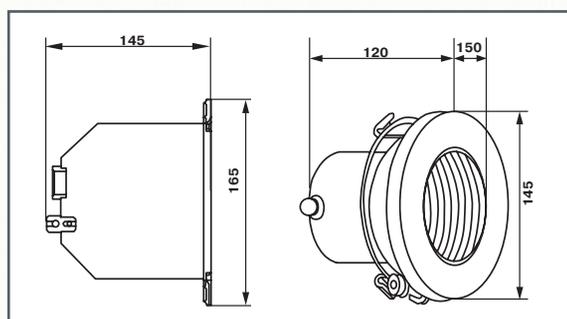
**В комплекте:** ниша для установки, лампа 300Вт/12В, кабель 2,8м (2х6мм<sup>2</sup>), фланцевое уплотнение.



**Прожектор Етаих (Гонконг)**

| Модель                      | Цена (у.е.) |
|-----------------------------|-------------|
| ULS-100P (100Вт/12В) плитка | AB 106      |

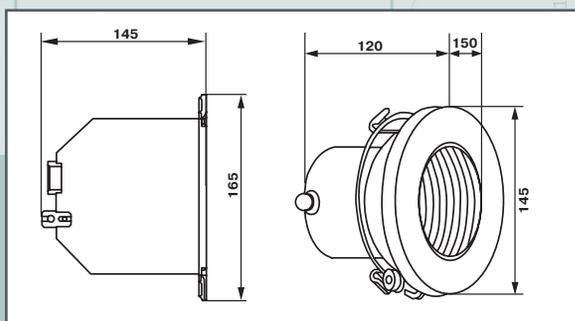
**В комплекте:** ниша ПВХ для установки, лампа 100Вт/12В, кабель 2,8м (3х2,5мм<sup>2</sup>).



**Прожектор Етаих (Гонконг)**

| Модель                      | Цена (у.е.) |
|-----------------------------|-------------|
| ULS-100S (100Вт/12В) плитка | AB 146      |

**В комплекте:** ниша для установки, лампа 100Вт/12В, кабель 2,8м (3х1,5мм<sup>2</sup>), фланцевое уплотнение.

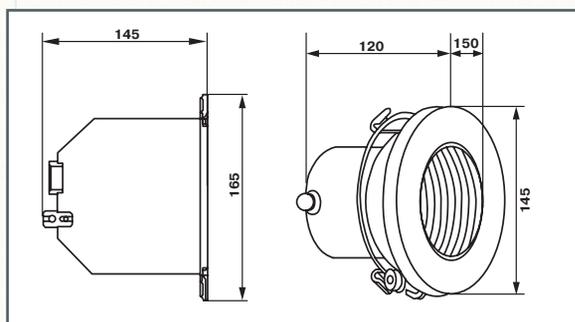


Рекомендуем приобрести!

## Прожектор Етаих (Гонконг)

| Модель                                       | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| LEDS-100PN с LED-элементами (2Вт/12В) плитка | AB 113      |

**В комплекте:** ниша ПВХ для установки, лампа светодиодная 8 режимов работы (постоянная смена красного, зеленого, синего, белого цветов и их парных комбинаций), кабель 2,8м (3х1,5мм<sup>2</sup>).

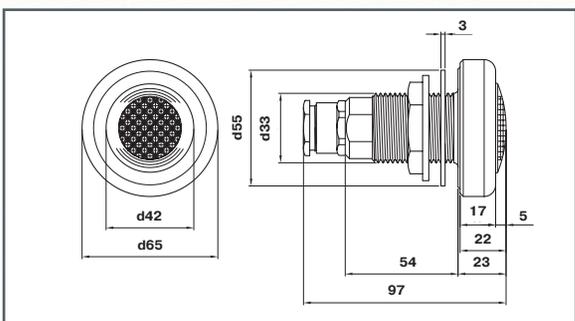


Рекомендуем приобрести!

## Прожектор Етаих (Гонконг)

| Модель                                       | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| LEDS-100SN с LED-элементами (2Вт/12В) плитка | AB 150      |

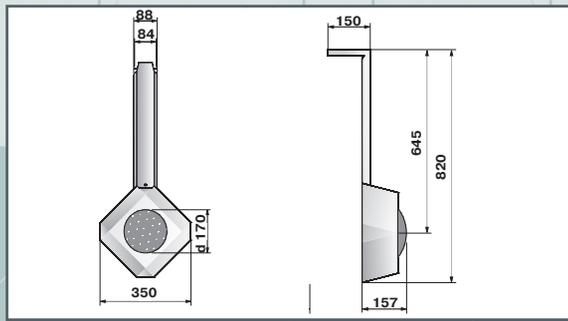
**В комплекте:** ниша для установки, лампа светодиодная 8 режимов работы (постоянная смена красного, зеленого, синего, белого цветов и их парных комбинаций), кабель 2,8м (3х1,5мм<sup>2</sup>), фланцевое уплотнение.



## Прожектор Раhlen (Швеция)

| Модель                        | Цена (у.е.) |
|-------------------------------|-------------|
| 12265 для гидромассажных ванн | N 179       |

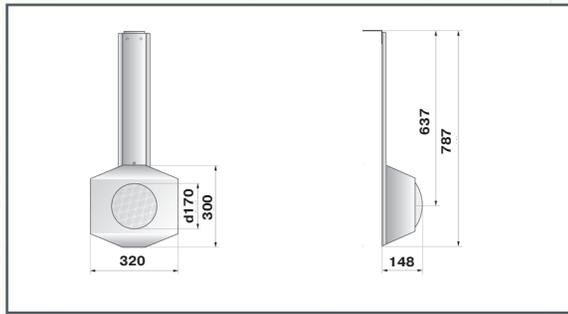
**В комплекте:** лампа 75Вт/12В, кабель 1,2м (2х2,5 мм<sup>2</sup>).



## Пржектор RAhlen (Швеция)

| Модель         | Цена (у.е.) |
|----------------|-------------|
| 12290 навесной | F 482       |

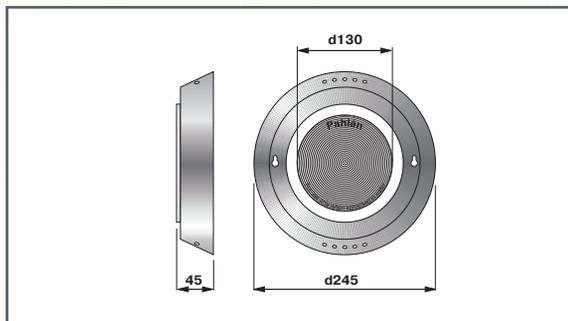
В комплекте: лампа 300Вт/12В, кабель 2,5м (2х6 мм<sup>2</sup>).



## Пржектор RAhlen (Швеция)

| Модель         | Цена (у.е.) |
|----------------|-------------|
| 12280 навесной | F 482       |

В комплекте: лампа 300Вт/12В, кабель 2,5м (2х6 мм<sup>2</sup>).



## Пржектор RAhlen (Швеция)

| Модель          | Цена (у.е.) |
|-----------------|-------------|
| 12260 накладной | D 301       |

В комплекте: галогеновые лампы 2х75Вт/12В, кабель 2м (2х2,5 мм<sup>2</sup>).

## Системы подводного освещения



Щиты управления предназначены для систем управления работой подводного освещения в бассейне. Все компоненты управления подсветкой от 1-го прожектора до 4-х находятся в пыленепроницаемом и брызгозащитном корпусе. Имеют внешний тумблер включения и выключения, блок электрозащиты. Обеспечивают понижение рабочего напряжения в электрической цепи с 230 В до 12 В.

### Щит управления подсветкой Kripsol (Испания)

| Модель      | Максимальная мощность (Вт) | Цена (у.е.) |
|-------------|----------------------------|-------------|
| AF 1 300 В  | 300                        | D 542       |
| AF 2 600 В  | 600                        | D 691       |
| AF 3 900 В  | 900                        | D 804       |
| AF 4 1200 В | 1200                       | D 908       |



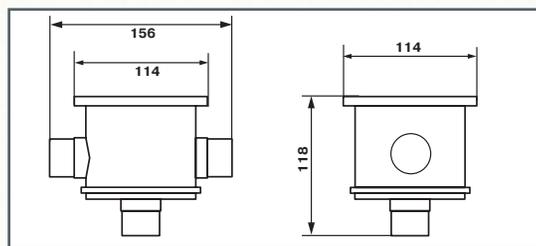
### Трансформатор Kripsol (Испания)

| Модель      | Цена (у.е.) |
|-------------|-------------|
| 300 Вт/12 В | D 126       |
| 600 Вт/12 В | N 178       |



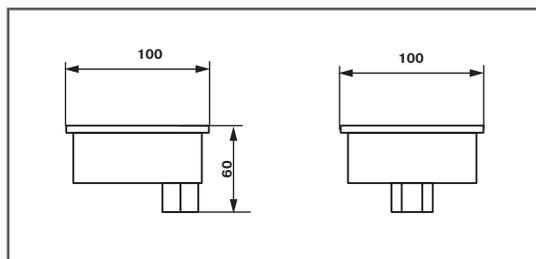
### Трансформатор Emaux (Гонконг)

| Модель                    | Цена (у.е.) |
|---------------------------|-------------|
| 50 Вт/12 В Emaux TRA-50VA | D 52        |



### Короб распаячный Kripsol (Испания)

| Модель         | Цена (у.е.) |
|----------------|-------------|
| СХ.С (пластик) | D 21,6      |



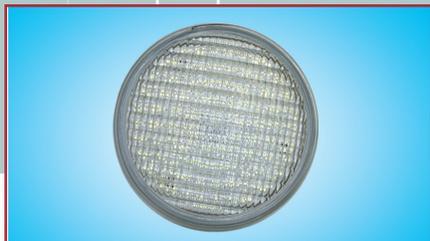
### Короб распаячный Rahlen (Швеция)

| Модель                    | Цена (у.е.) |
|---------------------------|-------------|
| 12310 (нержавеющая сталь) | D 56        |



### Лампа для прожектора Kripsol (Испания)

| Модель                                       | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| LP-312 (300Вт/12В)                           | D 41,8      |
| 89045522 (35Вт/12В) с LED-элементами белая   | N 164       |
| 89045524 (50Вт/12В) с LED-элементами белая   | N 224       |
| 89045514 (35Вт/12В) с LED-элементами цветная | N 182       |
| 89045527 (50Вт/12В) с LED-элементами цветная | N 247       |



### Лампа для прожектора Etaux (Гонконг)

| Модель               | Цена (у.е.) |
|----------------------|-------------|
| 04011004 (300Вт/12В) | D 34        |



### Лампа для прожектора Etaux (Гонконг)

| Модель                                       | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| 04011043 (16Вт/12В) с LED-элементами белая   | AB 216      |
| 04011045 (16Вт/12В) с LED-элементами цветная | AB 216      |



### Лампа для прожектора Rahlen (Швеция)

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| 12307 (75Вт/12В)  | A 12,9      |
| 122660 (50Вт/12В)   | A 8,9       |
| Для противотока навесного «Badu Jet Standart - spot» (50Вт/12В) | F 25,7      |

### Лампа для прожектора Etaux (Гонконг)

| Модель                         | Цена (у.е.) |
|--------------------------------|-------------|
| UL-S100S, UL-S100P (100Вт/12В) | AB 10       |



### Лампа для прожектора Rahlen (Швеция)

| Модель   | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| 123261+123401+12272 с LED- диодами (50 Вт/12В) | N 823       |
| с LED- диодами монохромный белый               | N 770       |

### Лампа для прожектора Kripsol (Испания)

| Модель                                       | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| LPC 13.C с LED- диодами 11 цветов (13Вт/12В) | D 519       |



### Светофильтр Etaux (Гонконг)

| Модель                                     | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| ULTP-100CL к прожектору ULTP-100 (красный) | AA 1,7      |
| ULTP-100CL к прожектору ULTP-100 (синий)   | AA 1,7      |
| ULTP-100CL к прожектору ULTP-100 (зеленый) | AA 1,7      |

**Шланг гофрированный Kripsol (Испания), Pahlen (Швеция)**

| Модель                                     | Цена (у.е.) |      |
|--|-------------|------|
| с подсоединением к прожектору Kripsol      | B           | 5,4  |
| с подсоединением к прожектору Pahlen 12330 | B           | 25,7 |
| с подсоединением к прожектору Emaux        | AC          | 7    |



**Установочный комплект прожектора Pahlen (Швеция)  
(к накладному прожектору Pahlen 122600)**

| Модель                 | Цена (у.е.) |    |
|------------------------|-------------|----|
| 122602 (плитка)        | D           | 31 |
| 122601 (универсальный) | D           | 54 |

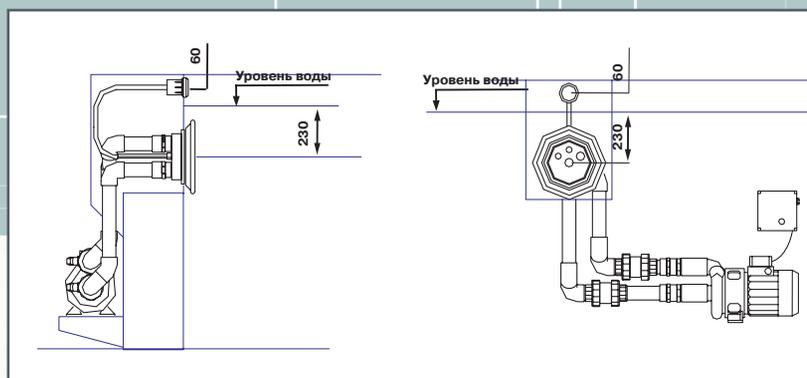


## Устройства искусственного течения и гидромассажа

Устройство искусственного течения создает направленный поток воды, позволяющий плыть, оставаясь на одном месте. Противотоки являются уникальными устройствами, которые способны превратить даже небольшой бассейн в полноценный плавательный комплекс олимпийского уровня.

Плавая на одном месте, можно совершенствовать свою технику и одновременно тренировать силу и выносливость. Устройства искусственного течения также выполняют массажные функции и служат в качестве тренажера для расслабления мышц.

### Противоток универсальный «Pahlen Jet Swim» (Швеция)

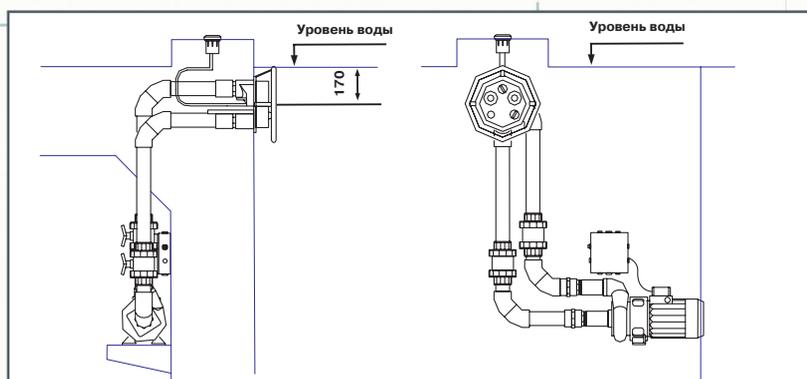


Чертеж показан с использованием дополнительной арматуры

| Модель | Произв-ть<br>(куб.м/ч) | Мощность<br>(кВт) | Скорость теч.<br>на расст. 2м | Напряж.<br>(В) | Цена<br>(у.е.) |
|--------|------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------|----------------|
| 1200   | 54                     | 2,2               | 1.3 м/с                       | 380 N          | 2962           |

**Материал:** изготовлен из бронзы и кислотостойкой нержавеющей стали AISI 316.

**В комплекте:** циркуляционный насос, щит управления с пневмовключением, закладной элемент, соединительные фитинги.



Чертеж показан с использованием дополнительной арматуры

| Модель | Произв-ть<br>(куб.м/ч) | Мощность<br>(кВт) | Скорость теч.<br>на расст. 2м | Напряж.<br>(В) | Цена<br>(у.е.) |
|--------|------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------|----------------|
| 2000   | 78                     | 4                 | 2.2 м/с                       | 380 J          | 4017           |

**Материал:** изготовлен из бронзы и кислотостойкой нержавеющей стали AISI 316.

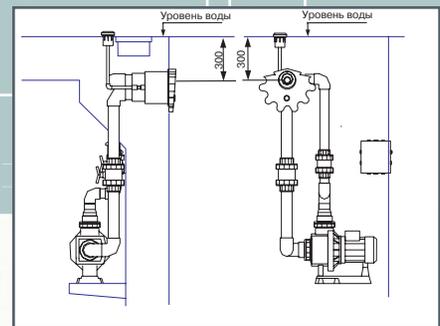
**В комплекте:** циркуляционный насос, щит управления с пневмовключением, закладной элемент, соединительные фитинги.

# Устройства искусственного течения и гидромассажа



## Противоток «Kripsol HidroJet» (Испания)

| Модель   | Пр-ть*насоса (куб.м/ч) | Мощность (кВт) | Напряж. (В) | Тип закл. эл. | Цена (у.е.) |
|----------|------------------------|----------------|-------------|---------------|-------------|
| JSL 40.B | 50                     | 2,3            | 220         | универс.      | D 2327      |
| JSH 40.B | 50                     | 2,3            | 220         | плитка        | D 2270      |
| JSL 40.B | 50                     | 2,3            | 380         | универс.      | D 2302      |
| JSH 40.B | 50                     | 2,3            | 380         | плитка        | D 2245      |
| JSH 45.B | 54                     | 2,76           | 220         | плитка        | A20 2325    |
| JSL 45.B | 54                     | 2,76           | 380         | универс.      | A20 2353    |
| JSH 45.B | 54                     | 2,76           | 380         | плитка        | A20 2295    |
| JSL 70.B | 71                     | 3,26           | 380         | универс.      | A20 2539    |
| JSH 70.B | 71                     | 3,26           | 380         | плитка        | A20 2445    |
| JSL 78.B | 78                     | 4,04           | 380         | универс.      | A20 2554    |
| JSH 78.B | 78                     | 4,04           | 380         | плитка        | A20 2497    |
| JSL 88.B | 88                     | 4,71           | 380         | универс.      | A20 2603    |
| JSH 88.B | 88                     | 4,71           | 380         | плитка        | A20 2546    |



Чертеж показан с использованием дополнительной арматуры

Трубы ПВХ приобретаются отдельно, в зависимости от технических условий монтажа.

**Материал:** пластик

**В комплекте:** циркуляционный насос, щит управления с пневмовключением, закладной элемент, соединительные фитинги.

## Шланг гидромассажный Kripsol (Испания)

| Модель   | Цена (у.е.) |
|----------|-------------|
| HidroJet | A20 136     |

Длина шланга 1,9 м.



## Насадка для гидромассажа Spek Pumpen (Германия)

| Модель           | Цена (у.е.) |
|------------------|-------------|
| Badu Jet (28 мм) | D 226       |
| Badu Jet (40 мм) | D 281       |



## Шланг гидромассажный Spek Pumpen (Германия)

| Модель           | Цена (у.е.) |
|------------------|-------------|
| Badu Jet (28 мм) | D 119       |
| Badu Jet (40 мм) | D 147       |

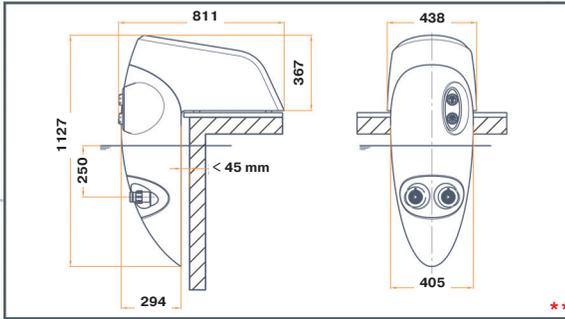
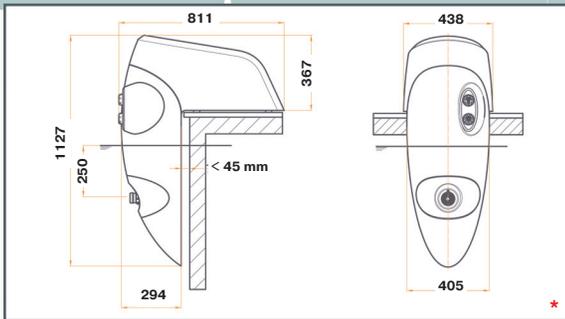
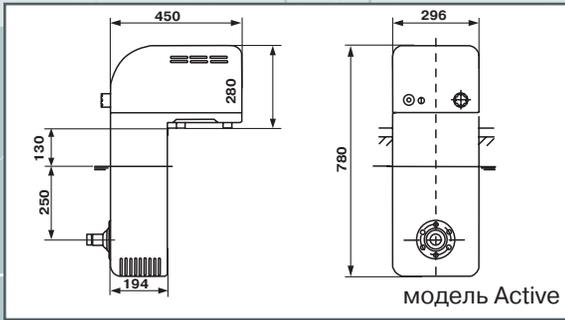
Длина шланга 1,5 м.



\* - при напоре 8 м водяного столба

## Противоток навесной «Badu Jet» (Германия)

Навесной противоток устанавливается в готовых бассейнах любых типов.



Новинка!

Новинка!

| Модель | Произв-ть (куб.м/ч) | Мощность (кВт) | Напряж. (В) | Цена (у.е.) |
|--------|---------------------|----------------|-------------|-------------|
| Active | 24                  | 1,1            | 220         | A 1580      |
| Perla  | 40                  | 1,6            | 220         | F 2810      |
| Perla  | 40                  | 1,6            | 380         | F 2750      |
| Riva   | 58                  | 2,2/2,6        | 220         | F 3500      |
| Riva   | 58                  | 2,2/2,6        | 380         | F 3430      |
| Stella | 75                  | 3              | 380         | F 3799      |

| Модель                             | Цена (у.е.) |
|------------------------------------|-------------|
| Подставка для противотока Badu Jet | F 284       |

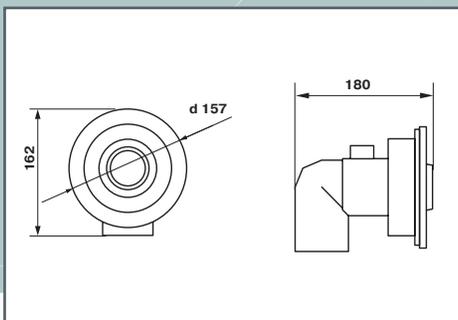
\* - модель Riva и Perla  
\*\* - модель Stella

# Устройства искусственного течения и гидромассажа WaterWay (США)



Системы искусственного течения в отличие от противотоков позволяют создавать эффекты потоков воды различной конфигурации и мощности.

Системы гидромассажа позволяют создавать вращающиеся, колеблющиеся, пульсирующие струи, насыщенные мельчайшими пузырьками воздуха, которые воздействуют на определенные участки тела, как несколько умелых массажистов. Количество гидромассажных мест, форсунок и конфигурация их расположения подбираются индивидуально.



**Модель**

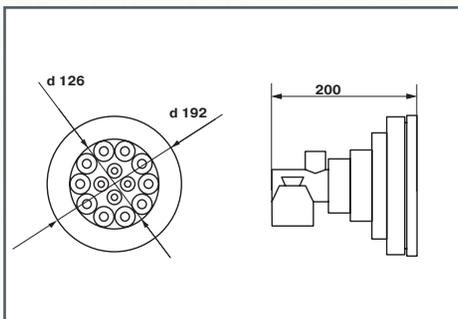
**Цена (у.е.)**

**Форсунка искусственного течения 210-7310 (универсальная)**

D **118**

Ориентировочный расход воды 30-40 м<sup>3</sup>/час.

**Подсоединение:** клеевое, трубопровод водяной - 60 мм (внутренний диаметр), трубопровод воздушный 21 мм (внутренний диаметр).



**Модель**

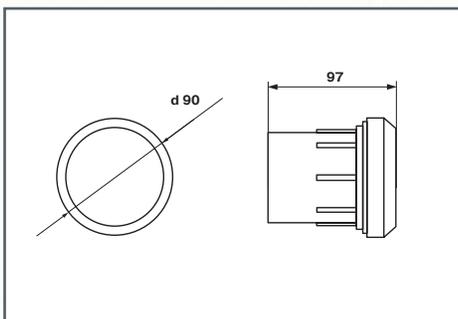
**Цена (у.е.)**

**Форсунка Master-massage 210-7150 (плитка)**

D **242**

Ориентировочный расход воды 20-30 м<sup>3</sup>/час.

**Подсоединение:** клеевое, трубопровод водяной - 60 мм (внутренний диаметр), трубопровод воздушный 21 мм (внутренний диаметр).



**Модель**

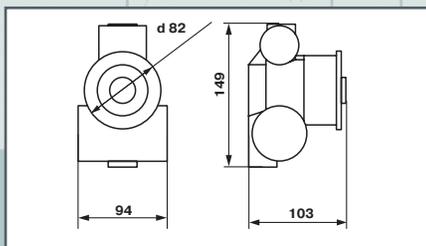
**Цена (у.е.)**

**Желоб водозабора 640-3380 (универсальный)**

D **48,2**

Применяется для предотвращения попадания в трубопровод предметов.

**Подсоединение:** клеевое, 60 мм (внутренний диаметр).



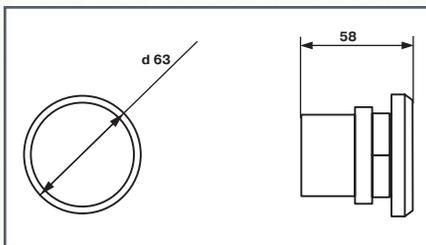
| Модель   | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| Форсунка гидромассажа 210-5860 (универсальная) | D 96,6      |

Ориентировочный расход воды 8-15 м<sup>3</sup>/час.

**В комплекте:** форсунка, насадка регулируемая и накладка из нержавеющей стали.

Возможна комплектация тремя различными видами насадок, в т.ч. со шлангом.

**Подсоединение:** клеевое, трубопровод водяной- 48 мм (внутренний диаметр), трубопровод воздушный 41 мм (внешний диаметр).



| Модель                             | Цена (у.е.) |
|------------------------------------|-------------|
| Регулятор доступа воздуха 660-3000 | D 40        |

Применяется для включения и выключения подмеса воздуха в различных типах форсунок.

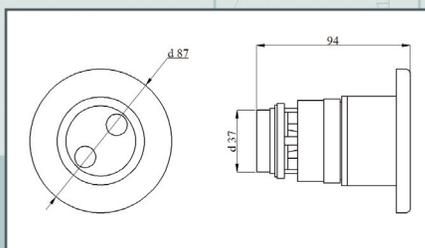
**В комплекте:** накладка из нержавеющей стали.

**Подсоединение:** клеевое, 34 мм (внутренний диаметр), резьбовое подсоединение нестандартное.



| Модель  | Цена(у.е.) |
|---|------------|
| Насадка со шлангом к форсунке гидромассажа 210-3200 | D 124      |

# Устройства искусственного течения и гидромассажа



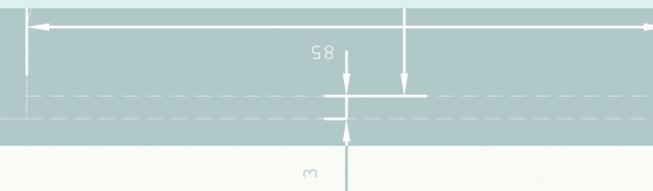
**Модель**

**Цена (у.е.)**

Насадка к форсунке гидромассажа 210-6070

D

40



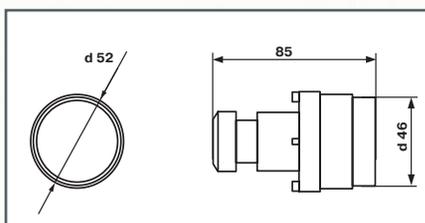
**Модель**

**Цена (у.е.)**

Насадка к форсунке гидромассажа 210-9790

D

16,1



**Модель**

**Цена (у.е.)**

Насадка регулируемая к форсунке 210-6040

D

16,1



**Модель**

Ключ для насадок 218-1770 А

**Цена(у.е.)**

D 10,7



## Рекомендуем приобрести



Насосы  
стр. 15



Щиты управления  
стр. 72

## Щиты управления аттракционами



Щит управления предназначен для безопасности эксплуатации электрооборудования аттракционов и их включения /выключения (гидромассаж, водопад, гейзер) непосредственно из чаши бассейна с помощью бортового выключателя (пневмокнопка).

### Щит управления аттракционами

| Модель                               | Цена (у.е.) |
|--------------------------------------|-------------|
| <b>М 220-02</b><br>Без пневмореле*   | B 195       |
| <b>М 220-02П</b><br>С пневмореле**   | B 247       |
| <b>М 380-05</b><br>Без пневмореле*** | B 242       |
| <b>М 380-05П</b><br>С пневмореле**** | B 286       |



#### Функции:

- \* - включение/отключение насоса. Распределительный щиток IP65 (1x8 м).  
Предназначен для управления работой монофазного насоса максимальной мощностью 2 кВт.
- \*\* - пневмовключение/отключение насоса. Распределительный щиток IP65 (1x8 м).  
Предназначен для управления работой монофазного насоса максимальной мощностью 2 кВт.
- \*\*\* - включение/отключение насоса. Распределительный щиток IP65 (1x12 м).  
Предназначен для управления работой 3-фазного насоса максимальной мощностью 5 кВт.
- \*\*\*\* - пневмовключение/отключение насоса. Распределительный щиток IP65 (1x12 м).  
Предназначен для управления работой 3-фазного насоса максимальной мощностью 5 кВт.

### Пневмокнопка Pahlen (Швеция)

| Модель        | Цена (у.е.) |
|---------------|-------------|
| <b>636000</b> | D 44        |



### Пневмокнопка WaterWay (США)

| Модель          | Цена (у.е.) |
|-----------------|-------------|
| <b>650-3100</b> | D 32,1      |



### Трубка капиллярная Kripsol (Испания)

| Модель          | Цена (у.е.)<br>(1 м.п.) |
|-----------------|-------------------------|
| <b>RCC 002A</b> | D 6,5                   |

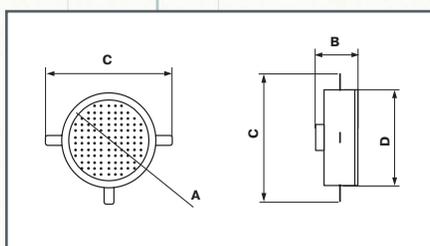


Система донных гейзеров обладает прекрасным массажным эффектом и превосходно дополняет интерьер любого бассейна, придавая ему неповторимое очарование.

Подобно своим естественным аналогам, искусственные гейзеры несут красоту, здоровье и неисчерпаемый заряд бодрости и вдохновения тем, кто соприкасается с ними или даже просто созерцает их грациозное величие.

В отличие от природных, гейзеры, созданные руками опытных мастеров, можно подчинить своей воле, заставить их работать в таком режиме, который кажется Вам наиболее оптимальным.

**Плато аэромассажное** – форсунка, рассеивающая воздух, нагнетаемый в воду бассейна, тем самым образует множество пузырьков, делающих массажный эффект более мягким.



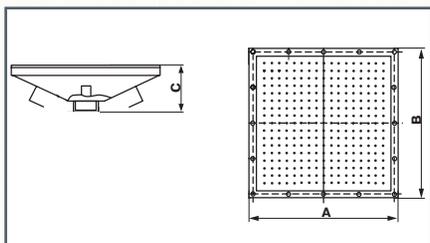
### Плато аэромассажное (Россия)

| Модель                        | Цена (у.е.) |     |
|-------------------------------|-------------|-----|
| MG 240-2 Н KR (универсальное) | N           | 253 |
| MG 310-2 Н KR (универсальное) | N           | 279 |

**Материал:** нержавеющая сталь  
**Подсоединение:** наружная резьба 2"

| Модель        | A   | B   | C   | D   |
|---------------|-----|-----|-----|-----|
| MG 240-2 Н KR | 224 | 100 | 330 | 244 |
| MG 310-2 Н KR | 295 | 100 | 340 | 312 |

Размер (мм)



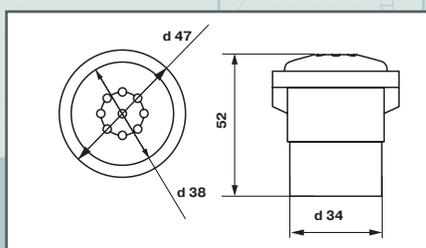
### Плато аэромассажное (Россия)

| Модель                        | Цена (у.е.) |     |
|-------------------------------|-------------|-----|
| MG 400-2 Н KV (универсальное) | N           | 401 |
| MG 600-2 Н KV (универсальное) | N           | 749 |

**Материал:** нержавеющая сталь  
**Подсоединение:** наружная резьба 2"

| Модель        | A   | B   | C   |
|---------------|-----|-----|-----|
| MG 400-2 Н KV | 400 | 400 | 125 |
| MG 600-2 Н KV | 600 | 600 | 125 |

Размер (мм)



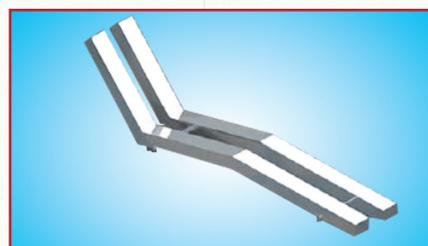
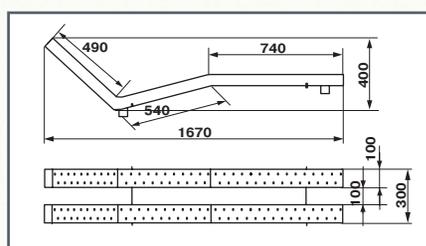
## Форсунка донная WaterWay (США)

| Модель                     | Цена (у.е.) |
|----------------------------|-------------|
| Waterway 670-2380 (плитка) | D 12,9      |

**В комплекте:** накладка из нержавеющей стали.

**Подсоединение:** клеевое 26,5 мм внутреннее

**Аэромассажный лежак** - рассеивающее устройство. Лежак, в отличие от аэромассажного плато, позволяет полностью расслабить тело человека, находящегося в зоне воздействия.



## Лежак аэромассажный (Россия)

| Модель            | Цена (у.е.) |
|-------------------|-------------|
| MGL 1 * (плитка)  | D 1102      |
| MGL 2 ** (плитка) | D 1408      |

MGL1 в отличие от MGL2 выполнен в виде одной секции

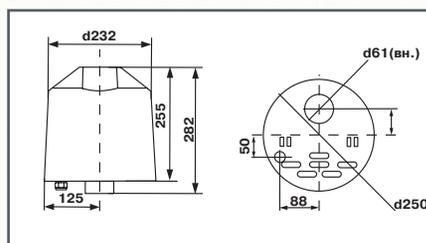
**Материал:** нержавеющая сталь

**Подсоединение:**

\* - внутренняя резьба 2'' - 2 шт.

\*\* - внутренняя резьба 2'' - 4 шт.

**Компрессор низкого давления** - это устройство, нагнетающее окружающий воздух в рассеивающие форсунки.



## Spa King Air Supply (Австралия)

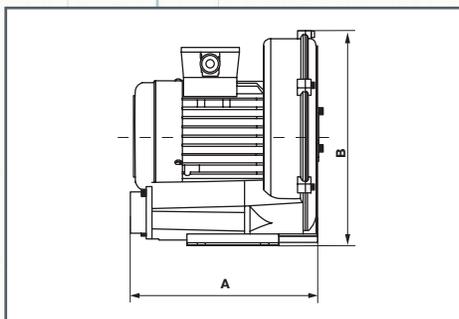
| Модель       | Произв-ть (м³/час) | Напряж. (В) | Цена (у.е.) |
|--------------|--------------------|-------------|-------------|
| Spa King P96 | 70                 | 220         | P 871       |

При установке рассеивающей форсунки на отметку 1,3 м ниже уровня воды.



## НРЕ (Испания)

| Модель           | Произв-ть*<br>(м³/час) | Мощность<br>(кВт) | Напряж.<br>(В) | Цена<br>(у.е.) |
|------------------|------------------------|-------------------|----------------|----------------|
| HSCO140-1MA850-1 | 140/54*                | 1,1               | 220 A16        | 809            |
| HSCO140-1MT850-6 | 140/54*                | 1,1               | 380 A16        | 809            |
| HSCO210-1MA151-1 | 210/108*               | 1,5               | 220 A18        | 967            |
| HSCO210-1MT161-6 | 210/108*               | 1,75              | 380 A18        | 967            |
| HSCO315-1MT221-6 | 315/210*               | 2,2               | 380 D          | 1336           |



| Модель           | A     | B     |
|------------------|-------|-------|
| HSCO140-1MA850-1 | 265   | 301   |
| HSCO140-1MT850-6 | 265   | 301   |
| HSCO210-1MA151-1 | 321,5 | 338,5 |
| HSCO210-1MT161-6 | 321,5 | 338,5 |
| HSCO315-1MT221-6 | 362   | 416,5 |

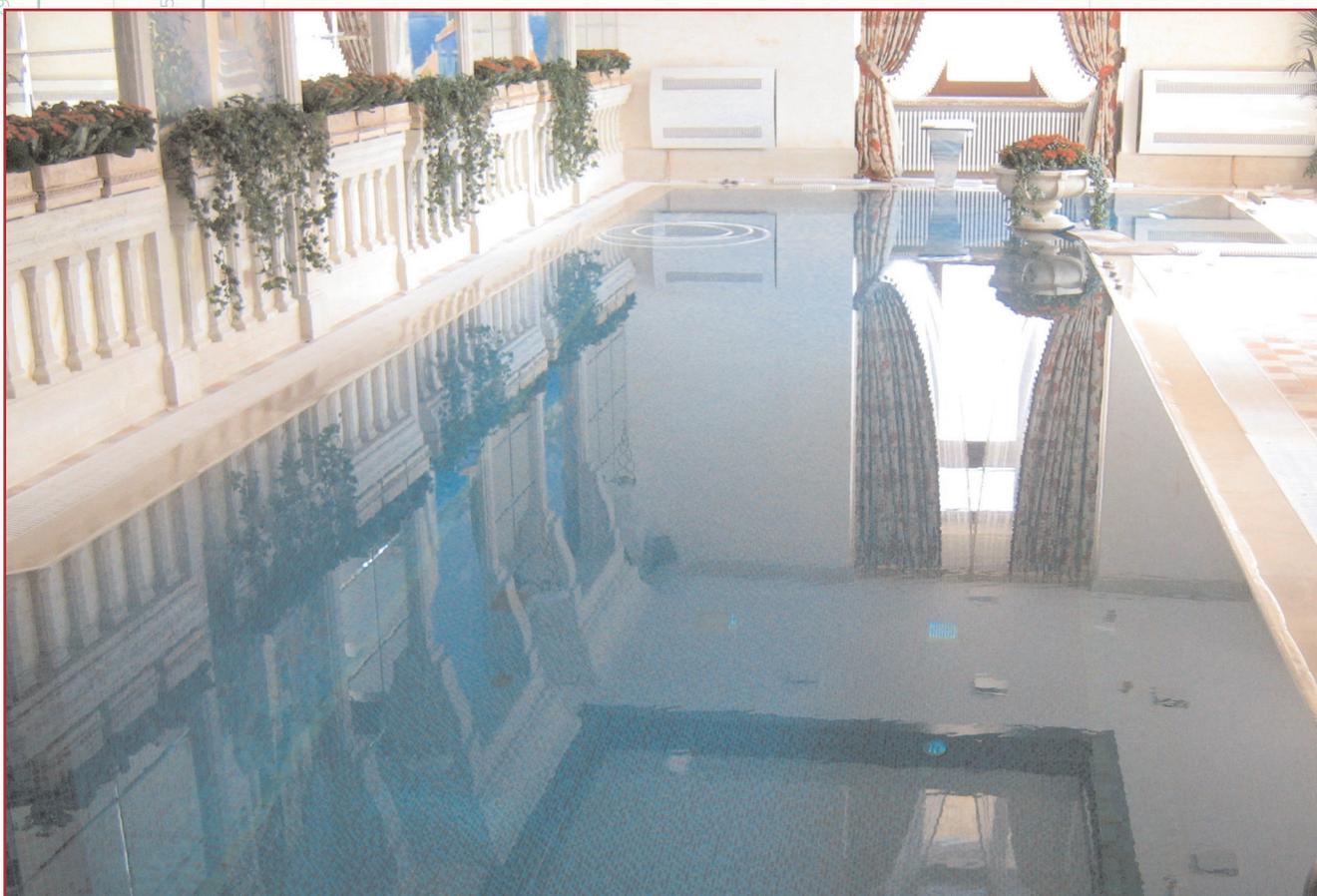
Размер (мм)



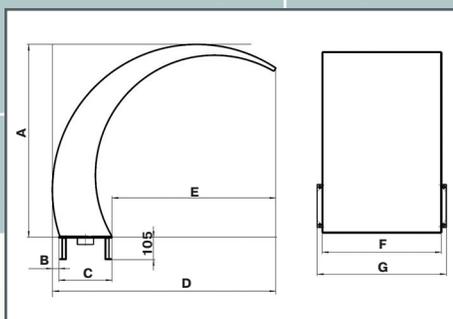
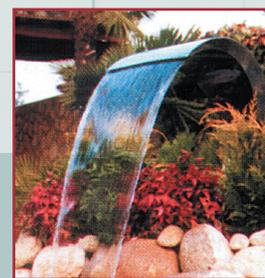
## Фильтры воздушные для компрессоров НРЕ

| Модель     | Произв-ть<br>компрессора<br>(м³/час) | Цена (у.е.) |
|------------|--------------------------------------|-------------|
| FA.1030/10 | 54                                   | D 197       |
| FA.1040/10 | 108, 210                             | D 294       |

\* - При установке рассеивающей форсунки на отметку 1,3 м ниже уровня воды.



Сверкающая поверхность водопада, переходящая в низвергающийся поток воды, украсит интерьер любого бассейна. Водопад имеет не только превосходный дизайн, но и позволяет испытать интенсивный массажный эффект.



## Рондо (Россия)

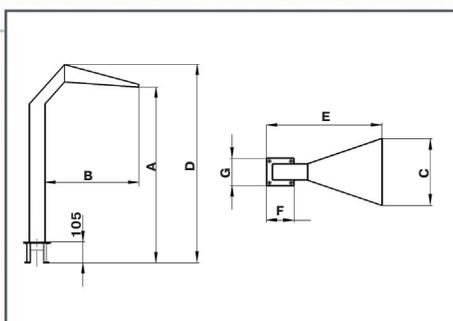
| Модель  | Цена (y.e.) |
|---------|-------------|
| MV5-400 | W 1054      |
| MV5-500 | K 1217      |

**Материал:** нержавеющая сталь.

**Подсоединение:** наружная резьба 2 1/2"

| Модель  | A   | B  | C   | D   | E   | F   | G   |
|---------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| MV5-400 | 475 | 22 | 160 | 487 | 285 | 400 | 450 |
| MV5-500 | 700 | 45 | 210 | 695 | 440 | 500 | 560 |

## Размер (мм)



## Виктория (Россия)

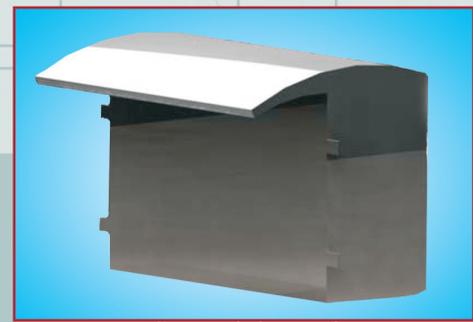
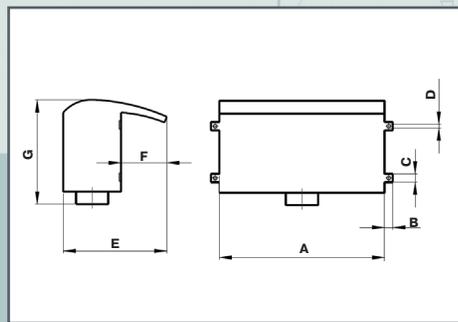
| Модель  | Цена (y.e.) |
|---------|-------------|
| MV6-340 | K 1017      |
| MV6-500 | N 1124      |

**Материал:** нержавеющая сталь.

**Подсоединение:** наружная резьба 2 1/2"

| Модель  | A    | B   | C   | D    | E   | F   | G   |
|---------|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| MV6-340 | 890  | 480 | 340 | 1005 | 590 | 140 | 140 |
| MV6-500 | 1060 | 650 | 500 | 1305 | 770 | 140 | 160 |

## Размер (мм)



**Стеновой (Россия)**

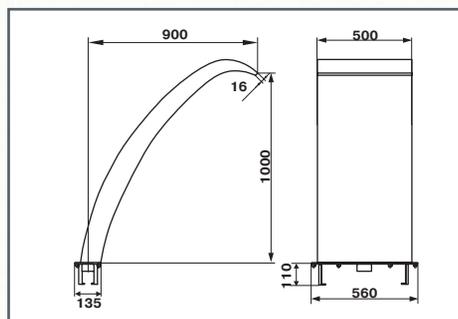
| Модель   | Цена (у.е.) |
|----------|-------------|
| MV8-300  | N 575       |
| MV8-600  | N 982       |
| MV8-1000 | N 1220      |
| MV8-1500 | N 2461      |
| MV8-2000 | N 2954      |

**Материал:** нержавеющая сталь.

**Подсоединение:** наружная резьба 2 1/2"

| Модель   | A    | B  | C  | D   | E   | F   | G   |
|----------|------|----|----|-----|-----|-----|-----|
| MV8-300  | 300  | 20 | 20 | 9-4 | 250 | 110 | 250 |
| MV8-600  | 600  | 20 | 20 | 9-4 | 250 | 110 | 250 |
| MV8-1000 | 1000 | 20 | 20 | 9-4 | 250 | 110 | 250 |
| MV8-1500 | 1500 | 20 | 20 | 9-4 | 250 | 110 | 250 |
| MV8-2000 | 2000 | 20 | 20 | 9-4 | 250 | 110 | 250 |

Размер (мм)

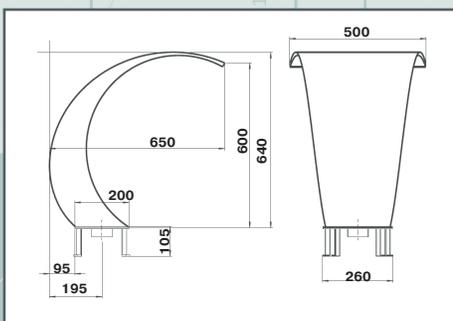


**Кармэлла (Россия)**

| Модель  | Цена (у.е.) |
|---------|-------------|
| MV7-500 | N 1391      |

**Материал:** нержавеющая сталь.

**Подсоединение:** наружная резьба 2 1/2"

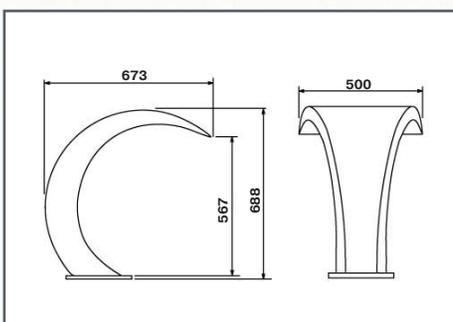


## Кобра (Россия)

| Модель   | Цена (у.е.) |
|----------|-------------|
| НМV4-500 | W 1374      |

**Материал:** нержавеющая сталь.

**Подсоединение:** наружная резьба 2 1/2"

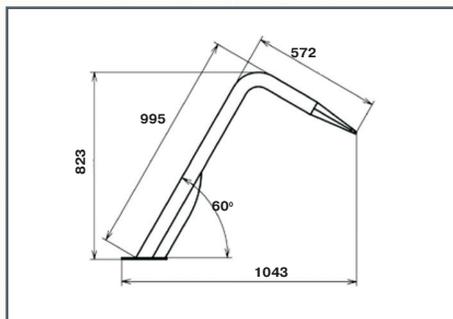


## Flexinox (Испания)

| Модель (Код)              | Цена (у.е.) |
|---------------------------|-------------|
| Water curtains (87185047) | N 2072      |

**Материал:** нержавеющая сталь.

**Подсоединение:** внутренняя резьба 2"

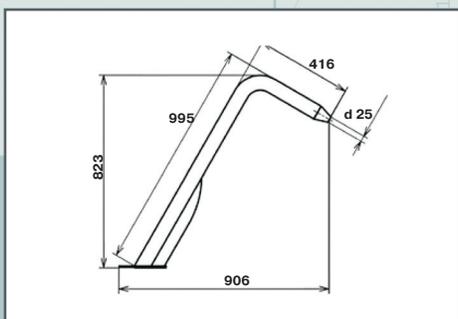


## Flexinox (Испания)

| Модель (Код)                | Цена (у.е.) |
|-----------------------------|-------------|
| Cannon Jet Plana (87185022) | N 1133      |

**Материал:** нержавеющая сталь.

**Подсоединение:** внутренняя резьба 2"

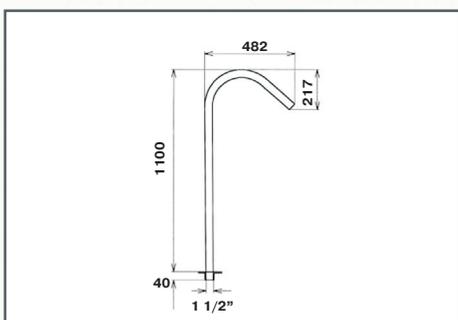


**Flexinox (Испания)**

| Модель (Код)                   | Цена (у.е.) |
|--------------------------------|-------------|
| Cannon Jet Circular (87185014) | N 1046      |

Материал: нержавеющая сталь.

Подсоединение: внутренняя резьба 2"



**Flexinox (Испания)**

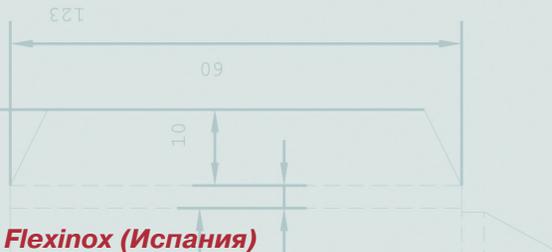
| Модель (Код)                 | Цена (у.е.) |
|------------------------------|-------------|
| Cannon Jet Thaiti (87187010) | N 202       |

Материал: нержавеющая сталь.

Подсоединение: наружная резьба 1 1/2"

**Насадки для водопада Flexinox (Испания)**

| Модель (Код)                   | Цена (у.е.) |
|--------------------------------|-------------|
| Cannon Jet Thaiti A (87187014) | N 124       |
| Cannon Jet Thaiti B (87187012) | N 104       |
| Cannon Jet Thaiti C (87187011) | N 147       |
| Cannon Jet Thaiti D (87187013) | N 155       |

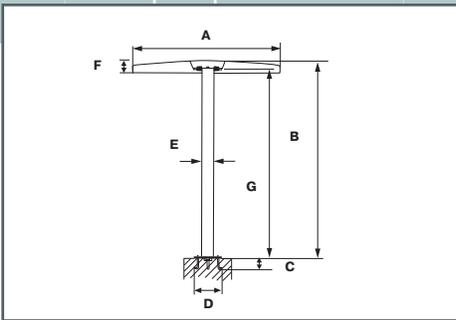


## Гриб Flexinox (Испания)

| Модель (Код)                       | Цена (у.е.)* |      |
|------------------------------------|--------------|------|
| д. 1,7 м белый (87186072)          | N            | 1410 |
| д. 1,7 м красный (87186072)        | N            | 1410 |
| д. 1,9 м нерж. стали (87186070)    | N            | 7043 |
| Колонна с заклад. узлом (87186071) | N            | 4722 |

**Материал:** верх - полиэстер.  
**Подсоединение:** фланцевое

58



| Модель   | A    | F   |
|----------|------|-----|
| д. 1,7 м | 1700 | 160 |
| д. 1,9 м | 1900 | 200 |

### Размер (мм)

| Модель  | B    | C   | D       | E   | G    |
|---------|------|-----|---------|-----|------|
| Колонна | 2511 | 150 | 2 1/2"G | 154 | 2410 |

### Размер (мм)



110

295

255

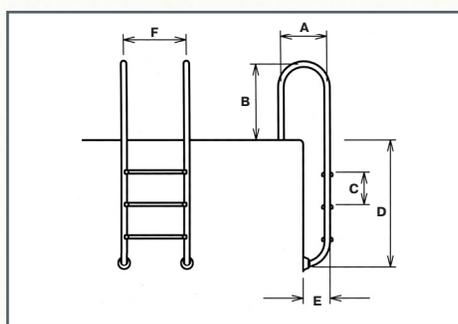
## Лестницы и поручни для бассейнов



Марка 316 AISI - нержавеющая сталь с дополнением молибдена и немного более высоким никелевым содержанием. Данная композиция 316 AISI значительно повышает коррозионное сопротивление в большинстве агрессивных сред. Молибден делает сталь более защищенной от питтинговой и щелевой коррозии в хлористой среде, морской воде. Более низкий показатель общей коррозии в слегка коррозионных средах дает хорошее коррозионное сопротивление в загрязненной и морской атмосфере.

Марка 304 AISI является наиболее универсальной и наиболее широко используемой из всех марок нержавеющей сталей. Её химический состав, механические свойства, свариваемость и сопротивление коррозии/окислению обеспечивают лучший выбор в большинстве применений. Эта сталь также имеет превосходные низкотемпературные свойства.

Выполнены из полированной нержавеющей стали с антискользящими ступенями.

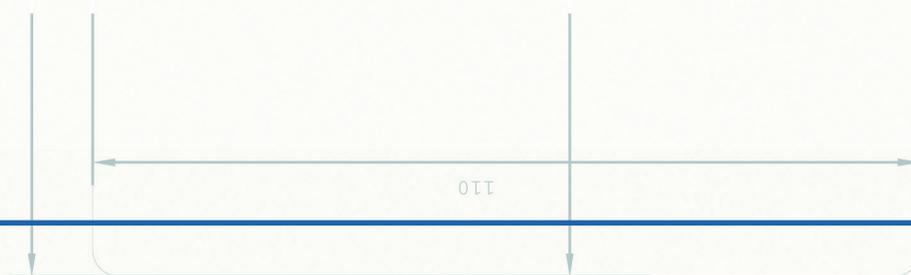


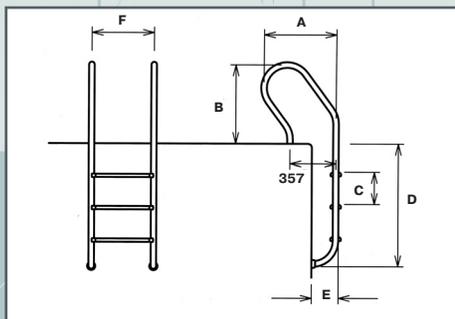
### WALL/MURO Kripsol (Испания)

| Модель     | Цена (у.е.) |
|------------|-------------|
| 2 ступени  | D 213       |
| 3 ступени  | G 234       |
| 4 ступени  | G 265       |
| 5 ступеней | J 295       |

| Модель     | A   | B   | C   | D    | E   | F   |
|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 2 ступени  | 350 | 630 | 250 | 700  | 170 | 500 |
| 3 ступени  | 350 | 630 | 250 | 950  | 170 | 500 |
| 4 ступени  | 350 | 630 | 250 | 1200 | 170 | 500 |
| 5 ступеней | 350 | 630 | 250 | 1450 | 170 | 500 |

Размер (мм)



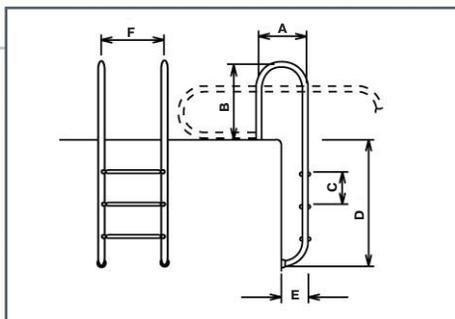


## MIXED Kripsol (Испания)

| Модель     | Цена (у.е.) |
|------------|-------------|
| 2 ступени  | D 213       |
| 3 ступени  | G 234       |
| 4 ступени  | G 265       |
| 5 ступеней | J 295       |

| Модель     | A   | B   | C   | D    | E   | F   |
|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 2 ступени  | 530 | 630 | 250 | 700  | 170 | 500 |
| 3 ступени  | 530 | 630 | 250 | 950  | 170 | 500 |
| 4 ступени  | 530 | 630 | 250 | 1200 | 170 | 500 |
| 5 ступеней | 530 | 630 | 250 | 1450 | 170 | 500 |

Размер (мм)



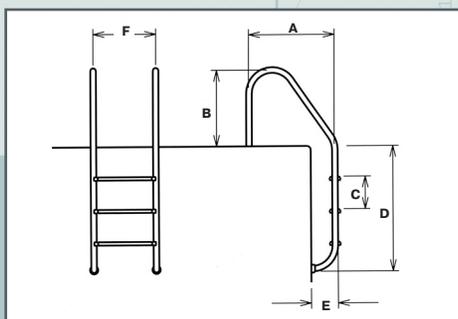
## Лестница откидная Flexinox (Испания)

| Модель (Код)                  | Цена (у.е.) |
|-------------------------------|-------------|
| AISI-304 4 ступени (87160040) | N 437       |

| Модель    | A   | B   | C   | D    | E   | F   |
|-----------|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 4 ступени | 357 | 610 | 250 | 1196 | 200 | 500 |

Размер (мм)

# Лестницы и поручни для бассейнов



## STANDARD Kripsol (Испания)

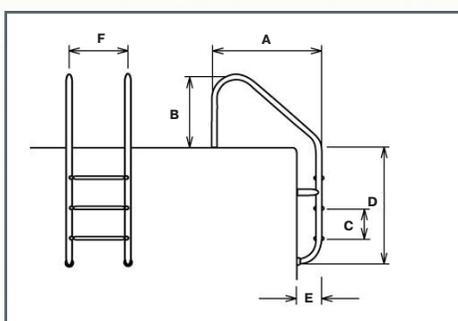
| Модель     | Цена (у.е.) |
|------------|-------------|
| 2 ступени  | D 213       |
| 3 ступени  | J 234       |
| 4 ступени  | G 265       |
| 5 ступеней | J 295       |

| Модель     | A   | B   | C   | D    | E   | F   |
|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 2 ступени  | 650 | 630 | 250 | 700  | 170 | 500 |
| 3 ступени  | 650 | 630 | 250 | 950  | 170 | 500 |
| 4 ступени  | 650 | 630 | 250 | 1200 | 170 | 500 |
| 5 ступеней | 650 | 630 | 250 | 1450 | 170 | 500 |

Размер (мм)

295

255



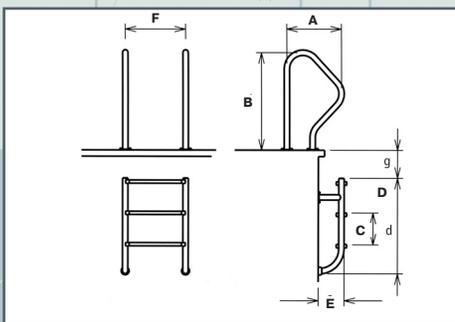
## Special over flow Flexinox (Испания)

| Модель (Код)                   | Цена (у.е.) |
|--------------------------------|-------------|
| AISI-316 4 ступени (87111764)  | N 600       |
| AISI-316 5 ступеней (87111765) | N 650       |

| Модель     | A   | B   | C   | D    | E   | F   |
|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 4 ступени  | 957 | 610 | 250 | 1196 | 200 | 500 |
| 5 ступеней | 957 | 610 | 250 | 1446 | 200 | 500 |

Размер (мм)

110

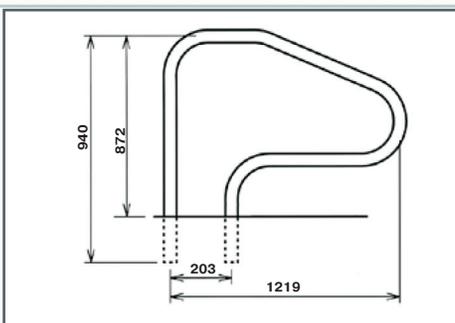


## TWO-PART (без поручней) Kripsol (Испания)

| Модель           | Цена (у.е.) |
|------------------|-------------|
| 2 ступени        | N 224       |
| 3 ступени        | N 247       |
| 4 ступени        | N 280       |
| 5 ступеней       | N 311       |
| Поручни TWO-PART | N 246       |

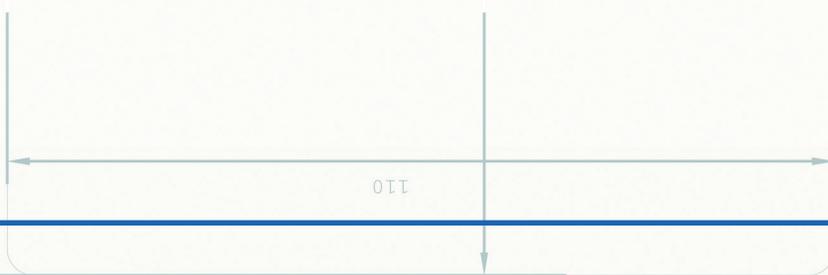
| Модель           | A   | B   | C   | D    | E   | F   |
|------------------|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 2 ступени        | -   | -   | 250 | 696  | 170 | 500 |
| 3 ступени        | -   | -   | 250 | 946  | 170 | 500 |
| 4 ступени        | -   | -   | 250 | 1196 | 170 | 500 |
| 5 ступеней       | -   | -   | 250 | 1446 | 170 | 500 |
| Поручни TWO-PART | 450 | 800 | -   | -    | -   | 500 |

### Размер (мм)

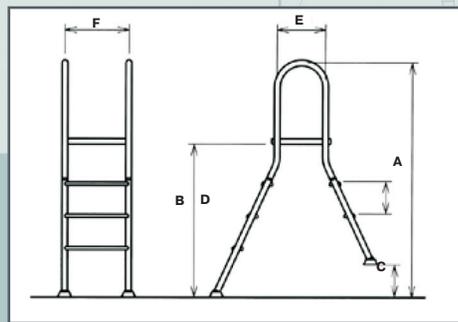


| Модель (Код)                                      | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| Поручень для спуска в бассейн (87468013) AISI-316 | N 244       |

Подсоединение: с фланцевым соединением



# Лестницы и поручни для бассейнов



## Лестница SEMIELEVATED Kripsol (Испания)

| Модель (Код) | Цена (у.е.) |     |
|--------------|-------------|-----|
| 3+1 ступень  | N           | 356 |
| 4+1 ступень  | N           | 379 |
| 5+1 ступень  | N           | 407 |

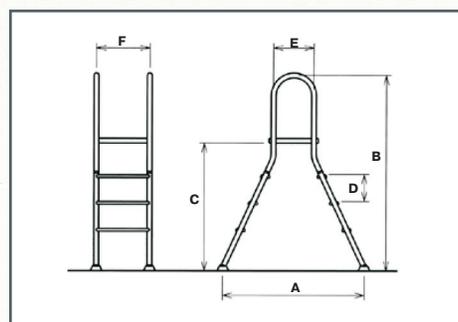
С пластиковыми ступенями и платформой.

| Модель      | A    | B    | C    | D   | E   | F   |
|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|
| 3+1 ступень | 1610 | 1050 | 570  | 230 | 360 | 500 |
| 4+1 ступень | 1840 | 1280 | 800  | 230 | 360 | 500 |
| 5+1 ступень | 2070 | 1510 | 1030 | 230 | 360 | 500 |

### Размер (мм)

295

255



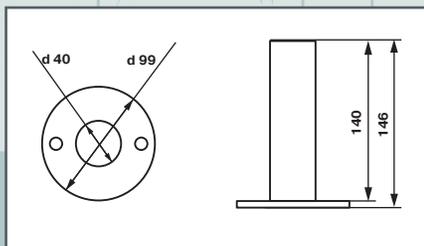
## Лестница ELEVATED Kripsol (Испания)

| Модель       | Цена (у.е.) |     |
|--------------|-------------|-----|
| 4+4 ступени  | N           | 406 |
| 5+5 ступеней | N           | 461 |

| Модель       | A    | B    | C    | D   | E   | F   |
|--------------|------|------|------|-----|-----|-----|
| 4+4 ступени  | 1250 | 1840 | 1280 | 230 | 360 | 500 |
| 5+5 ступеней | 1410 | 2070 | 1510 | 230 | 360 | 500 |

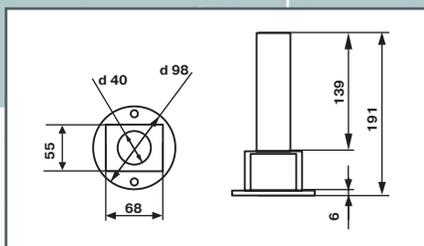
### Размер (мм)

110



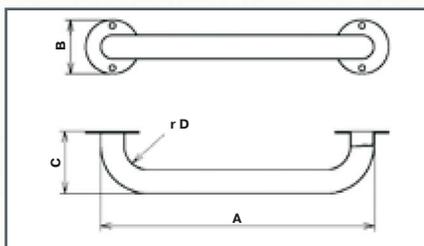
| Модель (Код)  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| Адаптер для установки лестниц (87100061) (компл. 2 шт.) | D 69        |

Материал: нержавеющая сталь



| Модель (Код)   | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| Адаптер откидной для установки лестниц (87100980) (компл. 2 шт.) | D 163       |

Материал: нержавеющая сталь

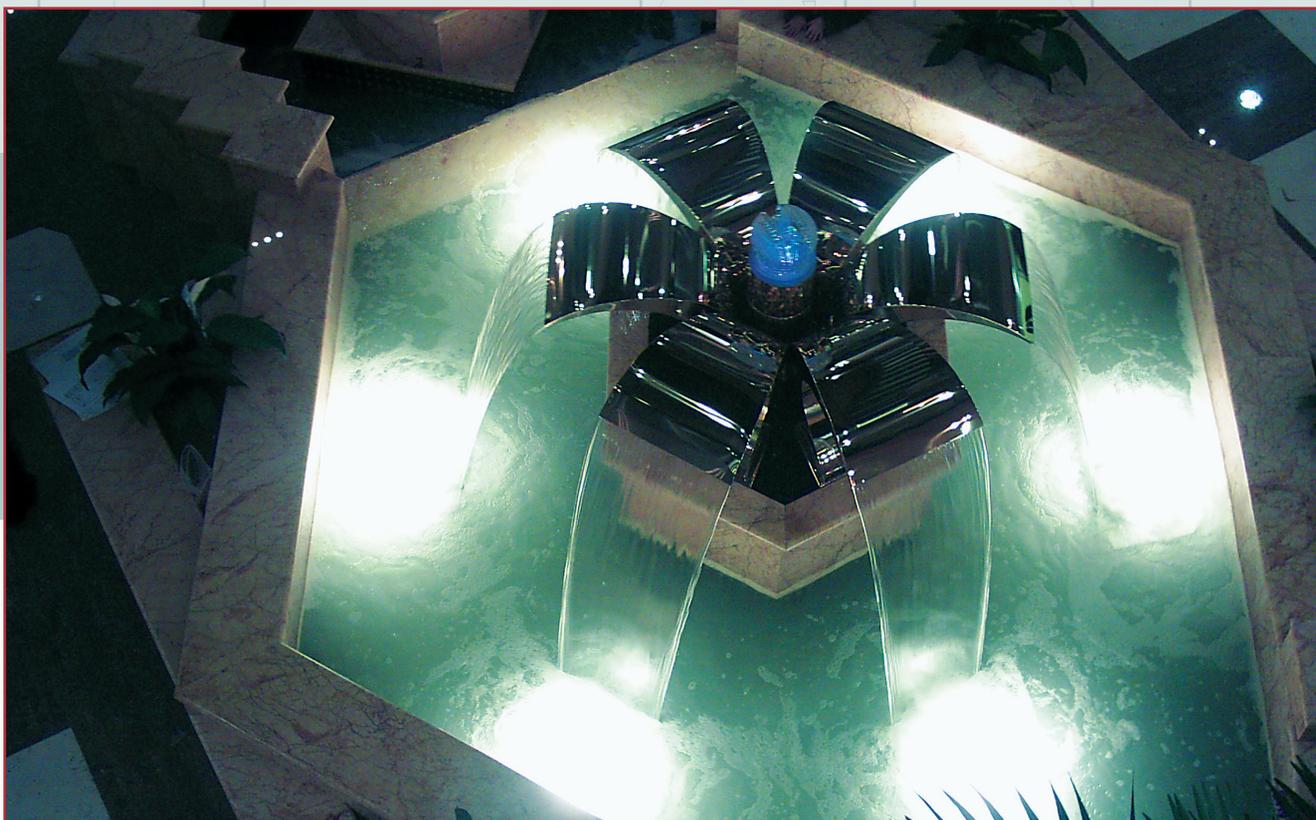


## Поручень из нерж. стали для спуска в бассейн

| Модель (Код)     | Цена (у.е.) |
|------------------|-------------|
| 0,5 м (87180055) | N 103       |
| 1 м (87180105)   | G 133       |
| 1,5 м (87180154) | AC 166      |
| 2 м (87180204)   | G 180       |
| 2,5 м            | J 202       |
| 3 м (87180303)   | G 230       |

| Модель | A    | B  | C     | rD |
|--------|------|----|-------|----|
| 0,5 м  | 500  | 98 | 112,5 | 43 |
| 1 м    | 1000 | 98 | 112,5 | 43 |
| 1,5 м  | 1500 | 98 | 112,5 | 43 |
| 2 м    | 2000 | 98 | 112,5 | 43 |
| 2,5 м  | 2500 | 98 | 112,5 | 43 |
| 3 м    | 3000 | 98 | 112,5 | 43 |

Размер (мм)



## Ручные пылесосы

Простое и надежное устройство, позволяющее эффективно произвести очистку всех поверхностей бассейна, в том числе труднодоступных участков. Состоит из телескопической штанги, вакуумной щетки и соединительного гофрированного шланга. Ручной пылесос подключается к системе фильтрации бассейна посредством присоединения шланга к специальному адаптеру.



### Waterpik (Канада)

| Модель                      | Цена (у.е.) |
|-----------------------------|-------------|
| WP 240 LS с мешком и сачком | D 26,8      |

**Подсоединение:** внутренняя резьба 1"  
Шланг подачи воды в комплект не входит.



### Etaux (Гонконг)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| Есопом | D 81        |

**В комплекте:** щетка CE 302,  
штанга телескопическая - CE 136(длина 1,8 м – 3,6м),  
шланг CE 154, д. 38 мм-9 м.



### Etaux (Гонконг)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| Delux  | D 162       |

**В комплекте:** щетка CE 304,  
штанга телескопическая - CE 132 (длина 2,44 м – 4,78 м),  
шланг CE 161 10,7 м д. 38 мм-10,7 м.



### Поршневого типа Game (США)

| Модель     | Цена (у.е.) |
|------------|-------------|
| 4800-6 PDQ | D 69        |

# Пылесосы подводные



## Аксессуары и комплектующие для ручных подводных пылесосов

### Кронштейн для пылесоса Competition (Канада)

| Модель             | Цена (у.е.) |
|--------------------|-------------|
| Competition 754770 | D 4,3       |



### Настенное крепление Competition (Канада)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| 7579   | D 5,4       |



### Сачок с ручкой Competition (Канада)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| 75106  | D 12,9      |



### Сачок для пылесоса Etaux (Гонконг)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| CE 101 | D 16        |



## Пылесосы подводные



**Щетка для пылесоса Competition (Канада)**

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| 7536   | D 14        |



**Щетка для пылесоса Competition (Канада)**

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| 7523   | D 32,1      |



**Щетка ручная Competition (Канада)**

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| 75122  | D 7,5       |



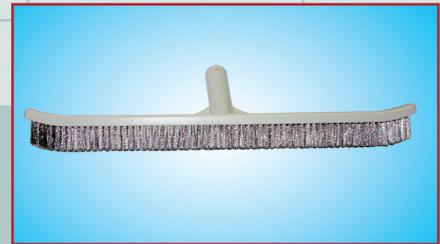
**Шланг для пылесоса Competition (Канада)**

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| 2035   | D 82        |

диаметр 38 мм, длина 10,5 м.

## Щетка для пылесоса Etaux (Гонконг)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| CE206  | D 22        |



## Щетка для пылесоса Etaux (Гонконг)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| CE304  | D 22        |



## Щетка для пылесоса Etaux (Гонконг)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| CE302  | D 18        |



## Штанга для пылесоса Etaux (Гонконг)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| CE 136 | D 22        |
| CE 132 | D 28        |
| CE 134 | D 40        |



## Шланг для пылесоса Etaux (Гонконг)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| CE154  | D 41        |

диаметр 38 мм, длина 9 м.



## Шланг для пылесоса Etaux (Гонконг)

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| CE161  | D 112       |

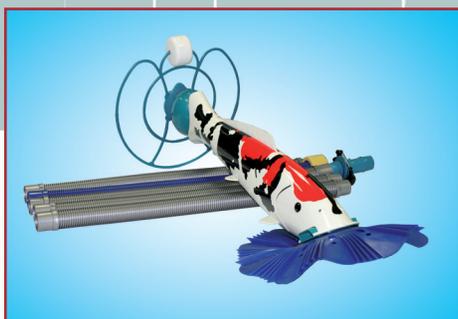
диаметр 38 мм, длина 10,7 м.



### Полуавтоматические пылесосы Emaux (Гонконг)

Полуавтоматические пылесосы обладают всеми достоинствами ручного пылесоса, при этом позволяют произвести уборку поверхности бассейна без помощи человека. В состав полуавтоматических пылесосов входят: уникальная модифицированная вакуумная щетка, оснащенная специальным механизмом, позволяющим создавать поступательно-вибрационное движение пылесоса. Также в состав пылесоса входит гофрированный шланг, разделенный на секции, позволяющий оптимально подобрать его длину с целью обеспечить беспрепятственное перемещение вакуумной щетки. Полуавтоматические пылесосы подключаются к системе фильтрации бассейна через специальный адаптер. Выбор модели зависит от размеров и типов дна бассейна.

Полуавтоматические пылесосы также различаются дополнительными устройствами, которые позволяют повысить эффективность очистки бассейна.



| Модель       | Цена (у.е.) |     |
|--------------|-------------|-----|
| Emaux CE306A | AB          | 325 |

Полуавтоматический пылесос для бассейнов с одноуровневым дном, поставляется с 10,4-метровым секционным шлангом. Пылесос оборудован регулятором давления для обеспечения постоянного потока воды.

### Автоматические пылесосы-роботы

Автоматический подводный робот-пылесос эффективно очищает поверхности бассейна в автоматическом режиме (без участия человека) или в ручном режиме с помощью дистанционного пульта управления. Роботы-пылесосы являются автономными блоками, не требующими подсоединения к системе фильтрации. Подводный робот-пылесос оснащен уникальной системой очистки дна AQUA SMART SYSTEM, имеет тележку с телескопической штангой для удобства перемещения и хранения, укомплектован многоразовым фильтром из нетканого материала, задерживающим частицы размером до 2 микрон.

#### «Flamingo» (США)



| Модель     | Цена (у.е.) |      |
|------------|-------------|------|
| SMART*     | E           | 2372 |
| RC SMART** | E           | 3240 |

\*-длина кабеля 18 м, производительность насоса 17 м<sup>3</sup>/ч, рекомендуемая площадь бассейна до 80 м<sup>2</sup>, напряжение 220 В/12 В.

\*\* - комплектуется дистанционным пультом управления.

Длина кабеля 23 м, производительность насоса 17 м<sup>3</sup>/ч, рекомендуемая площадь бассейна до 100 кв.м, напряжение 220 В/12 В.

#### «Hayward» (США)



| Модель                                      | Цена (у.е.) |      |
|---|-------------|------|
| Tiger Shark RC9952F                         | D           | 1590 |
| Тележка пылесоса-робота Tiger Shark RC99385 | D           | 172  |

\*-длина кабеля 16,76 м, производительность насоса 17 м<sup>3</sup>/ч, напряжение 220 В/12 В.

## Осушители воздуха



Осушитель воздуха – моноблочный прибор, позволяющий поддерживать в помещении плавательного бассейна влажность воздуха на уровне 60-70%, обеспечивая комфорт и предохраняя здание от избыточной влажности.

Идеален для помещений, не оснащенных приточно-вытяжной вентиляцией. Также является хорошим дополнением в случаях, когда происходит отклонение в сторону увеличения температуры воды бассейна от первоначально рассчитанной при выборе оборудования для осуществления приточно-вытяжной вентиляции. Позволяет убрать из воздуха избыточную влажность, не доводя до образования конденсата на стенах и потолке в помещениях, обусловленную повышенной испаряемостью, в связи с увеличением температуры воды в бассейне.



### PSA (Франция)

| Модель      | Произв-ть (л/час)* | Потребл. мощность* (кВт) | Мощность доп. подогрев. (кВт) | Воздушный поток (м <sup>3</sup> /ч) | Цена ** (у.е.) |
|-------------|--------------------|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|----------------|
| DT-850      | 1,9                | 0,85                     | -                             | 500                                 | D 4577         |
| Sirocco 80  | 3,4                | 1,1                      | 3                             | 800                                 | A 6496         |
| Sirocco 110 | 4,6                | 1,34                     | 4,5                           | 1000                                | P 7510         |

Данные осушители можно устанавливать в смежном с бассейном помещении. Пропускная способность воздуха помещения может составлять от 600 до 1000 м<sup>3</sup>/час.



### Microwell (Словакия)

| Модель          | Произв-ть (л/час)* | Потребл. мощность* (кВт) | Мощность доп. подогрев. (кВт) | Воздушный поток (м <sup>3</sup> /ч) | Цена ** (у.е.) |
|-----------------|--------------------|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|----------------|
| DRY 300i        | 1,6                | 0,75                     | 2                             | 440                                 | D 3617         |
| DRY 300i SILVER | 1,6                | 0,75                     | 2                             | 440                                 | D 4783         |
| DRY 400P        | 2                  | 0,75                     | 2                             | 550                                 | D 4164         |
| DRY 500i        | 3,1                | 1,2                      | 4                             | 740                                 | D 5342         |
| DRY 500i SILVER | 3,1                | 1,2                      | 4                             | 740                                 | D 7070         |
| DRY 800M        | 3,8                | 1,7                      | 3,25                          | 1000                                | A 6300         |
| DRY 1200M       | 5                  | 1,75                     | 3,25                          | 1000                                | P 7655         |

\*\* - без стоимости дополнительного подогрева, \* - при температуре воздуха 30° С, влажности 70%

## Защитные покрытия и сматывающие устройства

Защитные покрытия предотвращают испарение воды, являются теплоизолирующим материалом, препятствующим остыванию воды в бассейне. Также покрывало защищает бассейн от внешних загрязнений (листва, пух, насекомые и т.д.).

Для удобства сматывания защитного покрытия существуют ролики, отличающиеся материалом изготовления (пластик, нержавеющая сталь), эстетическими данными, шириной и длиной наматывания покрытия, способом крепления (стационарные, передвижные).



### Плавающее покрывало DEL (Франция)

| Модель | Цена (у.е.)<br>за 1 м <sup>2</sup> |
|--------|------------------------------------|
| DEL    | D 17                               |

Максимальная ширина: 5,9 м.



### Ролик Competition (Канада)

| Модель    | Цена (у.е.) |
|-----------|-------------|
| 75133/753 | D 302       |

Материал: штанга - сплав алюминия, ролик - ABS-пластик.



### Ролик PerAqua (Австрия)

| Модель               | Цена (у.е.) |
|----------------------|-------------|
| 170488+170138/190085 | D 792       |

Материал: штанга - сплав алюминия, ролик - ABS-пластик.  
Максимальный размер полотна: 10 м (длина) x 5 м (ширина).



### Штанга для ролика телескопическая Flexinox (Испания)

| Модель                   | Цена (у.е.) |
|--------------------------|-------------|
| 87197011 (ст. 2,5-4,5 м) | D 403       |
| 87197012 (ст. 4,3-5,7 м) | D 507       |
| 87197013 (ст. 5,3-6,9 м) | D 569       |

Материал: сплав алюминия.

# Защитные покрытия и сматывающие устройства



## Опора анкерная штанги ролика Flexinox (Испания)

| Модель   | Цена (у.е.) |
|----------|-------------|
| 87197023 | D 211       |

Материал: нержавеющая сталь.

В комплекте 2 шт.

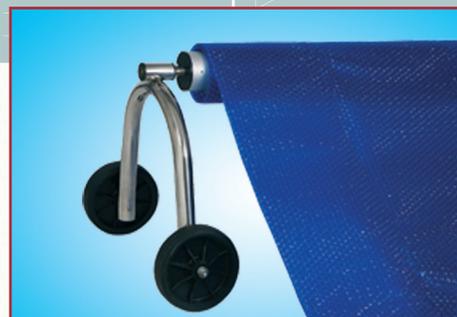


## Опора колесной штанги ролика Flexinox (Испания)

| Модель   | Цена (у.е.) |
|----------|-------------|
| 87197021 | D 255       |

Материал: нержавеющая сталь.

В комплекте 2 шт.



## Опора фланцевой штанги ролика Flexinox (Испания)

| Модель   | Цена (у.е.) |
|----------|-------------|
| 87197022 | D 211       |

Материал: нержавеющая сталь.

В комплекте 2 шт.



## Опора стеновая штанги ролика Flexinox (Испания)

| Модель   | Цена (у.е.) |
|----------|-------------|
| 87197061 | D 295       |

Материал: нержавеющая сталь.

В комплекте 2 шт.



## Ролики с электроприводом



### Roll-Banc надводный закрытый из дерева

| Модель*  | Мотор рекомендуемый | Код      | Цена (у.е.) |
|----------|---------------------|----------|-------------|
| 4/9,5    | MCA 120             | 30021040 | D 10452     |
| 4/9,5-16 | MCA 120             | 30021041 | D 12379     |
| 5/9,5    | MCA 120             | 30021050 | D 11139     |
| 5/9,5-16 | MCA 120             | 30021051 | D 12905     |
| 6/9,5    | MCA 120             | 30021059 | D 13292     |
| 6/9,5-16 | MCA 120             | 30021060 | D 15828     |
| 7/9,5-16 | MCA 250             | 30021070 | D 18669     |
| 8/9,5-16 | MCA 250             | 30021100 | D 19874     |

**В комплекте:** сматывающий ролик, опоры ролика, декоративный короб.

### Roll-Banc надводный закрытый из ПВХ (под дерево)



| Модель*  | Мотор рекомендуемый | Код      | Цена (у.е.) |
|----------|---------------------|----------|-------------|
| 4/9,5    | MCA 120             | 30022310 | D 9003      |
| 4/9,5-16 | MCA 120             | 30022311 | D 10506     |
| 5/9,5    | MCA 120             | 30022315 | D 10369     |
| 5/9,5-16 | MCA 120             | 30022320 | D 12358     |
| 6/9,5    | MCA 120             | 30022324 | D 11706     |
| 6/9,5-16 | MCA 120             | 30022325 | D 15281     |
| 7/9,5-16 | MCA 250             | 30022330 | D 16313     |
| 8/9,5-16 | MCA 250             | 30022335 | D 17581     |

**В комплекте:** сматывающий ролик, опоры ролика, декоративный короб.

### Roll-In подводный открытый



| Модель* | Мотор рекомендуемый | Код      | Цена (у.е.) |
|---------|---------------------|----------|-------------|
| 4/10    | MCA 120             | 30023900 | D 3873      |
| 5/10    | MCA 120             | 30024900 | D 3959      |
| 6/14    | MCA 250             | 30025900 | D 5001      |
| 7/16    | MCA 250             | 30026900 | D 5575      |
| 8/17    | GG 60               | 30027900 | D 5698      |

**В комплекте:** сматывающий ролик.

### Roll-OVER надводный закрытый



| Модель        | Мотор  | Код      | Цена (у.е.) |
|---------------|--------|----------|-------------|
| 4/14 (дерево) | 120 Nm | 30029420 | D 11554     |
| 5/14 (дерево) | 120 Nm | 30029520 | D 12766     |
| 6/14 (дерево) | 120 Nm | 30029620 | D 14882     |
| 4/14 (ПВХ)    | 120 Nm | 30029421 | D 9624      |
| 5/14 (ПВХ)    | 120 Nm | 30029521 | D 10406     |
| 6/14 (ПВХ)    | 120 Nm | 30029621 | D 11911     |

**В комплекте:** сматывающий ролик, опоры ролика, мотор, щит управления.

\* - Модель обозначает: максимальная ширина покрытия/максимальная длина покрытия (м)

# Защитные покрытия и сматывающие устройства



## Дипе надводный открытый

| Модель | Мотор  | Код        | Цена (у.е.) |
|--------|--------|------------|-------------|
| 4/19   | 120 Nm | 3032E2040  | D 5327      |
| 4/19T* | 120 Nm | 3032E2040T | D 6145      |
| 5/17   | 120 Nm | 3032E2050  | D 6480      |
| 5/17T* | 120 Nm | 3032E2050T | D 7298      |
| 6/14   | 120 Nm | 3032E2060  | D 7905      |
| 6/14T* | 120 Nm | 3032E2060T | D 8723      |
| 7/18   | 250 Nm | 3032E3070  | D 9645      |
| 8/17   | 250 Nm | 3032E3080  | D 11573     |
| 9/18   | 250 Nm | 3032E3090  | D 13845     |
| 10/15  | 250 Nm | 3032E3100  | D 14385     |

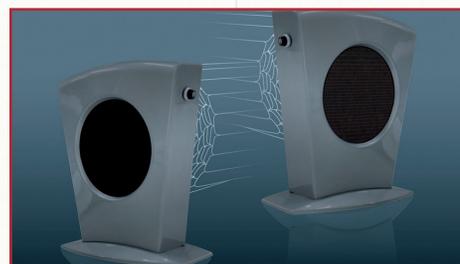


В комплекте: сматывающий ролик, опоры ролика, мотор, щит управления.

\* - модель ролика с аварийной ручкой

## Мооп надводный открытый

| Модель* | Мотор рекомендуемый | Код       | Цена (у.е.) |
|---------|---------------------|-----------|-------------|
| 3,5/10  | 60 Nm               | 3032E1035 | D 3372      |
| 4/10    | 60 Nm               | 3032E1040 | D 3518      |
| 4,5/10  | 120 Nm              | 3032E1045 | D 3615      |
| 5/10    | 120 Nm              | 3032E1050 | D 3848      |



В комплекте: сматывающий ролик, опоры ролика, мотор, щит управления.

## Комплектующие для роликов с электроприводом

### Моторы

| Модель (Код)             | Цена (у.е.) |
|--------------------------|-------------|
| МСА 120 (90032500)       | D 2544      |
| МСА 120*** (90032520)    | D 2552      |
| МСА 120 E** (90032520 E) | D 2612      |
| МСА 250 E** (90033520 E) | D 4006      |
| МСА 250 (90033500)       | D 3859      |
| МСА 250*** (90033520)    | D 3859      |
| GG 60 (90034000)         | D 6723      |
| МСА 120 E** (90032500 E) | D 2771      |
| МСА 250 E** (90033500 E) | D 4006      |

### Щиты управления

| Модель (Код)  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| для моторов МСА 120, МСА 250 (30022420)                     | D 899       |
| с защитой для моторов МСА 120, МСА 250 (30022421)           | D 1229      |
| электронного программирования МСА 120, МСА 250 (30022421 E) | D 1878      |
| с защитой для мотора GG 60 (30022440)                       | D 4297      |

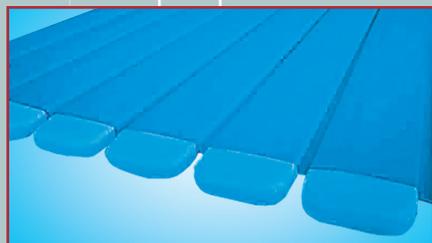
| Модель (Код)  | Цена (у.е.) |
|---|-------------|
| стенной крепеж для Roll In (30028000)                     | D 543       |
| пульт дистанционного управления (30022445)                | D 926       |
| направляющий ролик для переливных бассейнов (90030699)    | D 243       |
| пульт дистанционного управления с кабелем 10 м (30020012) | D 742       |

\*\*\* - Для ролика Roll-Ванс, \*\* - с электронным управлением концевых выключателей

## Защитные покрытия и сматывающие устройства

### Жалюзи для бассейнов - Del (Франция)

Автоматическое защитное покрытие защищает от падения в бассейн маленьких детей и домашних животных. Щит управления с защитой (включение ключом) и жесткое плавающее покрытие (в развернутом положении полностью закрывающее поверхность воды) позволят избежать купания без присмотра. Жалюзи также обладают всеми качествами плавающего покрывала.



#### Жалюзи синие

| Ширина жалюзи (Код) |   | Цена (у.е.)*<br>(1 м.п.) |
|---------------------|---|--------------------------|
| 3 (LSL029992L)      | D | 361                      |
| 3,97 (LS049992L)    | D | 523                      |
| 4,97 (LS059992L)    | D | 601                      |
| 5,97 (LS069992L)    | D | 638                      |
| 6,97 (LS079992L)    | D | 748                      |
| 7,97 (LS089992L)    | D | 833                      |



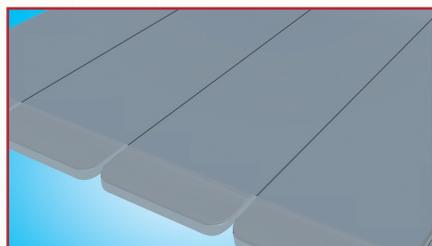
#### Жалюзи бежевые

| Ширина жалюзи (Код) |   | Цена (у.е.)*<br>(1 м.п.) |
|---------------------|---|--------------------------|
| 3 (LS029994L)       | D | 344                      |
| 3,97 (LS049994L)    | D | 523                      |
| 4,97 (LS059994L)    | D | 601                      |
| 5,97 (LS069994L)    | D | 638                      |
| 6,97 (LS079994L)    | D | 748                      |
| 7,97 (LS089994L)    | D | 833                      |



#### Жалюзи белые

| Ширина жалюзи (Код) |   | Цена (у.е.)*<br>(1 м.п.) |
|---------------------|---|--------------------------|
| 3,47 (LS039990L)    | D | 407                      |
| 3,97 (LS049990L)    | D | 442                      |
| 4,47 (LS459990L)    | D | 496                      |
| 4,97 (LS059990L)    | D | 549                      |
| 5,97 (LS069990L)    | D | 630                      |
| 6,97 (LS079990L)    | D | 702                      |
| 7,97 (LS089990L)    | D | 785                      |



#### Жалюзи серые

| Ширина жалюзи (Код) |   | Цена (у.е.)*<br>(1 м.п.) |
|---------------------|---|--------------------------|
| 3 (LSL029997L)      | D | 344                      |
| 3,97 (LSL049997L)   | D | 523                      |
| 4,47 (LSL459997L)   | D | 534                      |
| 4,97 (LSL059997L)   | D | 601                      |
| 5,97 (LSL069997L)   | D | 638                      |
| 6,97 (LSL079997L)   | D | 748                      |
| 7,97 (LSL089997L)   | D | 833                      |

\* - Цена указана без учета стоимости раскроя жалюзи

# Защитные покрытия и сматывающие устройства



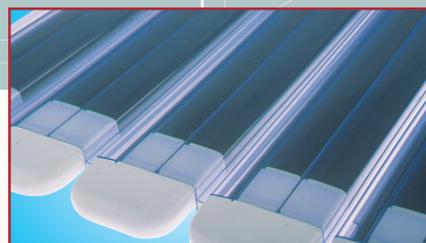
## Жалюзи прозрачные

| Ширина жалюзи (Код) | Цена (у.е.)*<br>(1 м.п.) |
|---------------------|--------------------------|
| 3,97 (30049993L)    | D 632                    |
| 4,97 (30059993L)    | D 744                    |
| 5,97 (30069993L)    | D 854                    |
| 6,97 (30079993L)    | D 966                    |
| 7,97 (30089993L)    | D 1079                   |



## Жалюзи Solaire для Roll-In

| Ширина жалюзи (Код) | Цена (у.е.)*<br>(1 м.п.) |
|---------------------|--------------------------|
| 4 (LSL04999SL)      | D 500                    |
| 5 (LSL05999SL)      | D 622                    |
| 6 (LSL06999SL)      | D 713                    |
| 7 (LSL07999SL)      | D 795                    |
| 8 (LSL08999SL)      | D 889                    |
| 9 (LSL09999SL)      | D 984                    |



Только для Roll-In

## Жалюзи Solaire

| Ширина жалюзи (Код) | Цена (у.е.)*<br>(1 м.п.) |
|---------------------|--------------------------|
| 4 (Polycarbonates)  | D 1197                   |
| 5 (Polycarbonates)  | D 1497                   |
| 6 (Polycarbonates)  | D 1797                   |

Для всех типов роликов

### Полный комплект защитного покрытия жалюзи включает в себя:

1. Сматывающий ролик
2. Опоры ролика (для Roll-In – стеновой крепеж)
3. Мотор
4. Щит управления мотором
5. Полотно жалюзи
6. Держатели ремней или фиксаторы
7. Пульт дистанционного управления
8. Декоративный короб (только для Roll-Banc)
9. Направляющие ролики (для переливных бассейнов)
10. Декоративный настил для приемки жалюзи (только для Roll-In).



\* - Цена указана без учета стоимости раскроя жалюзи  
При расчете длины учитывать нахлест для роликов Roll-In – 1,5 м.

| Модель   | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| Поплавок для дорожек wpBUL-78  | C 6,5       |
| Крепежный крюк для шнура wp07-53   | D 32,1      |
| Закладное кольцо для шнура wp07-72   | D 21,4      |
| Шнур для поплавков wp15-R-75-C (за 1 м п.)                                       | D 3,3       |
| Дорожка из пластиковых элементов 25 м «Барселона» (00199)                        | F 2115      |
| Дорожка из пластиковых элементов 50 м «Барселона» (00201)                        | F 4264      |
| Закладная для стойки крепления разделительных дорожек (00141)                    | F 240       |
| Стойка из нерж. стали для крепления разделительных дорожек (00140)               | F 123       |
| Закладное крепление для дорожек /плитка/(00205)                                  | F 185       |
| Закладное крепление для дорожек /универсал/(00206)                               | F 255       |
| Закладное крепление для дорожек /плитка/(09206)                                  | F 143       |
| Крюк натяжной (00208)  | F 313       |
| Крюк натяжной (00209)  | F 122       |
| Роллер для сматывания дорожек 1,2 м (27481)                                      | F 4175      |
| Роллер для сматывания дорожек 1,8 м (20762)                                      | F 6232      |
| Стартовая тумба из нерж. стали 700 мм (00144)                                    | F 3600      |
| Стартовая тумба из нерж. стали 400 мм (00145)                                    | F 3033      |
| Комплект стоек указателя обратного разворота д. 43 мм (4 шт.) до 21 м (19952)    | F 1319      |
| Комплект стоек указателя обратного разворота д. 48 мм (4 шт.) более 21 м (19953) | F 1493      |
| Комплект стоек указателя фальстарта д. 43 мм (2 шт.) до 21 м (19950)             | F 903       |
| Комплект стоек указателя фальстарта д. 48 мм (2 шт.) более 21 м (19951)          | F 978       |
| Шнур указателя обратного разворота (19955) (за 1 м п.)                           | F 61        |
| Шнур указателя фальстарта (19954) (за 1 м п.)                                    | F 34        |



**ФЛАГПУЛ**

Торговая марка  
**FLAG S.p.A.**

**10 ЛЕТ  
ГАРАНТИИ  
ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

## Гидроизоляционный отделочный материал

### Облицовочное гидроизоляционное покрытие «ФЛАГПУЛ» (Италия)



#### Флагпул - синтетическое покрытие на основе пластифицированного ПВХ.

Покрытие Флагпул использует уникальную технологию "БИО ЩИТ".

Биологическая пропитка защищает материал от воздействия микроорганизмов, грибков, спор, бактерий, присутствующих в воде.

Такие свойства "Флагпул", как отличная свариваемость, стабильность размеров, устойчивость против старения, ультрафиолетовых лучей и средств ухода за водой, делают его оптимальным для отделки плавательных бассейнов.

В структуру покрытия входит армирующий слой на основе сетки из полистирольного волокна, который обеспечивает высокий коэффициент механического сопротивления к образованию разрывов и внешних деформаций. Между слоями существует молекулярная связь, которая образует однородный крепкий эластичный пласт толщиной 1,5 мм.

Флагпул можно применять при любом типе основы: бетон, каменная кладка (отделанная штукатурным раствором), стальные плиты, алюминий, дерево, полиэтилен.

Основные преимущества покрытия Флагпул по сравнению с облицовочной плиткой, мозаикой:

- **Выгодная цена**
- **Малый срок монтажа**
- **Полная герметичность при трещинах и деформациях чаши бассейна, что является характерной чертой для нашего геологического пояса**
- **Высокая ремонтоспособность и минимум необходимого материала и затрат**
- **При отсутствии грунтовых вод не требуется дополнительно гидроизоляции чаши бассейна**
- **Большой срок эксплуатации**

| Модель                                 | Ед. измерения | Цена (у.е.)     |
|--|---------------|-----------------|
| Пленка «Флагпул»* EASYWELDING          | кв.м.         | D,R <b>22,7</b> |
| Пленка «Флагпул»* (антискользящая) EW  | кв.м.         | D <b>32</b>     |
| Пленка - МОЗАИКА «Флагпул» EASYWELDING | кв.м.         | D <b>41,4</b>   |
| Полоса крепежная                       | м             | D <b>5</b>      |
| Уголок крепежный 50x50                 | м             | D <b>9</b>      |
| Уплотнитель швов «Флагпул»*            | шт.           | D <b>35</b>     |
| Утеплитель «Флагпул» (400 г/м²)        | кв.м.         | D <b>3,1</b>    |
| Шуруп 6x40 с дюбелем (забивной)        | шт.           | - <b>0,27</b>   |



**Химико-физические характеристики пленки**  
Сертифицирован ЮНИ 9001 Bio-Shild защитное средство

| Пленка "Флагпул"   | Характеристики    |
|--|-------------------|
| Толщина (мм)   | 1,5               |
| Масса (кг/м²)  | 1,8±5%            |
| Проверка нагрузкой на разрыв (Н/5 см)                                | >1100             |
| Проверка вытягиванием на разрыв                                      | >15%              |
| Натяжка (после 6 часов при t° 80°C)                                  | <0,5%             |
| Гнется при температуре   | <-20°C            |
| Старение от погодных условий   | не трескается     |
| Герметичность (24 часа при 2 бар (105 Па))                           | герметична        |
| Устойчивость к атмосферным осадкам (град, снег) на твердом основании | >23 м/с SIA 280/9 |
| Термическое старение, потеря массы после 56 дней при t 80°C          | <2,5%             |
| Механическое сопротивление (мм)                                      | >800              |
| Прочность на отрыв (Н)   | >200              |

#### ПОСТАВКА:

рулоны  
ширина: 1,6 м; 2,05 м;  
длина: 25 м;  
толщина: 1,5 мм

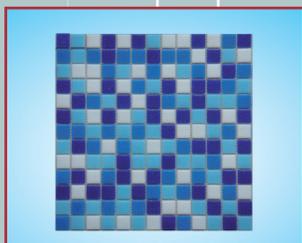
\* - цвета: белый, голубой, синий, бирюзовый, черный, светло-бирюзовый, бежевый

# Плитка и мозаика для бассейнов

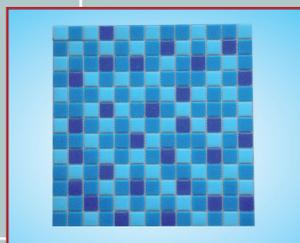
## Мозаика для отделки бассейнов

Мозаика - идеальный вариант отделки бассейнов при высоких эстетических требованиях. Возможна отделка любых форм бассейнов, включая глубокоизогнутые формы.

### Louise Valentino (Китай)



| Модель    | Цена (у.е.)<br>(1 М <sup>2</sup> ) |
|-----------|------------------------------------|
| <b>B*</b> | D 18,75                            |



| Модель    | Цена (у.е.)<br>(1 М <sup>2</sup> ) |
|-----------|------------------------------------|
| <b>J*</b> | D 18,75                            |



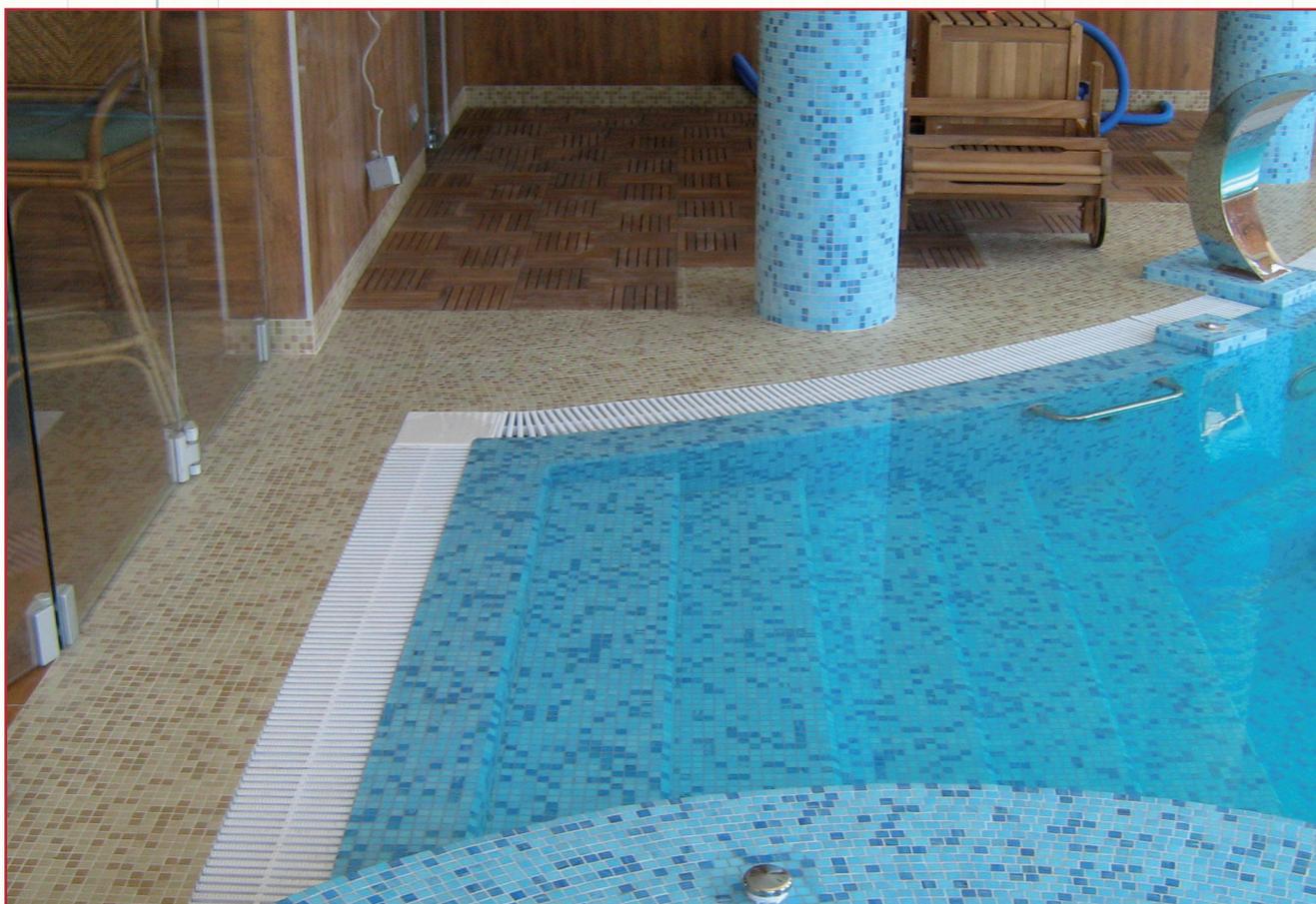
| Модель      | Цена (у.е.)<br>(1 М <sup>2</sup> ) |
|-------------|------------------------------------|
| <b>M152</b> | D 59                               |

Размер звена - 25x25 мм



| Модель          | Цена (у.е.)<br>(1 М <sup>2</sup> ) |
|-----------------|------------------------------------|
| <b>B light*</b> | D 20,8                             |

\*-Размер звена - 20x20 мм



110

# Плитка и аксессуары для бассейнов

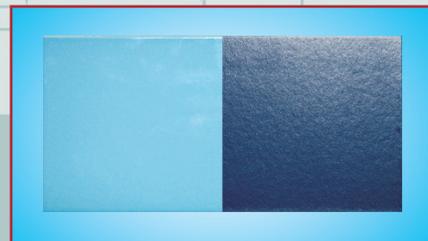
Плитка, бортовые элементы для отделки стен и дна бассейна (глазурованные и антискользящие)  
Gail Architektur - Keramic (Германия)



## Плитка глазурованная

| Модель                    | Цена (у.е.)<br>(1 м <sup>2</sup> ) |
|---------------------------|------------------------------------|
| 110044/3050 (св.-голубая) | XX 57,5                            |
| 110044/3051 (т. синяя)    | XX 76,6                            |

Имеет минимальный коэффициент водопоглощения.  
Применяется только для отделки внутренней части бассейна.



## Плитка противоскользящая

| Модель                      | Цена (у.е.)<br>(1 м <sup>2</sup> ) |
|-----------------------------|------------------------------------|
| 110044/305956 (св.-голубая) | XX 93,75                           |
| 110044/305136 (т.-синяя)    | XX 75                              |

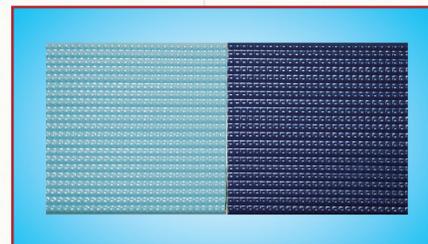
Плитка противоскользящая с шероховатой поверхностью.  
Применяется для отделки внутренней части бассейна и внутренних элементов чаши бассейна.



## Плитка рельефная

| Модель                    | Цена (у.е.)<br>(1 м <sup>2</sup> ) |
|---------------------------|------------------------------------|
| 317044/3050 (св.-голубая) | XX 174,9                           |
| 317044/3051 (т.-синяя)    | XX 174,9                           |

Плитка глазурованная с рельефной поверхностью не противоскользящего типа. Применяется для отделки внутренней части бассейна на вертикальных поверхностях в зонах разворота.



## Плитка противоскользящая

| Модель      | Цена (у.е.)<br>(1 м <sup>2</sup> ) |
|-------------|------------------------------------|
| 313044/1030 | XX 85                              |



## Бортовой элемент

| Модель                     | Цена (у.е.)<br>(1 шт) |
|----------------------------|-----------------------|
| 562044/3051 (без рукохват) | XX 16,25              |



## Бортовой элемент

| Модель                     | Цена (у.е.)<br>(1 шт) |
|----------------------------|-----------------------|
| 573044/3051 (с рукохватом) | XX 21,28              |



## Регулирование уровня pH

Регулирование уровня pH является необходимым условием правильного ухода за водой в бассейне. Значение pH показывает, какую реакцию имеет вода – щелочную или кислую – и насколько сильную. Кроме того, pH является важным фактором, влияющим на эффективность добавляемых дезинфицирующих средств.



| Модель (вес)           | Цена (у.е.) |      |
|------------------------|-------------|------|
| РН-минус (0.5 кг)      | J           | 3,2  |
| РН-минус (6 кг)        | R           | 30,5 |
| РН-минус (35 кг)       | D           | 98   |
| РН-минус жидкий (35 л) | -           | 50,3 |



| Модель (вес)     | Цена (у.е.) |      |
|------------------|-------------|------|
| РН-плюс (0.5 кг) | J           | 3,8  |
| РН-плюс (5 кг)   | J           | 28,9 |

## Дезинфекция воды с помощью хлора

Классическое хлорирование является самым надежным способом дезинфекции воды, прежде всего, когда загрязнение воды является особенно сильным, например, при температуре воды длительное время превышающей 28°C, или из-за поступления большого количества загрязняющих веществ. При обработке воды хлором достигается не только бактерицидное действие, но он также способствует удалению не задерживаемых фильтром органических примесей путем окисления (т.н. холодное горение).



| Модель (вес)      | Цена (у.е.) |       |
|-------------------|-------------|-------|
| Хлорификс (1 кг)  | T           | 19,9  |
| Хлорификс (5 кг)  | T           | 75,5  |
| Хлорификс (25 кг) | R           | 298,7 |

Гранулированный. Против бактерий, грибов и вирусов, разрушает органические вещества, вызывающие помутнения и загрязнения.



| Модель (вес)      | Цена (у.е.) |       |
|-------------------|-------------|-------|
| Хлориклар (1 кг)  | D           | 17,1  |
| Хлориклар (5 кг)  | J           | 55,4  |
| Хлориклар (25 кг) | J           | 259,8 |

Быстрорастворимые таблетки против бактерий, грибов и вирусов, разрушают органические вещества, вызывающие помутнения и загрязнения.

## Средства для ухода за водой



| Модель (вес)                 | Цена (у.е.)    |
|------------------------------|----------------|
| <b>Хлорилонг-200</b> (1 кг)  | R <b>20,9</b>  |
| <b>Хлорилонг-200</b> (5 кг)  | T <b>75,5</b>  |
| <b>Хлорилонг-200</b> (25 кг) | D <b>321,3</b> |

Медленно растворимые таблетки в течение длительного времени воздействуют на бактерии, вирусы и грибки и разрушают органические вещества, вызывающие помутнение и загрязнения в воде плавательных бассейнов.



| Модель (вес)                    | Цена (у.е.) |
|---------------------------------|-------------|
| <b>Гипохлорид жидкий</b> (35 л) | - <b>86</b> |

Жидкое хлорсодержащее средство для дезинфекции и обеззараживания воды, содержит стабилизирующие добавки.



| Модель (вес)            | Цена (у.е.) |
|-------------------------|-------------|
| <b>Варитаб</b> (1,2 кг) | D <b>22</b> |

Двухкомпонентный хлорсодержащий препарат широкого спектра действия. Каждый слой имеет разную скорость растворения, обеспечивающую несколько стадий дезинфекции и очистки. Предназначен для использования в бассейнах с песковыми фильтрами.



Рекоменуем приобрести!

| Модель (вес)               | Цена (у.е.)   |
|----------------------------|---------------|
| <b>Мультилонг</b> (3,8 кг) | R <b>99,8</b> |

Комплексное средство для ухода за водой бассейна в таблетках для: ударной дезинфекции, предотвращения роста водорослей, флокуляции и длительной дезинфекции. Таблетки уже упакованы в нужных количествах в дозаторном картридже.



## Дезинфекция воды с помощью активного кислорода

Мягкий метод дезинфекции - не предусматривает применение хлора. Имеет целый ряд преимуществ:

- отсутствие запаха хлора;
- особенно щадящее воздействие на кожу и глаза (подтверждено дерматологической экспертизой, проведенной институтом гигиены Гельзенкирхена и институтом дерматологических тестов Мюнстера);
- после купания кожа не сохнет, волосы не становятся ломкими;
- не происходит образования пены, не изменяется уровень pH;
- совместим с хлорированием, то есть возможно добавление хлора или ударное хлорирование при сильном загрязнении воды;
- эффективное предотвращение появления водорослей также входит в этот вид обработки воды.



| Модель (вес)           | Цена (у.е.) |      |
|------------------------|-------------|------|
| Софт энд изи (1,12 кг) | D           | 34,5 |
| Софт энд изи (4,48 кг) | R           | 110  |
| Софт энд изи (5,04 кг) | N           | 124  |

Комплексное средство для очищения воды в концентрированной форме, в гранулах. Содержит вещества для надежной дезинфекции, предотвращения роста водорослей и имеет осветляющий эффект. pH нейтрален и содержит вещества для буферизации pH.



| Модель (вес)     | Цена (у.е.) |       |
|------------------|-------------|-------|
| Байрософт (22 л) | E           | 116,7 |

Байрософт – жидкое средство на основе активного кислорода для дезинфекции воды в бассейне.



| Модель (вес)   | Цена (у.е.) |      |
|----------------|-------------|------|
| Байрошок (5 л) | D           | 35,4 |

Байрошок следует использовать как шоковое средство в случаях, когда органическое загрязнение вызывает мутность воды. Быстродействующее средство против бактерий, вирусов, микробов и водорослей.

## Препараты для предотвращения появления водорослей

| Модель (вес)         | Цена (у.е.) |
|----------------------|-------------|
| Дезальгин* (1л)      | R 10,7      |
| Дезальгин* (3 л)     | R 28,5      |
| Дезальгин С** (30 л) | T 146,7     |

Жидкое средство, действует против всех видов водорослей. Не содержит хлор и токсичные тяжелые металлы. В применяющихся концентрациях безвреден для кожи. Его добавляют в воду непосредственно после заполнения бассейна. Помогает удалить вещества, обуславливающие мутность воды, и делает воду в бассейне прозрачной.

\* - 22% активного вещества,

\*\* - 10% активного вещества.



| Модель (вес)          | Цена (у.е.) |
|-----------------------|-------------|
| Дезальгин джет* (1 л) | R 17,9      |
| Дезальгин джет* (6 л) | R 97,5      |

Не дает пены, особенно приспособлен к устройствам бассейна с противотоком, «гидро-» или «аэромассажем».

\* - 22,5 % активного вещества.



## Коагулирование

Мельчайшие частицы без применения дополнительных мер отфильтровать невозможно. В песочных фильтрах такие загрязняющие примеси могут быть задержаны с помощью приема, называемого коагулированием. Коагулирующее средство добавляется непосредственно перед фильтром и образует в воде хлопьеобразный осадок, обволакивающий загрязняющие частицы, а также связывающий частицы, осаждающиеся на поверхности хлопьев. Нагруженные грязью хлопья имеют уже достаточно большой размер и полностью задерживаются песочным фильтром. После следующей обратной промывки эти загрязняющие вещества будут из него удалены.



| Модель (вес)                               | Цена (у.е.) |      |
|--|-------------|------|
| Куикфлок Супер (1 л)                       | R           | 9,3  |
| Куикфлок автомат жидкий с лантаном* (20 л) | R           | 129  |
| Куикфлок жидкий** (20 л)                   | D           | 51,6 |

\* - жидкое средство, используемое в частных бассейнах с высокой скоростью фильтрации. Обеспечивает более высокое качество ухода за бассейном и снижает или практически исключает необходимость добавления альгицида в дополнение к новому Куикфлок автомат.

\*\* - жидкое средство, применяется в общественных бассейнах, с медленной скоростью фильтрации



| Модель (вес)          | Цена (у.е.) |      |
|-----------------------|-------------|------|
| Суперфлок Плюс (1 кг) | D           | 32,1 |

Сухое средство в картриджах. Закладывается на заборной линии перед насосом. Имеет преимущество, заключающееся в возможности удаления с его помощью металлов, таких, как железо и медь. Инновационная технология применения лантана при регулярном использовании способствует максимальному удалению фосфатов, которые являются одной из причин образования водорослей.

## Препарат для зимней консервации



| Модель (вес)        | Цена (у.е.) |      |
|---------------------|-------------|------|
| Пурипул Супер (1 л) | N           | 15,6 |

Жидкое средство, действует при продолжительном использовании осенью против сильных налипаний извести и отложений грязи и против сильного роста водорослей в заполненных бассейнах зимой. Делает незатруднительной весеннюю очистку.

## Препарат для стабилизации жесткости воды



| Модель (вес)         | Цена (у.е.) |    |
|----------------------|-------------|----|
| Кальцинекс Пул (1 л) | N           | 14 |

Жидкий стабилизатор жесткости. Предотвращает выпадение жестких образований в воде. При этом не происходит помутнение воды и образование известковых отложений в бассейнах. Кроме этого, связывает металлы в воде и не допускает окрашивания воды ионами металлов.

## Препараты для песчаных фильтров

| Модель (вес)                   | Цена (у.е.)   |
|--------------------------------|---------------|
| <b>Декальцит Фильтр (1 кг)</b> | D <b>11,4</b> |

Кислый, порошкообразный очиститель для фильтров бассейнов. Предотвращает образование отложений грязи и известкового налета на фильтрующем оборудовании и покрытии (например, жалюзи) плавательных бассейнов.



## Препараты для очистки поверхностей

| Модель (вес)         | Цена (у.е.)   |
|----------------------|---------------|
| <b>Адисан (1 кг)</b> | D <b>12,2</b> |

Порошкообразный щелочной очиститель. Удаляет грязь, жир и копоть. Особенно хорошо подходит для пленочных и искусственных покрытий.



| Модель (вес)              | Цена (у.е.)  |
|---------------------------|--------------|
| <b>Борднет спрей (1л)</b> | N <b>9,9</b> |

Щелочной чистящий гель. Подходит для всех типов бассейнов (плиточных, пленочных, мозаика). Легко удаляет жир и слизь с ватерлинии.



| Модель (вес)                | Цена (у.е.)  |
|-----------------------------|--------------|
| <b>Декальцит Супер (1л)</b> | D <b>9,7</b> |

Жидкое средство, удаляет известковый налет.



## Приборы для измерения параметров воды



| Модель                  | Цена (у.е.) |
|-------------------------|-------------|
| Тестер pH/Cl Pooltester | D 22,8      |

**Диапазоны измерения:** хлор: 0,0 - 10 мг/л, pH: 6,8 - 8,2  
**В комплекте:** 20 таблеток DPD № 1 для определения содержания свободного хлора, 20 таблеток Phenol Red для определения pH.



| Модель              | Цена (у.е.) |
|---------------------|-------------|
| Тестер pH/Bayroklar | D 26        |

**Диапазоны измерения:** 0,1 – 3 мг/л, pH: 6,8 – 8,2  
**В комплекте:** 20 таблеток DPD 4 для определения содержания Байроклара (носитель активного кислорода), 20 таблеток Phenol Red для определения pH.



| Модель       | Цена (у.е.) |
|--------------|-------------|
| Тестер pH/Br | D 24,4      |

**Диапазоны измерения:** 1 – 8 мг/л, pH: 6,8 – 8,2  
**В комплекте:** 20 таблеток DPD 1 для определения содержания брома, 20 таблеток Phenol Red для определения pH.



| Модель                                | Цена (у.е.) |
|---------------------------------------|-------------|
| Квиктестер pH/Cl/Alkalinity/Algaecide | E 23        |

Тестовые полоски. Определяют pH, общую щелочность, свободный хлор и альгициды.



| Модель                  | Цена (у.е.) |
|-------------------------|-------------|
| Квиктестер pH/Bayrosoft | D 30        |

Тестовые полоски. Определяют pH и активный кислород.

## Таблетки

| Модель                      | Цена (у.е.) |
|-----------------------------|-------------|
| Phenol Red*                 | D 1,1       |
| DPD №1**                    | D 1,1       |
| для тестера pH/Bayroklar*** | D 16,1      |

### В комплекте:

\* - 10 шт. Таблетки для определения pH

\*\* - 10 шт. Таблетки для определения свободного хлора или брома

\*\*\* - 60 шт.: 30 таблеток DPD № 4 для определения содержания Байроклара, 30 таблеток Phenol Red для определения pH.

### Электронный пултестер *Vayrol* (Германия)

| Модель        | Цена (у.е.) |     |
|---------------|-------------|-----|
| Тестер 287300 | D           | 204 |

Многофункциональный прибор для измерения пяти различных параметров: уровень pH, свободный хлор, общий хлор, щелочность и стабилизатор хлора (циануровая кислота).  
**В комплекте:** 20 таблеток DPD 1, 10 таблеток DPD 3, 10 таблеток Phenol Red, 10 таблеток CyA, 10 таблеток Alka-M, 2 батарейки (AAA), палочка для смешивания, инструкция.



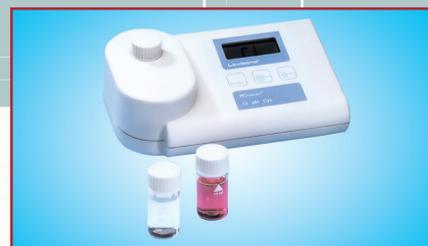
### Фотометр *Tintometer GmbH* (Германия)

| Модель    | Цена (у.е.) |      |
|-----------|-------------|------|
| 287704*   | D           | 1403 |
| 206190**  | D           | 1734 |
| 213000*** | D           | 3217 |

\* - **Измеряет:** хлор (свободный – связанный, общий); pH и изоциануровую кислоту.

\*\* - **Измеряет:** хлор (свободный – связанный, общий); pH, изоциануровую кислоту, бром, щелочность, жесткость по кальцию.

\*\*\* - **Мультифункциональный** – 12 параметров измерения.





### Адаптер для фланца

| Модель (Код)    | Цена (у.е.) |
|-----------------|-------------|
| д. 50 (7121050) | D 3,3       |
| д. 63 (7121063) | D 3,3       |
| д. 75 (7121075) | D 3,9       |
| д. 90 (7121090) | D 6,7       |
| д.110 (7121110) | D 7,1       |
| д.125 (7121125) | D 9,7       |
| д.160 (7121160) | D 19,3      |



### Адаптер для шланга

| Модель (Код)      | Цена (у.е.) |
|-------------------|-------------|
| д.38-32 (7135050) | D 3         |



### Адаптер для шланга

| Модель (Код)      | Цена (у.е.) |
|-------------------|-------------|
| д.38-32 (7136050) | A 4,1       |



### Вентиль с электроприводом 220 V

| Модель (Код)    | Цена (у.е.) |
|-----------------|-------------|
| д. 20 (1113020) | D 717       |
| д. 25 (1272025) | D 728       |
| д. 50 (1272050) | D 1022      |
| д. 63 (1272063) | D 1033      |
| д.90 (1272091)  | D 1685      |
| д.110 (1272110) | D 1995      |



### Втулка переходная

| Модель (Код)        | Цена (у.е.) |
|---------------------|-------------|
| д. 25/16 (7106025)  | D 3,3       |
| д. 32/20 (7106032)  | D 1,3       |
| д. 32/25 (7106033)  | D 1,7       |
| д. 40/32 (7106042)  | D 2         |
| д.63/50 (7106065)   | D 2,4       |
| д.75/63 (7106075)   | D 5,9       |
| д.90/75 (7106090)   | D 8,6       |
| д.110/90 (7106110)  | D 10,7      |
| д.125/110 (7106125) | D 16,1      |
| д.140/125 (7106140) | D 19,3      |
| д.160/140 (7106160) | D 20,4      |
| д.200/125 (7106203) | D 35,4      |
| д.200/160 (7106200) | D 35,4      |

## Втулка переходная коническая

| Модель     | Цена(у.е.) |
|------------|------------|
| д. 32/25   | D 1,1      |
| д. 63/50   | D 2,7      |
| д. 90/75   | D 8,6      |
| д. 160/110 | D 32,1     |



## Заглушка к термостату с внутренней резьбой

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| д. 50  | D 6,5       |
| д. 63  | D 6,5       |
| д. 75  | D 6,5       |
| д. 90  | D 9,7       |
| д. 110 | D 20,4      |



## Держатель труб пластмассовый

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| д. 16  | D 0,55      |
| д. 20  | D 0,61      |
| д. 25  | D 0,65      |
| д. 32  | D 0,97      |



## Держатель труб металлический

| Модель | Цена (у.е.) |
|--------|-------------|
| д. 25  | D 2,7       |
| д. 32  | D 2,7       |
| д. 50  | D 4,1       |
| д. 63  | D 4,5       |
| д. 75  | D 4,9       |
| д. 90  | D 7,5       |
| д. 110 | D 8,1       |
| д. 160 | B 16,1      |



## Заглушка

| Модель (Код)                        | Цена (у.е.) |
|-------------------------------------|-------------|
| 1 1/2" (400-6600) с внешней резьбой | D 4,3       |
| д. 40 (7107040)                     | D 2,2       |
| д. 40 (для гидромассажа)            | D 3,5       |
| д. 50 (7107050)                     | T 3,3       |
| д. 63 (7107063)                     | T 3,3       |
| д. 75 (7107075)                     | D 5,4       |
| д. 90 (7107090)                     | D 8,6       |
| д. 110 (7107110)                    | D 14        |
| д. 160 (7107160)                    | D 25,6      |





### Клей

| Модель (Код)    | Цена (у.е.) |
|-----------------|-------------|
| 0.5 л (7611500) | D 12,9      |
| 1 л (7611000)   | D 21,4      |



### Концовка

| Модель                       | Цена (у.е.) |
|------------------------------|-------------|
| для гидромассажа             | D 1,1       |
| для фильтра Competition 7511 | A 4,1       |



### Кран шаговый с фланцем

| Модель (Код)     | Цена (у.е.) |
|------------------|-------------|
| д. 90 (2300090)  | D 237       |
| д. 110 (2300110) | D 265       |
| д. 125 (2300125) | D 275       |
| д. 140 (2300141) | D 423       |
| д. 160 (2300160) | D 430       |
| д. 200 (2300200) | D 514       |



### Кран шаровый разъемный

| Модель (Код)     | Цена (у.е.) |
|------------------|-------------|
| д. 20 (1010020)  | D 8         |
| д. 50 (1010050)  | D 21,4      |
| д. 63 (1010063)  | D 27,9      |
| д. 75 (1010075)  | T 129       |
| д. 90 (1010090)  | D 150       |
| д. 110 (1010110) | D 396       |
| д. 125 (1010125) | D 408       |



### Крестовина

| Модель (Код)    | Цена (у.е.) |
|-----------------|-------------|
| д. 50 (7109050) | D 5,4       |
| д. 63 (7109063) | D 8,6       |

## Муфта переходная

| Модель (Код)             | Цена (у.е.) |
|--------------------------|-------------|
| д. 75/63*50 (7108075)    | D 5,9       |
| д. 90/75*50 (7108089)    | D 10,7      |
| д. 90/75*63 (7108090)    | D 16,1      |
| д. 110/90*50 (7108108)   | D 29        |
| д. 110/90*63 (7108109)   | D 29        |
| д. 110/90*75 (7108110)   | D 29        |
| д. 125/110*90 (7108125)  | D 16,1      |
| д. 140/125*90 (7108139)  | D 16,1      |
| д. 140/125*110 (7108140) | D 19,3      |
| д. 160/140*90 (7108158)  | D 22,5      |
| д. 160/140*110 (7108159) | D 32,1      |
| д. 160/140*125 (7108160) | D 25,7      |
| д. 25/20*16 (7108025)    | D 1,1       |
| д. 50/40*32 (7108050)    | D 2,2       |
| д. 63/50*40 (7108063)    | D 2,6       |



## Муфта переходная для гидромассажа

| Модель                          | Цена (у.е.) |
|---------------------------------|-------------|
| д. 63/50*40                     | D 4,3       |
| д. 63/50*40 с внутренн. резьбой | D 4,3       |



## Муфта разъемная

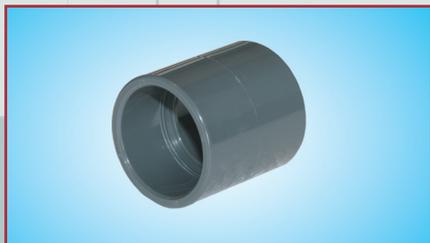
| Модель (Код)                           | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| д. 32 (7414032)                        | D 5,4       |
| д. 50 (7414050)                        | D 5,4       |
| д. 50 1 1/2" с внеш. резьбой (7404050) | D 5,4       |
| д. 50 с вставкой из нерж. стали 1 1/2" | D 42,8      |
| д. 63 (7414063)                        | D 10,7      |
| д. 63 с вставкой из нерж. стали 2"     | D 42,8      |
| д. 75 (7401075)                        | D 26,8      |
| д. 90 (7401090)                        | D 40,7      |



## Муфта с внутренней резьбой

| Модель (Код)              | Цена (у.е.) |
|---------------------------|-------------|
| д. 20-1/2" (7305020)      | D 1,1       |
| д. 32-1" (7305032)        | D 5,4       |
| д. 50-1 1/2" (7305050)    | D 7,5       |
| д. 63/50-2"               | D 7,5       |
| д. 75/63-2" (7305063)     | D 10,7      |
| д. 90-3" (7305090)        | D 12,9      |
| д. 90/75-2 1/2" (7305075) | D 21,4      |





## Муфта соединительная

| Модель (Код)           | Цена (у.е.) |
|------------------------|-------------|
| д. 20 (7105020)        | D 3,3       |
| д. 25 (7105025)        | D 3,3       |
| д. 32 (7105032)        | D 3,3       |
| д. 40 (7105040)        | D 2,2       |
| д. 50 (7105050)        | D 2,2       |
| д. 50 для гидромассажа | D 4,3       |
| д. 63 (7105063)        | D 3,3       |
| д. 75 (7105075)        | D 6,5       |
| д. 90 (7105090)        | D 7,5       |
| д. 110 (7105110)       | D 10        |
| д. 125 (7105125)       | D 18,2      |
| д. 140 (7105140)       | D 26,8      |
| д. 160 (7105160)       | D 29        |
| д. 200 (7105200)       | D 53,5      |



## Ниппель

| Модель (Код)              | Цена (у.е.) |
|---------------------------|-------------|
| д. 25/32-3/4" (7308025)   | D 1,7       |
| д. 40/50-1 1/2" (7307040) | D 2,2       |
| д. 50/63-1 1/2" (7308050) | R 3,3       |
| д. 50/63-2" (7307050)     | D 3,3       |
| д. 63/75-2" (7308063)     | T 8,6       |
| д. 75/63-2 1/2" (7307063) | D 8,6       |
| д. 75/90-3" (7307075)     | D 9,7       |
| д. 75/90-2" (7308075)     | D 15        |



## Обезжириватель

| Модель (Код)    | Цена (у.е.) |
|-----------------|-------------|
| 0,5 л (7620500) | D 12,9      |
| 1 л (7621000)   | D 21,4      |



## Обратный клапан

| Модель (Код)           | Цена (у.е.) |
|------------------------|-------------|
| д. 50 (1310050)        | D 19        |
| д. 63 (1310063)        | D 27        |
| д. 75 (1310075)        | D 73        |
| д. 75 с резьбой 2 1/2" | D 70        |
| д. 90 (1310090)        | D 86        |
| д. 90 с резьбой 3"     | D 102       |

## Обратный клапан с фланцами язычковый

| Модель (Код)    | Цена (у.е.) |
|-----------------|-------------|
| д.50 (2730050)  | D 57,8      |
| д.63 (2730063)  | D 74,1      |
| д.75 (2730075)  | D 85,1      |
| д.90 (2730090)  | D 121,3     |
| д.110 (2730110) | D 139,9     |
| д.140 (2730140) | D 176,4     |
| д.160 (2730160) | D 229,9     |
| д.200 (2730200) | D 300       |



## Обратный клапан с фильтром грубой очистки

| Модель (Код)      | Цена (у.е.) |
|-------------------|-------------|
| д.50 (1410050)    | D 22,5      |
| д.63-2" (1410063) | D 32,1      |



## Прокладка резиновая

| Модель (Код)    | Цена (у.е.) |
|-----------------|-------------|
| д.50 (7127050)  | D 2,2       |
| д.63 (7127063)  | D 3,3       |
| д.75 (7127075)  | D 3,3       |
| д.90 (7127090)  | D 3,3       |
| д.110 (7127110) | D 3,3       |
| д.125 (7127125) | D 3,3       |
| д.160 (7127160) | D 3,6       |



## Труба

| Модель   | Цена (у.е.)<br>(1 м.п.) |
|--|-------------------------|
| д.16 ПВХ ЭП                                    | B 0,54                  |
| д.20   | D 1,59                  |
| д.25   | D 2,1                   |
| д.32   | D 3,96                  |
| д.32 ПВХ ЭП                                    | B 1,1                   |
| д.40   | D 4,14                  |
| д.50   | T 5,46                  |
| д.50 Coraplast гибкая гофрированная Espiroflex | D 6,3                   |
| д.63   | T 7,77                  |
| д.63 Coraplast гибкая гофрированная Espiroflex | D 10                    |
| д.75   | D 12,99                 |
| д.90   | D 15,42                 |
| д.110  | D 25,02                 |
| д.125  | D 25,47                 |
| д.160  | D 26,79                 |





## Угольник 90 градусов

| Модель (Код)                             | Цена (у.е.) |
|--|-------------|
| д.16 (7101016)                           | D 2,2       |
| д.20 (7101020)                           | D 2,2       |
| д.25 (7101025)                           | D 1,1       |
| д.32 (7101032)                           | D 1,1       |
| д.40 (7101040)                           | D 1,8       |
| д.50 (7101050)                           | D 2,8       |
| д.50 с внутрен. резьбой 1 1/2" (7301050) | D 4         |
| д.63 (7101063)                           | R 3,9       |
| д.75 (7101075)                           | T 8,6       |
| д.90 (7101090)                           | T 12,9      |
| д.110 (7101110)                          | D 17,2      |
| д.125 (7101125)                          | D 30        |
| д.160 (7101160)                          | D 53,5      |
| д.200 (7101200)                          | D 89        |



## Тройник 90 градусов

| Модель (Код)            | Цена (у.е.) |
|-------------------------|-------------|
| д.20 (7103020)          | D 1,1       |
| д.25 (7103025)          | D 1,3       |
| д.32 (7103032)          | D 2         |
| д.40 (7103040)          | D 2,7       |
| д.50 (7103050)          | D 3,3       |
| д.50-1/2" (7304050)     | D 5         |
| д.50-1 1/2" (7303050)   | D 4,3       |
| д.50/20/50 (7104050)    | D 4,9       |
| д.50/25/50 (7104051)    | D 4,9       |
| д.50/32/50 (7104052)    | D 9,7       |
| д.63 (7103063)          | D 5,4       |
| д.63/50/63 (7104065)    | D 5,4       |
| д.75 (7103075)          | D 8         |
| д.75/50/75 (7104074)    | D 10        |
| д.90 (7103090)          | D 18,2      |
| д.90/50/90 (7104088)    | D 17        |
| д.90/63/90 (7104089)    | D 17        |
| д.110 (7103110)         | D 19,7      |
| д.110/50/110 (7104107)  | D 26        |
| д.110/63/110 (7104108)  | D 26        |
| д.110/90/110 (7104110)  | D 42,8      |
| д.125 (7103125)         | D 37,5      |
| д.140 (7103140)         | D 49,4      |
| д.160 (7103160)         | D 59        |
| д.160/110/160 (7104158) | D 82        |
| д.200 (7103200)         | D 91        |

## Угольник 45 градусов

| Модель (Код)    | Цена (у.е.) |
|-----------------|-------------|
| д.20 (7102020)  | D 2,2       |
| д.40 (7102040)  | D 2,7       |
| д.50 (7102050)  | T 3,3       |
| д.63 (7102063)  | D 3,8       |
| д.75 (7102075)  | D 6,5       |
| д.90 (7102090)  | T 13,4      |
| д.110 (7102110) | D 15        |
| д.125 (7102125) | D 27,9      |
| д.140 (7102140) | D 36,4      |
| д.160 (7102160) | D 41,8      |



## Тройник 45 градусов

| Модель (Код)    | Цена (у.е.) |
|-----------------|-------------|
| д.50 (7111050)  | D 7,1       |
| д.63 (7111063)  | D 10,2      |
| д.75 (7111075)  | D 39,2      |
| д.90 (7111090)  | D 65        |
| д.110 (7111110) | D 131       |



## Труба металлопластиковая

| Модель | Цена (у.е.) (1 м.п.) |
|--------|----------------------|
| 1/2"   | B 3,7                |
| 1"     | B 8,6                |



## Труба гофрированная

| Модель        | Цена (у.е.) (1 м.п.) |
|---------------|----------------------|
| д.16          | B 0,54               |
| д.20          | B 1,1                |
| д.25          | B 1,1                |
| д.32 с тросом | B 1,6                |



## Шланг гофрированный

| Модель                        | Цена (у.е.) (1 м.п.) |
|-------------------------------|----------------------|
| Poliflex VH-42 1 1/2 (АСМ-42) | A 4                  |





## Фланец

| Модель (Код)                     | Цена (у.е.) |
|----------------------------------|-------------|
| д. 50 ПВХ (7123050)              | C 26,8      |
| д. 63 ПВХ (7123063)              | C 26,8      |
| д. 75 ПВХ (7123075)              | C 26,8      |
| д. 90 ПВХ (7123090)              | D 26,8      |
| д. 110 ПВХ с адаптером (7122110) | C 30        |
| д. 110 ПВХ (7123110)             | C 33,2      |
| д. 125 ПВХ (7123125)             | C 33,2      |
| д. 140 ПВХ (7123140)             | C 33,2      |
| д. 160 ПВХ (7123160)             | C 23,6      |
| д. 200 ПВХ (7123200)             | C 30        |



## Фланцевое соединение

| Модель (Код)         | Цена (у.е.) |
|----------------------|-------------|
| д. 75 ПВХ (7410075)  | D 34,3      |
| д. 90 ПВХ (7410090)  | D 48,2      |
| д. 110 ПВХ (7410110) | D 62,1      |
| д. 125 ПВХ (7410125) | D 62,1      |
| д. 160 ПВХ (7410160) | D 125       |

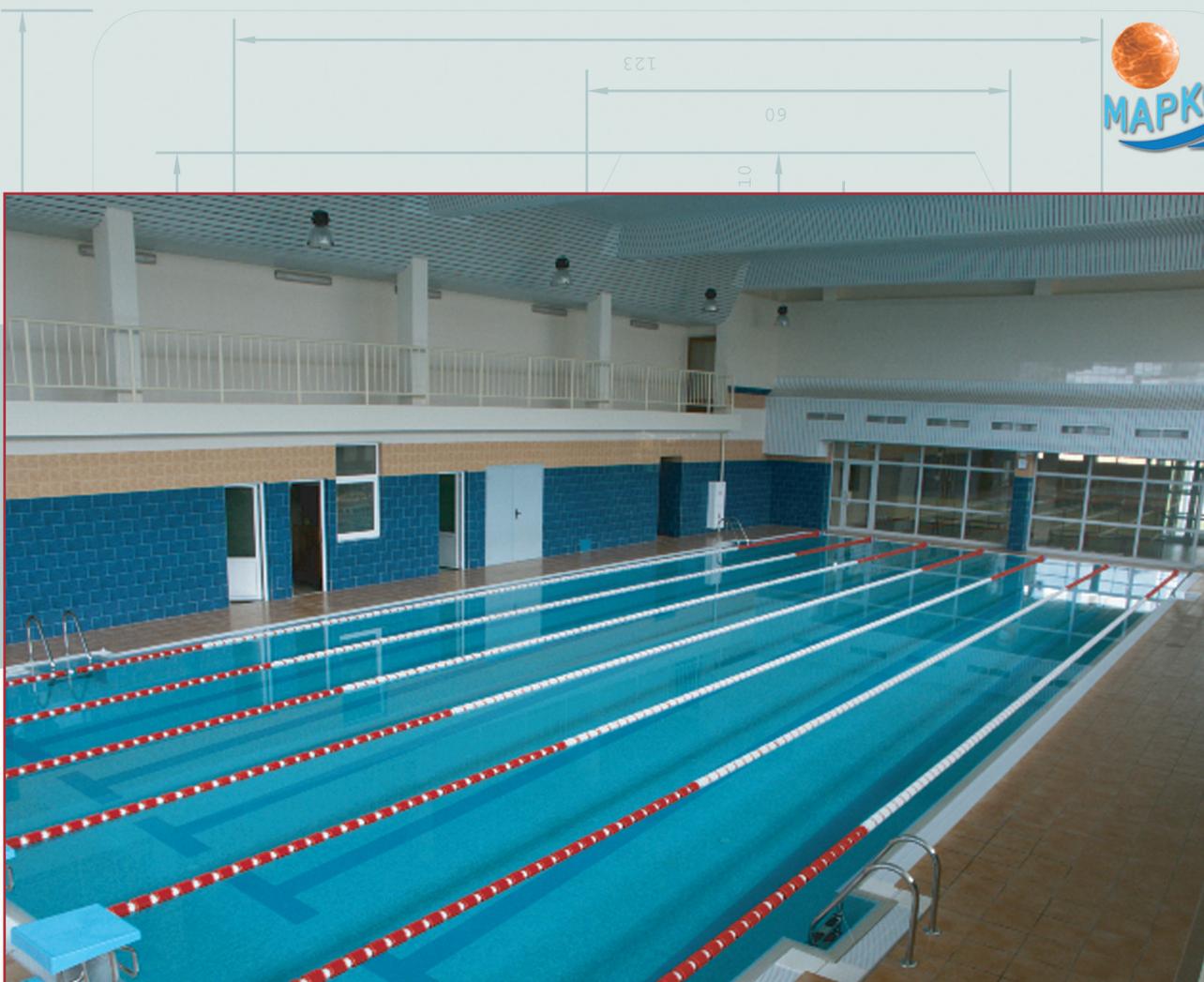


## Фум. лента

| Модель (Код)   | Цена (у.е.) |
|----------------|-------------|
| 12 м (7630075) | B 1,1       |
| 50 м (7630150) | D 10        |



110



295





## Офисы продаж - Москва



### ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС



тел.: (495)788-09-08

e-mail: markopool@markopool.ru

http: www.markopool.ru

Адрес: 117447, Россия, г. Москва, ул. Винокурова, д. 22

Часы работы: Пн-Пт 9.30-18.30

### Как к нам проехать на общественном транспорте:

#### **м. Академическая**

Первый вагон по направлению из центра, далее налево по переходу, выход в сторону улицы «Д. Ульянова» по ступенькам налево. От остановки "м. Академическая" автобусами № 119, №529, №786 до остановки "ул. Винокурова". Пройти вперед 200 м по направлению автобуса до административного здания с вывеской "Маркопул" (приблизительно 18 минут).

#### **м. Нагорная**

Последний вагон по направлению из центра, выход в город на Электролитный проезд, от остановки «Метро «Нагорная» автобусами № 317, № 529 до остановки «Школа № 520». Далее пройти пешком до административного здания с вывеской "Маркопул" (приблизительно 19 мин).

### Как к нам пройти пешком:

#### **станция МЦК Крымская**

Выход из метро на Загородное шоссе, перейти через дорогу, повернуть направо, идти в сторону моста, подняться по ступенькам вверх, повернуть направо, идти по Севастопольскому проспекту прямо в сторону области. Повернуть направо на ул. Винокурова, идти прямо до административного здания с вывеской «Маркопул» (приблизительно 10 минут).



## ТК "XL"



Как к нам проехать на общественном транспорте:

### м. ВДНХ

на любой маршрутке или автобусе, идущих в сторону городов Королёв, Пушкино, Мытищи, до остановки «Торговый комплекс».

Как к нам проехать на а/м:

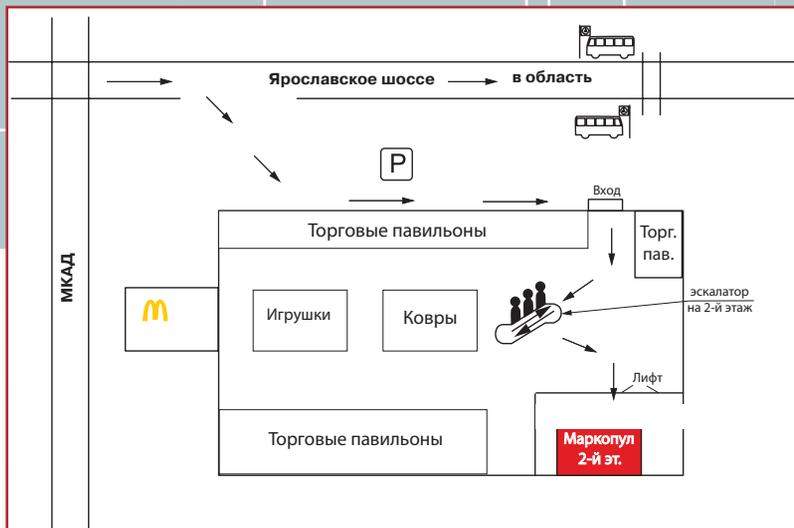
3 км от МКАД в сторону области по Ярославскому ш. С правой стороны гостевая стоянка и торговый комплекс.

тел.: (926)779-54-28

Адрес: 3 км. Ярославского ш., ТК "XL", 2 эт., стенд "Маркопул"

Часы работы:

Вт-Вс с 9-21, Пн с 9-15:30



## "ТВОЙ ДОМ"



Как к нам проехать на общественном транспорте:

### м. Красногвардейская

1-й вагон из центра, выход из метро налево, остановка автобуса № 37, 1-я остановка на МКАД. Перейти по переходу на другую сторону, стенд "Маркопул".

Как к нам проехать на а/м:

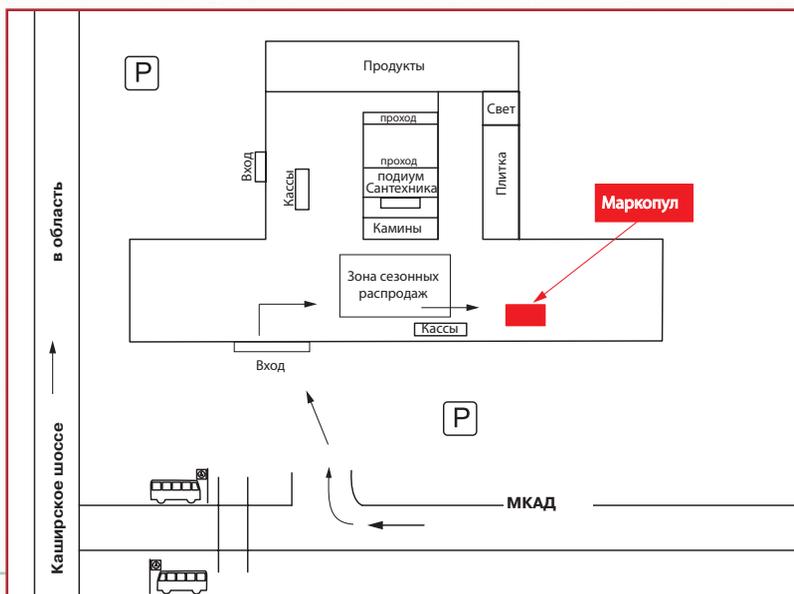
Внешняя сторона МКАД, не доезжая 1 км до старого Каширского ш. Комплекс расположен непосредственно на МКАД.

тел.: (916)603-52-04, 8(926)779-21-26

Адрес: 24 км. МКАД ТЦ "Твой Дом", стенд "Маркопул"

Часы работы:

Вт-Вс с 10-20, Пн с 10-15:30



При движении по внутренней стороне МКАД разворот на трассе ДОН (новое Каширское ш.).

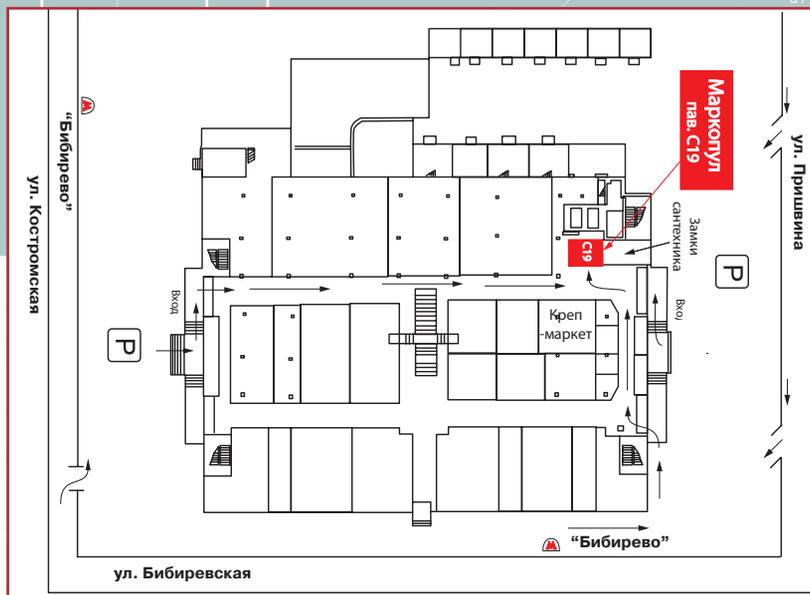
## “МИЛЛИОН МЕЛОЧЕЙ”

тел.: (926)779-21-23

Адрес: ул. Пришвина, д. 26,  
ТВЦ “Миллион мелочей”, пав. № С-19

Часы работы:

Вт-Вс с 9-21, Пн с 9-15:30



Как к нам проехать на общественном транспорте:

**м. Библирево**

1-й вагон из центра, выход на улицу Пришвина, пав. № С-19 «Маркопул»

Как к нам проехать на а/м:

Поворот с Алтуфьевского шоссе на улицу Пришвина.

При движении из области: 3-й светофор налево.

При движении из центра: один светофор, не доезжая метро Алтуфьево. Указатель «Управа района Библирево».

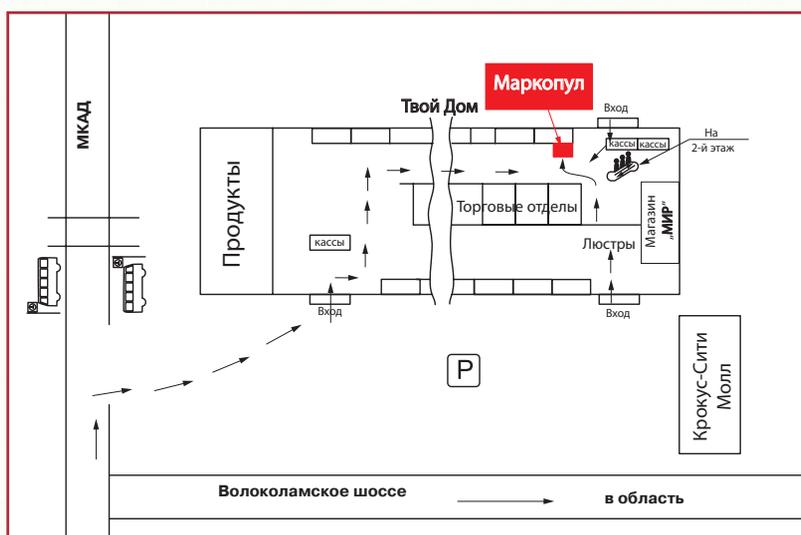
## “ТВОЙ ДОМ” (Крокус-Сити)

тел.: (926)779-21-27

Адрес: МКАД 65-66 км., внешний радиус  
ТЦ “Твой дом”, отдел крупногабаритного товара

Часы работы:

Вт-Вс с 10-20, Пн с 10-15:30



Как к нам проехать на общественном транспорте:

**м. Тушинская**

1-й вагон из центра, авт. № 631, 640 (с другой стороны от пригородных поездов) 1-я остановка на МКАД

Как к нам проехать на а/м:

**Внешняя сторона МКАД:** 1,5 км после Волоколамского ш., непосредственно на МКАД.

При движении по внутренней стороне МКАД: разворот на Волоколамском ш.

## “EXTRIM”



Как к нам проехать на общественном транспорте:

**м. Речной вокзал**

1-й вагон из центра, маршрутное такси с надписью «Экстрим бесплатно».

Как к нам проехать на а/м:

**Проезд из центра:** съезд на Прибрежный проезд перед мостом. Везде висят указатели.

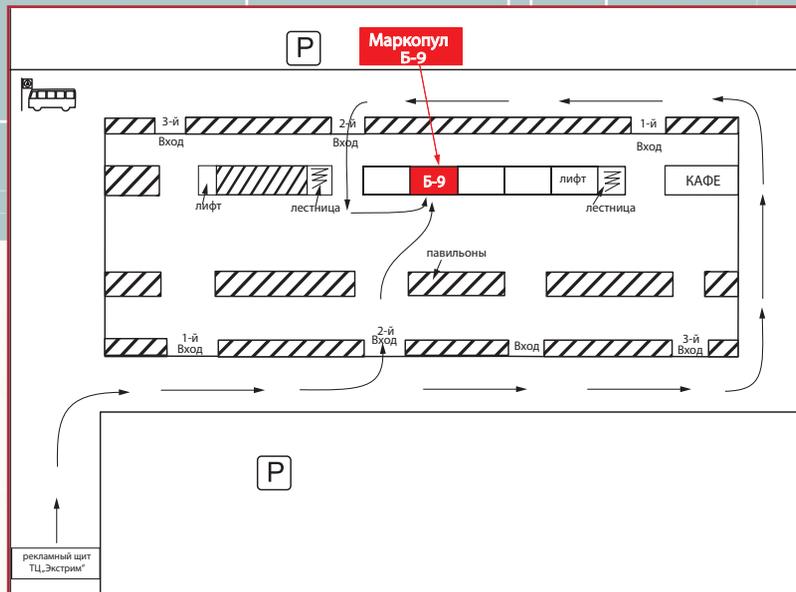
**Из области:** по Ленинградскому шоссе съезд после моста через реку Москва на Прибрежный проезд, светофор направо на улицу Смольную.

тел.: (926)779-21-19

Адрес: ул. Смольная, д. 63-Б, ТЦ “Extrim”  
1-й эт., центральная линия, пав. № Б-9

**Часы работы:**

Вт-Вс с 10-21, Пн с 10-16



## ТК “ГРАНД”



Как к нам проехать на общественном транспорте:

**м. Речной вокзал**

авт. № 443, № 342, № 851, остановка “Бутаково”.

**м. Планерная**

автобус № 817, остановка “Бутаково”.

**станция Химки**

авт. № 5, остановка “Бутаково”; авт. № 3, № 1 ост. “Юбилейный пр-т”, проход через м-н «Лига».

Как к нам проехать на а/м:

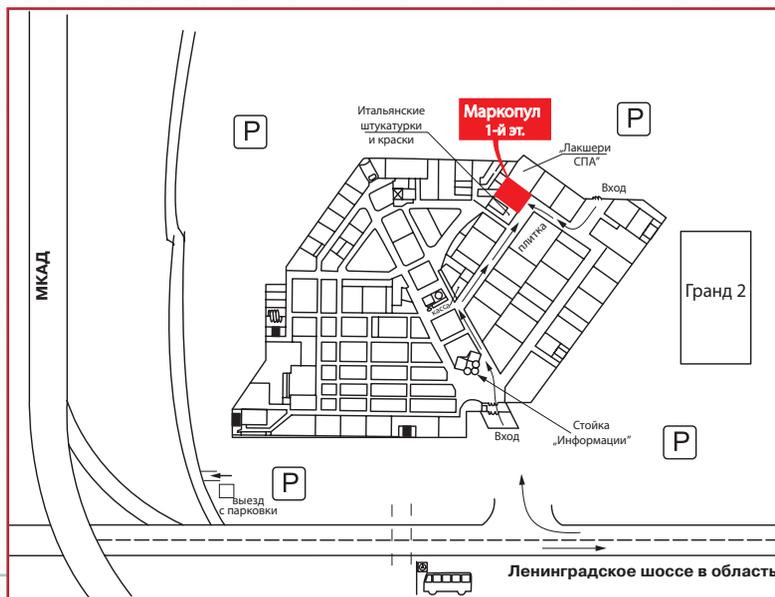
Ленинградское ш. 100 метров от МКАД в область, магазин расположен на противоположной стороне, разворот под мостом.

тел.: (495)780-33-00 доб.1298, (926)779-54-23

Адрес: г. Химки, ул. Бутаково, д. 4,  
ТК “Гранд”, 1-й эт., стенд “Маркопул”.

**Часы работы:**

Вт-Вс с 10-21, Пн с 10-15:30



# ТОРГОВО-ВЫСТАВОЧНЫЕ ЭКСПОЗИЦИИ



## “СПОРТ-ХИТ”

тел.: (495)447-44-74 доб. 1025

Адрес: Сколковское ш., д. 31., стр. 1,  
ТК “Спорт-Хит”, 1 эт., стенд “Маркопул”

Часы работы:

Вт-Вс с 10-21, Пн с 10-16



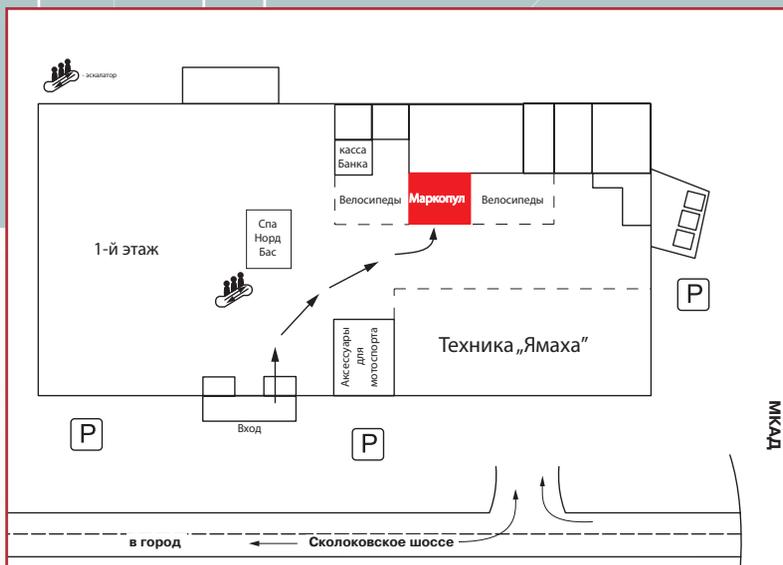
Как к нам проехать на общественном транспорте:

**м. Молодежная**

1-й вагон из центра, маршрутное такси с надписью «Спорт-Хит» бесплатно.

Как к нам проехать на а/м:

МКАД на Сколковское ш. в сторону центра, 800 метров от МКАД, торговый комплекс находится справа.



## Торгово-Ярмарочный комплекс “Славянский мир”

тел.: (926)779-54-19

Адрес: МКАД 41км, внешний радиус  
съезд со МКАД, линия Б, 2-ой ряд справа,  
павильон №Б 6/6.

Часы работы:

Вт-Вс с 10-19, Пн с 10-16



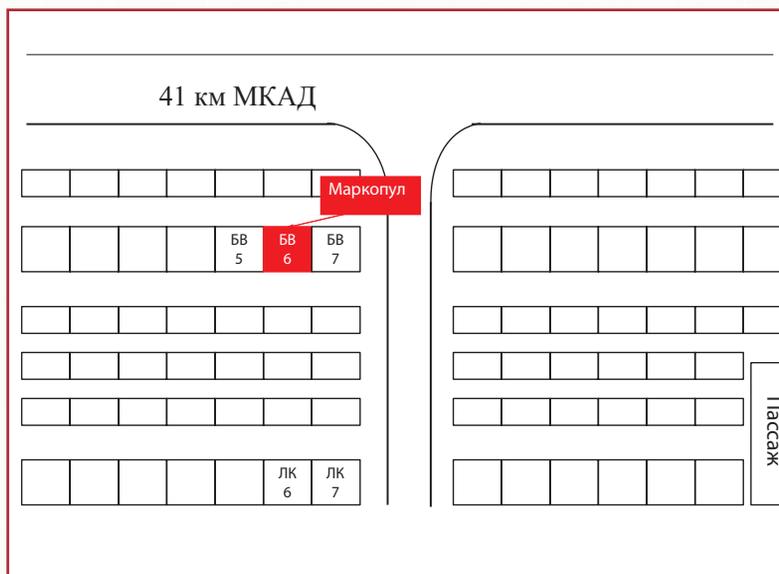
Как к нам проехать на общественном транспорте:

**м. Теплый стан**

авт. № 804 или маршрут. такси № 804,  
остановка “Стройярмарка”.

Как к нам проехать на а/м:

МКАД 41км, внешний радиус  
съезд со МКАД, линия Б, 2-ой ряд  
справа.





## ТЦ "Сокол"



**тел.: (495)740-85-72**

**Адрес:** Калужское шоссе 32 км (12 км от МКАД), Десеновское поселение, вблизи д. Десна.

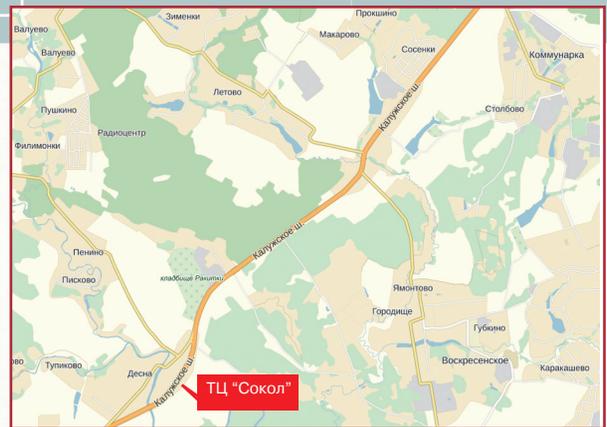
**Часы работы:**  
Вт-Вс с 9-19, Пн с 9-15:30

### Как к нам проехать на общественном транспорте:

Автобусами №398, №512, №508, №531 до остановки Десна-2, по переходу перейти на противоположную сторону.

### Как к нам проехать на а/м:

Двигитесь в сторону области по Калужскому шоссе, через 12 км слева появится торговый центр. Для парковки необходимо проехать далее 2-3 км, до разворота в обратную сторону.



295

255

## "Салон-магазин бассейнов" на Можайском шоссе



**тел.: (926)779-21-26**

**Адрес:** МО, Одинцовский р-он, 2,5 км по Можайскому шоссе в сторону обл., РП "Новоивановское", д. 10, 1эт.

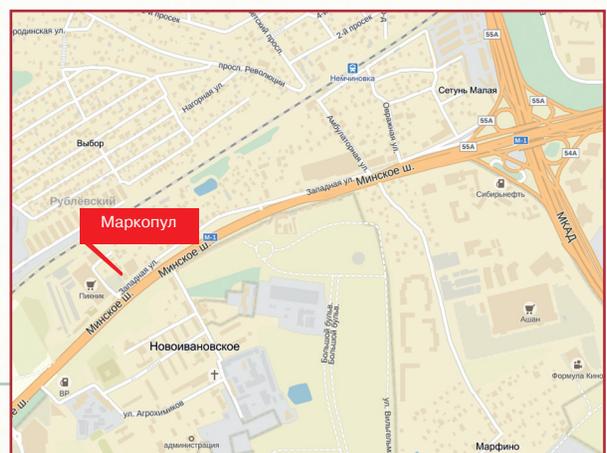
**Часы работы:**  
Вт-Вс с 10-20, Пн с 10-15:30

### Как к нам проехать на общественном транспорте:

м.Славянский бульвар. Автобус или маршрутное такси № 139 в сторону области до остановки "Немчиновка 1". м. Парк Победы. Автобус или маршрутное такси № 339 в сторону области до остановки "Немчиновка 1".

### Как к нам проехать на а/м:

Одинцовский р-он, 2,5 км по Можайскому шоссе в сторону области, РП "Новоивановское", д. 10, 1эт.



110