



2026/2027

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



ООО "Аквaмaстер" является одной из лидирующих компаний на российском рынке и специализируется на оптовой поставке и продаже оборудования и химических реагентов для аквапарков, бассейнов, фонтанов и СПА. Наш опыт работы составляет 30 лет.

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

Будьте активны и здоровы вместе с нами!

"Аквaмaстер" 2026





# НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ

- Чемпион Москвы среди банков и организаций 2004 года;
- Обладатель осеннего суперкубка 2004 года;
- Чемпион Москвы среди банков и организаций 2005 года;
- Чемпион Международного Футбольного Фестиваля 2005 года в честь 70-летия змс ВАЛЕНТИНА ИВАНОВА;
- Бронзовый призер Международного Футбольного Фестиваля 2005 года в честь 70-летия ФСО "СПАРТАК";
- Финалист зимнего суперкубка среди банков и организаций 2005 года;
- Бронзовый призер Международного Футбольного Фестиваля 2007 года в честь змс ЛИДИИ ИВАНОВОЙ;
- Серебряный призер Международного Футбольного Фестиваля 2007 года в честь 50-летия змс РИНАТА ДАСАЕВА;
- Чемпион Международного Футбольного Фестиваля 2010 года в честь 50-летия Победы Сборной СССР в Кубке Европы 1960 года;
- Бронзовый призер Международного Футбольного Фестиваля 2011 года в честь юбилея президента ЛО "ФУТБОЛ";
- Серебряный призер 18-ого Международного Фестиваля Спорт и Отдыха 2012 года «СССР - МЫ СНОВА ВМЕСТЕ».
- Чемпион Международного Футбольного Фестиваля 2013 года, посвященный 25-летию победы Олимпийской сборной СССР
- Чемпион 25-ого Юбилейного Фестиваля футбола 2015 года, посвященного юбилеям: Анатолия Коробочки, Валерия Шмарова, Сергея Кирьякова, Алексея Смертина.
- Чемпион Фестиваля Футбола ассоциации "ИНТЕРФУТБОЛ" 2017-2024 года



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

На фотографии (слева направо):

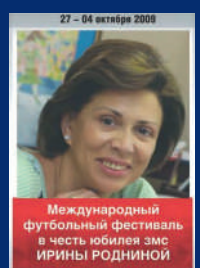
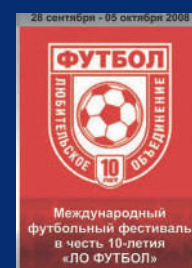
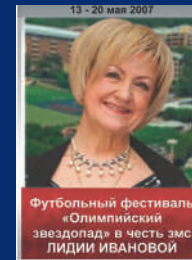
Алексей Разолов  
Владимир Бесчастных МСМК  
Евгений Ловчев МС  
Эдуард Цихмейструк МСМК  
Игорь Гаврилин МС



Виктор Удалов  
Сергей Петухов  
Николай Савилов  
Платон Захарчук МС  
Виталий Давыдов



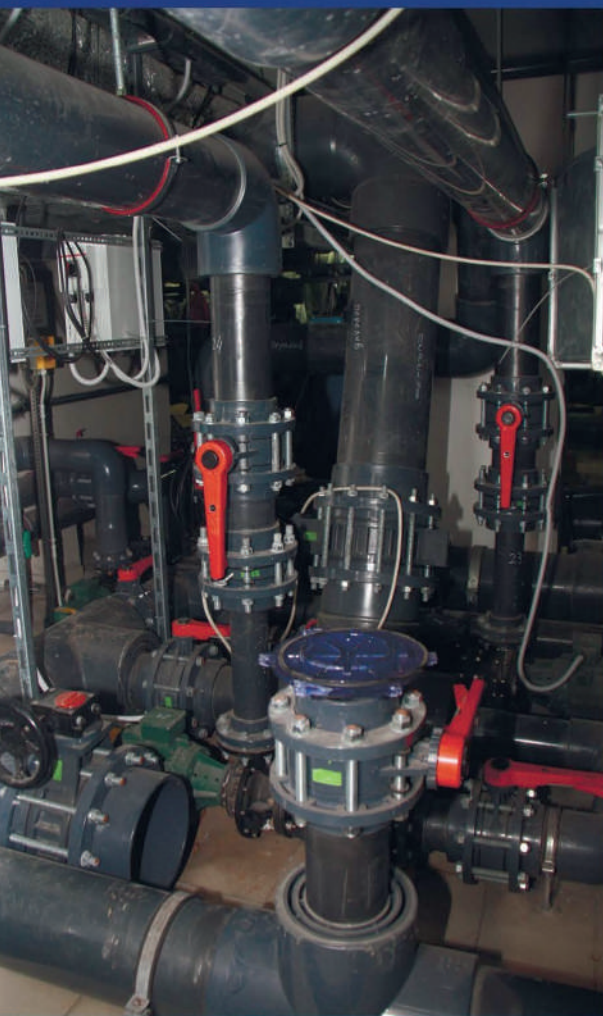
Олег Корнаухов МСМК  
Дмитрий Ананко МСМК  
Олег Сорокин  
Алексей Черенков  
Дмитрий Аленичев ЗМС





Оборудование: ООО “Аквастер”

Реализация проекта: ООО “Белая Сфера-Констракшн”



Фитинг AQUARAM

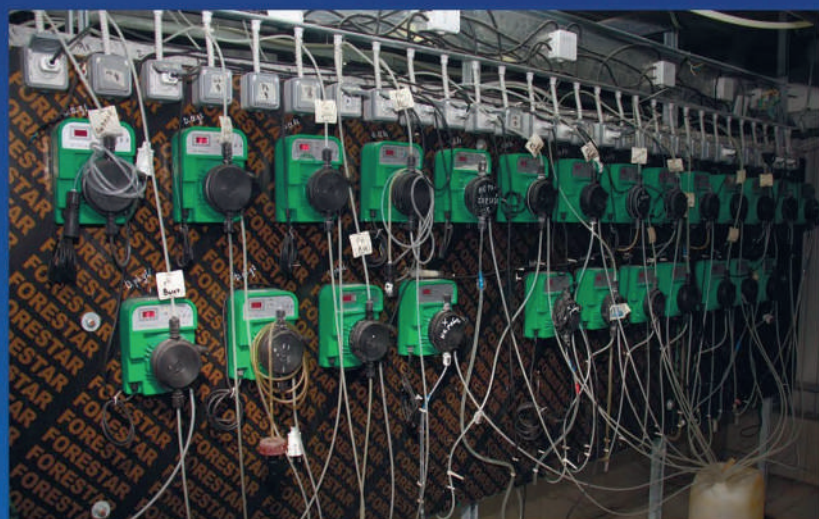


Фильтры и насосы IML

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







Дозирующие насосы STEIEL



Фотометрические контроллеры STEIEL







**2023**

Легендарная группа  
«КОМБИНАЦИЯ»



**2025**

## ЕЖЕГОДНЫЕ ДИЛЕРСКИЕ ВСТРЕЧИ И СЕМИНАРЫ











**2016**

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

**«АКВАМАСТЕР» – ЭТО МЫ!**



**2019**

Группа «Белый орел»  
и группа  
«Отпетые мошенники»







# 2018

Специальный гость:  
Гоша Куценко  
и группа «ГК»



# 2020

Украшение вечера:  
группа «Белый орел»  
и группа «ДЮНА»







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

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

### Изобретение получило мировую оценку.

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

Отзывы представлены на сайте [www.aquamaster.ru](http://www.aquamaster.ru) в разделе НОВОСТИ.

## СТР. 32



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

ООО «СанниПул»  
ИНН/КПП 7725793624 / 772501001  
р/сч 40702810302990000046  
Банк АО «АЛЬФА-БАНК» г.Москва  
кор/сч 30101810200000000593  
Адрес 115054, г.Москва, ул.Дубининская, д.57, стр.1. этаж 2 пом I к 7 оф 61а

Техническому директору  
ООО «АКВАМАСТЕР»  
Пену Е.Э.

### Благодарственное письмо

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

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

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

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

Результат не заставил себя ждать.

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

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

Генеральный директор \_\_\_\_\_ Куликов Д.В.



## ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АКВАТОРИЯ»

630082, г. Новосибирск, ул. Жуковского, 100/4, этаж 1  
ИНН/КПП 5402537500/540201001  
Р/сч 40702810744020003928 в Сибирском банке ОАО «Сбербанк России» г. Новосибирск  
БИК 045004641 к/сч 30101810500000000641 ОГРН 1115476049039

Техническому директору  
ООО «АкваМастер»  
Пену Е.Э.

### Отзыв на новый фильтрующий материал DFM AM Pen pro.

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

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

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

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

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

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



Директор ООО «Акватория» \_\_\_\_\_ Печенкин А.В.





ИНН/КПП 2223624694/222301001  
ОГРН 1182225026499 ОКПО 31868353  
Расч. Счет: 40702810423150002292 и  
Банк: ФИЛИАЛ «НОВОСИБИРСКИЙ» АО «АЛЬФА-БАНК»  
БИК: 045004774 Корр. Счет: 30101810600000000774  
Юр.адрес: 656036, Алтайский край, г.Барнаул, ул.Э.Алексеевой, 102, оф.9  
info@nb22.ru, www.nb22.ru  
тел: 8-(3852)-34-27-00, 60-63-87

Техническому директору ООО «АкваМастер»  
Пен Е.Э.

## Отзыв

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

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

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

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

Загрузка «ДФМ» повышает грязеёмкость фильтра, снижает потери воды на обратную промывку в период первоначального запуска и существенно улучшает качество фильтрата. Теперь компания «НВ-Пул» настоятельно рекомендует нашим клиентам замену фильтрующей загрузки на «ДФМ» и применяет ее во всех новых проектах.

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

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



ООО «Оазис»  
ИНН/КПП 7107516866/710701001  
Адрес: 300041, г. Тула, ул. Советская, д.112, к.12  
Т8(4872) 34-25-47  
Т 8-905-118-12-82  
р/с 40702810800010901490  
в филиале «Тулский» ООО КБ «АРЕСБАНК»  
БИК 047003792 к/с 30101810300000000792

## ОТЗЫВ

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

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

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

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

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

С уважением, инженер компании ООО «Оазис»

Сычугов Владимир!

## ООО «Техническая экспертиза»

ИНН 670006440 КПП 670001001  
ОГРН 1236700014407  
Моб. +7-958-709-09-50  
E-mail: molbassein@mail.ru



Техническому директору  
ООО «АкваМастер»  
Пену Евгению Эммануиловичу

## ОТЗЫВ

ООО «Техническая экспертиза» выражает свою признательность и благодарность за профессиональную поддержку и помощь в реализации сложного ответственного объекта техническому директору ООО «АкваМастер» Пену Евгению Эммануиловичу. Благодаря его патенту на двухкомпонентный фильтрующий материал (ДФМ) нам удалось решить сложную задачу на объекте.

Наш объект – это реконструкция бассейна, замена системы водоподготовки с установкой нового оборудования и частичной модернизацией гидравлики. Вот такой сюрприз мы получили, наполнив чашу бассейна водой для производства пусконаладочных работ. Черный кофе... Другой воды на объекте, к сожалению, не было.



Бассейн 72 м. куб. скиммерного типа.

Установленное оборудование:

- Фильтр GEMAS D=710 2' с боковым вентилем, площадь фильтрации 0.4 м2 – 2 шт.
- Насос самовсасывающий с префильтром 25,2 м3/ч H=12 230 В 1,5 кВт.
- Двухкомпонентный фильтрующий материал 24 кг, арт. DFM AM Pen pro – 18 шт.

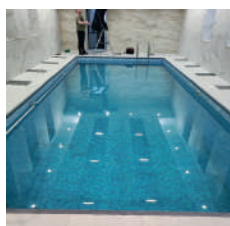
С точки зрения фильтрации для этого объекта были применены следующие расчетные показатели:

- Оборачиваемость воды в замкнутой системе рециркуляции – 3 часа.
- Площадь фильтрации суммарная – 0.8 м. кв.
- Скорость фильтрации – 31.5 м/час.
- Скорость обратной промывки – 63 м/час.
- Фильтрующая засыпка - ДФМ.

Перед началом фильтрации мы произвели шоковое хлорирование с использованием гипохлорита кальция hth SHOCK в виде порошка. И включили фильтрацию...

Конечно, мы очень переживали за результат, поскольку объект был ответственным и Заказчик доверился нам, как профессионалам. Поэтому уже через сутки мы вновь были на объекте. И вот такую картину мы увидели...

Состояние воды в бассейне больше не вызывало беспокойства ни у нас, ни у Заказчика.



Главный инженер  
ООО «Техническая экспертиза»  
Кандидат технических наук  
Никуленков Константин Евгеньевич





**GEMAS (Турция) - крупнейший производитель оборудования для частных и общественных бассейнов.**

Оборудование представлено более, чем в 40 странах мира, большая часть из которых находится в Европе. Особую широкую известность оборудование приобрело на итальянском и немецком рынках. Широкий ассортимент фильтров, насосов, светильников, лестниц и фитинга.



**PSH (Испания) - известный производитель мощных насосов для пресной и морской воды для бассейнов и аквапарков с вековой историей, которая началась в 1910г. стр. 42**



**IML (Испания) - всемирно известный производитель оборудования для бассейнов, более 60 лет представленный на мировом рынке и более 20 лет - на российском.**



**Панели управления и дозирующая техника OSF (Германия) стр. 60 и 132  
Управление через Bluetooth!**

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



**Ультрафиолетовые установки FILTREAU (Голландия) стр. 121  
Усовершенствованные модели от господина Ван Эрпа.**

Увеличенный корпус 90 мм для большего времени контакта. Большая толщина корпуса. Доза УФ излучения 40 мДж/см<sup>2</sup>. До 12 000 часов работы лампы.



**Великолепно зарекомендовавшее себя на рынке оборудование Max Dapra (Италия) стр. 109**

**Не имеющая аналогов в мире патентованная система сварки!**

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



**Хорошо известные на российском рынке трубчатые теплообменники Bowman (Великобритания) стр. 112**

Широкая линейка, возможность использования как в пресной, так и в морской воде, простота в обслуживании - возможность замены пучка труб. На рынке существует более 100 лет.



**Hugo Lahme (Германия) - компания существует на рынке с 1945г. стр. 88, 106 и 155**

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



**AQUARAM (Испания) - известнейший бренд по производству фитинга и запорной арматуры, качество которых остается неизменно на высшем уровне все эти годы стр. 194**

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



**BIO-UV (Франция) - самый известный европейский производитель оборудования для УФ-обеззараживания воды с использованием технологий как низкого, так и среднего давления стр. 122**

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



**Дозирующая техника STEIEL (Италия) стр. 126**

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



**Всемирно известные автоматические донные очистители BWT (Израиль) от производителя, специализирующегося исключительно на роботах-пылесосах стр. 94**



**Самый продаваемый бренд в мире химических реагентов для частных и общественных бассейнов hth (Франция) стр. 135**

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



**Мембраны CGT ALKOR (Канада-Франция) стр. 188**

Самая современная пленка ПВХ с самым передовым дизайном, включая отдельные серии с золотым напылением!

Эксклюзивные расцветки и текстуры, а также премиальная упаковка.

Изготовлены из двух слоев пленки ПВХ премиум-класса и армированы полиэстерной сеткой. Поверхность покрыта эксклюзивным защитным слоем лака для защиты от пятен и износа.



**Инновационные тепловые насосы последнего поколения PHNIX (Китай) стр. 117**

Предназначены для подогрева и охлаждения воды. С полной инверторной технологией и интеллектуальным управлением. 12 лет без нареканий!



**JAZZI - давно зарекомендовавший себя на рынке производитель (Китай) стр. 21**

Высококачественные СПА-бассейны и мотанные фильтры.



**LASWIM - на рынке уже около 30 лет и более 12-ти лет сотрудничества с нашей компанией (Китай) стр. 22, 101 и 113**

Кроме обычных зарекомендовавших себя фильтров, существуют и линейки фильтров для частных бассейнов с высокой загрузкой. Также представлены светодиодные светильники и фильтроблоки.



**Полная линейка насосов GLONG самовсасывающих и центробежных (Китай) стр. 35**

Широко и давно известная компания, представлена более 10 лет на российском рынке. Крупнейшая фабрика в Китае!



**Всемирно известные автоматические сматывающие устройства DEL (Франция) стр. 150**

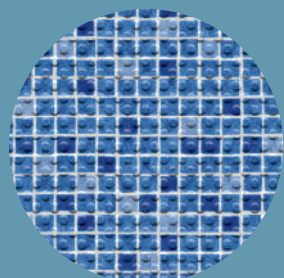
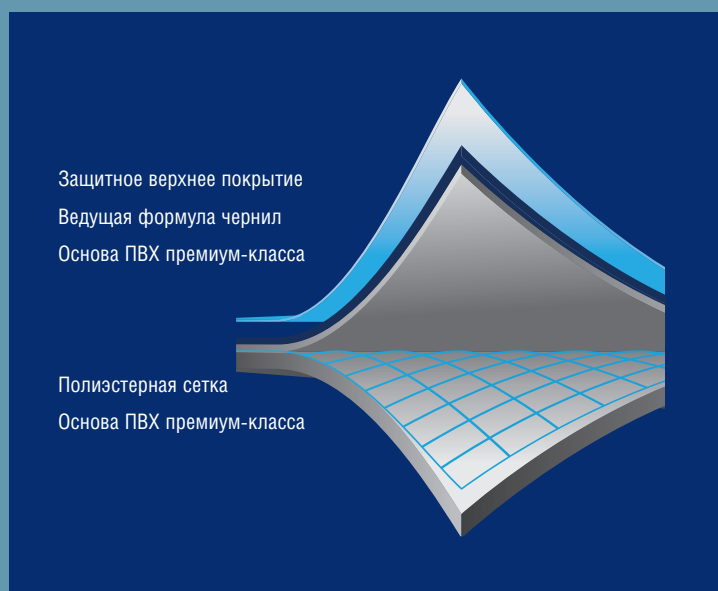
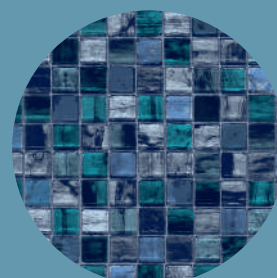
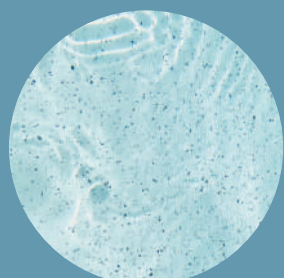
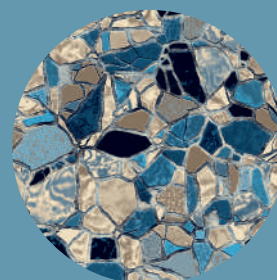
Полный спектр наземных и подводных сматывающих устройств высочайшего качества для строящихся и уже существующих бассейнов.



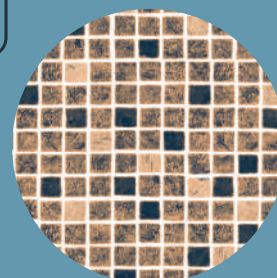


ГОРАЗДО БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОСТО ОБЛИЦОВКА БАССЕЙНА!

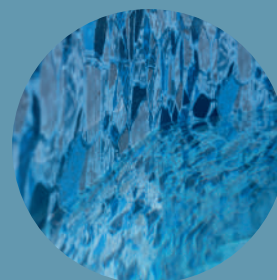
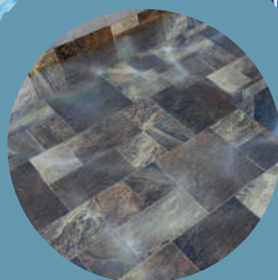
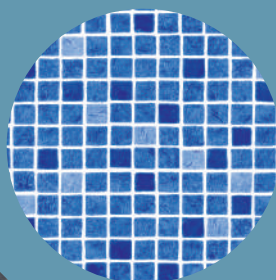
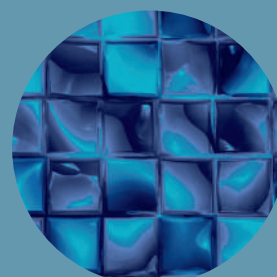
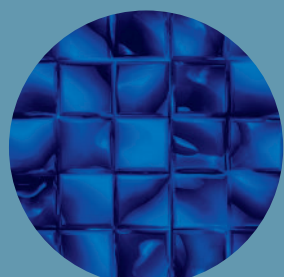
ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ МЕМБРАНЫ  
ПРЕМИУМ-КЛАССА



В ВАШЕМ РАСПОРЯЖЕНИИ ОГРОМНЫЙ ВЫБОР  
ЦВЕТОВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ИДЕАЛЬНОГО БАССЕЙНА!



ВИЗУАЛИЗАТОР ВАРИАНТОВ ДЕКОРА





## Фильтры WL-SDG

Выполнены из полиэтилена высокой плотности.  
Двойная коллекторная система (кроме WL-SDG-17).  
Максимальное рабочее давление 2,8 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Верхний 6-позиционный вентиль входит в комплект.

## СТР. 22

## Фильтровальные установки RDG300K6W

В комплекте с верхним 6-позиционным вентилем и насосом.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.

## СТР. 23

## Расходомеры механические FlowVis®

Материал корпуса: ПВХ  
Патрубок: 50 - 200 мм  
Максимальное рабочее давление: 3,5 бар.

## СТР. 128

## УФ установки для частных бассейнов с функцией выработки озона

Корпус изготовлен из нержавеющей стали DUPLEX с полированной внутренней поверхностью обеспечивает возможность эксплуатации **с соленой водой**.  
Оснащена цифровым таймером для контроля ресурса УФ лампы.  
Обеспечивают дополнительную дезинфекцию, улучшают органолептические свойства воды. Позволяют снизить содержание остаточного активного хлора.  
Максимальное рабочее давление 3 бар.

## СТР. 121

## УФ установки для частных бассейнов с лампами низкого давления

Обеспечивают УФ излучение с дозой **40 мДж/см<sup>2</sup>**.  
Корпус модели SALT изготовлен из пластика, совместим **с соленой водой**.  
Обеспечивают дополнительную дезинфекцию, улучшают органолептические свойства воды. Позволяют снизить содержание остаточного активного хлора в воде бассейна до 0,1-0,3 мг/л. Максимальное рабочее давление 3 бар.

## СТР. 121

## Новые и улучшенные модели автоматических донных очистителей BWT

Модели ES700 и ES800 предназначены для очистки бассейнов с любым типом поверхности. Включают функцию очистки стен. Роботы оснащены интеллектуальной системой навигации и различаются циклами очистки.

## СТР. 94

**LASWIM**  
POOL & SPA PRODUCTS



**h2flow**  
CONTROLS



**FILTREAU™**



**BWT**  
Pool Products





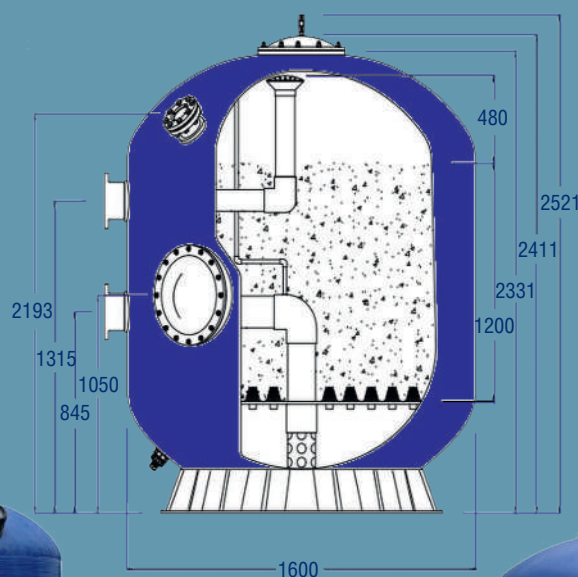
ПОЛНАЯ ЛИНЕЙКА

ФИЛЬТРОВАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ БАССЕЙНОВ  
ТОРГОВОЙ МАРКИ АКВАМАСТЕР

ИМЕЕТ РЯД ОСОБЕННОСТЕЙ И ПРЕИМУЩЕСТВ



SEOUL



SANTIAGO N-1.0  
SANTIAGO N-1.2



WARSAW-1.0  
WARSAW-1.2



WASHINGTON-1.0  
WASHINGTON-1.2



SANTIAGO-1.0  
SANTIAGO-1.2



## ОГЛАВЛЕНИЕ

|            |                                                                                                                           |            |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>NEW</b> | <b>Фильтры PREMIUM</b>                                                                                                    | <b>16</b>  |
|            | AM (Китай), Laswim (Китай), JAZZI (Китай), GEMAS (Турция), IML (Испания), Besgo (Швейцария)                               |            |
|            | <b>Насосы PREMIUM</b>                                                                                                     | <b>34</b>  |
|            | GLONG (Китай), GEMAS (Турция), PSH (Испания), IML (Испания)                                                               |            |
|            | <b>Модульное оборудование водоподготовки для общественных бассейнов</b>                                                   | <b>50</b>  |
|            | (Россия)                                                                                                                  |            |
|            | <b>Блоки управления</b>                                                                                                   | <b>56</b>  |
|            | AM (Франция), OSF (Германия), SMART POOL (Россия)                                                                         |            |
|            | <b>Переливной лоток. Лестницы и поручни</b>                                                                               | <b>64</b>  |
|            | AM (Китай), GEMAS (Турция), IML (Испания), Акватехника (Россия), Акватория (Россия),<br>Hugo Lahme (Германия)             |            |
|            | <b>Закладные в чашу бассейна</b>                                                                                          | <b>72</b>  |
|            | GEMAS (Турция), IML (Испания), Hugo Lahme (Германия), Акватехника (Россия), MTH (Германия)                                |            |
| <b>NEW</b> | <b>Донные очистители</b>                                                                                                  | <b>90</b>  |
|            | AM (Китай), WYBOT (Китай), BWT (Израиль), IML (Испания), AQUARAM (Испания), GRE (Испания)                                 |            |
|            | <b>Освещение для бассейнов</b>                                                                                            | <b>98</b>  |
|            | AM (Китай), GEMAS (Турция), IML (Испания), Hugo Lahme (Германия), Акватехника (Россия)                                    |            |
|            | <b>Оборудование для нагрева воды</b>                                                                                      | <b>108</b> |
|            | Max Dapra (Италия), Bowman (Великобритания), GEMAS (Турция), Laswim (Китай), GLONG (Китай)                                |            |
| <b>NEW</b> | <b>Тепловые насосы и осушители воздуха</b>                                                                                | <b>116</b> |
|            | RHNIX (Китай)                                                                                                             |            |
| <b>NEW</b> | <b>Оборудование для обеззараживания воды</b>                                                                              | <b>120</b> |
|            | BIO-UV (Франция), Wimas (Голландия), STEIEL (Италия), OSF (Германия), Besgo (Швейцария),<br>IML (Испания), GEMAS (Турция) |            |
| <b>NEW</b> | <b>Химические реагенты</b>                                                                                                | <b>134</b> |
|            | HTH (Франция), AM (Турция)                                                                                                |            |
| <b>NEW</b> | <b>Смывающие устройства</b>                                                                                               | <b>146</b> |
|            | AM (Китай), VAGNER POOL (Чехия), DEL (Франция)                                                                            |            |
|            | <b>Аттракционы</b>                                                                                                        | <b>154</b> |
|            | AM (Китай), Hugo Lahme (Германия), Акватехника (Россия), GEMAS (Турция), IML (Испания),<br>HPE (Испания)                  |            |
|            | <b>Оборудование для соревнований</b>                                                                                      | <b>172</b> |
|            | GEMAS (Турция), IML (Испания), Акватехника (Россия)                                                                       |            |
|            | <b>Насадки и освещение</b>                                                                                                | <b>178</b> |
|            | Aquascape (Индия)                                                                                                         |            |
| <b>NEW</b> | <b>Пленка ПВХ</b>                                                                                                         | <b>186</b> |
|            | AM (Китай), CGT ALKOR (Канада-Франция)                                                                                    |            |
|            | <b>Фитинги ПВХ</b>                                                                                                        | <b>192</b> |
|            | AQUARAM (Испания), GEMAS (Турция), Lareter (Италия), (Россия)                                                             |            |

### Внимание!

В течение года в каталоге возможны изменения и дополнения.  
Актуальная информация на нашем сайте [www.aquamaster.ru](http://www.aquamaster.ru)





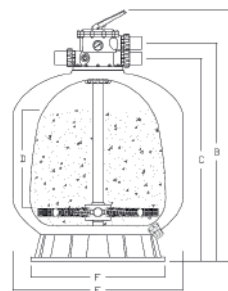
Фильтры PREMIUM





## VANCOUVER

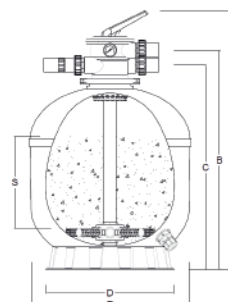
Фильтры шпунтовой навивки выполнены из стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Верхний 6-позиционный вентиль входит в комплект.



| Артикул | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |     |     |     |     |     | Загрузка, кг |
|---------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|
|         |                                    |                                       |             |                | A           | B   | C   | D   | E   | F   |              |
| WA750   | 0,44                               | 22                                    | 750         | 2"             | 1150        | 980 | 900 | 430 | 750 | 710 | 230          |

## LYON

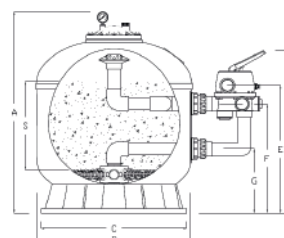
Фильтры ламинированные выполнены из полиэстера и стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Верхний 6-позиционный вентиль входит в комплект.



| Артикул | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |      |     |     |     |     | Загрузка, кг |
|---------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|------|-----|-----|-----|-----|--------------|
|         |                                    |                                       |             |                | A           | B    | C   | D   | E   | S   |              |
| LA550   | 0,20                               | 10                                    | 530         | 1 1/2"         | 886         | 750  | 690 | 390 | 530 | 286 | 88           |
| LA650   | 0,33                               | 16,5                                  | 640         | 1 1/2"         | 1000        | 850  | 790 | 500 | 640 | 318 | 158          |
| LA750   | 0,44                               | 22                                    | 750         | 2"             | 1170        | 1005 | 920 | 710 | 750 | 430 | 260          |

## LISBON

Фильтры ламинированные выполнены из полиэстера и стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект.



| Артикул | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     | Загрузка, кг |
|---------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|
|         |                                    |                                       |             |                | A           | B   | C   | D   | E   | F   | G   | S   |              |
| LAS550  | 0,20                               | 10                                    | 530         | 1 1/2"         | 835         | 635 | 390 | 530 | 485 | 425 | 300 | 235 | 100          |
| LAS650  | 0,33                               | 16,5                                  | 640         | 1 1/2"         | 900         | 680 | 500 | 640 | 505 | 445 | 320 | 300 | 150          |
| LAS750  | 0,44                               | 22                                    | 750         | 2"             | 950         | 750 | 710 | 750 | 657 | 570 | 350 | 407 | 250          |
| LAS800  | 0,50                               | 25                                    | 800         | 2"             | 1005        | 785 | 710 | 800 | 667 | 580 | 360 | 425 | 300          |
| LAS900  | 0,64                               | 31,8                                  | 900         | 2"             | 1110        | 850 | 710 | 900 | 712 | 625 | 405 | 480 | 375          |

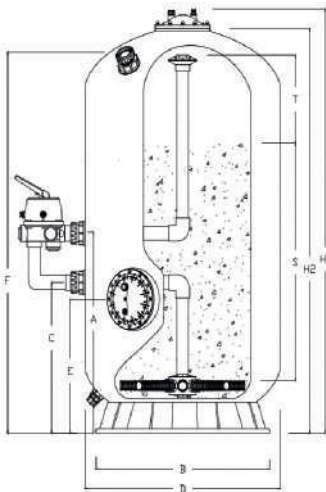






WASHINGTON

Фильтры шпунтовой навивки выполнены из стекловолокна. Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см². Скорость фильтрации 50 м³/ч/м². Поставляется с боковым люком 270 мм и смотровым окном 63 мм. Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект.



WASHINGTON-1.0

Высота фильтрующего слоя 1,0 м

| Артикул           | Площадь фильтрации, м² | Производительность, м³/ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |      |     |      |     |      |     |     |      | Загрузка, кг |       |
|-------------------|------------------------|--------------------------|-------------|----------------|-------------|------|-----|------|-----|------|-----|-----|------|--------------|-------|
|                   |                        |                          |             |                | H1          | H2   | Ø B | S    | T   | A    | C   | E   | F    | Гравий       | Песок |
| WASH700B-1900-1.0 | 0,38                   | 19                       | 700         | 2"             | 1900        | 1830 | 500 | 1000 | 400 | 1020 | 800 | 820 | 1802 | 145          | 433   |
| WASH800-1900-1.0  | 0,50                   | 25                       | 800         | 2"             | 1900        | 1830 | 710 | 1000 | 400 | 1020 | 800 | 820 | 1773 | 188          | 565   |
| WASH900-1900-1.0  | 0,63                   | 31,5                     | 900         | 2"             | 1900        | 1830 | 710 | 1000 | 400 | 1020 | 800 | 820 | 1716 | 238          | 715   |
| WASH1000-1900-1.0 | 0,78                   | 39                       | 1000        | 2"             | 1900        | 1830 | 890 | 1000 | 400 | 1020 | 800 | 820 | 1740 | 295          | 883   |

WASHINGTON-1.2

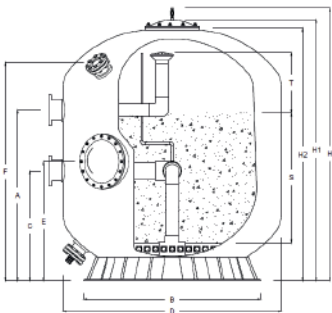
Высота фильтрующего слоя 1,2 м

| Артикул           | Площадь фильтрации, м² | Производительность, м³/ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |      |     |      |     |      |     |     |      | Загрузка, кг |       |
|-------------------|------------------------|--------------------------|-------------|----------------|-------------|------|-----|------|-----|------|-----|-----|------|--------------|-------|
|                   |                        |                          |             |                | H1          | H2   | Ø B | S    | T   | A    | C   | E   | F    | Гравий       | Песок |
| WASH700B-2180-1.2 | 0,38                   | 19                       | 700         | 2"             | 2180        | 2110 | 500 | 1200 | 480 | 1020 | 800 | 820 | 2082 | 173          | 519   |
| WASH800-2180-1.2  | 0,50                   | 25                       | 800         | 2"             | 2180        | 2110 | 710 | 1200 | 480 | 1020 | 800 | 820 | 2053 | 226          | 678   |
| WASH900-2180-1.2  | 0,63                   | 31,5                     | 900         | 2"             | 2180        | 2110 | 710 | 1200 | 480 | 1020 | 800 | 820 | 1996 | 286          | 858   |
| WASH1000-2180-1.2 | 0,78                   | 39                       | 1000        | 2"             | 2180        | 2110 | 890 | 1200 | 480 | 1020 | 800 | 820 | 2020 | 353          | 1060  |



SEOUL

Фильтры шпунтовой навивки выполнены из стекловолокна диаметром от 1200 до 2500 мм. Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см². Диаметр крышки 400 мм. Поставляется с боковым люком 400 мм и смотровым окном 110 мм.

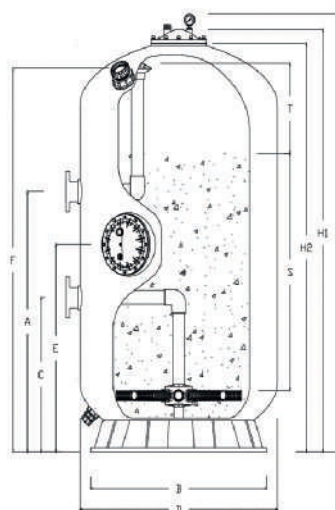


| Артикул | Площадь<br>филтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Производи-<br>тельность,<br>м <sup>3</sup> /ч | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |      |      |      |     |     |      |     |     |      | Загрузка, кг |       |
|---------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------|------|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|--------------|-------|
|         |                                           |                                               |                     |                 | H           | H1   | H2   | Ø B  | S   | T   | A    | C   | E   | F    | Гравий       | Песок |
| CA1400  | 1,54                                      | 69                                            | 1400                | 110             | 1620        | 1510 | 1430 | 1220 | 725 | 290 | 970  | 500 | 760 | 1354 | 450          | 1350  |
| CA1600  | 2,00                                      | 80                                            | 1600                | 110             | 1830        | 1720 | 1640 | 1220 | 850 | 340 | 1100 | 630 | 830 | 1500 | 700          | 2300  |



## WARSAW

Фильтры шпунтовой навивки выполнены из стекловолокна с фланцевым подсоединением  $\varnothing 75$  мм. Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>. Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>. Поставляется с боковым люком 220 мм и смотровым окном 63 мм.



### WARSAW-1.0

Высота фильтрующего слоя 1,0 м

| Артикул           | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, мм | Размеры, мм |      |      |     |      |     |      |     |     |      | Загрузка, кг |       |
|-------------------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|--------------|-------------|------|------|-----|------|-----|------|-----|-----|------|--------------|-------|
|                   |                                    |                                       |             |              | H           | H1   | H2   | Ø B | S    | T   | A    | C   | E   | F    | Гравий       | Песок |
| WASY1000-1900-1.0 | 0,78                               | 39                                    | 1000        | 75           | 1965        | 1900 | 1830 | 890 | 1000 | 400 | 1155 | 685 | 920 | 1740 | 295          | 883   |
| WASY1200-1900-1.0 | 1,13                               | 56,5                                  | 1200        | 75           | 1965        | 1900 | 1830 | 890 | 1000 | 400 | 1155 | 685 | 920 | 1640 | 425          | 1272  |

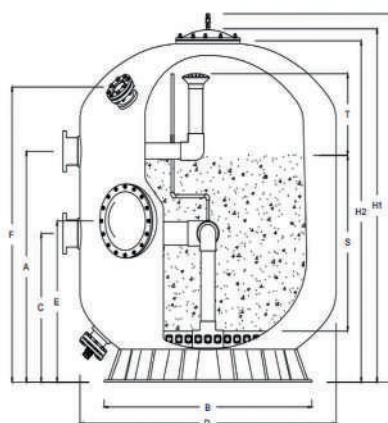
### WARSAW-1.2

Высота фильтрующего слоя 1,2 м

| Артикул           | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, мм | Размеры, мм |      |      |     |      |     |      |     |     |      | Загрузка, кг |       |
|-------------------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|--------------|-------------|------|------|-----|------|-----|------|-----|-----|------|--------------|-------|
|                   |                                    |                                       |             |              | H           | H1   | H2   | Ø B | S    | T   | A    | C   | E   | F    | Гравий       | Песок |
| WASY1000-2180-1.2 | 0,78                               | 39                                    | 1000        | 75           | 2245        | 2180 | 2110 | 890 | 1200 | 480 | 1155 | 685 | 920 | 2020 | 353          | 1060  |
| WASY1200-2180-1.2 | 1,13                               | 56,5                                  | 1200        | 75           | 2245        | 2180 | 2110 | 890 | 1200 | 480 | 1155 | 685 | 920 | 1920 | 509          | 1526  |

## SANTIAGO

Фильтры шпунтовой навивки выполнены из стекловолокна диаметром от 1200 до 2500 мм. Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>. Диаметр крышки 400 мм. Поставляется с боковым люком 400 мм и смотровым окном 110 мм.



### SANTIAGO-1.0

Высота фильтрующего слоя 1,0 м

| Артикул          | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Диаметр, мм | Патрубок, мм | Размеры, мм |      |      |      |      |     |      |     |      |      | Загрузка, кг |       |
|------------------|------------------------------------|-------------|--------------|-------------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|--------------|-------|
|                  |                                    |             |              | H           | H1   | H2   | Ø B  | S    | T   | A    | C   | E    | F    | Гравий       | Песок |
| САН1200-1900-1.0 | 1,13                               | 1200        | 90           | 2010        | 1900 | 1820 | 890  | 1000 | 400 | 1155 | 685 | 760  | 1684 | 425          | 1270  |
| САН1300-1925-1.0 |                                    | 1300        | 90           |             |      |      |      |      |     |      |     |      |      |              |       |
| САН1400-1950-1.0 | 1,54                               | 1400        | 110          | 2060        | 1950 | 1870 | 1220 | 1000 | 400 | 1190 | 720 | 760  | 1817 | 575          | 1730  |
| САН1600-2000-1.0 | 2,00                               | 1600        | 110          | 2110        | 2000 | 1920 | 1220 | 1000 | 400 | 1240 | 770 | 970  | 1777 | 755          | 2260  |
| САН1800-2050-1.0 | 2,70                               | 1800        | 160          | 2160        | 2050 | 1970 | 1360 | 1000 | 400 | 1240 | 680 | 920  | 1700 | 900          | 2900  |
| САН2000-2240-1.0 | 3,14                               | 2000        | 160          | 2350        | 2240 | 2160 | 1660 | 1082 | 433 | 1390 | 830 | 1100 | 1991 | 1100         | 4000  |



SANTIAGO-1.2

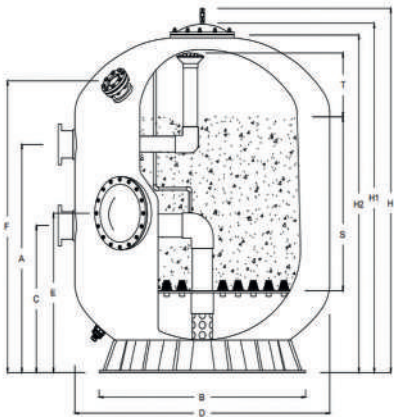
Высота фильтрующего слоя 1,2 м

| Артикул          | Площадь<br>филтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |      |      |      |      |     |      |     |      |      | Загрузка, кг |       |
|------------------|-------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|--------------|-------|
|                  |                                           |                     |                 | H           | H1   | H2   | Ø B  | S    | T   | A    | C   | E    | F    | Гравий       | Песок |
| CAH1200-2180-1.2 | 1,13                                      | 1200                | 90              | 2290        | 2180 | 2100 | 890  | 1200 | 480 | 1155 | 685 | 760  | 1964 | 510          | 1520  |
| CAH1400-2230-1.2 | 1,54                                      | 1400                | 110             | 2340        | 2230 | 2150 | 1220 | 1200 | 480 | 1190 | 720 | 760  | 2097 | 690          | 2070  |
| CAH1600-2280-1.2 | 2,00                                      | 1600                | 110             | 2390        | 2280 | 2200 | 1220 | 1200 | 480 | 1240 | 770 | 970  | 2057 | 900          | 2715  |
| CAH1800-2330-1.2 | 2,70                                      | 1800                | 160             | 2440        | 2330 | 2250 | 1360 | 1200 | 480 | 1240 | 680 | 920  | 1980 | 1140         | 3435  |
| CAH2000-2411-1.2 | 3,14                                      | 2000                | 160             | 2521        | 2411 | 2331 | 1660 | 1200 | 480 | 1390 | 830 | 1100 | 2162 | 1415         | 4230  |

SANTIAGO N



Фильтры шпунтовой навивки выполнены из стекловолокна диаметром от 1200 до 2500 мм.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Коллекторная система в виде пластины с соплами.  
Поставляется с боковым люком 400 мм и смотровым окном 110 мм.



SANTIAGO N-1.0

Высота фильтрующего слоя 1,0 м

| Артикул           | Площадь<br>филтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |      |      |      |      |     |      |     |      |      | Загрузка, кг |       |
|-------------------|-------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|--------------|-------|
|                   |                                           |                     |                 | H           | H1   | H2   | Ø B  | S    | T   | A    | C   | E    | F    | Гравий       | Песок |
| CAHN1200-2050-1.0 | 1,13                                      | 1200                | 90              | 2160        | 2050 | 1970 | 890  | 1000 | 400 | 1295 | 825 | 900  | 1867 | 425          | 1270  |
| CAHN1300-2080-1.0 |                                           | 1300                | 90              |             |      |      |      |      |     |      |     |      |      |              |       |
| CAHN1400-2100-1.0 | 1,54                                      | 1400                | 110             | 2210        | 2100 | 2020 | 1220 | 1000 | 400 | 1295 | 825 | 920  | 1967 | 575          | 1730  |
| CAHN1600-2150-1.0 | 2,00                                      | 1600                | 110             | 2260        | 2150 | 2070 | 1220 | 1000 | 400 | 1315 | 845 | 1050 | 1932 | 755          | 2260  |
| CAHN1800-2311-1.0 | 2,70                                      | 1800                | 160             | 2421        | 2311 | 2231 | 1360 | 1000 | 400 | 1535 | 975 | 1050 | 1974 | 900          | 2900  |
| CAHN2000-2331-1.0 | 3,14                                      | 2000                | 160             | 2441        | 2331 | 2251 | 1620 | 1000 | 400 | 1495 | 935 | 1100 | 2082 | 1100         | 4000  |

SANTIAGO N-1.2

Высота фильтрующего слоя 1,2 м

| Артикул           | Площадь<br>филтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |      |      |      |      |     |      |      |      |      | Загрузка, кг |       |
|-------------------|-------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|--------------|-------|
|                   |                                           |                     |                 | H           | H1   | H2   | Ø B  | S    | T   | A    | C    | E    | F    | Гравий       | Песок |
| CAHN1200-2330-1.2 | 1,13                                      | 1200                | 90              | 2440        | 2330 | 2250 | 890  | 1200 | 480 | 1295 | 825  | 900  | 2147 | 510          | 1520  |
| CAHN1400-2380-1.2 | 1,54                                      | 1400                | 110             | 2490        | 2380 | 2300 | 1220 | 1200 | 480 | 1295 | 825  | 920  | 2247 | 690          | 2070  |
| CAHN1600-2411-1.2 | 2,00                                      | 1600                | 110             | 2521        | 2411 | 2331 | 1220 | 1200 | 480 | 1315 | 845  | 1050 | 2193 | 900          | 2715  |
| CAHN1800-2411-1.2 | 2,70                                      | 1800                | 160             | 2521        | 2411 | 2331 | 1380 | 1200 | 480 | 1535 | 975  | 1050 | 2074 | 1140         | 3435  |
| CAHN2000-2411-1.2 | 3,14                                      | 2000                | 160             | 2521        | 2411 | 2331 | 1660 | 1200 | 480 | 1570 | 1010 | 1100 | 2162 | 1415         | 4230  |



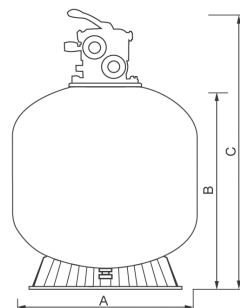
## Вентили 6-позиционные

| Артикул | Тип                                  |
|---------|--------------------------------------|
| 041615  | Вентиль верхний 6-позиционный 1 1/2" |
| 041715  | Вентиль боковой 6-позиционный 1 1/2" |
| 041720  | Вентиль боковой 6-позиционный 2"     |

### T-Series

Фильтры шпунтовой навивки выполнены из стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Верхний 6-позиционный вентиль входит в комплект.

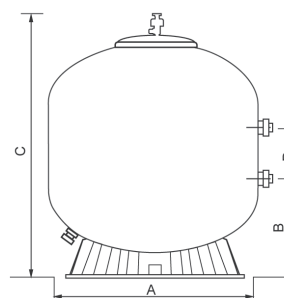
| Артикул | Площадь<br>фильтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Производи-<br>тельность,<br>м <sup>3</sup> /ч | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |     |     | Загрузка, кг |
|---------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------|-----|-----|--------------|
|         |                                            |                                               |                     |                 | A           | B   | C   |              |
| 040114  | 0,11                                       | 5,0                                           | 350                 | Ø50             | 350         | 500 | 770 | 28           |
| 040116  | 0,13                                       | 6,0                                           | 400                 | Ø50             | 400         | 540 | 800 | 50           |
| 040118  | 0,17                                       | 7,2                                           | 450                 | Ø50             | 450         | 580 | 840 | 75           |
| 040121  | 0,22                                       | 11,7                                          | 500                 | Ø50             | 500         | 610 | 870 | 90           |
| 040125  | 0,36                                       | 16,8                                          | 650                 | Ø50             | 650         | 710 | 970 | 170          |



### S-Series

Фильтры шпунтовой навивки выполнены из стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект.

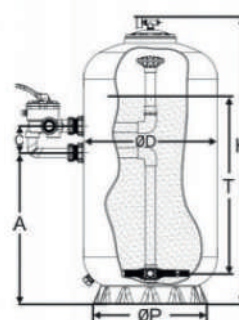
| Артикул | Площадь<br>фильтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Производи-<br>тельность,<br>м <sup>3</sup> /ч | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |     |      |     | Загрузка, кг |
|---------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------|-----|------|-----|--------------|
|         |                                            |                                               |                     |                 | A           | B   | C    | D   |              |
| 040216  | 0,13                                       | 6,0                                           | 400                 | Ø50             | 400         | 300 | 680  | 128 | 70           |
| 040221  | 0,20                                       | 11,7                                          | 500                 | Ø50             | 500         | 300 | 740  | 128 | 100          |
| 040225  | 0,33                                       | 16,8                                          | 650                 | Ø50             | 650         | 320 | 800  | 128 | 170          |
| 040230  | 0,44                                       | 21,8                                          | 750                 | Ø63             | 750         | 345 | 810  | 142 | 210          |
| 040236  | 0,64                                       | 31,2                                          | 900                 | Ø63             | 900         | 530 | 1020 | 142 | 400          |
| 040248  | 1,13                                       | 56                                            | 1200                | Ø63             | 1200        | 660 | 1210 | 142 | 750          |



### WL-BDG с высокой загрузкой

Фильтры шпунтовой навивки выполнены из стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 4 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект.

| Артикул     | Площадь<br>фильтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Производи-<br>тельность,<br>м <sup>3</sup> /ч | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |      |     |     |     | Загрузка, кг |
|-------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------|------|-----|-----|-----|--------------|
|             |                                            |                                               |                     |                 | A           | H    | C   | Ø P | T   |              |
| WL-BDG13500 | 0,20                                       | 11                                            | 530                 | Ø50             | 860         | 1360 | 125 | 390 | 850 | 225          |
| WL-BDG13600 | 0,32                                       | 15,5                                          | 630                 | Ø50             | 860         | 1360 | 125 | 565 | 850 | 310          |
| WL-BDG13700 | 0,37                                       | 19,5                                          | 700                 | Ø50             | 860         | 1360 | 125 | 565 | 850 | 430          |



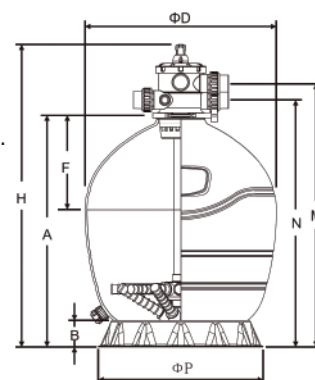


NEW



## WL-SDG

Фильтры выполнены из полиэтилена высокой плотности.  
Двойная коллекторная система (кроме WL-SDG-17).  
Максимальное рабочее давление 2,8 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Верхний 6-позиционный вентиль входит в комплект.

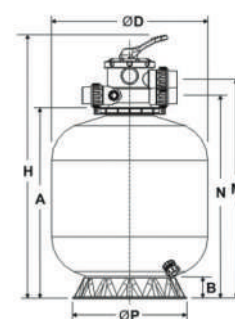


| Артикул   | Площадь<br>фильтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Производи-<br>тельность,<br>м <sup>3</sup> /ч | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |    |     |     |     |     |     | Заг-<br>рузка,<br>кг | Вес,<br>кг |
|-----------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------|------------|
|           |                                            |                                               |                     |                 | A           | B  | F   | H   | M   | N   | Ø P |                      |            |
| WL-SDG-17 | 0,14                                       | 7,0                                           | 425                 | Ø50             | 526         | 75 | 195 | 767 | 635 | 579 | 390 | 50                   | 9,8        |
| WL-SDG-20 | 0,19                                       | 9,5                                           | 500                 | Ø50             | 650         | 75 | 236 | 890 | 758 | 702 | 390 | 90                   | 12,3       |
| WL-SDG-24 | 0,27                                       | 13,5                                          | 600                 | Ø50             | 743         | 75 | 285 | 983 | 850 | 795 | 390 | 140                  | 15,2       |



## P-DG

Фильтры выполнены из полиэтилена высокой плотности.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Верхний 6-позиционный вентиль входит в комплект.

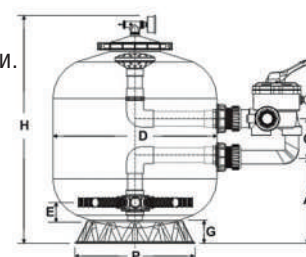


| Артикул | Площадь<br>фильтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Производи-<br>тельность,<br>м <sup>3</sup> /ч | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |    |      |     |     |     |     | Заг-<br>рузка,<br>кг | Вес,<br>кг |
|---------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------|----|------|-----|-----|-----|-----|----------------------|------------|
|         |                                            |                                               |                     |                 | A           | B  | H    | M   | N   | Ø P |     |                      |            |
| P-DG350 | 0,10                                       | 4,5                                           | 350                 | Ø50             | 490         | 75 | 750  | 600 | 545 | 319 | 25  | 4,0                  |            |
| P-DG400 | 0,13                                       | 6,5                                           | 410                 | Ø50             | 510         | 75 | 770  | 620 | 565 | 319 | 34  | 5,0                  |            |
| P-DG450 | 0,16                                       | 8,0                                           | 450                 | Ø50             | 570         | 75 | 830  | 680 | 625 | 390 | 50  | 6,5                  |            |
| P-DG500 | 0,23                                       | 11,5                                          | 535                 | Ø50             | 610         | 75 | 870  | 720 | 665 | 390 | 80  | 9,2                  |            |
| P-DG650 | 0,32                                       | 16                                            | 635                 | Ø50             | 710         | 95 | 970  | 820 | 765 | 565 | 160 | 12,1                 |            |
| P-DG700 | 0,40                                       | 20                                            | 710                 | Ø50             | 780         | 95 | 1040 | 890 | 835 | 565 | 220 | 17                   |            |



## P-CG

Фильтры выполнены из полиэтилена высокой плотности.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект.

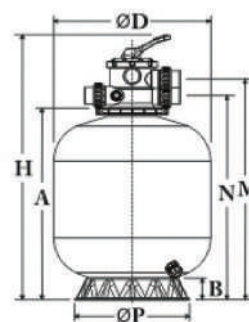


| Артикул | Площадь<br>фильтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Производи-<br>тельность,<br>м <sup>3</sup> /ч | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |     |     |    |    |     |     | Заг-<br>рузка,<br>кг | Вес,<br>кг |
|---------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------|-----|-----|----|----|-----|-----|----------------------|------------|
|         |                                            |                                               |                     |                 | A           | H   | C   | G  | E  | Ø P |     |                      |            |
| P-CG450 | 0,16                                       | 8,0                                           | 450                 | Ø50             | 260         | 670 | 125 | 75 | 90 | 390 | 50  | 7,0                  |            |
| P-CG500 | 0,23                                       | 11,5                                          | 535                 | Ø50             | 290         | 710 | 125 | 75 | 90 | 390 | 80  | 10,2                 |            |
| P-CG650 | 0,32                                       | 16                                            | 635                 | Ø50             | 310         | 810 | 125 | 95 | 90 | 565 | 160 | 13,1                 |            |
| P-CG700 | 0,40                                       | 20                                            | 710                 | Ø50             | 360         | 880 | 125 | 90 | 95 | 565 | 220 | 18                   |            |



## WL-ADG

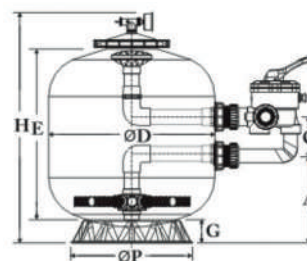
Фильтры шпунтовой навивки выполнены из стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Верхний 6-позиционный вентиль входит в комплект.



| Артикул   | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, мм | Размеры, мм |    |     |     |     |     | Загрузка, кг |
|-----------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|--------------|-------------|----|-----|-----|-----|-----|--------------|
|           |                                    |                                       |             |              | A           | B  | H   | Ø P | N   | M   |              |
| WL-ADG350 | 0,10                               | 4,5                                   | 350         | Ø50          | 490         | 75 | 750 | 319 | 545 | 600 | 25           |
| WL-ADG400 | 0,13                               | 6,5                                   | 410         | Ø50          | 510         | 75 | 770 | 319 | 565 | 620 | 34           |
| WL-ADG450 | 0,16                               | 8,0                                   | 450         | Ø50          | 570         | 75 | 830 | 390 | 625 | 680 | 50           |
| WL-ADG500 | 0,23                               | 11,5                                  | 535         | Ø50          | 610         | 75 | 870 | 390 | 665 | 720 | 80           |
| WL-ADG650 | 0,32                               | 16                                    | 635         | Ø50          | 710         | 95 | 970 | 565 | 765 | 820 | 160          |

## WL-BCG

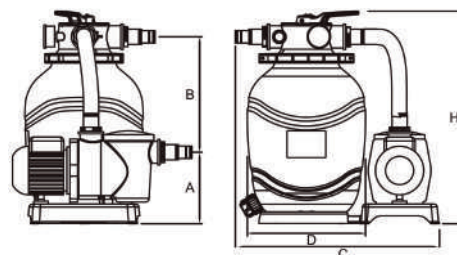
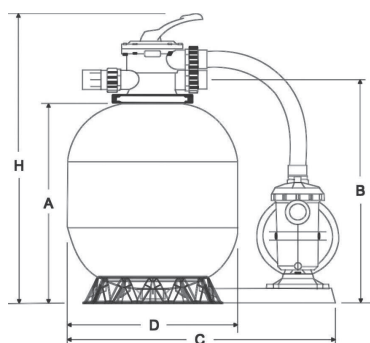
Фильтры шпунтовой навивки выполнены из стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект.



| Артикул   | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, мм | Размеры, мм |     |     |    |     |     | Загрузка, кг |
|-----------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|--------------|-------------|-----|-----|----|-----|-----|--------------|
|           |                                    |                                       |             |              | A           | H   | C   | G  | Ø P | E   |              |
| WL-BCG450 | 0,16                               | 8,0                                   | 450         | Ø50          | 260         | 670 | 125 | 75 | 390 | 471 | 50           |
| WL-BCG500 | 0,23                               | 11,5                                  | 535         | Ø50          | 290         | 710 | 125 | 75 | 390 | 506 | 80           |
| WL-BCG650 | 0,32                               | 16                                    | 635         | Ø50          | 310         | 810 | 125 | 95 | 565 | 597 | 160          |
| WL-BCG700 | 0,40                               | 20                                    | 710         | Ø50          | 360         | 880 | 125 | 90 | 565 |     | 220          |

## Фильтровальные установки

Фильтровальные установки в комплекте с верхним 6-позиционным вентилем и насосом.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.



NEW



NEW

| Артикул   | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Произ-ть, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, мм | Размеры, мм |     |     |     | Загрузка, кг | Модель насоса | Мощность насоса, кВт | Размеры, мм |     |     |
|-----------|------------------------------------|-----------------------------|-------------|--------------|-------------|-----|-----|-----|--------------|---------------|----------------------|-------------|-----|-----|
|           |                                    |                             |             |              | A           | B   | C   | H   |              |               |                      | L           | W   | H   |
| RDG300K6W | 0,073                              | 8,0                         | 305         | 32/38        | 183         | 297 | 525 | 546 | 20           | KP256         | 0,25                 | 374         | 156 | 189 |
| P-DYG350K | 0,10                               | 4,5                         | 350         | Ø50          | 495         | 545 | 570 | 750 | 25           | KP256         | 0,25                 | 374         | 156 | 189 |
| P-DYG400K | 0,13                               | 6,5                         | 410         | Ø50          | 515         | 565 | 570 | 770 | 34           | KP256         | 0,25                 | 374         | 156 | 189 |
| P-DYG500K | 0,23                               | 11,5                        | 535         | Ø50          | 615         | 665 | 770 | 870 | 80           | KP756         | 0,75                 | 405         | 156 | 189 |





021817LL



FILTRONE

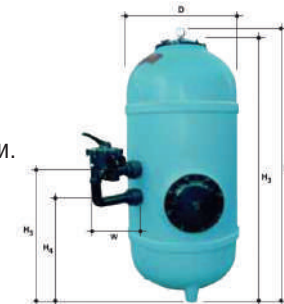
Фильтры выполнены из полиэтилена высокой плотности. Максимальное рабочее давление 2 кг/см<sup>2</sup>. Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>. Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект.



| Артикул | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |     |      |     |     |     | Загрузка, кг | Вес, кг |
|---------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|-----|------|-----|-----|-----|--------------|---------|
|         |                                    |                                       |             |                | H1          | H2  | H3   | H4  | H5  | W   |              |         |
| 021818  | 0,25                               | 12,5                                  | 560         | 1 1/2"         | 730         | 610 | 670  | 250 | 420 | 260 | 100          | 16,5    |
| 021813  | 0,30                               | 15                                    | 615         | 1 1/2"         | 805         | 680 | 745  | 270 | 400 | 260 | 150          | 19,5    |
| 021814  | 0,45                               | 22,5                                  | 760         | 2"             | 925         | 805 | 885  | 315 | 465 | 295 | 250          | 26,5    |
| 021815  | 0,66                               | 33                                    | 920         | 2"             | 1085        | 965 | 1025 | 390 | 540 | 295 | 450          | 37,5    |

FILTRONE HB

Высота фильтрующего слоя 1,0 м  
Фильтры выполнены из полиэтилена высокой плотности. Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>. Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>. Диаметр крышки 400 мм. Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект.



| Артикул  | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |      |     |     |     | Загрузка, кг |       | Вес, кг |
|----------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|------|-----|-----|-----|--------------|-------|---------|
|          |                                    |                                       |             |                | H1          | H3   | H4  | H5  | W   | Гравий       | Песок |         |
| 021813HB | 0,30                               | 15                                    | 615         | 1 1/2"         | 1510        | 1460 | 580 | 710 | 260 | 150          | 200   | 37      |

FILTRONE L

Фильтры выполнены из полиэтилена высокой плотности. Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>. Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>. Диаметр крышки 400 мм. Боковой 6-позиционный вентиль в комплект не входит.



021816LL

| Артикул  | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |      |     |     |     | Загрузка, кг | Вес, кг |
|----------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|------|-----|-----|-----|--------------|---------|
|          |                                    |                                       |             |                | H1          | H3   | H4  | H5  | W   |              |         |
| 021817LL | 0,79                               | 39                                    | 1000        | 2 1/2"         | 1260        | 1200 | 480 | 730 | 480 | 700          | 55      |
| 021816LL | 1,13                               | 56                                    | 1200        | 2 1/2"         | 1310        | 1250 | 475 | 685 | 480 | 1300         | 75      |

FILTRONE LLT

Фильтры выполнены из полиэтилена высокой плотности. Широкая прозрачная завинчивающаяся крышка (внутренний диаметр 400 мм) в комплекте с пластиковой ручкой для открывания. Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>. Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>. Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект (кроме 021816LLT).



| Артикул   | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |      |     |     |     | Загрузка, кг | Вес, кг |
|-----------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|------|-----|-----|-----|--------------|---------|
|           |                                    |                                       |             |                | H1          | H3   | H4  | H5  | W   |              |         |
| 021813LLT | 0,30                               | 15                                    | 615         | 1 1/2"         | 820         | 760  | 260 | 410 | 260 | 125          | 25      |
| 021814LLT | 0,45                               | 22,5                                  | 760         | 2"             | 960         | 900  | 350 | 500 | 295 | 250          | 32      |
| 021815LLT | 0,66                               | 33                                    | 920         | 2"             | 1110        | 1050 | 375 | 525 | 295 | 450          | 50      |
| 021816LLT | 1,13                               | 56                                    | 1200        | 2 1/2"         | 1280        | 1230 | 455 | 745 | 480 | 1330         | 77      |



## FILTREX

Фильтры ламинированные выполнены из полиэстера и стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект  
(кроме 021146EVO).



| Артикул   | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |     |     |     |     | Загрузка, кг | Вес, кг |
|-----------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|-----|-----|-----|-----|--------------|---------|
|           |                                    |                                       |             |                | H1          | H3  | H4  | H5  | W   |              |         |
| 021140    | 0,16                               | 8,0                                   | 450         | 1 1/2"         | 675         | 565 | 245 | 375 | 260 | 80           | 15,4    |
| 021141EVO | 0,20                               | 10                                    | 500         | 1 1/2"         | 725         | 615 | 245 | 375 | 260 | 100          | 17      |
| 021142EVO | 0,31                               | 15,5                                  | 630         | 1 1/2"         | 770         | 660 | 280 | 410 | 260 | 150          | 22,8    |
| 021143EVO | 0,40                               | 20                                    | 710         | 2"             | 920         | 810 | 340 | 490 | 295 | 250          | 30      |
| 021144EVO | 0,54                               | 27                                    | 830         | 2"             | 940         | 830 | 380 | 530 | 295 | 350          | 38,6    |
| 021145EVO | 0,63                               | 32                                    | 900         | 2"             | 1000        | 890 | 415 | 565 | 295 | 450          | 46,3    |
| 021146EVO | 0,79                               | 39                                    | 1000        | 2 1/2"         | 1060        | 950 | 330 | 575 | 370 | 700          | 63,2    |

## FILTREX T

Фильтры ламинированные выполнены из полиэстера и стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Верхний 6-позиционный вентиль входит в комплект.



| Артикул    | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |     | Загрузка, кг | Вес, кг |
|------------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|-----|--------------|---------|
|            |                                    |                                       |             |                | H1          | H3  |              |         |
| 021141TEVO | 0,20                               | 10                                    | 500         | 1 1/2"         | 795         | 615 | 100          | 15,5    |
| 021142TEVO | 0,31                               | 15,5                                  | 630         | 1 1/2"         | 840         | 660 | 150          | 20      |

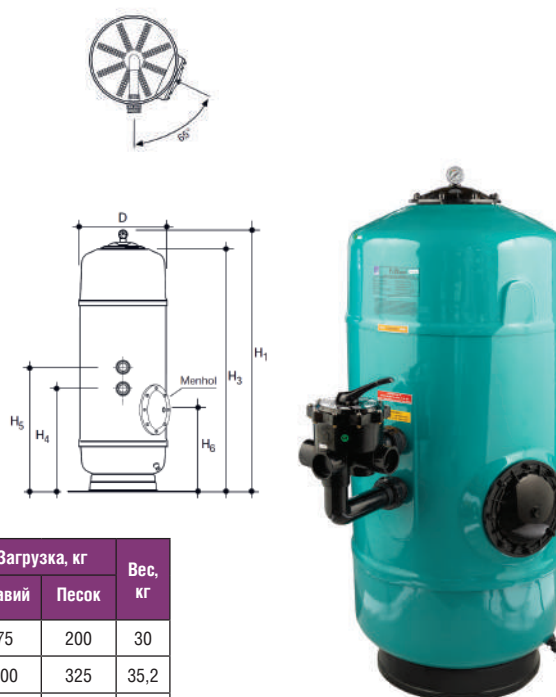
## FILTREX HB

### Высота фильтрующего слоя 1,0 м

Фильтры ламинированные выполнены из полиэстера и стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Поставляется с боковым люком.  
Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект  
(кроме 021316HB).

### Дополнительные опции для фильтров FILTREX HB - по запросу

- смотровое окно;
- максимальное рабочее давление до 4 и 6 кг/см<sup>2</sup>;
- озоностойкий слой.



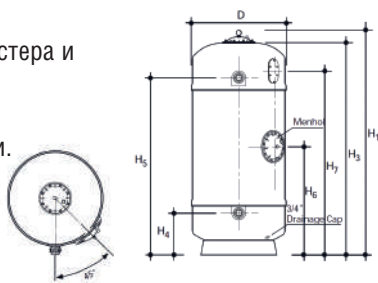
| Артикул  | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |      |     |      |     | Загрузка, кг |       | Вес, кг |
|----------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|------|-----|------|-----|--------------|-------|---------|
|          |                                    |                                       |             |                | H1          | H3   | H4  | H5   | H6  | Гравий       | Песок |         |
| 021311HB | 0,20                               | 10                                    | 500         | 1 1/2"         | 1610        | 1490 | 605 | 735  | 580 | 75           | 200   | 30      |
| 021312HB | 0,31                               | 15,5                                  | 630         | 1 1/2"         | 1510        | 1410 | 590 | 720  | 630 | 100          | 325   | 35,2    |
| 021313HB | 0,40                               | 20                                    | 710         | 2"             | 1555        | 1435 | 690 | 840  | 635 | 150          | 420   | 55      |
| 021314HB | 0,50                               | 25                                    | 800         | 2"             | 1780        | 1600 | 605 | 755  | 330 | 175          | 525   | 71      |
| 021315HB | 0,63                               | 32                                    | 900         | 2"             | 1765        | 1650 | 700 | 850  | 715 | 225          | 675   | 78,5    |
| 021316HB | 0,79                               | 39                                    | 1000        | 2 1/2"         | 2145        | 1985 | 495 | 1620 | 970 | 300          | 875   | 95      |





FILTREX-NORM PLUS

Высота фильтрующего слоя 1,2 м  
Фильтры ламинированные выполнены из полиэстера и стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Коллекторная система в виде пластин с соплами.  
Смотровое окно и боковой люк в комплекте.



| Артикул | Площадь<br>филътра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>дюйм | Размеры, мм |      |      |      |      |      |  | Загрузка, кг |       | Вес,<br>кг |
|---------|--------------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------|------|------|------|------|------|--|--------------|-------|------------|
|         |                                            |                     |                   | H1          | H3   | H4   | H5   | H6   | H7   |  | Гравий       | Песок |            |
| 021411  | 0,31                                       | 630                 | 1 1/2"            | 2060        | 1950 | 320  | 1690 | 600  | 1750 |  | 100          | 450   | 52,65      |
| 021412  | 0,54                                       | 830                 | 2"                | 1960        | 1850 | 385  | 1560 | 940  | 1620 |  | 150          | 750   | 102        |
| 021413  | 0,79                                       | 1000                | 2 1/2"            | 2145        | 1985 | 495  | 1620 | 970  | 1665 |  | 225          | 1100  | 135        |
| 021414  | 1,23                                       | 1250                | 3"                | 2560        | 2320 | 285  | 2060 | 950  | 1550 |  | 350          | 1725  | 237        |
| 021415  | 1,54                                       | 1400                | 4"                | 2560        | 2380 | 840  | 1610 | 1000 | 1590 |  | 425          | 2150  | 300        |
| 021416  | 2,01                                       | 1600                | 4"                | 2500        | 2320 | 830  | 1600 | 1040 | 1640 |  | 550          | 2825  | 355        |
| 021417  | 2,54                                       | 1800                | 5"                | 2510        | 2330 | 800  | 1550 | 980  | 1580 |  | 700          | 3550  | 450        |
| 021418  | 3,14                                       | 2000                | 5"                | 2680        | 2500 | 980  | 1740 | 1100 | 1790 |  | 875          | 4400  | 470        |
| 021419  | 3,80                                       | 2200                | 6"                | 2630        | 2450 | 850  | 1630 | 950  | 1660 |  | 1050         | 5325  | 685        |
| 021420  | 4,52                                       | 2400                | 7 1/2"            | 2780        | 2600 | 970  | 1720 | 1060 | 1770 |  | 1275         | 6325  | 860        |
| 021421  | 4,91                                       | 2500                | 7 1/2"            | 2710        | -    | 1000 | 1800 | 1090 |      |  | 1375         | 6875  | 910        |

TURBIDRON

Фильтры шпунтовой навивки диаметром от 1200 до 2500 мм.  
Выполнены из стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Диаметр крышки 400 мм.



| Артикул | Площадь<br>филътра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |      |     |      | Загрузка, кг |       | Вес,<br>кг |
|---------|--------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------|------|-----|------|--------------|-------|------------|
|         |                                            |                     |                 | H1          | H3   | H4  | H5   | Гравий       | Песок |            |
| 021725  | 1,13                                       | 1200                | 90              | 1410        | 1350 | 520 | 880  | 375          | 1125  | 110        |
| 021718  | 1,54                                       | 1400                | 110             | 1560        | 1500 | 600 | 1000 | 500          | 1450  | 180        |
| 021719  | 2,01                                       | 1600                | 125             | 1860        | 1800 | 640 | 1200 | 675          | 2075  | 240        |
| 021720  | 2,54                                       | 1800                | 140             | 1890        | 1830 | 670 | 1170 | 900          | 2750  | 275        |
| 021721  | 3,14                                       | 2000                | 160             | 2000        | 1940 | 740 | 1240 | 1175         | 3575  | 300        |
| 021722  | 3,80                                       | 2200                | 200             | 2160        | 2100 | 800 | 1300 | 1425         | 4275  | 425        |
| 021727  | 4,34                                       | 2350                | 200             | 2300        | 2240 | 850 | 1450 | 1525         | 4625  | 500        |
| 021723  | 4,52                                       | 2400                | 200             | 2300        | 2240 | 850 | 1450 | 1600         | 4800  | 535        |
| 021724  | 4,91                                       | 2500                | 200             | 2450        | 2390 | 900 | 1550 | 1750         | 5250  |            |

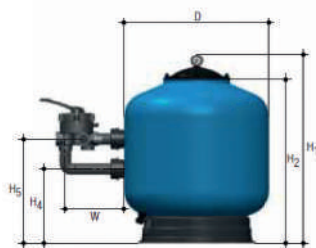
Дополнительные опции для фильтров TURBIDRON - по запросу

- пластина с соплами;
- максимальное рабочее давление 4 или 6 кг/см<sup>2</sup>;
- высота загрузки 1,2 м;
- озоностойкий слой.



## TURBIDRON BL

Фильтры шпунтовой навивки выполнены из стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект.

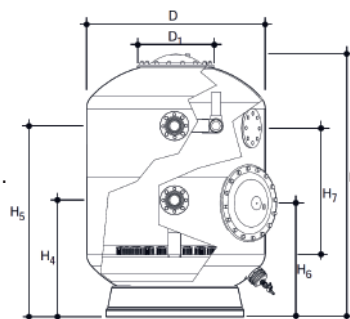


| Артикул | Площадь<br>филтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Производи-<br>тельность,<br>м <sup>3</sup> /ч | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>дюйм | Размеры, мм |     |     |     |     | Заг-<br>рузка,<br>кг | Вес,<br>кг |
|---------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------|-----|-----|-----|-----|----------------------|------------|
|         |                                           |                                               |                     |                   | H1          | H2  | H4  | H5  | W   |                      |            |
| 021712  | 0,20                                      | 10                                            | 500                 | 1 1/2"            | 750         | 630 | 300 | 438 | 260 | 100                  | 17         |
| 021713  | 0,31                                      | 15,5                                          | 630                 | 1 1/2"            | 830         | 710 | 325 | 455 | 260 | 150                  | 20         |
| 021714  | 0,40                                      | 20                                            | 710                 | 2"                | 880         | 770 | 350 | 500 | 295 | 250                  | 32         |
| 021715  | 0,54                                      | 27                                            | 830                 | 2"                | 930         | 820 | 350 | 500 | 295 | 350                  | 38         |
| 021716  | 0,63                                      | 32                                            | 900                 | 2"                | 955         | 870 | 400 | 550 | 295 | 450                  | 47         |



## TURBIDRON-NORM PLUS

Высота фильтрующего слоя 1,2 м  
Фильтры шпунтовой навивки диаметром от 900 до 2500 мм.  
Выполнены из стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Коллекторная система в виде пластин с соплами.  
Смотровое окно и боковой люк в комплекте.



| Артикул | Площадь<br>филтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Диа-<br>метр,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |      |      |      |      | Загрузка, кг |       | Вес,<br>кг |
|---------|-------------------------------------------|---------------------|-----------------|-------------|------|------|------|------|--------------|-------|------------|
|         |                                           |                     |                 | H3          | H4   | H5   | H6   | H7   | Гравий       | Песок |            |
| 021512  | 0,63                                      | 900                 | 63              | 2000        | 550  | 1450 | 900  | 1200 | 250          | 750   | 52,65      |
| 021513  | 0,79                                      | 1000                | 75              | 2100        | 750  | 1550 | 900  | 1200 | 325          | 975   | 102        |
| 021514  | 1,13                                      | 1200                | 75              | 2180        | 750  | 1550 | 900  | 1200 | 450          | 1350  | 135        |
| 021515  | 1,54                                      | 1400                | 90              | 2360        | 820  | 1520 | 1000 | 1200 | 575          | 1775  | 237        |
| 021516  | 2,01                                      | 1600                | 90              | 2420        | 850  | 1550 | 950  | 1200 | 825          | 2475  | 300        |
| 021517  | 2,54                                      | 1800                | 110             | 2530        | 900  | 1600 | 950  | 1200 | 1100         | 3300  | 355        |
| 021518  | 3,14                                      | 2000                | 125             | 2580        | 950  | 1700 | 1100 | 1200 | 1425         | 4275  | 450        |
| 021519  | 3,80                                      | 2200                | 140             | 2580        | 950  | 1700 | 1000 | 1200 | 1700         | 5150  | 470        |
| 021520  | 4,52                                      | 2400                | 140             | 2580        | 1000 | 1750 | 1000 | 1200 | 1925         | 5775  | 860        |
| 021521  | 4,91                                      | 2500                | 160             | 2580        | 1000 | 1750 | 1000 | 1200 | 2075         | 6225  | 910        |



## Автоматические многопозиционные вентили

| Артикул | Тип                                                 |
|---------|-----------------------------------------------------|
| 0221310 | Вентиль автоматический боковой 6-позиционный 1 1/2" |
| 0221320 | Вентиль автоматический боковой 6-позиционный 2"     |

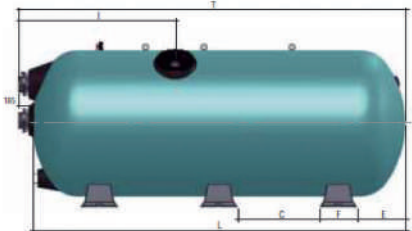
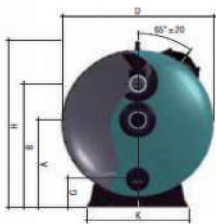
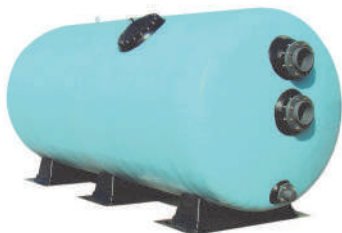






TURBIDRON HORIZONTAL

Высота фильтрующего слоя от 0,6 до 1,2 м  
Фильтры шпунтовой навивки диаметром от 1000 до 2500 мм.  
Выполнены из стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Диаметр крышки 400 мм.

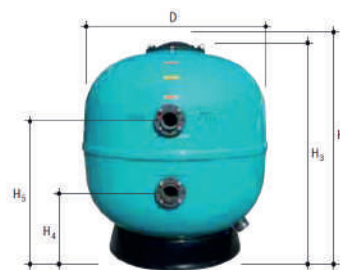


| Артикул  | Площадь<br>филтра-<br>ции, м <sup>2</sup> | Диа-<br>метр,<br>мм | Длина<br>±20,<br>мм | Патрубок,<br>мм | Размеры, мм |      |      |      |      |      |      |       |      |      | Загрузка, кг |       | Вес,<br>кг |
|----------|-------------------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|--------------|-------|------------|
|          |                                           |                     |                     |                 | A±50        | B±20 | C±50 | E±50 | F±20 | G±50 | H±50 | I±100 | K±50 | T±50 | Гравий       | Песок |            |
| 02197161 | 1,13                                      | 1000                | 1500                | 90              | 610         | 930  | 370  | 380  | 190  | 250  | 1250 | 750   | 750  | 1630 | 315          | 945   | 138        |
| 02197162 | 1,70                                      | 1000                | 2000                | 125             | 610         | 930  | 1170 | 500  | 190  | 250  | 1250 | 1250  | 750  | 2650 | 525          | 1575  | 208        |
| 02197171 | 2,10                                      | 1200                | 2000                | 125             | 710         | 1030 | 840  | 380  | 200  | 250  | 1450 | 750   | 900  | 2250 | 500          | 1525  | 216        |
| 02197172 | 2,67                                      | 1200                | 2500                | 140             | 710         | 1030 | 1100 | 500  | 200  | 250  | 1450 | 1000  | 900  | 2650 | 625          | 1900  | 258        |
| 02197181 | 2,33                                      | 1400                | 2000                | 125             | 810         | 1200 | 820  | 380  | 210  | 250  | 1650 | 750   | 1000 | 2250 | 800          | 2350  | 262        |
| 02197182 | 2,93                                      | 1400                | 2500                | 140             | 810         | 1200 | 1080 | 500  | 210  | 250  | 1650 | 1000  | 1000 | 2650 | 975          | 2950  | 310        |
| 02197183 | 3,67                                      | 1400                | 3000                | 160             | 810         | 1200 | 685  | 500  | 210  | 250  | 1650 | 1000  | 1000 | 3180 | 1175         | 3525  | 359        |
| 02197191 | 2,90                                      | 1600                | 2000                | 140             | 810         | 1380 | 600  | 450  | 240  | 250  | 1850 | 750   | 1200 | 2250 | 900          | 2700  | 310        |
| 02197192 | 3,50                                      | 1600                | 2500                | 160             | 910         | 1380 | 1020 | 500  | 240  | 250  | 1850 | 1000  | 1200 | 2680 | 1125         | 3375  | 366        |
| 02197193 | 4,57                                      | 1600                | 3000                | 160             | 910         | 1380 | 640  | 500  | 240  | 250  | 1850 | 1000  | 1200 | 3180 | 1350         | 4050  | 421        |
| 02197194 | 5,43                                      | 1600                | 4000                | 160             | 910         | 1380 | 1090 | 550  | 240  | 250  | 1850 | 1500  | 1200 | 4180 | 1500         | 4450  | 561        |
| 02197195 | 6,33                                      | 1600                | 4500                | 200             | 910         | 1380 | 780  | 600  | 240  | 250  | 1850 | 1500  | 1200 | 4700 | 1675         | 5050  | 631        |
| 02197201 | 3,80                                      | 1800                | 2500                | 160             | 910         | 1560 | 860  | 550  | 270  | 300  | 2080 | 1000  | 1400 | 2680 | 1575         | 4725  | 472        |
| 02197202 | 4,67                                      | 1800                | 3000                | 160             | 1030        | 1560 | 1260 | 600  | 270  | 300  | 2080 | 1000  | 1400 | 3680 | 1900         | 5675  | 541        |
| 02197203 | 5,53                                      | 1800                | 3500                | 200             | 1030        | 1560 | 795  | 550  | 270  | 300  | 2080 | 1000  | 1400 | 3700 | 2200         | 6625  | 611        |
| 02197204 | 6,37                                      | 1800                | 4000                | 200             | 1030        | 1560 | 1045 | 550  | 270  | 300  | 2080 | 1500  | 1400 | 4200 | 2525         | 7550  | 680        |
| 02197211 | 4,10                                      | 2000                | 2500                | 160             | 1030        | 1730 | 800  | 550  | 300  | 400  | 2300 | 1000  | 1500 | 2680 | 1750         | 5250  | 540        |
| 02197212 | 5,07                                      | 2000                | 3000                | 160             | 1160        | 1730 | 1100 | 650  | 300  | 400  | 2300 | 1000  | 1500 | 3180 | 2100         | 6300  | 617        |
| 02197213 | 6,00                                      | 2000                | 3500                | 200             | 1160        | 1730 | 750  | 550  | 300  | 400  | 2300 | 1000  | 1500 | 3700 | 2450         | 7350  | 694        |
| 02197214 | 6,97                                      | 2000                | 4000                | 200             | 1160        | 1730 | 1000 | 550  | 300  | 400  | 2300 | 1500  | 1500 | 4200 | 2800         | 8400  | 771        |
| 02197215 | 7,87                                      | 2000                | 4500                | 225             | 1160        | 1730 | 1150 | 650  | 300  | 400  | 2300 | 1500  | 1500 | 4730 | 3150         | 9450  | 848        |
| 02197216 | 8,83                                      | 2000                | 5000                | 225             | 1160        | 1730 | 900  | 550  | 300  | 400  | 2300 | 1750  | 1500 | 5230 | 3500         | 10500 | 925        |
| 02197221 | 4,57                                      | 2200                | 2500                | 200             | 1260        | 1860 | 500  | 550  | 300  | 400  | 2500 | 1000  | 1750 | 2750 | 1925         | 5775  | 673        |
| 02197222 | 5,50                                      | 2200                | 3000                | 200             | 1260        | 1860 | 1100 | 650  | 300  | 400  | 2500 | 1000  | 1750 | 3200 | 2325         | 6925  | 766        |
| 02197223 | 6,57                                      | 2200                | 3500                | 200             | 1260        | 1860 | 750  | 550  | 300  | 400  | 2500 | 1000  | 1750 | 3700 | 2700         | 8100  | 860        |
| 02197224 | 7,63                                      | 2200                | 4000                | 225             | 1260        | 1860 | 1000 | 550  | 300  | 400  | 2500 | 1500  | 1750 | 4230 | 3075         | 9250  | 953        |
| 02197225 | 8,60                                      | 2200                | 4500                | 225             | 1260        | 1860 | 1250 | 550  | 300  | 400  | 2500 | 1500  | 1750 | 4730 | 3475         | 10400 | 1046       |
| 02197226 | 9,57                                      | 2200                | 5000                | 250             | 1260        | 1860 | 900  | 550  | 300  | 400  | 2500 | 1750  | 1750 | 5200 | 3850         | 11550 | 1245       |
| 02197231 | 5,97                                      | 2400                | 3000                | 200             | 1380        | 2030 | 1000 | 550  | 350  | 450  | 2720 | 1000  | 1900 | 3200 | 3025         | 9075  | 935        |
| 02197232 | 7,13                                      | 2400                | 3500                | 200             | 1380        | 2030 | 625  | 650  | 350  | 450  | 2720 | 1000  | 1900 | 3700 | 3525         | 10600 | 1277       |
| 02197233 | 8,27                                      | 2400                | 4000                | 225             | 1380        | 2030 | 875  | 600  | 350  | 450  | 2720 | 1500  | 1900 | 4230 | 4025         | 12100 | 1413       |
| 02197241 | 8,90                                      | 2500                | 4000                | 225             | 1430        | 2130 | 875  | 600  | 350  | 450  | 2820 | 1500  | 1980 | 4230 | 4200         | 12600 | 1486       |
| 02197242 | 11,37                                     | 2500                | 5000                | 250             | 1430        | 2130 | 1275 | 700  | 350  | 450  | 2820 | 1750  | 1980 | 5250 | 5250         | 15750 | 1769       |

Примечание:  
По запросу возможна поставка фильтров с максимальным рабочим давлением 4 кг/см<sup>2</sup>.

## NEPTUNE COMMERCIAL

Фильтры ламинированные выполнены из полиэстера и стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.



| Артикул | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Диаметр, мм | Патрубок, мм | Размеры, мм |      |     |      | Загрузка, кг |       | Вес, кг |
|---------|------------------------------------|-------------|--------------|-------------|------|-----|------|--------------|-------|---------|
|         |                                    |             |              | H1          | H3   | H4  | H5   | Гравий       | Песок |         |
| 021216L | 1,13                               | 1200        | 90           | 1325        | 1265 | 500 | 900  | 325          | 975   | 78,5    |
| 021217  | 1,54                               | 1400        | 110          | 1380        | 1320 | 630 | 980  | 475          | 1475  | 145     |
| 021218  | 2,01                               | 1600        | 125          | 1640        | 1580 | 670 | 1200 | 675          | 2075  | 202,5   |
| 021224  | 2,54                               | 1800        | 140          | 1960        | 1890 | 680 | 1090 | 900          | 2750  | 225     |
| 021219  | 3,14                               | 2000        | 160          | 1960        | 1900 | 830 | 1330 | 1175         | 3575  | 245     |
| 021220  | 3,80                               | 2200        | 200          | 2160        | 2200 | 850 | 1280 | 1425         | 4275  | 425     |
| 021225  | 4,52                               | 2400        | 200          | 2750        | 2600 | 900 | 1700 | 1650         | 4950  | 535     |



## 6-позиционные вентили

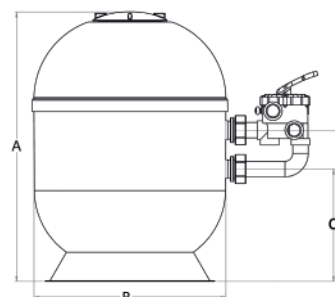
Для полного комплекта 6-позиционных вентилей 02400Т и 02213027Т, необходимо приобретать монтажные комплекты (см. таблицу ниже).

| Артикул   | Тип                                                           |
|-----------|---------------------------------------------------------------|
| 02400Т    | Вентиль боковой 6-позиционный 1 1/2"                          |
| 022150108 | Патрубок прямой подсоединения бокового 6-поз. вентиля 1 1/2"  |
| 022150064 | Патрубок угловой подсоединения бокового 6-поз. вентиля 1 1/2" |
| 022130001 | Вентиль боковой 6-позиционный 2 1/2"                          |
| 02213027Т | Вентиль боковой 6-позиционный 2"                              |
| 022150232 | Патрубок прямой подсоединения бокового 6-поз. вентиля 2"      |
| 022150231 | Патрубок угловой подсоединения бокового 6-поз. вентиля 2"     |
| 02100013  | Адаптер 63 мм подсоединения углового патрубка                 |
| 022130002 | Вентиль боковой 6-позиционный 3"                              |
| 02403Т    | Вентиль верхний 6-позиционный 1 1/2"                          |



## OCEAN

Фильтры ламинированные выполнены из полиэстера и стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,0 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Боковой 6-позиционный вентиль входит в комплект.



| Артикул     | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |     |     |     | Загрузка, кг | Вес, кг |
|-------------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|-----|-----|-----|--------------|---------|
|             |                                    |                                       |             |                | A           | B   | C   | D   |              |         |
| FDOC400TR01 | 0,13                               | 6,5                                   | 400         | 1 1/2"         | 565         | 400 | 250 | 375 | 50           | 12      |
| FDOC510TR01 | 0,20                               | 10,2                                  | 510         | 1 1/2"         | 790         | 510 | 350 | 475 | 100          | 18      |
| FDOC620TR01 | 0,30                               | 15,1                                  | 620         | 1 1/2"         | 860         | 620 | 400 | 525 | 150          | 23,5    |
| FDOC680TR01 | 0,36                               | 18,1                                  | 680         | 2"             | 915         | 680 | 420 | 545 | 175          | 27      |

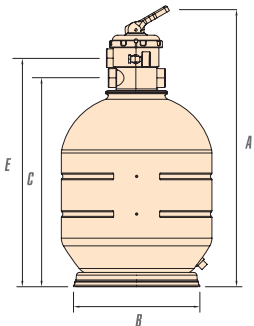






### ROMA

Фильтры выполнены из полипропилена, усиленного стекловолокном.  
Поставляются с верхним 6-позиционным вентилем и монтажным комплектом.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.

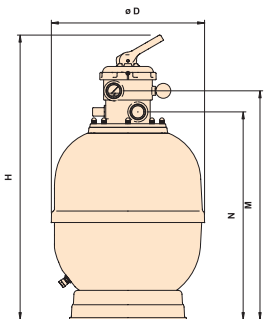


| Артикул    | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |     |     |     | Загрузка, кг | Вес, кг |
|------------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|-----|-----|-----|--------------|---------|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



### IML top

Фильтры выполнены из полиэстера и стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Верхний 6-позиционный вентиль в комплект не входит.

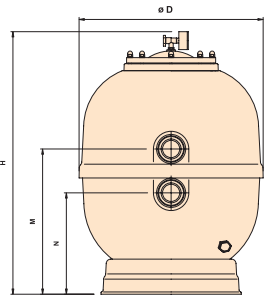


| Артикул | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |      |     |     | Загрузка, кг | Вес, кг |
|---------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|------|-----|-----|--------------|---------|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



### IML

Фильтры выполнены из полиэстера и стекловолокна.  
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.  
Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.  
Боковой 6-позиционный вентиль в комплект не входит.



| Артикул | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Диаметр, мм | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |      |     |     | Загрузка, кг | Вес, кг |
|---------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------|------|-----|-----|--------------|---------|
|         |                                    |                                       |             |                | Ø D         | H    | M   | N   |              |         |
| FS-350  | 0,10                               | 5                                     | 350         | 1 1/2"         | 370         | 710  | 420 | 295 | 50           | 15      |
| FS-450  | 0,16                               | 7,8                                   | 450         | 1 1/2"         | 455         | 765  | 430 | 305 | 70           | 18      |
| FS-500  | 0,20                               | 10                                    | 500         | 1 1/2"         | 525         | 770  | 415 | 290 | 95           | 20      |
| FS-600  | 0,28                               | 12,4                                  | 600         | 1 1/2"         | 620         | 805  | 455 | 330 | 125          | 25      |
| FS-650  | 0,33                               | 15,5                                  | 650         | 1 1/2"         | 685         | 860  | 435 | 310 | 200          | 26      |
| FS-900  | 0,63                               | 26,6-34                               | 900         | 2"             | 935         | 1085 | 625 | 395 | 505          | 51      |

## LISBOA

Фильтры выполнены из полиэстера и стекловолокна.

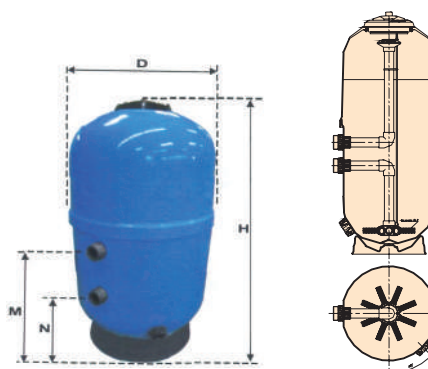
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.

Максимальная рабочая температура 50°C.

Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.

6-позиционный вентиль в комплект не входит.

Высота фильтрующего слоя 0,8 м



| Артикул  | Площадь фильтрации, м <sup>2</sup> | Производительность, м <sup>3</sup> /ч | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |      |     |     | Загрузка, кг | Вес, кг |
|----------|------------------------------------|---------------------------------------|----------------|-------------|------|-----|-----|--------------|---------|
|          |                                    |                                       |                | D           | H    | N   | M   |              |         |
| FS08-500 | 0,20                               | 10                                    | 1 1/2"         | 500         | 1365 | 480 | 605 | 195          | 38      |
| FS08-600 | 0,28                               | 12,4                                  | 1 1/2"         | 600         | 1370 | 480 | 605 | 280          | 48      |
| FS08-750 | 0,44                               | 19,3-23,1                             | 2"             | 750         | 1435 | 435 | 665 | 518          | 70      |

## NILO

Фильтры выполнены из полиэстера и стекловолокна.

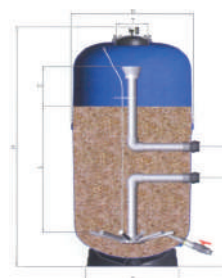
Максимальное рабочее давление 2,5 кг/см<sup>2</sup>.

Максимальная рабочая температура 50°C.

Боковой люк Ø200 мм. Скорость фильтрации 50 м<sup>3</sup>/ч/м<sup>2</sup>.

6-позиционный вентиль в комплект не входит.

Высота фильтрующего слоя 1,0 м



| Артикул    | Площадь<br>филь-<br>трации,<br>м <sup>2</sup> | Произво-<br>дитель-<br>ность,<br>м <sup>3</sup> /ч | Диа-<br>метр,<br>мм | Патру-<br>бок,<br>дюйм | Размеры, мм |     |     |      |     |     |     |        | Загрузка, кг |     | Вес,<br>кг |
|------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------|------------------------|-------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|--------|--------------|-----|------------|
|            |                                               |                                                    |                     |                        | Н           | М   | Н   | Л    | С   | Р   | Т   | Гравий | Песок        |     |            |
| FINI100500 | 0,20                                          | 10                                                 | 500                 | 1 1/2"                 | 1650        | 125 | 780 | 1000 | 300 | 400 | 200 | 50     | 225          | 65  |            |
| FINI100650 | 0,33                                          | 15,5                                               | 650                 | 1 1/2"                 | 1700        | 125 | 775 | 1000 | 300 | 490 | 200 | 100    | 380          | 70  |            |
| FINI100800 | 0,50                                          | 26,6                                               | 800                 | 2"                     | 1750        | 230 | 685 | 1000 | 300 | 625 | 200 | 165    | 530          | 75  |            |
| FINI100950 | 0,71                                          | 34                                                 | 950                 | 2 1/2"                 | 1760        | 270 | 655 | 1000 | 300 | 705 | 200 | 260    | 830          | 119 |            |

## Автоматические многопозиционные вентили

| Артикул | Тип                                                 |
|---------|-----------------------------------------------------|
| PS-6501 | Вентиль автоматический боковой 6-позиционный 1 1/2" |
| PS-6500 | Вентиль автоматический боковой 6-позиционный 2"     |



## 6-позиционные вентили

| Артикул | Тип                                                      |
|---------|----------------------------------------------------------|
| PS-6103 | Вентиль 6-позиционный боковой 1 1/2"                     |
| PS-6104 | Вентиль 6-позиционный боковой 2"                         |
| PS-6200 | Вентиль 6-позиционный боковой 2 1/2"                     |
| PS-6300 | Вентиль 6-позиционный боковой 3"                         |
| PS-6403 | Вентиль 6-позиционный верхний 1 1/2" для фильтра IML top |
| PS-6405 | Вентиль 6-позиционный верхний 1 1/2" для фильтра ROMA    |

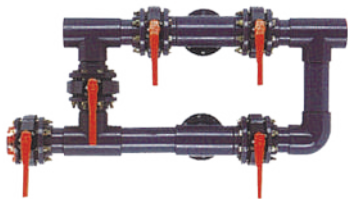






Вентильная группа для одного фильтра

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



| Артикул | Диаметр, мм |
|---------|-------------|
| 131603B | 110         |
| 131604B | 125         |
| 131605B | 140         |
| 131606B | 160         |
| 131607B | 200         |
| 131608B | 225         |

Примечание: Вентильная группа поставляется в разобранном виде.

Кольца суппорта вентильной группы (2шт.)



| Артикул  | Диаметр, мм |
|----------|-------------|
| 13911111 | 90          |
| 13911112 | 110         |
| 13911113 | 125         |
| 13911114 | 140         |
| 13911115 | 160         |
| 13911116 | 200         |
| 13911117 | 225         |

Суппорты вентильной группы (1 шт.)

| Артикул | Высота, мм |
|---------|------------|
| 1391111 | 1500       |
| 1391112 | 2000       |

Муфты амортизационные



| Артикул | Диаметр, мм |
|---------|-------------|
| 0141113 | Ø63         |
| 0141114 | Ø75         |
| 0141115 | Ø90         |
| 0141116 | Ø110        |
| 0141117 | Ø140        |
| 0141118 | Ø160        |
| 0141119 | Ø200        |
| 0141120 | Ø250        |

Фильтрующий материал



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

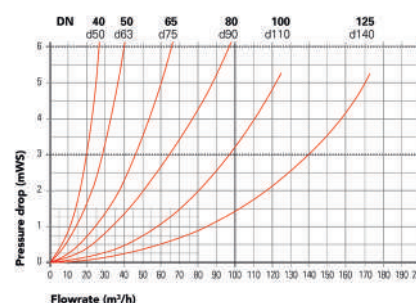
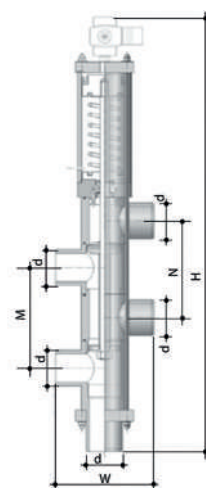
## Реверсивные универсальные автоматические вентили BESGO

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

### 5-позиционные

| Артикул  | d, мм | N, мм | M, мм | H, мм | W, мм |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 083103   | 50    | 127.5 | 125   | 579   | 129   |
| 083102   | 50    | 190   | 190   | 668   | 129   |
| 083202   | 63    | 190   | 190   | 737   | 164   |
| 083203   | 63    | 210   | 230   | 737   | 164   |
| 083302   | 75    | 270   | 270   | 917   | 254   |
| 083401   | 90    | 300   | 300   | 1075  | 298   |
| 083502   | 110   | 400   | 400   | 1361  | 358   |
| 083601   | 140   | 450   | 450   | 1601  | 443   |
| 083705-S | 160   |       |       |       |       |

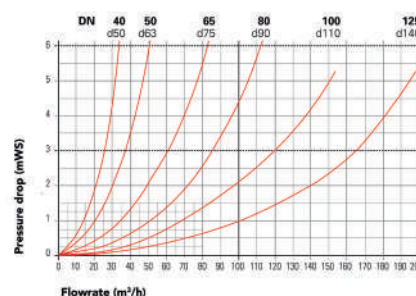
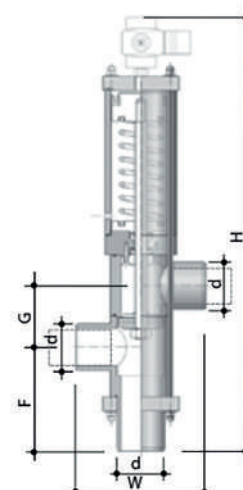
NEW



### 3-позиционные

| Артикул  | d, мм | F, мм | G, мм | H, мм | W, мм |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 083130   | 50    | 107   | 95    | 478   | 129   |
| 083230   | 63    | 118   | 95    | 507   | 164   |
| 083330   | 75    | 173   | 125   | 647   | 254   |
| 083430   | 90    | 179   | 150   | 775   | 298   |
| 083530   | 110   | 212   | 180   | 961   | 358   |
| 083630   | 140   | 286   | 225   | 1151  | 443   |
| 083730-S | 160   |       |       |       |       |

NEW



#### Примечание:

Для заказа доступны вентили диаметром 160 мм, по вопросам приобретения обращайтесь в отдел продаж.

### Монтажные комплекты для подключения к фильтрам IML вентилей Besgo

При заказе комплектов для подключения для каждого фильтра приобретать один комплект.

| Артикул     | Подключение, мм |
|-------------|-----------------|
| KIT1CONNECT | Ø50             |
| KIT2CONNECT | Ø63             |



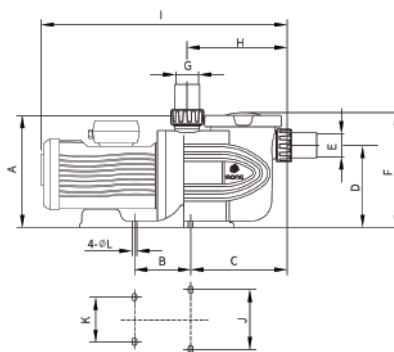
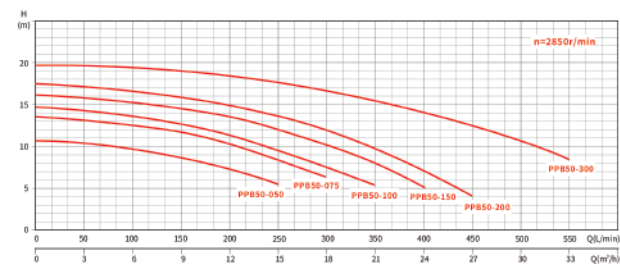
Насосы PREMIUM





## PPB50

Самовсасывающие насосы с префильтром.  
Двигатель с защитой IPX5, изоляция класса F.  
3000 оборотов в минуту.  
Соединительные муфты в комплекте.

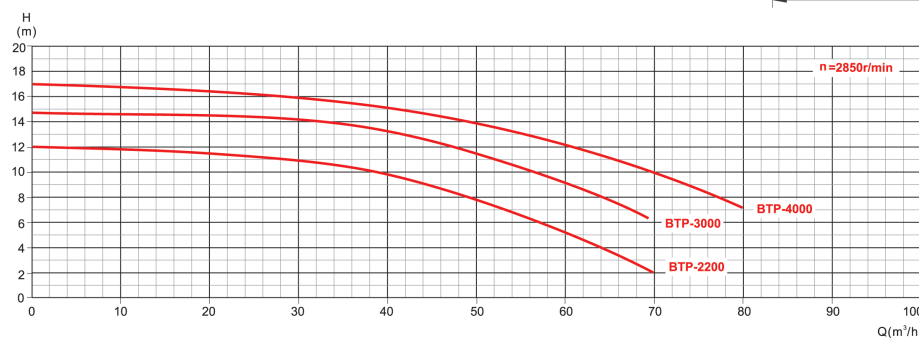
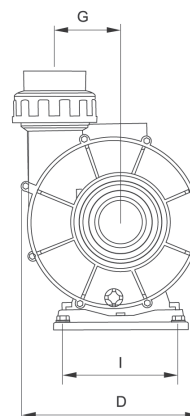


| Артикул    |                                             | Размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |
|------------|---------------------------------------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
|            |                                             | A           | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | I   | J   | K   | L    |
| PPB50-050  | С префильтром 4,5 м³/ч H=10 230 В 0,37 кВт  | 266         | 134 | 229 | 195 | Ø50 | 273 | Ø50 | 238 | 595 | 190 | 154 | 11,5 |
| PPB50-075  | С префильтром 12,5 м³/ч H=10 230 В 0,55 кВт | 266         | 134 | 229 | 195 | Ø50 | 273 | Ø50 | 238 | 595 | 190 | 154 | 11,5 |
| PPB50-100  | С префильтром 14,1 м³/ч H=10 230 В 0,75 кВт | 266         | 134 | 229 | 195 | Ø50 | 273 | Ø50 | 238 | 615 | 190 | 154 | 11,5 |
| PPB50-150  | С префильтром 18,2 м³/ч H=10 230 В 1,1 кВт  | 266         | 134 | 229 | 195 | Ø50 | 273 | Ø50 | 238 | 615 | 190 | 154 | 11,5 |
| PPB50-200  | С префильтром 20,6 м³/ч H=10 230 В 1,5 кВт  | 266         | 134 | 229 | 195 | Ø50 | 273 | Ø50 | 238 | 640 | 190 | 154 | 11,5 |
| PPB50-300  | С префильтром 31 м³/ч H=10 230 В 2,2 кВт    | 266         | 134 | 229 | 195 | Ø50 | 273 | Ø50 | 238 | 640 | 190 | 154 | 11,5 |
| PPB50-300T | С префильтром 31 м³/ч H=10 400 В 2,2 кВт    | 266         | 134 | 229 | 195 | Ø50 | 273 | Ø50 | 238 | 640 | 190 | 154 | 11,5 |

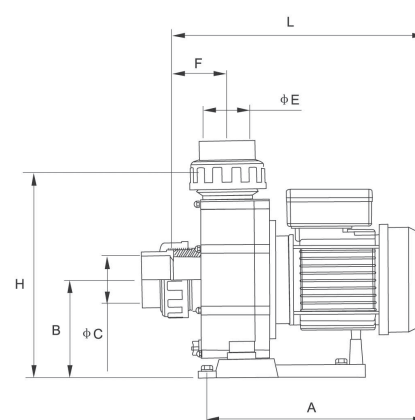
## ВТР для аттракционов

Центробежные насосы без префильтра.  
Двигатель с защитой - IP55, изоляция класса F.  
3000 оборотов в минуту.

| Артикул   | Тип                                       |
|-----------|-------------------------------------------|
| ВТР-2200  | Без префильтра 40 м³/ч H=10 230 В 2,2 кВт |
| ВТР-2200T | Без префильтра 40 м³/ч H=10 400 В 2,2 кВт |
| ВТР-3000T | Без префильтра 56 м³/ч H=10 400 В 3,0 кВт |
| ВТР-4000T | Без префильтра 70 м³/ч H=10 400 В 4,0 кВт |



| Артикул   | Размеры, мм |     |     |     |     |    |    |     |         |     |
|-----------|-------------|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|---------|-----|
|           | A           | B   | C   | D   | E   | F  | G  | H   | I       | L   |
| ВТР-2200S | 370         | 156 | Ø75 | 260 | Ø75 | 77 | 95 | 319 | 168/117 | 420 |
| ВТР-2200T | 370         | 156 | Ø75 | 260 | Ø75 | 77 | 95 | 319 | 168/117 | 420 |
| ВТР-3000T | 410         | 156 | Ø75 | 260 | Ø75 | 77 | 95 | 319 | 168/117 | 450 |
| ВТР-4000T | 440         | 156 | Ø75 | 260 | Ø75 | 77 | 95 | 319 | 168/117 | 485 |

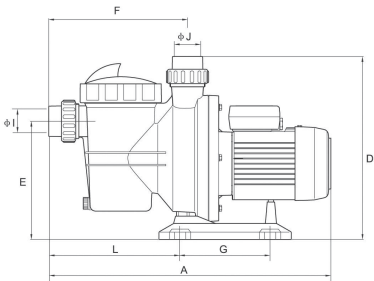
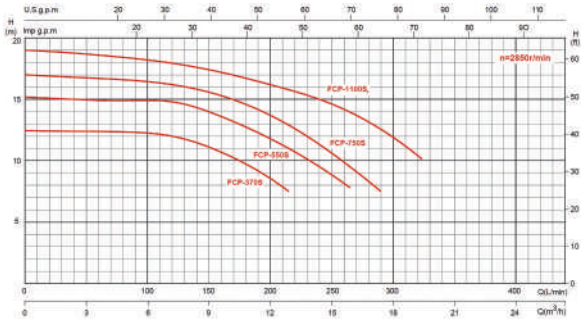




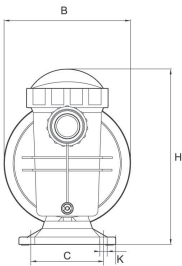


FCP-S

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



| Артикул     | Тип                                         |
|-------------|---------------------------------------------|
| FCP-370S    | С префильтром 7,2 м³/ч H=12 230 В 0,37 кВт  |
| FCP-550S    | С префильтром 11,7 м³/ч H=12 230 В 0,55 кВт |
| FCP-750S    | С префильтром 13,8 м³/ч H=12 230 В 0,75 кВт |
| FCP-1100S2  | С префильтром 17,9 м³/ч H=12 230 В 1,1 кВт  |
| FCP-1100S2T | С префильтром 17,9 м³/ч H=12 400 В 1,1 кВт  |

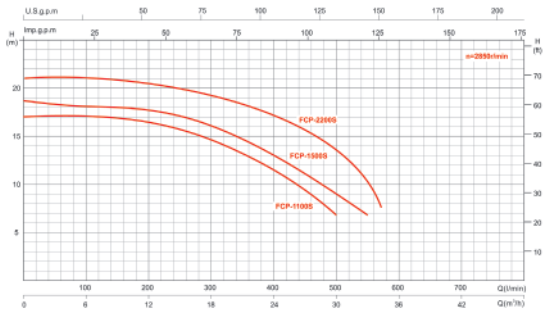


| Артикул                   | Размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       | Вес, кг |
|---------------------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|---------|
|                           | A           | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | L   | I   | J   | K     |         |
| FCP-370S                  | 550         | 238 | 160 | 345 | 225 | 262 | 170 | 330 | 205 | Ø50 | Ø50 | 4-Ø10 | 8,7     |
| FCP-550S                  | 550         | 238 | 160 | 345 | 225 | 262 | 170 | 330 | 205 | Ø50 | Ø50 | 4-Ø10 | 9,3     |
| FCP-750S                  | 550         | 238 | 160 | 345 | 225 | 262 | 170 | 330 | 205 | Ø50 | Ø50 | 4-Ø10 | 10,4    |
| FCP-1100S2<br>FCP-1100S2T | 570         | 238 | 160 | 345 | 225 | 262 | 170 | 330 | 205 | Ø50 | Ø50 | 4-Ø10 | 11,9    |

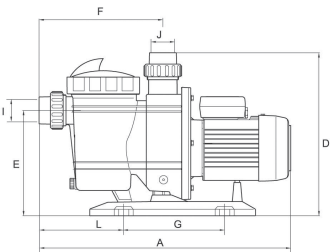
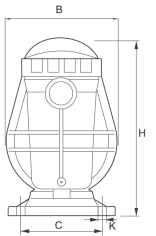


FCP-S

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



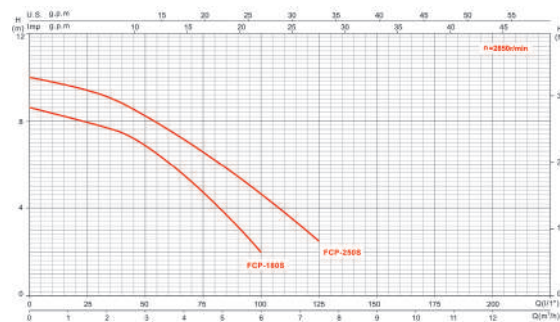
| Артикул    | Тип                                        |
|------------|--------------------------------------------|
| FCP-1500S  | С префильтром 25,2 м³/ч H=12 230 В 1,5 кВт |
| FCP-2200S  | С префильтром 31,2 м³/ч H=12 230 В 2,2 кВт |
| FCP-2200ST | С префильтром 31,2 м³/ч H=12 400 В 2,2 кВт |



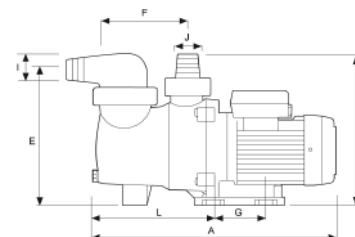
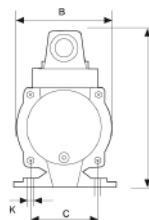
| Артикул                 | Размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       | Вес, кг |
|-------------------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|---------|
|                         | A           | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | L   | I   | J   | K     |         |
| FCP-1500S               | 655         | 270 | 230 | 450 | 295 | 335 | 200 | 440 | 270 | Ø63 | Ø63 | 4-Ø10 | 19,0    |
| FCP-2200S<br>FCP-2200ST | 655         | 270 | 230 | 450 | 295 | 335 | 200 | 440 | 270 | Ø63 | Ø63 | 4-Ø10 | 18,3    |

## FCP-S

Самовсасывающие насосы с префильтром.  
Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F.  
3000 оборотов в минуту.  
Соединительные патрубки  $\varnothing 40$  мм в комплекте.



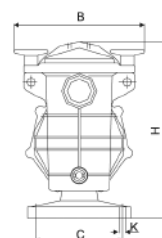
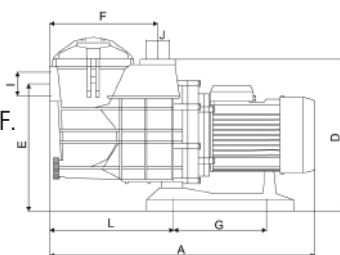
| Артикул  | Тип                                       |
|----------|-------------------------------------------|
| FCP-180S | С префильтром 3,6 м³/ч H=6 230 В 0,18 кВт |
| FCP-250S | С префильтром 5 м³/ч H=6 230 В 0,25 кВт   |



| Артикул  | Размеры, мм |     |     |     |     |     |    |     |     |                  |                     | Вес, кг |
|----------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|------------------|---------------------|---------|
|          | A           | B   | C   | D   | E   | F   | G  | H   | L   | I                | J                   |         |
| FCP-180S | 400         | 160 | 100 | 250 | 231 | 158 | 90 | 210 | 203 | $\varnothing 40$ | $\varnothing 32/40$ | 5,1     |
| FCP-250S | 400         | 160 | 100 | 250 | 231 | 158 | 90 | 210 | 203 | $\varnothing 40$ | $\varnothing 32/40$ | 5,6     |

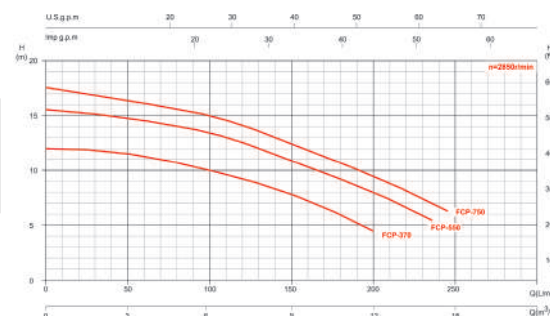
## FCP

Самовсасывающие насосы с префильтром.  
Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F.  
3000 оборотов в минуту.



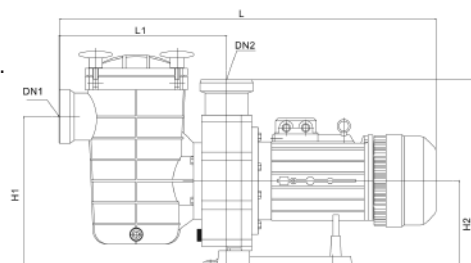
| Артикул | Тип                                      |
|---------|------------------------------------------|
| FCP-370 | С префильтром 6 м³/ч H=10 230 В 0,37 кВт |

| Артикул | Размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     |     |        |        | Вес, кг |
|---------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|--------|---------|
|         | A           | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | L   | I      | J      |         |
| FCP-370 | 480         | 230 | 160 | 280 | 220 | 200 | 172 | 325 | 215 | 1 1/2" | 1 1/2" | 8,5     |



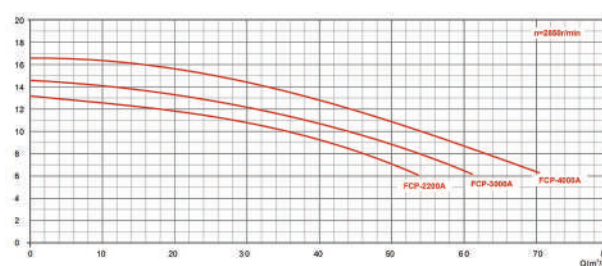
## FCP-A

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



| Артикул    | Тип                                      |
|------------|------------------------------------------|
| FCP-2200AT | С префильтром 36 м³/ч H=10 400 В 2,2 кВт |
| FCP-3000AT | С префильтром 44 м³/ч H=10 400 В 3,0 кВт |
| FCP-4000AT | С префильтром 54 м³/ч H=10 400 В 4,0 кВт |

| Артикул    | Размеры, мм |     |     |     |     |                  |                  |
|------------|-------------|-----|-----|-----|-----|------------------|------------------|
|            | L           | L1  | H   | H1  | H2  | DN1              | DN2              |
| FCP-2200AT | 653         | 310 | 319 | 286 | 156 | $\varnothing 75$ | $\varnothing 75$ |
| FCP-3000AT | 683         | 310 | 319 | 286 | 156 |                  |                  |
| FCP-4000AT | 718         | 310 | 319 | 286 | 156 |                  |                  |





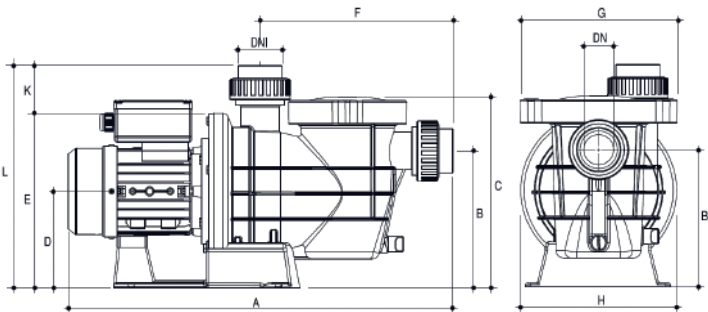
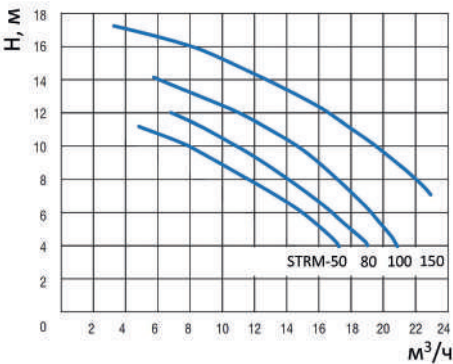


STREAMER MINI

Самовсасывающие насосы с префильтром.  
Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F, 50 Гц,  
2850 оборотов в минуту, патрубок Ø50 мм.  
Соединительные муфты в комплекте.



| Артикул      | Модель    | Тип                                         | Вес, кг |
|--------------|-----------|---------------------------------------------|---------|
| 0111STRM50M  | STRM-50M  | С префильтром 7,9 м3/ч H=10 230 В 0,37 кВт  | 10,14   |
| 0111STRM80M  | STRM-80M  | С префильтром 10,8 м3/ч H=10 230 В 0,55 кВт | 12,2    |
| 0111STRM80T  | STRM-80T  | С префильтром 10,8 м3/ч H=10 400 В 0,55 кВт | 12,0    |
| 0111STRM100M | STRM-100M | С префильтром 14,9 м3/ч H=10 230 В 0,75 кВт | 11,8    |
| 0111STRM100T | STRM-100T | С префильтром 14,9 м3/ч H=10 400 В 0,75 кВт | 10,62   |
| 0111STRM150M | STRM-150M | С префильтром 19,5 м3/ч H=10 230 В 1,1 кВт  | 11,8    |
| 0111STRM150T | STRM-150T | С префильтром 19,5 м3/ч H=10 400 В 1,1 кВт  | 10,62   |



| Модель      | Мощность<br>кВт | Сила тока, А |       | Напор, м                 |      |      |      |      |      |      |    |
|-------------|-----------------|--------------|-------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|----|
|             |                 | I            | III   | 4                        | 6    | 8    | 10   | 11   | 12   | 14   | 16 |
|             |                 | 230 В        | 400 В | Производительность, м³/ч |      |      |      |      |      |      |    |
| STRM-50M    | 0,37            | 2,6          | -     | 17,2                     | 14,9 | 11,4 | 7,9  | 4,8  | -    | -    | -  |
| STRM-80T/M  | 0,55            | 3,5          | 1,45  | 18,9                     | 16,7 | 13,5 | 10,8 | 9    | 6,8  | -    | -  |
| STRM-100T/M | 0,75            | 3,5          | 1,45  | 20,8                     | 19,3 | 17,1 | 14,9 | 13,2 | 10,5 | 6    | -  |
| STRM-150T/M | 1,1             | 4,6          | 1,9   | 26                       | 24,8 | 22   | 19,5 | 18   | 16,5 | 12,5 | 15 |



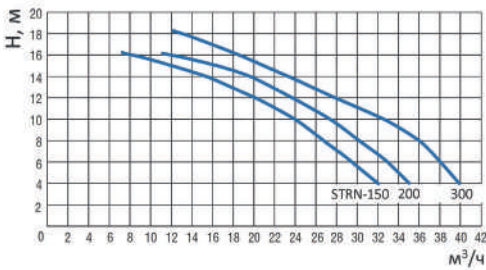
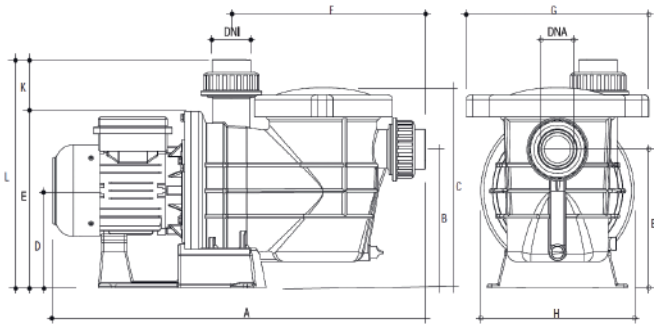
| Модель      | Размеры, мм |    |     |     |     |     |     |     |     |     | DNA, мм | DNI, мм |
|-------------|-------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|---------|
|             | A           | K  | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | L   |         |         |
| STRM-50M    | 540         | 70 | 175 | 265 | 140 | 240 | 255 | 210 | 210 | 315 | 50      | 50      |
| STRM-80T/M  | 540         | 70 | 175 | 265 | 140 | 240 | 255 | 210 | 210 | 315 | 50      | 50      |
| STRM-100T/M | 540         | 70 | 175 | 265 | 140 | 240 | 255 | 210 | 210 | 315 | 50      | 50      |
| STRM-150T/M | 540         | 70 | 175 | 265 | 140 | 240 | 255 | 210 | 210 | 315 | 50      | 50      |

STREAMER 2010

Самовсасывающие насосы с префильтром.  
Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F, 50 Гц,  
2850 оборотов в минуту, патрубок Ø63 мм.  
Соединительные муфты в комплекте.



| Артикул      | Модель    | Тип                                        | Вес, кг |
|--------------|-----------|--------------------------------------------|---------|
| 0111STRN150M | STRN-150M | С префильтром 24 м3/ч H=10 230 В 1,1 кВт   | 15,095  |
| 0111STRN150T | STRN-150T | С префильтром 24 м3/ч H=10 400 В 1,1 кВт   | 14,42   |
| 0111STRN200M | STRN-200M | С префильтром 27,5 м3/ч H=10 230 В 1,5 кВт | 17,15   |
| 0111STRN200T | STRN-200T | С префильтром 27,5 м3/ч H=10 400 В 1,5 кВт | 16,28   |
| 0111STRN300T | STRN-300T | С префильтром 32,4 м3/ч H=10 400 В 2,2 кВт | 16,28   |



| Модель         | Мощность<br>кВт | Сила тока, А |       | Напор, м                 |      |      |      |      |      |      |    |
|----------------|-----------------|--------------|-------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|----|
|                |                 | I            | III   | 4                        | 6    | 8    | 10   | 12   | 14   | 16   | 18 |
|                |                 | 230 В        | 400 В | Производительность, м³/ч |      |      |      |      |      |      |    |
| 0111STRN150T/M | 1,1             | 6,4          | 2,7   | 32                       | 29,7 | 26,5 | 24   | 20   | 15,5 | 8    | -  |
| 0111STRN200T/M | 1,5             | 8,7          | 3,5   | 35                       | 33   | 30   | 27,5 | 23,8 | 19,5 | 12   | -  |
| 0111STRN300T   | 2,2             |              | 3,9   | 40                       | 38   | 36   | 32,4 | 27,6 | 23,2 | 18,5 | 13 |



| Модель         | Размеры, мм |    |     |     |     |     |     |     |     |     | DNA,<br>мм | DNI,<br>мм |
|----------------|-------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|------------|
|                | A           | K  | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | L   |            |            |
| 0111STRN150T/M | 630         | 80 | 215 | 310 | 160 | 275 | 320 | 292 | 245 | 355 | 63         | 63         |
| 0111STRN200T/M | 630         | 80 | 215 | 310 | 145 | 275 | 320 | 292 | 245 | 355 | 63         | 63         |
| 0111STRN300T   | 630         | 80 | 215 | 310 | 145 | 275 | 320 | 292 | 245 | 355 | 63         | 63         |





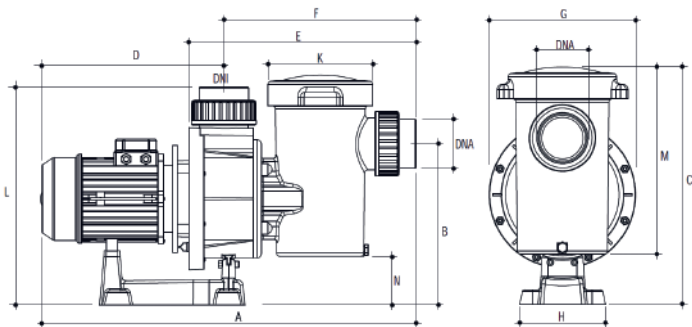
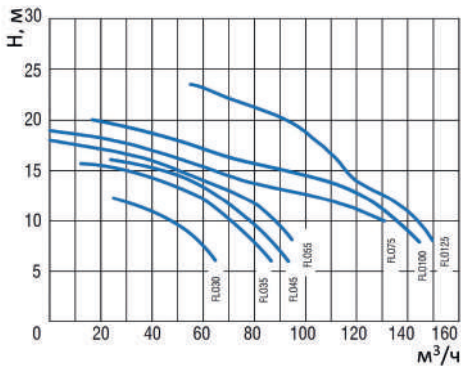


FLOODER

Мощные самовсасывающие насосы с префильтром.  
Идеальны для большого потока с низким давлением.  
Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F, 50 Гц,  
2850 оборотов в минуту, патрубок Ø110 мм.  
Соединительные муфты в комплекте.



| Артикул    | Модель    | Тип                                          | Вес, кг |
|------------|-----------|----------------------------------------------|---------|
| 0111FLO30  | FLO 300T  | С префильтром 47 м3/ч H=10 400 В 2,2 кВт     | 30,75   |
| 0111FLO35  | FLO 350T  | С префильтром 70 м3/ч H=10 400 В 2,6 кВт     | 30,75   |
| 0111FLO45  | FLO 450T  | С префильтром 78 м3/ч H=10м 400 В 3,3 кВт    | 33,85   |
| 0111FLO55  | FLO 550T  | С префильтром 88 м3/ч H=10м 400 В 4,0 кВт    | 40,6    |
| 0111FLO75  | FLO 750T  | С префильтром 131 м3/ч H=10м 400 В 5,5 кВт   | 48,45   |
| 0111FLO100 | FLO 1000T | С префильтром 136,6 м3/ч H=10м 400 В 7,4 кВт | 54,6    |
| 0111FLO125 | FLO 1250T | С префильтром 144 м3/ч H=10м 400 В 9,2 кВт   | 54,6    |



| Модель   | Мощность | Сила тока, А | Напор, м                 |      |    |    |    |    |    | DNA<br>мм | DNI,<br>мм |
|----------|----------|--------------|--------------------------|------|----|----|----|----|----|-----------|------------|
|          |          | III          | 6                        | 8    | 10 | 12 | 14 | 16 | 17 |           |            |
|          | кВт      | 400 В        | Производительность, м³/ч |      |    |    |    |    |    |           |            |
| FLO 300T | 2,2      | 6,0          | 65                       | 56,5 | 47 | 25 | -  | -  | -  | 110       | 110        |
| FLO 350T | 2,6      | 6,0          | 86                       | 78   | 70 | 60 | 45 | 12 | -  | 110       | 110        |
| FLO 450T | 3,3      | 6,75         | 94                       | 88   | 78 | 68 | 55 | 24 | -  | 110       | 110        |
| FLO 550T | 4,0      | 8,0          | 102                      | 95   | 88 | 78 | 60 | 40 | 23 | 110       | 110        |



| Модель    | Мощность | Сила тока, А | Напор, м                 |       |       |     |     |     |      |      | DNA,<br>мм | DNI,<br>мм |
|-----------|----------|--------------|--------------------------|-------|-------|-----|-----|-----|------|------|------------|------------|
|           |          | III          | 8                        | 10    | 12    | 14  | 16  | 18  | 20   | 24   |            |            |
|           | кВт      | 400 В        | Производительность, м³/ч |       |       |     |     |     |      |      |            |            |
| FLO 750T  | 5,5      | 12,1         | 140                      | 131   | 110   | 76  | 53  | 25  | -    | -    | 110        | 110        |
| FLO 1000T | 7,4      | 15,8         | 145                      | 136,6 | 127   | 108 | 75  | 50  | 18   | -    | 110        | 110        |
| FLO 1250T | 9,2      | 15,8         | 150                      | 144   | 134,3 | 120 | 113 | 104 | 92,7 | 56,8 | 110        | 110        |



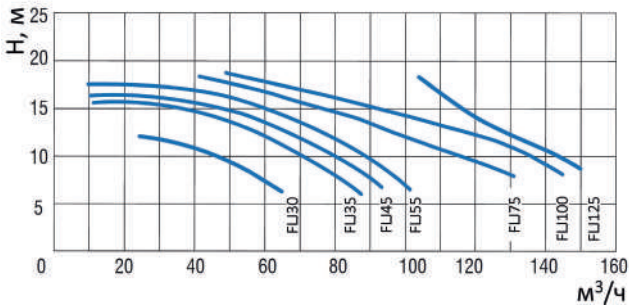
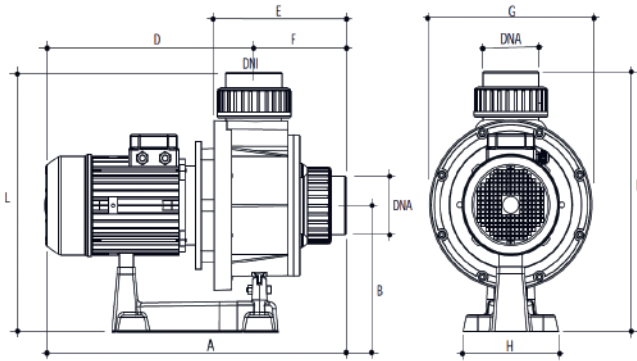
| Модель    | Размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|           | A           | K   | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | L   | M   | N   |
| FLO 300T  | 890         | 265 | 415 | 590 | 400 | 573 | 485 | 358 | 210 | 550 | 467 | 115 |
| FLO 350T  | 890         | 265 | 415 | 590 | 400 | 573 | 485 | 358 | 210 | 550 | 467 | 115 |
| FLO 450T  | 890         | 265 | 415 | 590 | 400 | 573 | 485 | 358 | 210 | 550 | 467 | 115 |
| FLO 550T  | 910         | 265 | 415 | 590 | 420 | 573 | 485 | 358 | 210 | 550 | 467 | 115 |
| FLO 750T  | 910         | 265 | 415 | 590 | 420 | 573 | 485 | 358 | 210 | 550 | 467 | 115 |
| FLO 1000T | 930         | 265 | 415 | 590 | 440 | 573 | 485 | 358 | 210 | 550 | 467 | 115 |
| FLO 1250T | 930         | 265 | 415 | 590 | 440 | 573 | 485 | 358 | 210 | 550 | 467 | 115 |

FLOODER JET

Мощные насосы без префильтра.  
Идеальны для большого потока с низким давлением.  
Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F, 50 Гц,  
2850 оборотов в минуту, патрубок Ø110 мм.  
Соединительные муфты в комплекте.



| Артикул    | Модель    | Тип                                          | Вес, кг |
|------------|-----------|----------------------------------------------|---------|
| 0111FLJ30M | FLJ 300M  | Без префильтра 47 м3/ч H=10 230 В 2,2 кВт    | 25,75   |
| 0111FLJ30  | FLJ 300T  | Без префильтра 47 м3/ч H=10 400 В 2,2 кВт    | 24,75   |
| 0111FLJ35  | FLJ 350T  | Без префильтра 70 м3/ч H=10 400 В 2,6 кВт    | 24,75   |
| 0111FLJ45  | FLJ 450T  | Без префильтра 78 м3/ч H=10 400 В 3,3 кВт    | 28,65   |
| 0111FLJ55  | FLJ 550T  | Без префильтра 88 м3/ч H=10 400 В 4,0 кВт    | 36,05   |
| 0111FLJ75  | FLJ 750T  | Без префильтра 112 м3/ч H=10 400 В 5,5 кВт   | 44,0    |
| 0111FLJ100 | FLJ 1000T | Без префильтра 136,6 м3/ч H=10 400 В 7,4 кВт | 50,15   |
| 0111FLJ125 | FLJ 1250T | Без префильтра 144 м3/ч H=10 400 В 9,2 кВт   | 50,15   |



| Модель   | Мощность | Сила тока, А |                          | Напор, м |    |    |    |    |    |  |
|----------|----------|--------------|--------------------------|----------|----|----|----|----|----|--|
|          |          | III          | 6                        | 8        | 10 | 12 | 14 | 16 | 17 |  |
|          | кВт      | 400 В        | Производительность, м³/ч |          |    |    |    |    |    |  |
| FLJ 300T | 2,2      | 6,0          | 65                       | 56,5     | 47 | 25 | -  | -  | -  |  |
| FLJ 350T | 2,6      | 6,0          | 86                       | 78       | 70 | 60 | 45 | 12 | -  |  |
| FLJ 450T | 3,3      | 6,75         | 94                       | 88       | 78 | 68 | 55 | 24 | -  |  |
| FLJ 550T | 4,0      | 8,0          | 102                      | 95       | 88 | 78 | 68 | 50 | 28 |  |

| Модель    | Мощность | Сила тока, А |                          | Напор, м |       |       |       |       |      |      |  |
|-----------|----------|--------------|--------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|------|------|--|
|           |          | III          | 8                        | 10       | 11    | 12    | 13    | 14    | 16   | 18   |  |
|           | кВт      | 400 В        | Производительность, м³/ч |          |       |       |       |       |      |      |  |
| FLJ 750T  | 5,5      | 12,1         | 121                      | 112      | 107   | 101   | 96    | 87    | 65,5 | 42,5 |  |
| FLJ 1000T | 7,4      | 15,8         | 145                      | 136,6    | 130   | 123   | 113   | 101,5 | 78,5 | 49,5 |  |
| FLJ 1250T | 9,2      | 15,8         | 150                      | 144      | 139,5 | 134,3 | 127,5 | 120   | 113  | 104  |  |



| Модель    | Размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     | DNA, мм | DNI, мм |
|-----------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|---------|
|           | A           | B   | D   | E   | F   | G   | H   | L   |         |         |
| FLJ 300T  | 600         | 268 | 395 | 293 | 205 | 358 | 210 | 550 | 110     | 110     |
| FLJ 350T  | 600         | 268 | 395 | 293 | 205 | 358 | 210 | 550 | 110     | 110     |
| FLJ 450T  | 600         | 268 | 395 | 293 | 205 | 358 | 210 | 550 | 110     | 110     |
| FLJ 550T  | 620         | 268 | 415 | 293 | 205 | 358 | 210 | 550 | 110     | 110     |
| FLJ 750T  | 620         | 268 | 415 | 293 | 205 | 358 | 210 | 550 | 110     | 110     |
| FLJ 1000T | 640         | 268 | 435 | 293 | 205 | 358 | 210 | 550 | 110     | 110     |
| FLJ 1250T | 640         | 268 | 435 | 293 | 205 | 358 | 210 | 550 | 110     | 110     |



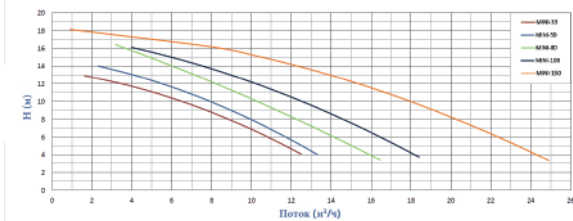
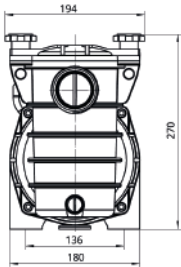
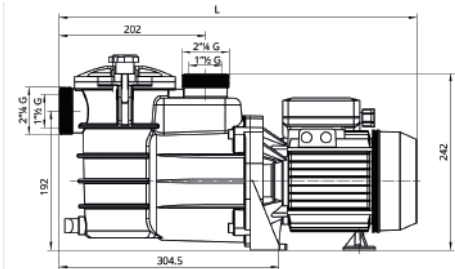
### MINI и MAXI для морской воды

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



#### MINI

| Артикул     | Модель    | Тип                                         | L, мм | Вес, кг |
|-------------|-----------|---------------------------------------------|-------|---------|
| 1MIN2030M2V | MINI-33M  | С префильтром 6,5 м³/ч H=10 230 В 0,25 кВт  | 496   | 9,4     |
| 1MIN2050M2V | MINI-50M  | С префильтром 7,9 м³/ч H=10 230 В 0,37 кВт  | 496   | 10,0    |
| 1MIN2080M2V | MINI-80M  | С префильтром 10,5 м³/ч H=10 230 В 0,60 кВт | 496   | 10,9    |
| 1MIN2100M2V | MINI-100M | С префильтром 12,5 м³/ч H=10 230 В 0,75 кВт | 496   | 11,8    |
| 1MIN2150M2V | MINI-150M | С префильтром 18 м³/ч H=10 230 В 1,1 кВт    | 518   | 14,0    |

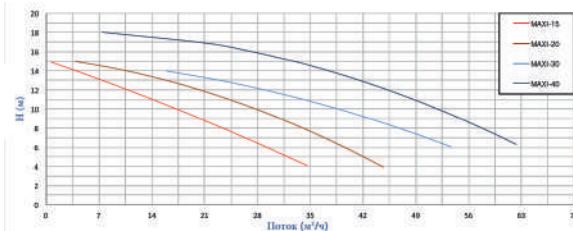
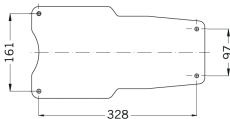
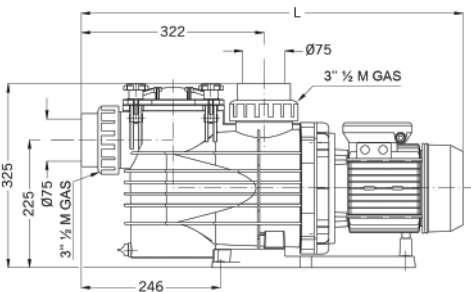


| Модель    | Мощность | Сила тока, А | Напор, м                 |      |      |      |      |      |     | DN вход      | DN выход     |
|-----------|----------|--------------|--------------------------|------|------|------|------|------|-----|--------------|--------------|
|           |          | I            | 4                        | 6    | 8    | 10   | 12   | 14   | 16  |              |              |
|           | кВт      | 230 В        | Производительность, м³/ч |      |      |      |      |      |     |              |              |
| MINI-33M  | 0,25     | 2,6          | 12,5                     | 10,8 | 9    | 6,5  | 3,3  | -    | -   | 1 1/2" / Ø50 | 1 1/2" / Ø50 |
| MINI-50M  | 0,37     | 3,2          | 13,3                     | 11,7 | 10   | 7,9  | 5,6  | 2,3  | -   | 1 1/2" / Ø50 | 1 1/2" / Ø50 |
| MINI-80M  | 0,60     | 4,2          | 16,5                     | 14,4 | 12,5 | 10,5 | 8,6  | 6,3  | 3,3 | 1 1/2" / Ø50 | 1 1/2" / Ø50 |
| MINI-100M | 0,75     | 4,6          | 18,4                     | 16,4 | 14,4 | 12,5 | 10,4 | 7,8  | 4   | 1 1/2" / Ø50 | 1 1/2" / Ø50 |
| MINI-150M | 1,1      | 6,2          | 24,2                     | 22,4 | 20,2 | 18   | 15,3 | 12,2 | 8,4 | 1 1/2" / Ø50 | 1 1/2" / Ø50 |

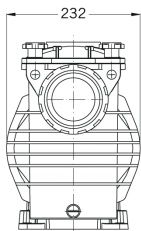


#### MAXI

| Артикул     | Модель   | Тип                                        | L, мм | Вес, кг |
|-------------|----------|--------------------------------------------|-------|---------|
| 1MAX2150M2V | MAXI-15M | С префильтром 16,8 м³/ч H=10 230 В 1,1 кВт | 719   | 18,3    |
| 1MAX3150T4V | MAXI-15T | С префильтром 16,8 м³/ч H=10 400 В 1,1 кВт | 719   | 18,3    |
| 1MAX2200M2V | MAXI-20M | С префильтром 27,6 м³/ч H=10 230 В 1,5 кВт | 719   | 19,6    |
| 1MAX3200T4V | MAXI-20T | С префильтром 27,6 м³/ч H=10 400 В 1,5 кВт | 719   | 19,6    |
| 1MAX3300T4V | MAXI-30T | С префильтром 38,8 м³/ч H=10 400 В 2,2 кВт | 719   | 22,7    |
| 1MAX3400T4V | MAXI-40T | С префильтром 52,2 м³/ч H=10 400 В 3,0 кВт | 752   | 27,0    |

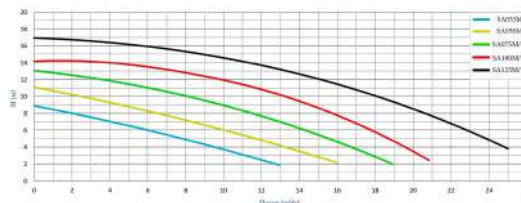
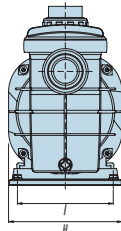
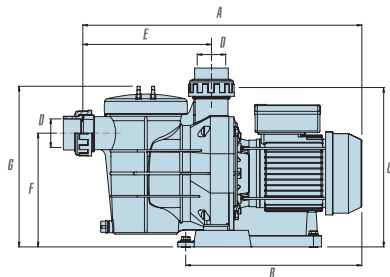


| Модель     | Мощность | Сила тока, А |       | Напор, м                 |      |      |      |      |      |      |     | DN<br>вход | DN<br>выход |
|------------|----------|--------------|-------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|-----|------------|-------------|
|            |          | I            | III   | 4                        | 6    | 8    | 10   | 12   | 14   | 16   | 18  |            |             |
|            | кВт      | 230 В        | 400 В | Производительность, м³/ч |      |      |      |      |      |      |     |            |             |
| MAXI-15T/M | 1,1      | 6,7          | 2,5   | 34,6                     | 29,4 | 23,3 | 16,8 | 11,1 | 3,3  | -    | -   | Ø75        | Ø75         |
| MAXI-20T/M | 1,5      | 9,0          | 3,3   | 44,7                     | 39,8 | 33,7 | 27,6 | 21   | 12   | 4,5  | -   | Ø75        | Ø75         |
| MAXI-30T   | 2,2      | -            | 4,7   | -                        | 53,7 | 47,2 | 38,8 | 28,2 | 16   | -    | -   | Ø75        | Ø75         |
| MAXI-40T   | 3,0      | -            | 6,0   | -                        | 62,3 | 58,1 | 52,2 | 45,2 | 37,1 | 26,5 | 7,4 | Ø75        | Ø75         |



## AMERICA

Самовсасывающие насосы с префильтром.  
Корпус изготовлен из полипропилена, усиленного  
стекловолокном, обеспечивает длительный срок службы.  
Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F, 50 Гц,  
3000 оборотов в минуту, патрубок Ø50.  
Соединительные муфты в комплекте.



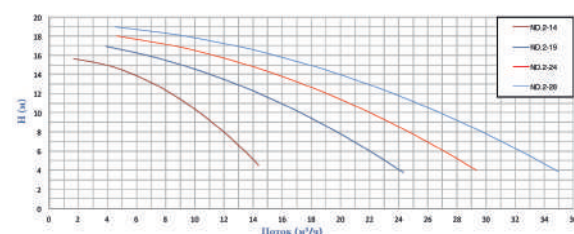
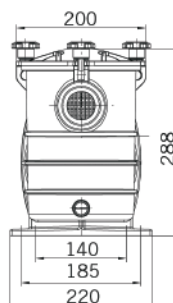
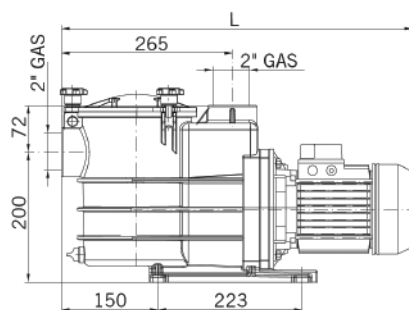
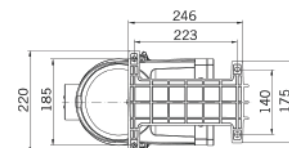
| Артикул  | Тип                                         | Размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     |     | Вес, кг |
|----------|---------------------------------------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
|          |                                             | A           | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | I   |         |
| SA033M   | С префильтром 6 м³/ч Н=6 230 В 0,25 кВт     | 475         | 296 | 280 | Ø50 | 225 | 200 | 285 | 199 | 168 | 9,7     |
| SA050M   | С префильтром 6,5 м³/ч Н=8 230 В 0,37 кВт   | 475         | 296 | 280 | Ø50 | 225 | 200 | 285 | 199 | 168 | 10,0    |
| SA075M   | С префильтром 11,6 м³/ч Н=8 230 В 0,55 кВт  | 490         | 311 | 280 | Ø50 | 225 | 200 | 285 | 199 | 168 | 12,0    |
| SA075T   | С префильтром 11,6 м³/ч Н=8 400 В 0,55 кВт  | 490         | 311 | 280 | Ø50 | 225 | 200 | 285 | 199 | 168 | 12,0    |
| SA100M   | С префильтром 13,2 м³/ч Н=10 230 В 0,75 кВт | 490         | 311 | 280 | Ø50 | 225 | 200 | 285 | 199 | 168 | 12,5    |
| SA100T-M | С префильтром 13,2 м³/ч Н=10 400 В 0,75 кВт | 490         | 311 | 280 | Ø50 | 225 | 200 | 285 | 199 | 168 | 12,5    |
| SA125M   | С префильтром 18,1 м³/ч Н=10 230 В 1,1 кВт  | 490         | 311 | 280 | Ø50 | 225 | 200 | 285 | 199 | 168 | 13,5    |
| SA125T   | С префильтром 18,1 м³/ч Н=10 400 В 1,1 кВт  | 490         | 311 | 280 | Ø50 | 225 | 200 | 285 | 199 | 168 | 13,5    |

## ND.2 для морской воды

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



| Артикул     | Модель   | Тип                                        | L, мм | Вес, кг |
|-------------|----------|--------------------------------------------|-------|---------|
| 1ND22150M2V | ND.2-24M | С префильтром 22,1 м³/ч Н=10 230 В 1,1 кВт | 581   | 16,6    |
| 1ND20150T4V | ND.2-24T | С префильтром 22,1 м³/ч Н=10 400 В 1,1 кВт | 581   | 16,6    |
| 1ND22200M2V | ND.2-28M | С префильтром 26,6 м³/ч Н=10 230 В 1,5 кВт | 581   | 18,6    |
| 1ND20200T4V | ND.2-28T | С префильтром 26,6 м³/ч Н=10 400 В 1,5 кВт | 581   | 18,6    |



| Модель     | Мощность | Сила тока, А |       | Напор, м                 |      |      |      |      |      |      |     | DN вход | DN выход |
|------------|----------|--------------|-------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|-----|---------|----------|
|            |          | I            | III   | 4                        | 6    | 8    | 10   | 12   | 14   | 16   | 18  |         |          |
|            | кВт      | 230 В        | 400 В | Производительность, м³/ч |      |      |      |      |      |      |     |         |          |
| ND.2-24T/M | 1,1      | 6,6          | 2,5   | 29,3                     | 27,2 | 24,8 | 22,1 | 19,1 | 15,6 | 11,3 | 4,6 | 2"      | 2"       |
| ND.2-28T/M | 1.5      | 8.9          | 3.3   | 35                       | 32.3 | 29.5 | 26.6 | 23.6 | 19.8 | 15.2 | 9   | 2"      | 2"       |

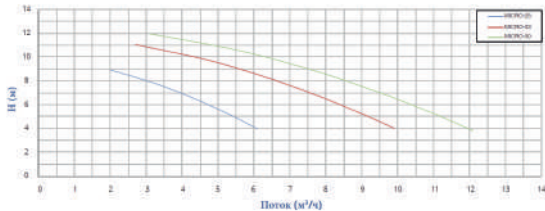
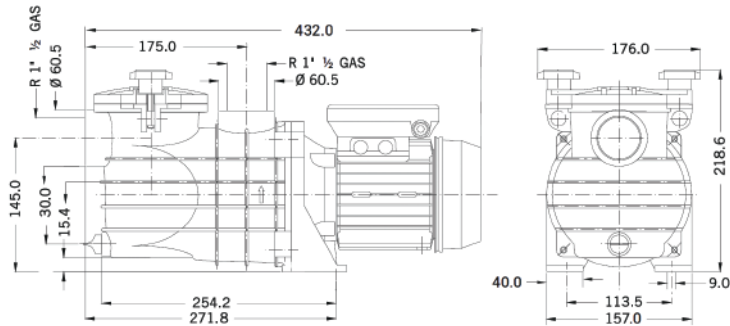


### MICRO для морской воды

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



| Артикул     | Модель   | Тип                                       | Вес, кг |
|-------------|----------|-------------------------------------------|---------|
| 1MIC1020M2V | MICRO-25 | С префильтром 3,1 м3/ч Н=8 230 В 0,20 кВт | 6,5     |
| 1MIC1030M2V | MICRO-33 | С префильтром 6,7 м3/ч Н=8 230 В 0,25 кВт | 7,3     |
| 1MIC1050M2V | MICRO-50 | С префильтром 8,5 м3/ч Н=8 230 В 0,37 кВт | 7,7     |



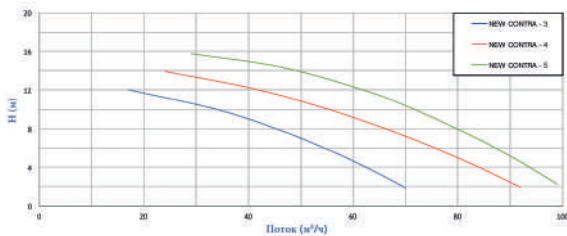
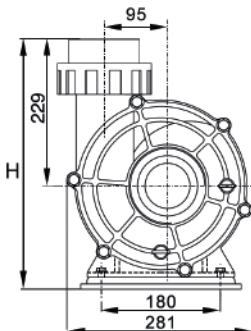
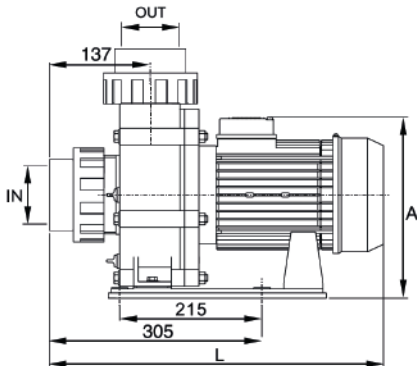
| Модель   | Мощность | Напряжение   | Напор, м                 |      |      |     |     |     |     |     |     | DN вход | DN выход |
|----------|----------|--------------|--------------------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|----------|
|          |          | 230 В        | 4                        | 5    | 6    | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  |         |          |
|          | кВт      | Сила тока, А | Производительность, м³/ч |      |      |     |     |     |     |     |     |         |          |
| MICRO-25 | 0,20     | 1,4          | 6,1                      | 5,5  | 4,8  | 4   | 3,1 | 2   | -   | -   | -   | 1 1/2"  | 1 1/2"   |
| MICRO-33 | 0,25     | 1,7          | 9,9                      | 9,3  | 8,3  | 7,6 | 6,7 | 5,6 | 4,6 | 2,7 | -   | 1 1/2"  | 1 1/2"   |
| MICRO-50 | 0,37     | 2,4          | 12,1                     | 11,1 | 10,3 | 9,6 | 8,5 | 7,5 | 6,2 | 5,1 | 3,1 | 1 1/2"  | 1 1/2"   |

### NEW CONTRA для морской воды

Насосы без префильтра разработаны для противотоков, систем гидромассажа и различных аттракционов.  
 Двигатель с защитой IP55, изоляция класса F, 50 Гц,  
 3000 оборотов в минуту.  
 Соединительные муфты в комплекте.



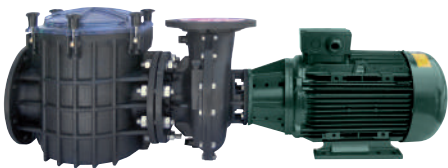
| Артикул     | Модель        | Тип                                      | L, мм        |       | H, мм  |        | A, мм | Вес, кг |
|-------------|---------------|------------------------------------------|--------------|-------|--------|--------|-------|---------|
|             |               |                                          | Патрубок, мм |       |        |        |       |         |
|             |               |                                          | IN 75        | IN 90 | OUT 75 | OUT 90 |       |         |
| 00002010200 | NEW CONTRA-3M | Без префильтра 46 м3/ч H=8 230 В 2,5 кВт | 467          | 469   | 383    | 385    | 301   | 23,5    |
| 00002010300 | NEW CONTRA-3T | Без префильтра 46 м3/ч H=8 400 В 2,5 кВт | 467          | 469   | 383    | 385    | 270   | 23,5    |
| 00004010300 | NEW CONTRA-4T | Без префильтра 67 м3/ч H=8 400 В 3,0 кВт | 467          | 469   | 383    | 385    | 270   | 23,9    |
| 00005010300 | NEW CONTRA-5T | Без префильтра 81 м3/ч H=8 400 В 4,0 кВт | 485          | 487   | 383    | 385    | 270   | 25,6    |



| Модель          | Мощность | Сила тока, А |       | Напор, м                 |    |    |    |    |    |    |    |
|-----------------|----------|--------------|-------|--------------------------|----|----|----|----|----|----|----|
|                 |          | I            | III   | 2                        | 4  | 6  | 8  | 10 | 12 | 14 | 16 |
|                 | кВт      | 230 В        | 400 В | Производительность, м³/ч |    |    |    |    |    |    |    |
| NEW CONTRA-3T/M | 2,5      | 13,7         | 4,9   | 70                       | 62 | 54 | 46 | 34 | 17 | -  | -  |
| NEW CONTRA-4T   | 3,0      | -            | 5,4   | 92                       | 84 | 75 | 67 | 55 | 41 | 24 | -  |
| NEW CONTRA-5T   | 4,0      | -            | 7,4   | 99                       | 93 | 87 | 81 | 71 | 61 | 46 | 29 |

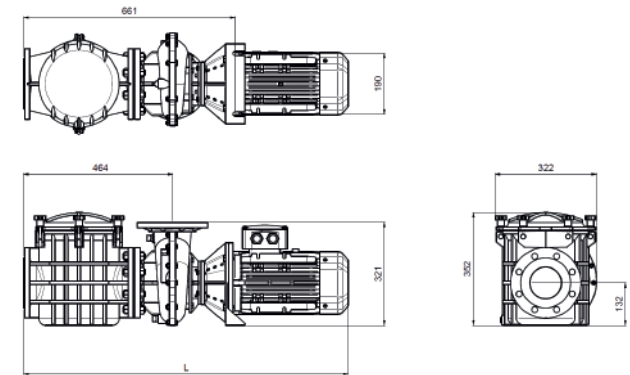
F-GIANT

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

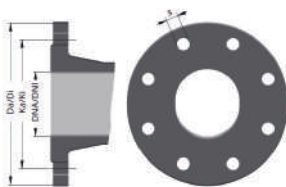
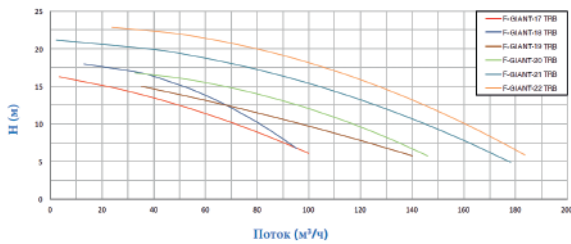
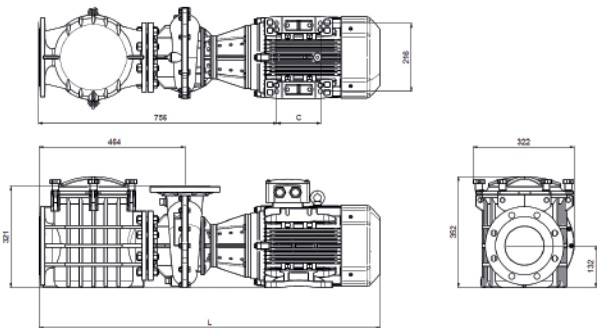


| Артикул       | Модель         | Тип                                       | Вес, кг |
|---------------|----------------|-------------------------------------------|---------|
| 1FGN0400E4VTB | F-GIANT 17 TRB | С префильтром 70 м³/ч Н=10 400 В 3,0 кВт  | 63      |
| 1FGN0558E4VTB | F-GIANT 18 TRB | С префильтром 82 м³/ч Н=10 400 В 4,0 кВт  | 69      |
| 1FGN0559E4VTB | F-GIANT 19 TRB | С префильтром 100 м³/ч Н=10 400 В 4,0 кВт | 71      |
| 1FGN0750E7VTB | F-GIANT 20 TRB | С префильтром 118 м³/ч Н=10 400 В 5,5 кВт | 82      |
| 1FGN1000E7VTB | F-GIANT 21 TRB | С префильтром 147 м³/ч Н=10 400 В 7,5 кВт | 88      |
| 1FGN1250E7VTB | F-GIANT 22 TRB | С префильтром 162 м³/ч Н=10 400 В 9,2 кВт | 90      |

F-GIANT-17/18/19



F-GIANT-20/21/22



| DNA/DNI | Da/Di | Ka/Ki | s  | n° |
|---------|-------|-------|----|----|
| 100     | 220   | 180   | 19 | 8  |
| 125     | 250   | 210   | 19 | 8  |

| Модель         | Мощность | Напряжение   | Напор, м                 |     |     |     |     |     |     |    |    | DNA<br>вход | DNI<br>выход | Размеры, мм |      |
|----------------|----------|--------------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-------------|--------------|-------------|------|
|                |          | 400 В        | 6                        | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20 | 22 |             |              | C           | L    |
|                | кВт      | Сила тока, А | Производительность, м³/ч |     |     |     |     |     |     |    |    |             |              |             |      |
| F-GIANT 17 TRB | 3,0      | 5,7          | 100                      | 85  | 70  | 53  | 34  | 4   | -   | -  | -  | 100         | 100          | -           | 1013 |
| F-GIANT 18 TRB | 4,0      | 7,4          | 96                       | 90  | 82  | 69  | 57  | 41  | 13  | -  | -  | 100         | 100          | -           | 1041 |
| F-GIANT 19 TRB | 4,0      | 7,4          | 140                      | 119 | 100 | 73  | 47  | -   | -   | -  | -  | 125         | 100          | -           | 1041 |
| F-GIANT 20 TRB | 5,5      | 10,1         | 146                      | 130 | 118 | 102 | 77  | 49  | -   | -  | -  | 125         | 100          | 140         | 1086 |
| F-GIANT 21 TRB | 7,5      | 13,5         | 178                      | 160 | 147 | 133 | 117 | 97  | 68  | 40 | -  | 125         | 100          | 140         | 1086 |
| F-GIANT 22 TRB | 9,2      | 16,6         | 184                      | 172 | 162 | 148 | 136 | 120 | 100 | 78 | 47 | 125         | 100          | 178         | 1108 |

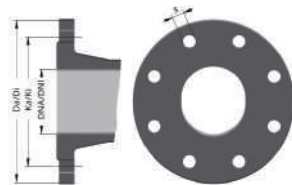
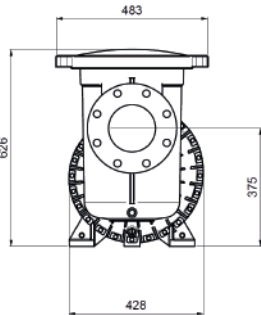
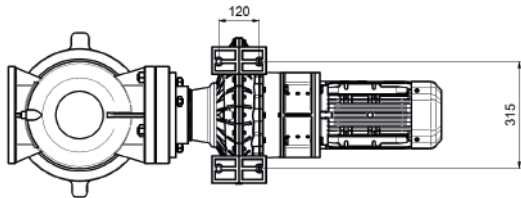
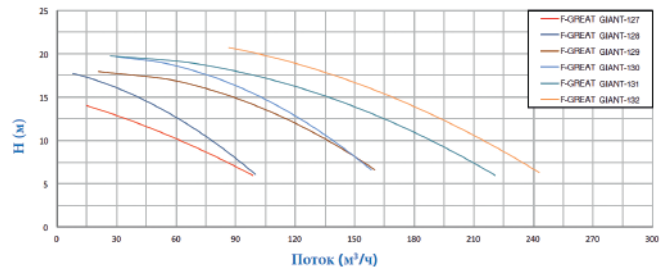
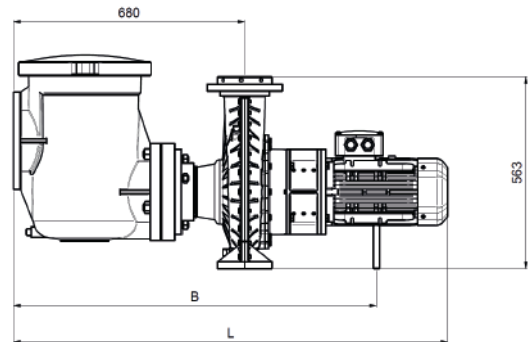


### F-GREAT GIANT

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



| Артикул       | Модель             | Тип                                        | Вес, кг |
|---------------|--------------------|--------------------------------------------|---------|
| 1FGG0400E4VTB | F-GREAT GIANT-127H | С префильтром 61 м³/ч H=10 400 В 3,0 кВт   | 78      |
| 1FGG0550E4VTB | F-GREAT GIANT-128H | С префильтром 78 м³/ч H=10 400 В 4,0 кВт   | 87      |
| 1FGG0750E7VTB | F-GREAT GIANT-129H | С префильтром 137 м³/ч H=10 400 В 5,5 кВт  | 103     |
| 1FGG1000E7VTB | F-GREAT GIANT-130H | С префильтром 142 м³/ч H=10 400 В 7,5 кВт  | 113     |
| 1FGG1251E7VTB | F-GREAT GIANT-131H | С префильтром 189 м³/ч H=10 400 В 9,2 кВт  | 173     |
| 1FGG1502E7VTB | F-GREAT GIANT-132H | С префильтром 214 м³/ч H=10 400 В 11,0 кВт | 203     |



| DNA/DNI | Da/Di | Ka/Ki | s  | n° |
|---------|-------|-------|----|----|
| 100     | 220   | 180   | 19 | 8  |
| 150     | 280   | 240   | 24 | 8  |

| Модель             | Мощность | Напряжение   | Напор, м                 |     |     |     |     |     |     |     |    | DNA<br>вход | DNI<br>выход | Размеры,<br>мм |      |
|--------------------|----------|--------------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-------------|--------------|----------------|------|
|                    |          | 400 В        | 6                        | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20  | 21 |             |              | B              | L    |
|                    | кВт      | Сила тока, А | Производительность, м³/ч |     |     |     |     |     |     |     |    |             |              |                |      |
| F-GREAT GIANT-127H | 3,0      | 6,0          | 99                       | 81  | 61  | 40  | 15  | -   | -   | -   | -  | 150         | 100          | 1067           | 1277 |
| F-GREAT GIANT-128H | 4,0      | 7,9          | 100                      | 89  | 78  | 65  | 50  | 30  | 8   | -   | -  | 150         | 100          | 1075           | 1305 |
| F-GREAT GIANT-129H | 5,5      | 10,7         | 160                      | 153 | 137 | 120 | 98  | 74  | 21  | -   | -  | 150         | 100          | 1116           | 1356 |
| F-GREAT GIANT-130H | 7,5      | 14,3         | 158                      | 152 | 142 | 127 | 112 | 93  | 64  | 30  | -  | 150         | 100          | 1127           | 1378 |
| F-GREAT GIANT-131H | 9,2      | 17,5         | 221                      | 205 | 189 | 169 | 147 | 124 | 88  | 27  | -  | 150         | 100          | 1127           | 1378 |
| F-GREAT GIANT-132H | 11,0     | 20,4         | 243                      | 232 | 214 | 197 | 177 | 159 | 134 | 100 | 87 | 150         | 100          | 1285           | 1488 |

### Префильтры чугунные и бронзовые

Фланцы просверлены в соответствии со стандартом DIN 2501. Корзина из нержавеющей стали AISI 304. Максимальное рабочее давление - 2,0 кг/см².



| Артикул     | D1, мм | D2, мм |
|-------------|--------|--------|
| 13510600000 | Ø75    | Ø75    |
| 13520800000 | Ø90    | Ø90    |
| 13530600000 | Ø110   | Ø75    |
| 13530800000 | Ø110   | Ø90    |
| 13531000000 | Ø110   | Ø110   |
| 13541000000 | Ø140   | Ø110   |

| Артикул     | D1, мм | D2, мм |
|-------------|--------|--------|
| 13541200000 | Ø140   | Ø140   |
| 13551200000 | Ø160   | Ø140   |
| 13551500000 | Ø160   | Ø160   |
| 13561500000 | Ø225   | Ø160   |
| 13651500000 | Ø315   | Ø160   |
| 13652000000 | Ø315   | Ø225   |

Примечание: При заказе бронзовых префильтров цены и артикулы уточняйте у менеджеров.

## FDN-1500-H чугунные и бронзовые

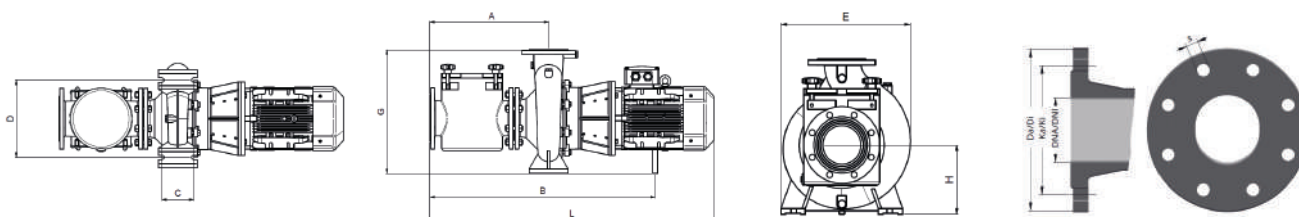
Мощные насосы с префильтром самовсасывающие, имеющие увеличенный ресурс работы и сниженный уровень шума. Двигатель с защитой IP55, 50 Гц, 1500 оборотов в минуту.

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

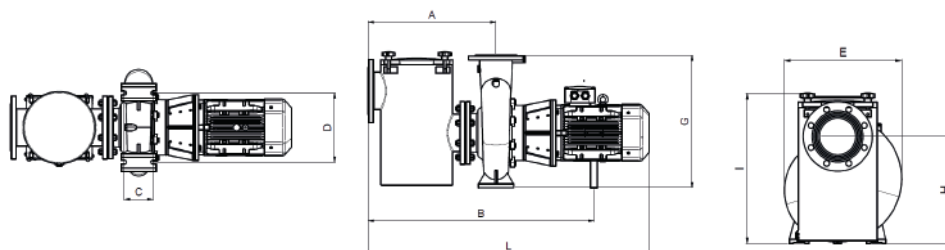


| Артикул     | Модель    | Тип                                        | Вес, кг |
|-------------|-----------|--------------------------------------------|---------|
| 1FN10200E4V | FDN-325 H | С префильтром 33 м³/ч H=10 400 В 1,5 кВт   | 84      |
| 1FN10300E4V | FDN-326 H | С префильтром 41 м³/ч H=10 400 В 2,2 кВт   | 89      |
| 1FN10400E4V | FDN-127 H | С префильтром 55 м³/ч H=10 400 В 3,0 кВт   | 103     |
| 1FN10550E4V | FDN-128 H | С префильтром 82 м³/ч H=10 400 В 4,0 кВт   | 111     |
| 1FN10750E7V | FDN-129 H | С префильтром 114 м³/ч H=10 400 В 5,5 кВт  | 143     |
| 1FN11000E7V | FDN-130 H | С префильтром 131 м³/ч H=10 400 В 7,5 кВт  | 153     |
| 1FN11003E7V | FDN-123 H | С префильтром 182 м³/ч H=10 400 В 7,5 кВт  | 220     |
| 1FN11255E7V | FDN-125 H | С префильтром 202 м³/ч H=10 400 В 9,2 кВт  | 228     |
| 1FN11506E7V | FDN-126 H | С префильтром 241 м³/ч H=10 400 В 11,0 кВт | 261     |
| 1FN11251E7V | FDN-131 H | С префильтром 170 м³/ч H=10 400 В 9,2 кВт  | 213     |
| 1FN11502E7V | FDN-132 H | С префильтром 175 м³/ч H=10 400 В 11,0 кВт | 243     |

FDN-H 325/326/127/128/129/130

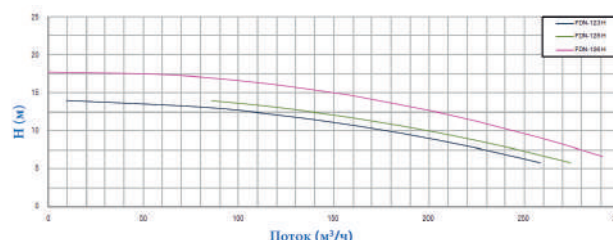
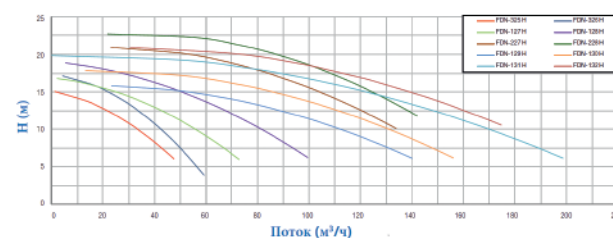


FDN-H 123/125/126/131/132



| DNA/DNI | Da/Di | Ka/Ki | s  | n° |
|---------|-------|-------|----|----|
| 50      | 165   | 125   | 19 | 4  |
| 80      | 200   | 160   | 19 | 8  |
| 100     | 220   | 180   | 19 | 8  |
| 125     | 250   | 210   | 19 | 8  |
| 150     | 285   | 240   | 23 | 8  |
| 200     | 340   | 295   | 23 | 8  |

| Модель    | Размеры, мм |      |     |     |     |     |     |     |
|-----------|-------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|           | A           | B    | C   | D   | E   | G   | H   | I   |
| FDN-325 H | 400         | 726  | 95  | 250 | 340 | 405 | 180 | -   |
| FDN-326 H | 400         | 766  | 95  | 250 | 340 | 405 | 180 | -   |
| FDN-127 H | 425         | 815  | 130 | 315 | 404 | 480 | 200 | -   |
| FDN-128 H | 425         | 823  | 130 | 315 | 404 | 480 | 200 | -   |
| FDN-129 H | 486         | 922  | 130 | 315 | 426 | 505 | 225 | -   |
| FDN-130 H | 486         | 933  | 130 | 315 | 426 | 505 | 225 | -   |
| FDN-123 H | 585         | 1033 | 130 | 315 | 487 | 605 | 442 | 620 |
| FDN-125 H | 585         | 1033 | 130 | 315 | 487 | 605 | 442 | 620 |
| FDN-126 H | 585         | 1191 | 130 | 315 | 487 | 605 | 442 | 620 |
| FDN-131 H | 586         | 1033 | 130 | 315 | 426 | 505 | 417 | 610 |
| FDN-132 H | 586         | 1191 | 130 | 315 | 426 | 505 | 417 | 610 |





| Модель    | Мощность | Напряжение   | Напор, м                 |     |     |     |     |     |     |    |    | DNA<br>вход | DNI<br>выход |
|-----------|----------|--------------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-------------|--------------|
|           |          | 400 В        | 6                        | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20 | 21 |             |              |
|           | кВт      | Сила тока, А | Производительность, м³/ч |     |     |     |     |     |     |    |    |             |              |
| FDN-325 Н | 1,5      | 3,3          | 47                       | 40  | 33  | 24  | 13  | -   | -   | -  | -  | 100         | 50           |
| FDN-326 Н | 2,2      | 4,5          | 53                       | 47  | 41  | 35  | 27  | 16  | -   | -  | -  | 100         | 50           |
| FDN-127 Н | 3,0      | 6,0          | 73                       | 66  | 55  | 46  | 33  | 11  | -   | -  | -  | 100         | 80           |
| FDN-128 Н | 4,0      | 7,9          | 99                       | 91  | 82  | 70  | 58  | 42  | 19  | -  | -  | 100         | 80           |
| FDN-129 Н | 5,5      | 10,7         | 140                      | 128 | 114 | 97  | 67  | 23  | -   | -  | -  | 125         | 100          |
| FDN-130 Н | 7,5      | 14,3         | 156                      | 145 | 131 | 117 | 97  | 73  | 13  | -  | -  | 125         | 100          |
| FDN-123 Н | 7,5      | 14,3         | 258                      | 220 | 182 | 121 | 10  | -   | -   | -  | -  | 150         | 125          |
| FDN-125 Н | 9,2      | 17,5         | 274                      | 237 | 202 | 152 | 86  | -   | -   | -  | -  | 150         | 125          |
| FDN-126 Н | 11,0     | 20,4         | 291                      | 265 | 241 | 209 | 162 | 111 | -   | -  | -  | 150         | 125          |
| FDN-131 Н | 9,2      | 17,5         | 199                      | 185 | 170 | 154 | 131 | 112 | 77  | -  | -  | 150         | 100          |
| FDN-132 Н | 11,0     | 20,4         | -                        | -   | 175 | 163 | 146 | 125 | 102 | 73 | -  | 150         | 100          |

FDN-3000 чугунные и бронзовые



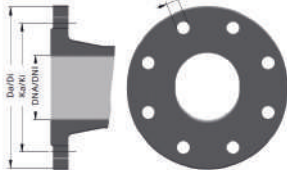
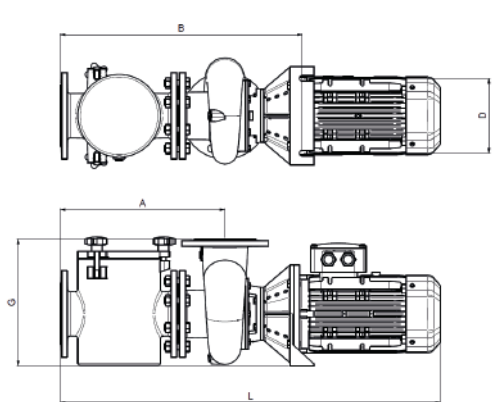
Мощные насосы с префильтром, идеальны для большого потока с низким давлением. Двигатель с защитой IP55, 50 Гц, 3000 оборотов в минуту.

Примечание: При заказе бронзовых насосов цены и артикулы уточняйте у менеджеров.



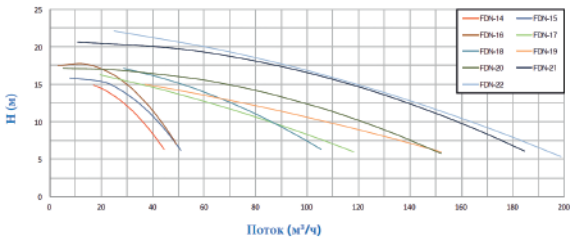
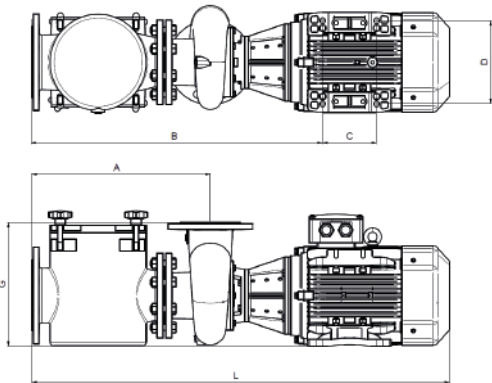
| Артикул     | Модель | Тип                                       | Вес, кг |
|-------------|--------|-------------------------------------------|---------|
| 1FN30200E4V | FDN-14 | С префильтром 36 м³/ч Н=10 400 В 1,5 кВт  | 53      |
| 1FN30300E4V | FDN-15 | С префильтром 42 м³/ч Н=10 400 В 2,2 кВт  | 55      |
| 1FN30407E4V | FDN-17 | С префильтром 86 м³/ч Н=10 400 В 3,0 кВт  | 68      |
| 1FN30558E4V | FDN-18 | С префильтром 85 м³/ч Н=10 400 В 4,0 кВт  | 77      |
| 1FN30559E4V | FDN-19 | С префильтром 110 м³/ч Н=10 400 В 4,0 кВт | 90      |
| 1FN30750E7V | FDN-20 | С префильтром 123 м³/ч Н=10 400 В 5,5 кВт | 99      |
| 1FN31000E7V | FDN-21 | С префильтром 158 м³/ч Н=10 400 В 7,5 кВт | 104     |
| 1FN31250E7V | FDN-22 | С префильтром 163 м³/ч Н=10 400 В 9,2 кВт | 113     |

FDN-14/15/16/17/18/19



| DNA/DNI | Da/Di | Ka/Ki | s  | n° |
|---------|-------|-------|----|----|
| 28      | 152   | 125   | 14 | 4  |
| 80      | 200   | 160   | 19 | 8  |
| 100     | 220   | 180   | 19 | 8  |
| 125     | 250   | 210   | 19 | 8  |

FDN-20/21/22



| Модель | Размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     |      |
|--------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
|        | A           | B   | C   | D   | E   | G   | H   | I   | L    |
| FDN-14 | 382         | 555 | -   | 140 | 275 | 263 | 132 | 327 | 837  |
| FDN-15 | 382         | 555 | -   | 140 | 275 | 263 | 132 | 327 | 857  |
| FDN-17 | 419         | 616 | -   | 190 | 281 | 322 | 132 | 327 | 968  |
| FDN-18 | 419         | 616 | -   | 190 | 281 | 322 | 132 | 327 | 996  |
| FDN-19 | 464         | 661 | -   | 190 | 281 | 322 | 132 | 352 | 1041 |
| FDN-20 | 464         | 756 | 140 | 216 | 281 | 322 | 132 | 352 | 1086 |
| FDN-21 | 464         | 756 | 140 | 216 | 281 | 322 | 132 | 352 | 1086 |
| FDN-22 | 464         | 756 | 178 | 216 | 281 | 322 | 132 | 352 | 1108 |

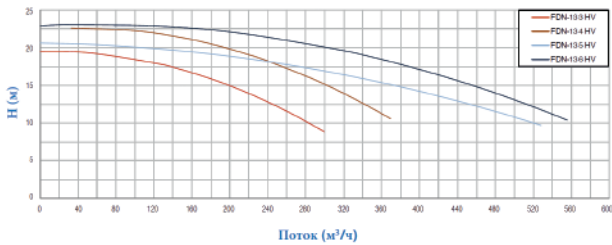
| Модель | Мощность | Напряжение   | Напор, м                 |     |     |     |     |     |    |    |    | DNA<br>вход | DNI<br>выход |
|--------|----------|--------------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|-------------|--------------|
|        |          | 400 В        | 6                        | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18 | 20 | 22 |             |              |
|        | кВт      | Сила тока, А | Производительность, м³/ч |     |     |     |     |     |    |    |    |             |              |
| FDN-14 | 1,5      | 3,1          | 44                       | 41  | 36  | 31  | 22  | -   | -  | -  | -  | 80          | 3"           |
| FDN-15 | 2,2      | 4,3          | 51                       | 47  | 42  | 38  | 27  | 8   | -  | -  | -  | 80          | 3"           |
| FDN-17 | 3,0      | 5,7          | 118                      | 105 | 86  | 70  | 49  | 20  | -  | -  | -  | 100         | 100          |
| FDN-18 | 4,0      | 7,4          | 106                      | 99  | 85  | 76  | 58  | 41  | -  | -  | -  | 100         | 100          |
| FDN-19 | 4,0      | 7,4          | 152                      | 130 | 110 | 81  | 55  | -   | -  | -  | -  | 125         | 100          |
| FDN-20 | 5,5      | 10,1         | 152                      | 136 | 123 | 106 | 81  | 55  | 5  | -  | -  | 125         | 100          |
| FDN-21 | 7,5      | 13,5         | 185                      | 172 | 158 | 143 | 126 | 106 | 82 | 43 | -  | 125         | 100          |
| FDN-22 | 9,2      | 16,6         | 194                      | 179 | 163 | 147 | 129 | 109 | 87 | 61 | 26 | 125         | 100          |

FDN-1500-HV чугунные и бронзовые

Мощные насосы с префильтром.  
Установка возможна в горизонтальном и вертикальном положениях.  
Двигатель с защитой IP55, 50 Гц, 1500 оборотов в минуту.

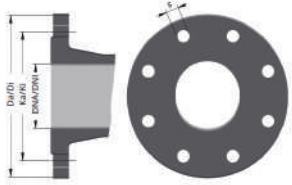
Примечание: При заказе бронзовых насосов (бронзовый корпус и/или рабочее колесо) цены и артикулы уточняйте у менеджеров.

| Артикул     | Модель     | Тип                                        | Вес, кг |
|-------------|------------|--------------------------------------------|---------|
| 1FN12000E7V | FDN-133 HV | С префильтром 287 м³/ч H=10 400 В 15 кВт   | 319     |
| 1FN12500E7V | FDN-134 HV | С префильтром 369 м³/ч H=10 400 В 18,5 кВт | 335     |
| 1FN13000E7V | FDN-135 HV | С префильтром 525 м³/ч H=10 400 В 22 кВт   | 361     |
| 1FN14000E7V | FDN-136 HV | С префильтром 556 м³/ч H=10 400 В 30 кВт   | 387     |

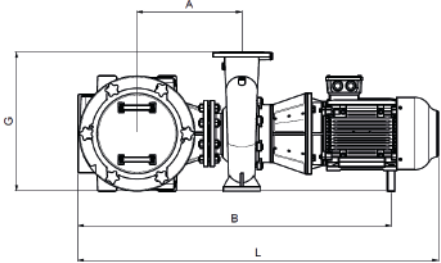
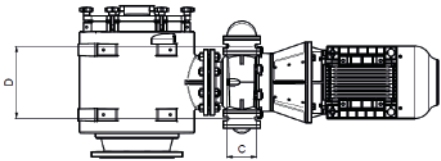
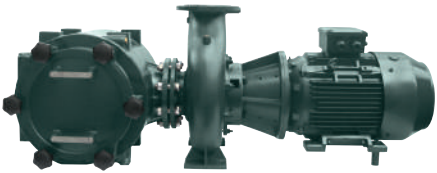
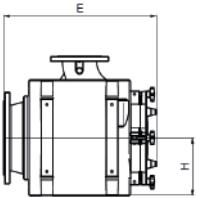


| Модель     | Размеры, мм |      |     |     |     |     |     |      |
|------------|-------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
|            | A           | B    | C   | D   | E   | G   | H   | L    |
| FDN-133 HV | 455         | 1360 | 130 | 315 | 660 | 605 | 250 | 1564 |
| FDN-134 HV | 455         | 1362 | 130 | 315 | 660 | 605 | 250 | 1621 |
| FDN-135 HV | 474         | 1417 | 170 | 400 | 660 | 655 | 280 | 1708 |
| FDN-136 HV | 474         | 1454 | 170 | 400 | 660 | 655 | 280 | 1682 |

| DNA/DNI | Da/Di | Ka/Ki | s  | п° |
|---------|-------|-------|----|----|
| 125     | 250   | 210   | 19 | 8  |
| 150     | 285   | 240   | 23 | 8  |
| 250     | 395   | 350   | 23 | 12 |
| 300     | 445   | 400   | 23 | 12 |



| Модель     | Мощность | Напряжение   | Напор, м                 |     |     |     |     |     |     |     |    | DNA<br>вход | DNI<br>выход |
|------------|----------|--------------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-------------|--------------|
|            |          | 400 В        | 8                        | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20  | 22  | 24 |             |              |
|            | кВт      | Сила тока, А | Производительность, м³/ч |     |     |     |     |     |     |     |    |             |              |
| FDN-133 HV | 15       | 27,3         | 299                      | 287 | 260 | 222 | 175 | 126 | -   | -   | -  | 250         | 125          |
| FDN-134 HV | 18,5     | 33,5         | -                        | 369 | 349 | 324 | 293 | 244 | 184 | 101 | -  | 250         | 125          |
| FDN-135 HV | 22       | 39,7         | -                        | 525 | 466 | 411 | 351 | 244 | 106 | -   | -  | 300         | 150          |
| FDN-136 HV | 30       | 53,8         | -                        | 556 | 524 | 487 | 440 | 381 | 316 | 221 | -  | 300         | 150          |





# Модульное оборудование водоподготовки для общественных бассейнов





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

## Насосная станция Аквастер

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

### Применение Насосной станции позволяет:

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

### Комплектация Насосной станции:

- насос циркуляционный сдвоенный - 2 шт.
- префильтр грубой очистки - 1 шт.
- шкаф управления с преобразователем частоты - 1 шт.
- дисковый затвор ПВХ - 2 шт.
- обратный клапан - 2 шт.
- статический смеситель с клапаном впрыска коагулянта - 1 компл.
- станина - 1 шт.

Подбор Насосной станции производится в соответствии с объёмом бассейна в зависимости от его назначения и времени водообмена.

| Артикул   | Объём бассейна <sup>1</sup> , м³               |                               |                     |                |
|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------|----------------|
|           | Назначение / Время водообмена <sup>2</sup> , ч |                               |                     |                |
|           | Детский<br>(до 7 лет / 0,5)                    | Учебный<br>(старше 7 лет / 2) | Оздоровительный / 6 | Спортивный / 8 |
| PS15-40   | 7,5-20                                         | 30-80                         | 90-240              | 120-320        |
| PS40-80   | 20-40                                          | 80-160                        | 240-480             | 320-640        |
| PS80-130  | —                                              | 160-260                       | 480-780             | 640-1040       |
| PS130-220 | —                                              | —                             | 780-1560            | 1040-2080      |
| PS220-330 | —                                              | —                             | 1320-1980           | 1760-2640      |

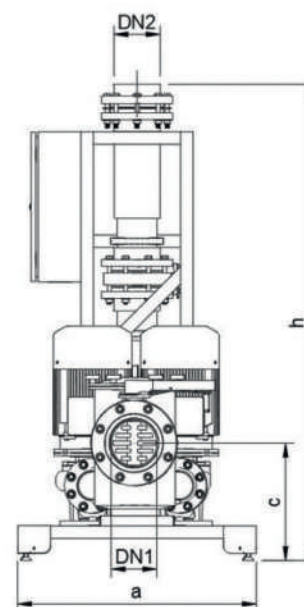
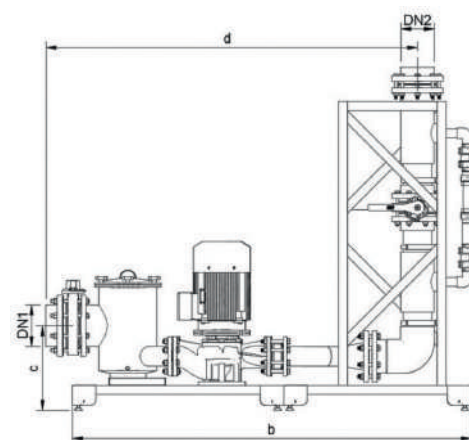
<sup>1</sup> Допустимые границы объёмов рассчитаны исходя из необходимой кратности водообмена и рабочего диапазона производительности насосных станций.

<sup>2</sup> Данные приняты в соответствии с СП 2.1.3678-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования..."

| Артикул   | Q, м³/ч | DN1,<br>мм | DN2,<br>мм | Напря-<br>жение, В | Мощность, кВт | Ток, А    | Размеры, мм |      |     |      |      | Вес, кг |
|-----------|---------|------------|------------|--------------------|---------------|-----------|-------------|------|-----|------|------|---------|
|           | min-max |            |            |                    | min-max       | min-max   | A           | B    | C   | D    | H    |         |
| PS15-40   | 15-40   | 110        | 90         | 400                | 1,5-3,0       | 6,0-11,5  | 800         | 1750 | 335 | 1400 | 1500 | 260     |
| PS40-80   | 40-80   | 140        | 125        | 400                | 3,5-7,5       | 13,0-24,8 | 800         | 2050 | 365 | 1750 | 1750 | 350     |
| PS80-130  | 80-130  | 200        | 160        | 400                | 7,5-15,0      | 22,0-42,0 | 950         | 2400 | 470 | 2150 | 1900 | 590     |
| PS130-220 | 130-220 | 250        | 225        | 400                | 9,5-18,5      | 38,0-49,6 | 1000        | 2400 | 490 | 2100 | 1900 | 650     |
| PS220-330 | 220-330 | 250        | 250        | 400                | 11,0-22,0     | 44,0-59,0 | 1100        | 3600 | 600 | 3500 | 2650 | 820     |

Q - Границы рабочего диапазона производительности насосной станции.

DN - Внутренний диаметр бурта фланца из ПВХ.





Колонна фильтрации Аквамастер

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



Применение Колонны фильтрации позволяет:

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

Комплектация Колонны фильтрации:

- колба фильтрации с высотой загрузки 1,2 м - 2 шт.  
(для модели FC763 - 3 шт., для модели FC1206 - 6 шт.)
- фильтрующий наполнитель поддерживающий - 1 компл.
- двухкомпонентный фильтрующий наполнитель DFM AM Pen Pro - 1 компл.
- вентильная группа с электроприводами - 1 компл. (для модели FC763 - 2 компл.)
- датчики расхода воды - 2 шт. (для модели FC763 - 3 шт., для модели FC1206 - 6 шт.)
- блок управления режимами работы - 1 шт. (для модели FC1206 - 2 шт.)
- рама вентильной группы - 1 шт. (для модели FC1206 - 2 шт.)

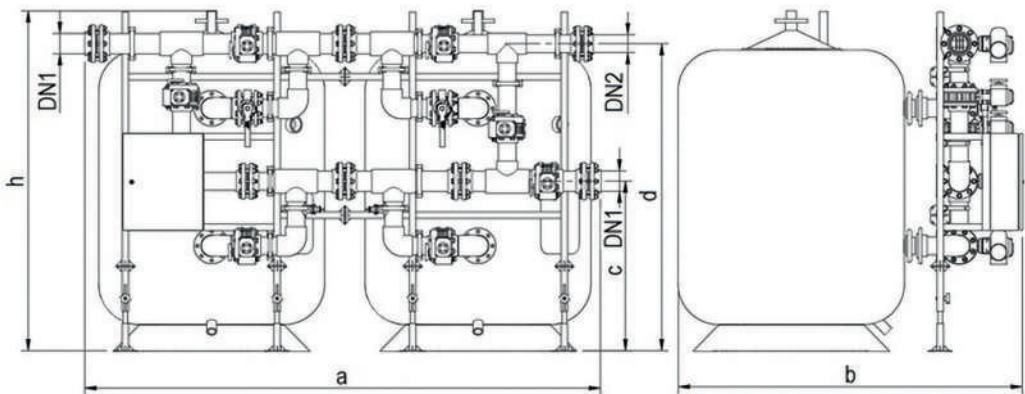
Подбор Колонны фильтрации производится по объёму бассейна в зависимости от его назначения и времени водообмена.

| Артикул | Площадь<br>фильтрации, м² | Q¹ max, м³/ч (при скорости фильтрации, м³/ч/м²) |       |       | Напря-<br>жение, В | Мощность²,<br>кВт | Ток³,<br>А |
|---------|---------------------------|-------------------------------------------------|-------|-------|--------------------|-------------------|------------|
|         |                           | 15                                              | 20    | 25    |                    |                   |            |
| FC157   | 1,57                      | 25,8                                            | 34,4  | 43    | 230                | 0,7               | 3,0        |
| FC226   | 2,26                      | 33,9                                            | 45,2  | 56,5  | 230                | 0,7               | 3,0        |
| FC308   | 3,08                      | 46,2                                            | 61,6  | 77    | 230                | 0,7               | 3,0        |
| FC402   | 4,02                      | 60,3                                            | 80,4  | 100,5 | 230                | 0,7               | 3,0        |
| FC508   | 5,08                      | 76,2                                            | 101,6 | 127   | 230                | 0,7               | 3,0        |
| FC763   | 7,63                      | 114,3                                           | 152,4 | 190,5 | 230                | 0,8               | 3,5        |
| FC1206  | 12,06                     | 180,9                                           | 241,2 | 301,5 | 230                | 0,8               | 3,5        |

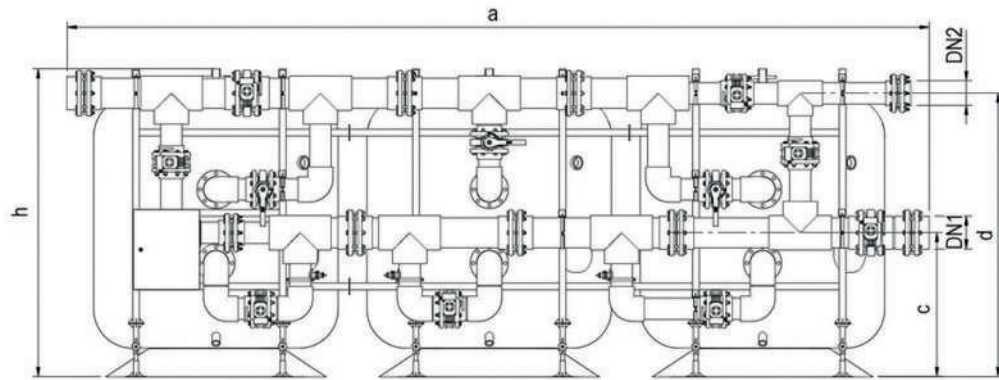
¹ Указан максимальный циркуляционный расход через колонну фильтрации для обеспечения скорости фильтрации 115/20/25 м³/ч на 1 м² фильтрующей поверхности.

² Указана потребляемая электрическая мощность в момент перехода вентильной группы в другой режим.

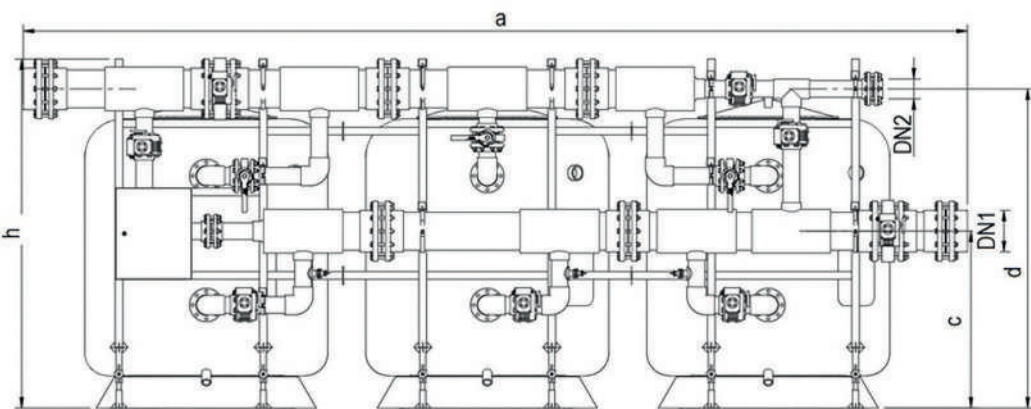
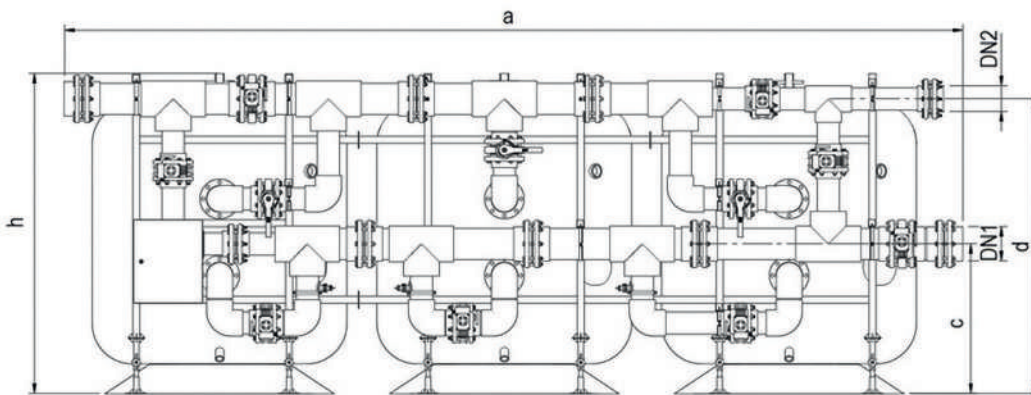
³ Указан потребляемый ток в момент перехода вентильной группы в другой режим.



FC157 - FC508



FC763



FC1206 (2 установки, 6 фильтров, расположение зеркальное)

| Артикул | DN1,<br>мм | DN2,<br>мм | Размеры, мм |      |      |      |      | Вес, кг |
|---------|------------|------------|-------------|------|------|------|------|---------|
|         |            |            | A           | B    | C    | D    | H    |         |
| FC157   | 90         | 75         | 2600        | 1500 | 1200 | 1900 | 2070 | 5050    |
| FC226   | 110        | 90         | 2900        | 1700 | 1200 | 1900 | 2080 | 6100    |
| FC308   | 125        | 110        | 3300        | 1900 | 1300 | 2000 | 2175 | 8700    |
| FC402   | 140        | 125        | 3700        | 2100 | 1400 | 2150 | 2310 | 11800   |
| FC508   | 160        | 140        | 4100        | 2300 | 1550 | 2200 | 2320 | 14700   |
| FC763   | 225        | 160        | 7000        | 2500 | 1600 | 2300 | 2460 | 18200   |
| FC1206  | 250        | 110        | 6100        | 2400 | 1200 | 2100 | 2300 | 36000   |

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





Узел нагрева Аквастер

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

Применение Узла нагрева позволяет:

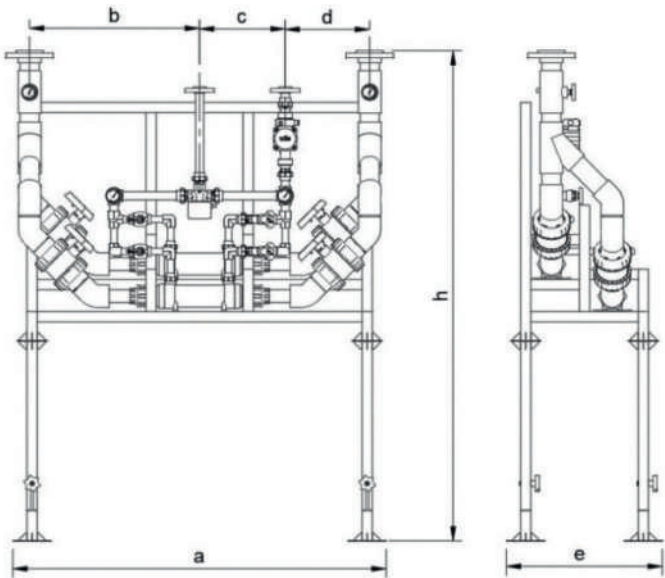
- оптимизировать теплосъём за счёт пропорционального теплопотребления
- поддерживать заданную температуру с точностью до 0,1°С
- защитить ПВХ-обвязку от перегрева.

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

Комплектация Узла нагрева:

- теплообменник кожухотрубный - 2 шт.
- насос повысительный - 1 шт.
- 3-х ходовой регулирующий клапан - 1 шт.
- балансировочный вентиль со встроенным расходомером - 2 шт.
- термометр биметаллический - 4 шт.
- обвязка ПВХ/ППР - 1 компл.
- рама узла нагрева с дополнительными комплектующими – 1 компл.

| Артикул | Теплопередача, кВт |      | Пропускная способность, м³/ч |               |
|---------|--------------------|------|------------------------------|---------------|
|         | 82°С               | 60°С | Вода бассейна                | Теплоноситель |
| НТ40    | 40                 | 24   | 18                           | 4,2           |
| НТ80    | 80                 | 44   | 21                           | 4,8           |
| НТ140   | 140                | 80   | 27                           | 7,2           |
| НТ200   | 200                | 110  | 42                           | 10,8          |
| НТ340   | 340                | 200  | 58                           | 14,4          |
| НТ600   | 600                | 340  | 101                          | 25,2          |
| НТ1112  | 1112               | 620  | 150                          | 38,4          |
| НТ2110  | 2110               | 1170 | 350                          | 88            |



| Артикул | DN1, мм | DN2, мм | Размеры, мм |     |      |     |     |      | Вес, кг |
|---------|---------|---------|-------------|-----|------|-----|-----|------|---------|
|         |         |         | A           | E   | B    | C   | D   | H    |         |
| НТ40    | 63      | 32      | 1240        | 550 | 540  | 254 | 281 | 1560 | 30      |
| НТ80    | 63      | 32      | 1370        | 490 | 603  | 292 | 311 | 1551 | 35      |
| НТ140   | 75      | 32      | 1515        | 610 | 665  | 335 | 330 | 1912 | 55      |
| НТ200   | 90      | 40      | 2060        | 600 | 990  | 491 | 382 | 1910 | 75      |
| НТ340   | 110     | 50      | 2120        | 630 | 996  | 550 | 354 | 2020 | 110     |
| НТ600   | 140     | 63      | 2132        | 630 | 1034 | 452 | 396 | 2160 | 160     |
| НТ1112  | 160     | 75      | 2500        | 600 | 1270 | 555 | 425 | 2200 | 200     |
| НТ2110  | 250     | 125     | 2600        | 700 | 960  | 650 | 990 | 2200 | 580     |

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

## Узел подпитки Аквамастер

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

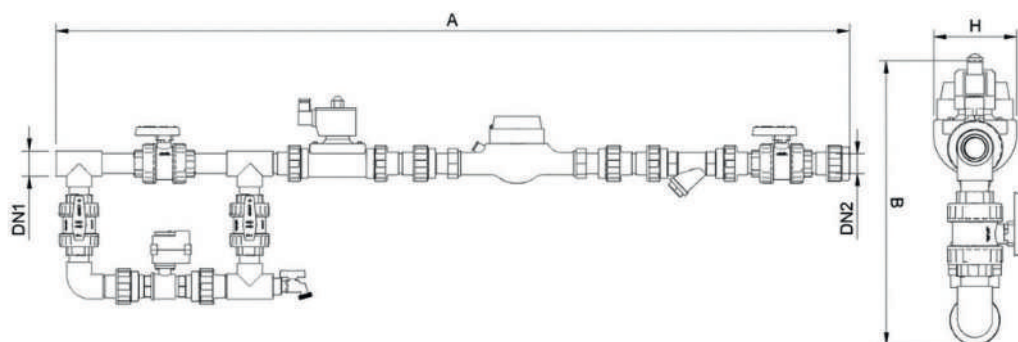
### Применение Узла подпитки позволяет:

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



### Комплектация Узла подпитки:

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



| Артикул | DN1, мм | DN2, мм | Q max, м³/ч | Размеры, мм |     |     | Вес, кг |
|---------|---------|---------|-------------|-------------|-----|-----|---------|
|         |         |         |             | A           | B   | H   |         |
| WF10    | 32      | 32      | 5           | 1600        | 420 | 120 | 8       |
| WF20    | 63      | 63      | 18          | 2015        | 580 | 200 | 32      |

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







## Комплексная автоматизация системы водоподготовки SmartPool lite

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

### В базовый комплект поставки SmartPool lite входит:

- шкаф автоматизации (700x500x200мм) с сенсорным дисплеем 7" - 1 шт.
- панель для измерения pH/Rx (700x400x70мм) в комплекте с датчиками - 1 шт.
- насос-дозатор гипохлорита натрия - 1 шт.
- насос-дозатор раствора кислоты - 1 шт.
- штанга забора химреагента с датчиком уровня - 2 шт.
- датчик уровня воды (поплавковый) в переливной емкости/скиммере - 1 шт.
- датчик давления воды (0 - 4 бар) - 1 шт.
- датчик температуры (PT1000) - 1 шт.
- калибровочные растворы (pH 7 / pH 9 / Rx 650) - 1 компл.

| Артикул            | Тип                                                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 61000              | Комплексная автоматизация SmartPool lite 230 В 5,5 кВт                                 |
| <b>Опционально</b> |                                                                                        |
| 43-44              | Насос дозирования флокулянта/альгицида 24 В в комплекте со штангой уровня хим.реагента |
| 02                 | Датчик свободного хлора Cl free 24 В                                                   |
| 03                 | Узел гидростатического контроля уровня воды в переливной ёмкости 0-2 м                 |
| 04                 | Выносная дублирующая сенсорная панель 7"                                               |

### SmartPool lite обеспечивает:

- Для циркуляционных насосов - электрическое подключение до 2-х насосов до 2,2 кВт / 230 В каждый; настраиваемые периоды работы в течение суток; автоматическую ротацию в зависимости от выработки моторесурса; автоматический запуск резервного насоса при отказе рабочего; защиту от "сухого хода"; защиту от превышения давления.
- Для фильтров - полуавтоматическую промывку при ручных вентилях; автоматическую промывку по расписанию, давлению или команде с панели управления при подключении до 2-х автоматических вентилях (GEMAS: арт. 0221310/0221320).
- Для нагрева воды - электрическое подключение насоса теплоносителя, э/магнитного, шарового или регулирующего клапана (для нагрева воды), управл. сигнал для чиллера (для охлаждения).
- Для дозирования химических реагентов - измерение и поддержание значений водородного показателя (pH) и окислительно-восстановительного потенциала (Rx); контроль уровня в емкостях хранения химреагентов; пропорционально-интегральный режим дозирования; защиту от дозирования дезинфектора при превышении аварийного значения водородного показателя; защиту от передозирования по времени.

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

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





## Панель управления фильтрацией



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

| Артикул  | Сила тока, А | Тип                                                               |
|----------|--------------|-------------------------------------------------------------------|
| PF10B141 | 1,2 – 2,5    | Насос 230 В 0,18 кВт<br>Насос 400 В от 0,37 до 0,55 кВт           |
| PF10B142 | 2,5 – 4,0    | Насос 230 В от 0,24 до 0,37 кВт<br>Насос 400 В от 0,74 до 1,1 кВт |
| PF10B143 | 4,0 – 6,3    | Насос 230 В от 0,55 до 0,74 кВт<br>Насос 400 В от 1,47 до 2,2 кВт |
| PF10B144 | 6,0 – 10,0   | Насос 230 В 1,1 кВт<br>Насос 400 В от 2,9 до 4,0 кВт              |
| PF10B145 | 9,0 – 14,0   | Насос 230 В от 1,47 до 2,2 кВт                                    |

## Панель управления аттракционами



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

| Артикул  | Сила тока, А | Тип                           |
|----------|--------------|-------------------------------|
| PF10B126 | 4,0 – 6,3    | Насос 400 В 2,2 кВт           |
| PF10B127 | 6,0 – 10,0   | Насос 400 В от 2,9 до 4,0 кВт |
| PF10B128 | 9,0 – 14,0   | Насос 230 В 2,2 кВт           |

## Панель управления переливной емкостью и системой автоматического долива



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

| Артикул  |
|----------|
| PF10L018 |



## Компактные блоки управления фильтрацией

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

### F-220

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

| Артикул      |
|--------------|
| 309.000.0600 |

### S-400/230

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

| Артикул      |
|--------------|
| 300.020.0001 |



## Блок управления РС с часовым реле

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

### РС-230-ES

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



| Артикул      |
|--------------|
| 300.278.2110 |

## Блок управления фильтрацией и нагревом Pool-Master

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

### Pool-Master-230

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



| Артикул      |
|--------------|
| 300.288.2110 |

## Блок управления EUROTRONIK®

Автоматические блоки управления обратной промывкой для 6-позиционных клапанов.  
Микропроцессорный блок управления обратной промывкой для бассейнов. Бесконтактное определение текущей позиции для всех 5 положений. Клапан может приводиться в закрытое положение с помощью простого нажатия кнопки.  
Возможные подключения для насоса обратной промывки, датчика давления и 2-х позиционного шарового крана (отбор воды для промывки из бассейна).  
EUROTRONIK® может использоваться с 6-позиционными клапанами (с плоской поверхностью). Невозможно применение вентилей с байонетным соединением.  
Размеры корпуса: 320 x 281 x 168 мм. Степень защиты: IP40

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

### EUROTRONIK®-10

Блок управления автоматической обратной промывкой, зависящей от времени и давления. Благодаря запатентованному способу крепления могут использоваться практически все 1 1/2" и 2" 6-позиционные клапаны.  
С сенсорной панелью управления, ЖК дисплеем и диагностическим разъёмом для osf-Сервис-Терминала.



| Артикул      |
|--------------|
| 310.488.2201 |



## Блок управления переливной ёмкостью

### NR-12-TRS-2



Электронный блок управления уровнем воды для переливной ёмкости без электродов, в чёрном пластмассовом корпусе с прозрачной защитной крышкой и отдельным отсеком для разъёмов. Блок управления работает преимущественно на 5 электродах, но может работать и при 4 электродах в случае, если не требуется принудительное включение фильтровального насоса. На передней панели находятся 3 контрольные лампочки и 1 выключатель. Без э/магнитного клапана. Размеры корпуса: 220 x 220 x 100 мм. Степень защиты: IP 44. Номинальное напряжение: 230 В / 50 Гц.

| Артикул      |
|--------------|
| 303.008.2020 |

## Блок управления уровнем воды

### SNR-1609



Электронный блок управления уровнем воды с защитой от перелива и системой оповещения о сбоях. Встроенная функция задержки по времени не позволяет волнам вызывать частое срабатывание клапана. В комплект входит непромокаемый поплавковый минидатчик уровня воды (IP 67), который устанавливается на монтажной шине, может менять функции „нормально закрытый“ контакт на „нормально открытый“ контакт. Размеры корпуса: 140 x 100 x 67 мм. Степень защиты: IP 40

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

| Артикул      |
|--------------|
| 313.006.0061 |

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

| Артикул      |
|--------------|
| 313.006.0063 |

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

| Артикул      |
|--------------|
| 313.006.0060 |

## Внешний тактильный пульт управления

### Smart



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

| Артикул      |
|--------------|
| 310.000.0700 |

## Многофункциональный блок управления РС

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

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

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

### PC-40.NET с доступом к сети

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

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

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

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



| Артикул      |
|--------------|
| 310.000.0565 |

## Многофункциональный блок управления с сенсорным монитором

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

### EUROMATIK.NET с доступом к сети

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

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

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



| Артикул      |
|--------------|
| 310.550.0400 |

### OSF-cluster switch.plus

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

| Артикул      |
|--------------|
| 310.010.0055 |





## Блок питания для внешнего пульта управления



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

| Артикул      |
|--------------|
| 330.001.2000 |

## Система управления аттракционами

### Attraction-Control.NET



Электронный блок для управления до 6 аттракционами. Управляющие выходы могут включаться через внешнюю панель управления системы EUROMATIK.net, кнопками, установленными на бортике бассейна или через сеть интернет. Для каждого выхода предусмотрен таймер и расписание работы на неделю. На графическом интерфейсе для каждой кнопки можно выбрать подходящий символ из соответствующей библиотеки (15 символов аттракционов).

| Артикул      |
|--------------|
| 310.610.0000 |

## Многофункциональный блок управления POOL CONTROL

### POOL-Control-45-exclusiv с доступом к сети



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

| Артикул      |
|--------------|
| 310.000.0580 |

## Блок управления цветовой подсветкой бассейна

### Color-Control.NET



Блок Color-Control.net предназначен для управления цветовой подсветкой бассейна, а также для управления тремя аттракционами. Для управления подсветки блок генерирует DMX сигнал для 10 прожекторов. 3 аттракциона и генератор DMX сигнала можно включать кнопками расположенными на краю бассейна или по недельному расписанию, а также установить таймер на продолжительность работы. Встроенный веб-сервер позволяет управлять цветовым освещением бассейна с любого компьютера или смартфона.

| Артикул      |
|--------------|
| 330.083.0000 |

## Блок расширения для управления дополнительным фильтром

### Filter-Control.plus

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

| Артикул      |
|--------------|
| 310.010.0001 |



### Комплект электродов из 5-ти штук с цветным кабелем

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

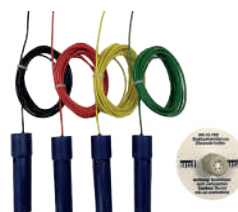
| Артикул      | Материал          |
|--------------|-------------------|
| 303.000.0112 | нерж. сталь (V2A) |
| 303.000.0115 | нерж. сталь (V4A) |



### Комплект электродов из 4-х штук с цветным кабелем

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

| Артикул      | Материал          |
|--------------|-------------------|
| 303.000.0113 | нерж. сталь (V2A) |
| 303.000.0116 | нерж. сталь (V4A) |



### Комплект электродов из 3-х штук

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

| Артикул      | Материал          |
|--------------|-------------------|
| 303.000.0014 | нерж. сталь (V2A) |



### Поплавковый минидатчик уровня воды

В комплекте с 15-метровым кабелем и монтажной шиной.

| Артикул      |
|--------------|
| 303.000.0049 |

### Гильза погружная G 1/2" HP

Для датчика температуры Ø10 мм, длина: 35 мм

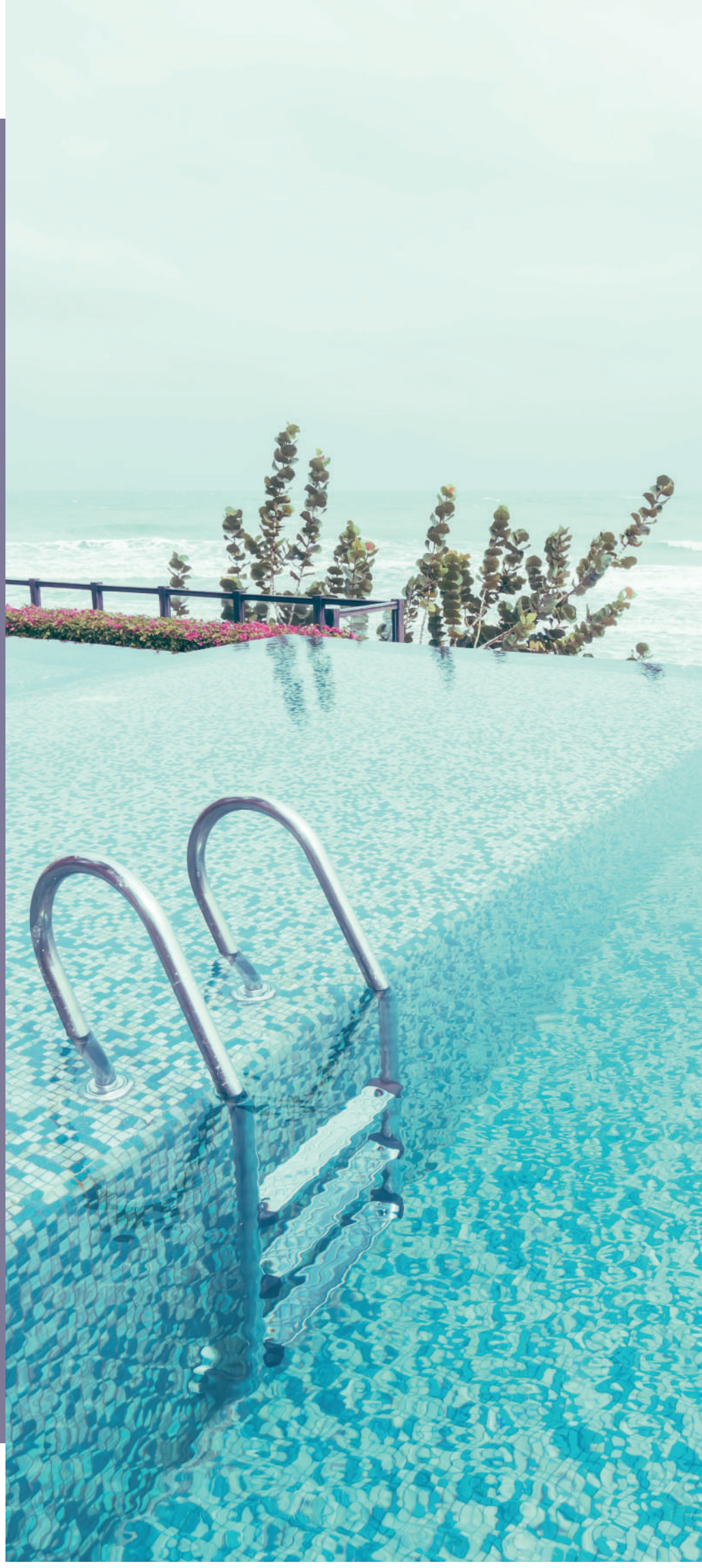
| Артикул      | Материал             |
|--------------|----------------------|
| 320.020.0001 | хромированная латунь |
| 320.020.0003 | нерж. сталь (V2A)    |

#### Примечание:

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



## Переливной лоток Лестницы и поручни



## Модули решетки перелива

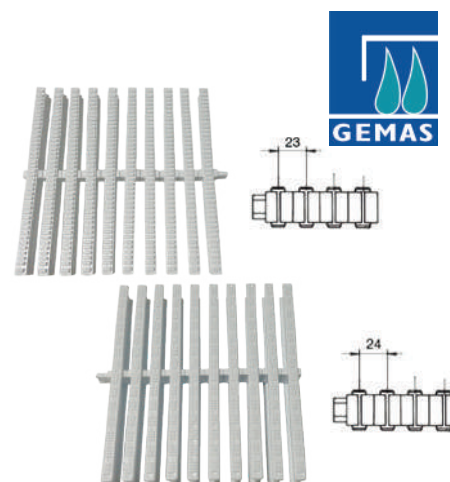
Изготовлены из ABS-пластика.

### STANDARD

| Артикул | Тип                         |
|---------|-----------------------------|
| 195     | Высота 35 мм, ширина 195 мм |
| 245     | Высота 35 мм, ширина 245 мм |
| 295     | Высота 35 мм, ширина 295 мм |

### PREMIUM

| Артикул | Тип                         |
|---------|-----------------------------|
| 1748220 | Высота 35 мм, ширина 195 мм |
| 1748221 | Высота 35 мм, ширина 245 мм |
| 1748222 | Высота 35 мм, ширина 295 мм |
| 1748223 | Высота 35 мм, ширина 335 мм |



## Угловые элементы для переливных каналов

Изготовлены из ABS-пластика.

### 45°

| Артикул  | Тип                         |
|----------|-----------------------------|
| RJ032391 | Высота 35 мм, ширина 195 мм |
| RJ032392 | Высота 35 мм, ширина 245 мм |
| RJ032393 | Высота 35 мм, ширина 295 мм |
| RJ032394 | Высота 35 мм, ширина 335 мм |

### 90°

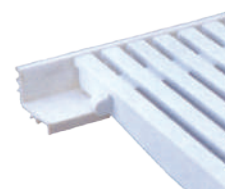
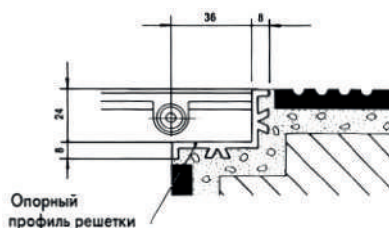
| Артикул  | Тип                         |
|----------|-----------------------------|
| RJ032383 | Высота 35 мм, ширина 195 мм |
| RJ032384 | Высота 35 мм, ширина 245 мм |
| RJ032385 | Высота 35 мм, ширина 295 мм |
| RJ032386 | Высота 35 мм, ширина 335 мм |



## Опорный профиль решетки

Изготовлен из ABS-пластика.  
Подходит для решетки высотой 22 и 35 мм.  
Внутренние размеры: 24 мм x 36 мм.

| Артикул |
|---------|
| 00224   |



## Дренаж лотка перелива

Изготовлен из ABS-пластика.  
Внутренний диаметр 63 мм.  
Максимальный поток 7000 л/ч.

| Артикул  |
|----------|
| TM110302 |

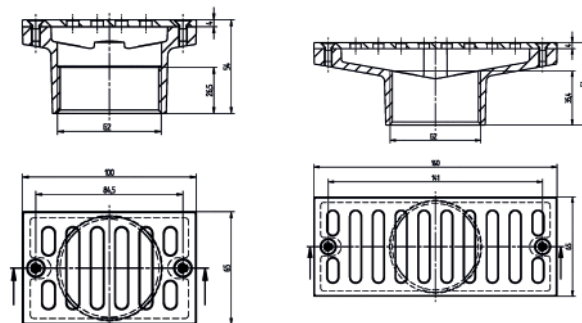
Изготовлен из ABS-пластика.

| Артикул | Тип                                                |
|---------|----------------------------------------------------|
| 04150   | Дренаж лотка перелива D=63 мм внутренний 2 1/2" HP |



Изготовлен из бронзы.  
С хромированной решеткой.  
Максимальный поток 7000 л/ч.

| Артикул |
|---------|
| 2200020 |
| 2210020 |



## Глушитель дренажных каналов

Шумоглушитель каналов перелива эффективен для борьбы с шумом лотков в помещениях. Устанавливается в трубу  $\varnothing 40-75$ .  
Изготовлен из нержавеющей стали.

Сталь AISI 304/ AISI 316

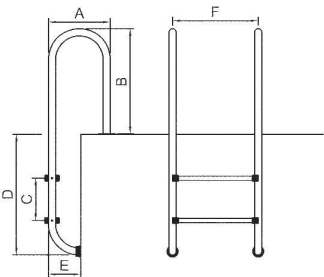
| Артикул           |
|-------------------|
| AT12.07/ AT12.07M |





MU

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали. Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени со съемными резиновыми накладками LUXE. Внешний диаметр трубы 42 мм.



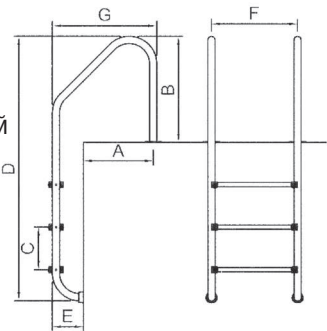
Сталь AISI 304

| Артикул | Тип                 | Размеры, мм |     |     |      |     |     |
|---------|---------------------|-------------|-----|-----|------|-----|-----|
|         |                     | A           | B   | C   | D    | E   | F   |
| MU-215  | Лестница 2 ступени  | 350         | 620 | 250 | 710  | 180 | 500 |
| MU-315  | Лестница 3 ступени  | 350         | 620 | 250 | 960  | 180 | 500 |
| MU-415  | Лестница 4 ступени  | 350         | 620 | 250 | 1210 | 180 | 500 |
| MU-515  | Лестница 5 ступеней | 350         | 620 | 250 | 1460 | 180 | 500 |



SL

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали. Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени со съемными резиновыми накладками LUXE. Внешний диаметр трубы 42 мм.

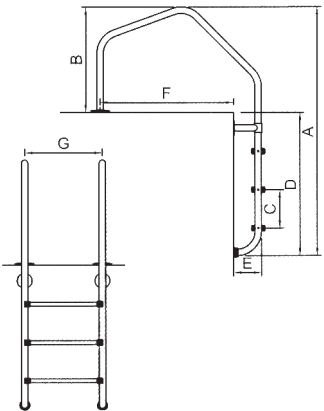


Сталь AISI 304

| Артикул | Тип                 | Размеры, мм |     |     |      |     |     |     |
|---------|---------------------|-------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|
|         |                     | A           | B   | C   | D    | E   | F   | G   |
| SL-315  | Лестница 3 ступени  | 460         | 620 | 250 | 1550 | 180 | 500 | 640 |
| SL-415  | Лестница 4 ступени  | 460         | 620 | 250 | 1800 | 180 | 500 | 640 |
| SL-515  | Лестница 5 ступеней | 460         | 620 | 250 | 2050 | 180 | 500 | 640 |

OV

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали. Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени со съемными резиновыми накладками LUXE. Внешний диаметр трубы 42 мм.



Сталь AISI 304

| Артикул | Тип                 | Размеры, мм |     |     |      |     |     |     |
|---------|---------------------|-------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|
|         |                     | A           | B   | C   | D    | E   | F   | G   |
| 8921    | Лестница 3 ступени  | 1640        | 680 | 250 | 960  | 180 | 842 | 500 |
| 8922    | Лестница 4 ступени  | 1890        | 680 | 250 | 1210 | 180 | 842 | 500 |
| 8923    | Лестница 5 ступеней | 2140        | 680 | 250 | 1460 | 180 | 842 | 500 |

### SP

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали. Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени со съемными резиновыми накладками LUXE. Внешний диаметр трубы 42 мм.

#### Сталь AISI 304

| Артикул | Тип                 | Размеры, мм |     |     |      |     |     |     |
|---------|---------------------|-------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|
|         |                     | A           | B   | C   | D    | E   | F   | G   |
| SP-215  | Лестница 2 ступени  | 260         | 800 | 250 | 500  | 180 | 500 | 490 |
| SP-315  | Лестница 3 ступени  | 260         | 800 | 250 | 750  | 180 | 500 | 490 |
| SP-415  | Лестница 4 ступени  | 260         | 800 | 250 | 1000 | 180 | 500 | 490 |
| SP-515  | Лестница 5 ступеней | 260         | 800 | 250 | 1250 | 180 | 500 | 490 |

### Лестница для сборно-разборных бассейнов

Лестница изготовлена из полированной нержавеющей стали. Ступени ABS-пластик. Внешний диаметр трубы 42 мм.

| Артикул | Тип                 | Кол-во ступеней | Размеры, мм |      |     |     |     |
|---------|---------------------|-----------------|-------------|------|-----|-----|-----|
|         |                     |                 | A           | B    | C   | D   | F   |
| 9505    | Лестница 5 ступеней | 5+5             | 1580        | 2016 | 282 | 948 | 500 |

### Поручни для выхода из бассейна

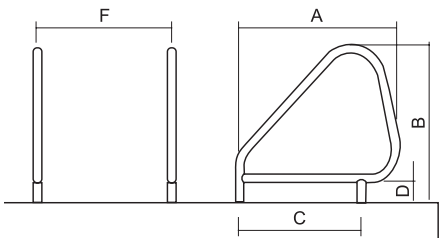
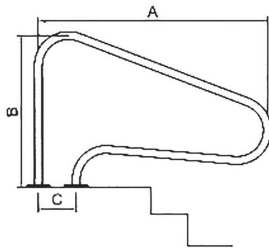
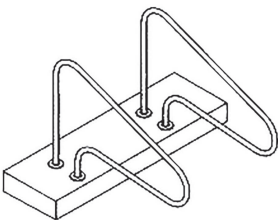
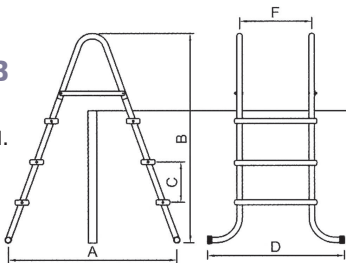
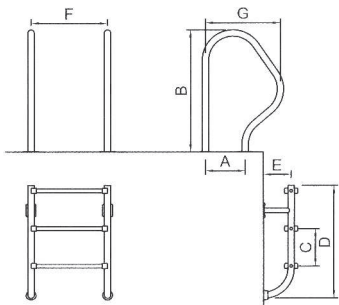
Комплект состоит из двух поручней и анкерного крепления к ним. Изготовлены из полированной нержавеющей стали. Внешний диаметр трубы 42 мм.

#### Сталь AISI 304

| Артикул | Размеры, мм |     |     |
|---------|-------------|-----|-----|
|         | A           | B   | C   |
| 7701    | 1200        | 800 | 250 |

#### Сталь AISI 304

| Артикул | Размеры, мм |     |     |     |     |
|---------|-------------|-----|-----|-----|-----|
|         | A           | B   | C   | D   | F   |
| 6601    | 830         | 700 | 665 | 170 | 500 |





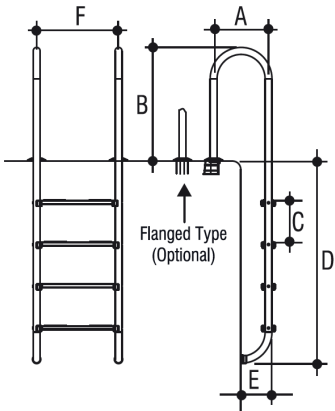


U

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали.  
Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени LUXE.  
Внешний диаметр трубы 42 мм.

Сталь AISI 304/ AISI 316

| Артикул          | Тип                 |
|------------------|---------------------|
| 0311211          | Лестница 2 ступени  |
| 0311212/ 0312222 | Лестница 3 ступени  |
| 0311213/ 0312223 | Лестница 4 ступени  |
| 0311214/ 0312224 | Лестница 5 ступеней |



| Кол-во ступеней | Размеры, мм |     |     |      |     |     |
|-----------------|-------------|-----|-----|------|-----|-----|
|                 | A           | B   | C   | D    | E   | F   |
| 2               | 330         | 670 | 250 | 700  | 190 | 500 |
| 3               | 330         | 670 | 250 | 950  | 190 | 500 |
| 4               | 330         | 670 | 250 | 1200 | 190 | 500 |
| 5               | 330         | 670 | 250 | 1450 | 190 | 500 |

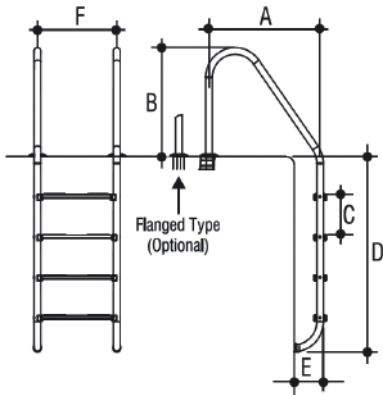


STANDARD

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали.  
Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени LUXE.  
Внешний диаметр трубы 42 мм.

Сталь AISI 304/ AISI 316

| Артикул          | Тип                 |
|------------------|---------------------|
| 0311112/ 0312112 | Лестница 3 ступени  |
| 0311113/ 0312113 | Лестница 4 ступени  |
| 0311114/ 0312114 | Лестница 5 ступеней |



| Кол-во ступеней | Размеры, мм |     |     |      |     |     |
|-----------------|-------------|-----|-----|------|-----|-----|
|                 | A           | B   | C   | D    | E   | F   |
| 3               | 700         | 690 | 250 | 950  | 190 | 500 |
| 4               | 700         | 690 | 250 | 1200 | 190 | 500 |
| 5               | 700         | 690 | 250 | 1450 | 190 | 500 |



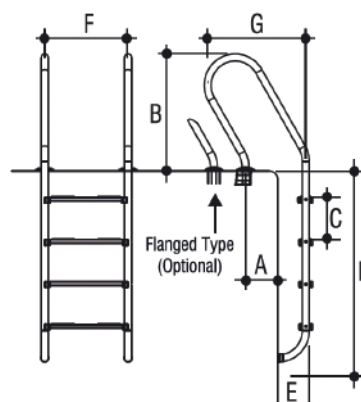
## COMBINED

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали.  
Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени LUXE.  
Внешний диаметр трубы 42 мм.

### Сталь AISI 304/ AISI 316

| Артикул          | Тип                    |
|------------------|------------------------|
| 0311312/ 0312312 | Лестница с 3 ступенями |
| 0311313/ 0312313 | Лестница с 4 ступенями |
| 0311314/ 0312314 | Лестница с 5 ступенями |

| Кол-во ступеней | Размеры, мм |     |     |      |     |     |     |
|-----------------|-------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|
|                 | A           | B   | C   | D    | E   | F   | G   |
| 3               | 210         | 690 | 250 | 880  | 190 | 500 | 640 |
| 4               | 210         | 690 | 250 | 1130 | 190 | 500 | 640 |
| 5               | 210         | 690 | 250 | 1380 | 190 | 500 | 640 |



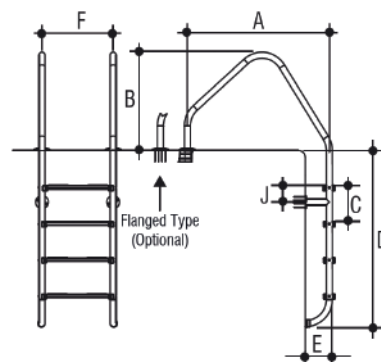
## OVERFLOW

Лестницы изготовлены из полированной нержавеющей стали.  
Укомплектованы анкерными креплениями. Ступени LUXE.  
Внешний диаметр трубы 42 мм.

### Сталь AISI 304/ AISI 316

| Артикул          | Тип                 |
|------------------|---------------------|
| 0311412/ 0312412 | Лестница 3 ступени  |
| 0311413/ 0312413 | Лестница 4 ступени  |
| 0311414/ 0312414 | Лестница 5 ступеней |

| Кол-во ступеней | Размеры, мм |     |     |      |     |     |     |
|-----------------|-------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|
|                 | A           | B   | C   | D    | E   | F   | J   |
| 3               | 1020        | 650 | 250 | 1000 | 190 | 500 | 100 |
| 4               | 1020        | 650 | 250 | 1250 | 190 | 500 | 100 |
| 5               | 1020        | 650 | 250 | 1500 | 190 | 500 | 100 |



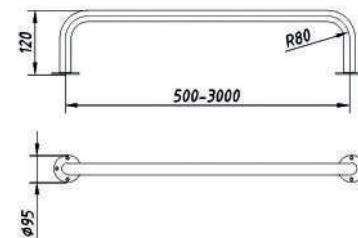


## Поручни стеновые

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

Сталь AISI 304/ AISI 316

| Артикул           | Длина, м |
|-------------------|----------|
| AT11.01/ AT11.01M | 0,5      |
| AT11.02/ AT11.02M | 1,0      |
| AT11.03/ AT11.03M | 1,5      |
| AT11.04/ AT11.04M | 2,0      |
| AT11.05/ AT11.05M | 2,5      |
| AT11.06/ AT11.06M | 3,0      |

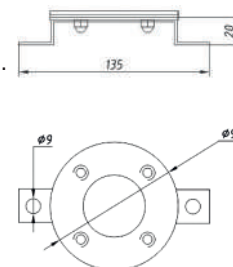


## Анкер крепления для стеновых поручней

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

Сталь AISI 304/ AISI 316

| Артикул           | Тип                     |
|-------------------|-------------------------|
| AT10.05/ AT10.05M | Анкер крепления поручня |



## Поручень прямой сборный

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

Сталь AISI 304/ AISI 316

| Артикул           | Тип                |
|-------------------|--------------------|
| AT11.12/ AT11.12M | Труба без заглушек |



## Угловой элемент 90° для прямых поручней

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

Сталь AISI 304/ AISI 316

| Артикул           |
|-------------------|
| AT11.09/ AT11.09M |



## Заглушка торцевая для прямых поручней

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

Сталь AISI 304/ AISI 316

| Артикул           |
|-------------------|
| AT11.10/ AT11.10M |

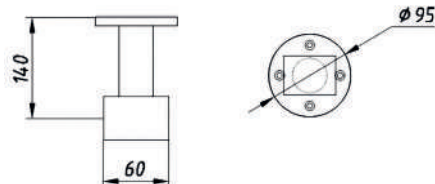


## Кронштейн под трубу 40x1,5 мм для прямых поручней

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

**Сталь AISI 304/ AISI 316**

| Артикул           |
|-------------------|
| AT11.08/ AT11.08M |

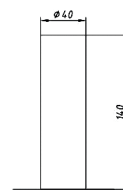
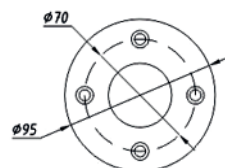


## Анкерное крепление с фланцем для лестниц

Не рекомендуется для общественных бассейнов. Анкер изготовлен из полированной нержавеющей стали. Внешний диаметр – 40 мм, для крепления в трубу. Крепежная часть в комплект не входит. Подходит к лестницам производителей: GEMAS, FLEXINOX и IML.

**Сталь AISI 304/ AISI 316**

| Артикул           | Тип                      | Толщина крепежного фланца, мм | Толщина стенки трубы, мм |
|-------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| AT10.06/ AT10.06M | Анкер крепления лестницы | 3                             | 1.5                      |
| AT10.08/ AT10.08M | Анкер крепления лестницы | 5                             | 1.5                      |
| AT10.09/ AT10.09M | Анкер крепления лестницы | 8                             | 1.5                      |



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

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

**Сталь AISI 304/ AISI 316**

| Артикул           |
|-------------------|
| AT11.11/ AT11.11M |



## Монтажный комплект для поручней

В комплект входят уплотнения, дюбеля и саморезы.

| Артикул | Тип                                          |
|---------|----------------------------------------------|
| AT13.20 | Комплект саморезов 6,3 x 60 и дюбелей (8шт.) |
| AT13.21 | Комплект уплотнений (2шт.)                   |

## Анкер крепления для лестниц

Не рекомендуется для общественных бассейнов. Анкер изготовлен из полированной нержавеющей стали. Внешний диаметр трубы анкера – 39 мм. Крепежная часть в комплект входит (крепеж, прокладка). Подходит к лестницам серии: MU, SL, OV, SP.

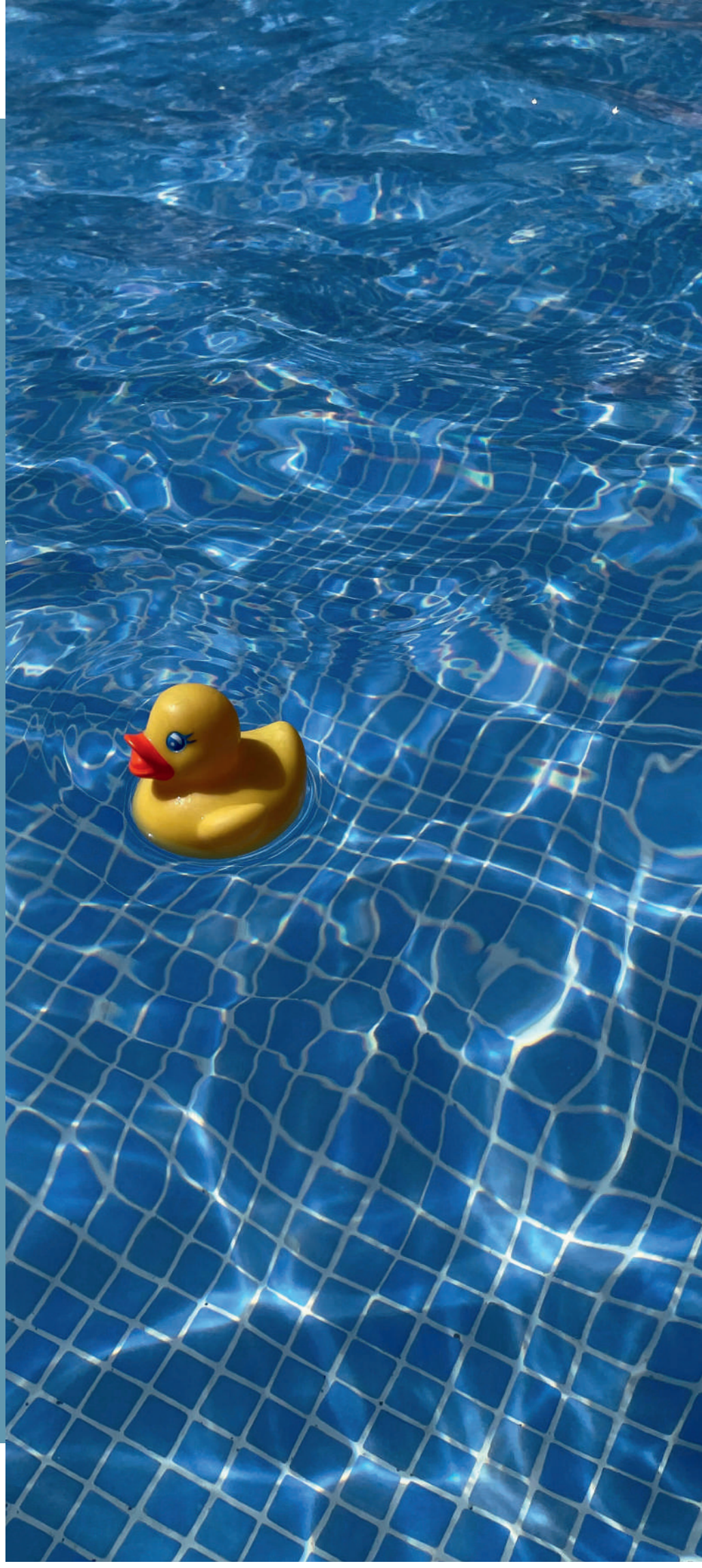
**Сталь AISI 304**

| Артикул | Тип                      | Толщина стенки трубы, мм |
|---------|--------------------------|--------------------------|
| 2003050 | Анкер крепления лестницы | 1.0                      |





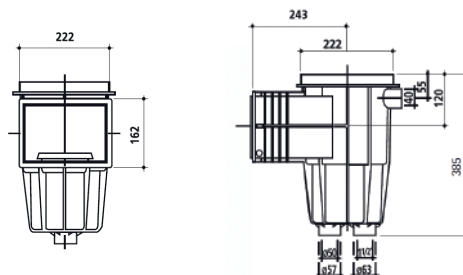
Закладные в чашу бассейна



## Скиммер (плитка)

Изготовлен из ABS-пластика с квадратной крышкой. Без декоративной рамки.

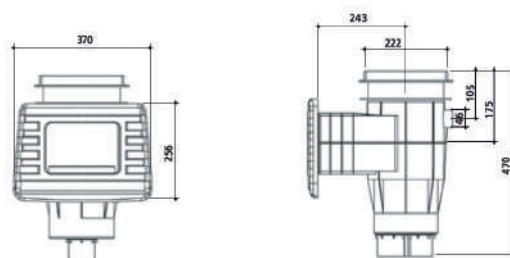
| Артикул | Тип                                                                              |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 04111FW | Скиммер 222x162мм 1 1/2" ВР с квадратной крышкой без декоративной рамки (плитка) |



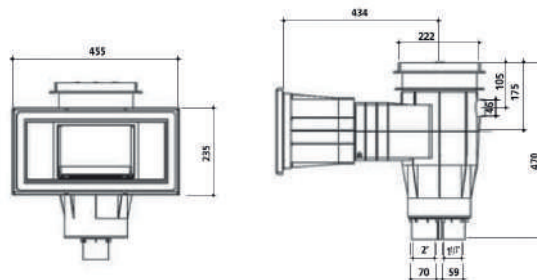
## Скиммеры LUX (плитка)

Изготовлены из ABS-пластика с квадратной крышкой. С декоративной рамкой.

| Артикул | Тип                                                                         |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 04121FW | Скиммер 370x256мм 2" ВР с квадратной крышкой с декоративной рамкой (плитка) |



| Артикул | Тип                                                                         |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 04122FW | Скиммер 455x235мм 2" ВР с квадратной крышкой с декоративной рамкой (плитка) |

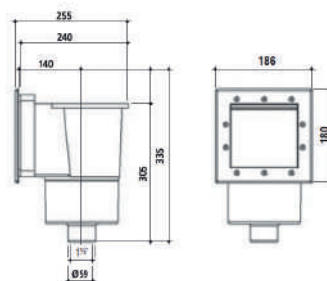


## Скиммеры универсальные

Изготовлен из ABS-пластика.

Тип крепления: саморезы.

| Артикул | Тип                                          |
|---------|----------------------------------------------|
| 04213   | Скиммер MINI 186x180мм 1 1/2" ВР (универсал) |



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

| Артикул |
|---------|
| A-050-B |



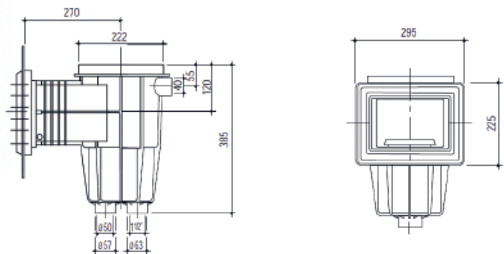




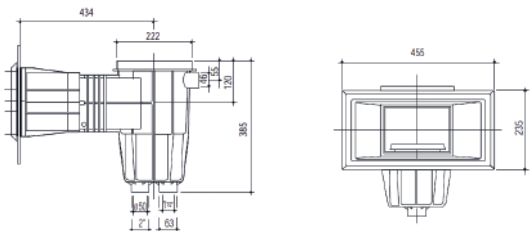
### Скиммеры (универсал)

Изготовлены из ABS-пластика с квадратной крышкой. С декоративной рамкой.

| Артикул  | Тип                                                             |
|----------|-----------------------------------------------------------------|
| 04211FW  | Скиммер 295х225мм 1 1/2" ВР с квадратной крышкой (универсал)    |
| 04211BFW | Скиммер 295х225мм 1 1/2" ВР М5 с квадратной крышкой (универсал) |



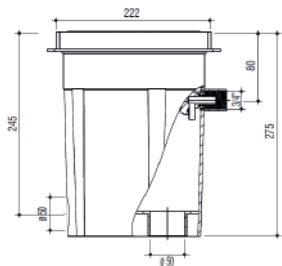
| Артикул  | Тип                                                             |
|----------|-----------------------------------------------------------------|
| 04212FW  | Скиммер 455х235мм 1 1/2" ВР с квадратной крышкой (универсал)    |
| 04212BFW | Скиммер 455х235мм 1 1/2" ВР М5 с квадратной крышкой (универсал) |



### Регулятор уровня воды

Изготовлен из ABS-пластика.

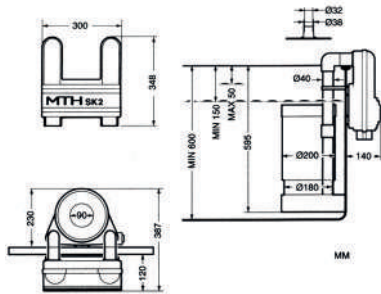
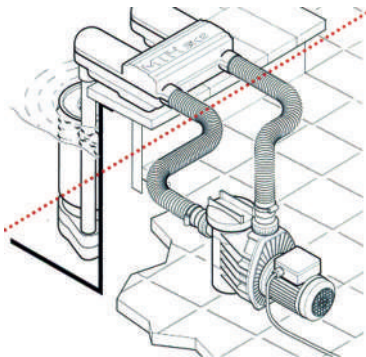
| Артикул | Тип                   |
|---------|-----------------------|
| 04120   | Регулятор уровня воды |



### Скиммер навесной

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

| Артикул | Тип                          |
|---------|------------------------------|
| M203211 | SK-2 на узкий и широкий борт |



## Скиммеры (плитка)

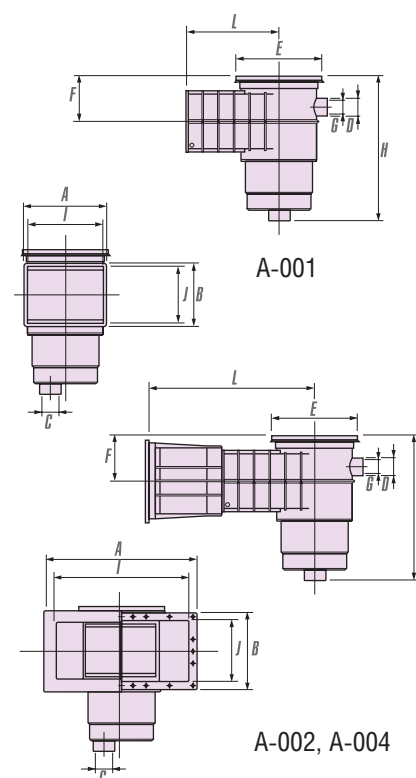
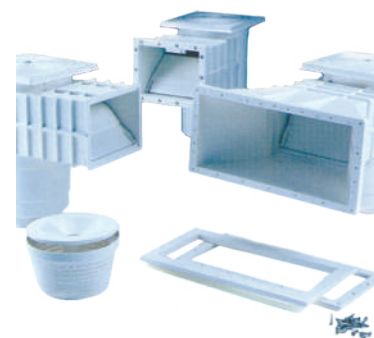
Изготовлены из ABS-пластика с квадратной крышкой.  
Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

Без декоративной рамки

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

С декоративной рамкой

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

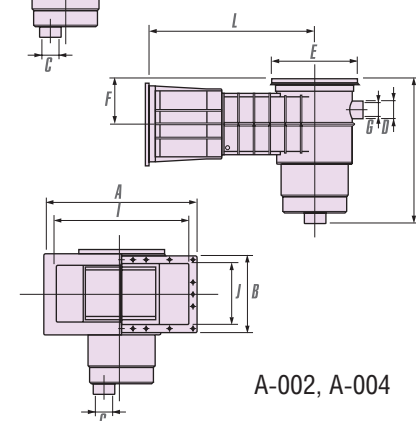


## Скиммеры (сборный или композит)

Изготовлены из ABS-пластика с квадратной крышкой.  
Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.  
Крепления рамок и уплотнительных фланцев на саморезах.

С декоративной рамкой

| Артикул | Размеры, мм, дюйм |     |        |    |     |     |    |     |     |     |     |
|---------|-------------------|-----|--------|----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|
|         | A                 | B   | C      | D  | E   | F   | G  | H   | I   | J   | L   |
| A-004   | 422               | 207 | 1 1/2" | 50 | 237 | 125 | 40 | 430 | 386 | 170 | 455 |

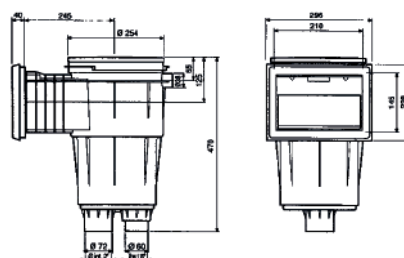


## Скиммеры (плитка)

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

С декоративной рамкой

| Артикул | Тип                  |
|---------|----------------------|
| A-059   | С квадратной крышкой |

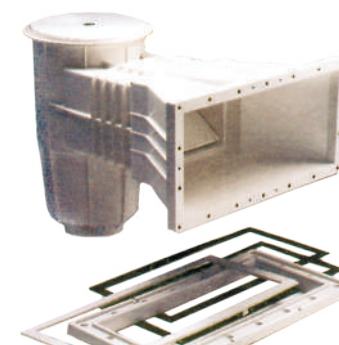
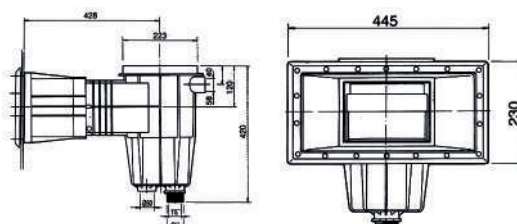


## Скиммеры (универсал)

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

С декоративной рамкой

| Артикул | Тип                  |
|---------|----------------------|
| A-057   | С круглой крышкой    |
| A-056   | С квадратной крышкой |



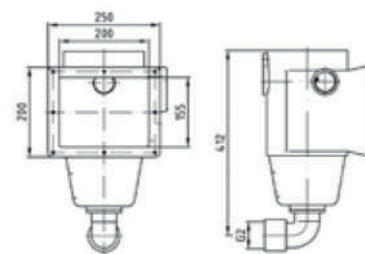




## Скиммер без декоративной рамки 2" BP

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

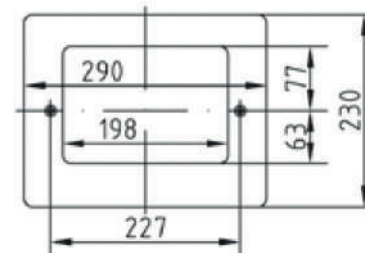
| Артикул |
|---------|
| 1262020 |



## Рамка скиммера (плитка)

Изготовлена из нержавеющей стали AISI 316L.

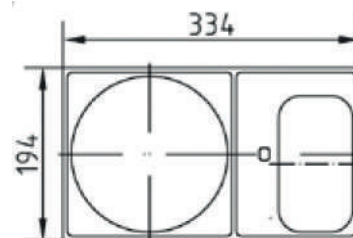
| Артикул |
|---------|
| 1062020 |



## Рамка скиммера верхняя двойная

При установке с механическим регулятором уровня.

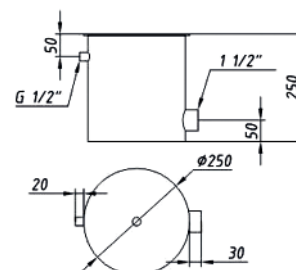
| Артикул |
|---------|
| 1361000 |



## Регулятор уровня воды

Изготовлен из листовой нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.  
Подключение: 1 1/2" BP.

| Артикул           |
|-------------------|
| AT13.08/ AT13.08M |



## Клапан регулировки уровня воды

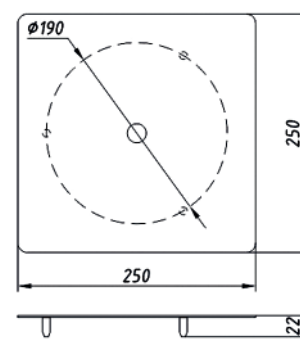
Соединительный патрубок 3/8" HP.

| Артикул | Тип         |
|---------|-------------|
| 00256   | для AT05.13 |

## Крышка GRP для регулятора уровня воды

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.  
Подходит к регулятору уровня воды A-007.

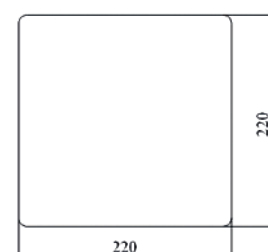
| Артикул           |
|-------------------|
| AT13.05/ AT13.05M |



## Крышка для скиммеров

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Тип скиммера |
|-------------------|--------------|
| AT13.06/ AT13.06M | V-15л        |
| AT13.07/ AT13.07M | V-25л        |



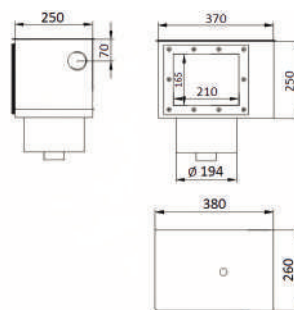
### Скиммер V-25л с клапаном регулировки уровня воды

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

Подключение: 2" ВР.

Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

| Артикул           | Тип       |
|-------------------|-----------|
| AT05.13/ AT05.13M | Универсал |



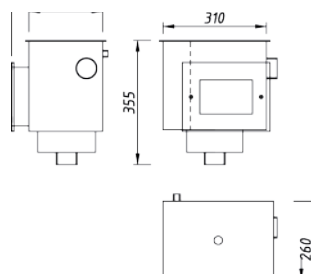
### Скиммер V-15л с клапаном регулировки уровня воды (автодолив + перелив)

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

Подключение: 2" ВР.

Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

| Артикул           | Тип    |
|-------------------|--------|
| AT05.28/ AT05.28M | Плитка |



### Скиммеры V-25л

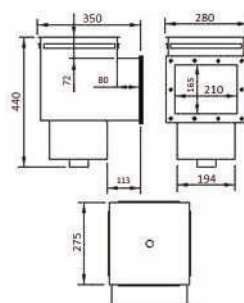
Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

Подключение: 2" ВР.

Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

Опция: перелив (уточнять при заказе).

| Артикул           | Тип       |
|-------------------|-----------|
| AT05.07/ AT05.07M | Универсал |
| AT05.27/ AT05.27M | Плитка    |



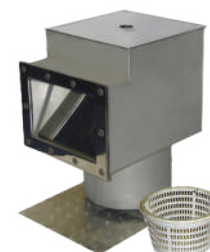
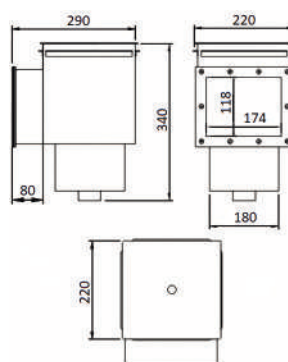
### Скиммер V-15л

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

Подключение: 2" ВР.

Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

| Артикул           | Тип       |
|-------------------|-----------|
| AT05.01/ AT05.01M | Универсал |



### Скиммер V-15л

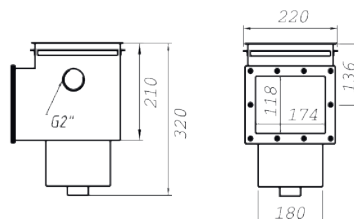
Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

Подключение: 2" ВР.

Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

Опция: перелив (уточнять при заказе).

| Артикул           | Тип    |
|-------------------|--------|
| AT05.26/ AT05.26M | Плитка |



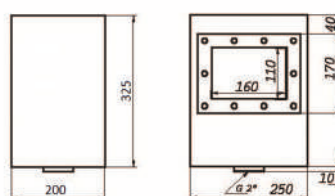
### Скиммер КОМПАКТ

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

Подключение: 2" ВР.

Рекомендуемый поток воды 5000-7500 л/ч.

| Артикул           | Тип       |
|-------------------|-----------|
| AT05.05/ AT05.05M | Универсал |







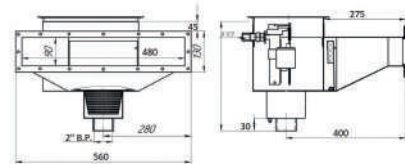
NEW



## Скиммер с автодоливом и переливом с узкой горловиной 500 мм

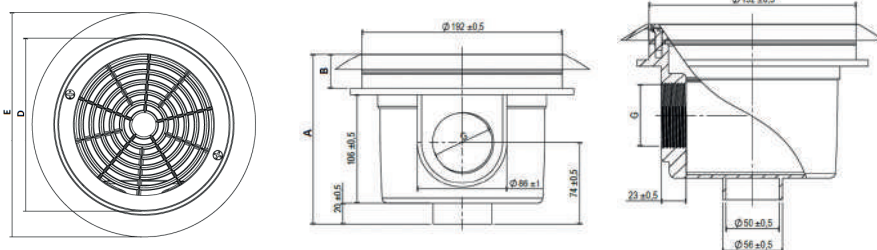
Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.  
Подключение: 2" ВР.  
Рекомендуемый поток воды 15000 л/ч.

| Артикул           | Тип       |
|-------------------|-----------|
| AT05.32/ AT05.32M | Универсал |



## Круглые донные сливы ABS-пластик с патрубком

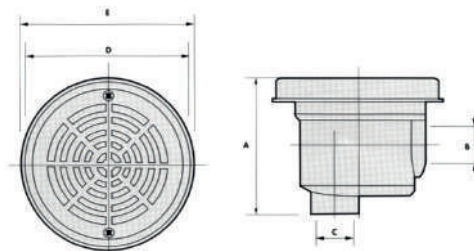
| Артикул  | Тип                               | Размеры, мм, дюйм |    |        |     |       |
|----------|-----------------------------------|-------------------|----|--------|-----|-------|
|          |                                   | A                 | B  | G      | D   | E     |
| 04141T1  | Донный слив 1 1/2" ВР (плитка)    | 154               | 22 | 1 1/2" | 188 | 216,5 |
| 04241T1B | Донный слив 1 1/2" ВР (универсал) | 165               | 33 | 1 1/2" | 188 | 243   |
| 04141T2  | Донный слив 2" ВР (плитка)        | 154               | 22 | 2"     | 188 | 216,5 |
| 04241T2B | Донный слив 2" ВР (универсал)     | 165               | 33 | 2"     | 188 | 243   |



| Артикул   | Тип       | Патрубок, дюйм | Поток м³/ч |
|-----------|-----------|----------------|------------|
| A-008     | Плитка    | 1 1/2" ВР      | 7          |
| A-009-L   | Универсал | 1 1/2" ВР      | 7          |
| A-009-2-L | Универсал | 2" ВР          | 13         |



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



## Квадратные донные сливы ABS-пластик

| Артикул   | Тип                                                    |
|-----------|--------------------------------------------------------|
| 04142T1   | Донный слив 2" ВР (плитка)                             |
| 04242T1EB | Донный слив 2" ВР удлиненная резьба на 5см (универсал) |
| 04142S3   | Донный слив патр 90мм (плитка)                         |
| 04242A3B  | Донный слив патр 90мм (универсал)                      |



## Донные сливы для общественных бассейнов

Изготовлены из ABS-пластика с накладкой из нержавеющей стали AISI 304.

| Артикул   | Тип       | Патрубок, дюйм |
|-----------|-----------|----------------|
| 04141T1SS | Плитка    | 1 1/2" ВР      |
| 04241T1SS | Универсал | 1 1/2" ВР      |
| 04141T2SS | Плитка    | 2" ВР          |
| 04241T2SS | Универсал | 2" ВР          |







### Круглые донные сливы н/с с патрубком

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Тип       | Патрубок, дюйм | Поток м³/ч | Диаметр, мм |
|-------------------|-----------|----------------|------------|-------------|
| АТ04.01/ АТ04.01М | Универсал | 1 1/2" ВР      | 7          | 155         |
| АТ04.09/ АТ04.09М | Плитка    | 1 1/2" ВР      | 7          | 155         |
| АТ04.02/ АТ04.02М | Универсал | 2" ВР          | 13         | 165         |
| АТ04.03/ АТ04.03М | Универсал | 2" ВР          | 13         | 250         |
| АТ04.04/ АТ04.04М | Универсал | 2 1/2" НР      | 18         | 320         |

АТ04.01



АТ04.09



АТ04.02



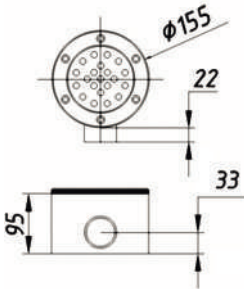
АТ04.03



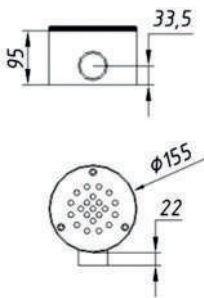
АТ04.04



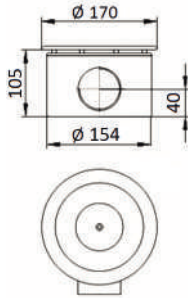
АТ04.01



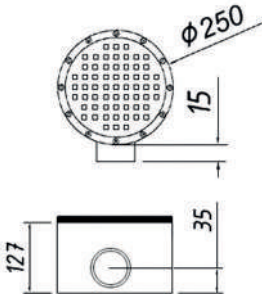
АТ04.09



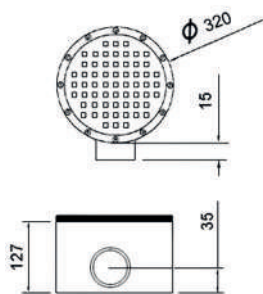
АТ04.02



АТ04.03



АТ04.04



### Квадратные донные сливы н/с с патрубком

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Тип       | Патрубок, дюйм | Поток м³/ч | Размер, мм |
|-------------------|-----------|----------------|------------|------------|
| АТ04.05/ АТ04.05М | Универсал | 1 1/2" ВР      | 7          | 150x150    |
| АТ04.06/ АТ04.06М | Универсал | 1 1/2" ВР      | 7          | 165x165    |
| АТ04.07/ АТ04.07М | Плитка    | 1 1/2" ВР      | 7          | 165x165    |
| АТ04.08/ АТ04.08М | Универсал | 2" НР          | 13         | 250x250    |

АТ04.05



АТ04.06



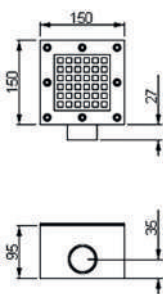
АТ04.07



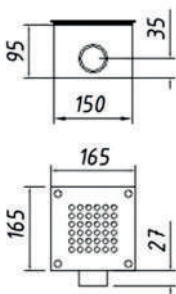
АТ04.08



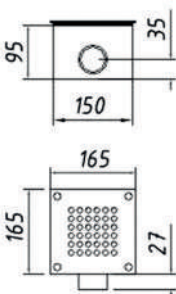
АТ04.05



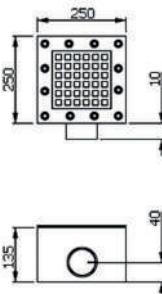
АТ04.06



АТ04.07



АТ04.08



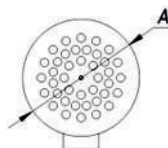
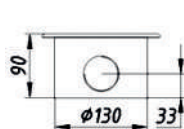
## Круглые донные сливы ЭКОНОМ н/с с патрубком

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Тип    | Патрубок, дюйм | Поток м³/ч | Диаметр А, мм |
|-------------------|--------|----------------|------------|---------------|
| АТ04.10/ АТ04.10М | Плитка | 1 1/2" ВР      | 7          | 160           |
| АТ04.11/ АТ04.11М | Плитка | 2" ВР          | 13         | 250           |

АТ04.10

АТ04.11



АТ04.10



АТ04.11

## Водозаборы н/с

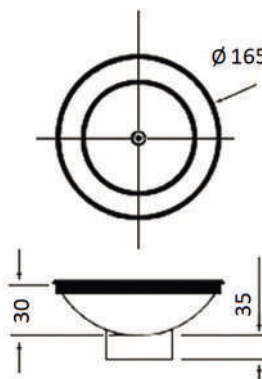
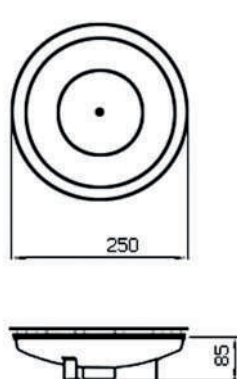
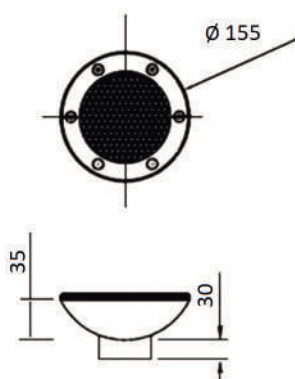
Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Тип       | Диаметр, мм | Подсоед., дюйм | Поток м³/ч |
|-------------------|-----------|-------------|----------------|------------|
| АТ06.01/ АТ06.01М | Универсал | 155         | 2" ВР          | 13,5       |
| АТ06.02/ АТ06.02М | Универсал | 165         | 2" ВР          | 13,5       |
| АТ06.03/ АТ06.03М | Универсал | 250         | 2 1/2" НР      | 20         |
| АТ06.04/ АТ06.04М | Универсал | 250         | 2 1/2" НР      | 20         |
| АТ06.08/ АТ06.08М | Плитка    | 90          | 1 1/2" НР      | 10         |
| АТ06.09/ АТ06.09М | Плитка    | 140         | 2" НР          | 13,5       |

АТ06.01

АТ06.03

АТ06.02



АТ06.01



АТ06.02



АТ06.03

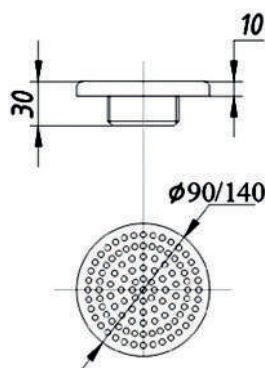
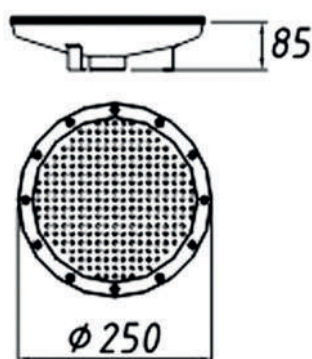


АТ06.04

АТ06.04

АТ06.08

АТ06.09



АТ06.08



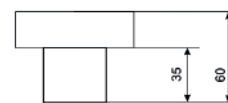
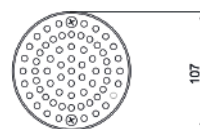
АТ06.09



## Водозабор ABS-пластик с патрубком $\varnothing 63$ (плитка)



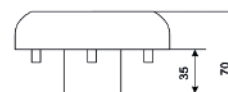
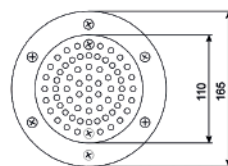
| Артикул | Поток м <sup>3</sup> /ч |
|---------|-------------------------|
| A-047   | 13,5                    |



## Водозабор ABS-пластик с патрубком $\varnothing 63$ (универсал)



| Артикул | Поток м <sup>3</sup> /ч |
|---------|-------------------------|
| A-048   | 13,5                    |

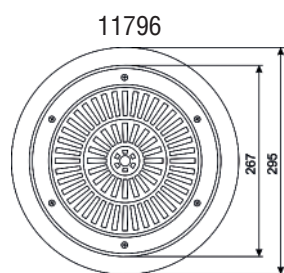


## Водозаборы ABS-пластик с патрубком $\varnothing 90$

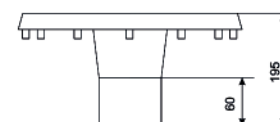
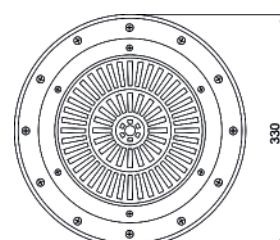
С накладкой из ABS-пластика

| Артикул | Тип       | Поток м <sup>3</sup> /ч |
|---------|-----------|-------------------------|
| 11796   | Плитка    | 20-26                   |
| 11795   | Универсал | 20-26                   |

11796



11795

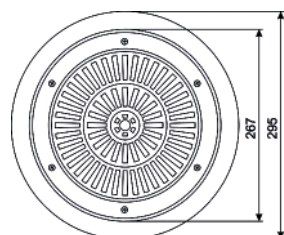


11795



С накладкой из нержавеющей стали AISI 304

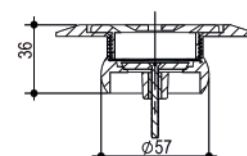
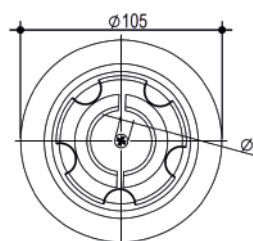
| Артикул | Тип    | Поток м <sup>3</sup> /ч |
|---------|--------|-------------------------|
| 08317   | Плитка | 20-26                   |



## Форсунка донная шарнирная (плитка)

Изготовлена из ABS-пластика.  
Под клейку в трубу  $\varnothing 63$  PN10.

| Артикул |
|---------|
| 041321S |



## Форсунка донная (плитка)

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

| Артикул | Тип                                             |
|---------|-------------------------------------------------|
| 04132ТС | Форсунка донная 2" НР 50мм под вклейку (плитка) |



## Форсунка донная (универсал)

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

| Артикул  | Тип                                                |
|----------|----------------------------------------------------|
| 04232ТСВ | Форсунка донная 2" НР 50мм под вклейку (универсал) |



## Форсунка стенная (плитка)

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

| Артикул | Тип                                              |
|---------|--------------------------------------------------|
| 04131Т  | Форсунка стенная 2" НР 50мм под вклейку (плитка) |



## Форсунка стенная (универсал)

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

| Артикул  | Тип                                              |
|----------|--------------------------------------------------|
| 04231ВТН | Форсунка стенная 2" НР с контргайкой (универсал) |



## Закладные ABS-пластик для форсунок

С 2" ВР.

| Артикул | Тип                                   |
|---------|---------------------------------------|
| 04160Т  | Закладная для форсунок 2" ВР (плитка) |



## Форсунка подключения водного пылесоса (плитка)

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

| Артикул | Тип                                                           |
|---------|---------------------------------------------------------------|
| 04134Т  | Форсунка подключения пылесоса 2" НР 50мм под вклейку (плитка) |



## Форсунка подключения водного пылесоса (универсал)

Изготовлена из ABS-пластика.  
С 2" НР.  
Тип крепления: винты.

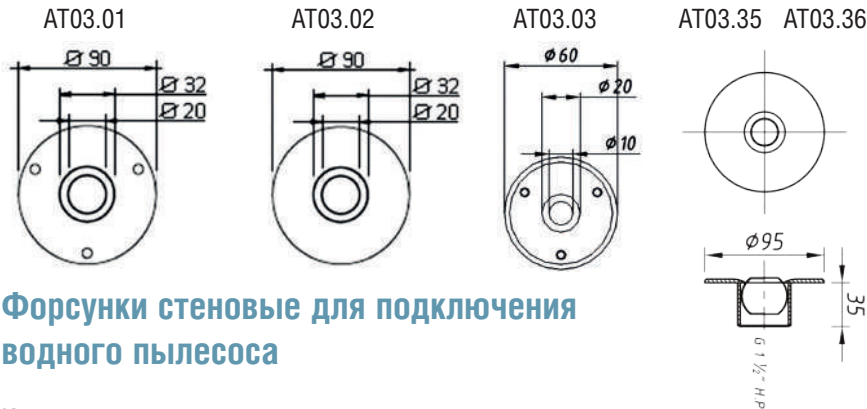
| Артикул  | Тип                                                           |
|----------|---------------------------------------------------------------|
| 04234ТНВ | Форсунка подключения пылесоса 2" НР с контргайкой (универсал) |



## Форсунки стеновые

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

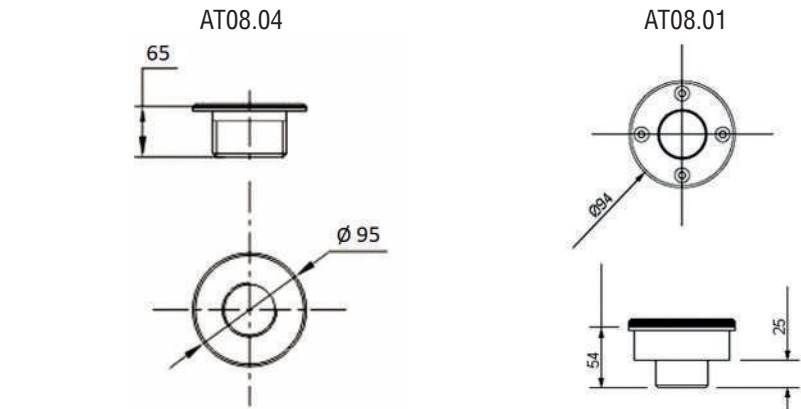
| Артикул           | Тип       | Подсоединение, дюйм | Поток м <sup>3</sup> /ч |
|-------------------|-----------|---------------------|-------------------------|
| AT03.01           | Универсал | 1 1/2" HP           | 4,5                     |
| AT03.02/ AT03.02M | Плитка    | 1 1/2" HP           | 4,5                     |
| AT03.03/ AT03.03M | Универсал | 1" HP               | 2                       |
| AT03.36/ AT03.36M | Плитка    | 1 1/2" HP           | 5                       |
| AT03.35/ AT03.35M | Универсал | 1 1/2" HP           | 5                       |



## Форсунки стеновые для подключения водного пылесоса

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Тип       | Подсоединение, дюйм |           |
|-------------------|-----------|---------------------|-----------|
| AT08.04/ AT08.04M | Плитка    | 1 1/2" BP           | 2" HP     |
| AT08.01/ AT08.01M | Универсал | 1 1/2" BP           | 1 1/2" HP |



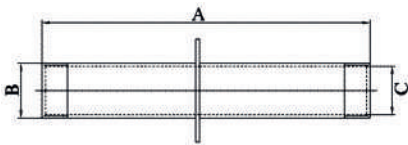
## Заглушка для стеновых форсунок подключения водного пылесоса

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Подсоединение, дюйм |
|-------------------|---------------------|
| AT08.12/ AT08.12M | 1 1/2" HP           |

## Проход стеновой для форсунок

Изготовлен из нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.



| Артикул           | А, длина (мм) | В, размер (дюйм) | С, размер (дюйм) |
|-------------------|---------------|------------------|------------------|
| AT09.01/ AT09.01M | 300           | 1 1/2" BP        | 1 1/2" BP        |
| AT09.02/ AT09.02M | 400           | 1 1/2" BP        | 1 1/2" BP        |
| AT09.03/ AT09.03M | 300           | 2" BP            | 2" BP            |
| AT09.04/ AT09.04M | 400           | 2" BP            | 2" BP            |

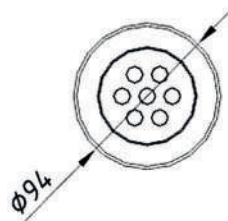


## Форсунки донные (плитка)

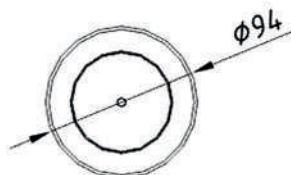
Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул               | Подача          | Подсоединение, дюйм | Поток м³/ч |
|-----------------------|-----------------|---------------------|------------|
| AT03.07/ AT03.07M     | Прямая          | 1 1/2" НР           | 5          |
| AT03.08.1/ AT03.08.1M | Боковая         | 1 1/2" НР           | 5          |
| AT03.09/ AT03.09M     | Комбинированная | 1 1/2" НР           | 5          |

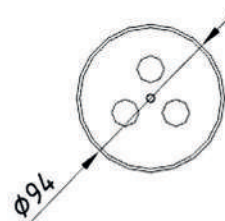
AT03.07



AT03.08.1



AT03.09



AT03.07



AT03.08.1



AT03.09

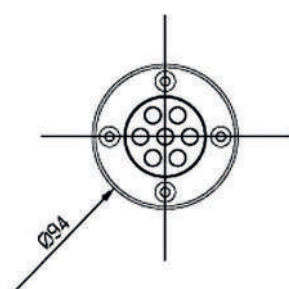


## Форсунки донные (универсал)

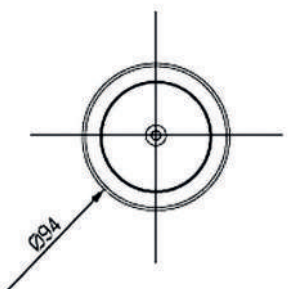
Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Подача          | Подсоединение, дюйм | Поток м³/ч |
|-------------------|-----------------|---------------------|------------|
| AT03.04/ AT03.04M | Прямая          | 1 1/2" НР           | 5          |
| AT03.05/ AT03.05M | Боковая         | 1 1/2" НР           | 5          |
| AT03.06/ AT03.06M | Комбинированная | 1 1/2" НР           | 5          |

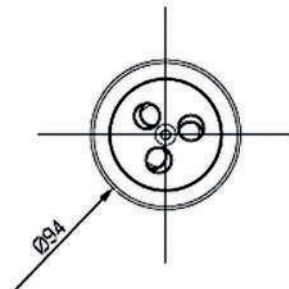
AT03.04



AT03.05



AT03.06



AT03.04



AT03.05



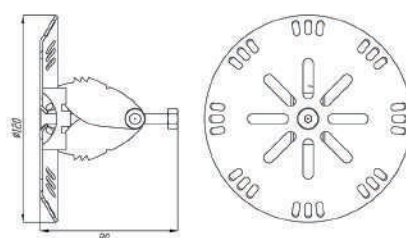
AT03.06



## Форсунка донная с распорным механизмом (плитка)

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316. Под трубу Ø50-63 мм.

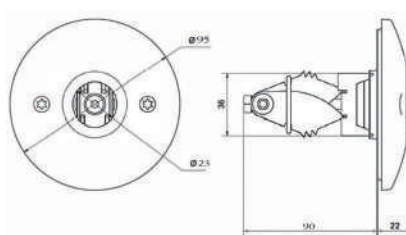
| Артикул           |
|-------------------|
| AT03.38/ AT03.38M |



## Форсунка стенная с распорным механизмом (плитка)

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316. Под трубу Ø50-63 мм.

| Артикул           |
|-------------------|
| AT03.39/ AT03.39M |



AT03.38



AT03.39

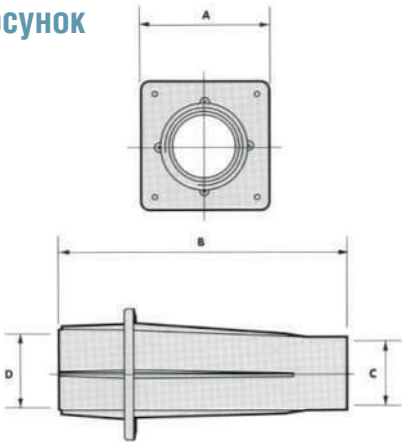


### Закладные ABS-пластик для форсунок



| Артикул | Тип            |
|---------|----------------|
| A-028   | 1 1/2" BP      |
| A-029   | Под клейку Ø50 |

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



### Форсунки подключения водного пылесоса (плитка)

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

| Артикул |
|---------|
| A-030   |



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

| Артикул |
|---------|
| A-041   |



### Форсунка подключения водного пылесоса (универсал)

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

| Артикул |
|---------|
| A-053   |



### Форсунка донная (плитка)

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

| Артикул |
|---------|
| A-042   |



### Форсунка донная (универсал)

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

| Артикул |
|---------|
| A-043   |

## Закладная для шарнирной донной форсунки

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

| Артикул |
|---------|
| РА-001  |



## Форсунка донная шарнирная (плитка)

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

| Артикул |
|---------|
| A-049   |



## Форсунки стеновые (плитка)

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

| Артикул | Поток м³/ч |
|---------|------------|
| A-010   | 4,5        |



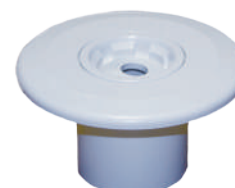
Изготовлена из ABS-пластика.  
С 2" НР и 1 1/2" ВР.

| Артикул | Поток м³/ч |
|---------|------------|
| A-011   | 4,5        |



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

| Артикул | Поток м³/ч |
|---------|------------|
| A-039   | 4,5        |



## Форсунки стеновые (универсал)

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

| Артикул | Поток м³/ч |
|---------|------------|
| A-013   | 4,5        |



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

| Артикул | Поток м³/ч |
|---------|------------|
| A-031   | 4,5        |



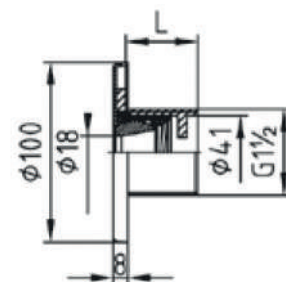


## Форсунка стеновая 1 1/2" HP (плитка)



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

| Артикул | Длина резьбы, мм |
|---------|------------------|
| 3100420 | 40               |
| 3100720 | 70               |

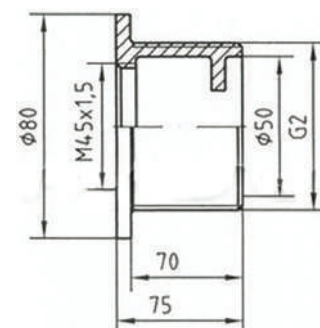


## Форсунка стеновая 2" HP (плитка)



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

| Артикул | Длина резьбы, мм |
|---------|------------------|
| 3101420 | 40               |

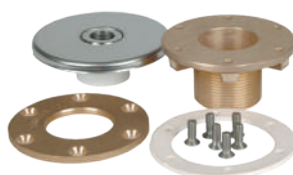
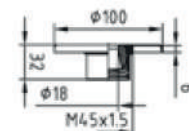


## Форсунки стеновые 2" HP (универсал)



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

| Артикул |
|---------|
| 3102020 |



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

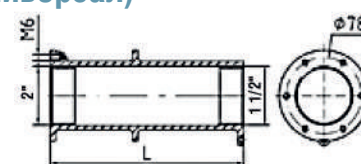
| Артикул |
|---------|
| 3134420 |

## Проход стеновой 2" x 1 1/2" ВР (универсал)



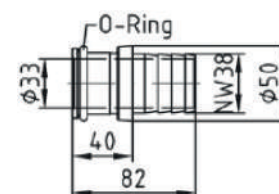
Изготовлен из бронзы.  
Длина 240 мм.

| Артикул |
|---------|
| 3021050 |



## Штуцер для подключения пылесоса к форсунке

| Артикул |
|---------|
| 3920000 |

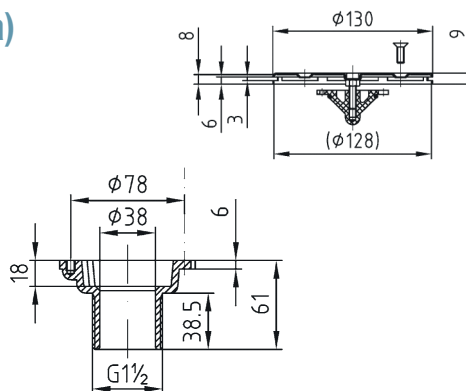


## Форсунка донная 1 1/2" HP (плитка)

Изготовлена из бронзы.

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

| Артикул |
|---------|
| 3860020 |

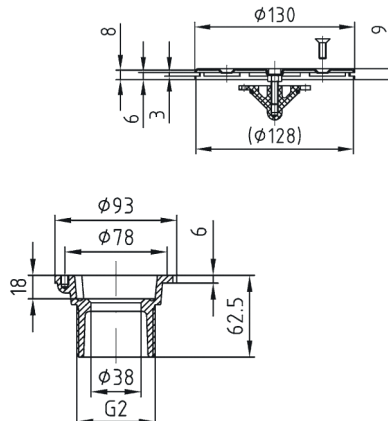


## Форсунка донная 2" HP (плитка)

Изготовлена из бронзы.

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

| Артикул |
|---------|
| 3864020 |



## Монтажный комплект для донных форсунок 2" (универсал)

| Артикул |
|---------|
| 3862050 |

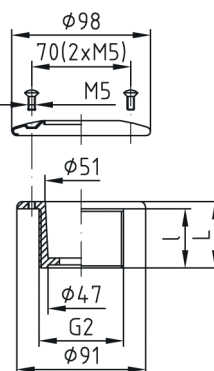


## Форсунка подключения пылесоса 2" HP (плитка)

Изготовлена из бронзы.

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

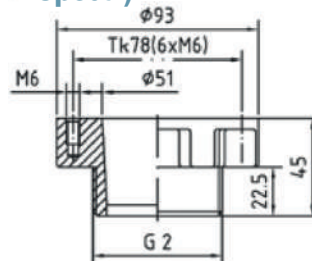
| Артикул |
|---------|
| 3916020 |



## Форсунка подключения пылесоса 2" HP (универсал)

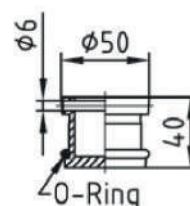
Накладка изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 316L.  
Длина резьбы 40 мм.

| Артикул |
|---------|
| 3945020 |



## Заглушка для форсунки подключения пылесоса

| Артикул |
|---------|
| 3930020 |





## Донные очистители





### Ручные аккумуляторные подводные пылесосы

Предназначены для обслуживания небольших частных бассейнов и СПА. Работают от аккумулятора, что делает их полностью автономными. Не требуют подключения к электросети или фильтровальной установке бассейна. В комплект поставки каждой модели пылесоса входит телескопическая штанга, щетка с нижним и боковым расположением щетины, сетчатый съемный фильтр с прозрачным корпусом для удобства контроля степени загрязнения.

#### PJV16

Аккумулятор: Li-Pol – 4000 мАч  
 Производительность насоса: 32 л/мин  
 Время работы: 1 час  
 Время зарядки: 4,5 часа  
 Штанга телескопическая в комплекте.

| Артикул | Тип                                                           |
|---------|---------------------------------------------------------------|
| PJV16   | Пылесос ручной аккумуляторный PJV16 с телескопической штангой |

#### PJV20E-3262C

Аккумулятор: Li-Pol – 6000 мАч  
 Производительность насоса: 70 л/мин  
 Время работы: 1 час  
 Время зарядки: 3,5 часа  
 Штанга телескопическая в комплекте.

| Артикул      | Тип                                                                  |
|--------------|----------------------------------------------------------------------|
| PJV20E-3262C | Пылесос ручной аккумуляторный PJV20E-3262C с телескопической штангой |

#### PJV25A

Аккумулятор: Li-Pol – 4000 мАч  
 Два режима работы:  
 • стандартный - 70 л/мин - 1,5 часа  
 • производительный - 100 л/мин - 1 час  
 Время зарядки: 3 часа  
 Штанга телескопическая в комплекте.

| Артикул | Тип                                                            |
|---------|----------------------------------------------------------------|
| PJV25A  | Пылесос ручной аккумуляторный PJV25A с телескопической штангой |

#### PJV24A

Аккумулятор: Li-Pol – 4000 мАч  
 Два режима работы:  
 • стандартный - 70 л/мин - 1,5 часа  
 • производительный - 100 л/мин - 1 час  
 Время зарядки: 3 часа  
 Увеличенный объем емкости для сбора мусора  
 Штанга телескопическая в комплекте.

| Артикул | Тип                                                            |
|---------|----------------------------------------------------------------|
| PJV24A  | Пылесос ручной аккумуляторный PJV24A с телескопической штангой |



Ручные аккумуляторные пылесосы

Предназначены для обслуживания небольших частных бассейнов и СПА.

HYSON 2



Потребляемая мощность: 15 Вт  
Аккумулятор: Li-ion – 5200 мАч  
Производительность насоса: 25 л/мин  
Время работы: 60 минут  
Время зарядки: 4 часа  
Штанга телескопическая в комплекте  
Кабель в комплекте  
Блок зарядки в комплект не входит.

| Артикул | Тип                                   |
|---------|---------------------------------------|
| HJ10P   | Пылесос ручной аккумуляторный HYSON 2 |

HYSON 3



Потребляемая мощность: 30 Вт  
Аккумулятор: Li-ion – 2600 мАч  
Производительность насоса: 98 л/мин  
Время работы: 60 минут  
Время зарядки: 3 часа  
Штанга телескопическая в комплекте  
Зарядное устройство в комплекте.

| Артикул | Тип                                   |
|---------|---------------------------------------|
| HJ30    | Пылесос ручной аккумуляторный HYSON 3 |

Тележка для транспортировки и хранения робота-пылесоса  
Caddy-10067P



Совместима с моделями серии COSMY и INO, серии WY и Grampus, а также с роботами пылесосами с аналогичными размерами корпуса.

| Артикул       |
|---------------|
| CADDY-PLASTIC |

Роботы-пылесосы для всех типов покрытия бассейна

Роботы-пылесосы оснащены интеллектуальной системой навигации и встроенными программами очистки.  
Максимальная глубина бассейна 2,5 м.  
Температура воды рекомендованная 10-35°C.  
Степень защиты робота IPX8, блока управления IPX5.

Роботы-пылесосы с кабелем

WY350



Длина кабеля: 18 м  
Потребляемая мощность: 100 Вт  
Производительность помпы: 16 м³/ч  
Количество циклов очистки: 3  
Очистка дна, стен и ватерлинии.



| Артикул | Тип                               |
|---------|-----------------------------------|
| WY350   | Робот-пылесос WY350 с кабелем 18м |

## GRAMPUS 1300

Длина кабеля: 18 м  
 Потребляемая мощность: 200 Вт  
 Производительность насоса: 16 м³/ч  
 Площадь обработки – 200 м²  
 Количество циклов очистки: 3  
 Очистка дна, стен и ватерлинии  
 Три типа фильтров разной плотности в комплекте  
 Пульт ДУ в комплекте.

| Артикул | Тип                                      |
|---------|------------------------------------------|
| HJ3042L | Робот-пылесос GRAMPUS 1300 с кабелем 18м |



## Роботы-пылесосы аккумуляторные

### C1

Потребляемая мощность: 65 Вт  
 Аккумулятор: Li-ion – 4600 мАч  
 Производительность насоса: 11,5 м³/ч  
 Время работы: 2 – 2,5 часа  
 Время зарядки: 3 часа  
 Количество циклов очистки: 4  
 Очистка дна, стен и ватерлинии  
 Зарядное устройство в комплекте.



| Артикул | Тип                                                |
|---------|----------------------------------------------------|
| OS7010C | Робот-пылесос C1 беспроводной (упр. ч/з Bluetooth) |



### S2

Потребляемая мощность: 90 Вт  
 Аккумулятор: Li-ion – 7800 мАч  
 Производительность насоса: 14 м³/ч  
 Время работы: 3,5 часа  
 Время зарядки: 2,5 часа  
 Количество циклов очистки: 7  
 Тип фильтра: картридж двойной  
 Очистка дна, стен и ватерлинии  
 Зарядное устройство в комплекте.



| Артикул | Тип                                                |
|---------|----------------------------------------------------|
| WY210C  | Робот-пылесос S2 беспроводной (упр. ч/з Bluetooth) |



## OSPREE 300 PRO

Потребляемая мощность: 50 Вт  
 Аккумулятор: Li-ion – 6600 мАч  
 Производительность насоса: 10 м³/ч  
 Время работы: 2 часа  
 Время зарядки: 5 часов  
 Площадь обработки – 100 м²  
 Количество циклов очистки: 1  
 Очистка дна  
 Зарядное устройство в комплекте.

| Артикул | Тип                                       |
|---------|-------------------------------------------|
| HJ1103  | Робот-пылесос OSPREE 300 PRO беспроводной |





**Автоматические донные очистители (роботы-пылесосы)  
для всех типов покрытия бассейна**

Роботы-пылесосы оснащены интеллектуальной системой навигации и встроенными программами очистки.  
Предназначены для эксплуатации в воде с максимальной концентрацией соли до 4г/л.  
Максимальная глубина бассейна 4м.  
Температура воды 13-35°C (рекомендованная температура 22-32°C).  
Степень защиты робота IPX8, блока управления IP54.  
Напряжение питания:  
- блок управления: 230 В/50 Гц  
- робот: 24 В

**для частных плавательных бассейнов**

**INO 30**



Рекомендуемая длина бассейна: 10 м  
Длина кабеля: 16 м  
Потребляемая мощность: 170 Вт  
Производительность насоса: 15 м³/ч  
Количество циклов очистки: 1  
Время цикла очистки: 2 часа  
Тип фильтра: картридж одинарный  
Очистка дна, стен и ватерлинии.

| Артикул         | Тип                                                   |
|-----------------|-------------------------------------------------------|
| RE2N-NOY0-IN31E | Автоматический донный очиститель INO 30 с кабелем 16м |

NEW



**ES700**

Рекомендуемая длина бассейна: 10 м  
Длина кабеля: 14 м  
Производительность насоса: 15 м³/ч  
Количество циклов очистки: 1  
Время цикла очистки: 2 часа  
Тип фильтра: картридж  
Очистка дна, стен и ватерлинии.

| Артикул         | Тип                                                  |
|-----------------|------------------------------------------------------|
| RE2N-NOY0-BC71E | Автоматический донный очиститель ES700 с кабелем 14м |

NEW

NEW



**ES800**

Рекомендуемая длина бассейна: 12 м  
Длина кабеля: 18 м  
Производительность насоса: 15 м³/ч  
Количество циклов очистки: 3  
Время цикла очистки: 1,5, 2 и 2,5 часов  
Тип фильтра: картридж  
Очистка дна, стен и ватерлинии.

| Артикул         | Тип                                                  |
|-----------------|------------------------------------------------------|
| RERN-NOY0-BC81E | Автоматический донный очиститель ES800 с кабелем 18м |

NEW

## ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ

### AQUARIUS

Рекомендуемая длина бассейна: 15 м  
Длина кабеля: 23 м  
Потребляемая мощность: 110 Вт  
Производительность насоса: 19 м³/ч  
Количество циклов очистки: 3  
Время цикла очистки: 3, 4 и 5 часов  
Тип фильтра: мешок  
Очистка дна, стен и ватерлинии  
Транспортная тележка и пульт ДУ в комплекте.



| Артикул         | Тип                                                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| RECS-TOM0-QRS97 | Автоматический донный очиститель AQUARIUS Black/Mint с кабелем 23м тележкой и пультом ДУ |

### MAGNUM Junior

Рекомендуемая длина бассейна: 20 м  
Длина кабеля: 30 м  
Потребляемая мощность: 110 Вт  
Производительность насоса: 19 м³/ч  
Количество циклов очистки: 3  
Время цикла очистки: 3, 4 и 5 часов  
Тип фильтра: мешок  
Очистка дна, стен и ватерлинии  
Транспортная тележка и пульт ДУ в комплекте.



| Артикул         | Тип                                                                             |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| RECS-MGJ0-MJA97 | Автоматический донный очиститель MAGNUM Junior с кабелем 30м тележкой и пультом |

### MAGNUM

Рекомендуемая длина бассейна: 25 м  
Длина кабеля: 36 м  
Потребляемая мощность: 110 Вт  
Производительность насосов: 19 м³/ч  
Количество циклов очистки: 3  
Время цикла очистки: 3, 4 и 5 часов  
Тип фильтра: мешок  
Очистка дна, стен и ватерлинии  
Транспортная тележка и пульт ДУ в комплекте.



| Артикул         | Тип                                                                      |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|
| RECM-MAG0-GCM97 | Автоматический донный очиститель MAGNUM с кабелем 36м тележкой и пультом |

### ULTRAMAX

Рекомендуемая длина бассейна: 50 м  
Длина кабеля: 45 м  
Потребляемая мощность: 210 Вт  
Производительность насосов: 38 м³/ч  
Количество циклов очистки: 3  
Время цикла очистки: 3, 4 и 6 часов  
Тип фильтра: 2 мешка  
Очистка дна  
Транспортная тележка и пульт ДУ в комплекте.



| Артикул         | Тип                                                                                   |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| RECL-UM10-UMB1E | Автоматический донный очиститель ULTRAMAX Blue/Black с кабелем 45м тележкой и пультом |

# Щетки-насадки

## Прямоугольные



| Артикул | Тип                | Тип крепления |
|---------|--------------------|---------------|
| T90SD   | С боковыми щетками | Зажим         |
| T70D    | С колесами         | Зажим         |

| Артикул |
|---------|
| T49SD   |

## Треугольная прозрачная



| Артикул | Тип крепления |
|---------|---------------|
| T71D    | Зажим         |

## Для очистки стен



| Артикул | Тип                      |
|---------|--------------------------|
| T81     | Щетка прямая 10" 25см    |
| T58C    | Щетка изогнутая 18" 45см |

## Сетки для сбора мусора



| Артикул | Тип                                                           |
|---------|---------------------------------------------------------------|
| PS-7007 | Сетка для сбора мусора с поверхности бассейна крепление зажим |



| Артикул | Тип                                             |
|---------|-------------------------------------------------|
| T52D    | Сетка для сбора мусора с поверхности бассейна   |
| T62D    | Сетка с мешком для сбора мусора со дна бассейна |



## Штанги телескопические алюминиевые

| Артикул   | Длина     | Тип крепления |
|-----------|-----------|---------------|
| T85/SGL/S | 1,8-3,6 м | зажим         |
| T84/SGL/S | 2,4-4,8 м | зажим         |



## Шланг разрезной соединительный

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

| Артикул | Параметры           |
|---------|---------------------|
| 90160   | 36,5 м, Ø1,5"-38 мм |



## Соединения для шлангов

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

| Артикул | Параметры |
|---------|-----------|
| MP-0601 | 38 мм     |



## Штуцер для шлангов

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

| Артикул |
|---------|
| D-007   |



## Шланги

| Артикул | Параметры         |
|---------|-------------------|
| 7605008 | 8 м Ø1,5"- 38 мм  |
| 7605010 | 10 м Ø1,5"- 38 мм |
| 7605012 | 12 м Ø1,5"- 38 мм |
| 7605015 | 15 м Ø1,5"-38 мм  |



| Артикул | Параметры   |
|---------|-------------|
| T110-7M | 7 м Ø38мм   |
| T110A   | 9 м Ø38 мм  |
| T110B   | 11 м Ø38 мм |



## Плавающие дозаторы

Используются для таблеток трихлора или кислорода 1кг. Оснащены регулятором дозирования.

| Артикул |
|---------|
| T75     |



## Термометры

| Артикул | Тип                         |
|---------|-----------------------------|
| T78     | Термометр погружной         |
| T389    | Термометр круглый плавающий |



# Освещение для бассейнов



## Прожекторы подводные накладные

Монтаж прожекторов производится при помощи кронштейна, входящего в комплект поставки. Грань корпуса светильника из нержавеющей стали, прилегающая к поверхности борта бассейна, закрывается силиконовым кольцом. В прожекторы с RGB подсветкой встроено 12 программ, с функцией **белого свечения**. Все прожекторы функционируют от переменного напряжения питания 12В.

Прожектор цветной светодиодный RGB D=230 мм оправа н/с AISI 316.  
В комплекте **пульт управления**.

| Артикул       | Тип          | Оправа       | Мощность, Вт |
|---------------|--------------|--------------|--------------|
| HX-WH230-252S | Светодиодный | н/с AISI 316 | 18           |

Прожекторы цветные светодиодные RGB D=280 мм оправа н/с AISI 316.  
В комплекте **пульт управления**.

| Артикул       | Тип          | Оправа       | Мощность, Вт |
|---------------|--------------|--------------|--------------|
| HX-WH280-252S | Светодиодный | н/с AISI 316 | 18           |
| HX-WH280-333S | Светодиодный | н/с AISI 316 | 24           |

Прожекторы цветные светодиодные RGB D=260 мм оправа н/с AISI 316.  
В комплекте **пульт управления**.

| Артикул        | Тип          | Оправа       | Мощность, Вт |
|----------------|--------------|--------------|--------------|
| HX-WH260-252SS | Светодиодный | н/с AISI 316 | 18           |
| HX-WH260-333SS | Светодиодный | н/с AISI 316 | 24           |

Прожектор светодиодный Cool White (холодный белый свет) D=280 мм оправа н/с AISI 316.

| Артикул        | Тип          | Оправа       | Мощность, Вт |
|----------------|--------------|--------------|--------------|
| HX-WH280-333SW | Светодиодный | н/с AISI 316 | 24           |

Прожекторы светодиодные Cool White (холодный белый свет) D=260 мм оправа ABS-пластик.

| Артикул        | Тип          | Оправа      | Мощность, Вт |
|----------------|--------------|-------------|--------------|
| HX-WH260-252PW | Светодиодный | ABS-пластик | 18           |

Прожекторы цветные светодиодные RGB D=260 мм оправа ABS-пластик.  
В комплекте **пульт управления**.

| Артикул       | Тип          | Оправа      | Мощность, Вт |
|---------------|--------------|-------------|--------------|
| HX-WH260-252P | Светодиодный | ABS-пластик | 18           |
| HX-WH260-333P | Светодиодный | ABS-пластик | 24           |

## Пульт ДУ для накладного прожектора RGB

| Артикул |
|---------|
| HX-R2   |





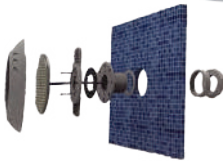


Пржектор галогеновый накладной (теплый белый свет) D=230 мм  
оправа н/с AISI 304.

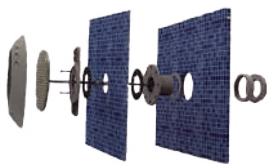
| Артикул   | Тип         | Оправа       | Мощность, Вт |
|-----------|-------------|--------------|--------------|
| WL-BPE100 | Галогеновый | н/с AISI 304 | 100          |

Пржектор галогеновый накладной (теплый белый свет) D=260 мм  
оправа ABS-пластик.

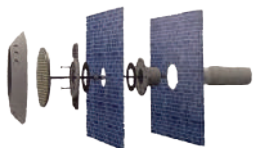
| Артикул   | Тип         | Оправа      | Мощность, Вт |
|-----------|-------------|-------------|--------------|
| WL-BPS100 | Галогеновый | ABS-пластик | 100          |



Композитные бассейны



Полипропиленовые  
и пленочные бассейны



Бетонные  
и пленочные бассейны

Монтажный комплект накладного прожектора (универсал)

Универсальный адаптер для подсоединения светодиодных прожекторов: HX-WH260-252SS, HX-WH260-333SS, HX-WH260-252P\*, HX-WH260-333P\*, HX-WH260-252PW\*. Представляет собой закладную деталь с гермовводом и уплотнительными прокладками. Предназначен для пленочных, полипропиленовых и композитных бассейнов. Контргайка в комплекте.

| Артикул  |
|----------|
| HX-BRK06 |



\* Для подсоединения прожекторов: HX-WH260-252P, HX-WH260-333P, HX-WH260-252PW дополнительно необходимо приобретать кронштейн HX-BRK01.

Кронштейн для накладного прожектора (универсал)

Кронштейн-переходник к монтажному комплекту HX-BRK06 для подсоединения светодиодных прожекторов: HX-WH260-252P, HX-WH260-333P, HX-WH260-252PW.

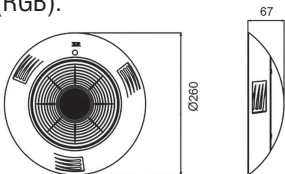
| Артикул  |
|----------|
| HX-BRK01 |



Пржектор PSB светодиодный накладной 24 Вт (плитка)

Пржектор с одним большим цветным светодиодом (RGB). Диаметр - 260 мм. 12В. Кабель - 2,0 м.

| Артикул          | Мощность, Вт | Напряжение, В |
|------------------|--------------|---------------|
| WL-PSB-LEDM024PC | 24           | 12            |



Светодиодные лампы PAR56, 12В

Совместимы со всеми прожекторами, оснащенными лампой типа PAR56. Возможность установки в уже действующие системы подводного освещения. Корпус светодиодных ламп выполнен из высококачественных материалов и водонепроницаем. При небольшой потребляемой мощности лампа обеспечивает мощный световой поток. Экономичны и долговечны. В комплекте с лампой HX-P56-SMD3014-333 пульт управления.

| Артикул             | Тип                                         | Мощность, Вт | Материал            | Совместимость с прожекторами |     |
|---------------------|---------------------------------------------|--------------|---------------------|------------------------------|-----|
|                     |                                             |              |                     | GEMAS                        | IML |
| HX-P56-SMD2835-333  | С белыми светодиодами                       | 24           | Стекло              | нет                          | да  |
| HX-P56-SMD2835-441  | С белыми светодиодами                       | 30           | Стекло              | нет                          | да  |
| 403024-12VWW        | С белыми светодиодами                       | 53           | Стекло/Композ. мат. | да                           | да  |
| WL-PAR-LED036PC     | С цветн. светодиодами, с функ. белого свеч. | 36           | Пластик             | да                           | да  |
| HX-P56-SMD3014-333P | С цветн. светодиодами, с функ. белого свеч. | 24           | Стекло              | да                           | да  |



## Контроллер WL-LED-YAQ02 для подводных светодиодных прожекторов

Для управления вкл/выкл, смены программ и синхронизации подводных светодиодных прожекторов и ламп RGB, представленных в нашем каталоге далее. Поставляется с 4-х кнопочным пультом дистанционного управления (2шт. в компл.). При необходимости установки двух и более контроллеров, управлять всеми одновременно возможно одним пультом ДУ. Напряжение питания - 12В AC, мощность – 180Вт.

| Артикул      |
|--------------|
| WL-LED-YAQ02 |



## Трансформаторы понижающие 230/12В

| Артикул    | Мощность, Вт | Класс защиты |
|------------|--------------|--------------|
| WL-FSBY100 | 100          | IP44         |
| WL-FSBY150 | 150          | IP44         |
| WL-FSBY300 | 300          | IP44         |

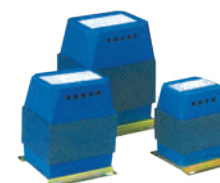


| Артикул | Мощность, Вт | Класс защиты |
|---------|--------------|--------------|
| 05067   | 100          | IP65         |
| 05074   | 300          | IP20         |
| 05074p  | 300          | IP65         |
| 05063   | 2x300=600    | IP65         |



05063

| Артикул | Мощность, Вт | Класс защиты |
|---------|--------------|--------------|
| PS-0722 | 300          | IP20         |
| PS-0723 | 600          | IP20         |



## Светофильтры к прожекторам EXTRA FLAT и STANDART

| Артикул   | Тип        |
|-----------|------------|
| B-040-L3  | Прозрачный |
| B-040-L31 | Красный    |
| B-040-L32 | Желтый     |
| B-040-L33 | Зеленый    |
| B-040-L34 | Синий      |

| Артикул  | Тип     |
|----------|---------|
| B-031-22 | Красный |
| B-031-25 | Желтый  |
| B-031-23 | Синий   |





Прожекторы подводные накладные светодиодные (универсал)

Комплектуются специальной закладной, которая подойдет как для пленки так и для бетона.  
Для дистанционного управления необходимо приобретать модулятор 05092А3.  
Максимальная рабочая температура 30° С.  
Все светильники функционируют от переменного напряжения питания 12В.



Прожектор SlimLED Daylight светодиодный D=278 мм (с белыми светодиодами - теплый белый свет)

| Артикул | Тип                           | Оправа      | Мощность, Вт |
|---------|-------------------------------|-------------|--------------|
| 052141  | SlimLED светодиодный Daylight | ABS-пластик | 50           |

Прожектор SlimLED RGB+White светодиодный D=278 мм (с цветными светодиодами с функцией белого свечения)

| Артикул | Тип                            | Оправа      | Мощность, Вт |
|---------|--------------------------------|-------------|--------------|
| 052150  | SlimLED светодиодный RGB+White | ABS-пластик | 36           |

Прожектор SlimLED-INOX Daylight светодиодный D=252 мм (с белыми светодиодами - теплый белый свет)

| Артикул  | Тип                                | Оправа       | Мощность, Вт |
|----------|------------------------------------|--------------|--------------|
| 052141SS | SlimLED-INOX светодиодный Daylight | н/с AISI 304 | 50           |

Модулятор для подводных светодиодных прожекторов

Для управления вкл/выкл, смены программ и синхронизации подводных светодиодных прожекторов и ламп RGB.  
Поставляется с 4-х кнопочным пультом дистанционного управления.  
Напряжение питания - 230 В AC, мощность – 1100 Вт.



| Артикул | Тип                                                            |
|---------|----------------------------------------------------------------|
| 05092А3 | Модулятор для RGB прожекторов в комплекте с пультом управления |

Гермоввод-адаптер



| Артикул     | Тип                |
|-------------|--------------------|
| 0511200101S | Адаптер для кабеля |



## Прожектор галогенный Standard 300 Вт (плитка)

Изготовлен из ABS пластика.  
В комплекте с нишей и лампой 300 Вт/12 В.  
Кабель - 2,5 м.

| Артикул | Тип                                                             |
|---------|-----------------------------------------------------------------|
| 051118  | Прожектор Standard 2004 галогенный 300Вт 12В оправа ABS-пластик |

## Прожектор галогенный Standard 300 Вт (универсал)

Изготовлен из ABS пластика.  
Крепеж распорные клипсы.  
В комплекте с нишей и лампой 300 Вт/12 В.  
Кабель - 2,5 м.  
Не подходит для композитного бассейна.

| Артикул | Тип                                                             |
|---------|-----------------------------------------------------------------|
| 052118В | Прожектор Standard 2004 галогенный 300Вт 12В оправа ABS-пластик |

## Прожектор галогенный Standard 300 Вт (универсал)

Изготовлен из ABS пластика.  
Крепеж с распорным механизмом с винтами.  
В комплекте с нишей и лампой 300 Вт/12 В.  
Кабель - 2,5 м.  
Подходит для композитного бассейна.

| Артикул | Тип                                                                |
|---------|--------------------------------------------------------------------|
| 052115В | Прожектор Standard 2002 галогенный 300Вт 12В опр ABS-пластик винты |

## Накладка н/с AISI 304 для прожектора Standard

| Артикул  | Тип                                            |
|----------|------------------------------------------------|
| 05111408 | Оправа н/с прожектора Standard 2002/2004 300Вт |

## Прожектор Mini 2008 светодиодный (универсал)

Изготовлен из ABS пластика  
С белыми светодиодами 6 Вт/12 В.  
Кабель - 2 м. В комплекте с закладной.

| Артикул  | Тип                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------|
| 05212BLS | Прожектор MINI 2008 светодиодный White 6Вт 12В оправа ABC-пластик |

## Накладка н/с AISI 304 для прожектора Mini 2008

| Артикул    | Тип                             |
|------------|---------------------------------|
| 0511212508 | Оправа н/с прожектора MINI 2008 |

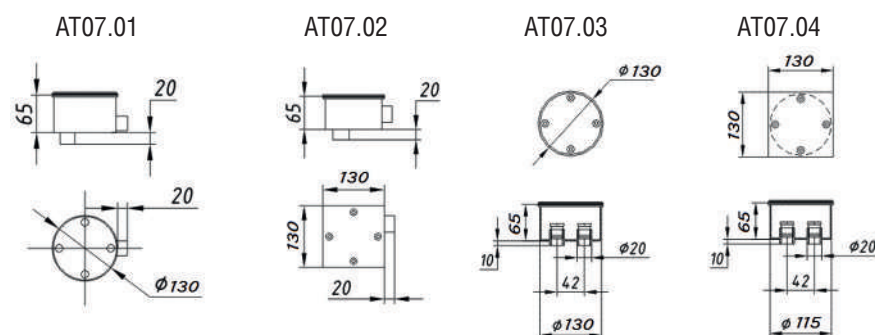




## Коробки распаячные

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ 316.

| Артикул           | Тип                        | Размер крышки, мм |
|-------------------|----------------------------|-------------------|
| AT07.01/ AT07.01M | круглая с гермовводами     | 130               |
| AT07.02/ AT07.02M | квадратная с гермовводами  | 130 x 130         |
| AT07.03/ AT07.03M | круглая без гермовводов    | 130               |
| AT07.04/ AT07.04M | квадратная без гермовводов | 130 x 130         |



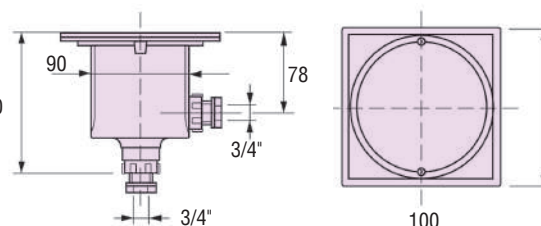
Изготовлена из ABS-пластика  
С двумя гермовводами.  
Соединяется со шлангом кабельным 05051.

| Артикул | Тип                            |
|---------|--------------------------------|
| 05040   | Коробка распаячная ABS-пластик |



Изготовлена из ABS-пластика  
с двумя гермовводами 3/4" ВР. 100

| Артикул |
|---------|
| B-005   |



## Шланг гибкий кабельный 1,0 м

| Артикул | Тип                          |
|---------|------------------------------|
| 05051   | Шланг гибкий кабельный L=1 м |



## Шланг гибкий кабельный 1,0 м 3/4"-M25

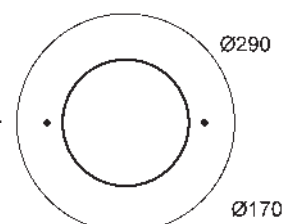
| Артикул |
|---------|
| CAV001  |



## Прожекторы светодиодные встраиваемые 30 Вт Компакт

Изготовлены из нержавеющей стали AISI 304/ 316.

| Артикул           | Тип                       |
|-------------------|---------------------------|
| AT16.09/ AT16.09M | RGB Компакт (универсал)   |
| AT16.10/ AT16.10M | БЕЛЫЙ Компакт (универсал) |



65

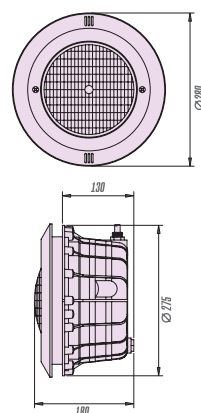


## Прожекторы галогенные STANDART 300 Вт

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

| Артикул | Оправа                      | Тип    |
|---------|-----------------------------|--------|
| B-032   | С накладкой из ABS-пластика | Плитка |
| B-032-P | С накладкой из нерж. стали  | Плитка |

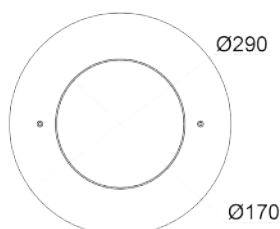
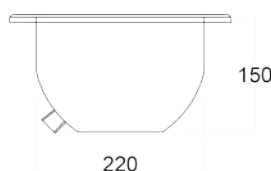
| Артикул | Тип                         |           |
|---------|-----------------------------|-----------|
| B-039   | С накладкой из ABS-пластика | Универсал |
| B-039-P | С накладкой из нерж. стали  | Универсал |



## Прожекторы галогенные встраиваемые 300 Вт

Изготовлены из нержавеющей стали AISI 304/ 316.  
В комплекте с нишей и лампой 300 Вт /12 В.  
Кабель - 2,5 м.

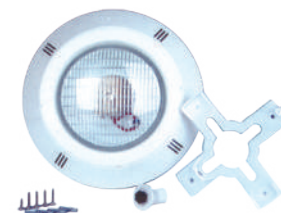
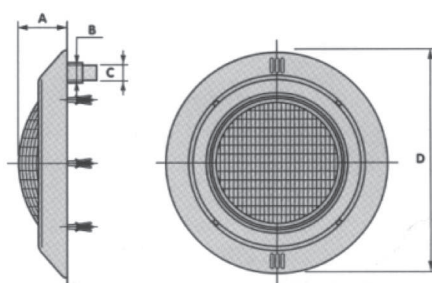
| Артикул           | Тип       |
|-------------------|-----------|
| AT16.02/ AT16.02M | Плитка    |
| AT16.01/ AT16.01M | Универсал |



## Прожектор галогенный EXTRA FLAT 100 Вт (универсал)

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

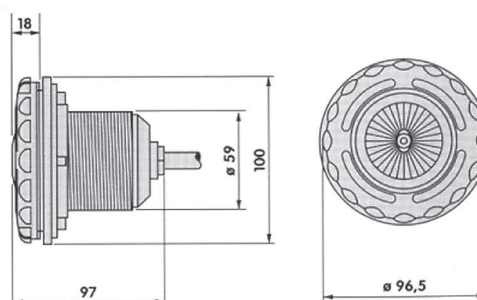
| Артикул | Размеры, мм |       |    |     |
|---------|-------------|-------|----|-----|
|         | A           | B     | C  | D   |
| B-040-L | 59          | M24x2 | 20 | 290 |



## Прожекторы галогенные MINI 50 Вт

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

| Артикул  | Тип                       |
|----------|---------------------------|
| B-033-PL | Универсал (без закладной) |







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

Изготовлен из бронзы.  
Накладка из нержавеющей стали AISI 316L.  
Диаметр - 270 мм, 24 В, постоянный ток.  
Кабель - 5,0 м.  
Используется с закладной 4100050.

| Артикул    |
|------------|
| 4.40000220 |



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

Изготовлен из бронзы.  
Накладка из нержавеющей стали AISI 316L.  
Диаметр - 110 мм, 24 В, постоянный ток.  
Кабель - 5,0 м.  
Используется с закладной 4250050.

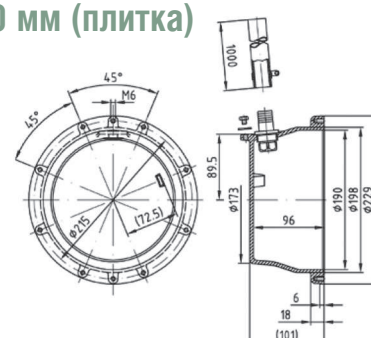
| Артикул    |
|------------|
| 4.40400220 |



## Закладная для прожектора Ø270 мм (плитка)

Изготовлена из бронзы.

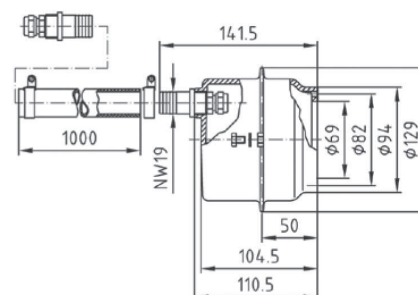
| Артикул |
|---------|
| 4100050 |



## Закладная для прожектора Ø110 мм (плитка)

Изготовлена из бронзы.

| Артикул |
|---------|
| 4250050 |

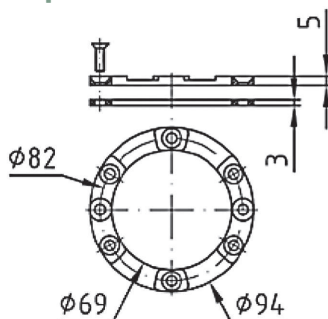


## Монтажный комплект закладной прожектора Ø270 мм (универсал)

| Артикул |
|---------|
| 4060050 |

## Монтажный комплект закладной прожектора Ø110 мм (универсал)

| Артикул |
|---------|
| 4251050 |

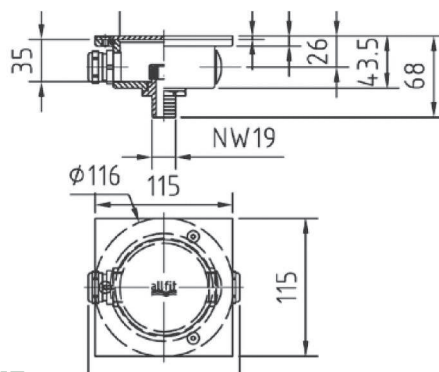


## Коробка распаячная

Изготовлена из бронзы.

Накладка из нержавеющей стали AISI 316L.

| Артикул |
|---------|
| 4010020 |



## Контроллер для светодиодных ламп

Мощность 200 Вт.

| Артикул  |
|----------|
| 40600150 |



## Распределитель

| Артикул  |
|----------|
| 40600250 |



## Блок питания

| Артикул  |
|----------|
| 40600050 |



## DMX модуль для 40600150

| Артикул |
|---------|
| 576841  |



## Пульт дистанционного управления для 40600150

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

| Артикул  |
|----------|
| 40000050 |



## Оборудование для нагрева воды

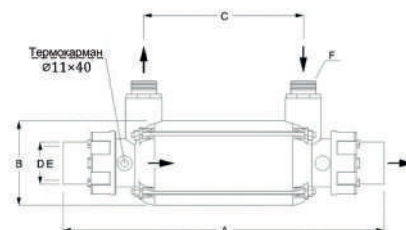
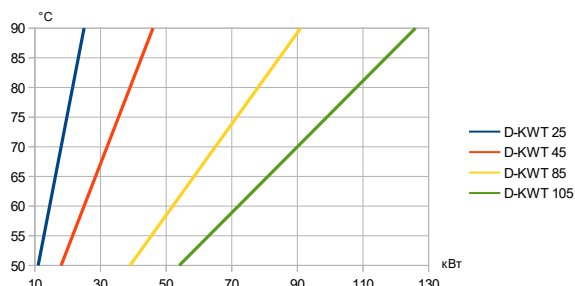




## D-KWT пластиковые

Теплообменники серии D-KWT из пластика с гофрированной спиралью из н/с гарантируют большую энергоэффективность по привлекательной цене и могут использоваться при температурах теплоносителя от **50°C**. Графики иллюстрируют зависимость реальной мощности теплообменника от температуры теплоносителя. Корпус из пластика не подвержен коррозии.

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

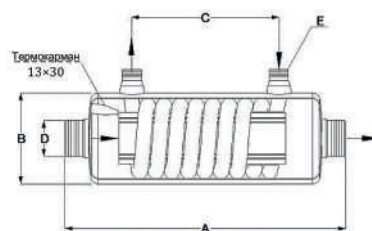
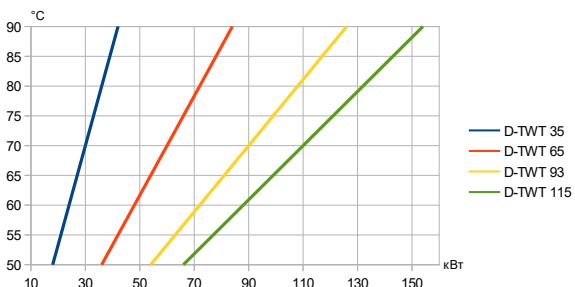


| Артикул | Модель         | Мощность при 90°C кВт | Первич., горяч. вода |               | Вторич., хол. вода |               | Размеры, мм, дюйм |     |     |    |    |      |
|---------|----------------|-----------------------|----------------------|---------------|--------------------|---------------|-------------------|-----|-----|----|----|------|
|         |                |                       | м³/ч                 | Перепад давл. | м³/ч               | Перепад давл. | A                 | B   | C   | D  | E  | F    |
| 100801  | D-KWT-AISI 25  | 25                    | 2                    | 0,10          | 8                  | 0,11          | 345               | 110 | 135 | 63 | 50 | 3/4" |
| 100802  | D-KWT-AISI 45  | 46                    | 2                    | 0,15          | 10                 | 0,15          | 415               | 110 | 205 | 63 | 50 | 3/4" |
| 100803  | D-KWT-AISI 85  | 91                    | 2                    | 0,28          | 12                 | 0,22          | 705               | 110 | 495 | 63 | 50 | 1"   |
| 100804  | D-KWT-AISI 105 | 126                   | 2                    | 0,36          | 15                 | 0,30          | 1015              | 110 | 805 | 63 | 50 | 1"   |

## D-TWT из титана

Теплообменники серии D-TWT из титана с титановой спиралью гарантируют большую энергоэффективность при минимальной потере давления и могут использоваться при температурах теплоносителя от **50°C**. Графики иллюстрируют зависимость реальной мощности теплообменника от температуры теплоносителя. Изготовлено с использованием **запатентованной технологии четырехточечной сварки**. Эти теплообменники премиум-класса имеют безупречную устойчивость к коррозии даже при высоких уровнях содержания солей в воде бассейна и, таким образом, являются отличным решением для бассейнов с морской водой, а также при использовании солевого электролиза.

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



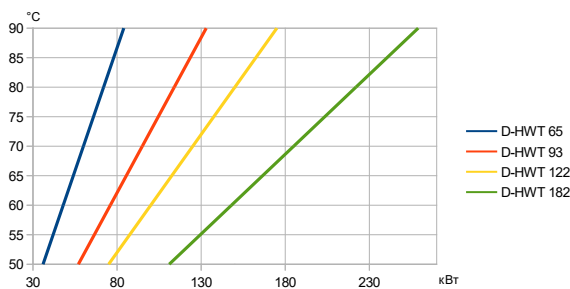
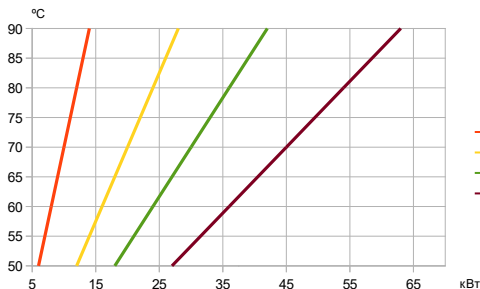
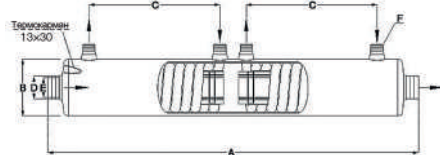
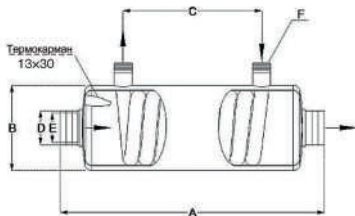
| Артикул | Модель    | Мощность при 90°C кВт | Первич., горяч. вода |               | Вторич., хол. вода |               | Размеры, мм, дюйм |     |     |           |      |
|---------|-----------|-----------------------|----------------------|---------------|--------------------|---------------|-------------------|-----|-----|-----------|------|
|         |           |                       | м³/ч                 | Перепад давл. | м³/ч               | Перепад давл. | A                 | B   | C   | D         | E    |
| 100136  | D-TWT 35  | 42                    | 2,2                  | 0,19          | 10                 | 0,10          | 385               | 125 | 205 | 1 1/2" HP | 3/4" |
| 100137  | D-TWT 65  | 84                    | 3                    | 0,23          | 15                 | 0,25          | 680               | 125 | 495 | 1 1/2" HP | 1"   |
| 100138  | D-TWT 93  | 126                   | 4                    | 0,44          | 15                 | 0,22          | 780               | 160 | 590 | 2" HP     | 1"   |
| 100140  | D-TWT 115 | 154                   | 3,8                  | 0,56          | 15                 | 0,25          | 1050              | 160 | 820 | 2" HP     | 1"   |



D-HWT из н/с AISI 316

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

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



| Артикул | Модель    | Мощность при 90°С кВт | Первич., горяч. вода |               | Вторич., хол. вода |               | Размеры, мм, дюйм |     |     |    |           |      |
|---------|-----------|-----------------------|----------------------|---------------|--------------------|---------------|-------------------|-----|-----|----|-----------|------|
|         |           |                       | м³/ч                 | Перепад давл. | м³/ч               | Перепад давл. | A                 | B   | C   | D  | E         | F    |
| 100124  | D-HWT 12  | 14                    | 1,2                  | 0,03          | 10                 | 0,05          | 250               | 125 | 90  | 50 | 1 1/2" BP | 3/4" |
| 100125  | D-HWT 24  | 28                    | 1,8                  | 0,11          | 12                 | 0,06          | 320               | 125 | 165 | 50 | 1 1/2" BP | 3/4" |
| 100126  | D-HWT 35  | 42                    | 2                    | 0,18          | 10                 | 0,10          | 385               | 125 | 205 | 50 | 1 1/2" BP | 3/4" |
| 100127  | D-HWT 54  | 63                    | 3                    | 0,20          | 12                 | 0,16          | 580               | 125 | 410 | 50 | 1 1/2" BP | 1"   |
| 100128  | D-HWT 65  | 84                    | 3                    | 0,23          | 12                 | 0,22          | 680               | 125 | 495 | 50 | 1 1/2" BP | 1"   |
| 100129  | D-HWT 93  | 133                   | 4                    | 0,44          | 15                 | 0,22          | 780               | 160 | 590 | 63 | 2" BP     | 1"   |
| 100130  | D-HWT 122 | 175                   | 2x4                  | 0,27          | 20                 | 0,5           | 1050              | 160 | 370 | 63 | 2" BP     | 1"   |
| 100131  | D-HWT 182 | 259                   | 2x4,3                | 0,44          | 25                 | 0,8           | 1370              | 160 | 530 | 63 | 2" BP     | 1"   |



Комплектующие к теплообменникам

| Артикул | Наименование                             |
|---------|------------------------------------------|
| 133454  | Накидная муфта ПВХ-латунь 50 x 1 1/2" BP |
| 133455  | Накидная муфта ПВХ-латунь 63 x 2" BP     |

ТЭНы для D-EWT-EV/N

| Артикул | Материал ТЭНа | Мощность, кВт |
|---------|---------------|---------------|
| 110913  | инколой       | 3             |
| 110914  | инколой       | 6             |
| 110915  | инколой       | 9             |
| 110916  | инколой       | 12            |
| 110917  | инколой       | 15            |
| 110918  | инколой       | 18            |

## D-EWT-EV из н/с AISI 316

Электрические нагреватели серии D-EWT-EV оснащены управляющим термостатом 0-40°C, защитным термостатом 55°C и датчиком потока. Нагреватели изготовлены из нержавеющей стали AISI 316, а нагревательный элемент из Incoloy 825. Для монтажа электрического нагревателя используются специально разработанные муфты под клейку. Датчик потока можно установить как на входе, так и на выходе из нагревателя. Максимальное рабочее давление 3 бар.

| Артикул | Модель       | Мощность, кВт | Напряжение, В | Размеры, мм |    |     |     |     |     |
|---------|--------------|---------------|---------------|-------------|----|-----|-----|-----|-----|
|         |              |               |               | A           | B  | C   | D   | E   | F   |
| 101901  | D-EWT-EV 1,5 | 1,5           | 230/400       | 293         | 50 | 345 | 475 | 110 | 255 |
| 101902  | D-EWT-EV 3   | 3             | 230/400       | 293         | 50 | 345 | 475 | 110 | 255 |
| 101903  | D-EWT-EV 6   | 6             | 230/400       | 363         | 50 | 415 | 545 | 110 | 255 |
| 101904  | D-EWT-EV 9   | 9             | 400           | 363         | 50 | 415 | 545 | 110 | 260 |
| 101905  | D-EWT-EV 12  | 12            | 400           | 453         | 50 | 505 | 635 | 110 | 260 |
| 101906  | D-EWT-EV 15  | 15            | 400           | 553         | 50 | 605 | 735 | 110 | 270 |
| 101907  | D-EWT-EV 18  | 18            | 400           | 653         | 50 | 705 | 835 | 110 | 270 |

## D-EWT-N пластиковые

Электрические нагреватели серии D-EWT-N оснащены управляющим термостатом 0-40°C, защитным термостатом 50°C и датчиком потока. Корпус из высококачественного негорючего пластика не подвержен коррозии, поэтому версия с титановым ТЭНом, обладая оптимальным соотношением цена-качество, является хорошим решением для бассейнов с соленой водой. Для монтажа электрического нагревателя используются специально разработанные муфты под клейку. Максимальное рабочее давление 2,5 бар.

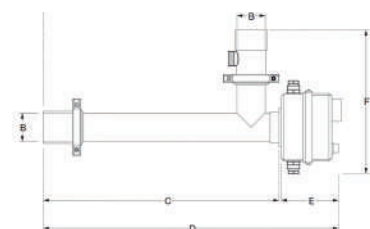
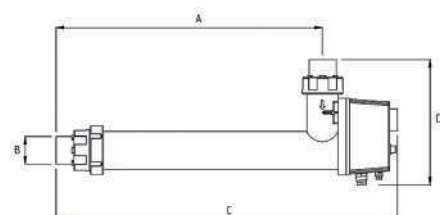
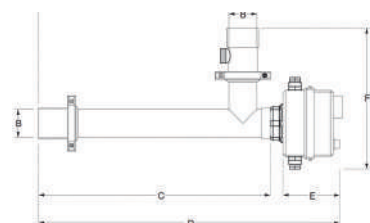
| Артикул | Модель      | Материал ТЭНа | Мощность, кВт | Напряжение, В | Размеры, мм |    |     |     |
|---------|-------------|---------------|---------------|---------------|-------------|----|-----|-----|
|         |             |               |               |               | A           | B  | C   | D   |
| 100274  | D-EWT-N 1,5 | инколой       | 1,5           | 230/400       | 287         | 50 | 465 | 260 |
| 100275  | D-EWT-N 3   | инколой       | 3             | 230/400       | 287         | 50 | 465 | 260 |
| 100276  | D-EWT-N 6   | инколой       | 6             | 230/400       | 357         | 50 | 535 | 260 |
| 100277  | D-EWT-N 9   | инколой       | 9             | 400           | 357         | 50 | 535 | 264 |
| 100278  | D-EWT-N 12  | инколой       | 12            | 400           | 547         | 50 | 725 | 264 |
| 100279  | D-EWT-N 15  | инколой       | 15            | 400           | 547         | 50 | 725 | 270 |
| 100280  | D-EWT-N 18  | инколой       | 18            | 400           | 647         | 50 | 825 | 270 |
| 100281  | D-EWT-N 3   | титан         | 3             | 230/400       | 287         | 50 | 465 | 260 |
| 100282  | D-EWT-N 6   | титан         | 6             | 230/400       | 357         | 50 | 535 | 260 |
| 100283  | D-EWT-N 9   | титан         | 9             | 400           | 357         | 50 | 535 | 264 |
| 100284  | D-EWT-N 12  | титан         | 12            | 400           | 547         | 50 | 725 | 264 |
| 100285  | D-EWT-N 18  | титан         | 18            | 400           | 647         | 50 | 825 | 270 |

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

## D-EWT-Ti из титана

Электрические нагреватели серии D-EWT-Ti оснащены управляющим термостатом 0-40°C, защитным термостатом 55°C и датчиком потока. Их корпус и нагревательный элемент из титана обеспечивают полную устойчивость к коррозии даже в морской воде. Для монтажа электрического нагревателя используются специально разработанные муфты под клейку. Датчик потока можно установить как на входе, так и на выходе из нагревателя. Максимальное рабочее давление 3 бар.

| Артикул | Модель      | Мощность, кВт | Напряжение, В | Размеры, мм |    |     |     |     |     |
|---------|-------------|---------------|---------------|-------------|----|-----|-----|-----|-----|
|         |             |               |               | A           | B  | C   | D   | E   | F   |
| 100237  | D-EWT-Ti 18 | 18            | 400           | 653         | 50 | 705 | 815 | 110 | 270 |



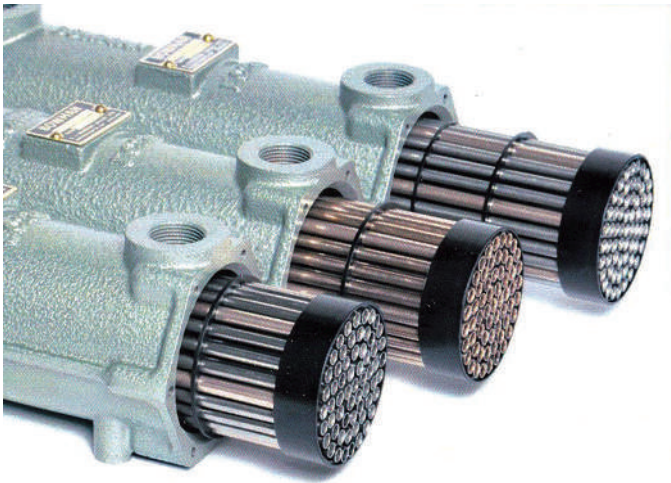


Разборные теплообменники BOWMAN



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

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

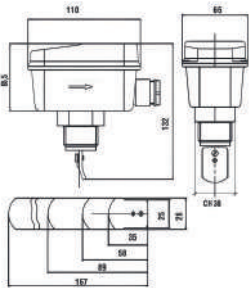


| Артикул       | Материал пучка труб | Мощность, кВт |
|---------------|---------------------|---------------|
| EC080-5113-1C | купроникель         | 20            |
| EC080-5113-1S | н/с                 | 25            |
| EC080-5113-1T | титан               | 25            |
| EC100-5113-2C | купроникель         | 40            |
| EC100-5113-2S | н/с                 | 50            |
| EC100-5113-2T | титан               | 50            |
| EC120-5113-3C | купроникель         | 70            |
| EC120-5113-3S | н/с                 | 80            |
| EC120-5113-3T | титан               | 80            |
| FC100-5114-2C | купроникель         | 100           |
| FC100-5114-2S | н/с                 | 110           |
| FC100-5114-2T | титан               | 110           |
| FG100-5115-2C | купроникель         | 170           |
| FG100-5115-2S | н/с                 | 190           |
| FG100-5115-2T | титан               | 190           |
| FG160-5115-5T | титан               | 300           |
| GL140-3708-2C | купроникель         | 300           |
| FG160-5115-5S | н/с                 | 300           |
| GK190-5117-3C | купроникель         | 556           |
| JK190-5118-3  | купроникель         | 780           |

Датчик потока

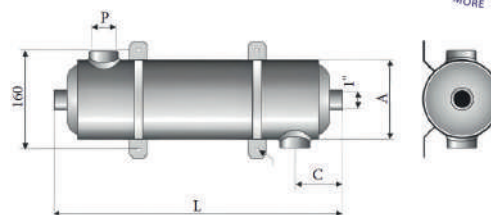
Датчик монтируется в трубу диаметром от 32 мм до 200 мм. Подсоединение: 1" НР.

| Артикул | Тип                      |
|---------|--------------------------|
| FF82    | Датчик потока FF82 1" НР |



## MF из н/с AISI 304

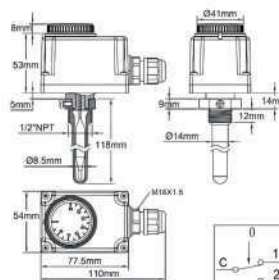
Теплообменники серии MF изготовлены из нержавеющей стали AISI 304. Обеспечивают высокую производительность и превосходную способность к теплопередаче. Устанавливаются вертикально. Максимальное рабочее давление: первичный контур - 10 бар, вторичный - 5 бар. Максимальная рабочая температура 110°C.



| Модель | Мощность при 90°C, кВт | Первич. горяч. вода |                | Вторич. хол. вода |                    | Размеры, мм |     |    | Вес, кг |
|--------|------------------------|---------------------|----------------|-------------------|--------------------|-------------|-----|----|---------|
|        |                        | Произ-ть, м³/ч      | Патрубок, дюйм | Произ-ть, м³/ч    | Патрубок (P), дюйм | L           | A   | C  |         |
| MF-80  | 28                     | 1,1                 | 1"             | 9                 | 1 1/2"             | 292         | 133 | 75 | 2,6     |
| MF-135 | 40                     | 1,5                 | 1"             | 12                | 1 1/2"             | 355         | 133 | 75 | 2,9     |
| MF-200 | 60                     | 1,8                 | 1"             | 15                | 1 1/2"             | 485         | 133 | 75 | 3,8     |
| MF-260 | 75                     | 2,1                 | 1"             | 18                | 1 1/2"             | 613         | 133 | 85 | 4,8     |
| MF-400 | 120                    | 3                   | 1"             | 21,3              | 2"                 | 1070        | 133 | 85 | 8,2     |

## Термостат

| Технические характеристики    | Аналоговый |
|-------------------------------|------------|
| Артикул                       | 101204     |
| Диапазон контроля температуры | 0-40° C    |
| Степень защиты                | IP44       |
| Напряжение                    | 230 В      |
| Частота                       | 50 Гц      |



## Комплектующие к теплообменникам

| Артикул       | Наименование                                          |
|---------------|-------------------------------------------------------|
| SLP1DF02E1E20 | Закрытый соленоидный клапан 3/4"                      |
| SLP1DF02E1G25 | Закрытый соленоидный клапан 1"                        |
| SLP1DF02E1J40 | Закрытый соленоидный клапан 1 1/2"                    |
| SLP1DF02E1K50 | Закрытый соленоидный клапан 2"                        |
| YOS 40/6-130  | Насос для перекачки теплоносителя с накидными гайками |
| 133474        | Накидная муфта ПВХ-латунь 50 x 1 1/2" HP              |
| 133475        | Накидная муфта ПВХ-латунь 63 x 2" HP                  |



SLP1DF02E1 (E20/G25/J40/K50)



YOS40-6-130

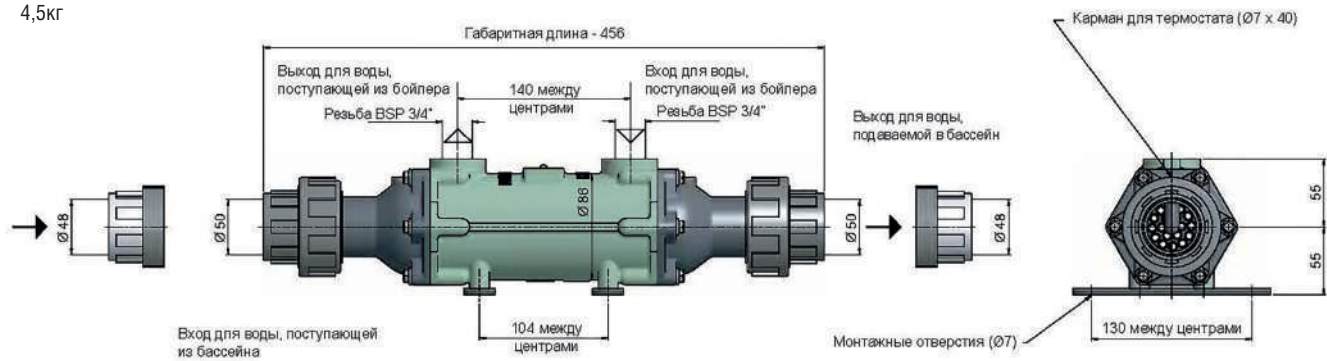


133474, 133475



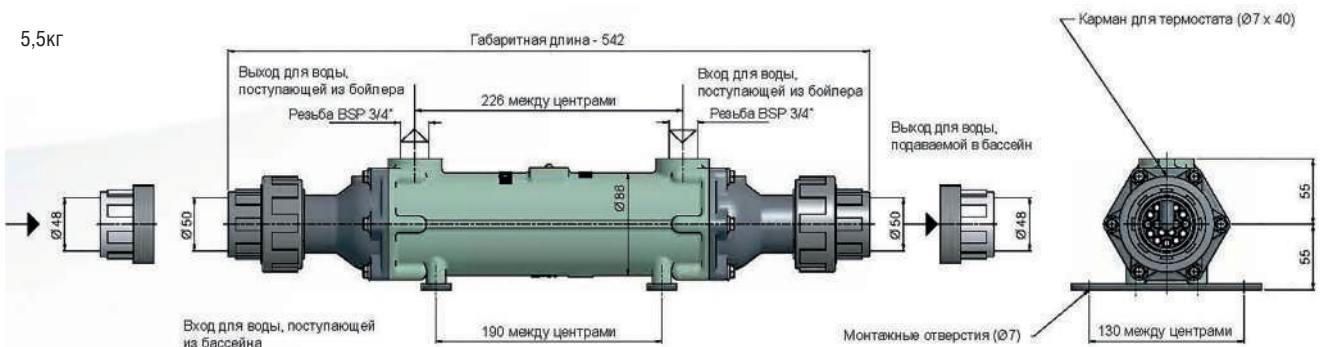
## EC100-5113-2C

4,5кг



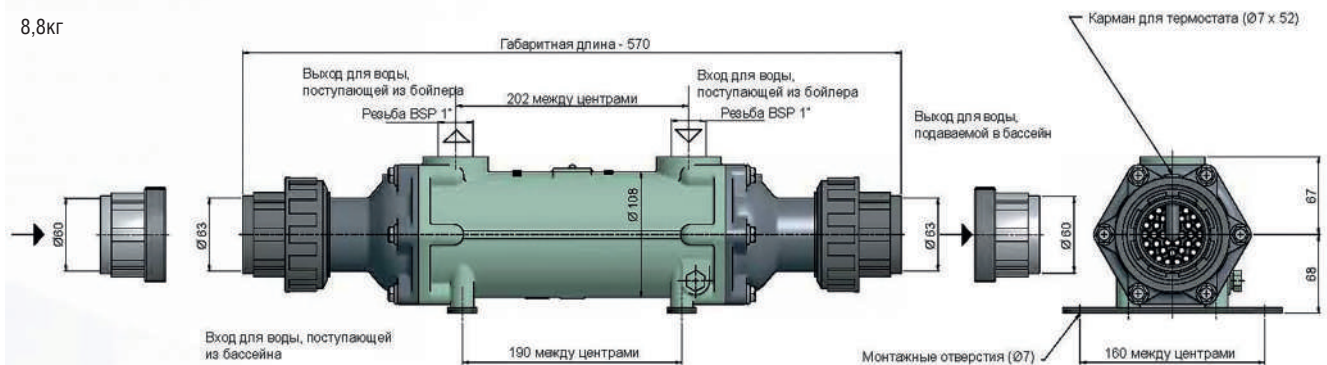
## EC120-5113-3C

5,5кг



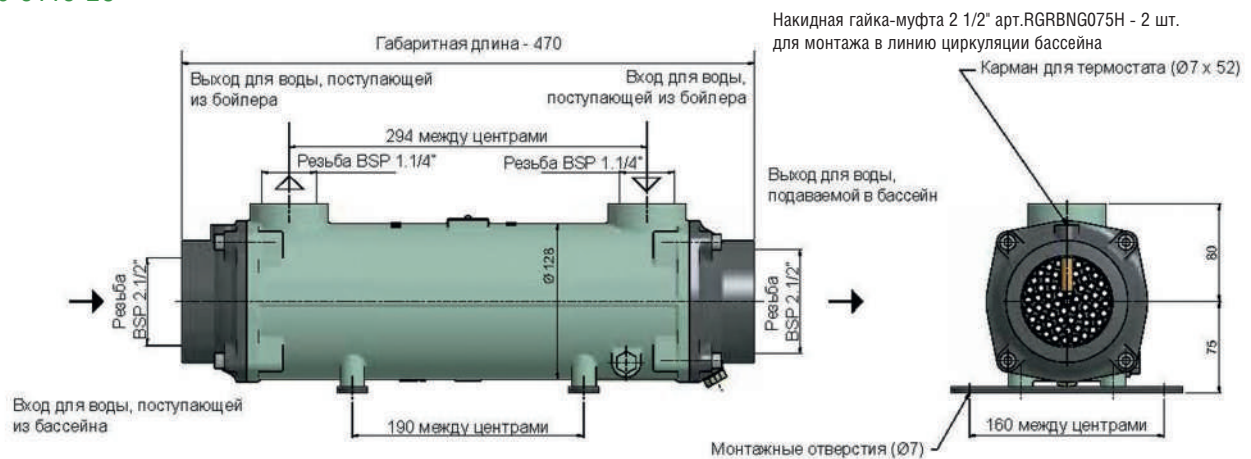
## FC100-5114-2C

8,8кг



## FG100-5115-2C

16кг



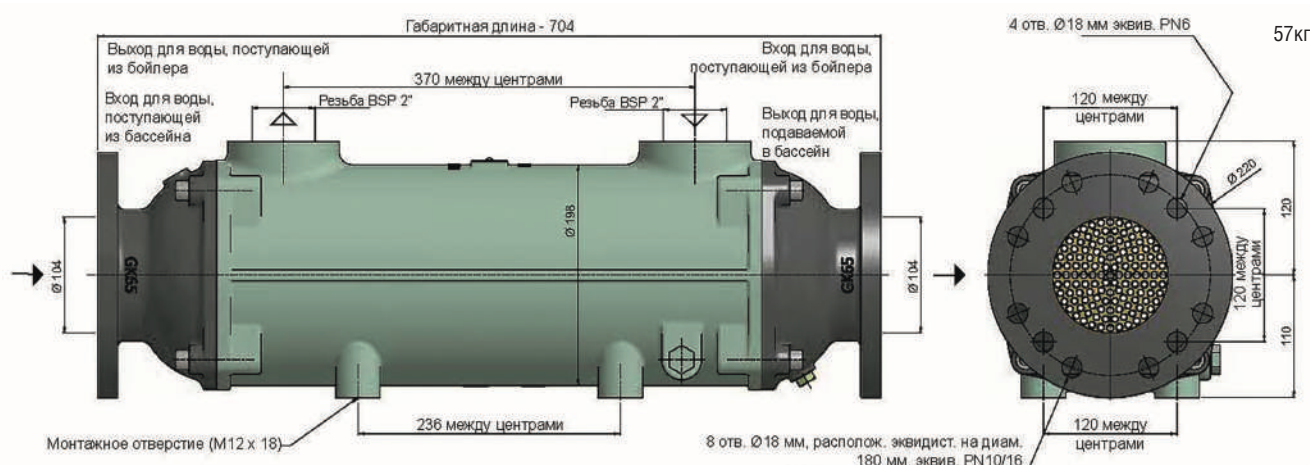
Все размеры в мм



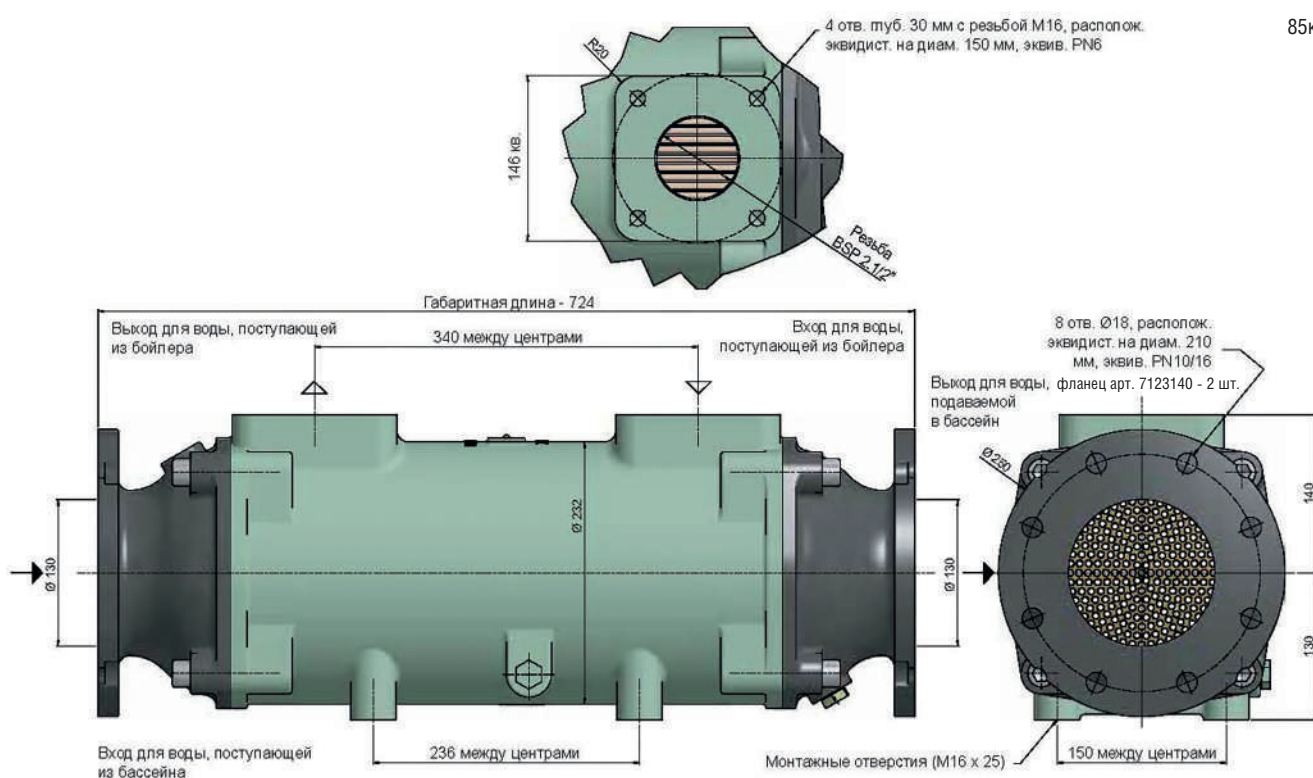
# GL140-3708-2C



# GK190-5117-3C



# JK190-5118-3



Все размеры в мм



## Тепловые насосы и осушители воздуха



## Осушители воздуха для бассейнов

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

Эксклюзивный дизайн, способный вписаться даже в самый изысканный интерьер. В комплекте с гигростатом. Монтируются как на стене, так и на полу. Управление осуществляется при помощи сенсорных кнопок на фронтальной панели.



### PCF

| Артикул       | Подкл., В | Потребл. мощность, кВт | Производительность, л/ч | Параметры Д/Ш/В |
|---------------|-----------|------------------------|-------------------------|-----------------|
| PCF-2.2BD-B/W | 230       | 1,0                    | 2,2                     | 1295/202/647    |
| PCF-3.5BD-B/W | 230       | 1,3                    | 3,5                     | 1495/202/647    |
| PCF-4.5BD-B/W | 230       | 2,3                    | 4,5                     | 1695/202/647    |



## Тепловые насосы горизонтальные для подогрева и охлаждения воды

Наружная установка.

### i-ForceLine Ultra R32

Инновационные тепловые насосы для бассейнов предназначены для подогрева и охлаждения воды, отличающиеся непревзойденной эффективностью.

- Литой корпус вентилятора и передняя панель из алюминиевого сплава обеспечивают прочность, а матовая текстура отделки корпуса придает эстетичный внешний вид.
- Компрессор Panasonic обеспечивает максимальную производительность SCOP 7,39 и предоставляет исключительную максимальную энергоэффективность и надежную работу в различных условиях.
- При высоком уровне теплопроизводительности имеет низкий уровень шума, который достигает всего 32 дБ(А) на расстоянии 1 метра.
- Полная инверторная технология.
- Умное управление с функцией Wi-Fi.
- Сенсорный 5 дюймовый цветной экран.

NEW



Wi-Fi

| Характеристики                                       | Артикул      |
|------------------------------------------------------|--------------|
|                                                      | 070-P-BP15   |
| Рекомендуемый объем воды, м <sup>3</sup>             | 140          |
| Рекомендуемая пропускная способность, м <sup>3</sup> | 12,4         |
| Потребляемая мощность, кВт                           | 4,29         |
| Теплопроизводительность при t=27°C, кВт              | 30,0         |
| Теплопроизводительность при t=15°C, кВт              | 24,2         |
| Размеры без упаковки, мм                             | 1144x489x865 |
| Количество вентиляторов, шт                          | 1            |
| Напряжение, В                                        | 230          |
| Уровень шума, дБ                                     | 32           |
| Хладагент                                            | R32          |
| Подсоединение, мм                                    | 50           |
| Инвертор                                             | Да           |





SpecialLine SuperMini

Тепловые насосы горизонтальные специально разработанные для подогрева воды станут идеальным дополнением к вашему бассейну.

- Уникальная литьевая форма. Благодаря высокоточной технологии литья под давлением, имеет компактную внутреннюю структуру и стильный внешний вид.
- Многоуровневая защита. Защита от протечек, датчик потока воды, датчик давления и датчик температуры обеспечивают более стабильную работу и продлевают срок службы.
- Интеллектуальное управление через Bluetooth.



| Характеристики                           | Артикул     |             |
|------------------------------------------|-------------|-------------|
|                                          | 008-P-MNIII | 010-P-MNIII |
| Рекомендуемый объем воды, м³             | 20          | 25          |
| Рекомендуемая пропускная способность, м³ | 1,2         | 1,8         |
| Потребляемая мощность, кВт               | 0,8         | 0,98        |
| Теплопроизводительность при t=27°C, кВт  | 4,0         | 5,0         |
| Теплопроизводительность при t=15°C, кВт  | 2,7         | 3,3         |
| Размеры без упаковки, мм                 | 420x350x380 | 420x350x380 |
| Размеры с упаковкой, мм                  | 450x420x400 | 450x420x400 |
| Количество вентиляторов, шт              | 1           | 1           |
| Напряжение, В                            | 230         | 230         |
| Уровень шума, дБ                         | 49          | 50          |
| Хладагент                                | R32         | R32         |
| Подсоединение, мм                        | 32          | 32          |
| Инвертор                                 | Нет         | Нет         |

i-ExpertLine Iron R32

Тепловые насосы горизонтальные для подогрева и охлаждения воды.

С полным инвертором, ориентированные на мировой рынок высококачественной продукции, тщательно разработаны и спроектированы с учетом современного внешнего вида, сверхтихой работы, высокой эффективности и интеллектуального управления.

- Компрессор Mitsubishi обеспечивает максимальную эффективность работы системы.
- Запатентованный двухсторонний воздуховыпускной канал. Двухсторонняя система циркуляции воздуха, доказавшая свою исключительную эффективность теплообмена и тихую работу за годы эксплуатации на рынке.
- Корпус из листового металла с матовой отделкой обеспечивает длительный срок службы и высокую защиту от УФ излучения солнечных лучей.
- Уникальная инверторная технология обеспечивает максимальную стабильность и значительно снижает энергопотребление во время работы.
- Полная инверторная технология.
- Интеллектуальное управление с функцией Wi-Fi.
- Сенсорный 3,5 дюймовый цветной экран.



| Характеристики                           | Артикул      |              |              |              |              |              |
|------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                                          | 015-P-BP6-X  | 020-P-BP6-X  | 030-P-BP6-X  | 040-P-BP6-X  | 050-P-BP6-X  | 060-P-BP6-X  |
| Рекомендуемый объем воды, м³             | 40           | 55           | 70           | 85           | 100          | 115          |
| Рекомендуемая пропускная способность, м³ | 2,4          | 3,2          | 4,1          | 5,2          | 5,6          | 7,8          |
| Потребляемая мощность, кВт               | 1,09         | 1,39         | 1,96         | 2,78         | 3,07         | 3,99         |
| Теплопроизводительность при t=27°C, кВт  | 7,1          | 9,5          | 13,0         | 17,8         | 20,0         | 24,0         |
| Теплопроизводительность при t=15°C, кВт  | 5,5          | 7,0          | 9,1          | 12,8         | 14,7         | 18,2         |
| Размеры без упаковки, мм                 | 1030x455x635 | 1030x455x635 | 1030x455x635 | 1130x500x800 | 1210x530x900 | 1210x530x900 |
| Количество вентиляторов, шт              | 1            | 1            | 1            | 1            | 1            | 1            |
| Напряжение, В                            | 230          | 230          | 230          | 230          | 230          | 230          |
| Уровень шума, дБ                         | 36           | 36           | 37           | 40           | 41           | 43           |
| Хладагент                                | R32          | R32          | R32          | R32          | R32          | R32          |
| Подсоединение, мм                        | 50           | 50           | 50           | 50           | 50           | 50           |
| Инвертор                                 | Да           | Да           | Да           | Да           | Да           | Да           |



### i-ForceLine Neo R32

Тепловые насосы горизонтальные могут использоваться для обогрева или охлаждения бассейнов.

- Простое интуитивное управление.
- Полная инверторная технология.
- Интеллектуальное управление с функцией Wi-Fi.



| Характеристики                           | Артикул     |             |             |              |              |
|------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
|                                          | 015-BP12    | 030-BP12    | 035-BP12    | 040-BP12     | 050-BP12     |
| Рекомендуемый объем воды, м³             | 30          | 45          | 55          | 65           | 85           |
| Рекомендуемая пропускная способность, м³ | 3,0         | 4,7         | 5,2         | 6,3          | 7,5          |
| Потребляемая мощность, кВт               | 1,21        | 1,90        | 2,28        | 2,63         | 3,17         |
| Теплопроизводительность при t=27°C, кВт  | 7,0         | 11,5        | 13,2        | 15,5         | 18,4         |
| Теплопроизводительность при t=15°C, кВт  | 5,0         | 8,5         | 9,95        | 11,4         | 13,8         |
| Размеры без упаковки, мм                 | 888x360x618 | 888x360x618 | 888x360x618 | 1048x450x770 | 1048x450x770 |
| Количество вентиляторов, шт              | 1           | 1           | 1           | 1            | 1            |
| Напряжение, В                            | 230         | 230         | 230         | 230          | 230          |
| Уровень шума, дБ                         | 38          | 42          | 42          | 44           | 44           |
| Хладагент                                | R32         | R32         | R32         | R32          | R32          |
| Подсоединение, мм                        | 50          | 50          | 50          | 50           | 50           |
| Инвертор                                 | Да          | Да          | Да          | Да           | Да           |

#### Примечание:

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

## Оборудование для обеззараживания воды





## Ультрафиолетовые установки для частных бассейнов с лампами низкого давления

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

Корпус моделей POOL BASIC и SELECT изготовлен из нержавеющей стали AISI 316L с полированной внутренней поверхностью для большей дозы УФ излучения.

Корпус модели SALT изготовлен из пластика, совместим **с соленой водой**.

Конструкция корпуса обеспечивает легкую замену УФ лампы.

Срок службы ламп:

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

**модель SELECT и SALT** 12 000 часов в зависимости от количества включений

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

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

| Артикул | Модель              | Произ-ть, м³/ч | Мощность лампы, Вт | Кол-во ламп |
|---------|---------------------|----------------|--------------------|-------------|
| UVB0004 | POOL BASIC 16W      | 8              | 16                 | 1           |
| UVB0005 | POOL BASIC 40W      | 12             | 40                 | 1           |
| UVB0006 | POOL BASIC 80W      | 16             | 80                 | 1           |
| UVS0001 | SELECT 40W          | 12             | 40                 | 1           |
| UVS0002 | SELECT 80W          | 16             | 80                 | 1           |
| UVS0003 | SELECT 120W Amalgam | 22             | 120                | 1           |
| UVSA001 | SALT 16W            | 8              | 16                 | 1           |
| UVSA002 | SALT 40W            | 12             | 40                 | 1           |
| UVSA003 | SALT 80W            | 16             | 80                 | 1           |

NEW

NEW

NEW



POOL BASIC



SELECT

NEW



SALT

## Ультрафиолетовые установки для частных бассейнов с функцией выработки озона

Корпус изготовлен из нержавеющей стали DUPLEX с полированной внутренней поверхностью обеспечивает возможность эксплуатации **с соленой водой**.

Конструкция корпуса обеспечивает легкую замену УФ лампы.

Срок службы ламп:

**модель OZONE** 8 000 часов в зависимости от количества включений

Оснащена цифровым таймером для контроля ресурса УФ лампы.

Обеспечивают дополнительную дезинфекцию, улучшают органолептические свойства воды. Позволяют снизить содержание остаточного активного хлора.

Максимальное рабочее давление 3 бар.

| Артикул | Модель             | Произ-ть, м³/ч | Мощность лампы, Вт | Кол-во ламп |
|---------|--------------------|----------------|--------------------|-------------|
| UV00001 | OZONE 80W          | 16             | 80                 | 1           |
| UV00002 | OZONE 120W Amalgam | 22             | 120                | 1           |

NEW

NEW

NEW



## УФ лампы для ультрафиолетовых установок

| Артикул | УФ установка            |
|---------|-------------------------|
| RLB0001 | для POOL BASIC 16W      |
| RLB0002 | для POOL BASIC 40W      |
| RLB0003 | для POOL BASIC 80W      |
| RLS0001 | для SELECT 40W          |
| RLS0002 | для SELECT 80W          |
| RLS0003 | для SELECT 120W Amalgam |

| Артикул | УФ установка           |
|---------|------------------------|
| RLE0001 | для SALT 40W           |
| RLE0002 | для SALT 80W           |
| RLE0003 | для SALT 120W          |
| RL00001 | для OZONE 80W          |
| RL00002 | для OZONE 120W Amalgam |

Ультрафиолетовые установки для общественных бассейнов с лампами среднего давления.



**Серия MP** обеспечивает УФ-излучение с дозой 60 мДж/см<sup>2</sup>, что обеспечивает полное разрушение хлораминов.

Высокое излучение проходящего потока.

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

Гидравлические соединения встраиваются в линию без потери давления.

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

Серия MP оснащена ручной очисткой кварцевых чехлов.

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

Благодаря показателям датчика производится своевременное техническое обслуживание.

| Артикул    | Модель         | Макс. раб. давление, бар | Рекоменд. поток, м <sup>3</sup> /ч | Потр. мощность, кВт | Кол-во ламп | Фланец, мм |
|------------|----------------|--------------------------|------------------------------------|---------------------|-------------|------------|
| RMPX004342 | MP030 EL 600W  | 3                        | 30                                 | 0,6                 | 1           | 90         |
| RMPX004343 | MP030 EL 1000W | 3                        | 40                                 | 1                   | 1           | 90         |
| RMPX008029 | MP100 TS       | 10                       | 80                                 | 1                   | 1           | 140        |
| RMPX008030 | MP125 TS       | 10                       | 140                                | 3                   | 1           | 160        |
| RMPX008031 | MP140 TS       | 10                       | 300                                | 3                   | 1           | 225        |
| RMPX008032 | MP240 TS       | 10                       | 450                                | 6                   | 2           | 250        |

**Дополнительная опция для УФ установок серии MP**

- Автоматическая очистка кварцевых чехлов.

**Внимание:** Возможность использования УФ-установок в бассейнах с морской (солёной) водой уточняйте в отделе продаж.

**Серия MPL** для пресной воды обеспечивает УФ-излучение с дозой 60 мДж/см<sup>2</sup>, что обеспечивает полное разрушение хлораминов.

Высокое излучение проходящего потока.

Корпус выполнен из нержавеющей стали высокого класса AISI 316L.

Гидравлические соединения встраиваются в линию без потери давления.

Датчик УФ с автоматическим управлением мощностью лампы (кроме установок MPL030 EL) позволяет сохранять дозу излучения на уровне 60 мДж/см<sup>2</sup>, увеличивая таким образом срок службы лампы. Кроме того благодаря показателям датчика производится своевременное техническое обслуживание.

Максимальное рабочее давление 10 бар.



| Артикул          | Модель          | Реком. поток, м <sup>3</sup> /ч | Потр. мощность, кВт | Кол-во ламп | Фланец, мм | Длина уст-ки, мм |
|------------------|-----------------|---------------------------------|---------------------|-------------|------------|------------------|
| RMPX007016D-001  | MPL030 EL 400W  | 20                              | 0,44                | 1           | 110        | 396              |
| RMPX007017D-001  | MPL030 EL 600W  | 30                              | 0,66                | 1           | 110        | 396              |
| RMPX007639TD-001 | MPL030 EL 1000W | 50                              | 1,1                 | 1           | 110        | 396              |
| RMPX007996TD-001 | MPL030 EL 1800W | 80                              | 2,0                 | 1           | 140        | 398              |
| RMPX010084       | MPL140          | 140                             | 1,9                 | 1           | 160        | 600              |
| RMPX019287UD-001 | MPL230          | 220                             | 2,3                 | 1           | 250        | 600              |
| RMPX010086       | MPL300          | 300                             | 3,3                 | 1           | 250        | 600              |

**Серия MPL SD** для соленой воды обеспечивает УФ-излучение с дозой 60 мДж/см<sup>2</sup>, что обеспечивает полное разрушение хлораминов.

Высокое излучение проходящего потока.

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

Гидравлические соединения встраиваются в линию без потери давления.

Датчик УФ с автоматическим управлением мощностью лампы (кроме установок MPL030) позволяет сохранять дозу излучения на уровне 60 мДж/см<sup>2</sup>, увеличивая таким образом срок службы лампы. Кроме того благодаря показателям датчика производится своевременное техническое обслуживание.

Максимальное рабочее давление 10 бар.



| Артикул          | Модель          | Реком. поток, м <sup>3</sup> /ч | Потр. мощность, кВт | Кол-во ламп | Фланец, мм | Длина установки, мм |
|------------------|-----------------|---------------------------------|---------------------|-------------|------------|---------------------|
| RMPX014999D-001  | MPL030 SD 400W  | 20                              | 0,44                | 1           | 110        | 396                 |
| RMPX015000D-001  | MPL030 SD 600W  | 30                              | 0,66                | 1           | 110        | 396                 |
| RMPX015001TD-001 | MPL030 SD 1000W | 50                              | 1,1                 | 1           | 110        | 396                 |
| RMPX015002TD-001 | MPL030 SD 1800W | 80                              | 2,0                 | 1           | 140        | 398                 |
| RMPX010088       | MPL140 SD       | 140                             | 1,9                 | 1           | 160        | 600                 |
| RMPX019289UD-001 | MPL230 SD       | 220                             | 2,3                 | 1           | 250        | 600                 |
| RMPX010090       | MPL300 SD       | 300                             | 3,3                 | 1           | 250        | 600                 |

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

**Ультрафиолетовые установки для общественных бассейнов с лампами низкого давления.**

**Серия НО** обеспечивает УФ-излучение с дозой 30 мДж/см<sup>2</sup>.

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

Лампы УФ установки с запатентованной системой герметичности обеспечивают удобство техобслуживания.

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

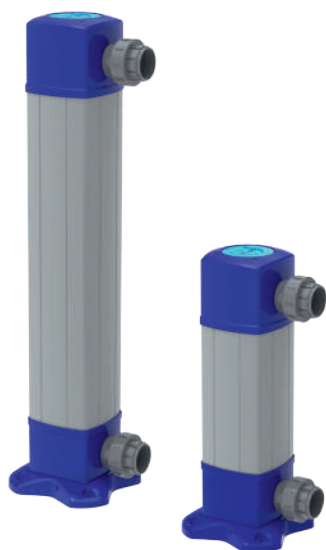
Срок службы УФ ламп 13 000 часов в зависимости от количества включений.

Максимальное рабочее давление 10 бар.



| Артикул       | Модель    | Реком. поток, м <sup>3</sup> /ч | Потр. мощность, кВт | Кол-во ламп | Соединение, дюйм | Длина установки, мм |
|---------------|-----------|---------------------------------|---------------------|-------------|------------------|---------------------|
| FW018796U-001 | FW3150 НО | 29                              | 0,3                 | 3           | 2 1/2"           | 1143                |
| FW018797U-001 | FW3205 НО | 44                              | 0,3                 | 3           | 3"               | 1150                |
| FW018798U-001 | FW4205 НО | 60                              | 0,4                 | 4           | 3"               | 1150                |
| FW018799U-001 | FW5205 НО | 72                              | 0,49                | 5           | 3"               | 1150                |
| FW018800U-001 | FW6205 НО | 87                              | 0,58                | 6           | 4"               | 1146                |
| FW018801U-001 | FW6273 НО | 133                             | 0,58                | 6           | 4"               | 1162                |





Усовершенствованные ультрафиолетовые установки для частных бассейнов с лампами низкого давления.

**Серия NEO** обеспечивает УФ-излучение с дозой 30 мДж/см<sup>2</sup>.

Корпус выполнен из сверхпрочного пластика для работы в агрессивной среде, подходит для эксплуатации в бассейнах с соленой водой.

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

Улучшают органолептические свойства воды.

Максимальное рабочее давление 3 бар.

| Артикул   | Произ-ть, м <sup>3</sup> /ч | Потр. мощность, кВт | Кол-во ламп | Патрубок, мм | Длина установки, мм |
|-----------|-----------------------------|---------------------|-------------|--------------|---------------------|
| PUV016570 | 12                          | 0,055               | 1           | Ø75          | 773                 |
| PUV016571 | 18                          | 0,087               | 1           | Ø75          | 1019                |
| PUV016572 | 25                          | 0,105               | 1           | Ø75          | 1273                |

Кварцевые чехлы для ультрафиолетовых установок

**серии E**

| Артикул  | УФ установка |
|----------|--------------|
| 58-50305 | для E-5      |
| 58-50310 | для E-10     |
| 58-50315 | для E-15     |
| 58-50320 | для E-20     |
| 58-50340 | для E-40     |

**серии HO и NEO**

| Артикул   | УФ установка       |
|-----------|--------------------|
| QUA000017 | для NEO 12         |
| QUA000018 | для FW HO и NEO 18 |
| QUA000019 | для NEO 25         |

УФ лампы для ультрафиолетовых установок

**серии HO и NEO**

| Артикул   | УФ установка       |
|-----------|--------------------|
| LPE000004 | для NEO 12         |
| LPE000005 | для FW HO и NEO 18 |
| LPE000006 | для NEO 25         |

**серии E**

| Артикул  | УФ установка |
|----------|--------------|
| 70-18405 | для E-5      |
| 70-18410 | для E-10     |
| 70-18510 | для E-15     |
| 70-18420 | для E-20     |
| 70-18440 | для E-40     |

**Дозаторы полуавтоматические хлора, брома или кислорода**

Для дозирования медленно растворимых таблеток хлора, брома или кислорода. Изготовлены из ABS пластика.

Регулировка скорости дозирования на корпусе дозатора.

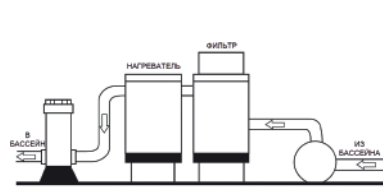


CLT-167A

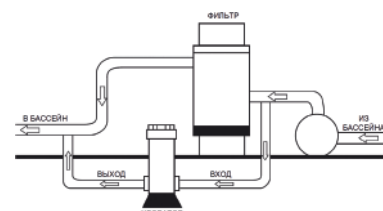


CLT-167B

| Артикул    | Тип                                   | Вместимость, кг | Способ подключения | Реком. объем бассейна, м <sup>3</sup> |
|------------|---------------------------------------|-----------------|--------------------|---------------------------------------|
| 069CLT167A | Хлоратор полуавтомат CLT-167 OFF Line | 2               | Байпас             | 95                                    |
| 069CLT167B | Хлоратор полуавтомат CLT-167 ON Line  | 2               | В линию            | 95                                    |
| 069CLT168A | Хлоратор полуавтомат CLT-168 OFF Line | 4               | Байпас             | 150                                   |
| 069CLT168B | Хлоратор полуавтомат CLT-168 ON Line  | 4               | В линию            | 150                                   |



CLT-167 и CLT-168  
ON Line



CLT-167 и CLT-168  
OFF Line

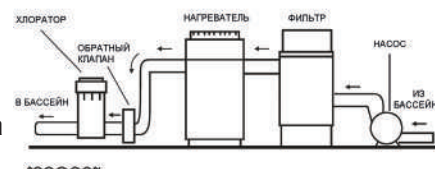
## Дозатор полуавтоматический хлора, брома или кислорода

Для дозирования медленно растворимых таблеток хлора, брома или кислорода. Изготовлен из ABS пластика.

Регулировка скорости дозирования на корпусе дозатора, имеется встроенный обратный клапан.

Муфта подключения в комплекте нет, внутренняя резьба 1 1/2".

| Артикул | Тип                          | Вместимость, кг | Способ подключения | Реком. объем бассейна, м³ |
|---------|------------------------------|-----------------|--------------------|---------------------------|
| PCF01   | Хлоратор полуавтомат IN Line | 2               | В линию            | 95                        |



## Фотометрический контроллер свободного хлора, температуры, pH и редокс-потенциала MC014/4

Имеется отдельное реле для управления нагревом воды в бассейне.

Свободный хлор определяется колориметрическим методом.

В комплекте: электроды pH и Rx, датчик температуры, фильтр, калибровочные растворы, комплект инсталляции.

Возможно подключение датчика потока (арт. FF82).

Насосы-дозаторы в комплект не входят.

Размеры: L520 x H900 x W250 мм.

Вес: 13,5 кг.

| Артикул          |
|------------------|
| 826301049903/AQM |



## Фотометрический контроллер свободного и общего хлора, температуры, pH и редокс-потенциала MC014/5

Имеется отдельное реле для управления нагревом воды в бассейне.

Свободный и общий хлор определяются колориметрическим методом.

В комплекте: электроды pH и Rx, датчик температуры (имеется отдельное реле для управления нагревом воды в бассейне), фильтр, комплект инсталляции.

Возможно подключение датчика потока (арт. FF82).

Насосы-дозаторы в комплект не входят.

Размеры: 520 x 900 x 250 мм.

Вес: 13,5 кг.

| Артикул      |
|--------------|
| 826301049904 |

## Перезаправки для контроллеров MC014/4 и MC014/5

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

## Электроды для контроллеров MC014/4 и MC014/5

| Артикул  | Тип |
|----------|-----|
| 80094101 | pH  |
| 80194101 | Rx  |

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

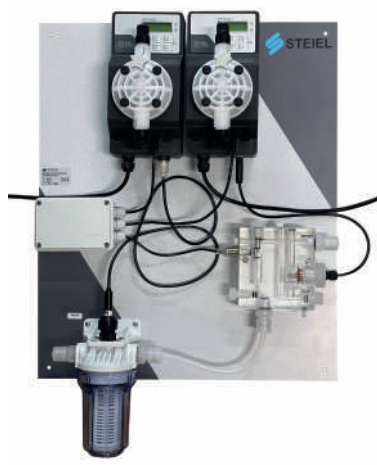


POOLTimer MINI

### Устройство для дозирования коагулянта, активного кислорода и альгицида **POOLTimer MINI**

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

| Артикул  |
|----------|
| 95050024 |



PNL NOVA Pool pH/CL

### Контроллер pH и свободного хлора **PNL NOVA Pool pH/CL**

Контроллер pH и свободного хлора в составе двух электромагнитных насосов, производительностью **10 л/ч**.

Полностью новые насосы профессионального уровня серии NSP.

- Дозирующая камера с системой защиты от протечек в направлении магнита
- Пластиковые разъемы подключения для предотвращения воздействия агрессивной химической среды
- Для насоса pH разъем подключения электрода защищен от внешнего агрессивного воздействия.

В комплекте: ячейка электродов с датчиком потока CLE11, электрод pH с кабелем 1,0 м (разъем BNC), амперметрический датчик хлора, фильтр, калибровочные растворы pH, комплект инсталляции. Возможно подключение двух датчиков уровня реагентов или всасывающих устройств с контролем уровня.

Для бассейнов объемом до **800м³**.

Размеры панели: L500 x H600 x W10 мм.

Вес: 12 кг.

| Артикул           |
|-------------------|
| 9N0SC01C100C10010 |



PNL EF300 pH/CL

### Контроллер pH и свободного хлора **PNL EF300 pH/CL**

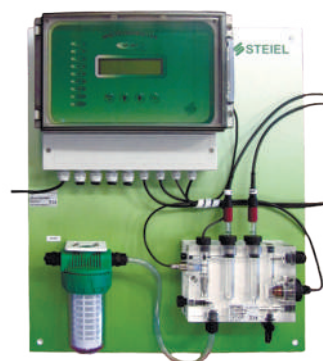
Контроллер pH и свободного хлора. В комплекте: ячейка электродов с датчиком потока, электрод pH с кабелем 1,0 м (разъем BNC), амперметрический датчик хлора CLE12-SENS, фильтр, калибровочные растворы pH, комплект инсталляции.

Насосы-дозаторы в комплект не входят.

Размеры: L380 x H350 x W175 мм.

Вес: 3 кг.

| Артикул   |
|-----------|
| 842030300 |



PNL EF214 pH/Rx/T/CL

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

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

Насосы-дозаторы в комплект не входят.

Размер панели: L500 x H600 x W10 мм.

Вес: 7 кг.

| Артикул   |
|-----------|
| M36171458 |



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

Контроллер pH и редокс-потенциала со встроенным перистальтическим насосом, производительностью **4 л/ч** (контроль pH). Внешний выход для контроля хлора (220В, макс. 200 Вт). Возможно подключение датчика уровня реагента или всасывающего устройства с контролем уровня, а также датчика потока (арт. FF82).

Дополнительно необходимо приобрести набор для измерения pH (арт. 80099903) и набор для измерения редокс-потенциала (арт. 80099904).

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

| Артикул         |
|-----------------|
| 84011010059/AQM |



EF263 pH/Rx

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

Контроллер pH и редокс-потенциала со встроенным электромагнитным насосом, производительностью **10 л/ч** (контроль pH). Внешний выход для контроля хлора (220В, макс. 200 Вт). Возможно подключение датчика уровня реагента или всасывающего устройства с контролем уровня, а также датчика потока (арт. FF82).

Дополнительно необходимо приобрести набор для измерения pH (арт. 80099903) и набор для измерения редокс-потенциала (арт. 80099904).

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

| Артикул         |
|-----------------|
| 84012010011/AQM |



EF264 pH/Rx

### Контроллер pH и редокс-потенциала **EF265 pH/Rx**

Контроллер pH и редокс-потенциала со встроенными двумя перистальтическими насосами. В комплект входят электроды pH и Rx с кабелями 2,5 м (разъем BNC), калибровочные растворы, суппорты для установки электродов в линию циркуляции. Возможно подключение двух датчиков уровня реагентов (арт. 97009002) или всасывающих устройств с контролем уровня, а также датчика потока (арт. FF82).

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

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



EF265 pH/Rx

Инжектор впрыска 4x6 1/2" тефлон

| Артикул      |
|--------------|
| 212.060.0720 |



### Контроллер pH и редокс-потенциала **EF300 pH/Rx**

Контроллер pH и редокс-потенциала со встроенными электромагнитными насосами, производительностью **10 л/ч**. В комплект входят электроды pH и Rx с кабелями 1,0 м (разъем BNC), ячейка электродов, калибровочные растворы, комплект инсталляции. Возможно подключение двух датчиков уровня реагентов (арт. 97009002) или всасывающих устройств с контролем уровня, а также датчика потока (арт. FF82).

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

| Артикул     |
|-------------|
| 84003011010 |



EF300 pH/Rx

NEW



EVOLUTION EW² Pool pH/CL

## Контроллер pH и свободного хлора **EVOLUTION EW² Pool**

Контроллер pH и свободного хлора.

- Большой графический дисплей с RGB-подсветкой, меняющей цвет в зависимости от состояния прибора.
  - Три уровня конфигурации, защищенные тремя разными паролями.
  - Возможность подключения датчика температуры для компенсации показаний и измерения температуры воды.
  - USB-порт для настройки параметров, загрузки данных и обновления системы.
- В комплекте: ячейка электродов с датчиком потока, электрод pH (разъем BNC), амперометрический датчик хлора CLE12-SENS, фильтр, калибровочные растворы pH, комплект инсталляции.

Насосы-дозаторы в комплект не входят.

Размеры: L250 x H231 x W101 мм.

Вес: 1 кг.

| Артикул     |
|-------------|
| 83F5F120319 |

NEW



NEW



## Расходомеры механические **FlowVis®**

Материал корпуса: ПВХ

Патрубок: 50 - 200 мм

Максимальное рабочее давление: 3,5 бар.

| Артикул | Подсоединение, мм | Расход воды, м³/ч |
|---------|-------------------|-------------------|
| 90020   | 50                | 2,4 - 21,0        |
| 90021   | 63                | 2,4 - 21,0        |
| 90026   | 75                | 7,0 - 45,0        |
| 90022   | 90                | 16,0 - 54,0       |
| 90023   | 110               | 27,0 - 102,0      |
| 90027   | 160               | 68,0 - 227,0      |
| 90028   | 200               | 113,0 - 420,0     |

## Расходомеры электромагнитные

### Компактный электромагнитный расходомер STEIEL

Материал корпуса: окрашенная углеродистая сталь

Степень защиты корпуса: IP68

Клавиатура: 4 кнопки

Дисплей: LCD 128 x 64 пикселей с подсветкой

Протокол связи: Modbus RTU RS-485

Аналоговый выход 4 – 20 мА

Питание: 90 – 240 В переменного тока

PN10, патрубок от DN40 до DN300.

Артикулы по запросу.



## Насос перистальтический EF106 для дозирования коагулянта

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

| Артикул  |
|----------|
| 95920201 |



EF106

## Запчасти для насосов дозирующих перистальтических

| Артикул      | Наименование                                           |
|--------------|--------------------------------------------------------|
| 97002012/SLV | Инжектор впрыска 4 x 6 1/2" для EF265/EF110/POOL TIMER |
| 95900303     | Насос перистальтический для EF110                      |
| 95890203     | Насос перистальтический для EF265/POOL TIMER (4 л/ч)   |
| 95890201     | Насос перистальтический для EF265 (1,5 л/ч)            |
| 95890204     | Насос перистальтический для EF265 (6 л/ч)              |
| 96000303     | Мотор-редуктор для EF110                               |
| 96000333     | Мотор-редуктор для EF265/POOL TIMER (4 л/ч)            |
| 96000331     | Мотор-редуктор для EF265 (1,5 л/ч)                     |
| 96000334     | Мотор-редуктор для EF265 (6 л/ч)                       |
| 96000201     | Трубка перистальтическая для EF110                     |
| 96000232     | Трубка перистальтическая для EF106/EF265/POOL TIMER    |
| 36502103     | Трубка всасывающая для насосов-дозаторов PVC 4 x 6 мм  |
| 36501003     | Трубка напорная для насосов-дозаторов PE 4 x 6 мм      |
| 212.060.0720 | Инжектор впрыска 4x6 1/2" тефлон                       |

## Насосы-дозаторы электромагнитные EF150

| Артикул   | Производительность, л/ч | Вес, кг | Размеры, мм    |
|-----------|-------------------------|---------|----------------|
| 961501000 | 2                       | 3       | 139 x 97 x 119 |
| 961501001 | 5                       |         |                |
| 961501002 | 10                      |         |                |



EF150

## Запчасти для насосов дозирующих электромагнитных

| Артикул      | Наименование                                                                             |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 97003030/PKT | Инжектор впрыска PVDF 1/2" 4x6 для EF150/155/158/162/163/300                             |
| 97002100/SGV | Головка дозирующая PP в сборе для EF150 (2 л/ч)                                          |
| 97002100/PGV | Головка дозирующая PVDF в сборе для EF150 (2 л/ч)                                        |
| 97002101/PGV | Головка дозирующая PVDF в сборе для EF150 (5 л/ч и 10 л/ч)/EF158/EF300 pH/Rx/EF162/EF163 |
| 97002000/PGV | Комплект клапанов (2 шт) для дозирующей головки PVDF                                     |
| 97002020     | Ремкомплект (фланец, диафрагма, уплотн. кольцо) для EF150 (2 л/ч)                        |
| 97002021     | Ремкомплект (фланец, диафрагма, уплотн. кольцо) для насосов 5 л/ч и 10 л/ч               |
| 36502103     | Трубка всасывающая для насосов-дозаторов PVC 4 x 6 мм                                    |
| 36501003     | Трубка напорная для насосов-дозаторов PE 4 x 6 мм                                        |
| 212.060.0720 | Инжектор впрыска 4x6 1/2" тефлон                                                         |

## Калибровочные растворы

| Артикул  | Тип   | Объем, мл |
|----------|-------|-----------|
| 80090095 | pH4   | 90        |
| 80090096 | pH7   |           |
| 80190091 | Rx220 |           |





EF110 pH/Rx

NEW



NOVA NSP162 pH/Rx

### Насос дозирующий перистальтический EF110 pH/Rx

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

Для бассейнов объемом до **100 м³**.

Размеры: L100 x H160 x W135 мм.

Вес: 2 кг.

| Артикул  |
|----------|
| 95930203 |

### Насос дозирующий электромагнитный NOVA NSP162 pH/Rx

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

Степень защиты - IP65.

Для бассейнов объёмом до **800 м³**.

Размеры: L115 x H226 x W175 мм.

Вес: 2,8 кг.

| Артикул               |
|-----------------------|
| 91B00C0512210S2000A10 |

NEW

### Набор для измерения показателя pH

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

| Артикул  |
|----------|
| 80099903 |



SD-E

### Набор для измерения показателя редокс-потенциала Rx

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

| Артикул  |
|----------|
| 80099904 |

### Измерительная ячейка и аксессуары

| Артикул  | Наименование                                                                 |
|----------|------------------------------------------------------------------------------|
| 80610258 | Измерительная ячейка SD-E на два электрода: pH и Rx                          |
| 80810011 | Фильтр грубой очистки с держателем на один электрод (без сменного картриджа) |
| 80710034 | Сменный картридж для фильтра грубой очистки                                  |
| 36306592 | Кран шаровой 1/2" M/F                                                        |
| 97000160 | Цанга зажимная 1/2" для трубки ПВХ 8 x 12 мм                                 |
| 37004075 | Резиновое уплотнение для цанги 1/2"                                          |
| 36501008 | Трубка полиэтиленовая (PE) 6 x 8 мм                                          |
| 97000164 | Цанга зажимная 1/2" с резиновым уплотнением для трубки 6 x 8 мм              |



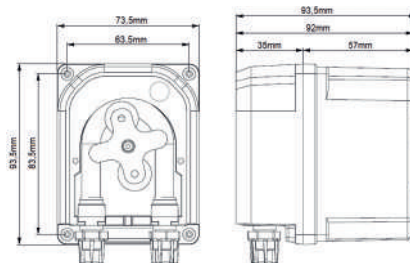
80810011

## Насосы перистальтические для дозирования коагулянта

Перистальтический насос с регулируемым потоком, производительностью 1,5 и 3,0 л/ч. Может использоваться для дозирования коагулянта и других химических реагентов.

Двигатель с защитой - IP65.

| Артикул  | Производительность, л/ч |
|----------|-------------------------|
| 06PD0302 | 1,5                     |
| 06PD0301 | 3,0                     |



## Насосы-дозаторы электромагнитные

| Артикул  | Производительность, л/ч |
|----------|-------------------------|
| 06MD0212 | 2                       |
| 06MD0509 | 5                       |
| 06MD1004 | 10                      |
| 06MD1502 | 15                      |



## Датчики уровня реагентов

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

| Артикул  | Тип  |
|----------|------|
| 97009002 | SLP2 |

Для контроллера PNL EF162 pH + EF163 CL

| Артикул  | Тип  |
|----------|------|
| 97009032 | SLP3 |



## Электроды и датчики

Электроды pH и Rx подходят ко всем контроллерам итальянского производства.

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



## Всасывающие устройства с контролем уровня

| Артикул  | Тип                                                                            |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 94912102 | Для насосов EF150/155/110 и контроллеров EF265pH/Rx и EF300pH/Rx               |
| 94952102 | Для контроллера PNL EF162 pH + EF163 CL и насосов PSP161 985002B2A / 985002B2B |

## Дозаторы плавающие для таблеток трихлора или кислорода

Оснащены регулятором дозирования.

| Артикул   |
|-----------|
| PS-7018-B |
| PS-7018-C |



## Автоматизированные системы поддержания качества воды

### WATERFRIEND exclusiv (MRD-2)

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



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

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

В комплект входят:

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

| Артикул      |
|--------------|
| 310.000.0820 |

### WATERFRIEND exclusiv Chlor (MRD-3)

Система измерения и регулирования хлора, pH и Redox



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

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

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

В комплект входят:

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

| Артикул      | Наличие дозирующих насосов              |
|--------------|-----------------------------------------|
| 310.000.0864 | 1 дозирующий насос (коагулянт)          |
| 310.000.0840 | 2 дозирующих насоса (pH и CL)           |
| 310.000.0860 | 3 дозирующих насоса (pH, CL, коагулянт) |



## WATERFRIEND (MRD-1) активный кислород

### Система для измерения и регулирования pH и дозирования активного кислорода

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

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

В комплект входят:

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



| Артикул      |
|--------------|
| 310.000.0880 |

## Электроды pH и Rx стеклянные

Температура транспортировки и хранения допускается до -30°C

| Артикул      | Тип |
|--------------|-----|
| 212.060.0703 | pH  |
| 212.060.0713 | Rx  |

## Датчик хлора для MRD-3

| Артикул      |
|--------------|
| 226.040.1250 |



## Буферный раствор (набор для pH и Rx)

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

| Артикул      |
|--------------|
| 310.000.0801 |

## OSF-специальная ванна для канистр

Для канистр 20 л, 25 л, 30 л.

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

| Артикул      | Цвет   |
|--------------|--------|
| 249.010.0310 | белый  |
| 249.010.0300 | черный |







## ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ БЕЗ СТАБИЛИЗАТОРА



### Регулярная обработка частных бассейнов

Уничтожает в воде бактерии, вирусы и грибки.

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

#### hth® STICK ЦИЛИНДРЫ 300 гр.

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| H900043H1 | 4,5 кг       |



### Шоковая обработка бассейнов

Уничтожает в воде бактерии, вирусы и грибки.

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

#### hth® SNOCK® ПОРОШОК-ШОК

| Артикул | Вес ед. тары |
|---------|--------------|
| 76054   | 2 кг         |
| 30742   | 5 кг         |



### Регулярная обработка общественных бассейнов

#### ХЛОР В ГРАНУЛАХ

Уничтожает в воде бактерии, вирусы и грибки.

Не вызывает излишней стабилизации хлора.  
На основе гипохлорита кальция.

#### hth® GRANULAR

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| 30032     | 2,5 кг       |
| 30741     | 5 кг         |
| 72303     | 25 кг        |
| H900009H1 | 45 кг        |



#### hth® BRIQUETTE® ПАСТИЛКИ ХЛОРА 7 гр.

Более высокая химическая эффективность.

- Идеальное решение для общественных бассейнов
  - В состав входит вещество, эффективно препятствующее образованию известковых отложений
  - Пастилки растворяются с равномерной скоростью
  - 70% активного хлора
- На основе гипохлорита кальция.

| Артикул | Вес ед. тары |
|---------|--------------|
| 72299.  | 5 кг         |
| 72299   | 25 кг        |
| 30739   | 45 кг        |







## ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ

### Комплексные препараты для частных бассейнов

#### ПОЛНАЯ ОБРАБОТКА



- Для бассейнов от 5 м<sup>3</sup> до 30 м<sup>3</sup>
- Длительная дезинфекция
- Удаление водорослей
- Осветление воды
- ВСЕ В ОДНОМ

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| K901910H1 | 0,75 кг      |

#### ШОКОВАЯ И МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ОБРАБОТКА



- Шоковая дезинфекция
- Для бассейнов от 30 м<sup>3</sup> до 60 м<sup>3</sup>
- Стабилизация хлора
- Удаление водорослей и осветление воды
- Длительная регулярная дезинфекция

#### Дозатор плавающий hth® EASYCLIC®

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| K901900H1 | 1,66 кг      |

- Для бассейнов от 4 м<sup>3</sup> до 10 м<sup>3</sup>

#### hth® MINI-EASYCLIC® BROME

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| K901905H1 | 0,35 кг      |

NEW

#### МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ТАБЛЕТКИ СТАБИЛИЗИРОВАННОГО ХЛОРА 5 В 1, 200 гр.



- Медленнорастворимые таблетки для:
- дезинфекции
  - уничтожения водорослей
  - осветления воды
  - улучшения фильтрации
  - стабилизации хлора

#### hth® MAXITAB® ACTION 5

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| K901750H1 | 1,2 кг       |
| K901732H1 | 2,7 кг       |
| K901755H1 | 5 кг         |
| K801779H1 | 25 кг        |

#### МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ТАБЛЕТКИ СТАБИЛИЗИРОВАННОГО ХЛОРА 5 В 1, 20 гр.

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

#### hth® MINITAB® ACTION 5

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| C900701H1 | 1,2 кг       |



Дозировка:

- одна таблетка на объём до 2 м<sup>3</sup> воды, каждые 7 дней.

При увеличении объема бассейна – пропорционально увеличьте кол-во таблеток.

## ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ

### Регулярная обработка

#### МЕДЛЕННЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ ХЛОР В ТАБЛЕТКАХ 200 гр.

Медленнорастворимые таблетки.

Уничтожают в воде бактерии, вирусы и грибки.

Стабилизируют хлор, предотвращая его разложение на солнце.

#### hth® MAXITAB® REGULAR

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| C900502H1 | 5 кг         |
| C800506H8 | 25 кг        |



#### БЫСТРЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ ХЛОР В ТАБЛЕТКАХ 20 гр.

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

#### hth® MINITAB® SHOCK

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| C900672H1 | 1,2 кг       |
| C900673H1 | 5 кг         |



### ОБРАБОТКА БЕЗ ХЛОРА\*

#### МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ТАБЛЕТКИ АКТИВНОГО КИСЛОРОДА 3 В 1, 200 гр.

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

#### hth® OXYGEN 3 IN 1

| Артикул    | Вес ед. тары |
|------------|--------------|
| D900261H1* | 3,2 кг       |



## АНАЛИЗ

### ПУЛТЕСТЕР

Набор для тестирования воды: хлор/pH/TAC/STAB.

| Артикул   |
|-----------|
| A590261NE |



### ТАБЛЕТКИ

| Артикул   | Наименование        | Вес ед. тары, шт |
|-----------|---------------------|------------------|
| A590115H1 | Таблетки DPD1       | 100              |
| A590140H1 | Таблетки DPD3       | 100              |
| A590165H1 | Таблетки DPD4       | 100              |
| A590170H1 | Таблетки Phenol Red | 100              |
| A590175H1 | Таблетки Phenol Red | 100              |





## ПРОФИЛАКТИКА КОРРЕКЦИЯ

### АЛЬГИЦИД

Уничтожает водоросли и предупреждает их появление.

#### hth® KONTRAL®

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| L800731H2 | 1 л          |
| L900735H1 | 5 л          |
| L800739H1 | 20 л         |

### АЛЬГИЦИД НЕПЕНЯЩИЙСЯ

Уничтожает водоросли и предупреждает их появление. Не пенится. Идеальное средство для бассейнов с гидромассажем.

#### hth® KLERAL®

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| L900705H1 | 5 л          |
| L800709H1 | 20 л         |

### КРИСТАЛЬНАЯ ВОДА 3 В 1

Эффективный препарат для:

- уничтожения водорослей
- удаления известкового налета
- удаления окисей металлов

Совместим с любыми фильтровальными установками. Не пенится.

#### hth® SUPERKLERAL®

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| L900714H1 | 3 л          |

### СРЕДСТВО ЖИДКОЕ ОТ ИЗВЕСТКОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

Предупреждает образование известковых налетов.

#### hth® STOP-CALC

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| L900745H1 | 5 л          |

### КОАГУЛЯНТ ЖИДКИЙ БЫСТРОГО ДЕЙСТВИЯ

Осветляет мутную воду. Улучшает фильтрацию. Для дозирующих устройств.

#### hth® RAPIDFLOC®

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| L900783H1 | 3 л          |
| L900785H1 | 20 л         |





## ПРОФИЛАКТИКА КОРРЕКЦИЯ

### КОАГУЛЯНТ ШОК ЖИДКИЙ

Быстро осаждает загрязнения на дно бассейна.  
Может применяться при включенной фильтрации.

#### hth® CLARISHOCK

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| L900810H1 | 1 л          |



### ФЛОКУЛЯНТ В КАРТРИДЖАХ - КОАГУЛЯНТ ОБЫЧНОГО ДЕЙСТВИЯ

Картриджи для улучшения фильтрации:  
Предупреждают замутнение воды и улучшают фильтрацию.  
Специальный материал оболочки картриджей обеспечивает контролируемую скорость растворения и значительно сокращает расход препарата. Для песочных фильтров.

#### hth® REGULARFLOC®

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| S902791H1 | 1,25 кг      |



### ОЧИСТИТЕЛЬ ВАТЕРЛИНИИ

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

#### hth® BORKLER® GEL

| Артикул | Вес ед. тары |
|---------|--------------|
| L800931 | 1 л          |



### ОЧИСТИТЕЛЬ МИНЕРАЛЬНЫХ НАЛЕТОВ

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

#### hth® BANISOL® EXTRA

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| L900863H1 | 5 л          |



### СРЕДСТВО ДЛЯ ВЫВЕДЕНИЯ МЕТАЛЛОВ

Для воды с коричневым, красноватым, черным, зеленым полупрозрачным окрасом, возникающим вследствие повышенного содержания в ней ионов тяжелых металлов. Предотвращает выпадение в осадок солей металлов (в особенности, железа, меди или марганца).

#### hth® METALSTOP LIQUID

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| L900550H1 | 3 л          |





РЕГУЛЯЦИЯ УРОВНЯ pH

ЖИДКОСТЬ

Снижает уровень pH.

pH МИНУС

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| L800827H1 | 28,14 кг     |



ПОРОШОК

Снижает уровень pH.

pH МИНУС

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| S904811   | 3 кг         |
| S900813H1 | 5 кг         |



ПОРОШОК

Повышает уровень pH.

pH ПЛЮС

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| S800832H4 | 1,2 кг       |
| S904803   | 2,5 кг       |



ЧИСТОТА

ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ БЕЗ ХЛОРА

ТАБЛЕТКИ БРОМА ПО 20 ГР.

hth® SPA

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| D900201HA | 1 кг         |



ШОК ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ БЕЗ ХЛОРА

ПОРОШОК-ШОК БЕЗ ХЛОРА

Против зеленой или мутной воды.

hth® SPA

| Артикул | Вес ед. тары |
|---------|--------------|
| D800220 | 1,2 кг       |

## ЧИСТОТА

### ОБРАБОТКА БЕЗ ХЛОРА\*

#### АКТИВНЫЙ КИСЛОРОД В ТАБЛЕТКАХ 20 гр.

Дезинфицирующее средство с бактерицидными свойствами. Уничтожает бактерии и водоросли, предупреждает их появление.

#### hth® SPA

| Артикул  | Вес ед. тары |
|----------|--------------|
| D801127* | 1,2 кг       |



#### КРИСТАЛЬНАЯ ВОДА 3 В 1

Эффективный препарат для:

- уничтожения водорослей
- удаления известкового налета
- удаления окисей металлов

#### hth® SPA

| Артикул | Вес ед. тары |
|---------|--------------|
| L800710 | 1 л          |



#### АНТИВСПЕНИВАТЕЛЬ

Удаляет пену, образующуюся в воде.

#### hth® SPA

| Артикул | Вес ед. тары |
|---------|--------------|
| L800420 | 1 л          |



#### ОЧИСТИТЕЛЬ ФИЛЬТРА

Очищает и удаляет накипь с фильтров.

#### hth® SPA

| Артикул   | Вес ед. тары |
|-----------|--------------|
| L900890HA | 1 л          |



## АНАЛИЗ

#### ТАБЛЕТКИ

| Артикул | Наименование        | Кол-во в упак., шт |
|---------|---------------------|--------------------|
| 0811111 | Таблетки DPD1       | 500                |
| 0811131 | Таблетки DPD3       | 500                |
| 0811121 | Таблетки Phenol Red | 500                |







## ПРОФИЛАКТИКА КОРРЕКЦИЯ

### АЛЬГИЦИД

Уничтожает водоросли и предупреждает их появление.



### ALGEX

| Артикул | Вес ед. тары |
|---------|--------------|
| 073111  | 5 л          |
| 073114  | 20 л         |

### АЛЬГИЦИД НЕПЕНЯЩИЙСЯ

Уничтожает водоросли и предупреждает их появление. Не пенится. Идеальное средство для бассейнов с гидромассажем.



### ALGEX JET

| Артикул | Вес ед. тары |
|---------|--------------|
| 073211  | 5 л          |
| 073214  | 20 л         |

### КОАГУЛЯНТ ЖИДКИЙ БЫСТРОГО ДЕЙСТВИЯ

Осветляет мутную воду. Улучшает фильтрацию. Для дозирующих устройств.



### PUREFLOCK L

| Артикул | Вес ед. тары |
|---------|--------------|
| 07411   | 5 л          |
| 07424   | 20 л         |

### ОЧИСТИТЕЛЬ ВАТЕРЛИНИИ

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



### SOOT-OFF

| Артикул | Вес ед. тары |
|---------|--------------|
| 075321  | 1 л          |

## ПРОФИЛАКТИКА КОРРЕКЦИЯ

### СРЕДСТВО ЖИДКОЕ ОТ ИЗВЕСТКОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

Предупреждает образование известковых налетов.

#### CALSTAB

| Артикул | Вес ед. тары |
|---------|--------------|
| 07551   | 5 л          |



### ФЛОКУЛЯНТ В КАРТРИДЖАХ - КОАГУЛЯНТ ОБЫЧНОГО ДЕЙСТВИЯ

Карtridge для улучшения фильтрации:

Предупреждают замутнение воды и улучшают фильтрацию.

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

#### PUREFLOCK C

| Артикул | Вес ед. тары | Ед. тары в коробке |
|---------|--------------|--------------------|
| 07421   | 1,28 кг      | 8                  |



### ОЧИСТИТЕЛЬ МИНЕРАЛЬНЫХ НАЛЕТОВ

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

#### CALCEX POOL

| Артикул | Вес ед. тары |
|---------|--------------|
| 075312  | 5 л          |



### ФЛОКУЛЯНТ ГЕЛЬ В КАРТРИДЖАХ

Карtridge для улучшения фильтрации:

Предупреждают замутнение воды и улучшают фильтрацию.

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

#### CLEARFLOCK GEL

| Артикул | Вес ед. тары | Ед. тары в коробке |
|---------|--------------|--------------------|
| 07425   | 0,3 кг       | 4                  |





## РЕГУЛЯЦИЯ УРОВНЯ pH

### ПОРОШОК

Снижает уровень pH.

### pH (-) DOWN

| Артикул | Вес ед. тары | Ед. тары в коробке |
|---------|--------------|--------------------|
| 072111  | 7 кг         | 1                  |
| 072114  | 50 кг        | 1                  |



Повышает уровень pH.

### pH (+) UP

| Артикул | Вес ед. тары | Ед. тары в коробке |
|---------|--------------|--------------------|
| 072211  | 4 кг         | 1                  |



### Блок управления F-220

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

| Артикул      |
|--------------|
| 309.000.0600 |

### Бак полиэтиленовый для хранения хим. препаратов

| Артикул | Емкость |
|---------|---------|
| DK100K3 | 100 л   |



### Миксер ручной для бака

| Артикул  | Длина |
|----------|-------|
| 89000060 | 60 см |

### Миксер электромеханический для бака

| Артикул  | Длина |
|----------|-------|
| 89000009 | 60 см |



## ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДОЗИРОВАНИЯ ГИПОХЛОРИТА КАЛЬЦИЯ

### ДОЗАТОРЫ EASIFLO®

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

Дозатор hth® Easiflo® состоит из 3 частей:

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

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

| Артикул  | Наименование                                                  |
|----------|---------------------------------------------------------------|
| 00220549 | Дозатор EASIFLO® 20 First (Для бассейнов объемом до 600 м³)   |
| 00220554 | Дозатор EASIFLO® 50 First (Для бассейнов объемом до 1200 м³)  |
| 563090   | Дозатор EASIFLO® 100 First (Для бассейнов объемом до 2500 м³) |

NEW

В качестве бустерного насоса необходимо приобретать дополнительно насос SA075M/T или насос любого другого производителя соответствующей мощности.

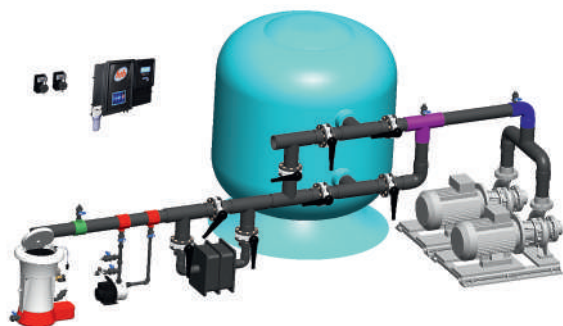
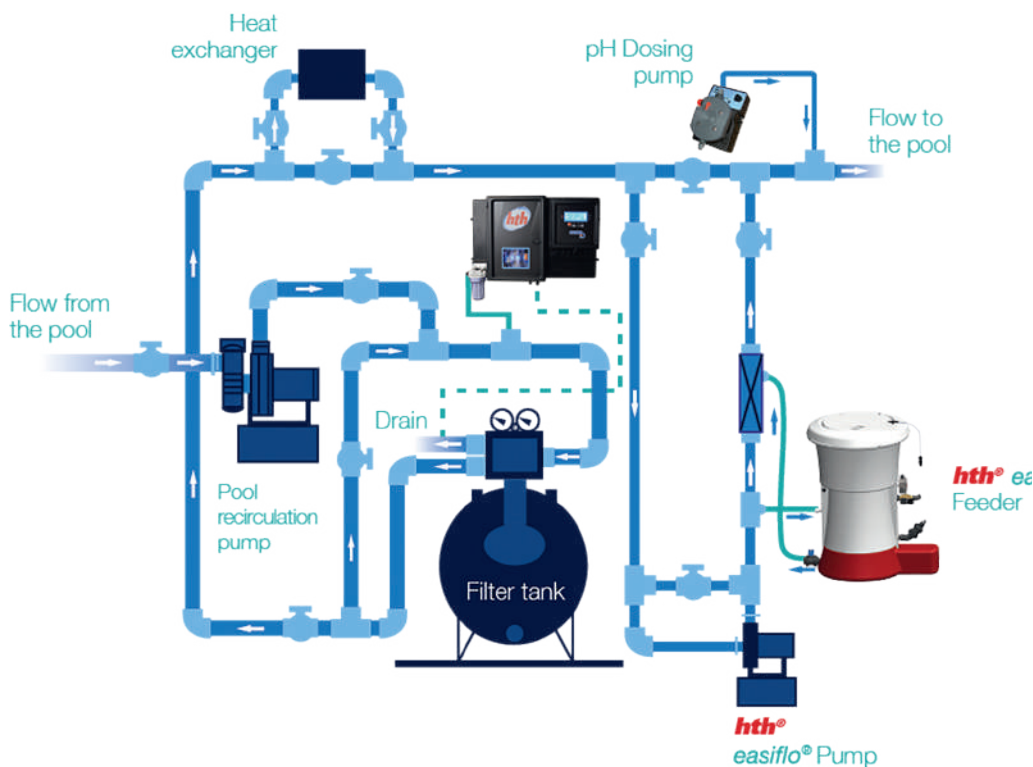


Схема подключения дозатора hth® EASIFLO®



## Сматывающие устройства

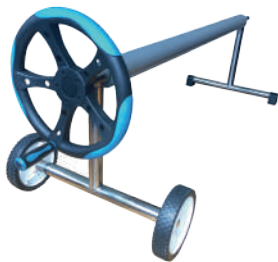




Сматывающие устройства для пузырькового покрытия в комплекте с телескопической штангой

Ручное переносное сматывающее устройство PCR08A-A83

Сматывающее устройство с одной подвижной опорой для бассейна шириной не более 5,55м. Конструкция опор выполнена из нержавеющей стали. Трехсекционная штанга из алюминия. Длина каждой секции 2,45м. Максимальная длина штанги – 6,45м, максимальная нагрузка – 30кг. Прорезиненные колеса с антискользящим покрытием. Ручка сматывающего устройства с резиновыми накладками.



Ручное переносное сматывающее устройство PCR01-B83

Сматывающее устройство с одной подвижной опорой для бассейна шириной не более 3,6м. Конструкция опор выполнена из нержавеющей стали. Трехсекционная штанга из алюминия. Длина каждой секции 1,8м. Максимальная длина штанги – 4,5м, максимальная нагрузка – 30кг. Колеса и ручка сматывающего устройства из пластика.



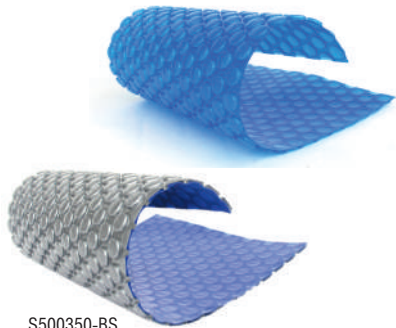
Ручное стационарное сматывающее устройство PCR04BX

Сматывающее устройство для плиточных, композитных и сборных бассейнов. Конструкция опор выполнена из ABS-пластика. Шарнирная опора позволяет перемещать вал с переносной опорой вокруг своей оси. Алюминиевая штанга состоит из 7 длинных и одной короткой секции. Максимальная длина штанги – 6,15м, максимальная нагрузка – 20кг.



Плавающее пузырьковое покрытие

| Артикул    | Толщина покрытия, микрон | Площадь рулона, м² | Размеры рулона, м | Примечание                                                                  |
|------------|--------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| S500350    | 500                      | 150                | 3,00 x 50         | Раскрой осуществляется только <b>поперек</b> рулона, т.е погонными метрами. |
| S500450    | 500                      | 200                | 4,00 x 50         |                                                                             |
| S500550    | 500                      | 250                | 5,00 x 50         |                                                                             |
| S500650    | 500                      | 300                | 6,00 x 50         |                                                                             |
| S500350-BS | 500                      | 150                | 3,00 x 50         |                                                                             |

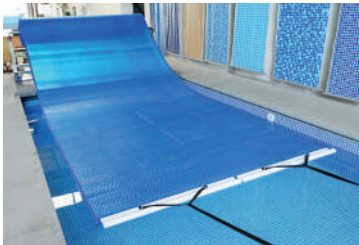


S500350-BS

Конечный ПВХ-профиль

Длина 1,2м.  
Торцевые крышки 2шт. и винты 6шт. в комплекте.

| Артикул    | Тип                        |
|------------|----------------------------|
| SetClamp12 | Конечный ПВХ-профиль 1,2 м |



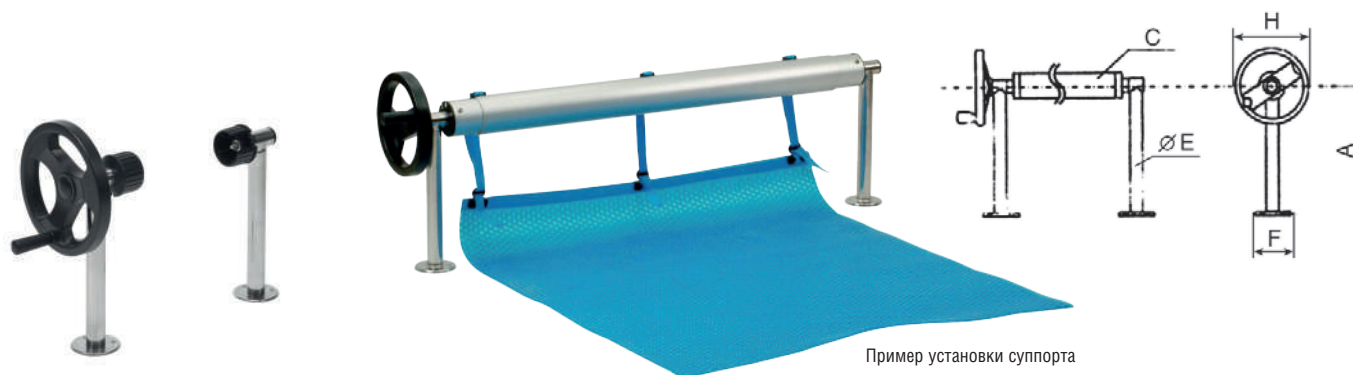


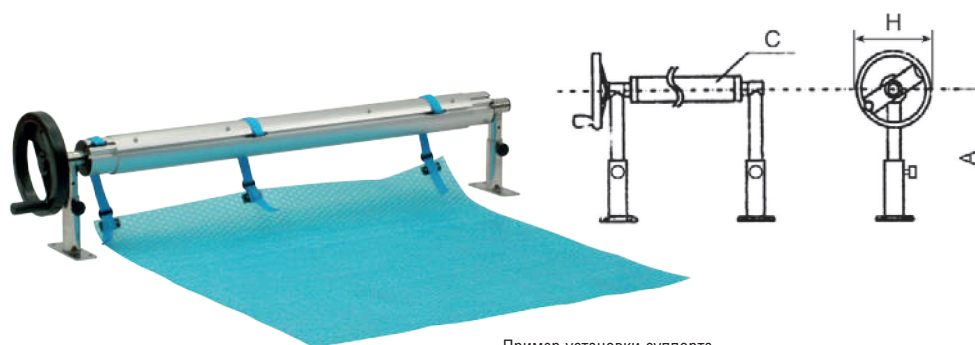
## Сматывающие устройства для пузырькового покрытия для бассейна размером не более 60 м<sup>2</sup>

### Суппорта для сматывающих устройств с ручным приводом

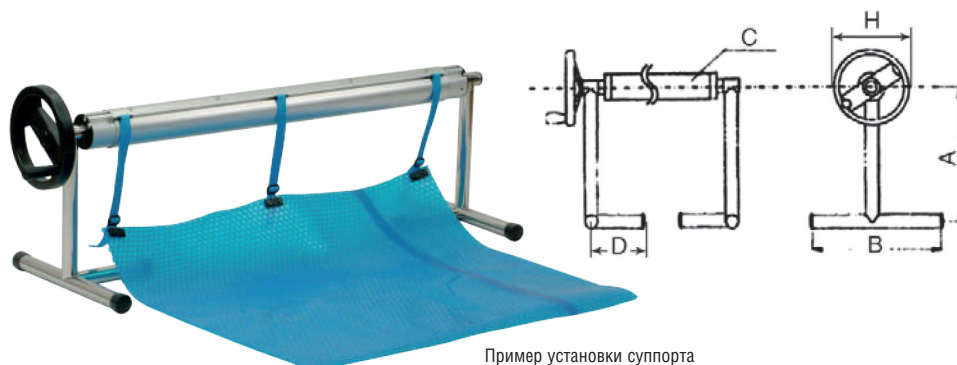
Суппорта для сматывающих устройств с ручным приводом изготовлены из нержавеющей стали диаметром 35 мм, максимальный размер покрытия для ручных сматывающих устройств – **не более 60 м<sup>2</sup> покрывного материала.**

| Артикул  | Тип                                                           | Размеры, мм |     |    |     |    |     |     |     |
|----------|---------------------------------------------------------------|-------------|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|
|          |                                                               | A           | B   | C  | D   | E  | F   | G   | H   |
| 6013000N | Суппорт напольный крепление на фланцах                        | 325         | --- | 80 | --- | 35 | 90  | --- | 220 |
| 6014000N | Суппорт напольный переносной                                  | 340         | 400 | 80 | --- | 35 | --- | --- | 220 |
| 6015000N | Суппорт напольный переносной с одной подвижной опорой         | 340         | 500 | 80 | --- | 35 | --- | 150 | 220 |
| 6016000N | Суппорт напольный крепление на регулируемых по высоте фланцах | 200/150     | 150 | 80 | --- | 35 | --- | --- | 220 |
| 6017000N | Суппорт напольный переносной Т-стойка                         | 340         | 400 | 80 | 210 | 35 | --- | --- | 220 |
| 6015100N | Суппорт напольный с двумя подвижными опорами                  | 340         | 550 | 80 | --- | 35 | --- | 150 | 220 |

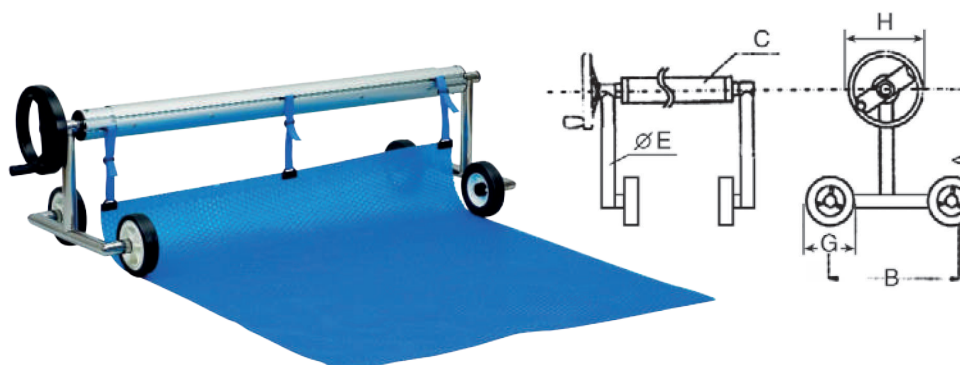




Пример установки суппорта



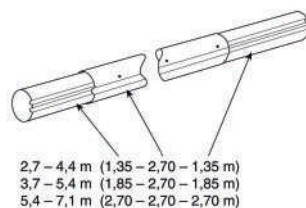
Пример установки суппорта



Пример установки суппорта

## Телескопические трубы для сматывающих устройств

| Артикул | Тип                                      |
|---------|------------------------------------------|
| 6011544 | Телескопическая труба размером 2,7-4,4 м |
| 6011754 | Телескопическая труба размером 3,7-5,4 м |
| 6011971 | Телескопическая труба размером 5,4-7,1 м |



2,7 – 4,4 м (1,35 – 2,70 – 1,35 м)  
3,7 – 5,4 м (1,85 – 2,70 – 1,85 м)  
5,4 – 7,1 м (2,70 – 2,70 – 2,70 м)

Размеры телескопической трубы



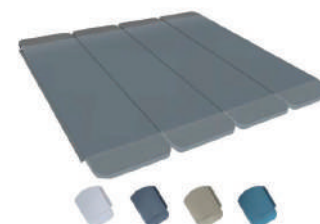
## Защитные покрытия (ламели) для сматывающих устройств

Устойчивость к загрязнениям (растения, листья и пр.)

- Хорошая плавучесть.
- Повышенная устойчивость к высоким температурам.
- Ламели изготовлены без добавления свинца.
- Три размера заглушек.

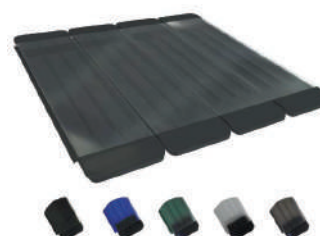
### Ламели из ПВХ шириной 69 мм

- Ширина 69 мм – толщина 13 мм.
- Улучшенная плавучесть (+10%).
- 4 цвета: белый, бежевый, голубой, серый.

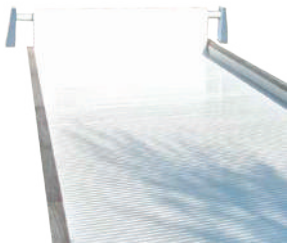


### Ламели из поликарбоната

- Ламели из поликарбоната с защитой от ультрафиолетовых лучей.
- Двухцветные пластины: прозрачные сверху и черные (или голубые, зеленые, прозрачные, коричневые) снизу.
- Ширина 69 мм – толщина 13 мм.
- Черные пробки и заглушки.



Автоматическое надводное сматывающее устройство ROLLEASY 2



Модель ROLLEASY 2 разработана как для новых, так и для существующих бассейнов, скиммерного или переливного типа. Модель представлена в 3-х вариантах: ручной привод, электрический привод питанием от сети 230 В или от солнечной энергии.

Максимальный размер покрытия модели ROLLEASY 2 с электроприводом 230 В – 5,0х20,5 м, 7,0х18,5 м или 8,0х14,0 м.  
Максимальный размер покрытия модели ROLLEASY 2 с ручным приводом – 5,0х11,0 м.



| Максимальные размеры бассейна                    | Максимальное расстояние между торцевыми стойками |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| ROLLEASY 2 ELECTRIC – электрический привод 230 В |                                                  |
| 3,00х15,50м                                      | 3,35м                                            |
| 3,00х21,00м                                      | 3,35м                                            |
| 3,50х14,50м                                      | 3,85м                                            |
| 3,50х21,00м                                      | 3,85м                                            |
| 4,00х14,00м                                      | 4,35м                                            |
| 4,00х20,50м                                      | 4,35м                                            |
| 4,50х12,50м                                      | 4,85м                                            |
| 4,50х21,00м                                      | 4,85м                                            |
| 5,00х13,50м                                      | 5,35м                                            |
| 5,00х20,00м                                      | 5,35м                                            |
| 6,00х15,00м                                      | 6,25м                                            |
| 7,00х18,50м                                      | 7,25м                                            |
| 8,00х14,00м                                      | 8,20м                                            |

| Максимальные размеры бассейна     | Максимальное расстояние между торцевыми стойками |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|
| ROLLEASY 2 MANUAL – ручной привод |                                                  |
| 3,00х15,00м                       | 3,35м                                            |
| 3,50х14,50м                       | 3,85м                                            |
| 4,00х14,00м                       | 4,35м                                            |
| 4,50х13,50м                       | 4,85м                                            |
| 5,00х12,50м                       | 5,35м                                            |



В стандартный комплект поставки модели ROLLEASY 2 с электрическим приводом входит: трубчатый электромотор, трехпозиционный переключатель, панель управления, структура опор и вал из алюминия, торцевые стойки окрашены в белый цвет.

Возможные дополнительные опции:

- опция «LivePool» - управление открытием/закрытием бассейна с помощью смартфона через приложение (только для моделей с электроприводом);
- окраска торцевых стоек в цвета по каталогу RAL (1015, 7040, 6005, 7016 и 9005);
- питание от солнечных батарей;
- комплект крепежей безопасности для скиммерных бассейнов;
- пленочное покрытие IVERNEA для защиты ламелей от грязи и мусора в зимний период.

NEW

Автоматическое надводное сматывающее устройство PURE SERIE



Модель PURE SERIE разработана как для новых, так и для существующих бассейнов, скиммерного или переливного типа, модель доступна только в версии с электрическим приводом питанием от сети 230 В.

Максимальный размер покрытия модели PURE SERIE с электроприводом 230 В – 3,0х15,5 м или 5,0х13,5 м.



NEW

| Максимальные размеры бассейна | Максимальное расстояние между торцевыми стойками |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| 3,00x15,50м                   | 3,35м                                            |
| 3,50x14,50м                   | 3,85м                                            |
| 4,00x14,00м                   | 4,35м                                            |
| 4,50x14,00м                   | 4,85м                                            |
| 5,00x13,50м                   | 5,35м                                            |



В стандартный комплект поставки модели PURE SERIE с электрическим приводом входит: трубчатый электромотор, беспроводной пульт WIKEY, панель управления, основание опорных стоек из полипропилена, передняя панель стоек и вал из алюминия, передняя панель стоек покрыта матовой краской с текстурным эффектом, доступной в трех цветах: белом, сером, и антрацитово-сером.

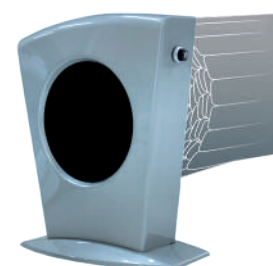


## Автоматическое надводное сматывающее устройство MOON

Модель MOON разработана как для новых, так и для существующих бассейнов, скиммерного или переливного типа. Модель представлена в 2-х вариантах: электрический привод питанием от сети 230 В или от солнечной энергии.

Максимальный размер покрытия модели MOON с электроприводом 230 В—3,0x15,5 м или 5,0x13,5 м.

| Максимальные размеры бассейна | Максимальное расстояние между торцевыми стойками |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| 3,00x15,50м                   | 3,35м                                            |
| 3,50x14,50м                   | 3,85м                                            |
| 4,00x14,00м                   | 4,35м                                            |
| 4,50x14,00м                   | 4,85м                                            |
| 5,00x13,50м                   | 5,35м                                            |



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



## Автоматическое надводное сматывающее устройство TIXIT

Модель TIXIT разработана как для новых так и для существующих бассейнов, скиммерного или переливного типа. Модель представлена в 2-х вариантах: электрический привод питанием от сети 230 В или от солнечной энергии.

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

Максимальный размер покрытия модели TIXIT с электроприводом – 3x15,5 м или 5x13,5 м.



Беспроводной пульт  
WIKEY



| Максимальные размеры бассейна | Максимальное расстояние между торцевыми стойками |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| 3,00x15,50м                   | 3,35м                                            |
| 3,50x14,50м                   | 3,85м                                            |
| 4,00x14,00м                   | 4,35м                                            |
| 4,50x14,00м                   | 4,85м                                            |
| 5,00x13,50м                   | 5,35м                                            |



В стандартный комплект поставки модели TIXIT с электрическим приводом входит: трубчатый электромотор, беспроводной пульт WIKEY, панель управления, стойки (доступны в трех цветах: белый, серый или черный) выполнены из окрашенного алюминия со встроенной светодиодной подсветкой 12 В.

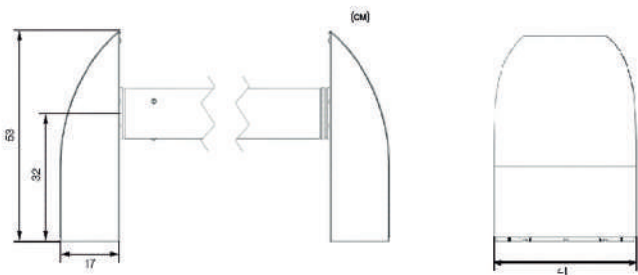
### Автоматическое надводное сматывающее устройство CONTURA

Модель CONTURA разработана как для новых, так и для существующих бассейнов, скиммерного или переливного типа. Модель представлена в 2-х вариантах: электрический привод питанием от сети 230 В или от солнечной энергии.

Максимальный размер покрытия модели CONTURA –3,0х28 м, 8,0х22,5 м или 10х20,5 м.



| Максимальные размеры бассейна | Максимальное расстояние между торцевыми стойками |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| 2,50x28,50м                   | 2,85м                                            |
| 3,00x28,00м                   | 3,35м                                            |
| 3,50x28,00м                   | 3,85м                                            |
| 4,00x27,00м                   | 4,35м                                            |
| 4,50x26,00м                   | 4,85м                                            |
| 5,00x26,50м                   | 5,35м                                            |
| 6,00x26,50м                   | 6,25м                                            |
| 7,00x24,50м                   | 7,25м                                            |
| 8,00x22,50м                   | 8,20м                                            |
| 9,00x22,50м                   | 9,20м                                            |
| 10,00x20,50м                  | 10,20м                                           |



В стандартный комплект поставки модели CONTURA с электрическим приводом входит: трубчатый электромотор, беспроводной пульт WIKEY, панель управления, структура опор и вал из алюминия, корпус выполнен из алюминия цвета "серый металлик".

### Возможные дополнительные опции для моделей PURE SERIE, MOON, TIXIT и CONTURA:

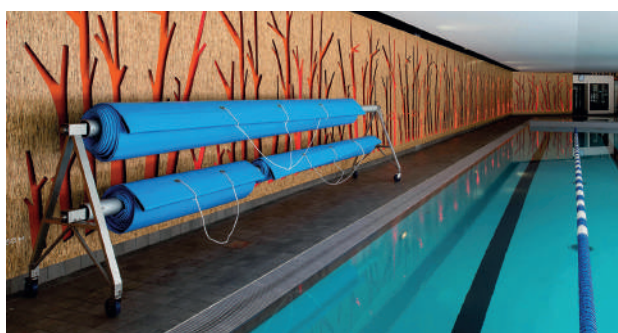
- питание от солнечных батарей (только для моделей MOON, TIXIT и CONTURA);
- комплект крепежей безопасности только для скиммерных бассейнов;
- цветные стойки по каталогу RAL (только для MOON);
- диски не стандартного цвета по каталогу RAL (только для MOON);
- опция «колонки Bluetooth» (только для TIXIT);
- опция «LivePool» - управление открытием/закрытием бассейна с помощью смартфона через приложение (только для моделей с электроприводом);
- дополнительный пульт WIKEY (макс. 3 шт.);
- опция «автоматический выключатель двигателя»;
- пленочное покрытие IVERNEA для защиты ламелей от грязи и мусора в зимний период.



беспроводной пульт  
WIKEY

### Компания DEL также предлагает следующие виды покрытий для бассейнов:

- мобильное сматывающее устройство (модель MOOVE'O);
- сматывающее устройство с защитным коробом (модель ROLLOVER);
- подводные сматывающие устройства с расположением мотора, как внутри вала, так и снаружи в сухом приямке (модели ROLLIN, ROLLENERGY, ROLLINSIDE и ROLLFIT);
- большой выбор пленочных защитных покрытий.



#### Примечание:

За дополнительной информацией, консультацией и расчетом стоимости покрытий для общественных и частных бассейнов производства DEL по вашим чертежам и размерам (смаывающие устройства для пузырьковых покрытий, зимние пленочные защитные покрытия, мобильные надводные сматывающие механизмы, подводные роллетные покрытия и т.д.) обращайтесь в отдел продаж.



# Аттракционы

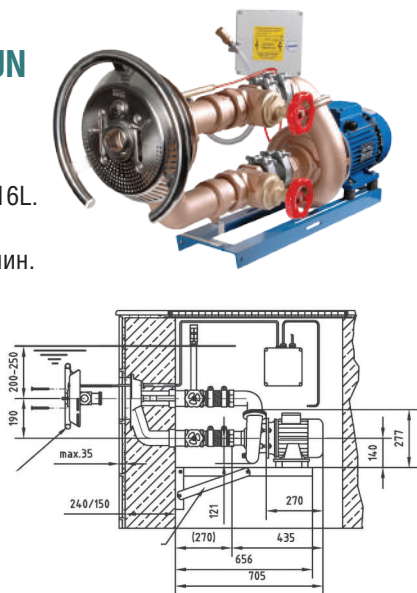


## Противоток одноструйный TAIFUN

Изготовлен из бронзы.  
Пьезоуправление.  
Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.  
В комплект входит: насос, лицевая часть,  
панель управления. 2,6 кВт, 380 В, 1050 л/мин.

| Артикул  | Название       |
|----------|----------------|
| 87307020 | Лицевая часть  |
| 7754050  | Насос, 2,6 кВт |

| Артикул | Название                        |
|---------|---------------------------------|
| 7620020 | Насос                           |
|         | Лицевая часть                   |
|         | Панель управления               |
|         | Комплект для подключения насоса |

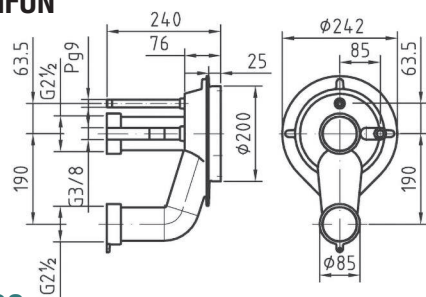


### Комплектующие для противотока TAIFUN

#### Закладная (плитка)

Изготовлена из бронзы.

| Артикул |
|---------|
| 7610050 |



#### Панель управления сенсор/пьезо

| Артикул |
|---------|
| 7336550 |



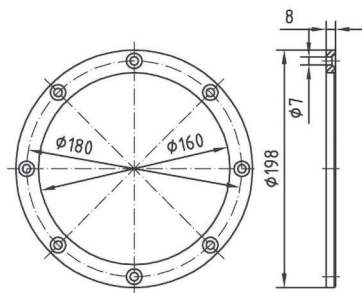
#### Монтажный комплект для закладной (универсал)

| Артикул |
|---------|
| 7980050 |



#### Поручень

| Артикул |
|---------|
| 7991020 |



#### Консоль для крепления насоса

| Артикул |
|---------|
| 7280050 |



#### Шланг массажный

| Артикул |
|---------|
| 7551050 |

#### Шланг массажный с пульсатором

| Артикул |
|---------|
| 8551050 |



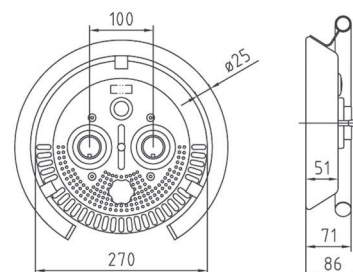
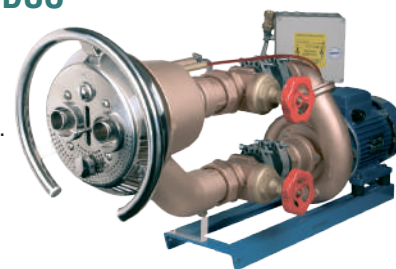




Изготовлен из бронзы.  
Пьезоуправление.  
Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.  
В комплект входит: насос, лицевая часть,  
панель управления. 2,6 кВт, 380 В, 1050 л/мин.

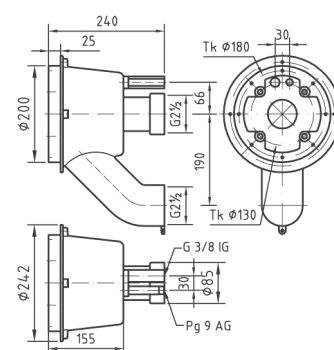
| Артикул  | Название       |
|----------|----------------|
| 87309920 | Лицевая часть  |
| 7754050  | Насос, 2,6 кВт |

| Артикул | Название                        |
|---------|---------------------------------|
| 7640020 | Насос                           |
|         | Лицевая часть                   |
|         | Панель управления               |
|         | Комплект для подключения насоса |



Изготовлена из бронзы.

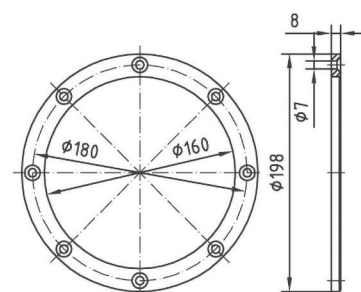
|         |
|---------|
| Артикул |
| 7613050 |



|         |
|---------|
| Артикул |
| 7336550 |

|         |
|---------|
| Артикул |
| 7980050 |

|         |
|---------|
| Артикул |
| 7991020 |



|         |
|---------|
| Артикул |
| 7280050 |

|         |
|---------|
| Артикул |
| 7552050 |

|         |
|---------|
| Артикул |
| 8552050 |

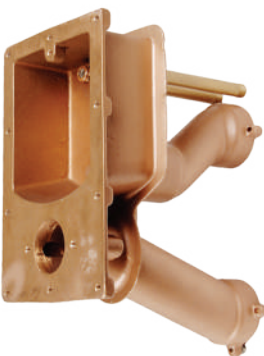
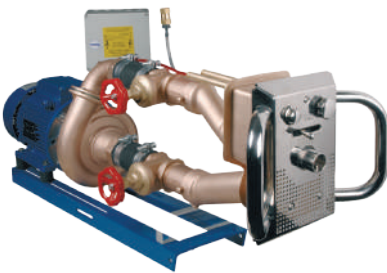
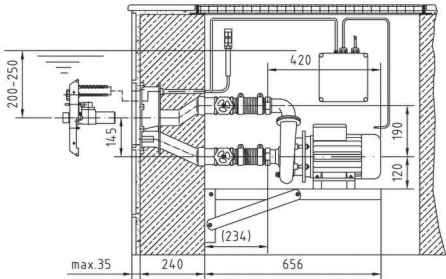


### Противоток одноструйный JUNIOR

Изготовлен из бронзы.  
Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.  
В комплект входит: насос, лицевая часть, панель управления. 2,6 кВт, 380 В, 800 л/мин.

| Артикул | Название       |
|---------|----------------|
| 7304020 | Лицевая часть  |
| 7754050 | Насос, 2,6 кВт |

| Артикул | Название                        |
|---------|---------------------------------|
| 8063020 | Насос                           |
|         | Лицевая часть                   |
|         | Панель управления               |
|         | Комплект для подключения насоса |

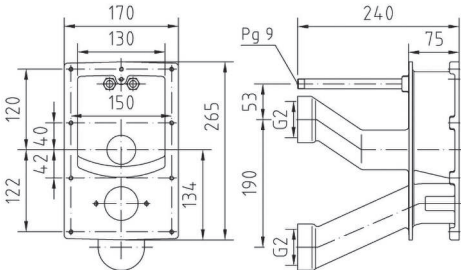


### Комплектующие для противотока JUNIOR

#### Закладная (плитка)

Изготовлена из бронзы.

| Артикул |
|---------|
| 8000050 |



### Монтажный комплект для закладной (универсал)

| Артикул |
|---------|
| 8080050 |

### Панель управления

| Артикул |
|---------|
| 7322160 |



### Консоль для крепления насоса

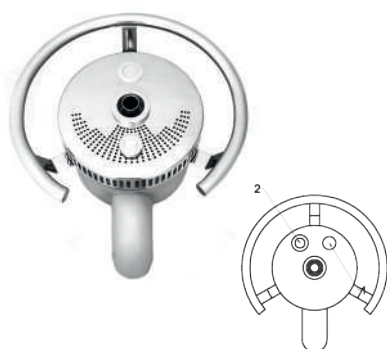
| Артикул |
|---------|
| 7280050 |



### Шланг массажный

| Артикул |
|---------|
| 7550050 |

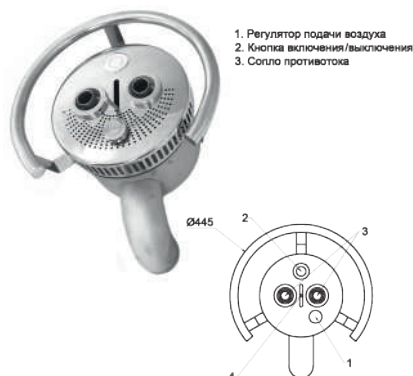
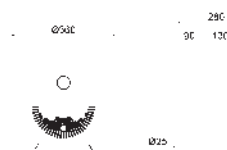




## Противоток одноструйный (универсал)

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

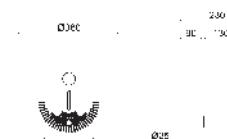
| Артикул                              | Пр-ть, м³/ч |
|--------------------------------------|-------------|
| AT15.01/ AT15.01M                    | 50          |
| AT15.01.1/ AT15.01.1M<br>пъезокнопка | 50          |



## Противоток двухструйный (универсал)

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

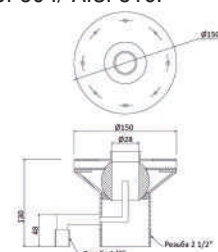
| Артикул                              | Пр-ть, м <sup>3</sup> /ч |
|--------------------------------------|--------------------------|
| AT15.02/ AT15.02M                    | 75                       |
| AT15.02.1/ AT15.02.1M<br>пъезокнопка | 75                       |



## Форсунка искусственного течения

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Пр-ть, м <sup>3</sup> /ч |
|-------------------|--------------------------|
| AT15.03/ AT15.03M | 40                       |



Шланг пневмоклапана и шланг забора воздуха  
не входят в комплект поставки.

## Плато аэромассажное



### Закладная для аэромассажного плато (плитка)

Изготовлена из бронзы.

|         |
|---------|
| Артикул |
| 8501050 |



## Накладка для закладной аэромассажного плато

Изготовлена из нержавеющей стали.  
Диаметр накладки 358 мм.

|         |
|---------|
| Артикул |
| 8531020 |



## Донный гейзер комплект (плитка)

1. 8530020 Донный гейзер в комплекте с лицевой частью и компрессором 1,3 кВт.
2. 8500050 Комплект закладных (закладная гейзера и пьезокнопки).

## Пневмокнопка

Изготовлена из ABS-пластика.

| Артикул | Подсоединение, мм |
|---------|-------------------|
| 04048   | Ø38               |



## Пневмокнопка н/с с пневмошлангом

Изготовлена из нержавеющей стали AISI 316L.  
В комплекте пневмошланг 5м.

| Артикул |
|---------|
| 8712020 |



## Адаптеры для подключения

### Пневмокнопки A01710

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Тип                          | Подсоединение, дюйм |
|-------------------|------------------------------|---------------------|
| AT08.11/ AT08.11M | Для пневмокнопки (плитка)    | 1 1/2" HP           |
| AT08.10/ AT08.10M | Для пневмокнопки (универсал) | 1 1/2" HP           |



AT08.10  
AT08.11

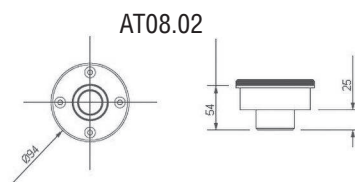
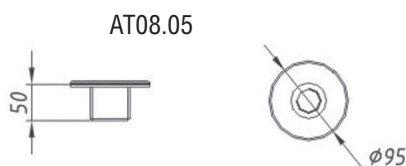
### Пневмо- и пьезокнопки 04111, A-033-1 и AM-1

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Тип                                   | Подсоединение, дюйм |
|-------------------|---------------------------------------|---------------------|
| AT08.02/ AT08.02M | Для 04111, A-033-1 и AM-1 (универсал) | 1" BP x 1 1/2" HP   |
| AT08.05/ AT08.05M | Для 04111, A-033-1 и AM-1 (плитка)    | 1" BP x 1 1/2" HP   |



AT08.05



## Преобразователь пневмосигнала

| Артикул |
|---------|
| 04050.  |

## Пневмошланг

| Артикул | Диаметр  |
|---------|----------|
| 04054.  | 3 x 5 мм |
| AT13.17 | 2 x 4 мм |



## Пьезокнопка 1" из н/с с подсветкой

В комплекте с кабелем 10 м.  
Подходит к закладной AT08.02 и AT08.05.

| Артикул | Тип                                 |
|---------|-------------------------------------|
| AM-1    | Пьезокнопка AM 1"                   |
| B-1K    | Блок управления пьезокнопкой        |
| B-2A    | Блок управления двумя пьезокнопками |





Компрессоры АМ



Корпус и рабочее колесо компрессора, а также канал бокового выброса изготовлены из литого алюминия. Компрессоры мощностью от 2,2 кВт крепятся только вертикально.

| Артикул     | кВт  | Макс. глубина бассейна, м | Произ-ть, м³/ч | Напряжение, В | Патрубок, дюйм |
|-------------|------|---------------------------|----------------|---------------|----------------|
| HG410-75AD4 | 0,75 | 1,2                       | 145            | 230           | 1 1/2"         |
| HG410-75AS4 | 0,75 | 1,2                       | 145            | 400           | 1 1/2"         |
| HG410-11BD4 | 1,1  | 1,5                       | 210            | 230           | 2"             |
| HG410-11BS4 | 1,1  | 1,5                       | 210            | 400           | 2"             |
| HG510-15BD5 | 1,5  | 1,6                       | 210            | 230           | 2"             |
| HG510-15BS5 | 1,5  | 1,6                       | 210            | 400           | 2"             |
| HG710-22BS6 | 2,2  | 1,6                       | 318            | 400           | 2"             |

Комплектующие для компрессоров

Клапан перепускной



Позволяет избежать перегрева компрессора.

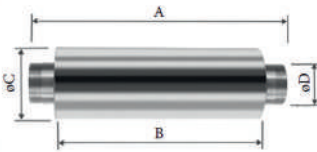
| Артикул | Подсоед., дюйм |
|---------|----------------|
| RLFV40  | 1 1/4"         |

Глушители



Снижает уровень шума.

| Артикул | Подсоед. ØD, дюйм | Размеры, мм |     |     |
|---------|-------------------|-------------|-----|-----|
|         |                   | A           | B   | ØC  |
| SLCR50  | 1 1/2"            | 320         | 250 | 89  |
| SLCR60  | 2"                | 380         | 300 | 102 |



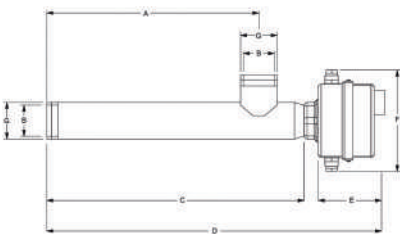
Фильтры воздушные

| Артикул | Подсоединение, дюйм |
|---------|---------------------|
| AFLR50  | 1 1/2"              |
| AFLR60  | 2"                  |



Проточный нагреватель воздуха D-EWT L

Изготовлен из нержавеющей стали AISI 316. Комплектуется регулируемым термостатом 30-90°C и устройством защиты от перегрева. Максимальное рабочее давление 3 бар. Напряжение 230 В.



| Артикул | кВт | A, мм | B / G      | C, мм | D, мм | E, мм | F, мм |
|---------|-----|-------|------------|-------|-------|-------|-------|
| 100201  | 1,5 | 285   | 2" x NW 60 | 365   | 500   | 110   | 175   |

## Компрессоры HPE

Корпус и рабочее колесо компрессора, а также канал бокового выброса изготовлены из литого алюминия.  
Компрессоры мощностью от 2,2 кВт крепятся только вертикально.

| Артикул          | кВт  | Макс. глубина бассейна, м | Произ-ть, м³/ч | Напряжение, В | Патрубок, дюйм |
|------------------|------|---------------------------|----------------|---------------|----------------|
| HSC0140-1MA800-1 | 0,8  | 1,2                       | 145            | 230           | 1 1/2"         |
| HSC0140-1MT850-6 | 0,85 | 1,2                       | 145            | 400           | 1 1/2"         |
| HSC0140-1MA111-1 | 1,1  | 1,5                       | 145            | 230           | 1 1/2"         |
| HSC0140-1MT131-6 | 1,3  | 1,6                       | 145            | 400           | 1 1/2"         |
| HSC0210-1MA151-1 | 1,5  | 1,6                       | 210            | 230           | 2"             |
| HSC0210-1MT161-6 | 1,6  | 1,5                       | 210            | 400           | 2"             |
| HSC0315-1MT221-6 | 2,2  | 1,6                       | 318            | 400           | 2"             |
| HSC0530-1MT551-7 | 5,5  | 2,6                       | 530            | 400           | 2 1/2"         |

Компрессор рассчитан на установку в бассейн глубиной до 1,0 м.

| Артикул  | кВт | Произ-ть, м³/ч | Напряжение, В | Патрубок, дюйм |
|----------|-----|----------------|---------------|----------------|
| STD-1000 | 1,0 | 90             | 230           | 1 1/2"         |

## Комплектующие для компрессоров

### Клапан перепускной

Позволяет избежать перегрева компрессора.

| Артикул    | Подсоед., дюйм |
|------------|----------------|
| HAC0101125 | 1 1/4"         |

### Глушители

Снижает уровень шума.

| Артикул    | Подсоед. ØD, дюйм |
|------------|-------------------|
| HAC0131150 | 1 1/2"            |
| HAC0131200 | 2"                |

### Фильтры воздушные

| Артикул    | Подсоединение, дюйм |
|------------|---------------------|
| HAC0123150 | 1 1/2"              |
| HAC0123200 | 2"                  |

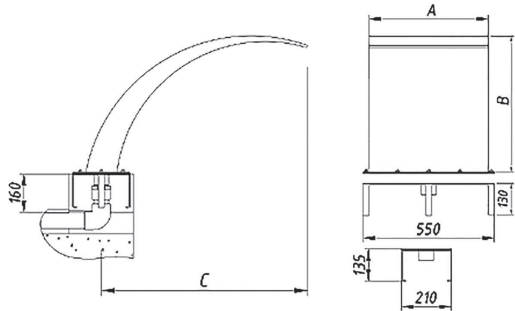


### Водопад ЮКОН

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/316. Укомплектован закладной.



| Артикул           | Наименование | A, мм | B, мм | C, мм | Подсоединение, дюйм | Кол-во патрубков | Поток, м³/ч |
|-------------------|--------------|-------|-------|-------|---------------------|------------------|-------------|
| AT01.33/ AT01.33M | Юкон 400     | 400   | 520   | 800   | 2" ВР               | 1                | 45          |
| AT01.34/ AT01.34M | Юкон 500     | 500   | 520   | 800   | 2" ВР               | 1                | 45          |
| AT01.35/ AT01.35M | Юкон 700     | 700   | 520   | 800   | 2" ВР               | 2                | 66          |

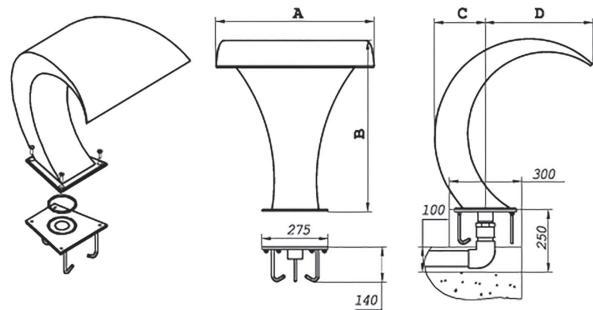


### Водопад КОБРА

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/316. Укомплектован закладной.

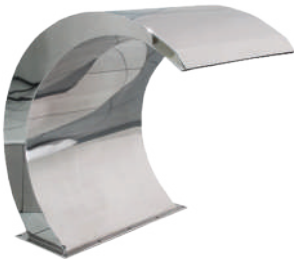


| Артикул           | Наименование | A, мм | B, мм | C, мм | D, мм | Подсоединение, дюйм | Кол-во патрубков | Поток, м³/ч |
|-------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|---------------------|------------------|-------------|
| AT01.31/ AT01.31M | Кобра 300    | 300   | 600   | 180   | 400   | 2" ВР               | 1                | 27          |
| AT01.04/ AT01.04M | Кобра 500    | 500   | 685   | 213   | 447   | 2" ВР               | 1                | 45          |
| AT01.05/ AT01.05M | Кобра 700    | 700   | 840   | 290   | 530   | 2 1/2" НР           | 1                | 64          |
| AT01.06/ AT01.06M | Кобра 1000   | 1000  | 1040  | 255   | 600   | 2 1/2" НР           | 1                | 75          |

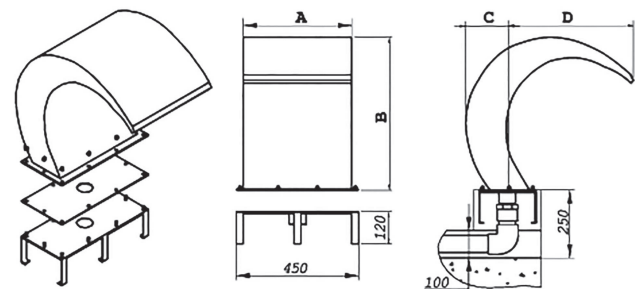


### Водопад КОСТА

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/316. Укомплектован закладной.



| Артикул           | Наименование | A, мм | B, мм | C, мм | D, мм | Подсоединение, дюйм | Кол-во патрубков | Поток, м³/ч |
|-------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|---------------------|------------------|-------------|
| AT01.07/ AT01.07M | Коста 400    | 400   | 560   | 160   | 460   | 2" ВР               | 1                | 45          |
| AT01.08/ AT01.08M | Коста 500    | 500   | 680   | 186   | 480   | 2" ВР               | 1                | 45          |
| AT01.32/ AT01.32M | Коста 700    | 700   | 680   | 186   | 480   | 2" ВР               | 2                | 64          |
| AT01.09/ AT01.09M | Коста 1000   | 1000  | 680   | 186   | 480   | 2" ВР               | 2                | 75          |

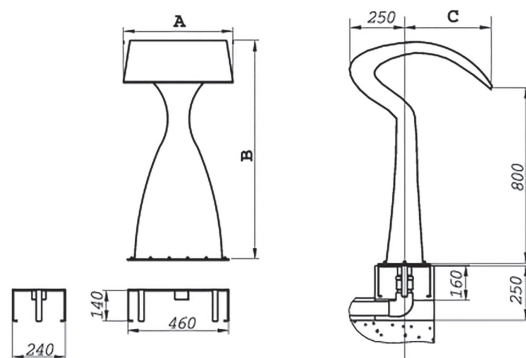




## Водопад ЭЛИТ

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/316. Укомплектован закладной.

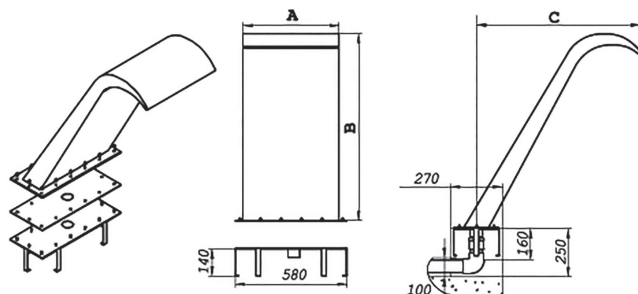
| Артикул           | Наименование | А, мм | В, мм | С, мм | Подсоединение, дюйм | Кол-во патрубков | Поток, м³/ч |
|-------------------|--------------|-------|-------|-------|---------------------|------------------|-------------|
| АТ01.13/ АТ01.13М | Элит 500     | 500   | 1000  | 400   | 2" ВР               | 1                | 45          |



## Водопад НИАГАРА

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/316. Укомплектован закладной.

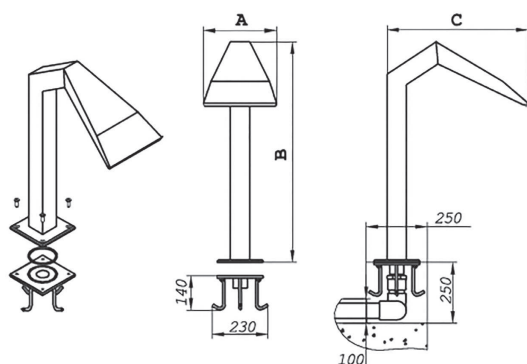
| Артикул           | Наименование | А, мм | В, мм | С, мм | Подсоединение, дюйм | Кол-во патрубков | Поток, м³/ч |
|-------------------|--------------|-------|-------|-------|---------------------|------------------|-------------|
| АТ01.10/ АТ01.10М | Ниагара 300  | 300   | 480   | 550   | 2" ВР               | 1                | 26,6        |
| АТ01.11/ АТ01.11М | Ниагара 400  | 400   | 710   | 720   | 2" ВР               | 1                | 45          |
| АТ01.12/ АТ01.12М | Ниагара 500  | 500   | 1000  | 850   | 2" ВР               | 1                | 45          |



## Водопад КАСКАД

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/316. Укомплектован закладной.

| Артикул           | Наименование | А, мм | В, мм | С, мм | Подсоединение, дюйм | Кол-во патрубков | Поток, м³/ч |
|-------------------|--------------|-------|-------|-------|---------------------|------------------|-------------|
| АТ01.01/ АТ01.01М | Каскад 300   | 300   | 900   | 580   | 2" ВР               | 1                | 26,6        |
| АТ01.02/ АТ01.02М | Каскад 500   | 500   | 1210  | 880   | 2" ВР               | 1                | 45          |
| АТ01.03/ АТ01.03М | Каскад 700   | 700   | 1350  | 970   | 2 1/2" НР           | 1                | 64          |





### Водопад ТРОПИЧЕСКИЙ ДОЖДЬ

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/316. Укомплектован закладной.

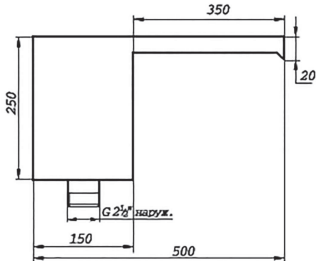
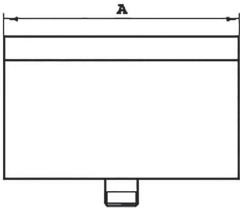
| Артикул           | Наименование  | Размер, мм | Монтаж    | Подсоединение, дюйм | Кол-во патрубков | Поток, м³/ч |
|-------------------|---------------|------------|-----------|---------------------|------------------|-------------|
| AT01.26/ AT01.26M | Круглый       | D=300      | в потолок | 2" ВР               | 1                | 10          |
| AT01.27/ AT01.27M | Прямоугольный | 300 x 500  | в потолок | 2 1/2" НР           | 1                | 12,4        |
| AT01.28/ AT01.28M | Квадратный    | 500 x 500  | в потолок | 2 1/2" НР           | 1                | 15,5        |



### Водопад СТЕНОВОЙ

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Наименование  | А, мм | Подсоединение, дюйм | Кол-во патрубков | Поток, м³/ч |
|-------------------|---------------|-------|---------------------|------------------|-------------|
| AT01.17/ AT01.17M | СТЕНОВОЙ 300  | 300   | 2 1/2" НР           | 1                | 26,6        |
| AT01.18/ AT01.18M | СТЕНОВОЙ 500  | 500   | 2 1/2" НР           | 1                | 45          |
| AT01.45/ AT01.45M | СТЕНОВОЙ 700  | 700   | 2 1/2" НР           | 2                | 64          |
| AT01.19/ AT01.19M | СТЕНОВОЙ 1000 | 1000  | 2 1/2" НР           | 2                | 75          |
| AT01.46/ AT01.46M | СТЕНОВОЙ 1500 | 1500  | 2 1/2" НР           | 3                | 110         |
| AT01.47/ AT01.47M | СТЕНОВОЙ 2000 | 2000  | 2 1/2" НР           | 4                | 140         |



### Водопад ЗОНТИК шляпка

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/316. Укомплектован закладной.

| Артикул           | Наименование | Размер, мм | Подсоединение, дюйм | Кол-во патрубков | Поток, м³/ч |
|-------------------|--------------|------------|---------------------|------------------|-------------|
| AT01.50/ AT01.50M | ЗОНТИК 1100  | D=1100     | 2" НР               | 1                | 30          |
| AT01.51/ AT01.51M | ЗОНТИК 1800  | D=1800     | 2" НР               | 1                | 30          |



### Водопад ЭЛЕГИЯ

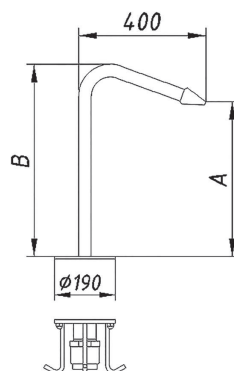
Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/316. Укомплектован закладной.

| Артикул           | Наименование | А, мм | В, мм | Подсоединение, дюйм | Поток м³/ч |
|-------------------|--------------|-------|-------|---------------------|------------|
| AT01.36/ AT01.36M | Элегия 600   | 500   | 600   | 1 1/2"              | 15-25      |
| AT01.37/ AT01.37M | Элегия 1100  | 1000  | 1100  | 1 1/2"              | 15-25      |

## Насадка к водопаду ЭЛЕГИЯ

Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316. В комплект не входит.  
Предлагается на выбор из ассортимента.

| Артикул               | Тип          | Подсоединение, дюйм |
|-----------------------|--------------|---------------------|
| AT13.02.1/ AT13.02.1M | Щелевая      | 1 1/2" НР           |
| AT13.02.2/ AT13.02.2M | Рассеивающая | 1 1/2" НР           |
| AT13.02.3/ AT13.02.3M | Струевая     | 1 1/2" НР           |



AT13.02.2



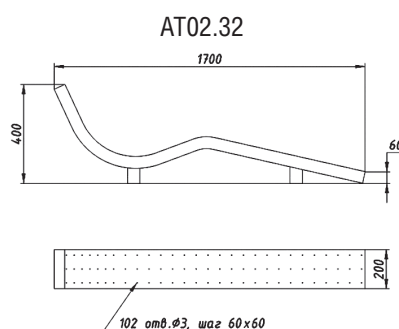
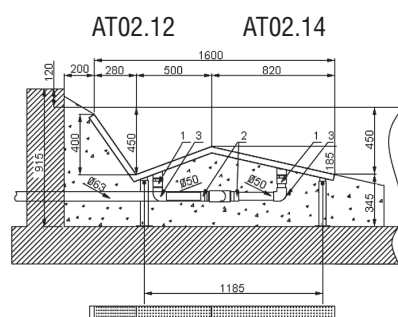
AT13.02.1

AT13.02.3

## Лежаки однополосные воздушного массажа

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.  
Укомплектованы закладными.

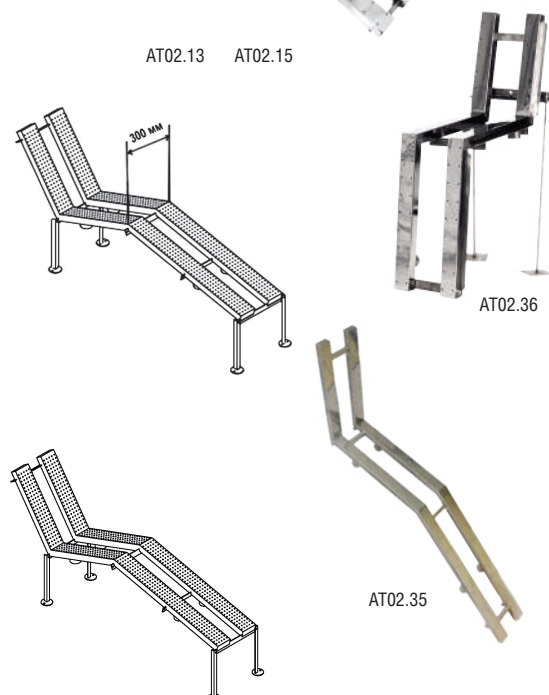
| Артикул           | Тип       | Подсоединение, дюйм | Расход воздуха | Кол-во патрубков | Ширина полосы |
|-------------------|-----------|---------------------|----------------|------------------|---------------|
| AT02.12/ AT02.12M | Универсал | 2" ВР               | 70 м³/ч        | 2                | 100 мм        |
| AT02.14/ AT02.14M | Плитка    | 2" ВР               | 70 м³/ч        | 2                | 100 мм        |
| AT02.32/ AT02.32M | Плитка    | 2" ВР               | 75 м³/ч        | 2                | 200 мм        |



## Лежаки двухполосные воздушного массажа

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.  
Укомплектован закладной.  
Для полноценной работы необходим компрессор мощностью не менее 2,2 кВт.

| Артикул           | Тип       | Подсоединение, дюйм | Кол-во патрубков | Общая ширина полос |
|-------------------|-----------|---------------------|------------------|--------------------|
| AT02.13/ AT02.13M | Универсал | 2" ВР               | 4                | 300 мм             |
| AT02.15/ AT02.15M | Плитка    | 2" ВР               | 4                | 300 мм             |
| AT02.36/ AT02.36M | Плитка    | 2" ВР               | -                | -                  |
| AT02.35/ AT02.35M | Плитка    | 1 1/2" ВР           | 4                | 260 мм             |





### Панели гейзера круглые

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Диаметр, мм | Тип       | Подсоединение, дюйм |
|-------------------|-------------|-----------|---------------------|
| AT02.01/ AT02.01M | 155         | Универсал | 2" ВР               |
| AT02.02/ AT02.02M | 250         | Универсал | 2" НР               |
| AT02.03/ AT02.03M | 250         | Плитка    | 2" НР               |
| AT02.04/ AT02.04M | 320         | Универсал | 2" НР               |
| AT02.05/ AT02.05M | 340         | Универсал | 2" НР               |
| AT02.06/ AT02.06M | 320         | Плитка    | 2" НР               |

AT02.01



AT02.02



AT02.03



AT02.04



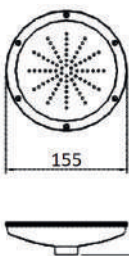
AT02.05



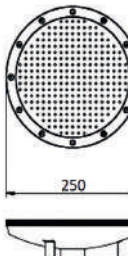
AT02.06



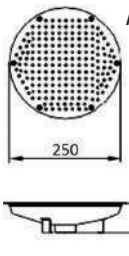
AT02.22



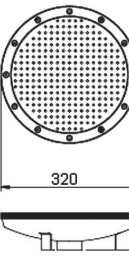
AT02.01



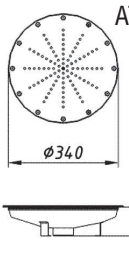
AT02.02



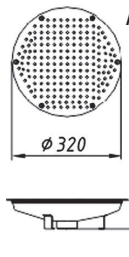
AT02.03



AT02.04

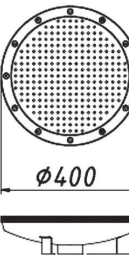


AT02.05

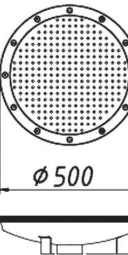


AT02.06

| Артикул           | Диаметр, мм | Тип       | Подсоединение, дюйм |
|-------------------|-------------|-----------|---------------------|
| AT02.22/ AT02.22M | 400         | Универсал | 2" НР               |
| AT02.23/ AT02.23M | 500         | Универсал | 2" НР               |
| AT02.33/ AT02.33M | 500         | Плитка    | 2" НР               |



AT02.22



AT02.23

AT02.33



AT02.23



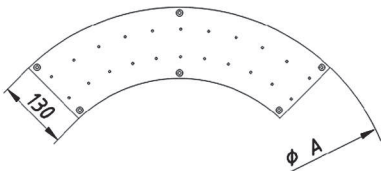
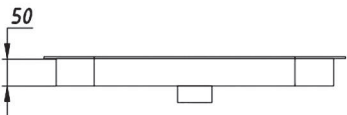
AT02.33

### Панели гейзера кольцевые

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

Цена за 4 секции.

| Артикул           | А, диаметр, мм | Тип       | Подсоединение, дюйм |
|-------------------|----------------|-----------|---------------------|
| AT02.24/ AT02.24M | 800            | Универсал | 2" ВР               |
| AT02.25/ AT02.25M | 800            | Плитка    | 2" ВР               |
| AT02.26/ AT02.26M | 1200           | Универсал | 2" ВР               |
| AT02.27/ AT02.27M | 1200           | Плитка    | 2" ВР               |

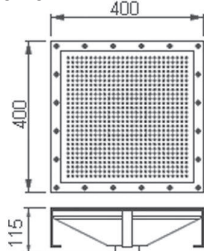


## Панели гейзера квадратные

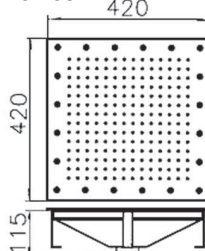
Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Размер, мм | Тип       | Подсоединение, дюйм |
|-------------------|------------|-----------|---------------------|
| AT02.07/ AT02.07M | 400 x 400  | Универсал | 2" НР               |
| AT02.08/ AT02.08M | 420 x 420  | Универсал | 2" НР               |
| AT02.09/ AT02.09M | 400 x 400  | Плитка    | 2" НР               |
| AT02.10/ AT02.10M | 600 x 600  | Универсал | 2" НР               |
| AT02.11/ AT02.11M | 600 x 600  | Плитка    | 2" НР               |
| AT02.28/ AT02.28M | 500 x 500  | Универсал | 2" НР               |
| AT02.29/ AT02.29M | 500 x 500  | Плитка    | 2" НР               |
| AT02.30/ AT02.30M | 800 x 800  | Универсал | 2" НР               |
| AT02.31/ AT02.31M | 800 x 800  | Плитка    | 2" НР               |

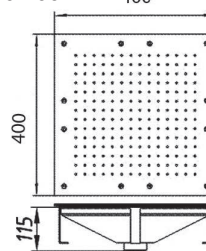
AT02.07



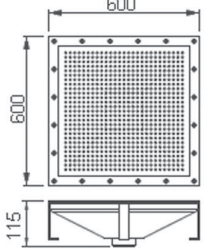
AT02.08



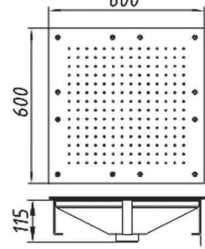
AT02.09



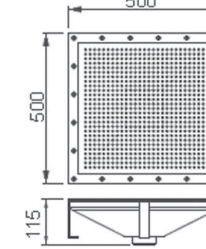
AT02.10



AT02.11

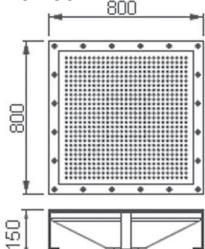


AT02.28

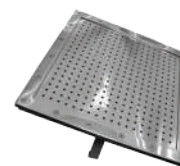


AT02.29

AT02.30



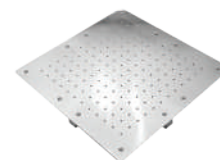
AT02.31



AT02.07



AT02.08



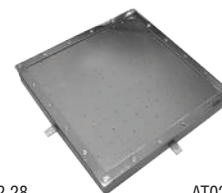
AT02.09



AT02.10



AT02.11



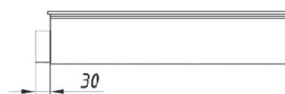
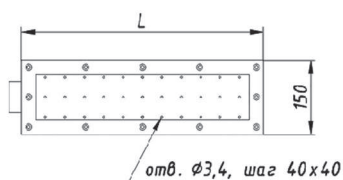
AT02.28  
AT02.29

AT02.30  
AT02.31

## Панели гейзера прямоугольные

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Размер, мм | Тип       | Подсоединение, дюйм |
|-------------------|------------|-----------|---------------------|
| AT02.16/ AT02.16M | 500 x 150  | Универсал | 2" ВР               |
| AT02.17/ AT02.17M | 750 x 150  | Универсал | 2" ВР               |
| AT02.18/ AT02.18M | 1000 x 150 | Универсал | 2" ВР               |
| AT02.19/ AT02.19M | 500 x 150  | Плитка    | 2" ВР               |
| AT02.20/ AT02.20M | 750 x 150  | Плитка    | 2" ВР               |
| AT02.21/ AT02.21M | 1000 x 150 | Плитка    | 2" ВР               |



L = 500, 750, 1000

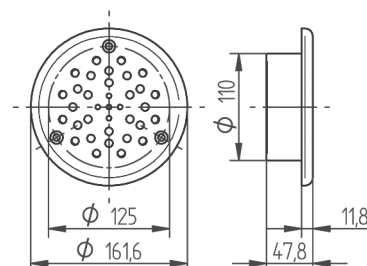


## Аксессуары для гидромассажа

### Массажная дюза 25-30 м³/ч

Изготовлена из нержавеющей стали AISI 316L.

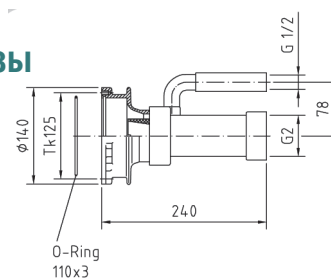
| Артикул |
|---------|
| 8673820 |



### Стеновая закладная массажной дюзы

Изготовлена из бронзы.

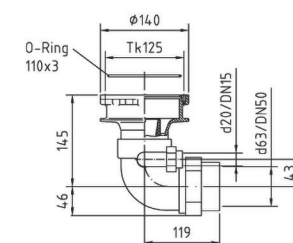
| Артикул |
|---------|
| 8662250 |



### Донная закладная массажной дюзы

Изготовлена из бронзы.

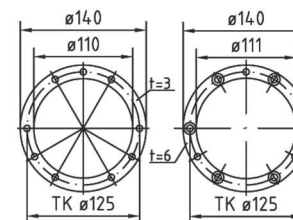
| Артикул |
|---------|
| 8663450 |



### Монтажный комплект (универсал)

Монтажный комплект для закладных (арт. 8662250, 8663450 и 8641050) и стеновой закладной водозабора.

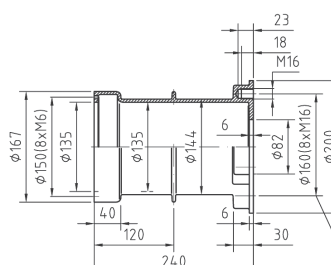
| Артикул |
|---------|
| 8674250 |



### Водозабор (плитка)

Изготовлен из бронзы.  
Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.  
Диаметр 350 мм. Поток до 50 м³/ч.  
В комплекте с закладной.

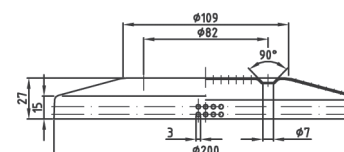
| Артикул |
|---------|
| 9162020 |



### Накладка для водозабора 2 1/2"

Изготовлена из нержавеющей стали AISI 316L.  
Подходит для закладной 8641020.

| Артикул |
|---------|
| 8671520 |



### Пневмопускатель с накладкой из н/с (плитка)

Изготовлен из бронзы.  
В комплекте с закладной.

| Артикул |
|---------|
| 7010120 |



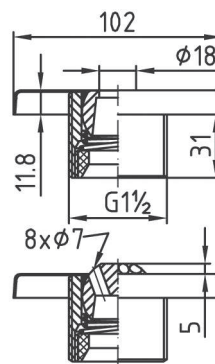


## Форсунка гидромассажная 6-8 м³/ч

Изготовлена из бронзы.

Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.

| Артикул |
|---------|
| 8669220 |



## Форсунка гидромассажная 6-8 м³/ч многоструйная

Изготовлена из бронзы.

Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.

| Артикул |
|---------|
| 8669420 |

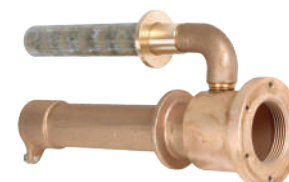
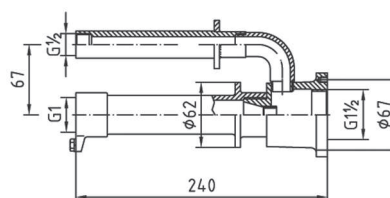


## Закладная гидромассажных форсунок

Изготовлена из бронзы.

Подходит к форсункам (арт. 8669220 и 8669420).

| Артикул |
|---------|
| 8669850 |

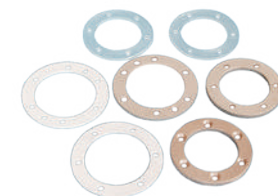
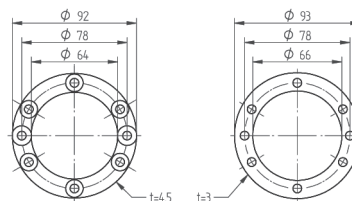


## Монтажный комплект (универсал)

Для закладной гидромассажных форсунок.

В комплекте с резиновыми прокладками для двух форсунок.

| Артикул |
|---------|
| 8669950 |



## Водозабор (плитка)

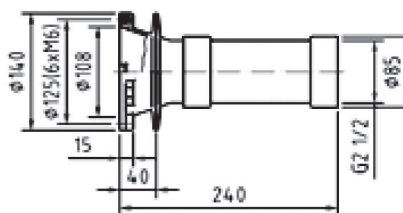
Изготовлен из бронзы.

Лицевая часть из нержавеющей стали AISI 316L.

Диаметр 200 мм. Поток до 16 м³/ч.

В комплекте с закладной.

| Артикул |
|---------|
| 9161020 |



## Монтажный комплект для водозабора (универсал)

Подходит к водозабору (арт. 9161020).

| Артикул | Тип   |
|---------|-------|
| 9161550 | DN 65 |
| 9162550 | DN 80 |

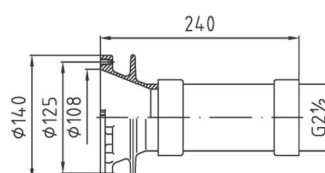


## Закладная стеновая для водозабора

Изготовлена из бронзы.

Поток до 16 м³/ч

| Артикул |
|---------|
| 8641050 |



### Форсунка гидромассажная с закладной

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

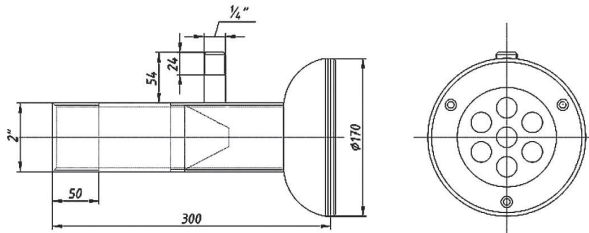
| Артикул           | Тип                    | Подсоединение, дюйм             | Расход воды, м³/ч |
|-------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------|
| AT03.10/ AT03.10M | 7-сопловая (универсал) | 2" ВР (вода) / 1/4" НР (воздух) | 44                |
| AT03.31/ AT03.31M | 1-сопловая (плитка)    | 1 1/2" ВР                       | 12-15             |



AT03.10



AT03.31



### Форсунки ТИХАЯ РЕКА для искусственного течения

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.  
Подсоединение: 1 1/2" НР. Ориентировочный расход воды 25 м³/ч.

| Артикул           | Тип                      |
|-------------------|--------------------------|
| AT03.17           | Рассеивающая (плитка)    |
| AT03.18/ AT03.18M | Прямоточная (плитка)     |
| AT03.19/ AT03.19M | Рассеивающая (универсал) |



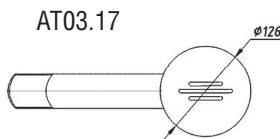
AT03.17



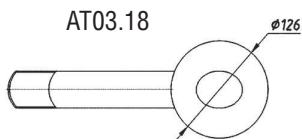
AT03.18



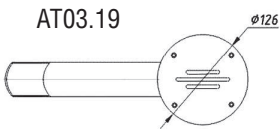
AT03.19



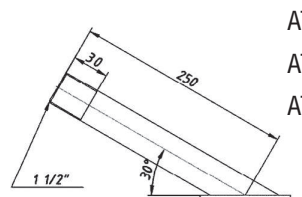
AT03.17



AT03.18



AT03.19



AT03.17

AT03.18

AT03.19

### Регуляторы воздуха

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.  
Подсоединение: Ø25 мм.

| Артикул           |
|-------------------|
| AT03.25/ AT03.25M |



Изготовлен из ABS-пластика. Патрубок 1 1/4" НР.

| Артикул |
|---------|
| 04045   |

### Закладная вращающихся форсунок универсальная

Изготовлена из ABS-пластика.  
Диаметр подводящего трубопровода для воды 32 мм.  
Диаметр подводящего трубопровода для воздуха 32 мм.  
Подходит к форсункам 20297, 20296.

| Артикул |
|---------|
| 20299   |

## Форсунки гидромассажные

Расход воды 7-11 м³/ч.  
Диаметр подводящего трубопровода для воды 50 мм.  
Диаметр подводящего трубопровода для воздуха 32 мм.  
В комплект входит универсальная закладная.

| Артикул           | Тип                                                        |
|-------------------|------------------------------------------------------------|
| JT453586          | Форсунка нерегулируемая из ABS-пластика Лиц. часть 2" ВР   |
| JT452641          | Форсунка регулируемая из ABS-пластика Лиц. часть 2 1/2" ВР |
| АТ03.26/ АТ03.26М | Лицевая часть из нерж. стали 2 1/2" НР                     |



## Форсунка гидромассажная регулируемая

Диаметр подводящего трубопровода для воды 50 мм.  
Диаметр подводящего трубопровода для воздуха 32 мм.  
Рекомендуемый расход 1,5 м³/ч.

| Артикул    |
|------------|
| 1510-FS715 |



## Форсунки барботажные

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.  
Компрессор мощностью 1,3 кВт обеспечит воздушный поток приблизительно для 18 форсунок.

| Артикул               | Тип       | Подсоединение, дюйм |
|-----------------------|-----------|---------------------|
| АТ03.23/ АТ03.23М     | Плитка    | 1/2" НР             |
| АТ03.24/ АТ03.24М     | Плитка    | 3/4" НР             |
| АТ03.23.1             | Универсал | 1/2" НР             |
| АТ03.24.1/ АТ03.24.1М | Универсал | 3/4" НР             |



АТ03.23



АТ03.24

Изготовлена из ABS-пластика.

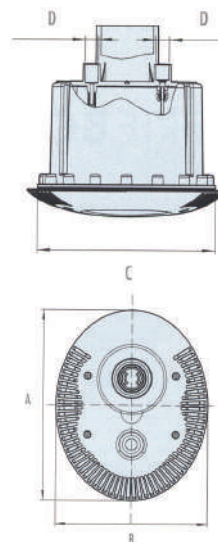
| Артикул   |
|-----------|
| 1511-9202 |



## Лицевая часть противотока с универсальной закладной и пневмокнопкой

Изготовлена из ABS-пластика.  
Комплектуется пневмошлангом 5 м.  
Подсоединения: забор воды - Ø90 мм, напор воды - Ø75 мм.

| Артикул | Размеры, мм, дюйм |     |     |      | Поток, м³/ч |
|---------|-------------------|-----|-----|------|-------------|
|         | A                 | B   | C   | D    |             |
| A-035   | 390               | 310 | 278 | 20,5 | 44          |





Оборудование для соревнований



## Тумбы стартовые

Тумбы стартовые для соревнований по плаванию.  
Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

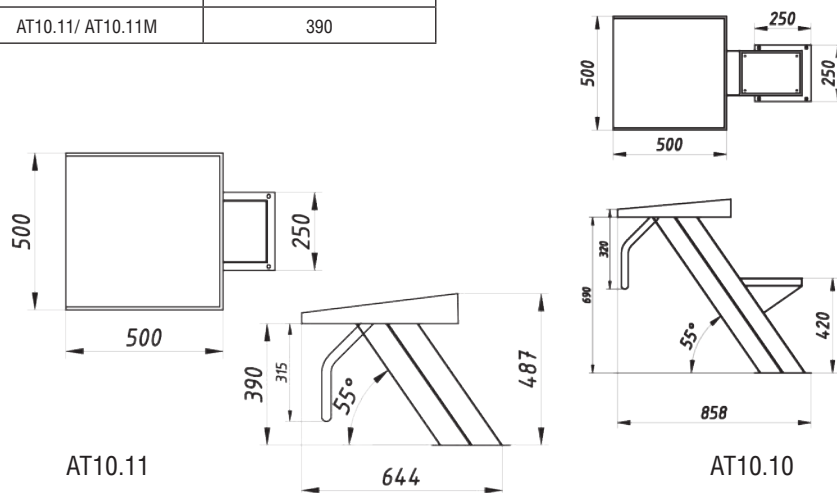
| Артикул           | Тип                                           |
|-------------------|-----------------------------------------------|
| AT10.18/ AT10.18M | С упором (высота 400 мм, площадка 500х700 мм) |
| AT10.19/ AT10.19M | С упором и фиксацией фальстарта               |



## Тумбы стартовые универсальные наклонные

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.  
Анкерная крепежная арматура прилагается.

| Артикул           | Высота, мм |
|-------------------|------------|
| AT10.10/ AT10.10M | 690        |
| AT10.11/ AT10.11M | 390        |



AT10.10



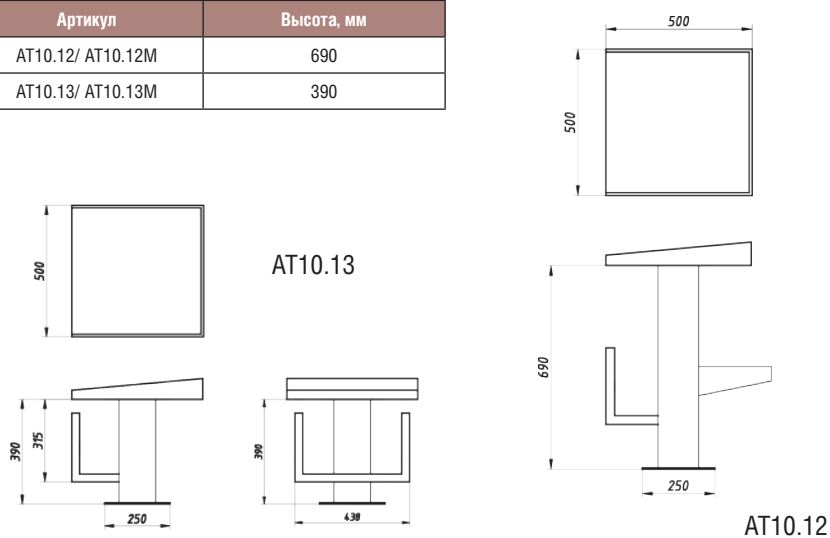
AT10.11



## Тумбы стартовые универсальные вертикальные

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.  
Анкерная крепежная арматура прилагается.

| Артикул           | Высота, мм |
|-------------------|------------|
| AT10.12/ AT10.12M | 690        |
| AT10.13/ AT10.13M | 390        |



AT10.12



AT10.13





## Тумбы стартовые

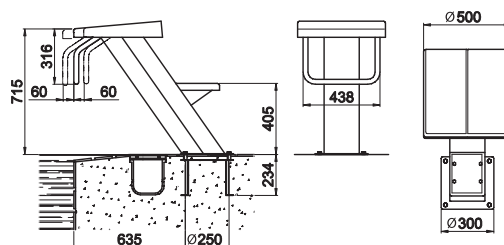
Тумбы стартовые для соревнований по плаванию.

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 316.

Анкерная крепежная арматура (комплект 1 шт. арт. PD014461) заказывается отдельно.



| Артикул  | Высота, мм |
|----------|------------|
| PD010144 | 700        |



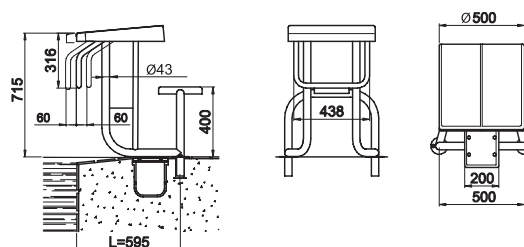
Тумбы стартовые съемные для соревнований по плаванию.

Изготовлены из полированной нержавеющей стали AISI 304.

Анкерная крепежная арматура (комплект 2 шт. арт. PD010143) заказывается отдельно.



| Артикул  | Высота, мм |
|----------|------------|
| PD010146 | 700        |

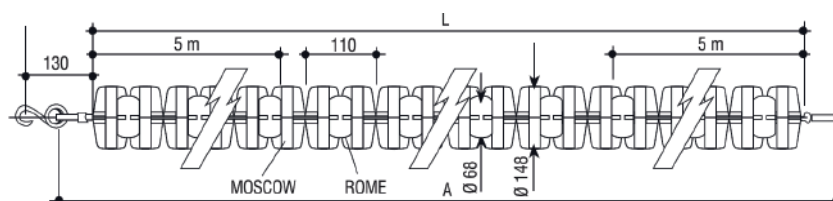


## Разделитель дорожек МОСКВА

Поставляется в собранном виде - с поплавками на шнуре и с крюком 14650.



| Артикул | L, м | A, м |
|---------|------|------|
| 14531   | 25   | 27   |
| 14532   | 50   | 52   |





## Стойка крепления разделительных дорожек

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304.  
Для установки в анкера 14410.

| Артикул | Тип                                     |
|---------|-----------------------------------------|
| 14620   | Стойка крепления разделительных дорожек |



## Передвижной роллер для разделительной дорожки

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

| Артикул | Ширина, м |
|---------|-----------|
| 14660   | 1,2       |
| 14661   | 1,8       |



## Крепления анкерные горизонтальные

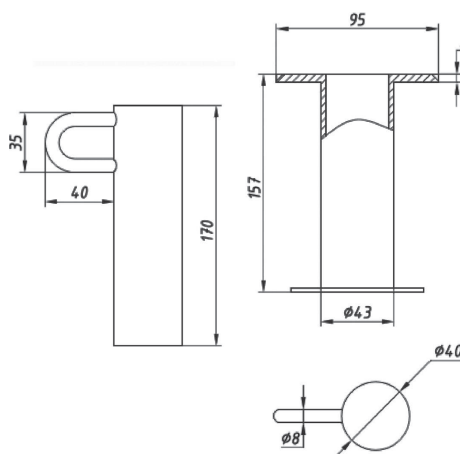
Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 316.

| Артикул | Тип                      |
|---------|--------------------------|
| 00141   | Для труб диаметром 43 мм |
| 19960   | Для труб диаметром 48 мм |



Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Тип       |
|-------------------|-----------|
| AT10.03/ AT10.03M | Плитка    |
| AT10.07/ AT10.07M | Универсал |



## Крепление анкерное с болтами

Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 316.  
Используется для монтажа прыжковых тумб.

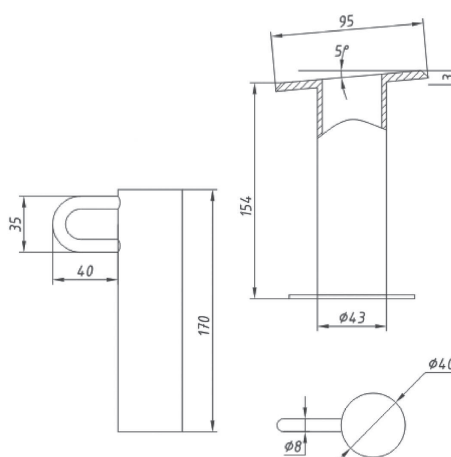
| Артикул | Тип                      |
|---------|--------------------------|
| 00143   | Для труб диаметром 43 мм |



## Крепление анкерное наклонное

Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Тип    |
|-------------------|--------|
| AT10.04/ AT10.04M | Плитка |

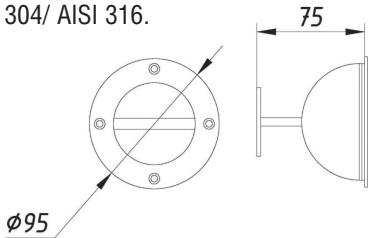




### Анкеры крепления разделительных дорожек

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

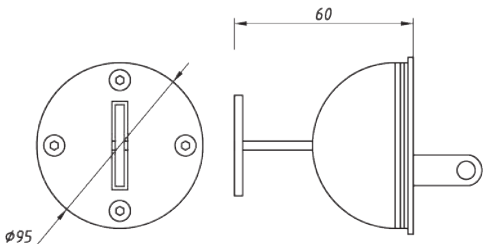
| Артикул           | Тип       |
|-------------------|-----------|
| AT10.01/ AT10.01M | Универсал |



### С выдвижным крюком

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

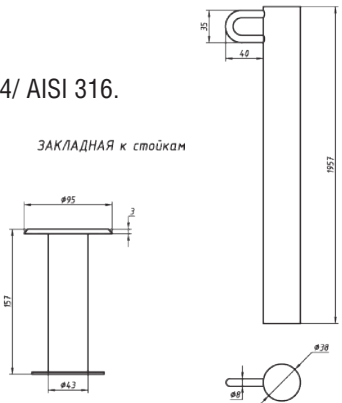
| Артикул           | Тип       |
|-------------------|-----------|
| AT10.02/ AT10.02M | Универсал |



### Стойка указателей поворота Н=1,8м

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.  
Анкерное крепление и закладная прилагаются.

| Артикул           |
|-------------------|
| AT10.14/ AT10.14M |



### Крюк крепления разделительных дорожек

Изготовлен из полированной нержавеющей стали AISI 304.

| Артикул | Тип                                   |
|---------|---------------------------------------|
| 14650   | Крюк крепления разделительных дорожек |

### Натяжители разделительных дорожек

Изготовлено из хромированной латуни.

| Артикул |
|---------|
| 00208   |

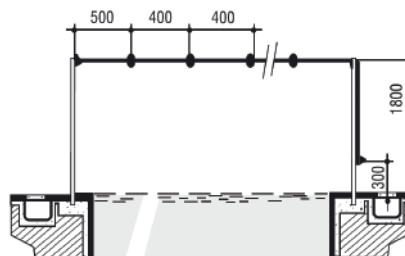
Изготовлено из полированной нержавеющей стали AISI 316.

| Артикул |
|---------|
| AT10.15 |

## Стойки указателей фальстарта

Изготовлены в виде двух стоек из полированной нержавеющей стали AISI 304.  
Высота 1,8 м.  
В комплекте полиэстеровый шнур и поплавки.  
Анкерная крепежная арматура не прилагается.

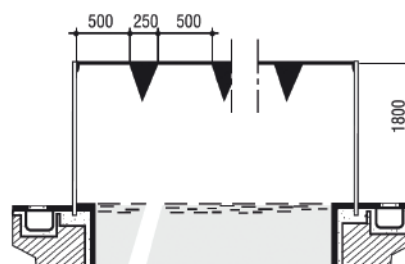
| Артикул | Тип                                                                                 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 14322   | Для бассейна шириной 25 м - труба D=42 мм<br>(для установки в анкеры 14410 (2 шт.)) |



## Стойки указателей поворота для плавания на спине

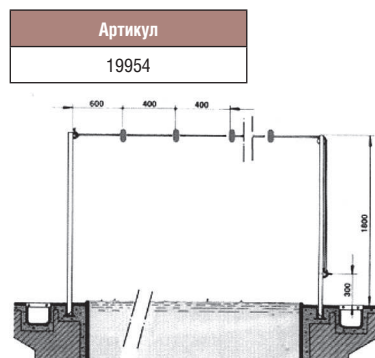
Изготовлены в виде двух стоек из полированной нержавеющей стали AISI 304.  
Высота 1,8 м.  
В комплекте полиэстеровый шнур и флажки.  
Анкерная крепежная арматура не прилагается.

| Артикул | Тип                                                                                 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 14312   | Для бассейна шириной 25 м - труба D=42 мм<br>(для установки в анкеры 14410 (2 шт.)) |



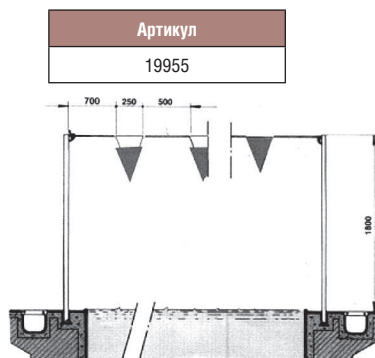
## Шнур с поплавками фальстарта

Полиэстеровый шнур и поплавки.



## Шнур с флажками поворота

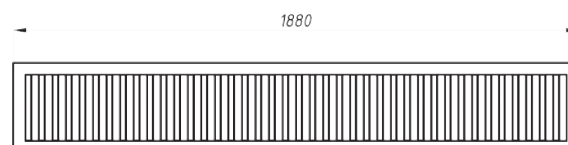
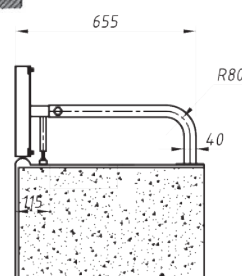
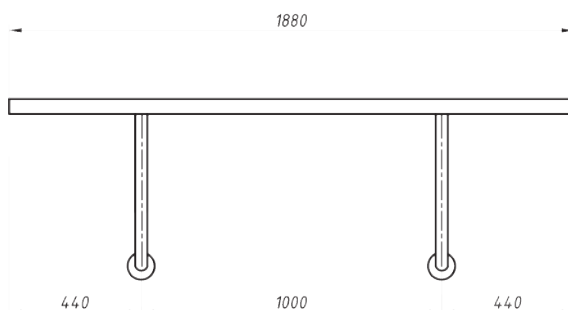
Полиэстеровый шнур и флажки.



## Панель поворота финишная

Изготовлена из полированной нержавеющей стали AISI 304/ AISI 316.

| Артикул           | Тип, м |
|-------------------|--------|
| AT10.16/ AT10.16M | 1,88   |





# Насадки и освещение



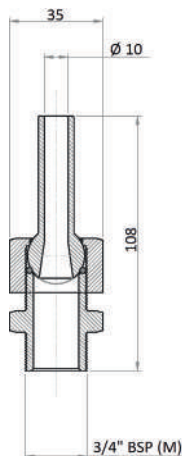


## LANCE JET 1

Встроенное шаровое соединение моноструйной насадки обеспечивает возможность создания различных водных картин: от строго вертикальной до параболической. При комбинировании насадок типа Lance jet достигаются красивые оригинальные эффекты.

Материал - бронза.

| Артикул                | PF-1012      |          |
|------------------------|--------------|----------|
| Патрубок, дюйм         | 3/4"         |          |
| Выходное отверстие, мм | 10           |          |
| Высота струи, м        | Расход л/мин | Напор, м |
| 1,00                   | 21           | 1,25     |
| 1,50                   | 27           | 1,85     |
| 2,00                   | 31           | 2,45     |
| 2,50                   | 35           | 3,10     |
| 3,00                   | 38           | 3,70     |
| 3,50                   | 42           | 4,30     |
| 4,00                   | 47           | 5,00     |
| 5,00                   | 52           | 6,10     |
| 6,00                   | 58           | 7,35     |
| 7,00                   | -            | -        |
| 8,00                   | -            | -        |
| 9,00                   | -            | -        |

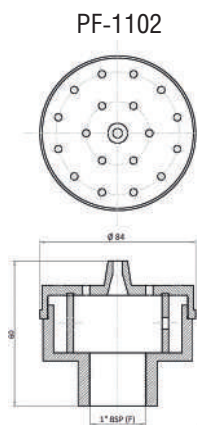


## LILY

Идеально подходят для спокойных мест. Возможны различные конфигурации насадок. Головные части насадок легко снимаются и чистятся. Хороший вид водной картины достигается правильным подбором насоса. Насадки не зависят от уровня воды.

Материал - бронза.

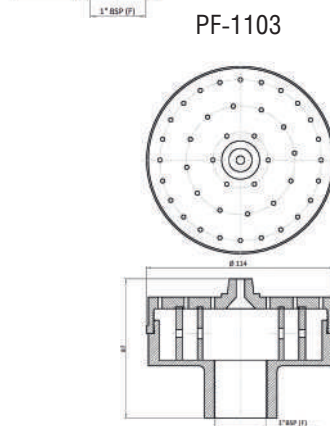
| Артикул                | PF-1102      |          | PF-1103      |          |
|------------------------|--------------|----------|--------------|----------|
| Патрубок, дюйм         | 1"           |          | 1"           |          |
| Кол-во сопел, шт.      | 19           |          | 43           |          |
| Выходное отверстие, мм | 1 x 5        |          | 1 x 5        |          |
|                        | 18 x 3,9     |          | 42 x 2,8     |          |
| Высота струи, м        | Расход л/мин | Напор, м | Расход л/мин | Напор, м |
| 0,50                   | 25           | 0,60     | -            | -        |
| 1,00                   | 40           | 1,50     | 62           | 1,50     |
| 1,50                   | 50           | 2,00     | 78           | 2,00     |
| 2,00                   | 58           | 2,60     | 90           | 2,60     |
| 2,50                   | 65           | 3,25     | 101          | 3,25     |
| 3,00                   | 72           | 4,00     | 115          | 4,00     |
| 3,50                   | -            | -        | 125          | 4,50     |
| 4,00                   | -            | -        | 140          | 5,20     |



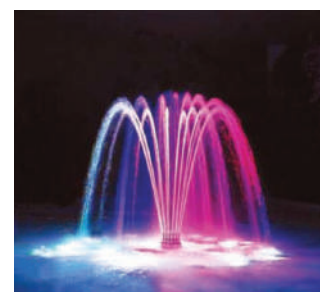
PF-1102



PF-1102



PF-1103

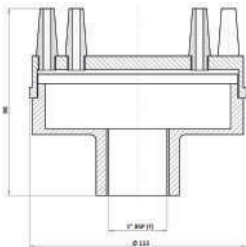


JET CLUSTER



Насадки создают вертикальный столб сильно вспененной воды. Эффектны как в одиночном исполнении, так и в группе. Водная картина видна с больших расстояний. Насадки не зависят от уровня воды.  
Материал - бронза.

| Артикул                | PF-3490      |           |          |
|------------------------|--------------|-----------|----------|
| Патрубок, дюйм         | 1"           |           |          |
| Выходное отверстие, мм | 30 x 4       |           |          |
| Высота струи, м        | Расход л/мин | Размах, м | Напор, м |
| 0,50                   | 66           | 33        | 1,00     |
| 1,00                   | 102          | 50        | 2,00     |
| 1,50                   | 132          | 80        | 2,75     |
| 2,00                   | 159          | 90        | 3,50     |
| 2,50                   | 183          | 35        | 4,00     |
| 3,00                   | 210          | 105       | 5,00     |



AERATING



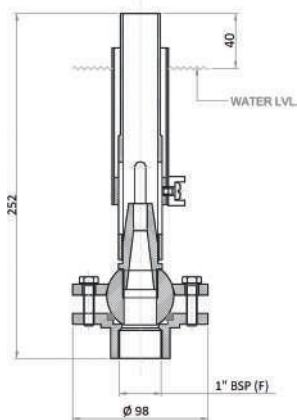
PF-3420BP



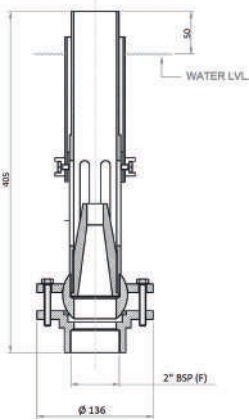
Насадки Aerating производят струю вспененной воды. Они эффектно смотрятся как одиночные, так и в группе для создания водного массива. Зрелище особенно впечатляет в ночное время в свете иллюминации. Насадки зависят от уровня воды.  
Материал - бронза.

| Артикул                | PF-3420BP    |          | PF-3422BP    |          | PF-3423BP    |          | PF-3424BP    |          |
|------------------------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|
| Патрубок, дюйм         | 1"           |          | 2"           |          | 2 1/2"       |          | 3"           |          |
| Выходное отверстие, мм | 25           |          | 50           |          | 63           |          | 76           |          |
| Высота струи, м        | Расход л/мин | Напор, м | Расход л/мин | Напор, м | Расход л/мин | Напор, м | Расход л/мин | Напор, м |
| 1,00                   | 30           | 4,00     | 90           | 4,00     | -            | -        | -            | -        |
| 2,00                   | 38           | 7,00     | 118          | 7,00     | 200          | 7,00     | 320          | 7,00     |
| 3,00                   | 45           | 10,00    | 145          | 10,00    | 260          | 10,00    | 380          | 10,00    |
| 4,00                   | 50           | 14,00    | 170          | 14,00    | 320          | 14,00    | 415          | 14,00    |
| 5,00                   | 56           | 18,00    | 190          | 18,00    | 350          | 18,00    | 470          | 18,00    |
| 8,00                   | -            | -        | 225          | 20,00    | 460          | 20,00    | 580          | 20,00    |
| 10,00                  | -            | -        | 260          | 22,00    | 530          | 22,00    | 630          | 22,00    |
| 15,00                  | -            | -        | -            | -        | 650          | 28,00    | 780          | 28,00    |
| 20,00                  | -            | -        | -            | -        | -            | -        | 900          | 32,00    |
| 30,00                  | -            | -        | -            | -        | -            | -        | 1050         | 38,00    |

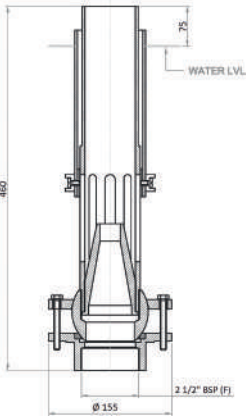
PF-3420BP



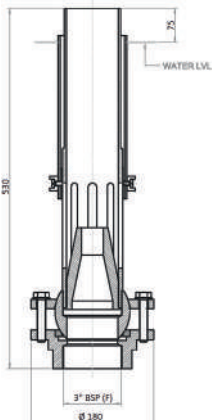
PF-3422BP



PF-3423BP



PF-3424BP



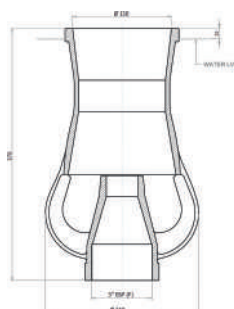


## CASCADE

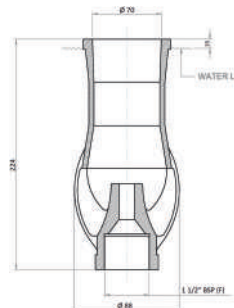
Насадки создают массивный белый конус вспененной воды, хорошо заметный издали.  
Могут использоваться как одиночно, так и в группе.  
Данные насадки являются уровнезависимыми (нормальное функционирование возможно только при определенном уровне воды).

Материал - бронза.

| Артикул                | PF-3451      |          | PF-3453      |          |
|------------------------|--------------|----------|--------------|----------|
| Патрубок, дюйм         | 1 1/2"       |          | 3"           |          |
| Выходное отверстие, мм | 70           |          | 150          |          |
| Высота струи, м        | Расход л/мин | Напор, м | Расход л/мин | Напор, м |
| 0,5                    | 93           | 2,20     | -            | -        |
| 1,00                   | 119          | 3,00     | -            | -        |
| 1,50                   | 140          | 4,50     | 500          | 4,50     |
| 2,00                   | 160          | 6,50     | 575          | 6,50     |
| 3,00                   | 215          | 8,00     | 650          | 8,00     |
| 4,00                   | 245          | 12,00    | 750          | 12,00    |
| 5,00                   | 285          | 15,00    | 850          | 15,00    |
| 6,00                   | -            | -        | 950          | 18,00    |
| 8,00                   | -            | -        | 1150         | 24,00    |
| 10,00                  | -            | -        | 1400         | 30,00    |
| 12,00                  | -            | -        | 1600         | 35,00    |



PF-3453



PF-3451



PF-3453

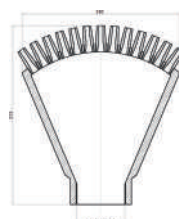


## FINGER JET

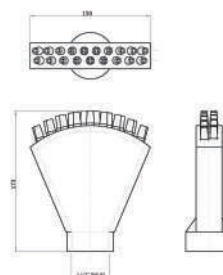
Создают веерную картину. В основном используются в фонтанах средней величины в качестве периферийного устройства для поддержки других эффектов. Насадки не зависят от уровня воды. Хороший вид достигается правильным подбором насоса.

Материал - бронза.

| Артикул                | PF-1131SR    |          | PF-1131DR    |          |
|------------------------|--------------|----------|--------------|----------|
| Патрубок, дюйм         | 1 1/2"       |          | 1 1/2"       |          |
| Выходное отверстие, мм | 13 x 4       |          | 19 x 4       |          |
| Высота струи, м        | Расход л/мин | Напор, м | Расход л/мин | Напор, м |
| 0,50                   | -            | -        | -            | -        |
| 0,80                   | 78           | 1,20     | 114          | 1,22     |
| 1,30                   | 100          | 2,00     | 152          | 2,00     |
| 1,50                   | 117          | 2,50     | 170          | 2,50     |
| 1,80                   | 122          | 3,00     | 180          | 3,00     |
| 2,00                   | 130          | 3,50     | 190          | 3,50     |



PF-1131SR



PF-1131DR





## SCHAUMSPRUDLER

Насадки Schaumsprudler создают белую, высокую, пенистую, ровную струю. Получаемая водная картина ветроустойчива. Насадки не зависят от уровня воды.

Материал - бронза.

| Артикул                | PF-3402      |         | PF-3403      |         | PF-3409      |         | PF-3412      |         |
|------------------------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|---------|
| Патрубок, дюйм         | 1"           |         | 1"           |         | 1"           |         | 2"           |         |
| Выходное отверстие, мм | 35           |         | 40           |         | 50           |         | 70           |         |
| Высота струи, м        | Расход л/мин | Напор м | Расход л/мин | Напор м | Расход л/мин | Напор м | Расход л/мин | Напор м |
| 0,50                   | 55           | 0,75    | 60           | 0,75    | 70           | 0,75    | -            | -       |
| 1,00                   | 80           | 1,50    | 95           | 1,50    | 100          | 1,50    | 230          | 1,50    |
| 1,50                   | 97           | 2,25    | 125          | 2,25    | 135          | 2,25    | 270          | 2,25    |
| 2,00                   | 111          | 3,00    | 140          | 3,00    | 150          | 3,00    | 315          | 3,00    |
| 2,50                   | 123          | 3,75    | 160          | 3,75    | 170          | 3,75    | 347          | 3,75    |
| 3,00                   | -            | -       | 185          | 4,50    | 195          | 4,50    | 385          | 4,50    |
| 3,50                   | -            | -       | -            | -       | -            | -       | 400          | 5,25    |
| 4,00                   | -            | -       | -            | -       | -            | -       | 440          | 6,00    |
| 4,50                   | -            | -       | -            | -       | -            | -       | 450          | 6,75    |
| 5,00                   | -            | -       | -            | -       | -            | -       | 485          | 7,50    |

PF-3402



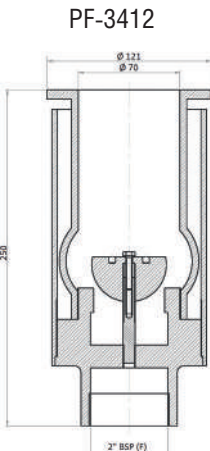
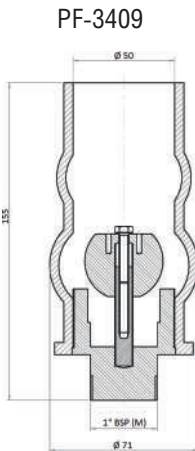
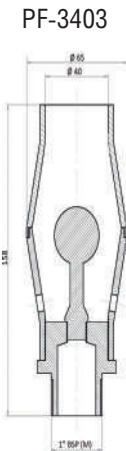
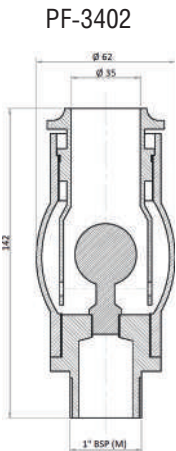
PF-3403



PF-3409



PF-3412



## Подводные светильники для фонтанов

Подводные светильники предназначены для установки в фонтанах и водоемах. Светильники изготовлены из бронзы. Цоколь из керамики. Прокладка из неопрена или силикона. Линза прозрачная из термостойкого стекла. Тип лампы галогеновая.

| Артикул | Мощность, Вт | Напряжение, В | Тип лампы |
|---------|--------------|---------------|-----------|
| PF-1500 | 50           | 12            | MR 16     |
| PF-2000 | 100          | 12            | PAR 38    |
| PF-3500 | 300          | 24            | PAR 56    |



PF-1500



PF-2000



PF-3500

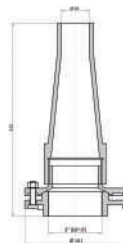
## LANCE JET 2

Моноструйные насадки большого размера, дающие столб воды высотой до 140 метров. Шарнирное соединение насадок обеспечивает возможность образования как строго вертикальной, так и параболической водной картины.

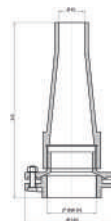
Материал - бронза.

| Артикул                | PF-1050      |          | PF-1051      |          |
|------------------------|--------------|----------|--------------|----------|
| Патрубок, дюйм         | 3"           |          | 4"           |          |
| Выходное отверстие, мм | 45           |          | 55           |          |
| Высота струи, м        | Расход л/мин | Напор, м | Расход л/мин | Напор, м |
| 2,00                   | 550          | 2,50     | 1007         | 2,50     |
| 3,00                   | 673          | 3,75     | 1259         | 3,75     |
| 4,00                   | 871          | 4,90     | 1547         | 4,90     |
| 5,00                   | 990          | 6,20     | 1799         | 6,20     |
| 6,00                   | 1227         | 7,50     | 2230         | 7,50     |
| 8,00                   | 1483         | 9,80     | 2661         | 9,80     |
| 10,00                  | 1662         | 12,40    | 2985         | 12,40    |
| 15,00                  | 1939         | 18,30    | 3489         | 18,30    |
| 20,00                  | 2175         | 24,60    | 3956         | 24,60    |
| 25,00                  | -            | -        | 4292         | 32,00    |
| 30,00                  | -            | -        | 4855         | 36,00    |

PF-1050



PF-1051



PF-1050



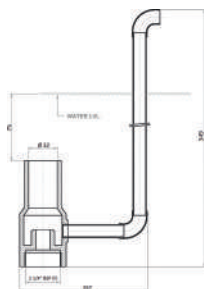
## BUBBLER

Насадки производят эффект красивой, белой, пенной горы с пушистыми брызгами. Создают прекрасное зрелище. Используются в основном в средних и больших фонтанах. Насадки зависят от уровня воды.

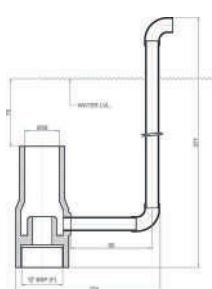
Материал - бронза.

| Артикул                | PF-3461      |          | PF-3462      |          | PF-3463      |          |
|------------------------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|
| Патрубок, дюйм         | 1 1/4"       |          | 1 1/2"       |          | 2"           |          |
| Выходное отверстие, мм | 32           |          | 38           |          | 51           |          |
| Высота струи, м        | Расход л/мин | Напор, м | Расход л/мин | Напор, м | Расход л/мин | Напор, м |
| 0,50                   | 99           | 2,50     | 133          | 2,5      | 216          | 2,50     |
| 1,00                   | 125          | 4,50     | 175          | 4,50     | 262          | 4,50     |
| 1,50                   | 150          | 6,80     | 210          | 6,80     | 305          | 6,80     |
| 2,00                   | 175          | 8,00     | 235          | 8,00     | 340          | 8,00     |
| 2,50                   | 190          | 9,00     | 260          | 9,00     | 375          | 9,00     |
| 3,00                   | 200          | 10,00    | 285          | 10,00    | 390          | 10,00    |
| 4,00                   | -            | -        | 340          | 12,00    | 440          | 12,00    |
| 5,00                   | -            | -        | -            | -        | 500          | 13,00    |
| 6,00                   | -            | -        | -            | -        | 575          | 14,00    |

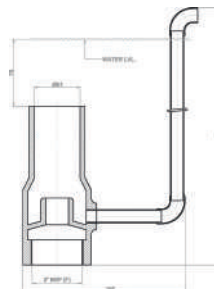
PF-3461



PF-3462



PF-3463



PF-3461





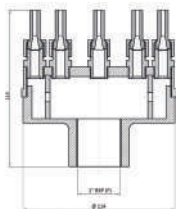
## FLEUR DE LIS

Создают эффект восхитительного трехъярусного цветка. Рекомендованы для тихих мест, таких как внутренние дворы, сады или интерьеры. Фонтанные насадки Fleur de lis могут применяться в комбинации с насадками других конфигураций. Хороший вид водяной картины достигается правильным подбором насоса. Насадки не зависят от уровня воды, существует возможность регулировки угла наклона струй.

Материал - бронза.



| Артикул                | PF-1105      |          |
|------------------------|--------------|----------|
| Патрубок, дюйм         | 1"           |          |
| Кол-во сопел, шт.      | 25           |          |
| Выходное отверстие, мм | 1 x 4        |          |
|                        | 24 x 3       |          |
| Высота струи, м        | Расход л/мин | Напор, м |
|                        |              |          |
| 1,00                   | 70           | 1,50     |
| 1,50                   | 80           | 2,00     |
| 2,00                   | 95           | 2,60     |
| 2,50                   | 110          | 3,25     |
| 3,00                   | 121          | 4,00     |
| 3,50                   | -            | -        |
| 4,00                   | -            | -        |



## TULIP

Tulip создают красивую конусообразную водную картину. Обладают высокой скоростью циркуляции воды и высочайшим уровнем насыщения кислородом.

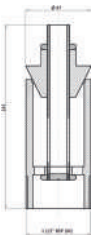
Материал - бронза.



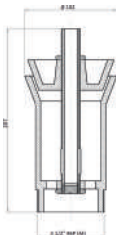
PF-1333



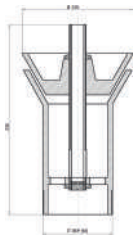
| Артикул         | PF-1332      |           |          | PF-1333      |           |          | PF-1334      |           |          |
|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|-----------|----------|--------------|-----------|----------|
| Патрубок, дюйм  | 1 1/2"       |           |          | 2 1/2"       |           |          | 3"           |           |          |
| Высота струи, м | Расход л/мин | Размах, м | Напор, м | Расход л/мин | Размах, м | Напор, м | Расход л/мин | Размах, м | Напор, м |
|                 |              |           |          |              |           |          |              |           |          |
| 0,5             | 50           | 0,25      | 0,75     | -            | -         | -        | -            | -         | -        |
| 1,00            | 80           | 0,50      | 1,50     | 200          | 1,00      | 1,50     | 300          | 1,50      | 1,50     |
| 2,00            | -            | -         | -        | 300          | 2,00      | 3,00     | 400          | 2,50      | 3,00     |
| 3,00            | -            | -         | -        | 400          | 3,00      | 4,50     | 500          | 4,00      | 4,50     |
| 4,00            | -            | -         | -        | -            | -         | -        | 600          | 5,00      | 7,00     |



PF-1332



PF-1333



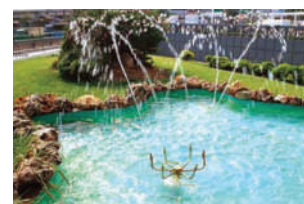
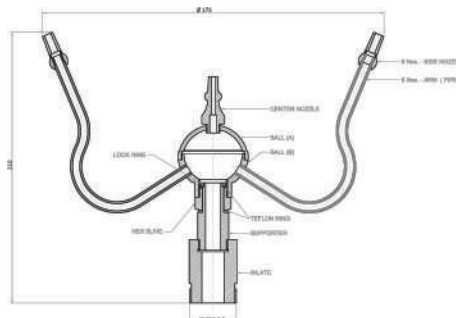
PF-1334

## ROTATING

Ротационные насадки спроектированы для создания эффектно вращающихся прозрачных водных картин. Независимые от уровня воды насадки. Угол и скорость вращения регулируются. Хороший вид водяной картины достигается правильным подбором насоса.

Материал - бронза.

| Артикул                | PF-1201      |          |
|------------------------|--------------|----------|
| Патрубок, дюйм         | 1"           |          |
| Выходное отверстие, мм | 19           |          |
| Высота струи, м        | Расход л/мин | Напор, м |
| 1,00                   | 22           | 1        |
| 1,25                   | 26           | 2        |
| 1,50                   | 30           | 3        |
| 1,75                   | 34           | 4        |
| 2,00                   | 38           | 5        |
| 2,50                   | 42           | 6        |

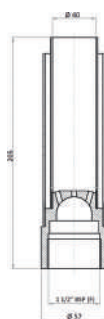


## AQUASCAPE 1

Создают струю вспененной воды. Они эффектно смотрятся как одиночные, так и в группе для создания водного массива.

Материал - бронза.

| Артикул                | PF-4002      |         |
|------------------------|--------------|---------|
| Патрубок, дюйм         | 1 1/2"       |         |
| Выходное отверстие, мм | 40           |         |
| Высота струи, м        | Расход л/мин | Напор м |
| 1,00                   | 90           | 4,40    |
| 1,50                   | 110          | 5,80    |
| 2,00                   | 120          | 7,40    |
| 3,00                   | 140          | 11,00   |
| 4,00                   | -            | -       |
| 5,00                   | -            | -       |

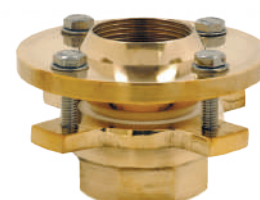
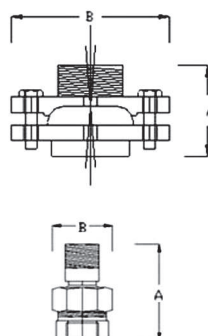


## Шаровые соединения

Шаровые соединения предназначены для крепления насадки под определенным углом к вертикальной оси. Устанавливаются между трубой и насадкой. Они позволяют получать строго вертикальный водяной столб.

| Артикул | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |     |
|---------|----------------|-------------|-----|
|         |                | A           | B   |
| PF-912  | 3"             | 83          | 162 |

| Артикул | Патрубок, дюйм | Размеры, мм |    |
|---------|----------------|-------------|----|
|         |                | A           | B  |
| PF-803  | 1/2"           | 60          | 34 |





Пленка ПВХ





## Мембраны АМ

Гидроизоляционная пленка для бассейна АМ изготовлена из поливинилхлорида из семи слоев. Поверхность мембраны покрыта эксклюзивным защитным слоем для защиты от пятен и износа.

Мембраны с многослойным покрытием, эластичные, антибактериальные, устойчивые к растрескиванию, загрязнениям и перепадам температур. Быстрый и легкий монтаж.

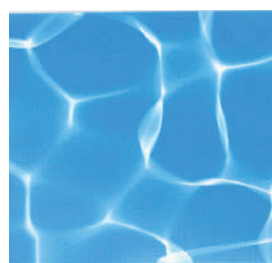
| Артикул   | Тип                               | Толщина, мм | Длина рулона, м | Ширина рулона, м | Площадь рулона, м² |
|-----------|-----------------------------------|-------------|-----------------|------------------|--------------------|
| F8006     | AM Blue / голубая                 | 1,5         | 25              | 1,8              | 45,00              |
| F2925     | AM Dark Blue / темно-голубая      | 1,5         | 25              | 1,8              | 45,00              |
| F286      | AM Blue Marble / голубой мрамор   | 1,5         | 25              | 1,8              | 45,00              |
| F8005     | AM Cyrus Blue / мозаика голубая   | 1,5         | 25              | 1,8              | 45,00              |
| EXT609    | AM Navy Marble / синий мрамор     | 1,5         | 25              | 1,8              | 45,00              |
| LUX979    | AM Turquoise / бирюза             | 1,5         | 25              | 1,8              | 45,00              |
| LUX983    | AM Navy Stone / стоун синий       | 1,5         | 25              | 1,8              | 45,00              |
| LUX978    | AM Golden Marble / золотой мрамор | 1,5         | 25              | 1,8              | 45,00              |
| LUX947-M  | AM White Marble / белый мрамор    | 1,6         | 25              | 1,8              | 45,00              |
| LUX8188-P | AM Sand / песок                   | 1,6         | 25              | 1,8              | 45,00              |
| LUX717-B  | AM Grey Marble / серый мрамор     | 1,6         | 25              | 1,8              | 45,00              |
| LUX8221-B | AM Black Marble / черный мрамор   | 1,6         | 25              | 1,8              | 45,00              |



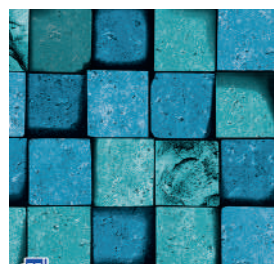
Blue



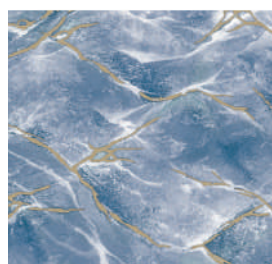
Dark Blue



Blue Marble



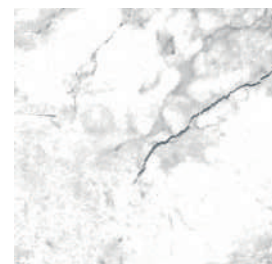
Turquoise



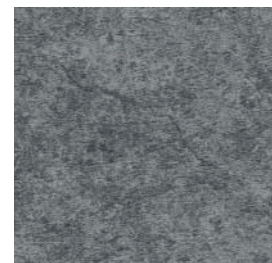
Golden Marble



Navy Stone



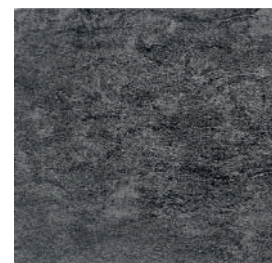
White Marble **NEW**



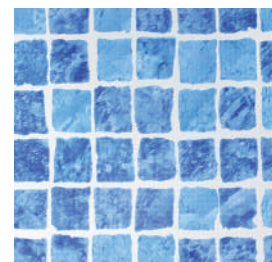
Grey Marble **NEW**



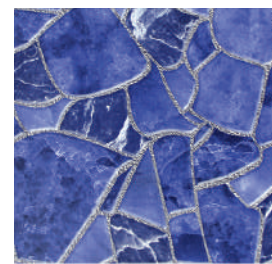
Sand **NEW**



Black Marble **NEW**



Cyrus Blue



Navy Marble



Мембраны CGT ALKOR

Мембраны для бассейна CGT ALKOR изготовлены из двух слоев пленки ПВХ премиум-класса и армированы полиэстерной сеткой. Поверхность мембраны покрыта эксклюзивным защитным слоем лака для защиты от пятен и износа. Каждый рулон защищен прочной упаковкой со специальной системой размотки, облегчающей процесс установки.

Мембраны изготовлены в соответствии с Европейским Стандартом высшего класса EN 15836-2, в соответствии с системой менеджмента качества ISO 9001, сертификатом REACH (защита здоровья человека и окружающей среды) и EN 71/3 (защита детей от опасных химических веществ).

AQUACOLOR



| Артикул  | Тип                                    | Толщина, мм | Длина рулона, м | Ширина рулона, м | Площадь рулона, м² |
|----------|----------------------------------------|-------------|-----------------|------------------|--------------------|
| 4K000009 | AQUACOLOR White / белая                | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 4K000012 | AQUACOLOR White / белая                | 1,5         | 25              | 2,05             | 51,25              |
| 4K000007 | AQUACOLOR Sand / песок                 | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 4K000013 | AQUACOLOR Sand / песок                 | 1,5         | 25              | 2,05             | 51,25              |
| 4K000010 | AQUACOLOR Pale Blue / бледно-голубая   | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 4K000014 | AQUACOLOR Pale Blue / бледно-голубая   | 1,5         | 25              | 2,05             | 51,25              |
| 4K000002 | AQUACOLOR Adriatic Blue / голубая      | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 4K000004 | AQUACOLOR Adriatic Blue / голубая      | 1,5         | 25              | 2,05             | 51,25              |
| 4K000038 | AQUACOLOR Nordic Blue / темно-голубая  | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 4K000039 | AQUACOLOR Nordic Blue / темно-голубая  | 1,5         | 25              | 2,05             | 51,25              |
| 4K000006 | AQUACOLOR Caribbean Green / изумрудная | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 4K000008 | AQUACOLOR Grey / светло-серая          | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 4K000017 | AQUACOLOR Grey / светло-серая          | 1,5         | 25              | 2,05             | 51,25              |
| 4K000001 | AQUACOLOR Anthracite / темно-серая     | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 4K000003 | AQUACOLOR Anthracite / темно-серая     | 1,5         | 25              | 2,05             | 51,25              |

AQUASTONE ANTISLIP



| Артикул  | Тип                                              | Толщина, мм | Длина рулона, м | Ширина рулона, м | Площадь рулона, м² |
|----------|--------------------------------------------------|-------------|-----------------|------------------|--------------------|
| 41180009 | AQUASTONE Anti-slip White / белая                | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41180007 | AQUASTONE Anti-slip Sand / песок                 | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41180010 | AQUASTONE Anti-slip Pale Blue / бледно-голубая   | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41180002 | AQUASTONE Anti-slip Adriatic Blue / голубая      | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41180038 | AQUASTONE Anti-slip Nordic Blue / темно-голубая  | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41180006 | AQUASTONE Anti-slip Caribbean Green / изумрудная | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41180008 | AQUASTONE Anti-slip Grey / светло-серая          | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41180001 | AQUASTONE Anti-slip Anthracite / темно-серая     | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |



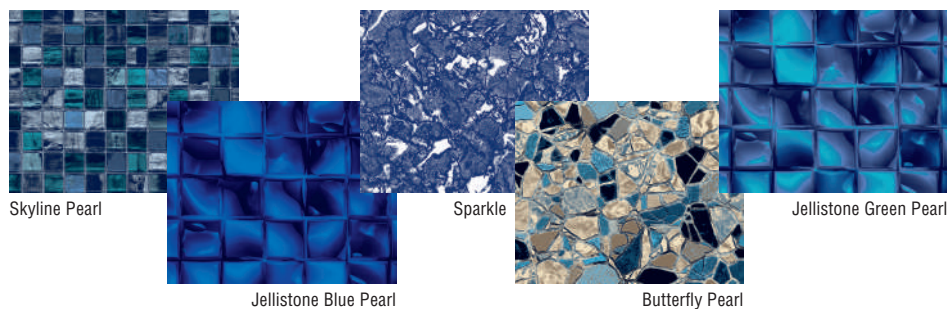


AQUADECOR

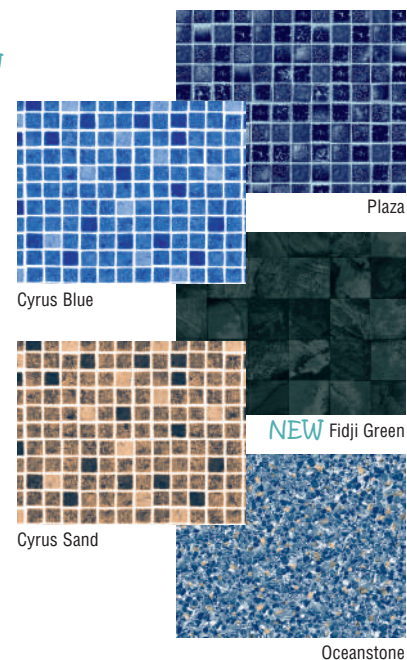
PEARL Эффект



| Артикул  | Тип                              | Толщина, мм | Длина рулона, м | Ширина рулона, м | Площадь рулона, м² |
|----------|----------------------------------|-------------|-----------------|------------------|--------------------|
| 41098500 | AQUADECOR Fidji Green            | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41093500 | AQUADECOR Plaza                  | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41098800 | AQUADECOR Cyrus Blue             | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41099000 | AQUADECOR Cyrus Sand             | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41098600 | AQUADECOR Oceanstone             | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41076300 | AQUADECOR Sparkle                | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41091600 | AQUADECOR Jellistone Blue Pearl  | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41106000 | AQUADECOR Jellistone Green Pearl | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41109100 | AQUADECOR Skyline Pearl          | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41121400 | AQUADECOR Butterfly Pearl        | 1,5         | 25              | 1,65             | 41,25              |



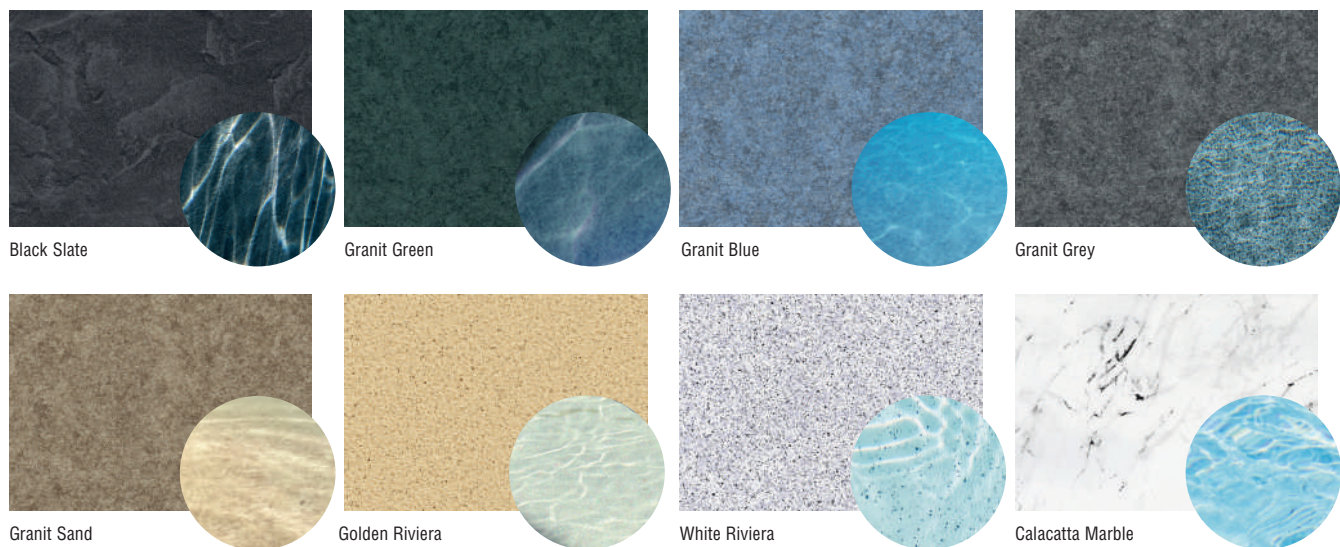
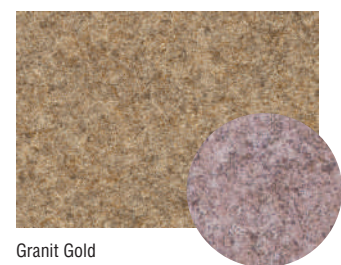
NEW



## AQUASENSE



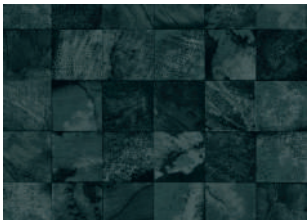
| Артикул  | Тип                        | Толщина, мм | Длина рулона, м | Ширина рулона, м | Площадь рулона, м² |
|----------|----------------------------|-------------|-----------------|------------------|--------------------|
| 41172100 | AQUASENSE Black Slate      | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41174500 | AQUASENSE Granit Green     | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41172500 | AQUASENSE Granit Blue      | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41172300 | AQUASENSE Granit Grey      | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41173800 | AQUASENSE Granit Sand      | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41172000 | AQUASENSE Golden Riviera   | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41173000 | AQUASENSE White Riviera    | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41172800 | AQUASENSE Calacatta Marble | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41174600 | AQUASENSE Granit Gold      | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |







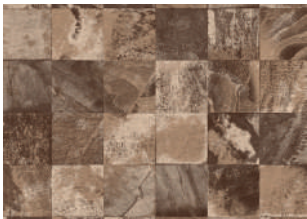
AQUASENSE Signature



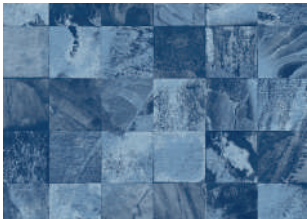
Fidji Green 8x8cm



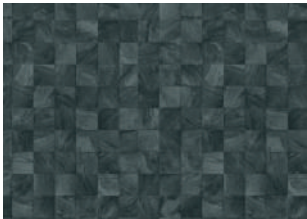
Fidji Vintage Grey 8x8cm



Fidji Brown Sand 8x8cm



Fidji French Coast 8x8cm



Fidji Plus Green 16x16cm

NEW  
NEW

NEW

| Артикул  | Тип                                         | Толщина, мм | Длина рулона, м | Ширина рулона, м | Площадь рулона, м² |
|----------|---------------------------------------------|-------------|-----------------|------------------|--------------------|
| 41176200 | AQUASENSE Signature Fidji Plus Green        | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41176300 | AQUASENSE Signature Fidji Plus French Coast | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41172700 | AQUASENSE Signature Fidji Green             | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41174300 | AQUASENSE Signature Fidji Vintage Grey      | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41174200 | AQUASENSE Signature Fidji Brown Sand        | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41174100 | AQUASENSE Signature Fidji French Coast      | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41173900 | AQUASENSE Signature Basalt Brown            | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41175000 | AQUASENSE Signature Imperial Grey           | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41174800 | AQUASENSE Signature Imperial Sand           | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| 41176100 | AQUASENSE Signature Imperial Green          | 1,8         | 25              | 1,65             | 41,25              |
| C1112900 | AQUASENSE CERAMIC Mosaic                    | 1,8         | 20              | 1,65             | 33,00              |



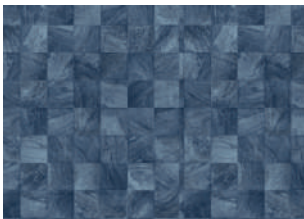
Imperial Sand 30x60cm



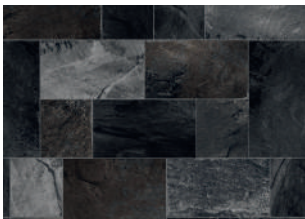
NEW Imperial Green 30x60cm



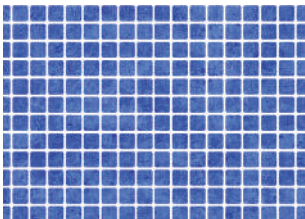
Imperial Grey 30x60cm



NEW Fidji Plus French Coast 16x16cm



Basalt Brown 20x25cm



3D Mosaic



Аксессуары для пленки ПВХ



| Артикул  | Тип                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------|
| KC000032 | Полотно нетканое геотекстильное CGT Alkor 400 гр/м² 50x1,5 м      |
| KC000033 | Полотно нетканое геотекстильное CGT Alkor 400 гр/м² 50x2,0 м      |
| L300GSM. | Полотно нетканое геотекстильное AM 300 гр/м² 25x2,0 м             |
| KC000021 | Дюбель-заклепка CGT Alkor 4,8x35мм                                |
| R4835200 | Дюбель-заклепка AM 4,8x25мм 1 коробка – 200 шт.                   |
| KC081008 | Герметик жидкий ПВХ CGT Alkor Clear 1000 мл                       |
| KC081020 | Герметик жидкий ПВХ CGT Alkor Golden Riviera 1000 мл              |
| KC081045 | Герметик жидкий ПВХ CGT Alkor Granit/Fidji/Imperial Green 1000 мл |
| KC081045 | Герметик жидкий ПВХ CGT Alkor Nordic Blue 1000 мл                 |



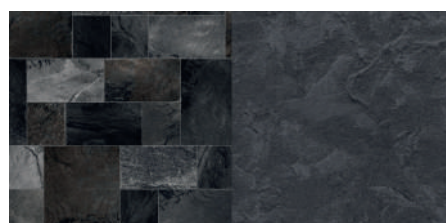
## Аксессуары для пленки ПВХ

| Артикул   | Тип                                                |
|-----------|----------------------------------------------------|
| C1122700  | Разметка дорожки CGT Alkor черная 1,5 мм 25x0,25 м |
| L1030025. | Разметка дорожки AM черная 1,0 мм 30x0,25 м        |
| KC000001  | Клей CGT Alkor 5 л/бут                             |
| 15011     | Полоса крепежная 0,05 x 2 м                        |
| 15012     | Полоса крепежная 0,04 x 2 м                        |
| 15009     | Угол крепежный внешний 0,05 x 0,05 x 2 м           |
| 15010     | Угол крепежный внутренний 0,05 x 0,05 x 2 м        |
| 15013     | Угол крепежный внешний 0,05 x 0,03 x 2 м           |
| 15014     | Угол крепежный внутренний 0,05 x 0,03 x 2 м        |



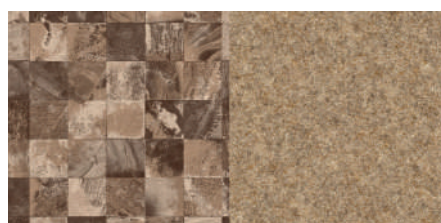
NEW

## Mix & Match



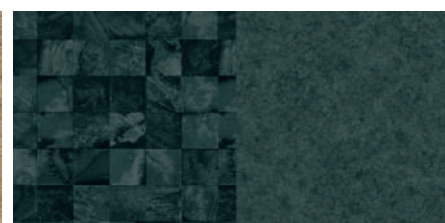
NEW

Basalt Brown x Black Slate  
41173900 x 41172100



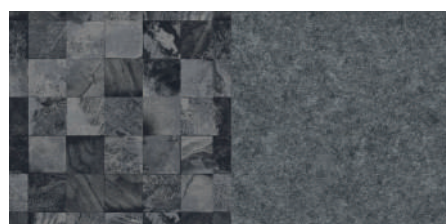
NEW

Fidji Brown Sand x Granit Gold  
41174200 x 41174600



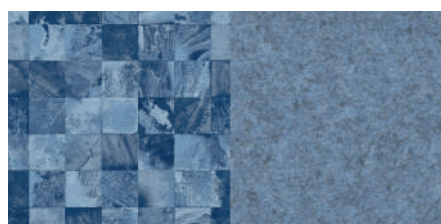
NEW

Fidji Green x Granit Green  
41172700 x 41174500



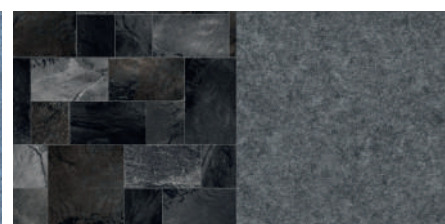
NEW

Fidji Vintage Grey x Granit Grey  
41174300 x 41172300



NEW

Fidji French Coast x Granit Blue  
41174100 x 41172500



NEW

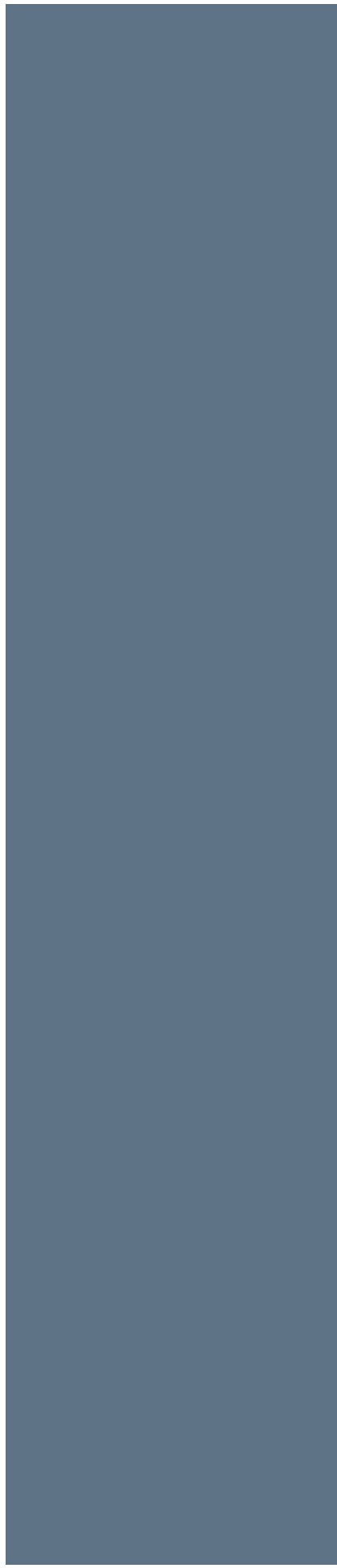
Basalt Brown x Granit Grey  
41173900 x 41172300



**Примечание:** Вся мембрана режется кратно 1/2 рулона. Резка осуществляется без наценки!



# Фитинги ПВХ





## Трубы НПВХ клеевые с раструбом

| Артикул  | Диаметр, мм | Рабочее давление | Длина трубы, м |
|----------|-------------|------------------|----------------|
| 1631520  | 20x1.5      | PN16             | 3              |
| 1631925  | 25x1.9      | PN16             | 3              |
| 1031632  | 32x1.6      | PN10             | 3              |
| 1031940  | 40x1.9      | PN10             | 3              |
| 1032450  | 50x2.4      | PN10             | 3              |
| 1033063  | 63x3.0      | PN10             | 3              |
| 1033675  | 75x3.6      | PN10             | 3              |
| 1034390  | 90x4.3      | PN10             | 3              |
| 10342110 | 110x4.8     | PN10             | 3              |



## Трубы ПВХ

| Артикул | Диаметр, мм | Рабочее давление | Длина трубы, м |
|---------|-------------|------------------|----------------|
| 1391602 | 25          | PN16             | 6              |
| 1391003 | 40          | PN10             | 6              |
| 1390602 | 63          | PN6              | 6              |
| 1391005 | 63          | PN10             | 6              |
| 1390604 | 90          | PN6              | 6              |
| 1391007 | 90          | PN10             | 6              |
| 1390606 | 125         | PN6              | 6              |
| 1391009 | 125         | PN10             | 6              |
| 1390608 | 160         | PN6              | 6              |
| 1391011 | 160         | PN10             | 6              |
| 1390609 | 200         | PN6              | 6              |
| 1391012 | 200         | PN10             | 6              |
| 1391013 | 225         | PN10             | 6              |
| 1391014 | 250         | PN10             | 6              |
| 1391016 | 315         | PN10             | 6              |
| 1391018 | 400         | PN10             | 6              |



NEW



## Трубы ПВХ

| Артикул | Диаметр, мм | Рабочее давление | Длина трубы |
|---------|-------------|------------------|-------------|
| 047479  | 40          | PN6              | 6 м         |
| 04749   | 50          | PN6              | 6 м         |
| 04835   | 50          | PN10             | 6 м         |
| 04746   | 63          | PN6              | 6 м         |
| 04832   | 63          | PN10             | 6 м         |
| 04740   | 75          | PN6              | 6 м         |
| 04828   | 75          | PN10             | 6 м         |
| 04734   | 90          | PN6              | 6 м         |
| 04822   | 90          | PN10             | 6 м         |
| 04737   | 110         | PN6              | 6 м         |
| 04825   | 110         | PN10             | 6 м         |
| 0048    | 125         | PN10             | 6 м         |
| 04728   | 140         | PN6              | 6 м         |
| 0049    | 140         | PN10             | 6 м         |
| 04726   | 160         | PN6              | 6 м         |
| 0050    | 160         | PN10             | 6 м         |
| 04708   | 315         | PN6              | 6 м         |



## Клей для больших диаметров

| Артикул | Объем |
|---------|-------|
| IT00104 | 0,5 л |
| IT00106 | 1 л   |

## Клей

| Артикул | Объем |
|---------|-------|
| 7611000 | 1 л   |



## Клей с кисточкой для п/ж шланга

| Артикул  | Объем |
|----------|-------|
| IT00204P | 0,5 л |
| IT00206  | 1 л   |

NEW

## Очиститель

| Артикул | Объем   |
|---------|---------|
| MANS10  | 1000 мл |





Упаковочные стандарты

| Упаковка | Габариты упаковки<br>(L x F x H), см | Объем упаковки, м³ |
|----------|--------------------------------------|--------------------|
| A        | 24,5 x 12,0 x 10,5                   | 0,003              |
| B        | 36,7 x 18,7 x 10,7                   | 0,007              |
| C        | 39,2 x 29,2 x 13,7                   | 0,016              |
| D        | 39,5 x 29,5 x 28,0                   | 0,033              |
| H        | 59,3 x 39,3 x 27,3                   | 0,064              |
| I        | 51,0 x 38,3 x 31,5                   | 0,061              |
| J        | 50,0 x 47,0 x 25,5                   | 0,060              |
| K        | 54,0 x 48,0 x 34,6                   | 0,090              |
| L        | 56,5 x 27,5 x 49,5                   | 0,077              |

| Упаковка | Габариты упаковки<br>(L x F x H), см | Объем упаковки, м³ |
|----------|--------------------------------------|--------------------|
| M        | 49,0 x 26,0 x 37,0                   | 0,047              |
| N        | 48,0 x 29,5 x 24,0                   | 0,034              |
| P        | 24,5 x 24,0 x 20,0                   | 0,012              |
| Q        | 29,0 x 28,0 x 23,0                   | 0,019              |
| R        | 34,0 x 34,0 x 25,0                   | 0,029              |
| S        | 41,0 x 41,0 x 29,5                   | 0,050              |
| T        | 57,0 x 44,5 x 29,0                   | 0,074              |
| U        | 46,0 x 31,5 x 27,0                   | 0,039              |
| X        | 39,0 x 24,0 x 63,5                   | 0,059              |



0

0 Тройник косой 45°

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 7111020 | 20          | 25 A                |
| 7111025 | 25          | 40 B                |
| 7111032 | 32          | 42 C                |
| 7111040 | 40          | 50 D                |
| 7111050 | 50          | 54 H                |
| 7111063 | 63          | 30 H                |
| 7111075 | 75          | 16 H                |
| 7111090 | 90          | 10 H                |
| 7111110 | 110         | 8 K                 |



1

1 Угол 90° с ВР

| Артикул | Диаметр, мм    | Кол-во в упак., шт. |
|---------|----------------|---------------------|
| 7301050 | 50 x 1 1/2" ВР | 100 H               |
| 7301064 | 63 x 1 1/2" ВР | 60 H                |
| 7301063 | 63 x 2" ВР     | 60 H                |



2

2 Угол 90° с НР

| Артикул | Диаметр, мм    | Кол-во в упак., шт. |
|---------|----------------|---------------------|
| 7301550 | 50 x 1 1/2" НР | 120 H               |
| 7301563 | 63 x 2" НР     | 70 H                |



3

3 Угол 90°

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 7101016 | 16          | 100 A               |
| 7101020 | 20          | 50 A                |
| 7101025 | 25          | 75 B                |
| 7101032 | 32          | 90 C                |
| 7101040 | 40          | 100 D               |
| 7101050 | 50          | 100 H               |
| 7101063 | 63          | 60 H                |
| 7101075 | 75          | 38 H                |
| 7101090 | 90          | 20 H                |
| 7101110 | 110         | 12 H                |
| 7101125 | 125         | 8 H                 |
| 7101140 | 140         | 6 H                 |
| 7101160 | 160         | 4 H                 |
| 7101200 | 200         | 3 K                 |
| 7101225 | 225         | 2 K                 |
| 7101250 | 250         | 1 K                 |
| 7101315 | 315         | 1                   |



4

4 Угол 45°

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 7102016 | 16          | 100 A               |
| 7102020 | 20          | 60 A                |
| 7102025 | 25          | 80 B                |
| 7102032 | 32          | 100 C               |
| 7102040 | 40          | 120 D               |
| 7102050 | 50          | 120 H               |
| 7102063 | 63          | 60 H                |
| 7102075 | 75          | 40 H                |
| 7102090 | 90          | 26 H                |
| 7102110 | 110         | 16 H                |
| 7102125 | 125         | 8 H                 |
| 7102140 | 140         | 6 H                 |
| 7102160 | 160         | 5 H                 |
| 7102200 | 200         | 4 K                 |
| 7102225 | 225         | 2 H                 |
| 7102250 | 250         | 2 K                 |
| 7102315 | 315         | 1 K                 |

## 5 Тройник 90° редукционный

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 7104020 | 20-16       | 30 А                |
| 7104025 | 25-16       | 45 В                |
| 7104026 | 25-20       | 45 В                |
| 7104032 | 32-20       | 60 С                |
| 7104033 | 32-25       | 60 С                |
| 7104040 | 40-20       | 68 D                |
| 7104041 | 40-25       | 68 D                |
| 7104042 | 40-32       | 68 D                |
| 7104050 | 50-20       | 76 Н                |
| 7104051 | 50-25       | 76 Н                |
| 7104052 | 50-32       | 76 Н                |
| 7104053 | 50-40       | 76 Н                |
| 7104061 | 63-20       | 45 Н                |
| 7104062 | 63-25       | 45 Н                |
| 7104063 | 63-32       | 45 Н                |
| 7104064 | 63-40       | 45 Н                |
| 7104065 | 63-50       | 45 Н                |
| 7104072 | 75-32       | 27 Н                |
| 7104073 | 75-40       | 27 Н                |
| 7104074 | 75-50       | 27 Н                |
| 7104075 | 75-63       | 27 Н                |
| 7104087 | 90-40       | 14 Н                |
| 7104088 | 90-50       | 14 Н                |
| 7104089 | 90-63       | 14 Н                |
| 7104090 | 90-75       | 14 Н                |
| 7104107 | 110-50      | 9 Н                 |
| 7104108 | 110-63      | 9 Н                 |
| 7104109 | 110-75      | 9 Н                 |
| 7104110 | 110-90      | 9 Н                 |
| 7104122 | 125-63      | 6 Н                 |
| 7104123 | 125-75      | 6 Н                 |
| 7104124 | 125-90      | 6 Н                 |
| 7104125 | 125-110     | 6 Н                 |
| 7104137 | 140-75      | 4 Н                 |
| 7104138 | 140-90      | 4 Н                 |
| 7104139 | 140-110     | 4 Н                 |
| 7104140 | 140-125     | 4 Н                 |
| 7104157 | 160-90      | 3 Н                 |
| 7104158 | 160-110     | 3 Н                 |
| 7104159 | 160-125     | 3 Н                 |
| 7104160 | 160-140     | 3 Н                 |
| 7104200 | 200-160     | 2 К                 |
| 7104201 | 200-180     | 2 К                 |
| 7104225 | 225-200     | 1 Н                 |
| 7104250 | 250-200     | 1 К                 |
| 7104251 | 250-225     | 1 К                 |
| 7104315 | 315-225     | 1                   |
| 7104316 | 315-250     | 1                   |

## 6 Угол 45° с ВР

| Артикул | Диаметр, мм    | Кол-во в упак., шт. |
|---------|----------------|---------------------|
| 7302050 | 50 x 1 1/2" ВР | 120 Н               |
| 7302063 | 63 x 2" ВР     | 60 Н                |

## 7 Тройник 90°

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 7103016 | 16          | 60 А                |
| 7103020 | 20          | 30 А                |
| 7103025 | 25          | 45 В                |
| 7103032 | 32          | 60 С                |
| 7103040 | 40          | 68 D                |
| 7103050 | 50          | 76 Н                |
| 7103063 | 63          | 45 Н                |
| 7103075 | 75          | 27 Н                |
| 7103090 | 90          | 14 Н                |
| 7103110 | 110         | 9 Н                 |
| 7103125 | 125         | 6 Н                 |
| 7103140 | 140         | 4 Н                 |
| 7103160 | 160         | 3 Н                 |
| 7103200 | 200         | 2 К                 |
| 7103225 | 225         | 1 Н                 |
| 7103250 | 250         | 1 К                 |
| 7103315 | 315         | 1 К                 |

## 8 Муфта

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 7105016 | 16          | 80 А                |
| 7105020 | 20          | 60 А                |
| 7105025 | 25          | 40 А                |
| 7105032 | 32          | 60 В                |
| 7105040 | 40          | 84 С                |
| 7105050 | 50          | 100 D               |
| 7105063 | 63          | 60 D                |
| 7105075 | 75          | 36 D                |
| 7105090 | 90          | 18 D                |
| 7105110 | 110         | 12 D                |
| 7105125 | 125         | 16 Н                |
| 7105140 | 140         | 9 Н                 |
| 7105160 | 160         | 6 Н                 |
| 7105200 | 200         | 3 Н                 |
| 7105225 | 225         | 2 Н                 |
| 7105250 | 250         | 2 К                 |
| 7105315 | 315         | 1 К                 |

5



6



7



8







9



10



11



12

9 Втулка

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 7106020 | 20-16       | 100 А               |
| 7106025 | 25-16       | 100 А               |
| 7106026 | 25-20       | 100 А               |
| 7106032 | 32-20       | 80 А                |
| 7106033 | 32-25       | 80 А                |
| 7106040 | 40-20       | 100 В               |
| 7106041 | 40-25       | 100 В               |
| 7106042 | 40-32       | 100 В               |
| 7106050 | 50-20       | 75 В                |
| 7106051 | 50-25       | 75 В                |
| 7106052 | 50-32       | 75 В                |
| 7106053 | 50-40       | 75 В                |
| 7106063 | 63-32       | 90 С                |
| 7106064 | 63-40       | 90 С                |
| 7106065 | 63-50       | 90 С                |
| 7106074 | 75-50       | 50 С                |
| 7106075 | 75-63       | 50 С                |
| 7106088 | 90-50       | 30 С                |
| 7106089 | 90-63       | 30 С                |
| 7106090 | 90-75       | 30 С                |
| 7106108 | 110-63      | 15 С                |
| 7106109 | 110-75      | 15 С                |
| 7106110 | 110-90      | 15 С                |
| 7106125 | 125-110     | 12 С                |
| 7106139 | 140-110     | 17 D                |
| 7106140 | 140-125     | 17 D                |
| 7106157 | 160-90      | 10 D                |
| 7106158 | 160-110     | 10 D                |
| 7106159 | 160-125     | 10 D                |
| 7106160 | 160-140     | 10 D                |
| 7106202 | 200-110     | 10 H                |
| 7106203 | 200-125     | 10 H                |
| 7106200 | 200-160     | 10 H                |
| 7106201 | 200-180     | 10 H                |
| 7106222 | 225-160     | 7 H                 |
| 7106225 | 225-200     | 7 H                 |
| 7106250 | 250-200     | 6 H                 |
| 7106251 | 250-225     | 6 H                 |
| 7106315 | 315-225     | 4 K                 |
| 7106316 | 315-250     | 4 K                 |

11 Открытая скоба

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 7128020 | 20          | 500 С               |
| 7128025 | 25          | 400 С               |
| 7128032 | 32          | 250 С               |
| 7128040 | 40          | 150 С               |
| 7128050 | 50          | 160 С               |
| 7128063 | 63          | 100 С               |
| 7128075 | 75          | 60 С                |
| 7128090 | 90          | 40 С                |
| 7128110 | 110         | 24 С                |

10 Конический переход

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 7108025 | 25-20x16    | 100 А               |
| 7108032 | 32-25x20    | 50 А                |
| 7108039 | 40-32x20    | 90 В                |
| 7108040 | 40-32x25    | 90 В                |
| 7108048 | 50-40x20    | 100 С               |
| 7108049 | 50-40x25    | 100 С               |
| 7108050 | 50-40x32    | 100 С               |
| 7108060 | 63-50x20    | 64 С                |
| 7108061 | 63-50x25    | 64 С                |
| 7108062 | 63-50x32    | 64 С                |
| 7108063 | 63-50x40    | 60 С                |
| 7108064 | 63-50x50    | 40 С                |
| 7108073 | 75-63x32    | 84 D                |
| 7108074 | 75-63x40    | 84 D                |
| 7108075 | 75-63x50    | 80 D                |
| 7108088 | 90-75x40    | 45 D                |
| 7108089 | 90-75x50    | 45 D                |
| 7108090 | 90-75x63    | 45 D                |
| 7108108 | 110-90x50   | 24 D                |
| 7108109 | 110-90x63   | 24 D                |
| 7108110 | 110-90x75   | 20 D                |
| 7108123 | 125-110x63  | 36 H                |
| 7108124 | 125-110x75  | 36 H                |
| 7108125 | 125-110x90  | 30 H                |
| 7108138 | 140-125x75  | 22 H                |
| 7108139 | 140-125x90  | 22 H                |
| 7108140 | 140-125x110 | 16 H                |
| 7108156 | 160-140x63  | 15 H                |
| 7108157 | 160-140x75  | 15 H                |
| 7108158 | 160-140x90  | 15 H                |
| 7108159 | 160-140x110 | 12 H                |
| 7108160 | 160-140x125 | 9 H                 |
| 7108198 | 200-180x110 | 6 H                 |
| 7108201 | 200-180x125 | 6 H                 |
| 7108200 | 200-180x140 | 6 H                 |
| 7108225 | 225-200x125 | 3 H                 |
| 7108226 | 225-200x140 | 3 H                 |
| 7108227 | 225-200x160 | 3 H                 |
| 7108249 | 250-225x140 | 4 K                 |
| 7108250 | 250-225x160 | 4 K                 |
| 7108251 | 250-225x200 | 4 K                 |
| 7108315 | 315-280x160 | 2 K                 |
| 7108316 | 315-280x200 | 2 K                 |

12 Клипса для скобы

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 7129050 | 50          | 160 В               |
| 7129063 | 63          | 100 А               |
| 7129075 | 75          | 60 В                |
| 7129090 | 90          | 40 А                |
| 7129110 | 110         | 24 А                |

### 13 Заглушка

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 7107016 | 16          | 100 А               |
| 7107020 | 20          | 100 А               |
| 7107025 | 25          | 75 А                |
| 7107032 | 32          | 100 В               |
| 7107040 | 40          | 70 В                |
| 7107050 | 50          | 80 С                |
| 7107063 | 63          | 50 С                |
| 7107075 | 75          | 24 С                |
| 7107090 | 90          | 15 С                |
| 7107110 | 110         | 11 С                |
| 7107125 | 125         | 12 D                |
| 7107140 | 140         | 9 D                 |
| 7107160 | 160         | 12 H                |
| 7107200 | 200         | 7 H                 |
| 7107225 | 225         | 6 H                 |
| 7107250 | 250         | 4 K                 |
| 7107315 | 315         | 1 R                 |

### 17 Стекло смотровое клеевое

| Артикул | Диаметр, мм |
|---------|-------------|
| 7421016 | 16          |
| 7421020 | 20          |
| 7421025 | 25          |
| 7421032 | 32          |
| 7421040 | 40          |
| 7421050 | 50          |
| 7421063 | 63          |
| 7421075 | 75          |
| 7421090 | 90          |
| 7421110 | 110         |

### 19 Переход с НР

| Артикул | Диаметр, мм, дюйм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------------|---------------------|
| 7307016 | 16/20-1/2"        | 80 А                |
| 7307020 | 20/25-3/4"        | 50 А                |
| 7307025 | 25/32-1"          | 90 В                |
| 7307032 | 32/40-1 1/4"      | 96 С                |
| 7307040 | 40/50-1 1/2"      | 130 D               |
| 7307050 | 50/63-2"          | 72 D                |
| 7307063 | 63/75-2 1/2"      | 45 D                |
| 7307075 | 75/90-3"          | 45 H                |
| 7308016 | 16/20-3/8"        | 100 А               |
| 7308020 | 20/25-1/2"        | 70 А                |
| 7308025 | 25/32-3/4"        | 40 А                |
| 7308032 | 32/40-1"          | 60 В                |
| 7308040 | 40/50-1 1/4"      | 70 С                |
| 7308050 | 50/63-1 1/2"      | 60 С                |
| 7308063 | 63/75-2"          | 72 D                |
| 7308075 | 75/90-2 1/2"      | 80 H                |
| 7308090 | 90/110-3"         | 45 H                |
| 7308110 | 110/125-4"        | 24 H                |

### 14 Крестовина

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 7109032 | 32          | 90 D                |
| 7109050 | 50          | 60 H                |
| 7109063 | 63          | 30 H                |
| 7109075 | 75          | –                   |
| 7109090 | 90          | –                   |
| 7109110 | 110         | –                   |

### 15 Штуцерное соединение

| Артикул | Диаметр, мм     | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-----------------|---------------------|
| 7135050 | 32x38x50        | 45 С                |
| 7133050 | 38x50           | 60 С                |
| 7136050 | 32x38x1 1/2" НР | 45 С                |

### 16 Стекло смотровое фланцевое

| Артикул | Диаметр, мм |
|---------|-------------|
| 7420075 | 75          |
| 7420090 | 90          |
| 7420110 | 110         |
| 7420125 | 125         |
| 7420140 | 140         |
| 7420160 | 160         |

### 18 Переход с ВР

| Артикул | Диаметр, мм, дюйм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------------|---------------------|
| 7306020 | 20-3/8"           | 100 А               |
| 7306025 | 25-3/8"           | 100 А               |
| 7306026 | 25-1/2"           | 100 А               |
| 7306032 | 32-3/4"           | 80 А                |
| 7306040 | 40-1"             | 100 В               |
| 7306050 | 50-1 1/4"         | 75 В                |
| 7306063 | 63-1 1/2"         | 90 С                |
| 7306075 | 75-2"             | 50 С                |
| 7306090 | 90-2 1/2"         | 30 С                |
| 7306110 | 110-3"            | 15 С                |

### 20 Переход с ВР

| Артикул | Диаметр, мм, дюйм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------------|---------------------|
| 7305016 | 16-3/8"           | 40 А                |
| 7305020 | 20-1/2"           | 40 А                |
| 7305025 | 25-3/4"           | 90 В                |
| 7305032 | 32-1"             | 64 В                |
| 7305033 | 32-3/4"           | 64 В                |
| 7305040 | 40-1 1/4"         | 70 С                |
| 7305050 | 50-1 1/2"         | 96 D                |
| 7305063 | 63-2"             | 45 D                |
| 7305075 | 75-2 1/2"         | 36 D                |
| 7305090 | 90-3"             | 16 D                |
| 7305110 | 110-4"            | 12 D                |



13



14



15



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27

21 Муфта разъемная  
с рез. уплотнением

| Артикул | Диаметр,<br>мм , дюйм | Кол-во в<br>упак., шт. |
|---------|-----------------------|------------------------|
| 7405050 | 50-1 1/2" П           | 50 D                   |
| 7405063 | 63-2" П               | 72 Т                   |

21 Муфта разъемная  
без рез. уплотнения

| Артикул | Диаметр,<br>мм , дюйм | Кол-во в<br>упак., шт. |
|---------|-----------------------|------------------------|
| 7404050 | 50-1 1/2" П           | 75 S                   |
| 7404063 | 63-2" П               | 50 Н                   |

23 Фланцевое соединение

| Артикул | Диаметр,<br>мм | Кол-во в<br>упак., шт. |
|---------|----------------|------------------------|
| 7122075 | 75             | 34 Н                   |
| 7122090 | 90             | 26 Н                   |
| 7122110 | 110            | 18 Н                   |
| 7122125 | 125            | 12 Н                   |
| 7122126 | 125            | 12 Н                   |
| 7122140 | 140            | 10 Н                   |
| 7122160 | 160            | 10 К                   |
| 7122200 | 200            | 6 К                    |
| 7122250 | 250            | 2 I                    |

25 Фланец

| Артикул | Диаметр,<br>мм | Кол-во в<br>упак., шт. |
|---------|----------------|------------------------|
| 7123040 | 40             | 44 С                   |
| 7123050 | 50             | 30 С                   |
| 7123063 | 63             | 20 С                   |
| 7123075 | 75             | 36 D                   |
| 7123090 | 90             | 32 D                   |
| 7123110 | 110            | 22 D                   |
| 7123125 | 125            | 18 D                   |
| 7123126 | 125x140        | 18 D                   |
| 7123140 | 140            | 18 D                   |
| 7123160 | 160            | 12 D                   |
| 7123200 | 200            | 9 R                    |
| 7123225 | 225            | 7 R                    |
| 7123250 | 250            | 9 S                    |
| 7123315 | 315            | 7 J                    |

27 Кран шаровой

| Артикул | Диаметр,<br>мм | Кол-во в<br>упак., шт. |
|---------|----------------|------------------------|
| 1010016 | 16             | 48 N                   |
| 1010020 | 20             | 48 N                   |
| 1010025 | 25             | 48 N                   |
| 1010032 | 32             | 30 N                   |
| 1010040 | 40             | 36 I                   |
| 1010050 | 50             | 24 I                   |
| 1010063 | 63             | 16 I                   |

22 Муфта разъемная

| Артикул | Диаметр,<br>мм | Кол-во в<br>упак., шт. |
|---------|----------------|------------------------|
| 7401016 | 16             | 100 P                  |
| 7401020 | 20             | 100 P                  |
| 7401025 | 25             | 100 Q                  |
| 7401032 | 32             | 100 R                  |
| 7401040 | 40             | 100 S                  |
| 7401050 | 50             | 72 H                   |
| 7401063 | 63             | 60 T                   |
| 7401075 | 75             | 12 U                   |
| 7401090 | 90             | 12 U                   |
| 7401110 | 110            | 12 I                   |

24 Фланцевый переход

| Артикул | Диаметр,<br>мм | Кол-во в<br>упак., шт. |
|---------|----------------|------------------------|
| 7121040 | 40             | 54 B                   |
| 7121050 | 50             | 30 B                   |
| 7121063 | 63             | 44 C                   |
| 7121075 | 75             | 21 C                   |
| 7121090 | 90             | 30 D                   |
| 7121110 | 110            | 20 D                   |
| 7121125 | 125            | 24 H                   |
| 7121140 | 140            | 18 H                   |
| 7121160 | 160            | 12 H                   |
| 7121200 | 200            | 7 H                    |
| 7121225 | 225            | 6 H                    |
| 7121250 | 250            | 4 K                    |
| 7121315 | 315            | 2 K                    |

26 Резиновое уплотнение

| Артикул | Диаметр,<br>мм | Кол-во в<br>упак., шт. |
|---------|----------------|------------------------|
| 7127050 | 50             | 60 A                   |
| 7127063 | 63             | 60 A                   |
| 7127075 | 75             | 60 B                   |
| 7127090 | 90             | 64 B                   |
| 7127110 | 110            | 48 B                   |
| 7127125 | 125            | 44 B                   |
| 7127140 | 140            | 25 B                   |
| 7127160 | 160            | 25 C                   |
| 7127200 | 200            | 25 C                   |
| 7127225 | 225            | 25 C                   |
| 7127250 | 250            | 45 J                   |
| 7127315 | 315            | 45 J                   |

| Артикул | Диаметр,<br>мм | Кол-во в<br>упак., шт. |
|---------|----------------|------------------------|
| 1010075 | 75             | 6 J                    |
| 1010090 | 90             | 6 J                    |
| 1010091 | 90             | 6 L                    |
| 1010100 | 110            | 6 L                    |
| 1010110 | 110            | 4 K                    |
| 1010125 | 125            | 4 K                    |



## 28 Обратный клапан Uniblock

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 1350016 | 16          | 48 N                |
| 1350020 | 20          | 48 N                |
| 1350025 | 25          | 48 N                |
| 1350032 | 32          | 30 N                |
| 1350040 | 40          | 36 I                |
| 1350050 | 50          | 24 I                |
| 1350063 | 63          | 16 I                |
| 1350075 | 75          | 6 I                 |
| 1350090 | 90          | 4 M                 |

## 30 Обратный клапан с фильтром грубой очистки

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 1450016 | 16          | 68 M                |
| 1450020 | 20          | 68 M                |
| 1450025 | 25          | 68 M                |
| 1450032 | 32          | 50 M                |
| 1450040 | 40          | 30 M                |
| 1450050 | 50          | 12 M                |
| 1450063 | 63          | 12 M                |
| 1450075 | 75          | 4 S                 |
| 1450090 | 90          | 4 S                 |

## 32 Дроссельная заслонка с электроприводом

| Артикул | Диаметр, мм |
|---------|-------------|
| 2103063 | 63          |
| 2103075 | 75          |
| 2103090 | 90          |
| 2103110 | 110         |
| 2103127 | 125x140     |
| 2103160 | 160         |
| 2103200 | 200         |

## 34 Дроссельная заслонка без монтажного комплекта

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 2100001 | 63          | 15 K                |
| 2100002 | 75          | 15 K                |
| 2100003 | 90          | 15 K                |
| 2100104 | 110         | 10 T                |
| 2100105 | 125x140     | 8 T                 |
| 2100006 | 160         | 8 K                 |
| 2100108 | 200         | 4 K                 |
| 2100010 | 250         | 1 M                 |

## 29 Обратный клапан

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 1600016 | 16          | 48 N                |
| 1600020 | 20          | 48 N                |
| 1600025 | 25          | 48 N                |
| 1600032 | 32          | 30 N                |
| 1600040 | 40          | 36 I                |
| 1600050 | 50          | 24 I                |
| 1600063 | 63          | 16 I                |
| 1600075 | 75          | 6 I                 |
| 1600090 | 90          | 6 I                 |

## 31 Мембранный обратный клапан

| Артикул | Диаметр, мм |
|---------|-------------|
| 2710040 | 40          |
| 2710050 | 50          |
| 2710063 | 63          |
| 2710075 | 75          |
| 2710090 | 90          |
| 2710110 | 110         |
| 2710125 | 125         |
| 2710140 | 140         |
| 2710160 | 160         |
| 2710200 | 200         |
| 2710225 | 225         |
| 2710250 | 250         |
| 2710315 | 315         |

## 33 Обжимной тройник

| Артикул | Размер       |
|---------|--------------|
| 7601032 | 32 - 1/2" BP |
| 7601050 | 50 - 1/2" BP |
| 7601063 | 63 - 1/2" BP |

Примечание: Обжимные тройники до 315 - 4" BP доступны под заказ.

## 35 Кран шаровой с электроприводом

| Артикул | Диаметр, мм |
|---------|-------------|
| 1272036 | 32          |
| 1272044 | 40          |
| 1272050 | 50          |
| 1272063 | 63          |
| 1272075 | 75          |
| 1272090 | 90          |
| 1272091 | 90          |
| 1272110 | 110         |
| 1272125 | 125         |



28



29



30



31



32



33



34



35



36 Втулка переход

| Артикул  | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|----------|-------------|---------------------|
| 133604   | 32-25       | 1000                |
| 133603   | 40-32       | 600                 |
| 133601   | 50-32       | 200                 |
| 1336095  | 50-40       | 200                 |
| 133605   | 63-50       | 252                 |
| 1336061  | 75-50       | 150                 |
| 133606   | 75-63       | 150                 |
| 1336071  | 90-63       | 88                  |
| 133607   | 90-75       | 88                  |
| 1336082  | 110-63      | 48                  |
| 1336081  | 110-75      | 48                  |
| 133608   | 110-90      | 48                  |
| 133609   | 125-110     | 36                  |
| 1336121  | 140-110     | 23                  |
| 1336122  | 140-125     | 23                  |
| 133610   | 160-90      | 15                  |
| 133611   | 160-110     | 15                  |
| 13366111 | 160-140     | 15                  |
| 133671   | 200-140     | 14                  |
| 133672   | 200-160     | 14                  |
| 133682   | 225-160     | 12                  |
| 133681   | 225-200     | 12                  |
| 133683   | 250-225     | 8                   |
| 133686   | 280-250     | 1                   |
| 133693   | 315-250     | 1                   |

39 Кран шаровой

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 131113  | 32          | 20                  |
| 131114  | 40          | 12                  |
| 131115L | 50          | 6                   |
| 131116L | 63          | 6                   |
| 131117L | 75          | 2                   |
| 131118L | 90          | 2                   |
| 131119L | 110         | 1                   |

41 Переход конический

| Артикул | Диаметр, мм |
|---------|-------------|
| 1339071 | 75-50       |
| 1339082 | 90-63       |
| 1339091 | 110-63      |

42 Кран шаровой с электроприводом 230 В\*

| Артикул   | Диаметр, мм |
|-----------|-------------|
| 131115LEA | 50          |
| 131116LEA | 63          |
| 131117LEA | 75          |
| 131118LEA | 90          |
| 131119LEA | 110         |

\* Уточнять при заказе

37 Муфта

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 133823  | 32          | 300                 |
| 133824  | 40          | 250                 |
| 133805  | 50          | 150                 |
| 133806  | 63          | 87                  |
| 133807  | 75          | 96                  |
| 133808  | 90          | 60                  |
| 133809  | 110         | 36                  |
| 133804  | 125         | 24                  |
| 133803  | 140         | 15                  |
| 133802  | 160         | 12                  |
| 133810  | 200         | 5                   |
| 133811  | 225         | 3                   |
| 133812  | 250         | 2                   |
| 133813  | 280         | 1                   |
| 133814  | 315         | 1                   |

38 Тройник 90°

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 133303  | 32          | 100                 |
| 133304  | 40          | 50                  |
| 133305  | 50          | 115                 |
| 133306  | 63          | 75                  |
| 133307  | 75          | 50                  |
| 133308  | 90          | 30                  |
| 133309  | 110         | 20                  |
| 133310  | 125         | 11                  |
| 133311  | 140         | 8                   |
| 133312  | 160         | 5                   |
| 133313  | 200         | 3                   |
| 133314  | 225         | 2                   |
| 133315  | 250         | 1                   |
| 133316  | 280         | 1                   |
| 133317  | 315         | 1                   |

40 Открытая скоба с клипсой (кроме 133352)

| Артикул | Диаметр, мм |
|---------|-------------|
| 133352  | 32          |
| 133354  | 50          |
| 133355  | 63          |
| 133356  | 75          |
| 133357  | 90          |
| 133358  | 110         |

43 Клапан обратный

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 131315  | 50          | 6                   |
| 131316  | 63          | 6                   |
| 131317  | 75          | 2                   |
| 131318  | 90          | 2                   |

36

37

38

39

40

41

42

43

200

## 44 Угол 45°

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 133203  | 32          | 320                 |
| 133204  | 40          | 150                 |
| 133205  | 50          | 225                 |
| 133206  | 63          | 120                 |
| 133207  | 75          | 100                 |
| 133208  | 90          | 50                  |
| 133209  | 110         | 30                  |
| 133210  | 125         | 18                  |
| 133211  | 140         | 15                  |
| 133212  | 160         | 9                   |
| 133213  | 200         | 4                   |
| 133214  | 225         | 4                   |
| 133215  | 250         | 1                   |
| 133216  | 280         | 1                   |
| 133217  | 315         | 1                   |

## 46 Дроссельная заслонка с монтажным комплектом

| Артикул | Диаметр, мм |
|---------|-------------|
| 131600  | 63          |
| 131601  | 75          |
| 131602  | 90          |
| 131603  | 110         |
| 131604  | 125         |
| 131605  | 140         |
| 131606  | 160         |
| 131607  | 200         |
| 131608  | 225         |
| 131609  | 250         |
| 131610  | 280         |
| 131611  | 315         |

## 48 Переход с ВР

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 133405  | 50-1 1/2"   | 120                 |
| 133406  | 63-2"       | 87                  |
| 133407  | 75-2 1/2"   | 120                 |
| 133408  | 90-3"       | 60                  |
| 133409  | 110-4"      | 44                  |

## 50 Переход с НР

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 133505  | 50-1 1/2"   | 156                 |
| 133506  | 63-2"       | 116                 |
| 133507  | 75-2 1/2"   | 120                 |
| 133508  | 90-3"       | 75                  |
| 133509  | 110-4"      | 36                  |

## 45 Угол 90°

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 133103  | 32          | 250                 |
| 133104  | 40          | 144                 |
| 133105  | 50          | 180                 |
| 133106  | 63          | 100                 |
| 133107  | 75          | 80                  |
| 133108  | 90          | 50                  |
| 133109  | 110         | 30                  |
| 133110  | 125         | 16                  |
| 133111  | 140         | 12                  |
| 133112  | 160         | 8                   |
| 133113  | 200         | 4                   |
| 133114  | 225         | 3                   |
| 133115  | 250         | 1                   |
| 133116  | 280         | 1                   |
| 133117  | 315         | 1                   |

## 47 Заглушка

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 133703  | 32          | 600                 |
| 133704  | 40          | 360                 |
| 133705  | 50          | 262                 |
| 133706  | 63          | 130                 |
| 133707  | 75          | 80                  |
| 133708  | 90          | 46                  |
| 133709  | 110         | 33                  |
| 133711  | 125         | 20                  |
| 133712  | 140         | 11                  |
| 133713  | 160         | 8                   |
| 133714  | 200         | 8                   |
| 133715  | 225         | 6                   |
| 133716  | 250         | 4                   |
| 133717  | 280         | 3                   |
| 133718  | 315         | 2                   |

## 49 Дроссельная заслонка с электроприводом 230 В\* с монтажным комплектом

| Артикул   | Диаметр, мм |
|-----------|-------------|
| 131602M11 | 90          |
| 131603M11 | 110         |
| 131604M2  | 125         |
| 131605M2  | 140         |
| 131606M2  | 160         |
| 131607M2  | 200         |
| 131608M11 | 225         |
| 131609M11 | 250         |
| 131611M11 | 280         |
| 131610M11 | 315         |

\* Уточнять при заказе



44



45



46



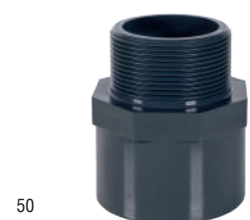
47



48



49



50





51 Тройник 90°  
редукционный

| Артикул  | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|----------|-------------|---------------------|
| 13330061 | 63-50       | 75                  |
| 13330072 | 75-63       | 50                  |
| 13330081 | 90-63       | 50                  |
| 13330082 | 90-75       | 30                  |
| 13330091 | 110-63      | 20                  |
| 13330092 | 110-75      | 20                  |
| 13330093 | 110-90      | 20                  |
| 13330123 | 160-90      | 5                   |
| 13330126 | 160-140     | 5                   |

52 Клапан обратный  
мембранный с монтажным  
комплектom

| Артикул | Диаметр, мм |
|---------|-------------|
| 131502  | 90          |
| 131503  | 110         |
| 131504  | 125         |
| 131505  | 140         |
| 131506  | 160         |
| 131507  | 200         |
| 131508  | 225         |
| 131509  | 250         |
| 131510  | 280         |
| 131511  | 315         |

53 Фланец

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 1331005 | 50          | 70                  |
| 1331006 | 63          | 60                  |
| 1331007 | 75          | 50                  |
| 1331008 | 90          | 40                  |
| 1331009 | 110         | 34                  |
| 1331010 | 125         | 23                  |
| 1331011 | 140         | 23                  |
| 1331012 | 160         | 25                  |
| 1331013 | 200         | 16                  |
| 1331014 | 225         | 16                  |
| 1331015 | 250         | 5                   |
| 1331016 | 280         | 4                   |
| 1331017 | 315         | 2                   |

54 Фланцевый переход

| Артикул | Диаметр, мм | Кол-во в упак., шт. |
|---------|-------------|---------------------|
| 133927  | 50          | 200                 |
| 133928  | 63          | 100                 |
| 133929  | 75          | 70                  |
| 133908  | 90          | 42                  |
| 133909  | 110         | 25                  |
| 133910  | 125         | 15                  |
| 133911  | 140         | 14                  |
| 133912  | 160         | 16                  |
| 133913  | 200         | 8                   |
| 133914  | 225         | 8                   |
| 133915  | 250         | 5                   |
| 133916  | 280         | 4                   |
| 133917  | 315         | 2                   |

55 Труба гибкая ПВХ

| Артикул | Диаметр, мм | Длина бухты, м |
|---------|-------------|----------------|
| D16143  | 32          | 25             |
| D16144  | 40          | 25             |
| D16145  | 50          | 25             |
| D16146  | 63          | 25             |
| D16147  | 75          | 25             |

56 Труба гибкая ПВХ

| Артикул  | Диаметр, мм | Длина бухты, м |
|----------|-------------|----------------|
| PVCF3250 | 32          | 50             |
| PVCF4050 | 40          | 50             |
| PVCF5050 | 50          | 50             |
| PVCF6350 | 63          | 50             |

57 Резиновые уплотнения для кранов и муфт AQUARAM

| Артикул    | Наименование                                                                  |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 0440011091 | Резиновое уплотнение шарового крана D90 (1010091)                             |
| 0440011050 | Резиновое уплотнение муфты разъемной (7401050) и шарового крана D50 (1010050) |
| 0440011063 | Резиновое уплотнение муфты разъемной (7401063) и шарового крана D63 (1010063) |
| 0440330050 | Резиновое уплотнение муфты разъемной D50 (7405050)                            |
| 0440330063 | Резиновое уплотнение муфты разъемной D63 (7405063)                            |
| 0440011075 | Резиновое уплотнение шарового крана D75 (1010075) и D90 (1010090)             |

58 Фумлента

| Артикул | Толщина, мм | Ширина полосы, мм | Длина бухты, м |
|---------|-------------|-------------------|----------------|
| 7630075 | 0,075       | 12                | 12             |
| 7630150 | 0,10        | 19                | 50             |



### **Москва - ООО "Аквастер"**

127083, г. Москва  
ул. 8 Марта, дом 1, стр. 12, БЦ "ТРИО"  
+7 (495) 644-55-92

### **Санкт-Петербург - ООО "Аквастер ОП СПб"**

188689, Ленинградская обл., Всеволожский р-н, Янино-1 гп,  
Шоссейная ул, строение 50а/2  
+7 (812) 501-87-77

### **Краснодар - ООО "Аквастер ОП Краснодар"**

350031, Краснодарский край, г Краснодар, п Березовый,  
Профессора Рудакова, дом 25  
+7 (861) 205-75-25, +7 (861) 200-11-90

### **Новосибирск - ООО "АкваМ"**

630015, Новосибирская обл., Г.О. город Новосибирск,  
ул. Планетная, д. 30, корпус 1, эт. 1  
+7 (383) 383-24-27

### **Ростов-на-Дону - ООО "АКВАМАСТЕР-ДОН"**

344012, город Ростов-на-Дону,  
ул. Ивановского, дом 22  
+7 (863) 30-55-100

### **Нижний Новгород - ООО "Аквастер Приволжье"**

603089, Нижегородская обл, городской округ город Нижний Новгород,  
Полтавская ул, дом № 30  
+7 (831) 436-40-40, +7 (831) 436-02-15

### **Уфа - ООО "Аквастер ОП Уфа"**

450056, Республика Башкортостан, город Уфимский район, д. Геофизиков,  
ул. Геологов, зд. 23  
+7 (917) 344-41-44

### **Минск - ООО "АКВАТОРИЯГРУПП"**

220053, Республика Беларусь, город Минск,  
ул. Бегомльская, д. 9  
+375 29 123-43-43

## СПА-БАСЕЙНЫ ДЛЯ ДОМА И БИЗНЕСА

Компания Аквамастер специализируется на поставках премиальных СПА-бассейнов для домашнего и коммерческого использования. За годы работы мы досконально изучили потребности клиентов — это позволило нам предложить лучшие СПА-бассейны на рынке - прямое сотрудничество с ведущими мировыми брендами JAZZI, PASSION SPAS, JACUZZI, а так же собственная линия СПА-бассейнов AQUAMASTER.



Объект расположен - Республика Беларусь



Объект расположен - Республика Беларусь



Объект расположен - г. Сочи



Объект расположен - Московская область





Объект расположен - г. Самара



Объект расположен - Московская область



Объект расположен - г. Новосибирск



Объект расположен - Италия



Полный модельный ряд СПА-бассейнов и плавательных бассейнов с противотоком представлен на сайте [www.MarketSpa.ru](http://www.MarketSpa.ru)

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

А если посчитать, она оказывается еще и бюджетней своих аналогов, в том числе и российских. Подробная информация на сайте [www. aquamaster.ru](http://www.aquamaster.ru)



ООО «АКВАМАСТЕР»

127083, Россия, г. Москва, ул. 8 Марта, д. 1, стр. 12, БЦ «ТРИО»

E-mail: [office@aquamaster.ru](mailto:office@aquamaster.ru) ■ [www.aquamaster.ru](http://www.aquamaster.ru) ■ 8 (495) 644-22-92