



**dinotec**  
Water & Pool Technology  
... a CORAM company ...

# Прайс-лист 2011/2012

Действует с 01 января 2011  
Предназначен только для торгующих организаций

Правильный  
выбор для  
бассейна,  
вирлпула,  
велнесс-центра



## Энергосберегающий бассейн

- 0 Системы управления бассейном и спа dinotecNET+
- 1 Измерительно-регулирующее оборудование
- 2 Дозирующее оборудование
- 3 Оборудование хлорного газа
- 4 Оборудование контроля
- 5 Оборудование электролиза  
Оборудование по производству диоксида хлора
- 6 Оборудование озонирования  
Оборудование УФ-обработки
- 7 Оборудование анализа  
Реагенты
- 8 Оборудование фильтрации  
Устройства управления • Принадлежности
- 9 Водные аттракционы  
Освещение
- 10 Укрытия для бассейнов
- 11 Средства по уходу за водой  
Средства гигиены для бассейнов
- 12 Роботы-очистители  
Принадлежности
- 13 Запасные части

*Просто наслаждайтесь лучшей водой!*



**www.dinotec.de**

- ▶ Поиск дилеров
- ▶ Помощь в выборе бассейна
- ▶ Расчет объема бассейна
- ▶ Доступно о производственных технологиях
- ▶ Термины
- ▶ Часто задаваемые вопросы
- ▶ Информация о продукции
- ▶ Информация в прессе
- ▶ Актуальные сообщения
- ▶ Сроки
- ▶ Референтные объекты
- ▶ Работа



**www.niedrig-energie-pool.de**

- ▶ Что это значит
- ▶ В чем это выражается
- ▶ Сколько можно сэкономить
- ▶ Как приобрести
- ▶ Понять принцип работы



**www.poolsforhotels.com**

- ▶ Индивидуальные решения
- ▶ Ведущие технологии - минимальные эксплуатационные затраты
- ▶ Высокотехнологичный "мозг" системы, отличающий от других систем управления
- ▶ Минимальный объем потребления ресурсов и интеграция регенеративных источников энергии
- ▶ Качество воды как конкурентное преимущество

# Наконец-то! Первый энергосберегающий бассейн



**dinotec**  
Water & Pool Technology  
... a CORAM company ...

Уличный бассейн · Крытый бассейн



**Экономит до  
75 % затрат в  
месяц!**



*Просто наслаждайтесь лучшей водой!*

# Первый энергосберегающий бассейн

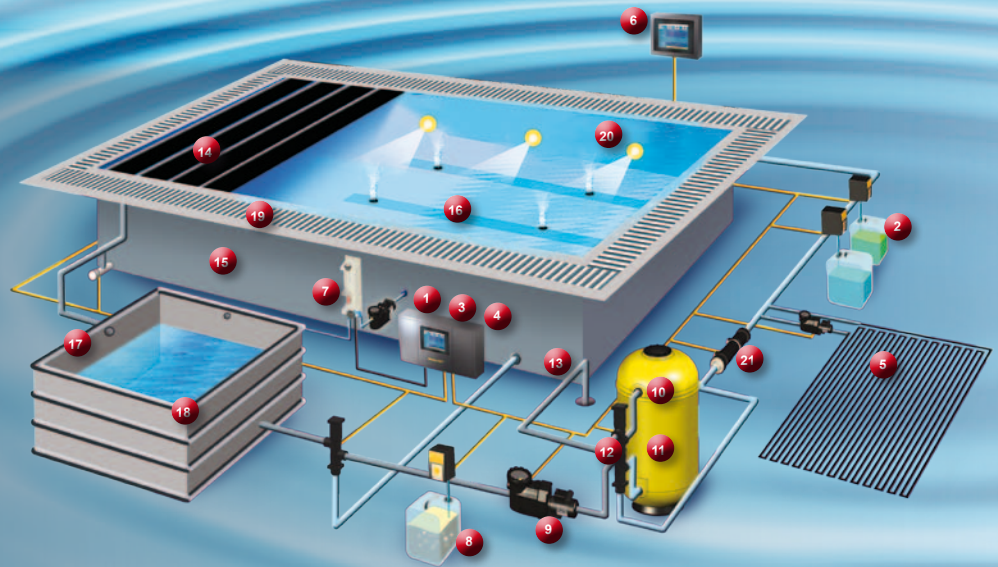
## Возможности высокотехнологичного контроллера

### dinotecNET+

#### СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ БАСЕЙНОМ



- 1 Автоматическая обратная промывка (только для переливных бассейнов)
- 2 Неизменно оптимальное качество воды
- 3 Автоматический режим ECO
- 4 Программа поддержания качества воды  
Программа экономии энергоносителей и средств по уходу за водой
- 5 Интеграция регенеративных источников энергии
- 6 Оптимальный климат в помещении (для крытых переливных бассейнов)
- 7 Специальный энергосберегающий насос измерительной воды dinotec
- 8 Расход средств коагуляции в соответствии с объемом потребления. Улучшает качество воды и экономит химические реагенты благодаря оптимальной скорости фильтрации (30 м/ч).
- 9 Специальный энергосберегающий циркуляционный насос
- 10 Оптимизация процесса фильтрации благодаря фильтровальной емкости специальной конструкции
- 11 Активированный естественным способом фильтровальный материал
- 12 Низкий расход энергии благодаря специальным клапанам фильтра
- 13 Снижение на 50 % объема потребления воды при обратной промывке. Экономия энергоносителей и воды.
- 14 Теплоизолирующее укрытие HydroDeck. Сокращает расход энергии на 80%



- 15 Бассейн с хорошими теплоизоляционными показателями или дополнительной теплоизоляцией
- 16 Идеальная гидравлическая система позволяет избежать ненужных пиковых нагрузок.
- 17 Правильно рассчитанная по месту и высоте расположения переливная емкость экономит энергозатраты.
- 18 Правильно подобранные размеры переливной емкости защищают от потерь воды.
- 19 Правильная геометрия и размеры лотков сокращают потери воды и энергоносителей и уменьшают шумовой эффект.
- 20 Светодиодные лампы экономят до 90 % электроэнергии.
- 21 Компактный низкотемпературный теплообменник позволяет снизить теплопотери и сэкономить энергозатраты

Расспросите торговых представителей dinotec на местах о возможностях предлагаемого системного оборудования. Они проинформируют Вас о скрытых возможностях и особенностях нового продукта. Они рассчитают вместе с Вами экономический показатель и подготовят индивидуальное коммерческое предложение.

Дополнительную информацию Вы найдете на сайте:  
[www.niedrig-energie-pool.de](http://www.niedrig-energie-pool.de)

# Системы управления бассейном и спа от dinotec

Самый экономичный и современный способ управления бассейном

## Неоспоримые преимущества:

- + Комплексное управление бассейном
- + Снижение эксплуатационных затрат
- + Высокая эффективность
- + Сбережение ресурсов
- + Повышенный уровень комфорта
- + Простое управление
- + Простой монтаж
- + Занимает мало места при размещении
- + Превосходное качество воды
- + Оптимальные гигиенические параметры
- + Возможность расширения функций
- + Высокая степень надёжности

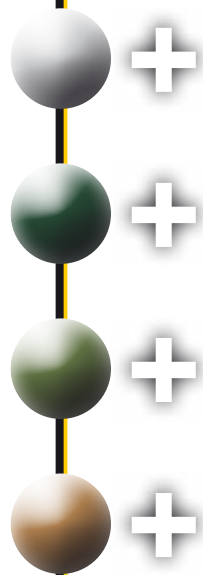
У Вас есть выбор:

**dinotec**NET<sup>U</sup>

**Свободно  
планируемая и  
индивидуально  
программируемая  
система,  
подбираемая в  
соответствии с  
требованиями  
пользователя.**

**dinotec**NET<sup>U</sup> ready

**Выбирая из  
многочисленных  
опций, Вы создаете  
собственную  
систему с готовой  
конфигурацией  
и установленной  
программой.**



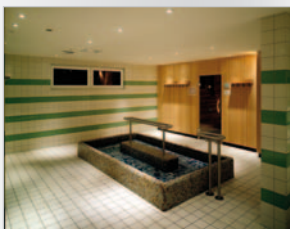
## Мультифункционал современных систем управления бассейном и спа

Гибче | Экономичнее | Надежнее

**dinotecNET+**

Эти системы могут применяться как в частных, так и общественных бассейнах.

Будь то роскошный частный бассейн, общественный крытый или уличный, аквапарк или бассейн в отеле с большим количеством гидравлических контуров - система dinotecNET+ обеспечит надёжное управление оборудованием, сэкономив затраты и гарантировав высокое качество воды.

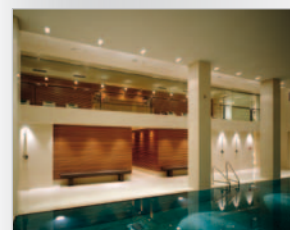
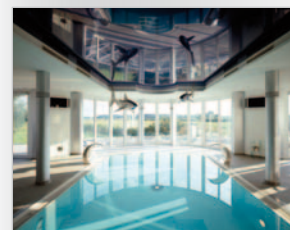


Системы dinotecNET+ предлагаются нами в рамках проектов.

Системы проектируются и разрабатываются в соответствии с индивидуальными требованиями пользователя.

Инженеры-проектировщики фирмы dinotec и торговые представители окажут Вам поддержку на протяжении всего проекта.

Обращайтесь за консультацией к Вашему торговому представителю dinotec.



## Больше, чем измерительно-регулирующее и дозирующее оборудование! Отвечающая индивидуальным требованиям система управления бассейном с готовой конфигурацией.

Система dinotecNET+ ready отвечает всем требованиям современных систем управления плавательными бассейнами.

- ▶ Отличное качество воды
- ▶ Система, способная „думать“
- ▶ Полное оснащение
- ▶ Высокий комфорт управления
- ▶ Соответствующий потреблению расход дезинфектанта
- ▶ С возможностью расширения функций
- ▶ Гибкость
- ▶ Индивидуальность
- ▶ Экономичное обращение с ресурсами

„ready“ означает, что Вы получаете отвечающую индивидуальным требованиям пользователя систему управления плавательным бассейном. Дорогостоящий процесс подбора компонентов перестает быть необходимостью. При этом остается максимум пространства для самовыражения. Даже выбор способа дезинфекции - на основе активного кислорода Poolsafe или хлорсодержащего средства - система оставляет за пользователем. Требуется лишь подключить соответствующую измерительную арматуру. Кроме того, существует возможность расширения системы за счет дополнительных опций.

Все модели оснащаются цветной сенсорной панелью 5,7". Логическая структура меню позволяют осуществлять интуитивное управление, а все процессы и параметры отображаются наглядно.

Дозирование осуществляется в соответствии с настройкой перистальтических насосов, оборудованных износостойким шаговым электродвигателем.

Место расположения сенсорной панели в техническом помещении или зале бассейна выбирает пользователь.



-  Отличное качество воды. Измерение и регулирование всех гигиенических параметров.
-  Возможность выбора типа дезинфекции: бесхлорной (Poolsafe) или хлорной.
-  Расход средств по уходу за водой в соответствующем потреблению объеме.
-  Устройства управления фильтрацией для установок с насосом 230/400 В до 4 кВт, со встроенным таймером фильтрации.
-  Управляемые по шине перистальтические насосы с износостойким шаговым эл./двигателем.
-  Перистальтические насосы дозации с интегрированным измерением заполнения канистры (см). Предупредительные сообщения передаются через шину данных.
-  Экономичное обращение с ресурсами.
-  Возможность расширения функций.
-  Система нагрева: измерение температуры воды в бассейне и регулирование теплового циркуляционного насоса/Зех-ховодного клапана.
-  Режим работы "Вечеринка" (Party): оборудование водоподготовки работает с другим временным интервалом и гарантирует оптимальное качество воды.
-  Режим "Отпуск": при этом активируется функция энергосбережения с автоматическим возвратом в стандартный режим с помощью календаря.
-  Регулирование температуры нагрева воды в бассейне с помощью системы "солар".
-  Регулирование температуры охлаждения воды в бассейне в ночное время с помощью системы "солар".
-  Графическое отображение данных, быстрое восприятие информации, интуитивное управление.
-  Контроль времени дозирования во избежание передозировок.
-  Хранение в памяти всех данных измерений за 1 год.
-  Возможность соединения с ПК, маршрутизатором, принтером; прямая передача, в т.ч. через устройство DSL.
-  И многое другое ...

dinotecNET+ ready



Правильно подобранная фильтровальная установка для Вашего бассейна







dinotecNET+ ready  
Watercom







см.  
стр. 58





## dinotecNET+ ready с сенсорной панелью

dinotecNET+ ready		Сенсорная панель				
Cl / pH	устанавливается на монтажной панели		2599-101-90	F		<u>9.752.05</u>
Poolcare / pH	устанавливается на монтажной панели		2599-103-90	F		<u>9.763.95</u>
Rx / pH	устанавливается на монтажной панели		2599-105-90	F		<u>8.585.85</u>
Poolcare (дозирование по времени) / pH	устанавливается на монтажной панели		2599-107-90	F		<u>8.454.95</u>

## dinotecNET+ ready с внешней сенсорной панелью





dinotecNET+ ready		Сенсорная панель				
Cl / pH	внешняя; в комплект не входит		2599-102-90	F		<u>8.175.30</u>
Poolcare / pH	внешняя; в комплект не входит		2599-104-90	F		<u>8.187.20</u>
Rx / pH	внешняя; в комплект не входит		2599-106-90	F		<u>7.015.05</u>
Poolcare (дозирование по времени) / pH	внешняя; в комплект не входит		2599-108-90	F		<u>6.878.20</u>

## Внешние сенсорные панели и корпуса к ним

<b>5,7"</b> Монтажный комплект	Встраиваемая в настенный корпус сенсорная панель 5,7" размещается в любом удобном месте, например в зале плавательного бассейна и используется как удаленная панель управления. Соединение с системой dinotecNET+ ready осуществляется по шине данных dinotec. Для осуществления сервисного обслуживания в системный корпус прокладывается локальный сетевой кабель (Ethernet). <b>Комплект поставки:</b> • Сенсорная панель 5,7" с рамкой из нержавеющей стали • Модульный кабель • Резьбовой ввод для системного корпуса, сборный		2510-124-90	F		<u>2.201.50</u>
<b>5,7"</b> Закладная деталь	Настенный корпус для встраиваемой сенсорной панели 5,7", для скрытого монтажа. <b>Комплект поставки:</b> • Настенный корпус из PVC для встраиваемой сенсорной панели 5,7" • Кабель локальной сети, 20 м • Кабель шины 20м • Штекер для кабеля шины данных		2510-125-90	F		<u>497.42</u>
<b>или</b>						
<b>10,4"</b> Монтажный комплект	Встраиваемая в настенный корпус сенсорная панель 10,4" размещается в любом удобном месте, например в зале плавательного бассейна и используется как удаленная панель управления. Соединение с системой dinotecNET+ ready осуществляется по шине данных dinotec. Для осуществления сервисного обслуживания в системный корпус прокладывается локальный сетевой кабель (Ethernet). <b>Комплект поставки:</b> • Сенсорная панель 10,4" с рамкой из нержавеющей стали • Модульный кабель • Резьбовой ввод для системного корпуса, сборный		2510-102-90	E		<u>4.254.25</u>
<b>10,4"</b> Закладная деталь	Настенный корпус для встраиваемой сенсорной панели 10,4", для скрытого монтажа. <b>Комплект поставки:</b> • Настенный корпус из PVC, для встраиваемой сенсорной панели 10,4" • Кабель локальной сети, 20 м • Кабель шины 20м • Штекер для кабеля шины данных		2510-104-90	F		<u>498.61</u>

## Опции:

## Модули для настенного монтажа (соединение посредством отдельного кабеля шины данных)

<b>Управление переливной емкостью LevelControl 2</b>	Устройство управления и контроля уровня воды в переливной емкости посредством гидростатического датчика. Задаваемые точки включения защиты "сухого" хода, системы долива воды и принудительного включения с сенсорной панели. Управление работой эл./магнитного клапана долива воды 24 В / 230 В. Встроенный дисплей фактических параметров и панель управления. Простой электромонтаж, т.к. подача питания осуществляется через шину данных dinotec. <b>Комплект поставки:</b> • Устройство LevelControl 2 • Грузик с трубкой длиной 10 м		2530-040-00	E		<u>1.106.70</u>
<b>Автоматическая обратная промывка фильтра 1½" и 2"</b>	Устройство автоматической обратной промывки фильтра, для 6ти-ходовых клапанов 1½" и 2"; с подсвечиваемым дисплеем и встроенной панелью управления. Простой электромонтаж, т.к. подача питания осуществляется через шину данных dinotec. <b>Комплект поставки:</b> • Combitrol Impuls Bus		2530-050-00	E		<u>2.076.55</u>
<b>Автоматическая обратная промывка фильтра 3"</b>	Устройство автоматической обратной промывки фильтра, для 6ти-ходовых клапанов 3"; с подсвечиваемым дисплеем и встроенной панелью управления. Простой электромонтаж, т.к. подача питания осуществляется через шину данных dinotec. <b>Комплект поставки:</b> • Combitrol Impuls Bus		2530-051-00	E		<u>2.385.95</u>
<b>Дозирование средств повышения pH</b>	Дозировочный насос dinodos START LEVEL BUS (45-11.000 мл/ч) - для средств повышения уровня pH; с измерением уровня реагента в канистре. С настройкой предельного числа оборотов эл./двигателя, контроля времени дозирования и задержки включения, а также предельных значений уровня реагента (макс. уровень, предупредительные и тревожные значения) с сенсорной панели. Простой электромонтаж, т.к. подача питания осуществляется через шину данных dinotec. <b>Комплект поставки:</b> • Дозировочный насос dinodos START LEVEL BUS (45-11.000 мл/ч) • Принадлежности д/дозирования: всасывающая арматура CLM, клапан впрыска и доз. трубка длиной 5 м		0220-290-90	E		<u>985.32</u>

<b>Дозирование коагулянта</b>	<p>Дозировочный насос dinodos START LEVEL BUS (0-1200 мл/ч) - для коагулянта; с измерением уровня реагента в канистре.</p> <p>С настройкой объема циркуляции и параметров дозирования, а также предельных значений уровня реагента в канистре (макс. уровень, предупредительные и тревожные значения) с сенсорной панели. Простой электромонтаж, т.к. подача питания осуществляется через шину данных dinotec.</p> <p><b>Комплект поставки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Дозировочный насос dinodos START LEVEL BUS (0-1200 мл/ч)</li> <li>• Принадлежности д/дозирования: всасывающая арматура CLM, клапан впрыска и доз. трубка длиной 5 м</li> </ul>		<b>0220-291-90</b>	<b>E</b>	<b>985.32</b>
<b>Дозирование средств POOL-IZEI</b>	см. Дозирование коагулянта		<b>0220-292-90</b>	<b>E</b>	<b>985.32</b>
<b>Управление озонатором din-o-zon</b>	<p>Устройство управления установкой озонирования воды dinozon. В комплекте с устройством измерения и контроля тока и напряжения, эл./розеткой с третьим заземляющим контактом для подключения потребителей, а также панелью управления. Процесс управления осуществляется по шине данных dinotec.</p> <p><b>Комплект поставки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Устройство Device Control DC20, 230В, до 2 кВт</li> </ul>		<b>2530-030-00</b>	<b>E</b>	<b>572.39</b>
<b>Управление аттракционами</b>	<p>Устройство управления аттракционами, насчитывающими до 5 насосов на один циркуляционный контур. Включение осуществляется с сенсорной панели или пневмоклапки - по выбору. Закладная пневмоклапки со встроенным пневматическим/электрическим преобразователем сигналов. Удобная настройка интервалов работы на сенсорной панели. Встроенная панель управления. Разъединитель ВКЛ/ВЫКЛ и встроенный автомат защиты. Подключение и управление работой осуществляется по шине данных dinotec.</p> <p><b>Комплект поставки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Устройство Motor Control 230/400В, до 4 кВт</li> </ul>		<b>2530-010-00</b>	<b>E</b>	<b>811.58</b>
<b>Управление освещением</b>	<p>Устройство управления подводным освещением: 2 типа прожекторов с раздельной схемой включения (напр.: освещение лестниц и боковое освещение), а также (дополнительное) независимое наружное освещение в количестве до 3 штук. Управляющий модуль встроен в отдельный настенный корпус. Подключение и управление осуществляется по шине данных dinotec. Подключаемая мощность составляет макс. 600 Вт на 1 контакт.</p> <p><b>Комплект поставки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Настенный корпус с „модулем расширения Освещение“</li> </ul>		<b>2530-205-94</b>	<b>F</b>	<b>574.77</b>
<p>В заказ опций необходимо всегда включать отдельный кабель шины, т.к. эти модули не установлены в системном корпусе.</p>					
<b>Модули для установки в системный корпус (вкл. соединительный кабель)</b>					
<b>Модуль расширения BASIC</b>	<p>Модуль включения насоса изм. воды, клапана системы очистки лотков и обратного клапана с эл./приводом, устройства открывания/закрывания жалюзи, релейного "тревожного" выхода. Системный модуль, встраиваемый в системный корпус. Соединение осуществляется с помощью модульного кабеля.</p>		<b>2530-205-91</b>	<b>F</b>	<b>259.42</b>
<b>Модуль расширения ESO</b>	<p>Модуль включения привода клапана (активирование нерабочего положения / положения обратной промывки), а также режима работы бассейна и г/м ванны на одном циркуляционном контуре. Системный модуль, встраиваемый в системный корпус. Соединение осуществляется с помощью модульного кабеля.</p>		<b>2530-205-92</b>	<b>F</b>	<b>259.42</b>
<b>Модуль расширения Освещение</b>	<p>Устройство управления подводным освещением: 2 типа прожекторов с раздельной схемой включения (напр.: освещение лестниц и боковое освещение), а также (дополнительное) независимое наружное освещение в количестве до 3 штук. Управляющий модуль встроен в отдельный настенный корпус. Подключение и управление осуществляется по шине данных dinotec. Подключаемая мощность составляет макс. 600 Вт на 1 контакт. Системный модуль, встраиваемый в системный корпус. Соединение осуществляется с помощью модульного кабеля.</p> <p>Примечание: Все модули расширения поставляются вместе с модульным кабелем для подключения к шине данных dinotec.</p>		<b>2530-205-93</b>	<b>F</b>	<b>259.42</b>
<p>Все модули расширения поставляются вместе с модульным кабелем для подключения к шине данных dinotec.</p>					
<b>Системные опции:</b>					
<b>Вторая сенсорная панель 10,4", цветная</b>	<p>Настенный корпус для встраиваемой сенсорной панели 10,4" для скрытого монтажа.</p> <p><b>Комплект поставки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Настенный корпус из PVC</li> <li>• Кабель локальной сети, 20 м</li> <li>• Кабель шины 20м</li> <li>• Штекер для кабеля шины данных</li> </ul>		<b>2510-106-90</b>	<b>F</b>	<b>343.91</b>
<b>Вторая сенсорная панель 10,4", цветная</b>	<p>Встраиваемая в настенный корпус сенсорная панель 10,4" размещается в любом удобном месте, например в зале плавательного бассейна и используется как удаленная панель управления. Соединение с системой dinotecNET+ ready осуществляется по локальному сетевому кабелю (Ethernet).</p> <p><b>Комплект поставки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сенсорная панель 10,4" с рамкой из нержавеющей стали</li> <li>• Резьбовой ввод для системного корпуса, сборный</li> </ul>		<b>2510-107-90</b>	<b>F</b>	<b>4.593.40</b>
<b>Передача данных на стационарную сеть</b>	<p>Устройство передачи данных через сетевой модем dinotec - для удаленного доступа через телефонную линию.</p> <p><b>Комплект поставки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сетевой модем dinotec</li> <li>• Кабель локальной сети, 20 м</li> <li>• Резьбовой ввод для системного корпуса, сборный</li> </ul>		<b>2590-000-00</b>	<b>D</b>	<b>2.034.90</b>
<b>Уведомление по Email</b>	<p>Система автоматического уведомления по электронной почте. Возможности индивидуальной настройки режимных, предупредительных и тревожных сообщений.</p>		<b>2570-002-00</b>	<b>A</b>	<b>Цена по запросу</b>
<b>Уведомление SMS</b>	<p>Система автоматического уведомления в виде SMS. Возможности индивидуальной настройки режимных, предупредительных и тревожных сообщений.</p>		<b>2570-003-00</b>	<b>A</b>	<b>Цена по запросу</b>

# Бланк заказа системы dinotecNET+ ready (для отправки по факсу)

При заказе товара, пожалуйста, используйте копию данного бланка-заказа.

**Факс: +7 (495) 933 82 40**

<b>Клиентский номер:</b>	<b>Отправитель:</b> (печать организации)	<b>Адрес доставки:</b> (в случае если не совпадает с адресом заказа)
ООО Динотек 107150 Россия, Москва ул. Бойцовая, 27, бюро 223 Тел.: +7 (495) 925 58 30 Факс: +7 (495) 933 82 40 e-mail: dinotecm@mail.ru www.dinotec.ru		
<b>Заказчик:</b>	<b>Срок поставки:</b> (пожалуйста, укажите желаемый срок поставки)	<b>Телефон и контактное лицо:</b>

## Мы заказываем согласно Условий поставки и оплаты dinotec

- Примечания:
- Для подключения периферийных приборов (насос dinodos START LEVEL BUS, EPM, устройства Device Control, MotorControl, модуль расширения для второго бассейна и т.д.) требуется кабель шины данных.
  - При выборе кабеля исходят из кратчайшего расстояния до ближайшей точки подключения к системной шине. **Внимание!** Расстояние до точки подключения не соответствует длине прокладки кабеля.

.....  
(дата / фамилия)

.....  
(подпись)

Артикул №: .....

(заполняется фирмой dinotec)

dinotecNET+ ready с сенсорной панелью		Бассейн 1		Итого	
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена		Разничная цена, итого
2599-101-90	dinotecNET+ ready, Cl, pH		<b>9.752.05</b>		
2599-103-90	dinotecNET+ ready, Poolcare, pH		<b>9.763.95</b>		
2599-105-90	dinotecNET+ ready, Rx, pH		<b>8.585.85</b>		
2599-107-90	dinotecNET+ ready, Poolcare (дозирование по времени), pH		<b>8.454.95</b>		

dinotecNET+ ready и внешние сенсорные панели / Корпуса		Бассейн 1			
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена		Разничная цена, итого
2599-102-90	dinotecNET+ ready, Cl, pH - с конструкцией для установки внешнего пульта управления; без сенсорной панели		<b>8.175.30</b>		
2599-104-90	dinotecNET+ ready, Poolcare, pH - с конструкцией для установки внешнего пульта управления; без сенсорной панели		<b>8.187.20</b>		
2599-106-90	dinotecNET+ ready, Rx, pH - с конструкцией для установки внешнего пульта управления; без сенсорной панели		<b>7.015.05</b>		
2599-108-90	dinotecNET+ ready, Poolcare (дозирование по времени), pH - с конструкцией для установки внешнего пульта управления; без сенсорной панели		<b>6.878.20</b>		

Внешние сенсорные панели и корпуса к ним					
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена		Разничная цена, итого
2510-124-90	Сенсорная панель 5,7" - в исполнении для внешней установки (Master). Монтажный комплект для размещения в настенном корпусе.		<b>2.201.50</b>		
2510-125-90	Корпус для встраивания сенсорной панели 5,7" - в исполнении для внешней установки (Master); с принадлежностями		<b>497.42</b>		
2510-102-90	Сенсорная панель 10,4" - в исполнении для внешней установки (Master). Монтажный комплект для размещения в настенном корпусе		<b>4.254.25</b>		
2510-104-90	Корпус для встраивания сенсорной панели 10,4" - в исполнении для внешней установки (Master); с принадлежностями		<b>498.61</b>		

Все системные блоки управления монтируются на монтажной панели, вкл. измерительную ячейку, волоконный фильтр и дозировочные насосы dinotec START LEVEL BUS для средств дезинфекции и корректировки уровня pH. В комплект поставки входят измерительные и дозировочные принадлежности, модуль расширения для второго циркуляционного контура; без сенсорной панели.

# Бланк заказа системы dinotecNET+ ready (для отправки по факсу)

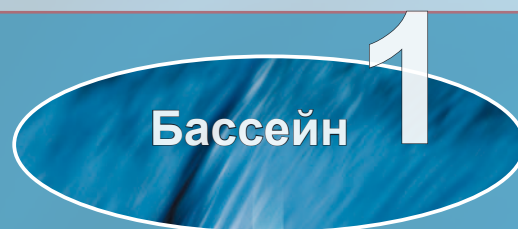
dinotecNET+ ready - Системный блок управления для второго бассейна				Бассейн 2		
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Разничная цена, шт/мозг
2599-109-90	dinotecNET+ ready, Cl, pH - для второго циркуляционного контура; без сенсорной панели		7.800.45			
2599-110-90	dinotecNET+ ready, Poolcare, pH - для второго циркуляционного контура; без сенсорной панели		7.746.90			
2599-111-90	dinotecNET+ ready, Rx, pH - для второго циркуляционного контура; без сенсорной панели		6.628.30			
2599-112-90	dinotecNET+ ready, Poolcare (дозирование по времени), pH - для второго циркуляционного контура; без сенсорной панели		6.497.40			
Все модули расширения монтируются на монтажной панели, вкл. измерительную ячейку, волоконный фильтр и дозирующие насосы dinotec START LEVEL BUS для средств дезинфекции и корректировки уровня pH. В комплект поставки входят измерительные и дозирующие принадлежности; без сенсорной панели и кабеля шины основного устройства.						
Опции		Бассейн 1		Бассейн 2		
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Разничная цена, шт/мозг
<b>Модули для настенного монтажа (соединение посредством отдельного кабеля шины данных)</b>						
2530-040-00	Устройство управления уровнем воды в переливной емкости с гидростатическим датчиком уровня и устройством управления доливом воды		1.106.70		1.106.70	
2530-050-00	Устройство автоматической обратной промывки фильтра - для одного циркуляционного контура; с прибором Combitrol Impuls для клапанов размером 1½ - 2"		2.076.55		2.076.55	
2530-051-00	Устройство автоматической обратной промывки фильтра - для одного циркуляционного контура; с прибором Combitrol Impuls для клапанов размером 3"		2.385.95		2.385.95	
0220-290-90	Насос dinotec START LEVEL BUS, 45-11000 мл, с подсоединением для трубки 4/6 мм - для дозирования средств повышения pH		985.32		985.32	
0220-291-90	Насос dinotec START LEVEL BUS, 0-1200 мл, с подсоединением для трубки 4/6 мм - для дозирования средств коагуляции		985.32		985.32	
0220-292-90	Насос dinotec START LEVEL BUS, 0-1200 мл, с подсоединением для трубки 4/6 мм - для дозирования средств POOL-IZEI		985.32		985.32	
2530-030-00	Устройство управления озонообразователем din-o-zon		572.39		572.39	
2530-010-00	Устройство управления аттракционами 230/400В: для управления работой одного насоса, с устройством получения и трансформации поступающих от пневмокнопки сигналов. Настройка времени фильтрации осуществляется на сенсорной панели.		811.58		811.58	
2530-205-94	Модуль расширения: для подсоединения подводных прожекторов и прочего освещения. Предназначен для установки во внешнем настенном корпусе..		574.77		574.77	
<b>Все модули предназначены для настенного монтажа; без кабеля шины данных (перечень - см. ниже). Насосы dinotec START LEVEL BUS, вкл. принадлежности для дозирования (всасывающая арматура, клапан впрыска, доз. трубка)</b>						
<b>Модули для установки в системный корпус (вкл. соединительный кабель)</b>						
2530-205-91	Модуль расширения: для подсоединения насоса изм. воды, системы очистки лотков, устройства управления жалюзи, обратным клапаном с эл./приводом - для установки в системном корпусе.		259.42		259.42	
2530-205-92	Модуль расширения: для подсоединения системы понижения уровня воды в ночное время/обратной промывки, с устройством управления фильтрацией с переключением режимов Бассейн - Г/м ванна и "тревожным" реле. Предназначен для установки в системном корпусе.		259.42		259.42	
2530-205-93	Модуль расширения: для подсоединения подводных прожекторов и прочего освещения. Предназначен для установки в системном корпусе.		259.42		259.42	
<b>Системные опции</b>						
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена			Разничная цена, шт/мозг
2510-106-90	ОР 104 - закладные детали для сенсорной панели 10,4"		343.91			
2510-107-90	ОР 104 - монтажный комплект сенсорной панели 10,4"		4.593.40			
2590-000-00	Устройство удаленного доступа через телефон-модем		2.034.90			
2570-002-00	Уведомление по Email: автоматическое уведомление с возможностями настройки режимных, предупредительных и тревожных сообщений		Цена по запросу			
2570-003-00	Уведомление SMS: автоматическое уведомление с возможностями настройки режимных, предупредительных и тревожных сообщений		Цена по запросу			
<b>Принадлежности</b>						
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена			Разничная цена, шт/мозг
2550-005-00	Кабель шины 0,5м		33.92			
2550-010-00	Кабель шины 1м		35.70			
2550-020-00	Кабель шины 2м		38.68			
2550-030-00	Кабель шины 3м		42.25			
2550-050-00	Кабель шины 5м		48.79			
2550-100-00	Кабель шины 10м		65.45			
2550-201-00	Соединительная муфта для готового кабеля шины данных		32.13			
2550-202-00	Отвод для готового кабеля шины данных		41.65			
2550-300-00	Кабель шины, цена за 1 метр		3.33			
3058-194-00	Штекер M12x1, 4-контактный		24.40			
(для внутреннего пользования: кабель шины не входит в состав системного оборудования и указывается отдельно в бланке-заказе)						
<b>Сумма, итого</b>						с учетом НДС



# AquaTouch<sup>+</sup>

## 1 Системы управления

Измерительно-регулирующее и дозирующее оборудование на основе современных шинных технологий



## 2 Измерительное оборудование

## 3 Дозирующее оборудование

## 4 Опции

## 5 Принадлежности

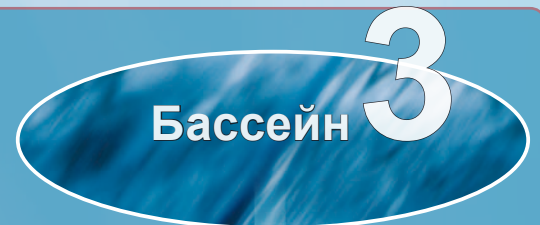
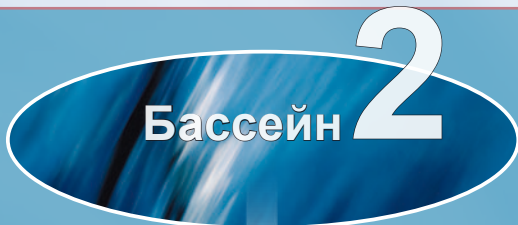
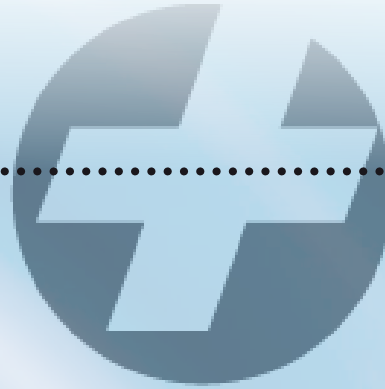
## 6 Системные опции

### Принадлежности

Для каждого периферийного прибора (изм. магистраль, насос dinodos START LEVEL BUS, EPM, Device Control, MotorControl и т.д.) требуется отдельный кабель для подключения к шине данных.

При выборе кабеля шины исходят из кратчайшего пути к точке подсоединения к шине.

**Внимание!** Расстояние до точки подсоединения не соответствует длине прокладки кабеля.



**2** Измерительное оборудование

**3** Дозирующее оборудование

**4** Опции

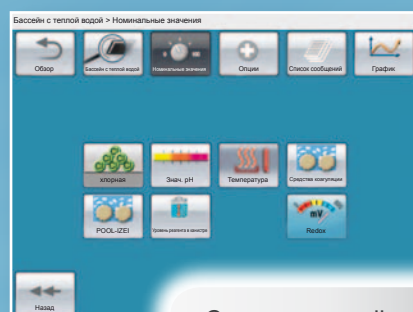
**2** Измерительное оборудование

**3** Дозирующее оборудование

**4** Опции

**Дозирование**

Цены на перистальтические насосы dinodos START LEVEL BUS понимаются без учета принадлежностей. При подборе мембранных или перистальтических дозировочных насосов, а также оборудования дозирования хлорного газа просьба использовать цены из действующего прайс-листа.



Система шин dinotec

**Создайте конфигурацию Вашей системы от начала и до конца**

# Бланк заказа системы AquaTouch+ (для отправки по факсу)



При заказе товара, пожалуйста, используйте копию данного бланка-заказа.

**Факс: +7 (495) 933 82 40**

<b>Клиентский номер:</b>	<b>Отправитель:</b> (печать организации)	<b>Адрес доставки:</b> (в случае если не совпадает с адресом заказа)
ООО Динотек 107150 Россия, Москва ул. Бойцовая, 27, бюро 223 Тел.: +7 (495) 925 58 30 Факс: +7 (495) 933 82 40 e-mail: dinotecm@mail.ru www.dinotec.ru		
<b>Заказчик:</b>	<b>Срок поставки:</b> (пожалуйста, укажите желаемый срок поставки)	<b>Телефон и контактное лицо:</b>

## Мы заказываем согласно Условий поставки и оплаты dinotec

- Примечания:
- Для каждого периферийного прибора (изм. магистраль, насос dinodos START LEVEL BUS, EPM, Device Control, MotorControl и т.д.) требуется отдельный кабель для подключения к шине данных. Также необходимо подобрать принадлежности для дозирования.
  - При выборе кабеля исходят из кратчайшего расстояния до ближайшей точки подключения к системной шине. **Внимание! Расстояние до точки подключения не соответствует длине прокладки кабеля.**

.....  
(дата / фамилия)

.....  
(подпись)

**Артикул №:** ..... (заполняется фирмой dinotec)

Система управления AquaTouch+		Бассейн 1		Бассейн 2		Бассейн 3		Итого
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Разничная цена, итого
2530-200-00	Модульная система управления Aqua Touch+ для одного бассейна		2.873.85					
2530-204-90	Модуль расширения системы управления Aqua Touch+ для двух бассейнов				555.73			
2530-205-90	Модуль расширения системы управления Aqua Touch+ для трех бассейнов						555.73	

Измерительное оборудование AquaTouch+		Бассейн 1		Бассейн 2		Бассейн 3		
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Разничная цена, итого
2530-211-90	Измерительная магистраль Cl, pH, Rx, T с изм. ячейкой P404 и модулем для AquaTouch+, смонтир. на панели; с принадлежностями для измерения		4.855.20		4.855.20		4.855.20	
2530-214-90	Измерительная магистраль Cl, pH, Rx, T, Общ. хлор с изм. ячейкой P404 и модулем, смонтир. на панели		9.555.70		9.555.70		9.555.70	
2530-210-90	Измерительная магистраль Cl, pH, Rx, T с изм. ячейкой P304 и модулем для AquaTouch+, смонтир. на панели; с принадлежностями для измерения		4.123.35		4.123.35		4.123.35	
2530-212-90	Измерительная магистраль Cl, pH, T с изм. ячейкой P204 и модулем для AquaTouch+, смонтир. на панели.		3.694.95		3.694.95		3.694.95	
2530-213-90	Измерительная магистраль Poolcare, pH, T с изм. ячейкой P204 и модулем		3.694.95		3.694.95		3.694.95	
2530-216-00	Измерительный модуль Cl, pH, Rx в настенном корпусе; с изм. кабелем Cl, pH, Rx		2.124.15		2.124.15		2.124.15	
2530-215-90	Измерительная магистраль общего хлора для доп. монтажа на изм. арматуре P404		3.694.95		3.694.95		3.694.95	
0150-010-00	Прибор для измерения проводимости. Монтируется на трубопроводе. Подсоединение осуществляется через модуль измерительного входа AIM4		1.487.50		1.487.50		1.487.50	
2530-222-90	Модуль измерительного входа AIM4 - для показателя общего хлора, объема циркуляции и проводимости		345.10		345.10		345.10	

Дозирующее оборудование		Бассейн 1		Бассейн 2		Бассейн 3		
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Разничная цена, итого
<b>Дезинфекция</b>								
0220-280-90	Перистальтический насос dinodos START LEVEL BUS, произв-ть: 45-11000 мл/ч, вкл. устройство измерения уровня жидкости (напр.: Хлор, pH)		767.55		767.55		767.55	
	Устройство управления мембранным или перистальтическим насосом произв. до 14 л/ч через "сухой" релейный контакт, встр. в системный корпус							
2530-030-00	Устройство Device Control для управления работой доз. насосов высокой мощности 230В/2КВт (напр.: H221/H226)		572.39		572.39		572.39	

# Бланк заказа системы AquaTouch+ (для отправки по факсу)



2530-014-00	Устройство Motor Control для управления работой доз. насосов высокой мощности 400В/4КВт (напр.: H221/H226)		799.68		799.68		799.68
Регулятор хлорного газа - устройство управления регулятора через "сухой" релейный контакт, встр. в системный корпус.							
<b>Понижение pH</b>							
0220-280-90	Перистальтический насос dinodos START LEVEL BUS, произв-ть: 45-11000 мл/ч, вкл. устройство измерения уровня жидкости (напр.: Хлор, pH)		767.55		767.55		767.55
Устройство управления мембранным или перистальтическим насосом произв. до 14 л/ч через "сухой" релейный контакт, встр. в системный корпус							
2530-030-00	Устройство Device Control для управления работой доз. насосов высокой мощности 230В/2КВт (напр.: H221/H226)		572.39		572.39		572.39
<b>Повышение pH</b>							
0220-280-90	Перистальтический насос dinodos START LEVEL BUS, произв-ть: 45-11000 мл/ч, вкл. устройство измерения уровня жидкости (напр.: Хлор, pH)		767.55		767.55		767.55
Устройство управления мембранным или перистальтическим насосом произв. до 14 л/ч через "сухой" релейный контакт, встр. в системный корпус							
2530-030-00	Устройство Device Control для управления работой доз. насосов высокой мощности 230В/2КВт (напр.: H221/H226)		572.39		572.39		572.39
<b>Коагуляция</b>							
0220-283-90	Перистальтический насос dinodos START-LEVEL-BUS 0-1200 мл/ч, вкл. устройство измерение уровня жидкости		767.55		767.55		767.55
<b>POOL-IZEI</b>							
0220-283-90	Перистальтический насос dinodos START-LEVEL-BUS 0-1200 мл/ч, вкл. устройство измерение уровня жидкости		767.55		767.55		767.55
<b>Управление дозировочными насосами дезинфектанта и средств понижения и повышения pH посредством аналоговых сигналов</b>							
2530-221-90	Аналоговые выходы управления дозировочными насосами для системы AquaTouch+ на одном бассейне, встр. в системный корпус		199.92		199.92		199.92
Подбор регуляторов хлорного газа, мембранных дозировочных насосов MEGA HF, H221 и H226 и всех доз. принадлежностей - см. прайс-лист.							
<b>Опции</b>							
<b>Арт.№</b>	<b>Описание</b>	<b>Кол-во</b>	<b>Разничная цена</b>	<b>Кол-во</b>	<b>Разничная цена</b>	<b>Кол-во</b>	<b>Разничная цена, итого</b>
2510-070-00	Устройство измерения уровня жидкости в канистре, на два изм. значения; для систем AquaTouch+, вкл. корпус настен. монтажа		868.70		868.70		868.70
2510-071-90	Устройство измерения уровня жидкости в канистре (модуль расширения), устанавливаемое в настенном корпусе		515.27		515.27		515.27
2530-220-00	Модуль с 4 аналоговыми выходами, встраиваемый в отдельный системный корпус		611.66		611.66		611.66
2530-221-90	Модуль с 4 аналоговыми выходами, встраиваемый в системный корпус		199.92		199.92		199.92
<b>Принадлежности</b>							
<b>Арт.№</b>	<b>Описание</b>	<b>Кол-во</b>	<b>Разничная цена</b>				<b>Разничная цена, итого</b>
2550-005-00	Кабель шины 0,5м		33.92				
2550-010-00	Кабель шины 1м		35.70				
2550-020-00	Кабель шины 2м		38.68				
2550-030-00	Кабель шины 3м		42.25				
2550-050-00	Кабель шины 5м		48.79				
2550-100-00	Кабель шины 10м		65.45				
2550-201-00	Соединительная муфта для готового кабеля шины данных		32.13				
2550-202-00	Отвод для готового кабеля шины данных		41.65				
2550-300-00	Кабель шины, цена за 1 метр		3.33				
3058-194-00	Штекер M12x1, 4-контактный		24.40				
(для внутреннего пользования: кабель шины не входит в состав системного оборудования и указывается отдельно в бланке-заказе)							
<b>Системные опции</b>							
<b>Арт.№</b>	<b>Описание</b>	<b>Кол-во</b>	<b>Разничная цена</b>				<b>Разничная цена, итого</b>
2530-230-00	ЕРМ70 - внешний силовой модуль в настенном корпусе для DSLB, при подключении более 4 насосов DSLB (насосы dinotec START-LEVEL-BUS)		718.76				
2530-206-90	AquaTouch+ - расширение для системного блока управления - DIN-контакты для 3 бассейнов		305.83				
2530-461-90	Принтер со стандартным портом; для распечатывания гигиенических параметров		411.74				
2590-000-00	Устройство удаленного доступа через телефон-модем		2.034.90				
2570-002-00	Уведомление по Email: автоматическое уведомление с возможностями настройки режимных, предупредительных и тревожных сообщений		Цена по запросу				
2570-003-00	Уведомление SMS: автоматическое уведомление с возможностями настройки режимных, предупредительных и тревожных сообщений		Цена по запросу				
2510-107-90	Сенсорная панель 10,4" - монтажный комплект OP 104		4.593.40				
2510-106-90	Сенсорная панель 10,4", закладная деталь - OP 104		343.91				
<b>Сумма, итого</b>							
с учетом НДС							



Poolcontrol DYNAMICS



### Poolcontrol DYNAMICS Для дезинфекции на бесхлорной основе Комплект оборудования в новом корпусе

Измерительно-регулирующий и дозирующий прибор с микропроцессорным управлением для средств корректировки уровня pH и средств дезинфекции Poolcare на бесхлорной основе (с дозированием по времени) или для измерения средств дезинфекции Poolcare. Индицирование параметров осуществляется на широкоформатном, подсвечиваемом графическом дисплее с удобным текстовым меню. Калибровка pH может осуществляться по одной или двум точкам - по выбору.

Доступ к управлению прибором защищен паролем. Информационные, предупредительные и тревожные сообщения высвечиваются на дисплее в виде текста.

#### Входы:

- Контроль изм. воды
- Сигнализация опорожнения емкости
- Значение pH
- Дезинфекция
- Температура
- Прекращение дозирования от внешнего входного сигнала

#### Выходные реле:

- Дезинфекция
- Понижение pH
- Повышение pH (переключаемое на коагуляцию)
- Сборная тревога

#### Прочие оснащение:

- Автоматика задержки включения
- Контроль изм. воды
- Регулятор пропорционально длины импульса (переключаемый на регулирование ON/OFF)
- Автоматическое отключение доз. насосов при непрерывном дозировании
- Изм. ячейка, вкл. контроль изм. воды
- Префильтр

**Комплект смонтирован на монтажной панели и оснащен новым корпусом.**



### Poolcontrol DYNAMICS Poolcare с дозированием средств дезинфекции на бесхлорной основе по времени / измерением, регулированием и дозированием средств корректировки pH



#### В комплекте:

- электрод pH
- 2 доз. насоса dinodos EASY для средств дезинфекции и понижения уровня pH
- 2 к-та всасывающей арматуры, гибкой
- 2 клапана впрыска
- принадлежности для измерения и дозирования

Общая цена за комплект оборудования



0133-020-90

F

**2.814.35**



### Poolcontrol DYNAMICS Poolcare с измерением и регулированием средств дезинфекции на основе активного кислорода / средств корректировки pH



#### В комплекте:

- электрод pH
- электрод Poolcare
- доп. модуль Poolcare д/измерения средств на основе активного кислорода
- 2 доз. насоса dinodos EASY для средств дезинфекции и понижения уровня pH
- 2 к-та всасывающей арматуры, гибкой
- 2 клапана впрыска
- принадлежности для измерения и дозирования

Общая цена за комплект оборудования



0133-040-90

F

**4.516.05**



### Poolcontrol DYNAMICS Poolcare с измерением и регулированием средств дезинфекции на основе активного кислорода / средств корректировки pH



#### В комплекте:

- электрод pH
- электрод Poolcare
- доп. модуль Poolcare д/измерения средств на основе активного кислорода
- 2 доз. насоса dinodos START для средств дезинфекции и понижения уровня pH
- 2 к-та всасывающей арматуры, жесткой, вкл. устройство сигнализирования опорожнения канистр
- 2 клапана впрыска
- принадлежности для измерения и дозирования

Общая цена за комплект оборудования



0133-060-90

F

**5.753.65**



Poolcontrol DYNAMICS



### Poolcontrol DYNAMICS Хлор/Redox Комплект оборудования в новом корпусе

Измерительно-регулирующий и дозирующий прибор с микропроцессорным управлением для средств корректировки уровня pH и средств дезинфекции на хлорной основе (с измерением по напряжению Redox). При оснащении дополнительной электронной платой „потенциостатического измерительного модуля“ позволяет измерять свободный хлор напрямую.

Индицирование параметров осуществляется на широкоформатном, подсвечиваемом графическом дисплее с удобным текстовым меню. Калибровка pH может осуществляться по одной или двум точкам - по выбору.

Доступ к управлению прибором защищен паролем.

Информационные, предупредительные и тревожные сообщения высвечиваются на дисплее в виде текста.

#### Входы:

- Контроль изм. воды
- Сигнализация опорожнения емкости
- Значение pH
- Свободный хлор (доп. электронная плата)
- Напряжение Redox
- Температура
- Прекращение дозирования от внешнего входного сигнала

#### Выходные реле:

- Дезинфекция
- Понижение pH
- Повышение pH (переключаемое на коагуляцию)
- Сборная тревога

#### Прочее оснащение:

- Автоматика задержки включения
- Контроль изм. воды
- Регулятор пропорционально длины импульса (переключаемый на регулирование ON/OFF)
- Автоматическое отключение доз. насосов при непрерывном дозировании
- Изм. ячейка, вкл. контроль изм. воды
- Префильтр

**Комплект смонтирован на монтажной панели и оснащен новым корпусом.**



### Poolcontrol DYNAMICS RX/pH

#### В комплекте:

- электрод pH
- электрод Redox, износостойкий
- 2 доз. насоса dinodos EASY для средств дезинфекции и понижения уровня pH
- 2 к-та всасывающей арматуры, гибкой
- 2 клапана впрыска
- принадлежности для измерения и дозирования

Общая цена за комплект оборудования



0133-010-90

F

**2.939,30**



### Poolcontrol DYNAMICS Свободный хлор /pH

#### В комплекте:

- электрод pH
- электрод Хлор
- доп. модуль для измерения свободного хлора
- 2 доз. насоса dinodos START для средств дезинфекции и понижения уровня pH
- 2 к-та всасывающей арматуры, жесткой, вкл. устройство сигнализирования опорожнения канистр
- 2 клапана впрыска
- принадлежности для измерения и дозирования

Общая цена за комплект оборудования



0133-050-90

F

**5.759,60**



### Poolcontrol DYNAMICS RX/pH для комплекта оборудования Бром

#### В комплекте:

- электрод pH
- электрод Redox, износостойкий
- 1 доз. насос dinodos EASY для средств понижения уровня pH
- 1 к-т всасывающей арматуры, гибкой
- 1 клапан впрыска
- 1 бромовый шлюз
- 1 эл./магнитный клапан д/управления бромовым шлюзом
- принадлежности для измерения и дозирования

Общая цена за комплект оборудования



0133-015-90

F

**4.516,05**



Poolcontrol DYNAMICS



### Poolcontrol DYNAMICS professional Комплект оборудования в новом корпусе

Измерительно-регулирующий и дозирующий прибор с микропроцессорным управлением для средств корректировки уровня pH и средств дезинфекции на хлорной основе с измерением свободного хлора и Redox. Индицирование параметров осуществляется на широкоформатном, подсвечиваемом графическом дисплее с удобным текстовым меню. Калибровка pH может осуществляться по одной или двум точкам - по выбору.

Доступ к управлению прибором защищен паролем. Информационные, предупредительные и тревожные сообщения высвечиваются на дисплее в виде текста.

#### Входы:

- Контроль изм. воды
- Сигнализация опорожнения емкости
- Значение pH
- Дезинфекция
- Температура
- Прекращение дозирования от внешнего входного сигнала

#### Выходные реле:

- Дезинфекция
- Понижение pH
- Повышение pH (переключаемое на коагуляцию)
- Сборная тревога

#### Прочее оснащение:

- Автоматика задержки включения
- Контроль изм. воды
- Регулятор пропорционально длины импульса (переключаемый на регулирование ON/OFF)
- Автоматическое отключение доз. насосов при непрерывном дозировании
- Изм. ячейка SE 100, вкл. контроль изм. воды
- Префильтр
- Электрод Хлор
- Электрод Redox
- Электрод pH
- Принадлежности для измерения

**Комплект смонтирован на монтажной панели и оснащен новым корпусом.**



### Poolcontrol DYNAMICS professional Измерительная магистраль для к-та оборудования в новом корпусе



Общая цена за измерительную магистраль  **0133-090-90** F **4.397.05**



### Poolcontrol DYNAMICS professional Комплект оборудования в новом корпусе



#### В комплекте:

- 2 доз. насоса dinodos EASY для средств дезинфекции и понижения уровня pH
- 2 к-та всасывающей арматуры, гибкой
- 2 клапана впрыска
- принадлежности для измерения и дозирования

Общая цена за комплект оборудования  **0133-070-90** F **4.902.80**



### Poolcontrol DYNAMICS professional Комплект оборудования в новом корпусе



#### В комплекте:

- 2 доз. насоса dinodos START для средств дезинфекции и понижения уровня pH
- 2 к-та всасывающей арматуры, жесткой, вкл. устройство сигнализирования опорожнения канистр
- 2 клапана впрыска
- принадлежности для измерения и дозирования

Общая цена за комплект оборудования  **0133-080-90** F **6.366.50**

Проверенное качество  
бесхлорной обработки



Электронная система очистки  
электродов



Срок начала поставок:  
(см. в прайс-листе)





**Poolcare DOMO VISUAL**  
Комплект оборудования



**Poolcare DOMO VISUAL комплект оборудования**

Компактная автоматическая система водоподготовки, БЕСХЛОРНАЯ, для регулирования и дозирования средства корректировки pH и дозирования средства на основе активного кислорода Poolcare. Компактная система с подсвечиваемым буквенно-цифровым дисплеем для поддержания pH и активной дезинфекции. Оснащена перистальтическим насосом с шаговым эл.-двигателем dinodos TOP, максимальное давление 1,5 бар, системой распознавания утечки, сигнализацией, функцией аварийного выключения, а также всасывающей арматурой с шланговым подключением.

Снабжена функциями задержки включения, контроля измерительной воды, контроля времени дозирования, настройки номинальных значений, регулируемой настройки понижения / повышения pH, индицирования сервисных показаний и возможностью выбора языка.

В комплект поставки также входят: электрод pH, компактная измерительная ячейка, измерительный кабель, всасывающая арматура, клапаны впрыска, трубка изм. воды, доз. трубка, калибровочные растворы pH 7 и 4, волоконный фильтр и инструкция по эксплуатации.

**Компактная установка проверена на заводе-изготовителе,  
смонтирована на панели и готова к подключению.**

**0130-841-90** F **3.177.30**

**Запасные части к насосу dinodos TOP для данной установки:**

Шланговая арматура		<b>0204-025-00</b>	E	<b>50.58</b>
Ротор		<b>0204-026-00</b>	E	<b>49.98</b>



**Poolcare MESMATIC VISUAL**  
Комплект оборудования



**Poolcare MESMATIC VISUAL комплект оборудования**

Измерительно-регулирующая установка с микропроцессорным управлением, БЕСХЛОРНАЯ, для дозирования средств корректировки уровня pH и Poolcare OXA на основе активного кислорода; в регулируемом исполнении. С подсвечиваемым буквенно-цифровым дисплеем (прямое измерение препарата на основе активного кислорода). Оснащена перистальтическими насосами dinodos TOP с шаговым эл.-двигателем, рассчитанными на макс. давление 1,5 бар; с системой распознавания протечки, "тревожной" сигнализацией, функцией аварийного выключения, а также всасывающей арматурой с подключением для доз. трубки.

Снабжена функциями задержки включения, контроля измерительной воды, контроля времени дозирования, настройки номинальных значений, регулируемой настройки понижения / повышения pH, индицирования сервисных показаний и возможностью выбора языка.

С электронной системой очистки зондов - ASR.

В объем поставки также входит: электроды pH и Poolcare, компактная измерительная ячейка, измерительный кабель, всасывающая арматура, клапаны впрыска, проточная арматура, дозировочный шланг, калибровочные растворы pH 7 и 4, волоконный фильтр, а также инструкция по эксплуатации.

**Компактная установка проверена на заводе-изготовителе,  
смонтирована на панели и готова к подключению.**

**0130-864-90** F **3.724.70**

**Запасные части к насосу dinodos TOP для данной установки:**

Шланговая арматура		<b>0204-025-00</b>	E	<b>50.58</b>
Ротор		<b>0204-026-00</b>	E	<b>49.98</b>

Все цены указаны в Евро

Арт №



**Poolcare PROGRESS**  
Комплект оборудования с  
насосами dinodos MEGA HF  
1,6 л/ч



### Poolcare PROGRESS комплект оборудования

Измерительно-регулирующий прибор с микропроцессорным управлением для pH и Poolcare OXA liquid (прямое измерение средства на основе активного кислорода), исполнение: самооптимизирующийся регулятор со светодиодным дисплеем и дополнительными светодиодами, селективной функцией сигнализации, диагностирования и сервисными показаниями, контролем за измерительной водой, а также автоматическим отключением дозирующих насосов.

В комплекте с изм. ячейкой INLINE, изм. электродами pH и Poolcare, изм. кабелями, набором изм. воды с принадлежностями.

С 2 дозирующими системами, клапанами впрыска и дозирующей трубкой.

С интерфейсом RS 485, индикацией температуры (в комбинации с PT 100).

С электронной системой очистки зондов - ASR.

**Исполнение: с 2 перистальтическими насосами dinodos START, производительность 45-9000 мл/ч, макс. давление 1,5 бар; с шланговой арматурой, вкл. шланговое подсоединение 6/4мм. Предварительно смонтирован на стеновой пластмассовой панели**

<b>Общая цена за комплект оборудования</b>		<b>0130-830-90</b>	<b>F</b>	<b><u>7.270.90</u></b>
--	--	--------------------	----------	------------------------

#### Запасные части к насосу dinodos START для данной установки:

Шланговая арматура		<b>0204-023-00</b>	<b>E</b>	<b><u>50.58</u></b>
Ротор		<b>0204-026-00</b>	<b>E</b>	<b><u>49.98</u></b>

**Исполнение: с 2 дозирующими насосами dinodos MEGA HF 1,6 л/ч с эл.-двигателями синхронного типа, макс. давление 10 бар; с регулированием рабочего хода и настройкой частоты.**

**Предварительно смонтирован на стеновой пластмассовой панели**

<b>Общая цена за комплект оборудования</b>		<b>0130-811-90</b>	<b>F</b>	<b><u>7.639.80</u></b>
--	--	--------------------	----------	------------------------

Дополнительная цена за установку температурного датчика PT 100 (поставляется в несобранном виде)

	<b>0181-107-00</b>	<b>F</b>	<b><u>94.01</u></b>
--	--------------------	----------	---------------------

## Условные обозначения

Проверенное качество  
бесхлорной обработки



Электронная система очистки  
электродов



Фильтровальный насос этой  
установки прошел техническую  
проверку TÜV



Фильтровальный насос этой  
установки соответствует  
требованиям безопасности  
„Geprüfte Sicherheit“



Срок начала поставок:  
(см. в прайс-листе)



Гарантия по числу лет или  
рабочих часов (см. в прайс-  
листе)



Гарантия по числу лет с  
возможностью продления (см. в  
прайс-листе)



Гарантия по числу лет (см. в  
прайс-листе)



Тара (см. в прайс-листе)



Робот рассчитан на площадь  
очистки: (см. в прайс-листе)





Poolcontrol LOGO VISUAL  
Комплект оборудования

**Poolcontrol LOGO VISUAL комплект оборудования**

Измерительно-регулирующая установка, вкл. станцию дозирования средств коррективы уровня pH и хлора с буквенно-цифровым подсвечиваемым дисплеем. С автоматической задержкой включения, контролем изм. воды, возможностью настройки языка, настройки номинальных значений Rx и pH. Сервисные показания: проверки электродов Rx, pH, ошибок изм. входа, запроса номинальных значений, показаний крутизны, входных значений, а также светодиодная индикация всех коммутационных положений.

Комплектуется измерительной ячейкой, волоконным фильтром, измерительными электродами pH и Rx, измерительным кабелем, а также набором для измерительной воды.

Оснащена перистальтическим насосом с шаговым эл.-двигателем dinodos TOP, максимальное давление 1,5 бар, системой распознавания утечки, сигнализацией, функцией аварийного выключения, а также всасывающей арматурой с шланговым подключением.

**Компактная установка проверена на заводе-изготовителе, смонтирована на панели и готова к подключению.**

**0110-607-90** F **3.308,20**

**Запасные части к насосу dinodos TOP для данной установки:**

Шланговая арматура **0204-025-00** E **50,58**

Ротор **0204-026-00** E **49,98**



Poolcontrol AVANT VISUAL  
Комплект оборудования  
Comfort

**Poolcontrol AVANT VISUAL комплект оборудования / Comfort**

Измерительно-регулирующий прибор для средств коррективы уровня pH и дезинфекции (Redox) с микропроцессорным управлением; исполнение: самооптимизирующийся регулятор с буквенно-цифровым подсвечиваемым дисплеем в компактном корпусе. В комплекте с проточной арматурой, устройством контроля изм. воды, электродами pH и Redox, устройством отбора и возврата изм. воды и принадлежностями для подключения.

С 2 дозирочными системами, всасывающей трубкой, сигнализацией опорожнения канистр, клапанами впрыска с комплектующими для подключения.

**Исполнение: с 2 перистальтическими насосами dinodos START, производительность 45-9000 мл/ч, макс. давление 1,5 бар; с шланговой арматурой, вкл. шланговое подсоединение 6/4мм.**

**Предварительно смонтирован на стеновой пластмассовой панели**

**Общая цена за комплект оборудования** **0110-411-90** F **5.789,35**

**Запасные части к насосу dinodos START для данной установки:**

Шланговая арматура **0204-023-00** E **50,58**

Ротор **0204-026-00** E **49,98**

**Исполнение с 2 дозирочными насосами dinodos MEGA HF 1,6 л/ч с эл.-двигателями синхронного типа, максимальное давление 10 бар, регулированием рабочего хода и настройкой частоты.**

**Предварительно смонтирован на стеновой пластмассовой панели**

**Общая цена за комплект оборудования** **0110-408-90** F **6.140,40**



pH-Control "S"  
Комплект оборудования

**pH-Control "S" Комплект оборудования**

Компактный измерительно-регулирующий прибор с микропроцессорным управлением, встроенной системой дозирования средства коррективы pH в бассейнах и гидромассажных ваннах (на выбор: Понижение / Повышение). Компактная установка состоит из измерительно-регулирующего прибора pH в корпусе с буквенно-цифровым дисплеем.

Оснащена перистальтическим насосом с шаговым эл.-двигателем dinodos TOP, максимальное давление 1,5 бар, системой распознавания утечки, сигнализацией, функцией аварийного выключения, а также всасывающей арматурой с шланговым подключением.

Комплектуется проточной арматурой, устройством контроля изм. воды, волоконным фильтром, электродом pH и принадлежностями для подключения.

**Компактная установка проверена на заводе-изготовителе, смонтирована на панели и готова к подключению.**

**0160-103-90** F **1.612,45**

**Запасные части к насосу dinodos TOP для данной установки:**

Шланговая арматура		<b>0204-025-00</b>	<b>E</b>	<b>50.58</b>
Ротор		<b>0204-026-00</b>	<b>E</b>	<b>49.98</b>



**Poolcontrol PROFI**  
Комплект оборудования.  
Исполнение INLINE



**Poolcontrol PROFI Комплект оборудования: исполнение INLINE, закрытая система**

Измерительно-регулирующий прибор с микропроцессорным управлением для средства корректировки pH и средства дезинфекции на основе (свободного) хлора; исполнение: самооптимизирующийся регулятор, с ЖК-дисплеем и дополнительными светодиодами, селективной функцией "тревоги", диагностическими и сервисными показаниями, контролем изм. воды и автоматическим отключением дозирующих насосов; с интерфейсом RS 485.

Комплектуется измерительной ячейкой INLINE P204, измерительными электродами pH и свободного хлора, измерительным кабелем, а также набором для измерительной воды и принадлежностями. С 2 дозирующими системами, система оповещения об утечке, клапанами дозации и дозирующей трубкой. Индикация температуры (при наличии темп. датчика PT 100); интерфейс RS 485. Система электронной очистки зондов - ASR

**Исполнение: с 2 перистальтическими насосами dinodos START, производительность 45-9000 мл/ч, макс. давление 1,5 бар; с шланговой арматурой, вкл. шланговое подсоединение 6/4 мм.**

**Предварительно смонтирован на стеновой пластмассовой панели**

<b>Общая цена за комплект оборудования</b>		<b>0120-522-90</b>	<b>F</b>	<b>6.110.65</b>
--	--	--------------------	----------	-----------------

**Запасные части к насосу dinodos START для данной установки:**

Шланговая арматура		<b>0204-023-00</b>	<b>E</b>	<b>50.58</b>
Ротор		<b>0204-026-00</b>	<b>E</b>	<b>49.98</b>

**Исполнение: с 2 дозирующими насосами dinodos MEGA HF 1,6 л/ч с эл.-двигателями синхронного типа, макс. давление 10 бар; с регулированием рабочего хода и настройкой частоты.**

**Предварительно смонтирован на стеновой пластмассовой панели**

<b>Общая цена за комплект оборудования</b>		<b>0120-512-90</b>	<b>F</b>	<b>6.461.70</b>
--	--	--------------------	----------	-----------------

Дополнительная цена за установку

температурного датчика PT 100

(поставляется в несобранном виде)

	<b>0181-107-00</b>	<b>F</b>	<b>94.01</b>
--	--------------------	----------	--------------



**Poolcontrol PROFI**  
Комплект оборудования.  
Исполнение: с измерительной  
ячейкой P404



**Poolcontrol PROFI Комплект оборудования, исполнение: с изм. ячейкой P404 и отводом изм. воды в канализацию.**

Комплект оборудования PROFI: тот же, что и выше, но с компактной изм. ячейкой 404 и отводом изм. воды в канализацию.

**Исполнение: с 2 перистальтическими насосами dinodos START, производительность 45-9000 мл/ч, макс. давление 1,5 бар; с шланговой арматурой, вкл. шланговое подсоединение 6/4 мм.**

**Предварительно смонтирован на стеновой пластмассовой панели**

<b>Общая цена за комплект оборудования</b>		<b>0120-712-90</b>	<b>F</b>	<b>6.902.00</b>
--	--	--------------------	----------	-----------------

**Запасные части к насосу dinodos START для данной установки:**

Шланговая арматура		<b>0204-023-00</b>	<b>E</b>	<b>50.58</b>
Ротор		<b>0204-026-00</b>	<b>E</b>	<b>49.98</b>

**Исполнение: с 2 дозирующими насосами dinodos MEGA HF 3,0 л/ч с эл.-двигателями синхронного типа, макс. давление 10 бар; с регулированием рабочего хода и настройкой частоты.**

**Предварительно смонтирован на стеновой пластмассовой панели**

<b>Общая цена за комплект оборудования</b>		<b>0120-702-90</b>	<b>F</b>	<b>7.282.80</b>
--	--	--------------------	----------	-----------------

Дополнительная цена за установку

температурного датчика PT 100

(поставляется в несобранном виде)

	<b>0181-107-00</b>	<b>F</b>	<b>94.01</b>
--	--------------------	----------	--------------



## Компактные измерительно-регулирующие системы AquaTouch+ COMPACT

Системы AquaTouch+ COMPACT принадлежат к новейшему поколению измерительно-регулирующего и дозирующего оборудования. Разработанное на основе современных шинных технологий, оно воплощает в себе многофункциональность, надежные технологии измерения, регулирования и дозирования, а также интуитивное управление и простой контроль.

Системы AquaTouch+ COMPACT применяются всегда там, где качеству воды уделяют особое значение. Эти системы измеряют и регулируют свободный хлор, уровень pH и показатель Redox, а в качестве опции - значение Poolcare и температуру. AquaTouch+ COMPACT - это измерительно-регулирующее оборудование, управляющее работой бассейна.



### AquaTouch+ COMPACT CI/pH/Rx

Устройство управления работой 1 бассейна  
Комплект оборудования с изм. ячейкой P304, управляемыми по шине данных насосами dinodos START LEVEL Bus для дозирования средств дезинфекции и средств коррективы pH,  
вкл. измерительные и дозирочные принадлежности.

В комплекте:

изм. электроды, калибровочные жидкости и очищающая жидкость, всасывающая арматура, клапаны впрыска и доз. трубка длиной 5 м на каждый реагент

AquaTouch+ COMPACT

**Общая цена за комплект оборудования** **2700-200-90** **F** **8.032.50**

Дополнительная цена за доп. электронную плату электронная плата аналогового выхода Chlor / pH / Rx / Температура. **0121-140-00** **F** **674.73**



### AquaTouch+ COMPACT CI/pH

Устройство управления работой 1 бассейна  
Комплект оборудования с изм. ячейкой P204, управляемыми по шине данных насосами dinodos START LEVEL Bus для дозирования средств дезинфекции и средств коррективы pH,  
вкл. измерительные и дозирочные принадлежности.

В комплекте:

изм. электроды, калибровочные жидкости и очищающая жидкость, всасывающая арматура, клапаны впрыска и доз. трубка длиной 5 м на каждый реагент

AquaTouch+ COMPACT

**Общая цена за комплект оборудования** **2700-201-90** **F** **7.842.10**



### AquaTouch+ COMPACT Poolcare (активный кислород) /pH

Устройство управления работой 1 бассейна  
Комплект оборудования с изм. ячейкой P204, управляемыми по шине данных насосами dinodos START LEVEL Bus для дозирования средств дезинфекции и средств коррективы pH,  
вкл. измерительные и дозирочные принадлежности.

В комплекте:

изм. электроды, калибровочные жидкости и очищающая жидкость, всасывающая арматура, клапаны впрыска и доз. трубка длиной 5 м на каждый реагент

AquaTouch+ COMPACT

**Общая цена за комплект оборудования** **2700-202-90** **F** **7.854.00**

Дополнительная цена за установку температурного датчика PT 1000 (поставляется в несобранном виде) **0181-108-00** **F** **95.20**



**dsc COMPACT 2000 Chlor/pH/Rx/Температура**



**dsc COMPACT 2000 Chlor / pH / Redox / Температура Комплект оборудования с изм. ячейкой P404/P304**


Компактный измерительно-регулирующий прибор с микропроцессорным управлением для свободного хлора/pH/Redox и температуры в брызгозащищенном пластмассовом корпусе.

Индицирование параметров осуществляется на подсвечиваемом буквенно-цифровом дисплее. Комплект оснащен компактной изм. ячейкой P404/P304, изм. электродами pH, свободного хлора, Redox, датчиком уровня воды, а также точками отбора и отвода изм. воды с принадлежностями для монтажа.


Дозировочные системы необходимо заказывать отдельно и подбирать в соответствии с техническим заданием.

Система электронной очистки зондов - ASR

**dsc COMPACT 2000 с измерительной магистралью Измерительная ячейка P404 - открытая система**

Предварительно смонтирован на стеновой пластмассовой панели  
**Общая цена за комплект оборудования**  **0120-337-90 F** **7.473.20**

**dsc COMPACT 2000 с измерительной магистралью Измерительная ячейка P304 INLINE - закрытая система**

Предварительно смонтирован на стеновой пластмассовой панели  
**Общая цена за комплект оборудования**  **0120-338-90 F** **6.848.45**

Дополнительная цена за установку температурного датчика PT 100 (поставляется в несобранном виде)

 **0181-107-00 F** **94.01**



**dsc COMPACT 2000**



**dsc COMPACT 2000 Chlor, pH, Redox, Температура**

Измерительно-регулирующий прибор с микропроцессорным управлением для показателей свободного хлора, pH, Redox и температуры, исполнение: самооптимизирующийся регулятор с подсвечиваемым буквенно-цифровым ЖК-дисплеем.

Релейные выходы хлор / pH: ВКЛ. / ВЫКЛ., регулятор по частоте импульса, регулятор по длине импульса, 3-ех точечный регулятор, P-, PI- по выбору. Интерфейс RS 485.

Система электронной очистки зондов - ASR

С 3 измерительными кабелями (свободный хлор , Redox и pH).

Напряжение в сети: 85 - 265 V/AC, 50/60 Гц

 **0120-291-00 F** **4.688.60**

Дополнительная эл. плата аналог. выходов Chlor / pH / Rx / Температура.

 **0121-140-00 F** **674.73**



Poolcontrol DYNAMICS



**Poolcontrol DYNAMICS Измерительно-регулирующий прибор**

Измерительно-регулирующий и дозирующий прибор с микропроцессорным управлением для средств корректировки уровня pH и средств дезинфекции. С возможностью переключения типа дезинфекции с хлорного (по показателю Redox) на бесхлорный (с дозированием средства на основе активного кислорода Poolcare по времени). Индикация параметров осуществляется на широкоформатном, подсвечиваемом графическом дисплее с удобным текстовым меню. Калибровка pH может осуществляться по одной или двум точкам - по выбору.

При использовании потенциостатического измерительного модуля (доп. электронная плата) прибор может измерять содержание свободного хлора или средства на основе активного кислорода Poolcare. Доступ к управлению прибором защищен паролем. Информационные, предупредительные и тревожные сообщения высвечиваются на дисплее в виде текста.

**Входы:**

- Контроль изм. воды
- Сигнализация опорожнения емкости
- Значение pH
- Дезинфекция
- Температура
- Прекращение дозирования от внешнего входного сигнала

**Выходные реле:**

- Дезинфекция
- Понижение pH
- Повышение pH (переключаемое на коагуляцию)
- Сборная тревога

**Прочее оснащение:**

- Автоматика задержки включения
- Контроль изм. воды
- Регулятор пропорционально длины импульса (переключаемый на регулирование ON/OFF)
- Автоматическое отключение доз. насосов при непрерывном дозировании
- Контроль дозирования

**Общая цена за измерительно-регулирующий прибор**

**0133-001-00** F **1.160,25**



Потенциостатический модуль для измерения содержания свободного хлора или средства на основе активного кислорода Poolcare

**0133-002-00** F **Цена по запросу**



dsc ECO

**Измерительно-регулирующий прибор dsc ECO**

Измерительно-регулирующий прибор с микропроцессорным управлением для одного параметра; исполнение: самооптимизирующийся регулятор с подсвечиваемым буквенно-цифровым ЖК-дисплеем.

Компактное исполнение: в брызгозащищенном корпусе, с удобной пленочной клавиатурой и возможностью выбора языка.

Рег. выходы: регулятор по частоте импульса, регулятор пропорционально длины импульса, ВКЛ./ВЫКЛ., 3-ех точечный регулятор, (PID) для клапанов с эл. приводом; пост. регулятор

Разъем RS 485

С 1 измерительным кабелем

Напряжение в сети: 230 В/AC +/- 15 %, 50/60 Гц

**Исполнение:**

<b>Хлор</b>		<b>0120-250-00</b>	F	<b>2.493,05</b>
<b>Диоксид хлора</b>		<b>0120-025-00</b>	F	<b>2.493,05</b>
<b>Озон</b>		<b>0130-021-00</b>	F	<b>2.493,05</b>
<b>Перекись водорода</b>		<b>0130-030-00</b>	F	<b>2.493,05</b>
<b>Redox</b>		<b>0110-250-00</b>	F	<b>2.493,05</b>
<b>pH</b>		<b>0160-252-01</b>	F	<b>2.493,05</b>
<b>Проводимость</b>		<b>0150-005-00</b>	F	<b>2.493,05</b>

Дополнительная цена за установку температурного датчика PT 100 (поставляется в несобранном виде)

**0181-107-00** F **94,01**

	<p><b>Компактная измерительная ячейка P404</b>                      для 4 электродов (хлор, pH, Rx и датчик уровня измерительной воды), вкл. регулировочный вентиль подачи изм. воды                      Компактная измерительная ячейка из акрилового стекла, прозрачная, вкл. опорные электроды измерения свободного хлора, предназначенные для электронной системы очистки ASR.                      Арматура подачи и отвода изм. воды 8/6 мм; объем потребления ок. 20 л/ч; для обеспечения постоянного потока воды через встроенную систему перелива; потенциостат.                      Со встроенным фильтром тонкой очистки и отводом измерительной воды в канализацию.</p>		<p><b>0121-005-04</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>1.332.80</u></b></p>
	<p><b>Фильтр тонкой очистки, тканевый</b>                      для системы тонкой очистки компактных измерительных ячеек diPotec исполнения P В упаковке 5 шт.</p>		<p><b>0101-025-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>8.45</u></b></p>
	<p><b>Измерительный электрод общего хлора</b>                      вкл. соединительный кабель, запасной наконечник мембраны и электролит</p>		<p><b>0121-131-00</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>2.136.05</u></b></p>
	<p><b>Проточная измерительная ячейка</b>                      для приборов измерения проводимости dsc ECO LF 10 K-PT со встроенным датчиком PT 100, вкл резьбовое соединение</p>		<p><b>0150-005-05</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>2.600.15</u></b></p>
	<p><b>Кабель для измерения проводимости; длина 0,5 м</b></p>		<p><b>0150-005-06</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>10.95</u></b></p>
	<p><b>Проточная арматура</b>                      из плексигласа, вкл. кронштейн из пластмассы; с точкой подачи и отвода измерительной воды. Точка подсоединения 8/6 мм, скомбинированная с контрольным модулем протока - для 1 электрода.</p>		<p><b>0131-009-00</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>380.80</u></b></p>
	<p><b>Проточная арматура</b>                      из плексигласа, вкл. кронштейн из пластмассы; с точкой подачи и отвода измерительной воды. Точка подсоединения 8/6 мм, скомбинированная с контрольным модулем протока - для 2 электродов.</p>		<p><b>0111-010-00</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>405.79</u></b></p>
	<p><b>Компактная измерительная ячейка серии INLINE P</b>                      из плексигласа, вкл. кронштейн из пластмассы; с точкой подачи и отвода измерительной воды. Точка подсоединения 8/6 мм, скомбинированная с контрольным модулем протока и точкой отбора изм. воды.                      Для оборудования с электронной системой очистки электродов ASR</p>				
	<p><b>Модель P104 - для 1 электрода: хлор или озон.</b></p>		<p><b>0121-009-01</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>611.66</u></b></p>
	<p><b>Модель P204 - для 2 электродов: хлора и pH</b></p>		<p><b>0121-011-01</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>634.27</u></b></p>
	<p><b>Модель P304 - для 3 электродов: хлора, pH и Redox</b></p>		<p><b>0121-012-01</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>811.58</u></b></p>
	<p><b>Компактная измерительная ячейка INLINE PP (модель PP204)</b>                      из плексигласа, вкл. кронштейн из пластмассы; с точкой подачи и отвода измерительной воды. Точка подсоединения 8/6 мм, скомбинированная с контрольным модулем протока и точкой отбора изм. воды.                      Для оборудования с электронной системой очистки электродов ASR  <b>Для 2 электродов - Poolcare и pH</b></p>				
			<p><b>0131-017-05</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>661.64</u></b></p>

















Все цены указаны в Евро

Арт №

	<b>Датчик потока</b> для автоматического отключения измерительно-регулирующих приборов при отсутствии потока воды		<b>0181-312-00</b>	<b>F</b>	<b><u>238.00</u></b>
	Тройник 50 мм x 1" для датчика потока		<b>0181-320-00</b>	<b>F</b>	<b><u>13.09</u></b>
	Тройник 63 мм x 1" для датчика потока		<b>0181-321-00</b>	<b>F</b>	<b><u>18.45</u></b>
	<b>Волоконный фильтр ПВХ</b> из прозрачного PVC; точка подсоединения 8/6 мм; с настенным крепежом		<b>0101-120-00</b>	<b>E</b>	<b><u>140.42</u></b>
	<b>Сито</b> 0,5 мм, для волоконного фильтра 0101-120-00		<b>0101-121-00</b>	<b>E</b>	<b><u>9.88</u></b>
	<b>Волоконный фильтр с нейлоновым ситом, 40 микрон</b> с точкой для подсоединения 8/6 мм и шаровым краном, а также настенным крепежом		<b>0101-130-90</b>	<b>E</b>	<b><u>174.93</u></b>
	<b>Запасное сито из нейлона для волоконного фильтра, 40 микрон</b>		<b>0101-130-02</b>	<b>E</b>	<b><u>29.16</u></b>
	<b>Запасное сито из нейлона для волоконного фильтра, 80 микрон</b>		<b>0101-130-04</b>	<b>E</b>	<b><u>29.16</u></b>
	<b>Запасное сито из нерж. стали V4A для волоконного фильтра, 40 микрон</b>		<b>0101-130-05</b>	<b>E</b>	<b><u>60.69</u></b>
	<b>Датчик уровня</b> для контроля потока измерительной воды, с герконовым датчиком - для подсоединения/использования с измерительной ячейкой P404 / арт.№: 0121-005-04		<b>0181-106-00</b>	<b>F</b>	<b><u>151.13</u></b>
	<b>Измерительный электрод pH</b> Для всех приборов dinotec С контейнером для хранения		<b>0161-101-01</b>	<b>I</b>	<b><u>172.55</u></b>
	<b>Измерительный электрод pH</b> с камерой для электролита; наполняемый С контейнером для хранения		<b>0161-010-00</b>	<b>F</b>	<b><u>274.89</u></b>
	<b>Электрод Rx, безопорный</b> износостойкий – для приборов Poolcontrol 1000/S/AVANT С контейнером для хранения		<b>0111-103-00</b>	<b>I</b>	<b><u>191.59</u></b>
	<b>Измерительный электрод Rx, опорный</b> для приборов Poolcontrol 1500, Rx 1000, dsc ECO Redox С контейнером для хранения		<b>0111-102-01</b>	<b>I</b>	<b><u>191.59</u></b>
	<b>Электрод Хлор/Озон</b> потенциостатический, для приборов dinotec „Измерение свободного хлора“ / озона С контейнером для хранения		<b>0121-104-01</b>	<b>I</b>	<b><u>253.47</u></b>

Все цены указаны в Евро

Арт №

	<p><b>Электрод Poolcare</b> потенциостатический, для станций Poolcare с регулированием С контейнером для хранения</p>		<p>0131-105-01</p>	<p>I</p>	<p><u>253.47</u></p>
	<p><b>Измерительный кабель</b> для измерения значений pH и Redox; в сборе с соединительным штекером для измерения значений хлора, озона и Poolcare; в сборе со встроенным опорным электродом для измерения значений хлора, озона и Poolcare; в сборе с соединительным штекером и опорным проводом</p>		<p>0181-109-00</p>	<p>F</p>	<p><u>69.02</u></p>
	<p><b>Температурный датчик PT 100</b> с резьбовой частью из нерж. стали 1/4" Для индицирования температуры в приборах dsc 2000 / dsc COMPACT 2000 / dsc DIALOG 3000, PROFi и PROGRESS</p> <p><b>Температурный датчик PT 1000</b> с резьбовой частью из нерж. стали 1/4" Для приборов dsc STATION / dsc SCL</p>		<p>0181-107-00</p>	<p>F</p>	<p><u>94.01</u></p>
	<p><b>Арматура отбора измерительной воды</b> для напорных магистралей, вкл. погружную трубку, запорный кран R 1/2" AG с подсоединением 8/6 мм</p>		<p>0181-110-00</p>	<p>F</p>	<p><u>70.21</u></p>
	<p><b>Трубка для измерительной воды</b> из PE 8/6 мм, 1 метр</p>		<p>0181-125-00</p>	<p>F</p>	<p><u>2.98</u></p>
	<p><b>Арматура отвода измерительной воды</b> из PVC; подсоединяемая к точкам перелива и отвода измерительной ячейки P 404</p>		<p>0181-191-00</p>	<p>F</p>	<p><u>71.40</u></p>
	<p><b>Калибровочный раствор</b></p> <p>pH 7.0 - объем 50 мл</p> <p>pH 4.0 - объем 50 мл</p> <p>475 мВ (Redox) - объем 50 мл</p>		<p>0101-140-00</p>	<p>F</p>	<p><u>11.54</u></p>
	<p><b>Шаровый кран R 1/4" A/I</b></p> <p>для отбора / возврата изм. воды; из PVC</p> <p>устойчивый к воздействию химикалиев; из PVC, с прокладкой из FPM</p>		<p>0181-178-01</p>	<p>F</p>	<p><u>16.66</u></p>
	<p>1320-050-00</p>	<p>D</p>	<p><u>19.64</u></p>		

Все цены указаны в Евро

Арт №

	<p><b>Соединительный ниппель</b> для шаровых кранов R ¼" AG</p> <table border="0"> <tr> <td>прямой, с подсоединением для трубки 8/6 мм</td> <td></td> <td><b>0101-158-00</b></td> <td><b>F</b></td> <td><b><u>4.05</u></b></td> </tr> <tr> <td>с уголком, с подсоединением для трубки 8/6 мм</td> <td></td> <td><b>0181-179-00</b></td> <td><b>F</b></td> <td><b><u>8.33</u></b></td> </tr> <tr> <td>прямой, с подсоединением для трубки 10 мм</td> <td></td> <td><b>1320-155-00</b></td> <td><b>D</b></td> <td><b><u>4.76</u></b></td> </tr> <tr> <td>Тройник с подсоединением для трубки 8/6 мм</td> <td></td> <td><b>0181-190-00</b></td> <td><b>F</b></td> <td><b><u>8.33</u></b></td> </tr> </table>	прямой, с подсоединением для трубки 8/6 мм		<b>0101-158-00</b>	<b>F</b>	<b><u>4.05</u></b>	с уголком, с подсоединением для трубки 8/6 мм		<b>0181-179-00</b>	<b>F</b>	<b><u>8.33</u></b>	прямой, с подсоединением для трубки 10 мм		<b>1320-155-00</b>	<b>D</b>	<b><u>4.76</u></b>	Тройник с подсоединением для трубки 8/6 мм		<b>0181-190-00</b>	<b>F</b>	<b><u>8.33</u></b>
прямой, с подсоединением для трубки 8/6 мм		<b>0101-158-00</b>	<b>F</b>	<b><u>4.05</u></b>																	
с уголком, с подсоединением для трубки 8/6 мм		<b>0181-179-00</b>	<b>F</b>	<b><u>8.33</u></b>																	
прямой, с подсоединением для трубки 10 мм		<b>1320-155-00</b>	<b>D</b>	<b><u>4.76</u></b>																	
Тройник с подсоединением для трубки 8/6 мм		<b>0181-190-00</b>	<b>F</b>	<b><u>8.33</u></b>																	
	<p><b>Специальный жидкий очиститель для электродов</b></p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td><b>0181-184-01</b></td> <td><b>F</b></td> <td><b><u>11.19</u></b></td> </tr> </table>			<b>0181-184-01</b>	<b>F</b>	<b><u>11.19</u></b>															
		<b>0181-184-01</b>	<b>F</b>	<b><u>11.19</u></b>																	
	<p><b>Специальная чистящая паста</b> для металлических колец электродов</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td><b>0181-185-00</b></td> <td><b>F</b></td> <td><b><u>11.19</u></b></td> </tr> </table>			<b>0181-185-00</b>	<b>F</b>	<b><u>11.19</u></b>															
		<b>0181-185-00</b>	<b>F</b>	<b><u>11.19</u></b>																	
	<p><b>Настенная полка</b> из плексигласа; для размещения 3 флаконов с калибровочными растворами</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td><b>0181-144-00</b></td> <td><b>F</b></td> <td><b><u>28.56</u></b></td> </tr> </table>			<b>0181-144-00</b>	<b>F</b>	<b><u>28.56</u></b>															
		<b>0181-144-00</b>	<b>F</b>	<b><u>28.56</u></b>																	



**Тестер pH-T1 с цифровой индикацией**

Прибор для проверки и измерения входов pH и мВ, высокоомного сопротивления измерительно-регулирующей аппаратуры dipotes, а также тестирования электродов pH, хлора, Poolcare и Redox; с набором кабелей.



pH - T1		<b>0110-211-00</b>	<b>D</b>	<b><u>705.67</u></b>
Измерительный модуль Хлор		<b>0100-211-00</b>	<b>D</b>	<b><u>51.17</u></b>
Измерительный модуль Poolcare		<b>0100-211-01</b>	<b>D</b>	<b><u>51.17</u></b>
Адаптер для тестера pH-T, с BNC-штекером и разъемом для электродов pH		<b>0100-213-00</b>	<b>D</b>	<b><u>117.22</u></b>
Набор кабелей pH Адаптер и COAX-D-2-1,5		<b>0100-214-00</b>	<b>D</b>	<b><u>202.30</u></b>



**Насос для отбора измерительной воды, самовсасывающий**

Пластмассовый корпус с волоконным фильтром, модель 1  
Производительность: 4 м<sup>3</sup>/ч при 6 м вод. ст.

Потребляемая мощность: 0,35 КВт  
Напряжение в сети: 230 В, 50 Гц

**Насос для отбора измерительной воды, самовсасывающий**

устойчивый к 3 %-ному соляному раствору

**Набор регулировки давления**

для насоса измерительной воды

	<b>0280-021-00</b>	<b>E</b>	<b><u>516.46</u></b>
	<b>0280-005-00</b>	<b>E</b>	<b><u>535.50</u></b>
	<b>0280-025-90</b>	<b>E</b>	<b><u>77.95</u></b>



**Насос измерительной воды MD-20R-220N**

Центробежный насос с эл.магнитной муфтой производительностью 600 л/ч при 3 м вод. ст.; потребляемая мощность: 45 Вт

Подсоединительный размер для трубки G 3/4"  
Напряжение в сети: 230 В, 50 Гц

	<b>0280-026-00</b>	<b>E</b>	<b><u>493.85</u></b>
--	--------------------	----------	----------------------



**Устройство возврата измерительной воды MRA71**

Погружной насос с обратным клапаном, макс. 10 м<sup>3</sup>/ч при 9 м вод. ст.,

вкл. полиэтиленовую емкость 75 л

Напряжение в сети: 230 В, 50 Гц

	<b>0280-023-00</b>	<b>E</b>	<b><u>693.77</u></b>
--	--------------------	----------	----------------------



Комплект оборудования Easyfloc



### Easyfloc

Программируемые приборы дозирования коагулянта, универсальные. Правильное дозирование коагулянта зависит от ряда факторов, таких как объем дозирования, циркуляционная мощность и эксплуатационная нагрузка на бассейн.

Специалисты утверждают:  
„Лишь в 10% всех бассейнов коагуляция работает правильно.”

Дозирование коагулянта в малых количествах при небольшой циркуляционной мощности представляет на практике большую проблему.

Часто при смене канистр возобновить дозирование трудно. Обычные дозирующие насосы иногда не позволяют дозировать вещества в малых количествах. Во многих случаях сбой в дозировании возникает, например, из-за образующихся в дозируемой среде пузырьков воздуха.

### Приборы Easyfloc не знают всех этих проблем!



#### Easyfloc MONO

Программируемая станция автоматического дозирования коагулянта, рассчитанная на один контур с объемом циркуляции от 10 до 500 м<sup>3</sup>/ч. Комплект оборудования, смонтированный на заводе-изготовителе на пластиковой панели; со всасывающей арматурой, поплавковым выключателем, клапаном впрыска и принадлежностями для подключения.

Напряжение сети: 85 - 265 В/AC, 50/60 Гц  
Макс. давление: 1,5 бар  
Производительность насоса: 0,1 - 1,2 мл/м<sup>3</sup> циркуляционной мощности

**0260-585-90** F **1.904.00**

#### Запасные части к насосу dinodos TOP для данной установки:

Шланговая арматура **0204-025-00** E **50.58**  
Ротор **0204-026-00** E **49.98**



#### Easyfloc DUPLEX

Программируемая станция автоматического дозирования коагулянта, рассчитанная на 2 контура с разными объемами циркуляции от 10 до 500 м<sup>3</sup>/ч. Комплект оборудования, смонтированный на заводе-изготовителе на пластиковой панели; со всасывающей арматурой, поплавковым выключателем, клапаном впрыска и принадлежностями для подключения.

Напряжение сети: 230 В +6%/-10%, 50/60 Гц  
Макс. давление: 1,5 бар  
Производительность насоса: 0,1 - 1,2 мл/м<sup>3</sup> циркуляционной мощности

**0260-587-90** F **2.826.25**

#### Запасные части к насосу dinodos TOP для данной установки:

Шланговая арматура **0204-025-00** E **50.58**  
Ротор **0204-026-00** E **49.98**



#### Easyfloc 12

Программируемый насос дозирования коагулянта, рассчитанный на один циркуляционный контур. Предназначен для дозирования коагулянта на контурах с объемом циркуляции 10 - 800 м<sup>3</sup>/ч. Настраивается с помощью удобного меню на дисплее. Easyfloc 12 поставляется в виде смонтированного на монтажной панели комплекта оборудования, вкл. всасывающую арматуру, поплавковый выключатель для сигнализации опорожнения канистры, клапан впрыска и принадлежности для подсоединения.

Напряжение сети: 230 В, 50/60 Гц  
Макс. давление: 1,5 бар  
Производительность насоса: 0,1 - 1,5 мл/м<sup>3</sup> циркуляционной мощности

**0260-588-90** E **1.011.50**

#### Запасные части к насосу dinodos TOP для данной установки:

Шланговая арматура **0204-025-00** E **50.58**  
Ротор **0204-026-00** E **49.98**



**dinodos EASY**

**Перистальтический насос dinodos EASY**

dinodos EASY для дозирования жидких реагентов обработки воды в бассейне. Производительность до 4,5 л/ч при противодавлении 1,5 бар; с регулированием числа оборотов с помощью микропроцессора (GCL-технология); на 230 В; эл. двигатель с редуктором, вкл. шланговую арматуру.

**0220-270-00** E **249.90**

**Запасные части к насосу dinodos EASY:**

Шланговая арматура **0204-023-00** E **50.58**  
 Ротор **0204-026-00** E **49.98**



**dinodos START**

**Перистальтический насос dinodos START**

Перистальтический насос с микропроцессорным управлением для автоматического дозирования жидких препаратов, в том числе в очень малых количествах. С шаговым эл. двигателем и плавным цифровым регулированием числа оборотов. Непрерывный режим работы при наличии напряжения (230 В) в сети. Включение посредством нажатия кнопки; коммутирующий контакт (ВКЛ/ВЫКЛ); ток (0 (4)-20 мА с параллельно повышающейся или понижающейся характеристикой) и управление частотой. Насос имеет очень широкий диапазон производительности: от 45 мл/ч до 9,0 л/ч при максимальном противодавлении 1,5 бар. Производительность плавно регулируется с помощью характеристик управления или двумя потенциометрами на насосе. С установленной шланговой арматурой (d 8мм) м подсоединением (4/6 мм).

Насос оснащен входом, сигнализирующим о опорожнении канистры и выходом, сигнализирующим о сбое в работе оборудования. Разрыв шланга распознаётся автоматически. Насос рассчитан на длительный срок эксплуатации и оборудован устройством термозащиты.

Нажатием кнопки из него можно легко удалить воздух и таким же нажатием произвести дозирование со 100%-ной мощностью в течении одной минуты. Светодиоды сигнализируют о коммутационном положении контактов.

**0220-282-00** E **637.84**

**Запасные части к насосу dinodos START:**

Шланговая арматура **0204-023-00** E **50.58**  
 Ротор **0204-026-00** E **49.98**



**dinodos START LEVEL BUS**

**Перистальтический насос dinodos START LEVEL BUS**

Перистальтический насос с микропроцессорным управлением для автоматического дозирования жидких препаратов, в том числе в очень малых количествах. Питание эл./двигателя, работающего от 24 В DC, производится непосредственно с шины данных. Управление работой осуществляется непосредственно через кабель шины. Насос имеет очень широкий диапазон производительности от 45 до 11000 мл/ч, что позволяет использовать его в самых разных областях.

Насос оборудован устройством непрерывного измерения уровня дозируемой жидкости в канистре. Подаваемый устройством сигнал передается через шину dinotec BUS в систему управления dinotec NET+ или AquaTouch+ для дальнейшей обработки. При возникновении неисправностей и сбоев в работе на дисплее насоса высвечиваются сообщения, передаваемые далее через шину dinotec BUS.

**0220-280-90** E **767.55**

**Запасные части для насосов dinodos START LEVEL BUS:**

Шланговая арматура **0204-023-00** E **50.58**  
 Ротор **0204-026-00** E **49.98**



dinodos MEGA HF

**Дозирующие насосы dinodos MEGA HF с эл.-двигателями синхронного типа**

Надежный дозирующий насос с бесшумным эл.двигателем синхронного типа, бесступенчатым регулированием рабочего хода и частоты, с вентилируемой дозирующей головкой из PVC, выключателем ВКЛ/ВЫКЛ, соединительным кабелем с евро-вилкой; рассчитан на рабочее напряжение 230 В / 50/60 Гц, макс. мощность 8,9 Вт (для моделей до MEGA HF 5.0), макс. мощность 23 Вт (для модели MEGA HF 6.0 - 14.0). Со всасывающим и напорным клапанами, подсоединением DN 4 для доз. трубки 6/4 мм, для моделей HF 14.0 - с подсоединением DN 8 для доз. трубки 12/6 мм.

С электронным устройством контроля уровня и точкой для подключения сигнализации опорожнения емкости; с переключением на внешнее управление по частоте, внешним "тревожным" выходом с "сухим" контактом. Корпус из специальной пластмассы, усиленной стекловолокном, для защиты от коррозии.

**Насос dinodos MEGA HF с управлением рабочим ходом и частотой**

Модель	Производительность (л/ч)	Макс. давление, бар	Макс. число раб. ходов, мин.				
MEGA HF 0,3	0,3	10	120		0210-770-02	E	<u>897.26</u>
MEGA HF 1,0	1,0	10	120		0210-771-02	E	<u>830.62</u>
MEGA HF 1,6	1,6	10	120		0210-772-02	E	<u>897.26</u>
MEGA HF 3,0	3,0	10	120		0210-773-02	E	<u>937.72</u>
MEGA HF 5,0	5,0	6	120		0210-774-02	E	<u>1.018.64</u>
MEGA HF 6,0	6,0	8	120		0210-776-02	E	<u>1.080.52</u>
MEGA HF 14,0	14,0	4	120		0210-775-02	E	<u>1.187.62</u>



Насос пропорционального дозирования dinotec

**Насос пропорционального дозирования dinotec**

С клапаном впрыска 0284-021-00, всасывающей арматурой, нож. клапаном и фильтром, вкл. сигнализацию опорожнения канистры.  
208-3.0, 230 В, 50 Гц

Со счетчиком воды 5 м³/ч (R 3/4")		0210-800-02	E	<u>1.344.70</u>
Со счетчиком воды 10 м³/ч (R 1")		0210-801-02	E	<u>1.552.95</u>
Со счетчиком воды 20 м³/ч (R 1 1/2")		0210-802-02	E	<u>2.165.80</u>



**Клапан впрыска**

R 1/4", с подсоединением 6/4 мм

для насосов пропорционального дозирования с погружной трубкой 10 мм

	0284-021-00	E	<u>51.17</u>
--	-------------	---	--------------



**Дозировочный насос мембранного типа dinodos H 221 / H 226**

Надежный дозировочный насос мембранного типа dinodos H 221 / H 226 с ручным регулированием рабочего хода 10-100%; с дозировочной головкой и клапанами из PVC / Viton, с мембраной из PTFE, вкл. стандартные подсоединения. Насосы имеют различную производительность.

Питание: 230В / 50Гц

Класс защиты: IP 65

Модель	Производительность (л/ч)	Макс. давление, бар	Макс. число раб. ходов, мин.	Подсоединение DN				
H221-16	16	10	120	8		0210-787-01	E	<u>1.149.54</u>
H221-27	27	10	120	8		0210-777-01	E	<u>1.155.49</u>
H221-35	35	10	120	8		0210-778-01	E	<u>1.231.65</u>
H221-50	50	10	120	8		0210-782-01	E	<u>1.279.25</u>
H221-75	75	4	120	20		0210-786-01	E	<u>1.558.90</u>
H221-115	115	3	120	20		0210-779-01	E	<u>1.725.50</u>
H226-132	132	10	120	20		0210-850-01	E	<u>2.623.95</u>
H226-160	160	5	120	20		0210-852-01	E	<u>3.040.45</u>
H226-210	210	5	120	20		0210-854-01	E	<u>2.778.65</u>

**Адаптер для управления мощными доз. насосами без электроники**

230 В

0208-000-00 E 399.84

**Принадлежности**

Стеновой кронштейн для монтажа дозировочных насосов серии H226; раб. материал PP		0284-107-00	E	<u>191.59</u>
Демпфер на входе/выходе; 2 x DN 8; 8,5 бар; из прозрачного PVC		0280-087-00	E	<u>161.84</u>
Демпфер на входе/выходе; 2 x DN 20 / d 25; 3 бар; из прозрачного PVC		0280-087-05	E	<u>349.86</u>
Клапан поддержания давления; DN 4/8; из PVC; для настенного монтажа; с подсоединением 6/4 и 12/6 мм		0280-082-00	E	<u>149.94</u>
Клапан поддержания давления; DN 20; из PVC; для настенного монтажа; с подсоединением 12/20 мм		0280-084-00	E	<u>380.80</u>
Перепускной клапан; DN 4/8; PVC; для настенного монтажа; с подсоединением 6/4 и 12/6 мм		0280-089-00	E	<u>174.93</u>
Перепускной клапан; DN 20; из PVC; устанавливаемый на трубу; с регулируемым давлением открытия		0280-088-00	E	<u>380.80</u>
Клапан впрыска DN 4/8; PVC; с комбинир. подсоединением с обратным клапаном		0204-126-00	E	<u>85.09</u>
Клапан впрыска DN 20; PVC; с обратным клапаном с пружинным механизмом		0280-094-00	E	<u>143.99</u>
Дозировочная трубка, 13/20 мм; DN 20; из прозрачного армированного PVC		1320-100-00	D	<u>6.78</u>
Дозировочная трубка, 19/27 мм; DN 20; из прозрачного армированного PVC		1320-101-00	D	<u>8.09</u>



**Дозировочная емкость**

Прозрачная, из материала LLDPE (тип: FD-C); с резьбовой крышкой и прокладкой EPDM, градуированной шкалой в литрах; с подсоединением для опорожнения R 3/4", резьбовой муфтой без отверстия

Объем, (л)	Емкость, Ø (мм)	Высота, (мм)				
75	460	600		0100-356-00	E	<u>271.32</u>
100	460	760		0100-357-00	E	<u>299.88</u>
200	600	880		0100-358-00	E	<u>468.86</u>
300	670	1030		0100-359-00	E	<u>643.79</u>
500	790	1170		0100-360-00	E	<u>955.57</u>
1000	1100	1240		0100-361-00	E	<u>1.273.30</u>

**Принадлежности**

Ручная мешалка из PVC, для доз. емкости; 70 - 100 л		0100-365-00	E	<u>182.07</u>
Монтажный комплект для ручной мешалки		0100-366-00	E	<u>34.51</u>
Монтажная панель PE для электрической мешалки		0100-367-00	E	<u>182.07</u>
Монтажная панель PE для дозировочного насоса		0100-368-00	E	<u>151.13</u>
Пробка из PVC 3/4", с прокладкой из материала Viton		0100-369-00	E	<u>19.04</u>
Эл. устройство перемешивания для емкости 200-400 л; 0,25 кВт		0280-220-00	D	<u>1.297.10</u>
Эл. устройство перемешивания для емкости 500 л; 0,37 кВт		0280-222-00	D	<u>1.475.60</u>
Эл. устройство перемешивания для емкости 1000 л; 0,75 кВт		0280-224-00	D	<u>2.058.70</u>
Датчик опорожнения (PVC) для емкостей 70-1000 л; регулируемый по высоте		0280-061-00	D	<u>155.89</u>

**Все эл. устройства перемешивания (400В) изготавливаются из нерж. стали (1.4571).**

**Бромовый шлюз**

Тип CL0220BR

Вместимость:

4 кг брома



0270-012-00 F

304.64

Все цены указаны в Евро









Арт №

	<p><b>Клапан впрыска из PVC</b> с погружной трубкой 30 мм, R ¼" Трубка для подсоединения 6/4 мм</p>		<b>0284-025-00</b>	<b>E</b>	<b><u>44.63</u></b>
	<p><b>Клапан впрыска из PVC</b> с погружной трубкой 85 мм, R ¼" Трубка для подсоединения 6/4 мм</p>		<b>0284-026-00</b>	<b>E</b>	<b><u>47.01</u></b>
	<p><b>Трубка для клапана впрыска, длина 500 мм</b></p>		<b>0280-099-00</b>	<b>E</b>	<b><u>0.00</u></b>
	<p><b>Клапан впрыска из PVC</b> с трубкой AG R 1/2", очищаемой, с шаровым краном; макс. глубина погружения 110 мм</p>		<b>0284-029-00</b>	<b>E</b>	<b><u>192.78</u></b>
	<p>Трубка для подсоединения 6/4 мм, DN 4</p>		<b>0200-100-00</b>	<b>E</b>	<b><u>42.25</u></b>
	<p>Арматура впрыска DN 4 (запасная арматура)</p>		<b>0280-102-00</b>	<b>E</b>	<b><u>217.77</u></b>
	<p>Трубка для подсоединения 12/6 мм, DN 8</p>		<b>0200-101-00</b>	<b>E</b>	<b><u>46.41</u></b>
	<p>Арматура впрыска DN 8 (запасная арматура)</p>				
	<p><b>Клапан впрыска из PVC</b> с комбинированной трубкой для подсоединения R ½"; глубина погружения 60 мм, подсоединения DN 4, DN 8, труба 12 x 1,4 мм.</p>		<b>0204-126-00</b>	<b>E</b>	<b><u>85.09</u></b>
	<p><b>Клапан впрыска из PVC</b> R ¼", с подсоединением 6/4 мм открытый, с шаровым краном</p>		<b>0284-022-00</b>	<b>E</b>	<b><u>51.17</u></b>
	<p><b>Клапан впрыска из PVC</b> открытый, с погружной трубкой DN 4 / R ¼", с шаровым краном для систем дозирования коагулянта Easyfloc</p>		<b>0284-023-00</b>	<b>E</b>	<b><u>53.55</u></b>
	<p><b>Переходник</b> R ½" – R ¼" для клапанов впрыска из PVC (арт.№ 0284-026-00)</p>		<b>0284-027-00</b>	<b>E</b>	<b><u>10.59</u></b>
	<p><b>Дозировочная трубка из PE</b> для насосов dinodos 6/4 мм, PE STANDARD для средств повышения / понижения pH и коагулянта, за 1 метр</p>		<b>0284-040-00</b>	<b>E</b>	<b><u>1.79</u></b>
	<p><b>Дозировочная трубка из PTFE</b> для насосов dinodos; из PTFE - для экстремальных нагрузок, дозирования хлорных средств, средств dinofresh и Poolcare; цена за 1 метр</p>		<b>0284-040-01</b>	<b>E</b>	<b><u>9.16</u></b>
	<p>6/4 мм, за 1 метр</p>		<b>0284-039-00</b>	<b>E</b>	<b><u>10.00</u></b>
	<p>8/6 мм, за 1 метр</p>				
	<p><b>Дозировочная трубка из PVC</b> для насосов dinodos на 14 литров; из PVC 12/6 мм, DN 8; с тканевой оплеткой, за 1 метр</p>		<b>0284-140-00</b>	<b>E</b>	<b><u>6.19</u></b>
	<p><b>Всасывающая арматура</b> для перистальтических насосов dinodos, без поплавкового выключателя Корпус из PVC Шланг PVC 6/4 мм</p>		<b>0284-098-00</b>	<b>E</b>	<b><u>30.35</u></b>

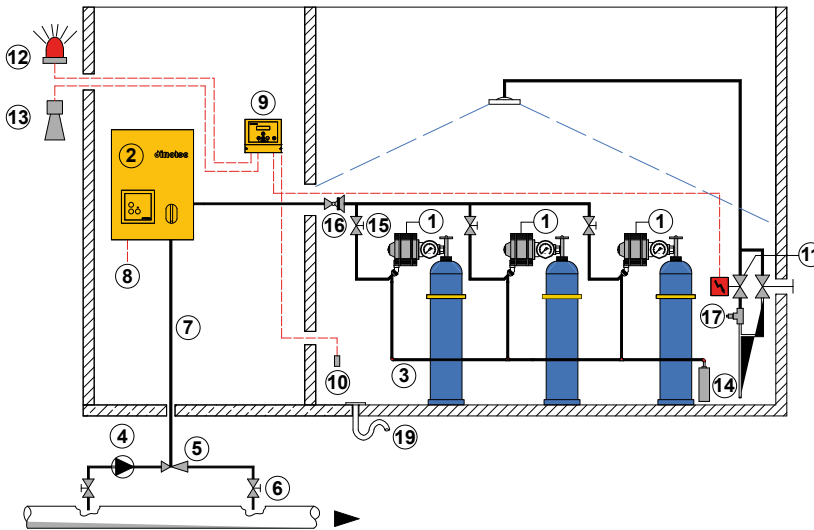
	<p><b>Всасывающая арматура, гибкая</b> без поплавкового выключателя для насосов dinodos HM; корпус клапана - из PVC, с фарфоровым грузиком</p> <p>с трубкой PE длиной 1,5 м 6/4 мм, DN 4  <b>0284-101-00</b> E <b><u>47.60</u></b></p> <p>с трубкой PE длиной 1,5 м 12/6 мм, DN 8  <b>0284-101-01</b> E <b><u>79.73</u></b></p>
	<p><b>Всасывающая арматура, гибкая</b> с поплавковым выключателем для насосов dinodos HL, HFL, F, HF. С корпусом из PVC, кабелем из PE, сигнализирующим о опорожнении емкости; с 2-ух контактным штекером, фарфоровым грузиком, крышкой MÜ61 для канистр</p> <p>с трубкой PE длиной 1,5 м 6/4 мм, DN 4  <b>0284-103-00</b> E <b><u>129.71</u></b></p> <p>с трубкой PE длиной 1,5 м 12/6 мм, DN 8  <b>0284-099-00</b> E <b><u>135.66</u></b></p>
	<p><b>Всасывающая арматура, гибкая</b> с поплавковым выключателем для перистальтических насосов (без обратного клапана); с корпусом из PVC, с фарфоровым грузиком, резьбовой крышкой MÜ 61; для канистр, DN4.</p> <p>с кабелем, сигнализирующим о опорожнении канистры, без соединительного штекера  <b>0284-096-00</b> E <b><u>116.03</u></b></p> <p>с кабелем, сигнализирующим о опорожнении канистры, с соединительным штекером  <b>0284-097-00</b> E <b><u>121.38</u></b></p>
	<p><b>Всасывающая арматура, жесткая</b> регулируемая по высоте, с герконовым выключателем для 20/30литровых канистр, защитной трубкой, клапаном и поплавком из PVC, кабелем, сигнализирующим о опорожнении канистры с 2ух-контактным штекером для встроенного разъема</p> <p>для насосов dinodos HL, HFL, F и HF с подсоединением DN 4, всасывающей и воздушной трубкой из PVC 6/4 мм  <b>0284-104-00</b> E <b><u>155.89</u></b></p> <p>для насосов dinodos MEGA HF 14 л/ч с подсоединением DN 8, всасывающей и воздушной трубкой из PVC 12/6 мм  <b>0284-104-01</b> E <b><u>226.10</u></b></p>
	<p><b>Погружная арматура для измерения уровня жидкостей</b> Регулируемая по высоте, жесткая арматура с подсоединением устройства измерения уровня жидкости в канистре. Предназначена для канистр объемом 20/30 л.</p> <p>для насосов dinotec START LEVEL BUS или модуля измерения уровня в емкостях, DN 4  <b>0284-109-00</b> E <b><u>164.22</u></b></p> <p>для мембранных дозирующих насосов и модуля измерения уровня в емкостях, DN 8  <b>0284-109-02</b> E <b><u>164.22</u></b></p>
	<p><b>Клапан поддержания давления</b> из PVC; DN 4 / DN 8; регулируемый с помощью мембраны из PTFE. Применяется при отсутствии противодавления. С подсоединением 6/4 мм и 12/6 мм Исполнение: с монтажной арматурой под трубку и настенным крепежом</p> <p> <b>0280-082-00</b> E <b><u>149.94</u></b></p>
	<p><b>Перепускной клапан</b> из PVC, DN 4 / DN 8; давление открытия регулируется мембраной из PTFE; с подсоединением 6/4 мм и 12/6 мм Исполнение: с монтажной арматурой под трубку и настенным крепежом</p> <p> <b>0280-089-00</b> E <b><u>174.93</u></b></p>
	<p><b>Мембрана</b></p> <p>для клапанов поддержания давления или перепускных клапанов, DN 4/8  <b>0200-044-00</b> E <b><u>32.73</u></b></p>
	<p><b>Резьбовой переходник</b> для клапанов поддержания давления; из PVC, DN 4 / DN 8; арт. № 0280-082-00, монтируется непосредственно на головке насоса (монтаж головки насоса) Для моделей насосов до MEGA 6.0 л/ч</p> <p> <b>0284-108-02</b> E <b><u>58.91</u></b></p>

Все цены указаны в Евро

Арт №

	<p><b>Резьбовой переходник</b></p>	<p>с 3/8" (внутр.) на 6/12 мм - для подсоединения трубок</p>		<p><b>0204-179-02</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>26.78</u></b></p>
	<p><b>Стеновой кронштейн</b></p>	<p>пластмассовый; в комплекте с дюбелями и винтами Для насосов dipodos H, HM, HL, HFL, HF до модели 14 л/ч</p>		<p><b>0284-105-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>53.55</u></b></p>
	<p><b>Частотный кабель со штекером</b></p>	<p>для насосов dipodos HL и MEGA (входной контакт) например, для передачи частотного сигнала от измерительно-регулирующего прибора</p>		<p><b>0204-115-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>42.25</u></b></p>
	<p><b>Кабель обратной связи со штекером</b></p>	<p>для насосов dipodos HL и MEGA (выходной контакт) например, для передачи информации о опорожнении емкости</p>		<p><b>0204-116-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>42.25</u></b></p>

### Оборудование дозирования и контроля хлорного газа *dinotec Servodos* Вакуум от баллона до инжектора



- Вакуумный регулятор DCG
- Компактный дозирочный прибор Servodos STEPTRONIC
- Отводящий трубопровод
- Насос повышения давления
- Инжектор из PVC с обратным клапаном
- Клапан впрыска раствора газообразного хлора, с задвижкой
- Вакуум-трубопровод хлорного газа
- Кабель измерительно-регулирующего прибора, сигнализирующий о дозировании
- Газоанализатор dsc ECO Gas
- Датчик хлорного газа  $Cl_2$
- Ороситель с электромагнитным клапаном с ручным управлением
- Проблесковый маячок
- Звуковой сигнал
- Абсорбер
- Вакуумный кран
- Вакуумный клапан
- Датчик потока



#### Вакуумный регулятор DCG 4004

Вакуумный регулятор с манометром, монтируемый на баллоне или коллекторе хлорного газа - для установок частичного или полного вакуума. Используется как при ручном дозировании хлорного газа, так и автоматическом регулировании с сервоприводом.

**Максимальная производительность: 4000 г хлора/ч**

с ограничителем пропускаемого объема  **0310-014-90** **D** **1.291.15**



#### Вакуумный клапан 543

для избегания роста давления в вакуумной трубке к инжектору.  
Подсоединительная трубка PE 8x11 для установок хлорного газа

 **0330-192-00** **D** **1.049.58**



#### Вакуумный регулятор DCG 10

Вакуумный регулятор, монтируемый на баллоне или коллекторе хлорного газа - для установок частичного или полного вакуума. Используется как при ручном дозировании хлорного газа, так и автоматическом регулировании с сервоприводом.

**Максимальная производительность: 10000 г хлора/ч**

с герметичным манометром  **0310-003-00** **D** **2.891.70**



#### Устройство переключения DCG-U

Устройство автоматического переключения для 2 комплектов баллонов хлорного газа, используемых в установках частичного или полного вакуума. Переключатели работают без вспомогательного источника энергии.

DCG - U4

производительностью до 4000 г хлора/ч 

**0330-070-00** **D** **1.624.35**

DCG - U10


производительностью 4000-10000 г хлора/ч 

**0330-080-00** **D** **1.080.52**



#### Коллектор (PVC)

для установок полного вакуума

Основной набор для 2 баллонов хлорного газа 

**0310-038-00** **D** **247.52**

Набор для 1 дополнительного баллона 

**0310-045-00** **D** **105.91**

Все цены указаны в Евро

Арт №

	<p><b>Стеновой крепеж для вакуумного регулятора</b></p>	<p>в комплекте с крепежными винтами и дюбелями</p>		<p><b>0310-215-00</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>67.83</b></p>
	<p><b>Абсорбер для установок хлорного газа</b></p>	<p>с наполнением из активированного угля, 4,7 л</p>		<p><b>0310-040-00</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>372.47</b></p>
<p>Абсорбер</p>	<p><b>Хомут оцинкованный</b></p>	<p>для крепления 1 баллона хлорного газа</p>		<p><b>0340-025-00</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>51.77</b></p>
	<p><b>Монтажный комплект (шина Mipro)</b></p>	<p>для хомута крепления баллона хлорного газа</p>		<p><b>0300-010-00</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>29.16</b></p>
	<p><b>Дозировочная система Servodos DCG - H</b></p>	<p>Ручные клапаны дозирования хлорного газа, устанавливаемые между инжектором и вакуумным регулятором.</p>				
		<p>Встроенный регулятор понижения давления создает вакуумную среду и обеспечивает постоянный объемный поток.</p>				
		<p>Требуется монтажная панель (0320-000-00).</p>				
	<p>Объем дозирования, Cl<sub>2</sub>/ч</p>	<p>Ручн. настройка, Cl<sub>2</sub>/ч</p>				
	<p>2 - 40 г</p>	<p>2 - 40 г</p>		<p><b>0320-001-05</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>737.80</b></p>
	<p>5 - 100 г</p>	<p>5 - 100 г</p>		<p><b>0320-002-05</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>737.80</b></p>
	<p>10 - 250 г</p>	<p>10 - 250 г</p>		<p><b>0320-003-05</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>737.80</b></p>
	<p>25 - 500 г</p>	<p>25 - 500 г</p>		<p><b>0320-004-05</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>737.80</b></p>
	<p>50 - 1000 г</p>	<p>50 - 1000 г</p>		<p><b>0320-005-05</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>737.80</b></p>
	<p>100 - 2000 г</p>	<p>100 - 2000 г</p>		<p><b>0320-006-05</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>737.80</b></p>
	<p>150 - 3000 г</p>	<p>150 - 3000 г</p>		<p><b>0320-007-05</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>1.213.80</b></p>
	<p>400 - 4000 г</p>	<p>400 - 4000 г</p>		<p><b>0320-008-05</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>1.231.65</b></p>
	<p><b>Дозировочная система Servodos ERGO</b></p>	<p>Дозатор хлорного газа Servodos с электрическим сервоприводом (230В / 50 Гц) для подсоединения к 3-точечному регулятору; с потенциометром обратной связи. Подсоединение для трубки из PE 8/11 мм.</p>				
	<p>Объем дозирования, Cl<sub>2</sub>/ч</p>					
	<p>2 - 40 г</p>			<p><b>0320-370-90</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>1.975.40</b></p>
	<p>5 - 100 г</p>			<p><b>0320-371-90</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>1.975.40</b></p>
	<p>10 - 250 г</p>			<p><b>0320-372-90</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>1.975.40</b></p>
	<p>25 - 500 г</p>			<p><b>0320-373-90</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>1.975.40</b></p>
	<p>50 - 1000 г</p>			<p><b>0320-374-90</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>1.975.40</b></p>
	<p>100 - 2000 г</p>			<p><b>0320-375-90</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>1.975.40</b></p>
	<p>150 - 3000 г</p>			<p><b>0320-376-90</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>2.052.75</b></p>
	<p>400 - 4000 г</p>			<p><b>0320-377-90</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>2.052.75</b></p>
	<p><b>Дозировочная система Servodos</b></p>	<p>Дозатор хлорного газа Servodos с электрическим сервоприводом (230В/50Гц) производительностью до 10,0 кг хлора в час.</p>				
	<p>Объем дозирования, Cl<sub>2</sub>/ч</p>					
	<p>0,3 - 6 кг</p>			<p><b>0320-378-00</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>2.427.60</b></p>
	<p>0,4 - 8 кг</p>			<p><b>0320-379-00</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>2.427.60</b></p>
	<p>0,5 - 10 кг</p>			<p><b>0320-380-00</b></p>	<p><b>D</b></p>	<p><b>2.427.60</b></p>



**Дозатор хлорного газа Servodos STEPTRONIC**

Компактный дозатор хлорного газа с электрическим сервоприводом и подсвечиваемым индикатором. Сервопривод с потенциометрами обратной связи для устройства дозирования dinotec Servodos; электронный блок управления 230 В/50Гц, подключаемый к шине данных интерфейса; для автоматического или ручного режима работы.

В пластмассовом корпусе с защитным кожухом и настенным крепежом. Предварительно смонтирован на заводе-изготовителе; с выполненной электропроводкой; прошедший проверку. При необходимости технического обслуживания дозирующее устройство просто вынимается из корпуса.

Размеры: 430 x 275 x 180 мм (ВxШxГ)

Объем дозирования, Cl <sub>2</sub> /ч					
2 - 40 г		<b>0320-411-90</b>	<b>D</b>		<b><u>2.463.30</u></b>
5 - 100 г		<b>0320-412-90</b>	<b>D</b>		<b><u>2.463.30</u></b>
10 - 250 г		<b>0320-413-90</b>	<b>D</b>		<b><u>2.463.30</u></b>
25 - 500 г		<b>0320-414-90</b>	<b>D</b>		<b><u>2.463.30</u></b>
50 - 1000 г		<b>0320-415-90</b>	<b>D</b>		<b><u>2.463.30</u></b>
100 - 2000 г		<b>0320-416-90</b>	<b>D</b>		<b><u>2.463.30</u></b>
150 - 3000 г		<b>0320-417-90</b>	<b>D</b>		<b><u>3.010.70</u></b>
400 - 4000 г		<b>0320-418-90</b>	<b>D</b>		<b><u>3.010.70</u></b>



**Блок управления Servodos STEPTRONIC (только микропроцессор)**

230В / 50Гц

**0320-022-00** **D** **587.86**



**Инжекторы**

для трубок подачи хлорного газа и труб рабочей воды из PVC

Модель	Объем дозирования, Cl <sub>2</sub> /ч	Макс. размер трубы раб. воды	Макс. размер трубки подачи хлор. газа				
<b>DCG 06</b>	до 500 г	DN 20 / d 25	8/11 трубка PE		<b>0330-101-00</b>	<b>D</b>	<b><u>555.73</u></b>
<b>DCG 06</b>	до 1000 г	DN 20 / d 25	8/11 трубка PE		<b>0330-102-00</b>	<b>D</b>	<b><u>555.73</u></b>
<b>DCG 06</b>	до 2000 г	DN 20 / d 25	8/11 трубка PE		<b>0330-103-00</b>	<b>D</b>	<b><u>555.73</u></b>
<b>DCG 06</b>	до 4000 г	DN 20 / d 25	8/11 трубка PE		<b>0330-104-00</b>	<b>D</b>	<b><u>555.73</u></b>
<b>DCG 10</b>	до 10000 г	DN 25 / d 32	-		<b>0330-098-00</b>	<b>D</b>	<b><u>1.790.95</u></b>



**Второй обратный клапан для инжекторов**

Комплект дополнительного оборудования, монтируемый непосредственно на инжекторе или вакуумном трубопроводе (в зависимости от исполнения).  
Монтируется вертикально.

Тип инжектора	Монтаж				
DCG 06	на инжекторе		0330-097-00	D	<u>120.19</u>
DCG 06	на вакуумном трубопроводе 8/11 мм		0330-099-00	D	<u>120.19</u>



**Установка повышения давления (рабочей воды), без инжектора**

с регулятором давления, насосом, грязесборником, обратным клапаном с пружиной, точкой отбора и клапаном впрыска

Объем дозирования, Cl <sub>2</sub> /ч	Подсоединение				
до 2000 г	1" / d 25		0330-220-90	D	<u>1.368.50</u>
до 4000 г	1 1/4" / d 32		0330-222-90	D	<u>1.368.50</u>

**Соединительные детали установок хлорного газа**



**Подсоединительная арматура**

для гибкой трубки хлорного газа PE 8/11 мм

Клеевой ниппель PVC d 12 мм		1330-060-00	D	<u>24.99</u>
Клеевой ниппель PVC d 16 мм		1330-075-00	D	<u>24.99</u>
Клеевой ниппель PVC d 20 мм		1330-080-00	D	<u>24.99</u>
С наружной резьбой R 1/4"		1330-065-00	D	<u>24.99</u>
Тройник PVC (для работы в вакуумной среде)		1320-165-00	D	<u>39.27</u>
Шаровый кран DN 10 / d 16		1330-070-00	D	<u>103.53</u>
Держатель шарового крана PVC, DN 10 / d 16		1320-085-00	D	<u>43.44</u>
Переходник		1320-120-00	D	<u>22.61</u>
Шаровый кран PVC R 1/4"		1320-050-00	D	<u>19.64</u>



**Подсоединительная арматура**

для гибкой трубки хлорного газа PE 10/14 мм

Клеевой ниппель PVC d 16 мм		1330-090-00	D	<u>24.99</u>
Клеевой ниппель PVC d 20 мм		1330-095-00	D	<u>24.99</u>
С наружной резьбой R 1/2"		1330-085-00	D	<u>24.99</u>
Тройник PVC (для работы в вакуумной среде)		1330-100-00	D	<u>58.91</u>
Шаровый кран DN 15 / d 20		1320-075-00	D	<u>108.89</u>
Держатель шарового крана PVC, DN 15 / d 20		1320-080-00	D	<u>70.21</u>
Переходник		1330-106-00	D	<u>23.80</u>

Все цены указаны в Евро

Арт №



Переходник для трубок 8/11 - 10/14 мм  
Трубка хлорного газа РЕ 8/11 мм  
Трубка хлорного газа РЕ 10/14 мм



1330-105-00 D

38.68

1320-105-00 D

2.98

1330-130-00 D

6.19**Реактор с мраморным щебнем**

состоит из:

Автоклав из GFK объемом 280 л (макс. рабочее давление: 2,5 бар) цвет: желтый (RAL 1021); сверху: смотровое окно из плексигласа (отверстие загрузки) с резьбовым соединением R 3/4" и внутренней резьбой- для авт. воздушного клапана.

Смотровое окно из плексигласа в нижней части емкости, перепускной клапан давления 1 1/4", соединительный ниппель PVC с наружной резьбой 1/4" и подсоединением 8/6 мм, трубка РЕ 8/6 мм длиной 5 м.

Объем:

ок. 174 л

Наполнение:

мраморный щебень, 250 кг



0350-110-90 E

2.147,95**Мраморный щебень**

Фракция: 4-6 мм

Карбонат кальция Жемчужина юрского периода

Мешок 25 кг

ок. 1 кг



0350-200-00 E

3.33

Цена за 1 мешок

83.30



### Система контроля хлорного газа

Комплект оборудования

Газоанализатор dsc ECO Gas с микропроцессорным управлением; для настенного монтажа. К газоанализатору могут быть подключены 2 потенциостатических хлорных датчика для двух отдельных помещений.

#### Комплект:

- Прибор dsc ECO
- Держатель датчика
- Датчик потенциостатический
- Звуковой сигнал
- Сигнальный маячок
- Инструкция по эксплуатации

**0410-100-90** D **2.778.65**



dsc ECO Gas



### dsc ECO Gas

Измерительно-регулирующий прибор с микропроцессорным управлением для определения концентрации хлорного газа в помещении; исполнение: самооптимизирующийся регулятор с подсвечиваемым буквенно-цифровым ЖК-дисплеем. Компактное исполнение: в брызгозащищенном корпусе, с удобной пленочной клавиатурой и возможностью выбора языка.

К прибору могут подключаться на выбор 2 потенциостатических датчика: хлорного газа или озона. Диапазон измерения хлорного газа - 0-20 ppm, озона - 0,0 - 20 ppm. Выход регулятора: реле с „сухими“ контактами.

Разъем RS 485

Заводская настройка: Хлор; перенастраивание на Озон производится на месте.

Напряжение сети: 230 В/AC +/- 15 %, 50/60 Гц

**0410-001-00** D **1.838.55**

**Датчик потенциостатический, для хлора 0 - 20 ppm**

**0410-050-30** D **430.78**

**Датчик потенциостатический, для озона 0 - 1 ppm**

**0410-012-00** D **643.79**

**Датчик потенциостатический для диоксида хлора 0 - 20 ppm**

**0410-013-00** D **430.78**

**Держатель датчика с 10 м кабелем - для приборов dsc Gas**

**0410-011-00** D **278.46**

**Удлинитель кабеля для датчиков хлорного газа**

**Наценка за каждый дополнительный метр.**

**Макс. длина - 50 м.**

**(при заказе указывать общую длину!)**

**0410-051-00** D **6.19**

### Датчик хлорного газа, амперметрический

для приборов Gascontrol, амперметрических и электролизных установок



**0410-025-00** D **195.16**

**Принадлежности для оборудования дозирования и контроля хлорного газа**



Оросительная установка, однофорсуночная, вкл. арматуру, удл. винт.		<b>0430-010-00</b>	<b>D</b>	<b><u>672.35</u></b>
Комплект дополнительного оборудования для установок орошения; для одной форсунки		<b>0430-011-00</b>	<b>D</b>	<b><u>99.96</u></b>
Звуковой сигнал (для внутреннего монтажа) 230 В / IP55		<b>0430-021-00</b>	<b>D</b>	<b><u>158.27</u></b>
Звуковой сигнал (для внешнего монтажа) 230 В / IP65		<b>0430-022-00</b>	<b>D</b>	<b><u>99.96</u></b>
Сигнальная лампочка, красная (для внутреннего монтажа) 230 В / IP55		<b>0430-023-00</b>	<b>D</b>	<b><u>33.32</u></b>
Предупредительная табличка (набор) хлорного газа по нормам GUV 8.15		<b>0300-600-90</b>	<b>D</b>	<b><u>126.14</u></b>
Дверной выключатель (выключение оросительной установки)		<b>0420-060-00</b>	<b>D</b>	<b><u>138.04</u></b>
Шкаф оросительной установки с замком и фиксатором		<b>0420-070-00</b>	<b>D</b>	<b><u>77.35</u></b>
Респиратор, вкл. ввинчиваемый фильтр (хлорный газ/озон)		<b>0300-401-00</b>	<b>D</b>	<b><u>449.82</u></b>
Защитный костюм для помещений с установкой хлорного газа		<b>0420-000-90</b>	<b>D</b>	<b><u>811.58</u></b>
Запасной фильтр хлорного газа EC201, тип B2		<b>0420-003-00</b>	<b>D</b>	<b><u>70.21</u></b>
Защитные перчатки, размер 10		<b>0420-010-00</b>	<b>D</b>	<b><u>30.35</u></b>
Защитный фартук, резиновый		<b>0420-011-00</b>	<b>D</b>	<b><u>55.93</u></b>
Защитные сапоги		<b>0420-012-00</b>	<b>D</b>	<b><u>104.13</u></b>
Защитные очки		<b>0300-430-00</b>	<b>D</b>	<b><u>117.22</u></b>
Секционный калорифер 230В/1000Вт/IP67 с термостатом		<b>0430-012-00</b>	<b>D</b>	<b><u>396.27</u></b>
Термостат для секционного калорифера		<b>0430-013-00</b>	<b>D</b>	<b><u>145.18</u></b>
Аварийный ремонтный набор для баллонов Cl <sub>2</sub> -объемом 65 кг		<b>0340-030-00</b>	<b>D</b>	<b><u>634.27</u></b>
USV - 230 В AC, 20 Вт / 4 ч.		<b>0450-010-90</b>	<b>D</b>	<b><u>627.13</u></b>
Запасной аккумулятор для USV		<b>0450-018-00</b>	<b>D</b>	<b><u>284.41</u></b>
Электрический шкаф для USV, АЕ Компакт, 300 х 300 х 210 мм		<b>0450-012-00</b>	<b>D</b>	<b><u>145.18</u></b>
Тестовый раствор для аммиака (50 мл)		<b>0310-070-00</b>	<b>D</b>	<b><u>20.83</u></b>
Датчик потока, устанавливаемый на подающем трубопроводе оросительной установки.		<b>0430-015-00</b>	<b>D</b>	<b><u>805.63</u></b>

USV = Источник минимального напряжения и тока

Мы поставляем все необходимые компоненты оборудования хлорного газа и принадлежности к нему. Оборудование предлагается под конкретные проекты. Просьба обращаться в представительство или непосредственно к нашим проектировщикам.



**Больше эффективности с сырьем от dinotec**  
**Максимальный КПД и длительный срок службы при использовании соли dinosolit (тип А\*)**

\* Спецификация соли типа А: NaCl мин. 99,90 % / соли жесткости (суммарное содержание Са и Mg) макс. 50 ppm / сульфат (SO4) < ; 400 ppm / бромид (Br) < ; 75 ppm / марганец (Mn) < ; 1 ppm / железо (Fe) < ; 2ppm / нерастворимые вещества < ; 0,1 % .

## VoDes BlueTech - трубчато-ячеистый электролиз

Трубчато-ячеистые электролизные установки VoDes BlueTech производят из поваренной соли высокоактивный раствор гипохлорита натрия длительного хранения. Готовый продукт может использоваться непосредственно на месте его производства (On-Site).

На ёмкости готового продукта по принципу „Тор Mount“ смонтирован блок управления, а также все рабочие узлы и группы, такие как насос соляного раствора, трубчатая ячейка, арматура кислотной промывки и распределения воды, сепаратор водорода с отводом готового продукта.

Ёмкость для приготовления соляного раствора расположена в нижней части конструкции, внутри емкости готового продукта. Все применяемые рабочие материалы (титан, PVC-U и LDPE) устойчивы к воздействию химических веществ и технологически совместимы.

Входящий в состав оборудования умягчитель воды с таймером устанавливается отдельно.

### Технические характеристики:

- Производительность, до г/ч
- Макс. суточная производительность, ок. г/сутки
- Концентрация хлора, ок. г/л
- Потребление воды, ок. л/ч
- Потребление соли, ок. г/ч
- Энергопотребление в рабочем режиме, кВт

- Конфигурация электродов
- Режим работы
- Умягчитель
- Ёмкость готового продукта

### Условия размещения оборудования

- Занимаемая площадь, ок..
- Мин. / макс. температура в помещении
- Приточно-вытяжная вентиляция в помещении
- Температура рабочей воды на входе
- Отводящий трубопровод водорода закрытого типа (в комплект поставки не входит)

### VoDes 120/150/180/200

120/150/180/200
2640/3300/3960/4400
5-6
24/30/36/40
432/540/648/720
0,54/0,675/0,81/0,9

открытая
автономный
в комплекте
встроенная

d = 720 мм h = 1280 мм
10 °C - 40 °C
требуется
макс. 25 °C
требуется; прокладывается по восходящей

Мы предлагаем установки меньшей и большей мощности, а также установки под конкретные объекты. Просьба обращаться в наш проектный отдел.

Модель	Производительность, ок..				
VoDes BlueTech 120	120 г Cl <sub>2</sub> /ч	🔧	0551-110-91	F	<u>22.491.00</u>
VoDes BlueTech 150	150 г Cl <sub>2</sub> /ч	🔧	0551-111-91	F	<u>22.990.80</u>
VoDes BlueTech 180	180 г Cl <sub>2</sub> /ч	🔧	0551-112-91	F	<u>23.895.20</u>
VoDes BlueTech 200	200 г Cl <sub>2</sub> /ч	🔧	0551-113-91	F	<u>24.299.80</u>



### Специальная таблетированная соль dinosolit

Соль высокой степени очистки для бесперебойного процесса водоподготовки в плавательных бассейнах с использованием электролизных установок dinotec.

Мешок 25 кг по нормам DIN 19604, цена за кг

🏠 1000-450-20 I 0.95

Оптовые поставки - от 1 т; цена предоставляется по запросу.

### VoDes BlueWave - ЭЛЕКТРОЛИЗ ON-SITE

Современные системы VoDes BlueWave от фирмы dinotec производят высокоэффективные средства дезинфекции на основе соли, воды и электричества на месте их применения. Эти средства используются для обработки воды в бассейнах или дезинфекции питьевой воды. Производимый продукт добавляется в гидравлический контур в соответствующем потреблению объеме.

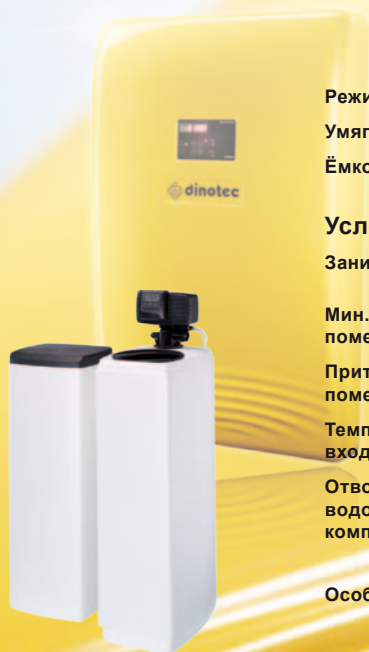
Атрибутами системы VoDes BlueWave являются продуманная функциональность и привлекательный эргономичный дизайн. Монтируемая на стену электролизная установка производит высокоактивный раствор гипохлорита натрия, который может быть использован на месте его производства (On-Site). Передняя панель снабжена разъемом и легко снимается при проведении сервисного обслуживания. Применяемые рабочие материалы являются технологически совместимыми и легко чистятся.

**Входящий в состав установки независимый умягчитель с таймером встроен в емкость соляного раствора. В стоимость установки входят емкость соляного раствора и емкость для хранения готового продукта. Они размещаются отдельно с учетом местных условий и возможностей.**

При применении установок для обработки питьевой воды по желанию заказчика устанавливается емкость для готового продукта специальных размеров.



**3 года гарантии\***



#### Технические характеристики:

- Производительность, до г/ч
- Ø | Макс. суточная производительность, ок. г/сутки
- Концентрация хлора, ок. г/л
- Потребление воды, ок. л/ч
- Потребление соли, ок. г/ч
- Энергопотребление в рабочем режиме, кВт

#### Контроль протока

#### Режим работы

#### Умягчитель

#### Ёмкость готового продукта

#### Условия размещения оборудования

#### Занимаемая площадь, ок..

#### Мин. / макс. температура в помещении

#### Приточно-вытяжная вентиляция в помещении

#### Температура рабочей воды на входе

#### Отводящий трубопровод водорода закрытого типа (в комплект поставки не входит)

#### Особые условия хранения

#### VoDes 30

#### VoDes 60

#### VoDes 90

30	60	90
660   720	1320   1440	1980   2160
5-6	5-6	5-6
6	12	18
108	216	324
0,135	0,27	0,405

да	да	да
да	да	да
да	да	да
автономный	автономный	автономный
встроенный	встроенный	встроенный
да	да	да

В x Ш x Г (мм) 1212 x 772 x 195	В x Ш x Г (мм) 1212 x 772 x 195	В x Ш x Г (мм) 1212 x 772 x 195
10 °C - 40 °C	10 °C - 40 °C	10 °C - 40 °C
требуется	требуется	требуется
макс. 25 °C	макс. 25 °C	макс. 25 °C
требуется; прокладывается по восходящей	требуется; прокладывается по восходящей	требуется; прокладывается по восходящей

не требуются	не требуются	не требуются
нет	нет	нет
нет	нет	нет

Модель	Производительность, ок..				
VoDes BlueWave 30	30 г Cl <sub>2</sub> /ч	🏠	0551-600-90	E	<u>8.199,10</u>
VoDes BlueWave 60	60 г Cl <sub>2</sub> /ч	🏠	0551-601-90	E	<u>10.567,20</u>
VoDes BlueWave 90	90 г Cl <sub>2</sub> /ч	🏠	0551-602-90	E	<u>12.840,10</u>

**выгодно**  
**комфортно**  
**надежно**

## Вода и поваренная соль в борьбе с высокими эксплуатационными затратами

**Значительное снижение эксплуатационных затрат благодаря установкам по производству средств дезинфекции на месте применения.**

Отпадает необходимость в транспортировке и хранении высокотоксичных опасных веществ, таких как хлорный газ или другие хлорсодержащие препараты. Также нет необходимости в непосредственном контакте с ними. Кроме того, наблюдается значительное улучшение дезинфицирующего действия по сравнению с готовыми хлорсодержащими препаратами.

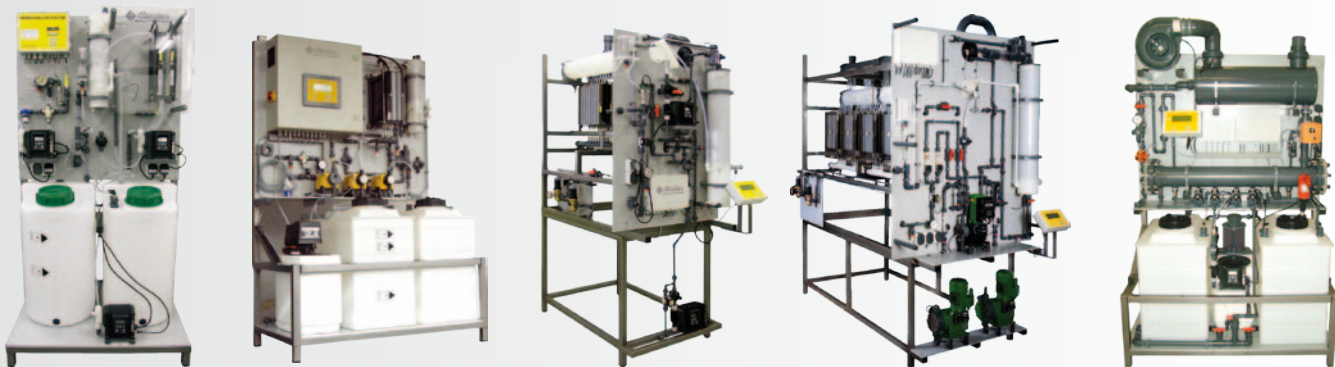
Не требуется специальных помещений для хранения. Помимо ограниченной необходимости в транспортировке опасного груза к месту использования, активный хлор производится и предлагается по цене, значительно ниже той, по которой предлагаются средства дезинфекции на хлорной основе в специализированной торговой сети.

Мы предлагаем особо экономичные установки мембранно-ячеистого электролиза производительностью 100 – 10.000 г/Cl/ч.

Надежные системы электролиза VoDes и VoDes Sea отличаются широким спектром мощностных характеристик. Фирма dīnotec готова предложить Вам решение проблем. Особо следует отметить, что для работы систем электролиза VoDes требуется искусственный соляной раствор, тогда как для работы систем электролиза VoDes Sea необходим натуральный соляной раствор или морская вода.



На новые электроды для мембранных ячеек модельного ряда MZE и KMZE фирма dīnotec дает до 5 лет гарантии согласно Гарантийным условиям. Обращайтесь к нам за подробной информацией.



Установки модельного ряда KMZE, MZE и VoDes производительностью 100 - 10.000 г хлора/ч предлагаются под конкретные проекты. Просьба обращаться в представительство или непосредственно к нашим проектировщикам.

Все цены указаны в Евро

Арт №

### Компактная установка Chlorox по производству средств дезинфекции на основе диоксида хлора

Компактная установка по производству водного раствора диоксида хлора Chlorox 2000. Принцип работы основан на технологии производства хлористой кислоты.



На протяжении нескольких лет фирма dinotec занимает ведущие позиции на рынке бассейнового оборудования, предлагая современные методы дезинфекции воды. В этом сегменте рынка продукт диоксид хлора занимает оптимальные позиции.

Установки Chlorox фирмы dinotec представляют собой реальную альтернативу там, где применяется диоксид хлора. Убедительные аргументы - конструкция, технология, компактность исполнения и надежность.

#### Примеры использования установок из мировой практики:

- ▶ Дезинфекция фильтров и воды, используемой для промывки
- ▶ Дезинфекция воды в фонтанах и зеркальных чашах
- ▶ Дезинфекция питьевой и технической воды
- ▶ Дезинфекция воды в градирнях и охлаждающих контурах гидротехнических сооружений
- ▶ Дезинфекция оросительной воды в сельском хозяйстве (борьба с водорослями)
- ▶ Дезинфекция городских стоков, в учреждениях отдыха и прочее.
- ▶ Дезинфекция воды в сельском хозяйстве и пищевой промышленности
- ▶ Дезинфекция в промышленности (электроника, фармакология, косметология, металлоизделия, химическая промышленность, бумажная промышленность и прочее), а также на производстве и очистных сооружениях.



#### Chlorox 2000

Chlorox - компактная установка по производству водного раствора диоксида хлора.

Производительность: до 50 г ClO<sub>2</sub> /ч  
(диоксид хлора). Объем резервирования: ок. 100 г ClO<sub>2</sub>

1800-080-00 E **10.495.80**

#### Chlorox „S“

#### Исходный реагент для установок Chlorox



жидкий кислый компонент для приготовления водного раствора диоксида хлора - при применении продукта Chlorox „N“ на установках Chlorox.  
Классификация: UN 1789, класс 8, III, ADR.

#### Тара

1,0 кг 1060-157-20 I **1.90**  
25,0 кг (минимальная партия) **47.60**

#### Chlorox „N“

#### Исходный реагент для установок Chlorox



жидкий компонент для приготовления водного раствора диоксида хлора - при применении продукта Chlorox „S“ на установках Chlorox.  
Классификация: UN 1908, класс 8, III, ADR.

#### Тара

1,0 кг 1060-158-20 I **2.74**  
25,0 кг (минимальная партия) **68.43**

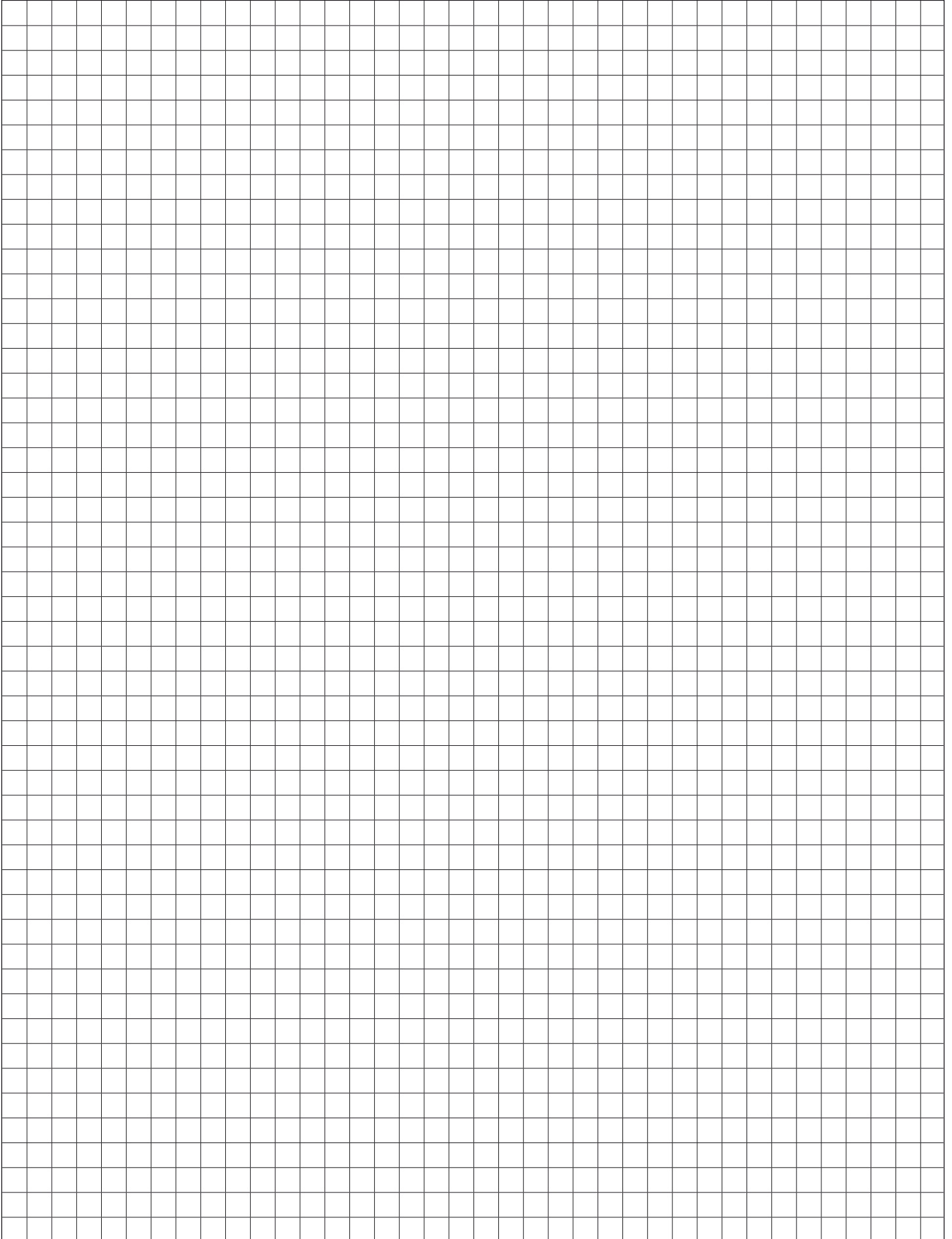


#### Электрод pH для установок Chlorox

Исполнение: АН-300-К-22 PG

Диапазон измерения pH: 2,0

1809-100-00 E **191.59**





### Компактная установка озонирования воды dinotec din-o-zon VARIO V2

Системная установка для оптимальной водоподготовки в плавательных бассейнах и гидромассажных ваннах. Предназначена для объектов водоподготовки с объемом чаши до 150 м3.

Объем поставки/Технические характеристики: модель din-o-zon VARIO V2

Питание:	220-240 В/50Гц, 1,1 кВт
Производительность:	2 г/ч
Размеры:	128 x 54 x 42 (ВxШxГ в см)
Производительность насоса:	ок. 4 м <sup>3</sup> / ч
Вес:	ок. 55 кг

Компактная конструкция, включающая электрическую часть, озоногенератор, устройство смешивания, инжектор, реакционную емкость со смесителем, автоматическим воздушным клапаном, уничтожитель остаточного озона, насос повышения давления и арматуру для подключения. Смонтирована на заводе-изготовителе на 4ех-угольной стальной раме, с выполненной электропроводкой.



0610-341-90 E

8.687,00

## dinotec Ozon

### Система озонирования optoZON

Селективное пропорционально регулируемое озонирование части потока воды позволяет существенно уменьшить затраты.

**optoZON** - это серьезная альтернатива системам водоподготовки плавательных бассейнов и обеспечения гигиенических требований без дополнительной адсорбционной ступени обработки воды.

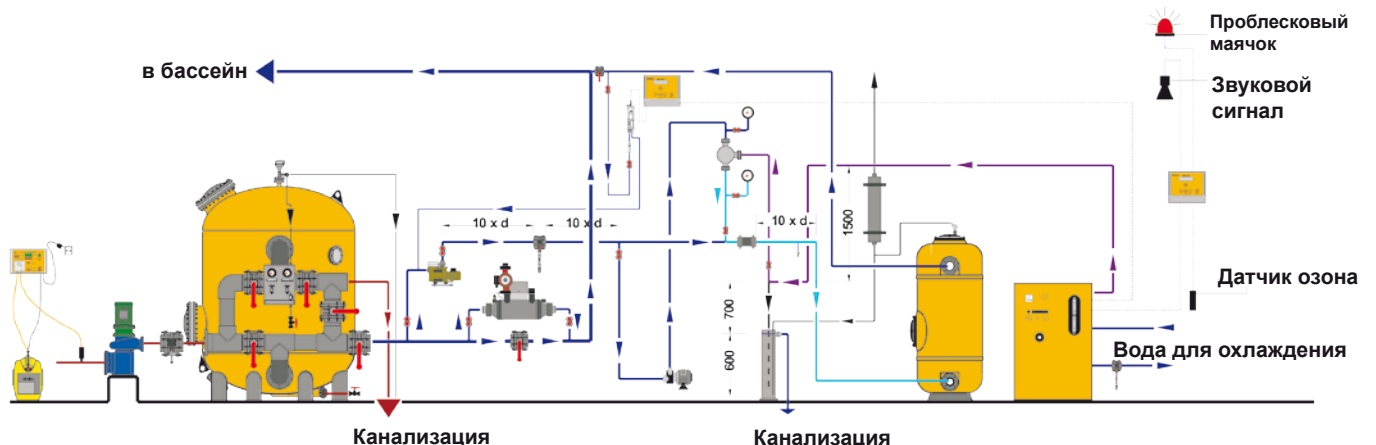
Новые комбинированные методы обработки:

Коагуляция - Фильтрация - **optoZON** - Хлорирование - Корректировка pH

При необходимости требуйте более подробную информацию.

### dsc ECO Ozon

Измерение концентрации озона в воде потенциостатическим методом





**dinUV PREVENT**  
„COMPACT-System“



**dinUV PREVENT 75 - 200**

**dinUV - PREVENT**

Дезинфекция и сокращение содержания связанного хлора в плавательных бассейнах и гидромассажных ваннах.

Применение устройств дезинфекции dinUV позволяет заметно сократить расход химических средств в плавательных бассейнах или гидромассажных ваннах.

Благодаря дополнительной дезинфекции с помощью устройства УФ-обработки dinUV в воде бассейна требуется поддерживать лишь незначительный потенциал используемого средства дезинфекции (хлор, бром, Poolsave и т.д.). Кроме того, применение этих устройств позволяет устранить нежелательный хлорный запах в бассейне (хлорамины).

УФ-излучение (UV.C) с длиной волны 254 нм уничтожает или деактивирует опасные для здоровья микроорганизмы в воде плавательных бассейнов и гидромассажных ванн, например, такие как бактерии, вирусы, водоросли, грибки и т.д. без негативных побочных реакций.

Цилиндрическая часть устройств изготавливается из высококачественной нержавеющей стали V4A (1.4571) с внешним покрытием, имеет точки подключения 2 x 2" AG, дренажное отверстие 1/2" IG и рассчитана на макс. рабочее давление 2,5 бар. Срок службы УФ-ламп составляет ок. 7000 - 8000 часов работы. Блок управления с индикатором режима и контролем времени работы.

Модель dinUV - PREVENT	Объем бассейна, (м³):	Питание:	Кол-во УФ-ламп:	Мощность УФ-излучения, потребляемая / выделяемая, (Вт):	Объем воды через байпас, (м³/ч):	Высота, (мм):	Длина УФ-ламп, (мм):				
75	50 - 75	230В / 50 Гц	1	80 / 25	5	1000	890		0670-002-00	F	<u>2.017.05</u>
100	80 - 125	230В / 50 Гц	1	120 / 35	7	1100	890		0670-004-00	F	<u>2.939.30</u>
200	150 - 200	230В / 50 Гц	2	240 / 70	13	1100	890		0670-006-00	F	<u>3.611.65</u>
300 PROFI	250 - 300	230В / 50 Гц	3	360 / 105	19	1150	890		0670-008-00	F	<u>5.093.20</u>



**Запасная лампа для dinUV - PREVENT**

80 Вт



0670-050-00

E

172.55

120 Вт



0670-052-00

E

461.72

Запасное кварцевое стекло для УФ-ламп, с уплотнительным кольцом



0670-060-00

E

133.28



**dinUV PREVENT  
„COMPACT-System“**



**dinUV PREVENT 100 - 300**

**Комплекты оборудования для дезинфекции воды  
dinUV COMPACT-System - превосходный уход за водой**

dinUV COMPACT-System - это комплекты оборудования, предварительно смонтированные на заводе-изготовителе для последующего быстрого монтажа на месте их применения, в том числе дооборудования готовых систем водоподготовки. Комплекты состоят из собственно устройства УФ-обработки dinUV PREVENT моделей 75 или 100 и измерительно-регулирующего и дозирующего прибора типа EASYDOS, DOMO VISUAL, MESMATIC VISUAL или LOGO VISUAL, включая монтажный комплект. Более подробная информация содержится в техническом описании компонентов этого оборудования.

dinUV PREVENT 75 / Poolcare DOMO VISUAL		<b>0670-110-90</b>	<b>F</b>	<b><u>5.646,55</u></b>
dinUV PREVENT 100 / Poolcare DOMO VISUAL		<b>0670-111-90</b>	<b>F</b>	<b><u>6.533,10</u></b>
dinUV PREVENT 75 / Poolcare MESMATIC VISUAL		<b>0670-115-90</b>	<b>F</b>	<b><u>7.259,00</u></b>
dinUV PREVENT 100 / Poolcare MESMATIC VISUAL		<b>0670-116-90</b>	<b>F</b>	<b><u>8.139,60</u></b>
dinUV PREVENT 75 / Poolcontrol LOGO VISUAL		<b>0670-125-90</b>	<b>F</b>	<b><u>5.938,10</u></b>
dinUV PREVENT 100 / Poolcontrol LOGO VISUAL		<b>0670-126-90</b>	<b>F</b>	<b><u>6.794,90</u></b>



**Комплект арматуры для подключения dinUV COMPACT**

с заслонкой 63 мм, датчиком потока, вкл. подключение для клапанов впрыска.

**0670-099-00** **E** **584,29**

**Для крупных объектов водоподготовки и общественных бассейнов предлагаются высокопроизводительные УФ-устройства серии dinUV professional. Эти устройства предлагаются в рамках проектов.**

**Просьба обращаться в представительство или непосредственно к нашим проектировщикам.**

Все цены указаны в Евро

Арт №

## Фотометры

### Photolyser 300



Цифровой фотометр с микропроцессорным управлением и автономным питанием для анализа питьевой воды и воды в бассейне.  
Измеряемые параметры: бром, свободный хлор, общий хлор, средство dinofresh, общая жесткость, озон, pH, изоциануровая кислота и буферная емкость (KS 4.3)  
Серийная комплектация в пластмассовом футляре:  
Прибор Photolyser 300, 3 измерительные кюветы с пробкой, реагенты для определения содержания свободного хлора, общего хлора, озона, средства dinofresh, уровня pH, общей жесткости, изоциануровой кислоты, буферной емкости; батарейка 9 В

**0810-470-90** E **555.73**

### Photolyser 400



Цифровой фотометр с микропроцессорным управлением и автономным питанием для анализа питьевой воды и воды в бассейне. Оснащен ячейкой памяти.  
Измеряемые параметры: алюминий, аммоний, бром, средство dinofresh, свободный хлор, общий хлор, изоциануровая кислота, железо, общая жесткость, медь, марганец, нитрат, уровень pH, фосфат, хлорид, буферная емкость (KS 4.3), средство Poolcare и озон.  
Серийная комплектация в пластмассовом футляре:  
Измерительный прибор Photolyser 400, 3 измерительные кюветы с пробкой, палочка для размешивания, реагенты для определения свободного и общего хлора, брома, озона, уровня pH, средства dinofresh, а также 4 батарейки (типа миньон)

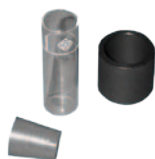
**0820-460-90** E **849.66**

### Блок питания

Блок питания (адаптер) для приборов Photolyser 300/400

**0810-129-00** E **23.80**

### Комплектующие / Запасные части для приборов Photolyser



Кювета круглая, для приборов Photolyser 300/400		<b>0800-218-00</b>	E	<b>10.35</b>
Пробка для кюветы, круглая		<b>0800-220-00</b>	E	<b>3.45</b>
Светозащитное кольцо для прибора Photolyser 300		<b>0800-221-00</b>	E	<b>16.07</b>
Светозащитное кольцо для прибора Photolyser 400		<b>0800-222-00</b>	E	<b>16.07</b>

### Тестер Elektronik pH



**Электронный прибор измерения pH (pH-Meter)**  
Измеряет уровень pH в воде. Диапазон измерения: 0,0 - 14,0 pH. Степень точности: +/- 0,1 pH.

Калибровка осуществляется вручную по одной точке.  
В комплект принадлежностей входит чехол из кожзаменителя с клипсой для крепления на пояс и 3 элемента питания.

**0810-100-00** E **62.48**

### Калибровочная жидкость для прибора измерения pH



20 мл „pH 7,01“ **0810-105-00** E **4.40**

## Реагенты для приборов Photolyser

## Запасные реагенты

























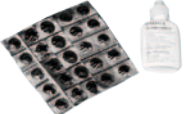








## Реагенты для проведения анализа воды - для приборов Photolyser

Реагенты	Кол-во анализов, ок.				
Реагент А для хлора (DPD)	60		1410-102-00	E	<u>10.59</u>
Реагент В для хлора (DPD)	60		1410-103-00	E	<u>10.59</u>
Реагент С для хлора (DPD)	60		1410-104-00	E	<u>10.59</u>
Реагент для pH	140		1410-105-00	E	<u>18.45</u>
Реагент для аммония	100		1410-106-00	E	<u>59.50</u>
Реагент для железа (для приборов Photolyser начиная с 2002 года выпуска)	60		1410-108-02	E	<u>89.85</u>
Реагент для нитрата	80		1410-110-00	E	<u>82.11</u>
Реагент для алюминия	50		1410-120-00	E	<u>59.50</u>
Реагент для меди	100		1410-114-00	E	<u>31.54</u>
Реагент для озона / Реагент D	60		1410-123-00	E	<u>30.94</u>
Реагент для общей жесткости	30		1410-306-00	E	<u>29.75</u>
Реагент для марганца	50		1410-117-00	E	<u>59.50</u>
Реагент для изоциануровой кислоты	100		1410-111-00	E	<u>42.84</u>
Реагент для хлорида	20		1410-107-00	E	<u>120.19</u>
Реагент для фосфата	30		1410-115-00	E	<u>27.97</u>
Реагент для железа (для приборов Photolyser до 2001 г.в.)	60		1410-108-00	E	<u>75.57</u>
Реагент для Poolcare OXA	70		1410-113-02	E	<u>41.65</u>
Реагент для карбонатной жесткости / буферной емкости KS 4,3	70		1410-121-00	E	<u>42.84</u>



Ручные тестеры						
<b>Easytest Chlor (изитест хлор)</b>	<b>Для хлорсодержащих средств обработки</b>					
	50 тестовых полосок (быстротест) для простого измерения и контроля значения pH (диапазон измерения: 6,0 - 9,0) и концентрации свободного хлора (диапазон измерения: 0 - 20 мг/л) в пробах воды.					
<b>Фасовка</b>	<b>Количество</b>		<b>1420-013-00</b>	I	<b>11.07</b>	
1	10					
<b>dinotec Pooltester DPD1 (пултестер)</b>	<b>Для хлорсодержащих средств обработки</b>					
	Тестер с 2 x 30 таблетками для простого измерения и контроля значения pH (диапазон измерения: 6,8 - 8,2), концентрации хлора и брома (диапазон измерения: 0,1 - 6,0 мг/л) в пробах воды.					
<b>Фасовка</b>	<b>Количество</b>		<b>1420-025-00</b>	I	<b>16.07</b>	
1	12					
<b>dinotec Pooltester DPD4 (пултестер)</b>	<b>Для бесхлорных средств обработки</b>					
	Тестер с 2 x 30 таблетками для простого измерения и контроля значения pH (диапазон измерения: 6,8 - 8,2) и концентрации активного кислорода (диапазон измерения: 1,0 - 15 мг/л) в пробах воды. Подходит для измерения концентрации средства dinofresh.					
<b>Фасовка</b>	<b>Количество</b>		<b>1420-026-00</b>	I	<b>16.07</b>	
1	10					
<b>NOVA CRYSTAL - тестовый набор</b>	<b>Для бесхлорных средств обработки</b>					
	Набор реагентов для быстрого измерения и контроля значения pH и концентрации средств NOVA CRYSTAL Alpha и NOVA CRYSTAL Omega в пробах воды. Состоит из 30 таблеток для pH, 20 таблеток для определения Alpha, 30 таблеток для определения Omega и 20 таблеток для дехлорирования).					
<b>Фасовка</b>	<b>Количество</b>		<b>1050-410-00</b>	I	<b>64.86</b>	
1	1					
<b>dinotec Test-SET Poolcare OXA (тестовый набор)</b>	<b>Для бесхлорных средств обработки</b>					
	Тестовый набор для измерения титровальным методом и надёжного контроля концентрации активного кислорода (диапазон измерения: 0 - 30 мг/л) в пробах воды. Подходит для измерения концентрации средств Poolcare OXA liquid и Poolcare OXA SUPER liquid.					
<b>Фасовка</b>	<b>Количество</b>		<b>1420-006-00</b>	I	<b>64.86</b>	
1	1					
<b>Easytest AKTIV (изитест актив)</b>	<b>Для бесхлорных средств обработки</b>					
	50 тестовых полосок (быстротест) для простого измерения и надёжного контроля значения pH (диапазон измерения: 6,8 - 8,2) и концентрации активного кислорода (диапазон измерения: 3 - 50) в пробах воды. Подходит для измерения концентрации средств Poolcare OXA liquid и Poolcare OXA SUPER liquid.					
<b>Фасовка</b>	<b>Количество</b>		<b>1420-014-00</b>	I	<b>14.88</b>	
1	10					

Ручные тестеры					
<b>Easytest (изитест)</b>					
Для хлорсодержащих + бесхлорных средств обработки					
Быстрый тест для простого измерения и контроля карбонатной жесткости (1 капля соответствует 1°KH) и общей жесткости (1 капля соответствует 1°dH) в пробах воды.					
	Карбонатная жёсткость		1420-022-00	I	<u>13.69</u>
	Общая жёсткость		1420-023-00	I	<u>13.69</u>
<b>Титровальный набор</b>					
Для хлорсодержащих + бесхлорных средств обработки					
Измерительный набор для определения и надёжного контроля за содержанием карбонатной жёсткости или кислотных значений буф. ёмкости (буферная ёмкость при уровне pH до 4,3; KS4.3) в пробах воды. Диапазон измерений: 0 - 20 °dH или 0 - 7 ммоль/л.					
			1420-007-00	E	<u>38.68</u>
<b>Реагенты для ручных тестеров</b>					
<b>Для наборов Pooltester (пултестер)</b>					
Запасные реагенты (2 x 30 таблеток)					
	Хлор/Бром/pH		1420-030-00	I	<u>9.40</u>
	dinofresh/pH		1420-031-00	I	<u>9.40</u>
<b>Для ручных тестеров (RAPID) и фотометров</b>					
Запасные реагенты (50 x 10 таблеток)					
	DPD 1 RAPID		1420-040-00	I	<u>53.55</u>
	DPD 1 фотометр		1420-041-00	I	<u>53.55</u>
	DPD 3 RAPID		1420-042-00	I	<u>53.55</u>
	DPD 3 фотометр		1420-043-00	I	<u>53.55</u>
	DPD 4 RAPID		1420-044-00	I	<u>53.55</u>
	DPD 4 фотометр		1420-045-00	I	<u>53.55</u>
	pH RAPID		1420-050-00	I	<u>53.55</u>
	pH фотометр		1420-051-00	I	<u>53.55</u>
<b>Тестовый набор Poolcare</b>					
Запасные реагенты					
	Реагент А		1420-930-00	E	<u>17.85</u>
	Реагент В		1420-931-00	E	<u>17.85</u>
	Реагент С		1420-932-00	E	<u>16.66</u>
<b>Тестовый набор Карбонатная жёсткость</b>					
Запасные реагенты					
	Реагент для определения карбоната (титровальный раствор)		1420-935-00	E	<u>17.85</u>
	Реагент для определения карбоната (индикатор красный)		1420-936-00	E	<u>11.54</u>
<b>Тестовый набор NOVA CRYSTAL</b>					
Запасные реагенты					
	Тестовая жидкость OMEGA		1420-910-00	E	<u>13.09</u>
	Таблетки OMEGA		1420-911-00	E	<u>8.21</u>
	Таблетки ALPHA		1420-914-00	E	<u>9.40</u>
	Таблетки pH		1420-017-00	I	<u>2.02</u>
	Таблетки Dechlor		1420-913-00	E	<u>9.40</u>
	Щеточка для тестового набора		1430-917-00	E	<u>2.02</u>

# Бланк заказа системы dinotecNET+ ready WATERCOM (для отправки по факсу)

При заказе товара, пожалуйста, используйте копию данного бланка-заказа.

**Факс: +7 (495) 933 82 40**

<b>Клиентский номер:</b>	<b>Отправитель:</b> (печать организации)	<b>Адрес доставки:</b> (в случае если не совпадает с адресом заказа)
ООО Динотек 107150 Россия, Москва ул. Бойцовая, 27, бюро 223 Тел.: +7 (495) 925 58 30 Факс: +7 (495) 933 82 40 e-mail: dinotecm@mail.ru www.dinotec.ru		
<b>Заказчик:</b>	<b>Срок поставки:</b> (пожалуйста, укажите желаемый срок поставки)	<b>Телефон и контактное лицо:</b>

## Мы заказываем согласно Условий поставки и оплаты dinotec

- Примечания:
- Для каждого периферийного прибора (насос dinodos START LEVEL BUS, EPM, Device Control, MotorControl, модуль расширения для второго бассейна и т.д.) требуется отдельный кабель для подключения к шине данных.
  - При выборе кабеля шины исходят из кратчайшего пути к точке подсоединения шины. Внимание! Расстояние до точки подсоединения не соответствует длине прокладки кабеля.

.....  
(дата / фамилия)

.....  
(подпись)

Артикул №: .....

(заполняется фирмой dinotec)

Система Watercom dinotecNET+ ready с сенсорной панелью		Бассейн 1		Бассейн 2		Итого
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Разничная цена, шт/лого
2599-828-90	Watercom 610 с системой dinotecNET+ ready, с сенсорной панелью 5,7" в системном корпусе; без измерительного оборудования и насоса фильтра		10.549.35			
2599-830-90	Watercom 765 с системой dinotecNET+ ready, с сенсорной панелью 5,7" в системном корпусе; без измерительного оборудования и насоса фильтра		11.638.20			
2599-832-90	Watercom 910 с системой dinotecNET+ ready, с сенсорной панелью 5,7" в системном корпусе; без измерительного оборудования и насоса фильтра		11.894.05			
Система Watercom dinotecNET+ ready с внешней сенсорной панелью / Корпуса		Бассейн 1		Бассейн 2		Итого
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Разничная цена, шт/лого
2599-829-90	Watercom 610 с системой dinotecNET+ ready - с конструкцией для установки внешнего пульта управления; без сенсорной панели, измерительного оборудования и насоса фильтра		8.877.40			
2599-831-90	Watercom 765 с системой dinotecNET+ ready - с конструкцией для установки внешнего пульта управления; без сенсорной панели, измерительного оборудования и насоса фильтра		9.966.25			
2599-833-90	Watercom 910 с системой dinotecNET+ ready - с конструкцией для установки внешнего пульта управления; без сенсорной панели, измерительного оборудования и насоса фильтра		10.239.95			
Внешние панели и корпуса к ним		Бассейн 1		Бассейн 2		Итого
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Разничная цена, шт/лого
2510-124-90	Сенсорная панель 5,7" в виде внешнего пульта управления (Master) для настенного монтажа - монтажный комплект		2.201.50			
2510-125-90	Корпус для встраивания сенсорной панели 5,7", выполненной в виде внешнего пульта управления (Master) - с принадлежностями		497.42			
2510-102-90	Сенсорная панель 10,4" в виде внешнего пульта управления (Master) для настенного монтажа - монтажный комплект		4.254.25			
2510-104-90	Корпус для встраивания сенсорной панели 10,4", выполненной в виде внешнего пульта управления (Master) - с принадлежностями		498.61			
Система Watercom dinotecNET+ ready для второго циркуляционного контура		Бассейн 1		Бассейн 2		Итого
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Разничная цена, шт/лого
2599-834-90	Watercom 610 с системой dinotecNET+ ready для второго циркуляционного контура; без измерительного оборудования и насоса фильтра				8.877.40	
2599-835-90	Watercom 765 с системой dinotecNET+ ready для второго циркуляционного контура; без измерительного оборудования и насоса фильтра				9.966.25	
2599-836-90	Watercom 910 с системой dinotecNET+ ready для второго циркуляционного контура; без измерительного оборудования и насоса фильтра				10.239.95	
Тип дезинфекции (измерительное оборудование)		Бассейн 1		Бассейн 2		Итого
Арт.№	Описание	Кол-во	Разничная цена	Кол-во	Разничная цена	Разничная цена, шт/лого
2530-250-90	Измерительное оборудование Cl / pH и принадлежности		2.124.15		2.124.15	
2530-251-90	Измерительное оборудование Poolcare / pH и принадлежности		2.136.05		2.136.05	

# Бланк заказа системы dinotecNET+ ready WATERCOM (для отправки по факсу)

2530-252-90	Измерительное оборудование Rx / pH и принадлежности		1.124.55		1.124.55	
2530-253-90	Измерительное оборудование Poolcare (дозирование по времени) / pH и принадлежности		968.66		968.66	
<b>Насосы для установок Watercom</b>						
		<b>Бассейн 1</b>		<b>Бассейн 2</b>		<b>Итого</b>
<i>Арт.№</i>	<i>Описание</i>	<i>Кол-во</i>	<i>Разничная цена</i>	<i>Кол-во</i>	<i>Разничная цена</i>	<i>Разничная цена, шт/дог</i>
0980-426-01	BADU 90/13 230 В для фильтра Senator S 610		694.96		694.96	
0980-426-50	BADU 90/13 400 В для фильтра Senator S 610		655.69		655.69	
0980-429-01	BADU 90/20 230 В для фильтра Senator S 765		799.68		799.68	
0980-430-00	BADU 90/20 400 В для фильтра Senator S 765		693.77		693.77	
0980-561-00	BADU 90/30 230 В для фильтра Senator S 910		1.172.15		1.172.15	
0980-561-01	BADU 90/30 400 В для фильтра Senator S 910		1.091.23		1.091.23	
Фильтровальная емкость Senator S (без фильт. материала), рычажный клапан авт. обратной промывки, изм. магистраль + принадлежности для измерения, оборудование дозирования средств дезинфекции, корректировки pH + коагуляции, устройство Motorcontrol 230/400В, монтажная рама. Все установки предварительно смонтированы и прошли проверку.						
<b>Опции:</b>						
		<b>Бассейн 1</b>		<b>Бассейн 2</b>		<b>Итого</b>
<i>Арт.№</i>	<i>Описание</i>	<i>Кол-во</i>	<i>Разничная цена</i>	<i>Кол-во</i>	<i>Разничная цена</i>	<i>Разничная цена, шт/дог</i>
<b>Модули для настенного монтажа (соединение посредством отдельного кабеля шины данных)</b>						
2530-040-00	Устройство управления уровнем воды в переливной емкости с гидростатическим датчиком уровня и устройством управления доливом воды		1.106.70		1.106.70	
0220-290-90	Насос dinotec START LEVEL BUS, 45-11000 мл, с подсоединением для трубки 4/6 мм - для дозирования средств повышения pH		985.32		985.32	
0220-292-90	Насос dinotec START LEVEL BUS, 0-1200 мл, с подсоединением для трубки 4/6 мм - для дозирования средств POOL-IZEI		985.32		985.32	
2530-030-00	Устройство управления озоноатором din-o-zon		572.39		572.39	
2530-010-00	Устройство управления аттракционами 230/400В: для управления работой одного насоса, с устройством получения и трансформации поступающих от пневмокнопки сигналов. Настройка времени фильтрации осуществляется на сенсорной панели.		811.58		811.58	
2530-205-94	Модуль расширения: для подсоединения подводных прожекторов и прочего освещения. Предназначен для установки во внешнем настенном корпусе.		574.77		574.77	
<b>Все модули предназначены для настенного монтажа; без кабеля шины данных (перечень - см. ниже). Насосы dinotec START LEVEL BUS, вкл. принадлежности для дозирования (всасывающая арматура, клапан впрыска, доз. трубка)</b>						
<b>Модули для установки в системный корпус (вкл. соединительный кабель)</b>						
2530-205-91	Модуль расширения: для подсоединения насоса изм. воды, системы очистки лотков, устройства управления жалюзи, обратного клапана с эл./приводом. Предназначен для установки в системном корпусе.		259.42		259.42	
2530-205-92	Модуль расширения: для подсоединения системы понижения уровня воды в ночное время/обратной промывки, с устройством управления фильтрацией с переключением режимов Бассейн - Г/м ванна и "тревожным" реле. Предназначен для установки в системном корпусе.		259.42		259.42	
2530-205-93	Модуль расширения: для подсоединения подводных прожекторов и прочего освещения. Предназначен для установки в системном корпусе.		259.42		259.42	
<b>Системные опции:</b>						
		<b>Бассейн 1</b>		<b>Бассейн 2</b>		<b>Итого</b>
<i>Арт.№</i>	<i>Описание</i>	<i>Кол-во</i>	<i>Разничная цена</i>	<i>Кол-во</i>	<i>Разничная цена</i>	<i>Разничная цена, шт/дог</i>
2510-106-90	ОР 104 - Закладные детали для сенсорной панели 10,4"		343.91		343.91	
2510-107-90	ОР 104 - Монтажный комплект сенсорной панели 10,4"		4.593.40		4.593.40	
2590-000-00	Устройство удаленного доступа через телефон-модем		2.034.90		2.034.90	
2570-002-00	Уведомление по Email: автоматическое уведомление с возможностями настройки режимных, предупредительных и тревожных сообщений		Цена по запросу		Цена по запросу	
2570-003-00	Уведомление SMS: автоматическое уведомление с возможностями настройки режимных, предупредительных и тревожных сообщений		Цена по запросу		Цена по запросу	
<b>Принадлежности:</b>						
<i>Арт.№</i>	<i>Описание</i>	<i>Кол-во</i>	<i>Разничная цена</i>			<i>Разничная цена, шт/дог</i>
2550-005-00	Кабель шины 0,5м		33.92			
2550-010-00	Кабель шины 1м		35.70			
2550-020-00	Кабель шины 2м		38.68			
2550-030-00	Кабель шины 3м		42.25			
2550-050-00	Кабель шины 5м		48.79			
2550-100-00	Кабель шины 10м		65.45			
2550-201-00	Соединительная муфта для готового кабеля шины данных		32.13			
2550-202-00	Отвод для готового кабеля шины данных		41.65			
2550-300-00	Кабель шины, цена за 1 метр		3.33			
3058-194-00	Штекер M12x1, 4-контактный		24.40			
(для внутреннего пользования: кабель шины не входит в состав системного оборудования и указывается отдельно в бланке-заказе)						
<b>Сумма, итого</b>						
с учетом НДС						
Эти наборы оборудования : включают в себя минимальное : оснащение установок Watercom : и подлежат дополнительному : уточнению :						

## dinotecNET+ Watercom

### Компактная система управления бассейном и спа



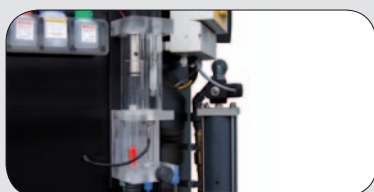
Watercom dinotec NET+ ready означает, что пользователь получает готовую к эксплуатации систему водоподготовки для бассейна или гидромассажной ванны. Вместо дорогостоящего процесса компоновки оборудования предлагается готовая система с оптимально подобранными компонентами на основе новейших технологий. Кроме того, существует возможность включения в систему водоподготовки дополнительных опций, отвечающих индивидуальным пожеланиям пользователя. Система Watercom dinotec NET+ ready оснащена цветной сенсорной панелью 5,7".

Логические структуры меню позволяют осуществлять интуитивное управление, а все отображаемые процессы и параметры наглядны. Дозирование средств обработки воды осуществляется с высокой степенью точности с помощью перистальтических насосов с износостойким шаговым электродвигателем.

**Watercom dinotecNET+ ready с фильтровальной установкой SENATOR S отвечает современным требованиям оборудования водоподготовки плавательных бассейнов.**

#### Оснащение:

- ▶ Фильтровальная емкость SENATOR S
- ▶ Насос фильтра Speck, на выбор: 230 В или 400 В
- ▶ Автомат обратной промывки BESGO (рычажный клапан)
- ▶ dinotecNET+ ready комплектуется на выбор: сенсорной панелью непосредственно на системе Watercom или внешней сенсорной панелью, устанавливаемой в зале бассейна
- ▶ Измерительная магистраль с набором электродов и волоконным фильтром
- ▶ Станции дозирования дезинфектанта, средства корректировки pH и коагулянта
- ▶ Устройство MotorControl MC 40 на 230 В / 400 В (устройство управления насосом фильтра)
- ▶ Монтажная рама Watercom
- ▶ Установка предварительно монтируется на заводе-изготовителе и проходит проверку



**Пользователь самостоятельно выбирает тип дезинфекции: на основе хлора или бесхлорного средства Poolcare.**

Все цены указаны в Евро

Арт №



### Фильтровальная установка Germania 400

Фильтровальная установка dinotec Germania 400 с емкостью из полипропилена, вкл. устройство опорожнения емкости, манометр, внутр. обвязку из устойчивого к коррозии пластика, с фильтровальной звездой, 6-ход. клапаном Top Mount, самовсасывающим насосом с префильтром; готовая к подключению; на пластиковой подставке.

Поставляется в виде несобранного комплекта.  
Фильтровальный насос проверен TÜV/GS.

Ø (мм)	Высота емкости, (мм)	Для бассейнов объемом, (м³)	Производительность фильтра, (м³/ч)	Насос фильтра				
400	500	30	6	aquaPlus 4	🏠	0920-055-00	I	<b>474.81</b>

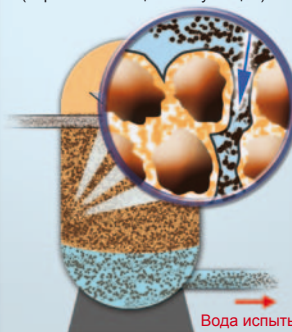


**Filter Cleaner Rapid**  
см. стр. 107

повышает эффективность обратной промывки / очищает фильтровальный материал

### Без очистки фильтра

(через 2-3 месяца эксплуатации)



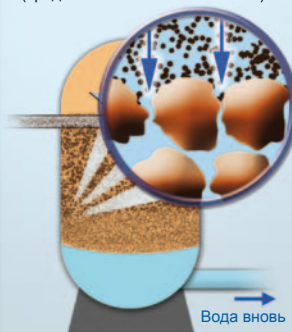
Вода испытывает отрицательную нагрузку

- Загрязнения оседают в фильтровальном материале. Песок покрывается коркой, его зерна округляются.
- ➖ Растет опасность образования каналов
- ➖ Падает производительность фильтра
- ➖ Увеличивается расход дезинфектанта
- ➖ Сокращается срок службы фильтровального материала
- ➖ Возрастает опасность микробиологического заражения
- ➖ Потенциальная возможность образования связанного хлора ("бассейновый" запах)

dinotec 2008

### После очистки фильтра

(средством Filter-Cleaner RAPID)



Вода вновь становится прозрачной

- Исчезает корка. Песок вновь задерживает и отфильтровывает загрязнения.
- ➕ Отсутствие каналов в фильтровальном материале
- ➕ Возрастает производительность фильтра
- ➕ Уменьшается расход дезинфектанта
- ➕ Увеличивается срок службы фильтровального материала
- ➕ Устраняется опасность микробиологического заражения
- ➕ Нет специфического "бассейнового" запаха

dinotec 2008

Это оборудование поставляется с указанной гарантией



Это оборудование или компоненты прошли техническую проверку TÜV



Это оборудование или компоненты соответствуют требованиям безопасности „Geprüfte Sicherheit“



Все цены указаны в Евро

Арт №



### Фильтровальная установка Split 500

Фильтровальная установка dipotec Split с ёмкостью из высококачественного, усиленного стекловолокном полипропилена в виде двух отдельных секций; с хомутом из нерж. стали, вкл. автоматический и ручной возд. клапан, устройство опорожнения ёмкости, манометр, внутр. обвязку из устойчивого к коррозии пластика; с фильтром, звездой, 6-ход. клапаном (ручным), самовсасывающим насосом из пластика с префильтром; готова к подключению.



Фильтровальный насос проверен TÜV/GS.

## 1 Выберите нужную фильтровальную ёмкость

Ø (мм)	Высота ёмкости, (мм)	Для бассейнов объемом, (м³)	Макс. объёмный поток, (м³/ч)	Загрузочное отверстие				
400	775	40	9,5	400		0920-091-00	I	<u>405.79</u>
500	845	50	12	500		0920-092-00	I	<u>461.72</u>
600	875	80	15	600		0920-093-00	I	<u>643.79</u>

## 2 Выберите 6ти-ходовой клапан нужного размера

Фильтровальная ёмкость	Размеры, (и)	Арматура обвязки			
400/500/600	1 ½	да		0990-673-00	I <u>140.42</u>

## 3 Выберите обвязку для насоса

Фильтровальная ёмкость	Размеры в мм (DN / Ø)			
400/500/600	40 / 50		0990-456-00	E <u>49.98</u>

## 4 Выберите насос нужной производительности

Фильтровальная ёмкость	Модель	Напряжение, (В)	Производительность насоса, (м³/ч)	м вод. ст.	Потребляемая мощность, (КВт)	Кабель с вилкой			
400	Magic 6	230	6,5	7	0,45	да		0980-481-01	H <u>354.62</u>
400	Bettar 8	230	9,5	7	0,58	да		0980-460-01	H <u>492.66</u>
400	Badu 90/7	230	8	7	0,50	да		0980-422-01	G <u>633.08</u>
400	Badu 90/7	400	8	7	0,44	-		0980-423-00	G <u>580.72</u>
500	Magic 11	230	12	7	0,69	да		0980-483-01	H <u>392.70</u>
500	Bettar 12	230	12	7	0,69	да		0980-461-01	H <u>549.78</u>
500	Badu 90/11	230	12	7	0,69	да		0980-424-01	G <u>674.73</u>
500	Badu 90/11	400	12	7	0,66	-		0980-425-00	G <u>616.42</u>
600	Bettar 14	230	15	7	0,97	да		0980-462-01	H <u>604.52</u>
600	Badu 90/13	230	15	7	0,85	да		0980-426-01	G <u>694.96</u>
600	Badu 90/13	400	15	7	0,75	-		0980-426-50	G <u>655.69</u>

## 5 Подставки для фильтров

Фильтровальная ёмкость	Размеры (ШхГхВ), (мм)			
500/600	440 x 780 x 50		0907-040-00	I <u>55.93</u>

Все цены указаны в Евро

Арт №



### Серия фильтров ProFil S

Фильтровальная установка dinotec ProFil S с ёмкостью из высококачественного, усиленного стекловолокном полиэстера с загрузочным / техническим отверстием DN 290, крышкой d = 413 мм, вкл. автоматический и ручной воздушный клапан, устройство опорожнения ёмкости, манометр, внутр. обвязку из устойчивого к коррозии пластика, с фильтр. звездой, 6-ход. клапаном (ручным), самовсасывающим насосом из пластика с префильтром

Поставляется в виде несобранного комплекта.  
Фильтровальный насос проверен TÜV/GS.

### 1 Выберите нужную фильтровальную ёмкость

Ø (мм)	Высота ёмкости, (мм)	Для бассейнов объемом, (м³)	Макс. объемный поток, (м³/ч)	Загрузочное отверстие	Крышка Ø (мм)				
500	630	50	12	DN 290	413		0920-007-01	I	<u>792.54</u>
610	735	80	15	DN 290	413		0920-008-01	I	<u>950.81</u>

### 2 Выберите 6ти-ходовой клапан нужного размера

Фильтровальная ёмкость	Размеры, (..)	Арматура обвязки			
500/610	1 ½	да		0990-670-01	I <u>138.04</u>

### 3 Выберите обвязку для насоса

Фильтровальная ёмкость	Размеры в мм (DN / Ø)			
500/610	40 / 50		0990-455-00	E <u>49.98</u>

### 4 Выберите насос нужной производительности

Фильтровальная ёмкость	Модель	Напряжение, (В)	Производительность насоса, (м³/ч)	м вод. ст.	Потребляемая мощность, (КВт)	Кабель с вилкой			
500	Magic 11	230	12	7	0,69	да		0980-483-01	H <u>392.70</u>
500	Bettar 12	230	12	7	0,69	да		0980-461-01	H <u>549.78</u>
500	Badu 90/11	230	12	7	0,69	да		0980-424-01	G <u>674.73</u>
500	Badu 90/11	400	12	7	0,66	-		0980-425-00	G <u>616.42</u>
610	Bettar 14	230	15	7	0,97	да		0980-462-01	H <u>604.52</u>
610	Badu 90/13	230	15	7	0,85	да		0980-426-01	G <u>694.96</u>
610	Badu 90/13	400	15	7	0,75	-		0980-426-50	G <u>655.69</u>

### 5 Подставки для фильтров

Фильтровальная ёмкость	Размеры (ШхГхВ), (мм)			
500/610	440 x 780 x 50		0907-040-00	I <u>55.93</u>

Все цены указаны в Евро

Арт №



**Серия фильтров Comfort - с фильтровальной звездой**

Фильтровальная установка dipotec Comfort с ёмкостью из высококачественного, усиленного стекловолокном полиэстера, вкл. автоматический и ручной возд. клапан, устройство опорожнения ёмкости, манометр, внутреннюю обвязку из устойчивого к коррозии пластика, с фильтр. звездой, 6-ход. клапаном (ручным), самовсасывающим насосом из пластика с префильтром.



Поставляется в виде несобранного комплекта. Фильтровальный насос проверен TÜV/GS.

**1 Выберите нужную фильтровальную ёмкость**

Ø (мм)	Высота ёмкости, (мм)	Для бассейнов объемом, (м³)	Макс. объемный поток, (м³/ч)	Загрузочное отверстие	Ревизионное отверстие				
765	760	90	20	DN 210	-		0920-177-01	I	<u>1.362,55</u>
910	940	160	32	DN 210	-		0920-178-01	I	<u>1.457,75</u>
1080	1100	230	46	DN 210	-		0920-179-00	I	<u>3.712,80</u>
1250	1550	325	65	DN 430	-		0920-180-00	I	<u>5.735,80</u>
1400	1750	385	77	DN 430	DN 177		0920-181-00	I	<u>6.307,00</u>
1600	1900	550	110	DN 500	DN 177		0920-063-00	I	<u>12.114,20</u>
1800	2000	700	140	DN 500	DN 177		0920-064-00	I	<u>18.224,85</u>

**2 Выберите 6ти-ходовой клапан нужного размера**

Фильтровальная ёмкость	Размеры, (..)	Арматура обвязки			
765/910	2	да		0990-672-01	I <u>180,88</u>
1080/1250	3	-		0990-652-00	I <u>905,59</u>

**3 Выберите насос нужной производительности**

Фильтровальная ёмкость	Модель	Напряжение, (В)	Производительность насоса, (м³/ч)	м вод. ст.	Потребляемая мощность, (КВт)	Кабель с вилкой			
765	Badu 90/20	230	20	7	1,4	да		0980-429-01	G <u>799,68</u>
765	Badu 90/20	400	20	7	1,32	-		0980-430-00	G <u>693,77</u>
910	Badu 90/30	230	32	7	2,0	да		0980-561-00	G <u>1.172,15</u>
910	Badu 90/30	400	32	7	1,9	-		0980-561-01	G <u>1.091,23</u>
1080	Resort 45	400	46	10	3,3	-		0980-587-00	G <u>1.582,70</u>
1250	Resort 70	400	65	10	3,8	-		0980-591-00	G <u>1.832,60</u>
1400	Resort 80	400	80	10	4,8	-		0980-592-00	G <u>2.189,60</u>
1600/1800	Resort 110	400	110	10	6,4	-		0980-593-00	G <u>2.481,15</u>

Все цены указаны в Евро

Арт №

**Серия фильтров Comfort - с дюзовым дном**

Фильтровальная установка dinotec Comfort с дюзовым дном. Фильтровальная ёмкость из высококачественного, усиленного стекловолокном полиэстера, вкл. ручной возд. клапан, устройство опорожнения ёмкости, внутр. обвязку из устойчивого к коррозии пластика; с дюзовым дном.

Фильтровальная ёмкость  
Comfort:  
„пример исполнения с  
фронтальной обвязкой”

**1 Выберите нужную фильтровальную ёмкость**

Ø (мм)	Высота ёмкости, (мм)	Для бассейнов объемом, (м³)	Макс. объемный поток, (м³/ч)	Загрузочное отверстие	Ревизионное отверстие				
1250	1550	325	65	DN 430	-		1947-100-00	I	<u>7.407,75</u>
1400	1800	385	77	DN 500	DN 150		1947-102-00	I	<u>8.211,00</u>
1600	1900	550	110	DN 500	DN 150		1947-104-00	I	<u>14.619,15</u>
1800	2000	700	140	DN 500	DN 150		1947-106-00	I	<u>20.991,60</u>

**2 Выберите 6ти-ходовой клапан нужного размера**

Фильтровальная ёмкость	Размеры, (и)	Арматура обвязки			
1250	3	-		1947-106-00	I <u>20.991,60</u>

**3 Выберите насос нужной производительности**

Фильтровальная ёмкость	Модель	Напряжение, (В)	Производительность насоса, (м³/ч)	м вод. ст.	Потребляемая мощность, (КВт)	Кабель с вилкой			
1280	Resort 70	400	65	10	3,8	-		0980-591-00	G <u>1.832,60</u>
1400	Resort 80	400	80	10	4,8	-		0980-592-00	G <u>2.189,60</u>
1600/1800	Resort 110	400	110	10	6,4	-		0980-593-00	G <u>2.481,15</u>

Все цены указаны в Евро

Арт №



### Серия фильтров Senator S

Фильтровальная установка dínotec Senator S с ёмкостью из высококачественного, усиленного стекловолокном полиэстера, с загрузочным и техническим отверстием, автоматическим и ручным воздушным клапаном, устройством опорожнения ёмкости, манометром, внутр. обвязкой из устойчивого к коррозии пластика; с фильтр. звездой, 6-ход. клапаном (ручным), самовсасывающим насосом из пластика с префильтром.



Поставляется в виде несобранного комплекта.  
Фильтровальный насос проверен TÜV/GS.

### 1 Выберите нужную фильтровальную ёмкость

Ø (мм)	Высота ёмкости, (мм)	Для бассейнов объемом, (м³)	Макс. объемный поток, (м³/ч)	Загрузочное отверстие	Техническое отверстие				
610	1080	80	15	DN 210	DN 177		<b>0920-260-02</b>	I	<b>1.309.00</b>
765	1150	100	20	DN 210	DN 177		<b>0920-266-01</b>	I	<b>1.868.30</b>
910	1150	150	32	DN 210	DN 177		<b>0920-272-01</b>	I	<b>2.142.00</b>

### 2 Выберите 6ти-ходовой клапан нужного размера

Фильтровальная ёмкость	Размеры, (и)	Арматура обвязки				
610	1 ½	да		<b>0990-670-01</b>	I	<b>138.04</b>
765/910	2	да		<b>0990-672-01</b>	I	<b>180.88</b>

### 3 Выберите насос нужной производительности

Фильтровальная ёмкость	Модель	Напряжение, (В)	Производительность насоса, (м³/ч)	м вод. ст.	Потребляемая мощность, (КВт)	Кабель с вилкой				
610	Bettar 14	230	15	7	0,97	да		<b>0980-462-01</b>	H	<b>604.52</b>
610	Badu 90/13	230	15	7	0,85	да		<b>0980-426-01</b>	G	<b>694.96</b>
610	Badu 90/13	400	15	7	0,75	-		<b>0980-426-50</b>	G	<b>655.69</b>
765	Badu 90/20	230	20	7	1,4	да		<b>0980-429-01</b>	G	<b>799.68</b>
765	Badu 90/20	400	20	7	1,32	-		<b>0980-430-00</b>	G	<b>693.77</b>
910	Badu 90/30	230	32	7	2,0	да		<b>0980-561-00</b>	G	<b>1.172.15</b>
910	Badu 90/30	400	32	7	1,9	-		<b>0980-561-01</b>	G	<b>1.091.23</b>



### Серия фильтров de Luxe

Серия фильтров dipotec de Luxe с ёмкостью из высококачественного, усиленного стекловолокном полиэстера, с загрузочным и техническим отверстием, автоматическим и ручным воздушным клапаном, устройством опорожнения ёмкости, манометром, внутр. обвязкой из устойчивого к коррозии пластика; с фильтр. звездой, 6-ход. клапаном (ручным), самовсасывающим насосом из пластика с префильтром.

Цилиндрическая часть ёмкости оснащена специальным смотровым окном (DBGM pend.), обеспечивающим визуальный контроль состояния фильтровального материала.

**Поставляется в виде несобранного комплекта.  
Фильтровальный насос проверен TÜV/GS.**

## 1 Выберите нужную фильтровальную ёмкость

Ø (мм)	Высота ёмкости, (мм)	Для бассейнов объемом, (м³)	Макс. объёмный поток, (м³/ч)	Загрузочное отверстие	Техническое отверстие	Ревизионное отверстие				
610	1500	80	15	DN 210	DN 210	-		0920-162-01	I	<u>1.761.20</u>
765	1500	100	20	DN 210	DN 210	-		0920-163-01	I	<u>2.195.55</u>
910	1920	160	32	DN 210	DN 430	-		0920-164-01	I	<u>3.141.60</u>
1080	1920	230	46	DN 430	DN 430	-		0920-172-00	I	<u>7.009.10</u>
1250	2000	325	65	DN 430	DN 430	-		0920-173-00	I	<u>8.193.15</u>
1400	2200	385	77	DN 500	DN 500	DN 177		0920-174-00	I	<u>11.388.30</u>
1800	2200	700	144	DN 500	DN 500	DN 177		0920-185-00	I	<u>22.788.50</u>

## 2 Выберите 6ти-ходовой клапан нужного размера

Фильтровальная ёмкость	Размеры, (L)	Арматура обвязки			
610/765/910	2	да		0990-672-01	I <u>180.88</u>
1080/1250	3	-		0990-652-00	I <u>905.59</u>



При диаметре ёмкости от 1400 мм необходимо применять 6ти-вентильную группу. Цена и сроки поставки предоставляются по запросу.

## 3 Выберите насос нужной производительности

Фильтровальная ёмкость	Модель	Напряжение, (В)	Производительность насоса, (м³/ч)	м вод. ст.	Потребляемая мощность, (КВт)	Кабель с вилкой				
610	Badu 90/13	230	15	7	0,85	да		0980-426-01	G	<u>694.96</u>
610	Badu 90/13	400	15	7	0,75	-		0980-426-50	G	<u>655.69</u>
765	Badu 90/20	230	20	7	1,4	да		0980-429-01	G	<u>799.68</u>
765	Badu 90/20	400	20	7	1,32	-		0980-430-00	G	<u>693.77</u>
910	Badu 90/30	230	32	7	2,0	да		0980-561-00	G	<u>1.172.15</u>
910	Badu 90/30	400	32	7	1,9	-		0980-561-01	G	<u>1.091.23</u>
1080	Resort 45	400	46	10	3,3	-		0980-587-00	G	<u>1.582.70</u>
1250	Resort 70	400	65	10	3,8	-		0980-591-00	G	<u>1.832.60</u>
1450	Resort 80	400	80	10	4,8	-		0980-592-00	G	<u>2.189.60</u>
1800	Resort 110	400	110	10	6,4	-		0980-593-00	G	<u>2.481.15</u>



### Фильтры серии Public с дюзовым дном

Фильтровальная ёмкость из высококачественного, усиленного стекловолокном полиэстера, изготовленная современным методом ламинирования; с дюзовым дном, отверстием для загрузки и очистки, внутренней трубной обвязкой из абсолютно устойчивой к коррозии пластмассы с заливной воронкой, устройством опорожнения и устройством удаления воздуха вручную.



6ти-ходовой клапан (ручной) для фильтровальных ёмкостей 610, 765, 910, 1080 с фронтальной обвязкой (вентильной группой) с 5 промежуточными вентилями (ручными) для фильтровальных ёмкостей 1450 и 1800 мм, а также самовсасывающим насосом фильтра с большим префильтром.

Обратный клапан без обвязки  
 Детали фронтальной обвязки поставляются в разобранном (не склеенном) виде.

Обвязка насоса (монтируемая между насосом и обвязкой фильтра) в комплект поставки не входит.

Производится в соответствии с Директивой 97/23EG и нормами AD N1 на оборудовании, работающее под давлением. Имеет сертификат KSW/KTW.

**В комплект поставки входит смотровое окно из плексигласа в исполнении "заподлицо".**

Размеры смотрового окна: 245 x 55 мм (высота/ширина)  
 Напряжение питания: 400 В

Фильтровальная ёмкость Public с клапаном и измерительно-испытательным щитом

### 1 Выберите нужную фильтровальную ёмкость

Ø (мм)	Высота ёмкости, (мм)	Количество дюз	Макс. объёмный поток 30м/50м	Загрузочное отверстие	Техническое отверстие	Ревизионное отверстие				
610	2100	24	8,7/14	DN 210	DN 210	-		1941-002-00	G	<u>4.498.20</u>
765	2200	40	13,8/23	DN 210	DN 210	-		1941-004-00	G	<u>5.860.75</u>
910	2325	54	19,5/32,5	DN 210	DN 430	-		1941-006-00	G	<u>6.937.70</u>
1080	2430	60	27,6/46	DN 430	DN 430	-		1941-008-00	G	<u>7.651.70</u>
1250	2430	84	36,9/60	DN 430	DN 430	-		1941-010-00	G	<u>10.364.90</u>
1450	2710	108	46,2/80	DN 500	DN 500	DN 150		1941-014-00	G	<u>11.882.15</u>
1800	2850	189	76,2/130	DN 500	DN 500	DN 150		1941-022-00	G	<u>23.966.60</u>

### 2 Выберите воздушный клапан нужного размера



### Воздушный клапан с арматурой для фильтровальных ёмкостей

Воздушный клапан для фильтровальных ёмкостей из V4A, ¼" IG и ½" AG, с большим аэратором d 32, ручным устройством удаления воздуха d 20; подключается к измерительно-испытательному щиту.

Фильтровальная ёмкость,	вкл.				
610/765/910	Крышка ёмкости с отражающим диском из прочного PVC		0984-304-00	F	<u>974.61</u>
1080/1250/1400/1850	Резьбовое соединение PVC		0984-306-00	F	<u>949.62</u>

Все цены указаны в Евро

Арт №

**3 Клапан обратной промывки**

Фильтровальная ёмкость	Размеры, (в, г)				
610/765/910/1080	3		0990-652-00	I	<u>905.59</u>

**4 Байпас обратной промывки**

Байпас для беспрепятственной промывки фильтровальных ёмкостей с 6-ходовым клапаном, вкл. промежуточные вентили EBRO с фиксируемой ручкой Отдельные компоненты (не склеенные).

Фильтровальная ёмкость	Номинальный диаметр, (DN)	Диаметр трубы, (мм)			
910	80	90		1974-075-90	C <u>330.82</u>
1080/1250	110	110		1974-076-90	C <u>405.79</u>

**5 Фронтальная обвязка**

Фронтальная обвязка (вентильная группа) с 5 промежуточными вентилями EBRO, с фиксируемой ручкой, вкл. фланцы, муфты, резьбовые соединения, уголки, тройники, а также трубы по размеру; в разобранном виде.  
Положения вентилей: Фильтрация / Обр. промывка / Доп. промывка / Слив в канализацию / Закрыто

**Пневматическая фронтальная обвязка - по запросу.**

Фильтровальная ёмкость	Номинальный диаметр, (DN)	Диаметр трубы, (мм)			
910	100 / 80	110 / 90		1971-061-00	E <u>2.088.45</u>
1080	125 / 100	140 / 110		1971-062-00	E <u>2.362.15</u>
1250	125 / 125	140 / 140		1971-063-00	E <u>2.731.05</u>
1450	150 / 125	160 / 140		1971-064-00	E <u>3.201.10</u>
1800	200 / 150	225 / 160		1971-065-00	E <u>4.403.00</u>

**6 Выберите насос нужной производительности**

Фильтровальная ёмкость	Модель	Напряжение, (В)	Производительность насоса, (м³/ч)	м вод. ст.	Потребляемая мощность, (КВт)	Кабель с вилкой			
610	Badu 90/15	400	15	10	1	-		0980-428-00	G <u>680.68</u>
765	Badu 90/25	400	22,5	10	1,65	-		0980-560-01	G <u>993.65</u>
910	Resort 30	400	32,5	10	1,9	-		0980-585-00	G <u>1.386.35</u>
1080	Resort 60	400	50	10	3,3	-		0980-590-00	G <u>1.660.05</u>
1250	Resort 70	400	65	10	3,8	-		0980-591-00	G <u>1.832.60</u>
1450	Resort 80	400	80	10	4,8	-		0980-592-00	G <u>2.189.60</u>
1800	Resort 110	400	110	10	6,4	-		0980-593-00	G <u>2.481.15</u>

**7 Принадлежности****Смотровое окно**

Дополнительное смотровое окно из плексигласа, в исполнение „заподлицо“

Размеры: 345 x 55 мм (высота/ширина)





	1974-022-00	G	<u>993.65</u>
--	-------------	---	---------------

Все цены указаны в Евро

Арт №

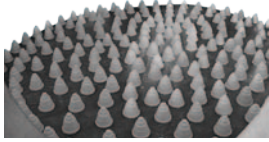
	<p><b>Измерительно-испытательный щит</b> Измерительно-испытательный щит с кранами отбора проб необработанной и очищенной воды С 2 манометрами и полкой для проб воды. На пластмассовой панели, вкл. детали обвязки для подсоединения к фильтровальной ёмкости</p> <p style="text-align: right;">🔧 1974-100-00 G <u>793.73</u></p>
	<p><b>Специальное освещение для фильтровальных емкостей</b> С кнопчным выключателем, лампочкой, крышкой из нержавеющей стали, петлей и соединительным кабелем 3 м.</p> <p>24В/50Вт 🔧 1974-040-00 G <u>468.86</u></p> <p><b>Трансформатор для специального освещения фильтровальной емкости</b> Трансформатор однофазный, 230В +/- 5% (первичная обмотка), 50-60 Гц 24 В (вторичная обмотка)</p> <p>60 ВА (для одной лампочки) 🔧 1974-045-00 G <u>468.86</u> 125 ВА (для двух лампочек) 🔧 1974-046-00 G <u>537.88</u></p>
<h2>Фильтровальный материал</h2>	
	<p><b>Кварцевый песок</b> 0,40 - 0,80 мм по нормам DIN 19623 / EN 12904</p> <p>Мешок 25 кг 🏠 0930-281-00 I <u>30.94</u></p>
	<p><b>Кварцевый щебень</b> 2,00 - 3,15 мм по нормам DIN 19623 / EN 12904</p> <p>Мешок 25 кг 🏠 0930-282-00 I <u>30.94</u></p>
	<p><b>Кварцевый щебень</b> 3,15 - 5,60 мм по нормам DIN 19623 / EN 12904</p> <p>Мешок 25 кг 🏠 0930-283-00 I <u>30.94</u></p>
	<p><b>Гидроантрацит N</b> 0,80 - 1,60 мм по нормам DIN 2000 / EN 12904</p> <p>Мешок 35 кг/ 50 литров 🏠 0930-280-00 I <u>138.04</u></p>

## Таблица объемов загрузки фильтровального материала

Фильтр / Модель	SF / MF *	Кварцевый песок 0,40 - 0,80 мм по DIN 19623 / EN 12904 		Кварцевый щебень 2,00 - 3,15 мм по DIN 19623 / EN 12904 		Кварцевый щебень 3,15 - 5,60 мм по DIN 19623 / EN 12904 		Гидроантрацит N 0,80 - 1,60 мм по DIN 2000 / EN 12904 	
		0930-281-00		0930-282-00		0930-283-00		0930-280-00	
		кг	Мешок	кг	Мешок	кг	Мешок	кг	Мешок
Germania 400	SF	25	1						
Germania 500	SF	100	4						
Germania 610	SF	175	7						
Split 400	SF	50	2						
Split 500	SF	75	3						
Split 600	SF	125	5						
ProFil 500 / ProFil S 500	SF	100	4						
ProFil 610 / ProFil S 610	SF	175	7						
Comfort 500	SF	100	4						
Comfort 610	SF	175	7						
Comfort 765	SF	300	12						
Comfort 910	SF	500	20						
Comfort 1080	SF	900	36						
Comfort 1250	SF	1500	60						
Comfort 1400	SF	2250	90						
Comfort 1600	SF	3000	120						
Comfort 1800	SF	4000	160						
Senator S 500	SF	150	6						
Senator S 610	SF	200	8	25	1	25	1		
Senator S 765	SF	325	13	25	1	25	1		
Senator S 910	SF	450	18	50	2	50	2		
de Luxe / Royal 610	SF	300	12	50	2	50	2		
de Luxe / Royal 610	MF	200	8	50	2	50	2	35	1
de Luxe / Royal 765	SF	350	14	100	4	100	4		
de Luxe / Royal 765	MF	250	10	100	4	100	4	70	2
de Luxe / Royal 910	SF	850	34	125	5	125	5		
de Luxe / Royal 910	MF	700	28	125	5	125	5	70	2
de Luxe / Royal 1080	SF	1175	47	175	7	175	7		
de Luxe / Royal 1080	MF	975	39	175	7	175	7	105	3
de Luxe / Royal 1250	SF	1775	71	225	9	225	9		
de Luxe / Royal 1250	MF	1500	60	225	9	225	9	140	4
de Luxe / Royal 1450	SF	2225	89	275	11	275	11		
de Luxe / Royal 1450	MF	1875	75	275	11	275	11	175	5
de Luxe / Royal 1850	SF	3650	146	450	18	450	18		
de Luxe / Royal 1850	MF	3075	123	450	18	450	18	245	7
Public 610	MF	150	6	75	3	50	2	105	3
Public 765	MF	250	10	100	4	75	3	210	6
Public 910	MF	350	14	150	6	100	4	280	8
Public 1080	MF	475	19	200	8	150	6	385	11
Public 1250	MF	650	26	275	11	175	7	525	15
Public 1450	MF	800	32	350	14	225	9	630	18
Public 1800	MF	1325	53	575	23	375	15	1050	30

SF = Фильтровальный материал: кварцевый щебень, кварцевый песок по нормам DIN 19623 / EN 12904

MF = Фильтровальный материал: кварцевый щебень, кварцевый песок и гидроантрацит N по нормам DIN 2000 / EN 12904



Днище с воздушными дюзами

**Фильтровальные ёмкости dinotec FiberDOME**

Большие фильтровальные ёмкости dinotec из усиленной стекловолокном полиэфирной смолы (GFK) по нормам DIN 19605 и 19643, производимые по технологии перекрестного накручивания нитей; имеют сплошное внутреннее покрытие из полиэстера или винила; термостойкие. Фильтровальные ёмкости производятся в соответствии с нормами AD N 1 и имеют сертификат KSW / KTW. Серия фильтров FiberDOME завершает ассортимент фильтровальных ёмкостей dinotec.

Мы производим фильтровальные ёмкости диаметром до 3400 мм. Возможна поставка ёмкостей в разделённом на две секции виде. Окончательный монтаж производится специалистами на месте. Ёмкости специального исполнения, с нестандартной высотой и фланцевыми соединениями устанавливаются и подключаются по месту.

Фильтровальные ёмкости поставляются в 2 различных исполнениях:

**FiberDOME и FiberDOME EUROPE**Фильтровальная ёмкость  
FiberDOME STANDARD**Фильтровальная ёмкость FiberDOME**

Фильтровальные ёмкости FiberDOME, изготавливаемые по нормам DIN 19605 и 19643 и применяемые в общественных бассейнах.

В базовом исполнении высота засыпки ёмкости составляет 1200 мм (1500 мм), а высота цилиндрической части 1700 мм (2000 мм). Закрытый цельный корпус цилиндрической формы, изготавливаемый полностью из GFK и оборудуемый ножками из GFK. Воздушные дюзы монтируются на заводе-изготовителе вместе с фланцами для подсоединения трубопроводов необработанной и отвода чистой воды; с трубопроводами вентилирования, продувки воздухом / опорожнения; с фланцем для смотрового окна.

**Прочие элементы стандартной комплектации:**

Загрузочное отверстие:	1
Люк (техническое отверстие)	1
Ревизионное отверстие:	1
Смотровое окно	1

Испытательное давление: 3,25 бар / 2,60 бар

Избыточное давление: 2,50 бар / 2,00 бар

Температурный режим: до 40°C

Фильтровальная ёмкость  
FiberDOME EUROPE**Фильтровальная ёмкость FiberDOME EUROPE**

Фильтровальные ёмкости FiberDOME EUROPE, аналогичные нормам DIN 19643 (в соответствии с заводскими нормами). Фильтровальные ёмкости FiberDOME, соответствующие нормам DIN 19643 и применяемые в общественных бассейнах.

В базовом исполнении высота засыпки ёмкости составляет 1200 мм (1500 мм), а высота цилиндрической части 1700 мм (2000 мм). Закрытый цельный корпус цилиндрической формы, изготавливаемый полностью из GFK и имеющий цокольное основание из GFK. Воздушные дюзы монтируются на заводе-изготовителе вместе с фланцами для подсоединения трубопроводов необработанной и отвода чистой воды; с трубопроводами вентилирования, продувки воздухом / опорожнения.

**Прочие элементы стандартной комплектации:**

Загрузочное отверстие:	1
Ревизионное отверстие:	1

Испытательное давление: 3,25 бар / 2,60 бар

Избыточное давление: 2,50 бар / 2,00 бар

Температурный режим: до 40°C

**Мы предлагаем фильтровальные ёмкости под конкретные проекты по запросу. Для подготовки и выдачи коммерческого предложения требуется точная проектная документация и, по возможности, с чертежами и информацией, например, о дополнительных водных аттракционах. Просьба обращаться к ответственному специалисту представительства или непосредственно к нашим проектировщикам в г. Майнталь, Германия.**

**Специсполнение: Размеры / Испытательное давление (до 6,5 бар) / Технические отверстия / Озоноустойчивое покрытие / Освещение / Цвет / и т.д.**



**Промежуточные клапаны EBRO**

Промежуточные клапаны для фронтальной обвязки в ручном, электрическом и пневматическом исполнениях типа Z011-AS (Z011-A, начиная от размера DN 350) для хлорированной воды бассейна. Изготавливаются из алюминия, окрашиваются в синий цвет; имеют гипалоновую манжету; рассчитаны на дифференциальное давление 3 бар, управляющее давление 6 бар; для фланцевого соединения по нормам DIN EN 1092 PN 10; без соединительного фланца и деталей резьбового соединения.

**Дополнительная цена за устойчивое к морской воде и озону исполнение - по запросу.**

Промежуточный клапан с ручным управлением	Размер, (DN)				
Ручной, с фиксируемой ручкой	50		1971-100-00	E	<u>190.40</u>
Ручной, с фиксируемой ручкой	65		1971-101-00	E	<u>196.35</u>
Ручной, с фиксируемой ручкой	80		1971-102-00	E	<u>207.06</u>
Ручной, с фиксируемой ручкой	100		1971-103-00	E	<u>222.53</u>
Ручной, с фиксируемой ручкой	125		1971-104-00	E	<u>249.90</u>
Ручной, с фиксируемой ручкой	150		1971-105-00	E	<u>343.91</u>
Ручной, с фиксируемой ручкой	200		1971-106-00	E	<u>434.35</u>
ручной, с бесступенчатой точной настройкой	250		1971-107-00	E	<u>718.76</u>
ручной, с бесступенчатой точной настройкой	300		1971-108-00	E	<u>868.70</u>
ручной, с бесступенчатой точной настройкой	350		1971-109-00	E	<u>2.088.45</u>
Промежуточный клапан с электрическим сервоприводом	Размер, (DN)				
230 В/50 Гц, тип E 65	50		1971-110-00	E	<u>1.207.85</u>
230 В/50 Гц, тип E 65	65		1971-111-00	E	<u>1.207.85</u>
230 В/50 Гц, тип E 65	80		1971-112-00	E	<u>1.219.75</u>
230 В/50 Гц, тип E 65	100		1971-113-00	E	<u>1.237.60</u>
230 В/50 Гц, тип E 65	125		1971-114-00	E	<u>1.261.40</u>
230 В/50 Гц, тип E 65	150		1971-115-00	E	<u>1.362.55</u>
230 В/50 Гц тип E 110	200		1971-116-00	E	<u>2.207.45</u>
230 В/50 Гц тип E 110	250		1971-117-00	E	<u>2.487.10</u>
230 В/50 Гц тип E 110	300		1971-118-00	E	<u>2.641.80</u>
Промежуточный клапан с пневматическим сервоприводом	Размер, (DN)				
Двойного действия EB 4	50		1971-120-00	E	<u>584.29</u>
Двойного действия EB 4	65		1971-121-00	E	<u>587.86</u>
Двойного действия EB 5	80		1971-122-00	C	<u>599.76</u>
Двойного действия EB 5	100		1971-123-00	E	<u>599.76</u>
Двойного действия EB 5	125		1971-124-00	E	<u>724.71</u>
Двойного действия EB 6	150		1971-125-00	E	<u>818.72</u>
Двойного действия EB 6	200		1971-126-00	E	<u>911.54</u>
Двойного действия EB 8	250		1971-127-00	E	<u>1.368.50</u>
Двойного действия EB 8	300		1971-128-00	E	<u>1.517.25</u>
Двойного действия EB 10	350		1971-129-00	E	<u>2.986.90</u>
Промежуточный клапан с пневматическим сервоприводом	Размер, (DN)				
С пружинным механизмом E B 5 / FS	50		1971-130-00	E	<u>803.25</u>
С пружинным механизмом E B 5 / FS	65		1971-131-00	E	<u>811.58</u>
С пружинным механизмом E B 5 / FS	80		1971-132-00	E	<u>822.29</u>
С пружинным механизмом E B 6 / FS	100		1971-133-00	E	<u>874.65</u>
С пружинным механизмом E B 6 / FS	125		1971-134-00	E	<u>899.64</u>
С пружинным механизмом E B 6 / FS	150		1971-135-00	E	<u>993.65</u>
С пружинным механизмом EB 10 / FS	200		1971-136-00	E	<u>1.368.50</u>
С пружинным механизмом EB 10 / FS	250		1971-137-00	E	<u>1.648.15</u>
С пружинным механизмом EB 10 / FS	300		1971-138-00	E	<u>2.362.15</u>
С пружинным механизмом E B 12 / FS	350		1971-139-00	E	<u>4.176.90</u>

Все цены указаны в Евро

Арт №



**Принадлежности для пневматических сервоприводов однократного и двойного действия**

2-ход. эл.магнитный клапан для пневматического управления работой поворотных приводов	✂	<b>2590-001-00</b>	<b>E</b>	<b><u>94.01</u></b>
Защитный колпачок G 1/4" AG для эл.магнитных клапанов	✂	<b>2580-013-00</b>	<b>E</b>	<b><u>3.93</u></b>
Соединительный кабель с защитным штекером 24 В, для эл.магнитных клапанов	✂	<b>2590-010-00</b>	<b>E</b>	<b><u>15.47</u></b>
Распределительный шкаф автоматического поворотного привода, IP 65; с 2 микровыключателями и клеммной колодкой. Не требуется в случае управления через систему dInotecNET+	✂	<b>1971-055-00</b>	<b>C</b>	<b><u>164.22</u></b>

**Дополнительные цены за специальное исполнение, устойчивое к морской воде и озону предоставляются по запросу.**



**Компрессорная установка для управления пневматическими клапанами; с баком**

Компрессор высокого давления на 10 бар, рассчитанный на объемный поток (всасывающую мощность) 125 л/мин, 0,75 кВт; с баком на 18 л	✂	<b>1971-175-00</b>	<b>C</b>	<b><u>1.904.00</u></b>
Компрессор высокого давления на 10 бар, рассчитанный на объемный поток (всасывающую мощность) 125 л/мин, 0,75 кВт; с баком на 50 л	✂	<b>1971-176-00</b>	<b>C</b>	<b><u>2.873.85</u></b>
Эластичная опора, вкл. шланг высокого давления	✂	<b>1971-177-00</b>	<b>C</b>	<b><u>155.89</u></b>



**Продувочный компрессор с поворотной заслонкой**

с клапаном регулировки давления 400 В 3N - AC 50 Гц; с холостым ходом; с воздушным охлаждением; макс. рабочее давление 0,5 бар

Ø (мм)	Макс. объемный поток, (м³/ч)	Тип компрессора	Потребляемая мощность, (кВт)	Порожний вес, ок. (кг)			
600	24,5	DT 4.25/K	1,1	37	✂	<b>1971-220-00</b>	<b>C</b> <b><u>1.701.70</u></b>
800	51	KDT 3.60	1,5	80	✂	<b>1971-221-00</b>	<b>C</b> <b><u>3.010.70</u></b>
1000	62	KDT 3.80	2,2	85	✂	<b>1971-222-00</b>	<b>C</b> <b><u>3.332.00</u></b>
1200	94	KDT 3.100	3,0	129	✂	<b>1971-223-00</b>	<b>C</b> <b><u>4.539.85</u></b>
1400	125	KDT 3.140	5,5	129	✂	<b>1971-224-00</b>	<b>C</b> <b><u>5.349.05</u></b>
1600	125	KDT 3.140	5,5	140	✂	<b>1971-224-00</b>	<b>C</b> <b><u>5.349.05</u></b>
1800	240	DTLF 250	7,5	410	✂	<b>1971-226-00</b>	<b>C</b> <b><u>8.383.55</u></b>
1900	240	DTLF 250	7,5	410	✂	<b>1971-226-00</b>	<b>C</b> <b><u>8.383.55</u></b>
2000	240	DTLF 250	7,5	410	✂	<b>1971-226-00</b>	<b>C</b> <b><u>8.383.55</u></b>
2200	342	DTLF 360	11,0	405	✂	<b>1971-229-00</b>	<b>C</b> <b><u>9.085.65</u></b>
2400	342	DTLF 360	11,0	405	✂	<b>1971-229-00</b>	<b>C</b> <b><u>9.085.65</u></b>
2500	490	DTLF 500	15,0	800	✂	<b>1971-231-00</b>	<b>C</b> <b><u>12.994.80</u></b>
2600	490	DTLF 500	15,0	800	✂	<b>1971-231-00</b>	<b>C</b> <b><u>12.994.80</u></b>
2800	490	DTLF 500	15,0	800	✂	<b>1971-231-00</b>	<b>C</b> <b><u>12.994.80</u></b>
3000	490	DTLF 500	15,0	800	✂	<b>1971-231-00</b>	<b>C</b> <b><u>12.994.80</u></b>



Манометр для DT - KDT3.80	✂	<b>1971-240-00</b>	<b>C</b>	<b><u>92.23</u></b>
Манометр для KDT 3.100 - KDT 3.140	✂	<b>1971-241-00</b>	<b>C</b>	<b><u>41.06</u></b>
Манометр для DTLF 250 - 360	✂	<b>1971-242-00</b>	<b>C</b>	<b><u>41.06</u></b>
Манометр для DTLF 500	✂	<b>1971-243-00</b>	<b>C</b>	<b><u>188.02</u></b>

Все цены указаны в Евро

Арт №



### Балансные ёмкости

Балансные ёмкости предназначены для регулирования уровня воды в переливных бассейнах. Ёмкости изготавливаются из нецветного полиэтилена; с техническим отверстием и стальной обвязкой (стягивающими хомутами) для обеспечения прочности конструкции. Фланцевые соединения ёмкости выполняются по размерам заказчика. Цены указаны ниже. При наличии нескольких ёмкостей на объекте одна является управляющей, остальные используются для дополнительного сбора переливной воды.

#### Оснащение:

Точка подсоединения подающего трубопровода: DN 125  
 Аварийный перелив: DN 125  
 Всасывающий трубопровод: DN 80  
 Точка опорожнения ёмкости: DN 50

Номинальный объём ёмкости, (л)	Длина, (мм)	Ширина, (мм)	Высота, (мм)	Порожний вес, ок. (кг)	Люк				
1500	1500	730	1660	100	вкл.		<b>1971-200-10</b>	<b>G</b>	<b><u>3.462.90</u></b>
2000	2000	730	1660	125	вкл.		<b>1971-201-10</b>	<b>G</b>	<b><u>3.760.40</u></b>
2500	2140	870	1660	150	вкл.		<b>1971-202-10</b>	<b>G</b>	<b><u>4.426.80</u></b>
3000	2390	850	1980	175	вкл.		<b>1971-203-10</b>	<b>G</b>	<b><u>5.176.50</u></b>
5000	2390	1350	1980	255	вкл.		<b>1971-204-10</b>	<b>G</b>	<b><u>7.223.30</u></b>

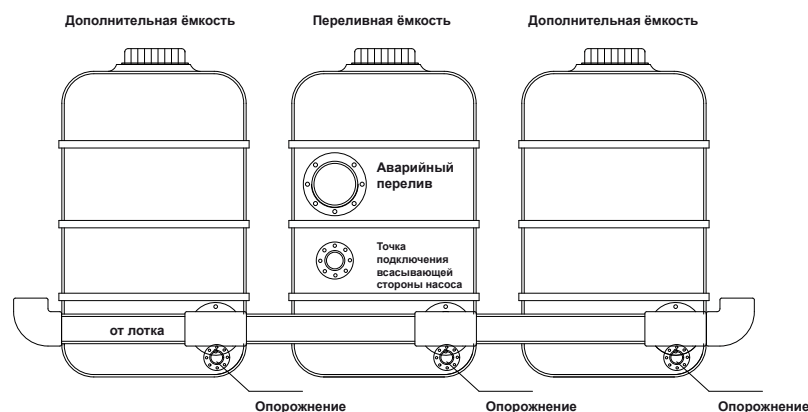
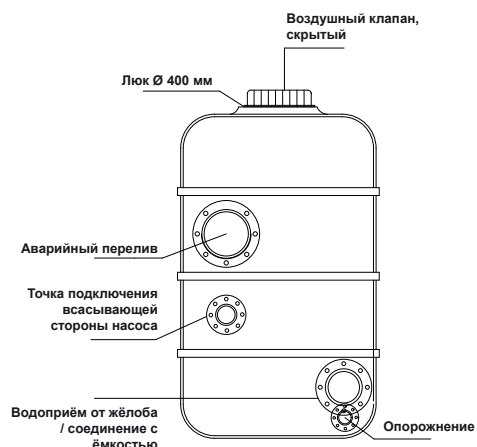


### Дополнительные секционные ёмкости

#### Оснащение:

Соединение для ёмкости: DN 125  
 Точка опорожнения ёмкости: DN 50

Номинальный объём ёмкости, (л)	Длина, (мм)	Ширина, (мм)	Высота, (мм)	Порожний вес, ок. (кг)	Люк				
1500	1500	730	1660	100	вкл.		<b>1971-200-20</b>	<b>G</b>	<b><u>2.606.10</u></b>
2000	2000	730	1660	125	вкл.		<b>1971-201-20</b>	<b>G</b>	<b><u>2.903.60</u></b>
2500	2140	870	1660	150	вкл.		<b>1971-202-20</b>	<b>G</b>	<b><u>3.575.95</u></b>
3000	2390	850	1980	175	вкл.		<b>1971-203-20</b>	<b>G</b>	<b><u>4.325.65</u></b>
5000	2390	1350	1980	255	вкл.		<b>1971-204-20</b>	<b>G</b>	<b><u>6.366.50</u></b>



**Данные в кВт = потребляемая мощность**  
**Насосы 230 В с кабелем и вилкой**



**Badu Picco**

Циркуляционный насос, самовсасывающий

<b>Picco 5</b>	230В / 50 Гц	0,39 кВт		<b>0980-478-01</b>	<b>H</b>	<b><u>308.21</u></b>
----------------	--------------	----------	--	--------------------	----------	----------------------



**Badu Magic**

Циркуляционный насос, самовсасывающий

<b>Magic 6</b>	230В / 50 Гц	0,45 кВт		<b>0980-481-01</b>	<b>H</b>	<b><u>354.62</u></b>
<b>Magic 8</b>	230В / 50 Гц	0,60 кВт		<b>0980-482-01</b>	<b>H</b>	<b><u>380.80</u></b>
<b>Magic 11</b>	230В / 50 Гц	0,69 кВт		<b>0980-483-01</b>	<b>H</b>	<b><u>392.70</u></b>



**Bettar**

Циркуляционный насос, самовсасывающий

<b>Bettar 8</b>	230В / 50 Гц	0,58 кВт		<b>0980-460-01</b>	<b>H</b>	<b><u>492.66</u></b>
<b>Bettar 12</b>	230В / 50 Гц	0,69 кВт		<b>0980-461-01</b>	<b>H</b>	<b><u>549.78</u></b>
<b>Bettar 14</b>	230В / 50 Гц	0,79 кВт		<b>0980-462-01</b>	<b>H</b>	<b><u>604.52</u></b>



**Badu 90**

Циркуляционный насос, самовсасывающий

<b>Badu 90/7 W</b>	230В / 50 Гц	0,50 кВт		<b>0980-422-01</b>	<b>G</b>	<b><u>633.08</u></b>
<b>Badu 90/7 D</b>	230В/400В / 50 Гц	0,44 кВт		<b>0980-423-00</b>	<b>G</b>	<b><u>580.72</u></b>
<b>Badu 90/11 W</b>	230В / 50 Гц	0,69 кВт		<b>0980-424-01</b>	<b>G</b>	<b><u>674.73</u></b>
<b>Badu 90/11 D</b>	230В/400В / 50 Гц	0,66 кВт		<b>0980-425-00</b>	<b>G</b>	<b><u>616.42</u></b>
<b>Badu 90/13 W</b>	230В / 50 Гц	0,85 кВт		<b>0980-426-01</b>	<b>G</b>	<b><u>694.96</u></b>
<b>Badu 90/13 D</b>	230В/400В / 50 Гц	0,75 кВт		<b>0980-426-50</b>	<b>G</b>	<b><u>655.69</u></b>
<b>Badu 90/15 W</b>	230В / 50 Гц	1,10 кВт		<b>0980-427-01</b>	<b>G</b>	<b><u>749.70</u></b>
<b>Badu 90/15 D</b>	230В/400В / 50 Гц	1,00 кВт		<b>0980-428-00</b>	<b>G</b>	<b><u>680.68</u></b>
<b>Badu 90/20 W</b>	230В / 50 Гц	1,40 кВт		<b>0980-429-01</b>	<b>G</b>	<b><u>799.68</u></b>
<b>Badu 90/20 D</b>	230В/400В / 50 Гц	1,32 кВт		<b>0980-430-00</b>	<b>G</b>	<b><u>693.77</u></b>
<b>Badu 90/25</b>	230В / 50 Гц	1,85 кВт		<b>0980-560-00</b>	<b>G</b>	<b><u>1.074.57</u></b>
<b>Badu 90/25</b>	400В / 50 Гц	1,65 кВт		<b>0980-560-01</b>	<b>G</b>	<b><u>993.65</u></b>
<b>Badu 90/30</b>	230В / 50 Гц	2,00 кВт		<b>0980-561-00</b>	<b>G</b>	<b><u>1.172.15</u></b>
<b>Badu 90/30</b>	400В / 50 Гц	1,90 кВт		<b>0980-561-01</b>	<b>G</b>	<b><u>1.091.23</u></b>
<b>Badu 90/40</b>	230В / 50 Гц	2,90 кВт		<b>0980-562-00</b>	<b>G</b>	<b><u>1.374.45</u></b>
<b>Badu 90/40</b>	400В / 50 Гц	2,70 кВт		<b>0980-562-01</b>	<b>G</b>	<b><u>1.267.35</u></b>
<b>Badu 90/48</b>	230В / 50 Гц	3,45 кВт		<b>0980-563-00</b>	<b>G</b>	<b><u>1.785.00</u></b>
<b>Badu 90/48</b>	400В / 50 Гц	3,30 кВт		<b>0980-563-01</b>	<b>G</b>	<b><u>1.404.20</u></b>



**Badu EcoTouch**

Циркуляционный насос, самовсасывающий

Возможно внешнее управление по таймеру или подключение к системе "Умный дом" через интерфейс. Регулировка числа оборотов электродвигателя осуществляется с панели управления.

Число оборотов электродвигателя: 2000 / 2500 / 2850 (U/min)

<b>Badu EcoTouch</b>	230В / 50 Гц	0,98 кВт		<b>0980-564-00</b>	<b>G</b>	<b><u>873.46</u></b>
----------------------	--------------	----------	--	--------------------	----------	----------------------



### Badu Resort

Циркуляционный насос, самовсасывающий

<b>Badu Resort 30</b>	230В/400В / 50 Гц	1,90 кВт		<b>0980-585-00</b>	<b>G</b>	<b>1.386,35</b>
<b>Badu Resort 40</b>	230В/400В / 50 Гц	2,70 кВт		<b>0980-586-00</b>	<b>G</b>	<b>1.541,05</b>
<b>Badu Resort 45</b>	230В/400В / 50 Гц	3,30 кВт		<b>0980-587-00</b>	<b>G</b>	<b>1.582,70</b>
<b>Badu Resort 50</b>	230В/400В / 50 Гц	3,80 кВт		<b>0980-588-00</b>	<b>G</b>	<b>1.743,35</b>
<b>Badu Resort 55</b>	230В/400В / 50 Гц	4,80 кВт		<b>0980-589-00</b>	<b>G</b>	<b>2.153,90</b>
<b>Badu Resort 60</b>	230В/400В / 50 Гц	3,30 кВт		<b>0980-590-00</b>	<b>G</b>	<b>1.660,05</b>
<b>Badu Resort 70</b>	230В/400В / 50 Гц	3,80 кВт		<b>0980-591-00</b>	<b>G</b>	<b>1.832,60</b>
<b>Badu Resort 80</b>	230В/400В / 50 Гц	4,80 кВт		<b>0980-592-00</b>	<b>G</b>	<b>2.189,60</b>
<b>Badu Resort 110</b>	230В/400В / 50 Гц	6,40 кВт		<b>0980-593-00</b>	<b>G</b>	<b>2.481,15</b>



### Измеритель потока воды (реле протока) из PVC

DN	Диапазон измерения, м³ / ч				
<b>50</b>	2 - 25		<b>0990-355-00</b>	<b>F</b>	<b>1.099,56</b>
<b>65</b>	6 - 30		<b>0990-353-00</b>	<b>F</b>	<b>1.111,46</b>
<b>80</b>	13 - 65		<b>0990-356-00</b>	<b>F</b>	<b>1.122,17</b>
<b>100</b>	20 - 100		<b>0990-356-02</b>	<b>F</b>	<b>1.161,44</b>
<b>125</b>	24 - 120		<b>0990-356-01</b>	<b>F</b>	<b>1.249,50</b>
<b>150</b>	32 - 160		<b>0990-357-00</b>	<b>F</b>	<b>1.374,45</b>
<b>200</b>	80 - 400		<b>0990-358-00</b>	<b>F</b>	<b>1.618,40</b>



Теплообменник для бассейнов HWT

### Теплообменник для бассейнов HWT

Теплообменник водо-водяной, из нержавеющей стали (V4A), полированный; предназначен для нагрева воды в бассейне; подключается к централизованной системе отопления.  
Рабочее давление: в первичном контуре 10 бар, во вторичном контуре 3 бар  
Конструкция: внешний защитный корпус с сваренным змеевиком и погружной гильзой для электронного датчика температуры.  
С внутренней обводной трубой - для оптимального нагрева воды в бассейне.

Модель	Мощность, кВт		Производительность насоса, (м³/ч)		Потери давления, (бар)		Подсоединительные размеры, (ном. диам./дюйм)					
	90°C	60°C	Нагрев	Вторич.	Нагрев	Вторич.	Нагрев	Вторич.				
<b>HWT 35</b>	42	24	2	10	0,18	0,1	¾"	50 / 1½"		<b>0970-674-00</b>	<b>G</b>	<b>493,85</b>
<b>HWT 65</b>	76	43	3	12	0,15	0,22	1"	50 / 1½"		<b>0970-675-00</b>	<b>G</b>	<b>837,76</b>
<b>HWT 93</b>	105	60	5	15	0,4	0,22	1"	60 / 2"		<b>0970-676-00</b>	<b>G</b>	<b>1.225,70</b>
<b>HWT 122</b>	140	80	2x3	20	0,25	0,6	1"	60 / 2"		<b>0970-677-00</b>	<b>G</b>	<b>1.707,65</b>
<b>HWT 182</b>	209	119	2x5	25	0,3	1,0	1"	60 / 2"		<b>0970-678-00</b>	<b>G</b>	<b>2.028,95</b>



Теплообменник для бассейнов NWT

### Теплообменник для бассейнов NWT

Низкотемпературный теплообменник из нержавеющей стали (V4A), полированный; предназначен для нагрева воды в бассейне; подключается к низкотемпературным системам нагрева.  
Рабочее давление: в первичном контуре 10 бар, во вторичном контуре 3 бар  
Конструкция: внешний защитный корпус с сваренным змеевиком и погружной гильзой для электронного датчика температуры.  
С внутренней обводной трубой - для оптимального нагрева воды в бассейне.

Модель	Мощность, кВт	Производительность насоса, (м³/ч)		Потери давления, (бар)		Подсоединительные размеры, (ном. диам./дюйм)					
		Нагрев	Вторич.	Нагрев	Вторич.	Нагрев	Вторич.				
<b>NWT 18</b>	20	2	10	0,10	0,13	1"	50 / 1½"		<b>0970-679-00</b>	<b>G</b>	<b>837,76</b>
<b>NWT 35</b>	40	2,2	10	0,20	0,30	1"	50 / 1½"		<b>0970-680-00</b>	<b>G</b>	<b>1.487,50</b>



Теплообменник для бассейнов TWT

**Теплообменник для бассейнов TWT**

Теплообменник из ТИТАНА, с серебристым покрытием; предназначен для нагрева воды в бассейне; подключается к централизованной системе отопления.  
Рабочее давление: в первичном контуре 10 бар, во вторичном контуре 3 бар  
Конструкция: внешний защитный корпус с вваренным змеевиком и погружной гильзой для электронного датчика температуры.  
С внутренней обводной трубой - для оптимального нагрева воды в бассейне.

Модель	Мощность, кВт Первичный контур		Производительность насоса, (м³/ч)		Потери давления, (бар)		Подсоединительные размеры, (ном. диам./дюйм)		Иконка	Артикул	Классификация	Цена
	90°C	60°C	Нагрев	Вторич.	Нагрев	Вторич.	Нагрев	Вторич.				
TWT 35	42	24	3	12	0,2	0,10	¾"	1 ½"	🏠	0970-681-00	F	<u>1.174.53</u>
TWT 65	76	43	4	15	0,2	0,18	1"	1 ½"	🏠	0970-682-00	F	<u>1.487.50</u>
TWT 93	105	60	6	18	0,4	0,22	1"	2"	🔧	0970-683-00	F	<u>2.296.70</u>



Теплообменник для бассейнов SHWT

**Теплообменник для бассейнов SHWT**

Теплообменник для систем нагрева типа "солар" из нержавеющей стали (V4A), полированный; предназначен для нагрева воды в бассейне; подключается к системам нагрева типа "солар".  
Рабочее давление: в первичном контуре 10 бар, во вторичном контуре 3 бар  
Конструкция: внешний защитный корпус с вваренным змеевиком и погружной гильзой для электронного датчика температуры.  
С внутренней обводной трубой - для оптимального нагрева воды в бассейне.

Модель	Мощность, кВт Первичный контур		Производительность насоса, (м³/ч)		Потери давления, (бар)		Подсоединительные размеры, (ном. диам./дюйм)		Иконка	Артикул	Классификация	Цена
	90°C	40°C	Нагрев	Вторич.	Нагрев	Вторич.	Нагрев	Вторич.				
SHWT 9	42	10	2x2	10	0,18	0,10	¾"	50 / 1 ½"	🔧	0970-684-00	G	<u>1.011.50</u>
SHWT 18	42	18	2x2	10	0,22	0,18	1"	50 / 1 ½"	🔧	0970-685-00	G	<u>1.279.25</u>

**Принадлежности к теплообменникам**



Комплект резиновых шлангов для подсоединения теплообменника:

NW 50	🏠	0970-687-00	G	<u>22.61</u>
NW 60	🏠	0970-688-00	G	<u>32.73</u>

**Принадлежности к теплообменникам**



Пластиковые хомуты для теплообменника, 1 пара  
d 125, для настенного монтажа теплообменников HWT 35 / 65, NWT 18, TWT 35 / 65, SHWT 9 / 18,

d 160 для настенного монтажа теплообменников HWT 93 / 122 / 182, NWT 35

🏠	0970-689-00	G	<u>35.11</u>
🏠	0970-690-00	G	<u>47.60</u>



Combitrol INDEX

**Combitrol INDEX**

Многофункциональное устройство управления фильтрацией Combitrol INDEX с подсвечиваемым ЖК-дисплеем, с микропроцессором; в настенном корпусе.

Оснащение: устройство управления фильтрацией в ручной/автоматическом режимах, программатор времени работы фильтра, устройство управления нагревом и индикации температуры, а также индикации сервисных показаний и часов работы фильтра и системы нагрева; с возможностью выбора языка.

Класс защиты: IP 65  
 Напряжение питания: 230 В / 50 Гц  
 Размеры: ок. 120 x 120 x 90 мм

**0960-224-00** F **487.90**



Combitrol BASIC

**Combitrol BASIC**

Многофункциональное устройство управления фильтрацией Combitrol BASIC с подсвечиваемым ЖК-дисплеем, с микропроцессором, в настенном корпусе.

Оснащение: устройство управления фильтрацией в ручной/автоматическом режимах, программатор времени работы фильтра, устройства управления нагревом, индикации температуры, индикации интервалов фильтрации, индикации интервалов обратной промывки, счетчик часов работы насоса фильтра и системы нагрева, устройство доводки насоса фильтра, вкл. систему выдачи сообщений о неисправностях, контроля потока воды и точку подсоединения дозирующего оборудования.

Класс защиты: IP 65  
 Напряжение питания: 230 В / 50 Гц  
 Размеры: ок. 240 x 160 x 90 мм

**0960-226-00** F **743.75**



Combitrol LEVEL

**Combitrol LEVEL**

Многофункциональное устройство управления фильтрацией и уровнем воды в переливной емкости Combitrol LEVEL с подсвечиваемым ЖК-дисплеем, с микропроцессором, в настенном корпусе.

Оснащение: то же, что и Combitrol BASIC. Дополнительно оснащается встраиваемым устройством управления емкостью (ультразвуковое измерение) для контроля уровня воды, эл.магнитным клапаном ОТКР / ЗАКР, защитой от „сухого“ хода, защитой от перелива.

Класс защиты: IP 65  
 Размеры: ок. 240 x 160 x 90 мм

Напряжение питания: 230 В / 50 Гц **0960-243-90** F **1.832.60**

С дополнительным электронным блоком выравнивания номинального тока насоса

Напряжение питания: 400 В / 50 Гц **0960-244-90** F **1.987.30**



Level Control SOLO

**Level Control SOLO**

Level Control Solo - это устройство гидростатического измерения, индицирования и регулирования уровня жидкости в открытых емкостях. Измеряемое значение высвечивается на дисплее и может быть использовано для выполнения различных команд. Точное до сантиметра, непрерывное измерение уровня жидкости с последующей передачей сигнала. Отсутствие необходимости в нивелировке датчиков и простой монтаж.

**Запрещается устанавливать прибор непосредственно в чаше бассейна. Пороговые значение, при достижении которых активируется определенная функция или срабатывает "тревожная" сигнализация, настраиваются на дисплее прибора через соответствующие параметры.**

**Возможности применения:**

Переливные ёмкости, отстойники, щелочные баки, емкости промывочной воды

**Основные рабочие функции:**



Защита от "сухого" хода, управление работой насоса ВКЛ / ВЫКЛ, долив воды, "тревожная" сигнализация при переливе

Класс защиты: IP 65  
 Напряжение питания: 110 / 230 В, 50/60Гц или 24 В DC  
 Коммутирующие контакты: 1x 230 В / 6 А  
 1x 24 В / 0,5 А  
 Диапазон измерения: 0 - 350 см  
 Измерительная трубка: 4/6 мм / макс. длина 20 м  
 Разрешающая способность: 1 см

**0960-300-90** F **937.72**

Все цены указаны в Евро

Арт №

	<p><b>Погружная трубка для устройств Combitrol</b> из нержавеющей стали, ø 6 мм 1/2"AG, PG 9</p>		<p><b>0986-151-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>41.65</u></b></p>			
	<p><b>Температурный датчик для устройств Combitrol</b></p>	<p>для устройств Combitrol „Wasser“ KTY („Вода“) Кабель серый - до 06/01 года выпуска для устройств Combitrol „Wasser“ PT 1000 Кабель черный - начиная с 06/01 года выпуска</p>		<p><b>0991-351-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>55.93</u></b></p>		
<p>Функция SOLAR для устройств Combitrol SLIMATIC - начиная с 03.2007 года выпуска. При подключении температурного датчика SOLAR в меню устройства Combitrol SLIMATIC активируется функция управления нагревом "солар". Нагрев воды осуществляется посредством теплообменника PWW или с помощью функции "солар" - на выбор.</p>	<p>для устройств Combitrol „SOLAR“ PT 1000 („СОЛАР“) Кабель черный 10 м, 5 - 105° C</p>		<p><b>0991-353-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>94.01</u></b></p>			
	<p><b>Ультразвуковой датчик</b></p>	<p>для всех устройств Combitrol LEVEL</p>	<p>вкл. соединительный кабель длиной 5 м</p>		<p><b>0991-350-00</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>974.61</u></b></p>	
 <p><b>Combitrol INDEX SOLAR</b></p>	<p><b>Combitrol INDEX SOLAR</b></p>	<p>Многофункциональное устройство управления фильтрацией типа "солар" с подсвечиваемым ЖК-дисплеем, с микропроцессором, в настенном корпусе. Оснащение: устройство управления фильтрацией в ручной/автоматическом режимах, программатор времени работы фильтра, управление нагревом "солар" и индигирование температуры, а также индигирование сервисных показаний часов работы фильтра и нагрева "солар"; возможность выбора языка.</p>	<p>Включая температурный датчик SONNE с кабелем 10 м Класс защиты: IP 65 Напряжение питания: 230 В / 50 Гц Размеры: ок. 120 x 120 x 90 мм</p>		<p><b>0960-247-00</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>655.69</u></b></p>	
 <p><b>Combitrol SOLAR</b></p>	<p><b>Combitrol BASIC SOLAR</b></p>	<p>Многофункциональное устройство управления фильтрацией, нагревом и нагревом "солар" с подсвечиваемым ЖК-дисплеем, с микропроцессором, в настенном корпусе. Оснащение: устройство управления фильтрацией в ручной/автоматическом режимах, программатор времени работы фильтра, устройство управления нагревом, в том числе типа "солар" и индикации температуры, индикации обратной промывки, а также индикации сервисных показаний часов работы фильтра, нагрева и нагрева типа "солар"; с устройством доводки насоса фильтра, вкл. систему сообщений о неисправностях, контроля потока воды и точку подсоединения дозирующего оборудования.</p>	<p><b>Возможно прямое управление работой насоса "солар". С избирательным включением "солар".</b></p>	<p>Класс защиты: IP 65 Напряжение питания: 230 В / 50 Гц Размеры: ок. 240 x 160 x 90 мм</p>		<p><b>0960-249-00</b></p>	<p><b>F</b></p>	<p><b><u>868.70</u></b></p>



**Шаровый кран с электрическим сервоприводом 230 В - для устройств управления "солар"**

**2ух-ходовой шаровый кран**

для работы с устройствами Combitrol INDEX SOLAR и BASIC SOLAR.

d = 50 мм



**0960-290-00 F**

**561.68**

d = 63 мм



**0960-292-00 F**

**611.66**

**3ех-ходовой шаровый кран**

для работы с устройствами Combitrol BASIC SOLAR.

d = 50 мм



**0960-294-00 F**

**637.84**

d = 63 мм



**0960-296-00 F**

**754.46**



Автомат фильтрации и обратной промывки Combitrol SLIMATIC

**Combitrol SLIMATIC**

Многофункциональное устройство управления фильтрацией и обратной промывкой, запатентованное.

Компактное устройство управления фильтрацией и обратной промывкой, монтируемое непосредственно на 6ти-ходовой клапан фильтровальной установки.

Предназначено прежде всего для дооборудования существующих систем водоподготовки.

Сервопривод со встроенным устройством управления фильтрацией и обратной промывкой устанавливается на место рычага 6ти-ходового клапана.

Оснащение:

Большой подсвечиваемый дисплей с буквенно-цифровой индикацией. Ручной/автоматический режим фильтрации, программирование времени работы фильтра, управление нагревом, индицирование температуры, программирование времени обратной промывки, счетчик часов работы насоса фильтровальной установки и системы нагрева, доводка насоса фильтровальной установки, система "тревожной" сигнализации, точки подключения устройств контроля потока воды и подсоединения дозирующего оборудования.

**Переходник находится внутри корпуса устройства. 6ти-ходовой клапан в комплект поставки не входит**

Для клапанов размером 1 1/2" и 2"

Производитель: Praher



**0960-261-00 F**

**2.171.75**

Для клапанов размером 3"

Производитель: Praher



**0960-264-00 F**

**2.612.05**



В комбинации с прибором Level Control SOLO прибор Combitrol SLIMATIC идеально подходит для переливных бассейнов.



Устройство управления Combitrol BACKWASH с исполнительным устройством Combitrol IMPULS



**Устройство управления Combitrol BACKWASH с устройством управления обратной промывкой IMPULS**

Многофункциональное устройство управления фильтрацией, уровнем воды в переливной емкости и обратной промывкой, запатентованное.

Комбинированное микропроцессорное устройство управления фильтрацией и уровнем воды в переливной емкости с автоматом обратной промывки, монтируемое непосредственно на 6ти-ходовой клапан фильтровальной установки.

Сервопривод с подсвечиваемым дисплеем просто устанавливается на место рычага 6ти-ходового клапана.

**Оснащение:**

Оба прибора оснащаются подсвечиваемым дисплеем с буквенно-цифровой индикацией. Ручной/автоматический режим фильтрации, программирование времени работы фильтра, управление нагревом, индицирование температуры, программирование времени обратной промывки, счетчик часов работы насоса фильтровальной установки и системы нагрева, доводка насоса фильтровальной установки, система "тревожной" сигнализации, точки подключения устройств контроля потока воды и подсоединения дозирующего оборудования. В комплекте с УЗ-датчиком уровня воды в переливной емкости.

Переходник находится внутри корпуса устройства.

Для клапанов размером 1 1/2" и 2"

Производитель: Praher

с управлением уровнем воды в переливной емкости:



**0960-266-90 F**

**3.623.55**

без управления уровнем воды в переливной емкости:



**0960-265-90 F**

**2.748.90**

Для клапанов размером 3"

Производитель: Praher

с управлением уровнем воды в переливной емкости:



**0960-268-90 F**

**4.099.55**

без управления уровнем воды в переливной емкости:



**0960-267-90 F**

**3.224.90**

**Доп. цена за устройство подключения на 400 В или за устройство управления работой 2 насосов (30/50 м/ч Фильтрация / Обратная промывка)**



**0960-276-00 F**

**1.080.52**

Все цены указаны в Евро

Арт №



**Автоматы обратной промывки с 5ти-ходовым клапаном**

Автоматы обратной промывки Vesgo из PVC-U с гидравлическим отводом воды или воздуха  
Отличаются высокой эксплуатационной надежностью и алгоритмом переключения без необходимости выключения. Подходят к любым фильтрам благодаря регулируемым соединительным муфтам. Допускают незначительную потерю давления.  
Внутренние компоненты изготавливаются нержавеющей стали V4A, прокладки - из устойчивого к озону материала (Viton/PTFE). К дополнительному оснащению автоматов относятся эл.магнитный клапан с ручным аварийным приводом, а также внешние клеевые ниппели размером DN 40 - DN 100.

5ти-ходовой клапан

Модель	Осевой размер точки подсоединения емкости, (мм)	Устанавливается на сл. типах фильтров dinotec									
		PROFIL	SENATOR	COMFORT	DE LUXE	PUBLIC					
DN 40/d 50 мм	125		500, 610	610				0960-165-00	G	<u>737.80</u>	
DN 40/d 50 мм	130							0960-165-01	G	<u>737.80</u>	
DN 40/d 50 мм	140							0960-165-02	G	<u>737.80</u>	
DN 40/d 50 мм	145							0960-165-03	G	<u>737.80</u>	
DN 40/d 50 мм	152							0960-165-04	G	<u>737.80</u>	
DN 40/d 50 мм	190							0960-165-05	G	<u>737.80</u>	
DN 40/d 50 мм	230							0960-165-06	G	<u>737.80</u>	
DN 50/d 63 мм	190			765, 910	765,91	610, 765, 910		0960-166-00	G	<u>837.76</u>	
DN 50/d 63 мм	140							0960-166-01	G	<u>837.76</u>	
DN 50/d 63 мм	152							0960-166-02	G	<u>837.76</u>	
DN 50/d 63 мм	170							0960-166-03	G	<u>837.76</u>	
DN 50/d 63 мм	230							0960-166-04	G	<u>837.76</u>	
DN 50/d 63 мм	270							0960-166-05	G	<u>837.76</u>	
DN 65/d 75 мм	250 *							0960-167-00	G	<u>1.237.60</u>	
DN 80/d 90 мм	300 *				1080, 1250	1080	610, 765		0960-163-00	G	<u>1.886.15</u>
DN 100/d 110 мм	360 *				1400	1400	910		0960-162-00	G	<u>2.808.40</u>
DN 125/d 140 мм	450 *				1600		1080, 1250		0960-164-00	G	<u>4.361.35</u>

\* настенный монтаж

**Автоматические многоходовые клапаны**

Модель	Число ходов	Область применения				
DN 40/d 50 мм	4				0960-168-00	G <u>774.69</u>
DN 40/d 50 мм	3				0960-169-00	G <u>611.66</u>
DN 50/d 63 мм	3				0960-170-00	G <u>737.80</u>
DN 65/d 75 мм	3				0960-171-00	G <u>999.60</u>
DN 80/d 90 мм	3	Автоматические многоходовые клапаны альтернативного применения			0960-172-00	G <u>1.588.65</u>
DN 100/d 110 мм	3	(3ех-ходовые клапаны, в т.ч. для усадки и доп. промывки)			0960-173-00	G <u>2.344.30</u>
DN 125/d 140 мм	3				0960-174-00	G <u>3.486.70</u>
DN 40/d 50 мм	2				0960-175-00	G <u>611.66</u>
DN 50/d 63 мм	2				0960-176-00	G <u>711.62</u>

**Арматура регулирования давления воды**

Монтажный комплект 3/8" для регулировки давления воды, состоящий из манометра 0-10 бар, обратного клапана, фильтра тонкой очистки и запорного вентиля



0960-178-00 G 149.94

	<p><b>Компрессоры</b>  <b>Воздушный компрессор для клапанов Besgo</b>                      Компрессор Güde, тип 210/8/24 E</p> <p>Не требует масла, питается от электрической сети 230 В. Макс. рабочее давление 8 бар, объем бака 24 л; оснащен редуктором, 2 манометрами и клапаном слива воды; вес 22 кг.</p> <p style="text-align: right;">✂ <b>0960-188-00</b> G <b>238,00</b></p>
	<p><b>Принадлежности для компрессора</b>                      Арматура подсоединения, состоящая из шарового вентиля, соединительного ниппеля, распределителя и воздушного шланга длиной 10 м</p> <p><b>Комплект 1 для подсоединения одного клапана Besgo</b> ✂ <b>0960-189-00</b> G <b>29,75</b></p> <p><b>Комплект 2 для подсоединения двух клапанов Besgo</b> ✂ <b>0960-190-00</b> G <b>45,22</b></p> <p><b>Комплект 3 для подсоединения трех клапанов Besgo</b> ✂ <b>0960-191-00</b> G <b>60,10</b></p>
	<p><b>Универсальный блок управления</b>  <b>Блок управления UNIVERSAL с цифровым индикатором и простым меню. Блок позволяет индицировать следующие функции и управлять ими:</b>                      Индикация температуры воды, времени работы фильтра; автомат защиты электродвигателя, функция обратной промывки и усадки фильтра, управления нагревом, в том числе типа "солар". С выходом для изм./рег. оборудования; без датчика температуры воды</p> <p style="text-align: right;">✂ <b>0960-195-00</b> G <b>749,70</b></p>
	<p><b>Принадлежности для блока управления UNIVERSAL</b></p> <p>При подключении датчика "солар" возможно использование клапана с электроприводом 24В переменного тока или насоса типа "солар" на 230В в составе установки нагрева "солар". Кабель длиной 10 м, вкл. хомут</p> <p><b>Датчик температуры "солар"</b> ✂ <b>0960-197-00</b> G <b>37,49</b></p> <p>При подключении датчика температуры воды добавляется функция электронной регулировки температуры.</p> <p><b>Датчик температуры воды</b> ✂ <b>0960-196-00</b> G <b>62,48</b></p>





















Все цены указаны в Евро

Арт №

Установки противотечения dinotec Jet, встраиваемые							
	<b>Установки противотечения dinotec Jet</b>	Область применения: В плавательных бассейнах всех типов в качестве встраиваемого водного аттракциона; используются для занятий по фитнесу, как установки волнообразования или образования воздушно-пузырьковой смеси, а также как установки подводного массажа (по рекомендации врачей), плавания без разворотов (в том числе в маленьких бассейнах).					
	<b>dinotec Jet smart</b>	Закладная деталь	🔧	<b>2270-000-00</b>	<b>F</b>		<b><u>329.63</u></b>
	<b>dinotec Jet smart</b>	Монтажный комплект	400 В / 2,2 кВт	🔧	<b>2270-000-01</b>	<b>F</b>	<b><u>1.826.65</u></b>
	<b>dinotec Jet smart</b>	Монтажный комплект	230 В / 1,6 кВт	🔧	<b>2270-000-02</b>	<b>F</b>	<b><u>1.826.65</u></b>
	<b>dinotec Jet smart „KH“</b>	Закладная деталь	🔧	<b>2270-001-00</b>	<b>F</b>		<b><u>418.88</u></b>
	<b>dinotec Jet smart „KH“</b>	Монтажный комплект	400 В / 2,2 кВт	🔧	<b>2270-001-01</b>	<b>F</b>	<b><u>1.868.30</u></b>
	<b>dinotec Jet smart „KH“</b>	Монтажный комплект	230 В / 1,6 кВт	🔧	<b>2270-001-02</b>	<b>F</b>	<b><u>1.868.30</u></b>
	<b>dinotec Jet vogue</b>	Закладная деталь	🔧	<b>2270-002-00</b>	<b>F</b>		<b><u>329.63</u></b>
	<b>dinotec Jet vogue</b>	Монтажный комплект	400 В / 2,6 кВт	🔧	<b>2270-002-01</b>	<b>F</b>	<b><u>3.058.30</u></b>
	<b>dinotec Jet vogue</b>	Монтажный комплект	230 В / 2,2 кВт	🔧	<b>2270-002-02</b>	<b>F</b>	<b><u>3.171.35</u></b>
	<b>Комплект шарового крана</b>		🔧	<b>2270-010-00</b>	<b>F</b>		<b><u>123.76</u></b>
	<b>dinotec Jet wave</b>	Закладная деталь	🔧	<b>2270-002-00</b>	<b>F</b>		<b><u>329.63</u></b>
	<b>dinotec Jet wave</b>	Монтажный комплект	400 В / 2,6 кВт	🔧	<b>2270-024-00</b>	<b>F</b>	<b><u>2.362.15</u></b>
	<b>dinotec Jet wave</b>	Монтажный комплект	230 В / 2,2 кВт	🔧	<b>2270-025-00</b>	<b>F</b>	<b><u>2.362.15</u></b>
	<b>Комплект шарового крана</b>		🔧	<b>2270-010-00</b>	<b>F</b>		<b><u>123.76</u></b>
	<b>dinotec Jet super sport</b>	Закладная деталь	🔧	<b>2270-003-00</b>	<b>F</b>		<b><u>706.86</u></b>
	<b>dinotec Jet super sport</b>	Монтажный комплект	400 В / 3,0 кВт	🔧	<b>2270-003-01</b>	<b>F</b>	<b><u>3.546.20</u></b>
	<b>dinotec Jet super sport</b>	Монтажный комплект	230 В / 3,0 кВт	🔧	<b>2270-003-02</b>	<b>F</b>	<b><u>4.349.45</u></b>
	<b>dinotec Jet super sport V</b>	Закладная деталь	🔧	<b>2270-026-00</b>	<b>F</b>		<b><u>706.86</u></b>
	<b>dinotec Jet super sport V</b>	Монтажный комплект	400 В / 3,0 кВт	🔧	<b>2270-027-00</b>	<b>F</b>	<b><u>3.861.55</u></b>

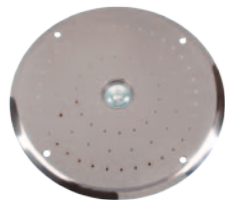
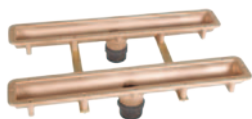
Все цены указаны в Евро

Арт №

Компоненты / Принадлежности для установок противотечения, встраиваемых					
	<b>Форсунка dinotec, стеновая / донная</b>				
	40 мм		2270-015-00	G	<u>503.37</u>
	28 мм		2270-016-00	G	<u>503.37</u>
	<b>Форсунка dinotec, стеновая</b>				
	на 5 отверстий, по 19 мм каждая		2270-017-00	G	<u>503.37</u>
	<b>Всасывающий коллектор dinotec</b>				
	на 5 отверстий, по 19 мм каждая		2270-029-00	F	<u>464.10</u>
<b>Закладная форсунки стеновой / донной</b>					
			2270-028-00	F	<u>197.54</u>
	<b>Массажный шланг</b>				
	для форсунок 40 мм		2270-012-00	F	<u>88.66</u>
	с пульсирующей насадкой для форсунок 40 мм		2270-013-00	F	<u>210.63</u>
	<b>Пульсатор</b>				
	для форсунок 40 мм		2270-030-00	F	<u>168.98</u>
<b>Форсунка для точечного массажа</b>					
	для форсунок 40 мм		2270-031-00	F	<u>28.56</u>
	<b>Поручень из нерж. стали для установок противотечения</b>				
	dinotec Jet classic и dinotec Jet smart 25 x 250 мм		2270-032-00	F	<u>111.27</u>
	dinotec Jet super-sport 35 x 500 мм		2270-033-00	F	<u>146.37</u>
	<b>Кронштейн крепления насоса для установок противотечения</b>				
	dinotec Jet classic, dinotec Jet super-sport и dinotec Jet smart - исполнение „KH“		2270-034-00	F	<u>290.36</u>
	dinotec Jet smart - исполнение „STANDARD“		2270-035-00	F	<u>276.08</u>

	<b>Светодиодные подводные прожекторы из бронзового литья; для бассейнов с плиточным и пленочным покрытием</b>				
	Закладная деталь из бронзового литья, предназначена для прожекторов 24 x 3 Вт и прожекторов 300 Вт	✂	2280-029-00	G	<u>198.73</u>
	Комплект фланца	✂	2280-030-00	G	<u>62.48</u>
	Закладная деталь из бронзового литья; предназначена для прожекторов 12 x 3 Вт	✂	2280-036-00	D	<u>130.90</u>
	Комплект фланца	✂	2280-037-00	D	<u>33.92</u>
	Закладная деталь из бронзового литья; предназначена для прожекторов Spot 4x3 Вт	✂	2280-040-00	G	<u>126.14</u>
	Комплект фланца	✂	2280-041-00	G	<u>29.75</u>
	Распаечная коробка из бронзового литья, с накладкой из нержавеющей стали V4A	✂	2280-051-00	G	<u>126.14</u>
	Монтажный комплект светодиодного прожектора POWER LED 24 x 3 Вт, цветного; с накладкой из нерж. стали V4A; длина кабеля 5 м	✂	2280-028-00	D	<u>1.487.50</u>
	Монтажный комплект светодиодного прожектора POWER LED 24 x 3 Вт белого цвета; с накладкой из нерж. стали V4A; длина кабеля 5 м	✂	2280-046-00	D	<u>1.451.80</u>
	Монтажный комплект светодиодного прожектора POWER LED 12 x 3 Вт, цветного; с накладкой из нерж. стали V4A; длина кабеля 5 м	✂	2280-035-00	D	<u>634.27</u>
	Монтажный комплект светодиодного прожектора POWER LED 12 x 3 Вт белого цвета; с накладкой из нерж. стали V4A; длина кабеля 5 м	✂	2280-047-00	D	<u>621.18</u>
	Монтажный комплект светодиодного прожектора POWER LED Spot 4 x 3 Вт, цветного; с накладкой из нерж. стали V4A	✂	2280-039-00	D	<u>343.91</u>
Монтажный комплект светодиодного прожектора POWER LED Spot 4 x 3 Вт белого цвета; с накладкой из нерж. стали V4A	✂	2280-048-00	D	<u>335.58</u>	
<b>Принадлежности для светодиодных прожекторов POWER LED</b>					
Трансформатор для 1 светодиодного прожектора POWER LED 24 x 3 Вт или 2 светодиодных прожекторов POWER LED 12 x 3 Вт, монохромных	✂	2280-032-00	D	<u>392.70</u>	
Пускатель для 1 светодиодного прожектора POWER LED 24 x 3 Вт или 2 светодиодных прожекторов POWER LED 12 x 3 Вт, цветных	✂	2280-031-00	D	<u>841.33</u>	
Модуль приемного устройства с антенной	✂	2280-033-00	D	<u>227.29</u>	
Пульт ДУ	✂	2280-034-00	D	<u>274.89</u>	
Съемный модуль DMX для пускателя	✂	2280-044-00	D	<u>241.57</u>	
Пускатель для 4 светодиодных прожекторов POWER LED 4 x 3 Вт, цветных	✂	2280-042-00	D	<u>487.90</u>	
Трансформатор для 4 светодиодных прожекторов POWER LED 4 x 3 Вт, монохромных	✂	2280-049-00	D	<u>328.44</u>	
	<b>Светодиодные подводные прожекторы из бронзового литья; для бассейнов с плиточным и пленочным покрытием</b>				
	Монтажный комплект подводного прожектора PAR 56 300 Вт, 12 В; с накладкой из нерж. стали V4A; с кабелем длиной 2,50 м	✂	2250-624-00	G	<u>332.01</u>
Монтажный комплект галогенного прожектора 50 Вт, 12 В; с накладкой из нерж. стали V4A Ø110 мм; с кабелем длиной 2,50 м	✂	2280-050-00	G	<u>232.05</u>	
<b>Принадлежности для подводных прожекторов</b>					
Трансформатор 600ВА, 235/12 В АС, с 2 точками подключения вторичной цепи	✂	2280-052-00	G	<u>308.21</u>	

Воздушные аттракционы



Закладная деталь аэромассажного сидения (длина: 482 мм), одинарного; с редуктором из PVC		<b>2280-100-00</b>	D	<b><u>203.49</u></b>
Закладная деталь аэромассажного сидения (длина: 482 мм), двойного; с редуктором из PVC		<b>2280-101-00</b>	D	<b><u>423.64</u></b>
Комплект оборудования для аэромассажного сидения, одинарного; с декоративной панелью (500 мм) из нерж. стали V4A; с компрессором 0,50 кВт, 230 В		<b>2280-102-00</b>	D	<b><u>952.00</u></b>
Комплект оборудования для аэромассажного сидения, двойного; с декоративной панелью (500 мм) из нерж. стали V4A; с компрессором 0,50 кВт, 230 В		<b>2280-103-00</b>	D	<b><u>1.362.55</u></b>
Пневмокнопка с шлангом длиной 5 м, закладной и фланцем		<b>2280-008-00</b>	F	<b><u>117.81</u></b>
Комплект фланца для пневмокнопки		<b>2280-009-00</b>	F	<b><u>205.87</u></b>
Закладная деталь аэромассажного лежака из нерж. стали V4A; в комплекте с фланцами, панелями, прокладками и винтами		<b>2280-105-00</b>	D	<b><u>4.349.45</u></b>
Комплект оборудования для 1 аэромассажного лежака - для бассейнов с пленочным покрытием; с компрессором 1,1 кВт, 400 В		<b>2280-106-00</b>	D	<b><u>1.231.65</u></b>
Устройство Motor Control для подключения пневмокнопки		<b>2530-010-00</b>	E	<b><u>811.58</u></b>
Закладная деталь (отвод) G 2 IG для аэромассажного плато; с закладной для пневмокнопки		<b>2280-003-00</b>	F	<b><u>462.91</u></b>
Монтажный комплект аэромассажного плато - для бассейнов с плиточным и пленочным покрытием; в комплекте с компрессором 1,1 кВт, 230 В, блоком пневмопуска и пневмокнопкой; с накладкой из нерж. стали V4A		<b>2280-107-00</b>	F	<b><u>3.058.30</u></b>
Закладная деталь (отвод) G 1 1/2 IG для аэромассажного плато; с закладной для пневмокнопки и закладной для подводного прожектора 50 Вт		<b>2280-108-00</b>	F	<b><u>598.57</u></b>
Монтажный комплект аэромассажного плато - для бассейнов с плиточным и пленочным покрытием; в комплекте с компрессором 1,1 кВт, 230 В, блоком пневмопуска, пневмокнопкой и накладкой из нерж. стали V4A, вкл. галогенный подводный прожектор 50 Вт и трансформатор		<b>2280-109-00</b>	F	<b><u>3.581.90</u></b>
Комплект фланца для бассейнов с пленочным покрытием		<b>2280-004-00</b>	F	<b><u>185.64</u></b>

## Каскады



Закладная деталь для всех типов каскадов и водяных пушек - для бассейнов с плиточным и пленочным покрытием

 **2280-110-00** D **524.79**



Монтажный комплект каскада Rondo; с насосом 2,6 кВт, 400 В из бронзового литья

 **2280-111-00** D **7.395.85**

Монтажный комплект каскада Rondo Midi; с насосом 2,6 кВт, 400 В из бронзового литья

 **2280-112-00** D **5.688.20**

Устройство Motor Control для подключения пневмокнопки

 **2530-010-00** E **811.58**

Пневмокнопка с шлангом длиной 5 м, закладной и фланцем

 **2280-008-00** F **117.81**

Комплект фланца для пневмокнопки

 **2280-009-00** F **205.87**



Всасывающий коллектор DN 65; в комплекте с волоконным ситом Ø 200 мм

 **2280-026-00** F **333.20**

Комплект фланца для всасывающего коллектора DN 65




























 **2280-027-00** F **35.70**

Всасывающий коллектор DN 80; в комплекте с волоконным ситом Ø 300 мм

 **2280-120-00** F **911.54**

Комплект фланца для всасывающего коллектора DN 80

 **2280-121-00** F **80.92**

	<p><b>Скиммеры и регуляторы уровня воды для бассейнов с плиточным и пленочным покрытием</b></p>
	<p>Закладные детали из бронзового литья; с рамкой из нерж. стали V4A</p>
	<p>Скиммер 240 мм с соединительной резьбой G2 IG; глубина встраивания: 240 мм, высота: 402 мм, ширина: 300 мм  <b>2280-015-00</b> G <b><u>829.43</u></b></p>
	<p>Комплект фланца для бассейнов с пленочным покрытием; с прокладкой и крепежными винтами  <b>2280-016-00</b> G <b><u>129.71</u></b></p>
	<p>Комплект фланца для бассейнов с пленочным покрытием - для элемента удлинения горловины с шириной 350 мм  <b>2280-131-00</b> G <b><u>153.51</u></b></p>
	<p>Рамка из нерж. стали V4A - для бассейнов с плиточным покрытием  <b>2280-132-00</b> G <b><u>100.56</u></b></p>
	<p>Рамка из нерж. стали V4A для бассейнов с плиточным покрытием - для конструкции с горловиной шириной 350 мм  <b>2280-133-00</b> G <b><u>243.95</u></b></p>
	<p>Элемент удлинения горловины 300 мм  <b>2280-017-00</b> G <b><u>531.93</u></b></p>
	<p>Элемент удлинения горловины 100 мм  <b>2280-017-01</b> G <b><u>265.37</u></b></p>
	<p>Элемент удлинения горловины 100 мм - для горловины шириной 350 мм  <b>2280-130-00</b> G <b><u>305.83</u></b></p>
	<p>Механический регулятор уровня воды с крышкой из нерж. стали V4A; с креплением непосредственно к скиммеру  <b>2280-019-00</b> G <b><u>324.87</u></b></p>
	<p>Декоративная рамка для скиммера с глубиной встраивания 240 мм  <b>2280-018-00</b> G <b><u>151.13</u></b></p>
	<p><b>Донные сливы</b></p>
	<p>Закладные детали из бронзового литья; с накладкой из нерж. стали V4A</p>
	<p>Донный слив G2 с прямоугольным отводом и противовихревой крышкой Ø 168 мм из нерж. стали V4A  <b>2280-022-00</b> G <b><u>149.94</u></b></p>
	<p>Донный слив G2 с вертикальным отводом и противовихревой крышкой Ø 168 мм из нерж. стали V4A  <b>2280-022-01</b> G <b><u>121.38</u></b></p>
	<p>Комплект фланца для донного слива с подсоединением G2; в комплекте с прокладкой и крепежными винтами  <b>2280-023-00</b> G <b><u>44.03</u></b></p>
	<p><b>Подающие форсунки с фланцем - для бассейнов с пленочным покрытием</b></p>
	<p>Закладные детали из бронзового литья; с накладкой из нерж. стали V4A</p>
	<p>Подающая форсунка G 11/2 AG длиной 40 мм, с накладкой и шаром Ø 18 мм из нерж. стали V4A  <b>2280-021-00</b> G <b><u>105.32</u></b></p>
	<p>Подающая форсунка G 2 AG длиной 40 мм, с накладкой и шаром Ø 18 мм из нерж. стали V4A  <b>2280-021-01</b> G <b><u>120.19</u></b></p>
	<p>Стеновой проход длиной 240 мм G2 IG G2 IG - для бассейнов с пленочным и плиточным покрытием  <b>2280-045-00</b> G <b><u>119.00</u></b></p>
	<p>Стеновой проход длиной 240 мм G2 IG G11/2 IG - для бассейнов с пленочным и плиточным покрытием  <b>2280-053-00</b> G <b><u>104.72</u></b></p>
	<p>Стеновой проход длиной 300 мм G2 IG G2 IG - для бассейнов с пленочным и плиточным покрытием  <b>2280-054-00</b> G <b><u>126.14</u></b></p>
	<p>Стеновой проход длиной 300 мм G2 IG G11/2 IG - для бассейнов с пленочным и плиточным покрытием  <b>2280-055-00</b> G <b><u>126.14</u></b></p>
	<p>Подающая форсунка G 11/2 AG, донная; с регулированием потока воды; с крышкой из нерж. стали V4A  <b>2280-001-00</b> G <b><u>120.19</u></b></p>
	<p>Подающая форсунка G 11/2 AG, донная; с регулированием потока воды; с крышкой из нерж. стали V4A  <b>2280-000-00</b> G <b><u>128.52</u></b></p>
	<p>Комплект фланца для подающей форсунки, донной  <b>2280-002-00</b> G <b><u>44.03</u></b></p>
	<p>Переходник из PVC для донной форсунки d99/G2  <b>2280-150-00</b> G <b><u>31.54</u></b></p>
	<p>Переходник из PVC для донной форсунки d99/G1 1/2  <b>2280-151-00</b> G <b><u>31.54</u></b></p>
	<p>Редуктор из PVC для донной форсунки d 99/ d63  <b>2280-152-00</b> G <b><u>36.30</u></b></p>

Все цены указаны в Евро



### Укрытия для бассейнов SafeDeck и SafeDeck Plus

#### Исполнение SafeDeck

Укрытия SafeDeck изготавливаются из прочной полиэстеровой ткани с пластиковым напылением различного цвета. Укрытия SafeDeck не имеют контакта с поверхностью воды. Они размещаются на бортике бассейна на алюминиевых несущих профилях, заключаемых в ткань. Дождевая вода отводится через небольшие отверстия в центре образующихся дорожек. Воздушная прослойка между поверхностью воды и укрытием способствует хорошей изоляции. Такая конструкция защищает чашу от внешних загрязнений и надежно укрывает водную поверхность при правильном ее использовании. Укрытия SafeDeck используются исключительно на прямоугольных бассейнах, размеры которых не превышают 12,6 x 5,6 м. На бассейнах больших размеров используются укрытия SafeDeck Plus.

#### Исполнение SafeDeck Plus

Укрытия SafeDeck PLUS изготавливаются из прочной полиэстеровой ткани с пластиковым напылением. Благодаря облегченной ткани этих укрытий требуется меньше несущих профилей. Кроме того, дождевая вода отводится со всей поверхности таких укрытий, что позволяет использовать их также на бассейнах неправильной формы. Одновременно с этим, применяемый материал хорошо защищает от ветра, чем создает изолирующий эффект. Укрытия SafeDeck PLUS превосходно защищают чашу от внешних загрязнений, а прочные натяжители надежно фиксируют ее конструкцию на бассейне. Максимальные размеры составляют 16,6 x 6,6 м.

**SafeDeck - это сертифицированные в соответствии с французскими нормами NF P 90-308 безопасные укрытия для бассейнов. Это означает, что они безопасны для детей в возрасте до 5 лет. Для обеспечения максимальной безопасности укрытия SafeDeck натягиваются и фиксируются после закрывания, как это описывается в прилагаемой инструкции по монтажу.**

#### Расчет поверхности укрытий SafeDeck:

**При расчете размеров чаши прибавляется не менее 50 см. Таким образом, по периметру бассейна укрытие имеет минимальный перепуск 25 см.**

- Обмер круглых чаш осуществляется по принципу прямоугольных.
- Римские лестницы закрываются, по возможности, на всю ширину бассейна.
- SafeDeck: макс. ширина укрытия - 5,6 м, макс. длина укрытия - 12,6 м
- SafeDeck Plus: макс. ширина укрытия - 6,6 м, макс. длина укрытия - 16,6 м

#### Укрытия SafeDeck и SafeDeck Plus

##### Укрытия SafeDeck без профилей: 600 г на м<sup>2</sup>

Цвет: темно-зеленый (таблица RAL 5021)

Цвет: оливковый (таблица RAL 6021)

Цвет: синий (таблица RAL 5010)

##### Укрытия SafeDeck Plus без профилей: 280 г на м<sup>2</sup>

Полиэстеровая сетчатая ткань; цвет: темно-зеленый

Полиэстеровая сетчатая ткань; цвет: черный

	E	<b>60.00</b>
	E	<b>60.00</b>
	E	<b>60.00</b>
	E	<b>50.00</b>
	E	<b>50.00</b>

#### Сматывающие устройства:

##### SafeEasy

Очень практичное сматывающее устройство с автоматическим приводом, состоящим из мощного электродвигателя 24 В и подзаряжаемым аккумулятором. Прогрессивная конструкция с экранированным электродвигателем и 2 шестернями обеспечивает легкое управление, защиту от дождевой воды и образования складок. Аккумулятор также хорошо защищен. Алюминиевая рама усилена элементами из нержавеющей стали, обеспечивающими длительную надежную эксплуатацию. В комплекте с зарядным устройством.

Макс. размеры укрытий SafeDeck 5,60 x 12,60 м

Макс. размеры укрытий SafeDeck Plus 6,60 x 16,60 м

E **1 798.00**

##### SafeManual

Этот специально разработанный ручной привод для укрытий SAFEDECK может использоваться на бассейнах небольших размеров. Он представляет собой прочный механизм с ручкой из нержавеющей стали и усиливающей конструкцией.

Макс. размеры укрытий SafeDeck 3,60 x 7,60 м

Макс. размеры укрытий SafeDeck Plus 4,60 x 9,60 м

E **355.00**

Другие опции: приспособление для защиты от снега, приспособление для защиты от ветра, доп. аккумулятор для SafeEasy.

Все цены указаны в Евро



### Жалюзийные укрытия HydroDeck / Профили жалюзи

Жалюзийные укрытия HydroDeck / Профили жалюзи хорошо зарекомендовали себя на бассейнах длиной до 50 м за 25-ти летний опыт эксплуатации. Как с точки зрения размеров, так и конструкции, профили жалюзи гарантируют надежное закрытие чаши бассейна, хорошо сматываются и разматываются как в левую, так и правую стороны.

#### Спецификация

- Метод производства: одинарной или двойной экструзии с использованием высококачественного, УФ-устойчивого, модифицированного PVC или поликарбоната.
- Размеры: 74 x 14 мм (полезная ширина: 60 мм) с 3 герметичными камерами и двойным замком.
- Заглушки: изготавливаемые по размеру профили закрываются 20-ти мм запатентованными заглушками. Серые заглушки (таблица RAL 7047) используются на цветных профилях, а прозрачные - на прозрачных профилях и профилях типа "солар". Белые заглушки используются на белых профилях.
- Длина профилей: соответствует, как правило, ширине бассейна - при собственной ширине 30 мм; для укрытий HydroSelect со стеновыми монтажными панелями соответствует ширине бассейна - при собственной ширине 45 мм.

#### Расчет укрытия:

- Для бассейнов шириной до 8 м размеры округляются до 0,5 м
- Макс. полная ширина составляет 10 м
- При ширине > 6,5 м сроки поставки сообщаются по запросу
- Длина бассейна округляется в несколько раз на 6 см
- Макс. длина укрытия соответствует длине бассейна + выпуск (0,72 м) + лестница

#### Внимание!

- Прозрачные профили и профили типа "солар" не рекомендуется подвергать воздействию солнечных лучей, если они не контактируют с поверхностью воды. Во избежание перегрева жалюзи на водной поверхности необходимо обеспечить хорошую циркуляцию воды по всей площади бассейна в течение дня. То есть, циркуляционный насос должен работать постоянно.
- При высокой степени УФ-излучения (напр.: в южно-европейском регионе), подводном размещении жалюзи или при предъявлении пользователем повышенных требований следует использовать профили из поликарбоната. Поликарбонат более устойчивый и ударопрочный материал по сравнению с PVC. С его помощью можно минимизировать возможный ущерб от атмосферных осадков, например града.
- Прозрачные профили и профили типа "солар" следует устанавливать на глубине не менее 0,8 м или в закрытой нише.
- Внутри прозрачных профилей и профилей типа "солар" может образовываться конденсат.
- При заказе дополнительных профилей необходимо учитывать неизбежные различия в цвете и длине, возникающие по причине разницы температур и деформации.
- Также следует обращать внимание на направляющие профилей на бортике бассейна и стенках. При необходимости, следует устанавливать направляющие панели.



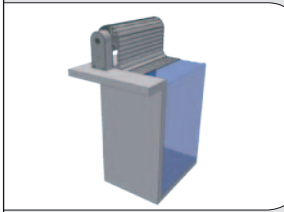
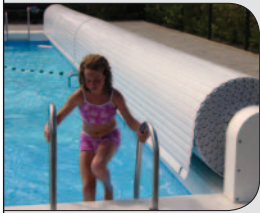
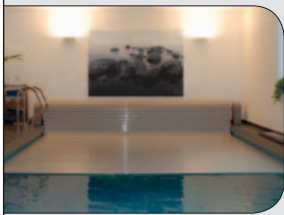
Сертифицированные жалюзийные профили

По французским нормам NF P 90-308 использование укрытий как устройств, обеспечивающих безопасность бассейна, является обязательным. Профили жалюзи HydroDeck прошли испытания и разрешены к применению испытательной лабораторией LNE. Для обеспечения гарантированной прочности материалов к качеству их изготовления предъявляются очень высокие требования. Профили жалюзи HydroDeck согласно норм NF P 90-308 производятся исключительно из сертифицированного пластика. Жалюзийные укрытия из профиля HydroDeck отвечают этим высоким требованиям. Сертифицированные профили имеют более светлую окраску, чем стандартные.



В цены на жалюзийные укрытия HydroDeck и безопасные укрытия SafeDeck НЕ ВКЛЮЧЕНА стоимость упаковки, доставки и монтажа. Она рассчитывается поставщиком отдельно в соответствии с объемом поставляемого товара.

Все цены указаны в Евро



### Жалюзийные укрытия HydroDeck - Salto

Устройства Salto представляют собой наиболее экономичный и надежный с точки зрения эксплуатации вариант оснащения полноавтоматическими укрытиями как существующих, так и вновь строящихся бассейнов. Благодаря красивой форме и используемым рабочим материалам устройства Salto прекрасно впишутся в Ваш интерьер.

#### Спецификация

- Устройства Salto состоят из устойчивых опор с вмонтированными с использованием резиновых вставок электродвигателями, 2 опор с саморегулируемыми подшипниками и сматывающего вала из нержавеющей стали V4A (316L)
- Опоры представляют собой прочную хромированную алюминиевую конструкцию с нанесенным сверху эпоксидным порошковым покрытием. Стандартный цвет: серый, RAL 7036. Доп. цена на специальные цвета: см. ниже

#### Стандартная комплектация:

- Вал сматывающего устройства из нержавеющей стали V4A
- Опоры из хромированного алюминия с эпоксидным покрытием; серые
- Электродвигатель, модель Abba, 24 В, 120 Нм, тормозящий момент 100 Нм, вкл. вал двигателя и монтажный комплект (не предназначен для укрытий с приводом "солар")
- Управляющий шкаф с цифровой схемой коммутации конечных положений
- Зех-канальное устройство ДУ (ОТКР - ЗАКР - СТОП)
- Изготавливаемые по размеру профили

#### Внимание!

- Устройства Salto не предназначены для использования с прозрачными профилями и профилями типа "солар" из PVC. Профили "солар" из поликарбоната могут применяться в том случае, если передняя часть такого укрытия длиной 1,2 м состоит из цветных профилей.
- При наличии римских лестниц и узких зон (или зон неправильной формы) в передней части бассейна возможно неполное разматывание полотна.
- При расчете укрытий исходят из макс. расстояния 450 мм между сматывающим валом и поверхностью воды.



Все указанные цены являются ориентировочными и могут существенно меняться в зависимости от местных условий и геометрии бассейна. Жалюзийные укрытия HydroDeck изготавливаются по размерам заказчика с последующим выставлением счета.

Специалисты отдела продаж охотно ответят на Ваш запрос и оформят заказ.

#### Профили жалюзи

Размеры бассейна	Условия поставки	Профили жалюзи				
		белый / серый	песочный по нормам NF P90-308	светло-синий по нормам NF P90-308	из поликарбоната "солар" / прозрачный	белый / серый по нормам NF P90-308
4 x 8 м	🔧 E	<b>5 515.00</b>	<b>5 910.00</b>	<b>5 800.00</b>	<b>8 565.00</b>	<b>5 660.00</b>
4 x 9 м	🔧 E	<b>5 770.00</b>	<b>6 210.00</b>	<b>6 090.00</b>	<b>9 175.00</b>	<b>5 930.00</b>
5 x 10 м	🔧 E	<b>6 695.00</b>	<b>7 300.00</b>	<b>7 135.00</b>	<b>11 400.00</b>	<b>6 915.00</b>
5 x 11 м	🔧 E	<b>6 955.00</b>	<b>7 620.00</b>	<b>7 440.00</b>	<b>12 080.00</b>	<b>7 195.00</b>
6 x 12 м	🔧 E	<b>8 075.00</b>	<b>8 940.00</b>	<b>8 700.00</b>	<b>14 760.00</b>	<b>8 390.00</b>

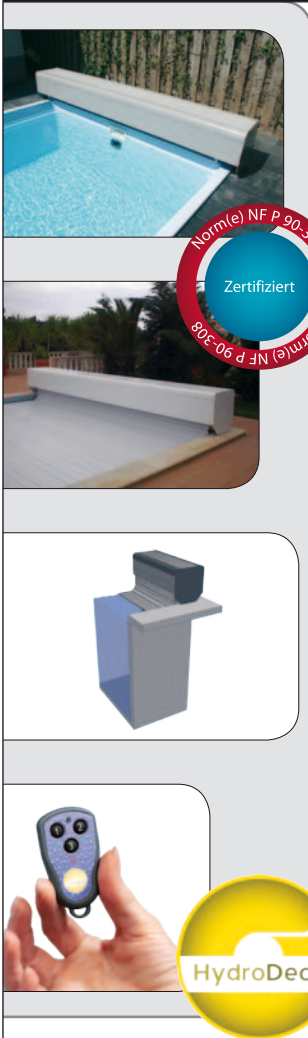
#### Принадлежности / Опции (доп. цена):

4ех-канальное устройство ДУ (ОТКР - ЗАКР - СТОП - СВОБ, напр. для подводного освещения)	<b>180.00</b>
Электродвигатель с редуктором, модель Quadra, 24 В 200 Нм, 100% самотормозящий (5 лет гарантии) *	<b>1 450.00</b>
Опора белого цвета	<b>110.00</b>
Опора песочного цвета	<b>130.00</b>
Комплект для потолочного и настенного монтажа, стеновые опоры, комплект безопасности	<b>Цена по запросу</b>

#### Привод "солар" (Solardrive)

Для укрытий HydroDeck Salto	<b>Цена по запросу</b>
-----------------------------	------------------------

Все цены указаны в Евро



### Жалюзийные укрытия HydroDeck - Salto Plus

Профили жалюзи HydroDeck могут применяться для устройства красивых и очень прочных скамеек-кожухов. Прежде всего, они необходимы при использовании прозрачных профилей и профилей типа "солар". Скамья Salto Plus изготавливается из толстого алюминиевого профиля и выдерживает большую нагрузку. Алюминиевая конструкция хромирована и имеет эпоксидное порошковое покрытие. Это обеспечивает длительный срок ее службы. Правильно подобранный материал укрытия и цвет скамьи позволяют отлично дополнить интерьер бассейна.

#### Спецификация

Стандартный цвет этого исполнения: серый, RAL 7036. По желанию заказчика предлагаются цвета: белый (RAL 9010) и песочный (RAL 1015). Обшивка выполняется пластиковым профилем серого или белого цвета или деревом ценных пород (ироко). Конструкция также изготавливается из алюминиевого профиля с эпоксидным порошковым покрытием. Укрытия Salto Plus могут быть также изготовлены в соответствии с французскими нормами NF P90-308 (сертифицированное исполнение). В этом случае они оснащаются дополнительным замковым профилем (см. Комплект безопасности).

#### Стандартная комплектация:

- Вал сматывающего устройства из нержавеющей стали V4A
- Скамья с обшивкой серого цвета, RAL 7036
- Электродвигатель, модель Abba, 24 В, 120 Нм, тормозящий момент 100 Нм, вкл. вал двигателя и монтажный комплект (не предназначен для укрытий с приводом "солар")
- Управляющий шкаф с цифровой схемой коммутации конечных положений
- Зех-канальное устройство ДУ (ОТКР - ЗАКР - СТОП)
- Изготавливаемые по размеру профили

#### Внимание!

- Максимальная ширина укрытия составляет 7,4 м.
- Для бассейнов шириной более 7,4 м дополнительно поставляется цветная центральная опора.
- При наличии римских лестниц и узких зон (или зон неправильной формы) в передней части бассейна возможно неполное разматывание полотна.



Все указанные цены являются ориентировочными и могут существенно меняться в зависимости от местных условий и геометрии бассейна. Жалюзийные укрытия HydroDeck изготавливаются по размерам заказчика с последующим выставлением счета.

Специалисты отдела продаж охотно ответят на Ваш запрос и оформят заказ.

Размеры бассейна	Условия поставки	Дополнительная цена за деревянную обшивку	Профили жалюзи					
			белый / серый	песочный по нормам NF P90-308	светло-синий по нормам NF P90-308	PVC UV Plus Solar / прозрачный	из поликарбоната "солар" / прозрачный	белый / серый по нормам NF P90-308
4 x 8 м	🔧 E	715,00	7 360,00	7 755,00	7 650,00	8 725,00	10 410,00	7 505,00
4 x 9 м	🔧 E	715,00	7 585,00	8 025,00	7 900,00	9 110,00	10 990,00	7 745,00
5 x 10 м	🔧 E	880,00	8 825,00	9 435,00	9 270,00	10 930,00	13 530,00	9 050,00
5 x 11 м	🔧 E	985,00	9 150,00	9 815,00	9 635,00	11 445,00	14 275,00	9 390,00
6 x 12 м	🔧 E	1 175,00	10 560,00	11 425,00	11 190,00	13 550,00	17 245,00	10 875,00

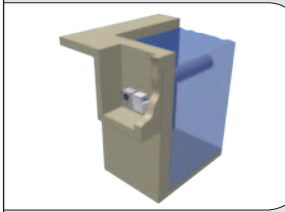
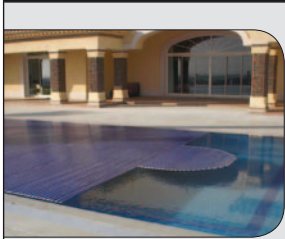
#### Принадлежности / Опции (доп. цена):

4ех-канальное устройство ДУ (ОТКР - ЗАКР - СТОП - СВОБ, напр. для подводного освещения)	180,00
Электродвигатель с редуктором, модель Quadra, 24 В 200 Нм, 100% самотормозящий (5 лет гарантии) *	1 170,00
Опора белого цвета	155,00
Опора песочного цвета	260,00
Комплект безопасности	<u>Цена по запросу</u>

#### Привод "солар" (Solardrive)

Для укрытий HydroDeck Salto Plus	<u>Цена по запросу</u>
----------------------------------	------------------------

Все цены указаны в Евро



### Жалюзийные укрытия HydroDeck - Select 1

HydroDeck с приводом Select 1 - это прекрасно зарекомендовавший себя тип жалюзийных укрытий. Надежный стеновой проход с прецизионной системой опирания и двойным уплотнением из материала Viton гарантируют 100%-ную водонепроницаемость, даже по прошествии многих лет эксплуатации. Благодаря электродвигателям Quadra (IP 67) с редуктором испытанный тип Select стал еще надежней. Электродвигатель Quadra - 5 лет гарантии.\*

#### Спецификация

Стеновой проход из нержавеющей стали с двойным уплотнением из материала Viton и прецизионной системой опирания с полиацетатными деталями подшипников. Приводные валы электродвигателей и концевых подшипников производятся из нержавеющей стали (V4A), а сматывающий вал приводится в действие гибкой системой шарниров. Концевые подшипники - саморегулируемые.

#### Стандартная комплектация:

- Вал сматывающего устройства из нержавеющей стали V4A
- Закладная для бассейнов с толщиной стенок до 300 мм
- Электродвигатель с редуктором, модель Quadra, 24 В, 200 Нм, 100% самотормозящий, вкл. вал и комплект для монтажа.
- Управляющий шкаф с цифровой схемой коммутации конечных положений
- Зех-канальное устройство ДУ (ОТКР - ЗАКР - СТОП)
- Изготавливаемые по размеру профили
- Спойлер / Набор направляющих

#### Внимание!

- Стандартный размер отверстий для закладной составляет: d = 75 мм.
- При наличии римских лестниц и узких зон (или зон неправильной формы) в передней части бассейна возможно неполное разматывание полотна.
- Если разматывание профилей происходит ниже уровня воды, то необходимо использовать спойлер или набор Spoilastic.
- Глубину установки вала следует указывать при составлении заказа для правильного расчета силы тяги.
- Макс. содержание хлоридов в воде бассейна не должно превышать 500 мг/л. Действие гарантийных условий не распространяется на случаи ущерба, возникшего по причине высокого содержания хлоридов в воде бассейна.



Все указанные цены являются ориентировочными и могут существенно меняться в зависимости от местных условий и геометрии бассейна. Жалюзийные укрытия HydroDeck изготавливаются по размерам заказчика с последующим выставлением счета. Специалисты отдела продаж охотно ответят на Ваш запрос и оформят заказ.

#### Профили жалюзи

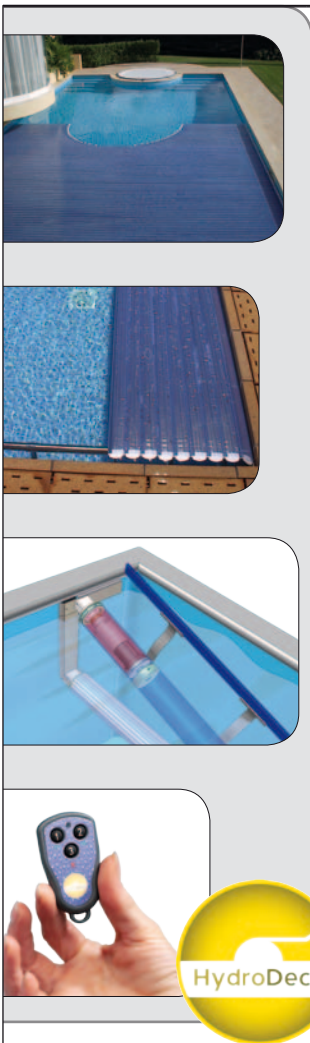
Размеры бассейна	Условия поставки	Макс. глубина монтажа электродвигателей QUADRA (мм) 24 В / 42 В	Профили жалюзи						
			белый / серый	песочный по нормам NF P90-308	светло-синий по нормам NF P90-308	PVC UV Plus Solar / прозрачный	из поликарбоната "солар" / прозрачный	белый / серый по нормам NF P90-308	
4 x 8 м		E	1700 / 2900	<b>7 215.00</b>	<b>7 605.00</b>	<b>7 498.00</b>	<b>8 575.00</b>	<b>10 260.00</b>	<b>7 355.00</b>
4 x 9 м		E	1600 / 2700	<b>7 435.00</b>	<b>7 875.00</b>	<b>7 755.00</b>	<b>8 960.00</b>	<b>10 840.00</b>	<b>7 595.00</b>
5 x 10 м		E	1000 / 1800	<b>8 410.00</b>	<b>9 015.00</b>	<b>8 850.00</b>	<b>10 510.00</b>	<b>13 115.00</b>	<b>8 630.00</b>
5 x 11 м		E	900 / 1700	<b>8 670.00</b>	<b>9 335.00</b>	<b>9 150.00</b>	<b>10 960.00</b>	<b>13 795.00</b>	<b>8 910.00</b>
6 x 12 м		E	600 / 1200	<b>8 905.00</b>	<b>10 670.00</b>	<b>10 435.00</b>	<b>12 795.00</b>	<b>16 495.00</b>	<b>10 120.00</b>

#### Принадлежности / Опции (доп. цена):

4ех-канальное устройство ДУ (ОТКР - ЗАКР - СТОП - СВОБ, напр. для подводного освещения)	<b>180.00</b>
Закладная для полиэфировых бассейнов и бассейнов из нерж. стали	<b>210.00</b>
Закладная для деревянных бассейнов	<b>315.00</b>
Опорные панели для пленочных бассейнов	<b>25.00</b>
Закладная для бассейнов с толщиной стенок > 300 мм	<b>75.00</b>
Электродвигатель Quadra 42 (300 Нм) с устройством пуска	<b>460.00</b>
Привод Select 3: цепной приводной механизм с высотой расположения оси привода 400 мм; приводное усилие 450 Нм (24 В), 540 Нм (42 В)	<b>825.00</b>
Привод Select 3: цепной приводной механизм с высотой расположения оси привода 1200 мм; приводное усилие 450 Нм (24 В), 540 Нм (42 В)	<b>1 470.00</b>
Привод Select 3: цепной приводной механизм с высотой расположения оси привода 2000 мм; приводное усилие 450 Нм (24 В), 540 Нм (42 В)	<b>1 530.00</b>

\* Согласно Гарантийным условиям фирмы cinotec

Все цены указаны в Евро



### Жалюзийные укрытия HydroDeck - HydroSelect

Приводные механизмы жалюзийных укрытий HydroSelect легко и быстро устанавливаются во всех типах бассейнов. Электродвигатели этих приводов устанавливаются внутри вала устройств, размещаемых под водой. Данная разработка позволяет существенно упростить монтаж укрытия без просверливания отверстий в стенках бассейна. Применяемый электродвигатель HS 300 отлично зарекомендовал себя и поставляется на условиях гарантийного договора со сроком 10 лет.

#### Спецификация

Жалюзийные укрытия HydroSelect могут устанавливаться двумя способами. В первом случае предполагается использование стеновых панелей из нерж. стали (V4A), по которым прокладываются кабели, идущие к чаше бассейна. Во втором - использование главного стенового прохода (ввода), через который проходят кабели. На бетонных стенах можно использовать вертикальное крепление (опция) на бортик бассейна. Встраиваемый в вал электродвигатель HS 300 представляет собой особо мощный 12ти-вольтный электрический двигатель специального исполнения без щеток. Он имеет водонепроницаемый корпус из нерж. стали (V4A) с масляным наполнением. Соединительный кабель имеет стандартную длину 8 м. При повышенных нагрузках в вал могут быть установлены два электродвигателя (тяговое усилие до 580 Нм).

#### Стандартная комплектация:

- Вал сматывающего устройства из нержавеющей стали V4A
- Электродвигатель HydroSelect HS 300, 12 В 3 Ф, 250 Нм
- Управляющий шкаф, рассчитанный на сетевое напряжение 230 В, с цифровой схемой коммутации конечных положений
- Зех-канальное устройство ДУ (ОТКР - ЗАКР - СТОП)
- Изготавливаемые по размеру профили
- Закладная для главного стенового прохода (ввода) для бетонных бассейнов
- Набор Spoilastic / Набор направляющих

#### Внимание!

- Сечение прокладываемого между трансформатором и эл./двигателем электрического кабеля может варьироваться от 2,5 до 10 мм<sup>2</sup>. Это зависит от параметров токопотребления эл./двигателя и длины кабеля. Для расчета сечения кабелей необходимо указывать длину их прокладки.
- При наличии римских лестниц и узких зон (или зон неправильной формы) в передней части бассейна возможно неполное разматывание полотна.
- Если разматывание профилей происходит ниже уровня воды, то необходимо использовать спойлер или набор Spoilastic.
- Макс. содержание хлоридов в воде бассейна не должно превышать 500 мг/л. Действие гарантийных условий не распространяется на случаи ущерба, возникшего по причине высокого содержания хлоридов в воде бассейна.



Все указанные цены являются ориентировочными и могут существенно меняться в зависимости от местных условий и геометрии бассейна. Жалюзийные укрытия HydroDeck изготавливаются по размерам заказчика с последующим выставлением счета.

Специалисты отдела продаж охотно ответят на Ваш запрос и оформят заказ.

#### Профили жалюзи

Размеры бассейна	Условия поставки	E	Макс. глубина монтажа электродвигателей QUADRA (мм) 230 В / 400 В	Профили жалюзи					
				белый / серый	песочный по нормам NF P90-308	светло-синий по нормам NF P90-308	PVC UV Plus Solar / прозрачный	из поликарбоната "солар" / прозрачный	белый / серый по нормам NF P90-308
4 x 8 м	🔧	E	1700 / 2900	<b>8 825,00</b>	<b>9 220,00</b>	<b>9 110,00</b>	<b>10 190,00</b>	<b>11 875,00</b>	<b>8 970,00</b>
4 x 9 м	🔧	E	1600 / 2700	<b>9 050,00</b>	<b>9 490,00</b>	<b>9 370,00</b>	<b>10 570,00</b>	<b>12 455,00</b>	<b>9 210,00</b>
5 x 10 м	🔧	E	1000 / 1800	<b>10 065,00</b>	<b>10 675,00</b>	<b>10 510,00</b>	<b>12 170,00</b>	<b>14 770,00</b>	<b>10 290,00</b>
5 x 11 м	🔧	E	900 / 1700	<b>10 330,00</b>	<b>10 990,00</b>	<b>10 810,00</b>	<b>12 620,00</b>	<b>15 455,00</b>	<b>10 570,00</b>
6 x 12 м	🔧	E	600 / 1200	<b>11 510,00</b>	<b>12 375,00</b>	<b>12 140,00</b>	<b>14 498,00</b>	<b>18 195,00</b>	<b>11 825,00</b>

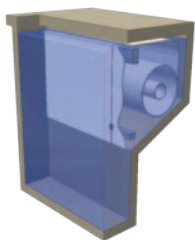
#### Принадлежности / Опции (доп. цена):

4ех-канальное устройство ДУ (ОТКР - ЗАКР - СТОП - СВОБ, напр. для подводного освещения)	<b>180,00</b>
Закладная главного ввода - для бассейнов из полиэстера, нерж. стали и дерева	<b>19,00</b>
Закладная главного ввода - для бассейнов из пенополистирола	<b>210,00</b>
Опорные панели для пленочных бассейнов	<b>25,00</b>
Закладная для стеновых панелей; глубина монтажа: до 500 мм	<b>43,00</b>
Опорные панели для главного ввода - для пленочных бассейнов	<b>87,00</b>
Добор для стеновых панелей	<b>Цена по запросу</b>
Крепление для стеновых панелей на бортик бассейна	<b>565,00</b>
Электродвигатель HydroSelect 300 Нм, рассчитанный на сетевое напряжение 400 В	<b>150,00</b>

#### Привод "солар" (Solardrive)

Для укрытий HydroSelect	<b>Цена по запросу</b>
-------------------------	------------------------

Все цены указаны в Евро



## Ниша А

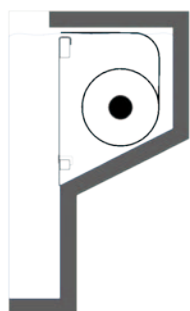
Стеновые панели повышенной прочности - для обшивки готовых ниш в бассейнах. При этом готовая ниша закрывается легкосъемными PVC-панелями.

### Спецификация

Очень прочная конструкция с несущими опорами из нерж. стали (V4A) и специальным креплением на стену. Несущие опоры подбираются в зависимости от ширины бассейна или в комплект поставки входит центральная опора из нерж. стали.

### Внимание!

- При наличии римских лестниц и узких зон (или зон неправильной формы) в передней части бассейна возможно неполное разматывание полотна.
- Если разматывание профилей происходит ниже уровня воды, то необходимо использовать спойлер.
- Минимальное расстояние между перегородкой ниши типа А и уровнем воды должно составлять 50 мм.

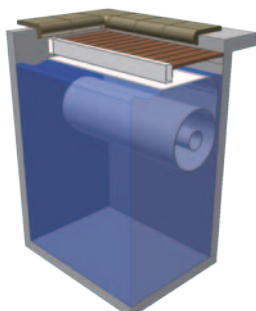


## Ниша А без стеновых панелей

Макс. ширина бассейна, (м)		Условия поставки		
3,0			E	<b>990.00</b>
4,0			E	<b>1 340.00</b>
5,0			E	<b>1 795.00</b>
6,0			E	<b>2 090.00</b>
7,0	с центральной опорой		E	<b>2 745.00</b>
8,0	с центральной опорой		E	<b>3 000.00</b>

## Стеновые панели PVC для ниши типа А (с отделяющей перегородкой)

Ширина (мм)		Цвет (RAL)	Толщина материала, (мм)	Условия поставки	
996	вкл. крепежный материал	белый (9010)	8		E <b>275.00</b>
496	вкл. крепежный материал	белый (9010)	8		E <b>155.00</b>



## Ниша С

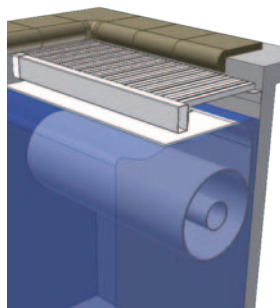
Крышка ниши для скиммерных бассейнов. Конструкция состоит из толстого хромированного алюминиевого профиля с порошковым покрытием и крышки.

### Спецификация

- 1 несущая опора 120 x 60 мм из хромированного алюминия с порошковым покрытием QUALICOAT белого цвета, RAL 9010.
- 2 стеновые крепежные детали из нерж. стали (V4A)
- 1 усиливающая опора - для профиля длиной более 4 м
- 1 центральная опора из нерж. стали - для бассейнов шириной от 6 м
- 1 уголок из алюминия, с крепежным материалом для стеновых опор

### Внимание!

- При наличии римских лестниц и узких зон (или зон неправильной формы) в передней части бассейна возможно неполное разматывание полотна.
- Если разматывание профилей происходит ниже уровня воды, то необходимо использовать спойлер или направляющую рейку PE.
- Для бассейнов с высоким уровнем воды - см. Ниша Е.
- При монтаже в зазоры (при отделке бортиков камнем) следует применять заполняющий строительный материал или зашлифовать камень.
- Внимание! При заказе указывать правильную ширину бассейна.



## Ниша С без крышки

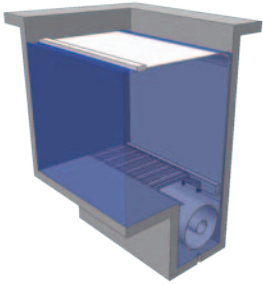
Макс. ширина бассейна, (м)		Условия поставки		
3,0			E	<b>640.00</b>
4,0			E	<b>640.00</b>
5,0	с усиливающей конструкцией		E	<b>930.00</b>
6,0	с усиливающей конструкцией		E	<b>1 115.00</b>
7,0	с центральной опорой		E	<b>1 500.00</b>
8,0	с центральной опорой		E	<b>1 500.00</b>

## Крышка для ниши типа С (цена за шт.)

Длина, (мм)	Ширина ниши, (мм)	Размеры (мм)	Цвет (RAL)	Материал	Условия поставки	
540	600	30 x 170	белый (9010)	Пластик		E <b>18.00</b>
540	600	28 x 140	ariko	Smartwood		E <b>14.00</b>
640	700	30 x 170	белый (9010)	Пластик		E <b>22.00</b>
640	700	28 x 140	ariko	Smartwood		E <b>17.00</b>
740	800	30 x 170	белый (9010)	Пластик		E <b>23.00</b>
740	800	28 x 140	ariko	Smartwood		E <b>19.00</b>
840	900	28 x 140	ariko	Smartwood		E <b>21.00</b>

Насыщенность цвета ariko может изменяться в результате атмосферных воздействий.

Все цены указаны в Евро



### Ниша D

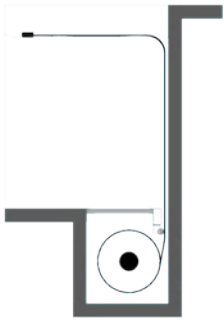
Ниши типа D предназначены для монтажа в скиммерных и переливных бассейнах. В устройство ниши входят все материалы, необходимые для установки жалюзи в дно бассейна, вкл. замковый профиль, роликовые направляющие и противобуксовочное устройство.

#### Спецификация

- 1 опорная балка из нерж. стали (V4A) 120 x 60 мм, с порошковым покрытием белого цвета, RAL 9010
- 2 стеновые крепежные детали из нерж. стали
- 1 уголок из нерж. стали (V4A) с крепежом
- 1 центральная опора из нерж. стали (V4A) - для бассейнов шириной от 6 м
- 1 набор роликовых направляющих и противобуксовочное устройство - для прямоугольных бассейнов.

#### Внимание!

- При наличии римских лестниц и узких зон (или зон неправильной формы) в передней части бассейна возможно неполное разматывание полотна.
- На римских лестницах и в узких зонах спойлер/закрывающий профиль не используется.
- При заказе укрытия для переливных бассейнов следует учитывать устройство, препятствующее сползанию жалюзи.
- Ниши типа D не подходят для пленочных (PVC) бассейнов без специальных деталей. (Цена предоставляется по запросу)
- При заказе укрытия для прямоугольных бассейнов необходимо учитывать спойлер (см. Профили жалюзи, опции) для того, чтобы закрыть отверстие.



### Ниша D без крышки

Макс. ширина бассейна, (м)	Условия поставки	Цена за 1 м длины
3,0	🔧 E	<b>1 495,00</b>
4,0	🔧 E	<b>1 800,00</b>
5,0	🔧 E	<b>2 065,00</b>
6,0	🔧 E	<b>3 195,00</b>
7,0 с центральной опорой	🔧 E	<b>3 990,00</b>
8,0 с центральной опорой	🔧 E	<b>3 990,00</b>

### Панели для ниши типа D (с отделяющей перегородкой)

Условия поставки	Цена за 1 м длины
🔧 E	<b>240,00</b>
🔧 E	<b>280,00</b>
🔧 E	<b>290,00</b>

### Ниша E

Конструкция устройства ниш типа E идеальна для бассейнов с высоким уровнем воды и толстыми стенками. При использовании опор вал жалюзийного укрытия HydroDeck устанавливается скрыто в уступе. Преимущества конструкции ниши типа E:

- Минимальное расстояние между уровнем воды и верхней кромкой бассейна составляет 70 мм.
- Количество опор зависит от выбранного материала укрытия.
- Эта конструкция может выдерживать очень высокую нагрузку.

#### Спецификация

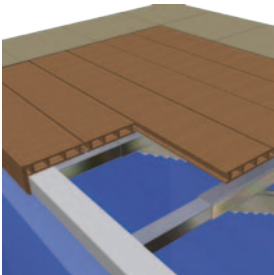
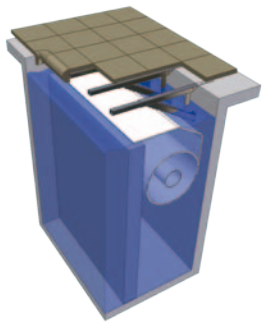
- Опоры ниши типа E регулируются по длине и высоте.
- Опоры ниши типа E изготавливаются полностью из нерж. стали (V4A).
- Опоры ниши типа E оборудуются роликовой направляющей.

#### Внимание!

- Опоры ниши типа E могут применяться только на прочных стеновых (бетонных) конструкциях.
- Во всех остальных случаях необходимо устанавливать усиливающую бетонную или стальную конструкцию.
- При наличии римских лестниц и узких зон (или зон неправильной формы) в передней части бассейна возможно неполное разматывание полотна.
- Перед монтажом жалюзийных укрытий на полиэфирных бассейнах и готовых бассейнах (Prefab) необходима консультация специалиста.

#### Конструкция ниши

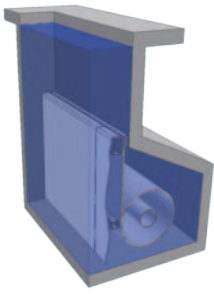
- Опоры ниши типа E крепятся к стенке только вертикально с помощью входящего в комплект поставки анкера.
- Опоры регулируются по длине (до 800 или 1000 мм) и высоте.
- Количество опор зависит от размеров панелей для уступа или укрывных решеток.
- Горизонтальная фиксация на стенке (цена предоставляется по запросу)



### Ниша E без крышки

Условия поставки	Цена за шт.
🔧 E	<b>350,00</b>
🔧 E	<b>360,00</b>
🔧 E	<b>78,00</b>

Все цены указаны в Евро



### Ниша F

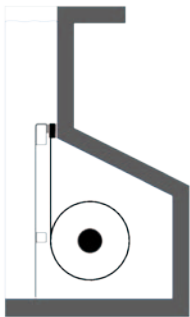
Крышка ниши типа F предназначена для скиммерных и переливных бассейнов. Оборудуемая заказчиком ниша надежно закрывается легкосъемными стеновыми панелями PVC.

#### Спецификация

Надежная конструкция, состоящая из несущих профилей из нерж. стали V4A (316 L) и специальных стеновых крепежных деталей. Подбор несущих опор зависит от ширины бассейна или в комплект поставки входит центральная опора из нерж. стали.

#### Внимание!

- При наличии римских лестниц и узких зон (или зон неправильной формы) в передней части бассейна возможно неполное разматывание полотна.
- Для прямых зон в передней части бассейна необходимо заказывать спойлер.
- При заказе укрытия для переливных бассейнов следует учитывать устройство, препятствующее сползанию жалюзи.
- Если ниша имеет горизонтальную поверхность, то следует заказывать специальные роликовые направляющие (897.515).
- Если ниша имеет наклонную поверхность, то следует заказывать роликовые направляющие (897.570).



### Ниша F без стеновых панелей

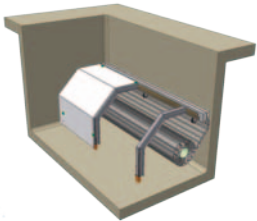
Макс. ширина бассейна, (м)		Условия поставки		
3,0			E	<b>990.00</b>
4,0			E	<b>1 340.00</b>
5,0			E	<b>1 795.00</b>
6,0			E	<b>2 090.00</b>
7,0	с центральной опорой		E	<b>2 745.00</b>
8,0	с центральной опорой		E	<b>3 000.00</b>

### Стеновые панели для ниши типа F (с отделяющей перегородкой)

Быстромонтируемые стеновые панели PVC белого цвета, RAL 9010. Толщина 8 мм, макс. высота: 1400 мм	Условия поставки		
Панели, вкл. крепежный материал; ширина 996 мм		E	<b>275.00</b>
Панели, вкл. крепежный материал; ширина 496 мм		E	<b>155.00</b>

### Опции для ниши F

Монтируются на рейке 1000 мм	Условия поставки		
Направляющая скоба с роликами - для ниш с прямой поверхностью, 150 x 180 мм		E	<b>160.00</b>
Роликовая направляющая для наклонных поверхностей. Размеры: 30 x 30 x 700 мм		E	<b>120.00</b>



### Ниша H

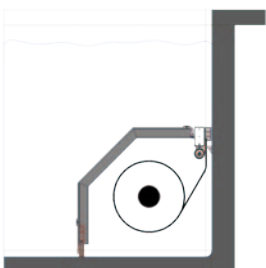
Для монтажа ролика на дне бассейна. Из красивых и легкосъемных панелей изготавливается надежный защитный короб (для ролика), выдерживающий вес человека и могущий быть использован в качестве скамьи.

#### Спецификация

- 1 несущая опора из нерж. стали (V4A)
- Специальные стеновые крепежные детали и скобы
- В зависимости от ширины бассейна в комплект поставки входит центральная опора из нерж. стали.
- Конструкция поставляется в комплекте с роликовыми направляющими.
- Для прямоугольных бассейнов поставляется противобуксовочное устройство.

#### Внимание!

- При наличии римских лестниц и узких зон (или зон неправильной формы) в передней части бассейна возможно неполное разматывание полотна.
- Ниши типа H не предназначены для установки в пленочных (PVC) бассейнах без специальных деталей. (Цена предоставляется по запросу)
- На бассейнах с закругленными углами конструкция жалюзи должна монтироваться на достаточном расстоянии от стенки. Необходимо обращать внимание на отверстие. Из соображений безопасности образующееся отверстие должно быть закрыто.
- На прямоугольных бассейнах необходимо использовать спойлер.



### Ниша H без крышки и профилей

Макс. ширина бассейна, (м)		Условия поставки		
3,0			E	<b>2 055.00</b>
4,0			E	<b>2 740.00</b>
5,0			E	<b>3 425.00</b>
6,0			E	<b>4 100.00</b>
7,0	с центральной скобой		E	<b>5 880.00</b>
8,0	с центральной скобой		E	<b>6 715.00</b>

### Крышка для ниши типа H (с отделяющей перегородкой)

Пластиковые панели: крышка из гнутых пластиковых панелей белого цвета, RAL 9010; стандартная высота ниши 950 мм	Условия поставки		
Пластиковые панели, вкл. крепление; ширина 996 мм		E	<b>240.00</b>
Пластиковые панели, вкл. крепление; ширина 496 мм		E	<b>125.00</b>

### Дезинфекция

Неважно, принадлежит Ваш клиент к растущему числу тех, кто предпочитает использовать для обработки воды мягкое для кожи, эффективное средство Poolcare (на основе активного кислорода) или же хорошо зарекомендовавшие себя стабилизированные средства на хлорной основе. Неважно, дозируют они вручную или используют автоматику, предпочитают большую или маленькую тару - в ассортименте продукции dinotec (начиная со стр. 98) всегда найдутся нужные средства.

### Корректировка pH

Правильно настроенное значение pH является неременным условием эффективного и экономичного ухода за водой. Препараты dinotec для повышения и понижения уровня pH подтверждают свои качественные свойства на протяжении многих лет. Подробная информация содержится на стр. 102.

### Коагуляция

Важно! Без коагулянта фильтр представляет собой обычное сито. Однако, обычные средства коагуляции действуют в узком спектре pH, чем повышают эксплуатационные затраты. Средства коагуляции dinotec снижают расход примерно на 70% и эффективно работают в диапазоне pH 6,0 - 8,0. Ваши клиенты останутся довольны. Подробная информация на стр. 104.

### Оптимизированный уход за водой

Начиная со стр. 108, Вы найдёте всё что необходимо для улучшения качества воды в бассейнах Ваших клиентов. Неважно, хотите ли Вы снизить текущие эксплуатационные затраты, оптимизировать важные гигиенические параметры, решить проблему или просто стабилизировать показатели воды.




### Средства очистки

Плитка, пластик, металл, жировые отложения, микробиологические загрязнения, коррозия в чаше, сырые зоны, обходные дорожки, жалюзийные укрытия, оборудование ручной и автоматической очистки и т.д. - все это входит в нашу компетенцию. Почувствуйте выгоду, опираясь на наш многолетний опыт работы и зарекомендовавший себя ассортимент продукции (начиная со стр. 106).




Соответствующие средства по уходу за водой Вы найдёте в брошюре dinotec „Уход за водой, анализ + средства очистки“. Там содержится полная информация и практические советы.

### Условные обозначения

Форма применения:

-  Жидкий препарат
-  Таблетки
-  Гранулат
-  Подушечки
-  Полоски / Картриджи

Метод дозирования:

-  Измерительно-регулирующее и дозирующее оборудование
-  Вручную
-  Прибор для очистки

## dinochlorine



Жидкий, неорганический хлорный препарат с 13%-ным содержанием активного хлора для обеззараживания воды в бассейне и для подготовки питьевой воды по нормам DIN 19643 и TrinkwV 2001. Стабилизированный.

Тара  
25,0 кг | **83.30**

Цена за 1 кг (в таре)  
1,0 кг | **1060-150-20** | **3.33**

## dinotechlor 90 Tab 20



Растворимые без осадка органические таблетки (20 г) с 90%-ным содержанием активного хлора для непрерывной дезинфекции воды. Подходят для обработки воды любой степени жесткости, обладают длительным действием.



Тара	Количество		Арт №		Цена
1,0 кг	6		<b>1010-130-00</b>		<b>20.23</b>
5,0 кг	1		<b>1010-135-00</b>		<b>94.61</b>

## dinotechlor 90 Tab 200



Растворимые без осадка органические таблетки (200 г) с 90%-ным содержанием активного хлора для непрерывной дезинфекции воды бассейна. Подходят для обработки воды любой степени жесткости, обладают длительным действием.



Тара	Количество		Арт №		Цена
1,0 кг	6		<b>1010-141-00</b>		<b>18.45</b>
5,0 кг	1		<b>1010-156-00</b>		<b>88.06</b>
10,0 кг	1		<b>1010-158-00</b>		<b>163.03</b>

## dinotechlor 75



Неорганический хлорный гранулат с 65%-ным содержанием активного хлора для дезинфекции воды бассейна по нормам DIN 19643. Подходит для ударного и непрерывного хлорирования. Увеличивает жёсткость воды. Применяется только при макс. жёсткости заливной воды 10°dH. Отсутствие проблем с изоциануровой кислотой!

Тара	Количество		Арт №		Цена
1,0 кг	6		<b>1010-171-00</b>		<b>18.45</b>
3,0 кг	1		<b>1010-173-00</b>		<b>41.65</b>
5,0 кг	1		<b>1010-175-00</b>		<b>64.86</b>
10,0 кг	1		<b>1010-176-00</b>		<b>120.19</b>

## dinotechlor 75 Tab 20










Неорганические хлорные таблетки (20г) с 65%-ным содержанием активного хлора для дезинфекции воды бассейна по нормам DIN 19643. Подходит для ударного и длительного хлорирования. Увеличивают жёсткость воды. Применяются только при макс. жёсткости заливной воды 10°dH. Отсутствие проблем с изоциануровой кислотой!










Тара	Количество		Арт №		Цена
1,0 кг	6		<b>1010-179-00</b>		<b>23.21</b>
3,0 кг	1		<b>1010-178-00</b>		<b>54.74</b>
5,0 кг	1		<b>1010-185-00</b>		<b>82.11</b>
10,0 кг	1		<b>1010-186-00</b>		<b>147.56</b>










## Средства дезинфекции на хлорной основе

Все цены указаны в Евро








Арт №

NOVA POWER „Aktiv“					
 			Быстродействующий неорганический препарат с высоким окисляющим действием. Предназначен для дезинфекции воды в бассейне.		
					
		Тара	Количество		
		1,0 кг	6		1010-112-00   <b>26.18</b>
		5,0 кг	1		1010-114-00   <b>111.27</b>

dinochlorine Granulat					
 			Быстрорастворимый, без выпадения осадка органический хлорный гранулат с 56%-ным содержанием активного хлора для дезинфекции воды в бассейне. Подходит для ударной и длительной обработки воды. Идеален для быстрого хлорирования.		
					
		Тара	Количество		
		1,0 кг	6		1010-100-00   <b>17.85</b>
		3,0 кг	1		1010-102-00   <b>51.77</b>
		5,0 кг	1		1010-105-00   <b>85.09</b>
		10,0 кг	1		1060-100-00   <b>155.89</b>

dinochlorine Tab 20					
 			Быстрорастворимые, без выпадения осадка органические хлорные таблетки (20г) с 56%-ным содержанием активного хлора для дезинфекции воды в бассейне. Подходят для ударной и длительной обработки воды. Идеальны для быстрого хлорирования.		
					
		Тара	Количество		
		1,0 кг	6		1010-120-00   <b>18.45</b>
		3,0 кг	1		1010-122-00   <b>55.34</b>
		5,0 кг	1		1010-125-00   <b>88.06</b>
		10,0 кг	1		1010-126-00   <b>163.03</b>

### Комбинированные препараты

dinotechlor 90 Quattro TAB					
 			Дезинфекция + Коагуляция + Альгицид + Стабилизатор pH (pH-Stabil) Медленно растворимые, без выпадения осадка органические хлорные таблетки с 90%-ным содержанием активного хлора для дезинфекции, профилактики роста водорослей, коагуляции и стабилизации pH в воде бассейна. Предназначены для длительной обработки воды.		
					
		Тара	Количество		
		1,0 кг	6		1010-128-00   <b>19.64</b>
		5,0 кг	1		1010-129-00   <b>88.66</b>

## Средства дезинфекции на бесхлорной основе

Все цены указаны в Евро

Арт №

### Poolcare OXA



Жидкое, бесхлорное средство дезинфекции на основе 34%-ного раствора перекиси водорода (активный кислород) для дезинфекции воды в бассейне и профилактики роста водорослей.

Тара				
25,0 кг				<b>160.65</b>
Цена за 1 кг (в таре)				
1,0 кг			<b>1060-152-20</b>	<b>6.43</b>

### Poolcare OXA SUPER



Концентрированное, жидкое бесхлорное средство дезинфекции на основе 49%-ного раствора перекиси водорода (активный кислород) для дезинфекции воды в бассейне и профилактики роста водорослей.

Тара				
25,0 кг				<b>178.50</b>
Цена за 1 кг (в таре)				
1,0 кг			<b>1060-153-20</b>	<b>7.14</b>

### Средства оптимизации дезинфекции, бесхлорные

#### Poolcare Conditioner



Жидкий препарат для повышения дезинфицирующего/окисляющего действия и усиления эффективности альгицида в бесхлорных дезинфицирующих средствах в воде бассейна. Оптимизирует эффективность средств Poolcare OXA liquid и Poolcare OXA SUPER liquid.

Тара	Количество			
1,0 л	6		<b>1060-136-00</b>	<b>36.30</b>
3,0 л	1		<b>1060-137-00</b>	<b>98.77</b>

#### dinofresh Granulat



Быстрорастворимый, без выпадения осадка бесхлорный гранулат для дезинфекции воды в бассейне на основе активного кислорода.

Тара	Количество			
1,0 кг	6		<b>1010-498-00</b>	<b>24.40</b>
5,0 кг	1		<b>1010-500-00</b>	<b>94.01</b>
10,0 кг	1		<b>1010-501-00</b>	<b>165.41</b>

#### dinofresh Tab 200



Быстрорастворимые, без выпадения осадка бесхлорные таблетки (200г) для дезинфекции воды в бассейне на основе активного кислорода.

Тара	Количество			
1,0 кг	6		<b>1010-520-00</b>	<b>33.92</b>
5,0 кг	1		<b>1010-521-00</b>	<b>117.22</b>

#### dinofresh Duo TAB



Двухкомпонентный бесхлорный препарат 2 в 1 для дезинфекции воды в бассейне на основе активного кислорода. Содержит альгицид для профилактики роста водорослей.

Тара	Количество			
1,0 кг	6		<b>1010-555-00</b>	<b>29.75</b>
5,0 кг	1		<b>1010-557-00</b>	<b>138.04</b>

## Средства дезинфекции на бесхлорной основе

Все цены указаны в Евро

Арт №

### Комбинированные препараты

#### dinobromin



Медленно растворимые, без выпадения осадка таблетки брома (20г) для дезинфекции воды в бассейне. Предназначены для длительной обработки воды.

Тара	Количество		Арт №	Единица	Цена
5,0 кг	1		1010-162-00	I	<u>122.57</u>

#### NOVA CRYSTAL

**Жидкие препараты по уходу за водой длительного действия. Предназначены для дезинфекции воды в уличных и крытых бассейнах. Двухкомпонентный препарат, состоящий из NOVA CRYSTAL Alpha и NOVA CRYSTAL Omega. Надёжно и быстро защищает от водорослей и бактерий.**

#### NOVA CRYSTAL Alpha



Жидкий базовый препарат, используемый одновременно как средство консервации бассейна на зимний период времени.

Тара	Количество		Арт №	Единица	Цена
2,0 л	1		1050-450-00	I	<u>108.29</u>
5,0 л	1		1050-451-00	I	<u>252.28</u>

#### NOVA CRYSTAL Omega



Жидкий препарат для активации базового препарата.

Тара	Количество		Арт №	Единица	Цена
2,0 л	1		1050-460-00	I	<u>87.47</u>
5,0 л	1		1050-461-00	I	<u>196.35</u>

#### Набор препаратов NOVA CRYSTAL (промоушн-сет)



Наборы препаратов (Promotion-Sets), состоящие из NOVA CRYSTAL Alpha и NOVA CRYSTAL Omega. Предназначены для бассейнов объёмом 20-25 м³ (Set 20) и ок. 50 м³ (Set 45).

Тара	Количество		Арт №	Единица	Цена
2x 1,0 л Alpha/ Omega	1		1050-401-00	I	<u>102.34</u>
2x 2,0 л Alpha/ Omega	1		1050-403-00	I	<u>211.82</u>

Все цены указаны в Евро

Арт №

### dinominus



Жидкий, минеральнокислый препарат. Предназначен для понижения уровня pH в воде бассейна в соответствии с нормами DIN 19643. Не содержит соляной кислоты!

Тара					
<b>25,0 кг</b>					<b><u>86.28</u></b>
Цена за 1 кг (в таре)					
<b>1,0 кг</b>				<b>1060-155-20</b>	<b><u>3.45</u></b>

### dinominus Granulat



Быстрорастворимый, без выпадения осадка гранулат на основе кислоты для понижения уровня pH в воде бассейна.



Тара	Количество				
<b>1,0 кг</b>	6			<b>1010-370-00</b>	<b><u>10.95</u></b>
<b>5,0 кг</b>	1			<b>1010-377-00</b>	<b><u>22.02</u></b>
<b>15,0 кг</b>	1			<b>1010-378-00</b>	<b><u>60.69</u></b>

### dinoplus



Жидкий щелочной препарат для повышения уровня pH в воде бассейна. Соответствует нормам DIN 19643.

Тара					
<b>25,0 кг</b>					<b><u>127.93</u></b>
Цена за 1 кг (в таре)					
<b>1,0 кг</b>				<b>1060-160-20</b>	<b><u>5.12</u></b>

### dinoplus Granulat



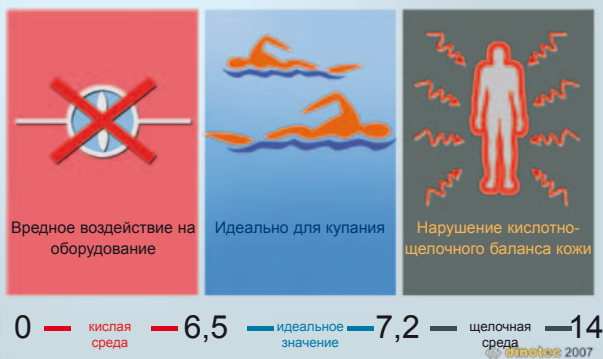
Быстрорастворимый, без выпадения осадка щелочной гранулат для повышения уровня pH в воде бассейна.

Тара	Количество				
<b>1,0 кг</b>	6			<b>1010-380-00</b>	<b><u>9.88</u></b>
<b>5,0 кг</b>	1			<b>1010-385-00</b>	<b><u>26.78</u></b>

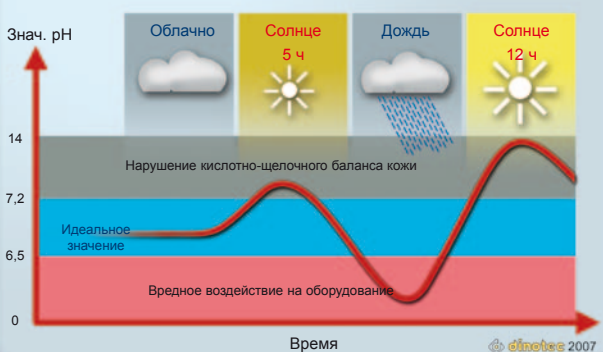
## Корректируем уровень pH

Уровень pH свидетельствует о уровне кислотности и щелочности воды. Уровень pH повышается, например, при нагреве воды, испарении угольной кислоты (присутствует в любой воде) или движении воды, вызываемом купающимися в бассейне людьми, ветром, работающим противотоком и т.д. Уровень pH снижается при применении средств по уходу за водой, обладающими кислыми свойствами. Высокий (т.е. с большим содержанием щелочи) или низкий (т.е. с большим содержанием кислоты) уровень pH существенно влияет на эффективность средств по уходу за водой. При правильно настроенном уровне pH достигается максимальный дезинфицирующий эффект при минимальном расходе самого средства.

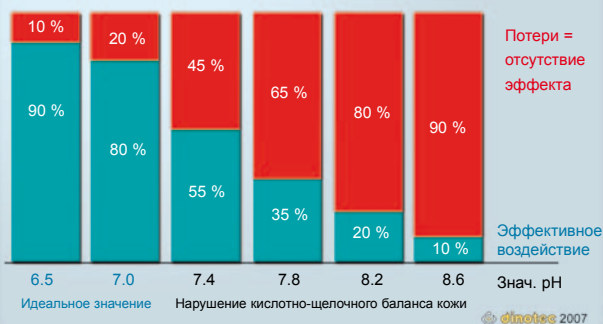
### Важность показателя pH



### Влияние погодных условий на уровень pH



### Зависимость объема дозирования хлора от уровня pH



## Средства коагуляции

Все цены указаны в Евро

Арт №

### dinofloc ULTRA



Жидкое средство коагуляции на основе хлорида полиалюминия (РАС) с содержанием алюминия 2%. Применяется для водоподготовки в бассейне. Испытано и рекомендовано Институтом гигиены г. Гельзенкирхен в соответствии с нормами DIN 19643.



Тара	Количество
1,0 л	12
25,0 кг	



1010-302-00

I

11.19

I

71.40

Цена за 1 кг (в таре)

1,0 кг



1060-165-20

I

2.86

### dinofloc AKTIV



Жидкое, концентрированное средство коагуляции на основе хлорида полиалюминия (РАС) с содержанием алюминия 6%. Применяется для водоподготовки в бассейне. Испытано и рекомендовано Институтом гигиены г. Гельзенкирхен в соответствии с нормами DIN 19643.

Тара  
25,0 кг

I

110.08

Цена за 1 кг (в таре)

1,0 кг



1060-166-20

I

4.40

### Картриджи коагулянта dinofloc SuperFloc



Фасованный коагулянт (в картриджах по 125 г) на основе сульфата алюминия. Подходит для непрерывной коагуляции воды в частных бассейнах. Прозрачная вода с помощью фасованного коагулянта длительного действия.

Тара	Количество
3 шт./уп.	10
8 шт./уп.	5



1010-304-00

I

15.47



1010-305-00

I

34.51

### NOVA Clear



Жидкий коагулянт на основе хитозана. 100 % натуральный продукт. Подходит для обработки воды в бассейнах, гидромассажных ваннах, аквариумах и садовых прудах.



Тара	Количество
60 мл	20
1,0 л	4



1040-828-00

I




























7.14



1040-825-00

I

50.58

dinolgin		Непенящийся, жидкий и pH-нейтральный альгицид высокой концентрации. Оказывает эффективное действие против широкого спектра микроорганизмов, особенно зелёных водорослей.					
  		Тара	Количество		1010-391-00		<u>14.28</u>
		1,0 л	12		1010-392-00		<u>40.46</u>
		3,0 л	1		1010-393-00		<u>63.67</u>
		5,0 л	1				<u>240.98</u>
		25,0 кг					
		Цена за 1 кг (в таре)			1060-170-20		<u>9.64</u>
		1,0 кг					
dinocid		Непенящийся, жидкий альгицид для бесхлорной дезинфекции воды в бассейне.					
  		Тара					<u>386.75</u>
		25,0 кг					
		Цена за 1 кг (в таре)				1060-171-20	
		1,0 кг					
dinocid spezial		Непенящийся, жидкий, pH-нейтральный альгицид. Воздействует на особо устойчивые штаммы водорослей, напр. диатомовые водоросли. Особенно эффективен в комбинации с препаратами на основе активного кислорода.					
  		Тара	Количество		1010-365-00		<u>26.78</u>
		1,0 л	12				<u>401.63</u>
		25,0 кг					
		Цена за 1 кг (в таре)				1060-172-20	
		1,0 кг					

### Средства обработки поверхностей

#### dinoclean S Superkonzentrat (суперконцентрат)



Жидкий кислый очиститель для обходных дорожек, душевых и всех сырых зон бассейна. Удаляет известковые загрязнения на всех кислотостойких поверхностях. Идеален для плитки, окон, изделий из нерж. стали и хромированных поверхностей.



Тара	Количество
0,5 л	12
10,0 кг	
Цена за 1 кг (в таре)	
1,0 кг	



1080-275-00

I

6.90

111.86



1080-276-20

I

11.19

#### dinoclean S RAPID



Жидкий кислый очиститель для обходных дорожек, душевых и всех сырых зон бассейна. Удаляет известковые загрязнения на всех кислотостойких поверхностях. Идеален для изделий из нерж. стали и хромированных поверхностей.

Тара	Количество
10,0 кг	
Цена за 1 кг (в таре)	
1,0 кг	

I

61.88



1080-272-21

I

6.19

#### dinosolv FORTE



Жидкий сильноокислитель для базовой очистки бассейна. Удаляет загрязнения с бортиков и известковые загрязнения со всех кислотостойких поверхностей. Идеален для плитки и металла.

Тара	Количество
10,0 кг	
Цена за 1 кг (в таре)	
1,0 кг	

I

60.69



1060-273-20

I

6.07

#### dinoclean N 180



Жидкий универсальный очиститель нейтрального характера с ароматом цитрусов. Применяется для очистки бассейна. Удаляет сильные жиродержащие загрязнения. Идеален для плиточных и крашенных поверхностей, а также металла и стекла.



Тара	Количество
0,5 л	12
10,0 кг	
Цена за 1 кг (в таре)	
1,0 кг	



1080-284-00

I

4.40

61.88



1080-285-20

I

6.19

#### dinoclean A 2080



Жидкий сильнощелочной концентрированный очиститель для влажных и сухих зон бассейна. Удаляет трудно выводимые жиродержащие загрязнения. Идеален для плитки и пластика. Не применяется на крашенных поверхностях и лёгких металлах.



Тара	Количество
0,5 л	12
10,0 кг	
Цена за 1 кг (в таре)	
1,0 кг	



1080-283-00

I

5.00

69.02



1080-282-20

I

6.90

#### dinoclean A RAPID



Жидкий щелочной универсальный очиститель для влажных и сухих зон бассейна. Удаляет жиродержащие загрязнения. Идеален для плитки и полов из искусственного камня и PVC.

Тара	Количество
10,0 кг	
Цена за 1 кг (в таре)	
1,0 кг	

I

72.59



1080-281-20

I

7.26

### Средство обработки поверхностей

#### dinofect Aldehydfrei (не содержит альдегидов)



Жидкое щелочное высокоактивное средство очистки с дезинфицирующим эффектом широкого спектра действия. С ароматом хвои. Применяется в бассейнах и саунах. Воздействует на бактерии, грибки и водоросли.

Тара	Количество		Арт №		Цена
1,0 л	6		1080-251-00	I	<u>19.04</u>
10,0 кг				I	<u>148.75</u>
Цена за 1 кг (в таре)					
1,0 кг			1080-252-20	I	<u>14.88</u>

на щелочной основе

### Средство для очистки жалюзийных укрытий

#### Cover Cleaner MARKANT



Специальный кислый очиститель для удаления известковых отложений на укрытиях для бассейнов. Оказывает щадящее действие на материалы и окружающую среду. Идеален для всех нержавеющей материалов.

Тара	Количество		Арт №		Цена
1,0 л	4		1040-750-00	I	<u>34.51</u>
5,0 л	1		1040-752-00	I	<u>147.56</u>

на кислотной основе

### Средство очистки фильтров

#### Filter-Cleaner RAPID



Кислое средство очистки всех типов фильтровального материала, применяемых в бассейне. Удаляет известь, органические и жиродержащие загрязнения. Идеально для песчаных, картриджных и кизельгуровых фильтров.

Тара	Количество		Арт №		Цена
1,0 л	4		1040-816-00	I	<u>28.56</u>
5,0 л	1		1040-816-30	I	<u>122.57</u>

на кислотной основе

### Оптимизация дезинфекции

#### POOL-IZEI Additiv



Жидкое концентрированное средство на основе „комплекса тетрахлордекаоксида“ для улучшения дезинфекции и устранения биопленок в бассейне. Применяется в хлорированной воде бассейна, удаляет микроорганизмы и биопленку из фильтровального материала. Значительно сокращает содержание побочных продуктов, образовавшихся в результате реакции с хлором.



Тара	Количество
1,0 л	6
10,0 кг	1
25,0 кг	1



1015-010-00 I

32.13



1015-013-00 G

155.89



1015-015-00 G

343.91

### Средство стабилизации карбонатной жесткости

#### pH-stabil



Быстрорастворимый, без образования осадка гранулат для увеличения буферной ёмкости (карбонатной жёсткости) воды в бассейне.



Тара	Количество
3,0 кг	1
25,0 кг	1



1010-308-00 I

29.75



1010-309-00 I

86.28

### Средство стабилизации общей жесткости

#### Kalk EX



Жидкое средство стабилизации жёсткости воды в бассейне. Используется в бассейнах с очень жесткой водой. Уменьшает количество известковых отложений в воде бассейна, фильтре и теплообменнике до уровня ок. 30 - 40°dH (6,3 - 7,1 ммоль/л) общей жесткости.

Тара	Количество
1,0 л	12



1010-110-00 I

15.47

### Средство удаления металлов

#### Metal EX



Жидкое комплексное средство для удаления металлов из воды в бассейне, таких как железо, медь, серебро, кальций и других.

Тара	Количество
1,0 л	4



1040-740-00 I

35.11

### Средство консервации

#### Winter FIT



Жидкий диспергатор для защиты заполненного водой бассейна на зимний период времени (средство консервации). Препятствует известковым отложениям и росту водорослей. Упрощает удаление загрязнений перед началом сезона.



Тара	Количество
1,0 л	12
3,0 л	1
25,0 кг	1



1010-351-00 I

19.04



1010-355-00 I

48.79



1010-355-00 I

342.13

Цена за 1 кг (в таре)

1,0 кг



1060-115-20 I

13.69

Все цены указаны в Евро

Арт №

### Средство поддержания качества воды

#### Schaum-Ex NOVA



Жидкое средство удаления пены в воде бассейна и гидромассажной ванны. Разлагается на биологическом уровне.

Тара  
250 мл

Количество  
1

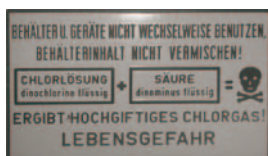


1040-818-20

I

35.11

### Принадлежности к средствам по уходу за водой



#### Предупредительная табличка

Предупредительная табличка, желтая

Текст:

Канистры и оборудование использовать по назначению! Содержимое канистр не смешивать! Раствор хлора + кислота образуют ядовитый хлорный газ – Опасно для жизни –

Размеры:

300 x 500 мм



0181-165-00

E

85.09



#### Ёмкость для переноса тары, с ручками

Размеры:

48 x 48 x 37 см

Объем:

60 л

Вес:

35/40 кг



0104-201-00

I

49.98



#### Витрина

Демонстрационная витрина, предназначенная для размещения средств по уходу за водой в тяжелой таре.

С 5 полками, топпером и цветным постером dinotec.

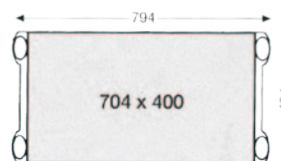
пустая

Цвет:

белый

Размеры:

ок. 794 x 404 x 2050 мм



1000-000-99

B

199.92



AquaCat SWIFT



Блок управления AquaCat SWIFT



### Робот-очиститель AquaCat SWIFT

Полноавтоматический робот-очиститель AquaCat SWIFT в пластмассовом корпусе, готовый к эксплуатации. Универсальный робот для очистки дна бассейна (не чистит стенки). Предназначен для очистки бассейнов любой геометрической формы и площадью до 80 м².

С держателем фильтра и фильтровальным мешком многоцветного пользования (подлежащему стирке и пригодному для машинной стирки) из высококачественной полиэстеровой ткани плотностью 15 мкр. Материал щеток: PVC. С плавающим кабелем, блоком управления и транспортной тележкой.

Производительность насоса:	ок. 16 м³/ч
Напряжение питания:	230 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность:	120 Вт
Обрабатываемая площадь, ок.:	80 м²
Безопасное рабочее напряжение (в чаше бассейна):	24 В DC
Длина плавающего кабеля:	17 м
Продолжительность настроенного режима работы:	150 мин.
Макс. глубина погружения:	4 м
Температура воды:	10 - 35 °C
Функция защиты двигателя:	x
Автоматическое отключение робота через 1 минуту после попытки его запуска на суше.	
Очистка только дна бассейна:	x
Система EASY-Swivel:	x
Облегчает раскручивание плавающего кабеля при его спутывании.	
Пульт ДУ:	-



1510-598-00 E

1.184.05



### Роботы-очистители AquaCat SMART EASY / SMART RC

Полноавтоматический робот-очиститель в пластмассовом корпусе, готовый к эксплуатации. Универсальный робот для очистки стенок и дна бассейна. Предназначен для очистки бассейнов любой геометрической формы площадью до 100 м².

С держателем фильтра и фильтровальным мешком многоцветного пользования (подлежащему стирке и пригодному для машинной стирки) из высококачественной полиэстеровой ткани плотностью 15 мкр. Материал щеток: специальный синтетический материал (Magic-Klett-Brush). С плавающим кабелем, блоком управления и транспортной тележкой.



AquaCat SMART EASY



AquaCat SMART RC



Блок управления AquaCat SMART EASY

	SMART EASY	SMART RC
Производительность насоса:	ок. 16 м³/ч	ок. 16 м³/ч
Напряжение питания:	230 В, 50/60 Гц	230 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность:	120 Вт	120 Вт
Обрабатываемая площадь, ок.:	100 м²	100 м²
Настройка на размеры бассейна:	-	x
Безопасное рабочее напряжение (в чаше бассейна):	24 В DC	24 В DC
Длина плавающего кабеля:	18 м	18 м
Продолжительность настроенного режима работы:	180 мин.	90 или 120 минут
Макс. глубина погружения:	4 м	4 м
Температура воды:	10 - 35 °C	10 - 35 °C
Функция защиты двигателя:	x	x
Автоматическое отключение робота через 1 минуту после попытки его запуска на суше.		
Очистка дна и стенок бассейна:	x	x
Настройка очистки стенок бассейна:	-	x
Система EASY-Swivel:	x	x
Облегчает раскручивание плавающего кабеля при его спутывании.		
Пульт ДУ:	-	x
Индикатор полного фильтровального мешка:	-	x
Настройка и считывание параметров блока управления:	-	x

SMART EASY



1510-672-00 E

1.487.50

SMART RC



1510-673-00 E

1.999.20



AquaCat SUPER



Блок управления AquaCat SUPER



Пульт ДУ AquaCat Handy



### Робот-очиститель AquaCat SUPER

Полноавтоматический робот-очиститель в пластмассовом корпусе, готовый к эксплуатации. Предназначен для очистки бассейнов любой геометрической формы площадью до 200 м². Универсальный робот для очистки стенок и дна бассейнов.

В комплект поставки входит устройство ДУ.

С держателем фильтра и фильтровальным мешком многоразового пользования (подлежащему стирке и пригодному для машинной стирки) из высококачественной полиэстеровой ткани плотностью 15 мкр. Материал щеток: специальный синтетический материал (Magic-Klett-Brush). С плавающим кабелем, блоком управления и транспортной тележкой.

Производительность насоса:	ок. 16 м³/ч
Напряжение питания:	230 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность:	120 Вт
Обрабатываемая площадь, ок.:	200 м²
Настройка на размеры бассейна / формы бассейна:	3 степени
Настройка на бассейн с усеченными углами:	2 степени
Автоматическое распознавание препятствий:	ВКЛ / ВЫКЛ
Безопасное рабочее напряжение (в чаше бассейне):	24 В DC
Длина плавающего кабеля:	23 м
Продолжительность настроенного режима работы:	60/120/180 минут
Макс. глубина погружения:	4 м
Температура воды:	10 - 35 °С
Функция защиты двигателя:	х

Автоматическое отключение робота через 1 минуту после попытки его запуска на суше.

Очистка только дна бассейна:	х
Очистка дна и стенок бассейна:	х
Настройка очистки стенок бассейна:	х
Настройка степени очистки бассейна:	3 степени
Система EASY-Swivel:	х

Облегчает раскручивание плавающего кабеля при его спутывании.

Пульт ДУ:	х
Индикатор полного фильтровального мешка	х
Настройка и считывание параметров блока управления:	х



1510-671-00 E

2.439.50

Робот рассчитан на площадь очистки: (см. в прайс-листе)



Гарантия по числу лет или максимальному числу сеансов очистки (см. в прайс-листе)





### Робот-очиститель AquaCat PRO

Робот-очиститель AquaCat PRO превосходно подходит для общественных и частных бассейнов площадью до 500 м². Он очищает поверхность дна всех форм чаш полностью автоматически. Насос высокой мощности 22 м³/ч устраняет даже сильные загрязнения.

В комплект поставки входят плавающий кабель, блок управления, транспортная тележка и пульт ДУ.



AquaCat PRO



Блок управления AquaCat PRO



Пульт ДУ AquaCat Handy

<b>Производительность насоса:</b>	ок. 22 м³/ч
<b>Напряжение питания:</b>	230 В, 50/60 Гц
<b>Потребляемая мощность:</b>	180 Вт
<b>Обрабатываемая площадь, ок.:</b>	500 м²
<b>Настройка на длину бассейна:</b>	15 м / 20 м / 25 м
<b>Настройка на покрытие бассейна:</b>	бетон, пленка, шероховатая или гладкая плитка
<b>Настройка степени очистки:</b>	легкая / стандартная / высокая
<b>Безопасное рабочее напряжение (в чаше бассейна):</b>	24 В DC
<b>Длина плавающего кабеля:</b>	30 м
<b>Продолжительность настроенного режима работы:</b>	3/5/7 часов
<b>Настройка времени задержки:</b>	2 или 3 часа
<b>Скорость движения (по дну):</b>	ок. 17м/мин
<b>Плотность фильтра:</b>	15 - 125 мкр
<b>Макс. глубина погружения:</b>	4 м
<b>Температура воды:</b>	10 - 35 °C
<b>Функция защиты двигателя:</b>	да
Автоматическое отключение робота через 1 минуту после попытки его запуска на суше.	
<b>Вес робота:</b>	ок. 13 кг
<b>Общий вес (с учетом кабеля и транспортной тележки):</b>	ок. 30 кг
<b>Класс защиты:</b>	IP 68 (робот-очиститель) IP 67 (блок управления)
<b>Размеры (робот-очиститель с транспортной тележкой):</b>	85 x 58 x 100 см (ДхШхВ)
<b>Пульт ДУ:</b>	да
<b>Индикатор полного фильтровального мешка:</b>	да
<b>Информационный режим (информационный индикатор):</b>	последний сеанс очистки, общее число рабочих часов, идентификационный номер пульта ДУ, коды ошибок



1530-860-00 E

**5.938.10**

Робот рассчитан на площадь очистки: (см. в прайс-листе)



Гарантия по числу лет или рабочих часов (см. в прайс-листе)





### Робот-очиститель AquaCat MAX

Робот-очиститель AquaCat MAX превосходно подходит для общественных бассейнов длиной до 50 м (или площадью 1.250 м²). Он очищает дно бассейнов любой геометрической формы в автоматическом режиме. Насос высокой мощности 40 м³/ч устраняет сильные загрязнения.

Даже крупные предметы, часто встречающиеся в общественных бассейнах, не останавливают AquaCat MAX. В комплект поставки входят: плавающий кабель, блок управления, транспортная тележка и пульт ДУ.

Производительность насоса:	ок. 40 м³/ч
Напряжение питания:	230 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность:	380 Вт
Обрабатываемая площадь, ок.:	1250 м²
Настройка на длину бассейна:	25 м / 35 м / 50 м
Настройка на покрытие бассейна:	бетон, пленка, шероховатая или гладкая плитка
Настройка степени очистки:	легкая / стандартная / высокая
Безопасное рабочее напряжение (в чаше бассейна):	24 В DC
Длина плавающего кабеля:	45 м
Продолжительность настроенного режима работы:	3/5/7/9 часов
Настройка времени задержки:	2/3/4 или 5 часов
Скорость движения (по дну):	ок. 18 м/мин
Плотность фильтра:	15 - 125 мкр
Макс. глубина погружения:	4 м
Температура воды:	10 - 35 °C
Функция защиты двигателя:	да

Автоматическое отключение робота через 1 минуту после попытки его запуска на суше.

Вес робота:	ок. 22 кг
Общий вес (с учетом кабеля и транспортной тележки):	ок. 39 кг
Класс защиты:	IP 68 (робот-очиститель) IP 67 (блок управления)
Размеры (робот-очиститель с транспортной тележкой):	85 x 85 x 100 см (ДхШхВ)
Пульт ДУ:	да
Индикатор полного фильтровального мешка:	да
Информационный режим (информационный индикатор):	последний сеанс очистки, общее число рабочих часов, идентификационный номер пульта ДУ, коды ошибок



AquaCat MAX



Блок управления AquaCat MAX



Пульт ДУ AquaCat Handy



1530-850-00 E

11.120.55

Робот рассчитан на площадь очистки: (см. в прайс-листе)



Гарантия по числу лет или рабочих часов (см. в прайс-листе)



Все цены указаны в Евро

Арт №



## Одноразовые фильтровальные мешки для роботов-очистителей AquaCat

Подлежащие вторичной переработке и рассчитанные на макс. 3-4 сеанса очистки

Не вызывают дополнительных затрат по сравнению с обычными фильтрами.

Простые, дешевые и экологически чистые!

Цена за упаковку (5 шт./упаковка), без установки

Минимальная партия: 1 блок (10 упаковок)

Модель	Кол-во на один робот	Плотность фильтра, мкр	Viking			SWIFT						
			3000 Vario	4000 Square	5000 alpha	SMART SUPER	PRO	MAX				
Одноразовый фильтровальный мешок	1	135	-	-	x	-	-	-	🏠	1610-907-00	E	<u>34.90</u>
Одноразовый фильтровальный мешок	2	135	-	-	-	-	x	-	🏠	1610-907-00	E	<u>34.90</u>



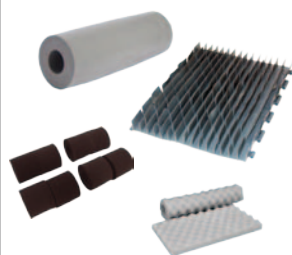
## Фильтр

из прочной полиэстеровой ткани для роботов-очистителей AquaCat

Без установки

Цена за 1 шт.

Модель	Кол-во на один робот	Плотность фильтра, мкр	Viking			SWIFT						
			3000 Vario	4000 Square	5000 alpha	SMART SUPER	PRO	MAX				
MONO-универсальный фильтр	1	80	x	-	-	-	-	-	🏠	1610-096-01	E	<u>57.12</u>
Фильтровальный мешок MONO тонкой очистки	1	15	x	-	-	-	-	-	🏠	1610-096-00	E	<u>73.78</u>
MONO-универсальный фильтр	1	80	-	x	-	-	-	-	🏠	1630-097-00	E	<u>86.28</u>
Универсальный фильтровальный мешок	1	20	-	-	x	-	-	-	🏠	1610-630-00	E	<u>64.26</u>
Универсальный фильтровальный мешок	1	15	-	-	-	x	-	-	🏠	1610-850-00	E	<u>60.69</u>
Универсальный фильтровальный мешок	1	15	-	-	-	-	x	-	🏠	1610-982-00	E	<u>72.59</u>
Универсальный фильтровальный мешок	2	15	-	-	-	-	-	x	🏠	1610-850-00	E	<u>60.69</u>



## Щетки

для роботов-очистителей AquaCat из мягкого PVC, PVA (Magic-Klett-Brush) и поролоновые

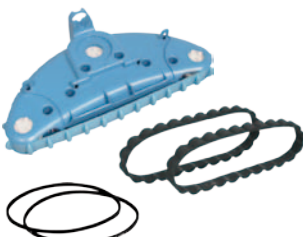


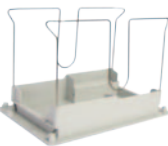


Без установки

Цена за 1 шт.

Модель	Кол-во на один робот	Плотность фильтра, мкр	Viking			SWIFT						
			3000 Vario	4000 Square	5000 alpha	SMART SUPER	PRO	MAX				
Щетка из поролона	2	x	-	-	-	-	-	-	🏠	1610-021-00	E	<u>23.56</u>
Щетка из поролона	2	-	x	-	-	-	-	-	🏠	1630-021-20	E	<u>42.84</u>
Щетка из поролона	8	-	-	x	-	-	-	-	🏠	1610-633-00	E	<u>7.74</u>
Щетка из мягкого PVC	2	x	-	-	-	-	-	-	🏠	1610-036-00	E	<u>36.89</u>
Щетка из мягкого PVC	2	-	-	-	x	-	-	-	🏠	1610-851-00	E	<u>35.11</u>
Щетка из PVA (Magic-Klett-Brush)	2	x	-	-	-	-	-	-	🏠	1610-021-05	E	<u>95.20</u>
Щетка из PVA (Magic-Klett-Brush)	2	-	-	-	-	x	-	-	🏠	1610-935-00	E	<u>53.55</u>
Щетка из PVA (Magic-Klett-Brush)	4	-	-	-	-	-	x	-	🏠	1610-967-00	E	<u>26.78</u>
Щетка из PVA (Magic-Klett-Brush)	4	-	-	-	-	-	-	x	🏠	1610-981-00	E	<u>41.65</u>
Щетка из PVA (Magic-Klett-Brush)	4	-	-	-	-	-	-	-	🏠	1610-986-00	E	<u>59.50</u>
Клипса для поролоновой щетки (1610-021-00)									🏠	1610-139-00	E	<u>0.83</u>
Фиксирующий штифт для щетки из мягкого PVC для роботов-очистителей AquaCat (1610-851-00)									🏠	1610-884-00	E	<u>8.03</u>

Все цены указаны в Евро

Арт №

		<p><b>Приводные механизмы / Компоненты</b> для роботов-очистителей AquaCat Без установки Цена за 1 шт.</p>												
Модель	Кол-во на один робот	Viking 3000	4000	5000	Vario	alpha	SWIFT	SMART	SUPER	PRO MAX				
Гусеница, синяя	2	x	x	-	-	-	-	-	-	-		1610-015-00	E	<u>24.99</u>
Гусеница, серая	2	-	-	-	-	x	x	x	-	-		1610-877-00	E	<u>32.13</u>
Приводной ремень	2	x	x	-	-	-	-	-	-	-		1610-014-00	E	<u>10.71</u>
Приводной ремень	2	-	-	-	-	x	x	x	-	-		1610-876-00	E	<u>14.99</u>
Приводная гусеница	2	-	-	-	-	-	-	-	-	x		1610-980-00	E	<u>148.75</u>
Боковая панель	2	-	-	x	-	-	-	-	-	-		1610-632-00	E	<u>122.57</u>
		<p><b>Защитный чехол для роботов-очистителей dinotec</b> из полиамидной ткани, с напылением из PU и пропиткой из FC</p>												
		<p><b>для роботов-очистителей AquaCat</b> 3000 / 4000 / alpha / Viking</p>									1610-992-00	E	<u>94.01</u>	
		<p>SMART / SUPER</p>									1610-990-00	E	<u>94.01</u>	
		<p>PRO / MAX</p>									1610-991-00	E	<u>130.90</u>	
		<p><b>Крыльчатка</b> Для роботов-очистителей AquaCat SWIFT / SMART / SUPER / PRO / MAX</p>									1610-880-00	E	<u>24.99</u>	
		<p><b>Держатель фильтра</b> в сборе (без фильтровального мешка) Цена за 1 шт.</p>												
Модель	Кол-во на один робот													
SWIFT / SMART / SUPER	1			1610-929-00	E	<u>148.75</u>								
PRO	1			1610-983-00	E	<u>196.35</u>								
MAX	2			1610-929-00	E	<u>148.75</u>								
		<p><b>Впускные клапаны для держателя фильтра</b> Цена за 1 шт.</p>												
Модель	Кол-во на один робот													
SWIFT / SMART / SUPER	2			1610-893-00	E	<u>7.74</u>								
PRO	2			1610-984-00	E	<u>11.78</u>								
MAX	4			1610-893-00	E	<u>7.74</u>								
		<p><b>Пульт ДУ (Handy - remote control)</b> Для роботов-очистителей AquaCat SUPER / SMART RC PRO / MAX</p>									1610-968-00	E	<u>211.82</u>	
											1610-985-00	E	<u>238.00</u>	

## Дозирующее оборудование

### Шланговая арматура для перистальтических насосов

#### Перистальтические насосы dinodos (встраиваемые насосы и насосы ROTO)



**Шланговая арматура для насосов, вкл. шланговое подсоединение 6/4 мм, готовая к эксплуатации**

Шланговое подсоединение: 6/4 мм

Производительность, (л/ч)	Шланг / наружный Ø, (мм)	Год выпуска	Тип ротора		Длина шланга, (мм)					
			Количество роликов	Высота ротора, (мм)						
1,25	4	до 04/00	3	12	87		<b>0204-090-00</b>	E		<b><u>30,94</u></b>
1,25	4	с 05/00	3	16	87		<b>0204-081-00</b>	E		<b><u>30,94</u></b>
1,5	7	до 04/00	3	12	107		<b>0204-100-00</b>	E		<b><u>30,94</u></b>
1,5	7	с 05/00	3	16	107		<b>0204-094-00</b>	E		<b><u>30,94</u></b>
3,0	4,5	с 04/05	2	18	143		<b>0204-084-00</b>	E		<b><u>35,70</u></b>
8,5	6	с 04/05	2	18	143		<b>0204-087-00</b>	E		<b><u>35,70</u></b>

#### Дозирующие приборы Easyfloc



**Шланговая арматура для насосов, вкл. шланговое подсоединение 6/4 мм для дозирующих приборов Easyfloc (MONO, STAFETTE, DUPLEX), готовая к эксплуатации**

Шланговое подсоединение: 6/4 мм

Производительность, (л/ч)	Шланг / наружный Ø, (мм)	Год выпуска	Тип ротора		Длина шланга, (мм)					
			Количество роликов	Высота ротора, (мм)						
1,2	4	до 04/05	6	16	87		<b>0204-081-00</b>	E		<b><u>30,94</u></b>
3,0	4,5	до 02/08	2	18	143		<b>0204-084-00</b>	E		<b><u>35,70</u></b>

#### dinodos EASY / dinodos TOP / dinodos CONCEPT / dinodos START / Easyfloc 12



**Шланговая арматура для насосов, вкл. шланговое подсоединение 6/4 мм с креплением, готовая к эксплуатации**

Шланговое подсоединение: 6/4 мм

Производительность, (л/ч)	Шланг / наружный Ø, (мм)	Тип насоса								
		EASY TOP	CONCEPT	START START LEVEL BUS	Easyfloc 12					
0,2	4,0	нет	да	нет	нет		<b>0204-020-00</b>	E		<b><u>50,58</u></b>
1	4,8	нет	да	нет	нет		<b>0204-021-00</b>	E		<b><u>50,58</u></b>
3	5,6	да	нет	нет	да		<b>0204-025-00</b>	E		<b><u>50,58</u></b>
4,5	6,4	нет	да	нет	нет		<b>0204-022-00</b>	E		<b><u>50,58</u></b>
9	8,0	да	да	да	нет		<b>0204-023-00</b>	E		<b><u>50,58</u></b>

**Роторы**

**Перистальтические насосы dinodos**

**Роликовые роторы с осью VA**



Производительность, (л/ч)	Ось эл./ двигателя Ø, (мм)	Год выпуска	Количество роликов	Высота ротора, (мм)		Артикул	Класс	Цена
1,5	6	до 04/00	3	12		0204-095-00	E	<u>36.30</u>
1,5	6	до 03/05	3	16		0204-097-00	E	<u>36.30</u>

**Дозирующие приборы Easyfloc**

**Роликовые роторы с осью VA**



Производительность, (л/ч)	Ось эл./ двигателя Ø, (мм)	Год выпуска	Количество роликов	Высота ротора, (мм)		Артикул	Класс	Цена
1,2	6	до 03/05	6	16		0204-085-00	E	<u>38.68</u>

**dinodos ROTO**

**Роликовые роторы с подшипником и пружиной**



Производительность, (л/ч)	Ось эл./ двигателя Ø, (мм)	Год выпуска	Количество роликов	Высота ротора, (мм)		Артикул	Класс	Цена
3,0	5	до 02/08	2	18		0204-104-00	E	<u>98.18</u>
8,5	6,35	до 02/08	2	18		0204-103-00	E	<u>98.18</u>


**dinodos EASY / dinodos TOP / dinodos CONCEPT / dinodos START / dinodos START LEVEL BUS / Easyfloc 12**

**Роликовые роторы с подшипником и пружиной**




Производительность, (л/ч)	Ось эл./ двигателя Ø, (мм)	Год выпуска	Количество роликов	Высота ротора, (мм)		Артикул	Класс	Цена
8,5	8	с 03/08	2	21		0204-026-00	E	<u>49.98</u>

**Диск**  
для роторов перистальтических насосов модельного ряда:  
dinodos EASY, dinodos TOP, dinodos CONCEPT, dinodos START



**0204-027-00** E 2.38

**Крышка (прозрачная)**  
для роторов перистальтических насосов модельного ряда:  
dinodos EASY, dinodos TOP, dinodos CONCEPT, dinodos START





**0204-028-00** E 15.47

	<p><b>Мембраны из материала Perbunan / PTFE для насосов dinodos</b></p>			
	<p><b>Для моделей насосов:</b></p>			
	<p>H, HL, HFL, F 0,2 л/ч</p>		<p><b>0204-170-00 D</b></p>	<p><b><u>33.32</u></b></p>
	<p>H, HL, HFL, F 0,8 – 3,0 л/ч</p>		<p><b>0204-195-00 D</b></p>	<p><b><u>38.68</u></b></p>
	<p>H, HL, HFL, F 5,0 – 6,0 л/ч</p>		<p><b>0204-196-00 D</b></p>	<p><b><u>36.89</u></b></p>
	<p>H, HL, HFL, F HM, HF, 14,0 л/ч</p>		<p><b>0204-197-00 D</b></p>	<p><b><u>45.22</u></b></p>
	<p>MEGA, HM, HF, 0,3 л/ч</p>		<p><b>0204-170-01 D</b></p>	<p><b><u>33.32</u></b></p>
	<p>MEGA, HM, HF, 1,0 – 3,0 л/ч</p>		<p><b>0204-195-01 D</b></p>	<p><b><u>30.94</u></b></p>
	<p>MEGA, HM, HF, 5,0 – 6,0 л/ч</p>		<p><b>0204-196-01 D</b></p>	<p><b><u>30.94</u></b></p>
	<p>Мембрана для перепускных клапанов и клапанов поддержания давления</p>		<p><b>0200-044-00 E</b></p>	<p><b><u>32.73</u></b></p>
	<p><b>Всасывающий/напорный клапаны для насосов dinodos / dinodos MEGA с прокладками</b></p>			
	<p>для дозирующих насосов dinodos</p>			
	<p>DN 4</p>		<p><b>0204-174-05 D</b></p>	<p><b><u>20.23</u></b></p>
	<p>для дозирующих насосов dinodos H, HL, HFL, F и dinodos MEGA HM, HF, 14,0 л/ч</p>			
	<p>DN 8</p>		<p><b>0204-174-01 D</b></p>	<p><b><u>32.73</u></b></p>
	<p><b>Винт для удаления воздуха для насосов dinodos / dinodos MEGA с прокладками</b></p>			
	<p>H, HL, HFL, F, HM и HF</p>		<p><b>0204-178-90 D</b></p>	<p><b><u>12.50</u></b></p>
	<p><b>Подсоединение для доз. трубки для насосов dinodos H, HL, HFL, F и dinodos MEGA HM, H</b></p>			
	<p>0,2-6,0 л/ч / DN 4</p>		<p><b>0204-179-00 D</b></p>	<p><b><u>5.71</u></b></p>
	<p>14,0 л/ч / DN 8</p>		<p><b>0204-179-01 D</b></p>	<p><b><u>5.71</u></b></p>
	<p><b>Дозировочные головки для насосов dinodos</b></p>			
	<p><b>Для моделей насосов:</b></p>			
	<p>HM, HF, 0,3 л/ч</p>		<p><b>0200-057-01 D</b></p>	<p><b><u>73.19</u></b></p>
	<p>HM, HF, 1,0 – 3,0 л/ч</p>		<p><b>0204-113-01 D</b></p>	<p><b><u>39.27</u></b></p>
	<p>HM, HF 5,0 – 6,0 л/ч</p>		<p><b>0200-022-01 D</b></p>	<p><b><u>38.68</u></b></p>
	<p>H, HL, HFL, F, HM, HF, 14,0 л/ч</p>		<p><b>0204-111-00 D</b></p>	<p><b><u>190.40</u></b></p>
	<p><b>Комплекты для переоборудования дозирующих насосов</b></p>			
	<p>Выпуск дозирующих головок для приводимых ниже насосов серий H, HL, HFL и F прекращен. Требуется переоборудование на модель MEGA.</p>			
	<p>Комплект запчастей:</p>			
	<p>1 дозирующая головка, 2 всасывающих и напорных клапана (витон/стекло), 2 шайбы, 1 опорная шайба, 1 кольцо с пазом, 1 уплотнительное кольцо промежуточного фланца, 4 винта для доз.головки, 4 шайбы, 1 винт для удаления воздуха с уплотнительным кольцом, 1 переходной фланец, 1 трубка отвода воздуха, 1 мембрана.</p>			
	<p><b>Для моделей насосов:</b></p>			
	<p>H, HL, HFL, F 0,2 л/ч</p>		<p><b>0200-057-05 D</b></p>	<p><b><u>214.20</u></b></p>
	<p>H, HL, HFL, F 0,8 – 3,0 л/ч</p>		<p><b>0204-181-05 D</b></p>	<p><b><u>214.20</u></b></p>
	<p>H, HL, HFL, F 5,0 – 6,0 л/ч</p>		<p><b>0200-022-05 D</b></p>	<p><b><u>214.20</u></b></p>

	<p><b>Набор запчастей для насосов dinodos MEGA HM / HF</b>                      В наборе:                      1 мембрана, 2 всасыв./напорн. клапана, 8 винтов, 1 седло, 1 уплотнитель доз. головки насоса</p> <p><b>Для моделей насосов:</b></p> <table border="0"> <tr> <td>HM, HF 0,3 л/ч</td> <td></td> <td><b>0204-300-00</b></td> <td><b>D</b></td> <td><b><u>74.97</u></b></td> </tr> <tr> <td>HM, HF 1,0 - 3,0 л/ч</td> <td></td> <td><b>0204-302-00</b></td> <td><b>D</b></td> <td><b><u>74.97</u></b></td> </tr> <tr> <td>HM, HF 5,0 - 6,0 л/ч</td> <td></td> <td><b>0204-304-00</b></td> <td><b>D</b></td> <td><b><u>74.97</u></b></td> </tr> <tr> <td>HM, HF 14,0 л/ч</td> <td></td> <td><b>0204-112-00</b></td> <td><b>D</b></td> <td><b><u>92.23</u></b></td> </tr> <tr> <td>HM, HF, HFE 14,0 - 20,0 л/ч</td> <td></td> <td><b>0204-306-00</b></td> <td><b>D</b></td> <td><b><u>58.91</u></b></td> </tr> </table>	HM, HF 0,3 л/ч		<b>0204-300-00</b>	<b>D</b>	<b><u>74.97</u></b>	HM, HF 1,0 - 3,0 л/ч		<b>0204-302-00</b>	<b>D</b>	<b><u>74.97</u></b>	HM, HF 5,0 - 6,0 л/ч		<b>0204-304-00</b>	<b>D</b>	<b><u>74.97</u></b>	HM, HF 14,0 л/ч		<b>0204-112-00</b>	<b>D</b>	<b><u>92.23</u></b>	HM, HF, HFE 14,0 - 20,0 л/ч		<b>0204-306-00</b>	<b>D</b>	<b><u>58.91</u></b>
HM, HF 0,3 л/ч		<b>0204-300-00</b>	<b>D</b>	<b><u>74.97</u></b>																						
HM, HF 1,0 - 3,0 л/ч		<b>0204-302-00</b>	<b>D</b>	<b><u>74.97</u></b>																						
HM, HF 5,0 - 6,0 л/ч		<b>0204-304-00</b>	<b>D</b>	<b><u>74.97</u></b>																						
HM, HF 14,0 л/ч		<b>0204-112-00</b>	<b>D</b>	<b><u>92.23</u></b>																						
HM, HF, HFE 14,0 - 20,0 л/ч		<b>0204-306-00</b>	<b>D</b>	<b><u>58.91</u></b>																						
	<p><b>Набор запчастей для насосов dinodos MS / MSL / MP / H/ HL / HFL / F</b>                      В наборе:                      1 мембрана, 2 всасывающих/напорных клапана, 1 винт удаления воздуха с уплотнительным кольцом, 4 винта, 1 седло, 1 уплотнитель головки насоса.</p> <p><b>Для моделей насосов:</b></p> <table border="0"> <tr> <td>0,2 л/ч</td> <td></td> <td><b>0204-188-00</b></td> <td><b>D</b></td> <td><b><u>74.97</u></b></td> </tr> <tr> <td>0,8-3,0 л/ч</td> <td></td> <td><b>0204-189-00</b></td> <td><b>D</b></td> <td><b><u>74.97</u></b></td> </tr> <tr> <td>5,0-6,0 л/ч</td> <td></td> <td><b>0204-190-00</b></td> <td><b>D</b></td> <td><b><u>74.97</u></b></td> </tr> <tr> <td>HL / MH / HF 14 л/ч</td> <td></td> <td><b>0204-112-00</b></td> <td><b>D</b></td> <td><b><u>92.23</u></b></td> </tr> </table>	0,2 л/ч		<b>0204-188-00</b>	<b>D</b>	<b><u>74.97</u></b>	0,8-3,0 л/ч		<b>0204-189-00</b>	<b>D</b>	<b><u>74.97</u></b>	5,0-6,0 л/ч		<b>0204-190-00</b>	<b>D</b>	<b><u>74.97</u></b>	HL / MH / HF 14 л/ч		<b>0204-112-00</b>	<b>D</b>	<b><u>92.23</u></b>					
0,2 л/ч		<b>0204-188-00</b>	<b>D</b>	<b><u>74.97</u></b>																						
0,8-3,0 л/ч		<b>0204-189-00</b>	<b>D</b>	<b><u>74.97</u></b>																						
5,0-6,0 л/ч		<b>0204-190-00</b>	<b>D</b>	<b><u>74.97</u></b>																						
HL / MH / HF 14 л/ч		<b>0204-112-00</b>	<b>D</b>	<b><u>92.23</u></b>																						
<b>Измерительное оборудование</b>																										
	<p><b>Раствор KCL</b>                      3 моль/л                      для долива электролитного наполнения и хранения электродов</p> <table border="0"> <tr> <td>250 мл</td> <td></td> <td><b>0101-138-01</b></td> <td><b>E</b></td> <td><b><u>16.66</u></b></td> </tr> <tr> <td>1000 мл</td> <td></td> <td><b>0101-138-00</b></td> <td><b>E</b></td> <td><b><u>26.78</u></b></td> </tr> </table>	250 мл		<b>0101-138-01</b>	<b>E</b>	<b><u>16.66</u></b>	1000 мл		<b>0101-138-00</b>	<b>E</b>	<b><u>26.78</u></b>															
250 мл		<b>0101-138-01</b>	<b>E</b>	<b><u>16.66</u></b>																						
1000 мл		<b>0101-138-00</b>	<b>E</b>	<b><u>26.78</u></b>																						
	<p><b>Поплавок с герконовым контактом для компактных измерительных ячеек dinotec</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Система INLINE хлор (красный)</td> <td></td> <td><b>0101-013-00</b></td> <td><b>E</b></td> <td><b><u>37.49</u></b></td> </tr> <tr> <td>Система Poolcare (желтый)</td> <td></td> <td><b>0101-014-00</b></td> <td><b>E</b></td> <td><b><u>37.49</u></b></td> </tr> </table>	Система INLINE хлор (красный)		<b>0101-013-00</b>	<b>E</b>	<b><u>37.49</u></b>	Система Poolcare (желтый)		<b>0101-014-00</b>	<b>E</b>	<b><u>37.49</u></b>															
Система INLINE хлор (красный)		<b>0101-013-00</b>	<b>E</b>	<b><u>37.49</u></b>																						
Система Poolcare (желтый)		<b>0101-014-00</b>	<b>E</b>	<b><u>37.49</u></b>																						
	<p><b>Электрод Rx, ввинчиваемый для измерительно-регулирующих приборов Poolcontrol LOGO</b></p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td><b>0101-108-00</b></td> <td><b>E</b></td> <td><b><u>114.84</u></b></td> </tr> </table>			<b>0101-108-00</b>	<b>E</b>	<b><u>114.84</u></b>																				
		<b>0101-108-00</b>	<b>E</b>	<b><u>114.84</u></b>																						
	<p><b>Погружная трубка VA / Контрэлектрод для потенциостатических систем измерения</b>                      Для компактных измерительных ячеек P104 / P204 / P304 / P404 / P704 / PP204 из нерж. стали V4A (1.4571)</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td><b>0101-105-00</b></td> <td><b>E</b></td> <td><b><u>138.04</u></b></td> </tr> </table>			<b>0101-105-00</b>	<b>E</b>	<b><u>138.04</u></b>																				
		<b>0101-105-00</b>	<b>E</b>	<b><u>138.04</u></b>																						
	<p><b>Предохранительный штифт для фильтровальных систем тонкой очистки компактных измерительных ячеек</b></p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td><b>0101-020-00</b></td> <td><b>E</b></td> <td><b><u>12.50</u></b></td> </tr> </table>			<b>0101-020-00</b>	<b>E</b>	<b><u>12.50</u></b>																				
		<b>0101-020-00</b>	<b>E</b>	<b><u>12.50</u></b>																						
	<p><b>Ключ для погружной трубки в измерительных ячейках, производимых с 01/05 г.в.</b></p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td><b>0101-021-00</b></td> <td><b>E</b></td> <td><b><u>14.28</u></b></td> </tr> </table>			<b>0101-021-00</b>	<b>E</b>	<b><u>14.28</u></b>																				
		<b>0101-021-00</b>	<b>E</b>	<b><u>14.28</u></b>																						
















Все цены указаны в Евро


Арт №

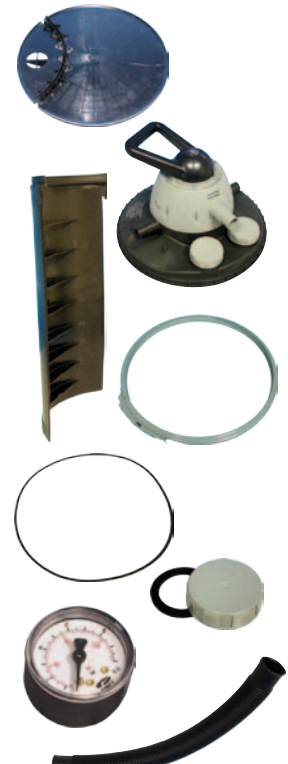
	<p><b>Фильтр тонкой очистки, тканевый</b> для системы тонкой очистки компактных измерительных ячеек diNotec исполнения P</p> <p>В упаковке 5 шт.</p>		<p><b>0101-025-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b>8.45</b></p>		
	<p><b>Запасные части</b> для 6ти-цветного самописца</p> <p>Бумага рулонная</p> <p>Цветная лента</p>		<p><b>0700-110-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b>20.83</b></p>		
	<p> <b>0700-111-00</b> <b>E</b> <b>36.89</b></p>	<h2>Оборудование фильтрации</h2>					
	<p><b>Запасные части</b> для фильтров серий Comfort, Senator, de Luxe, ProFil</p> <p><b>Крышка загрузочного отверстия</b> для фильтров Comfort, Senator, de Luxe из черного нейлона DN 210, крышка Ø 290мм</p> <p>Резьба ¼"</p> <p>Резьба ½"</p>		<p><b>0907-005-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b>82.71</b></p>		
	<p> <b>0907-006-00</b> <b>E</b> <b>82.71</b></p>		<p><b>Крышка технического отверстия</b> для фильтров Senator, de Luxe</p> <p>из черного нейлона DN 210, крышка Ø 290мм</p>		<p><b>0907-004-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b>79.73</b></p>
	<p> <b>0907-009-00</b> <b>E</b> <b>34.51</b></p>	<p><b>Уплотнитель</b> для фильтров Comfort, Senator, de Luxe Для крышки и бокового технического отверстия d = 7 мм x 234 мм</p>		<p><b>0907-009-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b>34.51</b></p>	
	<p><b>Держатель манометра</b> из нейлона, с воздушным клапаном</p> <p>Подсоединительный размер R ¼" AG</p> <p>Подсоединительный размер R ¼" AG</p>		<p><b>0907-014-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b>24.99</b></p>		
	<p> <b>0907-015-00</b> <b>E</b> <b>24.99</b></p>		<p><b>Манометр</b></p> <p>Подсоединительный размер R ¼" AG</p>		<p><b>0907-149-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b>16.66</b></p>
	<p><b>Клапан опорожнения ёмкости</b> для фильтров Comfort, Senator, de Luxe, ProFil Тип EH - до Ø 610 мм</p> <p>для фильтров Comfort, Senator, de Luxe Тип ED, начиная с Ø 765 мм</p>		<p><b>0907-050-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b>21.42</b></p>		
	<p> <b>0907-050-01</b> <b>E</b> <b>21.42</b></p>						

Все цены указаны в Евро


Арт №


	<p><b>Запасные части для фильтров серии ProFil</b></p>	<p>Крышка загрузочного отверстия фильтров ProFil</p>		<p><b>0907-202-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>46.41</u></b></p>
		<p>d = 360 мм</p>				
		<p>Уплотнитель загрузочного отверстия фильтров ProFil</p>		<p><b>0907-204-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>35.11</u></b></p>
		<p>d = 360 мм x 7 мм</p>				
		<p>Стяжной хомут VA загрузочного отверстия фильтров ProFil</p>		<p><b>0907-200-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>140.42</u></b></p>
	<p><b>Запасные части для фильтров серий ProFil S 500 и 610</b></p>	<p>Крышка загрузочного/технического отверстия фильтров ProFil S</p>		<p><b>0907-201-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>99.96</u></b></p>
		<p>d = 413 мм, DN290</p>				
		<p>Уплотнитель загрузочного/технического отверстия фильтров ProFil S</p>		<p><b>0907-203-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>20.23</u></b></p>
		<p>d = 333 мм x 7 мм</p>				
		<p>Клапан опорожнения для фильтров ProFil „S“</p>		<p><b>0907-199-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>69.02</u></b></p>
	<p><b>6-ходовой клапан</b> ручной</p>	<p>1½" - резьба R 1½" IG</p>		<p><b>0990-650-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>123.76</u></b></p>
		<p>2" - резьба R 2" IG</p>		<p><b>0990-651-00</b></p>	<p><b>I</b></p>	<p><b><u>159.46</u></b></p>
		<p>3" - резьба R 3" IG</p>		<p><b>0990-652-00</b></p>	<p><b>I</b></p>	<p><b><u>905.59</u></b></p>
	<p><b>6-ходовой клапан</b> ручной</p>	<p>для фильтровальных установок Germania 400 TM</p>		<p><b>0907-233-01</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>107.70</u></b></p>
		<p>Praher TM 12 (серия 1999/2000)</p>				
		<p>Midas TM (начиная с серии 2001)</p>		<p><b>0907-234-00</b></p>	<p><b>E</b></p>	<p><b><u>107.70</u></b></p>

Запасные части для фильтровальных установок Germania 400	
	<p>Фильтровальная спица 110 мм, комплект = 8 штук <span style="float: right;">🏠</span> <b>0907-239-00</b> E <b><u>45.82</u></b></p> <p>Коллектор для фильтровальных спиц <span style="float: right;">🏠</span> <b>0907-244-00</b> E <b><u>30.35</u></b></p> <p>Стяжной хомут для клапана <span style="float: right;">🏠</span> <b>0907-248-01</b> E <b><u>15.47</u></b></p> <p>Манометр ¼" с боковым подсоединением <span style="float: right;">🏠</span> <b>0907-252-00</b> E <b><u>22.61</u></b></p> <p>Клапан опорожнения, в сборе <span style="float: right;">🏠</span> <b>0907-272-00</b> E <b><u>19.04</u></b></p>

Запасные части для фильтровальных установок Germania NOVA 400 начиная с 2005 г.в.	
	<p>Фильтровальная сетка <span style="float: right;">🔧</span> <b>0907-091-00</b> E <b><u>23.21</u></b></p> <p>Перегородка для камеры чистой воды <span style="float: right;">🔧</span> <b>0907-093-00</b> E <b><u>32.13</u></b></p> <p>Многоходовой клапан с крышкой <span style="float: right;">🔧</span> <b>0907-094-00</b> E <b><u>167.79</u></b></p> <p>Стяжной хомут для крышки <span style="float: right;">🔧</span> <b>0907-095-00</b> E <b><u>46.41</u></b></p> <p>Уплотнитель фильтровальной емкости / крышки <span style="float: right;">🔧</span> <b>0907-098-00</b> E <b><u>16.07</u></b></p> <p>Винтовая крышка с уплотнителем <span style="float: right;">🔧</span> <b>0907-096-00</b> E <b><u>11.19</u></b></p> <p>Манометр 1/8" с осевым подсоединением <span style="float: right;">🔧</span> <b>0907-099-00</b> E <b><u>14.88</u></b></p> <p>Шланг черный, NW 38, 50 см <span style="float: right;">🔧</span> <b>0907-101-00</b> E <b><u>13.69</u></b></p>

## Оборудование озонирования

Воздушный клапан для установок озонирования din-o-zon	
	<p>Автоматический воздушный клапан с поплавком - из нерж. стали/пластмассы; для установок озонирования din-o-zon</p> <p>Подсоединение ¼", входное</p> <p>Цапфа ½" AG, отводящая</p> <p>Для установок с заводским номером до SN 706 1000 199909 <span style="float: right;">🏠</span> <b>0984-301-00</b> F <b><u>868.70</u></b></p> <p>Для установок с заводским номером от SN 706 1000 199910 <span style="float: right;">🏠</span> <b>0610-354-00</b> F <b><u>608.09</u></b></p>

Активированный уголь для установок озонирования din-o-zon	
	<p>Активированный уголь для деструктора озона</p> <p>Объем ок. 2,5 кг</p> <p style="text-align: right;">🏠 <b>1000-456-00</b> E <b><u>67.24</u></b></p>

Все цены указаны в Евро

Арт №

	<p><b>Комплект прокладок для инжектора 500 - 4000 г для установок озонирования din-o-zon</b>                      В комплекте:                      Седло для инжектора, поршень, уплотнительные кольца и пружина для мембраны</p> <p style="text-align: right;">🏠 0330-143-90 D <b>101.15</b></p>
	<p><b>Мембрана для инжектора, вкл. поршень (рабочий узел) для установок озонирования din-o-zon</b></p> <p style="text-align: right;">🏠 0330-140-00 D <b>245.14</b></p>
	<p><b>Ремкомплект соединения Инжектор / Генератор для установок озонирования din-o-zon</b>                      В комплекте:                      Шланг PTFE 8/6 мм и резьбовой переходник</p> <p style="text-align: right;">🏠 0600-060-90 D <b>41.06</b></p> <p><b>Ремкомплект шлангового соединения, устойчивый к озону; 6/8мм</b>                      С проходом и резьбовым вводом VA 1/8"</p> <p style="text-align: right;">🏠 0600-061-00 D <b>48.79</b></p> <p><b>В целях безопасности ремонт озоногенератора должен производиться только на заводе-изготовителе.</b></p>
	<p><b>Насос повышения давления для установок озонирования din-o-zon</b>                      Тип VGX 7/7 WE, горизонтального расположения (до 08/2005 г.в.)</p> <p style="text-align: right;">🔧 0281-198-00 D <b>643.79</b></p>
	<p><b>Насос повышения давления для установок озонирования din-o-zon</b>                      Модель VARIO V2, тип FN-V 2-40, 230 В, 0,55 кВт, вертикального расположения (начиная с 09/2005 г.в.)</p> <p style="text-align: right;">🏠 0281-199-00 D <b>729.47</b></p>
	<p><b>Инжектор 4000 г/ч для установок озонирования din-o-zon</b>                      Модель 545-14                      Для установок с заводским номером до SN 706 1000 199909 🏠 0330-104-00 D <b>555.73</b>                      Для установок с заводским номером от SN 706 1000 199910 🏠 0610-353-00 D <b>165.41</b></p> <p><b>Обратный клапан инжектора для установок озонирования din-o-zon</b>                      Модель VARIO V2 (начиная с 09/2005 г.в.) 🏠 0690-348-00 D <b>161.84</b></p>
	<p><b>Деструктор озона с сифоном для установок озонирования din-o-zon</b>                      без активированного угля (начиная с 08/2005 г.в.)</p> <p style="text-align: right;">🔧 0660-020-00 D <b>461.72</b></p>




## Условия покупки, поставки и оплаты

**Поставка:** франко-завод, не включая упаковку  
За счет и на риск покупателя

**Сроки поставки:** по договоренности

**Оплата:** немедленно нетто, без вычетов

**При заказе на сумму менее 100,00 € нетто взимается дополнительная плата в размере 15,00 € за минимальный поставляемый объем товара.**

-  Товар со склада. Отгрузка в течение 5 рабочих дней
-  Товар со склада. Отгрузка в течение 48 часов (в рабочие дни)
-  Товар под заказ. Сроки поставки по запросу.

Товар остается нашей собственностью до момента полной его оплаты. Неожиданный и непредсказуемый рост цен на сырье дает нам право изменять закупочные цены согласно данному повышению. В остальном действуют исключительно наши Общие условия поставки и оплаты (по состоянию на апрель 2006 года).

Права на технические и ценовые изменения сохранены. Ответственности за допущенные при печати ошибки не несем. Перепечатывание текста и выдержек из него, чертежей и изображений возможно только с нашего письменного разрешения.

Возврат может осуществляться только при предварительной договоренности и при условии сохраненного товарного вида за вычетом 10 %-ной стоимости товара.

Обратные отправления, подлежащие оплате, не принимаются.

### Действует на территории Германии за исключением островных территорий

Перевозчика выбирает фирма (dinotec).

Поставка осуществляется на условиях франко-завод за исключением упаковки, за счет и на риск покупателя.

(Основные условия поставки: „с доставкой на дом“ и выставлением счета на транспортные расходы)

При стоимости заказа от 3.500,- € нетто поставка осуществляется на условиях "с доставкой на дом", за исключением фильтровальных емкостей /-установок FiberDOME/Public,

оборудования электролиза и фильтровального материала

Сроки поставки: по договоренности

### Поставка службой доставки:

Груз весом до 25 кг

**Исключение составляют:**

Роботы-очистители

Измерительно-регулирующее оборудование

Заказы на возврат службой доставки и ремонта:

### Почтовые сборы / Затраты на упаковку:

8 Евро,--/почтовая посылка

20 Евро,--/почтовая посылка

12,50 Евро/почтовая посылка

20 Евро,--/почтовая посылка

### Доставка экспедиторской фирмой при стоимости груза менее 3.500,- €

При минимальном объеме груза в 1 поставке:

25 Евро

### Дополнительный объем:

до 300 кг

0,25 Евро/кг

301 - 1000 кг

0,20 Евро/кг

1001 - 3000 кг

0,15 Евро/кг

Цены на экспресс-доставку предоставляются по запросу.

В цены на жалюзийные укрытия HydroDeck и безопасные укрытия SafeDeck НЕ ВКЛЮЧЕНА стоимость упаковки, доставки и монтажа. Она рассчитывается поставщиком отдельно в соответствии с объемом поставляемого товара.

### Повреждения при транспортировке/Недостача товара.

Сразу после поступления товара просьба проверить его на комплектность и отсутствие повреждений. При наличии повреждений перевозчик должен письменно подтвердить их на сопроводительных документах.

О скрытых повреждениях, возникших при транспортировке, а также обнаруженной недостаче товара необходимо сообщить перевозчику в течение 2 дней. Последующие рекламации не принимаются. Поставка запасных частей осуществляется по оплачиваемому счету.

**Реестр устаревшего электрического оборудования:** WEEE-Reg.-Nr. DE 26076258

## Общие условия доставки и оплаты dinotec GmbH.

### **1. Заключение договора / Общие положения / Сфера применения**

1. Все поставки и услуги осуществляются исключительно на основании настоящих Условий продажи, поставки и платежа. Встречные или отличные от этих Условий продажи, поставки и платежа условия не признаются, за исключением случаев письменного согласия фирмы с действием таких условий. Настоящие Условия продажи, поставки и платежа действуют также в случае осуществления фирмой поставок клиенту без каких-либо оговорок, с уведомлением о наличии встречных условий или условий, отличных от настоящих Условий продажи. При выполнении строительных работ дополнительно действуют Общие договорные условия по выполнению строительных работ (VOB, часть В). Настоящие условия считаются принятыми не позднее момента приемки товара фирмы или выполненных работ.

2. Коммерческие предложения фирмы не являются для нее обязательными, то же касается цен и услуг, указываемых в проспектах, объявлениях, прайс-листах и т.д. Обязательными они, равно как и образцы, рисунки, данные о размерах, весе, цвете и прочие технические характеристики, являются лишь при наличии однозначных ссылок на этот счет. Права на изменения, связанные с усовершенствованием товара или возникшие в результате могущих быть предвиденными техническими трудностями, сохраняются за фирмой.

3. Соглашения, достигнутые индивидуальным порядком (включая зависимые соглашения, дополнения и изменения), имеют преимущество перед Общими условиями продажи, поставки и платежа. Документом, определяющим содержание подобных соглашений, является письменный договор или письменное подтверждение фирмы.

4. Настоящие Условия продажи, поставки и платежа действительны также для всех будущих сделок с клиентами, даже если они не согласованы повторно.

5. Ссылки на действующие законодательные положения имеют лишь

пояснительное значение.

Законодательные положения действуют также при отсутствии подобного пояснения, если они не изменяются или однозначно не исключаются самими Общими условиями продажи, поставки и платежа.

### **2. Коммерческие предложения / Документация**

1. Коммерческие предложения фирмы не являются для нее обязательными, если из подтверждающего заказ документа не следует иное.

2. На рисунки, чертежи, расчеты и прочие документы распространяется право собственности и авторское право. Это касается также письменных документов с пометкой „конфиденциально“. Передача клиентом этих документов третьим лицам возможна только с письменного согласия фирмы.

3. Заказ товара покупателем считается обязательным предложением о заключении договора, если из заказа или прочих соглашений не следует иное. Фирма вправе принять данное предложение в течение 4 календарных недель после его поступления. Если предложение принято по истечении данного срока, и покупатель более не считает себя несущим обязательства по данному предложению, то он должен незамедлительно сообщить об этом письменно, в противном случае договор будет считаться заключенным.

4. Принятие предложения может подтверждаться либо письменно (например, в форме подтверждающего заказа документа), либо путем отправки товара покупателю.

### **3. Цены / Условия платежа**

1. Цены и дополнительные расходы, если письменно не подтверждено иное, понимаются в ЕВРО на условиях франко-завод или франко-склад в размере, действительном на день поставки, не включая

упаковку. Расходы по упаковке выставляются отдельным счетом. При осуществлении торговых операций, когда заключение договора и сдача товара совершаются в разных местах, покупатель несет на себе транспортные расходы на условиях от склада, а также расходы по страхованию доставки в страховой компании, выбранной, при необходимости, им самим. Все возможные таможенные пошлины, сборы, налоги и прочие социальные отчисления оплачиваются покупателем. Транспортная и вся прочая упаковка возврату не подлежит согласно положению о дальнейшем использовании тары и упаковки. Она становится собственностью покупателя, за исключением поддонов.

2. Фирма оставляет за собой право изменять цены, если после заключения договора происходит уменьшение или увеличение расходов, в частности по причине коллективных тарифных соглашений или изменения цен на материалы. Фирма готова по требованию подтвердить клиенту такое изменение документально.

3. Налог на добавленную стоимость не входит в цену товара. Он указывается отдельной строкой в счете и в соответствующем законодательстве в размере на день выставления счета.

4. Предоставление скидки требует особого письменного соглашения.

5. Если из подтверждающего заказ документа не следует иное, то цена продажи подлежит оплате в течение 8 дней с даты выставления счета. При просрочке платежа наступают последствия, урегулированные законодательными положениями. В случае просрочки фирма вправе потребовать выплаты процентов в размере, соответствующем процентным ставкам коммерческих банков по открытым конкурентным кредитам, но не менее 8 процентов (если клиент является потребителем, то 5 процентов) свыше базовой процентной ставки, включая налог с оборота. Проценты подлежат немедленной оплате.

### **Адрес доставки в случае возврата /ремонта товара:**

dinotec GmbH  
Wassertechnologie & Schwimmbadtechnik  
Bürdestraße  
D-41334 Nettetal

### **Время работы склада при отгрузке товара на условиях "самовывоза":**

Пн. - Чт.: 06.30 - 15.00 часов

Пт.: 06.30 - 13.00 часов

**Другое время отгрузки товара согласуется по запросу.**

# Условия покупки, поставки и оплаты

Фирма вправе потребовать соразмерный авансовый платеж.

6. Фирма вправе, несмотря на иную редакцию положений клиента, определять способ зачисления платежа, а именно наличными непосредственно на фирме или путем перечисления на банковские счета фирмы без накладных расходов.

Перечисления считаются произведенными только в день поступления списания на счет. В случае индента оплата осуществляется наличными в форме аванса без вычетов. Чеки принимаются к оплате исключительно в порядке платежа, со всеми оговорками и в каждом конкретном случае на основе особых соглашений.

7. Если клиент не выполняет свои платежные обязательства, в частности не оплачивается чек или вексель или он приостанавливает свои платежи или, когда становятся известными обстоятельства, ставящие под сомнение его кредитоспособность, фирма вправе потребовать от клиента выполнения всего комплекса требований, даже в случае принятия ею (фирмой) чеков или векселей. Кроме того, в таких случаях фирма вправе потребовать предоставить авансовые платежи или поручительства, а также расторгнуть договор по истечении соразмерного дополнительного срока или потребовать возместить убытки в связи с неисполнением обязательств.

8. Клиент имеет право на зачет взаимных требований только в том случае, если его встречные притязания установлены судом, являются неоспоримыми или признаются фирмой. В этом смысле право на удержание имущества исключается.

## 4. Поставка товара / Сроки поставки

1. Начало указанного фирмой срока поставки является предпосылкой для решения всех технических вопросов.

2. Соблюдение фирмой обязательств по поставкам предопределяет своевременное и надлежащее исполнение клиентом своих обязательств. Право на возражение стороны о невыполнении договора другой стороной сохраняется.

3. Если клиент допускает просрочку в получении поставленного товара или нарушает прочие обязанности по непосредственному участию в работе, фирма вправе потребовать возмещения возникшего ущерба, включая все возможные дополнительные затраты. Право на дальнейшие претензии сохраняется.

4. Фирма вправе осуществлять частичные поставки и производить соответствующие денежные расчеты. Любая поставка, в том числе и по текущим сделкам, считается обособленной сделкой и не влияет на другие. Если приемка товара в предусмотренном сделкой объеме осуществляется не в соответствии с соглашением, то фирма вправе по своему выбору и за счет и на риск клиента хранить на заводском складе или в другом месте не принятый или не затребованный своевременно товар после назначения дополнительного семидневного срока, в течение которого клиент должен обеспечить немедленную поставку. Фирма также вправе аннулировать или отклонить поставку и одновременно потребовать возмещения убытков в связи с невыполнением обязательств. Несоблюдение сроков поставки не дает право клиенту расторгнуть договор или потребовать возмещения убытков. Требования по выплате штрафов за просрочку могут быть предъявлены только в случае предварительного согласования и в оговоренном размере. Если документально доказуемый ущерб окажется ниже согласованного размера штрафа, то предъявление претензий будет возможно только по фактически причиненному ущербу.

5. Обстоятельства непреодолимой силы, сбой в работе предприятий, прерывание судовых перевозок, прекращение работы, увольнения, несвоевременная или недостаточная пропускная способность, запреты на ввоз или вывоз товара, мобилизация, военные действия, отсутствие или недостаточный объем поставляемого сырья и другие подобные обстоятельства освобождают фирму от соблюдения согласованных сроков поставки, выплаты предусмотренных штрафов за просрочку и предъявления клиентом претензий по возмещению ущерба. При частичном или полном упразднении источников поставки сырья и вспомогательных материалов фирма не несет обязательств по резервированию запасов товара у сторонних поставщиков по завышенным требованиям. В этом случае фирма вправе распределить между клиентами находящийся в ее распоряжении в ограниченном количестве товар с учетом возможных собственных нужд.

6. В случае невозможности выполнения клиентом своих платежных обязательств фирма вправе прекратить все поставки товара с условием предъявления последующих претензий. Фирма готова по своему усмотрению распоряжаться товаром, с чьим затребованием или приемкой у клиента возникает задолженность в период или по окончании срока действия договора, без предоставления дополнительного срока.

7. В случае несоблюдения клиентом сроков приемки товара риск случайной гибели товара или случайного ухудшения предмета купли-продажи переходит к клиенту в момент времени, соответствующий моменту наступления просрочки приемки или исполнения обязательств.

8. Фирма несет ответственность согласно законодательным положениям, если лежащий в основе договор купли-продажи является твердой сделкой в духе Гражданского кодекса BGB, § 286, абз. 2, № 4 или Торгового кодекса HGB, § 376. Также фирма несет ответственность согласно законодательным положениям, если в результате просрочки поставки по вине фирмы клиент вправе заявить об отсутствии интереса к дальнейшему исполнению договора.

9. Кроме того, фирма несет ответственность согласно законодательным положениям, если просрочка поставки произошла по вине фирмы вследствие умышленного нарушения договора или нарушения договора по небрежности. Вина представителей фирмы или исполнителей относится на счет фирмы. Если просрочка поставки произошла вследствие умышленного нарушения договора или нарушения договора по небрежности не по вине фирмы, то ответственность фирмы по возмещению предсказуемого, типично возникающего ущерба носит ограниченный характер.

10. Также фирма несет ответственность согласно законодательным положениям, если просрочка поставки произошла по ее вине

вследствие нарушения важного обязательства по договору. В этом случае ответственность фирмы по возмещению предсказуемого, типично возникающего ущерба носит ограниченный характер.

## 5. Отгрузка товара / Переход риска / Расходы на упаковку

1. Если из подтверждающего заказа документа не следует иное, то согласуется поставка на условиях „франко-завод“ или „франко-склад“. Отгрузка товара осуществляется на риск получателя. Без письменного указания отгрузки товара осуществляется добросовестно, без обязательного выбора самого дешевого перевозчика, своевременного поступления груза или иных подобных условий.

2. Риски переходят к клиенту после передачи груза лицу, осуществляющему транспортировку товара или покинувшему склад фирмы с целью отправки груза. Если отгрузка товара не возможна вне сферы ответственности фирмы, то риски переходят к клиенту вместе с уведомлением о готовности груза к отгрузке.

3. Относительно возврата упаковки действуют особые соглашения.

## 6. Ответственность за качество товара / Претензии

1. Претензии по качеству товара со стороны клиента предполагают, что последний должным образом выполнил предусмотренные законодательством обязательства по проверке товара и его рекламации. О повреждении товара, возникшем при транспортировке, или о его нехватке следует незамедлительно сообщить перевозчику в момент передачи. Если в момент передачи товара этого не произошло, то последующие претензии не принимаются.

2. Если имеет место недостаток качества предмета купли-продажи, то фирма вправе по своему выбору дополнительно исполнить свои обязательства путем устранения недостатка или поставки нового качественного предмета купли-продажи. О недостатках, выявленных путем тщательной проверки, необходимо сообщить в письменном виде в течение трех рабочих дней, в противном случае товар считается принятым с этими недостатками. О недостатках, не могущих быть выявленными при тщательной проверке, необходимо незамедлительно сообщить фирме сразу после их обнаружения, но не позднее трех месяцев после получения товара.

3. В случае неудавшегося дополнительного исполнения обязательств клиент вправе по своему выбору потребовать расторгнуть договор или сократить его.

4. Фирма несет ответственность согласно законодательным положениям, если клиент потребовал возмещения ущерба, возникшего по умыслу или небрежности фирмы, включая умысел или небрежность представителей фирмы или сторонних исполнителей. В случае не вменения фирме умышленного нарушения договора ее ответственность по возмещению предсказуемого, типично возникающего ущерба носит ограниченный характер.

5. Фирма несет ответственность согласно законодательным положениям, если она нарушила важное обязательство по договору. В этом случае ее ответственность по возмещению предсказуемого, типично возникающего ущерба носит ограниченный характер.

6. Ответственность за угрозу жизни, увечья или угрозу здоровью остается неизменной. То же касается императивной ответственности согласно закону об ответственности за качество выпускаемой продукции.

7. Остальная ответственность исключается, если в вышеизложенных Условиях не урегулировано иное, отличное от настоящего содержания. Это касается, в частности, естественных износа и повреждений, возникающих по причине неправильного или плохого монтажа и обслуживания, сверхнормативных, непригодных производственных и монтажных условий, химических, электрохимических или электрических воздействий. Ответственность за качество продукции прекращается, если самим заказчиком или нанятым им исполнителем были проведены ремонтные работы без согласия фирмы. Руководство по эксплуатации и консультации предоставляются добросовестно, на основании имеющегося опыта и результатов испытаний. В сферу ответственности продавца это не входит.

8. Срок давности по предъявляемым по качеству претензиям составляет 12 месяцев, начиная с момента перехода риска.

9. Фирма не несет ответственности по устранению недостатков товара, пока клиент не выдерживает сроки исполнения своих неоспоримых платежных обязательств по договору.

10. Возврат товара требует предварительного подтверждения от фирмы

## 7. Соплидарная ответственность

1. Дальнейшая ответственность по возмещению ущерба, как это предусмотрено пунктами 4 и 6 исключается, независимо от правовой природы предъявляемых претензий. В частности это касается претензий по возмещению ущерба, возникшего по чьей-либо вине при заключении договора, а также вследствие прочих нарушений обязательств или криминальных претензий по возмещению материального ущерба в соответствии с Гражданским кодексом BGB, § 823.

2. Ограничение в соответствии с абзацем 1 действует также, если клиент вместо претензии по возмещению ущерба требует возмещения безопасных затрат.

3. Если ответственность фирмы по возмещению ущерба исключается или ограничена, то это действует и в отношении личной ответственности по возмещению ущерба ее служащих, работников, сотрудников, представителей и сторонних исполнителей.

## 8. Действие оговорки о праве собственности

1. Фирма сохраняет за собой право собственности на предмет купли-продажи вплоть до поступления всех платежей (в том числе требований сальдо) по сделке. Если фирма согласует с клиентом оплату покупной цены в виде чека / векселя, то оговорка распространяется на оплату клиентом акцептованного фирмой векселя и не погашается списанием на счет по полученному чеку. В

случае противоречащего договору поведения клиента, в частности просрочки платежа фирма вправе расторгнуть договор и потребовать товар, подпадающий под действие оговорки о праве собственности. После возврата предмета купли-продажи фирма считает себя вправе реализовать его. Выручка от реализации зачитывается по обязательствам клиента за вычетом соразмерных издержек.

2. Клиент обязан бережно обращаться с предметом купли-продажи. В частности, он обязан застраховать его за свой собственный счет от ущерба, наносимого пожаром. Надвижением и кражей в соответствии с вновь созданной стоимостью. При необходимости выполнения профилактических и инспекционных работ клиент должен выполнять их своевременно за свой счет.

3. На период действия оговорки о праве собственности товар не может быть заложен или отчужден. Клиент обязуется тщательно сохранять товар, подпадающий под действие оговорки о праве собственности, застраховать его от пожара и кражи и по требованию доказать наличие такой страховки документально. Возможное право претензии по страховке считается уступленным фирме.

4. В случае залога или прочих вмешательств со стороны третьих лиц клиент должен незамедлительно сообщить об этом письменно с тем, чтобы фирма смогла предъявить иск в соответствии с Гражданским процессуальным кодексом ZPO, § 771. Если третьи лица не в состоянии возместить судебные и внесудебные издержки по иску в соответствии с Гражданским процессуальным кодексом ZPO, § 771, клиент несет ответственность по возникшей для фирмы убыли.

5. Клиент вправе перепродать предмет купли-продажи в обычном для таких сделок порядке. Однако он сразу же уступает догам фирмы все свои долги в размере конечной суммы счета-фактуры (включая налог на добавленную стоимость), возникающие у него при перепродаже покупателю или третьим лицам, а именно независимо от того, был ли продан предмет купли-продажи без его переработки или после нее. Для взимания этих долгов клиент продолжает оставаться полномочным также после уступки. Мы оставляем за собой право продлевать данное условие. Полномочие фирмы по самостоятельному взиманию долгов остается неизменным. Однако фирма обязуется не взимать долги, пока клиент выполняет свои платежные обязательства из полученной прибыли и не допускает просрочки платежей, в особенности, если не подано заявление об открытии судебного производства для предотвращения торговой несостоятельности или об открытии конкурсного процесса или имеет место приостановление платежей. Если же это происходит, то фирма может потребовать от клиента сообщить уступленные долги и должников, передать данные, необходимые для взимания долгов, передать соответствующую документацию, а также сообщить должникам (третьим лицам) об уступке.

6. Переработка или преобразование предмета купли-продажи клиентом всегда осуществляется в интересах фирмы. Если предмет купли-продажи перерабатывается с применением не принадлежащих фирме компонентов, фирма приобретает право совместной собственности на новый предмет в сравнении стоимости предмета купли-продажи (конечная сумма счета-фактуры, включая налог на добавленную стоимость) относительно других переработанных компонентов на момент переработки. На полученные в результате переработки предмет распространяется то же действие, что и на поставленный с оговоркой предмет купли-продажи.

7. Если предмет неотделимо комбинируется с не принадлежащими фирме компонентами, фирма приобретает право совместной собственности на новый предмет в сравнении стоимости предмета купли-продажи (конечная сумма счета-фактуры, включая налог на добавленную стоимость) относительно других комбинированных компонентов на момент комбинирования. Если комбинирование осуществляется способом, позволяющим рассматривать предмет клиента как основной, то передача клиентом доли собственности фирме считается согласованной. Клиент сохраняет возникшую таким образом собственность или совместную собственность в интересах фирмы.

8. Клиент уступает фирме свои долги с целью гарантированной защиты себя от долгов фирмы, возникающих вследствие объединения предмета купли-продажи с земельным участком против третьих лиц.

9. Фирма обязуется предоставить клиенту причитающиеся ей гарантии настолько, чтобы реализуемая стоимость гарантий фирмы перекрывала гарантируемое долговое обязательство более чем на 10%. Выбор предоставляемых гарантий вменен в обязанности фирмы.

## 9. Место исполнения / Место рассмотрения споров

1. Если клиент является коммерсантом, то местом рассмотрения споров является город Франфурт-на-Майне. Фирма вправе обратиться в суд по местонахождению организации клиента или его местожительству.

2. Споры рассматриваются на основе права Федеративной Республики Германии. Действие права купли-продажи UN исключается.

3. Местом судебного исполнения является местоположение фирмы, если из подтверждающего заказа документа не следует иное.

По состоянию на: апрель 2006 dinotec GmbH  
Майнталь





Частный бассейн



Отель Хаят, Екатеринбург  
Россия



Частный бассейн



Частный бассейн



Частный бассейн



Частный бассейн



Отель Май Лейк, Вёртерзее  
Австрия



**dinotec**  
Water & Pool Technology  
... a CORAM company ...

Филиал в г. Санкт-Петербург  
Тел.: +7 (812) 531 12 24  
Факс: +7 (812) 531 12 24  
Моб.: +7 (911) 209 58 41



Член Федеративного Союза Швиммбад & Велнес, зарегистрированное Общество (e.V).

**FIGAWA**

Член Федеративной Ассоциации предприятий газовой и водной отрасли, зарегистрированное Общество (e.V)



Официальный поставщик BFST A.G.



Член Австрийского Союза Индустрии плавательных бассейнов и саун

**ООО Динотек**

107150 Россия, Москва  
ул. Бойцовая, 27, бюро 223  
Тел.: +7 (495) 925 56 30  
Факс: +7 (495) 933 82 40  
e-mail: [dinotecm@mail.ru](mailto:dinotecm@mail.ru)  
[www.dinotec.ru](http://www.dinotec.ru)

dino/ru-1-1210-ru

Права на технические изменения и допущенные ошибки сохранены 01/2011

***Просто наслаждайтесь лучшей водой!***