

Частные бассейны — воплощение Вашей мечты



OSPA



Жизнь с видом на бассейн

Роскошные бассейны — это наша специализация. С неповторимым архитектурным акцентом, в выдержанном строгом спортивном стиле или Вы хотите создать оазис велнеса в Вашем доме? Мы поможем Вам воплотить Вашу индивидуальную мечту о бассейне!

Наш приоритет — это Ваше отличное самочувствие и удовольствие от плавания. Расслабляйтесь в собственном бассейне и наслаждайтесь свежей, мягкой, насыщенной кислородом водой экстра-класса, которая не раздражает глаза и кожу.

Простое решение для подготовки качественной воды

У Вас тоже бывают неприятные ощущения от воды в обычном бассейне? Здоровая вода Ospra не раздражает кожу и глаза, а также не имеет характерного запаха. Это достигается благодаря применению уникальной технологии водоподготовки Ospra. Природная соль и высокоэффективный активированный уголь гарантируют превосходное качество воды, отвечающее самым высоким требованиям.

Благодаря гармоничной работе фильтров Ospra SuperS и дезинфекционной установки Ospra BlueClear® с системой управления Ospra BlueControl® Вы будете получать ни с чем не сравнимое удовольствие от купания.



Бассейн мечты от Ospra

Ваша мечта о красивом и комфортном бассейне. С системой создания встречного потока или каскадным душем, с индивидуальным освещением, массажной станцией — Ospra превратит Ваши мечты в реальность ...



Фильтры Ospra EcoClean SuperS

Благодаря обработке активированным углем вода становится прозрачной и кристально чистой, теряя характерный для обычных бассейнов запах. Фильтры Ospra SuperS тщательно очищают воду и удаляют даже вкусовые, ароматические и окрашивающие вещества.



Ospra BlueControl® IV Web

Высокотехнологичная и полностью автоматическая система управления позволяет подготавливать свежую воду высочайшего качества с минимальными затратами электроэнергии. Управляющее устройство Ospra BlueControl® IV Web обеспечивает полный контроль над температурой, параметрами воды, микроклиматом в помещении, навесом над бассейном, водными аттракционами и освещением.

Энерго-
эффективный



Дезинфекционная установка Ospra BlueClear®

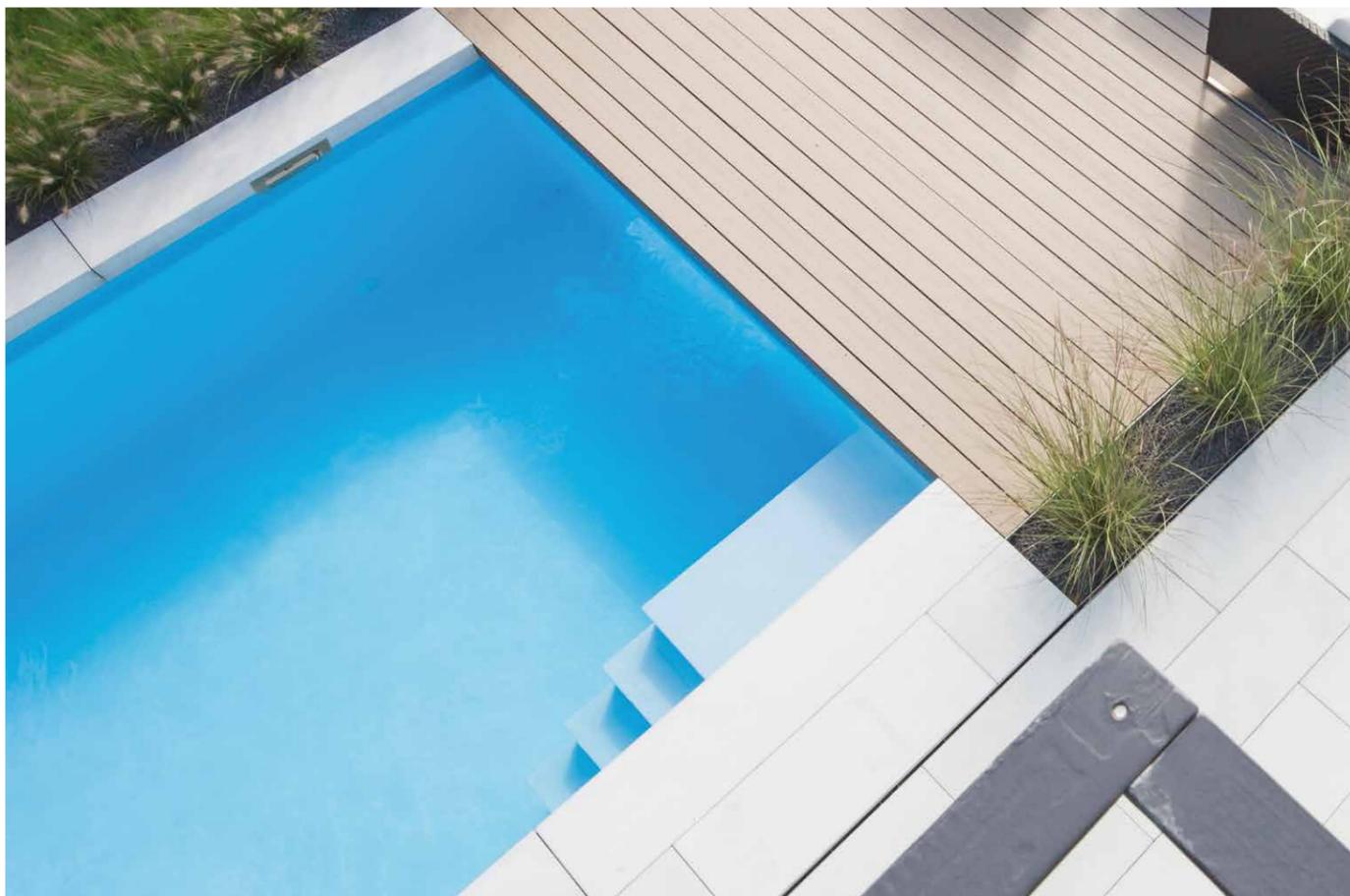
Ospra BlueClear®

Ospra-BlueClear® обильно насыщает воду кислородом, который создает на коже ощущение невероятной свежести. Ospra BlueClear® включается по потребности и бережно обрабатывает воду ресурсом природной соли.

Соль

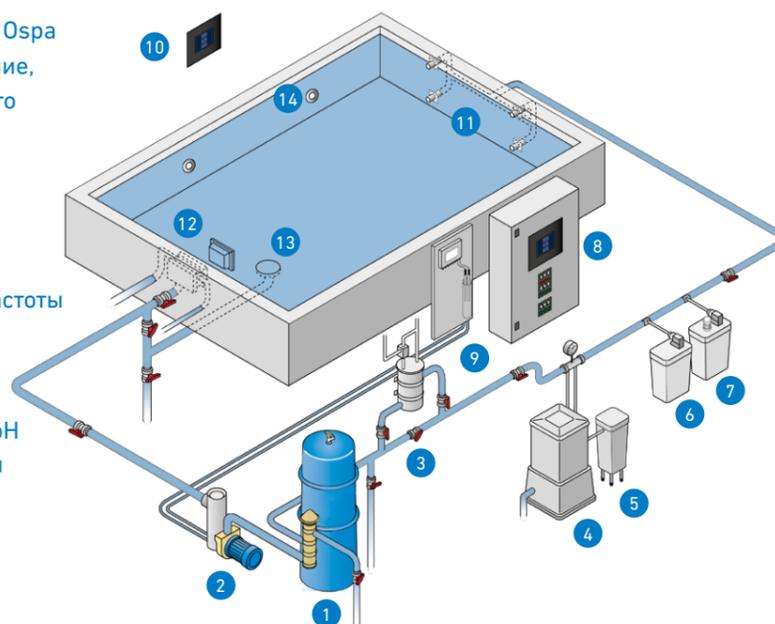
Активированный
уголь

Архитектурные решения, которые захватывают дух



Скиммерное оборудование самого высокого класса

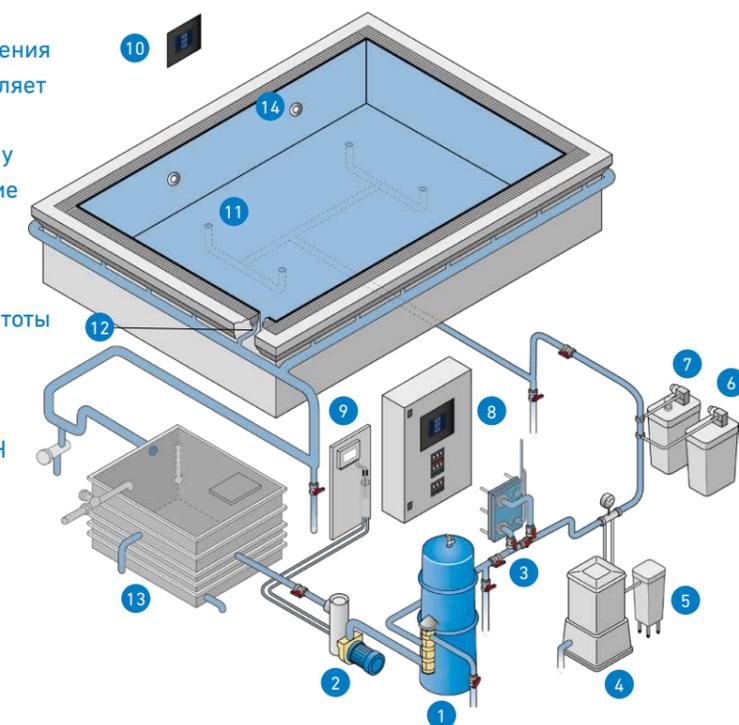
Бассейн со скиммерным оборудованием от компании Ospra представляет собой экономящее пространство решение, не требующее применение перелива и накопительного резервуара. Вода с поверхности засасывается при помощи скиммера и подготавливается. Уровень воды можно настроить в диапазоне от 5 до 7 см.



- 1 Фильтры Ospra EcoClean®
- 2 Циркуляционный насос с преобразователем частоты
- 3 Нагреватель
- 4 Дезинфекционная установка Ospra BlueClear®
- 5 Сифонная емкость
- 6 Дозатор средства для понижения показателя pH
- 7 Дозатор средства для повышения карбонатной жесткости/показателя pH
- 8 Пульт управления Ospra BlueControl®
- 9 Измерительная станция
- 10 Контроллер Ospra BlueControl®
- 11 Впускные форсунки
- 12 Очиститель поверхности (скиммер)
- 13 Донный слив
- 14 Светодиодное освещение

Переливное оборудование высокого класса

Бассейн с переливом или бортом для создания впечатления бесконечности водной глади кажется больше и позволяет прекрасный обзорный вид. Вода стекает через желоб в накопительный резервуар, а затем поступает в систему для подготовки. Превосходное переливное оборудование Ospra открывает новые горизонты!



- 1 Фильтры Ospra EcoClean®
- 2 Циркуляционный насос с преобразователем частоты
- 3 Пластинчатый теплообменник
- 4 Дезинфекционная установка Ospra BlueClear®
- 5 Сифонная емкость
- 6 Дозатор средства для понижения показателя pH
- 7 Дозатор средства для повышения карбонатной жесткости/показателя pH
- 8 Пульт управления Ospra BlueControl®
- 9 Измерительная станция
- 10 Контроллер Ospra BlueControl®
- 11 Впускные форсунки струйного типа
- 12 Сливы в желобе
- 13 Накопительный резервуар
- 14 Светодиодное освещение

Концепция энергосбережения от Ospra



ЭНЕРГО-
ЭФФЕКТИВНОСТЬ
OSPA

Экономично и экологично

Энергосберегающее оборудование и тщательное планирование являются ключевыми моментами в плане активной защиты окружающей среды. Поэтому уже на этапе проектирования Вашего бассейна мы закладываем фундамент для экономичной эксплуатации с минимальным потреблением ресурсов. Наивысший уровень ресурсосбережения и энергосбережения достигается, когда все компоненты системы отличаются гармоничной работой друг с другом. Результатом более чем 65-летней интенсивной исследовательской и опытно-конструкторской деятельности стали продуманный системный подход и прогрессивные разработки, в том числе натуральные эксплуатационные мате-

риалы, низкое потребление электроэнергии и современное оборудование. Все компоненты оборудования для бассейнов Ospra, включая высокоэффективные насосы с преобразователем частоты и фильтровальные установки EcoClean, экономные и надежные дезинфекционные установки BlueClear, водные аттракционы и светодиодное освещение, рассчитаны на эксплуатацию в энергосберегающем режиме под полным контролем многократно премированной системы управления Ospra BlueControl®.

В нашей брошюре об энергосбережении Вы найдете более подробную информацию о возможностях экономии энергии.





Активированный
УГОЛЬ

**КЛАСС
ЭНЕРГО-
ЭФФЕКТИВ-
НОСТИ IE3**

- Полная автоматизация для максимального комфорта
- Дополнительный слой активированного угля для удаления неприятного запаха
- Фильтры Ospra EcoClean отличаются высокой степенью энергосбережения

MADE IN GERMANY

Фильтр Ospra EcoClean SuperS 10

Для получения воды превосходного качества в фильтрах модели SuperS используется дополнительный слой активированного угля. Особенно малозумный насос с регулируемой скоростью вращения и полностью автоматический гидравлический реверсивный клапан Ospra обеспечивают максимальный комфорт.



Фильтр Ospra 10

Этот фильтр в первую очередь предназначен для применения в садовых бассейнах и для модернизации существующих объектов. Он также выпускается в модификации EcoClean с малозумным насосом и ручной или автоматической промывкой.



Фильтр Ospra EcoClean SuperS 16

Такая фильтровальная установка применяется в частных бассейнах среднего размера. Она отличается высокой производительностью 16 м³ воды в час и как нельзя лучше подходит для бассейнов с длинным переливом.



Фильтр Ospra 24

Данная фильтровальная установка повышенной мощности перекачивает до 24 м³ воды в час и идеально подходит для больших открытых бассейнов. Также выпускается в модификации EcoClean.

Высококачественные фильтры для частных бассейнов

Основной принцип технологического процесса водоподготовки Ospra, это отфильтровывание максимального количества загрязнений и последовательно щадящая дезинфекция.

Чем лучше фильтр улавливает органические загрязнения, тем ниже потребность в химической дезинфекции. Благодаря особенностям своей конструкции и рациональному распределению воды фильтровальные установки Ospra обеспечивают максимальный уровень очистки.

Кроме того, дополнительный слой активированного угля в моделях SuperS надежно и безопасно удаляет ароматические, вкусовые и окрашивающие вещества.

Активированный уголь химически связывает нежелательные вещества, каталитически разлагает их и абсорбирует возникающие при этом органические вещества. В первую очередь происходит удаление связанного хлора. Который, вступая в соединение с загрязнениями и вызывает появления запаха хлора.

Так характерный неприятный запах в бассейне исчезает навсегда. Благодаря нашим высококачественным фильтрам Вы сможете создать в своем бассейне естественную водную среду, используя при этом значительно меньше дезинфицирующих средств.



Ospra EnergiePlus

Благодаря насосу с регулируемой скоростью вращения и более низкому сопротивлению в установке фильтры EcoClean потребляют значительно меньше электроэнергии.

Преимущества

- Прозрачная и чистая вода, которая не раздражает глаза и кожу
- Пониженная потребность средств для корректировки показателя pH и дезинфекции. И получение как результат воды в бассейне, максимально приближенной к природной.
- Оптимальная фильтрация и промывка фильтра благодаря тщательному внутреннему распределению воды
- Высокое качество благодаря применению долговечных материалов, например бронзы и нержавеющей стали V4A

Почувствуйте силу живой воды



Удобно: надежные дезинфекционные установки Ospa BlueClear® работают в автоматическом режиме



Экономия ресурсов: в Вашем бассейне водная среда, максимально приближенная к природной, благодаря уменьшению количества используемых химических веществ на 75%



Экологично: натуральные эксплуатационные вещества, низкое потребление электроэнергии, высокая производительность



Дезинфекционная установка Ospa BlueClear®

Вода, не раздражающая глаза и кожу, щадящая дезинфекция при высочайшем качестве воды: установки Ospa BlueClear® обеспечивают идеальные санитарно-гигиенические условия и отсутствие неприятного запаха в бассейне.



Мягкая дезинфекция по технологии Ospa

Хотите, чтобы вода в Вашем бассейне имела свойства, максимально приближенные к природным? Тогда Вы обратились по правильному адресу. Для дезинфекции воды в бассейне мы используем только такие вещества, которые допускаются для подготовки питьевой воды.

Дезинфекционные установки Ospa соответствуют самым высоким требованиям по качеству воды. Такая передовая технология позволяет в автоматическом режиме получить дезинфицирующее средство из природной соли по мере необходимости. Кроме того, благодаря высокому окислительно-восстановительному потенциалу дезинфекционные

установки Ospa BlueClear® отличаются высокой производительностью. Создаваемые при этом ценные кислородные соединения придают воде ощущение невероятной свежести.

Особым преимуществом электролиза по технологии Ospa является дезинфекция без образования балластных веществ. В результате требуется меньше средства для корректировки показателя pH, а вода сохраняет природные свойства.

Всем процессом для Вас управляет в автоматическом режиме контроллер Ospa BlueControl® или Ospa CompactControl®.



Гарантия качества: дезинфекционные установки Ospa прошли испытания в Рурском институте гигиены (Гельзенкирхен).
Результат дезинфекции: очень хороший.



Ospa EnergiePlus

Установки Ospa BlueClear® отличаются особенной экономичностью и энергосбережением, т.к. включаются и выключаются в автоматическом режиме исключительно при потребности.

Преимущества

- Чистая, насыщенная кислородом вода для хорошего самочувствия
- Уменьшение расхода средств для корректировки показателя pH
- Отсутствие необходимости использовать химикаты для дезинфекции и хранить их запас
- Применяется только недорогая соль
- Максимальная безопасность благодаря многолетнему опыту в разработках и производстве

Максимальное удобство управления

Освещение

Фитнес

Гидромассажная ванна

Водные аттракционы

Покрытие бассейна

Качество воды

Микроклимат в помещении

Температура воды

Энергосбережение

Подготовка воды

PLUS X AWARD
2018 achieved for:
High Quality
Design
Ease of Use
Functionality

Бассейн

PowerSwim

Г/м ванна

Освещение

Атракционы

Переливной лоток

Смывающееся покрытие

Водный пылесос

Параметры воды

Комфортные параметры

Информация

Настройки

12:34

ospa

MADE IN GERMANY

Ospa BlueControl® IV Web

Откройте для себя сочетание высочайшего комфорта и максимальной безопасности. Интеллектуальная система Ospa BlueControl® в автоматическом режиме точно управляет всеми функциями бассейна и контролирует их выполнение.

Качество и температура воды, микроклимат в помещении, установка создания встречного потока и освещение — система управления Ospa-BlueControl® IV Web объединяет в себе все контрольные функции. Такая инновационная технология гарантирует экономию электроэнергии и поддерживает все параметры воды в допустимом диапазоне.



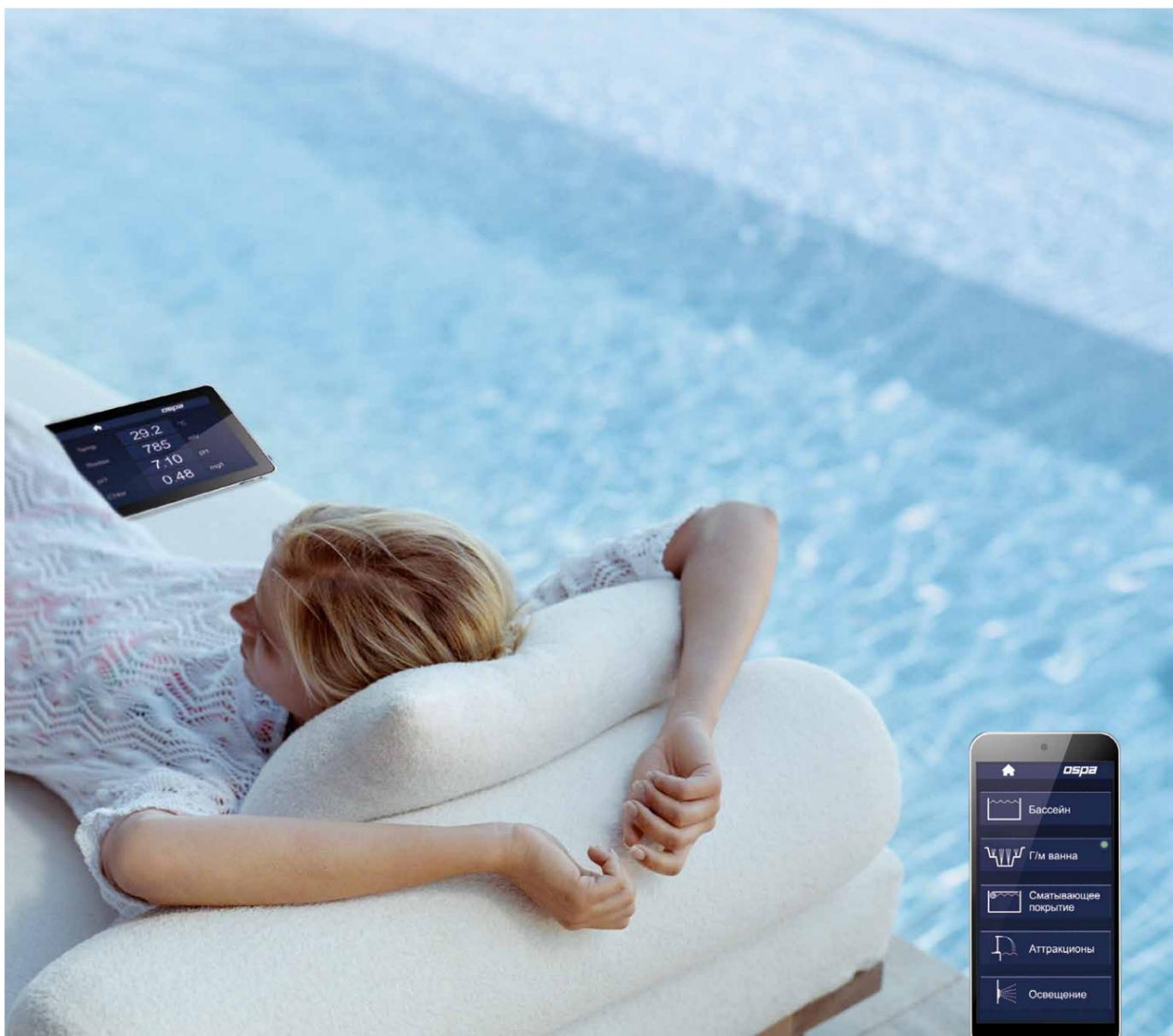
Сенсорный экран позволяет очень легко настраивать, измерять и контролировать все функции Вашего бассейна.

Шкаф управления Ospa BlueControl®

Ospa BlueControl® — Это ключевой управляющий компонент всей системы оборудования бассейна. Сюда стекается вся информация. Контроль и управление всеми функциями и параметрами, включая подготовку воды, освещение, кондиционирование воздуха, покрытие бассейна и водные аттракционы, выполняются в автоматическом режиме. Шкаф управления Ospa проходит заводскую проверку и поставляется в готовом к подключению виде. Это профессионально, а надёжная защита электрических компонентов обеспечивает долгий срок эксплуатации.



Умное управление бассейном



-  Простое управление с помощью сенсорного экрана и графического интерфейса
-  Предварительно собранная и готовая к подключению система
-  Экономия энергии и уменьшение расхода средств для подготовки воды благодаря точному регулированию

 MADE IN GERMANY

Мобильная свобода

Новая система Ospa-BlueControl® IV Web позволяет управлять бассейном где бы Вы ни находились. С помощью своего планшета, смартфона или компьютера Вы можете делать это, находясь в гостиной, спальне, возле камина, в саду, или даже за пределами дома. Современный пользовательский интерфейс Ospa безупречно адаптируется к экрану используемого мобильного устройства. Легко управляйте оазисом хорошего самочувствия, включая освещение бассейна и помещения, кондиционирование воздуха и все водные аттракционы.

Благодаря встроенному веб-серверу и разъему Ethernet система BlueControl® легко подключается к домашней сети.

BlueControl® можно интегрировать в существующую систему управления зданием, используя протоколы Modbus RTU и KNX, сервер OPC для систем управления на базе Windows, а также модуль для подключения к системам Crestron.

Система управления Ospa CompactControl® S

Выгодная по цене цифровая система управления для бассейнов со скиммером или переливом. Состоит из блока управления насосами и фильтрами Ospa Compact, а также измерительной станции Ospa Compact III для измерения и настройки параметров воды. Точный сбор данных о качестве воды осуществляется благодаря потенциостатическому мониторингу концентрации хлора с помощью 3-х электродов. Через шину BUS можно напрямую управлять дезинфекционной

установкой Ospa BlueClear® в зависимости от содержания свободного хлора в воде. Встроенный интерфейс Modbus RTU обеспечивает простую интеграцию с автоматизированной системой управления зданием. Система предварительно собрана и готова к подключению, включая комплект для контроля параметров воды Ospa. Идеально подходит при постройке новых бассейнов, а также при расширении и модернизации существующих.

Профессиональная тренировка



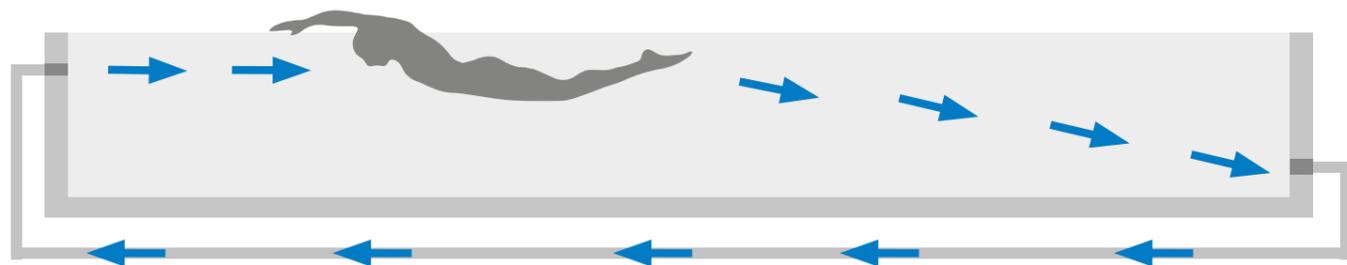
Лаура Филипп, немецкая чемпионка по триатлону на средней дистанции

Ospra PowerSwim 3.5

Ospra — это новый масштаб спортивного плавания с противотоком: инновационная профессиональная установка для создания противотока превращает бассейн в мощный и широкий гидравлический канал экстра-класса.

Мощность установки всегда можно плавно отрегулировать. При этом производительность Ospra-PowerSwim

до 250 м³ воды в час, что больше чем в 5 раз превышает возможности обычной установки создания противотока. Благодаря этому плавание с противотоком Ospra превращается в захватывающее спортивное испытание. Засасывание воды на противоположной к форсункам PowerSwim стороне бассейна приводит к образованию равномерного в продольном направлении потока.



Вы можете создать до 6 индивидуальных тренировочных программ, используя 5 последовательно сменяемых уровней сложности с настраиваемой интенсивностью и продолжительностью в соответствии с Вашими пожеланиями.

Лаура Филипп,

немецкая чемпионка по триатлону на средней дистанции о установке противотока Ospra-PowerSwim:

«Во время первого пробного заплыва я была поражена равномерностью и силой потока, создаваемого установкой Ospra PowerSwim. Такое чувство, как будто это был настоящий заплыв на длинную дистанцию. Различные программы позволяют проводить эффективную тренировку, в том числе по интервальному методу. Мы экспериментировали с количеством и положением впускных отверстий. Установка Ospra PowerSwim открывает перед спортсменом множество возможностей».



Улучшайте самочувствие

Расширяйте зону личного комфорта, путём эксклюзивного сочетания бассейна и гидромассажной ванны в системе комбинации фирмы Osra. Для этого не требуется много места, а качество воды ностаётся безупречным. При этом реализуется экономичная эксплуатация бассейна и гидромассажной ванны путём одной общей системой водоподготовки.

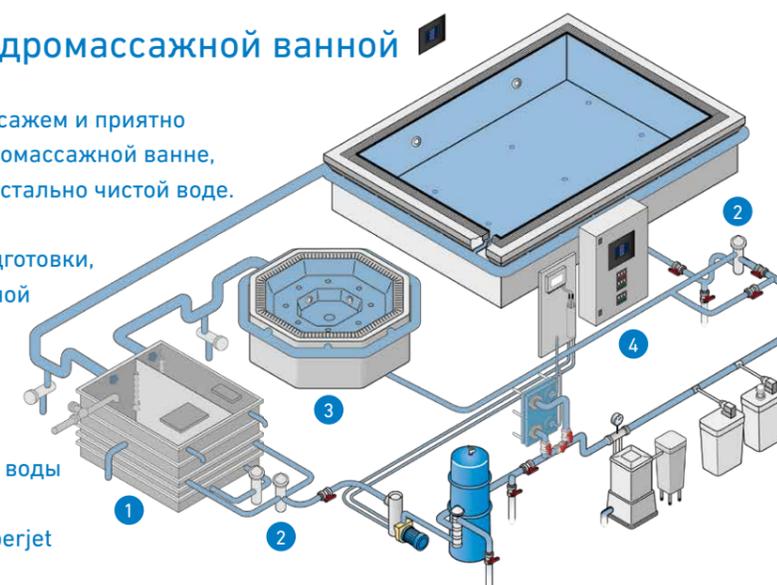


Комбинация Osra бассейн с гидромассажной ванной

Наслаждайтесь расслабляющим воздушным массажем и приятно теплой водой во время релаксации в Вашей гидромассажной ванне, или накручивайте Ваши дистанции, плавая в кристально чистой воде.

Благодаря продуманному оборудованию водоподготовки, являющаяся более тёплой вода из гидромассажной ванны, после сеанса, используется для обогрева бассейна и таким образом не тратится в пустую.

- 1 Двухкамерный накопительный резервуар для воды
- 2 Реверсивные клапаны
- 3 Гидромассажная ванна с установкой Osra Superjet
- 4 Общая установка для подготовки воды



Релаксация и комфорт

В гидромассажной ванне Osra Вы сможете по-настоящему расслабиться. Наслаждайтесь сверхсильным вихревым воздействием обхватывающей всё тело гидромассажной системы Osra и моментально избавьтесь от стресса. Гидромассажные ванны Osra выпускаются в разном цветовом и конструктивном исполнении. Мы предлагаем готовые решения со скиммером или переливом, кроме того возможно реализовать гидромассажные бассейны по Вашим желаниям и представлениям, на месте из бетона.



Trinidad

Наружные размеры: ок. 2200 × 1950 мм, вместимость: 1710 л

Гидромассажная ванна Trinidad рассчитана на четырех человек. Массажные места с удобными подголовниками расположены по диагонали. Встроенный скиммер скрыт под изящной накладкой.



Aruba Ü

Наружные размеры: ок. 2550 × 2550 мм, вместимость: 1680 л

Скрытый перелив гидромассажной ванны Aruba Ü в состоянии покоя поддерживает уровень воды вровень с полом. Перед использованием ванны уровень понижается одним нажатием кнопки, чтобы волны и брызги воды не переливались через край. После этого желоб служит для отвода разбрызгиваемой воды.



Antigua

Наружные размеры: ок. 1940 × 1950 мм, вместимость: 1300 л

Martinique 4/5

Наружные размеры: ок. 2300 × 2300 мм, вместимость: 1800 л

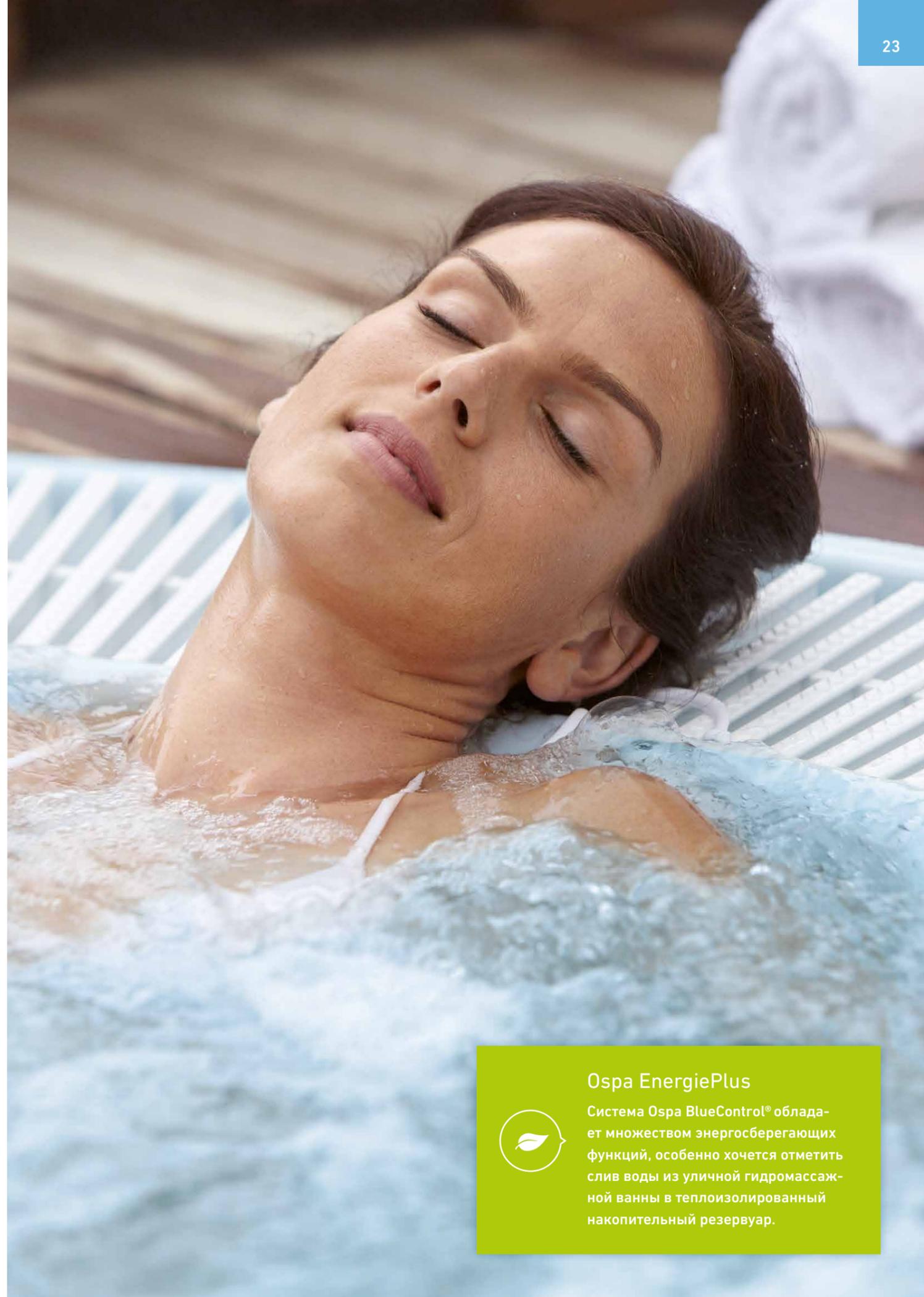
Компактная ванна Antigua занимает минимум места. Модель Martinique больше по размерам и обладает дополнительными возможностями. Скиммер встроен на входе. В зависимости от модификации имеется 4 или 5 массажных мест, а также лежак для воздухоструйного массажа.



Curacao Ü

Наружные размеры: ок. 2550 × 2550 мм, вместимость: 1680 л

Благодаря открытому переливу ванна Curacao Ü позволяет наслаждаться гидромассажем с высоким уровнем зеркала воды. Внутри достаточно просторно, чтобы четыре человека могли свободно вытянуть ноги и полностью расслабиться. Массажные места расположены в углах, по диагонали друг от друга.



Osra EnergiePlus



Система Osra BlueControl® обладает множеством энергосберегающих функций, особенно хочется отметить слив воды из уличной гидромассажной ванны в теплоизолированный накопительный резервуар.

Фитнес, удовольствие и жизненная энергия



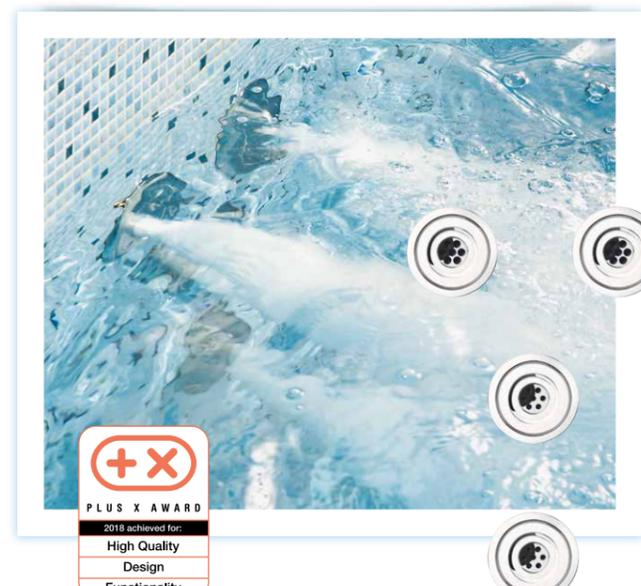
Массажная станция

Утопленные в стенку бассейна форсунки обеспечивают полное расслабление путем точечного массажа напряженных мышц. Все форсунки работают от одного массажного насоса (можно заказать насос с регулируемой скоростью вращения). Благодаря подмешиванию воздуха массаж ощущается еще более интенсивно.



Каскадный душ

Бодрящее воздействие энергии воды, удовольствие от купания и эффективный способ расслабления напряженных мышц в области плеч и шеи. Мы предлагаем различные варианты конструктивного исполнения.



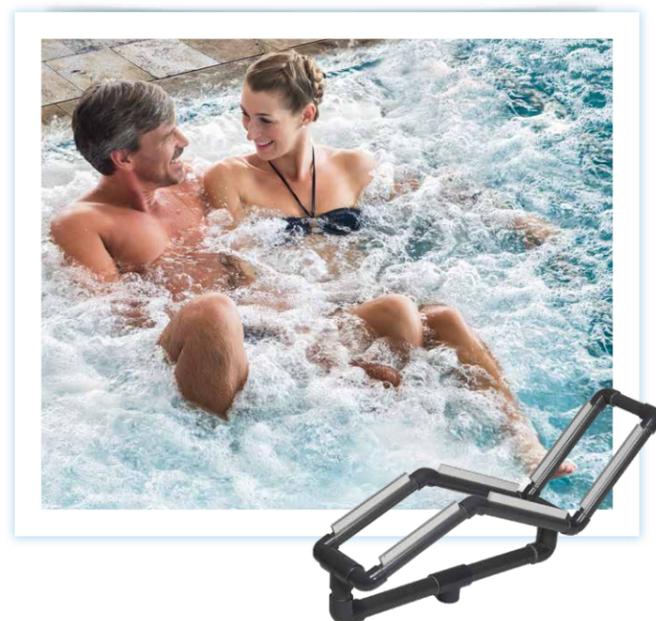
WellSwim

Новый водный аттракцион Ospra WellSwim позволяет одним касанием выбрать оздоровительный массаж или приятное плавание навстречу потоку. Мощность энергосберегающего насоса с преобразователем частоты точно настраивается с помощью сенсорной кнопки.



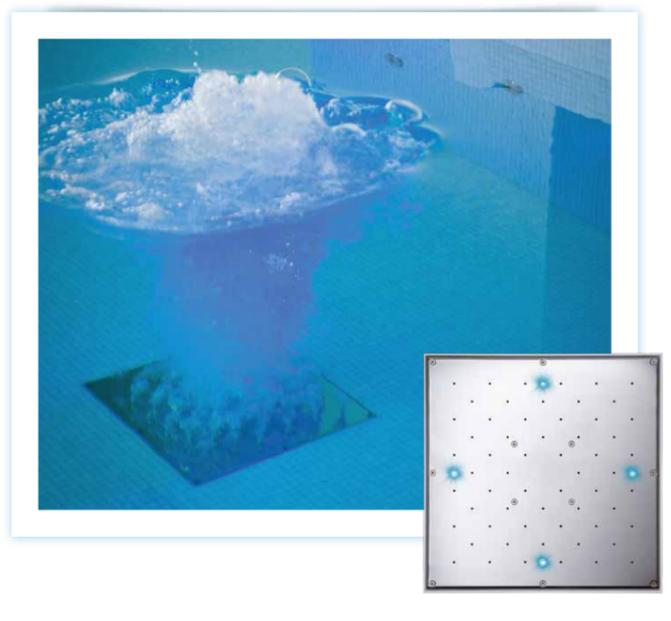
Водопад

Сила водопада благотворно воздействует на напряженную мускулатуру шейно-плечевой области. Удобное управление, например, с помощью подсвеченной сенсорной кнопки Ospra, которая может быть смонтирована под водой.



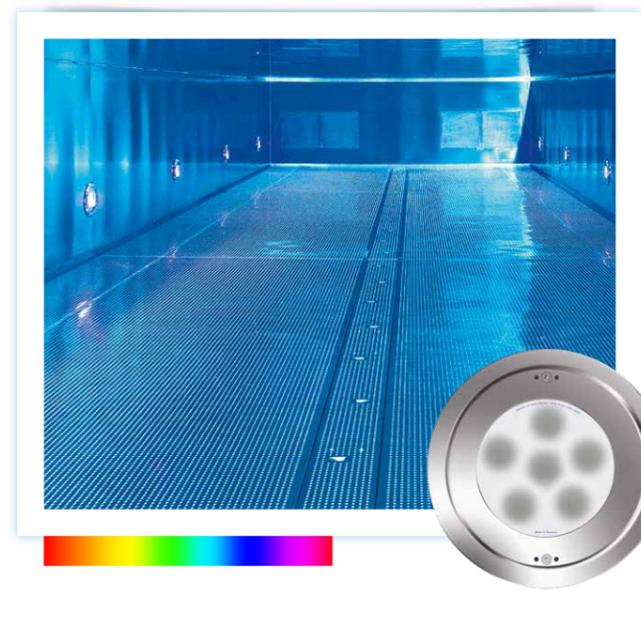
Лежак для воздухомассажного

После интенсивного плавания приятно расслабиться на лежаке с воздухомассажным массажем. В корпус бассейна можно встроить несколько установок, каждая из которых содержит до 3 лежаков.



Панель для воздухомассажного

Расслабьтесь в бурлящем потоке воды с пузырьками воздуха. Панель для воздухомассажного массажа встраивается в дно бассейна либо в выемку для лежака или сиденья. Непременно понравится каждому любителю оздоровительных водных процедур!



Подводный светодиодный прожектор

Подводный светодиодный прожектор Ospra — это энергосберегающий источник белого или красного/зеленого/синего (RGB) света. Бленда прожектора изготовлена из полированной до блеска нержавеющей стали V4A (1.4571), управление осуществляется через контроллер Ospra-BlueControl®.



ColorPoint

Ospra ColorPoint превращает встроенную систему стекловолоконных световодов в эффектный водный аттракцион. Журчание подсвеченных струй оказывает успокоительное воздействие. Количество струй с подсветкой выбирает заказчик.



Более **65 000** объектов **Made in Germany**
Пионер отрасли **На рынке с 1929 года** Один
из **ведущих производителей** оборудования
для подготовки воды в бассейнах **Системный**
поставщик Все из одних **рук** Непрерывная
исследовательская и конструкторская
деятельность Более **170** сотрудников
Заводская клиентская служба Партнеры
по всему миру Компетентные **консультанты**



Контакты

Ospa Apparatebau Pauser GmbH & Co. KG
Goethestraße 5
73557 Mutlangen, Германия

Телефон: +49 7171 705-0
Факс: +49 7171 705-199

Эл. почта: ospa@ospa.info
Сайт: www.ospa.info





Возможно изменение технических характеристик по дизайну

00 53Р 00-0817-4000 Концепция и дизайн | TN34.DE

Оборудование для бассейнов Ospra

Телефон: +49 7171 705-0
Факс: +49 7171 705-199

Эл. почта: ospra@ospra.info
Сайт: www.ospra.info

