



Обновление КОМПЛЕКСА БАССЕЙНОВ

ospa

Pool Technology

С помощью техники Ospa



К онья – исторический город в центре Анатолии с населением более 2 миллионов человек и площадью около 41000 км. Он был столицей анатолийского государства сельджуков. В городе расположено множество древних поселений и исторических зданий. Это житница Анатолии и важный промышленный город. 3 комплекса бассейнов, состоящие из 6 бассейнов, ранее построенные сельджукским муниципалитетом, были отремонтированы по технологии Ospa и открыты к услугам сельджукских жителей, спортсменов и детей. В том числе комплекс Sobe (Sobe — фонд, созданный для обучения людей с

аутизмом), построенный для обучения детей-аутистов. Комплекс Sobe впечатляет и является одним из важных центров образования аутистов в мире.

БАССЕЙНЫ

Турецкий муниципалитет Сельчуклу, который способствует развитию любительского спорта и спортсменов, а также направляет граждан на занятия спортом с помощью современных объектов, которые он привнес в район, является одним из таких объектов. Бассейн Бейхеким также способен принимать многочисленные спортивные со-

ревнования. Построенный на площади 3 тысячи 672 м² комплекс Beyhekim располагает крытым и открытым бассейнами, детским тренировочным бассейном, фитнес-центром, турецкой баней, сауной, кафетерием, парными, мужскими и женскими раздевалками.

В комплексе есть 2 крытых бассейна. Крытый большой бассейн 25,00x12,50 x 2,00 м с керамическим покрытием, с переливными каналами по периметру имеет необходимую технику для вентиляции и контроля влажности. Проект включает в себя все архитектурные детали и зоны по назначению и использованию.

ТЕХНИКА ДЛЯ БАССЕЙНА

В качестве стандартов при проектировании бассейна были приняты TSE (турецкие стандарты) 13899, 11661,



DIN 19643 1984 и 2012 годов. При планировании были учтены размеры бассейна, профиль пловцов, ежедневное и ежечасное количество пловцов, наличие душа, другого социально-гигиенического оборудования, общая уборка, подготовка, знания и навыки персонала, осуществляющего эксплуатацию, контроль и надзор за объектами и оборудованием.

ТЕХНИКА ФИЛЬТРАЦИИ

Использовались многослойные фильтры Ospa 1000 модели 4. Автоматические фильтры имеют группу многоходовых клапанов DN 80, поверхность фильтрации 100 см, высоту 217 см и массу 2 тонны каждый. Фильтрующие слои состоят из гравия Quarz, фильтрационного слоя Quarz, специального угольного слоя Hydroanthracite-S. В компании Erkoç (www.erkoc.net) хорошо знают совершенство техники многослойных фильтров

Ospa благодаря почти 40-летнему опыту. Она очень успешна благодаря своей прочности, внутреннему потоку, фильтрации и инженерным характеристикам. Для обеспечения фильтрационного потока использовали 2 энергоэффективных насоса Ospa с корпусом из нержавеющей стали и контейнером для предварительного фильтра. Насосы Ospa очень эффективны и долговечны. И гарантируют, что не придется интересоваться насосами в течение многих лет.

ДЕЗИНФЕКЦИЯ И ТЕХНИКА ДОЗИРОВАНИЯ

Для дезинфекции использовали уникальные устройства Ospa BlueClear (ChlorOzon), в которых активный хлор (хлорноватистая кислота) производится из дешевой чистой таблетированной соли. Гигиеническая безопасность воды в бассейне обеспечивается с помощью





лучшего дезинфицирующего средства дешево и без риска для безопасности. Электролиз соли дает активный хлор в воду бассейна в чистом виде + обогащенный кислородом, а также обеспечивает контроль pH с помощью щелочной воды, которую получают в процессе. Следовые количества активного хлора 0,3–0,6 мг/л, фиксируется

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ БАСЕЙНА

- Свободный хлор: 0,55 мг/л
- Связанный хлор: 0,06–0,12 мг/л
- Окислительно-восстановительные процессы: >800–840 мВ
- pH: 7,15
- Вода 28 °C
- Воздух: 30 °C
- Влажность: 50–60.

0,55 мг/л. Материал, который используется, кроме флокуляции, - это соль и вода бассейна. Из примерно 1,7 кг соли можно получить 1 кг чистого активного хлора. Это соответствует примерно 15 кг свежего гипохлорита натрия. Хранение соли не сопряжено с риском, и всегда удобно. Эта технология разрабатывается компанией Ospra уже 70 лет. Это лучшее устройство, которое вы можете иметь для обработки бассейна. Erkoс уже 35 лет оснащает бассейны устройствами BlueClear. Даже в крытом бассейне на нижнем этаже офиса компании устройство 8A BlueClear работает уже 25 лет. Конечно, это оригинальный моноблочный суперфильтр и насос.

УПРАВЛЕНИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

В этом проекте отдали предпочтение устройствам Ospra CompactControl.



Шкаф распределения электроэнергии, измерительная станция, мини-компьютер с экраном 5,5", надежное распределение электроэнергии, контроль, управление, станция измерения воды в бассейне – вся техника полностью контролируется. Таким образом, можно точно, без отклонений измерять показатели бассейна и мгновенно их контролировать. Выбранная техника подключена к интранет-сети комплекса, и заинтересованные лица могут получать доступ к основным параметрам бассейна со своих смарт-устройств.



Вода экстра-класса для вашего бассейна!

Вода, прошедшая подготовку на оборудовании «Ospra» - высококачественный продукт. Она оказывает благотворное воздействие на кожу, не вызывает раздражение глаз и в целом создает приятные ощущения. Эта вода уникальна и основана на природной поваренной соли и активированном угле. Чистоту воды в вашем бассейне обеспечивают фильтровальная установка с использованием активированного угля и уникальная установка автоматической дезинфекции воды Ospra Blue Clear®, оснащенная системой управления Ospra Blue Control®.

www.ospra.info

MADE IN GERMANY

Реклама



АКВАВЭЙ, Москва, www.aquaway.ru, info@aquaway.ru, тел.: (495) 788-77-38 • **000 «Канон»**, Москва, www.kanon7.ru, kanon100@yandex.ru, тел.: (495) 988-26-96, 963-48-33, тел./факс: (499) 161-05-33 • **000 «Бассейн и Технологии»**, Москва, www.basteh.ru, info@basteh.ru, тел.: (495) 509-40-01 • **ALLPOOLS**, Москва, www.allpools.ru, info@allpools.ru, тел.: (800) 555-70-55 • **H2OSPA**, Москва, www.h2ospa.ru, h2ospa@mail.ru, Игорь Каленич, тел.: (909) 636-68-55 • **QST-Group**, Москва, www.qst-group.com, qst.group.mos@gmail.com, тел.: (495) 787-24-20 • **Компания «АкваСервис»**, Москва, www.aqua-service.ru, info@aqua-service.ru, партнер по обслуживанию Игорь Шанин shinin-iv@mail.ru, тел./факс: (495) 620-09-69 • **LV STUDIO | БАСЕЙНЫ • SPA**, Санкт-Петербург, www.lvstudio.ru, pool@lvstudio.ru, тел.: (812) 950-42-25 • **Компания «AquaSpace»**, г. Санкт-Петербург, info@aquaspaces.ru, (812) 424-43-73, 935-44-05 • **Oasis**, Tula, oasis09@bk.ru, тел.: (905) 629-12-50, (905) 118-12-82 • **000 «Акваэль»**, Самара, www.aquael-samara.ru, info@aquael-samara.ru, тел.: (846) 337-27-39, 337-22-28 • **Sanilux**, Калининград / Вильнюс, info@sanilux.net, www.sanilux.ru, тел.: (963) 738-24-02, (370) 698-828-16 • **Компания «Voda 2000»**, Минск / Беларусь, www.voda2000.by, info@voda2000.by, тел.: (+375-17) 399-99-60 • **PREMIUM AQUA technique**, Киев / Украина, www.premium-aqua.com.ua, office@premium-aqua.kiev.ua, тел.: (+38) 050-462-06-08, (+38) 044-240-06-08, (+38) 044-364-77-77 • **URALINTEK**, Екатеринбург, pkp@uralintek.ru, тел.: (343) 253-05-57