

ТЕРМАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ОВЕРМАЙН, БАД ШТАФФЕЛЬШТАЙН, ГЕРМАНИЯ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ БАСЕЙНА С СОЛЁНОЙ ВОДОЙ

Объект

Термальный комплекс Obermain в Бад Штаффельштайн приглашает Вас отдохнуть: около 3000 м² водной поверхности, более чем 26 крытых и открытых бассейнов, бассейн в сауне - большое разнообразие на любой вкус. Комплекс постоянно инвестируется, модернизируется и расширяется, чтобы иметь возможность предложить гостям максимально приятный и комфортный отдых.

Задача

Для кожи солёная вода благоприятна, однако подготовка солёной воды для использования в бассейне предоставляет некоторую трудность. Около 90 процентов бассейнов наполнены соленой водой, с содержанием солей от 1,5 до 12 процентов.

Решение

На протяжении десятилетий курорт был оснащен оборудованием производства Wallace & Tiernan® для водоподготовки бассейна. В Штаффельштайне, использовались V10k™ - установки дистанционного регулирования подачи газов под вакуумом. Инженер-химик компании Evoqua Water Technologies отмечает: „Вакуумная технология дезинфекции является очень безопасной. Проверенная годами работы установка V10k™ гарантирует, что дозирование является очень точным.“ Метод не менялся десятилетиями.

Почему стоит выбрать оборудование Wallace & Tiernan®

- Проверенные технологии с высокими стандартами безопасности
- Точные и надежные измерения – в том числе соленой воды
- Гибкая комбинация датчиков и электронных модулей
- Понятный отчет для всех устройств, с возможностью подключения к визуализации систем, удобный экран сенсорной панели и подсветка модулей проточных ячеек.



Для непрерывного контроля важнейших параметров воды в бассейнах термального комплекса Obermain применяются Depolox® 700P. Сочетание модуля проточной ячейки DEPOLOX 5 и электронного модуля 700 P делает приложение особенным: В дополнение к типичным параметрам свободного хлора, pH и ОВП, контролируется также параметр проводимости в бассейне.

Технические операторы бассейна довольны бесперебойной работой нового оборудования. Когда подойдёт очередь модернизации следующего бассейна они планируют снова закупить оборудование Wallace & Tiernan®.



Комплект поставки

- DEPOLOX® Pool E 700 P с проточной ячейкой Depolox 5
- Дозатор газа V10k™

Вместо ранее установленного

- DEPOLOX® Pool с проточной ячейкой Depolox 4
- Дозатор газа V10k™



Два варианта установки контроллеров с 7-ми дюймовыми сенсорными экранами : проточные ячейки и электронные модули могут быть установлены как вместе, так и отдельно.



Эксклюзивный представитель в России

ООО «Экоконтроль С»

+7 495 466-99-91, 652-70-28

ABG@ecocontrol.ru www.ecocontrol.ru

Wallace & Tiernan® Products worldwide

Australia

+61 3 8720 6597

info.au@evoqua.com

Canada

+1 905 944 2800

canadainfo@evoqua.com

China

+86 10 57076305

sales.cn@evoqua.com

France

+33 1 41 15 92 20

wtfra@evoqua.com

Germany

+49 8221 9040

wtger@evoqua.com

Singapore

+65 6830 7165

sales.sg@evoqua.com

UK

+44 1732 771777

info.uk@evoqua.com

USA

+1 856 507 9000

wt.us@evoqua.com

Auf der Weide 10, 89312 Günzburg, Germany

+49 (8221) 904-0

www.evoqua.com

DEPOLOX, V10k and Wallace & Tiernan являются товарными марками Evoqua, её дочерних и зависимых компаний. Вся информация, представленная в настоящем документе, мы считаем надежной и отвечающей принятой инженерной практике. Evoqua не дает никаких гарантий относительно полноты этой информации. Пользователи несут ответственность за оценку индивидуальной пригодности продукта для конкретных применений. Evoqua не несет никакой ответственности за любые специальные или косвенные убытки, возникшие в результате продажи, перепродажи или неправильного использования ее продукции.

© 2015 Evoqua Water Technologies GmbH Subject to change without notice WT.050.810.01.DE.CS.0715