

Наконец-то! Первый энергосберегающий бассейн

Уличный бассейн · Крытый бассейн

 **dinotec**
Water & Pool Technology



Все из одних рук

С готовностью "под ключ"

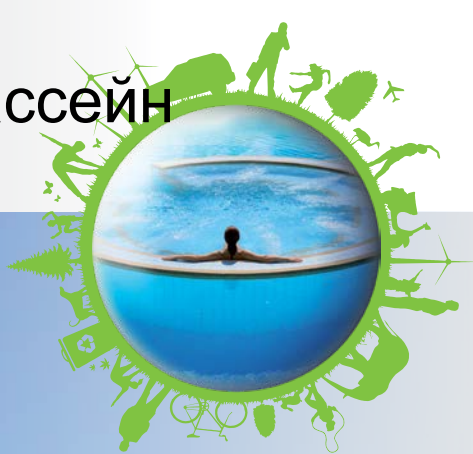
Ваши желания - наши решения!

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



Просто наслаждайтесь лучшей водой!

dinotec Энергосберегающий бассейн



Свобода выбора

Энергосберегающий бассейн от dinotec выполняет все Ваши желания.

Крытый или уличный, с пленочным или плиточным покрытием, круглый или прямоугольный - Вы решаете сами! Только Вы определяете, что важно.

Наша уникальная разработка превратит мечту в реальность.



Экономия до 75 %? Как это возможно?

Анализ

Эксперты dinotec проанализировали все конструктивные особенности и технологические процессы, играющие важную роль при строительстве плавательного бассейна.

Цель

Резкое сокращение основных эксплуатационных затрат (электроэнергия, подпиточная и сточная вода, химические реагенты), с одной стороны и, достижение высокого качества воды с другой.

Результат

"Умная" система управления бассейном dinotecNET+, дополненная многочисленными новшествами, такими как режим ECO или программа экономии расхода энергоносителей и средств по уходу за водой. Возможность оптимизации всего процесса водоподготовки, что позволяет применить новое оборудование, например энергосберегающие циркуляционный насос или насос измерительной воды. Эта концепция, дополненная ценными конструктивными рекомендациями, сводит объем энергопотребления к минимуму без ущерба для пользователя и окружающей среды!

dinotec Компетенция



Вот уже несколько десятилетий фирма dinotec является ведущим специалистом в области водных технологий и оборудования для бассейнов.

Одна из немногих в мире, она обладает необходимым оборудованием, технологиями и глубокими знаниями, позволяющими реализовать концепцию энергосберегающего бассейна.

Пример:

Являясь "мозгом" системы водоподготовки, уникальная разработка dinotecNET+ не имеет себе равных и обладает всем необходимым набором функций.



ЭКОНОМИЯ ВОДЫ



ЭКОНОМИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ



ЭКОНОМИЯ ТЕПЛА
СОКРАЩАЕТ CO₂



ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
СОКРАЩАЕТ CO₂



ЭКОНОМИЯ СРЕДСТВ
ПО УХОДУ ЗА ВОДОЙ

Компетентный

партнёр

во всех сферах!

Опираясь на помощь специализированных фирм-партнеров, мы разработаем индивидуальную концепцию энергосберегающего бассейна. Вы получите готовую систему „под ключ“ и даже больше! Энергосберегающий бассейн не только сохранит окружающую среду, но и защитит Ваш кошелек от ненужных трат.



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 dinotec ECO



4 Программа поддержания качества воды и программа экономии затрат энергоносителей и средств по уходу за водой



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



5 Интеграция регенеративных источников энергии



6 Оптимальный климат в помещении (для крытых переливных бассейнов)



7 Специальный энергосберегающий насос измерительной воды dinotec



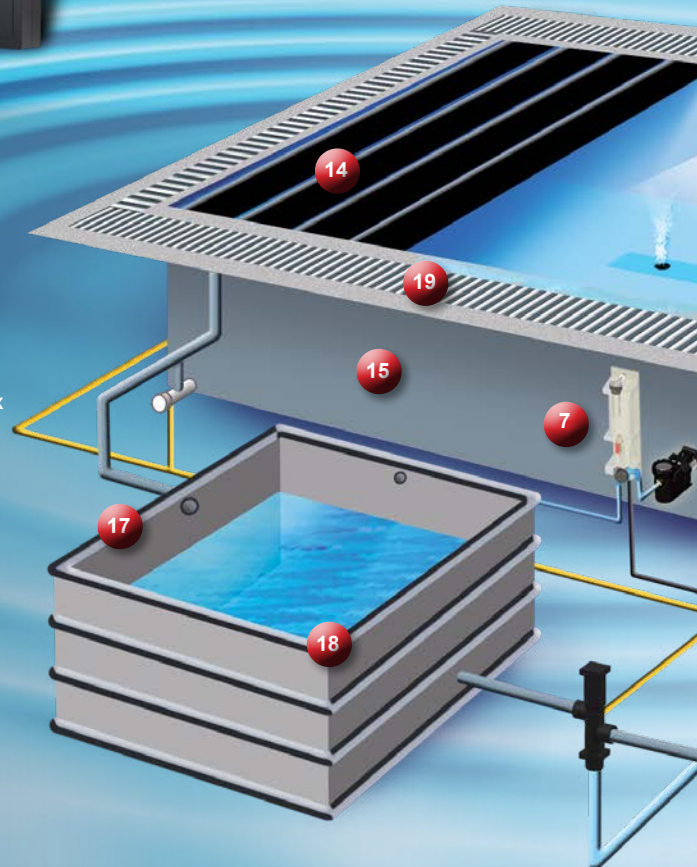
11 Активированный естественным способом фильтровальный материал



12 Низкий расход энергии благодаря специальным клапанам фильтра








13 Снижение потребления воды для обратной промывки до 50%. Экономит воду и электроэнергию.



Вы не только экономите энергоресурсы ...

... но и поддерживаете окружающую среду!

-  Экономия воды.
-  Экономия электроэнергии.
-  Экономия тепла.
-  Защита окружающей среды.
-  Экономия химических реагентов.

Дополнительная информация на:
www.niedrig-energie-pool.de

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 теплотери и сэкономить энергозатраты.



Просто наслаждайтесь лучшей водой!

Формула 2 в 1: комфортное плавание плюс экономия затрат

dinotecNET+
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ БАСЕЙНОМ

С технологиями "хай-тек" ... В десятку!



- Энергосберегающее управление системой водоподготовки
- Бережный расход воды
- Низкое потребление химических реагентов
- Качество воды на уровне "велнесс"
- "Умная" система, позволяющая расширять свои функции
- Индивидуальный подход к разработке бассейна
- Комфорт и легкость управления
- Встроенное управление аттракционами
- Оборудование, работать с которым одно удовольствие!

Все из одних рук

С готовностью "под ключ"

Ваши желания - наши решения!

Удаленный сервис устраняет причины для беспокойства!

Совершенно неважно, в какой точке мира находится Ваш энергосберегающий бассейн, опциональный удалённый доступ позволяет контролировать состояние Вашей системы в любое время. Также возможно изменение настроек и устранение неисправностей. Наслаждайтесь полным комфортом, абсолютным спокойствием и превосходным сервисом от Вашего дилера.

Веские доводы в пользу бюджета...



Энергосберегающий бассейн dinotec: пример расчета 1*:

Уличный бассейн

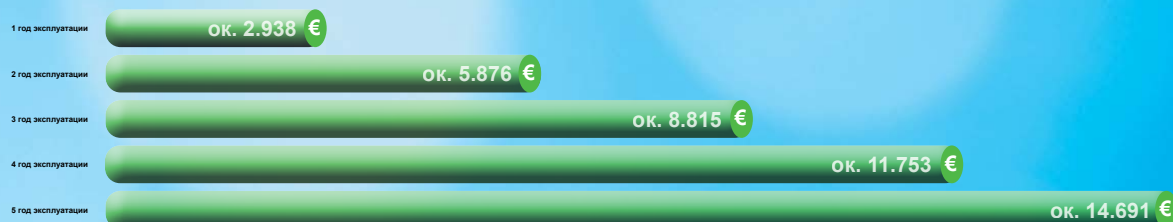
8 м x 4 м x 1,35 м, переливной;
режим эксплуатации: 150 рабочих дней,
температура воды: 26 °С

Ежемесячные эксплуатационные затраты: **ок. 82 €**

Ежегодные эксплуатационные затраты (5 мес.): **ок. 410 €**

(с учетом расходов на электроэнергию, воду и химические реагенты)

По сравнению с обычным уличным бассейном Вы экономите:



Энергосберегающий бассейн dinotec: пример расчета 2*:

Крытый бассейн

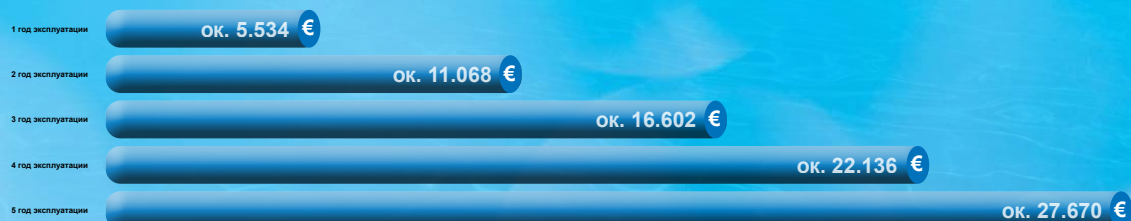
10 м x 5 м x 1,35 м, переливной;
режим эксплуатации: 365 рабочих дней,
температура воды: 26 °С

Ежемесячные эксплуатационные затраты: **ок. 384 €**

Ежегодные эксплуатационные затраты: **ок. 4.604 €**

(с учетом расходов на электроэнергию, воду и химические реагенты)

По сравнению с обычным крытым бассейном Вы экономите:



Подробный расчет и профессиональную консультацию можно получить у Вашего дилера.

"Наша разработка является примером гармоничного сочетания идей и практического подхода.

Примечательно то, что такой бассейн не только сэкономит окружающую среду и сэкономит деньги. Приобретая его, пользователь становится обладателем первоклассного оборудования с комфортабельным управлением."

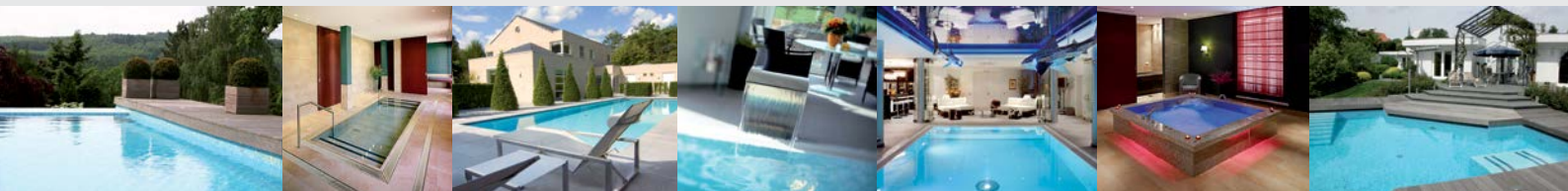
Дипл. инж. Михаэль Таггезель

Доцент Академии Союза Технического Контроля (TÜV)
в рамках обучения представителей эксплуатационных служб.



*Усредненные эксплуатационные затраты без учета стоимости воды для заполнения бассейна и дополнительных расходов. Все приводимые показатели являются примерными и могут колебаться в сторону увеличения или уменьшения в зависимости от местных условий.

Просто наслаждайтесь лучшей водой!



Ваш партнер по продажам профессионального оборудования dinotec:

Дополнительную информацию Вы найдете на сайте:
www.niedrig-energie-pool.de

ООО Динотек
143441 Россия, МО, п/о Путилково
69 км. МКАД, МТВК „Гринвуд“
С1, офис 49
Тел.: +7 (495) 980 80 21
e-mail: info@dinotec.ru
www.dinotec.ru
www.niedrig-energie-pool.de
www.Poolpflege.info