

Прозрачная, кристально чистая вода

Мягкая, не вызывающая
раздражения кожи и глаз

Экологически безопасная
очистка

Эксклюзивная технология
водоочистки на основе магния

Несравненно мягкая,
кристально чистая вода

R.C.S. Paris 395 068 679 - Photo credits: Fotolia - Getty - ZODIAC[®] - ZODIAC[®] is a registered trademark of Zodiac International S.A.S.U. used under license - www.le-lit.fr - H0507100 Rev.A



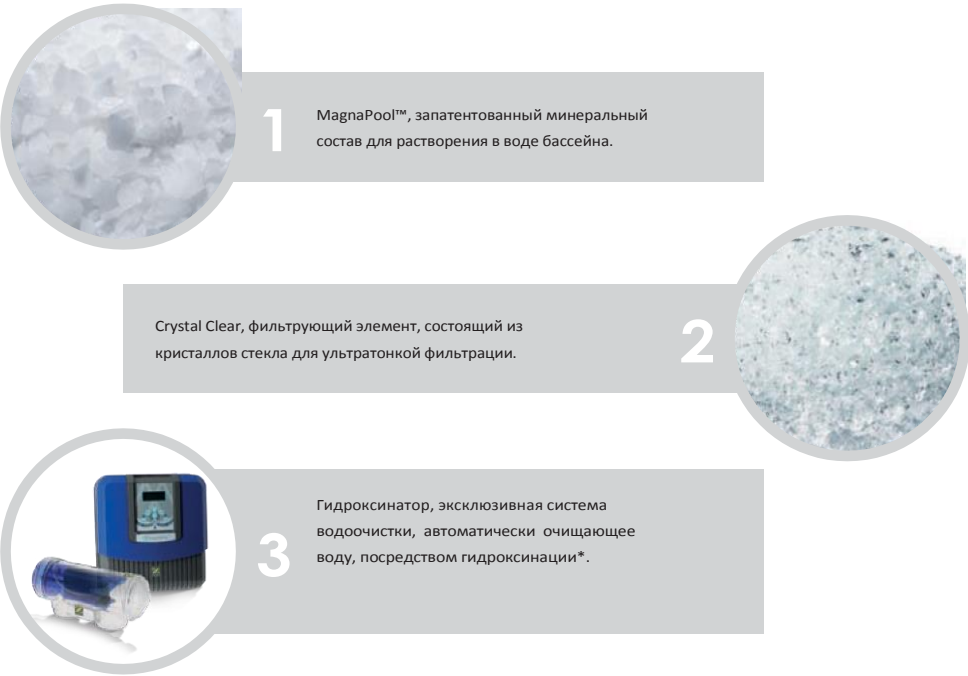
MagnaPool™ - революционная система очистки воды в бассейнах на основе магния.

Магний, целительная сила природы.

Магний присутствует в морской воде, в организме человека и всех живых тканях (в частности, он является основным элементом в составе хлорофилла), Магний – один из основных минералов, необходимых нашему организму для нормального функционирования. Расслабляющие свойства обогащенных магнием ванн известны на протяжении многих лет. Так, в частности, магний применяют для успокоения боли, ухода за кожей и снятия мышечного напряжения.

Эксклюзивная система очистки воды на основе магния.

Эксклюзивная система очистки воды на основе магния MagnaPool™ сочетает в себе природные свойства минералов MagnaPool™ с исключительно тонкой системой фильтрации. MagnaPool™ объединяет в себе 3 продукта для здорового, сбалансированного и экологически безопасного, обогащенного минералами бассейна:



Эта автономная система невероятно проста в использовании и снимает с вас все заботы, связанные с водоочисткой.

* Название реакции, происходящей в Гидроксинаторе, в результате которой выделяется гидроксид магния, очищающий воду.





Прозрачная,
кристально чистая вода

Бассейн с обогащенной минералами водой исключительной прозрачности.

MagnaPool™ позволяет получить исключительно чистую воду без добавления каких-либо дезинфицирующих химических веществ. Достичь такой предельной чистоты удалось благодаря объединению двух инновационных факторов. Во-первых, мощных природных очищающих свойств магния, содержащегося в минералах MagnaPool™. И, во-вторых, исключительно тонкой фильтрации с использованием стеклокристаллических материалов Crystal Clear.

Мнение нашего эксперта:

"Использование фильтрационных материалов Crystal Clear в сочетании с очищающим эффектом минералов магния позволяет получить прозрачную и кристально чистую воду"

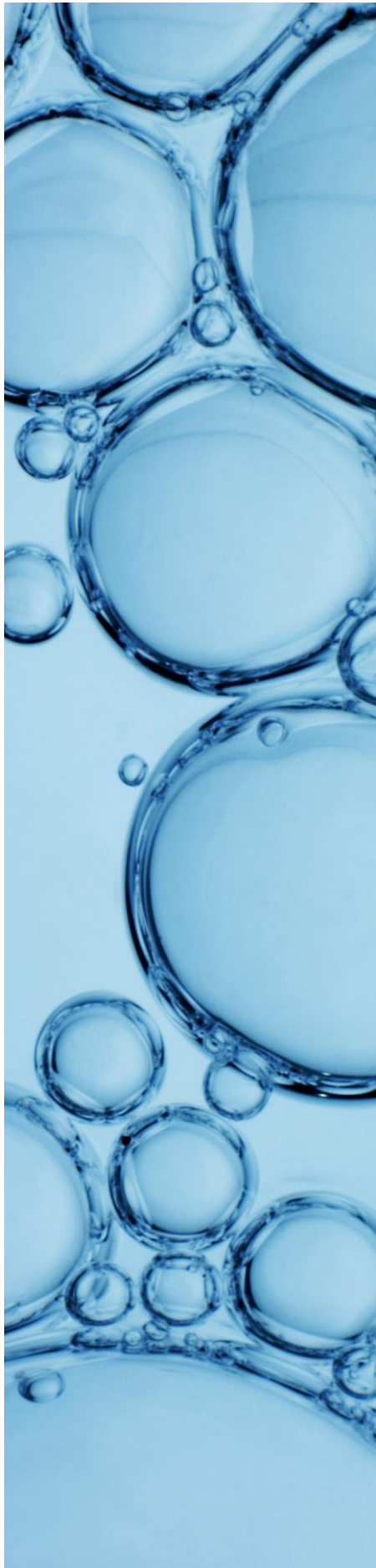
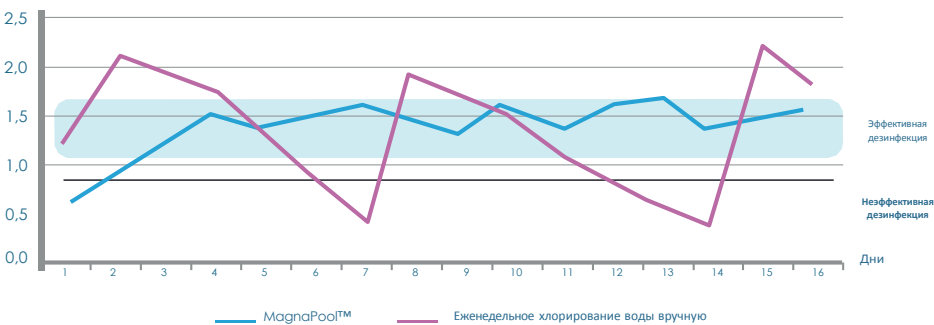
Вильям Т., инженер научно-исследовательского отдела Zodiac.

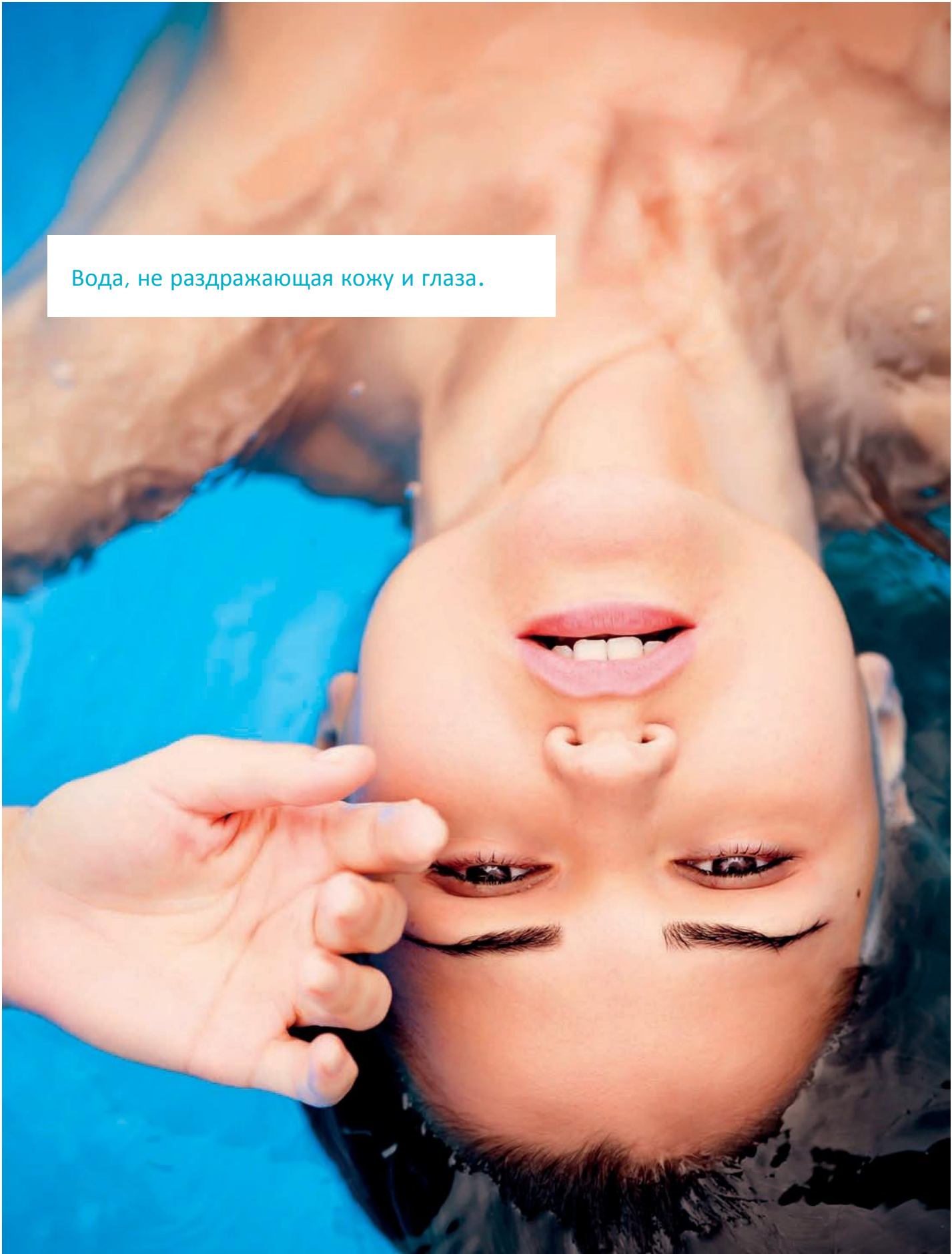
Эффективное и стабильное обеззараживание.

Когда воду в бассейне хлорируют без использования автоматической системы, концентрация хлора колеблется при каждом добавлении. Эти колебания концентрации хлора могут отрицательно влиять на эффективность очистки и комфорт при купании. При использовании системы MagnaPool™ очистка воды ведется мягко и непрерывно, без колебания уровня концентрации хлора. Результат: всегда хорошо обеззараженная, здоровая и отлично сбалансированная вода.

Дезинфекция без скачков концентрации хлора

Общее содержание хлора в мг/л (или промилле)





Вода, не раздражающая кожу и глаза.

Меньшее количество хлораминов для непревзойденно комфортного купания.

В сравнении с обычными системами очистки воды (добавление хлора вручную или солевой электролиз), MagnaPool™ естественным образом замедляет выработку хлораминов, молекул, вызывающих неприятный запах хлора и раздражение кожи и глаз.

Исследование Zodiac® показало, что:

- Система MagnaPool™ генерирует на 40% меньше хлораминов, чем обработка воды при помощи солевого электролиза.
- При использовании системы MagnaPool™ количество хлораминов растет в 4 раза медленнее, чем в воде, обрабатываемой хлорированием вручную или солевым электролизом.
-
- Выбирая MagnaPool™, вы выбираете комфортную среду и воду, не раздражающую кожу, волосы и глаза.

На 40% меньше хлораминов



Уровень хлораминов: лабораторные измерения (Zodiac®) связанного хлора (хлораминов) после добавления органического вещества в бассейны с водоочисткой посредством солевого электролиза или хлорирования вручную (с традиционной фильтрацией фильтром из песка) и системой MagnaPool™.

Отзывы наших клиентов:

Карла Х.
владелец бассейна

"С тех пор как мы начали использовать для очистки воды в бассейне систему MagnaPool™, у детей перестали чесаться глаза."

Даниэль Б.
владелец бассейна

"Минералы делают мою кожу мягкой и чистой; после выхода из бассейна мне больше не нужно идти в душ."

"Однажды попробовав MagnaPool™, вы больше не захотите купаться в соленой или хлорированной воде."

Аманда С.
Директор строительной компании по производству бассейнов

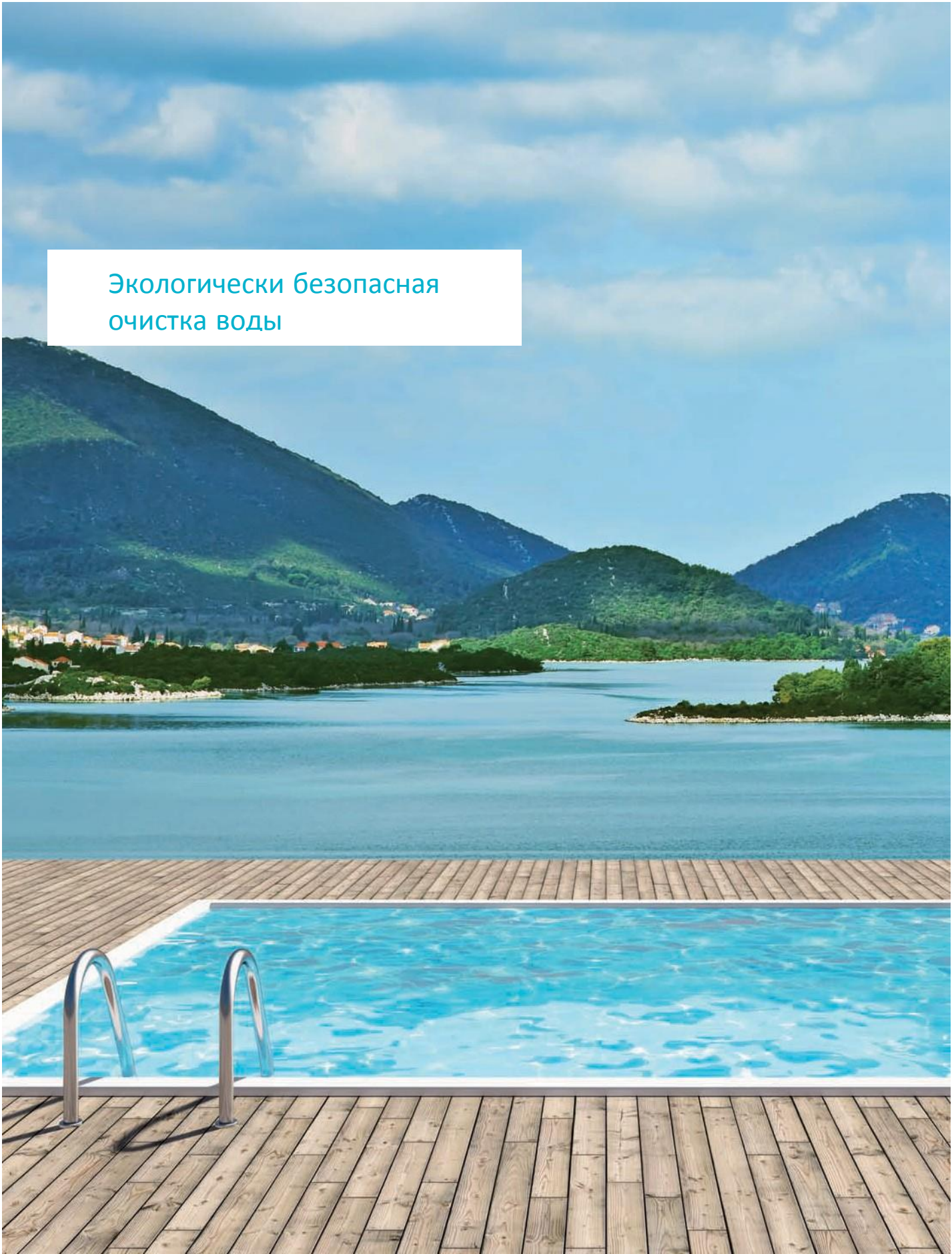
"После установки MagnaPool™, первое, что поразило меня – это то, что мне не нужно мыть голову после купания."

Фрэнк Б.
Владелец бассейна

"Бассейн с системой MagnaPool™ невозможно сравнить с бассейнами с хлорированной водой, где вода жесткая и вызывает раздражение глаз и кожи."

Кэтрин В.
владелец бассейна

"Многие люди изначально были настроены скептически, но поплавав в бассейне, меняли свое мнение."



Экологически безопасная
очистка воды

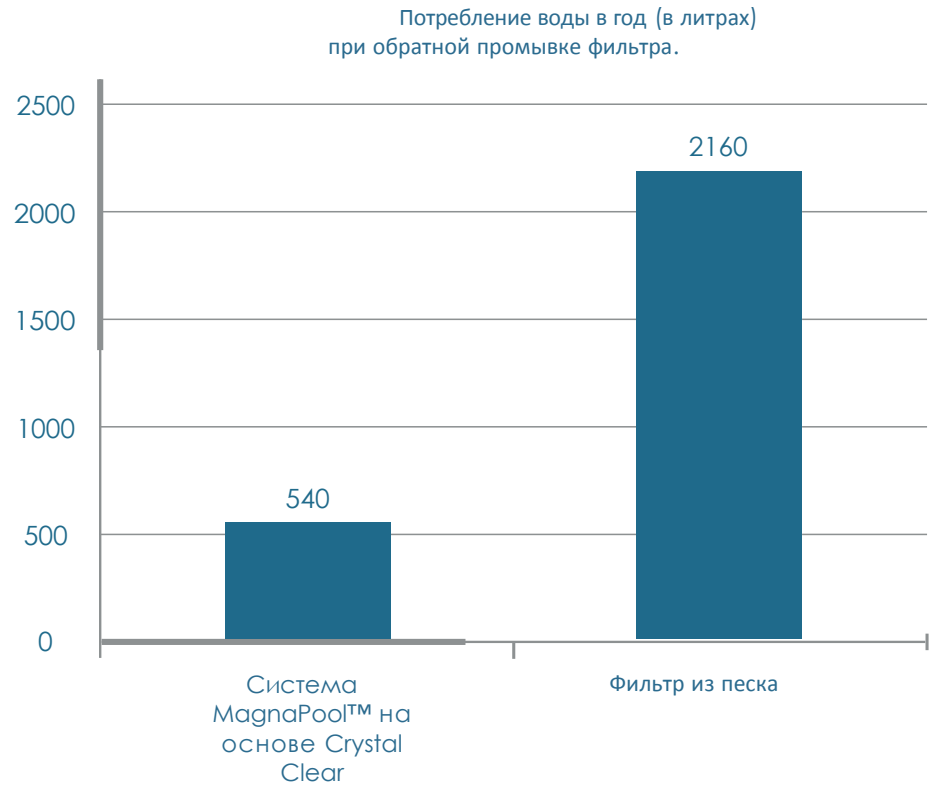
Система, которая экономит воду и энергию.

Фильтрационный материал Crystal Clear для системы водоочистки бассейнов MagnaPool™ состоит из тысяч чистых кристаллов стекла. В отличие от песка, они невосприимчивы к бактериям и требуют только непродолжительной обратной промывки фильтра. Таким образом, потребление воды может быть снижено на 75%.

Фильтрационный материал Crystal Clear

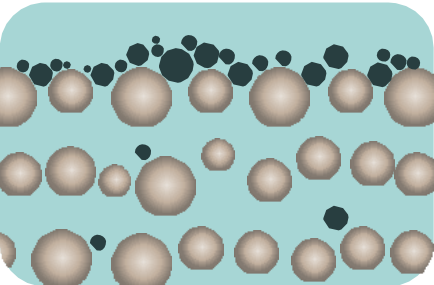


Ежегодная экономия до 1,600 литров воды.



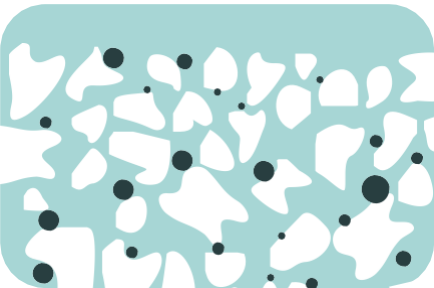
Значение для бассейна, оснащенного 760 мм фильтром и насосом 1.5 л.с. (или 1.1 кВт).

Фильтр из песка



Грязь скапливается на поверхности: промывка
фильтра занимает больше времени.

Система
MagnaPool™ на
основе Crystal
Clear



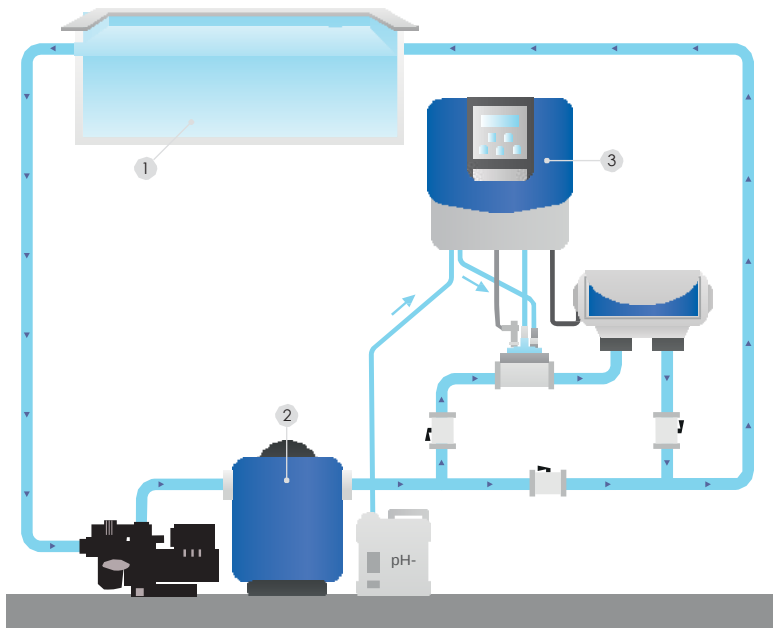
Захват частиц грязи кристаллами
стекла: быстрая промывка фильтра
= меньший расход воды

Не требуется добавления дезинфицирующих
и корректирующих химических средств.

MagnaPool™ - это система очистки воды на основе минералов, не требующая дезинфицирующих или корректирующих хим. реагентов (ударного хлорирования, защиты от биообрастания, осветлителя и д.р.).

Эти преимущества делают MagnaPool™ экологически безопасной системой водоочистки при конкурентоспособной стоимости обслуживания

Полная система очистки воды:
простота установки и
обслуживания.



Состав основного комплекта:



1 Минеральный состав MagnaPool™ для растворения в воде бассейна.
Упаковка – мешки по 10 кг.



2 Crystal Clear – кристаллы стекла для фильтрации 100% чистоты. Мелкозернистые (0.5/1.5 мм) и крупнозернистые (1.0/3.0 мм) частицы. Упаковка – мешки по 15 кг.



3 Гидроксинатор - система очистки воды. Доступна в 4 размерах. Гидроксинатор 10г - для бассейнов объемом до 40м³. Гидроксинатор 18г - для бассейнов объемом до 70м³. Гидроксинатор 22г - для бассейнов объемом до 100м³. Гидроксинатор 35г - для бассейнов объемом до 150 м³.

Рекомендуемое дополнительное оборудование



pH Link Module, Автоматический регулятор pH, работающий вместе с Гидроксинатором.



FloPro™ VS, Насос переменной скорости, простой в установке, умный и экономичный



Boreal Фильтр из армированного полиэстером стекловолокна. Доступен в 5 размерах:(400,520,640,760и900мм).



Aqualink® TRi интеллектуальная система автоматического управления оборудованием бассейна.

Преимущества использования системы MagnaPool™.

	Бассейн с MagnaPool™	Бассейн с системой солевого электролиза	Бассейн с добавлением хлора вручную
Прозрачность воды	При использовании MagnaPool™ для достижения прозрачности не требуются никакие химические средства (флокулянты, осветлители и т.п.).	Прозрачность воды напрямую зависит от регулярности обслуживания, осуществляемого владельцем. Во всех случаях необходимо использование химических средств.	
Эффективность дезинфекции	MagnaPool™ обеспечивает непрерывную эффективную выработку гидроксида магния и активного хлора для эффективной дезинфекции без скачков концентрации хлора.	Солевой хлоратор обеспечивает контролируемую генерацию активного хлора и уменьшает скачки концентрации хлора.	Концентрация хлора колеблется при каждом добавлении. Это порождает колебания концентрации, которые могут оказать негативное влияние на эффективность водоочистки и комфортность купания.
Водный баланс	Реакция конверсии магния в Гидроксинаторе оказывает ограниченное влияние на pH. Таким образом, значительно снижается использование корректирующего реагента, что повышает комфортность купания.	Вместе с хлором в ходе солевого электролиза вырабатывается гидроксид натрия. При определенных условиях водного баланса это может повысить pH, тогда потребуются добавление корректирующего реагента.	Водный баланс напрямую зависит от ухода за бассейном, проводимого владельцем. Оптимальный водный баланс позволяют сохранить только регулярные проверки концентрации и добавление корректирующего реагента вручную.
Вода и ее воздействие на организм и кожу	Вода в бассейне MagnaPool™ содержит меньшее количество хлораминов - молекул, вызывающих сухость кожи и раздражение глаз. MagnaPool™ не имеет запаха и обеспечивает максимально комфортное купание.	Эффект сухой кожи и раздражение, вызываемые хлорированной водой уменьшены по сравнению с хлорированием вручную. Тем не менее, данный метод может генерировать больше хлораминов, чем MagnaPool™.	Вода в бассейне может стать очень агрессивной за счет быстрого увеличения количества хлораминов: это может привести к покраснению глаз и раздражению кожи. Во избежание передозировки следует тщательно контролировать содержание хлора.
Добавляемые средства химической дезинфекции	При использовании MagnaPool™ не требуется никаких профилактических или дезинфицирующих средств.	Могут понадобиться определенные корректирующие химикаты (ударное хлорирование, осветлитель и защита от биообрастания).	При водоочистке вручную используются исключительно химические средства. Поэтому при еженедельном техническом обслуживании важно использовать профилактические и корректирующие вещества (медленно растворяющийся хлор, ударное хлорирование, осветлитель, защиту от биообрастания и т.п.)
Экономия воды	При обратной промывке фильтра MagnaPool™ экономит до 1,600 литров воды в год.	Традиционные бассейны с использованием фильтров из песка требуют длительной промывки фильтра. Это приводит к большому расходу воды.	
Простота использования	Гидроксинатор прост в установке и эксплуатации, обладает простым и понятным интерфейсом. Он не требует специального обслуживания кроме периодического визуальной проверки.	Хлоринатор прост в установке и эксплуатации. Техническое обслуживание состоит в периодической проверке состояния батареи и pH воды.	Для того, чтобы определить какие химикаты и в каких количествах добавлять важно проводить еженедельную проверку.

Вне зависимости от используемой системы очистки рекомендуется периодически проверять параметры воды.