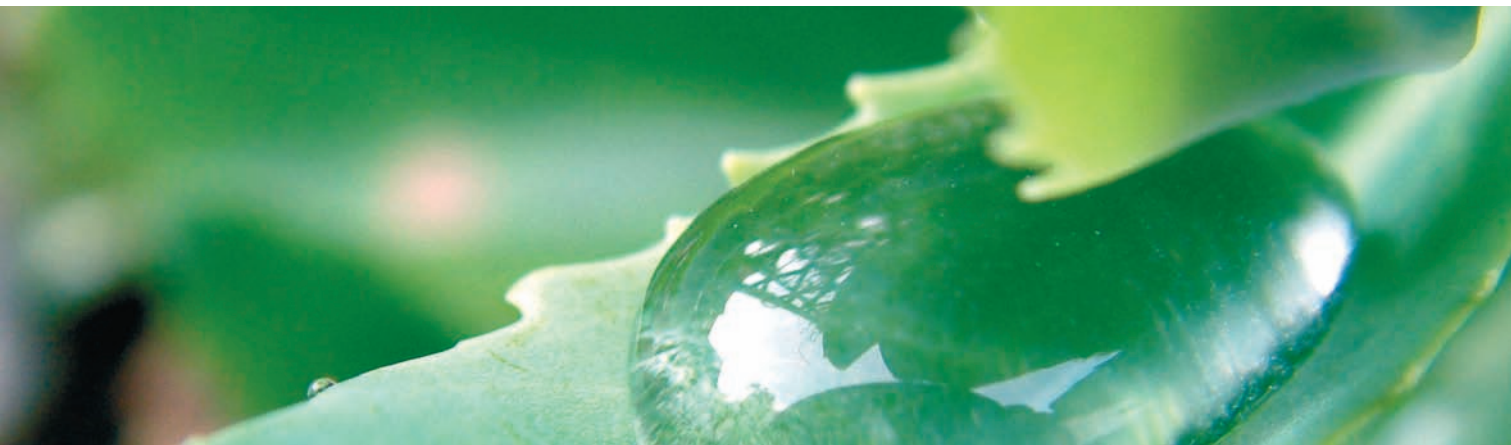




GRANDER

Оживление воды





Содержание

Изобретение оживленной воды.....3

Вода - удивительная вещь4

Принципы оживления воды GRANDER5

Сферы применения технологии GRANDER.....6

Оборудование для систем водоснабжения7

Оживление воды в квартирах9

Встроенное и портативное оборудование10

Бассейны, фонтаны, колодцы, резервуары, пруды 11

Системы отопления и охлаждения..... 12

Питьевые фонтаны..... 13

Индивидуальные приборы GRANDER14

Отзывы клиентов 15

Изобретение ОЖИВЛЕННОЙ ВОДЫ

«Каждое живое существо сохраняет здоровье и силу, пока получает здоровую воду, здоровый воздух и здоровое питание. Именно поэтому здоровая природная вода так важна для нашего хорошего самочувствия».

ИОГАНН ГРАНДЕР

В конце 1970-х годов естествоиспытатель Иоганн Грандер на основе собственных всесторонних наблюдений начал изучать влияние естественного магнетизма на воду. Более чем за десять лет работы Грандер создал целый ряд «естественных магнитных генераторов», вырабатывавших высокочастотную энергию, которая была совершенно безопасной, даже при прямом прикосновении.

В ходе своей работы Грандер провел ряд экспериментов, которые доказали, что преобразование энергии происходит даже в воде и под водой, а сама вода при этом приобретает особые свойства.

Самым же удивительным в этих экспериментах было то, что свойства, передававшиеся определенному объему воды, могли одновременно передаваться и другой воде – причем без прямого контакта. Увидев под микроскопом, что микроорганизмы в оживленной воде демонстрируют измененное поведение, ученый назвал этот естественный процесс «оживлением воды». Данный феномен Иоганн Грандер рассматривал как определенный природный механизм, который ему удалось открыть.

Процесс оживления воды GRANDER, используется на практике на протяжении более 20 лет. При этом фундаментальные идеи, лежащие в основе рассматриваемого процесса, распространились далеко за пределы родины Иоганна Грандера – Австрии.



Прежде всего Иоганн Грандер хотел, чтобы вода вновь стала тем, чем она была некогда, - источником всего живого на Земле.

Эксперты из самых разных стран считают открытия и работы Грандера с оживленной водой поистине выдающимися. В наши дни это уникальное открытие используется как часть процесса оживления воды GRANDER. Официальное признание работы Иоганна Грандера:

- Серебряная медаль Российской академии естественных наук.
- Австрийский Крест чести от Федерального министерства образования, науки и культуры.

«Вода - удивительная вещь...»

ИОГАНН ГРАНДЕР



Из воды возникло всё. Вода может существовать в самых необычных состояниях и обладает удивительными свойствами, многие из которых до сих пор остаются загадкой для человечества.

Одним из таких свойств является способность передавать информацию, "запоминать" слова и мысли, включать механизм исцеления в человеческом организме. Вода очищает не только от физической, материальной грязи, но и от грязи энергетической.

Вода обладает физической памятью, которая ей позволяет даже после значительного разбавления - без единой молекулы информирующего вещества в гомеопатическом средстве - распознавать хранящуюся в молекулах информацию. При этом негативная (то есть вредная) информация, естественно, также сохраняется.

Тот факт, что вода обладает памятью на различные химические и физические (энергетические) воздействия и может являться своеобразным носителем информации, в последнее время получает все большее признание в научном мире.

«Процесс оживления воды GRANDER, помогает воде стать тем, чем она всегда являлась – эликсиром жизни».

ИОГАНН ГРАНДЕР



Принцип оживления воды GRANDER

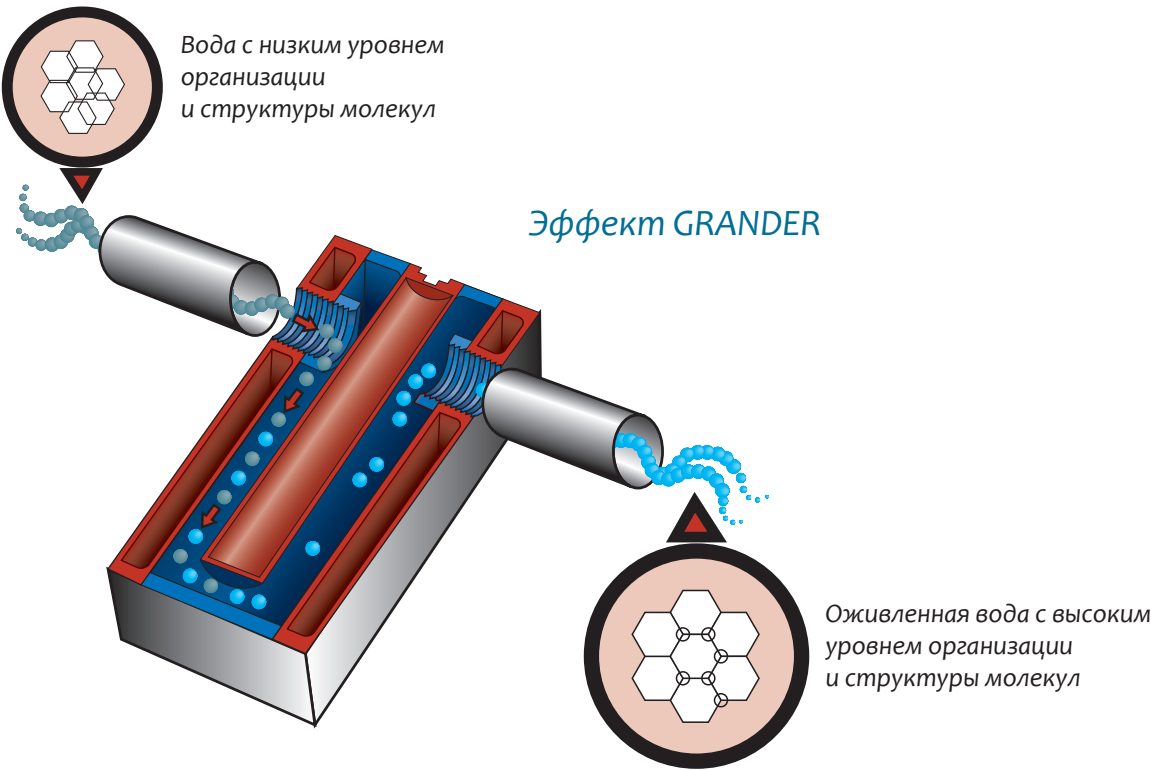
Ключевым элементом технологии оживления GRANDER является «передача информации» от воды воде.

Многолетние наблюдения демонстрируют, что вода представляет собой живую систему, осуществляющую постоянный обмен с окружающей средой. При воздействии приборов GRANDER на воду, изменяется существующая структура воды и удаляется негативная информация. Одновременно вода заново структурируется и получает новую информацию от воды, которая находится в стенках прибора GRANDER.

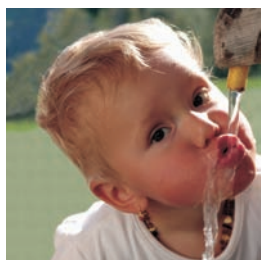
Данная вода представляет собой высокоэнергетическую родниковую воду, обогащенную особой смесью высокосортных добавок, которые в свою очередь способствуют развитию жизненно необходимых бактерий для всего живого. Таким образом, вода становится «оживленной».

Об эффекте GRANDER обычно задают два вопроса: «Почему этот процесс остается таким мощным даже спустя годы?» и «Почему устройствам не нужна внешняя энергия или какая-либо поддержка?» Ответ заключается в том, что постоянный обмен воды с окружающей средой является полностью естественным и не зависит от сил, созданных человеком.

Важным фактом является и то, что вода, оживленная посредством рассматриваемого процесса, повторно проявляет свойства, заложенные в нее природой: восстанавливает и активирует высокую способность воды к самоочищению и повышенное сопротивление, причем этот процесс продолжается бесконечно. Данный тип передачи энергии и информации до сих пор не может быть оценен при помощи традиционных методов аналитического измерения. С другой стороны, почти 20-летняя эмпирическая практика постоянного использования рассматриваемого эффекта в различных сферах позволила четко задокументировать самые разные его проявления.



Сферы применения технологии GRANDER



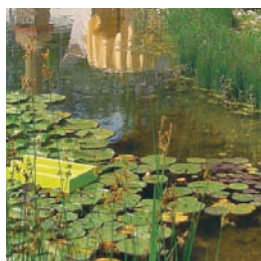
Оживление питьевой и водопроводной воды

- Улучшается вкус воды, вода становится нежной.
- Улучшается общее самочувствие.
- Улучшается состояние кожи и волос.
- Пищевые продукты дольше сохраняют свежесть и вкус.
- Сокращается расход очищающих средств.
- Улучшается здоровье животных, они с удовольствием пьют оживленную воду.
- Растения растут быстрее и больше, дают больше плодов.
- Возвращаясь в окружающую среду, вода остается оживленной и является экологически безвредной.



Оживление воды в бассейнах и SPA-салонах

- Вода становится более нежной, превращая плавание в настоящее удовольствие.
- Нейтрализует запах и вкус хлора.
- Устраняет раздражение глаз и кожи.
- Сокращается расход очищающих веществ, хлора и времени на очистку.
- Усиливается способность к флокуляции, уменьшается потребление хлора.



Оживление воды в прудах и природных водоемах

- Стабилизируется и улучшается микробиологическое состояние воды.
- Усиливается способность воды к естественному самоочищению.
- Уменьшается рост вредоносных водорослей.
- Вода насыщается кислородом.



Оживление воды в отопительных системах

- Вода становится чистой, исчезают неприятные запахи.
- Снижается накопление осадка.
- Снижается восприимчивость к микробному и бактериальному загрязнению.
- Промываются радиаторы и трубы напольного отопления.
- Снижается коррозия.
- Улучшается процесс теплопередачи.
- Уменьшается количество технических проблем, оборудование становится более безопасным.
- Сохраняется естественный микроклимат помещений.
- Существенно сокращаются отложения кальция.



Оживление охлаждающей и производственной воды

- Усиливается способность охлаждающей и производственной воды к самоочищению.
- Стабилизируется и улучшается микробиологическое состояние воды.
- Сокращается использование химикатов.
- Снижается коррозия.
- Повышаются срок эксплуатации и безопасность в работе.
- Устраняются неприятные запахи.
- Снижаются расходы на эксплуатацию.
- Вода остается экологически безопасной.

Оборудование для систем водоснабжения



Размеры:

3/4", 1", 5/4", 6/4",
2", 2½", 3", 4"

Материалы:

Все оборудование изготавливается с использованием нержавеющей стали V2A.

Коды материала:

Внутренние водопроводящие части - 1.4301, наружная оболочка - 1.4016 (3" и 4" 1.4462).

Также доступны специальные модели с использованием кислотоупорной нержавеющей стали V4A (1.4571 – внутри и снаружи).

Выбор оборудования

Для верного выбора оборудования необходимо учитывать размер трубы, интенсивность использования и коэффициент загрязнения воды. Это значит, что размер устройства, которое предполагается использовать, не всегда должен соответствовать размеру трубы. В силу этого окончательное решение относительно выбора устройства может быть принято только на месте. По этой причине мы придаем большое значение личным рекомендациям и визитам наших специалистов.

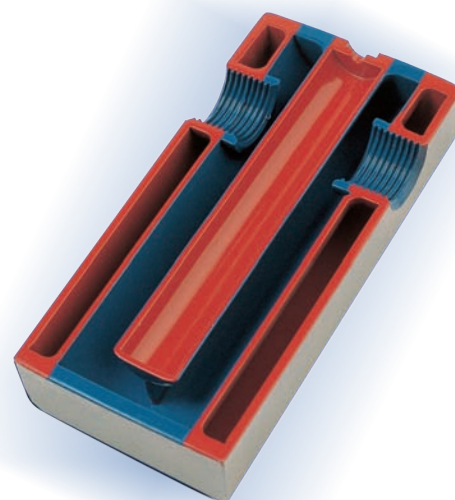
Продолжительность

Более 20 лет непрерывно проводились исследования эффекта оживления воды «GRANDER». Их результаты полностью подтвердили, что сам по себе эффект оживления не исчезает никогда.

Гарантии

Гарантия: 5 лет

* Гарантия действует в случае, если установка оборудования проводилась специалистами группы компаний «КИТ-СВ» или уполномоченными ей компаниями.



■ Водный поток
Информационная вода

Оборудование для оживления воды работает :

- на естественной энергии, без электричества;
- без специальных добавок;
- не требует техобслуживания и ремонта.

Объем:

Вода GRANDER сохраняет свои свойства как при непостоянном использовании и длительных периодах неиспользования, так и при систематической высокой нагрузке на трубопровод.

Заключения экспертов:

По заключению экспертов, опубликованному университетом Граца, Венской ассоциацией по техническому надзору и сертификационным центром SVGW, оживленная вода и оборудование GRANDER сертифицированы как гигиенически и технически безопасные.



Все оборудование снабжено двойными ниппелями из красной меди



Установка в системе водопровода

Номер единицы	W751	W101	W540	W640	W200	W250	W300	W400
Размер	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100
Напор воды (бар) - до	3/4"	1"	5/4"	6/4"	2"	2 1/2"	3"	4"
Рабочая температура (+ °C)	20	20	20	20	20	20	20	20
Потеря напора при 2 м/с (бар):	1/95	1/95	1/95	1/95	1/95	1/95	1/95	1/95
Примерная масса (кг)	45	50	50	70	100	180	270	310
Приблизительные размеры (мм)	4	6	9,5	12	19	30	51	119
С фланцем/без фланца								
Высота	215	260	295	340	445	530	610	910
Ширина	95	125	160	160	180	220 350/ 220	530/ 340	
Глубина	95	100	110	120	130	160 260/ 180	260/ 260	

Оживление воды в квартирах

Оборудование для
установки на запорных
клапанах



W050 / W075 / W010

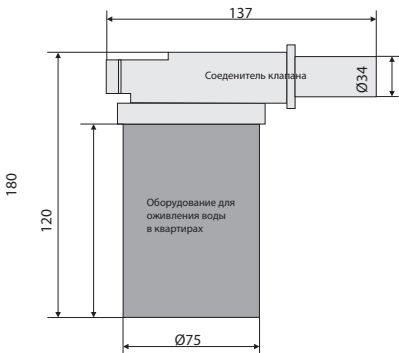
Верхняя часть существующего запорного клапана может быть легко заменена адаптером VAS (в соответствии со стандартом DIN 3512). Это позволяет позднее установить на существующие трубы водоснабжения оборудование GRANDER.

При этом адаптер VAS остается стационарно подсоединенным к установке, а изначальную функцию квартирного запорного клапана начинает выполнять запорный клапан, расположенный на впускном отверстии адаптера VAS.

Быстрая установка:

- вскрытие не производится;
- трубы не прорезаются;
- запорная функция сохраняется.

Гарантия: 5 лет



Примечание:

По причине относительно высокого сопротивления потоку оборудование для квартир подходит только для установки в трубах с относительно низким расходом воды (таких, какие устанавливаются в квартирах) и не пригодно для труб, которые используются в частных домах.

Для установки на
доступных трубах



W750

W500

Номер единицы	W050	W075	W010	W500	W750
Размер	1/2"	3/4"	1"	1/2"	3/4"
Напор воды (бар) - до	10	10	10	20	20
Рабочая температура (+ °C)	1-90	1-90	1-90	1-95	1-95
Максимальный расход (л/с)	0,42	0,67	0,69		
Потеря напора при 2 м/с (мбар):	25	45	50	25	45
Примерная масса (кг)	3,5	3,5	3,5	1,5	3
Приблизительные размеры (мм)					
Высота	См. график выше			130	18X
Ширина				X5	ï5
Глубина				65	85

Встроенное и портативное оборудование

Встроенное оборудование



Гарантия: 5 лет

Размеры 3/8" или 1/2"

для постоянной установки в системе водопровода в одной точке с одним или несколькими соединениями.



Номер единицы	W380	W500
Размер	DN10	DN15
Напор воды (бар) - до	3/8"	1/2"
Рабочая температура (+ °C)	20	20
Потеря напора при 2 м/с (бар):	1-95	1-95
Примерная масса (кг)	70	25
Примерная масса (кг)		
1		
1,5		
Примерные размеры (мм)		
высота	100	130
ширина	45	55
глубина	45	65

Портативное оборудование

Переносная карманная модель оборудования, легко устанавливается и снимается, идеальна для использования на дачах, в путешествии, командировках, на отдыхе, в жилых автофургонах, на выставках и т.д.

Гарантия: 3 года



Оригинальный кожаный чехол для оборудования

Спецификация материала: Никелированная медь, корпус из хромированной стали

Номер единицы	WFLX
Размер резьбы:	1/2" или 3/4"
Напор воды (бар) - до	7
Рабочая температура (+ °C)	1-60
Примерная масса (кг)	1
Примерные размеры (мм)	
Высота	120
Ширина	60
Глубина	40

Бассейны, фонтаны, колодцы, пруды...



Сферы использования

Плавательные бассейны, фонтаны, колодцы, пруды, кадки, резервуары, сточные канавы и прочие емкости для воды.

Структура оборудования

Оборудование GRANDER с двойным цилиндром состоит из двух камер, наполненных информационной водой.

Материал

Стержни и цилиндры изготовлены из нержавеющей стали V4A.

Для резервуаров с низким объемом (небольшие колодцы, баки для воды, купели, ванны, бочки для сбора дождевой воды и т.д.) предназначены стержни GRANDER.

Гарантия: 5 лет



DZKL BRDZ

Малый и большой двойной цилиндр GRANDER



LKHG

Стержень для оживления воды

Колодцы и источники питьевой воды

В колодцах и резервуарах с питьевой водой для максимальной эффективности рекомендуется использовать большой двойной цилиндр (максимум для двух домохозяйств). Наилучший результат оживления можно достичь, используя цилиндр в сочетании с оборудованием для оживления воды, установленным на основном трубопроводе.

Номер единицы	DZKL & BRDZ &		
	KDZK	KDZG	LKHG
Приблизительные размеры (мм)			
Высота	150	285	165
Ширина	120	180	
Глубина	55	70	34
Примерная масса (кг)	2	5,5	0,5

Системы отопления и охлаждения



К380 (3/8") - К400 (4")

Оборудование для систем отопления и охлаждения не следует использовать для оживления питьевой воды!

Под воздействием оборудования GRANDER вода, циркулирующая в системах отопления и охлаждения, наделяется жизненной энергией и способностью к самоочищению, что приводит к разрешению технических проблем в считанные месяцы. Загрязненная и нередко дурно пахнущая вода становится чистой и без запаха.

Оборудование для промышленного применения

Многие системы охлаждения сталкиваются с проблемой микробиологического загрязнения, несмотря на добавление бактериальных ингибиторов, которые со временем оказывают отрицательное воздействие на охлаждающую способность. Используя технологию оживления воды GRANDER, можно достичь стабилизации микробиологического состояния охлаждающей или производственной воды с одновременным сокращением количества добавляемых в воду химикатов.

Диапазон применения

Отопительные системы, системы охлаждения

Модели оборудования

Циркуляционное оборудование для оживления воды имеет вид поточных устройств или двойных цилиндров.

Материалы

Все оборудование изготовлено из нержавеющей стали V2A.

Коды материала:

Внутренние водопроводящие части:

1.4301, наружная оболочка:

1.4016 (3" и 4" 1.4462)

Также доступны специальные модели с использованием кислотоупорной нержавеющей стали V4A (1.4571 – внутри и снаружи).

Двойные цилиндры изготовлены из нержавеющей стали V4A.

Код материала: 1.4571

Все технические данные соответствуют наименованиям оборудования для оживления воды GRANDER.

Гарантия: 5 лет



KDZK

KDZG

Малые и большие двойные циркуляционные цилиндры

Размеры, см. страницу 11

Питьевые фонтаны



Дизайн в сочетании с природой

Питьевые фонтаны GRANDER – это идеальное дополнение к любому помещению для отдыха, занятий спортом или в офис. Они отличаются современным и стильным дизайном и изготавливаются из высококачественных материалов.

В состав питьевых фонтанов GRANDER входит устройство оживления воды, размещенное внутри самого фонтана или за основным впускным клапаном.

Дизайн фонтанов можно варьировать при помощи специальных аксессуаров, среди которых деревянные панели (например, из орехового дерева или белого клена), стаканы из нержавеющей стали и держатели для газет.

Существует две модели питьевых фонтанов GRANDER:

Для установки питьевого фонтана GRANDER необходимо наличие системы водоснабжения. Также рекомендуется наличие водостока.

Гарантия: 2 года

Технические данные

Питьевые фонтаны изготовлены из закаленного стекла и нержавеющей стали высшего качества. При помощи механической кнопки вода подается из наклонного крана. Каплеуловитель снабжен спускным краном, который может быть закрыт в случае отсутствия водостока. В зависимости от места использования можно выбрать стандартный или большой каплеуловитель.



Настенная модель

В x Н x Т
44,7 x 65,3 x 20,2 см
Масса: 22 кг

TBWM

Настенный фонтан крепится на четырех винтах и закрепляется при помощи монтажной скобы. При этом используется шаблон для сверления.



Напольная модель

В x Н x Т
44,7 x 150,9 x 27,2 см
Масса: 25 кг

TBSM

Напольный фонтан устанавливается на вертикальную составную профильную трубу из нержавеющей стали. Монтажная плита с четырьмя просверленными отверстиями крепится к поверхности при помощи сварки.

Индивидуальные приборы GRANDER

Энергетические палочки GRANDER

Энергетические палочки GRANDER, наполненные информационной водой, используются для оживления напитков и жидкостей небольшого объема: небольшого кувшина воды, стакана сока, чашки кофе или чая и прочее. Для того, чтобы оживить напиток, вам нужно лишь помешать его в течение 5-10 секунд, и можно наслаждаться напитком. Вы сразу почувствуете изменение вкуса. Эффект будет еще сильнее, если оставить стержень в напитке еще примерно на 4 минуты.



Кулон GRANDER

Организм человека на 80% состоит из воды. Энергетический кулон GRANDER наполнен информационной водой и, при постоянном ношении, оказывает оживляющее воздействие на весь организм.



Энергетические подставки GRANDER

Внутри энергетических подставок GRANDER находится медная спиральная трубка, наполненная информационной водой. Расположив подставки GRANDER под корзиной с фруктами, кувшином с водой или другим напитком, под срезанными цветами или растением в горшке, вы убедитесь в эффекте оживления GRANDER. Энергетические подставки также можно размещать и под продуктами в холодильнике.



Гарантия: 2 года

ОТЗЫВЫ КЛИЕНТОВ



Компания Mapper AG, производитель знаменитых вафель «Mapper»

«21 июля 1992 г. мы установили на своей фабрике первое устройство GRANDER и уже через 14 дней прекратили использовать химикаты. Благодаря этой экономии на химических веществах оборудование окупилось за девять месяцев».

Гельмут Ондричек, инженер компании Mapper AG



Открытый общественный бассейн «Платтинг», Бавария

Из отзывов гостей: «Вода стала нежнее, исчез запах хлора!». Мэр города с восхищением отметил: «Никто даже не мог себе представить, что оживленная вода GRANDER может вызвать такой удивительный эффект и столько положительных эмоций среди населения».

Бассейн постоянно посещают более 91.000 человек.



Отель Weisses Rössl на озере Вольфганг

Очень известный романтический отель в красивом уголке Австрии.

«Вода в трубах отопления стала кристально чистой, улучшилось микробиологическое состояние воды – мы не перестаем удивляться положительным результатам использования оборудования GRANDER».

Гельмут Петер, шеф-повар



Цветоводство с GRANDER

Домохозяйка из Арднинга, Штирия:

«Я поливаю все растения и цветы в саду оживленной водой GRANDER». Цветы становятся гуще, а деревья приносят больше плодов. Такую же воду мы добавляем в пруд с рыбой, что заметно улучшило здоровье рыб».

Рита Обернхубер



Испанская школа верховой езды

Конюшни «Липпицанер» в Вене:

«После установки системы оживления воды GRANDER, мы заметили, что наши лошади стали более энергичными и сильными, снизилась общая заболеваемость».

Клаус Кржиш, главный жокей



Пекарня в Амштеттене

Эффект оживления воды от GRANDER почувствовали многие пекари: «Тесто стало впитывать больше воды», «хлеб стал вкуснее» и «выглядит гораздо красивее», – отмечают многие из старших пекарей. – Кроме того, исчезли в печных трубах.

Старший пекарь Франц Данекер



Австрия
U.V.O. VERTRIEBS GMBH
A-6100 Seefeld, Heilbadstraße 827
Тел.: +43/(0)5212 - 4192, Факс: - 4192-28
E-Mail: uvo-austria@grander.com

www.grandertechnologie.com/ru

контакты представителя

www.voda-vostok.at.ua