



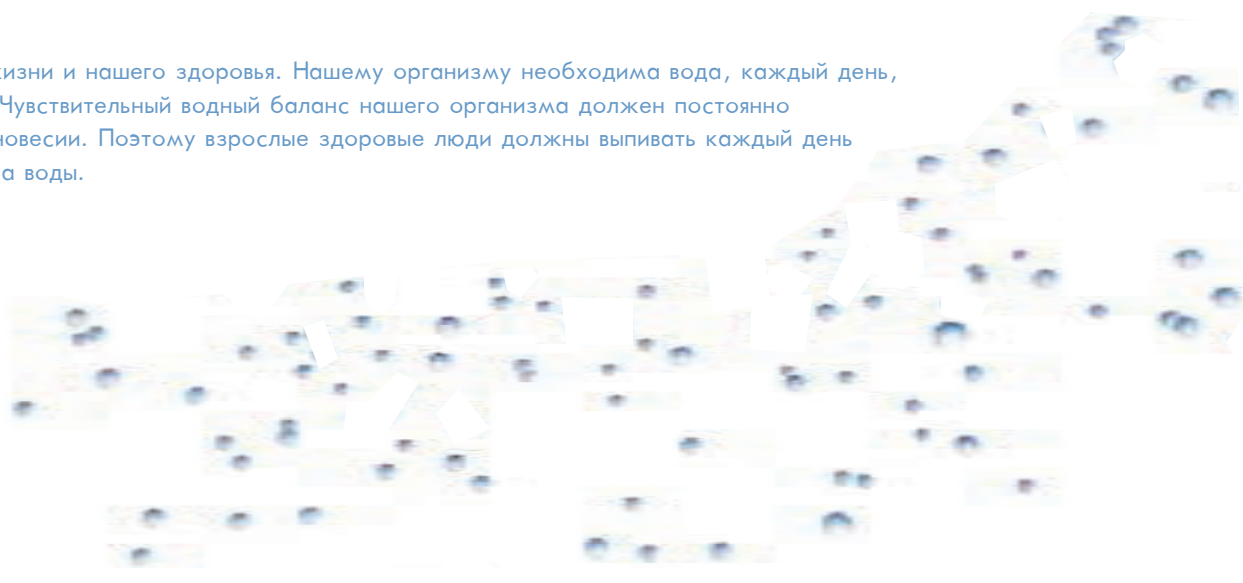
AQA TOTAL ENERGY

3-фазная защита для Вашей питьевой воды





Вода — основа нашей жизни и нашего здоровья. Нашему организму необходима вода, каждый день, почти для всех задач. Чувствительный водный баланс нашего организма должен постоянно поддерживаться в равновесии. Поэтому взрослые здоровые люди должны выпивать каждый день как минимум два литра воды.





AQUA TOTAL ENERGY

Полноценная питьевая вода для всей семьи.

Минералы для Вас - хорошо, плохо для Вашей сантехники.

Пить воду для нас хорошо, в частности, растворенные в воде микроэлементы и минералы помогают нам оставаться здоровыми. Поэтому, что может быть важнее, чем заставить течь непосредственно из крана здоровую, содержащую минеральные вещества питьевую воду?

Но именно эти минералы прежде всего кальций и магний главная причина известковых отложений в трубах, бытовых приборах и арматуре. Такие осадки мешают, некрасивы и могут иметь затратные последствия. Сделайте приятное для Вашей семьи и обеспечьте себя полноценной питьевой водой. При установке AQUA total Energy Вы создадите оптимальную защиту для Ваших труб и бойлера. При этом в воде сохраняются все минеральные вещества. Так Вы сможете пить свежую полноценную питьевую воду из чистого трубопровода.

AQUA total Energy для удовольствия Вашей семьи





Позвольте себе современную защиту для Вашего питья



AQUA total Energy - так как Вы этого достойны



AQA TOTAL ENERGY

Сантехника

Защитите себя и Ваш дом

Везде, где течет, капает или стоит вода, может образовываться известь. Это связано с растворенными в воде ионами кальция и магния, которые отвечают за жесткость воды. Вследствие этого могут возникнуть известковые налеты на сантехнических трубопроводах, бойлерах и душевых насадках.

Затраты на подогрев из-за покрытых известковым налетом элементов нагрева также возрастают: слой извести в 1мм на нагревательной спирали в бойлере увеличивает расход энергии на 10%. Наконец, отложения в водопроводе идеальное место для размножения самых различных бактерий!

AQUA total Energy со своей 3-фазной защитой надежно защищает при воде с содержанием извести.



AQA total Energy - полноценная питьевая вода из чистых труб

Естественный источник минеральных веществ в Вашем доме

Наша питьевая вода содержит растворенные микроэлементы и минералы, такие как магний - важный минерал для нашего организма. Он обеспечивает обмен веществ и энергии и остеогенез и дает нам энергию для повседневной жизни. С помощью AQUA Total Energy все минеральные вещества остаются в воде, и Вы принимаете ценный кальций и магний автоматически с Вашей питьевой водой - день за днем, просто с каждым глотком воды. Живое наслаждение от питья, плюс здоровье и силы.

Улучшите Ваши питьевые привычки и Ваше хорошее самочувствие благодаря осознанному удовольствию от питьевой воды с помощью AQUA Total Energy Вы превратите Ваш водопроводный кран в источник рвущейся наружу энергии с полноценной питьевой водой.





AQA TOTAL ENERGY



AQUA Total Energy - так как Вы этого достойны





AQA TOTAL ENERGY



AQUA Total Energy - заботится о полноценной питьевой воде





AQUA Total Energy - троекратно хорошо

AQUA Total Energy предлагает оптимальную защиту от накипи и эффективную защиту от коррозии для Вашей сантехники для питьевой воды и ценную, богатую жизненно важными веществами воду для Вас.

Оптимальная защита от извести

Благодаря революционной биполярной технологии образуются нанокристаллы, которые стабилизируют растворенную в воде известь. Таким образом, она не может отлагаться в трубах, проводах, сантехнике и в бойлерах.

Эффективная защита от коррозии

AQUA Total Energy поддерживает естественное образование эффективного поверхностного слоя, защищающего от коррозии металлические материалы.

Содержащая жизненно важные вещества питьевая вода

При этом при помощи AQUA Total Energy в питьевой воде остаются все минеральные вещества, такие, как жизненно важный магний.

Таким образом, Вы получаете естественную полноценную питьевую воду, которая защищает Вашу сантехнику от отложений извести и от коррозии.

- оптимальная защита от накипи.
- эффективная защита от коррозии
- питьевая вода, богатая жизненно важными веществами





Революционная техника - просто хорошая вода

Сердце AQUA Total Energy уникальная биполярная технология: благодаря точно согласованным импульсам тока и напряжения образуются микроскопические кристаллы извести. Эти нанокристаллы стабилизируют растворенную в воде известь. Таким образом, она как и все другие минералы сохраняется в воде, но не образует осадок в трубопроводах или бойлерах. Дополнительное действие AQUA Total Energy обеспечивает то, что в трубопроводах образуется тонкий, защитный антикоррозионный слой. Новая электроника с микропроцессорным управлением обеспечивает оптимальный информационный и сервисный комфорт. При этом AQUA Total Energy работает полностью автоматически, и заменяться должен только действующий узел, в зависимости от расхода воды, самое позднее, через три года.

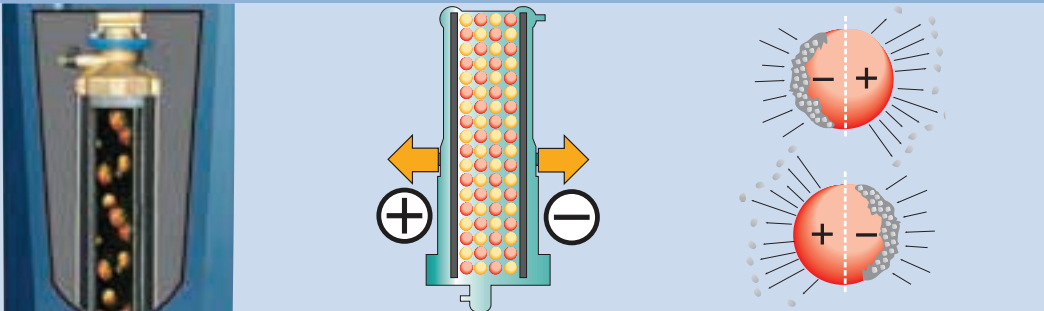
Отличная гигиена благодаря оригинальной перезаряжающейся системе

Для активной гигиены и надежности осуществляется гигиеническая замена картриджа - без проблем и чрезвычайно просто.





AQA TOTAL ENERGY



AQUA TOTAL ENERGY - оптимальная защита от известкового налета и эффективная защита от коррозии в технологическом совершенстве.





Изготовленные по индивидуальному заказу системы для питьевой воды

AQUA Total Energy имеется во многих ступенях мощности, чтобы обеспечить



домашнее хозяйство для 1-3 человек:

AQA total Energy 1500

Единоличное хозяйство или маленькую семью.
Производительность: 25 л/мин.
Идеально для хозяйства из 1-3 человек.



2-4 квартиры:

AQA total Energy 4500

Для от 2 до 4 квартир имеется AQUA Total Energy 4500 новое соответствующее размеру решение.
Мощность: 75 л/мин.
Идеально для 2-4 квартир.



домашнее хозяйство для 6 человек:

AQA total Energy 2500

Если в Вашем доме проживают до шести человек, тогда тип 2500 точно для Вас.
Производительность: 42 л/мин.
Этого также достаточно, если одновременно расходуют воду несколько человек одновременно. Если, например, работает стиральная машина, если дочь принимает душ и/или жена/муж готовят.



Для больших установок:

AQA total Energy 5600 до 14000

Серия приборов предоставляет оптимально обработанную воду для любого числа точек забора. Неважно: многосемейный дом, спортивный зал, больница, дом престарелых, многоквартирный блок или отель: AQUA Total Energy находит правильное решение для любых потребностей.



AQA TOTAL ENERGY

Технические данные

AQA total Energy	Единица	Тип 1500	Тип 2500	Тип 4500	Тип 5600	Тип 8400	Тип 11200	Тип 14000
Соединительная резьба	[дюйм]	1*AG	5/*БМ	6/4* AG	6/4* AG	6/4* AG	2* AG	2* AG
Мощность подготовки	[л/мин]	25	42	75	93	140	187	233
Макс. синхронность	[м³/час]	1,5	2,5	4,5	5,6	8,4	11,2	14
Квартиры/лица		1 кв./ 1 -3	1 кв./1 -6	2 -4 кв.	5 -8 кв.	9 -16 кв.	17- 28 кв.	29-44 кв.
Кол-во картриджей	[Шт.]	1	1	2	2	3	4	5
Мощность картриджа/на 1 картридж*	[м³]	38020	38020	38020	57525	57525	57525	57525
Общая мощность подготовки*	[м³]	38020	38020	76040	1150050	172575	2300€00	2875125
Потеря давления при номинальном потоке	[бар]	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Рабочее давление мин./ макс.	[бар]	2/10	2/10	2/10	2/10	2/10	2/10	2/10
Жесткость воды макс.	[нем. град. жесткости]	40	40	40	40	40	40	40
Макс. температура воды	[°C]	30	30	30	30	30	30	30
Макс. окружающая температура	[°C]	40	40	40	40	40	40	40
Макс. температура бойлера	[°C]	80	80	80	80	80	80	80
Общая высота прибора	[мм]	1100	1130	1105	1280	1280	1280	1280
Ширина прибора	[мм]	320	310	320	560	560	825	825
Глубина прибора	[мм]	200	280	320	470	470	470	470
Мощность эл. подключения	[Вт]	60	60	120	120	180	240	300
Потребление энергии	[кВт-ч/м³]	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055
Мощность в режиме готовности	[Вт-ч]	8	8	13	13	13	15	15

Инновация Динамика Будущее

■ 1957

Дозатор минеральных веществ

■ 1970

Озоновый метод

1979

Квантово-озоновый метод
для бассейнов

■ 1981

GS-проверенный (проверенный
на безопасность) защитный
фильтр PN 16

1983

Фильтр обратной промывки
с системой обратной промывки
с всасывающим кольцом

1986

Дуплексные умягчающие установки

1988

Биполярная мембрана для
электрохимической диссоциации воды

ВWT прорыв через инновации

Группа Best Water Technology является сегодня ведущим европейским предприятием в технологии водоподготовки. 2.200 сотрудников в 65 дочерних и ассоциированных компаниях трудятся с целью обеспечить частным и промышленным потребителям и сообществам благодаря инновационным технологиям повседневный контакт с водой с максимальной степенью надежности, гигиены и здоровья.

Наши сильные стороны развивать, производить и распространять экономичные и экологичные технологии обработки, которые одновременно гарантируют воду, сберегающую ресурсы при обращении с продуктами и производственными средствами.

Подразделение предприятия Fuel Cell Membrane (FCMT) разрабатывает высокопроизводительные мембраны для топливных элементов, преобразователя энергии 21 века.

Основываясь на сильной позиции на европейском рынке, ВWT непрерывно работает над реализацией концепции:

ВWT международная ведущая группа в технологии водоподготовки.

Инновация Динамика Будущее

■ 1995

Проверенный DVGW (Немецкий союз газовой и водной отраслей) большой умягчитель

1996

Углеродные композитные мембраны для топливных элементов

1997

Альтернативная защита от извести AQA total

1999

Метод раздельного потока O_3 для удаления марганца из минеральной воды

1999

DVGW знак проверки для AQA total

■ 2001

Альтернативная защита от извести и коррозии AQA total plus

2001

Фильтрующие системы PN 18

2002

fumion® F перфторированные полимеры для низкотемпературных топливных элементов

2003

Мембранный фильтр из полых волокон B-Safe

2004

fumapem® A высокотемпературные мембраны для стационарных топливных элементов

2005

Метод Biox и MDA для подготовки минеральной воды

2005

Альтернативная защита от извести и коррозии AQA total Energy

■ 2005

Дезинфекция увлажнителей воздуха без применения химии PairOx

2006

Septon Biosafe, непрерывное опреснение без применения химии с интегрированной ультрафильтрацией

2006

Hydrokat каталитическое сжигание водорода и кислорода в установках для гидролиза

2006

Многофункциональное производство двуокиси хлора

2006

fumapem® S углеродная мембрана для прямого метанольного топливного элемента

2007

Технология обработки воды в завершении - **AQUA perla** и **AQUA total Energy**

Рубежи современной технологии водоподготовки



AQA TOTAL ENERGY

BWT Браунау:

A-5280 Braunau
 Peter-Rosegger-Weg 12
 Тел.: 07722/632 64-0
 Факс: 07722/632 64-70
 E-Mail: office.braunau@bwt.at

BWT Вена:

A-1230 Wien
 Perfektastraße 61
 Тел.: 01/6 98 98 98
 Факс: 01/6 98 98 98-11
 E-Mail: office.wien@bwt.at

BWT Либох:

A-8501 Lieboch/Graz
 Turmplatz 1
 Тел.: 03136/62 022-0
 Факс: 03136/62 022-6
 E-Mail: office.lieboch@bwt.at

BWT Инсбрук:

A-6020 Innsbruck
 Mitterweg 25
 Тел.: 0512/282 576
 Факс: 0512/287 234-20
 E-Mail: office.innsbruck@bwt.at

Центральный офис:

BWT Austria GmbH
 A-5310 Mondsee
 Тел.: 06232/5011-0
 Факс: 06232/4058
 E-Mail: office@bwt.at

www.bwt.at


 BEST WATER TECHNOLOGY