

Станции водоподготовки

**AQUAHOME**  
**AQUAMIX**

**VIESSMANN**

climate of innovation



Проверьте жесткость  
своей воды!

## Станции водоподготовки



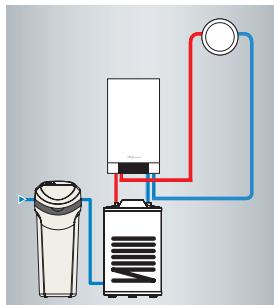
Здоровая и гладкая кожа, без раздражения и высыпания. Приятная на ощупь одежда насыщенного цвета без кондиционеров для белья.



Идеальная вода для питья и готовки пищи усиливает вкус и аромат пищи. Сияющая посуда без следов потеков.



Ванна, душевая кабина и сантехника, без от налетов.



Пример нагревательной системы с газовым котлом и станцией водоподготовки

## AquaHome Aquamix

**Недовольны качеством питьевой воды дома?  
Накипь в чайнике и на кранах в кухне и ванной? У вас жесткая вода!**

Вода. Кажется, что ее запасы неисчерпаемы. Она играет все большую роль в жизни. Мы пьем ее, используем для мытья рук и стирки одежды. С ее помощью мы даже согреваем дом, но при этом редко обращаем на нее внимание. Как минимум до того момента, когда заглядываем в чайник и видим большие отложения накипи. Или до того момента, когда сантехник вынужден менять котел из-за повреждений вследствие накипи.

Трудно поверить, но вода, используемая семьей из четырех человек, за год может содержать до 70 кг накипи.

Жесткость воды можно устраниć. К счастью, есть простой и доступный способ навсегда избавиться от накипи. Достаточно лишь установить станцию водоподготовки AquaHome, и жесткая вода после протекания через специальную фильтрующую загрузку становится мягкой. После обработки определенного объема воды фильтрующая загрузка при помощи раствора соли автоматически пройдет процедуру регенерации.

Устройства AquaHome выпускаются ведущим мировым производителем станций водоподготовки, который в течении более 80 лет устанавливает стандарты в своем секторе. Станции водоподготовки AquaHome обладают уникальными и запатентованными решениями, нацеленными на обработку воды удобным, экономически эффективным и экологически безопасным методом.

### Часто задаваемые вопросы

#### **В каких случаях рекомендуется устанавливать дома станции водоподготовки?**

В регионах с жесткой водой домашняя бытовая вода содержит значительные объемы растворенных веществ (в основном, кальция и магния), которые наносят вред бытовым приборам и негативно влияют на другие домашние приборы. Так, в ванной комнате появляется налет, а нагревательные приборы начинают потреблять больше энергии.

#### **Как вода становится жесткой?**

Вода – это универсальный растворитель. Попадая в землю, она растворяет и поглощает минералы (в основном, кальций и магний), которые в процессе нагрева воды вызывают появление накипи.

#### **Насколько дорогие станции водоподготовки AquaHome?**

Они стоят столько же, сколько стиральные машины хорошего класса. Однако в отличие от других бытовых приборов расходы на станцию водоподготовки AquaHome могут окупиться за 2-4 года. Благодаря AquaHome мы можем повысить эффективность нагревательного оборудования, а также экономим деньги, которые приходится тратить на ремонт бытовых приборов. Продлевается также и срок службы наших устройств. Кроме того, мы снижаем расходы на моющие и чистящие средства.

#### **Требует ли установка станции водоподготовки AquaHome каких-либо строительных работ?**

Установка устройства – это относительно простая задача. Если у нас есть лишь доступ к крану холодного водоснабжения и отверстие для слива воды, а также розетка поблизости и немного свободного места, мы готовы устанавливать устройство.

Требуют ли станции водоподготовки AquaHome много места для установки?

Устройства AquaHome благодаря своей компактности не требуют много места. Это означает, что их корпус одновременно является и резервуаром для соли, используемой для регенерации загрузки.

#### **Сложна ли эксплуатация устройств?**

Станции водоподготовки AquaHome крайне легки в использовании. Они работают автоматически и не требуют от пользователя проведения какого-либо обслуживания, кроме периодического добавления соли (как правило, раз в несколько месяцев).

#### **Когда я увижу разницу в качестве воды?**

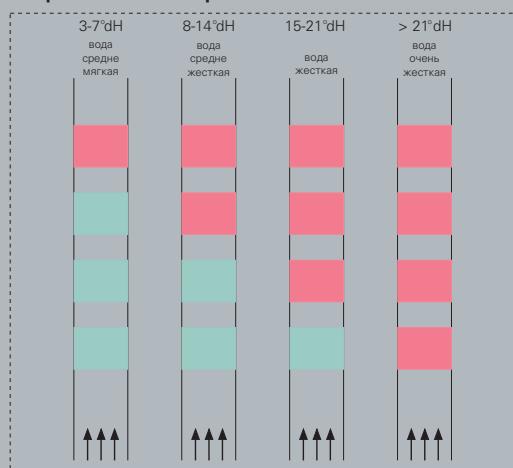
Практически сразу же. Кожа и волосы после мытья будут мягче и деликатнее, а стираная одежда станет свежее и чище.

#### **Можно ли пить умягченную воду?**

Умягченная вода является питьевой. Однако люди, придерживающиеся бессолевой диеты, должны проявить некоторую осторожность. Умягченную воду на один Немецкий градус, мы добавляем примерно 8,2 мг натрия на 1 литр воды. Таким образом, людям на бессолевой диете следует учсть вышеизложенный факт при расчете дневной нормы соли. Выпивая 3 литра умягченной воды, мы потребляем 344,4 мг натрия, что соответствует примерно 0,87 г соли. Это ориентировочно объем соли, содержащийся в 1 куске белого хлеба.

Проблема жесткой воды присутствует почти на всей территории России.  
Современные, полностью автоматические станции водоподготовки Aquahome и Aquatix дают вам возможность устраниить неприятную накипь в домашнем хозяйстве.

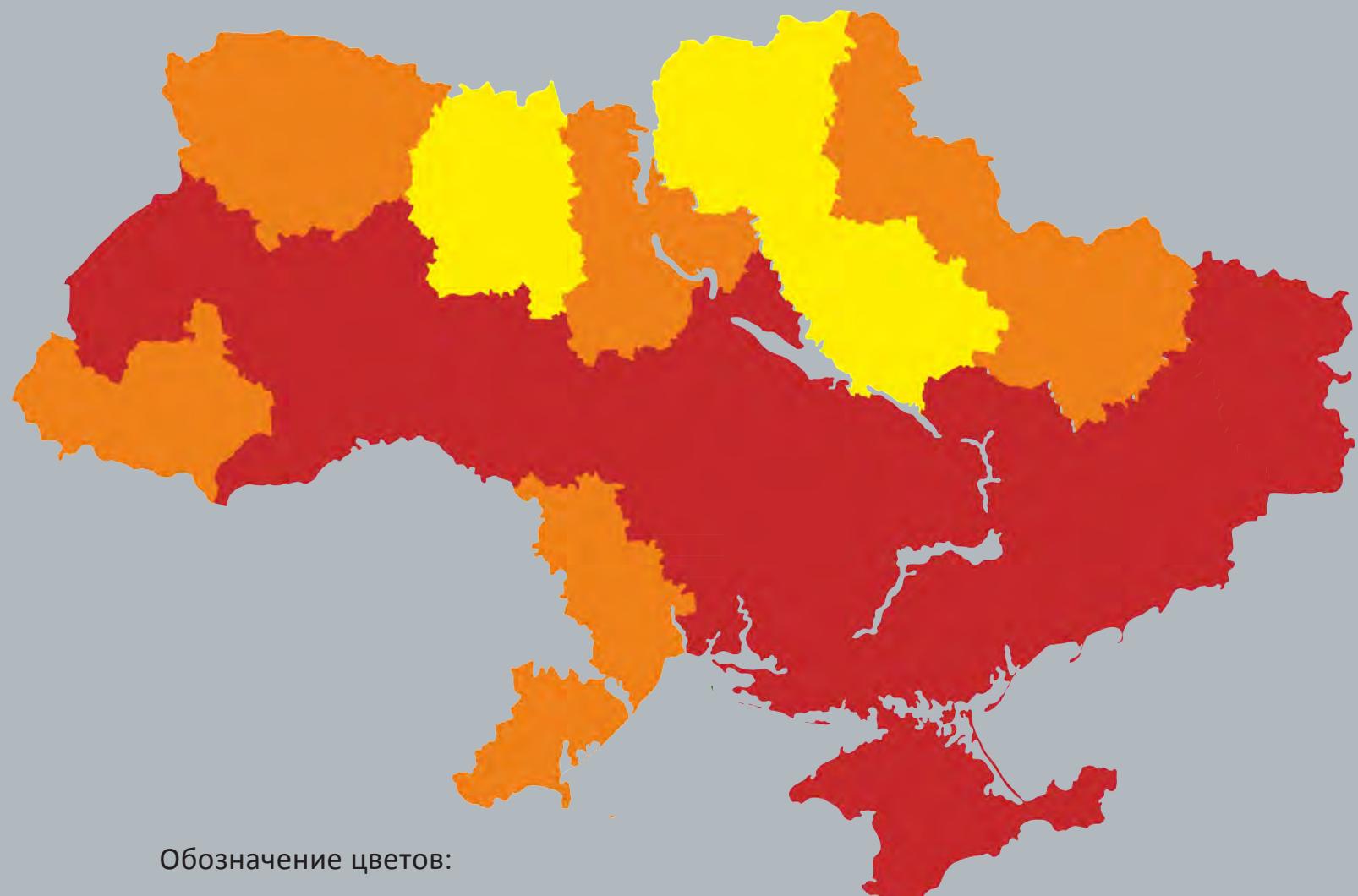
**Рекомендуется Aquahome**    **Необходим Aquahome**



Проверьте жесткость воды в вашем доме.  
Положите индикаторную бумагу в воду (на 1 секунду),  
затем выньте, дайте полежать 1 минуту  
и сравните с оттенками на цветовой шкале.

**Обзор преимуществ, связанных с умягченной водой:**

- Бытовые приборы, контактирующие с водой, такие как стиральные и посудомоечные машины или чайники, работают без сбоев в течение более долгого времени, а расходы на их обслуживание снижаются.
- Ванна, душевая кабина и сантехника избавлены от налета.
- Расходы на моющие и чистящие средства уменьшаются до 60%
- Расходы на энергопотребление снижаются не меньше чем на 10%.
- Кожа становится более здоровой и гладкой. Люди, страдающие от кожных воспалений, чувствуют себя гораздо лучше во время использования мягкой воды.
- Мы экономим время, так как умягченная вода способствует ускорению процесса мытья.
- Волосы становятся более чистыми, мягкими и блестящими.
- Одежда становится крепче и сохраняет насыщенность цветов.
- Мы защищаем окружающую среду, используя меньше моющих средств.
- Учитывая вышеизложенные преимущества, стоимость устройства Aquahome может окупиться за 2-4 года.



**Обозначение цветов:**

- >7 мг-экв/л (очень жесткая вода)
- 6-7 мг-экв/л (жесткая вода)
- 4-5 мг-экв/л (вода умеренной жесткости)

## Технические характеристики

### Станции водоподготовки



Станции водоподготовки Aquahome 11-N, 17-N, 20-N и 30-N



Станция водоподготовки Aquamix-N

Тип	Aquahome 11-N	Aquahome 17-N	Aquahome 20-N	Aquahome 30-N	Aquamix-N*1
<b>Использование</b>	Квартира	Квартира на 1 санузел	Квартира на 2 санузла	Квартира на 3 и более санузлов	Для коттеджей с индивидуальными скважинами, где вода содержит железо, марганец и органику
<b>Цифровое управление (по объему)</b>	•	•	•	•	•
<b>Размеры</b>	высота ширина глубина	мм мм мм	655 302 480	822 302 480	1 086 438 524
<b>Максимальная пропускная способность</b>		м <sup>3</sup> /ч	1,1	1,9	2,0
<b>Объем фильтрующей загрузки</b>		дм <sup>3</sup>	11	17	20
<b>Максимальный объем воды между регенерациями</b>	литры		1900	3400	5200
(в случае уровня жесткости 18°Ж)					7000
<b>Оценочное потребление соли для целей регенерации</b>	кг		1	2	3,2
<b>Оценочное потребление воды для целей регенерации</b>	литры		57	60	100 – 120
<b>Диапазон рабочего давления</b>	бар		1,4 – 8,0	1,4 – 8,0	1,4 – 8,0
мин./ макс.					125 – 200
<b>Диаметр трубы</b>	дюйм		1	1	1

\*1 Гарантия получения воды, обладающей свойствами питьевой, после консультаций со специалистом.

\*2 Зависит от свойств воды

Ваш профессиональный консультант



Нажмите сюда, чтобы найти ближайшего партнера или филиал фирмы Viessmann.