



# PACKAGED PRODUCTS

ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ  
ДЛЯ ЖЕСТКОЙ  
ВОДЫ

[www.pentairaquaeurope.com](http://www.pentairaquaeurope.com)



# ЖЕСТКАЯ ВОДА ВРЕДИТ ВАШЕМУ ДОМУ

Жесткая вода содержит высокий процент растворенных минеральных солей, в том числе ионы кальция и магния. Вода в ваших водопроводных кранах содержит определенную долю кальция и магния. Это зависит от геологических свойств почвы, через которую она проходит, прежде чем поступит в ваш дом по водопроводу. Степень жесткости воды также варьируется в зависимости от региона, источника получения грунтовых вод и методов очистки воды на установках водоподготовки. Вода считается жесткой, если степень

ее жесткости превышает 15 французских градусов жесткости воды (°f), при этом 1 °f соответствует содержанию 10 мг извести на литр.

Жесткость воды в доме или коммерческом помещении приводит к множеству нежелательных эффектов, с которыми вы сталкиваетесь ежедневно. Кальций и магний, содержащиеся в воде, образуют известь, а из нее формируются отложения накипи, которая вредит всему вашему дому.

## ПРОБЛЕМЫ, ВЫЗВАННЫЕ ЖЕСТКОЙ ВОДОЙ

- ▶ Белые разводы
- ▶ Образование накипи
- ▶ Снижение напора воды в трубах
- ▶ Раздражение кожи
- ▶ Грубое и жесткое белье
- ▶ Излишний расход электроэнергии
- ▶ Снижение срока службы бытовых приборов
- ▶ Избыточное использование чистящих средств

## РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЖЕСТКОЙ ВОДЫ

**Умягчитель воды — это простое и надежное решение для удаления извести из воды**, а значит и для предотвращения отложений накипи в вашем доме. Благодаря замещению ионов магния и кальция ионами натрия умягчители позволяют вам обеспечить весь дом свежей и чистой водой, которая — вопреки расхожему мнению — прекрасно подходит для питья и не имеет соленого привкуса.

Установка умягчителя воды — это долгосрочное решение, ведь он может работать многие годы при условии профессионального технического обслуживания один раз в год.

# ПРЕИМУЩЕСТВА УМЯГЧЕННОЙ ВОДЫ

СМЯГЧЕНИЕ  
КОЖИ  
И ВОЛОС

СОХРАНЕНИЕ  
МЯГКОСТИ  
БЕЛЬЯ ПОСЛЕ  
СТИРКИ

ПОСУДА  
БЕЗ БЕЛЫХ  
РАЗВОДОВ

ПОВЫШЕНИЕ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ЧИСТЯЩИХ  
СРЕДСТВ

ЗАЩИТА  
ТРУБ

УВЕЛИЧЕНИЕ  
СРОКА СЛУЖБЫ  
БЫТОВЫХ  
ПРИБОРОВ



# ЛИНЕЙКА УМЯГЧИТЕЛЕЙ ВОДЫ PENTAIR

"Packaged Products" — это **готовое решение**, созданное из **компонентов Pentair**, объединенных **в одном комплекте**.

Многие годы компания Pentair поставляла отдельные компоненты для индустрии водоочистки и водоподготовки. Однако в 2011 году мы решили предложить клиентам новый сервис, чтобы лучше удовлетворять потребности производителей оборудования, дистрибьюторов и дилеров.

Мы приняли такое решение, потому что увидели возможность объединить некоторые из наших компонентов и предложить их в качестве **уникального решения** со следующими преимуществами:

- снижение затрат на доставку и обработку заказов;
- упрощенная процедура заказа благодаря уникальному арти-

- культурному номеру всей системы компонентов;
- возможность предложить стандартную конфигурацию, состоящую из продукта и всех комплектующих в сборе, и тем самым снизить цену;
- быстрая настройка;
- укрепление партнерства между Pentair и клиентами.

Все товары "Packaged Products" разработаны для бытового применения в квартирах и домах, но также могут использоваться на небольших предприятиях малого бизнеса, например в барах, стоматологических кабинетах, кафе и прачечных.

Эту стратегию мы воплотили в 4 линейках продукции, представленных ниже.

	НАЧАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ		СРЕДНИЙ УРОВЕНЬ	КЛАСС ПРЕМИУМ	
					
	<b>River Soft</b>	<b>Evolio 255</b>	<b>Evolio 5800 SXT</b>	<b>Foleo</b>	<b>Riva Viridion</b>
Типоразмер	4-8-15-30	8-15-20-30	8-15-20-30	10-15-20-30	8-15-20-30
Клапан с электронным управлением	•	•	•	•	•
Гарантия	2	2	3	5	5
Клапан объемного потока	•	•	•	•	•
Байпас	•		•	•	•
Предохранительный солевой клапан			•	•	•
Встроенный дисплей		•	•	•	
Быстрая регенерация					•
Пропорциональная регенерация				•	•
Удобная очистка и обслуживание				•	•
Восходящий поток				•	
Технология «интеллектуальной» регенерации Viridion					•
Дезинфекция смолы				•	•

## PENTAIR ▶ RIVER SOFT

Этот умягчитель от Pentair — доступный и удобный умягчитель для тех, кто только начинает его использовать; он включает все необходимые базовые компоненты. Это лучшее решение по соотношению цены и производительности и вот почему:

- компактные размеры позволяют с легкостью установить его в ограниченном пространстве;
- он чрезвычайно прост и понятен в управлении благодаря электронным компонентам: **для экспресс-настройки умягчителя требуется всего 3 простых шага;**
- распределительный клапан со встроенным байпасом или без него обеспечивает интересные возможности использования, например 7 циклов регенерации вместо стандартных 5 циклов, что позволяет оптимизировать регенерацию за счет дополнительных 10 % емкости системы.



## PENTAIR ▶ EVOLIO 255



Клапан 255 Autotrol



EVOLIO 255

**Evolio** — это простое в использовании комплексное решение для умягчения воды, которое отличается привлекательным современным дизайном. Каждая версия доступна в 4 типоразмерах.

- Повышенная надежность и улучшенные возможности подсоединения благодаря **увеличенной толщине стенок корпуса** (5 миллиметров).
- **Отверстие для загрузки соли с поворотной крышкой** упрощает процедуру загрузки и техобслуживание в целом.
- **За счет наклона дисплея 20°** лучше видна информация на нем



Встроенный электронный дисплей

## PENTAIR ▶ EVOLIO 5800 SXT



Клапан 5800 SXT Fleck



EVOLIO 5800 SXT

NEW

КЛАСС ПРЕМИУМ

PENTAIR ▶ FOLEO



Сенсорный экран 5800 XTR



Клапан 5800 XTR Fleck

**Foleo** — новейший умягчитель премиум-класса от компании Pentair. В этой высококачественной системе стандарта **plug and play** реализовано решение, которое по эффективности превышает самые современные продукты наших конкурентов.

По сравнению с другими умягчителями, представленными на рынке, в новой модели Foleo расход соли снижен на **50 %**. Это компактное решение с клапаном, разработанным **согласно передовым технологиям** компании Pentair. Продукт изготовлен из высокотехнологичных полимеров, соответствующих самым строгим европейским стандартам качества питьевой воды.

Умягчители Foleo доступны в **4 типоразмерах** для различного применения, начиная от малогабаритных квартир с одним жильцом и заканчивая жилыми домами, в которых могут проживать до 8 человек.

- **Специально разработанная форма** основной крышки гарантирует безопасность и **удобство обращения** с умягчителем во время установки.
- Возможность широкого открытия упрощает обслуживание и дает **прямой доступ к клапану**.

КЛАСС ПРЕМИУМ

WATERFALLS DEALERS ▶ RIVA VIRIDION

Умягчитель Riva Viridion оборудован знаменитым клапаном SFE-EV Viridion, конструкция которого основана на контроллере SFE. Помимо стандартных возможностей SFE, он также имеет дополнительные функции:

- пропорциональная регенерация: система **регенерирует только использованную часть слоя ионной смолы**, что оптимизирует потребление соли и воды и предотвращает напрасный расход регенерирующего агента;
- быстродействующий солевой клапан подготавливает солевой раствор непосредственно перед регенерацией, чтобы в солевом баке не было воды во время сервиса: это предотвращает испарение соли и появление неприятного запаха.



Клапан V132 SFE-EV Viridion от SIATA

Генератор хлора

Солевая решетка

Быстродействующий солевой клапан

Bypass

[www.pentairaqueurope.com](http://www.pentairaqueurope.com)