

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ



СОБСТВЕННОЕ
ПРОИЗВОДСТВО



ЭКСКЛЮЗИВНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ



ГАРАНТИЯ
РЕЗУЛЬТАТА



ОГЛАВЛЕНИЕ:

О компании WiseWater	4
Комплексные системы очистки воды	6
Комплексные системы очистки с многофункциональной загрузкой ProMix	10
Системы удаления железа и осветления воды	12
Системы умягчения воды и удаления органики	14
Многофункциональная загрузка ProMix	16
Полупромышленные системы	18
Обратноосмотические системы	20
Автоматы питьевой воды для офиса	22
Дополнительные возможности	26
Бытовые фильтры под мойку	27
Управляющие клапаны	28
Фильтрующие загрузки	30
Подбор оборудования	31

СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ВОДЫ



Отличный
вкус



Комфорт
в быту



Защита
приборов



Экономия
средств



Польза
для здоровья

Системы очистки воды – неотъемлемый элемент современной квартиры, уютного загородного дома и эффективного производства. Качество питьевой воды определяет здоровье и самочувствие человека. От чистоты воды зависит безопасность и долговечность бытовых приборов, экономия электроэнергии, производительность котельного оборудования.

Правильно подобранная система очистки эффективно решает задачи по снижению

солей жёсткости, устранению накипи, удалению тяжёлых металлов, железа, хлора, нефтепродуктов и органических соединений.

Профессиональные системы очистки воды WiseWater разработаны специально для российского рынка с учётом особенностей качества воды в разных регионах России и эффективно решают весь спектр задач водоочистки.



ДЛЯ ДОМА, ОФИСА И ПРОИЗВОДСТВА

WiseWater – от А до Я! Мы производим и поставляем питьевые системы и умягчители для квартир, комплексные системы очистки воды из колодцев и скважин для коттеджей и таунхаусов, промышленные системы обратного осмоса и автоматизированные фильтры с диспетчеризацией для промышленности.



Мы предлагаем готовые решения, которые подбираются и настраиваются на производстве с учётом особенностей Вашего объекта. В оборудовании используются умные управляющие клапаны последнего поколения, позволяющие полностью автоматизировать процесс работы фильтров. Безопасные и долговечные фильтрующие материалы подбираются по анализу специально под Вашу воду.



Эксклюзивное оборудование



Аккредитованная сервисная служба



Разработано для российской воды



2 года гарантии



Фильтры WiseWater разработаны для федерального рынка с учётом особенностей воды в различных регионах нашей страны. Основным преимуществом нашего бренда является применение современных инженерных решений от мировых лидеров в области водоподготовки в идеальном балансе с доступной ценой систем.

Производство, настройка и тестирование всех систем сертифицировано в соответствии со стандартами качества ISO 9001 и ГОСТ Р ИСО 14001.

Наше оборудование эффективно работает в квартирах, коттеджах и офисах, подготавливает воды для HoReCa и промышленных предприятий. Наши системы позволяют очищать воды из скважин, колодцев, магистральных водопроводов и поверхностных источников.

Системы не используют вредных реагентов, изготовлены из пищевых материалов и безопасны для здоровья человека.

Готовые решения WiseWater оснащаются фильтрующими загрузками и управляющей автоматикой от мирового лидера в области очистки

воды – североамериканской корпорации Clack. Наша компания является прямым официальным поставщиком Clack Corporation. Наши представители авторизованы для проведения монтажных и пусконаладочных работ, сервисного обслуживания и ремонта систем водоподготовки с автоматикой управления Clack EW, RI и Ecodisk.

Эксклюзивная управляющая автоматика разработана специалистами Clack Corporation специально для бренда WiseWater с учётом нашего 25-летнего опыта эксплуатации систем водоподготовки в России. Удобный русифицированный интерфейс и простота настроек позволяют легко управлять фильтром. Полная автоматизация и бережное отношение к расходу воды и электричества делают автоматику Clack в системах WiseWater ключевым фактором Вашего комфорта.

Выбирая готовое решение WiseWater, Вы выбираете современную, полностью настроенную и готовую к эксплуатации систему очистки воды. WiseWater – время мудрых решений!

КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОДЫ WISEWATER VK

от сероводорода, железа, марганца,
жёсткости и других загрязнений



**Варианты
управляющих клапанов**
(производство США)



Clack EW



Clack RI



Clack Ecodisk

от 122 400 ₽

ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ВСЕЙ СЕМЬИ

Вода – основной элемент в организме человека. От качества питьевой воды зависит общее самочувствие, долговечность зубной эмали, сила волос и естественная мягкость кожи. Комплексная система очистки воды WiseWater, подобранная по качествен-

ному химическому анализу, позволит защитить Ваших близких и повысить качество Вашей жизни! В наших системах используются только безопасные компоненты, позволяющие эффективно очистить воду от сероводорода, железа и агрессивных солей жёсткости.

Состав системы:

1. Аэрационная колонна со встречными турбулентными потоками
2. Безреагентный фильтр-обезжелезиватель на воздушной подушке
3. Фильтр умягчитель-кондиционер со встроенным датчиком расхода
4. Безмасляный малошумный воздушный компрессор
5. Автоматическая система управления работой компрессора
6. Бак для соли
7. Латунный грязевой фильтр
8. Регулятор жёсткости воды
9. Манометры
10. Фильтрующие материалы



КОМПЛЕКСНЫЕ СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ

от сероводорода, железа, марганца, жёсткости и других загрязнений

Идеально подходят для колодцев и скважин



Защита бытовых приборов от накипи и осадка



Долговечность и автономность работы



Варианты управляющих клапанов
 (производство США)



Clack EW



Clack RI



Clack Ecodisk

ДЛЯ КОТТЕДЖА



WiseWater NK

Состав системы:

- Безреагентный фильтр-обезжелезиватель на воздушной подушке
- Фильтр умягчитель-кондиционер со встроенным датчиком расхода
- Бак для соли
- Латунный грязевой фильтр
- Регулятор жёсткости воды
- Манометры
- Фильтрующие материалы

от 81 000 ₽

WiseWater VKO

Состав системы:

- Безреагентный фильтр-обезжелезиватель на воздушной подушке
- Аэрация с бесшумной технологией Oxidizer
- Фильтр умягчитель-кондиционер со встроенным датчиком расхода
- Бак для соли
- Латунный грязевой фильтр
- Регулятор жёсткости воды
- Манометры
- Фильтрующие материалы

от 99 200 ₽



КОМПЛЕКСНЫЕ СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ С МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ЗАГРУЗКОЙ PROMIX



WiseWater VKX

Состав системы:

- Базовый комплекс WiseWater NKX
- + Аэрационная колонна со встречными турбулентными потоками
- + Безмасляный маломощный воздушный компрессор
- + Автоматическая система управления работой компрессора

от 136 200 ₽



WiseWater NKX

Состав системы:

- Безреагентный фильтр-обезжелезиватель на воздушной подушке
- Фильтр обезжелезиватель-умягчитель со встроенным датчиком расхода
- Бак для соли
- Латунный грязевой фильтр
- Регулятор жёсткости воды
- Манометры
- Фильтрующие материалы

от 82 000 ₽

PROMIX



ДЛЯ КОТТЕДЖА

WiseWater VKXO

Состав системы:

- Базовый комплекс WiseWater NKX
- + Аэрация с бесшумной технологией Oxidizer

от 124 300 ₽

**Варианты
управляющих клапанов**
(производство США)



Clack EW



Clack RI



Clack Ecodisk



СИСТЕМЫ УДАЛЕНИЯ ЖЕЛЕЗА И ОСВЕТЛЕНИЯ ВОДЫ

WiseWater FA

(железо до 2,0 мг/л, отсутствие сероводорода)

Состав системы:

- Фильтр механической очистки
- Фильтр WW FA

от 24 300 ₽



Безреагентная технология очистки



Продление срока службы бытовых приборов



Высокое качество воды



WiseWater AX+FA

(железо до 8,0 мг/л, наличие сероводорода)

Состав системы:

- Фильтр механической очистки
- Аэратор WW AX
- Фильтр-обезжелезиватель WW FA

от 48 000 ₽

Варианты управляющих клапанов
(производство США)



Clack EW



Clack RI



Clack Ecodisk



ДЛЯ КОТТЕДЖА

СИСТЕМЫ УМЯГЧЕНИЯ ВОДЫ И УДАЛЕНИЯ ОРГАНИКИ

с многофункциональной
загрузкой **PRO MIX**

Удаление солей
жесткости



Забота о коже
и волосах



Компактность
и простота
использования



**ДЛЯ КВАРТИРЫ
И КОТТЕДЖА**



WiseWater AquaSmart

Состав системы:

- Фильтр кабинетного типа WW AquaSmart
- Фильтрующий материал
 - Сильнокислотный катионит
 - или
 - Универсальная загрузка ProMix

от 33 200 ₺

WiseWater SA/XA

- Фильтр умягчения воды WW SA
 - Фильтрующий материал: сильнокислотный катионит
- Фильтр удаления органики WW XA
 - Фильтрующий материал: универсальная загрузка ProMix

от 32 500 ₺

**Варианты
управляющих клапанов**
(производство США)



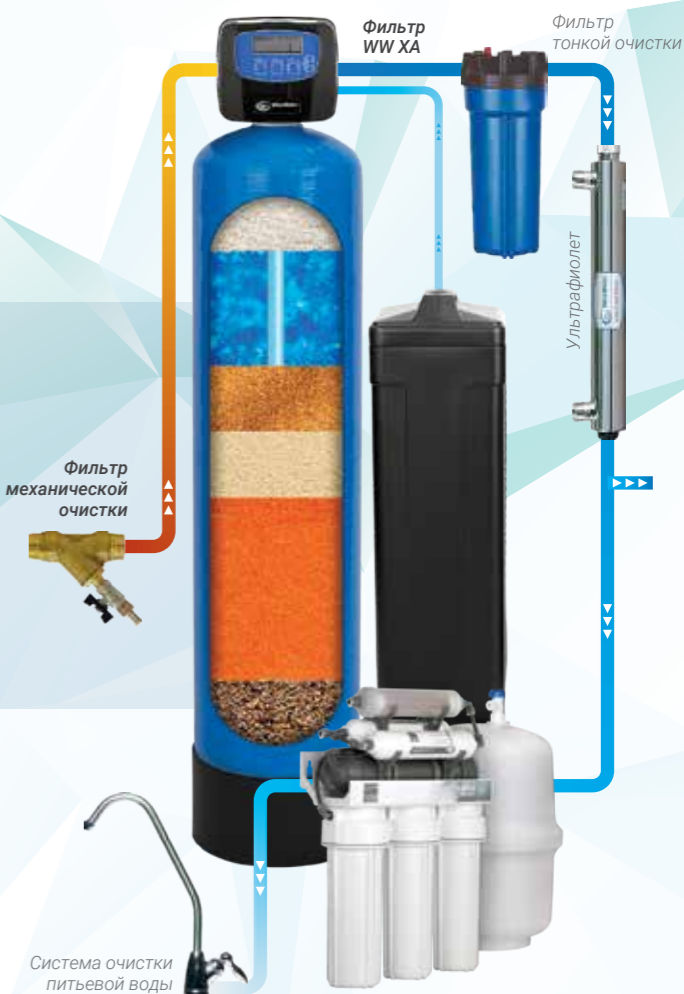
Clack EW



Clack RI



Clack Ecodisk



Для регенерации рекомендуется использовать таблетированную соль (приобретается дополнительно)

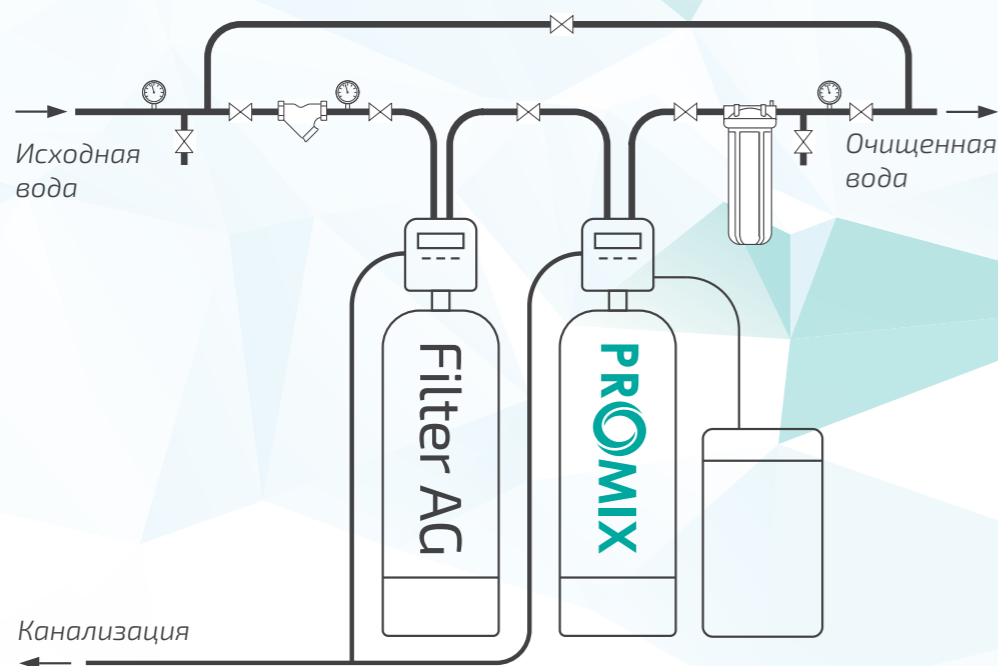
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ЗАГРУЗКА PROMIX



Ключевые преимущества

- Создана совместно с ведущими российскими специалистами водоподготовки
- Производится в России
- Идеально подходит для очистки сложных вод
- Предназначена для очистки:
 - Артезианских вод
 - Поверхностных вод
- Применяется в составе:
 - Бытовых систем
 - Коммунальных систем
 - Промышленных систем
- Эффективно удаляет:
 - Железо
 - Марганец
 - Жёсткость
 - Органические вещества
 - Аммоний

Принципиальная схема установки



СОСТАВ ФИЛЬТРА



Сверхлёгкие полимеры

Обеспечивают равномерное распределение потоков воды и предотвращают вынос в канализацию фильтрующего материала во время обратной промывки.

FerroPro

Уникальная разработка российского исследовательского центра. Материал обладает высокой реакционной способностью удаления ионов трёхвалентного и двухвалентного железа, а также марганца и ионов тяжёлых металлов.

OrganoPro

Снижает содержание органических соединений природного происхождения (гуминовых и фульвокислот), а также металлоорганических комплексов в анионной форме, снижает цветность воды.

Катионит

Удаляет ионы жёсткости (кальций и магний), остаточное содержание ионов металлов (железо, марганец, стронций, барий, свинец и другие тяжёлые металлы).

Гравийная подложка

Служит для равномерного распределения потока воды при обратной промывке и фильтрации.

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ВОДЫ



ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА



WiseWater ST (TWIN)

Состав системы:

- Два фильтра-умягчителя с автоматическим управлением, работающих попеременно
- Бак для соли

от 68 300 ₽

WiseWater FA

Состав системы:

- Фильтр обезжелезивания WW FA (автоматика Clack)

от 60 500 ₽

Варианты управляющих клапанов



Clack EW
made in USA



Clack RI
made in USA



Clack WS2H/WS3
made in USA



Runxin
made in China



Непрерывная подача воды



Удалённая диспетчеризация



Снижение затрат на эксплуатацию

WiseWater AP

Состав системы:

- Аэрационная колонна
- Компрессор
- Датчик потока
- РЭВК - блок управления компрессором электронный (в случае, когда аэратор устанавливается вместе с фильтром, имеющим в составе русифицированную автоматику Clack)
- BRIO - выносной датчик потока (в случае, когда аэратор устанавливается индивидуально)

от 75 000 ₽



ОБРАТНООСМОТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ВОДЫ



WiseWater Ocean

Состав системы:

- Рамная конструкция
- Фильтр тонкой очистки 5 мкм
- Коррозионно-стойкий насос высокого давления
- Блок мембранных модулей
- Датчики контроля параметров воды
- Программируемый контроллер

от 144 200 ₽

Дополнительные возможности

Блок химической промывки

Предотвращает образование отложений или биологических загрязнений. Позволяет поддерживать блок обратноосмотического обессоливания в хорошем, рабочем состоянии.



WiseWater RO

Состав системы:

- Рамная конструкция
- Две ступени предочистки
- Блок мембранных модулей
- Контроллер

от 30 000 ₽



ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА



WiseWater R

Состав системы:

- Фильтр механической очистки
- Аэрация с бесшумной технологией *Oxidizer*
- Фильтр-обезжелезиватель WW FA
- Фильтр-умягчитель WW SA
- Фильтр тонкой очистки
- Счётчик потребления воды
- Манометры
- Обвязочные материалы
- Термоизолирующие кожухи (предотвращающие образование конденсата)
- Фильтрующие материалы

от 168 400 ₽



Управляющий клапан Clack EW
made in USA

767 mm 600 mm

Площадь меньше 1 м²

АВТОМАТЫ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

Пурифайеры WiseWater

Современная
альтернатива
кулеру



Удобство
эксплуатации



Высокое
качество воды



ДЛЯ ОФИСА

WiseWater 310

Высокая производительность позволит обеспечить горячей водой большие коллективы – оптимальное решение для крупных офисов. Нагревательный элемент 1500 W.

- **Горячая вода** 87-95°C, бак 2 л
- **Мощность нагрева** 1500 Вт
- **Холодная вода** 8°C, бак 6,5 л
- **Габариты** 30 x 43 x 113 см
- Система ультрафиолетового обеззараживания воды
- Защита от ожогов
- Сенсорное управление
- Есть настольный вариант

44 900 ₺



НАСТОЛЬНЫЙ ВАРИАНТ



Горячая



Холодная

WiseWater 550

Стильный Автомат питьевой воды премиум класса с сенсорным дисплеем и функцией газации воды отлично подойдет как для офисного помещения, так и для клиентской зоны.

- **Горячая вода** 87-95°C, бак 2 л
- **Мощность нагрева** 800 Вт
- **Холодная вода** 8°C, проточный контур
- **Газированная вода** 3-8°C, бак 4 л
- **Габариты** 38 x 36 x 114 см
- Встроенный подстаканник
- Высокая производительность газировки
- Беспрерывная подача воды
- Сенсорное управление
- Есть настольный вариант

74 200 ₺



Горячая



Холодная



Газированная



НАСТОЛЬНЫЙ ВАРИАНТ



WiseWater 103

Бюджетная модель Автомата с горячей и холодной водой. Компактный размер позволит сэкономить пространство офиса. Хороший вариант для компаний с большим количеством точек водопотребления.

- **Горячая вода** 87-95°C, бак 2 л
- **Мощность нагрева** 1100 Вт
- **Холодная вода** 8°C, бак 1,5 л
- **Накопительная ёмкость** 5 л
- **Габариты** 36,5 x 35 x 101 см
- **Кнопочная система подачи воды**



Горячая



Холодная

25 500 ₺



WiseWater 105

Идеальное сочетание цены и качества – универсальная модель для широкого круга компаний. Автомат сочетает в себе электронное управление, непрерывную подачу воды и увеличенную производительность в сравнении с большинством представленных на рынке пурифайеров.



Горячая



Холодная

- **Горячая вода** 87-95°C, бак 2 л
- **Мощность нагрева** 1100 Вт
- **Холодная вода** 8°C, бак 1,5 л
- **Накопительная ёмкость** 4 л
- **Габариты** 33 x 35 x 107 см
- **Кнопочная система подачи воды**
- **Система ультрафиолетового обеззараживания воды**

34 400 ₺



ДЛЯ ЛЮБЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

Автоматы WiseWater прекрасно подходят для установки в коммерческих организациях, учебных заведениях, медицинских клиниках, фитнес-клубах и салонах красоты. Удобные и практичные аппараты позволяют с комфортом утолять жажду в крупных бизнес-центрах и других людных местах. WiseWater - оптимальный способ обеспечения качественной питьевой водой ваших сотрудников, клиентов и партнёров!



WiseWater 307

Данная модель обладает повышенной производительностью, благодаря чему отлично подойдёт для крупных офисов с большим количеством людей. В Автомате установлена ультрафиолетовая лампа, которая предотвращает развитие микроорганизмов в воде.

- **Горячая вода** 87-95°C, бак 5 л
- **Мощность нагрева** 1100 Вт
- **Холодная вода** 8°C, бак 1,5 л
- **Накопительная ёмкость** 12 л
- **Вода комнатной температуры** 14-16°C
- **Габариты** 38 x 38 x 127 см
- **Кнопочная система подачи воды**
- **Система ультрафиолетового обеззараживания воды**



Горячая



Холодная



Комнатная

42 200 ₺



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ



Установка ультрафиолетового обеззараживания

WiseWater UV

Состав системы:

1. Корпус из нержавеющей стали
2. Кварцевый кожух
3. УФ-лампа
4. Блок управления

от 6 200 ₺

В ассортименте несколько моделей, производительность - от 0,23 м³/ч до 10 м³/ч.

- Уничтожение бактерий, вирусов и микроорганизмов
- УФ-излучение с длиной волны 254 нм
- Ресурс работы лампы - не менее 9000 часов
- Экологичность и безопасность для здоровья человека

Фильтр тонкой очистки

Состав системы:

1. Колба фильтра
2. Кронштейн для крепления
3. Ключ для колбы

от 2 000 ₺



Фильтры снабжаются картриджами разной степени очистки:

- **Механический**
Седиментный картридж изготовлен из вспененного полипропилена и применяется для очистки воды от механических примесей - ржавчины, ила, песка и т.д. Благодаря его использованию осуществляется тонкая очистка воды.
- **Умягчение**
Сменный картридж для умягчения воды, удаления солей жёсткости и предотвращения образования накипи на водонагревательных элементах. Заполнен сильно-кислотной катионообменной смолой с обменной ёмкостью не менее 1,15 г-экв/л.
- **Угольный**
Картридж изготовлен из прессованного активированного угля и предназначен для высокоэффективного удаления из воды вредных органических соединений, свободного хлора и механических примесей. За счёт высокой плотности угольных частиц картридж имеет повышенную адсорбционную ёмкость. Он эффективно задерживает загрязнения, улучшает вкус, органолептические свойства воды, удаляет из неё неприятные запахи и, за счёт спрессованной структуры, дополнительно имеет удерживающую способность для механических частиц от 10 микрон.

Бытовые системы очистки воды

Platinum Wasser серии Ultra

- Доводят показатели воды до рекомендуемых норм питьевого качества. Снижают содержание железа, органических соединений, жёсткость, а также удаляют привкусы и запахи. Вы получаете воду, которую можно использовать для вкусного чая и кофе, приготовления пищи и кристально чистых кубиков льда!



от 9 800 ₺

Обратноосмотические системы

Ultra 5 / 5P / 6M / 6PM / 7Bio

Ступени очистки:

1. Фильтр механической очистки 5 мкм
2. Фильтр карбон-блок
3. Фильтр механической очистки 1 мкм
4. Обратноосмотическая мембрана 75 GPD
5. Фильтр пост-карбон

Дополнительные опции:

- **Минерализатор** – картридж для обогащения воды полезными минеральными солями и микроэлементами, необходимыми для организма, такими как: кальций, магний, натрий, калий.
- **Биокерамика** – картридж с керамическими шариками из природного минерала турмалина, улучшает вкус и запах воды, FIR-лучи активируют обмен веществ, устраняют отрицательные ионы, активируют естественные способности организма к само-лечению и повышению иммунитета.
- **Повысительный насос** – позволяет использовать системы даже при низком давлении исходной воды.

Проточные системы

Ultra 3

Ступени очистки:

- Фильтр механической очистки 20 мкм
- Фильтр карбон-блок
- Фильтр механической очистки 5 мкм

Ultra 3-Soft

Ступени очистки:

- Фильтр механической очистки 5 мкм
- Фильтр умягчения
- Фильтр карбон-блок

УПРАВЛЯЮЩИЕ КЛАПАНЫ

ДЛЯ СИСТЕМ ОЧИСТКИ ВОДЫ

Clack WS RI

Производство США



- Блок управления Clack WS RI представляет собой важную составляющую систем, обеспечивающих очистку воды для питья, а также для бытового, промышленного и сельскохозяйственного применения. Кроме того, модуль используется на предприятиях, где установлены особые стандарты качества воды.
- С помощью данного клапана осуществляется управление процессом очистки в установках водоподготовки различной сложности и назначения (умягчители, обезжелезиватели, комплексные системы).
- Универсальный блок с удобными настройками является эксклюзивной разработкой корпорации Clack для российского рынка и отлично подходит для управления водочистным оборудованием широкого профиля.

Clack WS EW

Производство США



- Блок управления Clack (производство США) используется в системах очистки воды хозяйственно-бытового и питьевого назначения, а также на промышленных объектах, имеющих специальные требования к водоподготовке.
- Клапан предназначен для управления очисткой в обезжелезивателях, умягчителях и комплексных установках водоподготовки. Он универсален и гибок в настройках, что позволяет ему управлять оборудованием для решения широкого круга задач водоподготовки.
- Клапан Clack WS EW разработан корпорацией Clack специально для российского рынка и используется в оборудовании WiseWater.
- Возможно управление по Wi-Fi

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Русскоязычный, 3-х цветный дисплей
- Надёжный поршневой механизм
- Удобный монтаж и простое обслуживание
- 9 стадий регенерации с вариантами запуска
- Настройка длительности и очерёдности этапов работы
- Защита от протечек
- Системный контроллер
- Современный блок управления
- Возможность внесения контактной информации
- Возможность подключения 2-х внешних клапанов

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Русифицированный многострочный дисплей
- Надёжный поршневой механизм
- Удобный монтаж и простое обслуживание
- 9 стадий регенерации
- Возможность изменения продолжительности и последовательности всех стадий работы
- Варианты проведения регенерации по таймеру, по объёму, от внешнего сигнала, немедленная, отложенная, противоточная регенерация
- Работает с системным контроллером
- Функция защиты от протечек
- Передовой блок управления, использующий современные технологии



Clack Ecodisk

Производство США

Уникальный блок управления, использующий в своей работе механизм, принципиально отличающийся от работы классических клапанов управления. Инновационное решение от Clack Corporation, обладающее рядом неоспоримых преимуществ, успешно работает в составе оборудования WiseWater.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Уникальный износостойкий дисковый механизм
- Компактность
- Простой и удобный в обслуживании клапан
- Универсальные присоединительные фитинги
- Возможность прямоточной и противоточной регенерации
- Удобный интерфейс, интуитивно понятные настройки
- Высокое качество изготовления от Clack Corporation



ФИЛЬТРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СИСТЕМ ОЧИСТКИ ВОДЫ

- Для очистки воды в коттеджах, загородных домах и на производствах системы WiseWater оснащаются самыми надёжными и современными фильтрующими материалами.
- Для достижения оптимального результата мы используем полный спектр фильтрующих материалов и ионообменных смол – более 30 различных наименований.

PROMIX

Универсальный фильтрующий материал, специально разработанный для эффективного удаления железа, марганца, жёсткости, органических веществ природного происхождения и аммония. Материал разработан и производится в России. Идеально подходит для очистки сложных вод, которые встречаются во всех регионах РФ. Предназначен для очистки артезианских и поверхностных вод в составе бытовых, коммунальных и промышленных систем.

Birm

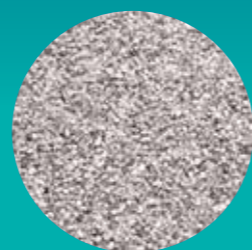
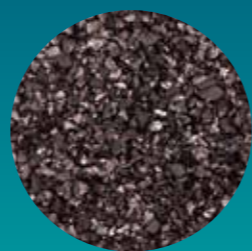
Эффективная и экономичная загрузка для удаления растворённых в воде соединений железа. Birm - это фильтрующий материал промышленного производства, состоящий из легкого кремниевого ядра со специальным покрытием, содержащим диоксид марганца, который служит катализатором реакции окисления соединений железа растворённым в воде кислородом. Birm не расходует в процессе удаления железа и является более экономичным материалом по сравнению с другими загрузками.

Сильнокислотный катионит

Обладает превосходными кинетическими свойствами, хорошей физической, химической и температурной стабильностью. Успешно используется в умягчителях воды для коттеджей и загородных домов.

Сорбент МС

Искусственный гранулированный пористый фильтрующий материал, выполненный на основе силикатов щёлочных и щёлочноземельных металлов. Используется как для подготовки питьевой воды, так и для физико-химической очистки производственных, оборотных и сточных вод (в том числе доочистки биологически очищенных сточных вод) от железа, марганца, стронция, тяжёлых цветных металлов, фосфатов, нефтепродуктов, фенола, радионуклидов.



Гранулированный активированный уголь

Активированный уголь для удаления запахов, снижения цветности и содержания растворённых органических веществ в воде. Гранулы активированного угля, полученные при обработке скорлупы кокосовых орехов, обладают высокой плотностью и прочностью при истирании.

Filter-AG

Загрузка представляет собой натуральную пемзу без химической и тепловой обработки, измельчённую, высушенную и просеянную. Гранулы имеют ломаные края и неравномерную поверхность, что обеспечивает высокую степень фильтрации и позволяет добиться хорошей эффективности при удалении взвешенных частиц размером более 20 – 40 мкм. Высокая пористость и низкая насыпная плотность при стандартном размере гранул материала позволяют проводить фильтрацию при высоких рабочих скоростях потока и минимизировать расход воды при обратной промывке.

ИНФОРМАЦИЯ, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ПОДБОРА ОБОРУДОВАНИЯ

1. Анализ воды по основным показателям:

- Железо
- Жёсткость
- Запах
- Мутность
- pH
- Марганец
- Сухой остаток (соле содержание)
- Окисляемость перманганатная
- Цветность
- Щёлочность
- Аммоний
- Сульфат
- Хлорид
- Сероводород

Методика отбора пробы воды на химический анализ:

- Для проведения химического анализа воды ёмкость бутылки должна составлять 1,5-2,0 л.
- Недопустимо отбирать пробы в бутылки из-под пива, кваса, фруктовой воды и т.д.
- Перед отбором необходимо спускать воду в течение 3 минут, ополоснуть бутылку данной водой 3-5 раз.
- Наполнить бутылку водой доверху так, чтобы некоторое количество воды перелилось через край.
- Плотнo закрыть бутылку с водой так, чтобы между пробкой и водой не осталось прослойки воздуха.
- В случае невозможности доставки бутылки с водой в лабораторию в день отбора пробы допускается её хранение в холодильнике в течение двух дней.



2. Данные по производительности системы водоочистки

- Количество проживающих людей и количество санузлов (для частного дома)
- Максимальный суточный/часовой/минутный расход воды

3. Технические особенности объекта:

- Источник воды (скважина, колодец, водопровод и другой)
- Размеры помещения под очистку
- Диаметр и материал труб
- Характер канализации (септик, септик с бактериями, накопитель, общая канализация)
- Давление воды и производительность водяного насоса (при использовании своего насоса)
- Дебет скважины или колодца
- Характер водопотребления (непрерывный или обычный)
- Наличие бассейна, объём и желаемая скорость наполнения (при условии, что бассейн будет наполняться через фильтры)

УМНЫЕ СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ВОДЫ – В ВАШЕМ ГОРОДЕ, ПО ВСЕЙ РОССИИ!



УЗНАЙ БОЛЬШЕ НА
wisewater.ru



COMPONENT