



АКВАЛИД

Системы очистки и повышения качества
питьевой воды

Сделайте воду из любого источника питьевой
с помощью малогабаритных установок обеззараживания
и очистки воды АКВАЛИД

Без использования химически вредных реагентов.
Стоимость 1 000 литров очищенной воды
1,5-2 рубля

При поддержке



Звоните
+7 8512 411-412

Пишите
info@aqualid.ru

О КОМПАНИИ



Улучшив качество воды – улучшим качество жизни

Научно-производственная компания АКВАЛИД занимается разработкой, выпуском и продажей инновационного оборудования для промышленной и бытовой водоподготовки. Создана в 2013 году в Астрахани. Деятельность АКВАЛИД сертифицирована и получила высокую оценку экспертов

- ✓ Индивидуальные водозаборные станции для сел, деревень, вахтовых поселков
- ✓ Системы доочистки воды для многоквартирных домов
- ✓ Системы водоподготовки для производств, гостиниц, санаториев
- ✓ Решения для квартир и частных домов

*«Мы уверены, что наша продукция по-настоящему важна для потребителя в абсолютно любом уголке нашей планеты. **Современные технологии подошли в плотную к тому моменту, когда проблема нехватки чистой питьевой воды решается крайне просто**» –*

Славин Леонид Матвеевич, основатель АКВАЛИД

ПРЕИМУЩЕСТВА ОБОРУДОВАНИЯ



Обеспечение населения качественной питьевой водой по минимальной стоимости – одна из важнейших социальных задач



Обеззараживание и очистка воды до питьевой из любого водозабора (реки, озера, артезианские источники и др.)



Питьевая вода для сел, деревень, коттеджных поселков, вахтовых поселков, жилищных комплексов, домов и квартир



Чистая вода для производств, пищевых и промышленных предприятий, гостиниц, санаториев, мед.учреждений



Низкая себестоимость очищенной воды: эксплуатационные расходы не более 2 рублей на 1 000 литров



Монтаж в кратчайшие сроки благодаря модульности установок



Низкая стоимость оборудования, монтажа, эксплуатации и расходных материалов



Простота эксплуатации и обслуживания: минимальный обслуживающий персонал



Без утилизации отходов: фильтрующий компонент перлит используется как удобрение

ЧИСТАЯ ВОДА В ЦИФРАХ



Компактные установки для обеззараживания и очистки воды АКВАЛИД – это высокая пропускная способность, небольшая площадь размещения, низкая стоимость эксплуатации и минимальная себестоимость очищенной воды

1 200 000

литров в сутки

максимальная производительность одной установки.
Несколько установок дадут нужную производительность

От 1 526

рублей

стоимость эксплуатации в год

6-18

кв. метров

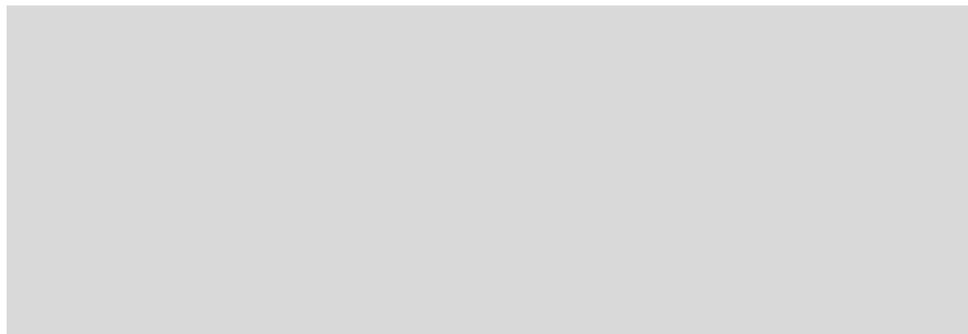
требуемая площадь для установки

1,5-2

рубля

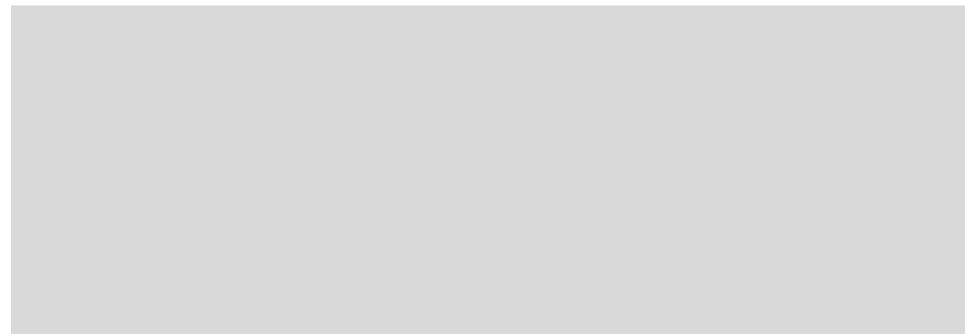
себестоимость очистки воды за 1000 литров

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ



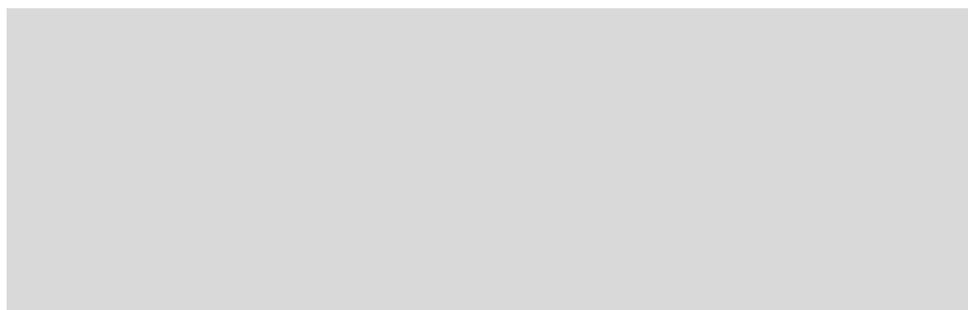
Аквалид Pro

Установка для доочистки и обеззараживания питьевой водопроводной воды. В четыре раза увеличивает срок службы насосных станций и котельных



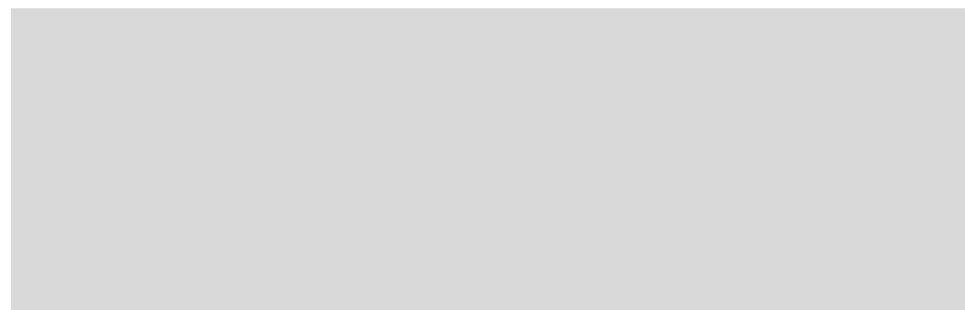
Аквалид Solo-Promo

Установка для повышения биологической ценности воды, подаваемой жильцам дома, жилого комплекса или коттеджного поселка



Аквалид Vu

Установка для обеззараживания и очистки технической поверхностной и артезианской воды



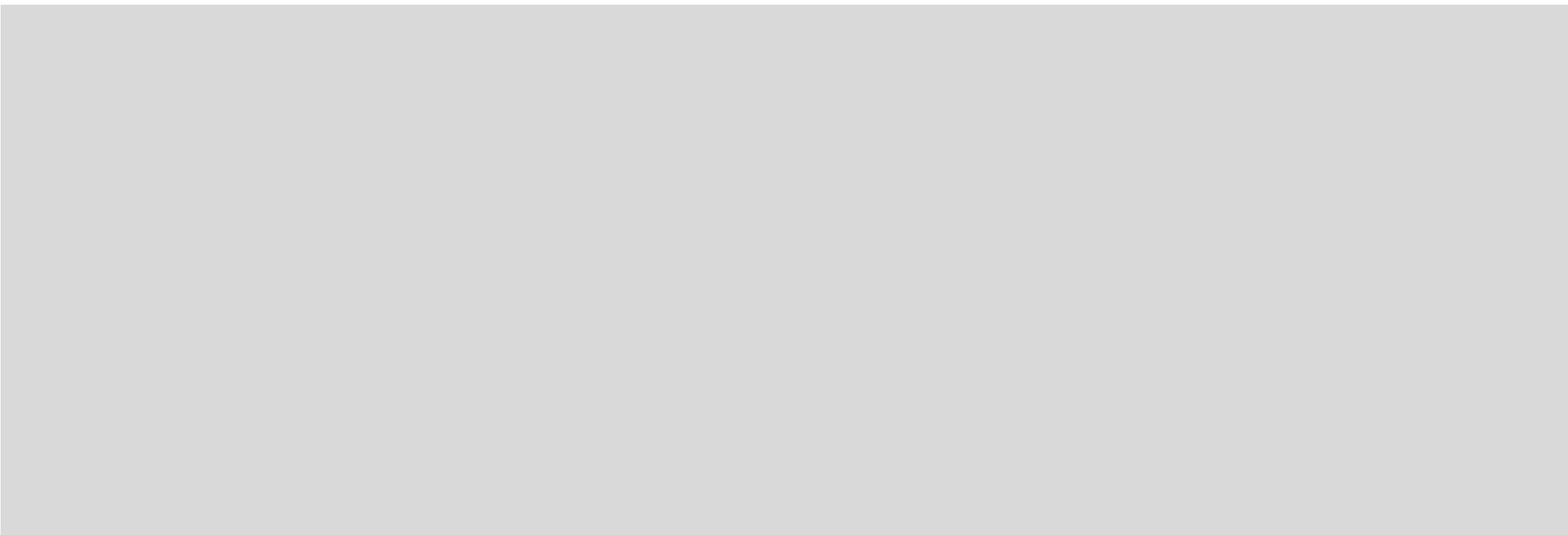
Аквалид Solo

Бытовая установка для повышения биологической ценности воды, устанавливаемая в квартире или офисе

АКВАЛИД PRO



Магистральная очистка воды, поставляемой в многоквартирные жилые дома



В системе АКВАЛИД PRO отсутствуют дорогостоящие сменные фильтрующие элементы, система в своей работе использует вулканический минерал перлит, средняя стоимость которого составляет 20 000 руб. на дом площадью 20 000 м² на 365 дней бесперебойной работы системы магистральной фильтрации. Технология фильтрации АКВАЛИД PRO увеличивает срок службы насосных станций и котельных на 300% и в разы снижает стоимость технического обслуживания.

Принцип работы установки основан на осветлении воды в фильтрах до 1мкм на основе фильтрующего элемента из нержавеющей стали. Единственным расходным материалом в этой системе, является дешевый фильтровальный перлит, не требующий специальной утилизации.

Участие персонала сведено к минимуму. О нештатных ситуациях и о необходимости добавки перлита сотрудники могут оповещаться СМС или мобильного приложения

АКВАЛИД PRO



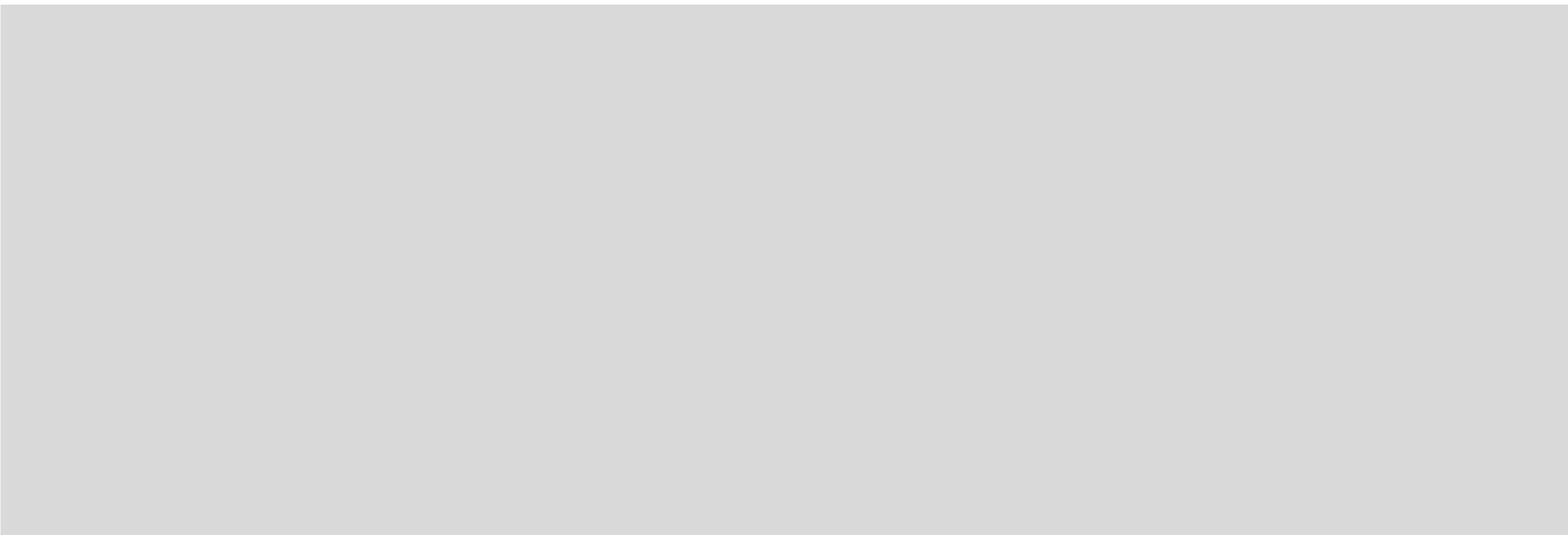
Стоимость установки и эксплуатации

Тип установки	Pro-600	Pro-2200	Pro-3500	Pro-7000	Pro-10000
Производительность м ³ /месяц	600	2200	3500	7000	10000
Производительность м ³ /час	0,8	3,0	5	10	15
Число квартир, до	50	120	200	400	600
Цена, тыс. руб. Автоматическое управление	705	765	930	1380	1680
Габариты, Д×Ш×В, м	1,2×1×2,0	1,3×1×2,0	1,5×1×2,0	1,7×1×2,0	2,0×1×2,0
Стоимость эксплуатации, руб./год	1536	1920	2216	2720	3648

АКВАЛИД SOLO-PROMO



Вода премиум качества с ионизацией для продажи вашим жильцам



Внедрение системы подачи Detox воды с высочайшими антиоксидантными свойствами позволит предоставить жильцам принципиально новый ресурс.

Здоровый образ жизни – это новый тренд основным элементом которого может явиться Detox вода, в избытке поставляемая непосредственно в квартиры.

Промышленная установка для повышения биологической ценности воды, подаваемой жильцам дома, подъезда или офиса Аквалид Promo

Подача подготовленной воды осуществляется в общую водопроводную сеть здания.

Система SOLO-PROMO производит ионизированную воду премиум качества, которая получается в результате электролиза и имеет отрицательный окислительно-восстановительный потенциал. Установка имеет небольшие габариты и может быть смонтирована непосредственно в техническом помещении МКД, далее по выделенному трубопроводу вода поставляется в каждую квартиру.

АКВАЛИД SOLO-PROMO



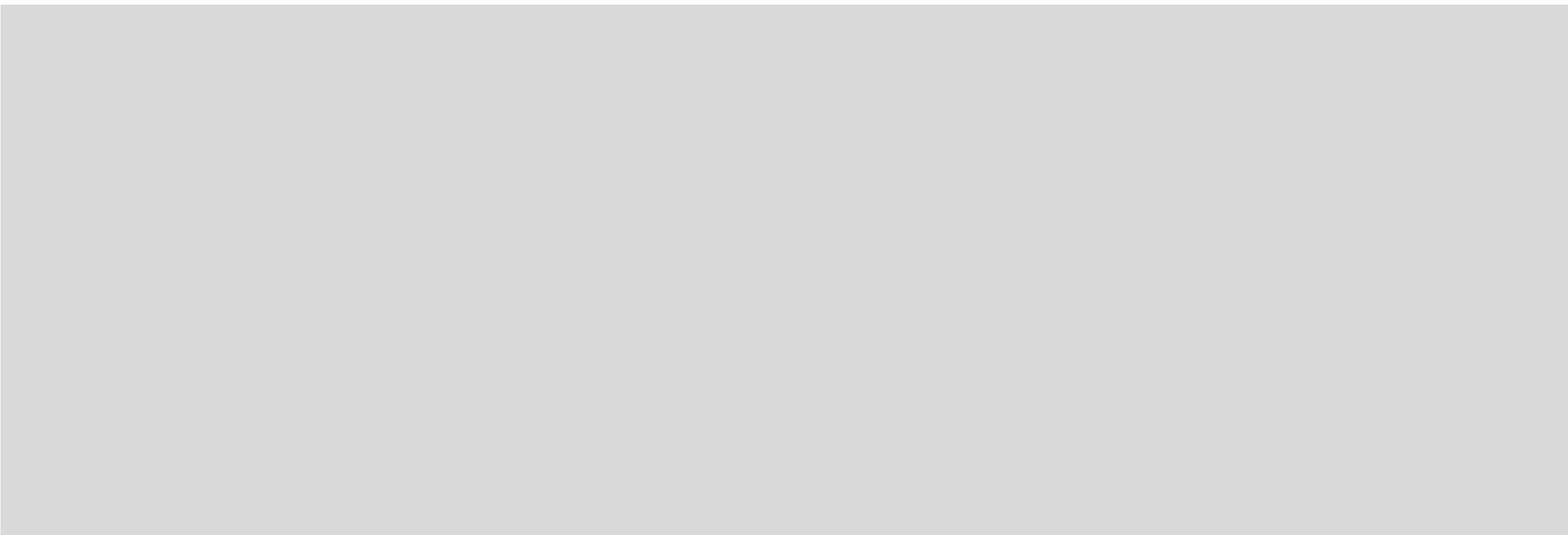
Стоимость установки и эксплуатации

Наименование	Кол-во квартир в доме или подъезде	Производительность, л/ч, не менее	Габариты, Д×Ш×В, см	Цена, руб	Стоимость эксплуатации, руб./год
PR-100	100	100	40×30×100	400 000	8 000
PR-200	200	200	50×30×100	600 000	18 000
PR-300	300	300	60×30×100	800 000	32 000
PR-400	400	400	70×30×100	1 000 000	40 000
PR-500	500	500	80×30×100	1 200 000	48 000

АКВАЛИД VU



Питьевая вода для коттеджных поселков, сельских поселений, промышленных предприятий



Аквалид VU - автоматизированная система получения питьевой воды для каждого потребителя из общего водозабора (реки, озера и др.). Это единственное технологическое решение, позволяющее очистить и обеззаразить речную и артезианскую воду до уровня питьевой с возможностью блочного размещения и полной автоматизации

Единственными расходными материалами в этой системе, является экономичный фильтровальный перлит, не требующий специальной утилизации, и поваренная соль марки «Экстра»

Степень очистки до 1мкм без необходимости предварительной очистки и замены фильтров.

Водоподготовка на основе обеззараживания кавитацией, гипохлоритом натрия, приготавливаемым на месте, с последующей фильтрацией на подпружиненных фильтрующих элементах из нержавеющей проволоки со специальным образом намытым слоем фильтровального перлита.

Технология сертифицирована и имеет экспертное заключение Роспотребнадзора

АКВАЛИД VU



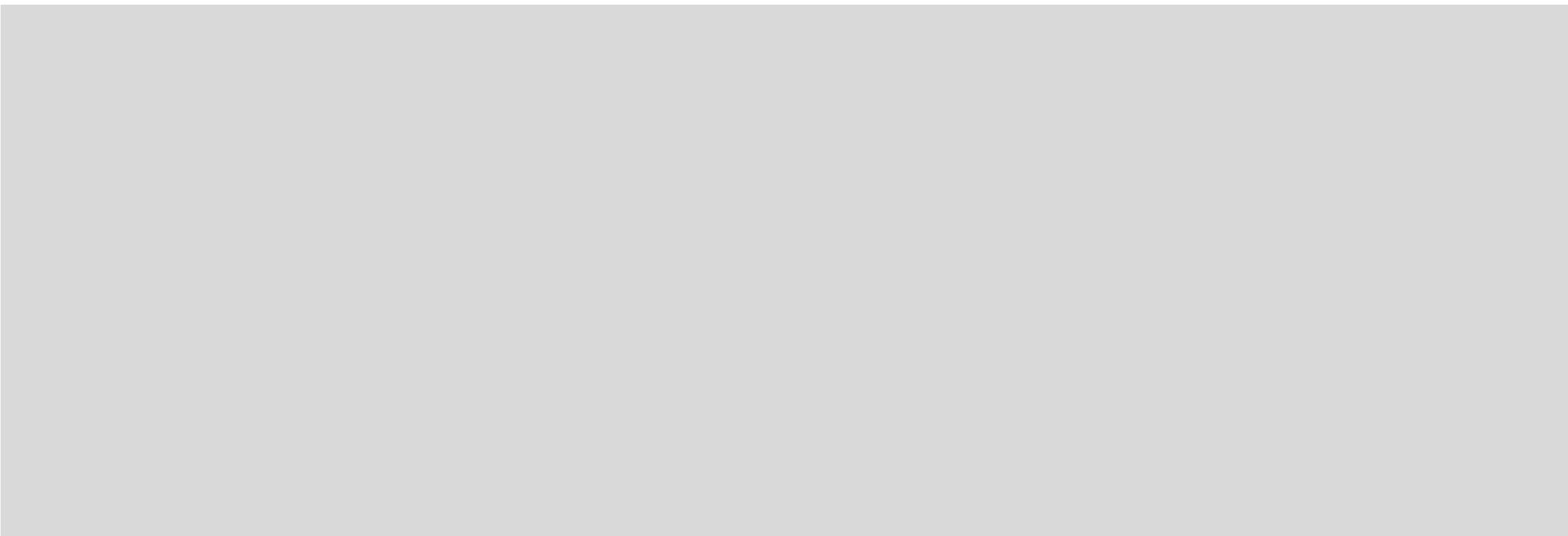
Стоимость установки и эксплуатации

Наименование	Кол-во квартир в доме или подъезде	Производительность, л/ч, не менее	Габариты, Д×Ш×В, м	Цена, млн руб	Стоимость эксплуатации, руб./год
ВУ-250	250	1250	6×3×3	2,8	174 000
ВУ-500	500	2500	6×3×3	4,2	348 000
ВУ-750	750	3750	6×3×3	5,6	522 000
ВУ-1000	1000	5000	6×3×3	7,7	696 000
ВУ-1500	1500	7500	6×3×3	10,7	1 044 000
ВУ-3000	3000	15000	7×4×3	20,0	2 088 000
ВУ-6000	6000	30000	10×5×3	33,0	4 176 000
ВУ-10000	10000	50000	25×6×3	47,0	6 960 000

АКВАЛИД SOLO



Вода премиум качества с ионизацией для квартир и частных домов



Аквалид Solo – бытовая установка для повышения биологической ценности воды, устанавливаемая в квартире или ИЖС.

Аквалид Solo – уникальная технология, которая сделает ваш привычный, домашний водопровод источником настоящей живой воды

- Работает в проточном режиме
- Очистка воды от микроорганизмов и механических примесей
- Электроотрицательность воды до -400
- Стабильно нейтральный pH
- Срок службы не менее 10 лет

АКВАЛИД SOLO



Инновационная система электроактивации воды

DETOX вода «Аквалид SOLO»

с окислительно-восстановительным потенциалом на уровне - 400 ОВП

1. Выводит токсины из организма
2. Повышает физическую и умственную активность
3. Предотвращает преждевременное старение
4. Нормализует метаболические процессы
5. Снижает уровень холестерина
6. Является мощным иммуностимулятором
7. Улучшает процесс кровообращения в тканях
8. Стимулирует синтез ДНК
9. Ускоряет процесс физиологической регенерации клеток
10. Выводит свободные радикалы из организма

В установке находятся:

1. Фильтр водоподготовки. Очищает воду от механических примесей
2. Фильтр вкуса. Улучшает вкусовые качества воды
3. Каталитический фильтр. Удаляет остатки железа, соли жесткости, анодные отложения.
4. Два иридиевых реактора. В следствии электрохимической реакции понижают ОВП воды. А также уничтожаются вирусы и бактерии.

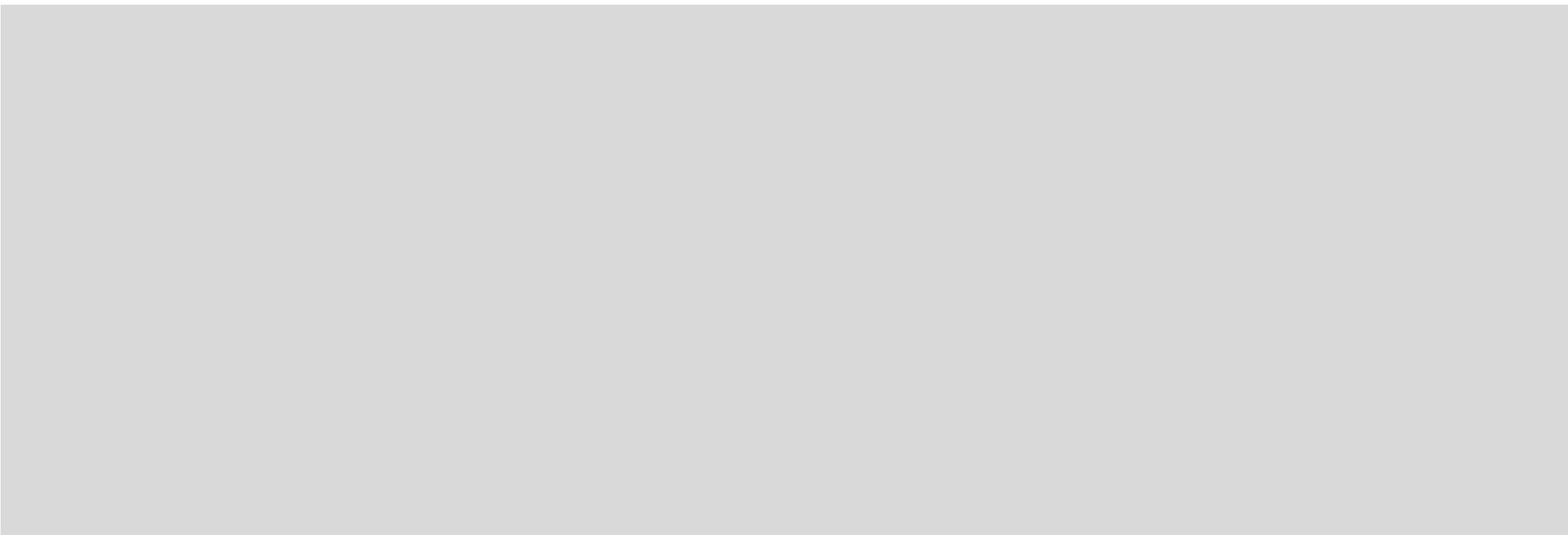
Стоимость

64 900 руб.

АКВАЛИД SOLO Cristall



Вода с антиоксидантными свойствами для квартир и частных домов



Аквалид Solo Cristall – создает положительный окислительно-восстановительный (ОВП) потенциал воды. Получаемый анолит служит для дезинфекции

Электрохимические реакторы не требуют замены. Обслуживание от 6 до 12 месяцев в зависимости от жесткости исходной воды

Установка подключается к сосуду с заранее приготовленным соевым раствором. Концентрация раствора зависит от требуемого количества активного хлора в анолите. Концентрация активного хлора контролируется лабораторными анализами. Контроль работы электрохимических реакторов и источников питания при необходимости осуществляется амперметрами. Приготовленный анолит сливается в емкость 11. Катодит либо сливается в дренаж, либо при необходимости может использоваться отдельно. Необходимый уровень pH Анолита устанавливается регулировочным краном на выходе католита

АКВАЛИД SOLO Cristall



Установка для получения воды с антиоксидантными свойствами

Электропитание	220/50Гц	Примечание
Мощность электрическая	800Вт	Зависит от количества реакторов
Эл.оборудование	источник питания 1кВт – 8шт реактор электрохимический 8шт. клапан соленоидный – 2шт Насос подачи солевого раствора-2шт	Количество источников питания совпадает с количеством реакторов Количество реакторов от 6 до 12шт
Место установки	Внутри помещений	
Производительность по анолиту	120л/час	
Габариты, (ориентировочно) мм	800x400x250мм	
Вес	10-12кг	
Рабочее давление	От 1 до 3 атм	
Вход-выход	1/4"	

Стоимость

64 900 руб.

ПРОИЗВОДСТВО



Компания «Аквалид» осуществляет сборку и автоматизацию работы установок на производственной базе компании силами своих высококвалифицированных специалистов.

Изготовление кавитатора, фильтрующего аппарата Аквалид VU и Аквалид PRO, фильтрующего элемента VU и PRO, электродной кассеты и источника питания для гипохлоратора, электрохимического реактора для Аквалид Solo; фильтра с корпусами для фильтрации в Соло отданы компанией на аутсорсинг. Эти узлы установок изготавливаются партнерами по отдельным договорам.

Качество сборки Аквалид Solo

контролируется на герметичность давлением воздуха до 6кГс/см², создаваемым в системе воздушным компрессором.

Качество сборки установок Аквалид VU и Аквалид PRO проводится поэтапно:

- 1 Этап – контроль срабатывания автоматики на всех узлах установок.
- 2 Этап – контроль герметичности сборки при подключении воды с требуемым давлением.
- 3 Этап – контроль работы установки и автоматики в собранном виде.

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ



1

Аквалид PRO в ТД «Михайловский»

Адрес

г. Астрахань, ул. М. Максаковой, 8

Проблема

Плохое качество воды особенно для пищевого производства

Решение

Установка Аквалид PRO-7000 полностью автоматизированная. Степень очистки до 1мкм позволила получить чистую воду со снижением мутности в два раза по сравнению с исходной водопроводной водой

Сложности в работе

Качество исходной воды делает необходимым промывку системы и замену фильтрующего слоя каждые 2 часа в пиковый период. Однако уменьшение толщины перлитового слоя до 1мм сделало возможным уменьшить его расход до 1л на 20м3 очищаемой воды. При сохранении качества очистки

Сроки изготовления

Производство установки – 7 недель

Сборка и монтаж – 1 неделя

Пуско-наладочные работы – 1 неделя

Производительность установки

10м3/час.

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ



2

Аквалид PRO в ЖК «Укроп»

Адрес

г. Астрахань, ул. Ген. Епишева, 49

Проблема

низкий срок службы и межремонтный период насосного оборудования; порча водопроводных сетей; низкий срок службы и межремонтный период котельного оборудования; вода не соответствует в полном объеме требованиям СанПин на питьевую воду; низкий срок службы дорогостоящего сантехнического и бытового оборудования.

Решение

продление срока службы и межремонтного периода насосного оборудования в 2 раза; сохранение водопроводных сетей (исключение расходов на их замену от 10 млн. руб.), продление срока службы и межремонтного периода котельного оборудования в 1,5-2 раза; чистая питьевая вода в полном объеме для каждого потребителя; продление срока службы сантехнического и бытового оборудования в 2 раза.

Сложности в работе

Задержка в подаче исходной воды на установку, что затруднило сдачу работ Заказчику. Давление воды повышается насосами Заказчика до 8атм, что потребовало дополнительную герметизацию фильтрующих аппаратов

Сроки изготовления

Производство установки – 7 недель

Сборка и монтаж – 1 неделя

Пуско-наладочные работы – 1 неделя

Производительность установки

30м3/час.

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ



3

Аквалид VU-1000 для овощного консервного комбината

Адрес

г. Астрахань

Проблема

Обеспечение автоклавов чистой водой стандартного питьевого качества из источника технического водоснабжения по низкой цене.

Решение

Установка позволила получить чистую обеззараженную воду в требуемом объеме по цене в 4 раза ниже стоимости воды из централизованного источника водоснабжения

Сложности в работе

Нерегулярное финансирование заказчиком. Отработка оптимальной планировки на ограниченных площадях заказчика

Сроки изготовления

Производство установки – 7 недель

Сборка и монтаж – 2 недели

Пуско-наладочные работы – 1 неделя

Производительность установки

45м³/час.

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ



4

Установка VU-750 для МУП Водоканал г. Астрахани.

Адрес

Технический водозабор первой ступени мкр. Бабаевского г. Астрахани, расположенный в п. Карагаш Наримановского района г. Астрахани

Проблема

Испытание установки на реальном водозаборе р. Волга г. Астрахани с целью внедрения установки в автоматизированном исполнении на водозаборе в п. Приволжье г. Астрахани требуемой производительности

Решение

Испытания установки позволили получить чистую обеззараженную воду в заявленном объеме, доработать конструкцию фильтрующих аппаратов и отработать технологию непрерывной фильтрации при экстремальном качестве исходной воды по мутности и цветности. Испытать различные технологии обеззараживания. По результатам испытания установка готова к автоматизации и масштабированию до требуемой производительности.

Сложности в работе

Необходимость доработки технологической схемы очистки исходной воды для стабильной фильтрации воды с любыми органолептическими показателями. Схема успешно доработана в процессе испытаний

Сроки изготовления

Производство установки – 7 недель

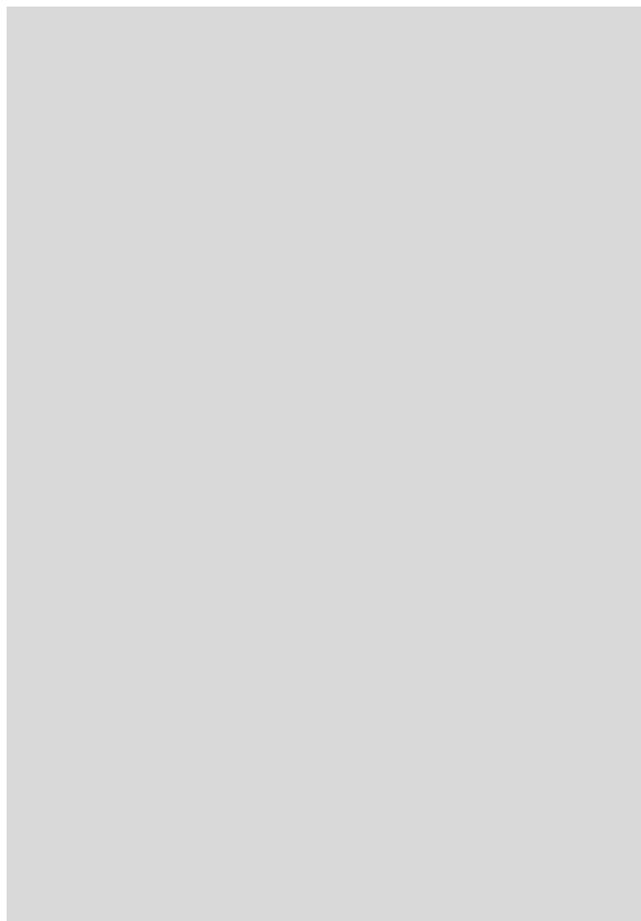
Сборка и монтаж – 3 недели

Пуско-наладочные работы – 2 неделя

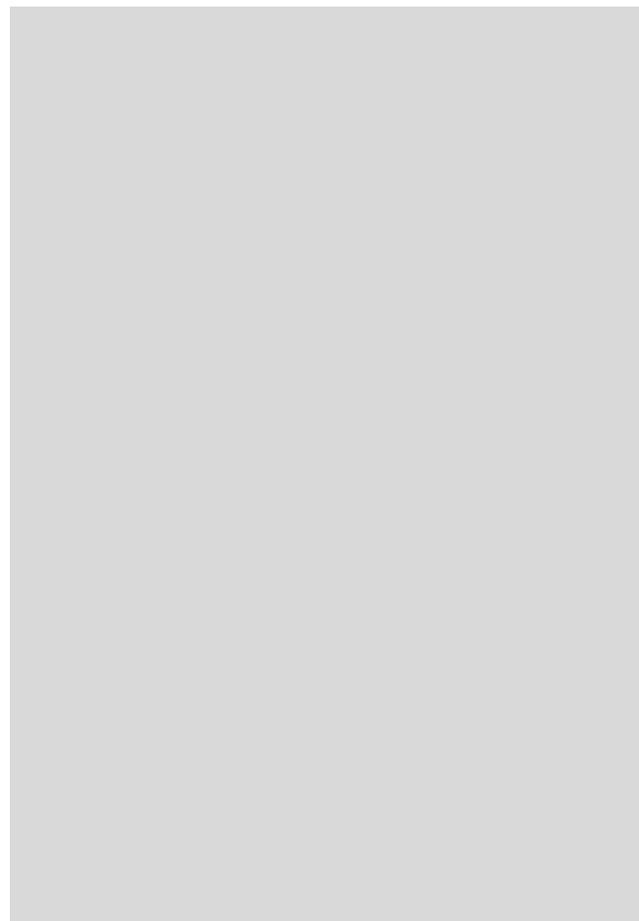
Производительность установки

30м³/час.

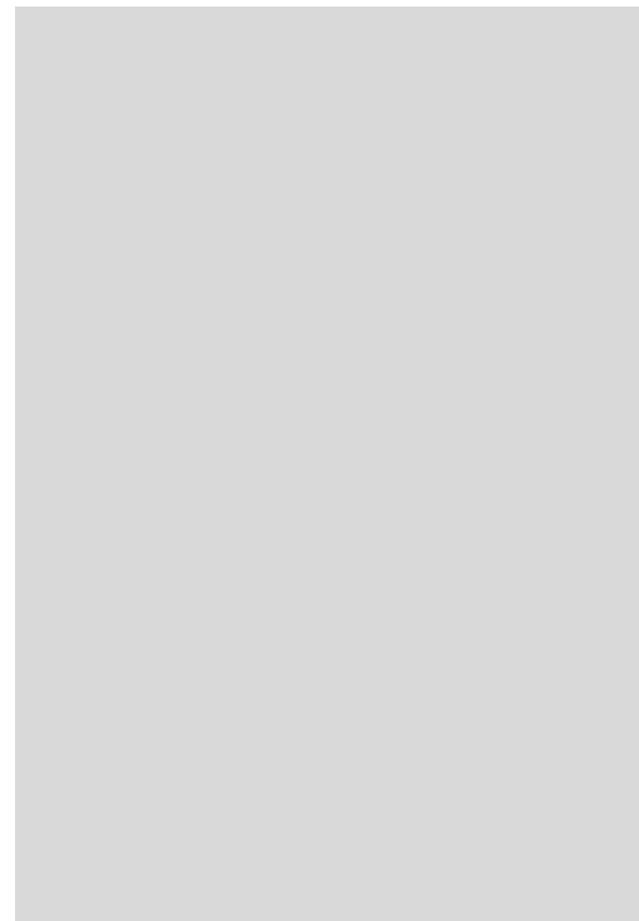
СЕРТИФИКАТЫ



Евразийский экономический союз.
Декларация соответствия

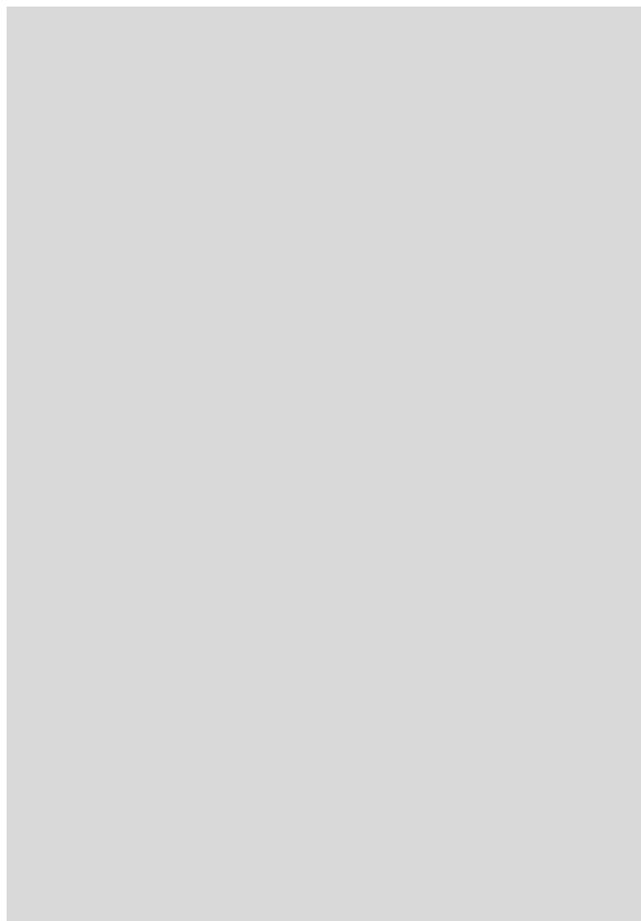


ISO 22000

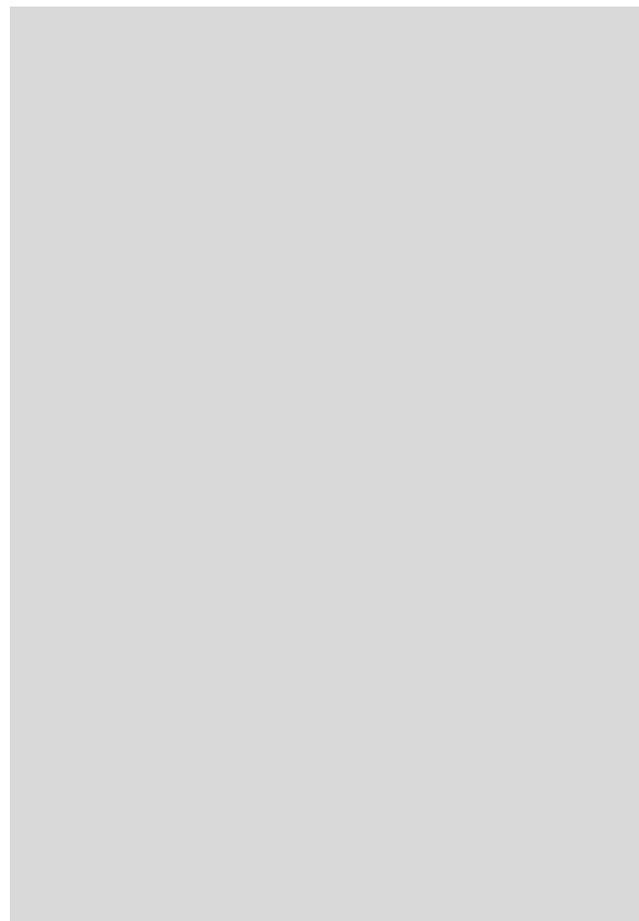


ISO 9001

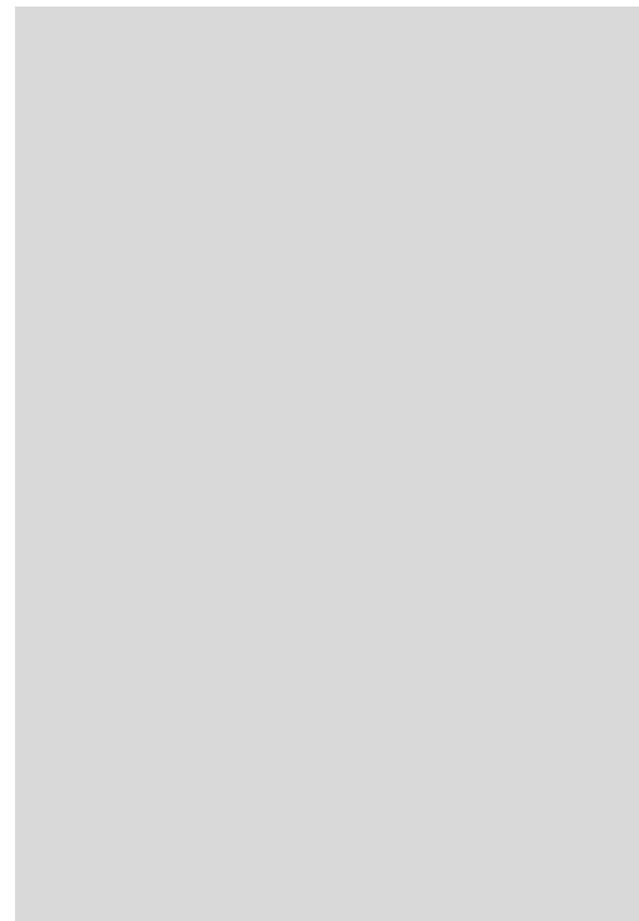
СЕРТИФИКАТЫ



Заключение Роспотребнадзора VU



Заключение Роспотребнадзора PRO



Таможенный союз. Декларация
соответствия

ПРЕДЛАГАЕМ СОТРУДНИЧЕСТВО



Производственным и промышленным
предприятиям

Гостиницам, санаториям

Медицинским учреждениям

Муниципалитетам сельских поселений и
малых городов

Застройщикам и девелоперским компаниям

Дилерам и дистрибьюторам

Оборудование производится по предзаказу, отправка в любую точку планеты, монтаж на месте

Монтаж и наладка оборудования осуществляется сервисной бригадой компании АКВАЛИД с параллельным обучением специалистов Заказчика

На конечную стоимость установки будет влиять цена перевозки и финального монтажа, с привлечением профильных специалистов по ценам региона и командировочные расходы, предполагаемая разница от 10% до 15% от первоначальной стоимости



Системы очистки и повышения качества питьевой воды

Сделайте воду из любого источника питьевой
с помощью малогабаритных установок обеззараживания
и очистки воды АКВАЛИД

Без использования химически вредных реагентов.
Стоимость 1 000 литров очищенной воды
1,5-2 рубля

Звоните

+7 8512 411-412

Пишите

info@aqualid.ru

Узнайте больше

aqualid.ru