

## **ФИЛЬТРАЦИЯ ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ ОТ ВТОРИЧНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДА.**



### **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 30 000 руб. на дом площадью 20 000 м<sup>2</sup> на 365 дней бесперебойной работы системы магистральной фильтрации. Технология фильтрации АКВАЛИД PRO увеличивает срок службы насосных станций и котельных и 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 фильтрующего элемента сотрудники могут оповещаться СМС или мобильного приложения

Фильтрационный слой меняется от 1 до 2 раз в сутки, что исключает развитие патогенной флоры в отфильтрованной среде.

Перлит (фильтрующая среда) абсолютно безопасен для человека, используется при фильтрации антибиотиков, может применяться как абсорбент при отравлениях различного генеза.

## **ВЫГОДЫ ДЛЯ ДЕВЕЛОПЕРА:**

### **В МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ**

1. Более привлекательный проект по сравнению с конкурентами.
2. На тематике чистой воды можно выстроить отдельную рекламную кампанию.
3. Инновационность проекта и использование передовых технологий.
4. Цены на оборудование по сравнению с мировыми аналогами значительно ниже.
5. Стоимость оборудования практически не отразится на цене 1 кв.м. жилья.
6. Установка на любом этапе строительства.
7. Отсутствие необходимости внесения изменений в проект.
8. Возможность проведения нативной рекламы в СМИ на тему качества предоставляемых населению ресурсов.

### **В ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ**

1. Продление срока службы водопроводных сетей, насосного оборудования, котельной.
2. Отсутствие засоров в водопроводной системе дома.
3. Крайне низкая цена эксплуатации и расходников.
4. Экономия на обслуживании и ремонте систем МКД.
5. Автоматическая система, работает автономно, легка в обслуживании.

### **В ПЕРИОД ПРОЖИВАНИЯ**

1. Питьевая вода из под крана, фильтрация до уровня 1 мкн, качество выше норм по СанПин в 3 раза. Как на кухне, так и в ванной комнате.
2. Отсутствие необходимости в установке квартирных фильтров.
3. Продление срока службы стиральных и посудомоечных машин, бойлеров и сантехники.

### **Наши клиенты:**

1. ЖК Укроп (<https://xn--30-1lcqfet.xn--p1ai/>)
2. ЖК Атмосфера (<https://atmosfera30.ru/>)
3. ЖК Сердце Каспия (<https://s-casp.ru/>)
4. ЖК Наследие (<https://www.nasledie-kvartal.ru/>)

5. ЖК Бруклин (<https://brooklyn30.ru/>)

6. Сеть гастрономов «Михайловский» (<http://www.mtddom.ru/>)

7. Объекты застройщика ЮгСтрой Империял - Краснодар (<https://imperialgorod.ru/>)

8. Технология Аквалид PRO прошла экспертизу голландской проектной организацией компании Заказчика - ООО ТК «Рязанские Росы», рекомендована к применению и внесена в проект тепличного комплекса. (<http://ryazanskierosy.ru/>)

9. Технология Аквалид VU прошла гос. экспертизу и включена в проект системы водоподготовки с. Черный Яр, Астраханской области.

Компания является резидентом Сколково, на все оборудование имеются все необходимые разрешительные документы, экспертные заключения и патенты.

Представительства и филиалы: Рязань, Хабаровск, Тольятти, Калининград, Крым, Волгоград.

При обеспечении складского запаса сборку и монтаж оборудования можем провести за 1,5 мес.

Удаленный контроль позволяет отслеживать работу установок в любой точке мира и также удаленно через Web интерфейс исправлять (при необходимости) работу программы для автоматики. Все остальное тех. обслуживание может проводить любая компания, работающая в сан-техническом направлении по договору суб. подряда.

По данным ссылками вы сможете ознакомиться с рекламной компанией Девелоперов использующих нашу технологию.

1) Бруклин <https://www.instagram.com/p/CWvi2tItouY/>

2) Наследие <https://www.nasledie-kvartal.ru/news/40>

3) Наследие <https://www.instagram.com/p/CWIFkaeN2mw/>

4) Атмосфера <https://www.instagram.com/p/CPA-Gz8glpY/>

## СРАВНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ PRO И VU С ТЕХНОЛОГИЯМИ ВОДОПОДГОТОВКИ ШИРОКОГО НАПРАВЛЕНИЯ

Сравнительный анализ технологий применяемых для целей фильтрации воды на МКД

В расчет взята производительность оборудования 10 м куб час.

№ п/п	Критерий оценки	Технология Аквалид Pro	Технология водоподготовки широкого направления
1	Специализированная адаптация под технологические требования многоквартирных домов	да	нет
2	Тонкость фильтрации	1 микрон	20 микрон
3	Наличие засыпных колонн	нет	да
4	Полностью автоматизированная работа (без участия человека)	да	нет
5	Автоматическая регенерация фильтрующего слоя	да	нет
6	Наличие защитных элементов (датчики протечки, запорная арматура с авто приводом, автоматизированный байпас)	да	нет
7	Необходимость установки доп. оборудования для выравнивания давления	нет	да
8	Стоимость загрузки сорбционного фильтра	нет	от 500 000 руб. в год
9	Стоимость загрузки установки умягчения	нет	от 440 000 на каждые 150 м куб воды
10	Фильтрующая среда - фильтрационный перлит (стоимость)	10 000 - 20 000 рублей на 1 год работы установки в МКД площадью 20 000 м квадратных (320 квартир) * в зависимости от загрязнения исходной воды и	нет
11	Удаленное управление через WEB интерфейс, с возможностью корректировки работы оборудования + выгрузка данных о работе системы в мобильное приложение.	да	нет

12	Наличие разрешительной документации и экспертного заключения Роспотребнадзора о применении оборудования на сетях водоснабжения МКД	да	нет данных
13	Технология на данный момент применяется на МКД и ЖК	да	нет данных
14	Срок полезного использования оборудования	20 лет	нет данных
15	В стоимость контракта включены 1. Сборка, 2. Доставка, 3. Монтаж, 4. Пуско-наладка, 5. Запорная арматура, 6. Один год гарантии, 7. Один год обслуживания. 8. Запас фильтрующей среды на один год работы оборудования.	да	нет данных