

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



АКВАСТИЛЬ®

Фильтры для воды

made by VIEIR



СИСТЕМА СВЕРХГЛУБОКОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ

АРТИКУЛ: **VS-04**



ГАРАНТИЯ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА VIEIR GROUP

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Система сверхглубокой очистки воды с обратным осмосом VS-04 служит для дополнительной фильтрации водопроводной воды от примесей. Благодаря тому, что размер пор обратноосмотической мембраны не превышает 0,0001 микрона, в процессе очистки из воды удаляются такие вещества, как растворенные соли, ионы тяжелых металлов, коллоидные соединения, взвеси, органические соединения, а также бактерии и вирусы. Размер пор обратноосмотической мембраны настолько мал, что через нее проходят только молекулы воды и растворенного в ней кислорода.

Материалы VS-04 безопасны, нетоксичны и не выделяют в воду опасных для здоровья человека и окружающей среды веществ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Рабочее давление, Бар	от 2 до 6
Макс. производительность RO мембраны, л/мин	31.5
Температура окружающей среды, °С	от 5 до 40
Относительная влажность, %	до 90
Температура рабочей среды, °С	от 5 до 38
Габаритные размеры (ДхВхШ), мм	371 x 420 x 190

*Значения указаны для воды температурой 25 °С и давлением 4 бара

Для стабильной работы системы давление в трубопроводе должно быть выше 2 бар, в противном случае рекомендуется использовать реуктор давления для повышения давления.

УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.

Устройство состоит из корпуса с выступом в верхней части, в которой установлены четыре коллектора для подключения сменных картриджей. На верхней части устанавливается декоративная крышка с встроенным манометром. Основным элементом корпуса является накопительный бак для чистой воды. Поскольку производительность обратноосмотической мембраны ограничена и зависит от температуры воды и давления в системе, очищенная вода поступает в накопительный бак. Это обеспечивает возможность использования чистой воды в любое время.

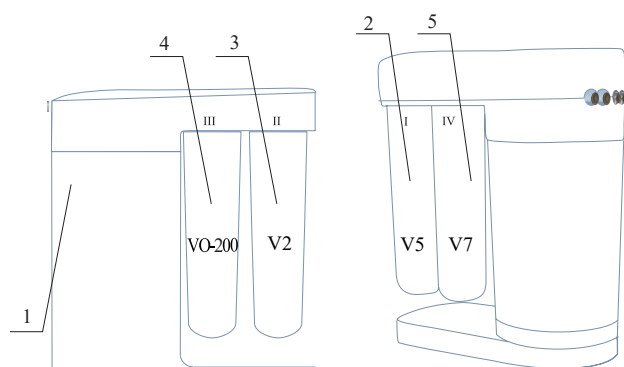


Рис.1

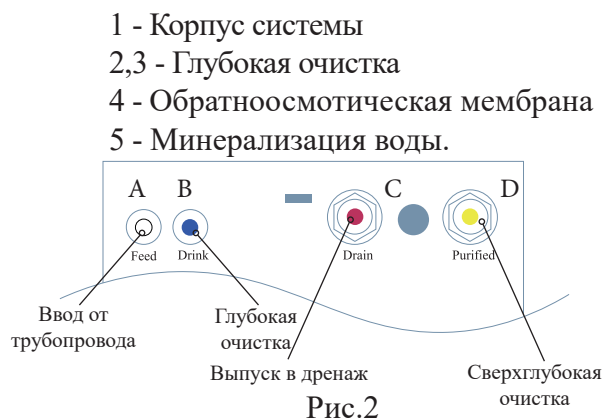


Рис.2

В состав глубокой очистки (2,3) входят сменный картридж V5 (2) и сменный картридж V2 (3).

Глубокая очистка предназначена для удаления из воды примесей, способных повредить обратноосмотическую мембрану, таких как гидроокись железа и активный хлор.

Обратноосмотическая мембрана - сменный картридж VO-200 (4). Очищает воду от органических и неорганических соединений, солей, а также умягчает воду.

Сменный картридж минерализации воды V7 (5). Устраняет из воды посторонние запахи и привкус, а также минерализует воду.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Из трубопровода холодная вода поступает на ввод системы VS-04 и проходит через картриджи V5 и V2 контура глубокой очистки. Далее, через автоматический клапан, вода поступает на обратно-осмотическую мембрану. Корпус, в котором расположена мембрана, имеет два выхода: выход чистой воды и выход дренажной воды. Через ограничитель потока (рестриктор) дренажная вода уходит в канализацию.

Очищенная вода поступает в накопительный бак, который имеет встроенную мембрану, разделяющую бак на две полости: накопительную и техническую. В накопительной полости находится полностью очищенная питьевая вода, а в технической – водопроводная вода. По мере набора чистой воды водопроводная вода из технической полости выдавливается в дренаж, не создавая сопротивления набору чистой воды. Как только накопительный бак заполнится, автоматический клапан перекроет поступление воды в систему.

Когда Вы открываете кран для чистой воды, в техническую полость через входной клапан поступает водопроводная вода и выдавливает очищенную воду из накопительной полости через блок кондиционирования воды к крану для чистой воды. При этом срабатывает автоматический клапан и открывает подачу воды в накопительный бак системы очистки.

УСТАНОВКА.

Найдите удобное место для установки системы VS-04. Устройство должно устанавливаться на ровной, прочной поверхности (установка на неровной поверхности может привести к вибрации или шуму). Так же рядом с устройством не должно быть источников тепла (кухонные плиты, бойлеры, трубы горячего водоснабжения). При этом обратите внимание на то, чтобы подводящие трубки проходили свободно, без изломов и перегибов.

Перед началом монтажа следует проверить комплектацию оборудования и осмотреть устройство на внешние дефекты.

Система очистки подключается к водопроводу посредством быстроразъемных пластиковых фитингов и пвх трубки соответствующего размера.

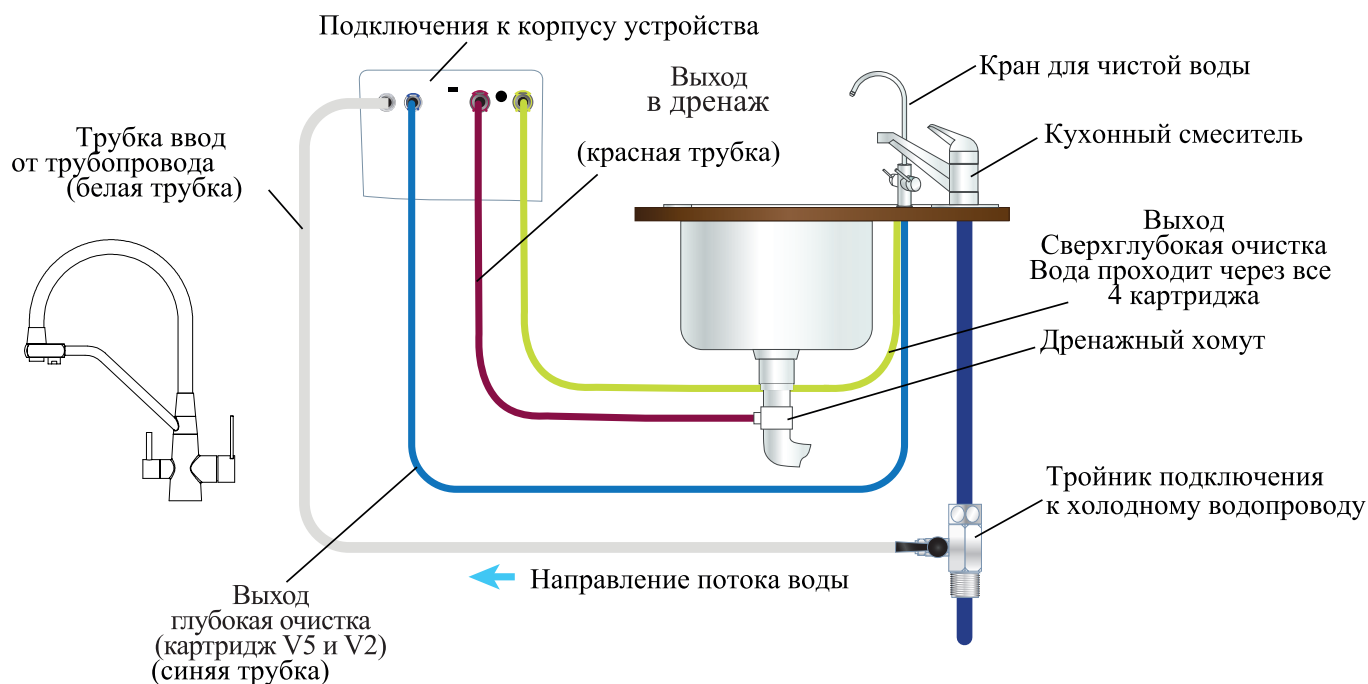


Рис.3а

Рис.3

Примерная схема установки показана на рисунке.

Если Вы уже используете биканальный смеситель для раковины (рисунок 3а), то к нему подключайте контур с жёлтой трубкой. Контур с синей трубкой остается заглушен.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

С помощью дрели и коронки сделайте в столешнице отверстие \varnothing 18 мм. Закрепите кран для чистой воды из комплекта на столешницу или раковину.

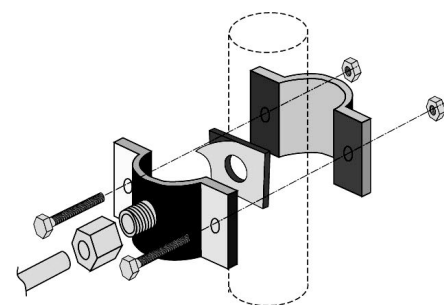
Наденьте на резьбовую часть крана декоративную подставку, резиновую прокладку и вставьте кран в отверстие мойки. Снизу столешницы наденьте на резьбовую часть резиновую прокладку и металлическую стопорную шайбу и наверните крепежные гайки.

Установите тройник из комплекта на выводе холодного водоснабжения используя уплотнительные материалы (фум-ленты, лён, или сантехническую нить). Установите кран в положение «Закрыто». Подсоедините к тройнику трубку белого цвета.

Установите дренажный хомут на линии перед сифоном (хомут подходит к большинству дренажных линий диаметром 30-40 мм). Просверлите отверстие в трубе диаметром 7 мм в том месте, куда вы планируете устанавливать хомут.

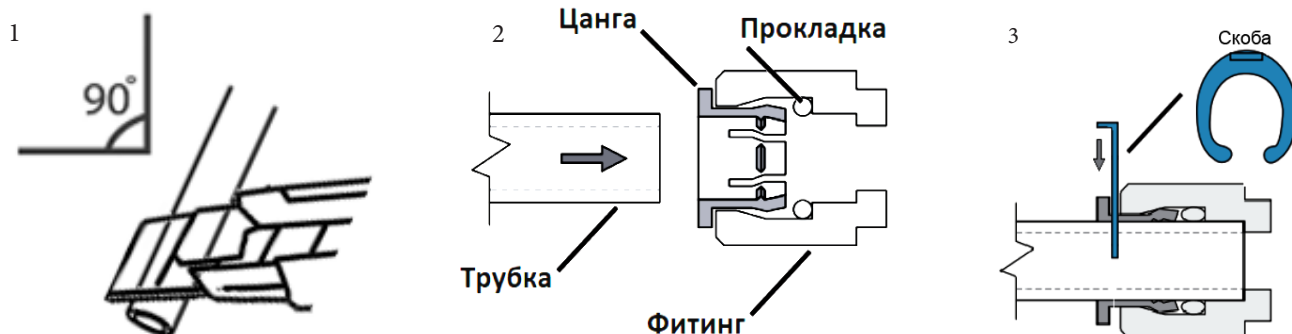
Снимите с прокладки защитную пленку. Приклейте уплотнительную прокладку с внутренней стороны хомута, так чтобы отверстие в прокладке совпало с отверстием в штуцере хомута. Установите хомут, совместив отверстия в штуцере и дренажной линии, затем затяните болты. Болты следует затягивать равномерно, чтобы две части хомута располагались параллельно.

На дренажную трубку (красного цвета) наденьте пластиковую гайку и, вставив трубку в дренажный хомут, наверните гайку на штуцер. Проверьте прочность закрепления трубки: при усилии 8–10 кгс трубка



Установка дренажного хомута

Порядок присоединения трубки ПВХ к быстроразъемному пластиковому фитингу.



1. Разрежьте трубку под прямым углом - используя для этого острый канцелярский нож. После обрезки, убедитесь, что на конце трубки нет заусенцев, заломов или шероховатостей. Угловой срез или деформация не обеспечат надлежащего уплотнения трубки с фитингом и могут вызвать протечку.

2. Вставьте трубку в цангу и протолкните её до упора.

3. Осторожно потяните трубку назад и вставьте между цангой и корпусом фитинга запорную скобу.

Проверьте прочность закрепления трубки: при усилии 8–10 кгс трубка не должна вытаскиваться.

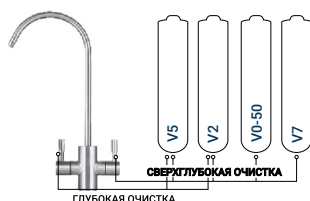
ПОДГОТОВКА СИСТЕМЫ К ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Удалите с картриджей термоусадочную пленку и транспортные заглушки (в случае их наличия).

Смочите уплотнительные кольца на штуцерах картриджей под струей воды.

Установите картриджи, вкручивая по часовой стрелке до щелчка, в следующем порядке:

- I) Картридж V5
- II) Картридж V2
- III) Картридж VO-200
- IV) Картридж V7



Откройте кран на тройнике подключения холодного водоснабжения.

Откройте кран для чистой воды на 5 минут и убедитесь, что соединения системы герметичны.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Наличие шума при промывке не является неисправностью.

Закройте кран для чистой воды.

Промывка накопительного бака.

Закройте кран для чистой воды и заполните накопительный бак. Это займет 30-45 минут в зависимости от давления в водопроводе.

Откройте кран для чистой воды и дождитесь, пока вся вода не вытечет из накопительного бака.

Повторите эту операцию еще два раза.

Закройте кран для чистой воды.

После заполнения бака система готова к работе.

ЗАМЕНА КАРТРИДЖЕЙ.

V5	PP Пористый полипропилен	6 месяцев
V2	СТО карбонблок	6 месяцев
VO-200	Мембрана обратного осмоса	18-24 месяца
V7	Минерализация воды	12 месяцев

Данные приведены из расчета потребления 10–12 литров воды в сутки семьей из 3–4 человек.

Срок службы обратноосмотической мембраны (VO-200) напрямую зависит от работоспособности картриджей (V5 и V2). Поэтому очень важно вовремя производить их замену.

Перекройте кран на тройнике холодного трубопровода и откройте кран для чистой воды, чтобы слить остатки воды из системы.

Поверните использованные картриджи V5 и V2 против часовой стрелки и снимите их.

Установите новые картриджи V5 и V2.

Откройте кран на тройнике холодного трубопровода, откройте кран чистой воды с контуром глубокой очистки и в течение 10-15 мин промойте картриджи.

Перекройте кран на тройнике холодного трубопровода и откройте кран для чистой воды, чтобы слить остатки воды из системы.

Поверните сменный мембранный картридж против часовой стрелки и снимите его.

Установите новый мембранный картридж VO-200.

Поверните использованный картридж минерализации V7 против часовой стрелки и снимите его.

Установите новый картридж V7

Откройте кран на тройнике холодного трубопровода и убедитесь, что соединения системы герметичны.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Используйте S-04 только для очистки воды из системы холодного водоснабжения.

Срок службы сменных элементов напрямую зависит от качества воды и объема ее потребления. Срок службы мембранного элемента также зависит от качества воды. Также, ресурс работы мембранного элемента напрямую связан с частотой замены картриджей – чем чаще производится замена остальных картриджей - тем выше качество подаваемой на мембрану обратного осмоса воды и тем дольше срок службы.

ВНИМАНИЕ! Если вы не пользовались устройством более суток, то перед использованием полностью слейте воду из бака. Если вы не пользовались водоочистителем более двух недель, слейте и наберите бак трижды для его полной промывки – после этого вы можете снова пользоваться системой.

Накопительный бак для чистой воды рекомендуется промывать дезинфицирующим раствором не реже 1 раза в год.

Если вы не планируете использовать систему очистки более 2 суток, перекройте кран на тройнике холодного трубопровода.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

№	Наименование	Кол-во
1	Корпус	1 шт
2	Комплект картриджей (V5,V2,VO-200,V7)	1 комплект
3	Соединительные трубки (Белая, красная, синяя, жёлтая)	4 шт
4	Тройник для подключения к ХВС	1 шт
5	Кран для чистой воды (двойной)	1 шт
7	Руководство по эксплуатации	1 шт

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.

Изделия должны храниться в упаковке предприятия–изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

В соответствии с ГОСТ 19433-88 изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Запрещается кантовать систему, подвергать его ударам и иным механическим воздействиям.

УТИЛИЗАЦИЯ.

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

В течение всего гарантийного срока изготовитель гарантирует нормальную работу изделия и его соответствие требованиям безопасности при соблюдении потребителем правил хранения, транспортировки, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделия. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты:

- возникшие в случаях нарушения правил, изложенных в настоящем паспорте об условиях хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделий;
- возникшие в случае ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- возникшие в случае воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- вызванные пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- вызванные неправильными действиями потребителя;
- возникшие в случае постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя и контактный телефон;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - краткое описание дефекта.
2. Фотографии неисправного изделия в системе;
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
4. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сведения о приемке и упаковке

Изделие изготовлено и принято в соответствии с требованиями технических условий производителя и признано годным к эксплуатации. Изделие упаковано согласно требованиям технических условий производителя.

Изделие	СИСТЕМА СВЕРХГЛУБОКОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ		
Модель	VS-04	Кол-во	
Торговая организация:			
Дата продажи: _____			

Для обращения в гарантийную мастерскую необходимо предъявить изделие и правильно заполненный гарантийный талон.

Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей:

ООО «Сантехмаркет» ИНН 7724433227, 115583, Москва, ул.Генерала Белого 26, офис 710, Тел: 8 (800) 775-81-91.

Гарантийный срок -1 год (двенадцать месяцев) со дня продажи конечному потребителю.

Мы постоянно заботимся об улучшении качества обслуживания наших потребителей, поэтому, если у Вас возникли нарекания на качество товара или требуется проведение гарантийного ремонта, пожалуйста, сообщите об этом в службу поддержки:



WhatsApp: 8-985-490-77-00 с 9:00 до 18:00 по Московскому времени; ВС-выходной.

Данная гарантия не ограничивает право покупателя на претензии, вытекающие из договора купли-продажи, а также не ограничивает законные права потребителей.

- Изделие получено в исправном состоянии и полностью укомплектовано.
- Претензий к внешнему виду не имею.
- С условиями проведения гарантийного обслуживания ознакомлен.

Подпись покупателя _____

М.П.

