чисто пить

Руководство по установке
и эксплуатации

Фильтры обратного осмоса с насосом

D02C

Четыре модели на станине: 50G, 150G, 300G и 450G — от дома до кафе и небольшого производства

50–450G
четыре модели

до 1700 л
очищенной воды в сутки

насос
работает от 1,5 атм

Сервис и поддержка: **+375 29 698 40 98** · **+375 29 133 56 33**

chistopit.by

Спасибо, что выбрали ЧИСТО ПИТЬ

Это руководство — для четырёх моделей D02C. Они устроены одинаково и различаются производительностью, числом мембран и цветом передней панели. Всё, что касается отдельных моделей, отмечено.

D02C-50G
голубая панель

D02C-150G
бирюзовая панель

D02C-300G
зелёная панель

D02C-450G
оранжевая панель

КРАН ДЛЯ ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ НЕ ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ

У D02C-300G и D02C-450G в комплект не входит и накопительный бак — его подбирают по потреблению (раздел 2).

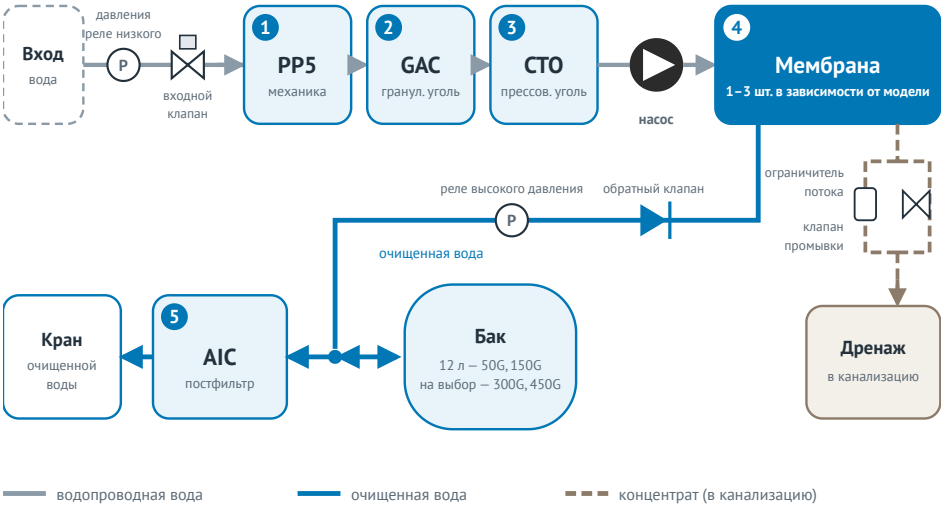
Содержание

1 Назначение и принцип работы 3
2 Технические характеристики 5
3 Комплектация и устройство 7
4 Схема подключения 9
5 Подготовка к установке 10
6 Установка 11
7 Проверка работы 16
8 Обслуживание 17
9 Неисправности и что делать 19
10 Правила безопасности 21
11 Покупка, хранение, утилизация 21
12 Гарантия 22
13 Журнал обслуживания 23

1 Назначение и принцип работы

Фильтры D02C очищают холодную водопроводную воду для дома, офиса, кофейни, кафе и небольших производств. Встроенный насос поднимает давление перед мембраной, поэтому фильтр стабильно работает и при слабом напоре в водопроводе — от 1,5 атм.

Как это работает



- **Реле низкого давления** не даёт насосу работать без воды: нет давления на входе — насос не включится.
- **Входной клапан** открывается, когда фильтр работает, и закрывается, когда он стоит.
- **Три картриджа предочистки** задерживают песок и ржавчину, удаляют хлор и органику — защищают насос и мембрану.
- **Насос** поднимает давление, **мембрана** пропускает воду и задерживает до 98 % растворённых солей, а также бактерии и вирусы.
- **Реле высокого давления** выключает насос, когда бак полон и кран закрыт. **Обратный клапан** не даёт воде уйти из бака назад в мембрану.
- **Клапан промывки** время от времени сбрасывает воду с мембраны в дренаж — смывает отложения. В эти секунды из дренажа идёт больше воды — это нормально.

Ступени очистки

1 **PP5** механическая очистка
Вспененный полипропилен, 5 мкм. Задерживает песок, ржавчину, ил, окалину.
Колба 1 — справа

2 **GAC** сорбционная очистка
Гранулированный активированный уголь. Удаляет хлор, органические соединения, запахи и привкусы.
Колба 2 — посередине

3 **CTO** финишная предочистка
Прессованный активированный уголь. Убирает остаточный хлор и мелкие частицы.
Колба 3 — слева

4 **Мембрана** обратный осмос
Главная ступень: задерживает до 98 % растворённых солей, в том числе соли жёсткости и нитраты, а также бактерии и вирусы. У D02C-50G и D02C-150G — одна мембрана, у D02C-300G — две, у D02C-450G — три.
Замена — не реже раза в 12 месяцев

5 **AIC** угольный постфильтр
Финишная коррекция вкуса и запаха воды перед краном.
Стоит сверху, на станине

Дополнительно фильтр можно доукомплектовать **минерализатором AIM** — он добавляет в очищенную воду минералы. Спросите у продавца.

Направление потока воды через колбы — справа налево, от колбы 1 к колбе 3.

2 Технические характеристики

	D02C-50G	D02C-150G	D02C-300G	D02C-450G
Производительность*, л/сутки	189	568	1135	1700
То же, л/ч	≈ 8	≈ 24	≈ 47	≈ 71
Мембраны, шт.	1	1	2	3
Накопительный бак	12 л	12 л	не входит	не входит
Конверсия, %	10–20	15–50	15–50	15–50
Потребляемая мощность, Вт	21	29	58	60
Цвет панели	голубой	бирюзовый	зелёный	оранжевый

Общие параметры	Значение
Давление воды на входе	1,5–4,5 атм
Давление воздуха в пустом баке	0,4–0,8 атм
Температура входящей воды	от +5 до +38 °C
Температура в помещении	от +5 до +40 °C
Электропитание	110–240 В, 50/60 Гц
Подключение к водопроводу	резьба ½″
Картриджи предочистки	10″, ставятся в колбы
Реле низкого давления	порог срабатывания настраивается
Гарантийный срок / срок службы	12 месяцев / 5 лет

* Номинальная производительность при +25 °C. На холодной воде и по мере загрязнения картриджей она ниже.

БАК ДЛЯ D02C-300G И D02C-450G

Бак подбирают по потреблению: 7, 12, 15, 18, 23, 42 или 76 л. Небольшие — для кофепоинтов и офисов, большие — для ресторанов, пекарен и мест с пиковым расходом. Подберём по телефону.

ДАВЛЕНИЕ ВАЖНО

Выше 4,5 атм перед фильтром нужен редуктор давления. Горячую воду к фильтру подключать нельзя.

Какую воду может очистить фильтр

Показатель исходной воды	Значение
pH	7,0–9,0
Минерализация (сухой остаток), мг/л	не более 500
Жёсткость общая, мг-экв/л	не более 7
Свободный хлор, мг/л	не более 0,1
Железо, мг/л	не более 0,3
Марганец, мг/л	не более 0,1
Перманганатная окисляемость, мг O_2/л	не более 5
Общее микробное число, КОЕ/мл	не более 50
Общие колиформные бактерии	отсутствие в 100 мл
Термотолерантные колиформные бактерии, в том числе кишечная палочка	отсутствие в 100 мл

Микробиологические показатели — по гигиеническому нормативу «Показатели безопасности питьевой воды» (постановление Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37).

Если вода хуже этих значений, картриджи и мембрана прослужат меньше. Для скважины или колодца сначала сделайте анализ воды — по нему подберём предочистку.

Качество воды после мембраны*

Показатель	Значение
pH	6,0–8,0
Минерализация, мг/л	5–15
Кальций, мг/л	менее 2
Магний, мг/л	менее 1
Натрий + калий, мг/л	менее 5

* При +25 °C и минерализации исходной воды около 250 мг/л; на более солёной воде показатели выше.

ФИЛЬТР НЕ ОБЕЗЗАРАЖИВАЕТ ВОДУ

Мембрана задерживает бактерии и вирусы, но фильтр рассчитан на водопроводную воду, безопасную в микробиологическом отношении.

3 Комплектация и устройство

	Что в коробке	Кол-во
1	Фильтр на станине: колбы, корпус(а) мембраны, насос, реле давления, клапаны, манометр, постфильтр AIC	1
2	Картриджи предочистки PP5, GAC, CTO — в упаковке, в колбы ставятся при монтаже	3
3	Мембрана обратного осмоса: 50G, 150G — одна; 300G — две; 450G — три	1–3
4	Накопительный бак 12 л — только D02C-50G и D02C-150G	1
5	Шаровой кран бака	1
6	Входная муфта (тройник) ½″ и кран подачи воды	1 компл.
7	Дренажный хомут	1
8	Цветные трубки: дренажная (красная или чёрная), голубая, жёлтая и трубка подачи воды	4
9	Ключ для колб и ключ для корпуса мембраны	2
10	Блок питания (адаптер) насоса	1

НЕ ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ

Кран для очищенной воды.

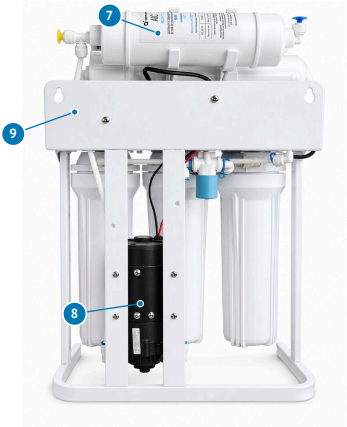
Накопительный бак для D02C-300G и D02C-450G — подбирается отдельно.

Минерализатор AIM — по желанию.

Проверьте комплектацию сразу после покупки. Производитель может менять конструкцию и комплектацию, если это не ухудшает потребительских свойств фильтра.

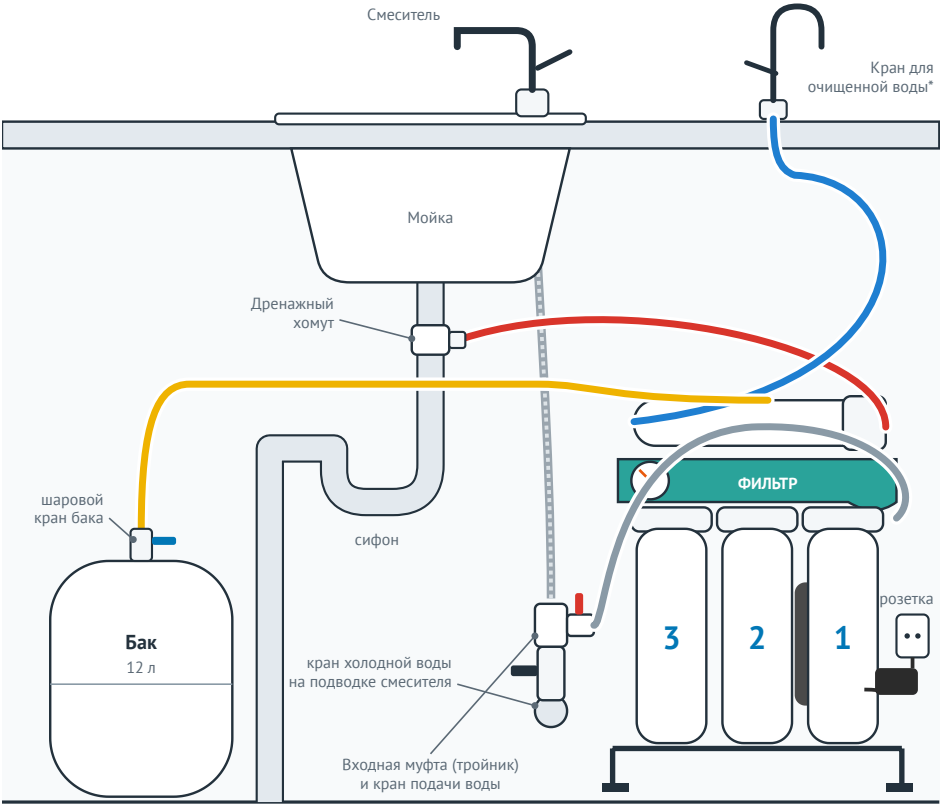
Устройство фильтра

1. Колба 1 — PP5
2. Колба 2 — GAC
3. Колба 3 — CTO
4. Корпус мембраны (у 300G — два, у 450G — три)
5. Манометр — рабочее давление
6. Насос — за колбами



7. Постфильтр AIC
8. Насос
9. Задняя пластина — фильтр можно повесить на стену

4 Схема подключения



Фильтр D02C

* приобретается отдельно

Цвета — как у трубок в комплекте: красная или чёрная — дренаж, жёлтая — бак, голубая — кран; серая — подача воды. Розетка — рядом с фильтром, вне зоны брызг.

- Фильтр ставят на дно шкафа, на пол рядом или вешают на стену за заднюю пластину. Бак — рядом.
- Нужны: труба холодной воды, сливная труба и **розетка 110–240 В** рядом с фильтром — вне зоны брызг и протечек.
- Оставьте место под колбами и сверху — чтобы менять картриджи и мембраны.
- Фильтр, бак и трубки не должны стоять на солнце, рядом с отопительными приборами и в местах, где возможен мороз.

5 Подготовка к установке

Проверьте условия

- **Давление в водопроводе — 1,5–4,5 атм.** Выше 4,5 атм — нужен редуктор давления.
- **Только холодная вода**, от +5 до +38 °C.
- **Качество воды** — по таблице в разделе 2. Для скважины и колодца — сначала анализ.
- **Электричество** — розетка с заземлением рядом с фильтром. Если в сети бывают скачки — поставьте стабилизатор.

Подготовьте инструменты и материалы

дрель, сверло Ø 6 мм — для дренажного хомута	сверло Ø 12 мм — для крана
разводной ключ, отвёртка	острый нож или труборез для трубок
ФУМ-лента	ёмкость на 10 л и тряпка
TDS-метр — для проверки работы	насос с манометром — если нужно подкачать бак

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Любые работы с фильтром — только при **отключённом от розетки** блоке питания.

Не подключайте фильтр к сети, пока не подключена вода и не установлены картриджи: насос не должен работать всухую.

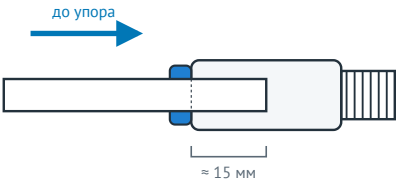
6 Установка

СОВЕТ

Монтаж и первый запуск лучше доверить специалисту сервисного центра ЧИСТО ПИТЬ: +375 29 698 40 98.

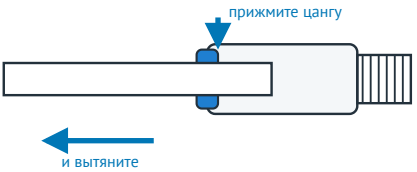
6.1. Как соединять трубки

1 Вставьте трубку до упора



Потяните трубку назад: она не должна выходить. Наденьте стопорную клипсу.

2 Как отсоединить трубку



Снимите клипсу, прижмите цанговое кольцо к корпусу и, удерживая его, вытяните трубку.

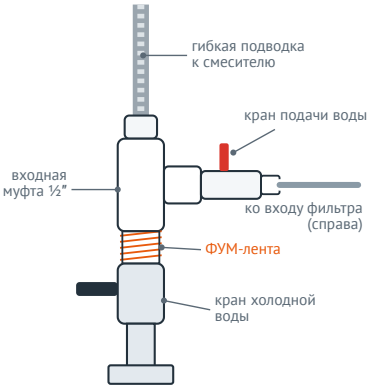
- Режьте трубку острым ножом или труборезом **строго поперёк** — косой срез течёт.
- Прокладывайте трубки без перегибов и провисаний, с запасом длины для обслуживания.
- Перед отсоединением трубки выключите фильтр из розетки, перекройте воду и сбросьте давление краном для очищенной воды.

Порядок монтажа коротко

Шаг	Что делаем	Раздел
1	Входная муфта и кран подачи воды	6.2
2	Дренажный хомут	6.3
3	Кран для очищенной воды	6.4
4	Бак: давление, шаровой кран	6.5
5	Фильтр на месте, картриджи, трубки	6.6
6	Промывка картриджей — без мембраны	6.7
7	Установка мембран	6.8
8	Первый запуск	6.9

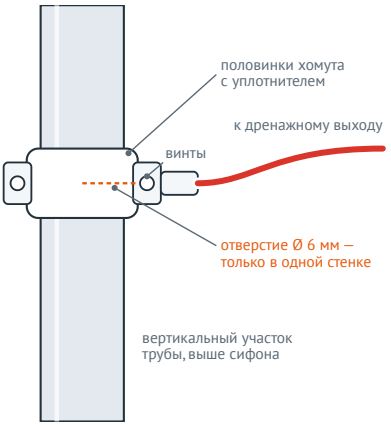
6.2. Подключение к водопроводу

1. Перекройте холодную воду на входе в квартиру или помещение. Откройте кран на мойке, чтобы сбросить давление.
2. Открутите гибкую подводку смесителя от крана холодной воды.
3. Намотайте ФУМ-ленту и вкрутите входную муфту в кран холодной воды. Подводку смесителя прикрутите сверху.
4. Вкрутите в боковой выход муфты кран подачи воды (на ФУМ-ленту) и закройте его.
5. Подключите трубку подачи воды от крана к входу фильтра — справа, у реле низкого давления.



6.3. Дренажный хомут

1. Выберите место на вертикальном участке сливной трубы, **выше сифона**.
2. Просверлите отверстие Ø 6 мм — только в одной стенке трубы.
3. Совместите штуцер хомута с отверстием и затяните винты.
4. Вставьте в штуцер **дренажную** трубку — красную или чёрную — и подключите её к дренажному выходу фильтра.

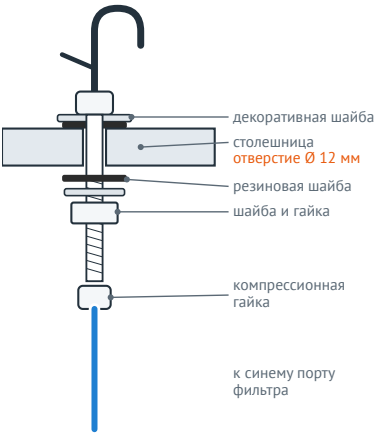


ВНИМАНИЕ

Дренажная трубка должна идти к хомуту сверху вниз, без провисаний — иначе слив шумит.

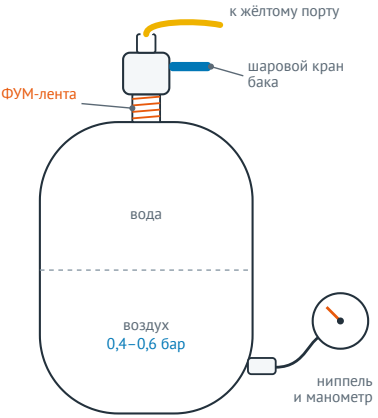
6.4. Кран для очищенной воды

1. Выберите место на мойке или столешнице. Просверлите отверстие Ø 12 мм, уберите стружку.
2. Установите кран по его инструкции: шайбы сверху и снизу, затяните гайку.
3. Соедините **голубой** трубкой низ крана с выходом постфильтра.



6.5. Накопительный бак

1. Проверьте давление воздуха в пустом баке: **0,4–0,8 атм**. При необходимости подкачайте или стравите.
2. Намотайте ФУМ-ленту на резьбу бака и накрутите шаровой кран. Закройте его.
3. Соедините **жёлтой** трубкой кран бака с выходом фильтра на бак.
4. **D02C-300G, D02C-450G:** подключите выбранный бак так же.



6.6. Фильтр на месте и картриджи

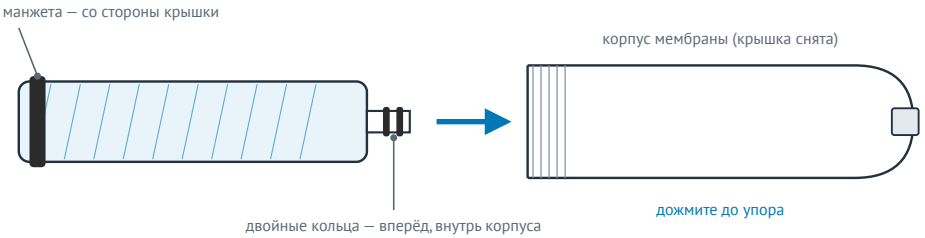
1. Поставьте фильтр на ровную поверхность или повесьте на стену за заднюю пластину. Под колбами и сверху оставьте место для обслуживания.
2. Открутите колбы ключом. Выньте картриджи из упаковки и вставьте их **справа налево**: колба 1 — PP5, колба 2 — GAC, колба 3 — CTO. Проверьте, что уплотнительные кольца лежат в канавках.
3. Закрутите колбы рукой и дотяните ключом без большого усилия.
4. Проверьте, что все трубки подключены: подача воды, дренаж (красная или чёрная), бак (жёлтая), кран (голубая).

6.7. Промывка картриджей

Угольную пыль из новых картриджей смывают **до установки мембран**.

1. Отсоедините трубку, которая входит в крышку корпуса мембраны (у 300G и 450G — в первый по ходу воды корпус), и опустите её в ёмкость.
2. Откройте кран подачи воды и включите блок питания в розетку. Насос прогонит воду через картриджи в ёмкость.
3. Пропустите 8–10 литров, пока вода не станет прозрачной. Выключите фильтр из розетки, закройте кран подачи и подключите трубку обратно.

6.8. Установка мембран



1. Отсоедините трубку от крышки корпуса мембраны и открутите крышку ключом.
2. Надрежьте упаковку мембраны с торца и вставьте мембрану через пакет, не касаясь руками, **концом с двойными уплотнительными кольцами вперёд**. Дожмите до упора.
3. Закрутите крышку, не перетягивая, и подключите трубку.
4. **D02C-300G и D02C-450G:** так же установите мембраны во все корпуса.

Если мембрана входит туго, смочите уплотнения чистой водой или пищевым глицерином.

6.9. Первый запуск

1. Кран бака закрыт. Откройте кран подачи воды и кран для очищенной воды. Включите блок питания в розетку — насос запустится.
2. Пусть вода идёт из крана **30 минут** — это смоет консервант с мембран. Проверьте все соединения на протечки.
3. Откройте кран бака, закройте кран для очищенной воды. Когда бак наполнится, насос выключится сам.
4. Слейте **весь первый бак** в раковину. После второго наполнения воду можно пить.

> **ПЕРВЫЕ ДНИ**
>
> Белёсая вода, которая светлеет в стакане, — это пузырьки воздуха. Первую неделю каждый день проверяйте соединения.

7 Проверка работы

1. **Реле высокого давления.** Бак наполнился, кран закрыт — насос должен выключиться. Откройте кран — через несколько секунд насос включится.
2. **Реле низкого давления.** Закройте кран подачи воды при открытом кране для очищенной воды — насос должен остановиться. Откройте кран подачи.
3. **Манометр.** Запишите давление при работе насоса в журнал — по нему мастер потом видит износ картриджей и мембран.
4. **Конверсия.** Засеките, за сколько минут набирается 1 л очищенной воды из крана (кран бака закрыт) и 1 л из дренажной трубки. Конверсия = t дренажа ÷ (t очищенной + t дренажа) × 100 %. Норма — в таблице раздела 2.
5. **Солесодержание.** При 250 мг/л на входе TDS после мембраны — 5–15 мг/л.
6. **Протечки.** Осмотрите соединения, колбы, корпуса мембран и головку насоса.

8 Обслуживание

Элемент	D02C-50G	D02C-150G, 300G, 450G
Картриджи предочистки PP5, GAC, CTO	каждые 3–6 месяцев	каждые 3 месяца или 8000 л
Постфильтр AIC	каждые 3–6 месяцев	каждые 3 месяца
Мембрана (мембраны)	не реже раза в 12 месяцев	не реже раза в 12 месяцев
Минерализатор AIM (если стоит)	каждые 3–6 месяцев	каждые 3 месяца

Точный срок зависит от качества воды и расхода. При большом потреблении — в кафе, кофейне — меняйте по нижней границе.

Когда менять раньше срока

- бак стал наполняться дольше или насос дольше работает;
- манометр показывает заметно другое давление, чем при запуске;
- ослаб напор из крана, у воды появился привкус или запах;
- заметно вырос TDS очищенной воды — пора менять мембраны.

Диафрагма насоса

Давление в насосе создаёт гибкая диафрагма. Со временем она изнашивается — меняйте её через каждые **2000 часов работы насоса**. Насос работает, только пока фильтр наполняет бак или подаёт воду в кран, поэтому срок зависит от расхода:

Насос работает в сутки	Менять диафрагму
12 часов	раз в 5–6 месяцев
8 часов	раз в 8–9 месяцев
4 часа	раз в 16–17 месяцев

Очищенной воды за час работы насоса: D02C-50G — до 8 л, D02C-150G — до 24 л, D02C-300G — до 47 л, D02C-450G — до 71 л. Например, у D02C-150G 12 часов в сутки — это до 280 л в день.

Насос стал заметно громче, появилась пульсация, упала подача — диафрагму пора менять раньше. Заменить её можно в сервисном центре ЧИСТО ПИТЬ или самим — запасные диафрагмы есть у нас.

ПЕРЕД ЛЮБЫМ ОБСЛУЖИВАНИЕМ

Выключите блок питания из розетки, перекройте кран подачи воды и кран бака, сбросьте давление краном для очищенной воды.

8.1. Замена картриджей предочистки

1. Выключите фильтр из розетки, перекройте воду, закройте кран бака, сбросьте давление.
2. Подстелите тряпку. Открутите колбы ключом справа налево — в них вода.
3. Выньте старые картриджи, вымойте колбы, проверьте уплотнительные кольца.
4. Вставьте новые: колба 1 — PP5, колба 2 — GAC, колба 3 — CTO. Закрутите колбы.
5. Промойте картриджи, как при установке (раздел 6.7).
6. Откройте кран подачи и кран бака, включите фильтр в розетку. Проверьте колбы на протечки.

8.2. Замена постфильтра

Выключите фильтр, перекройте воду, сбросьте давление. Отсоедините трубки от постфильтра, снимите его с клипс, поставьте новый по стрелке — по ходу воды, подключите трубки. Слейте первый бак.

8.3. Замена мембран

Лучше в сервисном центре. Порядок — как при установке (раздел 6.8): выключить фильтр, перекрыть воду, открутить крышку, заменить мембрану, закрутить. У 300G и 450G меняют все мембраны сразу. После замены слейте два первых бака.

8.4. Дезинфекция и перерыв в работе

- Дезинфекцию фильтра и бака проводит сервисный центр — раз в год и после перерыва дольше 2 недель.
- Уезжаете или объект закрывается — выключите фильтр из розетки и перекройте кран подачи воды.
- После перерыва слейте первый бак очищенной воды.

9 Неисправности и что делать

Что случилось	Причина	Что делать
Насос и электричество		
Насос не включается	Нет питания	Проверьте розетку и блок питания
	Закрыт кран подачи или слабое давление на входе	Откройте кран подачи; проверьте давление (не ниже 1,5 атм)
	Бак полон и кран закрыт	Это нормально: откройте кран — насос включится
Насос не выключается	Открыт кран или есть протечка на линии очищенной воды	Закройте кран, найдите и устраните протечку
	Закрыт кран бака	Откройте кран бака
	Неисправно реле высокого давления	Обратитесь в сервис
Насос часто включается и выключается	Подкапывает кран или соединение	Устраните протечку
	Давление воздуха в баке не в норме	Проверьте: 0,4–0,8 атм в пустом баке — обратитесь в сервис
	Неисправен обратный клапан	Обратитесь в сервис
Насос шумит, гудит	Воздух в системе после запуска или замены	Пройдёт сам через некоторое время
	Засорились картриджи предочистки — насосу не хватает воды	Замените картриджи
Протечки		

Что случилось	Причина	Что делать
Течёт соединение трубки	Трубка вставлена не до упора, срез неровный	Выключите фильтр, перекройте воду, отрежьте трубку ровно, вставьте до упора
Течёт колба	Кольцо вышло из канавки или колба закручена слабо	Поправьте кольцо, докрутите колбу
Течёт дренажный хомут	Хомут сместился	Установите хомут заново
Вода		
Мало воды, слабый напор	Засорились картриджи или мембраны	Замените картриджи; если не помогло — мембраны
	Закрыт кран бака или неверное давление в баке	Откройте кран; проверьте давление в баке — обратитесь в сервис
Вода всё время уходит в дренаж	Бак ещё наполняется	Это нормально
	Неисправен клапан промывки или обратный клапан	Обратитесь в сервис
Белёсая вода	Пузырьки воздуха	Нормально в первые дни — пройдёт само
Привкус или запах	Не слили первые баки или выработан постфильтр	Слейте два бака; замените постфильтр
Высокий TDS	Мембраны выработали ресурс	Замените мембраны

НЕ СПРАВИЛИСЬ?

Звоните в сервис ЧИСТО ПИТЬ: **+375 29 698 40 98**, **+375 29 133 56 33**. Назовите модель — D02C-50G, 150G, 300G или 450G — и опишите, что происходит.

10 Правила безопасности

- Подключайте фильтр только к **холодной** водопроводной воде от +5 до +38 °C. Не допускайте мороза.
- Проверьте, что напряжение в сети подходит: 110–240 В, 50/60 Гц. Неправильное напряжение — поломка или пожар.
- Не пользуйтесь фильтром с повреждённым шнуром или блоком питания: сразу выключите из розетки и обратитесь в сервис.
- Не накрывайте фильтр и насос — им нужно охлаждение. Не ставьте на фильтр посторонние предметы.
- Розетка и блок питания — вне зоны брызг и возможных протечек.
- Не разбирайте насос, реле и клапаны — это поломка и потеря гарантии.
- Держите давление 1,5–4,5 атм, при скачках поставьте редуктор.
- Меняйте сменные элементы вовремя и ставьте оригинальные элементы ЧИСТО ПИТЬ.
- Держите фильтр и мелкие детали подальше от детей.

11 Покупка, хранение, утилизация

Покупка

При покупке проверьте, что упаковка цела, на фильтре нет повреждений и комплектация полная. Продавец заполнит гарантийный талон — сохраните его вместе с чеком. Это руководство всегда можно открыть на сайте, на карточке фильтра.

Транспортировка и хранение

- Перевозите фильтр в заводской упаковке любым крытым транспортом. В холодное время года — только в отапливаемом.
- Соблюдайте знаки на коробке: «Верх», «Беречь от влаги», «Хрупкое».
- Храните в закрытом помещении при температуре от +5 до +40 °C и влажности до 80 %, не ближе 1 м от отопительных приборов, вдали от влаги и химически активных веществ.
- Фильтр, который уже работал, не оставляйте на морозе: вода внутри замёрзнет и разорвёт колбы, мембрану и бак.

Утилизация

Отработанные картриджи, мембрану и фильтр по окончании срока службы утилизируйте вместе с бытовыми отходами, если местные правила не требуют иного.

12 Гарантия

ООО «ЧИСТО ПИТЬ» гарантирует, что фильтр D02C не содержит производственных дефектов и что такие дефекты не проявятся в течение **12 месяцев со дня продажи** через розничную сеть — если фильтр установлен и работает по техническим характеристикам и правилам из этого руководства.

Чтобы не было недоразумений, внимательно прочитайте руководство и условия гарантии, проверьте, правильно ли заполнен гарантийный талон, и сохраните документ о покупке: кассовый или товарный чек, накладную, акт ввода в эксплуатацию. Талон действителен, если в нём указаны модель, дата продажи и стоит чёткая печать продавца.

Гарантия не распространяется:

- на дефекты, о которых не сообщили в течение гарантийного срока;
- на повреждения из-за небрежного или неправильного обращения, механических воздействий, огня, стихийных бедствий, замерзания воды, попадания горячей воды и подобных причин;
- на сменные элементы — картриджи, мембрану, постфильтр и другие элементы, которые меняют по графику обслуживания;
- на детали, которые требуют замены из-за естественного износа;
- на неисправности из-за несвоевременной замены сменных элементов (сроки — в разделе 8) и из-за сменных элементов других производителей;
- на повреждения из-за работы вне технических характеристик, из-за качества подаваемой воды, внешних факторов, отсутствия регулятора давления или компенсатора гидроударов;
- на случаи, когда гарантийный срок закончился.

Претензии к качеству, вкусу, запаху и другим свойствам очищенной воды принимаются вместе с протоколом анализа аккредитованной лаборатории.

ООО «ЧИСТО ПИТЬ» не несёт ответственности за порчу имущества или иной ущерб, включая упущенную выгоду, возникший случайно или вследствие установки, использования или невозможности использования фильтра. Материальная ответственность ООО «ЧИСТО ПИТЬ» по этой гарантии не превышает стоимости фильтра.

Срок службы фильтра — 5 лет. Детали из полимеров работают под давлением и каждый день испытывают гидроудары разной силы — материал постепенно «стареет». По окончании срока службы фильтр рекомендуем заменить.

Согласно пункту 11 статьи 20 Закона Республики Беларусь «О защите прав потребителей» доставку крупногабаритных товаров и товаров весом более 5 кг для ремонта, замены и возврата потребителю выполняет продавец за свой счёт, остальных товаров — покупатель. Случаи, которые не описаны в этой гарантии, регулируются законодательством Республики Беларусь.

Гарантия не распространяется на электрооборудование при отсутствии заземления в электросети и при отсутствии стабилизатора напряжения, если в сети бывают скачки.

13 Журнал обслуживания

Ввод в эксплуатацию

Дата ввода в эксплуатацию	
Давление воды на входе, атм	
TDS водопроводной воды, мг/л	
TDS очищенной воды, мг/л	
Время наполнения бака, ч:мин	
Конверсия, %	
Дополнительно установлено (редуктор, помпа, предфильтры)	
Кто устанавливал: организация, мастер, телефон	
Работы выполнены, претензий нет. Подпись владельца	

Техническое обслуживание

Дата	Что сделано, какие элементы заменены	TDS / время наполнения бака	Мастер, подпись

Техническое обслуживание — продолжение

Дата	Что сделано, какие элементы заменены	TDS / время наполнения бака	Мастер, подпись

чисто пить

СЕРВИС И ПОДДЕРЖКА

+375 29 698 40 98
+375 29 133 56 33

Пн – Пт 9:00 – 18:00, обед 13:00 – 14:00

chistopit.by

Установка и подключение фильтров

Замена картриджей и мембран, дезинфекция

Диагностика и ремонт насосных систем

Подбор бака и фильтров для кафе и офиса

Изготовитель: ООО «ЧИСТО ПИТЬ»
220103, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Кнорина, д. 50, корп. 8, пом. 407.
Изготовитель может менять конструкцию и комплектацию, если это не ухудшает потребительских свойств изделия.