ФОНТАН ПЛЮС

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

(Руководство по эксплуатации)

Питьевые Фонтанчики

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за выбор фонтанчика питьевой воды!

ФОНТАН ПЛЮС

Производство и продажа питьевого оборудования

сделано в России

Фонтанчики питьевой воды – это современный способ получения чистой и полезной питьевой воды!

Фонтанчики питьевой воды предназначены для доочистки и раздачи питьевой водопроводной воды имогут устанавливаться в производственных, бытовых и административных помещениях, в школах и других учебных заведения, а также в местах массового скопления людей, где есть необходимость в организации питьевого водоснабжения.

Фонтанчики питьевой воды не только обеспечивают вас чистой, полезной и вкусной питьевой водой, но и, соответствуя самым высоким стандартам, дают полную гарантию безопасности!

Фонтанчики питьевой воды могут иметь функцию охлаждения воды.

Обратите внимание, что система фильтрации подбирается исходя из результатов анализа водопроводной воды, поэтому ее состав и периодичность замены фильтрующих элементов можетотличаться.

Артикул/Модель фонтанчика отражает его состав:

F-C-7-F-PAI-AB-1-1100-P-R-SF-UV-P-CC, где:

F – фонтан;

C – модель (A-Росинка, B-Капля, C-Родничок, D-Оазис, E-Школьник, F-Дождик, FL-Дождик Люкс, G- Ниагара, H-Кивач, I-Анхель, J-Алтай, K-Судак, L-Водяной);

7 – номер модели (1-15);

F – исполнение (F – напольный, T – настольный, W – настенный, WA – настенный, угловой);

PAI – материал корпуса (ST – нержавеющая сталь, не окрашенный, PAI – металл, окрашенный, COL – крашенный, цвет заказа, RC – искусственный камень); AB –

антибактериальное покрытие (AB) или отсутствует;

1 – толщина: метала – 0,5-2 мм; искусственный камень – 0,8-20 мм;1100 – высота

фонтана, в мм (200-1800);

P – способ подачи воды (B – кнопка, F – кран, поворотный, D – кран дозатор, K – кран, клавишный, P – педаль);

R – СанПиН кольцо или отсутствует;

SF – тип системы фильтрации: SF – стандартная система фильтрации, NSF – нестандартная системафильтрации, по заказу; или отсутствует;

UV – УФ лампа или отсутствует;

P –вариант дренажа: S – сифон, P – помпа;

CC –тип системы охлаждения: CC –система охлаждения или отсутствует.

НАЗНАЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Фонтанчик питьевой воды предназначен для подачи и доочистки водопроводной воды, соответствующей нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», с учетом требований ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в водеводных объектов хозяйственно-бытового и культурно-бытового водопользования» и являющейся микробиологически безопасной, до уровня воды первой категории, соответствующей
СанПиН 2.1.4.1116-02 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества».

Фонтанчик питьевой воды с СанПиН кольцом соответствует нормативам СанПиН 2.4.2.2842 -11 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы лагерейтруда и отдыха для подростков».

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Перед использованием фонтанчика питьевой воды внимательно прочитайте данную инструкцию,чтобы обеспечить безопасную и эффективную эксплуатацию данного оборудования.
- Внесение изменений в конструкцию фонтанчика запрещаются во избежание протечек и некорректнойработы оборудования.
- Не вскрывайте фонтанчик питьевой воды и не производите ремонт самостоятельно.
  При необходимости ремонта обращайтесь к официальному представителю в Вашем регионе.
- Фонтанчик питьевой воды предназначен исключительно для бытового использования.
- Не устанавливайте электрические приборы рядом с питьевым фонтанчиком.
- Если температура окружающей среды при эксплуатации достигла 38° С и выше (максимальной температуры эксплуатации изделия), он должен быть отключен от магистрали холодной воды до техпор, пока температура не понизится.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ

Модель	F-C-3-F-ST-0.8-900-BK-R-SF-S
Наименование	Фонтанчик питьевой Родничок-3 с кнопкой и СанПиН кольцом
Производительность	до 250 л/час
Тип	Напольный
Толщина корпуса, мм	1
Материал	Нержавеющая сталь SS310
Подача воды	Кнопка
СанПиН кольцо	нет
Охлаждение воды	нет
Подключение	К центральному водопроводу
Подключение к водопроводу	1/2"
Подключение к канализации, мм	40/50
Диаметр фонтанчика, мм	260
Размеры (Д x Ш x В), мм	260 x 350 x 900
Объем в упаковке, $м^3$	0.082
Вес, кг	12
Полная гарантия, мес	12
Срок службы	10 лет
Страна производитель	Россия

ВНЕШНИЙ ВИД

Фонтанчик питьевой воды состоит из:

- *корпуса;*
- *чаши (миски);*
- *1/4" трубка и фитинги (опция);*
- *системы фильтрации (опция);*
- *устройств управления и подачи воды (опция);*
- *комплекта для подключения к водопроводу и канализации (опция);*
- *насоса для канализации (опция);*
- *редуктора давления (опция);*
- *блока компрессорного охлаждения воды (не во всех моделях).*

Корпус фонтанчика цилиндрической или прямоугольной формы выполнен из нержавеющей стали AISI430 или оцинкованной стали, покрытой порошковой эмалью, от 0,5 до 2 мм толщиной с различным классом поверхности (зеркальная, шлифованная или матовая) или искусственного камня. Модели с прямоугольнымкорпусом из нержавеющей стали могут иметь влагостойкую порошковую окраску.

Сверху корпуса устанавливается чаша (миска) из высококачественной пищевой стали, сертифицированнойдля применения в пищевой промышленности.

Кран-поилка может располагаться как на корпусе фонтанчика, так и внутри чаши водосборника (зависит от модели). Включение подачи воды может осуществляться с помощью клавишного или поворотного крана,

кнопки, клавиши или педали (зависит от модели) которые в свою очередь тоже могут располагаться как накорпусе (кнопка или кран-поилка) так и в чаше (кран или клавиша) фонтанчика.

Вода из внешнего водопровода при помощи гибкого шланга с гайкой 1/2" подключается к стандартномувходному отверстию (ниппелю) 1/2" дюйма, расположенному на корпусе или внутри фонтанчика (в зависимости от модели). Внутренняя разводка выполнена с помощью фитингов Quick Connect и 6 мм пищевой пластиковой трубки.

Очистка воды в пределах от 1 до 5 ступеней, что зависит от количества и типов фильтров, применяемых в фонтанчиках.

После фильтрации вода поступает к крану-поилке и через устройство включения к потребителю.

Слив излишков воды производится через сливные отверстия на дне чаши, на котором закреплена сливнаяворонка с гофрированным пластиковым шлангом, на котором сформирован водный затвор, во избежаниепопадания запахов из внешней канализации. Подключение к внешней канализации производится любым удобным способом, исключающим протекание. При необходимости устанавливается насос на линии канализации для подключения к канализации на большом расстоянии.

Фонтанчик крепится к полу специальной крестовиной из оцинковки с помощью винтов.Все

применяемые материалы сертифицированы.

СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ

В фонтанчике находится встроенная система фильтрации, которая доочищает водопроводную воду и сохраняет натуральный баланс солей и минералов в воде. Количество картриджей - в зависимости от качества исходной воды и выбора заказчика.

- *Картридж из вспененного полипропилена (Опция).*

  Предназначен для предварительной очистки воды от крупных частиц, песка, ила, ржавчины и трубнойокалины. Снижает нагрузку на последующие фильтры.

- *Картридж с гранулированным активированным углем (Опция).*

  Из скорлупы кокосовых орехов со вставками из вспененного полипропилена. Очищает воду от хлора и органических соединений и обеспечивает бактериостатический эффект. Производит механическую очистку воды от крупных частиц ржавчины, песка и трубной окалины.

- *Ультрафильтрационная мембрана (Опция).*

  Предназначена для финишной очистки воды на молекулярном уровне до 0,01-0,10 мкм.
  Эффективно задерживает коллоидные примеси микробиологические загрязнения – бактерии, вирусы, цисты и пр.

- *Картридж с прессованным активированным углем (Опция).*

  В форме монолитного блока для тонкой очистки воды. По сравнению с другими угольными картриджами имеет улучшенные показатели очистки от хлора.

- *Ультрафиолетовое обеззараживание (Опция).*

  Обеззараживающее устройство предназначено для обработки питьевой воды ультрафиолетовым излучением. Действие устройства основано на известном свойстве ультрафиолетового излучения в диапазоне 250-260 нм, активно уничтожать бактерии, вирусы и другие микроорганизмы, присутствующие в воде. Корпус устройства изготовлен из высококачественной нержавеющей стали. Вкорпусе размещается бактерицидная лампа (УФ-лампа)с длительным сроком службы и высоким коэффициентом полезного действия.

УСТАНОВКА

Внимание! Перед установкой фонтанчика необходимо замерить давление и, в случае если онопревышает 6 бар, поставить регулятор давления с функцией работы в безрасходном режиме (в комплект поставки не входит).

Требования к месту установки

- Фонтанчик следует устанавливать на ровной горизонтальной прочной поверхности на анкерные болты (в комплект не входят). Если поверхность не ровная, выровняйте поверхность или установите фонтанчик горизонтально при помощи регулируемых по высоте ножек (для моделей в прямоугольномкорпусе).
- Установите фонтанчик так, чтобы он был защищен от воздействия прямых солнечных лучей. Проследите, чтобы рядом с фонтанчиком не было нагревательных приборов. Расстояние между изделием и бытовыми приборами (посудомоечная, стиральная машина) должно быть не менее 20 см.Берегите его от замерзания.
- Определите удобное место установки узла подключения к водопроводу. Обратите внимание, чтобы соединительные трубки проходили свободно, без изломов. Свободные участки трубок следует закрепить так, чтобы их нельзя было повредить или выдернуть из соединений посторонними предметами.

Комплект установки

Для установки фонтанчика питьевой воды Вам понадобится:

- Канализационные стоки
- Гибкий шланг с гайкой 1/2 дюйма

В зависимости от конкретных условий Вам также потребуется:

- Регулятор давления, в случае если оно превышает 6 бар

Установка и ввод в эксплуатацию

Перед установкой фонтанчика питьевой воды внимательно прочитайте раздел «Внешний вид» и «Кнопки управления».

Во избежания протечек и проблем с работой оборудования, настоятельно рекомендуем воспользоватьсяуслугами установки оборудования у официального представителя в Вашем регионе.

1. Снимите картонную коробку и все упаковочные элементы.
2. Произведите внешний осмотр фонтанчика и убедитесь в отсутствии механических повреждений, проверьте комплектность.
3. Проверьте картриджи и установите их, если требуется.

Внимание! Перед установкой картриджей необходимо снять упаковку, удалить заглушки (если имеются) и пролить не менее 10 литров водычерез каждый картридж отдельно!

4. Установите фонтанчик в месте эксплуатации.
5. Обеспечьте размещение фонтанчика на твердой, плоской и ровной поверхности.
6. Сзади и по бокам фонтанчика необходимо оставить зазор не менее 10 см.
7. Подключение к линии питьевого водоснабжения производится с помощью гибкой проводки G1/2" (вкомплект не входит) соединяемой с помощью накидной гайки с входным штуцером шарового крана позади корпуса (цилиндр) или внутри корпуса. Давление водопроводной сети должно быть не менее 2,0 бар.
8. Для слива воды в фонтанах применяется пластиковый слив, герметично соединенный с чашей фонтанчика и гибкая гофротруба со сформированным на ней водяным затвором. Конец гофротрубы диаметром 40/50 мм предназначен для подключения во внешнюю канализационную сеть любым удобным способом, исключающим протекание.
9. Откройте магистраль холодной воды, убедитесь, что фонтанчик герметичен.
10. Откройте кран для чистой воды.
11. При помощи шарового крана (переместите регулятор в положение «кран открыт») отрегулируйте расход воды так, чтобы струя воды не выливалась за пределы фонтанчика или не превышала 10 см ввысоту (для моделей с ограничительным кольцом).
12. Пропустите воду через фонтанчик в течение 3 минут.
13. Закройте кран для чистой воды и дайте постоять фонтанчику 10 минут.
14. Затем снова пропустите воду через фонтанчик в течение 20 минут.
15. Закройте кран для чистой воды.
16. Убедитесь в герметичности соединений.
17. Фонтанчик готов к работе.
18. Попробуйте воду и убедитесь в ее хорошем вкусовом качестве.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Внимание! Для того чтобы быть уверенным в качестве питьевой воды, необходимо своевременно проводить сервисное обслуживание фонтанчика питьевой воды.

Срок работы системы фильтрации в фонтанчиках зависит от качества исходной воды и расхода воды. Периодичность замены системы фильтрации или через 6 месяцев, или через 5000 литров в зависимости, оттого, что наступит раньше. Пожалуйста, обращайте внимание на любые изменения качества и скорости потока воды(он будет уменьшаться по мере загрязнения фильтрующих элементов), это напомнит Вам о необходимости своевременной замены фильтров.

Во время эксплуатации, возможен случайный выброс с внутренних поверхностей подводящих трубопроводов биоплёнок и илистых отложений, который приводит к появлению неприятного запаха вводе. При этом мембрана продолжает длительное время выполнять свои функции по очистке воды изадерживанию микроорганизмов. Поэтому, если очищенная вода внезапно приобретает неприятный запах, необходимо незамедлительно осуществить замену всех картриджей.

Для проведения сервисного обслуживания обращайтесь к официальному представителю в Вашем регионе.

ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ УХОД

Для поддержания чистоты и стерильности фонтанчика необходимо не реже одного раза в неделю производитьобработку наружных поверхностей, ванночки и крана – поилки антибактериальным чистящим раствором с последующим ополаскиванием теплой водой.

Внимание! Запрещается использовать моющие средства, содержащиеабразивные вещества!

КОНСЕРВАЦИЯ

Если Вы не собираетесь пользоваться фонтанчиком более 5 дней, перекройте подачу водыв узле врезки.

Если Вы не пользовались фонтанчиком от 3 до 15 дней:

Настоятельно рекомендуем пролить с фонтанчика 10 литров воды, поскольку за это время водамогла застояться и испортиться.

Если Вы не собираетесь пользоваться фонтанчиком более 15 дней:

Необходимо провести консервацию оборудования для предотвращения развития микроорганизмов в воде исохранения работоспособности оборудования.

Для проведения консервации и ввода в эксплуатацию фонтанчика, пожалуйста, обращайтесь вавторизованный сервисный центр в Вашем регионе.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Уважаемые покупатели! Рекомендуем Вам воспользоваться услугами профессионального монтажа Авторизованного сервисного центра в Вашем регионе, во избежание проблем в работе оборудования инарушения условий гарантии.

Гарантия на оборудование предоставляется при условиях:

• Металлический корпус фонтана – гарантийный срок 12 месяцев с даты подписания документов о передаче Оборудования.
• Корпус из искусственного камня – гарантийный срок 6 месяцев с даты подписания документов о передаче Оборудования.
• Систему подачи воды (Кнопки, краны, педали) – гарантийный срок 6 месяцев с даты подписания документово передаче Оборудования.
• Системы дополнительных пользовательских функций, расширяющих возможности оборудования (автодренаж, система охлаждения, УФ обеззараживание и др.) -гарантийный срок 6 месяцев с датыподписания документов о передаче Оборудования.
• Место ремонта (проведения экспертизы): г. Москва, ул. Варшавское шоссе, дом,150.
• Доставка Оборудования до места ремонта осуществляется Покупателем за его счет.

Гарантия не распространяется на недостатки, возникшие вследствие:

• Любые типы механических повреждений;
• Части фонтанов, требующих замены в результате их нормального износа и планового расхода, таких как картриджи (фильтры), уплотнительные прокладки и иные части из РТИ;
• Неполадки и недостатки в товаре, возникшие в следствии небрежного или неправильного обращения,хранения или обслуживания;
• Проведения ремонта или обслуживания третьими лицами не в сервисных центрах продавца;
• Несоблюдения технических условий эксплуатации, указанных в Руководстве по эксплуатации Оборудованияи /или несвоевременное проведение сервисного обслуживания (замена картриджей (фильтров));
• Случаи форс-мажорных обстоятельств, а так же воздействия агрессивных сред на Оборудование.

Гарантия также не распространяется на неисправности Оборудования, возникшие вследствие отклоненияявнешних технических параметров, не позволяющих Оборудованию нормально функционировать, а именно:

- Давление в водопроводной сети не соответствует необходимому…
- Напряжение в электрической сети (при необходимости) не соответствует необходимому…
- Температурный режим в помещении не соответствует необходимому….
- исходная вода не соответствует нормам водопроводной (СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы итребования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Изготовитель оборудования рекомендует к применению только оригинальные фильтры, запасные части и комплектующие (в т.ч. УФ-лампы, баки горячей и холодной воды) торговой марки WiseWater.

Действие настоящей гарантии не распространяется на расходные материалы, обладающие ограниченнымсроком использования.

В случае возникновения неисправностей рекомендуем Вам обращаться в Сервисный центр компании Экодар или к официальному представителю в Вашем регионе.

После приёмки оборудования покупателем претензии к комплектации и внешнему виду не принимаются. Покупатель подтверждает, что ему своевременно и в полном объёме предоставлена, разъяснена и понятна необходимая и достоверная информация о товаре, работах и услугах, обеспечивающая возможность их правильного выбора.

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Компания ФОНТАН ПЛЮС или официальный представитель не несут ответственности за любые повреждения фонтанчика, которые могут быть прямо или косвенно причинены любым лицом или собственником и за какой-либо ущерб, причинённый покупателю и/или третьим лицам в результате:

1. Несоблюдения правил эксплуатации фонтанчика.
2. Эксплуатации фонтанчика питьевой воды не по целевому назначению.
3. Неправильного обслуживания.
4. Запрещённого технического вмешательства* или использования неоригинальных сменных элементов.
5. Установки неоригинальных запасных частей.
6. Повреждений или нарушения нормальной работы фонтанчика питьевой воды, вызванных домашними.
7. Несоответствия давления в водопроводной сети, напряжению в электрической сети, а также температурному режиму, требованиям к местам установки.
8. Несоответствия исходной воды нормам водопроводной (СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

** Под запрещённым техническим вмешательством понимается изменение технического устройства, технических характеристик, конструкции, технологии подключения, заданных параметров эксплуатации.*

УТИЛИЗАЦИЯ

Срок службы фонтанчика (кроме сменных фильтрующих модулей) – 5 лет со дня продажи. По окончании срока службы, фонтанчик подлежит замене. Использование фонтанчика по окончании срока службы можетпривести к потере герметичности.

Фонтанчик питьевой воды не следует выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Чтобы организоватьутилизацию Вашего оборудования, пожалуйста, свяжитесь с официальным представителем в Вашем регионе.

Сменные картриджи можно утилизировать вместе с твердыми бытовыми отходами.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Внимание! В случае обнаружения протечки перекройте подачу воды на узле врезки. Не вскрывайте фонтанчик и *не* проводите ремонт самостоятельно! Ремонт должен проводиться квалифицированным персоналом сервисного центра.

Неисправность	*Проверяемая точка*	*Стандартные решения*
Вода не вытекает	1. Закрыт кран шаровым клапаном (узел подключенияк водопроводу). 2. Перегнулись трубки. 3. Забились картриджи (ресурс картриджей истек).	1. Откройте узел подключения. 2. Устраните изгиб трубок. 3. Замените картриджи.
Вода вытекает плохо	1. Забились картриджи (ресурс картриджей истек). 2. Слабое давление в системе водоснабжения. 3. Не отрегулирован кран-поилка. 4. Перегнулись трубки. 5. Не отрегулирован кран шаровым клапаном (узел подключения к водопроводу).	1. Замените картриджи. 2. Обратитесь в водоснабжающую организацию. 3. Отрегулируйте высоту струи в кране-поилке. 4. Устраните изгиб трубок. 5. Отрегулируйте кран с шаровым клапаном (узел подключения к водопроводу).

Если проблему устранить не удалось — обратитесь к официальному представителю в Вашем регионе.