

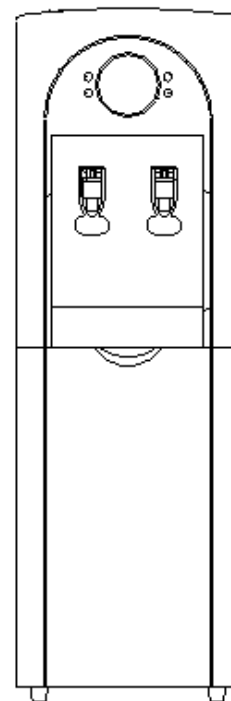
ПЕРИОДИЧНОСТЬ ЗАМЕНЫ ФИЛЬТРОВ

Осадочный фильтр (Sediment Filter)-	через 3-6 месяцев
Угольный префильтр (Carbon Pre-Filter)-	через 3-6 месяцев
Мембрана ультрафильтрационная (UF Membrane Filter)-	через 6-12 месяцев
Угольный постфильтр (Post Carbon Filter)-	через 3-6 месяцев

АППАРАТЫ ДЛЯ НАГРЕВА И ОХЛАЖДЕНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

с компрессорным охлаждением

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ



МОДЕЛЬ:

C21-U4L

C21-U4LPM (с дисплеем)

Гарантия _____

Дата покупки _____

Модель _____

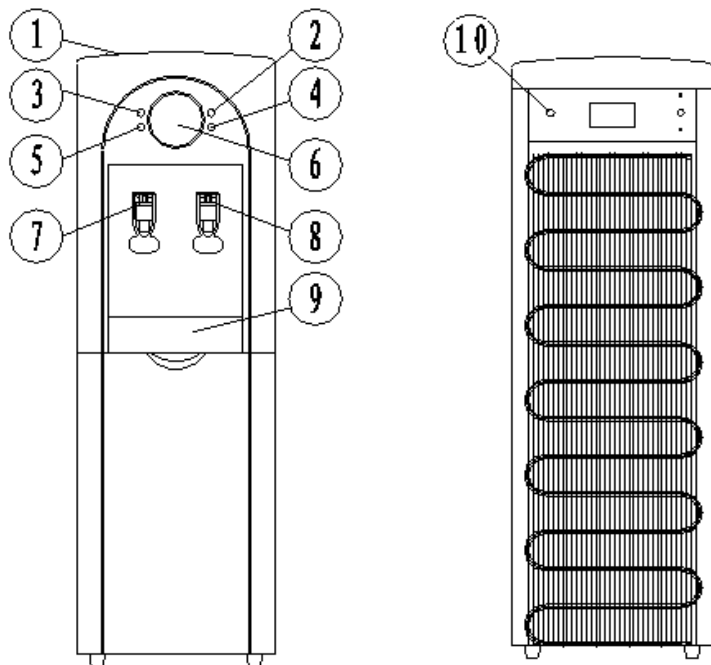
№ аппарата _____

МП _____

Гарантийные обязательства недействительны в случае, когда повреждения вызваны неправильной эксплуатацией прибора или его транспортировкой, а также несоблюдением санитарных норм, проникновения насекомых, мышей внутрь изделия.

При нарушении правил эксплуатации ремонт производится за счет клиента.

УСТРОЙСТВО И ОПИСАНИЕ



1. Верхняя крышка

2. Нагрев и увеличение параметра (отсутствует в модели C21-U4L)

3. Кнопка установки «SET» (отсутствует в модели C21-U4L)

4. Охлаждение и уменьшение параметра (отсутствует в модели C21-U4L)

5. Кнопка включения «POWER»

(отсутствует в модели C21-U4L)

6. Светодиодный дисплей или панель индикации в зависимости от модели

7. Кран горячей воды

8. Кран холодной воды

9. Лоток водоприема

10. Термостат охлаждения (для модели C21-U4L)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение/Частота	220В/50Гц
Общая мощность	630Вт
Мощность нагрева	500Вт
Мощность охлаждения	112Вт
Нагрев воды	≥90 °С 5л/ч
Охлаждение воды	≤10 °С 2л/ч
Температура холодильника	0-10°C
Температура окружающей среды	10-38°C
Хладагент	R134a

ПРОЦЕСС ФИЛЬТРАЦИИ

Процесс обработки воды в пурифайере ориентирован на использование воды питьевого качества, которую пурифайер делает водой высокого качества и вкуса.

Обработка воды происходит в несколько этапов:

1 этап

Очищение воды от 90% взвешенных частиц величиной более 5мкм с использованием фильтра глубокой очистки- осадочного фильтра (Sediment Filter)

2 этап

Удаление хлора и органических химических веществ с помощью угольного префильтра (Carbon Pre-Filter). Происходит удаление запаха и улучшение вкуса воды.

3 этап

Использование ультрафильтрационного фильтра (UF Membrane Filter) для удаления вирусов, бактерий, тонких частиц, растворенных минералов и солей. Минералы и соли однако не могут быть удалены в большом количестве.

4 этап

Использование угольного постфильтра (Post Carbon Filter). Позволяет удалять запахи, привкус и органические субстанции.

ПРАВИЛА УСТАНОВКИ АППАРАТА

Пожалуйста, соблюдайте следующие правила для безопасного использования устройства!

- Установите аппарат в хорошо проветриваемом месте, убедитесь, что расстояние между аппаратом и стеной не менее 15 см. Это необходимо для правильной циркуляции воздуха.

- Установите аппарат на доступном расстоянии от электрической розетки с заземлением.

- Не включайте пурифайер в сеть питания.

- Используя 6-ти миллиметровую пластиковую трубку, соедините источник воды со штуцером на задней стороне с надписью Inlet (вход). Рекомендуется устанавливать отсечной клапан вблизи устройства.

ВКЛЮЧЕНИЕ:

1. Дайте установленному пурифайеру постоять 30 минут для равномерного заполнения компрессора маслом. Примечание: если установка проведена сразу же после транспортировки в горизонтальном положении, дайте пурифайеру постоять около 4 часов.

2. Убедитесь, что выключатель нагрева выключен.

3. Удалите нижний кожух либо верхний кожух в зависимости от конструкции. Это необходимо для визуального контроля системы фильтрации пурифайера на время тестирования.

4. Откройте отсечной клапан.

5. Вставьте вилку в розетку питания.

6. Дайте пурифайеру поработать 1 час. В это время проверьте нет ли утечек и ликвидируйте их, если они есть.

7. По истечении часа слейте по несколько чашек из кранов холодной и горячей воды.

8. Выньте вилку из розетки и соедините пурифайер с системой слива. Пурифайер с ультрафильтрационной системой фильтрации имеет один дренажный штуцер для бака с горячей водой. Для слива воды из бака холодной воды используйте кран холодной воды.

9. Вставьте вилку в розетку питания и дайте заполниться баку. Вновь слейте воду из Пурифайера.

10. Дайте пурифайеру поработать 1 час и включите нагреватель. Легкий шум при работе нагревателя является нормальным, должен исчезнуть примерно через час.

11. Через 30 минут пурифайер готов к выдаче воды для потребления.

Установка часа включения таймера

Таймером устанавливают время включения и выключения режима энергосбережения.

При мигающем указателе при каждом нажатии кнопки HOT/+ и при каждом нажатии кнопки COOL/- будет происходить соответственно увеличение и уменьшение на 1 час. При непрерывном нажатии кнопок изменения будут происходить непрерывно.

Установка минуты включения таймера

При мигающем указателе при каждом нажатии кнопки HOT/+ и при каждом нажатии кнопки COOL/- будет происходить соответственно увеличение и уменьшение на 15 мин. При непрерывном нажатии кнопок изменения будут происходить непрерывно.

Установка часа выключения таймера

Выключением таймера устанавливают время прекращения режима энергосбережения.

При мигающем указателе при каждом нажатии кнопки HOT/+ и при каждом нажатии кнопки COOL/- будет происходить соответственно увеличение и уменьшение на 1 час. При непрерывном нажатии кнопок изменения будут происходить непрерывно.

Установка минуты выключения таймера

При мигающем указателе при каждом нажатии кнопки HOT/+ и при каждом нажатии кнопки COOL/- будет происходить соответственно увеличение и уменьшение на 15 мин. При непрерывном нажатии кнопок изменения будут происходить непрерывно.

5. Режим работы

Стандартный режим устанавливают нажатием кнопки HOT/+.

Режим энергосбережения устанавливают нажатием кнопки COOL/-.

В стандартном неавтоматическом режиме пользователь управляет включением и выключением нагрева и охлаждения сам.

В режиме энергосбережения включения и выключения нагрева происходит соответственно установкам таймера.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Управление с помощью удобного светодиодного дисплея (LED).
- Наличие режима энергосбережения, при котором потребление энергии уменьшается на 50%.
- Полный автоматический температурный контроль, автоматический контроль температуры горячей и холодной воды.
- Автоматическое предотвращение нагрева в отсутствие воды в баке горячей воды.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

* Защита от сухого перегрева

При появлении признаков нагрева без воды на дисплее появятся символы 88 и E1, раздастся зуммер, который повторится 10 раз. После этого основные функции Аппарата будут выключены

* Защита от чрезмерного нагрева воды

В этом случае на дисплее появится символ E2 и раздастся зуммер, который повторится 10 раз. После этого основные функции Аппарата будут выключены. То же самое произойдет при чрезмерном охлаждении воды.

* Защита датчика

В случае выхода из строя датчика на дисплее появится символ E3, раздастся зуммер, который повторится 10 раз.

* Самоконтроль и самовосстановление

При возникновении нештатной ситуации Аппарат будет остановлен и раздастся повторяющийся 10 раз зуммер. Затем Аппарат будет выполнять контроль основных функциональных блоков каждые 10 минут и после устранения неисправности вернется к нормальной работе.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

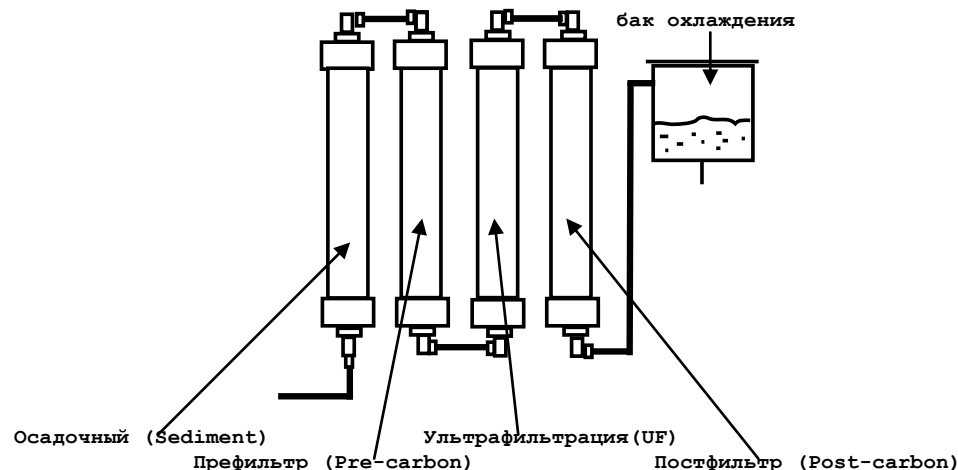
Проблема	Возможная причина	Способ устранения
1. Не горит LED-дисплей	1. Плохо вставлена вилка шнура питания 2. Не включено питание Устройства	1. Проверить аккуратность вставления 2. Проверить включение в розетку 3. Включить питание Устройства
2. Сильный шум при работе	Устройство установлено неправильно	1. Установить Устройство на плоскую поверхность 2. Отодвиньте Устройство от стены смежной задней панели
3. При нажатии горячего крана вода не течет	В баке горячей воды образовалась воздушная пробка	1. Нажимать кнопку пока вода не потечет 2. Слегка постучать по Устройству
4. При нажатии холодного крана вода не течет	В баке холодной воды образовалась воздушная пробка	1. Нажимать кнопку пока вода не потечет 2. Слегка постучать по Устройству
5. Не работает дисплей	Кабель отсоединен или ненадежно подключен Не включен аппарат (кнопка POWER)	Проверить подключение кабеля. Нажать кнопку POWER.

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! Для уменьшения риска ожога, электрического удара или повреждения устройства, следуйте следующим указаниям

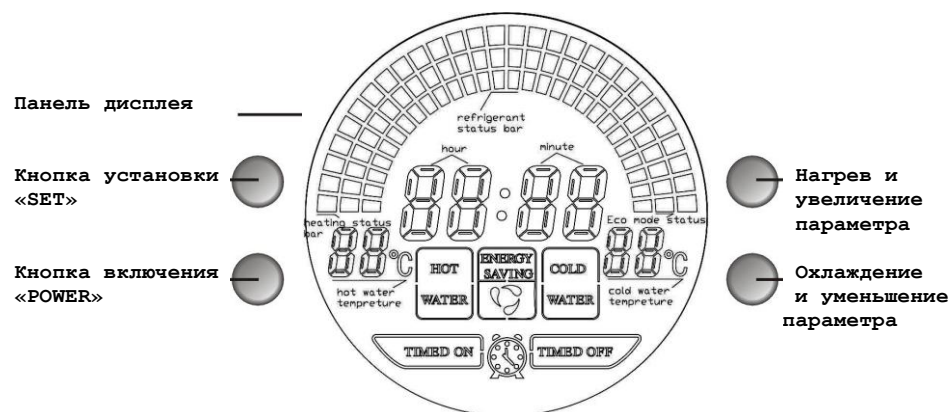
- * Прочтите все инструкции перед использованием устройством.
- * Никогда не чистите устройство с использованием горючих материалов во избежание взрыва или возгорания.
- * Не храните и не используйте бензин или другие легкоиспаряемые жидкости вблизи этого и других подобных устройств во избежание взрыва.
- Допустимый диапазон окружающей температуры 10-38° С.
- Не рекомендуется использовать устройство вне помещения. Устанавливайте устройство строго вертикально на плоской поверхности на расстоянии 20 см от стен или других устройств, этим Вы создадите лучшие условия для охлаждения конденсатора.
- Не устанавливайте устройство под прямым солнечным светом или вблизи нагревательных приборов (печей, радиаторов).
- Нажмите кнопку выдачи горячей воды перед включением нагрева, чтобы убедиться в наличии воды в баке. Этим Вы избежите опасности повреждения трубки нагрева.
- Держите устройство в чистоте, не допускайте царапин поверхности острыми предметами.
- Не наклоняйте устройство более чем на 45° при перемещении и, конечно, не допускайте его падения при этом.
- Располагайте устройство на удалении от дорогих электронных устройств типа плееров, телевизоров.

СИСТЕМА УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИИ



Внимание! Пурифайер предназначен для очистки водопроводной питьевой воды. Его не следует устанавливать там, где есть опасность подачи воды, опасной для здоровья.

СХЕМА СВЕТОДИОДНОГО ДИСПЛЕЯ (LED)



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ КНОПКИ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ

«Energy saving mode»- режим энергосбережения
 «Hot water»- индикатор горячей воды
 «Cold water»- индикатор холодной воды
 «POWER»- кнопка включения
 «SET»- кнопка установки
 «TIMED ON»- включение таймера
 «TIMED OFF»- выключение таймера

1. Кнопка включения POWER и панель дисплея

После включения питания можно приступить к настройке Аппарата. При нажатии клавиши POWER, кулер издаст звуковой сигнал, дисплей загорится, затем моргнет два раза (в течении 5 секунд) и кулер будет готов к работе. При повторном нажатии- в течении 1 секунды табло выключится.

2. Кнопка HOT/+

При нажатии кнопки начинается нагрев воды, который будет остановлен, когда температура достигнет заданного значения, и будет вновь продолжен при падении температуры на 5 °C ниже заданного значения. Если нажимать на кнопку в течение 1 секунды, нагрев будет остановлен. Если быстро нажать кнопку, вновь начнется нагрев (если текущая температура была ниже заданной). Нагрев будет остановлен, когда температура достигнет заданного значения.

3. Кнопка COOL/-

При нажатии кнопки начинается охлаждение воды, которое будет остановлено При повторном при достижении заданной температуры. Когда температура поднимется на три градуса выше заданного уровня, охлаждение будет остановлено. Если нажимать на кнопку в течение 1 секунды, охлаждение будет остановлено. Если быстро нажать кнопку, вновь начнется охлаждение (если текущая температура была выше заданной). Охлаждение будет остановлено, когда температура достигнет заданного значения.

4. Кнопка установки параметров

При нажатии кнопки осуществляют установку параметров в следующем порядке: часы текущего времени - минуты текущего времени - температура гор. воды - температура хол. воды - режим - часы включения таймера - минуты включения таймера - часы выключения таймера - минуты выключения таймера - рабочее состояние.

Установка температуры горячей воды

При мигающем указателе при каждом нажатии кнопки HOT/+ и при каждом нажатии кнопки COOL/- будет происходить соответственно увеличение и уменьшение температуры на 1 °C. При непрерывном нажатии кнопок изменения будут происходить непрерывно.

Установка температуры холодной воды

При мигающем указателе при каждом нажатии кнопки HOT/+ и при каждом нажатии кнопки COOL/- будет происходить соответственно увеличение и уменьшение температуры на 1 °C. При непрерывном нажатии кнопок изменения будут происходить непрерывно.

Установка часа текущего времени

При мигающем указателе при каждом нажатии кнопки HOT/+ и при каждом нажатии кнопки COOL/- будет происходить соответственно увеличение и уменьшение на 1 час. При непрерывном нажатии кнопок изменения будут происходить непрерывно.

Установка минуты текущего времени

При мигающем указателе при каждом нажатии кнопки HOT/+ и при каждом нажатии кнопки COOL/- будет происходить соответственно увеличение и уменьшение на 1 минуту. При непрерывном нажатии кнопок изменения будут происходить непрерывно.