

АКВАДИСТИЛЛЯТОР
настольный
Модель BL9803

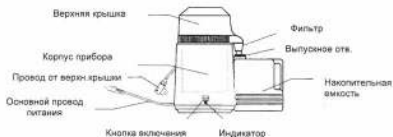
ПАСПОРТ
Руководство пользователя



Аквадистиллятор модели BL9803 предназначен для производства дистиллированной воды в лабораториях, автомастерских и для бытовых нужд.

Производительность данного аквадистиллятора примерно 1 литр в час (в зависимости от температуры окружающей среды). Данный аквадистиллятор прост, безопасен и надежен в работе, а так же не дорог в эксплуатации (вырабатывает 1300 миллилитров дистиллированной воды потребляет при этом 1 киловатт-час). Это идеальное решение для производства дистиллированной воды.

1. Название узлов и составляющих



(Рисунок 1)

2. Технические характеристики

Электроснабжение	220-240В/110-120В, 50-60Гц
Мощность	750Вт
Производительность	1 л/ч
Защита от перегрева	отключение питания при нагреве выше 160°C
Емкость	4 л

3. Использование

- 1) Откройте упаковочную коробку. Аквадистиллятор состоит из двух частей: верхняя крышка и корпус устройства (Рис.1). Достаньте их из коробки, после чего достаньте накопительную емкость из корпуса устройства.
- 2) Поднимите верхнюю крышку, залейте воду в емкость из нержавеющей стали до отметки верхнего уровня воды. Просим не превышать указанную отметку максимального уровня воды. Если залить горючую воду, то время, требуемое на дистилляцию, сократится.
- 3) Плотно установите верхнюю крышку прибора как это показано на Рис.3. Подключите провод, идущий от крышки прибора к разъему в корпусе прибора.
- 4) Установите накопительную емкость, как показано на Рис.1. После чего, вставьте один конец силового кабеля в разъем корпуса прибора, а другой – в электрическую розетку с переменным током требуемых параметров. Нажмите кнопку для включения прибора, после чего запуснется охлаждающий вентилятор и начнется процесс дистилляции.
- 5) Примерно через полчаса дистиллированная вода начнет капать в накопительную емкость. Для дистилляции 4 литров воды понадобится примерно 4 часа (в зависимости от температуры окружающей среды). По окончании дистилляции воды кнопка включения прибора автоматически отключит питание. При повторном включении прибора, температура контейнера из нержавеющей стали должна быть ниже 70°C для предотвращения ошпаривания пользователя паром, обеспечения нормальной работы функции контроля температуры и продления срока службы прибора. Для снижения температуры контейнера необходимо не менее 10 минут при открытой верхней крышке.
- 6) Если требуется непрерывное производство, то после того, как дистиллированная вода перестанет капать, Вы можете отключить основной шнур питания из розетки и шнур, ведущий от крышки прибора до того, как кнопка включения прибора автоматически отключит питание. Для предотвращения ошпаривания паром, необходимо снять крышку на 10 минут и только после этого наливать воду внутрь. Надежно установите крышку

прибора на место, подключите провод от крышки к корпусу прибора, и силовой провод и электрической розетке. Аквадистиллятор снова начнет дистиллировать воду. Прибор может непрерывно работать в течение 24 часов. Прибор безопасен и надежен.



- 7) Не используйте дистиллированную воду после первого цикла дистилляции, поскольку она может содержать мусор, попавший в прибор в процессе его изготовления и упаковки.

Примечание: Просим сохранять наружную поверхность прибора сухой (в особенности

возле электрических разъемов во избежание короткого замыкания).

Примечание: Кнопка включения прибора отвечает только за включение прибора и автоматическое отключение питания по окончании рабочего процесса. Если вы хотите прервать рабочий процесс, то необходимо отключить силовой кабель от электрической розетки (Рис.3)

4. Методы чистки

- 1) Для поддержания наружного корпуса в сухом и чистом состоянии протирайте его с использованием моющего средства.

- 2) Смойте каждый день чистой водой отложения на стенках внутреннего контейнера. Для эффективного профилактического удаления загрязнений внутреннего контейнера можно использовать чистящие средства, предназначенные для удаления накипи из бытовых электрических чайников.

- Залейте горячую воду в емкость из нержавеющей стали до уровня, слегка превышающего уровень отложений.
- Размещайте 1-4 ложки чистящего средства в воде (зависит от степени загрязнения).
- При включении шнура питания в розетку и начале нагрева емкости из нержавеющей стали крышка прибора должна быть открыта.
- Оставьте воду внутри примерно на 15-30 минут, после чего тщательно вымойте емкость чистой водой.
- Если отложения не вымываются за один раз, то мы рекомендуем повторить указанные выше операции.
- Оставшиеся отложения не опасны для здоровья.



(Рисунок 4)



- 3) Для дезинфекции накопительной емкости можно использовать горячую воду.
- 4) Для обеспечения максимальной чистоты дистиллированной воды вы можете заменять выпускной патрубков каждые 2-3 месяца или использовать картриджи активированного угля вместо сменного фильтра.

- Извлеките выпускной патрубков, как показано на Рис.4 (потяните вниз и вытяните).
- Извлеките новый патрубков из пластикового пакетика и установите его обратно в крышку (Примечание: Устанавливайте новый патрубков так же, как был установлен старый).
- В дальнейшем повторяйте эти операции.

5. На что стоит обратить внимание

- 1) Перед началом эксплуатации аквадистиллятора просим внимательно ознакомиться с инструкцией.

- 2) Для установки аквадистиллятора необходимо выбрать чистое и сухое место в вентилируемом помещении.
- 3) Просим использовать электрическую розетку с требуемыми параметрами тока. Обратите внимание на то, что несколько электрических приборов не может использовать одну розетку по причине ее возможной перегрузки.
- 4) Запрещается пережимать, и надрезать силовой кабель.
- 5) Необходимо отключать питание, когда вы наливаете в прибор воду, моете его или не используете.
- 6) Запрещается погружать какую-либо часть аквадистиллятора воду.
- 7) Не позволяйте детям эксплуатировать прибор, поскольку это может стать причиной ожогов или поражения электрическим током.
- 8) Запрещается снимать верхнюю крышку во время работы прибора. Каждый раз, когда прибор заканчивает свою работу, мы рекомендуем снимать крышку на 10 минут во избежание ожогов.
- 9) Запрещается использовать металлическую щетку или другие жесткие материалы для мытья емкости из нержавеющей стали во избежание повреждения поверхности контейнера и облегчения смыва отложений в дальнейшем.

6. Часто задаваемые вопросы и решение проблем

- 1) Почему не вытекает дистиллированная вода?
 - Основной шнур питания или шнур крышки прибора не подключены к электрической сети.
 - В розетке нет питания.
 - Не нажата кнопка включения прибора (индикаторная лампочка не горит)
 - В емкости из нержавеющей стали нет воды.
- 2) Почему дистиллированной воды не достаточно много по окончании рабочего цикла?
 - Перед началом дистилляции уровень воды был ниже максимального уровня.
 - Латексное уплотнение верхней крышки не обеспечивает герметичность. Его тогда рекомендуется заменить.
 - Латексное уплотнение верхней крышки смещено и должно быть установлено в свое изначальное положение.
 - Накопительная емкость находится не на одном уровне с отверстием выпуска воды.
- 3) Верхняя крышка подпрыгивает и пар/дистиллированная вода выходят через герметичное соединение верхней крышки и корпуса прибора.
 - Крышка установлена не плотно.
 - В выпускном патрубке накопились отложения и патрубок требует замены.

Комплектация

В упаковочной коробке должно находиться:

- Аквадистиллятор
- Емкость для воды
- Колпачок на выпускное отверстие
- Крышка на горлышко емкости
- Фильтр
- Основной шнур питания
- Чистящее средство
- Руководство пользователя

Гарантия на прибор – 12 месяцев со дня продажи.