

## **АЭ-4/8 аквадистиллятор медицинский электрический со встроенным водосборником**



Электрический аквадистиллятор АЭ-4/8 предназначен для производства дистиллированной воды из исходной путем её нагрева до кипения с дальнейшей конденсацией водяного пара и получением дистиллята с температурой в пределах от +40°C до +85°C с последующим его накоплением во встроенном баке-накопителе.

Качество производимой воды соответствует требованиям:

- ГОСТ 6709-72 «Вода дистиллированная».
- Статьи ФС.2.2.0019.18 «Вода для инъекций».

**ЗАКАЗАТЬ**

### **Особенности аквадистиллятора АЭ-4/8:**

- Конструктивно аквадистиллятора представляет собой два отдельных агрегата – аквадистиллятор и водосборник, смонтированных на раме с защитными панелями, и объединенных в единую автоматически работающую систему.
- Исполнение – моноблок из нержавеющей стали с регулируемыми опорами для настольного расположения и возможностью крепления на стену.
- При необходимости конструкция позволяет абсолютно независимо друг от друга использовать аквадистиллятор (для производства дистиллята) и водосборник (для хранения и отбора дистиллята вне моноблока).
- Защитные панели из нержавеющей стали, предохраняющие эксплуатирующий персонал от тепловых ожогов и контактов с работающими элементами оборудования.
- Полностью автоматическая система управления:
  - o поддержания количества воды, идущей на испарение,
  - o отключения подачи воды и электричества при заполнении водосборника,
  - o выхода оборудования на рабочий режим при отборе дистиллята из водосборника.
- Отключение подачи электричества при прекращении централизованной подачи воды и понижении уровня воды в камере испарения ниже допустимого.
- Электромагнитный клапан отключения подачи воды для защиты от перелива.

### **Технические характеристики**

<b>Наименование</b>	<b>Значение</b>
Производительность, л/ч	4 (-10%)
Ёмкость бака-накопителя, л	9
Напряжение, В	220
Потребляемая мощность, кВт	3,0
Расход исходной воды, л/ч	30 (±10%)
Электропроводность получаемого дистиллята, мкСм/см	2,0-2,2
Наличие бактерицидного фильтра	да
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	340х320х570 450х390х720 (в упаковке)
Масса (нетто/брутто), кг:	13,5/16
Срок эксплуатации, лет, не менее	10
Гарантийный срок, мес	24

### **Стандартный комплект поставки:**

- АЭ-4/8 аквадистиллятор медицинский электрический со встроенным водосборником.
- Техническая документация.
- Запасной ТЭН, запасной электрод датчика уровня жидкости, шланги подвода воды и слива дистиллята, соединительные хомуты.