



## Дистиллятор АЭ-25

Производитель: Ливам ПФ

Модель: АЭ-25

<https://assa-group.ru/distillers-ae-25>

**Фирменное наименование:** «Аквадистиллятор медицинский электрический АЭ-25»

**Назначение:** 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.

**Качество производимой воды соответствует требованиям:**

- ГОСТ 6709-72 «Вода дистиллированная»
- статьи ФС.2.2.0019.15 «Вода для инъекций»

**Электропроводность дистиллированной воды: 2,0-2,2 мкСм/см.**

### Преимущества:

- **Низкий удельный расход электроэнергии** для получения 1 литра дистиллированной воды.
- **Низкий уровень расхода воды на охлаждение** для получения 1литра дистиллированной воды.
- **Электропроводность дистиллированной воды меньше ГОСТ 6709-72 «Вода дистиллированная»**

## Особенности:

- Корпус и основные детали изготовлены из высоколегированной зеркальной нержавеющей стали 12Х18Н10Т (AISI 321).
- Быстросъемная конструкция камеры конденсации над камерой испарения для визуального контроля над образованием накипи, простой очистки от отложений, удобства обслуживания и ремонта.
- Раздельные контуры водоснабжения – подачи исходной воды на испарение и подачи исходной воды на охлаждение (в базовый комплект поставки аквадистиллятора не входит, модификация осуществляется по требованию Заказчика за отдельную плату).
- Автоматический контроль уровня воды в камере испарения.
- Двойная оболочка и теплозащитный кожух обеспечивают умеренно теплую (не более 45°C) поверхность аквадистиллятора при его работе и предохраняют эксплуатирующий персонал от тепловых ожогов.
- Съёмный охладитель для получения охлажденного дистиллята (возможность монтажа охладителя дистиллята прямо на корпус аквадистиллятора). Охладитель дистиллята в базовый комплект поставки аквадистиллятора не входит, приобретается отдельно.
- Возможность объединения со сборником для хранения очищенной воды в единую автоматически работающую систему.
- Исполнение: настольное (для крепления на стену предусмотрен отдельный кронштейн, приобретается отдельно).
- В комплект поставки входят шланги подвода воды и сбора дистиллята, соединительные хомуты.

## Система безопасности:

- Автоматическое отключение ТЭН при понижении воды в камере испарения ниже допустимого.
- Автоматическое поддержание количества воды, идущей на испарение.
- Автоматическое отключение аквадистиллятора (ТЭНов) при наполнении водосборника.

### Основные технические характеристики АЭ-25

**Производительность, л/ч:** 25 (-10%)

**Напряжение, В:** 380

**Потребляемая мощность, кВт:** 16,2

**Расход исходной воды, л/ч:** 180 ( $\pm 10\%$ )

**Габаритные размеры (ДхШхВ), мм:** 365x310x580  
230x175x100

**Масса, кг:** 16

**Гарантийный срок:** 14 месяцев

### Габариты АЭ-25 для грузоперевозчика

**Количество мест:** одно

**Габаритные размеры (ДхШхВ), мм:** 450x390x720

**Масса брутто, кг:** 20

**Объем, м<sup>3</sup>:** 0,13

**Упаковка:** Короб (гофрокартон)

**Срок экспл** Не менее 8  
**уатации:** лет

К данному дистиллятору в продаже имеются нагревательные элементы (ТЭН) как из нержавеющей стали, так и из меди.

<https://assa-group.ru/distillers-ae-25>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

Позвоните, мы составим для вас  
коммерческое предложение и  
проконсультируем в юридических  
вопросах.