



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, м³: 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.