



Дистиллятор ДЭ-100

Производитель: **Ливам ПФ**

Модель: ДЭ-100

<https://assa-group.ru/distillers-de-100>

Фирменное наименование: «Аквадистиллятор медицинский электрический ДЭ-100»

Назначение: Для производства дистиллированной воды из исходной путем её нагрева до кипения с дальнейшей конденсацией водяного пара и получением дистиллята с температурой +45°C.

Качество производимой воды соответствует требованиям:

- ГОСТ 6709-72 «Вода дистиллированная»
- статьи ФС.2.2.0020.15 «Вода очищенная»

Электропроводность дистиллированной воды: 3,5 мкСм/см.

Преимущества:

- **Низкий удельный расход электроэнергии** для получения 1 литра дистиллированной воды.
- **Низкий уровень расхода воды на охлаждение** для получения 1 литра 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).
- Надёжность работы при образовании накипи на нагревательных элементах (электродах): электроды не перегорают, как перегорают ТЭНы при образовании накипи.
- Разборная конструкция камеры конденсации для визуального контроля над образованием накипи, простой очистки от отложений, удобства обслуживания и ремонта.
- Трубный конденсатор.
- Возможность использования для охлаждения дистиллята охлажденной очищенной воды из технологической системы замкнутого водооборота (если она присутствует на предприятии).
- Автоматический контроль уровня воды в камере испарения.
- Устройства для очищения пара от капель не перегнанной воды.
- Возможность объединения со сборником для хранения очищенной воды в единую автоматически работающую систему.
- Исполнение: напольное.

Система безопасности:

- Автоматическое отключение электродов при снижении уровня воды в камере испарения ниже допустимого.
- Автоматическое поддержание количества воды, идущей на испарение.
- Автоматическое отключение аквадистиллятора (электродов) при наполнении водосборника.

**Основные технические
характеристики**

**Габариты ДЭ-100 для
грузоперевозчика**

ДЭ-100

Производительность, л/ч: 100 (-10%)

Напряжение, В: 380

Потребляемая мощность, кВт: 60

Расход исходной воды, л/ч: 750 ($\pm 10\%$)

Габаритные размеры (ДхШхВ), мм: 810х630х1270

Масса, кг: 82

Гарантийный срок: 14 месяцев

Срок эксплуатации: Не менее 8 лет

Количество мест: два

Габаритные размеры (ДхШхВ), мм: 760х720х1300, 650х460х320

Масса брутто, кг: 125 (100+25)

Объем, м³: 0,81 (0,71+0,1)

Упаковка: Деревянный ящик

<https://assa-group.ru/distillers-de-100>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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