



Электрический аквадистиллятор АЭ-5 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.

Качество производимой воды соответствует требованиям:

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

ЗАКАЗАТЬ

Особенности аквадистиллятора АЭ-5:

- Низкий удельный расход электроэнергии для получения 1 литра дистиллированной воды.
- Низкий уровень расхода воды на охлаждение для получения 1 литра дистиллированной воды.
- Корпус и основные детали изготовлены из высоколегированной зеркальной нержавеющей стали 12Х18Н10Т.
- Быстросъемная конструкция камеры конденсации над камерой испарения для визуального контроля над образованием накипи, простой очистки от отложений, удобства обслуживания и ремонта.
- 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. Охладитель дистиллята в базовый комплект поставки аквадистиллятора не входит, приобретается отдельно.
- Возможность объединения со сборником для хранения очищенной воды в единую автоматически работающую систему.
- 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.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Производительность, л/ч	5 (-10%)
Напряжение, В	220
Потребляемая мощность, кВт	3,5
Расход исходной воды, л/ч	36 (±10%)
Температура наружной части, °С	40-45
Исполнение	настоечное*
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	255×210×360 350×280×530 (в упаковке)
Масса (нетто/брутто), кг:	6,4/9
Срок эксплуатации, лет, не менее	10
Гарантийный срок, мес	24

* Для крепления на стену предусмотрен отдельный кронштейн, приобретается отдельно.

Стандартный комплект поставки:

- АЭ-5 аквадистиллятор электрический.
- Техническая документация.
- Запасной ТЭН, шланги подвода воды и сбора дистиллята, соединительные хомуты.