



БЭ-4 бидистиллятор электрический, производительность 4,3 л/ч



Предназначен для производства дистиллированной и бидистиллированной воды из исходной путем её нагрева до кипения с дальнейшей конденсацией образующегося водяного пара и получением:

- дистиллята – с температурой в пределах от +70°С до +85°С
- бидистиллята – с температурой не более +40°С

Качество производимой воды соответствует требованиям:

- ГОСТ 6709-72 «Вода дистиллированная»
- статьи ФС 42-2620-97 ГФ XI издания «Вода для инъекций»

Электропроводность:

- бидистиллированной воды 1,0-1,2 мкСм/см.
- дистиллированной воды 2,0-3,0 мкСм/см.

Особенности:

- Производство как дистиллированной, так и бидистиллированной воды.
- Возможность добавления реагентов в камеру испарения 2-й ступени дистилляции для осуществления вторичной перегонки дистиллята в их присутствии.
- Корпус и основные детали изготовлены из нержавеющей стали AISI 321 / AISI 304.
- Исполнение – моноблок из нержавеющей стали с регулируемыми опорами для настольного расположения и возможностью крепления на стену.
- Защитные панели из нержавеющей стали, предохраняющие эксплуатирующий персонал от тепловых ожогов и контактов с работающими элементами оборудования.
- Встроенный блок управления.
- Разборная конструкция камер конденсации для визуального контроля над образованием накипи, простой очистки от отложений, удобства обслуживания и ремонта.
- Встроенный охладитель для получения бидистиллята с температурой не более +40°С.
- Комплект поставки: запасные ТЭН, запасной электрод датчика уровня жидкости, шланги для подвода воды и сбора дистиллята, соединительные хомуты.
- Срок службы – не менее 5 лет, гарантийный срок – 12 мес., наработка на отказ – не менее 3 500 часов.

Технические характеристики

Производительность (бидистиллят), л/ч:	4,3 (-10%)
Производительность (дистиллят), л/ч:	5 (-10%)
Напряжение, В:	220
Потребляемая мощность (бидистилляция), кВт:	6,2
Потребляемая мощность (дистилляция), кВт:	3,5
Расход воды на охлаждение* (бидистилляция), л/ч:	88
Расход воды на охлаждение* (дистилляция), л/ч:	40
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм:	525х355х390
Масса, кг:	16,5
Гарантийный срок:	12 месяцев
Срок эксплуатации:	Не менее 5 лет

Габариты для грузоперевозчика

Количество мест:	одно
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм:	600х430х450
Масса брутто, кг:	21
Объем, м ³ :	0,12
Упаковка:	Короб (гофрокартон)