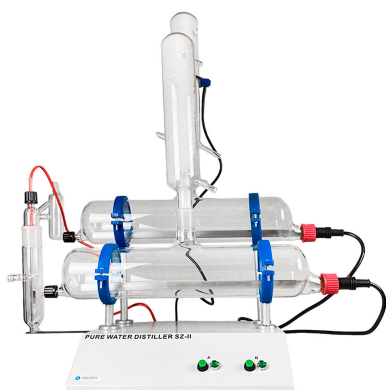


Бидистиллятор Stegler SZ-II (1,6 л/ч)

Бидистилляторы



Ваша цена

Розница

51 350 руб.

Оптовая цена

49 300 руб.



Под заказ

С учетом НДС 22 %

Описание

Стекланный бидистиллятор Stegler SZ-II

предназначен для получения дважды дистиллированной воды повышенного качества в лабораторных условиях и применяется в химических, аналитических, пищевых лабораториях, в которых требуется вода повышенного качества.

Необходимо обязательное наличие проточной холодной воды и канализационного слива.

Stegler SZ-II можно собрать для работы в режиме дистиллятора (а не бидистиллятора), в таком случае его производительность будет несколько выше.

- Производительность при режиме дистиллятора: 1800 мл/час.
- Производительность при режиме бидистиллятора: 1600 мл/час.

Бидистиллятор работает по принципу двойной перегонки воды. Перегонка происходит за счет нагрева и испарения с последующей конденсацией водяного пара. Нагрев и испарение осуществляется кварцевыми электронагревателями и происходит в испарительных сосудах, а охлаждение и конденсация водяного пара происходят в холодильниках с проточной водой.

Подпитка испаряемой воды в нагревательном сосуде контура А осуществляется за счет воды, прошедшей через холодильники- конденсаторы. Необходимый уровень воды в испарительном сосуде контура А поддерживается автоматически. При нагреве холодильника контура А свыше 60°C нагревательный элемент автоматически отключается. Включение нагревательного элемента происходит автоматически через три минуты.

Подпитка испаряемой воды в нагревательном сосуде контура В происходит за счет выходного дистиллята из контура А. При достижении необходимого уровня воды в испарительном сосуде нагревательный элемент включается автоматически. Соответственно, при уменьшении уровня ниже критического происходит автоматическое отключение нагревательного элемента контура В.

Работой кварцевого нагревателя контура В управляет сосуд с поплавковой камерой: при достаточном уровне воды в испарительном сосуде включает нагрев (это происходит за счёт замыкания контактов геркона магнитом, помещенным в поплавковую камеру), а при низком уровне воды выключает нагрев (происходит нормальное размыкание контактов геркона при опускании магнита вниз).

Комплект поставки

- Блок управления.
- Стойка короткая с хомутом (2 шт.).
- Стойка длинная с хомутом (2 шт.).
- Сосуд испарительный (2 шт.).
- Холодильник (2 шт.).
- Кварцевый нагреватель (2 шт.).
- Переход.
- Сосуд.
- Камера поплавковая с магнитом.
- Сосуд с направляющей трубкой.
- Датчик.
- Пружина.
- Геркон.

- Кронштейн.
- Шланг резиновый.
- Руководство по эксплуатации.

Stegler — это консолидированный бренд лабораторного оборудования китайского производства. В линейке бренда представлено более десяти заводов-изготовителей, специально отобранных по принципу максимального качества по доступной цене.

«НВ-Лаб» — эксклюзивный дилер Stegler. Мы предлагаем самые выгодные цены и обеспечиваем наличие востребованных моделей на складе в Москве.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Производительность, л/ч	1,6
Расход охлаждающей воды, л/ч	100
Удельная проводимость дистиллированной воды, мкСм/см	
Удельная проводимость дважды дистиллированной воды, мкСм/см	1,6
Питание, В/Гц	220/50
Потребляемая мощность, кВт	3
Габариты (Д×Ш×В), мм	720×355×786
Масса, кг	9

Преимущества

- Высокое качество получаемого дистиллята.
- Прибор удобен и надёжен в работе.
- Автоматическая защита от перегрева.
- Датчик уровня воды.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Stegler
Страна бренда	Китай
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/UM-00000027274.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000027274.pdf
Тип прибора	бидистиллятор
Производительность, л/ч	1,8
Производительность (бидистиллят), л/ч	1,6
Расход воды, л/ч	100
Расход воды при получении бидистиллята, л/ч	100
Удельная проводимость получаемой воды, не	

более, мкСм/см	2...5
----------------	-------

Удельная проводимость бидистиллята, не более,	
---	--

мкСм/см	1,6
---------	-----

Габариты, мм	700×340×800
--------------	-------------

Вес, кг	10.5
---------	------

Электропитание, В	220
-------------------	-----

Потребляемая мощность, Вт	3000
---------------------------	------

Страна производства	Китай
---------------------	-------

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.