

Аквадистиллятор Белаквилон AWD-3000F (3 - 3,5 л/ч)

Аквадистилляторы



Белаквилон

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Аквадистиллятор Белаквилон AWD-3000F

Ключевые особенности модели

- Производительность: 3 – 3,5 л/час.
- Предназначен для получения дистиллированной воды, соответствующей ГОСТ 6709-72, из обычной водопроводной воды.
- Все детали, контактирующие с водой и паром, выполнены из нержавеющей стали и нейтральных материалов, не влияющих на качество воды.
- Автоматическая работа и отключение. Включение производится одной кнопкой на передней панели.
- Удобное управление и наглядные индикаторы хода процесса дистилляции, отсутствия воды в испарительном баке.
- Регулировка потока охлаждающей воды – возможность экономии ресурсов.
- Гидравлический термостат защиты от перегрева.
- Датчики уровня воды (герконовые поплавки).
- Автоматическое отключение электронагревателей при прекращении подачи воды и понижении уровня воды в камере испарения ниже допустимого.
- Встроенный предфильтр.
- Высококачественные силиконовые уплотнители.

Компактное решение для стабильного получения дистиллированной воды по ГОСТ 6709-72

Аквадистиллятор AWD-3000F – это современный, безопасный и полностью автоматизированный прибор, созданный для быстрого получения дистиллированной воды из обычной водопроводной. Компактный размер делает его идеальным выбором для лабораторий, медицинских учреждений, производственных площадок и всех, кто ценит надёжность и удобство эксплуатации.

Интеллектуальная безопасность и автоматическая работа

Уникальная система защиты включает гидравлический термостат и два поплавковых выключателя, которые контролируют уровень воды и предотвращают перегрев.

При недостатке воды нагреватель автоматически отключается – прибор работает безопасно даже без постоянного контроля.

Продуманная конструкция для простого обслуживания

Очистка аквадистиллятора занимает минимум времени: верхняя часть легко снимается, обеспечивая быстрый доступ к внутренним бакам.

Благодаря регулятору потока охлаждающей воды прибор помогает экономить ресурсы без потери производительности.

Удобство управления – одним нажатием

Включение производится одной кнопкой на передней панели.

Система оснащена сливной трубкой для удобного забора дистиллята и штуцером для отвода охлаждающей воды.

Чистота воды начинается с фильтрации

Встроенный предфильтр удаляет механические примеси (ржавчину, песок), защищая прибор и продлевая срок службы.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Производительность, л/ч	3...3,5
Нагреватель (потребляемая мощность), кВт	3,0
Расход охлаждающей воды, л/час	30...50
Габаритные размеры (Ш × Г × В), мм	410 × 335 × 490
Масса, кг	15
Источник питания, В/Гц	230±10% / 50

Преимущества

Аквадистиллятор Белаквилон AWD-3000F предлагает ряд преимуществ, обеспечивающих стабильную и безопасную работу в медицинских и лабораторных условиях:

- Автоматическая работа — прибор самостоятельно отключает нагрев при недостатке воды, защищая нагревательный элемент от перегрева.
- Гидравлический термостат — надёжный контроль температуры для стабильного качества дистилляции.
- Индикаторы состояния — визуальный контроль за процессом дистилляции и уровнем воды в испарительном баке.
- Удобное управление — включение осуществляется одной кнопкой на передней панели.
- Компактные размеры — экономия пространства и простота размещения даже в небольших помещениях.
- Простая очистка — верхняя часть корпуса и крышки баков легко снимаются для обслуживания.
- Встроенный ограничитель потока — позволяет экономно расходовать охлаждающую воду.
- Наличие предфильтра — защита от механических примесей и увеличение срока службы прибора.
- Высококачественные материалы — зеркальная нержавеющая сталь и корпус с полимерным покрытием обеспечивают долговечность.
- Герконовые датчики уровня воды — точный контроль и автоматизация работы системы.

Дистиллятор Белаквилон AWD-3000F — надёжное и функциональное решение для получения дистиллированной воды, соответствующей ГОСТ 6709-72.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Белаквилон
Страна бренда	Беларусь
Отрасли	Здравоохранение
Габариты, мм	410 × 335 × 140
Вес, кг	15
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	3 000

Страна производства

Россия

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.