

Сушильный сухожаровой шкаф-стерилизатор BINDER RF 53 Solid.Line

Воздушные стерилизаторы (сухожары)



- Дополнительный функционал: есть принудительная конвекция
- Объём рабочей камеры, л: 55
- Диапазон температур, °C: t комн. +10...+250

BINDER
Best conditions for your success

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Сушильный сухожаровой шкаф-стерилизатор BINDER RF 53 Solid.Line

BINDER RF 53 Solid.Line – компактный сушильный сухожаровой шкаф-стерилизатор объёмом 55 л с принудительной конвекцией. Предназначен для равномерной и быстрой сушки, а также стерилизации при широком диапазоне температур до 250 °C с высокой точностью поддержания режима.

Шкаф использует запатентованную технологию APT.line™ для камерного предварительного нагрева с электронным регулированием, что обеспечивает воспроизводимость результатов и стабильность температуры. Оборудование отличается высокой производительностью и низким энергопотреблением.

Прибор применим в биотехнологии, медицине, ветеринарии, фундаментальных исследованиях и научно-исследовательских институтах.

Особенности

- Камерная технология предварительного нагрева APT.line™ с электронным регулированием температуры.
- Принудительная конвекция для равномерного распределения тепла.
- Светодиодный контроллер с цифровым индикатором температуры (разрешение 0,1 °C).
- Временные функции регулятора: включение с выдержкой времени, выключение с выдержкой времени, температурозависимое выключение с выдержкой времени.
- Регулируемый вытяжной клапан.
- Устройство защиты от перегрева с визуальной сигнализацией.
- Внутренняя стеклянная дверца.
- Микропроцессорный контроллер с цифровым таймером до 9 999 минут.
- 1 хромированная полка в стандартной комплектации (максимум 3; нагрузка на полку не более 15 кг, полная разрешённая нагрузка 30 кг).
- Высокая производительность при низком энергопотреблении.
- Простота эксплуатации и обслуживания.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Вариация температуры при 150 °C	±2,6 °C
Флуктуация температуры при 150 °C	±0,5 °C
Количество полок (стандартное / максимальное)	1 / 3

Преимущества

- Высокая точность поддержания температурного режима до 250 °C благодаря технологии APT.line™.
- Равномерная и быстрая сушка и стерилизация с принудительной конвекцией.
- Энергосберегающая и высокопроизводительная работа.
- Микропроцессорный контроллер с цифровым индикатором температуры (разрешение 0,1 °C).

- Встроенный таймер до 9 999 минут с функциями включения/выключения с выдержкой времени и температурозависимым выключением.
- Светодиодный контроллер для удобного управления.
- Регулируемый вытяжной клапан для контроля вентиляции.
- Устройство защиты от перегрева с визуальной сигнализацией.
- Внутренняя стеклянная дверца для удобного наблюдения за процессом.
- Возможность установки до 3 полок (нагрузка на полку до 15 кг, общая нагрузка до 30 кг).

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	BINDER
Страна бренда	Германия
Отрасли	Для отделения стерилизации
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010013664.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00010013664.pdf
Дополнительный функционал	есть принудительная конвекция
Объём рабочей камеры, л	55
Размеры рабочей камеры, мм	400 × 310 × 440
Диапазон температур, °C	t комн. +10...+250
Отклонение температуры от заданной, ±°C	0,5
Время нагрева, мин, не более	20
Количество полок	1-5
Габариты, мм	614 × 577 × 625
Вес, кг	36
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	1 100
Страна производства	Германия

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.