

Сушильный сухожаровой шкаф-стерилизатор BINDER RE 53 Solid.Line

Воздушные стерилизаторы (сухожары)



- Объем рабочей камеры, л: 62
- Диапазон температур, °C: t комн. +7...+250

BINDER
Best conditions for your success

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Сушильный сухожаровой шкаф-стерилизатор BINDER RE 53 Solid.Line

Сушильный сухожаровой шкаф-стерилизатор BINDER RE 53 Solid.Line – профессиональное оборудование с естественной конвекцией, предназначенное для равномерной сушки и стерилизации лабораторных материалов при широком диапазоне температур от t окр. ср +7 до 250 °C. Аппарат обеспечивает высокую точность поддержания температуры благодаря технологии APT.line™ и отличается низким энергопотреблением.

Шкаф-стерилизатор применяется в биотехнологических и медицинских лабораториях, ветеринарии, научно-исследовательских институтах и для фундаментальных исследований.

Особенности

- Камерная технология предварительного нагрева APT.line™ с электронным регулированием температуры.
- Естественная 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 и температурозависимое выключение с выдержкой времени.
- Регулируемый вытяжной клапан.
- Устройство защиты от перегрева с визуальной сигнализацией.
- Внутренняя стеклянная дверца.
- Микропроцессорный контроллер обеспечивает точное поддержание температуры и воспроизводимость результатов.
- Встроенный таймер до 9 999 мин.
- 1 хромированная полка в стандартной комплектации (максимально 3; нагрузка на полку не более 15 кг; полная разрешенная нагрузка не более 30 кг).

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Вариация температуры при 150 °C	±2,8 °C
Флуктуация температуры при 150 °C	±0,8 °C
Количество полок (стандартное / максимальное)	1 / 3

Преимущества

- Поддержание температуры с высокой точностью до 250 °C благодаря технологии APT.line™.
- Естественная конвекция для равномерного распределения тепла внутри камеры.
- Микропроцессорное управление с цифровым индикатором температуры (разрешение 0,1 °C).
- Встроенный таймер до 9 999 мин для точного контроля времени обработки.
- Регулируемый вытяжной клапан для оптимизации воздушного потока и безопасности работы.
- Защита от перегрева с визуальной сигнализацией для предотвращения аварийных ситуаций.
- Внутренняя стеклянная дверца для наблюдения за процессом без открытия камеры.
- Возможность установки до 3 полок, нагрузка на полку до 15 кг, общая нагрузка до 30 кг.

- Простая и надёжная эксплуатация в лабораторных, медицинских и ветеринарных условиях.
- Энергоэффективность и низкий уровень потребления энергии.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	BINDER
Страна бренда	Германия
Отрасли	Для отделения стерилизации
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010013662.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00010013662.pdf
Объём рабочей камеры, л	62
Размеры рабочей камеры, мм	440 × 350 × 400
Диапазон температур, °C	t комн. +7...+250
Отклонение температуры от заданной, ±°C	0,8
Время нагрева, мин, не более	55
Количество полок	1-3
Габариты, мм	614 × 625 × 577
Вес, кг	36
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	1 050
Страна производства	Германия

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.