

Сушильный сухожаровой шкаф-стерилизатор BINDER ED 23 Classic.Line

Воздушные стерилизаторы (сухожары)



- Объем рабочей камеры, л: 20
- Диапазон температур, °C: t комн. +5...+300

BINDER
Best conditions for your success

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Сушильный сухожаровой шкаф-стерилизатор BINDER ED 23 Classic.Line

Сушильный сухожаровой шкаф-стерилизатор BINDER ED 23 Classic.Line объемом 20 л предназначен для быстрой и равномерной сушки, а также стерилизации образцов при широком диапазоне температур до 300 °C. Камера с технологией APT.line™ обеспечивает высокую точность и воспроизводимость результатов. Естественная конвекция гарантирует эффективное протекание тепловых процессов, а цифровое управление облегчает настройку и контроль параметров.

Модель используется в биотехнологии, медицине, ветеринарии и научно-исследовательских институтах, отличается энергоэффективностью и надёжностью.

Особенности

- Камерная технология предварительного нагрева APT.line™ с электронным регулированием температуры.
- Естественная конвекция для равномерной сушки и стерилизации.
- Цифровая настройка температуры с точностью до 1 °C.
- DS-контроллер с интегрированным таймером (0 – 99 ч).
- Функция линейного нагрева и задержки выключения.
- Система защиты от перегрева с визуальной сигнализацией.
- Регулируемая вентиляция через вытяжной канал Ø50 мм с заслонкой.
- Интерфейс RS 422 для подключения к ПО APT-COM™ DataControlSystem (опция).
- 2 хромированные полки в стандартной комплектации (максимум – 4).

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Вариация температуры при 150 °C	±2,8 °C
Флуктуация температуры при 150 °C	±0,5 °C
Время нагрева до 150 °C	28 мин
Время восстановления температуры после открывания двери (30 сек) при 150 °C	28 мин
Количество полок (стандарт / максимум)	2 / 4
Максимальная нагрузка на полку	12 кг
Полная разрешённая нагрузка	25 кг

Преимущества

- Технология предварительного нагрева APT.line™ для равномерного распределения температуры.
- Естественная конвекция обеспечивает надёжную сушку и стерилизацию образцов.
- Цифровая установка температуры с точностью до 1 °C.
- Интегрированный таймер (0 – 99 ч) для удобного программирования процессов.
- Система защиты от перегрева с визуальной сигнализацией.

- Регулируемая вентиляция через вытяжной канал Ø50 мм с заслонкой.
- Компактные размеры при полезном объеме камеры 20 л.
- Возможность установки до 4 полок для размещения образцов.
- Простая очистка и удобный доступ к камере.
- Совместимость с ПО APT-COM™ DataControlSystem (опция).

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	BINDER
Страна бренда	Германия
Отрасли	Для отделения стерилизации
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010003133.pdf
Объем рабочей камеры, л	20
Размеры рабочей камеры, мм	222 × 300 × 330
Диапазон температур, °C	t комн. +5...+300
Количество полок	2-4
Габариты, мм	435 × 520 × 495
Вес, кг	27
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	800
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.