

Сушильный сухожаровой шкаф-стерилизатор BINDER FED 400 Classic.Line

Воздушные стерилизаторы (сухожары)



- Объем рабочей камеры, л: 400

BINDER
Best conditions for your success

Под заказ

Области применения:

- Здоровоохранение

Описание

Сушильный сухожаровой шкаф-стерилизатор BINDER FED 400 Classic.Line

BINDER FED 400 Classic.Line – профессиональный сушильный сухожаровой шкаф-стерилизатор с принудительной конвекцией, предназначенный для быстрой и равномерной сушки и стерилизации при температуре до 300 °С. Высокая точность поддержания температуры обеспечивается камерной технологией APT.line™. Устройство оснащено ЖК-панелью управления, таймером и электронным вентилятором для регулировки скорости конвекции.

Шкаф применяется в биотехнологии, медицине и ветеринарии, фундаментальных и научно-исследовательских учреждениях для стандартных лабораторных работ.

Особенности

- Камерная технология предварительного нагрева APT.line™ с электронным регулированием температуры.
- Принудительная конвекция воздуха для равномерного прогрева.
- Панель управления с ЖК-дисплеем.
- MS-контроллер с различными временными функциями.
- Встроенный таймер от 0 до 99 ч.
- Функции включения и выключения с выдержкой времени, а также температурозависимое выключение.
- Цифровая настройка температуры с точностью до 1 °С.
- Регулируемая скорость вращения вентилятора и вентиляции через вытяжной канал Ø50 мм с заслонкой и задвижкой.
- Защита от перегрева с визуальной сигнализацией.
- Интерфейсы RS 422 и Ethernet, USB-порт для записи данных.
- Стандартная комплектация: 2 хромированные полки (максимально 10; нагрузка на полку до 35 кг, общая до 90 кг).

Технические характеристики

| Характеристика | Значение | |
|---|----------|--|
| Вариация температуры при 150 °С | ±3,8 °С | |
| Флуктуация температуры при 150 °С | ±0,7 °С | |
| Время нагрева до 150 °С | 29 мин | |
| Время восстановления температуры до 150 °С после открытия двери на 30 сек | 6 мин | |
| Количество полок (стандартное / максимальное) | 2 / 10 | |

Преимущества

- Поддержание точной температуры от t комн. +5 °С до 300 °С для равномерной сушки и стерилизации.
- Принудительная конвекция обеспечивает эффективное распределение тепла внутри камеры.

- Камерная технология предварительного нагрева APT.line™ для стабильной температуры и воспроизводимости результатов.
- Цифровая настройка температуры с точностью до 1 °С.
- Встроенный таймер от 0 до 99 ч с функциями включения, выключения и температурозависимого отключения.
- Регулируемая скорость вращения вентилятора и вентиляция через вытяжной канал Ø50 мм.
- Защита от перегрева с визуальной сигнализацией.
- Панель управления с ЖК-дисплеем для контроля параметров.
- Интерфейсы RS 422, Ethernet и USB для записи и контроля данных.
- 2 хромированные полки в стандартной комплектации (максимально 10; нагрузка на полку до 35 кг, общая нагрузка не более 90 кг).
- Энергоэффективность и высокая производительность оборудования.

Характеристики

| Параметр: | Показатель: |
|-----------------------------------|--|
| Бренд | BINDER |
| Страна бренда | Германия |
| Отрасли | Для отделения стерилизации |
| Ссылка на документы | https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000028115.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000028115.pdf |
| Объём рабочей камеры, л | 400 |
| Размеры рабочей камеры, мм | 1 000 × 510 × 800 |
| Габариты, мм | 1 235 × 875 × 1 025 |
| Вес, кг | 145 |
| Электропитание, В | 220 |
| Потребляемая мощность, Вт | 3 400 |
| 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.