
DION SIBLAB NEXT

DION SIBLAB NEXT 350°C /50л



Сушильные лабораторные шкафы DION SIBLAB NEXT - идеальное лабораторное оборудование для сушки и стерилизации в научных и промышленных лабораториях.

Качественная нержавеющая сталь, интуитивно понятное сенсорное управление, высокая точность поддержания температуры, а также широкий модельный ряд удовлетворят запросы самых требовательных клиентов.

Улучшенная теплоизоляция и оптимизированная система нагрева DION SIBLAB NEXT позволяют выходить на рабочую температуру на 25% быстрее и предотвращать чрезмерный нагрев корпуса.

Характеристики	
Диапазон рабочих t, °C	+50...+350
Точность поддержания Т в рабочей камере в установившемся режиме, °C, не более	±1
Градиент температуры при 50°C, °C	±2
Время нагрева до макс. t, мин, не более	60
Принудительная конвекция	да
Время непрерывной работы, ч, не менее	18
Максимальная мощность, кВт	2
Электропитание, В/Гц	220/50
Габаритные размеры, ВхШхГ, мм	605x760x740
Размеры рабочей камеры, ВхШхГ, мм	420x400x300
Объем рабочей камеры, дм3	50
Масса, кг, не более	78
Средний срок службы, лет	10
Температура окружающей среды при эксплуатации, °C	+10...+35

Преимущества

- Сенсорный микрокомпьютер. Цифровой ПИД-регулятор с возможностью работы в стандартном и программируемом режимах.
- Принудительная конвекция. Эффективная система конвекции позволяет обеспечить равномерный нагрев по всему объёму сушильного шкафа, минимизируя температурный градиент и предельные отклонения.
- Система теплоизоляции из керамического волокна «AirPro» и уникальная система воздушных потоков предотвращает чрезмерный нагрев корпуса, даже при работе на максимальных температурах.
- Камера из нержавеющей стали с двойными стенками.
- Нагревательный элемент уникальной объемной формы общей длиной до трех метров обеспечивает всесторонний равномерный нагрев камеры.
- Канал выхода воздуха с заслонкой (Ø50мм), управляемой сервоприводом.
- Экспорт данных на USB-носитель

+7 (351) 750-54-70
+7 (351) 750-54-92
74@regionpribor.ru
region-pribor.com
г. Челябинск,

РЕГИОНПРИБОР
REGIONPRIBOR