

СУШИЛЬНЫЙ ШКАФ С НЕРА-ФИЛЬТРОМ

ThermoStable WOC-800



Сушильные шкафы с НЕРА-фильтром серии ThermoStable WOC предназначены для сушки очищенным воздухом при высокой температуре материалов из областей электроники, фармацевтики, медицины и пр. Необходимая температура рабочей камеры контролируется и поддерживается микропроцессорной системой на основе нечеткой логики. Безопасность работы обеспечивается встроенными системами защиты от перегрева и неполадок сети электропитания.

Производитель: DAIHAN Scientific Co, Ltd

Модель: ThermoStable WOC-800

Страна: Республика Корея

Причины использовать сушильные шкафы с НЕРА-фильтром серии ThermoStable WOC в вашей лаборатории:

- Диапазон регулирования температуры – от комнатной температуры +5 до 250 °C
- Неравномерность распределения температуры в рабочей камере - ± 2 °C
- Механизм принудительной конвекции – вытяжка загрязненного воздуха из рабочей камеры и подача очищенного воздуха в камеру
- Функция компенсации отличия значений заданной и фактической температуры
- Перфорированные полки в рабочей камере из нержавеющей стали с максимальной нагрузкой на каждую полку – 16 кг
- Рабочая камера из нержавеющей стали

Характеристики

Датчик температуры	Pt100
Дисплей	ЖК-дисплей с подсветкой
Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Объем рабочей камеры	800 л
Управление	Цифровой контроллер с поворотным регулятором
Диапазон регулирования температуры	От комнатной температуры+5 до 250 °С
Максимальное время таймера	99 ч 59 мин, режим непрерывной работы
Перфорированные полки из нержавеющей стали в комплекте	3 шт
Максимальная нагрузка на каждую полку	16 кг
Тип воздушного потока	Принудительная конвекция очищенного воздуха
Фильтрация воздуха	HEPA-фильтр для работы при высоких температурах
Погрешность регулирования температуры	±1 °С
Неравномерность распределения температуры в рабочей камере при 200 °С	±2 °С