

Суховоздушный термостат СКТБ СПУ ТСО-1/80

Термостаты-инкубаторы

Арт. 1005



Ваша цена

Розница

109 850 руб.

Оптовая цена

90 626 руб.



В наличии

НДС не облагается

- Дополнительный функционал: есть принудительная конвекция, есть система охлаждения
- Объем рабочей камеры, л: 80
- Диапазон температур, °C: +5...+60

Товар участвует в акциях:

- Популярное

Описание

Суховоздушный термостат с охлаждением СКТБ СПУ ТСО-1/80

Суховоздушный термостат с охлаждением СКТБ СПУ ТСО-1/80 предназначен для получения и поддержания внутри рабочей камеры стабильной температуры в диапазоне от 5 °C до 60 °C, необходимой для проведения бактериологических и серологических исследований. Прибор широко используется в клинко-диагностических и санитарно-бактериологических лабораториях, научно-исследовательских институтах, ветеринарных клиниках, а также в пищевой и других отраслях промышленности.

Модель оснащена цифровым контроллером, обеспечивающим точное поддержание заданной температуры, системой принудительной (отключаемой) вентиляции и стеклянной внутренней дверью для визуального контроля процесса. Корпус изготовлен из стали с порошковым покрытием, камера — из нержавеющей стали, что гарантирует долговечность и простоту дезинфекции.

Быстрый и равномерный нагрев, наличие функции охлаждения, аварийная сигнализация и сохранение введенных настроек при отключении питания делают термостат удобным и надёжным оборудованием для лабораторной работы.

Особенности

- Температурный диапазон от 5 °C независимо от температуры окружающей среды
- Цифровой контроллер для точного поддержания температуры
- Принудительная (отключаемая) вентиляция для равномерного распределения температуры
- Внутренняя камера из нержавеющей стали
- Корпус из стали с порошковым покрытием
- Стеклянная внутренняя дверь для визуального контроля
- Встроенное освещение камеры
- Сигнализация аварийной ситуации
- Сохранение введенных параметров при отключении электропитания
- 2 полки в стандартной комплектации (максимально — 6)

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Объем камеры	80 л
Температурный диапазон	5 – 60 °C
Дискретность установки температуры	0,1 °C
Максимальное отклонение температуры	± 1,5 °C
Время достижения режима при 37 °C	не более 3 ч
Время непрерывной работы	не менее 500 ч

Преимущества

Термостат СКТБ СПУ ТСО-1/80 обладает рядом преимуществ, которые делают его надёжным и удобным оборудованием для лабораторных исследований:

- Точный контроль температуры — цифровой контроллер обеспечивает стабильность параметров в заданном диапазоне.
- Принудительная вентиляция — равномерное распределение температуры по всей камере.
- Наличие функции охлаждения — поддержание температуры от 5 °С независимо от температуры окружающей среды.
- Камера из нержавеющей стали — долговечность, устойчивость к коррозии и простота дезинфекции.
- Стеклопанельная внутренняя дверь — визуальный контроль процесса без потери тепла.
- Сохранение введённых настроек при отключении питания — предотвращает сбой в работе.
- Компактные габариты — экономия рабочего пространства в лаборатории.
- Малое энергопотребление — экономичная эксплуатация.
- Небольшой вес — удобство транспортировки и установки.
- Звуковая и визуальная сигнализация превышения температуры — дополнительная безопасность работы.
- Простота эксплуатации — интуитивно понятное управление.
- Высокая надёжность в работе — длительный срок службы без сбоев.

Термостат сочетает точность, безопасность и удобство, что делает его оптимальным выбором для медицинских, научных и производственных лабораторий.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	1005
Бренд	Смоленское СКТБ СПУ
Страна бренда	Россия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000000608.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000000608.pdf
Дополнительный функционал	есть принудительная конвекция, есть система охлаждения
Объём рабочей камеры, л	80
Размеры рабочей камеры, мм	395 × 390 × 490
Диапазон температур, °С	+5...+60
Отклонение температуры от заданной, ±°С	1,5
Время нагрева, мин, не более	180
Габариты, мм	625 × 530 × 935

Вес, кг	57
Электропитание, В	220
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.