

Климатостат СПУ КС-200 (лакокрасочное покрытие)

Термостаты-инкубаторы

Арт. 8003



Ваша цена

Розница

513 395 руб.

Оптовая цена

504 468 руб.



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

С учетом НДС 20 %

- Дополнительный функционал: есть принудительная конвекция, есть система охлаждения
- Объем рабочей камеры, л: 200
- Диапазон температур, °C: Ткомн.+5...+60

Наличие регистрационного удостоверения

Описание

Климатостат СПУ КС-200

Климатостат КС-200 предназначен для проведения анализа по биотестированию и проверки изменения свойств биологических сред, материалов и изделий под воздействием света и температуры, определение токсичности вод, водных вытяжек из почв и осадков сточных вод по смертности и изменению плодovitости цериодафний, а также по изменению уровня флуоресценции хлорофилла и численности клеток водорослей.

Время установления рабочего режима при нагреве от комнатной температуры до +60 °C — не более 120 мин., при охлаждении от комнатной температуры до +5 °C — не более 180 мин.

В базовой комплектации предусмотрены 2 полки, по желанию заказчика можно установить 4 полки.

Рекомендуемая температура окружающей среды при эксплуатации: +10...+35 °C.

Дискретность задания температуры — 0,1 °C.

Возможное количество осветителей, работающих одновременно — 2, 8 и 10 шт. Установка осуществляется при помощи пульта управления.

Освещённость камеры при установке 2 ламп достигает 500-1400 Лк, при установке 10 ламп — 3000-6000 Лк.

Возможны два варианта исполнения корпуса — с лакокрасочным покрытием и из нержавеющей стали.

Преимущества

Преимущества климатостата СПУ КС-200

- Минимальное время выхода на рабочий режим.
- Малое энергопотребление.
- Звуковая сигнализация превышения температуры.
- Оптимальные весовые характеристики.
- Широкий диапазон регулируемых температур.
- Установка и регулирование внутри рабочей камеры температуры и освещённости по программе «день-ночь».
- Равномерное распределение температуры в рабочей камере за счёт принудительной циркуляции воздуха.

- Визуальный контроль процесса за счёт внутренних стеклянных дверей.
- Возможность вывода на ЭВМ текущих значений температуры и состояния «ДЕНЬ», «НОЧЬ».
- Новая эргономичная панель управления.
- Возможность регулировать скорость принудительной циркуляции воздуха.
- Ступенчатое регулирование скорости вращения вентилятора.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	8003
Бренд	Смоленское СКТБ СПУ
Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравоохранение
Дополнительный функционал	есть принудительная конвекция, есть система охлаждения
Объём рабочей камеры, л	200
Размеры рабочей камеры, мм	675×465×650
Диапазон температур, °C	Ткомн.+5...+60
Отклонение температуры от заданной, ±°C	1,5
Время нагрева, мин, не более	180
Количество полок	2
Габариты, мм	800×760×1360
Вес, кг	140
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	1000
Страна производства	Россия

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.