

CO₂-инкубатор ULAB UT-8050

CO₂-инкубаторы Арт. UT-8050



Ваша цена

Розница

468 028 руб.

Оптовая цена

460 162 руб.



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

С учетом НДС 20 %

- Дополнительный функционал: есть принудительная конвекция
- Объем рабочей камеры, л: 50
- Диапазон температур, °C: Ткомн.+5...+55
- Диапазон содержания CO₂, об. % CO₂: 0-20

Наличие регистрационного удостоверения

Описание

CO₂-инкубатор ULAB UT-8050

Инкубатор UT-8050 незаменим для исследований в области иммунологии, онкологии и генетики. Разработан для использования в различных лабораториях для выращивания микроорганизмов и клеточных культур, выдерживания проб в стабильных температурных режимах и в стабильной среде с определенным уровнем CO₂, и других целей.

В комплект входят инкубатор, кабель электропитания и 2 полки из нержавеющей стали.

Материал корпуса — сталь, покрытая порошковой краской. Материал дополнительной двери — ударопрочное стекло.

В инкубаторе предусмотрены цифровые PID-контроллеры температуры и CO₂. Точность поддержания CO₂ — 0,5 %. Подключение CO₂ происходит при помощи трубок диаметром 4-6 мм. Фильтрация CO₂ осуществляется через одноразовые фильтрующие элементы, фильтрация воздуха — через HEPA-фильтр в течении 10 минут после завершения цикла.

В инкубатор встроен оптический датчик уровня воды.

Давление в системе CO₂ — 0,03 МПа.

Преимущества

Преимущества CO₂-инкубатора ULAB UT-8050

- Цифровой контроллер обеспечивает точное поддержание заданной температуры.
- Эргономичный дизайн позволит сэкономить место в лаборатории.
- Быстрый и равномерный нагрев рабочей камеры.
- Цифровой ПИД-регулятор на нечёткой логике (FuzzyLogic).
- Обратный таймер (шкаф прекращает работать по истечении заданного времени).
- Камера из нержавеющей стали.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	UT-8050
Бренд	ULAB
Страна бренда	Китай
Отрасли	Здравохранение
Дополнительный функционал	есть принудительная конвекция
Объём рабочей камеры, л	50
Диапазон температур, °C	Ткомн.+5...+55
Отклонение температуры от заданной, ±°C	0,35
Количество полок	2
Диапазон влажности, % отн. вл.	90
Диапазон содержания CO ₂ , об. % CO ₂	0-20
Габариты, мм	515×630×530
Вес, кг	55
Потребляемая мощность, Вт	180
Страна производства	Китай

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.