

## CO₂-инкубатор ULAB UT-8050

СО₂-инкубаторы



#### Ваша цена

Розница **Оптовая цена 428 089 руб. 420 894 руб.** 



Под заказ

#### Области применения:

• Здравоохранение

#### С учетом НДС 20 %

- Дополнительный функционал: есть принудительная конвекция
- Объём рабочей камеры, л: 50
- Диапазон температур, °C: Ткомн.+5...+55
- Диапазон содержания CO<sub>2</sub>, об. % CO<sub>2</sub>: 0-20

### Наличие регистрационного удостоверения

Array

### Описание

### СО2-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 определённым 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 MPa.

# Преимущества

- 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:

CO₂-инкубатор ULAB UT-8050



Показатель:

| Бренд   | ULAB                          |
|---|-------------------------------|
| Страна бренда   | Китай                         |
| Отрасли   | Здравоохранение               |
| Дополнительный функционал                                   | есть принудительная конвекция |
| Объём рабочей камеры, л                                     | 50                            |
| Диапазон температур, °С                                     | Ткомн.+5+55                   |
| Отклонение температуры от заданной, ±°C                     | 0,35                          |
| Количество полок  | 2                             |
| Диапазон влажности, % отн. вл.                              | 90                            |
| Диапазон содержания CO <sub>2</sub> , об. % CO <sub>2</sub> | 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.

**СО₂-инкубатор ULAB UT-8050** 3