



Инкубатор CO2 UT-8050

Производитель: ULAB

Модель: UT-8050

<https://assa-group.ru/ut-8050>

Назначение :

Разработаны 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.

Достоинства модели:

Цифровой контроллер обеспечивает точное поддержание заданной температуры.

Эргономичный дизайн позволит сэкономить место в Вашей 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:

Объем камеры, л	50
Мощность, Вт	160
Температурный диапазон, °С	комн. +5...+60
Дискретность установки температуры, °С	±0,1
Точность поддержания температуры, С	≤0,35
Влажность	≥90%
Диапазон CO ₂	0-20%
Точность поддержания CO ₂	0,1%
Контроллер температуры	Цифровой PID
Контроллер CO ₂	Цифровой PID
Подключение CO ₂	При помощи трубок диаметром 4-6 мм
Фильтрация CO ₂	Одноразовые фильтрующие элементы
Фильтрация воздуха	через HEPA фильтр в течении 10 минут после завершения цикла
Датчик уровня воды	оптический
Давление в системе CO ₂	0,03МПа
Конвекция	принудительная
Материал корпуса	сталь, покрытая порошковой краской
Материал камеры	нержавеющая сталь
Материал дополнительной двери	ударопрочное стекло
Внутренние размеры (Ш x Г x В),мм	350x380x380
Внешние размеры (Ш x Г x В),мм	465x480x580

Комплект поставки:

- Инкубатор: 1 шт.
- Кабель электропитания: 1 шт.
- Полка из нержавеющей стали: 2 шт.

<https://assa-group.ru/ut-8050>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.