



## Инкубатор с охлаждением UT-3070

Производитель: ULAB

Модель: UT-3070

<https://assa-group.ru/ut-3070>

### **Назначение :**

Разработаны для использования в различных лабораториях для выращивания микроорганизмов и клеточных культур, выдерживания проб в стабильных температурных режимах 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	74
Мощность, Вт	700
Температурный диапазон, °С	без увлажнения 0...65
Дискретность установки температуры, °С	0,1
Точность поддержания температуры, °С	при низкой температуре $\pm 0,5$ ; при высокой температуре $\pm 1,0$
Неоднородность температуры по объему, °С	$\pm 1,0$
Конвекция	принудительная
Материал корпуса	сталь, покрытая порошковой краской
Материал камеры	нержавеющая сталь
Материал теплоизоляции	полиуретан
Материал нагревательного элемента	нержавеющая сталь
Материал внутренней двери	стекло
Компрессор	герметичный с воздушным охлаждением
Хладагент	R134A
Система разморозки	ручная
Отверстие для контроля температуры	Ø 52мм на левой стороне корпуса
Контроллер	Цифровой PID
Таймер, мин	0-9999
Термодатчик	Pt100
Внутренние размеры (Ш x Г x В), см	420x350x500
Внешние размеры (Ш x Г x В), см	570x560x1020
Размер в упаковке	730x720x1170
Совокупная нагрузка на полки, не более, кг	15

Максимальное кол-во полок, шт.	5
Минимальное расстояние между полками, мм	60
Вес нетто/брутто, кг	69/92
Питание	220 В/50 Гц

### Комплект поставки:

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

<https://assa-group.ru/ut-3070>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

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