ТЕРМОСТАТ-ИНКУБАТОР ПОРТАТИВНЫЙ

МОДЕЛЬ DIZ-50K-7 · 7,4 Л · ДО +50 °C

Естественная конвекция · объём 7,4 л · нагрев до +50 °C

ГДЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ

Портативный термостат-инкубатор с естественной конвекцией — для стабильной температуры проб и материалов.

- медицина
- биология, биохимия
- бактериологические и микробиологические исследования
- научно-исследовательские институты

Компактный переносной корпус с ручкой — удобно разместить и перевезти.



Точная стабильная температура

ПИД-регулирование, дискретность установки 0,1°C, температурная флуктуация ±0,5°C — устойчивое поддержание заданного режима.

Компактный портативный корпус

Небольшие габариты (300×330×330 мм), масса нетто 9 кг, ручка для переноски на крышке — легко разместить и перемещать.

Простая, надёжная конструкция

Естественная конвекция воздуха в камере — без вентилятора и лишних подвижных узлов, меньше причин для отказа.

Цифровой ПИД-контроллер

Индикация текущей (PV, красным) и заданной (SV, зелёным) температуры, индикаторы OUT / ALM / AT, кнопки SET / ▶ / ▼ / ▲.

АКТАН ВАКУУМ

С 2007 года мы занимаемся вакуумной и термовакуумной техникой: поставляем, разрабатываем и обслуживаем оборудование для лабораторий, исследовательских центров и производств по всей России.

Когда часть европейских и американских марок стала недоступна в России, мы выстроили прямые отношения с производителями Китая и других стран Азии. Сегодня поставляем проверенное оборудование с русской документацией и сервисом — по разумной цене и без месяцев ожидания.

Интернет-магазин вакуумного оборудования: вакуумные насосы, вакуумметры, клапаны и арматура, инкубаторы портативные
eVacuum.ru · 8 800 200-24-08

Московская обл., г. Фрязино
+7 495 725-26-28
post@actan.ru · www.actan.ru

ТЕРМОСТАТ-ИНКУБАТОР ПОРТАТИВНЫЙ

МОДЕЛЬ DIZ-50K-7 · 7,4 Л · ДО +50 °C

Технические характеристики и устройство прибора

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объём камеры	**7,4 л**	Номинальный ток	**1,3 А**
Диапазон рабочих температур	**(t окр.среды + 5°C) … +50°C**	Камера (Ш×Г×В)	**200×160×230 мм**
Температурная флуктуация	**±0,5°C**	Корпус (Ш×Г×В)	**300×330×330 мм**
Дискретность установки	**0,1°C**	Циркуляция воздуха	**естественная конвекция**
Мощность	**0,3 кВт (300 Вт)**	Датчик температуры	**цифровой датчик температуры**
Питание	**~220 В, 50 Гц**	Масса нетто	**9 кг**

УСТРОЙСТВО ПРИБОРА

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Цифровой ПИД-контроллер с индикацией текущей (PV) и заданной (SV) температуры. Четыре кнопки: SET, ▶, ▼, ▲. Индикаторы OUT, ALM, AT. Кнопка включения ON/OFF встроена в панель контроллера — отдельного выключателя на корпусе нет.

КОРПУС

Компактный портативный корпус с ручкой для переноски на крышке. Разъём питания — стандартный сетевой IEC. Один сервисный лючок сбоку (для обслуживания силами сервисной службы).

Защита от перегрева: сигнализация основного контроллера (индикатор ALM + звуковой сигнал) при превышении заданного порога температуры.

ЕСЛИ ЗАДАЧА ИНАЯ:

DOF, DOF-M — сушильные шкафы с принудительной циркуляцией воздуха, 300 °C.
Для более высокой температуры и быстрой равномерной сушки — с регулируемой скоростью вентилятора и увеличенным объёмом камеры (30–125 л).

ВТШ — вакуумные сушильные термошкафы, до 250 °C.
Сушка под вакуумом идёт при более низкой температуре и без окисления.
Для термочувствительных материалов, порошков и изделий сложной формы, из которых влагу трудно вывести обычным нагревом на воздухе.

Интернет-магазин вакуумного оборудования:
вакуумные насосы, вакуумметры, клапаны
и арматура, инкубаторы портативные
eVacuum.ru · 8 800 200-24-08

Московская обл., г. Фрязино
+7 495 725-26-28
post@actan.ru · www.actan.ru