ТЕРМОСТАТ-ИНКУБАТОР

МОДЕЛЬ DIR-120P-30-M · 30 Л · ДО +120 °C

Принудительная циркуляция воздуха · регулируемая скорость обдува

НАЗНАЧЕНИЕ

Лабораторный термостат-инкубатор — для культивирования микроорганизмов и бактерий, инкубации проб и термостатирования материалов

- культивирование микроорганизмов и бактерий
- инкубация лабораторных проб
- термостатирование реагентов и материалов
- учебная и научная работа в биологии

Принудительная циркуляция — быстрый и равномерный прогрев по всему объёму камеры.



Независимый ограничитель

Отдельный аварийный блок «Alarm Controller» со своим дисплеем — защита от перегрева, работающая независимо от основного контроллера.

Регулируемая скорость обдува

Поворотный регулятор вентилятора (положения 0–1–2–3) на панели управления — интенсивность циркуляции воздуха подбирается под задачу.

Зеркальная камера

Рабочая камера — полированная нержавеющая сталь со скруглёнными углами. 2 сетчатые полки, до 6 позиций установки по высоте.

Остеклённая дверь

Смотровое окно позволяет наблюдать за процессом без открытия камеры. Поворотная рычажная ручка, аккуратная сборка корпуса.

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 лабораторные
eVacuum.ru · 8 800 200-24-08

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

ТЕРМОСТАТ-ИНКУБАТОР

МОДЕЛЬ DIR-120P-30-M · 30 Л · ДО +120 °C

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



Слева — основной контроллер: цифровая индикация текущей (PV) и заданной (SV) температуры, встроенный таймер, индикатор режима «RUN». Справа — независимый ограничитель температуры со своим дисплеем «Alarm Controller». Рядом — поворотный регулятор скорости вентилятора (положения 0–1–2–3).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объём камеры	**30 л**	Номинальный ток	**3,6 А**
Диапазон рабочих температур	**(Токр +5)…+120 °C**	Камера (Ш×Г×В)	**310×310×310 мм**
Температурная флуктуация	**±1 °C**	Корпус (Ш×Г×В)	**460×510×695 мм**
Дискретность установки	**0,1 °C**	Полки	**2 шт.**
Мощность	**0,4 кВт**	Позиций по высоте	**6**
Питание	**220–240 В, 50–60 Гц**	Масса нетто	**33 кг**

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 лабораторные
eVacuum.ru · 8 800 200-24-08

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