

ПЛП-03 плита нагревательная двухсекционная лабораторная программируемая



Плита ПЛП-03 имеет две секции нагрева. Секции нагрева могут работать по отдельности или совместно.

Управление и контроль за работой секций плиты проводят с помощью пульта управления.

Предназначена для нагрева, поддержания в нагретом состоянии, выпаривания и высушивания растворов, смесей, проб и образцов, и позволяет осуществлять процесс пробоподготовки в оптимальных условиях при контроле за его параметрами.

ЗАКАЗАТЬ

Конструктивные особенности плиты ПЛП-03:

- Плита имеет две секции нагрева, что позволяет эффективно использовать нагревательную поверхность.
- Графический дисплей, расположенный на пульте управления обеспечивает контроль за процессом нагрева каждой секции.
- Нагревательная поверхность из дюралюминия и PID-контроллер обеспечивают высокую точность и равномерность температуры нагрева поверхности плиты.
- Корпус плиты выполнен из коррозионностойкой стали.
- Конструкция плиты предохраняет корпус, электронные узлы и органы управления от пролива жидкостей на нагревательную поверхность.
- На пульте управления плиты могут быть заданы и сохранены от 1 до 16 программ термообработки для каждой секции плиты. Каждая программа нагрева может иметь от 1 до 9 этапов, для которых задаются температура и время нагрева. Переход между этапами программы осуществляется автоматически, длительность каждого этапа может быть изменена без остановки работы плиты.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Диапазон рабочих температур нагревательной поверхности	+40...+400°C
Нестабильность поддержания установленной температуры	3°C
Время выполнения этапа с момента достижения заданной температуры	0...999 мин
Габаритные размеры:	
– плиты	455x325x130 мм
– пульта управления	154x91x33 мм
– секции нагрева А	284x220 мм
– секции нагрева В	284x220 мм
Масса	10 кг
Питание от 1-фазной сети	220±22 В
Частота	50±1 Гц
Потребляемая мощность, не более	3200 Вт
Срок службы, не менее	3 г.

Стандартный комплект поставки:

- ПЛП-03 плита нагревательная двухсекционная лабораторная программируемая.
- Руководство эксплуатации.