

Плита нагревательные LOIP LH

Нагревательные плиты LOIP LH предназначены для безопасного нагрева одновременно нескольких проб в одинаковых условиях. Плиты отличаются типом исполнения, материалом рабочей поверхности и габаритными размерами.

Среди конкурентов, плиты LOIP LH зарекомендовали себя как надежные и долговечные устройства с выдающимися характеристиками в своем сегменте.

			
Модель	LH-302	LH-402	LH-403
Максимальная температура нагрева, °С	375±5%	400±10%	400±10%
Неравномерность температуры на поверхности, °С	±15	±5	±5
Размеры нагревательной платформы, мм	460x320	435x315	435x315
Потребляемая мощность от сети 220В, Вт	2500	2500	2500
Материал платформы	стеклокерамика	алюминиевый сплав	алюминиевый сплав + лоток для песка
Габаритные размеры, мм	480x440x130	470x453x110	470x453x110
Масса, кг	15	15	15

Плита нагревательная LOIP LH-302

Нагревательная плита LOIP LH-302 с рабочей поверхностью из стеклокерамики предназначена для безопасного нагрева одновременно нескольких проб в одинаковых условиях.

Благодаря высокой химической стойкости материала рабочей поверхности, прибор можно применять для нагрева самых агрессивных реагентов (концентрированных кислот и щелочей) без риска коррозии нагревательной поверхности.



Особенности:

- Стеклокерамическая нагревательная поверхность с уникальной химической стойкостью для нагрева самых агрессивных реагентов (концентрированных кислот и щелочей) без риска повреждения рабочей поверхности;
- Плоский нагревательный элемент с минимальной инерционностью нагрева и охлаждения;
- Плавная регулировка мощности нагрева;
- Индикатор горячей поверхности для безопасной работы с плитой даже при отключенном сетевом выключателе.

Технические характеристики:

Максимальная температура нагрева	375°C ±5%
Неравномерность температуры на поверхности	±15°C
Размеры нагревательной платформы	460x320 мм
Потребляемая мощность от сети 220В	2500 Вт
Материал платформы	стеклокерамика
Габаритные размеры	480x440x130 мм
Масса	15 кг

Плиты нагревательные LOIP LH-402/403

Нагревательная плита LH-402 и песчаная баня LOIP LH-403 с рабочей платформой из алюминиевого сплава, предназначены для безопасного нагрева одновременно нескольких проб в одинаковых условиях. Благодаря высокой теплопроводности алюминия, происходит равномерное нагревание объектов в центре и на краях поверхности.

Плита нагревательная LOIP LH-402 обеспечивает равномерное распределение температуры по поверхности модуля. Нагревательный элемент изолирован и позволяет быстро разогревать платформу до 400°C. Электронный терморегулятор поддерживает температуру поверхности с точностью $\pm 5^{\circ}\text{C}$.

В комплект поставки песчаной бани LOIP LH-403 входит лоток для засыпки мелкодисперсного теплоносителя (песка). Верхний слой равномерно прогретого теплоносителя образует рабочую зону, в которую помещаются обрабатываемые образцы.



LOIP LH-402



LOIP LH-403

Особенности:

- Массивная алюминиевая рабочая поверхность для максимально равномерного нагрева объектов;
- Надежный терморегулятор позволяет поддерживать температуру рабочей поверхности в пределах $\pm 5^{\circ}\text{C}$;
- Плавная регулировка мощности нагрева;
- Корпус из нержавеющей стали (для LH-402).
- Лоток для засыпки мелкодисперсного теплоносителя (песка) (для LH-403).

Технические характеристики:

Максимальная температура нагрева	400°C $\pm 10\%$
Неравномерность температуры на поверхности	$\pm 5^{\circ}\text{C}$
Размеры нагревательной платформы	435x315 мм
Размеры лотка (для LH-403)	430x310x50 мм
Потребляемая мощность от сети 220В	2500 Вт
Материал платформы	алюминиевый сплав
Габаритные размеры	470x453x110 мм
Масса	15 кг

Изготовитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие параметры изделий.