

Бани водяные серии LOIP LB-100

Водяные бани семейства LOIP LB-100 прекрасно подходят для задач, не требующих высокой точности поддержания температуры. Простая и надежная серия LOIP LB-100 – лидер по соотношению цена/качество среди несложных лабораторных термостатирующих приборов.



Особенности:

- Корпус из полированной нержавеющей стали гарантирует долговечность и химическую стойкость;
- Система из четырех концентрических колец для размещения в ванне колб, стаканов, чашек;
- Цифровой контроллер со светодиодным дисплеем для легкого и точного задания температуры;
- Микропроцессорный PID-контроллер обеспечивает стабильность поддержания температуры с точностью $\pm 1^\circ\text{C}$;
- Защита от перегрева нагревательного элемента;
- Индикаторы включения нагревателя и аварийного срабатывания защиты;
- Две штативные стойки для надежного крепления объектов (для LB-161);
- Глубокая ванна для размещения бутылей и колб (для LB-162);
- Глубокая ванна с двухскатной крышкой для размещения больших объектов (для LB-163).

Технические характеристики:






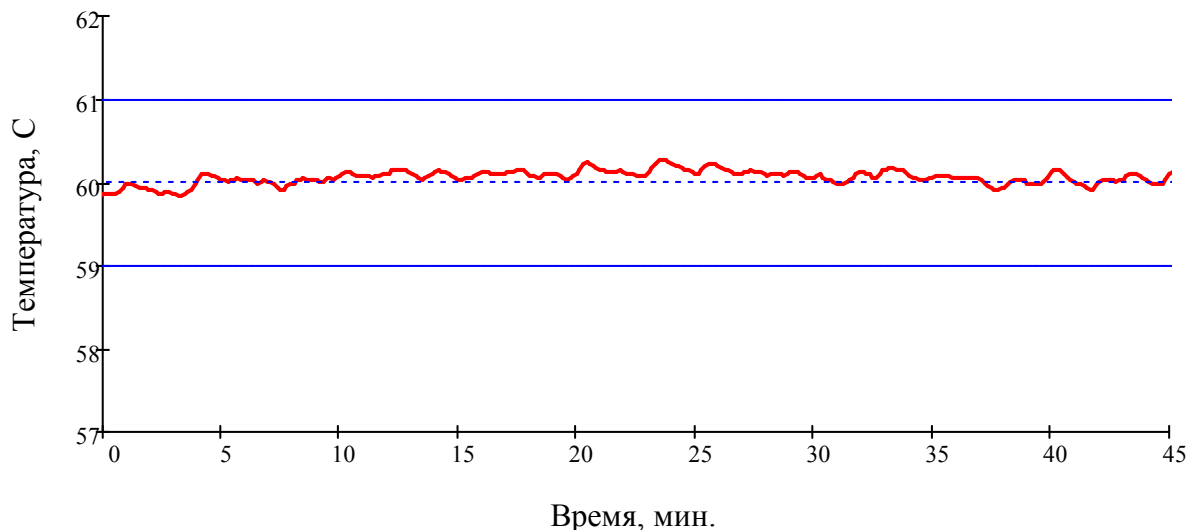
					
Модель	LOIP LB-140	LOIP LB-160	LOIP LB-161	LOIP LB-162	LOIP LB-163
Диапазон температур, °C	(Токр+5)...105				
Точность установления T, °C	± 1				
Точность поддержания T, °C	± 1				
Количество рабочих мест	4	6			-
Диаметр рабочего места, мм	110				
Штатив, 10x500 мм	-		2	-	
Рабочая часть ванны, мм	290x275	420x280			
Глубина ванны, мм	70			150	
Внутренние размеры ванны, мм	300x300x62	428x300x62		428x300x140	
Объем рабочей жидкости, л	10	13		24	
Потребляемая мощность от сети 220В, Вт	1600				
Вес без рабочей жидкости, не более, кг	5	6	6,2	8	9

График поддержания температуры 60°C, в водяной бане LB-160, в течении 45 мин.:



Дополнительное оборудование:

LA-210 Кольцо-утяжелитель. Диаметр: 45 мм, масса: 0,15 кг	1 шт.
LA-211 Кольцо-утяжелитель. Диаметр: 70 мм, масса: 0,2 кг	1 шт.
LA-212 Кольцо-утяжелитель. Диаметр: 100 мм, масса: 0,3 кг	1 шт.
LA-201 Штатив для пробирок. 33 места; диаметр отверстий: 17 мм; глубина погружения: 150 мм	1 шт.
LA-202 Штатив для пробирок. 27 мест; диаметр отверстий: 22 мм; глубина погружения: 150 мм	1 шт.
LA-203 Штатив для пробирок. 33 места; диаметр отверстий: 17 мм; глубина погружения: 200 мм	1 шт.
LA-204 Штатив для пробирок. 27 мест; диаметр отверстий: 22 мм; глубина погружения: 200 мм	1 шт.
LA-120 Держатель четырехпальцевый (с узлом крепления) (для LB-161)	1 шт.
LA-121 Держатель универсальный (с узлом крепления); Dmax=35 мм (для LB-161)	1 шт.
LA-122 Держатель универсальный (с узлом крепления); Dmax=45 мм (для LB-161)	1 шт.
LA-130 Узел крепления к штативной стойке (для LB-161)	1 шт.

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