

产品名称

低温水浴恒温振荡器

产品图片



产品概述

低温水浴振荡器（又称冷冻水浴摇床）是微生物培养的主要设备之一。选用特种电机温度控制，速度测量主要元器件均采用进口。广泛应用于生物、医学、制药、食品、环保及农业科学研究。

产品特点

- 1、温度 LED 显示，直观可靠，控温精度高（ $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ），温度分布均匀；
- 2、具有往复式和旋转式两种振动功能，可任意选配。
- 2、水箱、振荡盘等零部件用不锈钢板制成，箱体采用优质钢板表面喷塑处理。
- 4、不锈钢弹簧式万能夹具可装夹不同大小烧瓶，亦可装夹试管等整机结构合理。
- 5、技术先进、性能可靠、工作平稳、超温保护，传感器断路 / 短路保护。

技术参数

名称		低温水浴恒温振荡器
型号		SHA-2
恒温方式		底部加热水温 自然对流传递
性能	使用温度范围	0~100℃
	显示分辨率	0.1℃
	温控精度	±0.1℃
	温度波动度	±0.5℃
	转速范围	起动-300r/min
	振荡幅度	26mm
	定时范围	0-9999min
制冷	压缩机	1/2 匹
	冷却管	紫铜管直径 10mm
	冷凝器	3X4 平方
	制冷剂	R134A (环保型)
结构	水槽	304 不锈钢
	外壳	优质钢板表面喷塑
	额定功率	1800W
控制器	温度控制方式	PID
	温度设定方式	触摸式按键设定
	温度显示方式	LED 液晶显示
	加热方式	U 型加热管
	附加功能	偏差修正、菜单按键锁定、停电补偿、停电记忆、PID 可调
	传感器	Pt100
安全装置		超温报警、短路保护、过热保护、声光报警
规格	内尺寸 (mm)	490*390*180
	外尺寸 (mm)	710*520*650
	包装尺寸 (mm)	760*580*750
	托盘尺寸 (mm)	托盘: 400*300(弹簧托盘)
	装瓶量	250ML*12 只 (三角烧瓶)
	电源	交流 220V 50HZ
	毛重	70kg 左右

配件清单

序号	名称	数量
1	主机	1
2	电源线	1
3	不锈钢弹簧托盘	1
4	不锈钢上盖	1
5	托盘固定螺帽	4
6	合格证	1
7	保修卡	1
8	说明书	1