

THB 恒温金属珠浴

使用说明书

产品展示:



基本介绍: 珠浴恒温器（恒温金属珠浴）创新设计,不同于传统的金属浴和水(油)浴,此款新型恒温金属护甲珠浴的组成模块采用最新推出的 Beads Block (护甲珠浴模块),既突破了水浴沸点(100℃)的上限,又避免了传统金属浴模块孔径的局限性,适用于多种常规的实验室容器,如离心管、试管、微孔板和载玻片,并能适应任意形状和体积的试管。恒温金属珠浴可提供最佳的温度均匀性和准确性。紧凑轻便的护甲珠浴模块设计减少了常规金属浴中对不同尺寸模块的需求。

产品特点:

- 1、创新设计,模块内适用特制珠。可完成传统水浴箱无法进行的实验。
- 2、可长期开机,不需要计划水浴时间。因为没有水的蒸发,无烧干风险。
- 3、清洁、卫生:每月用70%乙醇消毒珠子足矣。无需消毒剂清洗水浴槽。
- 4、整齐:无需试管架、瓶夹、浮漂等任何配件固定样品。
- 5、可循环利用:珠子由可回收金属制造。
- 6、更节能:温度设定65℃时节能4倍以上。37℃时节能2倍以上。
- 7、快速启动技术。内置珠浴槽。

应用领域: 广泛应用于样品的保存和反应、DNA 扩增和电泳的预变性、血清凝固等。

产品参数:

型号:	THB-200
温度控制范围:	室温+5℃ ~ 150℃
升温时间:	≤ 30 分钟(从 20℃升至 100℃)
温度稳定性 (在@100~150℃):	≤±1℃
温度稳定性 (在@40~100℃):	≤±0.5℃
模块最大温差@40℃:	0.3℃
模块温度均匀性:	≤±0.5℃
温度显示精度:	0.1℃
最长定时:	99h59min
高温度:	150℃
最大功率:	300W
产品尺寸:	260x220x85mm
产品重量:	≤2.95kg



扫码关注我们