



N10 细菌内毒素恒温器

产品介绍

N10 试管恒温仪采用微电脑控制，利用高纯度铝材料作为导热介质，以代替传统的水浴装置。具有使用方便、控温范围大、精度高等特点。可广泛应用于样品的保存和反应、DNA 扩增和电泳的预变性、血清凝固等各类生化样品恒温孵育流程。

从 2000 年版药典开始接受干式恒温仪作为细菌内毒素反应的恒温器。它与水浴恒温比较主要优点有：

1. 加热快，能在 10 分钟内从室温升至 37℃；
2. 加热均匀，避免由于加热环境引起的支间差异；
3. 温控， $37 \pm 0.5^\circ\text{C}$ ，提高实验室水平；
4. 精简实验操作，反应管免封口，提高实验效率。

产品特点

1. 简单易用的人机操作界面，实时显示全部运行信息和设置信息，方便用户观察设备运行状态。
2. 自带蓝色透明盖可有效防止样品溅射。
3. 恒温模块分为 A、B、C、D 四个区域，可对每个区域独立计时。

-
4. 多种模块供用户选择，也可根据客户要求定制。
 5. 支持自动预热功能。
 6. 支持断电自动恢复功能。
 7. 支持开机自动运行功能。
 8. 仪器自带温度校准功能。
 9. 内置软件和硬件双重超温保护装置，使用更可靠。

性能指标

控温范围：	室温+5℃~110℃
时间设置：	1min ~ 99h59min/∞
控温精度：	≤±0.3℃ (@37℃)
显示精度：	0.1℃
温度均匀性：	≤±0.2℃ (@37℃)
升温时间：	≤15 分钟 (25℃至 100℃)
自动预热：	支持
分区独立计时功能：	支持
开机自动运行：	支持
断电自动恢复：	支持
样品容量：	96 孔 (2ml 安瓿模块)
功率：	500W
电压规格：	AC110 或 220V/50-60HZ
熔断器：	250V 3A Φ5×20
尺寸：	370*254*178 (mm)
重量：	8KG