



## Herotherm 250H 恒温恒湿箱

Herotherm250H 恒温恒湿箱从 4°C 到 60°C 的温度控制以及从 45% 到 90%rh 的主动加湿和除湿控制功能，均针对制药行业稳定性试验的要求进行了优化。得益于其安静的运行，Herotherm250H 恒温恒湿箱也适用于昆虫或斑马鱼的培养与繁殖。

### 产品优势

- 温度设定范围大，具备加热与制冷功能
- 兼具增湿和除湿功能
- 极致的温度和湿度均匀性，在给定挑战性参数的情况下也能确保温度和湿度的均匀和稳定分布
- 可选配的光照模块用于光照培养
- 7 寸 LCD 触摸控制面板，简单直观易操作
- 可以设置多段式程序，设置不同温度、湿度、光照度等培养参数
- 标准配置的双层门为用户观察试验情况提供方便
- 标准配置的 UV 紫外灭菌功能
- 多重安全设计，保证用户及样品的安全
- 优化的 PID 参数设置，不会造成升降温过程中的温度过冲
- 当某参数远离设定值时，自动开启声、光警报系统
- 试验数据可实时查看、记录追踪
- 配有数据导出 USB 端口，可以轻松导出备份数据，数据存储便利安全
- 配有 RS485 接口，连接电脑通过审计追踪软件进行实时数据监测
- 可选配微型打印机实时打印纸质记录





45%~90%rh 的主动加湿和除湿控制功能



7 寸 LCD 触摸控制面板, 直观控制易操作



审计追踪功能, 数据可实时查看、记录追踪



试验数据可通过 USB 接口导出



## 技术参数

型号	Herotherm 250H	静置培养托板数量	3 块
控制界面	7 寸 LCD 触摸屏	光照	Fl 管, 30 瓦
温度控制模式	PID 控制模式	湿度控制范围	45%~90%RH
温度控制范围	4°C ~60°C	湿度偏差	±3%RH
温度设置精度	0.1°C	灭菌方式	UV 紫外灭菌
温场均匀性	±0.5°C (设置为 37°C 时)	历史数据存储	80W 条信息
最大功率	2200W	可保存程序数	5
定时功能	0-9999 小时	每个程序可设置分段数	30
箱体容积	250L	工作环境温度	10°C 到 30°C
内部尺寸 (长 × 宽 × 高)	640×680×670mm	电源	220~240V/50~60Hz
外形尺寸 (长 × 宽 × 高)	775×780×1072mm (含底脚)	重量	138kg