



霉菌培养箱（无控湿）

适用范围

适用于环境保护 | 卫生防疫 | 农畜 | 药检 | 水产等科研
水体分析和 BOD 测定细菌 | 霉菌 | 微生物培养 | 保存
植物栽培 | 育种等应用



产品特点

- 电子 PID 控制，程序化多段设置
- 智能操作系统，高性能处理器，操作简单人性化
- 采用真彩液晶触摸屏，通俗易懂的菜单操作指南
- 系统自动存储功能，可存储25 万条试验数据（每分钟记录一次） 原始数据通过 U 盘导出，不可修改
- 审计追踪功能，可存储 1.6 万条操作和报警日志，并将数据存储在系统内，可通过 U 盘导出，不可修改，以便追溯
- 权限管理，管理员可创建五个用户并分配不同权限
- 原装进口丹佛斯（SECOP）品牌压缩机和德国 EBM 冷凝风机，环保型制冷剂
- 箱体保温材料采用硬质无氟聚氨酯一次性整体成型发泡技术，科学有效的提高箱体保温性能和整体强度，能耗比同类产品节能 30% 以上
- 箱体右侧带有硅胶塞接口，孔径 50mm
- 内门钢化玻璃设计，可直接观察工作室内试验情况
- 箱体预留标准通讯接口 USB 和 RS485、RS232，可集成入 EMS 系统
- 中英文菜单切换功能

技术参数

产品型号	MTN 150	MTN 250	MTN 460	MTN 760	MTN 1000
控制方式 / 程序	P · I · D 模糊逻辑控制 / 普通、程序运行				
显示屏	4.3 寸液晶触摸屏				
灭菌方式	紫外灭菌				
控温范围	-10℃-65℃				
设置精度	0.1℃				
温度均匀度（20~45℃）	±0.5~0.8℃				
外形尺寸 (W*H*D)mm	780×1200×802	760×1578×837	933×1765×960	1390*1840*937	1390*1840*1120
内腔尺寸 (W*H*D)mm	600×620×405	580×980×440	750×1105×560	1200*1180*540	1200*1180*720
产品净重	约 110kg	约 150kg	约 200kg	约 280kg	约 340kg
内腔体积	150L	250L	460L	760L	1000L
加热功率	1100W	1100W	1200W	2000W	2000W
制冷功率 · 冷媒	250W.R134a	250W.R134a	550W.R404a	700W.R404a	700W.R404a
电源电压	AC-220V 50/60HZ				
工作环境温度	建议使用环境温度 25℃-28℃ 可获得最佳性能				
安全装置	自动启动，自动停止，来电恢复，定时运行，具有压缩机过压保护，超温，漏电保护，开门报警，传感器异常报警功能				
不锈钢层架（标配）	三层（可增配）				

* 性能参数测试在空载条件下：环境温度 25 度，相对湿度 70%

* 产品外观参数的更改恕不另行通知，产品外观因摄影及印刷等原因会产生偏差，敬请谅解。

温馨提示：使用之前请仔细阅读（使用说明书）



药品强光稳定试验箱

适用范围

专用于制药行业进行药物稳定性考察影响因素试验，确定药物品质的影响因素。产品符合 ICH.Q1B, FDA 和现行药典强光照射试验相关要求。满足 ICH: Q1B 总照度 ≥ 1.2 × 106Lux.hr, 近紫外能量不低于 200w.hr/m²

产品特点

- 电子 PID 控制，程序化多段设置
- 智能操作系统，高性能处理器，操作简单人性化
- 采用真彩液晶触摸屏，通俗易懂的菜单操作指南
- 数据存储功能，可存储 3 年试验数据（每分钟记录一次） 原始数据通过 U 盘导出，不可修改
- 可查看历史温度数据或实时曲线图（10 小时内）
- 审计追踪功能，可存储 1.6 万条操作和报警日志，并将数据存储在系统内，可通过 U 盘导出，不可修改，以便追溯
- 权限管理，管理员可创建五个用户并分配不同权限
- 具有多点温度修正功能，避免多点温度线性不匹配
- 原装进口丹佛斯（SECOP）品牌压缩机和德国 EBM 冷凝风机
- 环保型制冷剂
- 变频式制冷系统，温度波动小，开门恢复快
- 箱体保温材料采用硬质无氟聚氨酯一次性整体成型发泡技术，科学有效的提高箱体保温性能和整体强度，能耗比同类产品节能 30% 以上
- 箱体右侧带有硅胶塞接口，孔径 50mm
- 内门钢化玻璃设计，可直接观察工作室内试验情况
- 箱体预留标准通讯接口 USB 和 RS485、RS232，可集成入 EMS 系统
- 中英文菜单切换功能



技术参数

产品型号	HPI 250	HPI 460	HPI 760	HPI 1000
控制方式 / 程序	P · I · D 模糊逻辑控制，普通 / 程序模糊运行			
显示屏	7 寸液晶触摸屏			
控温范围	5~65℃			
设置精度	0.1℃			
温度均匀度（无光照 20~45℃时）	±0.5~0.8℃			
光照强度	0~10000LUX 可调			
光源	冷白荧光灯 D65/LED 光源 6500K			
紫外光谱模块范围	320~400nm			
紫外幅度值	0~2W/ m ²			
外形尺寸 (W*H*D)mm	760 × 1578 × 837	933 × 1765 × 960	1390*1840*937	1390*1840*1120
内腔尺寸 (W*H*D)mm	580 × 980 × 440	750 × 1105 × 560	1200*1180*540	1200*1180*720
产品重量	约 160kg	约 210kg	约 295kg	约 355kg
加热功率	1100W	1200W	2000W	2000W
制冷功率 · 冷媒	250W.R134A	550W.R404A	700W.R404A	700W.R404A
温度传感器	德国 HERAEUS 温度传感器			
制冷方式	压缩机制冷量可智能调节，制冷量调节范围10%~100%，可实现制冷蒸发器大范围的无霜运行，大幅度的降低能耗			
工作环境温度	建议使用环境温度 25℃-28℃ 可获得最佳性能			
电源电压	AC-220V 50/60HZ			
安全装置	自动启动，自动停止，来电恢复，定时运行，具有压缩机过压保护，超温，漏电保护，开门报警，传感器异常报警功能			
不锈钢层架（标配）	三层（可增配）			

* 性能参数测试在空载条件下：环境温度 25 度，相对湿度 70%

* 产品外观参数的更改恕不另行通知，产品外观因摄影及印刷等原因会产生偏差，敬请谅解。

温馨提示：使用之前请仔细阅读（使用说明书）

选配件

- 打印机
- GPRS 手机短信报警
- 电脑监控软件
- 3Q 认证