



实验室仪器的升级换代产品

理想的实验室伙伴

持之一恒

# 电热恒温培养箱

普及型

## 产品特点

- 模糊PID控制器，控温精确波动小，带定时功能，时间最大设定值为99小时59分；
- 强制对流的风道系统能提高温度响应速度，改善温度均匀性和减少温度波动；
- 箱门内层有一层玻璃门，或观察窗观察方便了，玻璃门打开时，微风循环和加热自动停止，无温度过冲之弊；
- 镜面不锈钢内胆，电热管加热方式，加热速度快，使箱内均匀加热；
- 独立限温报警系统，超过限制温度即自动中断，保证实验安全运行不发生意外；(选配)
- 可配打印机或RS485接口，用于连接打印机或计算机，能记录温度参数的变化状况；(选配)

## 循环风扇速度自动控制



- 循环风扇速度大小可自动控制，当箱内温度处于恒温状态时，速度会减小，循环风速会调整到适宜细胞成长的风速，避免试验过程中由于风量过大造成样品的挥发；

## 多段可编程控制器 (选配)

- 多段可编程控制器，多种参数一屏显示，菜单式操作界面，可以简化复杂的试验过程，真正实现自动控制与运行；
- 多段温度、循环风速、时间和升温速率等参数能同时设置与编程，可以进行温度升高的梯度控制，从箱内初始温度缓慢升温等功能，也可预设自动开机、待机与关机等功能；
- 可预设7组63步可编程序，每组9步，每组设置时间0~5999分；

## 安全功能

- 独立限温报警系统，并声光报警提示操作者，保证安全运行不发生意外；(选配)
- 温度偏高和超温报警；

## 紫外杀菌系统 (选配)

- 可定期对箱体内部进行消毒，可有效杀灭箱体内循环空气中的浮菌，从而有效防止细胞培养期间的污染；

## 技术参数

技术参数	电源	控温	温度分辨率	温度均匀度	工作环境	输入	容积	内胆尺寸(mm)	外形尺寸(mm)	载物托架	价格
型号	电压	范围	/波动度		温度	功率		W×D×H	W×D×H	(标配)	
84 老化试验箱 84 热空气消毒箱	AC220V 50HZ	RT+5 ~ 65℃	0.1℃/ ±0.5℃	±1.5℃ (37℃时)	+5~35℃	200W	16L	250×260×250	530×480×420	2块	RMB3050 RMB3450
85 高低温(交变)试验箱 87 高低温(交变)湿热试验箱						200W	35L	340×320×320	620×490×490		RMB3470 RMB3990
89 紫外耐候试验箱						300W	50L	415×360×355	690×500×500		RMB3770 RMB4590
91 氙灯耐候试验箱 92 盐雾腐蚀试验箱						400W	80L	500×400×400	780×530×560		RMB4590 RMB5560
93 电阻炉 96 电阻炉						600W	160L	500×500×650	790×630×810		RMB5990 RMB7250
97 旋转蒸发器 100 循环水真空泵						750W	270L	600×600×750	890×740×910		RMB7660 RMB9150
101 耐腐蚀隔膜泵 102 循环冷却器						1100W 1400W 2200W	420L 620L 1000L	640×585×1355 840×600×1355 890×740×1590	780×750×1880 980×800×1880 1050×880×2060	3块 4块 4块	RMB18700 RMB21900 RMB35300

注：带“B”为液晶显示控制器 DHP-9012有观察窗无内玻璃门

## 选购件:(增加选购件交货期7天)

- 1、多段可编程温度控制器 ..... ￥1500元
- 2、嵌入式打印机..... ￥2500元
- 3、U盘数据储存 ..... ￥1000元
- 4、独立限温控制器 ..... ￥500元
- 5、RS485接口和通讯软件..... ￥600元
- 6、紫外杀菌系统..... ￥1000元

注1: U盘、RS485/232、打印机三选一

注2: DHP-9012/9012B,不能选配嵌入式打印机、RS485接口和通讯软件



电热恒温培养箱