

电热恒温培养箱(台式)

CULTURE BOX

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，观察方便明了，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终止，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；
- 多段液晶可编程控制器，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，可以进行温度上升的梯度控制，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；
- 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)；
- 温度偏高或偏低及超温报警；
- 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；



产品参数

型号	DHP-9032	DHP-9052	DHP-9082	DHP-9162	DHP-9272
电源电压	~220V 50Hz				
控温范围	RT+5~65°C				
温度分辨率	0.1°C				
温度波动度	±0.5°C				
温度均匀度	±1.5°C(37°C时)				
工作环境温度	±5~35°C				
输入功率W	200	300	400	600	750
容积L	35	50	80	160	270
内胆尺寸(mm)	300X360X300	360X420X360	420X500X420	500X600X500	600X710X600
外形尺寸(mm)	500X350X430	610X460X480	690X510X540	770X610X730	870X710X840
载物托架	2(块)(标配)				