

用途概述

电热恒温培养箱是适用于医疗卫生、医药工业、生物化学和农业科学等科研和工业生产部门做细菌培养、发酵及恒温试验用的一种恒温培养箱。

产品特点

- ※采用电热膜加热方式，在箱体与内胆之间安装电热膜，使用热传递方式加热，加热速度快；
- ※采用自主研制的风道循环系统，结构合理，确保工作室温度均匀性；
- ※大屏幕液晶显示，多组数据整屏显示，简单易懂，便于操作；
- ※双层门结构，隔热性能好，观察箱内情况时不影响箱内温度；
- ※采用内置大面积板式加热设计，确保培养环境温度良好的均匀性；
- ※独特的几何腔体洁净设计，保证对样品主动完美的保护；
- ※可根据实验需要设定报警温度点，温度偏高或超过设定温度将自动报警；
- ※具有因停电，死机状态造成数据丢失而保护的参数记忆，来电恢复功能；
- ※内胆采用镜面不锈钢材质，四角半圆弧设计易清洁，箱内搁板间距可调；
- ※外观造型美观，箱壳采用优质冷轧钢板制造，表面静电喷塑，经久耐用。

紫外杀菌系统（选配功能）

- ※可选配RS485接口可连接记录仪和计算机，能记录温度参数的变化状况（选配）；
- ※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）；
- ※可定期对箱体内部进行消毒，有效杀灭箱体内循环空气中的浮游菌，从而有效防止细胞培养期间的污染。

可选配件

- 无线短信报警系统（不含手机及sim卡） ————— ¥ 3000
- 可编程液晶温度控制器 ————— ¥ 1500
- 独立限温报警系统 ————— ¥ 400
- 微型打印机（嵌入式打印机） ————— ¥ 1500
- USB接口 ————— ¥ 600
- RS485接口及专用软件 ————— ¥ 600
- 无级变速开关 ————— ¥ 600
- 紫外杀菌系统 ————— ¥ 600
- 测试孔（25mm/50mm/80mm/100mm） ————— ¥ 300-800

技术参数

型号	ZDP-9012	ZDP-9032	ZDP-9052	ZDP-9082	ZDP-9162	ZDP-9272	ZDP-9402	ZDP-9602	ZDP-9902
电源电压	AC220V 50Hz						AC220V 50Hz		
控温范围	RT+5~65℃（可定制RT+5~86℃）						RT+5~65℃（可定制RT+5~86℃）		
恒温波动度	±0.5℃						±0.5℃		
温度均匀性	±1℃（温度测试点37℃时）						±2℃（温度测试点37℃时）		
温度分辨率	0.1℃						0.1℃		
工作环境温度	RT+5℃~35℃						RT+5℃~35℃		
输入功率	180W	200W	250W	350W	550W	700W	1300W	1500W	2200W
内胆尺寸 W*D*H(mm)	250*260*250	340*320*320	345*355*410	400*400*500	500*500*650	600*600*750	600*550*1300	800*640*1300	1000*600*1600
外形尺寸 W*D*H(mm)	380*365*540	470*425*600	475*460*695	530*505*785	630*605*940	730*705*1035	780*750*1750	980*750*1750	1180*800*2150
公称容积	16L	35L	50L	80L	160L	270L	420L	620L	1000L
载物托架	1块	2块（可加配隔板）					3块	4块	
定时范围	1~9999min						1~9999min		
*性能参数测试在空载条件下，无强磁、无震动下为：环境温度30℃，环境湿度50%RH									

