低温生化培养箱



用途概述

兼具制热、制冷双向调控功能，适合各种温度条件下的测试、培养、贮存。

- 水体分析和BOD测定
- 细菌、霉菌、微生物培养、保存
- 植物栽培、育种试验
- 样品、药物、疫苗等的保存
- 恒温条件下的反应试验

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 载物搁板(搁板)可自由调节间距。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 内外双重门结构，隔热性好，温度波动小。内门采用全钢化玻璃门，打开外门，观察箱内情况时不影响箱内温度。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- 模块式制冷装置，配置延时启动，高、低压力多重保护。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。

可选配定改制项目

- 可程式液晶屏控制器
- BOD插座
- 测试孔
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	SHP-080L	SHP-150L	SHP-250L	SHP-350L	SHP-450L
控温范围(℃)	-10 ~ 60℃				
温度分辨率(℃)	0.1℃				
温度波动度(℃)	±0.5℃				
电源电压(V)	AC220V 50HZ				
功率(W)	800W	900W	1000W	1650W	1900W
容积(L)	80L	146L	248L	330L	426L
工作室尺寸(mm)	400×400×500	500×450×650	600×550×750	600×550×1000	600×710×1000
外形尺寸(mm)	580×640×1230	680×690×1380	780×790×1480	780×790×1780	780×990×1780
载物搁板(标配)	2	2	2	2	2
载物搁板可调档数	9	14	17	25	25

*性能参数测试：在空载条件下，环境温度20℃，环境湿度50%RH。