

沙鹰 SPX 系列 生化培养箱



- 生化培养箱是水体分析和 BOD 测定，细菌、霉菌、微生物、组织细胞的培养和保存，适合育种试验、植物栽培
- 广泛应用于生物、遗传工程、医药、卫生防疫、环境保护、水产科研、农林畜牧等行业的科研单位、大专院校、生产单位或部门实验室专业恒温设备。

产品特点

温度控制系统

- 大屏幕多段液晶可编程控制器，多组数据一屏显示，菜单式操作界面，简单易懂，便于操作。
- PID 微电脑控制方式，控温精确波动小，带定时功能
- 自带温度偏高或超温自动报警功能
- RS485 通讯接口连接电脑进行实时电脑数据记录（选配）

恒温控制

- 空气调节方式：强制通风内循环平衡调温
- 空气循环装置：鼓风风机循环
- 加热方式：电极式加热系统
- 制冷方式：进口耐热型全封闭制冷压缩机组

集中控制和监控(选配)

- 一台电脑可同时连接同系列多台设备，最多可连接 50 台设备
- 使用互联网可实现异地远程调试和监控功能

安全保护

- 工作室独立限温保护

- 制冷机组过载保护
- 温度上下限偏差报警系统
- 手机短信报警器，一张电话卡可管理多达 20 台设备（选配）

行业标准

- 制造执行标准（技术条件）：GB/T28851-2012

售后服务

- 自货物收到之日起，保修一年，终身维修
- 提供符合国家标准的 3Q 验证方案文件和执行服务（选配）
- 终身享受软件的免费升级服务
- 可提供国家权威部门第三方检测报告（选配）

结构配件

- PID 可编程液晶温度控制器
- 原装进口 Pt100 温度传感器
- 进口低能耗耐热型制冷压缩机
- 环保型制冷剂
- 手机短信报警系统（选配）
- 箱体：冷轧板喷塑
- 内箱：SUS304 镜面不锈钢
- 搁板：SUS304 不锈钢至少承重 50KG
- 观察窗：大型中控玻璃
- 验证孔：直径 $\Phi 50\text{MM}$
- 移动脚轮：4 只万向轮可锁定
- 工作室照明：5WLED 灯
- BOD 插座一个

产品技术参数

型号 技术指标	SPX-70	SPX-100	SPX-150	SPX-250	SPX-350	SPX-500	SPX-800	SPX-1000	SPX-1500	
控温范围	5-65℃									
分度分辨率	0.1℃									
温度波动度	≤±1.0℃									
温度均匀度	≤2℃									
传感器	PT100 铂电阻温度传感器									
制冷系统	全封闭耐高温压缩机									
控制器	PID 可编程微电脑液晶控制器（标配）/7 寸触摸屏温湿度控制器（选配）									
内胆尺寸 (mm)	净容量 70L/400 ×350×500	净容量 102L/450 ×350×650	净容量 152L/500 ×470×650	净容量 252L/550 ×510×900	净容量 354L/600 ×590×1000	净容量 507L/650 ×650×1200	净容量 816L/800 ×850×1200	净容量 1008L/900 ×700×1600	净容量 1508L/1550×590 ×1650	
外箱尺寸 (mm)	580×540×1060	640×600×1360	640×670×1250	690×710×1550	740×790×1650	800×920×1870	950×1120×1870	1430×1000×1960	2110×890×2050	
电压	220V/50HZ									
功率	0.3KW	0.4KW	0.6KW	0.8KW	1.2KW	1.4KW	1.8KW	2.0KW	2.4KW	
载物托盘	2	2	2	3	3	3	3	3	3	
定时范围	1-9999min									