BOXUN 博迅

微生物培养箱

万博品系



BXP-S系列

微生物培养箱

BXP-S系列

温度

应用范围

主要用于细菌、霉菌、真菌等微生物的静态培养，具备升温系统，可实现加热精准调控，可为各类实验提供一个稳定的温度环境。广泛应用于生物制药、食品、检验检测、检验检疫、农林牧渔、环境保护、科学研究等领域。主要用于微生物培养、昆虫培养、样品保存、恒温反应等实验。

产品特点

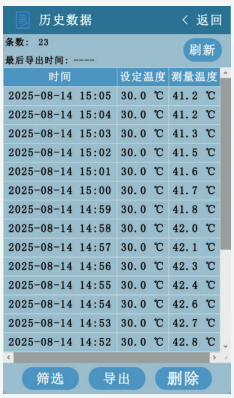
- 5寸高清触摸屏，BRIGHT II控制系统，可根据环境改变，对控制参数值进行自动补偿；
- 数据管理功能：控制器可保存10年以上数据记录，可实时查看仪器温度记录数据，并支持用U盘以不可更改文件格式导出进行查看和备份，并对数据进行追溯；
- 事件管理功能：控制系统可以自行记录设备事件并带有确切时间，如：运行、停止、菜单参数设置及修改、故障报警等，方便客户清晰掌握设备运行状态，并支持选择导出PDF或CSV格式数据进行查看和备份，并对数据进行追溯；
- 权限分级管理功能：管理员可以将设备所有操作权限自定义分配给所有操作人员，且每个操作人员的操作都会在事件记录内生成唯一可追溯印迹；
- 带有预约功能，可按照公历时间进行预约；
- 双重超温报警功能（a.通过温度传感器系统控制，b.独立温控开关），确保设备无人值守时的安全运行；
- 多种运行模式选择：具有普通定值、普通多值等模式选择，所有程序设定完成后自动保存，无需手动保存；
  ●普通定值模式：10组单温度运行模式；
  ●普通多值模式：10组30段99999周期程序设置；
- 可设定运行计时或恒温计时，方便实验人员把握实验进程时间；
- 电动10段控制排风口开度，可满足不同换风速率需求；
- 风机6段调速，可保证实验样品不同风速的要求，避免粉尘样品扬尘造成样品损耗；
- 8点温度校准：温度传感器支持8点温度校准，测量温度出现偏差时可进行手动修正；
- 参考标准YY 0027-1990

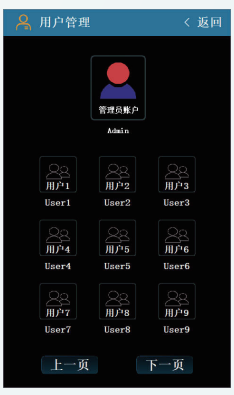
结构特点

- 预热腔设计，空气加热混合后直接进入工作室，确保快速升温及良好的热分布效果；
- 采用铝箔全封闭5cm超厚保温层，保温效果好，玻璃纤维零泄漏，适合洁净实验室使用；
- 双层门设计，具备全景钢化玻璃内门，开外门观察不影响内部温度；
- 抽屉式搁板设计，方便放样、取样，支持任意定位；
- 标配有485接口和USB接口。









选配件

名称	功能介绍	备注
紫外杀菌灯	用以定期杀菌消毒；	
外置式打印机	实现时间、温度等参数的打印；	
进出风过滤器	保证进出内腔空气的洁净度，可达到100级；	
GPRS短信报警模块	通过手机短信即可掌握设备运行状态是否异常；	四选一
微信报警推送	通过微信服务号接收报警信息即可掌握设备运行状态是否异常；	
在线监控平台	实现远程监测控制多台设备温度、运行时间、运行周期等运行状态，可分配监控账号权限，实现多台设备运行数据统一管理；	
博迅智联APP	实现远程监测控制多台设备温度、运行时间、运行周期等运行状态；	

性能参数	型号	BXP-65S	BXP-130S	BXP-280S	BXP-450S
容积/功率	容积(L)	65	130	284	452
	额定功率(W)	550	550	1000	1000
内胆尺寸	长度(mm)	410	570	720	600
	宽度(mm)	350	400	530	580
	高度(mm)	450	570	745	1300
外形尺寸	长度(mm)	575	735	885	774
	宽度(mm)	608	658	788	845
	高度(mm)	637	757	932	1574
性能指示	控温范围(°C)	RT+5～100			
	升温时间(min)（60°C）	16	20	15	25
	波动度(°C)(37°C)	±0.2			
	均匀度(°C)(37°C)	±0.6			
	30S恢复时间(min)（60°C）	14	13	10	11
载物托架	托架数量(标配/最多)	2/5	2/7	3/9	4/13
	是否支持重叠码放/层数	是/两层	是/两层	否	否
货运信息	毛重(kg)	73	88	125	179
	净重(kg)	52	67	102	150
	外包装尺寸(mm)长x宽x高	695x768x787	855x818x907	1005x948x1082	894x1005x1724

注：所有技术数据均在（25°C，70%RH，220V±10%）环境下测得。尺寸长度为设备的左右尺寸，宽度为设备前后尺寸，本公司随时保留更改技术参数的权利