



BOXUN

上海博讯医疗生物仪器股份有限公司
Shanghai Boxun Medical Biological Instrument Corp.

► 适用范围

稳定性试验箱主要用于制药业、医学、生物技术、食品工业等行业、电子工业和所有包括生命科学的相关领域，是以科学的方法创造一个对药品失效评测所需长时间稳定的温度，湿度环境和光照环境，适用于制药企业对药品及新药的加速试验，长期实验，高温试验，是制药企业进行药品稳定性试验最佳选择方案。

药品稳定性试验箱

BXY-S系列



► 产品特点

- ◆ 7寸高清触摸屏，实时显示设定值和实际值、定时时间、运行段数和周期、工作状态等参数；
- ◆ 触摸式操作，让实验操作更简单；
- ◆ 模糊PID控制，程序化多段数参数设置：30段99周期设计；
- ◆ 操作系统基于WINDOWS CE系统平台上配合大容量内存空间以及高频CPU；
- ◆ 采用进口节能环保压缩机、进口高性能风机、进口高精度温湿度传感器；
- ◆ 数据存储功能，可保存100万条数据记录；
- ◆ 可实时查看仪器温湿度记录数据（最近时间1600条）或曲线（最近6.5小时）；
- ◆ 变频式制冷系统，开门后温湿度快速恢复；
- ◆ 屏保密码锁功能防止随意操作；
- ◆ 完善保护功能：超温限定报警且停机保护、门开报警、缺水报警、传感器故障报警；
- ◆ USB直接导出内存数据和仪器事件记录（包括开机、关机、菜单参数设置、故障报警等并带有确切时间）；
- ◆ 玻璃内部观察门设计；
- ◆ C.H.循环热量系统，改进剩余热量地利用，减少加热时间；
- ◆ 设备配置USB接口、RS232接口、RS485接口各1个；
- ◆ 标配机械锁，防止随意开门；
- ◆ 标配嵌入式打印机；
- ◆ 选配：GPRS短信报警，FDA/GMP电脑监控。



▶ 技术参数

| 型号 | BXY-150S | BXY-250S | BXY-400S | BXY-800S |
|-------------------|--------------------|--------------|--------------|---------------|
| 控温范围 | -10℃-85℃ | | | 0℃-85℃ |
| 分辨率 | 0.1℃ | | | |
| 波动度 (25℃时) | ±0.5℃ | | | |
| 均匀度 (25℃时) | ±1℃ | | ±1.5℃ | |
| 控湿范围 | 15%-98% | | | 20%-98% |
| 湿度波动 | ±3% | | | ±5% |
| 输入功率 | 1700W | 1750W | 1800W | 2700W |
| 定时范围 | 30段99周期/每段1-9999小时 | | | |
| 内胆尺寸 (长×宽×高) (mm) | 506×400×750 | 506×450×1100 | 600×610×1100 | 1200×610×1100 |
| 外形尺寸 (长×宽×高) (mm) | 669×772×1444 | 669×822×1794 | 763×982×1794 | 1362×980×1782 |
| 载物托架 (标配/最多) | 3块/6块 | 3块/12块 | 4块/12块 | 4块/12块 |

▶ 选配件

| 名称 | | 描述 |
|--------------|------|---|
| 额外的搁架 | | 除标配的搁架外, 另外需要选配的搁架 |
| 监控软件 | FDA版 | 可满足FDA要求 |
| | GMP版 | 可满足GMP要求 |
| GPRS短信报警 | | 报警产生后, 将报警状态短信发送到指定的手机上 |
| 无线温湿度记录仪 | | 自带数据分析软件, 可以将分析后数据转换为多种格式文件, 可用于用户校准与验证 |
| 无线温度记录仪 | | 自带数据分析软件, 可以将分析后数据转换为多种格式文件, 可用于用户校准与验证 |
| 3Q验证文件 | | 提供符合GMP要求的3Q验证文件 |
| 无线温度记录仪计量证书 | | 3个点 (0℃、60℃、121℃) |
| 无线温湿度记录仪计量证书 | | 3个组合 (15℃/40%RH、20℃/60%RH、30℃/80%RH) |