BOXUN
博迅

综合药品稳定性试验箱

万博品系



BXZ-SI系列

综合药品稳定性试验箱

BXZ-SI系列

温度 湿度 光照

产品特点

- BRIGHT II智能操作系统，可根据环境改变，对控制参数值进行自动补偿
- 程序化多段数参数设置：30段99周期设计
- 控制系统可以自行记录设备事件并带有确切时间，如：开机、关机、开门、关门、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；
- 管理员可以将设备所有操作权限（设备具备14种不同操作功能）自定义分配给5个操作人员，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
- 支持在线查看数据和曲线
- 可保存10年以上数据记录（非SD卡存储）
- 支持用U盘以不可更改文件格式导出
- 可根据样品装载情况手动调节循环风量大小，确保设备达到最佳运行状态
- 开门后温度恢复快，并能确保设备在非极限条件下长期无霜稳定运行
- 避免内门结露造成打开外门观察时影响样品观察
- 满足中国药典2020版、ICH指导原则中新原料药、原料药、制剂稳定性试验的考察要求（影响因素试验、长期试验、加速试验等）
- 上下限超温报警、超温停机保护、门开报警、传感器故障报警、过载保护、漏电保护、压缩机超温保护
- 参考标准GB/T 10586-2006
- 选配：支持在线监控平台、博迅智联App、微信报警推送和短信报警四选一

光照功能特点

- 采用高端进口光照传感器，对试验样品实际光照接收值实时监控并累计，确保光照单因素影响实验的可重复性
- 光照强度采用无级调控设置，可以直接按需求光照值设定光照强度
- 光照强度值仪表实时显示，支持打印
- 可满足化学药物（原料药和制剂）稳定性研究技术指导原则中光照试验的总照度不低于1.2×10^6Lux·hr的试验要求
- 满足中国药典2020版、ICH指导原则中新原料药、原料药、制剂稳定性试验的考察要求（影响因素试验、长期试验、加速试验等）
- 参考标准GB/T 10586-2006
- 选配：支持在线监控平台、博迅智联App、微信报警推送和短信报警四选一





性能参数	型号	BXZ-150SI	BXZ-250SI	BXZ-400SI	BXZ-800SI	BXZ-1000SI	BXZ-1600SI
容积/功率定时范围	容积(L)	150	250	400	800	1000	1600
	输入功率(W)	2000	2050	2200	3450	3550	3650
	定时范围	30段99周期/每段1-9999小时					
温度参数	控温范围(°C)	无加湿无光照时-10-85,无加湿有光照时0-85,有加湿无光照时10-60有加湿有光照时15-60			无加湿无光照时0-85,无加湿有光照时10-85,有加湿无光照时10-60,有加湿有光照时15-60		
	分辨率(°C)	0.1					
	波动度(°C)(25°C时)	±0.3					
	均匀度(°C)(25°C时)	±0.8	±0.8	±0.8	±1	±1	±1
湿度/光照	控湿范围	15%RH~98%RH			20%RH-98%RH		
	湿度波动	±2%RH	±2%RH	±2%RH	±3%RH	±3%RH	±3%RH
	光照强度(Lux)	0-10000(无级可调)					
	光照偏差(Lux)	±500					
内胆尺寸	长度(mm)	506	506	600	1200	1200	1400
	宽度(mm)	400	450	610	610	760	850
	高度(mm)	750	1100	1100	1100	1100	1350
外形尺寸	长度(mm)	669	669	763	1362	1362	1562
	宽度(mm)	772	822	982	980	1130	1220
	高度(mm)	1444	1794	1794	1782	1782	2040
开门结构/载物托架	开门结构	单开门	单开门	单开门	双开门	双开门	双开门
	托架(标配/最多)	3/12	4/12	4/12	4/12	4/12	4/12
光照模块	光照模块(组)	1	1	1	1	1	1
	光照源(组)	1	1	1	1	1	1
	最多光照(组)	2	4	4	4	4	4
货运信息	毛重(kg)	132	218	246	350	390	620
	净重(kg)	110	192	220	325	340	440
	外包装尺寸(mm)	810x980x1660	795x1030x1980	920x1170x1990	1150x1160x2010	1510x1310x2010	1710x1400x2250