

药品稳定性试验箱

用途概述

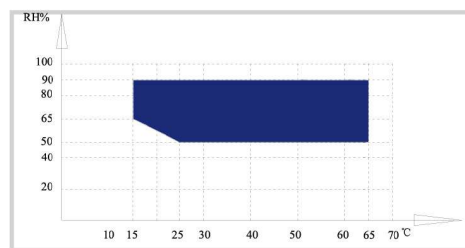
模拟创造一个长时间稳定的温湿度环境，对药品及新药进行加速试验、长期实验、高温试验、高湿度试验、强光照射实验等一系列实验，为药品有效期的建立、生产、包装、贮存、运输条件等提供科学依据，是供制药企业、科研单位、检测单位的必备设备。

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。
- 多层惰性气体填充式玻璃的观察窗，在有效避免外部环境影响的同时，便于观察工作室内情况。
- 载物搁板可自由调节间距。
- 采用超大屏幕彩色液晶触摸屏温度控制器，高精度PID控制温湿度，可设置定制和程序控制两种运行模式，即时显示设备运行状态，支持数据和曲线记录保存。
- 风道循环系统由能在各种工况下连续运转的低噪音风机和优化设计的风道组成，温度均匀。
- 二套独立法国泰康全封闭压缩机组自动切换，运行稳定可靠，确保设备可以长时间持续运行。
- 全方位的安全装置保护，对压缩机过热，超压，缺相，过载等均有保护功能。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- 预热水箱、独家设计的自动湿度发生器、湿度控制器共同架构安全可靠的湿度控制系统，确保湿度控制发生快、精度高、波动小。
- 大容量水箱和湿度发生器均内置于箱体内，有效节约空间。
- 设有水位指示计，水箱内水量一目了然。
- 可通过控制器中清洗开关，对湿度发生器进行清洁程序。
- 配有工作室内冷凝水回收过滤清洁系统。
- 标配测试孔，可供外接电源线和信号线使用。
- 标配USB接口，可使用U盘将数据导出。
- 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。



可程式液晶
触摸屏控制器



温湿度控制范围图

可选配定制项目

- 外置不锈钢备用大容量水箱
- 紫外线杀菌系统
- LED光照器
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- 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	YWS-080Y	YWS-150Y	YWS-250Y	YWS-500Y
控温范围(°C)	0 ~ 65°C			
温度分辨率(°C)	0.1°C			
温度波动度(°C)	±0.5°C			
湿度范围(RH)	50 ~ 90%RH			
湿度波动度(RH)	±5%RH			
电源电压(V)	AC220V 50HZ			AC380V 50HZ
功率(W)	1700W	1900W	2600W	3900W
容积(L)	80L	146L	248L	498L
工作室尺寸(mm)	400×400×500	500×450×650	600×550×750	700×800×890
外形尺寸(mm)	830×950×1460	930×820×1560	1030×920×1660	1130×1160×1780
载物搁板(标配)	2	2	2	2
载物搁板可调档数	8	14	17	21