

强光药品稳定性试验箱（一代）



产品核心部件：

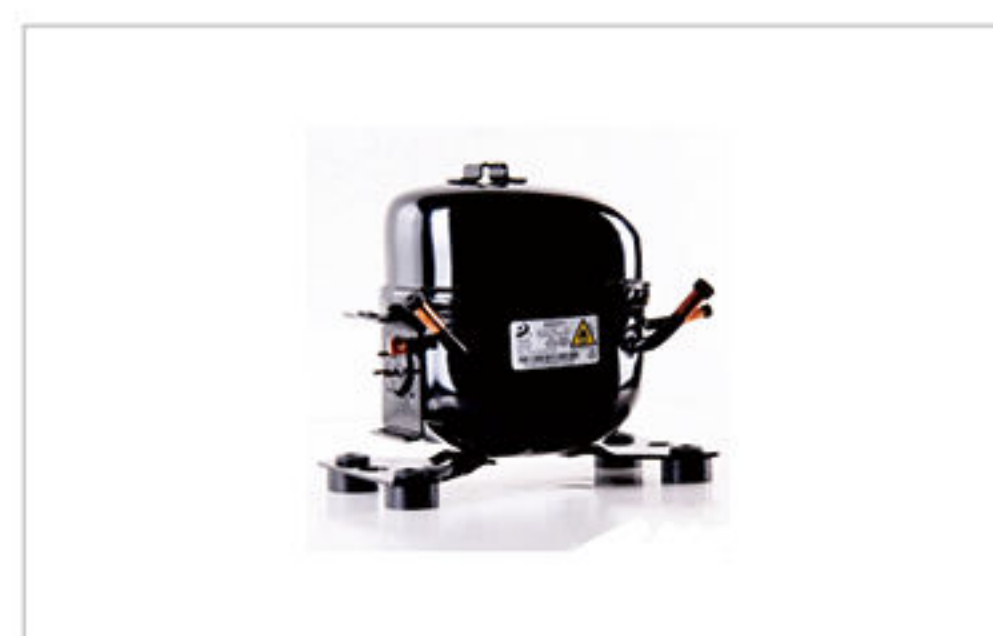
- √ 进口恩布拉科全封闭压缩机
- √ 进口EBM电机风扇
- √ 进口三星温度传感器
- √ 进口霍尼韦尔湿度传感器

产品用途

产品专用于制药行业进行药物稳定性考察试验,以确定药物有效期和影响因素。此系列产品的最大优势包括能够保证稳定可靠的试验效果、精准的温湿度条件和超长的使用寿命。产品符合国家药典及FDA、ICH等相关标准中的长期、加速、中间试验,也满足大输液等特殊药类的40°C,20%RH低湿度试验。



液晶按键控制器



压缩机



EBM风机

产品特点

显示控制系统

- 大屏液晶控制器、具备锁屏功能,控制稳定、可靠、准确、可根据用户需求设定0-99段周期、每段周期可设定0-30段程序、每段程序设定时间为0-9999分钟。
- 多参数一机显示、温度、湿度、同界面显示、运行情况一目了然。
- 自动控制LED灯组,进行照度和紫外调节。

风道设计

- 采用环形气流设计概念、强制对流模拟空气循环原理、保证各部温度的高度均匀稳定。

双门设计

- 通过玻璃内门观察样品,可使试验数据温湿度波动最小化。

箱体材质

- 采用镜面不锈钢内胆,四角半圆弧易清洁,箱内搁板间距可调,外壳采用优质喷塑钢板。

精度高波动小

- 连续运行无需化霜、避免在使用过程中、因为化霜问题导致温湿度的波动。
- 湿度传感器采用进口霍尼韦尔湿度传感器、避免干湿球湿带频繁更换带来的烦恼。
- 外置高性能加湿器、自主加湿、安全、可靠、确保湿度发生快、精度高、波动小。

安全保护

- 独立工作室超温保护
- 加湿系统断水保护
- 制冷压缩机过载保护
- 手机短信报警系统(选配)
- *断电和温湿度超差短信报警,一张电话卡可管理多达15台设备

数据记录

- 微型打印机纸质记录,打印周期频率可调
- 无纸记录,控制器内部U盘接口导出
- 包括设定值,测量值,日期,真实时间

节能环保

- 顺应世界环保潮流、全新无氟设计、高效率、低能耗、促进节能、使你始终走在健康生活的前面。

行业标准

- 满足FDA、ICH及国家药典中相关要求
- 制造执行标准(技术条件):参照GB/T10586-2006

紫外灭菌

- 标配紫外新杀菌灯、可定期对箱体内部进行消毒、从而有效防止药品试验期间的污染。

技术参数

型号	强光药品稳定性试验箱				
	XZY-RQM-150S	XZY-RQM-250S	XZY-RQM-350S	XZY-RQM-500S	XZY-RQM-1000S
控温范围	0~70°C (关灯)、10~70°C (开灯)				
温度分辨率	0.1°C				
温度均匀度	≤0.5°C				
温度波动度	±0.5°C				
控湿范围	30%-95%				
湿度波动度	±3%RH				
输入功率	750W	850W	1500W	2000W	4500W
容积	150L	250L	350L	500L	1000L
光照强度	10000LUX (偏差±500LUX、十级可调)				
电源	AC 220V 50HZ				
工作环境温度	5-44°C				
连续工作时间	不低于9999h				
工作室尺寸 (mm) W*D*H	470*500*800	550*500*840	600*600*1000	600*730*1200	500*1360*1560
外形尺寸 (mm) W*D*H	680*740*1550	740*850*1670	780*850*1750	900*850*1910	800*1950*1870
载物托架(标配)	2块			3块	6块

(在此参数的基础上可以根据客户需求定制不同规格的强光药品稳定性试验箱)