

药品稳定性试验箱——基础款

一、产品概述：

提供一个对药品失效评测需长时间稳定的温度、湿度环境，适用于制药企业对药品及新药的加速试验、长期试验、高湿试验、低湿度试验及影响因素试验，是制药企业进行药品稳定性试验选择方案。

执行与满足标准： 现行版《中国药典》、GMP、FDA 及 ICH 的相关制造标准。

二、产品特点：

- *微电脑控制器，控制稳定、准确、可靠，四角半圆弧形，易清洁，便于操作。
- *高压聚氨酯发泡保温层，可移动可锁定式脚轮，中空玻璃观察窗。
- *箱体左侧有一直径30mm的测试孔，电加热系统加热方式。
- *压缩机制冷系统制冷方式，自动泄压技术，可长期稳定工作，电热蒸汽加湿方式。
- *水框装水供水方式，水泵自动加水至水箱中至缺水信号消失，加湿水箱缺水后，水泵自动补水，特有的内胆设计，底部不积水。USB数据导出口，可以直接导出实验数据。
- *无氟设计，效率高、低能耗、节能，外箱采用喷塑冷轧板，内胆采用SUS304拉丝不锈钢。
- *平衡式调温调湿控制方式，强制垂直对流气流方式，风道循环，确保工作室内部风力分布均匀。

- 加速试验：40℃ ±2.0℃/75%RH±5%RH， 180 天
- 长期试验：25℃ ±2.0℃/60%RH±5%RH， 365 天
- 强光照射试验：4500±500LX 10 天



三、技术参数表：

型 号	HYM-80-YG	HYM-150-YG	HYM-250-YG	HYM-300-YG	HYM-400-YG	HYM-500-YG
公称容积(L)	80	150	250	300	400	500
温控范围(℃)	0~60℃					
湿度范围	40%~95%RH					
光照度(LX)	0-6000LX					
温湿度传感器	PT100					
湿度波动	≤ ±4					
温度波动度	高温±0.5℃低温±1.0℃					
温度均匀性	±1.5℃(测试点为25℃)					
温湿度设定方式	轻触按键设定，测定温湿度显示：液晶上位显示；设定温湿度显示：液晶下位显示					
定时范围	0-9999min					
额定功率(W)	1400	1700	1900	2100	2500	2800
电源	220±10%V 50Hz					
标配隔板	2块 隔板			3块 隔板		
选 配	多段编程控制器、USB接口、打印机、					
工作时间	连续					
内胆尺寸(cm)	40×38×59	45×42×85	48×49×107	52×50×117	58×54×127	62×58×135
外形尺寸(cm)	56×61×122	59×62×137	62×68×159	66×69×169	72×74×179	77×76×182
价 格(元)	13800.00	16800.00	20800.00	22800.00	25800.00	28800.00