

一恒药品强光测试箱强光药品稳定性试验箱LHH-150GP

产品名称	一恒药品强光测试箱强光药品稳定性试验箱LHH-150GP
公司名称	广州罡然机电设备有限公司
价格	27900.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:一恒 型号:药品强光测试箱强光药品稳定性试验箱LHH-150GP
公司地址	广州市白云区德康路13号C栋二楼220
联系电话	13316101212

产品详情

药品强光测试箱强光药品稳定性试验箱lhh-150gp

特点

以科学的方法创造一个对药品失效评测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、长期试验、高湿试验和强光照射试验，是制药企业进行药品稳定性试验最佳选择方案。

人性化设计

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沿。

微电脑控制器，控制稳定、准确、可靠，采用304不锈钢内胆，四角半圆弧形，易清洁,便于操作。

独特风道循环，确保工作室内部风力分布均匀。箱体左侧有一直径25mm的测试孔。

连续运行保证

两套进口压缩机自动切换，确保药品试验长时间连续运行不发生故障。突破国内药品试验箱无法长时间连续运行的缺陷。

品质保证

温湿度控制器、压缩机、循环风机等关键零部件均采用进口产品，具备长时间运行稳定、安全、可靠等特点。

安全功能

独立限温报警系统，能声光报警提示操作者，保证实验室安全运行不发生意外。温度偏低或偏离及超温报警。

进口湿度传感器

选用能在高温状态运行的湿度传感器，避免干湿球湿带频繁更换带来的烦恼。

紫外杀菌系统（选配）

紫外杀菌灯置于箱内后壁，可定期对箱体内部进行消毒，可有效杀灭箱体内循环空气和增湿盘水蒸气的浮菌，从而有效防止药品试验期间的污染。

光照度自动监测和控制（选配）

突破现有国产稳定试验箱光照度无法监测和控制的缺陷，采用光传感器进行监测并无级可调减少由于灯管的老化造成光照度衰减和试验误差。

资料记录与故障诊断显示

当试验箱发生故障，动态显示屏会出现故障信息，试验箱运行故障一目了然。可连接打印机或485通讯接口，用电脑和打印机记录温度和时间曲线，为试验过程数据储存与回放提供有力保证。

可程式触摸屏控制器（选配）

采用超大屏幕触摸式荧幕画面，荧幕操作简单，程式编辑容易。

控制器操作界面设中英文可供选择，即时运转曲线图可由屏幕显示。

具有100组程式1000段999循环步骤的容量，每段时间设定最大值为99小时59分。

资料及试验条件输入后，控制器具有荧屏锁定功能，避免人为触摸而停机。

具有p.i.d自动演算功能，可将温湿度变化条件立即修正，使温湿度控制更为精确稳定。

具有rs-232或rs-485通讯界面，可在电脑上设计程式，监视试验过程并执行开关机等功能。

满足标准

2005版药典药物稳定性试验指导原则和g b/t10586-2006有关条款制造

稳定性试验条件：

在ich指南中，在功能性、性能和文件方面，gmp和fda定义了要求。欧洲、日本和美国同意制定一个共用的稳定性试验，这些试验的目标是集合信息，作为制定一个关于原料或药品稳定性的推荐，最终目标是在规定周期中，证明药品暴露在温度、湿度、光照或综合环境中的有效性。

长期留样的稳定性试验的储藏条件：

温度：+25 ±2

湿度：60+5%rh

时间：12个月

加速稳定性试验的储藏条件

温度：+40 ±2

湿度：75+5%rh

时间：6个月

强光照射条件光照度：4500+500lx

以上相关数据仅供参考

参数

名称	药品稳定性试验箱		综合药品稳定性试验箱	药品强光稳定性试验箱
型号	lh-80sdlh-150sdl hh-250sd	lh-80sdplh-150sdplh -250sdp	lh-150gsdlh-150gsp lh-250gsp	lh-150gplh-250gplh-400 gp
控温范围	0 ~ 65		无光照4 ~ 50	有光照10 ~ 50
温度波动度/均匀度	± 0.5 / ± 2			
湿度范围/偏差	40 ~ 95%rh/ ± 3%rh			无
光照强度/误差	无		0 ~ 6000lx可调 ± 500lx	
定时范围	1 ~ 99小时	每段1 ~ 99小时	每段1 ~ 99小时	
调温调湿方式	平衡调温调湿方式			平衡调温方式
制冷系统/制冷方式	二套独立原装进口全封闭压缩机自动切换（lh-80sd/80sdp为一组独立原装全封闭压缩机）			
控制器	微机控制	可程式触摸屏控制器	gsd:微机控制gsp:可程式触摸屏控制器	可程式微机控制
传感器	pt100铂电阻电容式湿度传感器			pt100铂电阻
工作环境温度	rt+5 ~ 30			
电源	ac220v ± 10%50hz			
功率	1700w/1900w/2200w		无极调光	多段调光
容积	80l150l250l	80l150l250l	150l250l	150l250l400l
内胆尺寸（mm） w*d*h	400*400*500 550*500*830	400*400*500 550*405*670 600*500*830	550*405*670 600*500*830	550*405*670 600*500*830 700*550*1140
载物托盘（标配）	2/3/3块	2/3/3块	3/3块	3/3/4块
安全装置	压缩机过热保护、风机过热保护、超温保护、压缩机超压保护、过载保护、缺水保护			
备注	1、 sd/gsd系列已配针式80列纸打印机。 2、 sdp/gsp系列已配嵌入式微型打印机。 3、 可选配rm10/c高精度数字记录仪。			

	4、 gp/gsd/gsp系列已配有光照度监测仪。									
	5、 gsd/gsp系列可选配两层光照度控制。									
价格	rmb28800	rmb33800	rmb39800	rmb47800	rmb45800	rmb62800	rmb49800	rmb27900	rmb31900	rmb51900
	rmb37800		56800		00	rmb68800		0		

注：lhh-80sd,lhh-80sdp为一组独立原装全封闭进口压缩机，lhh-500gsp可选配两层光照强度控制。

药品稳定性试验箱系列综合药品稳定性试验箱可选配光照测试仪

选购件

无纸记录仪（通用型）	¥ 2500
高精度数字记录仪（富士pe-2）	¥ 6000
有线监控报警系统	¥ 2500
无线监控报警系统	¥ 2500
紫外杀菌系统	¥ 600
提供3q验证和校准服务（只提供上海权威计量）	¥ 1500

本产品的加工定制是否，品牌是一恒，型号是药品强光测试箱强光药品稳定性试验箱LHH-150GP，材质是药品强光测试箱强光药品稳定性试验箱LHH-150GP，温度范围是药品强光测试箱强光药品稳定性试验箱LHH-150GP（ ），测量范围是看说明，工作室尺寸是看说明（mm），重量是看说明（kg）