

东莞恒温恒湿试验箱，保温箱

产品名称	东莞恒温恒湿试验箱，保温箱
公司名称	东莞市华良机械设备科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇上沙社区第五工业区福寿街4号二楼2号
联系电话	13728112375

产品详情

可程式恒温恒湿试验箱

一、产品名称：

型 号：

可程式恒温恒湿试验箱

HL-200L-40P

二、性能：

1.测试环境条件

环境温度为+25 、相对湿度 85%、试验箱内无试样条件下

2.温度范围

-40 -150

3.温度波动度

± 0.5

4.温度偏差

± 2.0

5.湿度范围

20% ~ 98%R.H

6.湿度波动度

± 2.5%R.H.

7.湿度均匀度

± 3.0% (空载测试)

8.升温时间

自常温至 150度C, 约 50分钟.

9.降温时间

自常温至-40度C, 约 50分钟.

10.温湿度控制范围图

三、机器结构与材质

1. 内箱尺寸

60*60*55 cm.

2. 外箱尺寸

105*110*175 cm.

3.内箱材质

S U S # 3 0 4 耐热耐寒1.0镜面不锈钢板.

4.外箱材质

S U S # 3 0 4 高张力1.0不锈钢板,并经多道薄膜游离层表面处理.

5.保温材质

高密度玻璃棉及高强度 P U 发泡绝缘材料.

6.防汗机件

以系统 K 型管之热能作防汗处理

7.门气密材料

高张力parking耐温-90至280度C

8.附属设备

- a.可调式活动盘2只,可任意改变距离.
- b.外接用测试孔1只,可作动态测试.
- c.广角投射照明设备,采省电高效率日光灯.
- d.多层真空玻璃视窗,防爆型.
- e.纯水回收系统装置乙套,附活性炭滤心过滤水份及杂质.(可免常加水之不便、延长机器使用寿命).
- f.附可调固定轴及活动轮4组.

四、冷冻系统及加热系统

- 1.省电型高效率泰康压缩机.
- 2.采环保冷煤
- 3.全程管路系统氮气加压测漏.
- 4.波浪状鳍片型强迫送风冷凝器.
- 5.斜率式 F I N - T U B E 蒸发器.
- 6.原装进口电磁阀;干燥过滤器等冷冻元件.
- 7.内螺旋式 K - T Y P E 冷媒铜管.
8. U - T Y P E 高速电热管,加热迅速

五、加湿及除湿系统

- 1.采用电子并位元元元方式微动加湿系统,进口磁簧开关,可减少因电子式而产生错误动作.
- 2.加湿筒采整座不锈钢制成,并附有水位观测视窗.
- 3.采蒸发器盘管露点温度(ADP)层流接触除湿方式.
- 4.附过热`溢流双重保护装置,可安心使用.
- 5.加湿`除湿系统完全独立.
- 6.供应加溼筒水应尽量采纯水或RO逆渗透水

六、送风循环系统

- 1.采多翼离心式循环风扇,加强轴心加耐高低温之旋转叶片铝合

金制成,以达强制对流.

2.DRAW THROW送风方式;水平扩散垂直热交换弧形循环.

3.可调式侧吹出风口及护网回风口.

七、电路控制系统

采微电脑程控方式:

a.采用大型液晶LCD (320x240)中英文文字与数据资料银幕显示交谈方式.

b.可记忆120组程序(PTN) x 1200段(STEP),而各组程序(PTN)最多可执行999回或者无限次返覆执行.

c.微电脑全自动 PID + SSR 控制方式,既方便又稳定.

d.温度,湿度可做斜率控制,且各组程序可相互连结(LINK)执行.

e.微电脑智能型多功能控制,具有各组冷冻压缩机、电磁阀、加温HEATER、加湿HEATER....等全自动控制输出功能.

f.各系统的主要元件配备有安全检知界面装置,当异常故障发生时,立即经由LCD文字显示故障状态及切断电源.

g.具有预约开机时间、关机时间之设定功能,可由年、月、日、时、分来设定之.

h.具有运转保养累积时间显示功能,可供机台运转时间及保养参考用.

i.LCD背光灯开与关之时间,可由程序来规划之,以延长背光灯之使用年限.

j.可选择单段控制或多段程序之多种画面,以增加其操作上之方便性.

k.附时序控制界面RELAY x 2组,可规划外部逻辑驱动元件输出(信号号、机构、电源....等相关辅助控制).

i.具有停电记忆装置及停电机台启动方之选择 BREAK COLD HOT 可任意规划之.

m.温湿度资料设定完成后,或者运转执行中可叫出程序设定图形画面,以方便了解设定及执行之各种情况.

n.程序执行中可暂停(HOLD),跳段(ADV)及从事其他程序之设定.

o.中英文切换开关.

p.点可做9999HR59m.

q.设定LOCK.FIX.PROGRAM等控制.

八、安全保护系统

1.系统控制回路保险丝.

2.附有无熔丝保护开关.

3.超温`断水过热保护开关.

4.冷冻压缩机过负载保护装置.

5.系统过电流保护装置.

6控制器设定错误故障显示及警示.

九、电源

AC220V 50Hz