

可程式恒温恒湿箱 华国

产品名称	可程式恒温恒湿箱 华国
公司名称	东莞市华国精密仪器有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:华国 型号:HG-80L
公司地址	广东东莞市长安
联系电话	86 0769 85380186 13712802165

产品详情

一、型号：hg-80l

二、性能：

1、温度范围：- 40 ~150

2、温度波动度：±0.5

3、温度分辨率：0.01

4、温度均匀度：±1.0 ，100 ~150 时均匀度：±1.5

5、温度最低极限：- 41

6、正常升温时间：由 - 40 升至150 小于40分钟非线性空载。

7、正常降温时间：由 + 20 降至 - 40 小于55分钟非线性空载。

8、湿度范围：20%~98%rh

9、湿度波动度：±1%rh

10、湿度分辨率：±2%

11、湿度均匀度：±3.0%rh

注：

- 1、温湿度传感器设置于空调箱出风口处。
- 2、温湿度均匀度为：实验室几何中心点处，温湿度时的所测之资料。
- 3、以上数据性能、测量、计算方法参照gb5170.2、gb5170.5的方法测定。

三、结构：整体结构为体式，快速降温冷冻系统与箱体分开。

a、内部尺寸：w40 × h50 × d40 cm

b、外部尺寸：w100 × h133 × d85 cm

- 1、内箱材质：sus # 3041.0 mm镜面不锈钢板。
- 2、外箱材质：sus # 3041.2 mm不锈钢板。
- 3、保温材质：硬质polurethane发泡+玻璃棉。
- 4、加热器：鳍片式散热管形不锈钢电热器。
- 5、加湿管：不锈钢电热蒸发汽发生方式之u形加湿器。
- 6、送风循环系统：a、90w耐高温马达1台。

b、不锈钢多翼式风轮。

c、特殊可调百页送风循环系统。

7、箱门：单片门，左门，把手在右手旁。

a、窗口450 × 300 × 40 mm两层真空层。

b、嵌入式无反作用平面把手。

c、后钮：sus # 304。

d、箱内：飞利浦pl防爆灯13w1只。

8、测试孔：机体左侧50 mm孔1只，附不锈钢孔盖1只，硅胶塞头1只。

9、水箱：

a、内藏式不锈钢水箱（18l）1只。

b、自动给水泵1个（自动将下层水箱的水供输到上层）。

c、缺水警报装置，短时缺水警报，长时抽水停机保护。

10、其它附属配件：

a、测试体：dna规格a极sus # 304l不锈钢制pt100 × 2支。

b、标准测试用不织布

c、电源线低阻橡胶电缆线2.5 m长1条。

四、冷冻系统：水冷复迭式多段自动负载容量调整技术。

a、压缩机：法国进口泰康牌全密闭式高效率压缩机。

b、冷媒：美国环保冷媒r-404。

c、冷凝器：风冷壳管式冷凝器。

d、蒸发器：鳍片多段式自动负载容量调整。

e、附件：干燥剂，冷媒流量窗口，修理阀，高压保护开关(danfoss)。

f、膨胀系统：毛细管容量控制之冷冻系统。

g、制冷辅助件：电磁阀（日本“鹭宫）、等制冷配件均采用进口件。

伍、控制系统：

1、升降温模式：恒定制冷量以pid方式控制ssr，加热量大于制冷量则升温，加热量小于制冷量则降温。

2、正常模式：平衡调温调湿控制系统（bthc），以pid方式控制ssr，使系统之加热加湿量等于热湿损耗量。

（一）温湿度控制器：采用韩国“temi”300应用电子原装进口微电脑液晶显示触控式，中英文表示及320×240点的图形之广视角，高对比附可调背光功能之温湿度同时可程控器，具100组程序1000段次记忆，每段99hour59min，每段可循环999次，可任意分割设定，并附多组pid控制功能。

其它涂装、力学检测仪器设备：

s205全自动荷重曲线仪；1220s插拔力试验机；按键寿命试验机；插拔寿命试验机；rca纸带摩擦试验机；酒精橡皮摩擦试验机339型、5600型、9600型；拉力试验机；百格刀；铅笔硬度计；影像测量仪等

欢迎来图来样定制各种零配件，质量保证

本产品的加工定制是是，品牌是华国，型号是HG-80L，工作室尺寸是400*500*500（mm），温度范围是-40~150（ ），温度波动度是+/-0.5（ ），温度均匀度是90（%），控温方式是有指针和数显示两种，自动控，适用范围是国防工业，航天工业自动化零组件，电子，塑胶，化工食品业等