

高低温试验箱 YW研未 YW.0202

产品名称	高低温试验箱 YW研未 YW.0202
公司名称	嘉兴研未检测设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:YW研未 型号:YW.0202
公司地址	浙江省嘉兴市南湖区余新镇嘉凤公路东侧，规划创业路北侧1幢一至二层
联系电话	86 0573 82648800 18006733537

产品详情

高低温试验箱

运行方式

定值运行、程序运行

技术参数	温度上限	+ 100 / + 150 / +200
	温度下限	0 、 -10 、 - 20 、 - 30 、 -40 、 -50 、 -60 、 -70 、 -80
	温度波动度	± 0.5
	温度均匀度	2.0
	温度偏差	± 2
温度控制器		进口温度控制器

温度传感器

pt100铂电阻

制冷系统 制冷压缩机/
方式

进口全封闭压缩机组/单级压缩制冷，二元复叠压缩制冷

冷却方式

风冷

安全保护措施

超温、过载、超压、漏电、短路等保护

材料 箱体/保温材料

外壳冷轧钢板静电喷塑、内胆sus304不锈钢板/超细玻璃棉

标准配置

φ 50测试孔一个，试品搁板二套，照明灯

产品标准

gb10589：低温试验箱技术条件gb10592：高低温试验箱技术条件

试验方法

gb/t2423.1、gb/t2423.2、gb2423.22、gjb150.3、gjb150.4

一、机器结构与材质：

- 1、内箱材质：sus#304耐热耐寒不锈钢板
- 2、外箱材质：sus#304耐热耐寒不锈钢板
- 3、绝热材质：高密度玻璃棉及高强度pu发泡硬质材料
- 4、防汗机件：以系统k型管之热能作防汗处理
- 5、附属设备：
 - a、双层耐温之高张性迫紧（packing）
 - b、可调式活动层架二只
 - c、外接用测试孔一只
 - d、视窗照明灯设备
 - e、多层真空玻璃窗门

二、高低温箱冷冻系统及加热系统

- 1、进口密封省电型高效率压缩机
- 2、波浪状鳍片型强迫送风冷凝器
- 3、斜率式fin-tube蒸发器
- 4、原装进口电磁阀：干燥过滤器，膨胀阀等冷冻组件
- 5、内螺旋式k-type冷媒铜管
- 6、u-type鳍片式高速电热管
- 7、加温、降温系统完全独立

三、高低温箱送风循环系统及排水系统：

- 1、多翼离心式循环风扇
- 2、排水系统采用回涡形排水口及ultra trap积沉装置

四、高低温箱电路控制系统:

- 1、智能温、湿度控制器
- 2、进口lcd中英文触摸屏幕，120组1200段编程，999次循环设定，并附多组pid控制功能
- 3、具有断电记忆装置，复电时可继续执行剩余之程序
- 4、升、降温可作斜率控制，并具有自我校正温、湿度基准点之功能
- 5、温度控制均采用p.i.d + s.s.r，系统同步协调控制，可提高控制组件与接口使用之稳定性及寿命
- 6、数显温、湿度直读
- 7、具有p.i.d自动读算之功能，可减少人为设定时所带来之误差
- 8、在设定或运转中，如发生错误时，提供警示讯号

五、安全保护系统：

- 1、无熔丝保护开关
- 2、超温保护装置

3、压缩机过载保护装置

六、电源：50hz 3相4w+g 380v ac (电压波动 $< \pm 10\%$)

七、高低温箱用途

恒温恒湿测试炉、国防工业，航天工业自动化零组件，汽车部件，船舶电子，

电器零组件，塑料、化工业，食品业，制药工业及相关产品之耐热、耐湿、耐寒、耐干性能及研发，质量管理工程之试验规范。

本产品的加工定制是是，品牌是YW研未，型号是YW.0202，内箱材质是SUS#304耐热耐寒不锈钢板，外箱材质是SUS#304耐热耐寒不锈钢板，温度控制方式是PID控制，温度范围是-20 ~ + 150 ，工作室尺寸是1150 × 900 × 1750 (mm) ，外形尺寸是1150 × 900 × 1750 (mm)