

恒温恒湿试验箱

产品名称	恒温恒湿试验箱
公司名称	东莞伟煌试验设备有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	苏州吴中区太湖西路113号
联系电话	86-051265643856 13771983206

产品详情

[恒温恒湿试验箱](#)用途Application

主要为电子零件、工业材料、成品研发、生产、检验各环节的试验提供恒定温热，复杂高低温交变等试验环境和试验条件，适用于电子电器、通讯、化工、五金、橡胶、玩具、科研等各行业。

[恒温恒湿试验箱](#)特点 Features

[恒温恒湿试验箱](#)

主要由控制面板、配电盘、保温隔层、送风机、加热器、加湿器、冷冻机组合而成，主要规格可分为6种标准尺寸及10种不同条件之规范。 控制器可经由LAN接口与计算机联机，用户可以在计算机荧幕上设计程序、收集测试数据与记录、呼叫程序执行、遥控机器开关机、USB等功能。

利用多翼式送风机强力送风循环，避免任何死角，使室内温湿度分布均匀。 完备的安全保护装置，假如异常状况发生时，控制器荧幕上即自动显示故障状态，切断电源开关，并提供故障排除方法。

[恒温恒湿试验箱](#)多种欧美名牌企业进口压缩机(Compressor) 为达到用户对产品做极低的温度测试，WEWON公司为设备配备了复迭式制冷系统。并采用低温级为R23或R508B，高温级为R404或R507的“绿色环保”制冷剂，根据美国环保部门标准，该类制冷剂可用到2030年之后，禁用日期还未确定；为使该制冷系统获取更佳的制冷效果，WEWON公司为机械配备了世界著名企业法国泰康(TECUMSEH)公司生产的全封闭式压缩机，对于设备制冷有更高要求的

则采用[德国比泽比\(Bitzer\)](#)或[法国泰康\(RGA5512E\)](#)生产的半封闭式压缩机。

[恒温恒湿试验箱](#)主要型号及技术参数Technical parameters

产品型号	WHTH-80	WHTH-150	WHTH-225	WHTH-408	WHTH-800	WHTH-1000

内部尺寸 W × H × D(cm)	40 × 50 × 40	50 × 60 × 50	50 × 75 × 60	60 × 85 × 80	100 × 100 × 80	100 × 100 × 100
外部尺寸 W × H × D(cm)	85 × 140 × 95	95 × 150 × 105	95 × 165 × 115	105 × 175 × 135	145 × 190 × 135	145 × 190 × 155
控制方式	平衡调温调湿方式(BTHC)PID智能调节					
温度范围	0 ~ 150 , -20 ~ 150 , -40 ~ 150 , -70 ~ 150					
湿度范围	20% ~ 98%RH					
温湿度均匀度	±2 , ±2%RH					
温湿度波动度	±0.2 , ±2%RH					
升温速率	3 /min					
降温速率	1 /min					
内箱材质	SUS304光亮不锈钢板					
外箱材质	SUS304拉丝不锈钢板或防锈处理冷扎钢板					
保温材质	超细玻璃棉+聚胺脂泡沫					
制冷机	全封闭法国泰康(或半封闭德国谷轮)压缩机					
制冷剂	R23/R404A					
冷凝方式	风冷					
加热器	镍铬合金不锈钢管加热器					

气流方式	宽带式强迫气流循环(上出下进)
操作界面	液晶触摸显示屏,中英文切换(韩国TEMI880)
运转方式	恒定运转,程序运转
程序记忆容量	120组可编程序,每个程序最大999段
分辨率	温度:0.1 ;湿度:0.1%RH
通讯功能	RS-232接口
附属功能	上下限报警,自诊断,报警显示(故障原因),定时装置(自动开关机)
标准配置	观察窗1个,测试孔1个,样品架2层,荧光灯一个,供水箱1个
安全装置	无熔丝开关,防干烧装置,水系统保护装置,极限高低温保护,温度偏差报警,超压,过载,缺水,缺相等保护
电源配置	220V/380V 60/50Hz

备注：1、温湿度分布均匀测试方法，依照内箱离各边1/10距离有效空间量测

2、另可供客户尺寸大小非标订制

[恒温恒湿试验箱](#)执行与满足标准 Standards implemented and met

- GB/T10589-1989低温试验箱技术条件 · GB/T10586-1989湿热试验箱技术条件
- GB/T10592-1989高低温试验箱技术条件 · GB2423.1-89低温试验Aa, Ab
- GB2423.1-93(IEC68-2-3)恒定湿热试验 Ca · MIL-STD810D方法502.2 · GB/T2423.4-93(MIL-STD810)方法507.2程序3 · GJB 150.9-8湿热试验 · GB2423.34-86、MIL-STD883C方法1004.2温湿度组合循环试验
- GB/T10589-1989 Technical conditions of low temperature test chamber ;
- GB/T10586-1989 Technical conditions of moisture-heat test chamber ;
- GB/T10592-1989 Technical conditions of high and low temperature test chamber ;
- GB2423.1-89 Low temperature test Aa and Ab ; · GB2423.1-93(IEC68-2-3)Constant moisture-heat test Ca ; · MIL-STD810D Method 502.2 ; · GB/T2423.4-93(MIL-STD810)Method 507.2 procedure3 ; · GJB 150.9-8Moisture-heat test ; · GB2423.34-86.MIL-STD883C Method 1004.2 humiture combined circulation test .

伟煌科技专业研发、生产、销售的设备有，[恒温恒湿箱](#)、[冷热冲击箱](#)、[高低温试验箱](#)、[步入式环境试验室](#)、[快速温变试验箱](#)、[盐雾试验箱](#)、[振动试验机](#)、[大电池跌落试验机](#)、[氙灯耐候设备](#)、[紫外线老化设备](#)、[拉力试验机](#)、[电池安检设备](#)、[环境模拟检测试验设备](#)等等

欢迎新老顾客前来咨询与订购，全国热线：400-631-0769

香港伟煌科技有限公司

伟煌试验设备（苏州）有限公司

苏州分部：苏州市吴中区太湖西路113号

TEL：0512-65643856

联系人:包小姐 手机：13771983206

<http://www.wewon-china.com>