

南昌经济型按键式恒温恒湿箱

产品名称	南昌经济型按键式恒温恒湿箱
公司名称	江西普桑达试验设备制造有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	型号:BY-260B-225 控制器:TEMI300按键式 规格:225升
公司地址	江西省南昌市南昌县小蓝经济技术开发区富山一路555号5栋
联系电话	0791-85101329 18501065022

产品详情

一、用途：南昌经济型按键式恒温恒湿箱适用于电工、电子、仪器仪表、药品、食品、零部件及材料在恒温恒湿箱环境下储存、运输、使用时的适应性试验，是各类电子、电工、电器、塑胶等材料和器件进行耐寒、耐热、耐干、耐湿试验及品管的可靠性测试设备。

产品名称：单点式恒温恒湿检测箱

产品型号：BY-260B

温湿度控制器型号：TEMI300，品牌：韩国三元

制冷压缩机：法国泰康全封闭式

温度范围：0 ~100 ；湿度范围：20~98%RH

内箱尺寸：宽×高×深500*750*600mm

外箱尺寸：宽×高×深1020*1800*1070mm

规格：225升

标准规格：80L 100L 120L 150L 225L 408L 800L 1000L（标准规格都是有现成的箱壳，下单后就可以安装系统，一般10个工作日内可以交货；如果是按规定的尺寸去进行下料定做，制作周期可能会相应延长10个工作日不等）

二、配置优势：制冷系统采用知名品牌法国泰康压缩机，制冷效果强劲，性能稳定。零部件的选材上，普桑达均采用施耐德、欧姆龙等进口知名品牌，相比于普通元器件使用寿命更长久。安全的漏电保护设

计，超温、超压、过载、过电流保护，操作更安全。沿袭国外环境试验设备先进设计理念，水路、电路完全分离，标准化图纸接线、焊接，三十五项严格检验流程，确保设备质量，无安全隐患。

三、南昌经济型按键式恒温恒湿箱结构特点：

- 1、内箱采用不锈钢SUS#304镜面板，或外箱采用A3钢板进行烤漆而成；
- 2、全部采用激光加工而成，无死角，毛刺、割手；
- 3、设备是以聚氨酯发泡料以及填充高密度硅酸铝棉为保温层，具有保温效果好，使用长；
- 4、工作室内有循环风道，里面的均匀度2度；
- 5、箱门安装大型观察窗，并附防潮照明灯；
- 6、试验箱的左侧安装有一个50MM测试孔，方便客户引线进去测试产品；
- 7、右边是控制操作柜，方便客户操作；

四、南昌经济型按键式恒温恒湿箱温湿度运行系统：

1.加热器:电热管加热器

2.冷冻机单元:

- (1) 冷冻方式:单元或二元冷冻复叠式制冷
- (2) 压缩机:进口法国泰康压缩机,
- (3) 制冷剂:R23 / R404A 环保冷媒 (美国杜邦)
- (4) 冷凝器:波浪状鳍片型强迫送风冷凝器
- (5) 蒸发器:斜率式FIN-TUBE 蒸发器

3.加湿除湿系统：

- (1) 采用电子并位方式微动加湿系统,附三只进口磁簧开关,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,并附有水位观测窗口.
- (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.

4.送风循环系统:

- (1) 采多翼离心式循环风扇,加强轴心+耐高低温之旋转叶片铝合金制成,以达强制对流.
- (2) FLOW 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.

五、恒温恒湿箱按键式控制器和触摸屏控制器的优劣：：TEMI300,TEMI880温湿度控制器。TEMI300与TEMI880仪表最大的区别就是，TEMI300为黑白屏幕，按键式操作，只能设置一段程序，也就是只能设置一个温度值和一个湿度值，设备会一直循环这个定值工作，如果需要设置另一个参数，做另一段程序，那么就需要实验人员记录好上一个实验结束时间，等待实验快结束时，去重新设定参数。因为人工对于时间和未知因素的原因，不可能那么准确的时间去设置参数，所以，对于实验精度要求高，想节省人力物力，实验程序较多的客户来说，这块仪表是完全不适合的。而TEMI880这块仪表的出现就解决了TEMI300的软肋。TEMI880不仅可以实现TEMI300仪表的所有功能，而且可以多段编程，屏幕为彩色触摸屏，而且可以连接电脑操作，记录打印实验数据，和TEMI300相比，TEMI880省去了大量的人工，实验效果更直观，使试验值更精准。

满足以下标准：

GB11158 高温试验箱技术条件

GB10589-89 低温试验箱技术条件

GB10592-89 高低温试验箱技术条件

GB/T10586-89 湿热试验箱技术条件

GB/T2423.1-2008 低温试验箱试验方法

GB/T2423.2-2008 高温试验箱试验方法

GB/T2423.3-2006 湿热试验箱试验方法

GB/T2423.4-2008 交变湿热试验方法

GB/T2423.22-2002 温度变化试验方法

IEC60068-2-1.1990 低温试验箱试验方法

IEC60068-2-2.1974 高温试验箱试验方法

GJB150.3 高温试验

GJB150.4 低温试验

GJB150.9 湿热试验