

南昌数显高低温湿热箱

产品名称	南昌数显高低温湿热箱
公司名称	江西普桑达试验设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	型号:BY-260TH-150S 温度范围:-70~150 规格:150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

BY-260TH系列高低温交变湿热试验箱用于试验各种材料耐热、耐寒、耐干、耐湿性能的试验设备。适合于电子、电器、通讯、仪表、车辆、塑胶制品、金属、食品、化学、建材、医疗、航天等制品检测质量与研发之用。

南昌数显高低温湿热箱结构：

1. 内箱材质：不锈钢板
2. 外箱材质：不锈钢板或烤漆钢板
3. 保温材质：硬质发泡胶+玻璃棉
4. 冷冻系统：法国泰康全封闭压缩机
5. 触摸式智能可程序温湿度控制器
6. 可使用的程序组:120 组可使用的程序段数:共1200 段
7. 外观高质感水准，表面经雾面线条处理，并采用嵌入式无反作用把手，操作容易，安全可靠
8. 配件：观察窗，上下间距可调隔层2片，测试孔50mm1个，箱内照明灯。

南昌数显高低温湿热箱温湿度控制仪表采用“韩国原装TEMI880”大屏幕液晶显示器,可编程微电脑P.I.D控制S.S.R输出运行,全进口大液晶触摸屏幕画面，荧幕操作简单程式编辑容易;

- 1.显示方式：LCD液晶显示，真彩界面，中英文显示

2.精度：0.1（温度）；0.1%RH（湿度）；1min（时间）

3.解析度：±0.1；

4.感温传感器：PT100铂金电阻测温体；

5.控制方式：热平衡调温调湿方式,所有电器均采用（施耐德）系列产品；

6.温湿度控制采用P.I.D + S.S.R系统同频道协调控制；

7.具有自动演算的功能,可将温湿度变化条件立即修正,使温湿度控制更为精确稳定；

8.控制器操作界面设中英文可供选择,实时运转曲线图可由屏幕显示；

9.具有100组程式、每组100段、每段可循环999步骤的容量,每段时间设定zui大值为99小时59分；

10.资料及试验条件输入后,控制器具有荧屏锁定功能,避免人为触摸而停机；

11.具有RS-232或RS-485远程通讯界面,可在电脑上设计程式,监视试验过程并执行自动开关机等功能；

12.控制器具有荧屏自动屏保功能,在长时间运行状态下更好的保护液晶屏（使其寿命更长久）；

南昌数显高低温湿热箱性能技术参数：

型号：BY-260TH-150S

内箱大小：宽×高×深：500×600×500mm

外箱大小：宽×高×深：1020×1650×970mm

温度范围：0~150；-20~150；-40~150；-70~150

湿度范围：20~98%RH

温度波动度：±0.5

温度均匀度：±2.0

升温时间：平均1~3 每分钟

降温时间：平均0.7~1.2 每分钟

控制器时间设定范围：1~999h

使用环境条件：温度5~28；湿度85%RH

使用电源要求：AC380V ± 10%；50Hz

技术服务：免费送货上门,在对该设备安装调试结束后,在用户现场对相关技术人员免费做相应的操作培训,人数不限。

南昌数显高低温湿热箱运行方式：

- 1、加热系统：完全独立系统，镍铬合金电加热式加热器加热；
- 2、加湿系统：外置隔离式全不锈钢浅表面蒸发式加湿器，通过加热形成湿蒸气加湿，通过探头检湿度。
- 3、除湿系统：采用蒸发器盘管露点温度层流接触除湿方式。
- 4、供水系统：隐藏式水箱供水（加湿水需是采用纯净水）
- 5、冷冻系统：原装进口压缩机组成的风冷式制冷系统

进口原装全封闭式法国“泰康”牌压缩机组；

美国“杜邦”环保制冷剂（R404A、R23）；

复叠式制冷系统，该制冷系统具有匹配合理、可靠性高、使用维护方便等优点。

全系统管路均做通氮加压24H检漏测试；

斜率式蒸发器

原装进口电磁阀、干燥过滤器、膨胀阀等冷冻系统；

- 6、送风循环系统：

多翼式送风机强力送风循环，避免任何死角，可使测试区域内温湿度分布均匀；

风路循环出风回风设计，风压、风速均符合测试标准，并可使开门瞬间温湿度回稳时间快；