

# 南昌大型高温老化房 步入式恒温房

产品名称	南昌大型高温老化房 步入式恒温房
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-260LF 定做范围:1~100以内 产地:江西南昌
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

南昌大型高温老化房主体结构:

- 1.室体底座采用8# 槽钢焊接成网式框架，以便于在水平条件下能承受室体及人员和试件的重量，而不产生室体底面凹凸不平及开裂等。
- 2.室体分为六个室体面及两扇室体大门，门尺寸可根据客户要求制作，室体外材料为优质彩钢板内材料为不锈钢板板，保温介质为高密度玻璃纤维棉，大门拉手为集装箱开启式门锁，以便于试验人员方便的开启大门。
- 3.空气调节柜：此柜为试验室温度调节，循环的主体，试验室的加热系统及温度循环风机、平衡温度进出风口均安装在空气调节柜中。
- 4.搅拌系统:采用长轴风扇电机，耐高低温之不锈钢多翼式叶轮,以达强度对流垂直扩散循环。
- 5.测试孔(机器左侧)可外接测试电源线或信号线使用(孔径或孔数须增加需指示)。
- 6.试验室底部铺设轨道，台车在轨道上采用手动牵引方式进出，载物后为进出方便。移动式承重料台为钢结构，采用手动牵引方式进出，载物后应进出轻便。

南昌大型高温老化房主要配置：

(1) 温度控制器采用原装进口触摸屏或按键屏控制器，控制系统集成老化功能设计,设计功能控制电柜，老化所需时间、温度、各类操作开关可在一个控制电柜上操作；电柜面板设计美观、操作简单。

- 1.稳定运行时或者超温状态下,补鲜风系统开始开启，保持机房内温度恒定

2.超温保护器：循环风扇故障或加热器失控时，切断加热系统

空焚保护器：当加热管表温度升高至120 时，切断加热器电源

3.陶瓷保险管：加热管过流保护

4.无熔丝开关：系统过流保护

5.指示灯、蜂鸣器报警装置：超温电机电过时指示灯蜂鸣器报警

6.循环风机停止运行，切断负载电源

(2) 库体材料为不锈钢板或优质彩钢板。

1.墙体：底部无地板，设有密封双开门（按要求科学设计），观察窗采用透明钢化玻璃结构,门上视窗各1个。门及窗均采用铝型材包边，密封后的门、窗在室外不应有泄温现象。

2.室内照明：防爆型节能照明灯。

南昌大型高温老化房性能技术指标：

1、型号：BY-260LF

2、温度范围：RT~80 （高温可按要求做到120 ）

3、温度波动度：±2.0 或3.0

4、温度均匀度： 2.0

5、升温时间：每分钟平均约3.0

6、工作室大小：体积从1立方~100立方不等可以定做

7、机器电源配置：AC380V ± 10%；50Hz，三相四线+保护地线

8、安全保护系统：本试验箱应满足国家电工安全标准，布线规范，各接线埠均有明确标况，无裸露。工作室与各电源绝缘，电阻大于2M ，无积存静电。完善的安全保护功能（如下），报警时自动关闭老化房电源。

使用条件：

1) 温度：5 ~ 35

2) 相对湿度： 85%RH

3) 气压：86 ~ 106kpa

电源要求：（设备运行初时段为满载、恒温阶段为轻载）

1) AC380V 三相四线+保护地线；

2) 电压允许波动范围：AC (  $1 \pm 10\%$  ) 380V

3) 频率允许波动范围：(  $1 \pm 1\%$  ) 50Hz

4) 保护地线接地电阻小于4  $\Omega$  ；TN-S方式供电或TT方式供电

5) 要求用户在安装现场为设备配置相应容量 ( 100A ) 的空气或动力开关，并且此开关必须是独立专门供本设备使用。

执行与满足标准

GB11158 高温试验箱技术条件；

GB/T2423.2-2001 电工电子产品环境试验；

IEC60068-2-2.1974 高温试验箱试验方法；

GJB150.3 高温试验；

GB50169-92 电气装置安装工程接地装置施工及验收规范《建筑材料燃烧性能分级》

型号是：BY-260LF，室体容积按照客户要求设计制作，体积从1立方~100立方不等，设备在用户指定现场安装调试，我司还负责操作员的免费操作培训，整机保修两年，终身维护！