供应国产冷热冲击试验箱

产品名称	供应国产冷热冲击试验箱
公司名称	东莞卓研检测设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	卓研:ZY 225升:225L 国产:东莞
公司地址	东莞市东坑镇黄屋榕兴路30号
联系电话	0769-82802392 15384216090/15999810701

产品详情

技术参数

1. 蓄温温度控制范围：-55°C～+150°C

2. 冲击试验温度控制范围：-40°C～+80°C

3. 温度恢复时间:≤5分钟

4. 冷却方式:风冷式

5. 温度波动度：±1.0°C 温度均匀性：±2°C

6. 整机重量：650kg

7. 测试（测试室）尺寸：400*350*400mm

8. 外形尺寸：D1550*W1450*H2000mm

9. 测试箱材质：SUS304不锈钢;外箱体材质：不锈钢后电喷烤漆

10. 使用电源：AC380V±5%/50Hz/3P+N+G

11. 整机功率：16kw

12. 气源:3.0~4.0Kgf/M3(0.5~0.7Mpa)

13. 位置：放置箱体时注意与墙面距离应大于450mm。

14. 声音：约60分贝

15. 使用环境要求:

1) 温度:15℃~35℃

2) 相对湿度:不大于85%RH

3) 大气压:86Kpa~106Kpa

4) 热辐射:无阳光起直射，无热源直接辐射

5) 气流:无强烈气流，需要时不可直接吹到箱体上

6) 电磁场:无强烈电磁场

三废:无高浓度粉尘及腐蚀性物质

特征描述

结构特征

5.1.保温围护结构

外壁：高级钢板烤漆

内壁：SUS304不锈钢板

绝热材料：硬质PU发泡+玻璃纤维(≥85℃高温时增用)

5.2.空气调节通道

风机、加热器、干烧防止、对流排气风扇，通风均匀

5.3.试验室体标准配置

配活动样品架 2个

测试孔：Φ50mm　2个

5.4.大门

双开门，带有双层硅橡胶密封和门锁。

5.5.控制面板

控制器显示屏、超温保护设定器、总电源开关、RS-485通讯接口

5.6.机械室

机械室含：制冷机组、接排水装置、排风机

5.7.配电控制柜

总电源漏电断路器、控制器、配电板、散热风机、高低温循环风机电机

5.8.加热器

加热器材质：镍铬合金电热丝式

加热器控制方式：无触点等周期脉冲调宽，SSR（固态继电器）

图纸

冷热冲击试验箱

添加图片

风冷式 或水冷式 冷热冲击试验箱 二箱式 可三箱式 冷热冲击试验机

使用说明

1. 本产品必须可靠接地（切不可以零线或中线作地线）,以防触电。

2. 使用前务必确认供电电源的电压与产品要求相符，只能由合格人员进行安装。

3. 产品应使用独立的电源插座，并确认插头、插座接地良好。

4. 不允许产品在运行中不关闭电源开关而任意拔掉或插上电源插头。

5. 不允许随意接长或剪短产品电源连线。

6. 不得放入易燃、易爆、易挥发及产生腐蚀性的物质进行干燥、烘焙。

7. 不得触摸产品在60 ℃以上高温的电机及压缩机，以防烫伤。

8. 不得将本设备安装于潮湿或可能溅淋到水的的地方，否则会因绝缘降低而引起漏电触电事故。

9. 不得擅自进行修理，必须受本公司委托修理的专业人员进行维修。

10. 高温气冲出箱外…… 十分危险！

11. 箱门内侧仍然保持高低温……造成伤害！

12. 高温空气可能触发火灾警报,产生误动作！

!警告（擅自进行修理有可能构成财产损失或人员伤害、责任自负）

1. 必须充分阅读、理解本产品使用说明书后方可进行操作。

2. 拔电源插头时，切勿直接拖拉电源线。

3. 有下列情况之一的，必须拔下本产品电源插头：

3.1 更换保险管时；　　3.2 产品长时间停止使用时；

3.3 产品发生故障待检查修理时；　3.4 搬动产品时。

4. 制冷及电器部分非专业人员不得拆卸、维修；

! 注意（否则，有可能影响使用寿命导致产品不能正常工作）

1. 产品应放置在坚硬牢固的平面上，使其保持水平状态。

2. 产品四周应保留一定的空隙（箱体后部至少700mm）。

3. 产品必须在一定的使用条件下使用。（见第五章机器安装场所及安装方法：）

4. 如果箱内放入发热试样，试样请使用外加电源，不要直接使用该设备本身电源；

包装配置清单

主要零部件品牌，(复叠式制冷)

制冷系统

压缩机

储液器

压力继电器

冷凝器

油分离器

蒸发压力调节阀

膨胀阀

干燥过滤器

电磁阀

止回阀

蒸发器

热交换器

法国 泰康

德国ESK

丹麦DANFOSS 或

翅片式风冷冷凝器

艾默生

丹麦DANFOSS

丹麦DANFOSS

丹麦DANFOSS

意大利CASTEL 或 丹麦DANFOSS 或 日本路宫

意大利CASTEL 或 丹麦DANFOSS

广州中力

东联热工

电气系统

控制器

空气开关

接触器

热继电器

小型继电器

相序继电器

时间继电器

固态继电器

自主研发，有自主产权

台湾台安

法国施耐德

法国施耐德

法国施耐德

法国CROUZET或台湾CKC

日本松下或台湾CKC

台湾CKC

用途/应用领域

适用于塑胶、电子、食品、服装、车辆、金属、化学、建材、航天等多种行业的产品冷热冲击试验（温度变化检测）。

产品图片