

高低温湿热箱 宁波高低温湿热箱 茸隽实验仪器

产品名称	高低温湿热箱 宁波高低温湿热箱 茸隽实验仪器
公司名称	上海茸隽实验仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市松江区余北工业园区强业路189号5栋
联系电话	17321337655 17321337655

产品详情

高低温交变湿热试验箱试验结束后试样如何恢复

- 1、高低温交变湿热试验箱试验结束后，高低温湿热箱，应对试样进行1~2小时恢复处理，有关标准应规定恢复过程是在试验用的标准大气条件下还是在受控的恢复条件下进行
- 2、如果要求在控制的恢复条件下恢复时，可将试验样品移至另一试验箱内进行，转移样品的时间尽可能短，根据有关标准规定不应超过10min，也可将试验样品仍留在原高低温交变湿热试验箱内进行恢复，此时，应将高低温交变湿热试验箱内的相对湿度在0.5h内降至 $75\% \pm 3\%$ ，然后在0.5h内将温度降至实验室的温度容差为 ± 2 。
- 3、回复时间应从达到规定的恢复条件时算起。
- 4、对热时间常数大的试验样品，恢复时间应足够长，上海高低温湿热箱，使试验样品达到温度稳定。
- 5、有关标准应说明是否应采取特殊措施去除试验样品表面的潮气。

高低温试验箱原理

高低温试验箱是关键根据操纵高温、超低温和环境湿度来对商品开展检验。在高低温试验箱的构造上总有操纵相对工作温度的系统软件，杭州高低温湿热箱，分成冷媒呼吸系统、气体呼吸系统和电气系统。她们分别操纵高低温试验箱箱身体的温度、环境湿度和电气设备。

制冷原理是制冷循环系统选用逆卡若循环系统，根据两国之间等温过程和2个绝热过程，进行循环系统致冷。主要全过程给出：冷媒经制冷压缩机传热缩小到较高的工作压力，耗费了的功使排气管温度上升，

以后冷媒经冷却器等温地和周围媒质开展热交换器将发热量发送给周围媒质，后冷媒经截留阀绝热变形做功，这时候冷媒温度减少。

冷媒根据空调蒸发器等温地从温度较高的物块吸热，宁波高低温湿热箱，使被水冷却物块温度减少、此循环系统循环往复进而超过减温的目的地。

上海茸隽实验仪器高低温交变试验箱

美观大气.操作简便.功能强大 高低温交变湿热试验箱是航空、汽车、家电、科研等领域必备的测试设备，用于测试和确定电工、电子及其他产品及材料进行高温、低温、交变湿热度或恒定试验的温度环境变化后的参数及性能。 高清真彩.尊贵舒适.远程控制 采用日本原装进口“优易控”品牌温湿度仪表，7英寸高清真彩液晶触摸显示屏，带给您触觉和视觉的尊贵与舒适。设备具有强大的网络监视、控制网络功能，即使您不在机器旁边，也可以在电脑上实时操作、监控，对设备的运行情况了如指掌。

配置.生态环保.绿色科学 为了保证试验箱对降温速率和低温度的要求，本试验箱的制冷系统采用进口压缩机所组成的复叠式制冷系统，该制冷系统具有匹配合理、可靠性高、使用维护方便等优点 铂金电阻温湿度传感器 感温传感器 PT100铂金电阻测温体 热平衡调温调湿方式 温湿度控制采用P.I.D + S.S.R系统同频道协调控制

具有自动演算的功能，可将温湿度变化条件立即修正，使温湿度控制更为准确稳定

高低温交变湿热试验箱规格尺寸：(备注：以下型号以-40度命名) 容积（单位：L） 工作室尺寸

(D*W*H) mm 外型尺寸 (D*W*H) mm LRHS-101B-LJS 450 × 450 × 500 1200 × 1000 × 1650 LRHS-225B-LJS 500 × 600 × 750 1300 × 1150 × 1900 LRHS-504B-LJS 700 × 800 × 900 1450 × 1400 × 2100 LRHS-800B-LJS 800 × 1000 × 1000 1550 × 1600 × 2250 LRHS-1000B-LJS 1000 × 1000 × 1000 1850 × 1600 × 2250

高低温交变湿热试验箱技术指标：1、温度范围：-60 ~ 150

2、湿度范围：30~98%RH (温度在25 ~ 80 时) 3、温度均匀度： 2 (空载时)

4、湿度均匀度：+2、-3%RH 5、温度波动度：±0.5 (空载时) 6、湿度波动度：±2%

7、温度偏差：±2 8、湿度偏差：±2% 9、降温速率：0.7~1.0 /min 10、升温速度：1.0~3.0 /min

11、时间设定范围：1~9999H 12、湿度交变范围：40~98%RH 高低温交变湿热试验箱安装场地：

地面平整，通风良好 设备周围无强烈振动 设备周围无强电磁场影响

设备周围危险性、腐蚀性物质和粉尘 安装要求 设备周围留有适当的使用及维护空间，如图所示：

A：不小于60cm B：不小于60cm C：不小于120cm (注：(设备倾斜角度不能超过15°)) 环境条件：

温度：5 ~ +28 (24小时内平均温度 28) 相对湿度： 85%RH 气压：86kPa~106kPa 供电条件

三相四线+保护地线，电压范围：AC (380±38) V 频率允许波动范围：(50±0.5) Hz

保护地线接地电阻小于4 要求用户在安装现场为设备配置相应容量的空气或动力开关。

高低温湿热箱-宁波高低温湿热箱-茸隽实验仪器(优质商家)由上海茸隽实验仪器有限公司提供。行路致远，砥砺前行。上海茸隽实验仪器有限公司(www.rjsyyq.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为试验机较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!