

不锈钢内箱汽车电子快速变温高低温试验箱有限公司

产品名称	不锈钢内箱汽车电子快速变温高低温试验箱有限公司
公司名称	东莞市德祥仪器有限公司
价格	23220.00/件
规格参数	德祥仪器:东莞 温度范围:-20-40-60-70 ~ + 150 温度均匀度:± 1.0
公司地址	广东省东莞市洪梅镇疏港大道3号1号楼113室 (注册地址)
联系电话	0769-81330059 13650315209

产品详情

不锈钢内箱汽车电子快速变温高低温试验箱有限公司

降温是高低温试验箱重要环节，是判定一台恒温恒湿机性能好坏重要参数，它包括压缩机、冷凝器、节流装置、蒸发器四大组成。压缩机是制冷系统心脏，它吸入低温低压气体，变成高温高压气体，通过冷凝成液体放出热量，通过风机带走热量，所以恒温恒湿机下面是热风原因，然后通过节流到为低压液体，其次通过蒸发器成为低温低压气体*后回到压缩机；制冷剂在蒸发器中吸收热量完成气化过程重而吸收热量，达到制冷目的，完成恒温恒湿机降温过程。

高低温试验箱相对湿度是**湿度与*高湿度之间的比，它的值显示水蒸气的饱和度有多高，它的单位是%。相对湿度为****的空气是饱和的空气。相对湿度是50%的空气含有达到同温度的空气的饱和点的一半的水蒸气。相对湿度超过****的空气中的水蒸气一般凝结出来。随着温度的增高空气中可以含的水就越多，也就是说，在同样多的水蒸气的情况下温度升高相对湿度就会降低。因此在提供相对湿度的同时也必须提供温度的数据。通过相对湿度和温度也可以计算出露点。

加湿系统与加热系统大致一样；高低温试验箱发瑞仪器它是加热器加热水变成蒸汽过程；完成恒温恒湿机加湿目的。降温系统也是靠制冷系统完成，蒸发器放在恒温恒湿试验箱里面；比较冷，恒温恒湿机里

面高湿气体会见冷的物体冷凝成液体；如此反复箱体的高湿气体会很少，达到降湿目的。

- 1、进口数显触摸按键，PID微电脑SSR温度控制器2、精度：0.1（显示范围）
- 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，可将温度变化条件立即修正，使温湿度控制更为**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