

高低温湿热试验箱厂家，北京恒温恒湿试验箱价格

产品名称	高低温湿热试验箱厂家，北京恒温恒湿试验箱价格
公司名称	北京中科博达仪器科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:中科博达 型号:GDS-100 保修:十八个月
公司地址	北京市大兴经济开发区金苑路36号
联系电话	010-61258324 13717713592

产品详情

高低温湿热试验箱厂家，北京恒温恒湿试验箱价格

一、符合标准:

严格参照GB/T10592 - 2008、GB/T10586 - 2006、GB/T2423.1-2008、GB/T2423.2-2008、GB/T2423.3-2006等相关标准设计制造；

二、服务承诺：

保修十八个月,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。

三、用途范围：

该产品是航空、汽车、家电、科研等领域必备的检测设备,用于测试电子、电工及其它产品及材料进行高温、低温、湿热度或恒定试验的温度环境变化参数及性能。

四、型号尺寸:

型号 GDS-100 内形尺寸:D×W×H 450×450×500:mm

型号 GDS-225 内形尺寸:D × W × H 500 × 600 × 750:mm

型号 GDS-500 内形尺寸:D × W × H 700 × 800 × 900:mm

型号 GDS-800 内形尺寸:D × W × H 800 × 1000 × 1000:mm

型号 GDS-010 内形尺寸:D × W × H 1000 × 1000 × 1000:mm

五、技术参数:

1.温度范围：-20 ~ 150 、 -40 ~ 150 、 -60 ~ 150 、 -70 ~ 150

2.湿度范围：30% ~ 98% R.H

3.温度波动度： ± 0.5

4.温度均匀度： 2

5.温度偏差： ± 1.5

6.湿度波动度：+2、-3%R.H

7.升温速率：1.0 ~ 3.0 /min

8.降温速率：0.7 ~ 1.2 /min

9.时间设定范围：0 ~ 9999小时

10.电源要求：AC380 (± 10%) V/50HZ 三相五线制

11.高低温湿热试验箱厂家，北京恒温恒湿试验箱价格

六、控制系统：

1.采用韩国进口“TEMI300”高精度数显温湿度控制仪表,P.I.D高精度控制、杜绝长期运行不稳定现象；

2.湿度为直观显示控制,摒弃原有温湿度相对照的缺陷;

3.精度：± 0.1 (显示范围);

4.解析度：± 0.1 ；

5.感温传感器：PT100铂电阻测试器;

6.控制方式：热平衡调温方式;

7.电器控制: 电器控制主件采用进口“施耐德”及“梅兰日兰”元件,更好的控制温度;

8.本试验箱回风口具有自动除霜装置(这样才能使试验时产生的水蒸气不会聚集在制冷蒸发器上,产生冰堵现象);

七、加热系统:

1.采用远红外镍合金高速加温电加热器;

2.高温完全独立系统,不影响低温试验、湿热试验;

3.温湿度控制输出功率均由微电脑演算,以达高精度及高效率之用电效益;

八、加湿系统:

1.内置式锅炉蒸汽式加湿器;

2.具有水位自动补偿、缺水报警系统;

3.远红外不锈钢高速加温电热管;

4.湿度控制均采用P.I.D + S.S.R , 系统同频道协调控制;

5.高低温湿热试验箱厂家,北京恒温恒湿试验箱价格

九、制冷系统:

1.压缩机:全封闭原装法国泰康机组;

2.制冷方式:单(双)机制冷(风冷型);

3.冷凝方式:强制风冷却;

4.制冷剂:R404A、R23(环保型);

5.系统管路均作通气加压48H捡漏测试;

6.加温、降温系统完全独立;

7.内螺旋式冷媒铜管;

8.斜率式蒸发器;

9.干燥过滤器、冷媒流量视窗、修理阀、油分离器、电磁阀、贮液筒均采用进口原装件;

10.除湿系统：采用蒸发器盘管露点温度层流接触除湿方式;

11.降温时启动R404A、R23，除湿时只启动R404A（节能降耗）;

十、保护系统:

1.风机过热保护;

2.整体设备欠相/逆相保护;

3.制冷系统过载保护;

4.制冷系统超压保护;

5.整体设备定时;

6.水泵过热，过流保护;

7.其它还有漏电、缺水、运行指示，故障报警后自动停机等保护;

十一、箱体材质：

1.外壳均采用优质钢板数控机床加工成型,外壳表面进行防静电喷塑处理,更显光洁、美观;

2.内胆采用优质SUS304镜面不锈钢板;

3.保温材质选用高密度玻璃纤维棉,保温层厚度为100mm;

4.温湿度循环系统采用特制空调型低噪音长轴风扇电机,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.门与箱体之间采用双层耐高温之高张性密封条以确保测试区的密闭;

6.采用无反作用门把手,操作更容易;

7.机器底部采用高品质可固定式PU活动轮;

8.观察窗采用多层中空钢化玻璃,内侧胶合片式导电膜加热除霜（清楚观察试验过程）;

9.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);