

高低温试验箱

产品名称	高低温试验箱
公司名称	西安环科试验设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	温度范围:-40~150 均匀度:±2 产地:西安
公司地址	西安市沣东新城三桥街办蔺高工业园西北东路2号
联系电话	18729242216 18189239350

产品详情

高低温试验箱

本试验设备主要用于产品按照国家标准要求或用户定义要求，在低温、高温条件下对产品的物理以及其他相关特性进行环境模拟测试，通过检测来判断产品的性能，是否仍然能够符合预定要求，以便于产品设计、改进、鉴定及出厂检验。

产品介绍：

一、设备用途：

高低温试验箱主要是针对于电工、电子产品以及其它材料在高温、低温的环境下贮存、运输、使用时的适应性试验。本试验设备主要用于产品按照国家标准要求或用户定义要求，在低温、高温条件下对产品的物理以及其他相关特性进行环境模拟测试，通过检测来判断产品的性能，是否仍然能够符合预定要求，以便于产品设计、改进、鉴定及出厂检验。

二、设备结构：

- 1、设备主要由箱体、制冷系统、加热系统、空气循环系统以及控制系统组成。
- 2、试验箱体设计完美，采用数控机床加工成型，并采用无反作用把手，操作容易。
- 3、箱门密封采用精制硅橡胶，从而在高、低温下不存在老化及硬化现象。
- 4、内胆为进口SUS304不锈钢板，外壳为A3板喷塑处理，更显光洁、美观。

- 5、保温系统采用超细玻璃纤维或硬质聚胺脂发泡填充保温区，以保证箱体内部温度。
- 6、温度控制采用进口仪表，具有P.I.D自动演算功能，人性化设计的操作方法，易学易用。
- 7、独立的加温与制冷系统使设备更有效的提高升温、降温速率。
- 8、制冷系统为全自动控制与安全保护协调系统。
- 9、采用多翼式强力送风循环，避免任何死角，可使测试区域内温度分布均匀。
- 10、空气循环出风回风设计，风压风速均符合测试标准，并可开门瞬间温度回温时间快。

三、设备符合标准：

GB/T2423.1-2008 电工电子产品基本试验规程 试验A:低温试验方法

GB/T2423.2-2008 电工电子产品基本试验规程 试验B:高温试验方法

GB2424.1-89 电工电子产品基本环境试验规程 高温低温试验导则

四、技术参数：

型号	GDW-50	GDW-100	GDW-150	GDW-225
工作室尺寸D×W×H(mm)	350×350×410	400×450×550	500×500×600	500×600×750
外型室尺寸D×W×H(mm)	880×840×1480	950×940×1680	1020×1100×1720	1010×1100×1940
型号	GDW-408	GDW-800	GDW-1000	GDW-1500
工作室尺寸D×W×H(mm)	650×750×830	800×1000×1000	1000×1000×1000	1500×1000×1000
外型室尺寸D×W×H(mm)	1210×1140×1960	1280×1480×2030	1480×1480×2030	1980×1480×2030
温度范围	A型-20 ~ +100 (+150) / B型-40 ~ +100 (+150)			
	C型-70 ~ +100 (+150)			
波动度/均匀度	±0.5 2			
升温速率	1.0 ~ 3.0 /min			
降温速率	0.7 ~ 1.2 /min (平均速率)			
技术 参数				