

## 产品用途:

高低温试验箱(低温试验箱)可以用来考核和确定电工、电子、汽车电器、材料等产品,在高低温环境条件下贮存和使用的适应性,适用于学校,工厂,军工,研位,等单位。

## 箱体结构:

采用数控机床加工成型,造型美观大方,并采用无反作用把手,操作简便。

内胆采用进口不锈钢(SUS304), 外胆镀锌板喷塑,增加了外观质感和洁净度。

大型观测视窗附照明灯保持箱内明亮,利用发热体内嵌式钢化玻璃,清晰观测箱内状况。

配直径 50mm 的测试孔, 可供外接测试电源线或信号线使用

## 控制系统:

温度控制采用进口彩色触摸屏,触控式设定、数位及直接显示,温度控制输出功率均由 P. I. D 微电脑演算, 以达高精度之用电效益。如发生错误时, 会提供警示讯号。具有通讯协议, 可选配打印机

## 制冷系统:

冷冻系统采用单元或二元式低温回路系统设计。

制冷机采用法国原装“泰康”全封闭压缩机。

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

## 循环系统:

采用多翼式送风机送风循环,避免任何死角,可使测试区域内温度分布均匀。

风路循环出风回风设计,风压、风速均符合测试标准,并可使开门瞬间温度回稳时间快。

升温、降温、风循环系统完全独立可提高效率,降低测试成本,增长寿命,减低故障率。

## 保护系统:

整体设备超温;整体设备欠相/逆相;整体设备过载;制冷机组超压;整体设备定时;

其它还有漏电、运行指示,故障后自动停机等保护。

## 型号与参数

型号	工作尺寸mm	外型尺寸	mm
----	--------	------	----

GDW-100	410×550×450	1100×750×1600.
	450×450×500	1150×900×1650.
GDW-225	500×600×750	1200×1100×1900
GDW-500	700×800×900	1350×1280×2200
GDW-800	800×1000×1000	1450×1480×2300
GDW-010	1000×1000×1000	1650×1480×2300
GDW-013	1000×1000×1300	1650×1480×2600

温度范围：

0℃-150℃    -20℃-150℃    -40℃-150℃    -60℃-150℃    -70℃-150℃

也可按客户需要定制非标试验箱，

温度波动度：    ±0.5℃ （空载时）

温度偏差：    ≤±2℃

升降温平均速率：    0.7℃~1.0℃/min （空载时）

时间设定范围：    0~9999 小时

电源要求：AC380V

### 符合标准

GB 2423.1--2008、GB 2423.2--2008 等国家标准，以及其它相关标准的要求。

严格按 GB10592--2008 高低温试验箱技术条件进行设计制造，并可按国军标试验要求 GJB150.3-2009，GJB150.4-2009，及非标准制作各种高低温环境试验。

免费送货上门，并安装调试操作介绍（直到需方员工会操作并满意为止）

