

# 高低温冲击试验箱

产品名称	高低温冲击试验箱
公司名称	宁波哈思试验设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省慈溪市周巷镇省塘头东工业区2号
联系电话	63454285 13056721695

## 产品详情

高低温冲击试验箱又名冷热冲击试，是金属、塑料、橡胶、电子等材料行业必备的测试设备。用于测试材料结构或复合材料在瞬间下经极高温及极低温的连续环境下忍受的程度，得以在短时间内检测试样因热胀冷缩所引起的化学变化或物理伤害。

高低温冲击试验箱满足的试验方法：GB/T2423.1.2、GB/T10592-2008、GJB150.3高低温冲击试验。

高低温冲击试验箱根据试验需求及测试标准分为三箱式和两箱式，区别在于试验方式和内部结构不同。

规格型号：

型号及容量 (L)	内箱尺寸 (W*H*D mm)
HS-TC-27	300 × 300 × 300
HS-TC-64	400 × 400 × 400
HS-TC-100	400 × 500 × 500
HS-TC-150	500 × 600 × 500
HS-TC-512	800 × 800 × 800
HS-TC-1000	1000 × 1000 × 1000

(注：可根据客户产品设计合适的尺寸大小)

技术参数：

试验区温度冲击范围：-65 ~ +200 ; -40 ~ +150 ; -20 ~ +150 (可定制)

高温区温度：+60 ~ +220 。

低温区温度：-10 ~ -80 。

高温冲击温度范围：+60 ~ +200 。

低温冲击温度范围：-10 ~ -65

温度分布均匀度： 2.0

高低温冲击温度转换时间在5秒钟之内，恢复时间为5分钟以内！

产品结构：

内箱材质：SUS #304 镜面不锈钢板

外箱材质：SUS #304 不锈钢板或冷轧钢板烤漆

保温材质：硬质Polyurethane发泡 + 玻璃棉

控制系统：

主控制器采用进口日本“OYO”双回路高精度液晶显示触摸按键温度控制器或韩国“TEMI”控制器。该控制器采用液晶显示触摸屏，可显示设定参数、试验曲线、运行时间、加热器工作状态，PID参数自整定功能。控制程序的编制采用人机对话方式，仅需设定温度，就可实现制冷机自动运行功能。

控制系统具备完善的检测装置能自动进行详细的故障显示、报警，配置通讯接口及运行软件。

制冷系统：

制冷系统及压缩机：为了保证试验箱降温速率和低温度的要求，本试验箱采用一套进口压缩机所组成的二元复叠式风冷或水冷制冷系统。压缩机采用法国进口全封闭式“泰康”牌压缩机或德国进口半封闭式“比泽尔”牌压缩机。

冷却方式：

水冷或风冷系统。

若您需要更详细的了解我们的产品