

# 两箱式冷热冲击试验箱

产品名称	两箱式冷热冲击试验箱
公司名称	宁波市科宝试验设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:科宝仪器 型号:KB-TC-系列
公司地址	浙江省宁波市慈溪市周巷镇省塘头东工业区2号
联系电话	0574-88005065 18067567982

## 产品详情

### 两箱式冷热冲击试验箱

#### 原理及作用：

两箱式冷热冲击试验箱是金属、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，得以在最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。冷热冲击试验箱满足的试验方法：gb/t2423.1.2、gb/t10592-2008、gb150.3高低温冲击试验。

#### 两箱式冷热冲击试验箱与三箱式冷热冲击试验箱的区别：

冷热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。

#### 规格型号列表：

型号:kb-tc-64 工作室尺寸：400 × 400 × 400mm

型号:kb-tc-100 工作室尺寸：400 × 500 × 500mm

型号:kb-tc-150 工作室尺寸：500 × 600 × 500mm

型号:kb-tc-1000 工作室尺寸：1000 × 1000 × 1000mm

#### 冲击温度范围：

高温区温度：+60 ~ +200 。

低温区温度：-10 ~ -70 或-10 ~ -80 。

高温冲击温度范围：+60 ~ +150 。

低温冲击温度范围：-10 ~ -55 或-10 ~ -65

温度分布均匀度： 2.0

温度回复时间/转换时间： 5min内

冷热冲击试验箱箱体结构：

整机为sus304#不锈钢板拉丝处理或a3#冷轧钢板烤漆处理，内箱为不锈钢雾面处理。

保温材质是耐高温高密度聚氨酯发泡绝缘体材料。

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。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485通讯接口及运行软件。设定精度：温度：0.1 时间：is用户程序容量：10×99段。运行方式：程序运行，恒定运行。独立超温保护仪表。设备工作时间累计计时器。低温区、高温区转换时间小于等于15秒。温度恢复时间小于等于5分钟。

制冷系统：

制冷系统及压缩机：为了保证试验箱降温速率和最低温度的要求，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。

冷却系统：水冷式冷却系统。

注：可根据客户要求设计客户满意的冷热冲击试验箱。

我司生产的冷热冲击试验箱，质优价廉，是您的不二选择，可满足您的一切需求，冲击温度，-65到+200摄氏度，回复时间5分钟以内，十年技术积累，越磨砺、越锋芒，我司一直致力于为您提供最好的技术服务与优质的方案规划。

以上为标准机型的参数，如果您有特殊要求，我们会按照您的要求给您设计最适合的方案。

若您需要更详细的了解我们的产品，请您拨打我们的服务热线：0574-88005065欢迎您的来电！

公司网址：<http://www.zjkb17.com/>

注：本产品免费送货上门，免费安装调试、免费对客户方的操作人员进行专业的培训，产品整机免费保修一年，终身服务！