

三箱式冷热冲击试验箱 冲击箱 应力筛选试验箱 快速温变试验箱

产品名称	三箱式冷热冲击试验箱 冲击箱 应力筛选试验箱 快速温变试验箱
公司名称	江西宝源通仪器有限公司
价格	268000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:宝源通PROTEST 型号:BYT系列
公司地址	江西省南昌市高新技术开发区
联系电话	86-079188112928 18970890991

产品详情

冷热冲击试验箱-三箱型

江西 三箱式冷热冲击试验箱 二箱式冲击箱 应力筛选试验箱 快速温变试验箱 高加速寿命试验箱 厂家

温馨提示：产品图片及价格仅供参考，具体欢迎在线或旺旺咨询！

冷热冲击机可用来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所能忍受的程度，藉以在最短时间内试验其因热胀冷缩所引起的化学变化或物理伤害。适用的对象包括金属、塑料、橡胶、电子...等材料，可作为其产品改进的依据或参考。

执行与满足标准

- 1、gb/t2423.1-1989低温试验方法；

- 2、 gb/t2423.2-1989高温试验方法；
- 3、 gb/t2423.22-1989温度变化试验；
- 4、 gjb150.5-86温度冲击试验；
- 5、 gjb360.7-87温度冲击试验；
- 6、 gjb367.2-87 405温度冲击试验。
- 7、 sj/t10187-91y73系列温度变化试验箱——一箱式
- 8、 sj/t10186-91y73系列温度变化试验箱——二箱式
- 9、 满足标准iec68-2-14_试验方法n_温度变化
- 10、 gb/t 2424.13-2002试验方法温度变化试验导则
- 11、 gb/t 2423.22-2002温度变化
- 12、 qc/t17-92汽车零部件耐候性试验一般规则
- 13、 eia 364-32热冲击（温度循环）测试程序的电连接器和插座的环境影响评估

采用伺服冷媒流量控制技术有效达到节能40%以上

实验循环进行，有效达到3天除霜一次，除霜只需2小时

采用纯铝翅片蒸发器，有效降低储能时间和能量节省

具有两箱和三箱测试功能，符合测试规范

世界首创观察视窗，有效达到物测目视效果

实时实验曲线分析，配备rs232，usb数据存储连接

具有报警提示即解出报警装置画面图文解说

试验结束待测品自动回常温避免结霜结露保护机制

models	byt-a	byt-b	byt-c	byt-d	byt-g
inside dimensionsw x d x h cm	40x35x35	50x50x40	60x50x50	70x60x60	80x70x60
outside dimensionsw x d x h cm	140x165x165	150x190x175	160x195x185	170x240x195	180x260x200

h cm	
precool/preheat range	-70 ~ -10 /+60 ~ +150
shocking range	-40 /-55 /-65 ~ 00 /+60 ~ +150
time range	0 hour 1 min ~ 9999hour 59min/segment
recovery time	-40 /-55 /-65 ~ +150 /5min
resolution	0.01 /min
control constancy	0.5
temperature uniformity	± 2.00 以内(under ± 2.00)
micro controller	byt-2008

low temperature #3=-40

-150 #4=-55 -150 #5=-65 -150 Inner dimension:(w
*d*h) a=40*35*30cm b=50*40*40cm
c=60*50*50cm d=70*60*60cm g=80*70*
60cm e=ustomer size 高低温冷热冲击试验机系列baoyt test

传统设备低温控制方式：制冷压缩机启停控制温度（温度波动大、严重影响压缩机寿命，已淘汰的技术）
制冷压缩机恒定运行+加热pid控制（导致制冷量与加热相抵消实现温度动态平衡，浪费了大量的电能）
新型pwm冷控制技术实现低温节能运行：低温工作状态，加热器不参与工作，通过pwm技术控制调节
制冷机组制冷剂流量和流向，对制冷管道、冷旁通管道、热旁通管道三向流量调节，实现对工作室温度的
自动恒定。此方式在低温工况下，可实现降低40%的能耗。

该技术基于美国sporlan公司定制型号的pwm控制阀：

由于该技术通过电磁阀的频繁动作实现对各管道流量的调节，标准电磁阀不能适应，会在很短时间
出现金属疲劳损坏，目前支持该技术的高性能阀门只有美国sporlan公司生产的xm系列产品（该产品无法
从正常渠道进口），下图为电磁阀的区别。

宝源通仪器公司简介

江西宝源通仪器有限公司，是中国最专业的可靠性环境试验设备（气候环境仿真）生产的大型高新技术产业。多年来致力于环境可靠性试验设备的研究和生产，以及提供各种进口设备维修改造、试验室建设咨询等完整解决方案。

产品广泛应用于航天、船舶、五金电子、电器、化工、邮电通讯、汽车等领域。产品符合iso、gb、astm、din、is、ul、iec、cen、en等各种测试标准我司依靠科技创新，凭借专业性强、可靠性高的产品，以及在管理、产品、服务、营销、资源等方面全方位提升企业竞争力，逐步成为国内具有竞争力和影响力的企业。

公司拥有恒温恒湿试验机、步入式恒温恒湿机、等温快速温变试验机、冷热冲击试验机、高低温试验机、盐水喷雾试验机、高温老化试验机、蒸气老化试验机、振动试验机、三综合（复合式环境）试验机、耐水试验机、砂尘试验机等。作为可靠性环境试验设备的先行者，公司始终与国内、外知名高校、科研机构、专业生产厂商携手合作，获得众多科研成果，并处于领先地位。公司率先倡导“环境试验完整解决方案”以及“一站式服务”的理念，全面提高产品专业性和可靠性，以更“优质、高效、快捷”的服务，为客户营造可靠的技术平台，加强了捷特市场的综合竞争力。优秀的资源整合能力和管理制度不断优化为捷特打造了一支世界一流的国际化团队。公司秉承“用户满意和期望是我始终追求”的企业宗旨，恪守“共同参与、分担责任、分享成功”的经营理念，凭借创新、品牌、人才、技术、服务等强大实力。在市场上拥有一定的影响力和占有率。

售后服务：我司对我们每一台设备都免费保修一年（个案可另行协商）

1目的：充分满足客户需求，达到客户满意的目的。

2职责：本公司当地办事处专职负责该地区本公司产品的销售及售后服务工作，并负责为客户提供设备备品、备件及技术咨询工作。负责安排和组织对客户的技术培训。

3培训：

3.1可安排用户在设备出厂调试时来公司进行现场技术培训，使客户了解设备性能，教会其正确使用，减少设备因使用不当造成故障；

3.2也可根据合同要求，在为用户安装调试设备并投入使用时，进行现场技术培训；

4售后服务

4.1为用户提供所需的使用、维护咨询；

4.2及时向用户提供易损件和备件；

4.3 为用户派出技术人员对其设备使用、维护进行现场指导；

4.4 从验收之日起，设备在一年品质保证期内，需方在遵守保管、使用和安装规则的条件下，因试验箱製造品质问题不能正常工作时，供方在得到通知后24小时内将派出维修人员进行免费维修。也可根据具体情况，按需方要求协商制定维修时限；

4.5 质保期后设备出现问题时，供方应及时给予解决，酌情收取维修及材料费。

本产品的加工定制是是，品牌是宝源通PROTEST，型号是BYT系列，内箱材质是全不锈钢，外箱材质是全不锈钢烤漆，温度控制方式是新型PWM冷控制技术，温度范围是-70 ~ + 150 ，工作室尺寸是40*40*50 (mm) ，外形尺寸是150*150*150 (mm)