

高低温（两箱）冷热冲击试验箱



## 高低温（两箱）冷热冲击试验箱

### 产品规格

试验箱	型号	ET450S2 ET550S2 ET650S2	ET4100S2 ET5100S2 ET6100S2	ET4200S2 ET5200S2 ET6200S2
工作室容积	升	50	100	200
试验区域		2	2	2
高温箱温度范围	°C	+50/+200	+50/+200	+50/+200
低温箱温度范围	°C	-80/+70	-80/+70	-75/+70
温度波动度	°C	±0.3-±1.0	±0.3-±1.0	±0.3-±1.0
温度均匀度	°C	±0.5-±2.0	±0.5-±2.0	±1.0-±2.0
恢复时间	min	小于1分钟（在出风口测量）	小于5分钟（在出风口测量）	小于5分钟（在出风口测量）
工作室尺寸	宽mm	400	500	600
	深mm	400	500	550
	高mm	310	400	600
试验箱外尺寸	宽mm	900	1000	1200
	深mm	2300	2400	2500
	高mm	2160	2250	2200
两箱法	°C	-40/+150	-40/+150	-40/+150
两箱法	°C	-55/+150	-55/+150	-55/+150
两箱法	°C	-65/+150	-65/+150	-65/+150
最大负载	Kg	15	30	50
冷却方式		空冷式	水冷式（按照IEC 60068-3-5）	
电源		AC380V ± 10%, 50HZ, 3/N/PE		

满足的国际标准：

两箱法规范

GB/T2423.22

MIL STD 202F,method 107G

IEC 60 068-2-14, Test Na

BS 2011

DIN 40046, Test Na

JESD22-A101-A

### 设备特点

- 现代化设计，最新模组化制造技术，完美的控制能力。
- 试验箱循环进行700H以上除霜一次。
- 专利设计首创观察视窗达到物测目视效果。
- 彩色屏32位控制系统以太网E化管理，USB数据存取功能。
- 可程式负载电源4路ON/OFF输出控制，保护待测品及设备安全。
- 独立待测品的防凝露功能和超温，无风，烟雾保护功能。
- 可以扩展网络视频监控功能，与数据测试同步。
- 可扩充APP移动平台化管理。
- 最环保的制冷流量控制，节能省电升降温速率快。
- 特有的运行模式设计，试验结束后箱体内回常温保护待测品状态。
- 控制系统设备保养时间自动提醒及故障病历软件设计功能。
- 设备可扩充远程服务功能，提供机台使用教学光碟。

### 选配件

- 独立传感器待测品保护装置（样品保护符合标准NE60519-2.1993）
- 直径100mm引线孔
- 氮气辅助装置
- 备件包
- E化管理与联网软件
- 视频监控系统
- APP移动平台化管理

### 标准配置

- 不锈钢样品架2片