

## 应力筛选复合试验箱



## 应力筛选复合试验箱

### 产品规格

试验箱	型号	ETS580S3	ETS5150S3	ETS5250S3	ETS5340S3
		ETS680S3	ETS6150S3	ETS6250S3	ETS6340S3
工作室容积	升	80	150	252	335
试验区域		3	3	3	3
高温箱温度范围	℃	+50/+220	+50/+220	+50/+220	+50/220
室温箱温度范围	℃	R.T	R.T	R.T	R.T
低温箱温度范围	℃	-70/+70	-75/+70	-75/+70	-75/+70
温度波动度	℃	±0.3-±1.0	±0.3-±1.0	±0.3-±1.0	±0.3-±1.0
温度均匀度	℃	±0.5-±2.0	±0.5-±2.0	±1.0-±2.0	±1.0-±2.0
恢复时间	min	小于15分钟	小于15分钟	小于15分钟	小于15分钟
应力筛选温度范围	℃	-40/+125	-55/+125	-55/+125	-55/+125
应力筛选温度速率	℃	3~15/ 15~30 (在样品上测量)	3~15/ 15~30 (在样品上测量)	3~15/ 15~30 (在样品上测量)	3~15/ 15~30 (在出风口测量)
工作室尺寸	宽mm	500	600	700	800
	深mm	400	500	600	650
	高mm	400	500	600	650
试验箱外尺寸	宽mm	1460	1560	1700	1800
	深mm	1900	2100	2300	2500
	高mm	2050	2150	2250	2300
三箱法(两箱法)	℃	-55/+150(-40/+150)	-55/+150(-40/+150)	-55/+150(-40/+150)	-55/+150(-40/+150)
三箱法(两箱法)	℃	-65/+150(-55/+150)	-65/+150(-55/+150)	-65/+150(-55/+150)	-65/+150(-55/+150)
最大负载	Kg	10	25	50	70
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

三箱法规范

GJB 150.5-1986

MIL - STD - 883H

MIL - STD - 202G

IEC 60068 - 2 - 14

JIS C 60068 - 2 - 14

JASO D 014 - 4

EIAJ ED - 2531A

应力筛选规范

IEC 60749-25 (JESD22-A104D)

IEC-60068-2-14NB (JIS C0025NB)

IEC-61747-5 (EIAJED-2531A)

JESD22-A105-B

IPC-9701

SAE-J1211

### 设备特点

- 行业首创实现3-30℃/min、10-40℃/min温变速率。
- 整机实现快速温变、三箱式温度冲击、两箱式温度冲击试验。
- 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。
- 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。
- 可扩充APP移动平台化管理。
- 可以扩展网络视频监控功能，与数据测试同步。
- 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
- 自动供水装置
- 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

- 左右侧直径50mm引线孔各1个
- 引线孔硅胶塞2个
- 不锈钢样品架2片