

韩国 LABTECH 热冲击试验箱

- 5 吋触摸屏, LCD 显示。300 个模式, 3000 部 999 个循环的可编程控制器或固定设置
- 过流泄漏断路, 过温保护, 压缩机高低压转换, 冷冻机热动保护, 发动机超载保护, 冷冻机安全阀
- 记录仪: 6 通道输出, 带数字温度指示器, RS-485 接口

型号	LTS-4050A	LTS-4100A	LTS-4150A
测试系统	节气闸开关控制的 2 阶/3 阶热冲击测试, 固定样品, 冷热转换		
内部尺寸 cm	40×30×40	50×40×50	60×50×50
外部尺寸 cm	140×140×190	150×150×205	160×160×205
测试腔容量 L	48	100	150
低温腔 降温速度	温度范围 -55~-20℃ / 预冷 -70~-30℃ 均匀性 ±2.0℃, 60 分钟 (室温到 -60℃)		
高温腔 升温速度	温度范围 60~150℃ / 预热 70~ 200℃ 均匀性 ±2.0℃, 20 分钟 (室温到 200℃)		
温度恢复时间	5 分钟内		
材料	内: 抛光不锈钢/外: 粉末涂层钢/绝缘: 聚亚安酯和玻璃丝		
空气循环	热风扇		
加热/制冷	不锈钢管加热/多级压缩机制冷		
冷却	风冷或水冷/两级压缩机/高: HFC404a. 低: HFC-23		
空气消耗量 L	每次循环约 7N		
冷却水供应 L/min	20 (20℃)	60 (20℃)	80 (20℃)
冷却水压力	2Kgf/cm2		



韩国 LABTECH 综合环境试验箱

- 可编程数字 PID 控制, 300 个模式, 3000 步, 999 个循环或手动
- 过流泄漏断路, 过温/低温保护, 低水位报警。

型号	LCE-6101T	LCE-6202T
内部尺寸 cm	90×90×100	140×100×120
外部尺寸 cm	130×120×160	170×130×180
腔体容量 L	810	1680
温度	范围: 0~80℃, 均匀性: 在 37℃ 时 ±2.0℃	
湿度	范围: 25~95% RH, 均匀性: 在 70% 时 ±3%	
照明 荧光灯	20 W×12ea	40 W×24ea
紫外/ 红外	20 W×4ea / 100 W×2ea	40 W×8ea / 250 W×4ea
金属卤化物	100 W×2ea	250 W×4ea
照射	每盏灯 0~50000Lux, 独立控制。波长 254nm~1400nm, 0~1500W/m2, 灯的种类和数量可根据需要调整。	
水测试系统	0.5~5.0mm 喷雾嘴, 0~30L/min 流量计, 30L/min 磁力泵, 酸雨, 盐水, 自然雨水独立控制, 储水池 50L×3ea	
风吹 (选配)	2×1/4HP 吹风机, 降水 0.5~2kg/cm2, 风速 0.2~20 米/秒	
材料	内: 不锈钢, 外: 粉末涂层钢, 隔离物 (围墙及天花板): 双层钢化玻璃, 门: 带硅树脂垫圈和钢化玻璃窗	
测量系统	带 Lux 仪表, 可选配 UV 辐射计和风速仪。	

