

步入式恒温实验室
Walk-in Constant Temperature Test Room

使用范围:

- 步入式恒温试验室是模拟高温、低温等恶劣环境测试的重要设备；主要应用于计算机整机，显示器，终端机，车用电子产品，PCB，电源供应器，主机板、监视器、电器、交换式充电器等高性能电子产品。



产品特点:

- 采用进口品牌优质部件，保证长期连续运行，性能稳定可靠。
- 进口品牌触屏温度控制器，显示清晰直观、控制稳定、方便操作。
- 进口品牌全封闭耐湿热型压缩机，采用环保制冷、低噪音、寿命长。
- 标配嵌入式微型打印机，可实时打印温湿度曲线和数据。
- 标配符合 FDA 标准的监测记录系统，双重记录让数据更安全。
- 标配以太网接口连计算机，对单台或多台仪器进行控制以及实验数据的备份。
- 标配 4G 温湿度超差、停电手机短信报警功能，一张手机卡能知晓多台仪器的运行状况。
- 配备大门钥匙锁和防反锁装置，防止无关人员影响实验，人在实验室内可安全退出。
- 满足 FDA、ICH、JJF-2019 和国家药典相关要求中的加速、长期、中间和高温试验。
- 提供符合国际标准的 IQ、OQ、PQ 验证资料。
- 制造执行标准（技术条件）：参照 GB/T 10586-2025。

主要配置：



技术参数：

型号	XI-15000CT-A(B\C\D)	XI-30000CT-A(B\C\D)	XI-40000CT-A(B\C\D)	XI-****CT-A(B\C\D)
容积 (M³)	15	30	40	5-100 定制
温度范围	A:RT+5~150℃ B:-10~120℃ C:-20~120℃ D:-40~120℃			
温度波动度	≤±0.5℃			
温度偏差	≤±2℃			
工作环境温度	+5~40℃			
内胆材质	304 镜面不锈钢（定制）、316 镜面不锈钢（定制）			
外壳材质	冷轧钢板喷塑			
安全装置	电源过载、独立超温、压缩机过载、超压、水堵、缺水保护			
工作电源	AC220V/380V±10% 50HZ	AC220V/380V±10% 50HZ	AC220V/380V±10% 50HZ	
安装功率 (W)	4500	5500	6500	根据用户容积确定
载物架	根据现场布置确定	根据现场布置确定	根据现场布置确定	根据用户容积确定
内部尺寸 (mm)	2000X3400X2200	3600X3780X2200	3600X5050X2200	根据用户容积确定
外形尺寸 (mm)	2200X3600X2400	3800X3980X2400	3800X5250X2400	根据用户容积确定
备注	载物货架镀镍、不锈钢等多种选配			

注：尺寸标注为 D*W*H（深*宽*高），以上参数在标准条件下测得；可提供计量部门第三方测试报告（选配）