# 三综合环境试验箱

Temperature/Humidity/Vibration Test Chamber

试验箱单独使用可以准确地模拟低温、高温、高温高湿、低温低湿复杂的自然环境，可结合振动台使用，检测温湿度和振动对于产品的变化和伤害，用于检测材料在各种环境下性能的设备及试验各种材料耐热、耐寒、耐干、耐湿、耐振性能、适合电子、电器、手机、车辆、仪表、塑胶制品、金属食品、化学、建材、医疗、航天等制品检测质量之用。

## 产品特点:

1. 根据客户场地设计三综合试验箱。
2. 剪刀式或龙门式可以根据客户场地和产品大小设计。
3. 快插式水电接头。
4. 各种安全防护设计，限位开关，光栅，接地保护等。

## 可选配件:

1. 测试孔:Φ50和100mm可选，数量可选。
2. 加湿系统:可选配RO逆渗透纯水机和电子湿度传感器。








## 技术规格表

室温为+25°C和循环水温+25°C，无试样条件下测得的数据
(The date sheet were rated at 25°C room temperature and 25°C cooling water supply)

| | | |
|---|---|---|
| 标准容积<br>Standard Volume | 1.44m³ | 18m³ |
| 内箱尺寸(mm)<br>Internal Dimensions | W1200*H1000*D1200 | W3000*H2000*D3000 |
| 外箱尺寸(mm)<br>External Dimensions | W2150*H1100*D1515 | W3300*H2400*D4500 |
| 最低温度<br>Minimum Temperature | -40°C~70°C | -40°C~70°C |
| 最高温度<br>Maximum Temperature | 150°C/180°C（可选180°C Optional） | |
| 温度偏差<br>Temperature Deviation | ±2°C | |
| 温度波动度<br>Temperature Fluctuation | ±0.5°C | |
| 温度均匀度<br>Temperature Uniformity | 2°C | |
| 湿度范围<br>Humidity Range | 10%RH~98%RH(15°C~85°C)(仅湿热型 Available with humidity models only) | |
| 湿度偏差<br>Humidity Deviation | ≤±3%RH(>75%RH)，≤±5%RH(≤75%RH)(仅湿热型Available with humidity models only) | |
| 湿度波动度<br>Humidity Fluctuation | ±2%RH | |
| 湿度均匀度<br>Humidity Uniformity | ≤5%RH | |
| 升温速率<br>Heating Rate | ≥3°C/min(RT-150°C，空载平均 No-load average) | |
| 降温速率<br>Cooling Rate | ≥1°C/min(RT-最低温度，空载平均 No-load average) | |
| 电源电压<br>Power Supply | AC380V + 50/60HZ | |

备注:JJF-1101-2019
本产品可进行定制，具体选型请咨询销售人员
This product can be customized,please contact with the sales