快速温变(湿热)试验箱

Environmental Stress Screening Chamber



适用试验类型:高温试验、低温试验、恒温恒湿、高低温交变、高低温湿热交变、环境应力筛选,温度变化速率快,机械制冷速率最高可达线性20℃/min,控制精度高,波动度≤±0.5℃,温度偏差≤±2℃,采用电子膨胀阀控制,高效节能。

产品特点:

1. 精选国内外知名品牌零配件:泰康,日立,比泽尔等压缩机;西门子,丹佛斯,鹭宫,德力西等元器件。
2. 安全设计合理,水电分离,超温保护,缺水保护等。
3. 设备电路及管路配线清晰,标识准确,颜色区分。

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 Standard Volume	320L	600L	800L	1000L
内箱尺寸(mm) Internal Dimensions	W800*H800*D500	W1000*H1000*D600	W1000*H1000*D800	W1000*H1000*D1000
外箱尺寸(mm) External Dimensions	W1000*H1750*D1950	W1200*H1950*D2050	W1200*H1950*D2250	W1200*H1950*D2450
最低温度 Lowest Temperature	-40°C～ -70°C			
最高温度 Highest Temperature	150°C			
温度偏差 Temperature Deviation	±2°C			
温度波动度 Temperature Fluctuation	±0.5°C			
温度均匀度 Temperature Uniformity	2°C			
湿度范围 Humidity Range	10%RH~98%RH(15°C~85°C)(仅湿热型 Available with humidity models only)			
湿度偏差 Humidity Deviation	≤±3%RH(>75%RH),≤±5%RH(≤75%RH)(仅湿热型Available with humidity models only)			
温度变化速率 Temperature Change Rate	-40°C(-55°C)~85°C,-40°C(-55°C)~125°C等(5°C 10°C 15°C 20°C)/min(线性或非线性可选择(机械制冷) Optional with Linear or Nonlinear (Mechanical Refrigeration)			
冷却方式 Cooling Type	水冷(可选配风冷) Water-Cooling (Air-Cooling available)			
电源电压 Power Supply	AC380V + 50/60HZ			
参考标准 Reference standard	GB/T 2423.1-2008 低温试验方法 GB/T 2423.2-2008 高温试验方法 GB/T 2423.3-2016 恒定湿热试验方法 GB/T 2423.22-2012 试验N:温度变化试验			

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