



- Location :
- [Home](#)
- > [Product](#)
- > [Environmental test device](#)
- > [Humidity Chamber](#)



Constant temperature and humidity test chamber H-WS100

Release date : 2020-06-03

- ---

- [Details](#)

恒温恒湿试验箱（5.7寸触摸屏）

H-WS100



1. 产品用途

恒温恒湿试验箱提供高温、低温、高湿、低湿的环境。适用于航空航天、军用设备、电子、电工、仪器仪表等在高低温湿热交变环境下贮存、运输、使用时的适应性测试。本机亦可模拟货柜环境，以检测橡胶、塑料在高温高湿下褪色、收缩的情形。本机也可对各种产品、材料进行耐热、耐寒、耐干、耐湿的性能测试。

2. 功能特点

- 采用平衡调温调湿系统，以PID方法控制加热加湿系统使温度湿度能长期稳定使用。
- 采用法国进口泰康压缩机及进口制冷配件
- 采用韩国进口控制器及知名品牌电器配件
- 全新高质感外观设计
- 100mm 聚乙烯发泡保温，箱门双层隔绝气密迫紧，可有效隔绝内部温湿度泄漏。

3. 产品参数

1. 容积 (L): 100L

2. 内箱尺寸

WxHxD (cm): 50x50x40

3. 外箱尺寸

WxHxD (cm): 100x140x115

4. 温度范围: R: -20℃~+150℃; L: -40℃~+150℃; S: -70℃~+150℃

5. 湿度范围: 20~98%R.H (可按客户特殊要求订制)

6. 温度均匀度: ±2℃

7. 温度波动度: ±1℃

8. 湿度均匀度: ±3%R.H

9. 湿度波动度: ±2%R.H

10. 升降温速率: 升温 2.0~4.0℃/min; 降温 0.7~1.0℃/min (可按客户要求订制升降温速率)

11. 加热器: 鳞片式不锈钢加热器

12. 加湿器: 不锈钢加湿器

13. 风 机: 离心式风机

14. 制冷方式: 单级制冷/双级制冷

15. 冷却方式: 风冷

16. 制冷压缩机: 法国泰康原装进口全封闭压缩机

17. 制冷剂: 环保冷媒 R404 + R23

18. 操作界面: 液晶触摸屏显示

19. 运转方式: 定值+程式控制运行可转换

20. 分辨率: 温度: 0.01℃; 湿度 0.01%R.H

21. 控制方式: PID 控制方式

22. 供水方式: 循环供水

23. 供水箱: 内置手拉式水箱

24. 电 源: 220V / 380V

25. 安全装置: 漏电保护器, 防干烧装置, 超温保护、水路系统保护、过热过载等保护装置

4. 基本配置

真空三层玻璃观察视窗 1 个, 测试孔 1 个, 样品架两层,

箱内照明灯 1 个, 供水箱 1 个, 固定脚垫及万向转轮四个, 电源线 1 条

Recommended



Automatic tool metallographic measuring instrument V400



Automatic tool metallographic measuring instrument V800

•



Automatic tool metallographic measuring instrument V1800

•



Automatic tool metallographic measuring instrument V2000



GUANGDONG JINUOSH TECHNOLOGY CO., LTD

Building 28, Guanghui Industrial Zone, Dongke Road, Dongcheng District, Dongguan City,
Guangdong Province 0769-2282-0867

•

•

•

•

•

GUANGDONG JINUOSH TECHNOLOGY CO., LTD All rights reserved Company address: Building 28,
Guanghui Industrial Zone, Dongke Road, Dongcheng District, Dongguan City, Guangdong
Province Service Hotline: 188-9871-9887 0769-22820867