

# 高低温(交变)湿热试验箱(立式)

## 彩色触摸屏控制器

新一代高低温(交变)湿热试验箱,集公司多年在箱体设计方面成功经验,本着人性化设计理念,从客户的实际需求出发,在每一细节上尽力满足客户要求,为客户提供高品质的产品。

### 产品特点

#### 人性化设计

- 全新无氟设计,使你始终走在健康生活的前面。
- 采用干湿球式或电容式多功能多段可编程温湿度控制器,模糊PID控制器,控温控湿精确波动小。
- 进口温湿度控制器寿命长,高精度CFL20字×6行LCD显示器,键盘输入,操作简便。
- 箱体左侧有直径25mm或50mm测试孔,便于实验操作与测量温度。
- 内置式水槽可拉出加水,方便使用。

#### 品质保证

- 进口品牌压缩机和循环风机,使温度分布均匀。环保制冷剂效率高,能耗低,促进节能。
- 独特风道循环系统,保证工作室温湿度均匀。
- 采用进口304镜面不锈钢内胆,四角半圆弧过度,搁板支架可以自由装卸,便于箱内的清洗工作。
- 多段可编程控制,可以简化复杂的试验过程,真正实现自动控制和运行。

#### 安全功能

- 独立限温报警系统,超过限制温度即自动中断运行,并声光报警提示操作者。保证实验安全运行不发生意外。
- 温度偏高、偏低和超温报警。
- 压缩机过热、过流、过载保护,风机过热保护,缺水保护等。

#### 方便的数据处理(选配)

- 可连接打印机或485通讯接口,具有USB数据转移接口(SD盘),用电脑显示,并打印温湿度和时间曲线,为试验过程数据储存与回放提供有力保证。

### 可程式触摸屏控制器(BPHJS系列标配)

- 采用彩色液晶触摸式控制屏,菜单式操作界面,观察直观,易操作。
- 中英文操作界面可任意选择,屏幕可显示即时的温湿度运行曲线。
- 可设120组每组99段,999次循环,每段可设999小时59分钟,59秒。
- 具有屏幕锁定功能,避免人为触摸而更改试验数据或停机。
- 具有P.I.D自动演算功能,可将温湿度变化条件立即修正,使温湿度控制更为精确稳定。
- 具有RS-232或RS-485通讯接口,可在电脑上设计程式,监视试验过程和执行开关机等功能。
- 在电脑上安装专业控制软件,可实现同时监测与控制30台设备。
- 在电脑上实时分析与存储数据,形成Excel文档或Word文档方便打印。

### 技术参数

型号	BPHS-高低温湿热试验箱 BPHJS-高低温(交变)湿热试验箱				
	BPHS-060A(B、C) BPHJS-060A(B、C)	BPHS-120A(B、C) BPHJS-120A(B、C)	BPHS-250A(B、C) BPHJS-250A(B、C)	BPHS-500A(B、C) BPHJS-500A(B、C)	BPHS-1000A(B、C) BPHJS-1000A(B、C)
温度范围	A: -20℃~130℃; B: -40℃~130℃; C: -60℃~130℃				
温度波动度	±0.5℃				
温度均匀度	±2℃				
湿度范围	30%RH~95%RH				
湿度波动度	±3%RH				
压缩机	原装进口压缩机、无氟环保制冷剂				
内胆外形尺寸 (mm)(W×D×H)	400×380×450 650×1040×1650	500×400×600 700×1040×1750	600×600×700 800×1160×1850	800×700×900 1000×1210×1980	1000×1000×1000 1530×1500×1870
搁板	2	2	2	3	3
电源电压	A:AC220V 50Hz B:AC220V 50Hz C:AC220V 50Hz	A:AC220V 50Hz B:AC380V 50Hz C:AC380V 50Hz	A:AC220V 50Hz B:AC380V 50Hz C:AC380V 50Hz	A:AC380V 50Hz B:AC380V 50Hz C:AC380V 50Hz	A:AC380V 50Hz B:AC380V 50Hz C:AC380V 50Hz
功率	3750W/4150W/5250W	5950W/7050W/9300W	6000W/7100W/9300W	6650W/7850W/8500W	12.4KW/13.9KW/15.4KW



高低温湿热试验箱



内置水槽,可拉出加水方便使用

高低温(交变)湿热试验箱

生化霉菌培养箱 01  
大型生化培养箱 02

生化霉菌培养箱 03  
低温培养箱 04

电热恒温培养箱 05  
精密恒温培养箱 06

隔水式恒温培养箱 07  
微生物培养箱 08

CO<sub>2</sub>培养箱 09  
16

光照培养箱/人工气候箱 17  
21

恒温恒湿箱 22  
24

回旋振荡器 25  
恒温培养摇床 27

恒温振荡器 29  
大型恒温振荡器 30

落地振荡器 31  
摇瓶机 32

超低温冰箱 33  
洁净工作台 35

生物安全柜 37  
离心机 38

干燥箱 39  
真空干燥箱 43

加热循环槽 48  
恒温振荡水槽 51

油浴锅 54  
恒温水槽与水浴锅 55

药品稳定性试验箱 57  
步入式药品试验箱 63

老化试验箱 64  
热空气消毒箱 64

高低温(交变)试验箱 65  
高低温(交变)湿热试验箱 66

紫外气候试验箱 67  
68

氙灯气候试验箱 69  
盐雾腐蚀试验箱 70

电阻炉 71  
74

旋转蒸发仪 75  
循环水真空泵 78

耐腐蚀隔膜泵 79  
循环冷却器 80

磁力搅拌器 81  
83

顶置电动搅拌器 84  
氮吹仪 85

漩涡混合仪 86  
多用途试管搅拌器 87

孵育器/金属浴 88  
恒温金属浴 89

微孔板离心机 90  
均质分散机 91

粘度计 93  
96

控制器介绍 97  
选配件介绍 98

注: 1、BPHS系列配彩色触摸屏控制器, BPHJS系列配彩色可程式触摸屏控制器。

2、-40℃~130℃接到订单后,交货期为15个工作日,-60℃~130℃,接到订单后,交货期为30个工作日。