

高低温(交变)试验箱

高温型

新产品

新一代高低温（交变）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。产品具有更宽的温度控制范围，温度控制更加精确，能耗更低，更加高效、节能、环保。

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；
- 采用多段可编程触摸屏控制器，菜单式界面，操作简便。可以简化复杂的试验过程，真正实现自动控制和运行；
- 箱体左侧有直径50mm或100mm测试孔，便于实验操作与测量温度；

品质保证

- 采用进口品牌压缩机、节能降耗的冷端输出控制技术，降低了40%以上的能耗，每小时低至1度电；
- 循环风机及风道循环系统，保证工作室温湿度分布均匀；
- 采用发泡技术，具有好的绝热效果，可节省能源消耗；
- 采用进口304镜面不锈钢内胆，四角半圆弧过渡，搁板支架可以自由装卸，便于箱内的清洗工作；

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232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；

自主研发触摸屏控制器

- 采用彩色触摸屏控制器，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100组每组100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PID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 通讯接口/以太网接口，可在电脑上设计程式，监视试验过程和执行开关机等功能；
- 具有UBS接口，可实现资料数据备份，操作方便；
- 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	BPH-H高低温试验箱 BPHJ-H高低温(交变)试验箱			
	BPH-060A (B、C、D) H BPHJ-060A (B、C、D) H	BPH-120A (B、C、D) H BPHJ-120A (B、C、D) H	BPH-250A (B、C、D) H BPHJ-250A (B、C、D) H	BPH-500A (B、C、D) H BPHJ-500A (B、C、D) H
温度范围	AH: -20~150℃、BH: -40~150℃、CH: -60~150℃、DH: -70~150℃（最高可特制180℃）			
升温速率	≥2℃/min (+20~150℃)			
降温速率	≥1℃/min (+20~-70℃)			
温度均匀度	±1.5℃			
温度波动度	≤1℃			
温度分辨率	0.1℃			
样架规格	20kg/层（2层）			
内胆尺寸(mm)(W×D×H)	400×380×450	500×400×600	600×600×700	800×700×900
外形尺寸(mm)(W×D×H)	650×1285×1550	740×1255×1650	800×1295×1750	1000×1410×1925
电源	A:AC220V 50Hz B:AC220V 50Hz C:AC220V 50Hz D:AC220V 50Hz	A:AC220V 50Hz B:AC220V 50Hz C:AC380V 50Hz D:AC380V 50Hz	A:AC220V 50Hz B:AC380V 50Hz C:AC380V 50Hz D:AC380V 50Hz	A:AC220V 50Hz B:AC380V 50Hz C:AC380V 50Hz D:AC380V 50Hz
安装功率/电流	2.7KW/3.0KW/4.2KW/4.2KW	3.3KW/4.8KW/7.1KW/7.1KW	3.9KW/5.5KW/7.7KW/7.7KW	4.8KW/6.7KW/6.7KW/6.7KW
重量	430kg	480kg	550kg	633kg
价格	32300/41200/64800/69900 39800/51200/77300/83600	39800/54800/81200/87800 49800/64800/91200/98500	51200/67300/94800/102500 61200/78600/106200/114600	74800/93600/131200/141800 87500/98800/136200/147000

注：1、带“J”的型号具有编程功能；

2、-40℃~150℃接到订单后，交货期为15个工作日，-70℃~150℃，接到订单后，交货期为30个工作日；

3、如需定制180℃高低温（交变）试验箱，加收市场价15%费用；

生化/霉菌培养箱 01
04低温培养箱 05
多箱体生化/霉菌培养箱 06生物安全低温培养箱 07
半导体制冷低温培养箱 08恒温培养箱 09
隔水式恒温培养箱 12生物安全培养箱 13
多箱体恒温/微生物培养箱 14CO₂培养箱 15
20光照培养箱/人工气候箱 21
恒温恒湿箱 28回旋振荡器 33
恒温培养箱 35恒温振荡器 37
大型恒温振荡器 38落地振荡器 39
摇瓶机 40叠加式-振荡培养箱 41
44超低温冰箱 45
低温冷藏箱 47液相液氮罐 48
干式运输液氮罐 50生物安全柜 51
洁净工作台 52干燥箱 54
真空干燥箱 60加热循环槽 68
恒温振荡水槽 71油浴锅 74
恒温水槽与水浴锅 76药品稳定性试验箱 77
步入式药品试验室 83老化试验箱 84
热空气消毒箱 84高低温(交变)试验箱 85
高低温(交变)湿热试验箱 87紫外气候试验箱 89
90氙灯气候试验箱 91
盐雾腐蚀性试验箱 92电阻炉 93
96旋转蒸发器 97
循环水真空泵 100耐腐蚀隔膜泵 101
循环冷却器 102干式冷阱 103
磁力搅拌器 104顶置电动搅拌器 108
氮吹仪 109离心机 110
漩涡混合仪 110多管漩涡混合仪 111
孵育器/金属浴 112微孔板迷你离心机 114
均质分散机 115粘度计 117
122