

生化培养箱 ◆ 霉菌培养箱 — 多段编程触摸屏控制器

新一代培养箱，集公司二十多年在设计和制造方面经验，顺应世界环保潮流，始终处于培养箱产品的技术领先地位。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培养箱系列产品。

产品特点

人性化设计

- 全新无氟设计，使您始终走在健康生活的前沿；
- 采用镜面不锈钢内胆，四角半圆弧过渡，搁板支架可以自由装卸，便于工作室的清洗工作；
- 箱体保温层采用整体发泡工艺，保温效果好，能量损失小，更有利于温度的精确控制，保温效率提高25%以上；(70/150/250系列)
- 箱体配有两个直径为25mm测试孔，可根据放置场所需要而任意布线；(70/150/250系列)
- 箱内放入振荡器即可进行恒温振荡培养；
- 外门具有观察窗，在无需开内门的情况下实现样品的实时观察；

品质保证

- 采用知名品牌压缩机和循环风机，风道循环系统，保证工作室温度均匀；
- 模糊PID控制器，控温精确波动小，带定时功能，时间最大设定值5999分；

循环风速可调

- 循环风扇三档可调，避免了试验过程中由于风量过大而导致样品的挥发；

自我诊断功能

- 当培养箱发生故障时，液晶显示屏会出现故障信息，运行故障点一目了然；

多段可编程触摸屏控制器

- 4.3寸智能触摸屏控制，多组数据一屏显示，菜单式操作界面，简单易懂，便于观察和操作；
- 多段温度、时间等参数能同时设置与编程，可以进行温度上升的梯度控制，从箱内初始温度缓慢升温等功能，自动开启、待机与停止等功能；
- 可预设8组64步可编程程序，每组8步，每组设置时间0~5999分；

方便的数据处理（选配）

- 可选配打印机或485通讯接口，具有USB数据转移接口（U盘），用电脑显示，可打印温度和时间，为试验过程数据储存与回放提供有力保证；

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；（标配）
- 温度偏高和超温报警；

分级权限管理（选配）

- 将设备控制器操作权限分配为管理员，操作员，访客三个权限等级账户；● 配备审计追踪功能，完全符合 21 CFR Part 11 法规要求；

紫外杀菌系统（选配或霉菌培养箱具有此功能）

- 紫外杀菌灯位于箱内顶部，可定期对箱体内部进行消毒，有效杀灭箱体内循环空气中的浮菌，从而有效防止细胞培养期间的污染；

技术参数

型号	技术指标	控制范围	温度分辨率	温度波动度	温度均匀度	电源电压	工作环境温度	输入功率(插座)	内胆尺寸(mm)WxDxH	外形尺寸(mm)WxDxH	载物托架(标配)	定时范围	价格
生化培养箱	BPC-70F BPC-150F BPC-250F BPC-500F	-5~70℃	0.1℃	±0.3℃ (测试点为25℃)	±0.5℃ (测试点为25℃)	AC220V 50Hz	+5~35℃	650W/10A 850W/10A 1300W/16A 2250W/16A	400×450×500 500×470×810 540×560×1000 670×720×1020	510×600×1000 610×620×1310 650×710×1500 850×1100×1930	2块 3块 3块 3块	0~5999min	RMB15700 RMB17800 RMB20900 RMB41900
霉菌培养箱	BPMJ-70F BPMJ-150F BPMJ-250F BPMJ-500F							650W/10A 850W/10A 1300W/16A 2250W/16A	400×450×500 500×470×810 540×560×1000 670×720×1020	510×600×1000 610×620×1310 650×710×1500 850×1100×1930	2块 3块 3块 3块		RMB15900 RMB17800 RMB20900 RMB41900

选购件:(增加选购件交货期7天)

- 1、嵌入式打印机..... ¥ 2500元
- 2、BOD插座..... ¥ 300元
- 3、RS485/232接口和通讯软件..... ¥ 600元
- 4、紫外杀菌系统..... ¥ 1000元
- 5、机械锁..... ¥ 500元
- 6、左侧直径50mm/100mm测试孔..... ¥ 500/600元
- 7、分级权限管理系统..... ¥ 600元

注: RS485/232、打印机二选一

专业型 触摸屏 智能型

全面升级



生化/霉菌培养箱



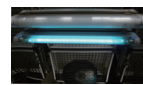
①嵌入式打印机



②BOD插座



③通讯接口



④紫外杀菌系统

※霉菌培养箱除具生化培养箱功能外,还具有杀菌消毒功能