



生化培养箱 ◆ 霉菌培养箱 — 多段程序液晶控制器

新一代培养箱，集公司十多年来在设计 and 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。
- 大屏幕液晶显示，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。
- 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。
- 箱体左侧配有直径为25mm测试孔，可根据放置场所需要而任意布线。
- 箱内放入振荡器即可进行恒温振荡培养。

品质保证

- 采用进口品牌压缩机和循环风机，独特风道循环系统，保证工作室温湿度均匀。
- 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99小时59分。

循环风扇速度自动控制

- 循环风扇速度大小可自动控制，当箱内温度处于恒温状态时，速度会减小，循环风速会调整到适宜细胞生长的风速，避免试验过程中由于风量过大造成样品的挥发。

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。

液晶多段可编程控制器

- 多段液晶可编程控制器，多种参数一屏显示，菜单式操作界面，可以简化复杂的试验过程，真正实现自动控制与运行。
- 多段温度、循环风速、时间和升温速率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，也可预设自动开机、待机与关机等功能。
- 可预设7组63步可编程程序，每组9步，每组设置时间0~5999分。

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（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。

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	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	内胆尺寸 (mm)W×D×H	载物托架 (标配)	定时范围	价格
生化培养箱	BPC-70F	-5~70℃	0.1℃	高温 ±0.3℃ 低温 ±0.5℃	±1.5℃ (测试点为25℃)	AC220V 50HZ	+5~35℃	650W	400×440×500	2块	0~5999min	RMB14600
	BPC-150F							850W	500×460×800	3块		RMB16700
	BPC-250F							1300W	520×550×1050	3块		RMB19900
	BPC-500F							2250W	670×725×1020	3块		RMB39900
霉菌培养箱	BPMJ-70F	-5~70℃	0.1℃	高温 ±0.3℃ 低温 ±0.5℃	±1.5℃ (测试点为25℃)	AC220V 50HZ	+5~35℃	650W	400×440×500	2块	0~5999min	RMB15000
	BPMJ-150F							850W	500×460×800	3块		RMB16900
	BPMJ-250F							1300W	520×550×1050	3块		RMB19900
	BPMJ-500F							2250W	670×725×1020	3块		RMB39900

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 ¥150元
- 3、RS485/232接口和通讯软件..... ¥600元
- 4、紫外杀菌系统 ¥1000元
- 5、U盘数据储存 ¥1500元

注: U盘、RS485/232、打印机三选一

※霉菌培养箱除具生化培养箱功能外,还具有杀菌消毒功能

专业型



生化/霉菌培养箱

