



BPL 系列-电热恒温培养箱（高配）

产品特点

高效、安全、范围广。便捷操作，定值运行，定时运行，自动停止。功能键实现温度设定。

辅助菜单，实现过升报警、偏差修正、菜单锁定。立式双风道气套，涡轮离心强制送风，温度更均匀。

调速风机使轻质、细小、粉状样品得以使用。低水位提醒实验安全。强制风机散热进气结构，使风机工作温度 $< 50^{\circ}\text{C}$ 。

安全性

液晶多数据全屏操作显示，停电记忆、停电补偿。过升防止器。

功能型

过升报警、菜单锁定、过升防止

■功能型：

BE 型： 5 寸触摸屏 标配 10 段程序控温、升温速率、超温报警、定时、再次启动恢复温度和记忆、显示升温曲线、可记录 800 分钟的数据（按每分钟记录）、可预约定时开机，预约定时关机。

技术参数

型号		BPL-30BE	BPL-45BE	BPL-65BE	BPL-125BE	BPL-230BE
方式		双风道对流				
性能	使用温度范围	RT+5 ~ 80°C				
	温度分辨率	0.1°C				
	温度波动度	±0.5°C				
	温度分布精度	±1.0°C				
构成	内装	不锈钢板				
	外装	冷轧钢板				
	断热材	聚氨酯				
	加热器	不锈钢加热管				镍络合金 加热丝
	额定功率	0.15kw	0.25kw	0.50kw	0.60kw	0.70kw

	排气口	内径 28mm*1, 顶部					内径 28mm*2 顶部
控 制 器	温度控制方式	BE 型: 液晶双列 PID					
	温度设定方式	轻触四按 键设定					
	温度表示方式	BE 型: 测定温度显示: 液晶上位显示; 设定温度显示: 液晶下位显示					
	定时器	0~9999 分钟 (带定时等待功能)					
	运行功能	定值运行、定时运行、自动停止					
	程序模 式	选配					
	传感器	Pt100					
	附加功能	偏差修正、菜单按键锁定、停电补偿、停电记忆 (BE 型: 过升防 止器)					
调速风机					无调速风机		
安全装置		过升提醒 (BE 型: 过升防止器)					
规 格	内尺寸 (宽深高 mm)	310*310*310	350*350*350	400*360*450	500*450*550	600*500*750	
	外形尺寸 (宽深 高 mm)	460*510*695	500*550*735	550*550*840	636*680*915	730*670*1220	

	外包装尺寸 (宽*深*高 mm)	550*570*765	620*585*800	640*640*905	730*720*1000	900*800*1350
	内容积	30L	45L	65L	125L	230L
	隔板承重	15kg				
	隔板层数	6层	7层	9层	13层	17层
	隔板间距	35mm				
	电源 (50/60Hz) 额定电流	AC220V/0.7A	AC220V/1.1A	AC220V/2.3A	AC220V/2.7A	AC220V/3.2A
	净重/毛重 kg	33/37	37/43	44/49	60/66	94/120
附 属 品	隔板	2 件				
	隔板架	4 件				
可增加配置	隔板、RS485 接口、打印机、记录仪、外部 通讯、远程控制、程序控温仪、无线短 信提醒、U 盘数据储存					