

使用方便、通过观察窗可以确认试料状态、内容积从 27L 到 144L 的高温恒温水槽。



BK 系列：定值运转型

BA 系列：程序运转型

■ 特点

● 拥有 BK 定值运转功能型和 BA 程序运转功能型（30 步×1、15 步×2、10 步×3）。

● 通过高精度的温度调节方式和高效率的循环泵在槽内搅拌可以获得非常高的温度调节精度。

● 温度、时间的设定及指示值都是数字显示，快速自动停止运行、自动停止运行、自动开始运行均可实现。

安全性 ● 保护

● 拥有自诊断回路（温度传感异常、加热器断线、自动过升防止、SSR 短路）、过升防止器、防止过电流的漏电保护开关、按键锁等安全功能。

■ 规格

型号	BK310C	BK410C	BK510C	BK610C	BK710C	
方式	高效率循环泵搅拌					
性能	使用温度范围	室温+5~80℃				
	温度调节精度	±0.02℃~±0.07℃				
	温度分布精度	±0.3℃				
	最高温度到达时间	约 120 分	约 110 分	约 165 分	约 160 分	约 200 分
控制器	内槽	不锈钢板及玻璃				
	温度控制	电脑 PID 控制 (BK: 定值式、BA: 定值式及程序式)				
	传感器	W 传感器: 白金测温电阻体 Pt100Ω (温度调节器) + K 热电偶 (过升防止器)				
	温度设定方式	数字设定				
	温度显示方式	温度显示				
	过升防止器及设定方式	电脑 ON ● OFF 控制				
		数字设定				
	加热器 (SUS316)	1.3kW	2.2kW	2.4kW	3.5kW	4.5kW
搅拌机	6W	30W	60W			
计时器	1 分~99 小时 59 分~999 小时 59 分 数字设定 自动开始、自动停止、快速自动停止					
程序功能	1 模式 30 步或 2 模式 15 步 (仅 BA 型)					
安全装置	自诊断功能、冷冻机过载保护继电器、冷冻机压力检测、空烧防止浮球开关、冷冻机保护用延时功能、按键锁功能、自动超温保护功能、防止过电流的漏电保护开关、超温保护器					
规格	外形尺寸(宽 x 深 x 高 mm)	490x360x367	590x 410x367	690x460x417	738x560x467	830x560x517
	水槽尺寸(宽 x 深 x 高 mm)	300x300x300	400x350x300	500x400x350	548x500x400	640x500x450
	观察窗尺寸(宽 x 高 mm)	240x215mm	340x215mm	440x265mm	340x215mm	440x265mm
	槽内容量	约 27L	约 42L	约 70L	约 109L	约 144L
	棚段数	5		6	9	10
	排水管	Φ 15 x 20mm				
	电源 (50/60Hz)	AC220V AC100V 12.5A AC100V 19A				
	定格电流	7A	11A	12A	17A	22A
重量	约 19kg	约 25kg	约 30kg	约 36kg	约 46kg	
附属品	棚板 1 枚、夹子支架 1 套、排水管 1 根、软管塞 1 个					
选购品	容器安装支架、粘度计支架、外部循环泵、冷却管、水槽上盖					