

# 高温恒温水槽

Precision Constant Temperature Water Baths | 标准型

BK310C/410C/510C/610C/710C, BA310C/410C/510C/610C/710C

温度范围 室温+5~80℃

内容积 27L 42L 70L 109L 144L

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

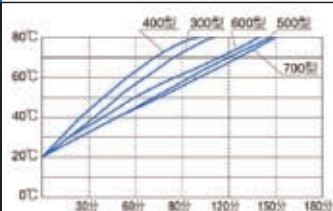
## 特点

- 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

- 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。

## 数据（温度上升曲线）



## 控制面板



BK型

BA型



## 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
	内槽	不锈钢板及玻璃				
构成	温度调节器	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	数字显示				
	过升防止器及设定方式	电脑ON·OFF控制				
	加热器（SUS316）	1.3kw	2.2kw	2.4kw	3.5kw	4.5kw
	搅拌泵	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、过电流漏电保护开关、按键锁功能				
规格	外形尺寸（宽×深×高mm）	490×360×367	590×410×367	690×460×417	738×560×467	830×560×517
	水槽尺寸（宽×深×高mm）	300×300×300	400×350×300	500×400×350	548×500×400	640×500×450
	观察窗尺寸（宽×高mm）	240×215mm	340×215mm	440×265mm	340×215mm	440×265mm
	槽内容量	约27L	约42L	约70L	约109L	约144L
	栅段数	5		6	9	10
	排水管	φ15×20mm				
	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	栅板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					

灭菌器 1

喷雾干燥器 2

马弗炉 3

恒温箱干燥箱 4

培养箱 5

旋转蒸发仪 6

恒温水循环装置 7

恒温水槽 8

选购品 9