

低温恒温水槽

Economy Constant Low Temperature Water Baths 1 大容量型

BL410C/810C

温度范围 -15~+70℃

温度分布精度 ±0.3℃

内容积 36L 80L

大容量、带观察窗的低温恒温水槽。

特点

- 使用温度范围很广：-15~+70℃。
- 自动停止运行，自动开始运行都能实现。RS485通信功能，温度输出端子（4~20mA）等也是标准装备。
- 安装了大型观测窗。
BL400：宽250×高135mm
BL800：宽450×高135mm
- 栅板高度可进行2段调节。

安全性

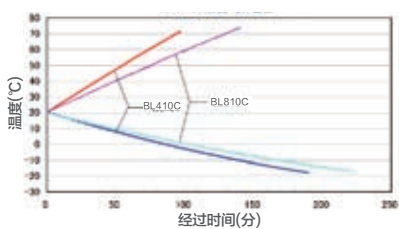
- 自诊断功能、防止过电流的漏电保护开关、冷冻机压力检测、防止空烧的浮球开关、冷冻机过载保护继电器、冷冻机保护用延时功能。

控制面板

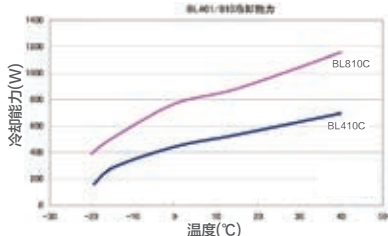


BL401/BL810

加热/冷却·冷却能力曲线



冷却能力曲线



规格

型号	BL410C	BL810C	
方式	泵循环冷却	泵循环冷却	
性能	使用温度范围	-15~70℃	
	温度调节精度	±0.1℃	
	温度分布精度	±0.3℃	
	温度表示单位	0.1℃	
	冷却能力	约540W (464Kcal/h), at液温15℃	约920W (791Kcal/h), at液温15℃
构成	温度控制	PID控制	
	运行功能	定值运行、自动停止运行、自动开始运行	
	温度传感器	温度调节器; Pt热电阻, 超温保护用: K型热电偶	
	温度设定、表示	数字设定、数字表示	
	冷冻机、冷媒	风冷	
		350W, R404A	600W, R404A
	搅拌方式	通过磁力泵实现喷流搅拌	
加热器	1.3KW	2KW	
使用周围温度范围	5~30℃		
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		
其它功能	水阀、冷凝器过滤网、RS485通信功能、温度输出端子 (4~20mA)、冷冻机压力指示器、偏差修正功能、停电补偿功能		
规格	水槽尺寸 (宽×深×高mm)	400×300×300	600×400×350
	槽内容量	36L	80L
	栅板段数、间距	2段、30mm间距可调节	
	外形尺寸 (宽×深×高mm)	680×390×800	880×490×850
	电源 (50/60Hz)	AC220V 8A	AC220V 14A
重量	约57kg	约85kg	
附属品	底栅板、可变式中间栅板		

- 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