

循环冷却器

进口替代

全新设计

产品概述

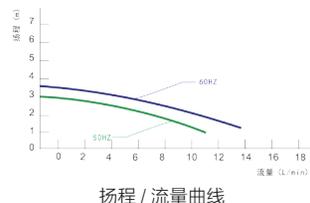
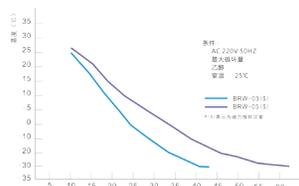
新一代小型循环冷却器，全新无氟设计，绿色环保，使您始终走在健康生活的前沿，引进消化国外技术，具有控温精准、体积小、品牌压缩机和循环泵噪声低、流量快、降温快、效率高、能耗低；不仅促进节能，而且使用寿命长，与传统设备相比，降温时间减少 35%。

产品特点

- 液晶显示控制器，多组数据一屏显示，菜单式操作界面，控温精准可靠，随时确认仪器的运行情况。
- 压缩机过热、过载保护，浴槽溶液温度偏高，偏低及制冷系统过压时，显示闪烁蜂鸣报警等功能。
- 开放式浴槽可以作为预冻槽、低温槽使用，放入玻璃器皿，可应用于酸性溶液和有机溶液恒温实验。
- 开启浴槽盖，方便实验人员实时观测浴槽内的冷凝液状态。
- 换热器管采用 304 不锈钢，耐磨损，振动不易断裂，易清洗，方便实验人员维护。
- 前挡板采用磁性吸附设计，无需拆卸工具，既可快速打开盖板清洗冷凝器上的灰尘。
- 外形紧凑的结构设计，可满足空间狭小的实验室使用要求。
- 一台循环冷却器可同时冷却多台旋转蒸发器，满足冷却效果。实现一机多用。
- 选配 R485 通讯接口，用于电脑显示，或导出实验数据，为实验过程数据储存与回放提供有力保证。

选购件:(增加选购件交货期7天)

1、RS485/232接口和通讯软件..... ¥600元



技术参数

品名	循环冷却器				
型号	BWR-03A	BWR-05A	BWR-10A	BWR-20A	BWR-30A
储液槽最大容积 (L)	3	5	10	20	30
制冷性能	空载最低温度 (°C)				
	-20°C				
	温度设定范围 (°C)				
	-20°C ~ 20°C (不带加热)				
	温度稳定度 (°C)				
±2°C (可设置 ±0.5°C)			±2°C		
制冷量 (w) (10°C)	450	600	1800	2500	4000
制冷剂 (环保)	R404A				
电器性能	传感器种类				
	pt100				
	控制器显示				
	液晶				
外连接端口	USB/R485 (选配)				
安全保护	制冷机延时启动、整机漏电、过流、过压保护				
整机功率 (W)	500	700	1200	1700	3600
电源规格	AC 220V ± 10%/50Hz				
循环泵规格	循环泵功率 (W)		60		65
	循环泵最大流量 (L/min)		17		45
	泵最大扬程 (m)		15		4.6
	液体进出管径 (mm)		φ 12		φ 14
整机机能	整机噪音		≤ 60		≤ 70
	整机重量 (Kg)		60		75
	液槽开口 / 深度 (mm)		φ 250mm × 250mm		φ 300mm × 300mm
	外形尺寸 (mm) 含轮脚		400 × 540 × 790		430 × 585 × 860
	适配旋蒸仪 (容积 × 台数)		10L × 1		20L × 1
备注	1: 可定制扩展温度段 (-30°C); 2: 可按照不同供电电压频率定制设备; 3: 可按要求定制不同流量扬程液体循环系统; 4: 可定制外置磁力搅拌装置				

价格	RMB7900	RMB9900	RMB21900	RMB27900
----	---------	---------	----------	----------

- 生化菌培养箱 01
- 大型生化培养箱 02
- 生化/菌培养箱 03
- 低温培养箱 04
- 电热恒温培养箱 05
- 精密恒温培养箱 06
- 隔水式恒温培养箱 07
- 微生物培养箱 08
- CO₂培养箱 09
- 16
- 光照培养箱/人工气候箱 17
- 21
- 恒温恒湿箱 22
- 24
- 回旋振荡器 25
- 恒温培养摇床 27
- 恒温振荡器 29
- 大型恒温振荡器 30
- 落地振荡器 31
- 摇瓶机 32
- 超低温冰箱 33
- 洁净工作台 35
- 生物安全柜 37
- 离心机 38
- 干燥箱 39
- 真空干燥箱 43
- 加热循环槽 48
- 恒温振荡水槽 51
- 油浴锅 54
- 恒温水槽与水浴锅 55
- 药品稳定性试验箱 57
- 步入式药品试验室 63
- 老化试验箱 64
- 热空气消毒箱 64
- 高低温(交变)试验箱 65
- 高低温(交变)湿热试验箱 66
- 紫外耐候试验箱 67
- 68
- 氙灯耐候试验箱 69
- 盐雾腐蚀试验箱 70
- 电阻炉 71
- 74
- 旋转蒸发器 75
- 循环水真空泵 78
- 耐腐蚀隔膜泵 79
- 循环冷却器 80
- 磁力搅拌器 81
- 83
- 顶置电动搅拌器 84
- 氮吹仪 85
- 漩涡混匀仪 86
- 多用途试管搅拌器 87
- 孵育器/金属浴 88
- 恒温金属浴 89
- 微孔板迷你离心机 90
- 均质分散机 91
- 粘度计 93
- 96
- 控制器介绍 97
- 选购件介绍 98