

# 精密恒温水槽与水浴锅（两用）

## 产品概述

新推出的 BW 系列水槽 / 水浴两用槽，集公司多年在水槽与水浴锅领域研发与生产的成功经验，通过不断潜心研究，突破现有国产水槽与水浴锅没有缺水防干烧功能的缺陷，保证实验过程安全运行不发生意外。可广泛使用于计量、生命科学、制药、医学、化工等领域。

## 人性化设计

- 集水槽与水浴锅为一体，一槽两用。
- 全新外观设计，外观精美，更符合现代实验室的整体设计风格。
- 一次冲压成型不锈钢内胆，具有不生锈、耐腐蚀、易清洁和消毒的特点。
- 液晶显示屏，多组数据一屏显示，菜单式操作界面，带定时功能，简单易懂，便于实验人员观察和操作。
- 不锈钢网架搁板，可遮盖加热器和传感器等重要部件，避免实验中的碰坏。
- 顶盖尖顶结构设计，可防止水分蒸发和水露流入试验样品造成污染。
- 标配多孔盖，适用于医学检验及各学科实验室进行化学分析，实验时放置试管用。
- 透明塑料盖可选，可直观掌握样本状况 (BW-5/12)。



## 可编程控制器

- 微电脑 PID 程序控制器，可设定时间及升温速率，方便实验人员做各种恒温试验。
- 可预设 8 组 64 步，每组 8 步，每组设置时间 0~5999 分钟，真正实现自动控制和运行。

## 安全功能

- 具有缺水防空烧功能，出现缺水现象马上切断加热器电源，并声光报警提醒操作者，保证安全运行，不发生意外。
- 最高温度上限报警保护功能，因任何情况浴槽温度超过 100°C 时自动报警并切断加热电源。
- 自我诊断功能。（加热器断路、传感器异常、上下限温度报警）



透明塑料盖水槽

## 方便的数据处理（选配）

- 可连接微型打印机，485 通讯软件及接口、USB 数据接口。
- 可用电脑和微型打印机记录设备运行温度和时间，为实验过程数据储存和回放提供有力保证。

## 技术参数

型号	BW-5	BW-12	BW-22	BW-22P
电源电压			AC220V/50HZ	
输入功率	500W	800W		1000W
控温范围		RT+5 ~ 100°C		RT+5 ~ 80°C
恒温波动度		±0.2°C		
分辨率		0.1°C		
有效容积	5L	12L		22L
内胆尺寸 W×D×H(mm)	280×130×150	280×220×150		490×300×150
外形尺寸 W×D×H(mm)	345×200×340	345×285×355		545×343×355
定时范围		1 ~ 5999min		

注：BW-22P 带循环泵

## 多孔试管架

