

关键词：水浴槽；恒温；Heatmat 加热技术；0 ~ 99 °C

## 通用型恒温水浴




Grant 通用型恒温水浴具备良好的质量和可靠性，近几年 Grant 已成为世界领先的水浴生产商。Grant 恒温水浴大致包括 4 种型号：JB Nova、JB Academy、SUB Aqua Pro、SBB Aqua Plus（仅 100 °C 沸腾水浴），可满足不同温度、精度，不同尺寸的客户需求。

所有型号的控制功能都由芯片数字控制，使客户得到最可靠的温度控制。配有 Set and Forget 技术，使升温更快，温控更准，Heatmat 加热技术，内腔无加热丝，防漏电，防腐蚀。Grant 恒温水浴凭借精良的设计，卓越的温度稳定性，满足了全球科研用户的需求。

### 产品特性：

- 高性能——Set and Forget 技术、Heatmat 加热技术，保障快速加热，可靠温控
- 直观——简单易操作，清晰明亮的显示屏
- 实用——前置面板锁定功能和过温断开功能
- 高性价比——先进的干启动和防干烧保护，避免了昂贵的维修费

### Grant 通用型恒温水浴技术参数

| 产品型号                      | JB Nova   | JB Academy   | SUB Aqua Pro  |
|---------------------------|---|--|---|
| 图片                        |  |  |  |
| 容积                        | 5、12、18 L   | 5、12、18、26 L   | 2、2（浅）、5、12、18、26、5+12 L  |
| 温度范围                      | 室温+5~95 °C  |  | 室温+5~99 °C  |
| 温度设定范围                    | 10 ~ 99 °C（精度 0.5）  |  | 10 ~ 99 °C（精度 0.1）  |
| 稳定性 (DIN 12876)<br>@37 °C | ±0.5 °C   |  | ±0.2 °C   |
| 温度设定/控制                   | 数字控制  |  |   |
| 前置面板锁定                    | 标配  |  |   |
| 过温断开功能                    | 标配  |  |   |
| 干启动/防干烧保护                 | 标配  |  |   |
| 用户自校点                     | 1 pt  |  | 2pt   |
| 排水阀(12l 以上)               | -   | 标配   |   |
| 盖子                        | -   | 标配   |   |
| 可调节的过温警报                  | -   |  | 标配  |
| 温度预设                      | -   |  | 3   |
| 工作电压                      | 120/230 V   |  |   |
| 倒计时器（蜂鸣器）                 | -   |  | 1-999 分钟  |
| CSA 批准                    | 是   |  |   |

\*当使用温度超过 60 °C时,请使用盖子或聚丙烯球。

**应用领域:**

- 临床, 微生物学和病理学——样品前处理, 培养基预处理, 样品解冻
- 基础研究——组织培养前处理, 培养基的加热
- 工业实验室——产品测试, QC, 溶液的加热
- 学校 / 大学的教学工作——科学实验相关演示