

## 振荡水浴槽 / 恒温培养摇床

温度范围: 室温 +5 ~ +99.9°C

### 安全性 (SAFE)

- > 无缝镶嵌的防水控制面板及电源开关, 允许操作者湿手进行开关机及设置, 并可防止意外液体飞溅损伤电路
- > 低位报警保护功能, 工作及温度传感器位于浴槽内部不同高度,
- > 当两个传感器感受到的温度相差 15 °C 以上, 仪器则认为浴槽液位过低, 有干烧可能, 随即报警并自动切断电源
- > 样品敏感温度极限报警功能, 允许客户设置样品相关的敏感温度范围, 当温度超过或低于该温度时仪器报警提示操作者采取措施
- > 最高温度上限报警保护功能, 因任何情况浴槽温度超过 105°C 时自动报警并切断电源
- > 不同原因的报警声不同, 操作者仅通过声音便可辨别仪器状态
- > 故障原因自检及提示功能, 该设备可自动检测自身故障, 并显示故障点及原因, 提示操作者有针对性的处理

### 终身免维护水浴槽 (HIGH QUALITY)

- > 高品质不锈钢加热盘管, 不生锈, 耐腐蚀
- > 高品质镜面不锈钢内槽, 不生锈, 耐腐蚀, 易清洁和消毒
- > 设备外壳为白色防腐涂层, 控制键盘为无缝防水键盘, 整机 IEC529 防护等级为 IP43, 防水防尘

### 适用性 (COMFORTABLE)

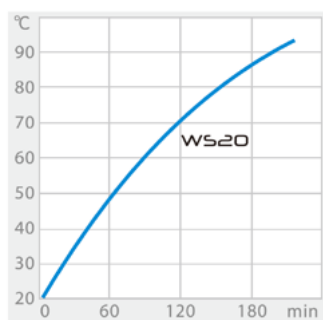
- > ±0.2°C 的温度稳定性, 容积 8~20L 可变, 可根据实验需求选择
- > 振荡功能可快速开启或关闭, 振荡频率可调 20~200rpm, 浴槽循环泵可快速开启或关闭
- > 0~10h 定时报警功能, 提醒客户查看实验状态
- > RS232 通讯端口, 可选择 PC 用温度控制软件
- > 无线通讯功能, 管理者可在办公室实施监控摇床状态
- > 所有型号都标配底部放水阀, 方便放液操作
- > 可选择配置全透明或不锈钢浴槽盖
- > 加热功率大, 控温技术先进, 确保快速稳定的达到实验所需温度本机校准功能, 客户自行即可完成温度校准
- > 试管架, 三角瓶架, 分液漏斗架, 浴槽盖, 防蒸发浮球等多种附件可选, 满足各类应用

### 应用广泛性:

- > 常规实验室应用; 细胞培养; 食品、药物检测; 材料测试, 生化研究实验, 酵素和组织研究, 腐蚀实验, 血浆样品制备及常规实验

### 加热曲线:

浴液: 水



### 技术参数

订货号	型号	温度范围 °C	分辨率 °C	稳定性 °C	加热功率 kw	槽开口尺寸 W×L / D cm	外部尺寸 (含透 明盖) W×L/H cm	内充容积 L	重量 kg
9WS1020	WS20	室温 +5~99.9	0.1	±0.2	2	50x30/18	70x35x26/43	8~20	19.4
9WS1021	WS21	室温 +5~99.9	0.01	±0.02	2	50x30/18	70x35x26/43	8~20	21.4