

## Precision CIR 89 型高性能数字式加热循环水浴

### Precision® High-Performance Digital Heated Circulating Water Baths

Precision CIR 89 型高性能数字式加热循环水浴是为满足高性能应用需求而设计的，如一些极重要的的研究或高要求的质量控制，宽阔的加热器表面、内部离心泵和直接浸入式铂电极传感器保持了温度的均匀性；微处理器控制温度设定 0.1°C 的增量；明亮的 LED 温度显示器，用户设置高温限制，防止热失控；光滑不锈钢内腔和耐腐蚀环氧聚酯的外表面，便于清洗和保养。

- 水流导向沿浴槽周边循环，提高了温度的均匀性
- 不锈钢内腔结构和环氧树脂烤漆外壳，易于清洗和保养
- 新的顶盖铰链结构设计，抬高的样品台更有利于水流循环
- 低液面保护，有助于防止浴槽过温和受损
- 自动定时开关的优化操作，单一开关控制加热器和循环泵
- 基于图标的图形显示，易于操作和监控，标配声音报警
- 均匀度满足 ASTM E715 Class IIA 标准和 CE(220V)认证



#### 典型的应用领域：

- 细菌学化验、凝血试验、大肠菌群测定、铜片腐蚀试验、原油研究、细胞化学研究
- 抗乳化性研究、酶学研究
- 环境研究、食品加工质量控制、遗传学研究、激素研究、免疫学研究、微生物测试的培养
- 冶金分析、分子生物学蛋白质分析、放射性同位素研究、血清学调查、血液的解冻
- 组织培养研究、病毒学研究、变暖试剂和水质研究

#### ● Precision CIR 89 型高性能数字式加热循环水浴

产品型号	Precision CIR 89 型
产品编号	VWR: 13491-014 / Thermo: TSCIR89
控温范围	室温上 5~99.9°C
加热功率	1500 W
温度显示	单色 LED 显示
最高温度	99.9°C(有盖)/70°C(无盖)
温度均一性	±0.05°C @37°C
温度稳定性	±0.05°C
水槽体积	89 升/23.5 加仑 (距水槽顶部 1 英寸时)
水槽尺寸	457(长) x 914(宽) x 241(高)mm
内腔材料	SS-304 不锈钢
外箱材料	环氧粉末涂层的冷轧钢板
隔板规格	432(长) x 889(宽)
外观尺寸	508(长) x 1143(宽) x 300(高)mm
排水管	-
电源供应	230V/50Hz, 1550W, 6.7Amps
过载保护	固定控制(fixed cut-out)

#### ● Precision CIR 89 型高性能数字式加热循环水浴

产品编号	产品描述
13491-014	Precision CIR 89 型高性能数字式加热循环水浴, 220VAC