

# **HLC-117R高低温恒温槽**

**1、产品应用**

HLC系列卧式高温恒温槽又称高温恒温油槽、高温恒温浴槽、恒温油槽。可适用于不同温度下电子元器件的测试、化学合成过程中温 度控制、工艺过程温度控制、样品的恒温控制、质量控制等，多种规格可选择，满足实验室高精度的的控温和精度要求。

**2、主要特征：**

●  体积小，可直接放在桌面或通风柜中使用；  
● 免维护压力/ 吸力泵，耐纤维和金属颗粒物质，同时可对浴液进行；

● 多重安全防护：低液位保护，可报警时可灯光和声音同时提醒；

● 和液体或蒸汽接触的零件采用高性能不锈钢和高性能塑料；

● Pt100温度传感器，可进行两点和多点温度校准；

● 多种操作模式可选，意外断电可自动恢复。

**3、技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 型号 | HLC-117R |
| 货号 | 1032016001 |
| 水箱容积（L） | 17 |
| 控温范围（℃） | RT+10~100 |
| 温控波动值（℃） | ±0.05 |
| 设定精度（℃） | ±0.1 |
| 显示精度（℃） | ±0.1 |
| 加热功率（W） | 2000 |
| 显示温度方式 | LED |
| 设定方式 | 薄膜按键 |
| 安全防护 | 低液位保护 高温保护 |
| 使用环境温度（℃） | 5~32 |
| 电源电压(V) | 200~230 |
| 循环方式 | 内外循环 |
| 流量(L/min) | 22 |
| 泵压力bar | 0.3 |
| 泵吸力bar | 0.2 |
| 扬程（M）(最大/额定) | 2.0/1.0 |
| 循环接口 | 10mm宝塔接头 |
| 水箱开口（mm)(WxDxH) | 295\*130\*200 |
| 外形尺寸（mm)(WxDxH) | 330x360x450 |
| 外箱尺寸（mm)(WxDxH) | 420\*410\*510 |
| 净重（kg） | 15 |
| 毛重（kg） | 18 |

**4、装箱清单**

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 数量 |
| 主机 | 1台 |
| DN8接头 | 2个 |
| M16\*1螺母 | 2个 |
| 8\*12保温管 | 1.8m\*2根 |
| 合格证（含保修卡） | 1份 |
| 说明书 | 1份 |