**医用控温仪（升降温）**

**技术参数**

1. 双路输出，具有降温模式、升温模式和体温监测模式。

2.循环水温度设置范围： 降温5~25℃，升温30~39℃；连续可调，步进0.5℃；控温精度±1℃。

3. 体温设置范围：30~40℃，连续可调，步进0.1℃。

4. 空载降温速度2.3℃/min，负载降温速度：4℃/h。

5.空载升温速度1.4℃/min，负载升温速度：2.4℃/h。

6. 采用直流24V变频微型压缩机。

7. 报警提示

a）循环液体温度超过42℃时，或低于4℃时，提示告警，仪器停止工作；

b）当循环液体不足时，提示告警，仪器停止工作；

c）当体温传感器监测功能异常时，提示告警，仪器停止工作；

d）当循环水泵流速过低时，循环图标闪烁，提示告警，仪器停止工作；

e）制冷压缩机启动或停止，图标提示；

f）加热器启动或停止，图标提示；

g）加水提示实时水位状态，加水超量时水位图标闪烁提示，溢水口自动溢水。

8. 定时功能：0-72H定时运行，或连续运行。

9.控温毯（冰毯冰帽）采用聚氨酯TPU材料，柔软耐折易清洗。

10.水路接头：双通道一体成型，防插错防喷溅接头，一次插拔两路同时通断。

11. 控温毯（冰毯冰帽）和体温传感器通过生物相容性测试。（提供证明文件）