

# 如何良好的运用反应釜加热冷却恒温装置

产品名称	如何良好的运用反应釜加热冷却恒温装置
公司名称	无锡冠亚智能装备有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:SUNDI-320 温度范围:-30 ~ 180 产地:江苏无锡
公司地址	无锡市锡山区鹅湖镇翰林路39号
联系电话	17715697029

## 产品详情

反应釜加热冷却恒温装置通过传导介质加热，经过循环泵循环至反应釜夹套层内，在管路和夹套进行一个周期性的循环，使用PID控制技术使温度自控快速达到产品工艺所需温度的要求，可以良好的加热恒温、降温。

- 1、设备机组为电加热制冷加热控温系统，可实现对被加热物件进行自动控温。加热设备电热源，导热油为热载体，利用高温循环油泵强制循环将热能输送到用热设备；继而返回重新继续加热的直流式加热设备，如此周而复始，实现热量的连续递增，使被加热物体温度升高，达到加热恒温的工艺要求。
- 2、通过电动三通阀在内部系统进行冷热切换，当系统需要升温时，电动三通阀切换至加热器位置，通过电加热管进行加热导热油进行升温，达到客户目标温度；当客户需要降温时，电动三通阀切换至冷却位置，通过冷却水降温导热油，降温到客户目标温度，达到客户工艺要求。
- 3、采用PLC触摸屏控制系统，能实时显示加热系统态流程图，用于设备温度、时间等技术参数的显示和调节。
- 4、显示设备的主要技参数及曲线、运转状态（包括各阀体的通断）、帮助菜单、具备故障信息显示、现阶段性控制、远程控制等功能。

5、可根据实际需求定制选型，可方便客户自行设定并操作。