

# 定制反应釜控温设备油温机 南京欧能机械省电环保

产品名称	定制反应釜控温设备油温机 南京欧能机械省电环保
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:欧能
公司地址	江苏省南京市江宁区秣陵街道苏源大道119-3号
联系电话	025-68226791 15380427875

## 产品详情

定制反应釜控温设备油温机是热载体为高温导热油的油温机，通过电热管直接加热导热油，经过高温油泵把高温导热油打到压板管道里面构成循环，一段时间后加热控温的设备。优点是控温范围大，热确定好，传热速度快。

反应釜加热器整个系统的液体循环是密闭的，系统带有膨胀容器，膨胀容器和液体循环是绝热的，并不参与液体循环，只是机械的连接，不管液体循环的温度是高温还是低温膨胀容器中的介质低于60度。电加热器的整个液体循环是密闭的系统，低温时没有水汽的吸收，高温时没有油雾的产生，导热油可以很广的工作温度；同一台机器，同一种导热介质可以实现-95度到200度的控温。制冷量1KW~ 80KW范围的整个循环系统中没有使用机械的和电子的阀。

特点如下：

- 1、配备加热冷却一体容器，换热面积大，升温和降温的速率很快，导热油的需求量也比较小。可实现连续升降温。制冷换热器采用高力板式换热器，换热效率高，占地面积小。整个循环是密闭的，高温时没有油雾挥发，导热油不会被氧化和褐化；低温时不会吸收空气中的水汽；延长了导热油的寿命。
- 2、具有自我诊断功能、冷冻机过载保护、高压压力开关、过载继电器、热保护装置等多种安全保障机能，充分保证使用安全

定制反应釜控温设备油温机用于：化工反应釜控温，夹套反应釜加热，反应釜罐干燥罐加热具有加热和冷却功能，控温精度可达 $\pm 0.1$ ，广泛应用于石油，化工，橡胶，染料，医药，食品等行业。