

厦门反应釜模温机 免费上门工艺诊断

产品名称	厦门反应釜模温机 免费上门工艺诊断
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23260.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUOT 产地:南京
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

厦门反应釜模温机有自我诊断功能、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。

欧能模温机34省市上包括济南、北京、天津、河北广东、深圳、上海等地等等。免费送货上门。

化工反应釜控温的加热方式主要有导热油加热方式，电加热方式，蒸汽加热方式。导热油加热器温度控制比较均匀，适合于较大规模的生产，也是目前应用广泛的一种加热方式。

一、反应釜模温机工作原理

反应釜导热油加热器是一种新型的热能转换加热设备。其工作原理是将电能转换成热能，以导热油作为传热介质，通过高温油泵将导热油输送给用反应釜夹套（夹层）后，将热量传递给反应釜体，重新回到加热管加热的温度控制设备。通过导热油循环，从而达到加热的目的，并可满足生产流程中设定的工艺温度以及高精度控温的要求。通常，反应釜导热油加热器由电控系统、加热系统、管路、泵浦、膨胀油箱组成强制性液相循环的加热系统。如果生产工艺中有降温特殊要求，那么系统中应该同时考虑装配冷却系统。

二、反应釜模温机加热器特点：

- 1、换热面积大，升温和降温的速度快，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。导热油加热器整个循环是密闭的，高温加热时没有油雾挥发，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。
- 3、配备冷却功能，可快速调节和控制反应釜温度。

厦门反应釜模温机应用：医药、建材、化工、颜料、树脂、油漆、食品等反应釜温控行业，具有加热迅速、耐高温、耐腐蚀、卫生、无环境污染、无需锅炉自动加温、使用方便等特点。