

吉林反应釜油温机 加热冷却功率切换

产品名称	吉林反应釜油温机 加热冷却功率切换
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23280.00/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

在反应釜水和油温度控制机怎么选？反应釜温度控制机模温机的使用上，选择合适的导热流体极为关键。用水作导热流体经济、干净，使用简便。使用吉林反应釜油温机，温度范围广，系统压力小。

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。

反应釜控温设备根据温度和使用条件选择水和油循环温度控制机。用水作导热流体干净环保，对于制药厂来说，比较合适。冷却时可直接通入冷水，降温快。但是水的沸点低，控温范围比较小。虽然欧能机械所研发的水温机能达到180℃，但是压力会比较大，对于夹套反应釜选用需要考虑设备耐压。根据水的组成，可能会腐蚀和结垢，引起压力损失增大和模具和流体之间的热交换效率下降等等。

反应釜控温设备在使用水作为导热流体时，应考虑以下预防措施：使用SUS不锈钢材质泵浦、管路，进水口前使用过滤器；定期用除锈药剂清洗循环管路。

反应釜控温设备用导热油时没有水的缺点。因为油的沸点高，它们可以用于温度高于300℃甚至更高的情况，但导热油的热量传递系数只有水的1/3，因此油循环温度控制机的加热速度要慢一些。由于导热油冷却只能通过间接冷却方式，降温速度慢一些。

通常情况下，油温机厂家会根据客户的控温需求、升温需求以及设备的具体情况来选择合适的吉林反应釜油温机。