

吉林反应釜油温机 免费上门工艺诊断

产品名称	吉林反应釜油温机 免费上门工艺诊断
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23690.00/台
规格参数	品牌:欧能机械 型号:EUOT 产地:江苏南京
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

吉林反应釜油温机也叫做反应釜温度控制机，应用于反应釜行业之后被赋予了新的称谓，.还是通过加热导热油，将热能通过反应釜夹套或盘管传递给釜内物料，达到到控制物料温度的目的。

反应釜油温机通过控制反应釜夹套或盘管温度，来间接控制反应釜内部反应物料温度。通过间接传热给物料来达到控制物料（介质）的温度，物料（介质）在反应的过程中一般有几种情况：

（1）物料(介质)在反应的过程中会不断的放热，在反应过程中不断的吸热。这时候反应釜油温机这只需要配备加热能力即可。

（2）在反应的过程中在吸热，某个温度段会剧烈的放热，有的物料(介质)在反应釜的过程中需要加热也同时需要冷却。考虑到有些反应釜控温工艺要求冷却，在反应釜温度控制油温机内部需要加装冷却装置，物料需要进行冷却时，打开冷却电磁阀，引进冷却将导热油降温，然后通过导热油再对釜内物料降温。

吉林反应釜油温机工作原理：循环泵浦将电能转化为机械能促使导热油进行液相循环，并将热量传递给反应釜，导热油与反应釜内的物料进行热交换后再重新回到油加热器内部，并在泵浦的压力下再次被加热进入下一次的循环。经过周而复始的循环往复，实现热量的传递和输送，加热、冷却或保持反应釜的温度，从而达到生产工艺所需的温度要求。更多了解，也欢迎来到欧能机械参观。