

## 制冷加热循环器 冰热一体模温机 2吨反应釜控温配套欧能EUR

产品名称	制冷加热循环器 冰热一体模温机 2吨反应釜控温配套欧能EUR
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	29580.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUR 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

制冷加热循环器 冰热一体模温机 专为反应釜行业研发量。反应釜内部控温多分为夹套循环控温，盘管循环控温。由于不同的化学反应，其温度控制也不相同。制冷加热循环器 冰热一体模温机 专为反应釜加热制冷温度控制研发，加热制冷介质不同可分为水循环和油循环。温度控制范围-15度至300度。控温精度可达到 $\pm 1$ 。

在很多化学反应中，开始需要加热，开始反应后，需要经行冷却，夹套反应釜的温度控制是一个难点。比如在十二碳乙硫醇生产，当十二烯等原料及催化剂在反应釜中配置好后，开始需要对反应釜加热，启动反应过程，但是因为此化学反应是放热反应，会放出大量的热量，此时为了使反应持续平稳地进行下去，就需要保持反应釜温度的恒定。需要通过外部冷却介质将反应产生的热量带走。更多的了解，也欢迎来到欧能机械参观