

长春反应釜模温机 省电环保效率高

产品名称	长春反应釜模温机 省电环保效率高
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 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

现代化工医药对于生产效率、产品质量、生产安全都十分重视，所以对于产品加工制造环节中的各部分都需要严格把控。要介绍的就是针对化工医药行使用的长春反应釜模温机。

化工医药常常会选择反应釜作为反应容器进行生产原料的混合搅拌、反应，其过程中包含了高温、放热或吸热，并具有一定的危险性，要确保产品生产工艺的进行，需要一台安全强悍的反应釜温控设备。化工医药反应釜选用反应釜模温机作为控温设备有什么优势呢？

先相比于其他行业，化工医药行业的反应釜控温，对辅助温控设备的要求更高。为什么这么说呢？化学医药产品种类繁多，不同物料进行反应的温度需求不相同，有些反应是要吸热达到某个温度才能进行，而有些反应是能放热出大量热能，这就要求控温设备模温机能够动态地响应和实现反应釜内的加热与冷却控制。与此同时，为了确保温度控制的准确与稳定，化工医药生产过程还要求温控设备模温机对于温度控制响应速度要快，切换温度的效率要高，快速实现设置的目标温度，以满足反应釜内反应釜的温度需求。总的来说，化工医药反应釜模温机需要具备较大跨度的控温范围，兼具加热与冷却，控温准确、加热冷却效率高，操作响应快等特点。

- 1、以电加热方式，加热性能稳定、传热效率高的导热油，通过密闭循环系统将热能快速传递给反应釜。
- 2、选用品牌高质量压缩机、冷凝器，快速、稳定获得冷却降温效果。
- 3、根据系统温度检测反馈，比对设定反应釜温度参数，PID智能调控加热与冷却温度，实现对物料吸热或放热的快速响应。
- 4、机组所有带电配件及设备均选用防爆性能，包括防爆电控箱、防爆电机、防爆电加热管、防爆电磁阀、防爆开关等，配件及设备经过防爆质量认定，确保反应釜工作安全。
- 5、设备采用节能设计，冷却避免电能、资源等浪费。

欧能制长春反应釜模温机拥有加热和冷却两个独立系统，可根据客户需求定制控温范围，零下30 至350 工作温度范围内均可。