

徐州模温机 省电环保效率高

产品名称	徐州模温机 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

徐州模温机的工作原理，简单点说就是通过电加热管给导热油或者水加热，然后经过模温机内部的油泵或者水泵使媒介在模温机和所加热的设备（物件）之间构成循环。

从这个描述上可以知道，模温机的加热源是：电加热管；加热媒介是：导热油或者水。目前，市场上一般的水循环模温机高水温达到120度，特殊的水温可以达到180度；油循环模温机高油温达到300度，特殊的油温可以达到350度（需要加氮封），温度控制在 ± 1 度。模温机的工作过程是一个热量转化的过程，大部分的用户也要求温度均匀度高。这就要求模温机在设计具体机型的时候，考虑到电加热功率和泵浦的流量和扬程。的模温机厂家通常在计算机型的时候会把电加热功率预留30%的余量；泵浦的流量和扬程会预留10%的余量。

徐州模温机模温机的种类：

- 1、根据加热媒介的不同，分为水循环模温机和油循环模温机。
- 2、根据高温度的不同，分为低温模温机（120度），高温模温机（300度或者350度）。
- 3、根据控温行业的不同，分为注塑模温机，压铸模温机，橡胶机械模温机，复合材料模温机，反应釜化工模温机，辊筒加热模温机等。