

武汉模温机 3步简单快速操作

产品名称	武汉模温机 3步简单快速操作
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	22600.00/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

武汉模温机常用于模具、压板、辊筒、反应釜等设备控温。一般情况下，模温机包含加热、和恒温两个方面的温度控制。模温机怎样选型呢？欧能小编给大家介绍选购模温机时需要注意的几大要素。

- 1、确定模温机传热介质选用:确定选择水或导热油作为传热介质。普通的水式模温机使用温度是120 ，高温使用温度是180 。油式模温机的控温范围为高温可达高400 。根据使用温度要求就可以确定模温机传热介质选用。
- 2、加热功率：不管哪种类型的模温机，同样加热功率的情况下，型号不同、结构组知不同、所用材质规格不同、对品质定位要求不同，对机器的本身，对产品是有很大影响的；
- 3、泵压力的规定：一般模温机的压力在2-4kg。在压力不足的情况下会影响传热媒介流速，所以泵的压力愈高，流速愈稳定。流速同样也决定了模温机的换热效率。泵浦功率通常需要根据接口尺寸、与用热设备的距离来选择。
- 4、冷却方式：武汉模温机除了加热功能，恒温降温也是很多行业必备的功能。模温机冷却方式分为直接和间接两种。间接冷却方式采用冷却回路与主回路分开，一般用在高温水温机和油式模温机上。另外一种是直接冷却方式，冷却水直接进入回路中，不需要使用热交换器。直接冷却方式的前提是封闭回路，导热介质需使用洁净水。

如果模温机选用不当，不但无法提高产品的成型效率，稳定产品品质和降低不良率，也致使其他设备自动化的改良失去意义。更多选择，也欢迎来到欧能机械参观了解更多产品。