

# 成都模温机生产商 模温机工作原理

产品名称	成都模温机生产商 模温机工作原理
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23260.00/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

成都模温机生产商的模温机工作原理是怎样的？模温机核心工作原理是维持热平衡，通过加热和冷却功能，对温度进行调节。可用于控制模具、辊筒、反应釜、压机等设备温度。

模温机由控制系统、加热管、冷却器、循环泵、液位检测、温度检测、压力控制器组成。模温机原理是由控制器调节加热和冷却动作，从而对温度进行控制。液位、温度、压力监测系统，实时反馈信息到控制器，经过处理，模温机控制器会给出加热或者冷却信号。

成都模温机生产商模温机工作原理如下：开机前，液位监测系统会判断是否需要补充媒介。循环泵开启后，压力稳定开始加热，再升温过程中，温度传感器将数据反馈到控制器，如果温度超过设定值，则会输出冷却信号，此时打开电磁阀接通进水管,直到循环媒介温度回到设定值。如果模具由于散热，导致回油温度低于设定值，控制器会发出加热信号，继续加热。