

# 注塑模具水温机 高温180 稳定控温

产品名称	注塑模具水温机 高温180 稳定控温
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	21800.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUWT
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

### 注塑模具水温机

就是俗称的水式模温机，主要由循环泵、加热器、冷却器、温度传感器、温控器及电气控制系统组成。其工作原理为循环管路补水完毕后，注塑模具水温机就可以开始正常工作了。注塑模具水温机在工作过程中温度可以达到多少呢？欧能机械帮您解答。

### 注塑模具水温机

由循环泵驱动水经过加热器和冷却器，进入客户端设备，再返回至循环泵，如此循环往复。温度传感器检测检测模温机出水口温度，由温控器输出加热、冷却信号来控制加热器和冷却器工作，实现水的恒温保持。

### 注塑模具水温机

在刚启动时，由冷却循环管引进水源并自动开始排气，将整套系统中的水补充完成之后观察压力表，指针平稳之后即可设定温度数值。此时加热装置开始工作，由感温探头检测温度，未达到设定值加热装置会一直工作，当温度达到设定值之后感温探头将信号反馈给电脑板输出信号停止加热。温度超过设定值时则会启动冷却电磁阀，引进部分冷水进行冷却直至设定温度方关闭。

### 一般普通型注塑模具水温机

，水温可以达到100度。欧能机械注塑模具水温机为特殊加压型注塑模具水温机，目前工艺可以做到水温达到180度，并把工作温度波动控制在 $\pm 0.2$  内。

欧能机械注塑模具水温机采用新型微处理控制器，对运行参数实行全自动化的监测和控制，集成PID算法处理器在整个运行过程中能自动计算出正确的工作参数。