

# 180度水温机模具专用高温水温机增压模温机

产品名称	180度水温机模具专用高温水温机增压模温机
公司名称	南京铭跃辰机械科技有限公司
价格	12000.00/件
规格参数	加热功率:12KW 温度范围:30-180 适用范围:注塑
公司地址	秣陵街道
联系电话	13222059018

## 产品详情

水温机的导热媒介是水，油温机的导热媒介是油。因为水的比热要比油的大，所以在所需温度相同的情况下，水温机的媒介导热效果要好。同时水温机以水为媒介，只需要连接自来水即可，使用方便，且无污染。

水温机冷却系统的方式一般可分为直接冷却和间接冷却两种。直接冷却和间接冷却又存在着冷却效果的不同，通常直接冷却对间接冷却速度要快，冷却效果更好，温度也更低，但恒温却没有间接冷却这么稳定，所以我们通常在设计时，对冷却系统的应用方法由为重要。

一般对水质要求比较高或控温精度要求比较的，会选用间接冷却，而普通120度设备则使用直冷却。具体使用是按控温设备对冷却温度和速度的不同，采取不同的冷却方式，从而达到所需的温度使用目的和工艺要求。

水温机系统设有泄压回路装置、缺水警报，保护泵浦及发热管的使用寿命，同时水温机的安全保护装置非常，具有冷却水缺水保护及指示灯。电器控制箱采用隔离式设计，能有效的降低电器元件的工作温度，使之延长寿命。