

# 南京水式模温机 水温机温度 7 × 24H提供售后服务

产品名称	南京水式模温机 水温机温度 7 × 24H提供售后服务
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23280.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUWT 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

在模温机的选用中，水式模温机能到多少度呢？目前欧能机械南京水式模温机高温达到180℃，已经满足大部分行业水式模温机使用需求。

一般情况下，水式模温机温度在80-120℃。我们都知道常压下水的沸点为100℃，随着大气压的变化，沸点升高。因此在水式模温机中，由于循环泵的压力，运行时系统压力大于常压，所以能加热到100℃以上而不沸腾。因此靠模温机自身循环泵压力，水式模温机温度可以达到120℃。

为什么欧能水式模温机能到180℃度呢？当温度要达到120度以上时，根据沸点变化原理。随着系统加热，压力越来越大，加压之后，水的沸点升高，能达到更高的温度，此时的水式模温机需另外配一个加压泵补水泵。

南京水式模温机虽然可以达到180℃，但是对于一些特殊的设备并不适用，比如辊筒、反应釜等设备，需要考虑系统耐压程度。