# 北京模温机生产厂家 外形尺寸量身定制

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 北京模温机生产厂家 外形尺寸量身定制 |
| 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<br>型号:EUOT<br>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

跟一位客户简单的聊了一下关于如何准确控制物料温度。客户想实现用物料温度来控制模温机的加热启停。经过分析，欧能机械
北京模温机生产厂家给出了方案。想要物料温度控制模温机加热启停？串级控制了解一下。

欧能模温机34省市上包括济南、北京、天津、河北广东、深圳、上海等地等等。免费送货上门。

按照常理反应釜内的温度通过模温机
的导热油升温降温然后再传递给到物料温度这样温度总会过冲，有延迟，那么我想准确控温，怎么实现呢？欧能机械的人员给到我的解答，实施起来合理性也是比较复合我的现场工况的。

模温机如何以物料温度控制加热启停，下面我们来说说原理，这些都是欧能机械的技术工程师给到我的分析，大致是：

1、串级控制系统采用两套检测变送器和两个调节器，前一个调节器称为主调节器，它所检测和控制的变量称主变量，即物料温度；后一个调节器称为副调节器，它所检测和控制的变量称副变量，即热媒介温度，是为了稳定主变量而引入的辅助变量，主调节器的输出作为后一个调节器的设定，后一个调节器的输出送往调节阀。

2、整个系统包括两个控制回路，主回路和副回路。副回路由副变量检测变送、副调节器、调节阀和副过程构成；主回路由主变量检测变送、主调节器、副调节器、调节阀、副过程和主过程构成。

北京模温机生产厂家串级控制模温机可以准确实现以物料的温度来控制模温机的启动与停止，然后控制效果比较准确，从根本上解决了温度过冲、延迟问题。