

塑料分离式模温机 1分钟快速响应

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 塑料分离式模温机 1分钟快速响应 |
| 公司名称 | 珞石机械（成都）有限公司 |
| 价格 | 12000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:珞石机械 型号:EVO 产地:四川成都 |
| 公司地址 | 成都市双流区牧鱼街118号 |
| 联系电话 | 4009933028 19130633857 |

产品详情

在现代的很多工业中有许许多多的工况需要实现快速升温，快速降温的温度控制以实现对物料的快速反应或者固化反应的准确控温，以达到制品的成型标准，那么怎样实现，如何控制？

实现上述的温度控制珞石公司推出一款[塑料分离式模温机](#)

，珞石模温机冷热油切换系统是通过储油罐对热油和冷油分别储存，正常工作时通过冷油、热油的切换方式实现所需控温目的，一般分三个阶段运行。开机前、运行中、关机后，开始之前热循环系统客户端阀门关闭，自循环回路阀门打开，通过泵循环实现热油自循环，此阶段塑料分离式模温机对热油储油罐里面的导热油通过模温机进行预热，一直预热到所需温度；冷循环系统客户端阀门关闭，自循环回路阀门打开，通过泵循环实现冷油自循环，此阶段对冷油储油罐里面的导热油通过换热器（或者冷水机）进行制冷，一直制冷到所需温度。第2阶段：热循环系统客户端阀门打开，自循环回路阀门关闭，通过泵循环将热油罐里面的热油循环到客户端，对客户端进行加温，直到达到客户端需升的温度为止，此过程保持模温机加热开启。第三阶段：客户端正常工作时降温阶段：热循环系统客户端阀门关闭，自循环回路阀门打开，通过泵循环实现热油自循环，这时将热油罐里传热后的低热油通过塑料分离式模温机继续加热到所需温度。