

奥德精机油循环温度控制机

产品名称	奥德精机油循环温度控制机
公司名称	奥德精机模温机有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:奥德精机 型号:AEOT-75
公司地址	江苏省苏州市强安路
联系电话	18662415152 18872231402

产品详情

奥德精机油循环温度控制机，电导热油锅炉详细介绍

奥德精机油循环温度控制机是模温机的一个分支，也常被称为油加热器，油温机，运油式模温机，油循环模温机，电导热油锅炉等诸多称号。其性质均一致，是将电能转化为热能，加热传热介质，使其将热能传递给需要加热的设备或产品。

奥德精机油循环温度控制机的优点是控温范围大，热确定性好，但需发媒介成本，有油污，热传导效率不如水温机，我们最新研制的机型，采用进口的板式热交换器，具有结构紧凑，升降温速度快，控温精确的优点。油温机最高使用温度可达350 。

奥德精机油循环温度控制机其特点如下：

- 1、组件使用年限长。
- 2、微电脑双组p.i.d温度控制表，触摸式内储、自动演算。
- 3、独特的又功率加热设计，适合不同温控场所使用，节能效果明显。

- 4、开机自动排气功能。
- 5、升降温速度快，温度精确稳定。
- 6、不锈钢一体成型，管损小，加热均匀。
- 7、安全保护及故障指示系统。
- 8、电脑触摸式控制，操作简单易懂。

奥德精机油循环温度控制机工作原理：

以导热油做为传热媒介的模温机。油循环温度控制机自身设有一个储油箱，工作时导热油由储油箱进入系统，经循环泵打入到模具或其它需要控温的设备，导热油从被控温设备出来后，再返回到系统，周而复始。导热油同过加热器升温，当感温探头探测到的媒体温度达到设定值时，加热器停止工作。当温度低于设定值时，加热器开始工作，当温度达到设定值后，又停止工作。如此循环往复。

奥德精机油循环温度控制机广泛应用于化工反应釜，辊筒加热恒温系统，热压板、注射成型，橡胶制品等诸多行业。