

台州模温机，油温机，水温机厂家

产品名称	台州模温机，油温机，水温机厂家
公司名称	南京欧能机械有限公司上海分公司
价格	8500.00/台
规格参数	欧能机械:6kw EUWM-10-09:9kw 江苏南京:18kw
公司地址	上海市金山区卫昌路293号2幢8521室
联系电话	15951973919

产品详情

台州模温机，油温机，水温机厂家主要是给模具进行控温的导热油加热器设备，台州黄岩公司设置了售后服务点，需要咨询模温机，只要来电，随时可以上门服务，欢迎来电咨询。

台州模温机，油温机，水温机厂家产品特点：

- 1、温度控制器采用触模式内储、自动演算、精确可靠可控制在 ± 2 内，省电35%以上；
- 2、两组电热管，可单独使用或共同启用；
- 3、加温及冷却时间快速，温度稳定；4、电热筒等采用不锈钢材质；
- 5、安全保护及故障指示系统完善；
- 6、采用进口高级组件，使用年限长；
- 7、日本流程系统设计，操作维修容易。

台州模温机，油温机，水温机厂家产品选型的计算方法：

1.特殊的情况需进行计算：

A、求加热器功率或冷冻功率 $KW=W \times t \times C \times S/860 \times T$

W=模具重量或冷却水 KG

t=所需温度和起始温度之间的温差。

C= 比热 油 (0.5) , 钢 (0.11) , 水 (1) , 塑料 (0.45~0.55)

T=加温至所需温度的时间 (小时)

B、求泵的大小

需了解客户所需泵浦流量和压力 (扬程)

P (压力Kg/cm²) =0.1 × H (扬程M) × (传热媒体比重, 水=1, 油=0.7-0.9)

L (媒体所需流量L/min) =Q (模具所需热量Kcal/H) /C(媒体比热水=1
油=0.45) × t (循环媒体进出模具的温差) × 60

2.冷冻机容量选择

A、Q (冷冻量Kcal/H) =Q1+Q2

Q1 (原料带入模具的热量Kcal/H) =W (每小时射入模具中原料的重量KG) × C × (T1-T2) × S (安全系数1.5~2) T1 原料在料管中的温度; T2 成品取出模具时的温度; Q2 热浇道所产生的热量Kcal/H

B、速算法 (有热浇道不适用)

1RT=7~8 OZ 1OZ=28.3g (含安全系数)

1RT=3024Kcal/H=12000BTU/H=3.751KW

1KW=860 Kcal/H 1 Kcal=3.97BTU

3、冷却水塔选用=A+B

A、射出成型机用

冷却水塔RT=射出机马力 (HP) × 0.75KW × 860Kcal × 0.4 ÷ 3024

B、冷冻机用

冷却水塔RT=冷冻机冷吨 (HP) × 1.25

台州模温机, 油温机, 水温机厂家产品性能:

- 1、PC板触摸式控制, 操作简单, 无需专业人员操作。
- 2、英国进口微电脑双组P.I.D温度控制表, 触摸式内储、自动演算, 省电35%以上。
- 3、采用德国SPECK磁力驱动泵, 永不漏油;
- 4、全进口高级组件, 性能稳定, 使用年限长;
- 5、升降温速度快, 温度精确稳定
- 6、独特的双功率加热设计, 适合不同温控场所使用, 节能效果明显;

- 7、电控箱采用隔热设计，延长电气使用寿命。
- 8、不锈钢管路一体成型，管阻小，受热均匀；
- 9、开机系统自动排气功能；
- 10、模具回水温度显示；可控回水（油）温度
- 11、具有即时自动回油，和冷却后回油功能安全系数更高。
- 12、安全保护及故障指示系统完善；

台州模温机，油温机，水温机厂家长期供应于山东的济南、青岛、淄博、枣庄、东营、烟台、潍坊、济宁、泰安、威海、日照、莱芜、临沂、德州、聊城、滨州、菏泽、沈阳、大连、鞍山、抚顺、本溪、丹东、锦州、营口、阜新、辽阳、铁岭、家庄、邯郸、保定、张家口、承德、唐山、廊坊、沧州、衡水、秦皇岛、邢台、武汉，孝感、广西省的南宁，柳州,四川、徐州、无锡、苏州、扬州、泰州、常州、宿迁、淮安、盐城、南通、南京、镇江、连云港、江阴、宜兴、邳州、新沂、金坛、溧阳、太仓、吴江、如皋、通州、海门、启东、淮安、东台、大丰、扬州、高邮、江都、仪征、扬中、句容、泰兴、靖江、兴化、宿迁、杭州、湖州、嘉兴、宁波、绍兴、温州、丽水、金华、舟山、衢州、海宁、泰化、余姚、慈溪、上虞、嵊州、新昌、舟山、普陀、黄岩、温岭、椒江、瑞安、平阳、乐清、青田、义乌、东阳、永康、兰溪、上海、北京、重庆、天津、辽宁、甘肃等不同的大小城市，厂家直销价格优，质量保证，终身维护，欢迎来电咨询。