

塑料模具温度控制模温机 欧能机械生产厂家

产品名称	塑料模具温度控制模温机 欧能机械生产厂家
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
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

南京欧能机械专业生产塑料模具温度控制模温机。其中影响塑料模具冷却的因素很多如塑件的形状和分型面的设计，冷却介质的种类、温度、流速，冷却水管的几何参数及空间布置，模具材料，熔体温度，塑件要求的顶出温度和模具温度、塑件和塑胶模具间的热循环交互作用等。

基本属性：

产品类别：水温机

产品型号：EUW/EUWT

电源选择：3相380V（其他电压可定制）

温度范围：常温~180 ° C

传热媒介：水

控温精度：PID ± 0.2

出力选择：接触器/固态继电器/可控硅

认证证书：ISO9001、CE认证

模温机安全保护系统：

缺媒体——缺油报警指示

相序检测——缺相逆相报警指示

泵浦过载——泵浦过载报警指示

卡死报警——异常加热报警指示

管道堵塞——BY-PASS泄压回路

排气功能——自动（手动）排气

压力监测——压力异常停止加热

温度异常——超温自动切断电源

电源短路——空开脱扣断电保护

急停开关——紧急情况停机按钮

塑料模具温度控制模温机的温度高低取决于塑料结晶性、塑件尺寸与结构、性能要求以及其它工艺条件如熔料温度、射出速度、射出压力和成型周期等。对于无定型聚合物，其熔体在注入模腔后随着温度的降低而固化，但并不发生相的转变，模温主要影响熔体的粘度，即充模速率。因此，对于熔融粘度较低和中等的无定型塑料如聚苯乙烯、醋酸纤维素等，采用较低的模具温度可以缩短冷却时间。