

深圳工业模温机 模温机冷却方法

产品名称	深圳工业模温机 模温机冷却方法
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23280.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUOT 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

模温机又称模温控制机，应用于塑料成型，导光板压铸，橡胶轮胎，压路机，化学反应釜，粘接等行业。从广义上讲，它被称为温度控制装置，包括加热和冷冻的温度控制。它的上升温度简单，那么模温机的冷却方法是什么？深圳工业模温机来介绍，也欢迎来到欧能机械参观了解更多信息。

模温机的冷冻回路的设计和部件温度对模具温度的精确控制是重要的。当模具或加温液体的温度上升到设定值时，模温机必须能够通过引入另一种较低温度的液体来快速有效地避免温度不断上升，并且引入的控制由电磁阀。温度超控的消除和稳定性取决于电磁阀的尺寸。

高温水温机通常在高于161 的温度下使用。内部主回路循环是高温蒸汽。这时内部管道压力相对较大。如果使用直接冷却，则需要外部水压大于内部压力。主线水压可以进入主线冷却。但这种方法更危险。因此高温水模温机也采用间接冷却。

间接冷却的优点和缺点：间接冷却适用于高温模具温度，但热交换速度慢，热交换损失热量。因此，当介质的实际温度显着偏离设定值时，我们使用具有大冷却能力的直接冷却方法。

以上是深圳工业模温机介绍的两种冷却方式的介绍，各有不同的优缺点，所以在选择冷却方式时要注意，选择合适的方法是正确的。