

热压机油温机 胶合板热压控温3点优势

产品名称	热压机油温机 胶合板热压控温3点优势
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23690.00/台
规格参数	品牌:欧能机械 型号:EUOT 产地:江苏南京
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

以前木工板热压机加热器采用的蒸汽加热和锅炉加热方式逐渐被淘汰。取而代之大部分板厂选择热压机油温机，以耐高温导热油为载体，通过电加热和高温油泵强制封闭液相循环，以达到加热供热设备的作用。

一、热压机油温机工作原理及特点

油温机以高温导热油为传热介质，经电加热升温，通过高温油泵对热载体进行强制液相循环，将热能传递给用热设备中。在导热油进出口上均装有感温探头，以保证所需的温度。

胶合板热压机油温机的优势体现在以下几个方面：

1、油温机热效率高，更节约能源。

油温机导热油循环加热，不会造成不必要的热量流失，电加热导热油炉热效率可以达到90%，更节约能源。

2、油温机安全性高、温度均匀

为了满足胶合板热压机加热需要，锅炉压力要在13公斤以上，而油温机一般只需要3-4公斤压力，就能将温度加热到高350 。油温机使用的传热性能好的导热油，温度均匀稳定，不会出现温度差。

3、提高生产效率，降低企业成本

热压机油温机相比锅炉加热，操作简单，自动控温可以提前加热压机，稳定压机温度。由于锅炉存在很

多安全隐患，还需要年检，设置专门的锅炉房，专人操作，这无形中也增加了企业的成本。热压机油温机温度均匀，稳定性好，对提高产品质量也有很大的作用。更多了解，也欢迎来到欧能机械参观。