

玻璃成型温度控制系统欧能机械更专业

产品名称	玻璃成型温度控制系统欧能机械更专业
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23500.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUOT
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

玻璃成型的生产工艺离不开温度控制，玻璃成型温度控制系统可以更好的帮助各环节生产，玻璃成型包括：配料、熔制、成形、退火等工序。

主要流程：

1、原料预加工

将块状原料（石英砂、纯碱、石灰石、长石等）粉碎，使潮湿原料干燥，将含铁原料进zhidao行除铁处理，以保证玻璃质量。

2、配合料制备

按照设计好的料方单，将各种原料称量后在一混料机内混合均匀。玻璃的主要原料有：石英砂、石灰石、长石、纯碱、硼酸等。

3、熔制

玻璃配合料在池窑或坩埚窑内进行高温（1550~1600度）加热，使之形成均匀、无气泡，并符合成型内要求的液态玻璃。

4、成型

将液态玻璃加工成所要求形状的制品，如平板、各种器皿等。

5、热处理

通过退火、淬火等工艺，消除或产生玻璃内部的应力、分相或晶化，以及改变玻璃的结构状态。

玻璃成型温度控制系统模温机以高温合成导热油作为热媒，以强制对流方式输送，将热量以间接方式传至真空压合机热压盘。高温合成导热油经济环保节能，因此以导热油作为热源的加热方式，逐渐取代了电加热、蒸汽加热方式。

欧能机械依托欧洲工业温度控制设备技术，汇集国内温控设备制造业众多技术精英，所拥有的完善的装备、技术、研发能力。玻璃成型温度控制系统欧能机械专业研发设计十余年，控温准确，值得信赖。