

立式导热油电加热器 欧能机械导热油电加热器品质保证

产品名称	立式导热油电加热器 欧能机械导热油电加热器品质保证
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

立式导热油电加热器是以煤、重油、轻油可燃气体其他可燃材料为燃料，导热油为热载体，利用循环油泵强制液相循环，将热能输送给用热设备后，继而返回重新加热的直流式特种工业炉，又称有机热载体或热介质油，作为中间传热介质在工业换热过程中的应用已有五十年以上的历史。立式导热油电加热器又叫导热油温控制器、热油温控设备、油加热控温机、导热油电加热器，为大型热油温控设备，能在较低的运行压力下将导热油温度加热到350摄氏度，泵浦流量大，加热功率高。立式导热油电加热器工作流程是将电加热器直接插入导热油中直接加热，并通过高温油泵进行强制性液相循环将加热后的导热油输送到用热设备，再由用热设备出油口回到热油炉加热，形成一个完整的循环加热系统。导热油加热器采用数显温控仪控温，具有超温报警、低油位报警、超压力报警功能，它是化工、纺织、印染、食品、塑料、薄膜等行业中一种高效节能供热设备，对于立式导热油电加热器原理我们强调热量是由浸入导热油的电加热元件产生和传输的，以导热油为介质，利用循环泵，强制导热油进行液相循环，将热量传递给一个或多种用热设备，经用热设备卸载后，重新通过循环泵，回到加热器，再吸收热量，传递给用热设备，如此周而复始，实现热量的连续传递，使被加热物体温度升高，达到加热的工艺要求。立式导热油电加热器主要运用于石油及化学工业、油脂工业、合成纤维工业、纺织印染工作、非织造工业、饲料工业、塑料及橡胶工业、造纸工业等。