

导热油电加热器生产，0费用设计生产匹配度高

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 导热油电加热器生产，0费用设计生产匹配度高 |
| 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

导热油电加热器原理是将电加热器直接插入导热油中直接加热，利用循环泵，强制导热油进行液相循环，将热量传递给用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。

化工导热油电加热器加热速度快，温度范围广，高温可达到390；运营成本低，不需要复杂的报批手续；只需要一个通道，可实现加热、冷却功能。

特点：

- 1、能在较低压力下工作，获得较高的上作温度，可达到350-390，降低了周热设备的受压等级，提高了系统的安全性。
- 2、加热均匀，控温精度高（ ± 0.5 内），可最大程度地满足工艺要求。
- 3、热效率高，热量损失少，热效率90%以上，管路短，热损失小，减少了大量能源的浪费。采用闭路式循环方式热损失小，经济效益高。
- 4、由于导热油加热器的载体—导热油是用电加热升温的，而且是在封闭的循环系统中加热，因此系统密封性高，无泄漏、无毒、无烟、无味、无污染，大大地改善了工作条件。
- 5、结构简单，安装方便，能与用热设备就近安装，设备投资费用低。

十项安全保护系统：

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