

新型流体防爆电加热器欧能安全性高无危险

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 新型流体防爆电加热器欧能安全性高无危险 |
| 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:YGW |
| 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

新型流体防爆电加热器顾名思义就是内部配有先进的防爆结构和装置，将电能转化为热能以导热油为热载体作为传热介质，利用高温油泵强制液体在系统中循环如此循环往复，以此来实现热量的连续传递，满足高精度控温和加热工艺要求的一种装置。

新型流体防爆电加热器的机型多为整机防爆，即机械部件选用防爆部件，而控制方面选用隔离防爆电控柜，这种机型多为整机放置在生产现场。也有一些是选用机械部分防爆，而控制则选用远程线控，将电器跟生产现场隔离，这也是一种防爆措施。

新型流体防爆电加热器由电路控制箱、加热器、热交换器（即冷却系统）、液位控制器、压力限制器、温度传感器、循环泵及管路组成。只有在这些部件互相配合时，才能正常工作，发挥它的作用。

新型流体防爆电加热器保护系统完善：

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

欧能机械新型流体防爆电加热器控温范围广，控温度高，可根据实际生产工艺选择200度油温机，300度油温机及390度高温油温机。