

卧式常压小型化工行业安全稳定电加热导热油炉

产品名称	卧式常压小型化工行业安全稳定电加热导热油炉
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23065.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUOT 产地: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

卧式常压小型化工行业安全稳定电加热导热油炉的工作原理是，通过电加热管加热导热油，然后经过高温油泵把导热油打到油路或者夹套内部构成循环，经过一段加热时间，把温度加热到所需要的温度点。整机主要有加热循环系统、电控保护系统、膨胀油箱等三部分构成。卧式常压小型化工行业安全稳定电加热导热油炉可以满足用户的精度控温、简单操作、使用安全可靠等要求。

那么，卧式常压小型化工行业安全稳定电加热导热油炉如何加热反应釜等化工设备的呢？

首先，我们需要了解的是：反应釜、蒸馏罐、搅拌罐等，采用高温油温机加热的时候，就是通过夹套循环加热或者内部盘管循环加热。具体如下：

- 1、使用高温油温机的时候，需要把需要加热的温度，化工设备的大小等告诉厂家，这样才可以计算出所需要热量也就是电加热功率；
- 2、需要告知化工设备进出油口径的大小，以及夹套或者盘管内部有多少容积，主要才可以计算出高温油温机内部油泵功率和膨胀油箱的容积；
- 3、需要在高温油温机到现场的时候，把膨胀油箱安装到比反应釜等化工设备还要高的位置，防止导热油回流溢出；
- 4、是否需要别的特殊要求，如防爆、防腐蚀、远程控制等要求。

卧式常压小型化工行业安全稳定电加热导热油炉整体设备做好之后，不方便再进行修改，所以前期的这些参数需要及时反馈给制造商。欧能机械生产的高温油温机都是根据用户的实际需要定制，相关问题可以咨询我们。