

北京生产模温机 模温机膨胀油箱作用

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 北京生产模温机 模温机膨胀油箱作用 |
| 公司名称 | 南京欧能机械有限公司 |
| 价格 | 23260.00/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

模温机膨胀油箱有什么作用？模温机加热系统中膨胀油箱的设计和使用是整个加热系统成功运行的一个重要参数，正确安装和膨胀油箱有利于加长导热油的寿命还保护了加热器电机及其它部件，能够解决加热系统长时间运行中的许多问题。北京生产模温机来告诉您模温机膨胀油箱作用。

- 1、膨胀油箱可储备从常温加热到工况温度后导热油膨胀的总量，一般导热油升温1度其体积约膨胀百分之0.07 ~ 0.09。例如导热油由常温30 加热到300 其体积可膨胀高达25%，所膨胀出的量全部由该油箱容纳以防溢油。
- 2、膨胀油箱应安装在导热油加热系统的高处否则膨胀用热单元的导热油充不上去，若强制让导热油打上去膨胀油箱就会往外溢油。
- 3、为了防止导热油高温氧化，按规定在正常使用中膨胀油箱温度不得高于70度因为温度高于后导热油的氧化会加剧。在70度以下与空气接触氧化不明显，在超过70度后可发生氧化反应温度越高氧化速度越快，导热油就会很快变质。

防止膨胀油箱高温的手段主要是：油气分离装置到膨胀油箱排气管之间装个高温电磁阀,模温机温度在135度以下电磁阀保持开启状态,当温度超过135度电磁阀就会关闭，

以上就是北京生产模温机介绍的油箱作用，也欢迎来到欧能机械参观了解更多信息。