

# 卧式导热油泵 锅炉循环泵 高温导热油泵

产品名称	卧式导热油泵 锅炉循环泵 高温导热油泵
公司名称	常州市凯瑞利导热油泵有限公司
价格	8800.00/台
规格参数	品牌:凯瑞利 型号:125-80-250 配用电机:45KW
公司地址	江苏 常州市 常州
联系电话	86-051988872800 15380092588

## 产品详情

型号	流量 m <sup>3</sup> /h	扬程 m	转速 r/min	功率KW		效率 n%	气蚀余量 m
				轴功率	配用功率		
125-80-250	160	60	2970	35.5	45	74	5

导热油泵首要由泵体、泵盖、轴承体、支架、主轴、密封、轴承、叶轮八个零部件组成。泵体、泵盖的材质采用铸钢ZG230-450的较多，也可以采用球墨铸铁材质，两种材质对比后者的耐磨性和硬度以及耐高温性要因为前者。可是好的球墨铸铁的成本价钱要高于铸钢加工，前者的优点在于，一旦零部件呈现气孔或者沙眼可以用焊接体例来解决，而后者要求的焊接工艺要很高，所往后者的零部件加工废品率要高一些。

轴承体一般都采用通俗铸铁材质，轴承体与介质不接触，主若是用于装配两片轴承来承载主轴和导热油泵的叶轮，轴承体的关头在于两头的轴承位的加工是否齐心，齐心度的凹凸直接影响着轴承的使用寿命，也就相当于直接影响着导热油泵的使用寿命。主轴调质措置的首要位置是轴承位、密封位

及轴头和叶轮位。再有就是导热油泵的主轴必需做磨轴、做径平衡和动平衡检测，其目的就是提高各个关头部位的耐磨度和主轴的齐心度，提高导热油泵的产物质量。如不美观采用聚四氟动力密封的话，其密封效不美观要优于前者，而且具有优良的耐侵蚀性，其错误谬误是抱轴太死，使用寿命长，可是一旦导热油泵呈现泄露，一般情形下这台泵轴的位置城市被密封磨损了，需要跟换新轴。使用波纹管机械密封的的成本太高，可是使用寿命长于前两种，维护或者改换时斗劲麻烦。最后一项就是导热油泵的叶轮，一般采用铸钢或者是球墨铸铁，关头是叶轮的加工工艺和叶轮的平衡度，每个叶轮加工完必需上专用叶轮平衡机进行检测、校对以保证叶轮的径向平衡和动平衡