

介华泵业 DG46-50 高温锅炉泵

产品名称	介华泵业 DG46-50 高温锅炉泵
公司名称	湖南弈帆机电设备有限公司
价格	10890.00/台
规格参数	品牌:介华 型号:DG46-50 产地:长沙
公司地址	醴陵市来龙门街道五里牌社区中心组40号
联系电话	15674140882

产品详情

介华泵业 DG46-50 高温锅炉泵机械密封冷却水作用：

一般在机械密封或轴承处需冷却降温，有外接自来水或冷却水套，有的泵采用内循环冷却系统，各种泵结构、材质的不同，冷却要求也不一样，不用机封的就没有必要冷却，冲洗。

换热，也就是利用换热装置，将冷或者热的循环水与需要降温或者升温的物料通过导热介质进行换热，冷热水均可循环使用。

洗涤，利用水的流动性和溶解性，对被处理物料进行的净化处理。要求被净化物质有水不互溶，而且能快速沉降，且被净化物料中的杂质具有水溶性，洗涤用水可以重复使用直至饱和。

介华泵业 DG46-50 高温锅炉泵性能范围

流量：Q=100m³/h

扬程：H=400m(次高压)

介华泵业 DG46-50 高温锅炉泵型号说明

例:DG46-50X12

DG-多级锅炉给水泵

46-设计点流量为46m³/h

50-设计点单级扬程为50m

12——级数为12级

介华泵业 DG46-50 高温锅炉泵密封间隙

在密封水通过密封件时，水在轴与密封件之间形成水膜，防止在此处轴与密封件之间的间隙外泄，造成大量的工质损失；同时高温给水会通过泵轴和泵体金属把热量传递给轴承使轴承温度升高。严重时还会使轴承烧毁；高速旋转的轴与密封件之间的间隙很小，当失去密封水时，此处的水膜也就遭到破坏，轴与密封件很可能发生摩擦，使给水泵振动增大，严重时会造成设备损坏。密封水的回水一般采用多级水封管引入凝汽器。

介华泵业 DG46-50 高温锅炉泵机械密封冷却水的原理：

利用循环软化水带走因动、静环相对旋转所产生的摩擦热，降低使用温度，延长使用周期。为了降低此温度，有些场合也可以采用冲洗（如自冲洗）机械密封的方法。