

38GB-12漩涡式小型锅炉给水泵

产品名称	38GB-12漩涡式小型锅炉给水泵
公司名称	福州晋安区五星锅炉配件行
价格	800.00/件
规格参数	品牌:福州 型号:38GB-12 材质:铸铁
公司地址	中国 福建 福州市晋安区 福州市塔头路328号顺意园公寓3#5号店面
联系电话	86-059187324489 13600825626

产品详情

品牌	福州	型号	38GB-12
材质	铸铁	驱动方式	电动
用途	小型锅炉给水	泵轴位置	卧式
性能	其他	叶轮数目	多级
流量	2.4 (m ³ /h)	扬程	105 (m)
转速	1450 (rpm)	吸入口径	40 (mm)
排出口径	40 (mm)		

38gb-12漩涡式锅炉给水泵

本泵为双级漩涡泵，主要用于小型低压锅炉给水。本泵亦可用于粘度不大于5e和物理化学性能类似于水，而最高温度低于50 的其他液体。

结构简介

本泵由泵体、泵架、叶轮、轴和中间隔板组成。泵体和泵架及中间隔板组成泵的工作室。当叶轮旋转时，液体由吸入口进入流道，由于离心力的作用液体被甩向四周的环形流道内，并在流道内转动。因为叶轮内液体受离心力的作用大，而流道内液体受离心力作用小，从而使液体作纵向漩涡运动而被压出排水口。填料密封装置防止空气进入和液体大量外流。从联轴器方向看去，泵轴为逆时针方向旋转。进水口位于左侧水平方向，出水口为垂直向上。

技术参数

流量	扬程	允许最大吸上高度	转速	配用功率	进出水口直径	
2.4m ³ /h	105m	6.5m	1450r/min	3kw	dn40	

安装说明

泵身不得承受管路重量，吸入管路的连接部位应良好的密封。

使用说明

启动：检查进出水口管路连接是否正确；检查泵轴的转向是否正确；本泵不允许空转；转动联轴器，转动应灵活均匀；检查轴承是否注足润滑油；向吸入管路内注满水，开启出水管闸阀，关闭压出管路压力表；启动电机；开启压力表，调整压出管路的闸阀到工作位置。

运转：轴承温度不得超过70℃；填料室应保持适当的漏水量，漏水量过大或过小时应压紧或放松填料压盖，发生故障应立即停车检查，排除故障。

停机：短时停机，若环境温度低于液体凝固点时，应将两泵架下部的螺塞拧下，放空液体以免冻裂。长期停止使用时，放空液体后用汽油清洗并涂上防锈油，密封进出水口，切断电源，妥善封存。

故障及排除方法

故障	原因	解决方法
水泵不吸水	吸入管路联接处密封不好，漏气，吸入管路阻力太大或堵塞	密封好漏气处，清理疏通管路
流量不足	叶轮与泵架和中间隔板的径向或轴向间隙过大，转速不够	视情况调整叶轮轴向间隙为0.15-0.35毫米，提高转速
电机温度过高	填料压盖太紧	调整填料压盖
轴承温度过高	泵轴电机轴同轴度不好，润滑油不够	检查调整二轴的同轴度，加足润滑油