

DL型立式多级离心泵

产品名称	DL型立式多级离心泵
公司名称	浙江成泉机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省台州市椒江区白云街道康平嘉园6幢3单元601室（自主申报、仅限办公）（注册地址）
联系电话	0576-88666893 15888657095

产品详情

DL型立式多级离心泵

产品概述：DL型立式多级离心泵是我公司根据我国对高层建筑给排水及国家消防局GB6245-98标准开发的新产品.结构上采用了立式、分段形式，且运转安全、平稳、寿命长、占地面积小、安全维修方便。

产品特性：该型泵由于采用了高效节能的优秀水力模型,因此具有效率高,性能范围广和平稳。

使用条件：介质使用温度不超过80 ° C，无腐蚀性和物理化学性质类似清水的液体。

应用范围：广泛应用于高层建筑的消防、生活供水以及空调机组循环、冷却水输送。

结构框架：

1.

进水段

6.

平衡鼓

11.

轴套

16.

连接架

21.

卡环

26.

出水管导叶

2.

中段

7.

平衡套

12.

挡水套

17.

连接器

22.

卡环套

27.

灌水回水管

3.

密封环

8.

出水段

13.

轴承盒

18.

水中轴承套

23.

导叶管

28.

填料压盖

4.

叶轮挡套

9.

机械密封

14.

推力球轴承

19.

水中轴承

24.

导叶

29.

电动机

5.

叶轮

10.

填料体

15.

轴承盖

20.

下轴套

25.

叶轮密封环

故障处理：

1.压力表有压,但仍不出水：主要是出管阻力太大，旋转方向不对；叶轮堵塞导致泵转数不足。

解决方法：检查或缩短水管、检查电机和清洗叶轮来增加泵的转速。

2.锅炉给水泵流量不足：主要有泵叶损坏、管路堵塞或泄露造成；对于皮带传动的给水泵还要考虑是否由于皮带打滑造成转速偏低引起流量不足。

解决方法：先排查检查管路，堵塞泄露处仍不足应考虑是否叶轮损坏，检查叶轮并对轴承部位进行润滑。

3.泵不吸水、压力表和真空表指针剧烈跳动：是注入水泵的水不够,不管与仪表漏气。

解决方法：再往水泵内注水,拧紧堵塞漏气处。

4、泵消耗功率过大：原因是填料压得太紧，并发热、叶轮有磨损、泵流量增大。

决办法是调整填料压盖，检查泵轴是否弯曲、更换叶轮、增加出水阻力，降低流量。

5.引起泵体过热：是由于轴承损坏造成摩擦所致，或者是由于润滑系统缺油、油质不好造成。

解决办法：应首先检查润滑系统是否缺油或润滑油含有杂质等，其次排查轴承是否损坏。对于刚刚经过检修的泵体出现过热还应检查滚动轴承或托架盖是否间隙过小。经过上述检查后泵体仍然出现发热应检查泵轴是否弯曲或两轴不同心、同时检查叶轮平衡，调整泵轴或调整两轴同心度，清除叶轮平衡孔，以此保证泵轴与叶轮的转动平衡，排除故障。

6.泵内声音反常、泵不出水：要是吸水管阻力过大，在吸水处有空气渗入，说送的液体温度过高。

解决方法：检修吸水管，检查底阀，减少吸水高度，堵塞漏气，降低温度。

7、轴承过热，水泵振动:电机与泵不同心，轴承缺油或磨损。

解决方法：高速电机与泵使中心对准，加油或更换轴承。