

# YLIZ80-50-250离心泵 挤出成型专业泵

产品名称	YLIZ80-50-250离心泵 挤出成型专业泵
公司名称	惠州市源立机械有限公司（销售部）
价格	222.00/台
规格参数	
公司地址	广东省惠州市潼桥镇潼桥工业区
联系电话	15018885670

## 产品详情

源立集团20年专业

泵制造企业中国销售热线：15018885670\*高成本，高质量，高售后。 <http://hzzlw8123.cn.alibaba.com/>

YLIZ型泵是单级直联式离心泵，广泛用于工业和城市排水、高层建筑增压送水、消防供水、空调系统以及农业排灌等用途。

输送介质

主要供吸送稀释的、清洁的、不腐蚀的清水及粘度5°E以下，物理化学性质类似水不含固体颗粒或纤维的液体。

性能范围

转速 2900r/min

流量 7.5-12m<sup>3</sup>/h

扬程 18.5-127m

功率 1.5-37kW

工作条件

最高工作温度：80℃。

## 泵说明

采用直联式结构，泵由电动机直接驱动，减少了备件的数量。蜗室、进水法兰和出水法兰铸成一个整体。

采用水力和动力平衡的叶轮，悬臂式安装，具有较高的吸水性能和较高的效率，抗汽蚀能力强。

采用优质机械密封，使该型泵具有结构简单、性能可靠、体积小、重量轻、噪音低、抗汽蚀性能好、电耗低、使用维修方便的特点。

## 型号意义说明

单级直联式离心泵

泵吸入口径100mm

泵吐出口径80mm

叶轮名义直径160mm

同型号叶轮直径第一次切割

同型号叶轮直径第二次切割

结构形式分 或 方式

## 配置

电动机配用Y型全封闭的风扇冷却的鼠笼式直联式卧式电机。

智能型具有变光报警功能，电机采用了温控变光技术，根据电机运行温升，接线盒盖上的指示灯变换不同颜色，实时展现电机运行状态。

提供两种不同的安装结构模式，结构 型泵安置在铸铁底板上。结构 型不需要安装底板，可直接将电机安装在水平底座上。

## 起动

- 泵工作旋转方向从驱动端往泵方向应为顺时针方向；
- 应在机泵运行前确定电动机的旋转方向是否正确，泵的转动是否灵活。

- 关闭吐出管路物闸阀；
- 向泵内灌满水，或用真空泵引水；
- 接通电源，当泵达到正常转速后，再逐渐打开吐出管路上的闸阀，并调节到所需要的工况。在吐出管路上的闸阀关闭情况下，泵连续工作的时间不能超过3分钟。

## 停止

- 逐渐关闭吐出管路上的的闸阀，切断电源；
- 如环境温度低于0℃，应将泵内的水放出，以免冻裂泵体；
- 如长期停止使用，应将泵拆卸上油，包装保管。

## 运转

- 在开车及运转过程中，必须注意观察仪表读数，轴承发热，轴封漏水和发热及振动和杂音等是否正常，如果发现异常情况，应即时处理；
- 轴承温度最高不高于80℃，轴承温度不得超过周围温度40℃；
- 如密封环与叶轮配合部位磨损过大应更换新的密封环。

## 注意事项

- 严禁机器干转，以免损坏轴封；
- 应定期检查轴承；
- 泵的管路应有自己的支架，不允许管路的重量加在水泵上，避免把泵压坏；
- 吸水管要每台泵单独安装，而且尽可能短，弯部少；
- 泵用不同的材质制造，承压也不同，工作压力必须与泵的承压相适应；
- 输送非清水类介质时，请提供介质的物理、化学性质与供方协商以确定所选择的泵是否适用，包括泵体和轴封的材质；
- 水泵机组与电源之间的配线及线路维护必须由专业资格的人员进行作业