

# 昆明单级单吸管道离心泵联系人

发布日期: 2025-09-24

多级管道泵产品特征:

- 采用优良的水力模型和先进的制造工艺, 提高泵的性能及使用寿命。
- 由于轴封采用材料为硬质合金及氟橡胶的机械密封, 可提高泵运行的可靠性及输送介质的温度。
- 整体结构紧凑、体积小、重量轻、噪声低、节能, 检修方便。
- 多级泵的进水口与出水口位于泵座同一水平线上, 可直接用于管路当中。
- 采用标准电机, 用户可根据需要配备电机。用户还可根据需要配备智能保护器, 对泵干转、缺相、过载等进行有效保护-上海志力泵业。水泵启动和停机改变以及事故紧急停机等动态过渡过程造成的输水管道内压力急剧变化和水锤作用等。

昆明单级单吸管道离心泵联系人

离心泵的过流部件有: 吸入室, 叶轮, 压出室三个部分。叶轮室是泵的心脏, 也是流部件的心脏。泵通过叶轮对液体的作功, 使其能量增加。叶轮按液体流出的方向分为三类: (1) 径流式叶轮(离心式叶轮)液体是沿着与轴线垂直的方向流出叶轮。(2) 斜流式叶轮(混流式叶轮)液体是沿着轴线倾斜的方向流出叶轮。(3) 轴流式叶轮液体流动的方向与轴线平行的。叶轮按吸入的方式分为二类: (1) 单吸叶轮(即叶轮从一侧吸入液体)。(2) 双吸叶轮(即叶轮从两侧吸入液体)。叶轮按盖板形式分为三类: (1) 封闭式叶轮。(2) 敞开式叶轮。(3) 半开式叶轮。其中封闭式叶轮应用很多, 前述的单吸叶轮双吸叶轮均属于这种形式。昆明单级单吸管道离心泵联系人管道离心泵检查泵进出口阀是否完好。

离心泵的功率限制驱动机功率的大小, 直接限制了AOR在高点允许工作流量下, 应确保驱动机不会超负荷运行(轴承温度正常、驱动机振动和噪音正常)API610第11版标准对石油、石化和天然气工业用离心泵电动机的配用功率有明确规定: 当泵的轴功率小于22kW时, 按1.25倍选用电动机的配用功率; 当泵的轴功率为22~55kW时, 按1.15倍选用电动机的配用功率; 当泵的轴功率大于55kW时, 按1.10倍选用电动机的配用功率。工程实践中, 对于一些重要工况用泵(如核电站常规岛主给水泵和凝结水泵), 通常要求驱动机的配用功率不低于被驱动设备在比较大运行工况下轴功率的1.15倍。

离心泵的特点是1、水沿离心泵的流经方向是沿叶轮的轴向吸入, 垂直于轴向流出, 即进出水流方向互成90°。2、由于离心泵靠叶轮进口形成真空吸水, 因此在起动前必须向泵内和吸水管内灌注引水, 或用真空泵抽气, 以排出空气形成真空, 而且泵壳和吸水管路必须严格密封, 不得漏

气，否则形不成真空，也就吸不上水来。3、由于叶轮进口不可能形成真空，因此离心泵吸水高度不能超过10米，加上水流经吸水管路带来的沿程损失，实际允许安装高度(水泵轴线距吸入水面的高度)远小于10米。如安装过高，则不吸水；此外，由于山区比平原大气压力低，因此同一台水泵在山区，特别是在高山区安装时，其安装高度应降低，否则也不能吸上水来。管道离心泵性能优、可靠性高、寿命长、结构合理、外形美观，具有行业水平。

管道离心泵轴承发热原因：轴承瓦块刮研不合要求。处理方法：重新修理轴承瓦块或更换。轴承间隙过小。处理方法：重新调整轴承间隙或刮研；润滑油量不足，油质不良。处理方法：增加油量或更换润滑油；轴承装配不良。处理方法：按要求检查轴承装配情况，消除不合要求因素；冷却水断路。处理方法：检查、修理；轴承磨损或松动。处理方法：修理轴承或报废。若松协，复紧有关螺栓；泵轴弯曲。处理方法：矫正泵轴；甩油环变形，甩油环不能转动，带不上油。处理方法：\*新甩油环；联轴器对中不良或轴向间隙太小。处理方法：检查对中情况和调整轴向间隙。离心泵的工作原理是：离心泵所以能把水送出去是由于离心力的作用。昆明单级单吸管道离心泵联系人

供输送清水及物理化学性质类似于清水的其他液体之用，适用于工业和城市给排水。昆明单级单吸管道离心泵联系人

**ISG**型系列单级单吸管道离心泵，是本单位科技人员与国内水泵专家选用国内水力模型，采用**IS**型离心泵之性能参数、在一般立式泵的基础上进行巧妙组合设计而成，同时根据使用温度、介质等不同在**ISG**型基础上派生出适用热水高温腐蚀性化工泵、油泵。该系列产品具有高效节能、噪音低、性能可靠等优点，符合国家机械部JB/T53058-93的标准要求、产品按国际ISO2858标准设计制造**ISG**型系列单级单吸管道离心泵，是本单位科技人员与国内水泵专家选用国内水力模型，采用**IS**型离心泵之性能参数、在一般立式泵的基础上进行巧妙组合设计而成，同时根据使用温度、介质等不同在**ISG**型基础上派生出适用热水高温腐蚀性化工泵、油泵。昆明单级单吸管道离心泵联系人

上海志力泵业制造有限公司是一家生产型类企业，积极探索行业发展，努力实现产品创新。公司是一家私营有限责任公司企业，以诚信务实的创业精神、专业的管理团队、踏实的职工队伍，努力为广大用户提供高品质的产品。公司始终坚持客户需求优先的原则，致力于提供高质量的泵，成套供水设备，成套设备，控制柜。志力泵业以创造高品质产品及服务的理念，打造高指标的服务，引导行业的发展。