

天津大流量不锈钢污水泵 污水潜水泵

产品名称	天津大流量不锈钢污水泵 污水潜水泵
公司名称	天津奥斯特泵业有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:污水潜水泵 材质:不锈钢 驱动方式:电动
公司地址	天津市静海县北环工业区朝阳道149号
联系电话	15022029991

产品详情

类型：污水潜水泵	材质：不锈钢	驱动方式：电动
原理：混流泵	用途：排污泵	泵轴位置：边立式
叶轮数目：单级	性能：耐腐蚀	型号：WQP
流量：50 (m3/h)	扬程：600 (m)	转速：1450 (rpm)
吸入口径：300 (mm)	排出口径：250 (mm)	品牌：奥斯特

不锈钢污水泵概述

轴承：选用进口skf轴承或ntn轴承。其合理的轴承配置，能够延长泵的使用寿命。冷却：内装的冷却系统，不论电机是在液面上还是在液面下，均能使泵正常工作。抽送液体的一部分从泵循环至冷却筒和机壳之间带走电机产生的热量。需要外部冷却时，冷却套可与泵体隔开，并与单独的冷却系统相连。电机：电机为f级绝缘，最高工作温度为155℃，有效的密封使电机防护等级为ipx8。机械密封：选用德国博格曼机械密封，两道机械密封串联相互独立工作。使电机与泵密封地隔开，为电机提供双重保护。泵侧为碳化钨/碳化钨，电机侧材质为石墨/碳化硅。油室：油可润滑并冷却机械密封，并能阻止液体渗透至电机的附加安全功能。内留的一定量空气可降低油室内压力的积聚升高。叶轮：经过优化设计，以其最佳的流量和速度以最大效率输送液体使其不产生堵塞。每一个工况点都有相适应的叶轮可供选择。根据抽送的介质，有单流道、双流道、三叶片叶轮可供选择。泵体：采用cad/cam技术，使泵体具有最高的效率和最小的磨损。轴：泵与电机同轴，轴端密封装置，使轴不与抽送介质相接触，保护轴不受腐蚀。转轴悬伸设计得尽量短，降低转轴的挠度，并减小振动，延长机械密封和轴承的使用寿命，降低运行噪音。监控系统：定子内嵌有三个串联的热控开关。常温时为“常闭”状态，当定子温度达到125℃时，开关打开。油室内装有漏水控头，用作漏水检测。当泵侧机械密封泄漏，油室内的油水比例达到一定浓度，油水探头就发出报警信号(指示灯亮)并自动切断电源，使泵停止工作。维修人员应及时更换油室内的油，并检查和更换泵侧机械密封。电机功率不低于30kw的泵，接线腔内均装有漏水探头，检测电缆密封是否泄漏。浮子开关：当电机侧机械密封泄漏、液体进入浮子开关室、渗入液体达到一定高度时，浮子开关会发出报警信号(指示灯亮)并停泵，维修人员应进行检修并更换电机侧机械密封。电控柜有对电机缺相

进行检测的功能，以防缺相烧坏电机。