

ZW型自吸排污泵

产品名称	ZW型自吸排污泵
公司名称	永嘉县海坦泵业有限公司
价格	10.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省温州市永嘉县三桥工业区
联系电话	0577-66996886 13353386068

产品详情

【zw型自吸排污泵(自吸污水泵)】产品概述：

zw型自吸排污泵(自吸污水泵)是在反复研究国内外同类产品技术的基础上成功开发的一种结构新颖的产品，该泵集自吸和无堵塞排污于一体,采用轴向回流的形式,并通过泵体.叶轮流道的独特设计,即可象一般自吸清水泵那样不需安装底阀和灌引水,又可吸排含大颗粒固体和长纤维杂质缠解。广泛应用于市政排污工程，河塘养殖粪便处理，沉淀废矿杂质，轻工、造纸、食品、化工、制药、电力、浆料和混合物等化工介质量想的杂质泵。该泵与国内同类产品相比，具有结构简单，自吸性能好，（自吸高度可达5m），排污能力强，高效节能，维修方便（完全可替代wq、qw潜污泵）等特点，在排污泵系列产品中属国内首创。各项指标居国内领先，达到国际先进水平。具有广阔的应用市场发展前景。

【zw型自吸排污泵(自吸污水泵)】型号意义：

【zw型自吸排污泵(自吸污水泵)】使用条件：

- 1、环境温度 50 ，介质温度 80 特殊要求可达200
- 2、介质ph值铸铁材质为6--9级，不锈钢为2-13。 3、介质重度不超过1240千克/m3.
- 4、自吸高度不能超过规定值4.5-5.5米，吸入管长度为 10米。
- 5、通过能力悬浮颗粒直径为泵口径的60%,纤维长度为泵口径的5倍。

【zw型自吸排污泵(自吸污水泵)】产品特点：

- 1、采用双叶片叶轮结构，大大提高了污物的通过能力
- 2、机械密封采用新型磨擦副，并长期处入油室内运行；
- 3、整体结构紧凑、体积小、燥声小、节能效果显著，检修方便，方便用户更换；
- 4、自动控制柜可以根据所需液化变化，自动控制泵的超动与停止，不需专人看管，使用极为方便；

- 5、可根据用户需要配备安装方式，它给安装、维修到来极大的方便，人可不必此为而进入污水坑；
- 6、能够在设计范围内使用，而保证电机不会过载；
- 7、该泵配上户外性电机，则无须建泵房，可直接安装与户外使用节省开支；

【zw型自吸排污泵(自吸污水泵)】主要用途：

zw型自吸排污泵(自吸污水泵)适用于工厂商业严重污染废水的排放、住宅区的污水排污站、城市污水处理厂派水系统、人防系统排水站、自来水管的给水设备、医院、宾馆的污水排放、市政工程建筑工地、矿山配套附机、农村沼气池、农田灌溉等行业，输送带颗粒的污水，污物，也可用于清水及带弱腐蚀性介质。

【zw型自吸排污泵(自吸污水泵)】工作原理：

zw型自吸排污泵(自吸污水泵)主要由泵体、叶轮、后盖、机械密封、泵轴、轴承座、进口阀、气液分离管、加水阀门、进、排接管等组成。泵的结构见图。 泵的工作原理：泵体内设有储液腔，并通过上方的回流孔和下方的循环孔与泵工作腔相通，构成泵的轴向加流外混式系统。泵停止工作后，泵内腔已储有一定容积的液体。当泵起动时，有关当局内的储液在叶轮的作用下，夹带着空气被向上抛出，液体通过气液分离管的网格回流到工作腔，气体被排出泵外，使泵内形成一定的真空度，达到自吸的作用。