

ZD型转碟(盘)曝气机

产品简介

ZD型转碟(盘)曝气机是水平轴式曝气设备,主要由立式户外驱动装置、曝气转碟(盘)、轴承座、挡水板、导流板、电控系统等部分构成。主轴上安装的转碟(盘)在电机、减速机的驱动下旋转,对水体产生切向水轮推动力,促进引水和苦性污泥的混合液在渠道中连续循环流动,进行充氧与混合。

该设备主要用于城市污水处理氧化沟工艺,经过多年的推广应用,我公司ZD型转碟(盘)曝气机取得了良好的信誉。2000年11月通过国家环保总局关于城市污水处理重点设备及生产依托单位的认定,尤其模块集装式大型转碟曝气机获得了国家专利,专利号为:ZL00

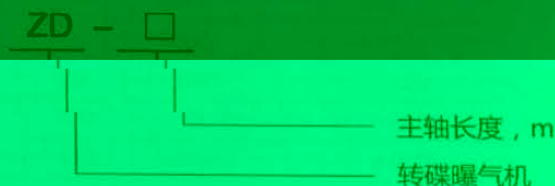


性能特点

构成,防腐性能强。

3、碟片上凸面布置通过优化水力设计,直径的高度、密度均进行了变化,增大气液接触的接触面积,充氧能力高、推流效果好,同等条件下曝气充氧能力高于国内同类产品10%以上,适用工作水深可达5m左右。

型号说明





技术参数

型号	处理能力(m³/h)	斜板面积(m²)	斜板厚度(mm)	斜板间距(mm)	斜板倾角(°)	斜板高度(m)	斜板间距(m)	斜板高度(m)
----	------------	----------	----------	----------	---------	---------	---------	---------

81

安装示意图

安装基本参数

型号	尺寸	L	H	W	H	斜板间距(m)		
						斜板间距1	斜板间距2	斜板间距3