

管式微孔曝气器，鼎晟厂家直销

产品名称	管式微孔曝气器，鼎晟厂家直销
公司名称	鼎晟联合(厦门)环保科技有限公司
价格	46.00/根
规格参数	品牌:DS 型号:客户需求
公司地址	厦门市湖里区江头台湾街291号之二A栋351室
联系电话	18650168270 13275973000

产品详情

管式微孔曝气器

管式微孔曝气器性能介绍：

管式微孔曝气器主要由微孔曝气管、支撑母管、布气层和连接附件组成。这种结构特点实现了将输气和布气合二为一的功能。支撑母管中间设定通气孔，输气时由通气孔轻松进入曝气缓冲带布气，缓冲带布满气，微孔曝气器上部整体均匀曝气。支撑母管设定通气孔较小，中间有相隔布气缓冲带。风机停机时，微孔曝气管回流慢，不会出现回流倒灌现象。当风机重新启动时，曝气器内部的水可通过下面布气层被空气挤出。因此管式微孔曝气器不需设置专门洩水管、洩水阀。

由于管式曝气器在材料、构造、技术性能等一系列方面的优越性，所以其应用范围广泛，可应用与各种好氧生化反应池，其中包括：传统活性污泥法曝气池、MBR反应池、生物接触氧化池、稳定塘、间歇式活性污泥法及其变形、天然河道、水体的长期或短期曝气复氧等。管式曝气器的安装即可采用传统的安装方式，也可采用提升时安装方式。

管式微孔曝气器特点：

管式微孔扩散器相对一般传统曝气器，具有氧利用率高、单个扩散器服务面积大的优点。曝气管安装方法灵活，可以采用固定式，悬挂式，可提升式等，安装与维修方便。

采用聚乙烯材料的管式曝气器，具有良好的化学稳定性，耐酸碱，机械强度高，当冲击能力强，能够承受风机频繁启用产生的水击。布气层表面经过专门的静电处理，较为光滑，不易被微生物附着，曝气器表面不易被堵塞，使用寿命长。

	规格	67-500	67-750
	外形尺寸 xL/mm	67x500	67x750
	1.5		14-17
	3.0		15-23
水深	5.0	氧的转移率/%	23-32
	6.0		34-39.5
	7.0		31-45
	通气量/ (m ³ /h)	1.7-6.8	3.4-13.6
	服务面积/m ²	0.82-1.26	0.98-2.11
	开孔数/个	8080	1.300
	气泡直径/mm	0.8-2.0	0.8-2.0
	压力损失/cm	17-42	17-41.5
	充氧能力/[kgO ₂ / (kw · h)]	微孔 : 7.5 (五米水深)、细孔 : 3.4-4.0	
	延伸能力/%		> 600
	张力强度/kPa		> 13.8x10 ⁻³