

盘式曝气器 曝气器

产品名称	盘式曝气器 曝气器
公司名称	泉州总馨水处理设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	曝气设备种类:曝气器
公司地址	中国 福建 泉州市 丰泽区碧水湾11A402
联系电话	86-595-22399023

产品详情

曝气设备种类 曝气器

盘式曝气器

产品简介

曝气盘采用abs工程塑料为底盘、托板，布气板由三元乙丙胶（epdm）材料制成，曝气装置由曝气器、调节器、连接件和布气管道、三通、四通、弯头等管件连接组成。

膜片盘式微孔曝气器是一种新型的曝气设施,它能满足所有曝气池、生物接触氧化池、生物稳定塘等场所。曝气器按供气量和池形布置密度，曝气器和布气管道采用g3/4螺纹连接，底座为内螺纹（固定于布气管道上），曝气器为外螺纹。安装时，先把调节器所需尺寸固定于池底，然后用抱箍把布气管道固定在调节器上。

主要技术参数

曝气器尺寸：260mm，215mm。

服务面:0.35-0.75m²/个,0.25-0.55m²/个。

曝气膜片运行平均空隙：80-100微米。

空气流量：1.5-3m³/个h。

氧总转移系数：k_{la}(20)0.204-0.337min⁻¹。

氧利用率：（水深3.2m）18.4-27.7%。

充氧能力：0.112-0.185kgo₂/m³h。

充氧动力效率：4.46-5.19kgo₂/kwh。

曝气阻力：180-280mmh₂o。

曝气器特点

- 1、膜片为全进口材质（epdm）。
- 2、低阻力膜片轻松打开。
- 3、曝气服务面积大。
- 4、污泥光滑脱落。
- 5、曝气膜片有充足的延展量
- 6、机械化装配周边密封性能好。
- 7、整体强度坚固使用寿命长。
- 8、在特殊情况下需要更换曝气器时，无需更换整个曝气器，只需要轻松地更换膜片即可，大大地降低了后期维护的难度和费用。