

微孔曝气管 曝气器

产品名称	微孔曝气管 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 充氧动力效率:35-42% 服务面积:1-3m ² /个
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	充氧动力效率	35-42%
服务面积	1-3m ² /个		

管式曝气器

工艺特点

具有结构简单、氧利用率高、性能可靠、气孔不易堵塞、污水不倒灌、环向受力均匀、寿命长、安装维修方便、系统价格低廉特点。

技术原理

曝气时，压力空气由布气支管通过供气管进入导气管导气槽，在曝气膜管与支撑体间形成环形气室，使曝气膜管鼓起，空气通过膜管上可张微孔向水体曝气。停止供气，膜管弹性收缩抱紧在支撑体上，微孔也随回弹收缩而闭孔，阻止水体倒流进入气槽。

材质

采用复合型材料、硅橡胶材料或三元乙丙橡胶（epdm）材料，具有耐热、耐臭氧、耐气候、化学稳定性好等特点。

服务面积（ $\text{m}^2/\text{个}$ ）1-3

通气量（ $\text{m}^3/\text{h}\cdot\text{个}$ ）6-18

充氧能力（ kg/h ）0.9-1.5

氧利用率（%）35-42

适用范围

城市污水和有机工业废水