

管式曝气器 曝气设备

产品名称	管式曝气器 曝气设备
公司名称	诸城市吉丰机械科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市诸城市密州街道工业园
联系电话	0536-6558999 15063689888

产品详情

管式曝气器采用供气主管与先导气槽同橡胶膜可张孔进行微孔曝气。其结构简单、氧利用率高、性能可靠、气孔不堵塞、污水不倒灌、环向受力均匀、寿命长、安装维修方便、系统价格低廉等特点。该产品居国内首创，达到国际同类产品水平。是目前曝气器中较经济合理的曝气器。

产品结构：

采用管式结构，膜所受张力比盘式曝气大为减小；

采用先导气槽结构，曝气组件无浮力；

胶膜采用天然橡胶及抗老化配方，膜使用寿命长；

开孔均匀，数量多，每组孔数达 6624×2 个（普通曝气膜 215为2000孔）；

采用不锈钢连接紧固件，接口不易漏气，拆卸方便。

用途：

管式曝气器，主要用于城市污水和有机工业废水处理系统的充氧，管式曝气器具有结构简单、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、系统价格低廉等特点。

膜片分类：

1. EPDM (三元乙丙) 橡胶：适用于城市污水

2. 低增塑性EPDM (三元乙丙) 橡胶：适用动物屠宰加工，食品加工，饮料生产所产生的工业废水

3. 硅橡胶：适用纸浆与造纸工业、石油化工与精炼加工等废水

4. PU橡胶：适用石化工业

曝气管技术参数：

规格：65mm

服务水深：5m；

有效服务面积：1 - 3m/套；

通气量：5-10m³/套；

氧利用率：>28%；

充氧能力：0.112-0.185kg/h.m；

阻力损失：2000-3000Pa/m/h；

形成气泡直径：0.2-3mm.