

橡胶膜片式微孔曝气器 曝气头

产品名称	橡胶膜片式微孔曝气器 曝气头
公司名称	登封市华中水处理材料有限公司
价格	面议
规格参数	曝气设备种类:曝气头 品牌:华中
公司地址	登封市阳城路南段
联系电话	13603827838

产品详情

产品简介：膜片式微孔曝气器是80年代研制的最新型曝气装置，该装置曝气气泡直径小，气液界面直径小，气液界面积大，气泡扩散均匀，不会产生孔眼堵塞，耐腐蚀性强，经上海同济大学环境工程学院和中国市政工程华北设计院进行清水和污水充氧测试，并经50多家用户多年使用效果良好（比常规产品固定螺旋曝气器，散流曝气器和穿孔管曝气器能耗降低40%，或增加污水处理量40%）。特别适用于城市污水和大型工厂新建扩建和老曝气池改造，且曝气池可间歇运行。

二、曝气管道的连接方式和安装：曝气装置由曝气器、布气管道、三通、四通、弯头、调节器、连接件、清除装置等组成。布气管道按通常的环形布置，曝气器按供气量和池形布置密度，曝气器和布气管道的连接采用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，安装时先把调节器按所需尺寸用膨胀螺栓固定在池底，然后用抱箍把布气管道固定在调节器上，为防止其它作业如电焊火花和土建时，混凝土等重物损坏曝气装置，必须等土建工程结束后在放水前把曝气器装上，为防止管道和连接部分漏气，应放水超过曝气器10cm左右底深度试漏，然后通气如发现有管道连接部分漏气应及时排除，然后正式投运。

三、主要技术参数：曝气器尺寸：215mm，260mm 服务面积：0.25 - 0.55m²/个，0.35-0.75m²/个曝气膜片运行平均孔隙：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空气管设计应考虑压力平衡，最好联成环状网，每组进气管应设置阀门，便于调节空气量。空气管设计流速：干管为10-15米/秒；支管为5米/秒。曝气器表面距池底安装高度：270mm、250mm，推板式为200mm

咨询电话：0371-66554488

业务咨询：15538180600

技术咨询：13603827838

本产品的加工定制是是，曝气设备种类是曝气头，品牌是华中，型号是膜片式，曝气阻力是150-300（mmH₂O），充氧动力效率是0.13-0.4KgO₂/h，通气量是1-3（m³/m.h），直径是215260300（mm），服务面积是0.3-1m²