

思源215曝气头 曝气头

产品名称	思源215曝气头 曝气头
公司名称	宜兴市思源水处理填料有限公司
价格	.00/个
规格参数	曝气设备种类:曝气头 品牌:思源 型号:215mm
公司地址	中国 江苏 宜兴市 江苏宜兴和桥镇
联系电话	86 0510 87876149 13706151260

产品详情

曝气设备种类	曝气头	品牌	思源
型号	215mm	曝气阻力	180-280 (mmH2O)
充氧动力效率	4.46-5.19KgO2/Kwh	直径	215 (mm)
服务面积	0.25-0.55平方/个		

本公司成立以来，随着我国环保事业的兴起，依托高科技不断开发新产品，积极开拓市场，与科研设计单位密切合作，并有一批专业技术水平高，素质较好的，从事多年生产安装环保填料工作经验丰富的科技人员和职工。本公司已通过iso9001质量体系认证。本公司主要生产各种环保水处理系列填料。引进先进设备，年生产能力10万余立方米，主要产品有软性、半软性组合填料系列、六角蜂窝填料、多孔悬浮球，各种系列曝气器、空心球、阶梯环、排水帽、收水器支架、喷头、高效纤维球滤料、机械格栅耙齿，另外还生产各种特殊规格的异型注塑产品。我公司满足广大环保水处理填料用户的要求，结合实际，以高科技为依托，高质量为生命，用户第一。为净化宇宙，共创蓝天碧水，让天上人间到处都充满洁净、温馨而努力

一.优点
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，气液界面面积大，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%）。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状布置，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），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：260mm，215mm服务面积：0.35-0.75m²/个，0.25 - 0.55m²/个曝气膜片运行平均孔隙：80-100微米空m³/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：0.112-0.185kg_o力效率：4.46-5.19kg_o2/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、式为200mm