大型制氧机 工业水产养殖制氧机增氧系统 水钻胚料氧气机 高原制氧

产品名称	大型制氧机 工业水产养殖制氧机增氧系统 水钻胚料氧气机 高原制氧
公司名称	艾诺机电科技（南京）有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:DEBANG 型号:DEPO-30 产地:济南
公司地址	南京市江宁滨江经济开发区盛安大道739号（注册地址）
联系电话	13705142398

产品详情

????? ???????????? ??????? ????

?????????,?????????????.

基本参数

处理能力

50（m3/h）m3/h

类型

制氧机

外形尺寸

2300*1250*1500（mm）mm（毫米）

应用领域

食品,化工,水产，石油,臭氧机配套制氧机

重量

1850（kg）kg

作用原理

压缩

提取气体类型

氧气

提取气体状态

气态

品牌

DEBANG

加工定制

是

设备原理： 压缩空气经预处理系统除去油、尘埃等固体杂质及绝大部分的气态水，进入装有沸石分子筛（ZMS）的吸附塔，空气中的氮气、二氧化碳、水蒸气被吸附剂吸附，氧气则穿过吸附床层被分离。当吸附塔内被吸附的杂质达到一定的程度后，对大气脱附解吸，使吸附剂再生。由两塔、三塔组成的吸附分离系统在PLC或DCS系统的控制下循环切换完成连续产氧，即所谓常压解吸变压吸附制氧（PSA-O2）。常压解吸变压吸附制氧是在稍高的压力（0.35Mpa～0.8Mpa）下吸附,常压放空解吸。

设备特点：1.特有的分子筛保护措施，用量少，使用寿命长。2.能耗低、产品氧气纯度高。3.合理的内部构件，气流分布均匀，减轻气流高速冲击。4.整套设备的自动化程度高。5.多功能监控系统，实现气量、纯度、压力在线 LCD显示，设备故障报警，维护保养提示，全面掌握设 备运行状况。6.可全集成撬装设计，使安装和调试简便迅速。7.可选配氧气流量，远程监控系统等。

技术指标：氧气产量：1-240Nm3/h氧气纯度：25%-95%氧气压力：0.1-0.6MPa氧气露点：≤-43℃（特殊要求可达-60℃以下）

工业制氧机应用领域：电炉炼钢：脱碳，氧助燃加热，泡沫溶渣，冶金控制和后序加热。废水处理：活性污泥的富氧曝气，水池增氧和臭氧灭菌。玻璃熔融：氧助燃助溶，切割，增加玻璃产量，延长炉子寿命。纸浆漂白和造纸：氯法漂白转化为富氧漂白，提供廉价的氧气，污水处理。有色金属冶炼：冶炼钢、锌、镍、铅等需用富氧，PSA法正逐步替代深冷法。野外切割施工：野外钢管、钢板切割用富氧，移动或小型制氧机可满足要求。石油化工和化工用氧：石油和化工过程中的氧气反应采用富氧代替空气进行氧化反应，可提高反应速度和化工产品产量。矿石处理：用于黄金等生产过程，可提高贵金属的提取率。水产养殖：富氧曝气可提高水中的溶解氧，大幅提高鱼的产量，可为活鱼运送供氧，密集式养鱼。发酵用：富氧代替空气为好气性发酵供氧，可大幅提高效率饮用水：提供氧气给臭氧发生器，自氧灭菌。