

LCO-300m富氧助燃工业制氧机

产品名称	LCO-300m富氧助燃工业制氧机
公司名称	杭州乐成气体设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:乐成 型号:LCO-300 产地:杭州
公司地址	浙江省杭州市富阳区富春街道高科路198号8楼803室（注册地址）
联系电话	0571-23218340 15268538866

产品详情

工业助燃制氧机是杭州乐成气体设备有限公司针对工业锅炉、玻璃工业、冶金工业、石油化工、钢铁行业、水泥工业、陶瓷窑炉行业等需要增氧助燃行业研制生产的变压吸附制氧机。一般采用VPSA工业制氧。VPSA制氧设备主要由空气鼓风机、真空泵、制氧吸附塔、产品储罐、均压缓冲罐及管路程控阀组成，由计算机程序控制、油压驱动相关程控阀门开关，实现从空气中分离氧气产品的目的，小型的也可以使用PSA工业制氧机。

使用VPSA工业助燃用制氧机的优势

节能效果显著大幅提高燃烧热效率，平均节油（气）为20%-40%，显著提高热能使用效率。使用富氧空气参与燃烧将具有明显的节能和环保效应。富氧空气浓度越高，燃烧越完全，排烟黑度越低，节能和环保效果越好。

有效延长炉龄

燃烧环境的优化使得炉内温度分布更加合理，有效延长窑炉、锅炉的使用寿命。

环保效果突出

烟气中携带的固体未燃尽物充分燃烧，排烟黑度降低，燃烧分解和形成的可燃有害气体充分燃烧，减少有害气体的产生。排烟量明显降低，减少热污染。

工业助燃用制氧机技术特点

压缩空气配置了空气纯化干燥处理装置，洁净干燥的空气，有利于分子筛的长期使用寿命

采用的新型气动截止阀，启闭速度快，无泄露，能满足变压吸附工艺频繁使用，

采用制氧新工节，不断优化装置设计，降低能耗和资本投资

设备结构设计紧凑，减少占地面积