

# PSA小中大型工业制氧机 工业制氧机 分子筛制氧机 制氧

产品名称	PSA小中大型工业制氧机 工业制氧机 分子筛制氧机 制氧
公司名称	杭州聚科空分设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	类型:制氧机 提取气体类型:氧气
公司地址	杭州富阳市东洲工业区十三路六号
联系电话	86-0571-87193022 15990197117

## 产品详情

### kso变压吸附制氧设备

kso变压吸附制氧设备采用优质沸石分子筛为吸附剂，利用变压吸附原理，直接从压缩空气中获取氧气。

### 工总原理

压缩空气经空气净化系统除去油水、固体尘埃等杂质后进入装有沸石分子筛有选择性吸附特性，空气中的氮气、二氧化氮、水蒸气等被分子筛大量吸附而氧气因为扩散速率大，穿过吸附剂而实现分离。

吸附塔内吸附的氮等杂质达到一定程度后，降低压力使沸石分子筛解吸，使吸附剂再生，得以重复循环使用。

### kso变压吸附制氧设备主要参数（纯度90-94%）

型号	o2产量 (nm3/h)	有效耗气量 (nm3/min)	空气净化系统
kso—5	5	1	kj—1
kso—10	10	2.2	kj—2
kso—20	20	4.3	kj—6
kso—40	40	8.5	kj—10
kso—60	60	12.5	kj—12

kso—80	80	16.5	kj—20
kso—100	100	21	kj—20
kso—150	150	31	kj—30
kso—200	200	42	kj—40

## 技术特点

独创的分子筛保护措施，延长碳分子筛的使用寿命。自利式气缸压紧装置，能避免告诉气流冲击，导致分子筛的粉化现象；配备限位沉降报警系统，行程下限自动声光报警。配备dcs远程控制系统接口，可通过计算机监控系统运行状况。智能联锁氮气放空装置，保证产品氮气质量。

- 5.完美流程设计，卓越节能特性，降低用气成本。
- 6.合理的结构设计、运输、起吊、安装十分方便。
- 7.采用安全可靠的控制元件，运行稳定可靠，多种故障报警。
- 8.操作简便，运行稳定，自动化程度高，可实现无人运行。
- 9.模块化制氧设备采用铝合金材质，模块化组装，可根据用户实际占地面积布置，占地面积小。

## 技术指标

氧气产量：5-200 nm<sup>3</sup>/h

氧气纯度：90-94%

氧气压力：0-0.5mpa

露点： -40 （常压下）

## 服务承诺

### 售前服务

向用户或其他部门如实、详细的介绍本公司的产品，并提供最完善的相关技术资料，协助有关设计单位进行技术交流，听取用户和有关部门的建议，在设计制造产品时能根据实际情况，对产品进行合理的改进，满足用户的合理要求。根据用气状况向用户提供合理的工艺配置。

### 售中服务

按国家有关法律、法规签订合同并严格遵守合同条款履行的权利和义务。

合同生效十天内向用户及设计院提供详细的设备图纸等资料。

设备在制造过程中如需方派员到供方进行监造，供方安排需方代表的食宿。

设备出厂随机带产品合格证、装箱单、检验证书、压力容器证书及使用说明书。

## 售后服务

设备安装调试期间，本公司将派员到用户现场免费指导安装、调试；

接到用户的电传或电话，本公司售后服务人员在48小时之内可达用户现场进行设备维修；

建立用户档案，协助用户进行设备管理；定期提醒用户更换易损件，检查设备及注意事项；设置售后服务专档记录，每一个月售后服务工程师定期到用户现场走访一次，为用户免费指导设备的维护及保养。

投诉电话：如您在与聚科公司各办事处交往过程中有任何的不满意，您可在法定工作时间内拨打聚科公司管理营销中心的投拆电话

注：

- 1、设备整机出厂，质量实行三包，保修一年；
- 2、报价有效期：自报价之日起1个月内；
- 3、设备交货期：合同签订后90天内。

本产品的加工定制是是，类型是制氧机，提取气体类型是氧气，提取气体状态是气态，应用领域是化工,石油,医用、制药,食品，作用原理是变压吸附，品牌是聚科，型号是KSO，重量是400-40000（kg），产品类型是全新，处理能力是3-200（m<sup>3</sup>/h）