

华泰供应节能环保PSA制氮机

产品名称	华泰供应节能环保PSA制氮机
公司名称	自贡华泰空分科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	类型:氮气发生器 提取气体类型:氮气 提取气体状态:气态
公司地址	四川省自贡市自流井一品湾52号
联系电话	0813-8215802 13890008175

产品详情

类型	氮气发生器	提取气体类型	氮气
提取气体状态	气态	应用领域	化工、石油、医用、制药、食品、其他
作用原理	变压吸附原理	品牌	华泰
型号	KFD29-595系列	产品类型	全新

变压吸附psa制氮机

变压吸附psa制氮机工作原理

变压吸附psa制氮机工作原理为：在一定的压力下，利用空气中的氧、氮在碳分子筛孔隙中扩散速率不同而达到分离空气的目的。碳分子筛对氧的扩散吸附远大于氮，通过可编程序控制器来控制多个阀门的导通、关闭，达到两吸附塔的交替循环，加压吸附、减压脱附的过程，从而完成氧、氮的分离，得到所需纯度的氮气。

变压吸附psa制氮机基本组成

华泰为您提供全套完整的碳分子筛psa制氮机，制氮系统基本组成如下：

- 1、原料空气压缩机
- 2、空气储罐

3、气源预处理系统（含除油、除尘、除水和冷却设备）

4、氧氮分离装置

5、氮气缓冲系统

6、设备自动控制系统、纯度检测系统