

# 供应气辅行业专用制氮机制氮机、制氮设备

产品名称	供应气辅行业专用制氮机制氮机、制氮设备
公司名称	苏州双仕丰机械有限公司
价格	1.00/台
规格参数	双仕丰... TY-25... .....
公司地址	吴中大道37号
联系电话	0512-66357280 14706138710

## 产品详情

### 供应气辅行业专用制氮机PSA制氮机、制氮设备

#### 一、PSA制氮机简介：

PSA制氮机（又名制氮设备、氮气设备），以压缩空气为原料，碳分子筛为吸附剂，利用变压吸附的原理，把氧、氮进行分离，从而达到制氮目的。

压缩空气从过滤器进入PSA制氮机，在碳分子筛的吸附作用下，氧气被碳分子筛吸附，氮气从出口处输出到使用点，或者与其它气体进行配比。变压吸附采用一组工作、一组再生的原理，从而达到循环使用、连续产气的目的。

#### 二、小型制氮机的产品特点：

1、整机由组合吸附容器和组合阀门组成，结构紧凑、占地空间小；2、设备重量轻，便于移动；3、开机方便快捷、产氮速度快；4、运行稳定可靠且无需特别训练的操作人员。三、PSA制氮机（又名制氮设备、氮气设备）的技术指标：

氮气：

型 号： TY-25

标准流量： 25Nm<sup>3</sup>/h

氮气纯度： 99.5%

氮气露点： -40

出口压力： 0.65Mpa（可调）

氮气含尘颗粒： 0.01ppm以下

装机功率： 1.5kw

电 压： 220V/50Hz

外形尺寸： 1200\*1300\*1800（mm）

处理能力： 10（m<sup>3</sup>/h）

重量： 550kg

原理： 过滤

四、PSA制氮机（又名制氮设备、氮气设备）的产品用途：

广泛应用于化工、食品、电子、冶金、医用等行业。