

产品名称：膜法富氮



产品规格

产品价格：面议

详细信息：膜法富氮的原理空气中的氮气和氧气在驱动力——膜两侧压差作用下，由于它们在膜中的溶解度和扩散系数的不同，导致渗透速率较快的水蒸气，氧等气体优先透过膜，成为富氧气体；而渗透速率较慢的氮气在滞留侧富集，成为干燥的富氮气体。膜法富氮系统的性能● 制氮纯度：95-99.9%● 制氮能力：5-5000Nm³/h● 分离过程无相变，氮气压力损失小，能耗低● 操作简单，无运动部件，可连续稳定地运行● 操作弹性大，可根据需要调节富氮气体浓度和流量● 开/停车方便迅速，启动后几分钟内即可生产出稳定的富氮气体● 系统运行成本低，占地面积小● 膜组件使用寿命长

膜法富氮应用领域● 化学工业 配管、贮罐等的清洗
，惰性化● 石油 天然气 贮槽、管线的清洗及充氮保护● 食品工业
果汁、食品，啤酒贮槽的密封保存● 金属热处理 铸造
，电子元件加工保护气● 船舶 化学品舱、原油舱清洗和充氮●
药品 原料、制品清洗和充氮● 橡胶制品
轮胎等橡胶制品制造过程氮气保护● 气体输送 贮藏 粉尘防爆，谷类驱虫、充
氮保护● 涂装 喷漆 防止漆聚合，充氮、防火● 三次采油(EOR)
矿井油田的保护气、工艺用气● 蔬菜 水果贮藏 生鲜物品的氮气氛保存
● 航天原子能工业 军事等特殊用氮