

油田专用PSA分子筛制氮设备-

产品名称	油田专用PSA分子筛制氮设备-
公司名称	上海肇基电气科技有限公司
价格	100000.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:氮气发生器 提取气体类型:氮气
公司地址	上海市浦东新区(惠南)城南路168弄(绿地峰汇商务广场)A座12A20
联系电话	86-02158018098/20911833 13761658131

产品详情

制氮设备 (n2) 应用领域：热处理：光亮淬火、光亮退火、渗碳、可控气氛、粉末金属烧结

煤炭工业：煤矿防灭火，煤矿中的瓦斯气置换

电子工业：大规模集成电路、彩电显像管、电子元件及半导体处理

化学工业：覆盖、惰性气体保护、压力传输、油漆、食用油搅拌

食品工业：食品包装、啤酒保鲜、非化学消毒、水果和蔬菜保鲜

医药工业：药品充氮包装、运输和保护，药料气动传输

石油工业：氮气钻井、油井维修、精炼、天然气回收 玻璃工业：浮法玻璃生产中的气体保护

化肥工业：氮肥原料，触媒保护，洗涤气 医药工业：药品充氮包装、运输和保护，药料气动传输

橡胶工业：交联电缆生产和橡胶制品生产防老化保护

文物保护：文物、丝织品、书画、青铜器等惰性气保护

工作原理：

根据分子筛的特性,利用碳分子筛对空气中氧气和氮气的吸附能力差异,采用变压吸附的原理对氧氮进行分离。碳分子筛是一种内部有很多微孔的物质,压力升高时,碳分子筛吸附氧气,氮气保留,压力降低后,碳分子筛脱附氧气再生。通常采用双塔结构,一个塔进行吸附,一个塔进行解吸,在系统控制下自动切换,交替进行工作,从而得到稳定的氮气产品。

技术规格：

流量：(1~10000) nm³/h

纯度：90%~99.9995%

压力：0.5mpa(可调)

露点： -45

设备特点：

完善的系统流程设计，最优使用效果，运行稳定；

采用制氮新工艺，运行成本低，降低能耗和资本投资；

产品氮气纯度可随流量的变化进行调节，安全节能；

特有分子筛保护措施，延长分子筛使用寿命；

自动连锁不合格氮气排空装置，保证氮气产品质量；

全自动操作，运行可靠，操作简单，开停车方便；

设备选型：

规格型号	产气量 (nm ³ /h)	有效耗气量(nm ³ /min)	空气净化组 件	空气储罐	氮气缓冲罐	进出口径	
zpn39/5	5	0.32	ap/1	/	nt/1	dn15	dn10
zpn39/10	10	0.64	ap/1	/	nt/2	dn15	dn10
zpn39/15	15	0.96	ap/2	ag/2	nt/3	dn15	dn10
zpn39/20	20	1.28	ap/2	ag/2	nt/4	dn25	dn15
zpn39/40	40	2.55	ap/3	ag/3	nt/6	dn25	dn20
zpn39/50	50	3.2	ap/4	ag/4	nt/8	dn40	dn20
zpn39/60	60	3.83	ap/5	ag/5	nt/10	dn40	dn25
zpn39/80	80	5.11	ap/6	ag/6	nt/12	dn50	dn25
zpn39/100	100	6.4	ap/8	ag/8	nt/16	dn50	dn25

zpn39/150	150	9.6	ap/15	ag/15	nt/25	dn65	dn32
zpn39/200	200	12.8	ap/15	ag/15	nt/35	dn65	dn40
zpn39/300	300	19.2	ap/25	ag/25	nt/50	dn80	dn50
zpn39/500	500	32	ap/40	ag/40	nt/80	dn80	dn50
zpn39/800	800	51.1	ap/60	ag/60	nt/130	dn125	dn65
zpn39/1000	1000	64	ap/80	ag/80	nt/160	dn125	dn80
zpn39/15000	15000	96	ap/120	ag/120	nt/230	dn150	dn100

本产品的加工定制是是，类型是氮气发生器，提取气体类型是氮气，提取气体状态是气态，应用领域是化工,石油,医用、制药,食品，作用原理是压缩，品牌是sptle，型号是zpn95-600，外形尺寸是9600*2400*2800（mm），重量是15000（kg），产品类型是全新，处理能力是600（m3/h）