

苏州赛普厂家供应变压吸附PSA制氮机应用于食品/医药/电子/化工

产品名称	苏州赛普厂家供应变压吸附PSA制氮机应用于食品/医药/电子/化工
公司名称	苏州市赛普空气分离技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:赛普 型号:SPN-100 产地:苏州
公司地址	苏州市吴中区胥口镇东欣路88号2幢
联系电话	13402658704 17896819028

产品详情

包管材料氛围的压力及流量

四、氧氮星散吸附塔

化工家当：置换、清洗、密封、检漏及庇护的气体干法熄焦，催化剂再生，火油分馏，化纤分挽等。

缩短氛围经严峻的除了油、除了水、除了尘净化措置，输出洁净的缩短氛围（目的是确保分子筛的使用寿命）。

七、氮气增压机（根据氮气利用压力的情况详细配置配置装备放置放置）

三、氛围缓冲罐

塑料家当：塑料粒子的气动传输，塑料分挽及蕴躲防氧化等。

玻璃制造：浮法玻璃分挽过程的庇护气。

海运：油轮洁净气等。

六、自动节制、检测系统

金属暖加工:亮光淬火、亮光退火、渗碳、碳氮共渗、软氮化等氨基氛围暖措置的氮源,焊接及粉末冶金烧结过程庇护气等。

医药家当：中药（人参）的充氮蕴躲与保鲜，西药针剂充氮，贮罐及容器的充氮，药料气动传送的气源等。

氛围（年夜气）经过氛围缩短机到达设规划定压力0.6-0.8MPa。假如有现成空压站供气也可。

化肥家当：氮肥材料，触媒庇护，洗涤气等。

电子家当：年夜范畴集成电路、彩电显像管、电视机以及收录机元件及半导体措置的氮源，焊接及粉末冶金烧结过程庇护气等。

冶金家当：连铸、连轧、钢材退火庇护氛围，转炉顶底复合吹氮炼钢，炼钢转炉密封，高炉炼铁煤粉喷吹等工艺。

仓储：贯注地窖、谷仓等仓库可燃粉尘的着火爆炸等。

火油开采：近海火油平台的气体覆盖，氮气压注开采火油，贮罐及容器惰化等。

装有碳分子筛的吸附塔共有二只。洁净缩短氛围进一只吸附塔的入口端向出口端运动。颠末分子筛时，O₂、CO₂以及H₂O被其吸附，流至出口真个气体即是N₂+Ar及微量O₂。此过程年夜约120秒，全自动节制。其它一塔进气时，已经吸附O₂、CO₂以及H₂O的吸附塔乘隙把内部压力速降，同时减压脱附，使O₂、CO₂、H₂O从碳分子筛微孔中脱离排到年夜气中。如许二塔轮番举行，完成氮氧星散，连续输出氮气。

其他：油漆以及涂料充氮排氧以贯注油干燥的聚互助用，火油及天然气贮罐及容器的充氮排氧等。

煤炭家当：煤矿防灭火。

五、成品氮气缓冲罐

食品保鲜：粮食、瓜果(果品)、蔬菜等的气调蕴躲与保鲜，肉类、乳酪、榨菜、茶叶及咖啡等的充氮保鲜包装，果汁、生油及果酱等的充氮排氧保鲜，各种瓶洒的净化以及覆盖等。

一、氛围缩短机

包牵成品氮的压力，纯度的稳定

变压吸附PSA制氮机紧张形成

二、氛围源预措置组件

航天技妙手腕：火箭燃料增压剂，发射台置换气幽静安庇护气，宇航员独霸气，空间模拟室、飞机燃料管路的清洗气等。

火油家当：贮罐、容器、催化塔及管道等的充氮净化，管路系统的压力检漏等。

PSA制氮机操作范畴：

橡胶家当：橡胶的包装与贮存，轮胎分娩等。