

世凌弘翔制氮机

产品名称	世凌弘翔制氮机
公司名称	世凌弘翔（厦门）空气分离设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:弘翔 型号:5m3 纯度:99.99%
公司地址	厦门市湖里区金山街道后坑西潘社308号A193单元
联系电话	0592-5580673 13395059035

产品详情

世凌弘翔（厦门）空气分离设备有限公司是一家股份制高新技术企业是一家集研究、开发、制造制氮机psa制氮设备、工业制氧机psa制氧设备、制氮设备低温深冷空分氮氧分离、气体纯化、压缩空气净化等气体设备还承接各种气体非标设备的设计、制造和技术咨询。

制氮机工作原理 制氮机是根据变压吸附原理采用高品质的碳分子筛作为吸附剂在一定的压力下从空气中制取氮气。经过纯化干燥的压缩空气在吸附器中进行加压吸附、减压脱附。由于空气动力学效应氧在碳分子筛微孔中扩散速率远大于氮氧被碳分子筛优先吸附氮在气相中被富集起来形成成品氮气。然后经减压至常压吸附剂脱附所吸附的氧气等杂质实现再生。一般在系统中设置两个吸附塔一塔吸附产氮另一塔脱附再生通过plc程序控制器控制气动阀的启闭使两塔交替循环以实现连续生产高品质氮气之目的。整套系统由以下部件组成压缩空气净化组件、空气储罐、氧氮分离装置、氮气缓冲罐。