

# 供应实验室全自动氩气净化机

产品名称	供应实验室全自动氩气净化机
公司名称	瑞泽气体净化湖北有限公司
价格	27000.00/台
规格参数	处理气量:1-4NM3/H 工作压力:0-0.8Mpa 电源电压:220v
公司地址	湖北咸宁市咸安经济开发区温泉凤凰科技孵化园3号
联系电话	0715-8877038 13971824080

## 产品详情

### 全自动氩气净化机

#### 一、概述

RZ-YA-4D型全自动氩气净化机,是在总结半自动氩气净化器成功经验基础上改进生产的成熟产品,也是国内同类产品中自动化程度zui高的气体净化机。该产品是在进口MP-2000型稀有气体净化器的生产工艺上做了升级,重点体现在吸气剂、干燥剂填装量,设备自动化程度、使用方式上,寿命是MP2000的5-10倍,能同时除去包括N<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>、CH<sub>4</sub>等100多种杂质。

#### 二、技术参数：

- 1、处理气量： 1-4Nm<sup>3</sup>/h
- 2、原料气要求：一般的瓶装纯氩、液氩或者较好的管道氩均可使用
- 3、工作压力0.2-0.8MPa可调
- 4、(氩气净化器)净化效能：纯化后符合并高于GB/T4842-2006的99.9999%要求

气体	纯度(%)	H <sub>2</sub> (ppm)	O <sub>2</sub> (ppm)	N(ppm)	CO <sub>2</sub> (ppm)	CH <sub>4</sub> (ppm)	露点 (H <sub>2</sub> O)
精氩	99.9999	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	1.0

#### 三、设备特点：

- 1、净化剂则采用了世界zui先进的净化材料。其特点有吸附深度好，吸收杂质气体量大的特点，zui高纯度可达99.9999%以上;
- 2、净化器采用特殊结构和装料方法，流速设计合理，气流分布均匀;
- 3、全BA级内外精拉管管路。采用进口卡套式球阀。杜绝了气体流经管路的再次污染，一次安装终身使用，真正做到零泄漏及无故障运行。
- 4、双式结构,开机后一组工作，另一组再生、备用,而且工作和再生都自动进行,故能够连续供气,一台能顶单式的两台使用。
- 5、具有全自动功能,使用操作zui简单，开、停机只需按两个按钮，不需扭动任何阀门，这些工作都由PLC程序自动进行；这还克服了手动和半自动机型因人为操作失误引起的气体不纯，因此纯气质量也更加稳定。
- 6、控制文本显示器采用合资品牌-昆仑通泰7吋液晶触摸屏，实时模拟显示工作流程状态和各种参数显示，并随时可以实现各参数的修正，极大的方便工作人员的操作。

#### 四、应用领域

该系列氙气纯化机用于激光器、溅射、电子、半导体生产，科研、气体分析、医学、冶金，可与美国热电，德国斯派克、OBFL；瑞士ARL，日本岛津，意大利纳克，英国阿朗，北京利曼、英国牛津、烟台东方、无锡英之城、杭州聚光科技、江苏天瑞集团等多家光谱仪公司生产的直读光谱仪、荧光光谱仪、辉光光谱仪、的直读光谱仪、荧光光谱仪、等离子光谱仪、辉光光谱仪、定氢仪配套使用，以超纯的气体质量保证分析数据的可靠性和稳定性，效果都很好，同时可以较大的节省购买高纯氙气的成本，获得用户好评。

#### 关键词

氙气净化器，氙气纯化器，氙气净化机，氙气净化设备，氙气净化装置，氙气纯化设备，氙气纯化装置，光谱仪配套氙气净化器。