

# 供应气体净化器

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 供应气体净化器                  |
| 公司名称 | 株洲鑫韵科技发展有限公司             |
| 价格   | 面议                       |
| 规格参数 | 品牌:鑫韵                    |
| 公司地址 | 株洲市云龙示范区学林办事处大丰工业园       |
| 联系电话 | 073122285308 13762392715 |

## 产品详情

### 净化原理

是：原料气首先通过催化反应器，由高效催化氧化剂氧化脱除氢、一氧化碳、甲烷（烃类）等杂质，然后通过除氧器由脱氧剂脱氧，最终通过吸附器吸附微量水、二氧化碳，得到高品质的高纯气体。如气体纯度要求达到 > 99.999%，则采用专门用于净化气体的活性金属合金吸收残余的氮气中杂质，得到超高纯气体。

### 设备性能与指标

1、处理气量：1—3NM<sup>3</sup> / hr

2、原料气：液氩99.99% O<sub>2</sub><5ppm 露点<-45

H<sub>2</sub>O<1ppm CO<sub>2</sub>、CO<2ppm

3、净化后气体质量：

O<sub>2</sub><1ppm H<sub>2</sub><1PPm CO<1ppm CO<sub>2</sub><1ppm

露点<-76 尘埃<100 级

4、操作压力：0.8Mpa

5、操作温度：

反应温度：280—320 干燥温度：300—320

6、电能耗量：

3.0KW(反应器1.5千瓦长期使用干燥器只有干燥再

生使用)

7、冷却水：水温15 左右，水耗量0.2T / hr

8、外型尺寸：宽×深×高(mm) 750×650×1550