# 净水器电磁阀气密性测试机-净水机电磁阀气密性检测设备

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 净水器电磁阀气密性测试机-<br>净水机电磁阀气密性检测设备 |
| 公司名称 | 深圳市瑞特检测设备有限公司 |
| 价格 | 10000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:深圳瑞特检测<br>型号:RT7024<br>测试压力范围:0.1-0.9MPa |
| 公司地址 | 深圳市宝安区石岩街道洲石路诚信兴工业园A栋4楼 |
| 联系电话 | 0755-23722164 13537840842 |

# 产品详情

【深圳市瑞特检测设备有限公司厂家生产的净水器电磁阀气密性测试机-净水机电磁阀气密性检测设备】广泛应用于：净水机行业中各净水机整机、净水器、纯水机、饮水机、增压泵、RO反渗透膜壳、滤芯、滤筒、过滤器、水泵、快插接头、净水器电磁阀、净水器滤芯、净水器RO水泵等产品的气密封性测试及功能性测试。

一、净水器电磁阀气密性测试机-净水机电磁阀气密性检测设备基本要求：

1、 设备名称：精密气密测试设备

2、 设备型号：RTSCAL-PC-H-06-D

3、 检查内容：测试净水机整机、滤芯、水泵、快插接头、电磁阀等的外密封性能和内密封性能。

二、设备简介：

1、本设备主要用于设备由气动控制系统、差压控制系统、工控控制系统等三大系统组成。

2、设备通过气动控制系统来控制产品工装夹具的密封及测试气路的密封；

3、通过差压控制系统来控制产品的气密性检测数据并进行处理，从而对产品质量作出合格与不合格的判断；

4、通过工控控制系统对产品的气密性检测结果、流量检测结果、测试统计数量结果等可以进行监控和导

出；

5、采用差压检测测试方法。设备能智能测试并判断产品的密封性质量，测试参数及泄露部位可以方便的读取；

6、如测试产品不合格，可以直接在触摸屏方便读取；

7、本产品测试方法简单，避免了以前老式直接水测方法所带来的水试之后测试不出来及需要擦拭的不利影响。

三、净水器电磁阀气密性测试机-净水机电磁阀气密性检测设备设计指标：

1、测试压力范围：0.0-0.9Mpa可调；

2、检测标准的设定范围：≤20ml/h（设备显示单位为pa，pa与ml之间需要自定义转换）；

3、充气、平衡环节的时间设定范围：0~9999s；

4、检测环节的时间设定范围：0~9999s；

5、排气环节的时间设定范围：0~9999s；

6、差压传感器量程：0~1kpa；

7、直压传感器量程：0~1.0Mpa；

8、压降测试精度：1pa

9、压降显示精度：0.1pa

10、差压传感器精度：0.5‰；

11、综合测试精度：0.65‰；

四、净水器电磁阀气密性测试机-净水机电磁阀气密性检测设备设备参数与技术规格：

| 使用条件（Using Condition） | 参数 |
|---|---|
| 供电电压Power supply voltage | 220V交流AC |
| 设备功率Equipment power | 1000W |
| 压缩空气源Compressed air supply | ≥0.5MPa |
| 压紧力Max compaction power | 560N |
| 辅助压力Supplementary pressure | 480N |
| 测试气体压力Pressure for testing air | 0.0MPa~0.9MPa |
| 单通道测试时间Single channel test time | 3~60s（根据工件设定） |
| 标准测试通道Standard test channel number | 1，2，4，8 |