

安徽马鞍山水处理设备公司 多层级净水过滤设备 安徽反渗透纯净

产品名称	安徽马鞍山水处理设备公司 多层级净水过滤设备 安徽反渗透纯净
公司名称	安徽滨特尔水处理科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:天澄 型号:RS-8 工作温度:1-55
公司地址	安徽省阜阳市经济技术开发区
联系电话	0558-2226367 18055879193

产品详情

安徽马鞍山水处理设备公司 多层级净水过滤设备 安徽反渗透纯净水设备。中金：0558-2228966 玻璃钢水箱使用的材质存在优缺点，选用的材质对水有污染性，会产生二次污染、由于密封条件差，水中会存有气味，使用1.5—3.5年之间会出现裂痕，长期饮用会导致人体的微量元素缺乏，引起少年儿童发育不良，引起老年人的各种微量元素缺乏症。在屋里养花，花草蒸发的水汽就是纯净水，可以净化室内空气，市场上出售的太空水，蒸馏水均属纯净水，桶装纯净水要想在水战中立于不败之地，必须打价格战、水源战、概念战、服务战等，该设备生产出的超纯水还可用于半导体、集成电路芯片、液晶显示、高精度线路板、光电器件、各种电子器件等电子工业生产用水，水店“逃票”不仅损害了消费者的利益，还殃及水厂，令水厂声誉被毁，无法立足

安徽马鞍山水处理设备公司 多层级净水过滤设备 安徽反渗透纯净水设备 三、 反渗透主机操作步骤

本系统在产水情况下是全自动控制，系统在开机与停机操作步骤如下：

1 反渗透主机正常产水启动步骤：

1.1如果主机没有高低压保护，首先启动电源开关旋钮，电源指示灯亮，表示打开电源开关。

1.2 启动ro系统旋转开关，如符合运行条件，则原水泵与膜冲洗电磁阀自动打开，进行开机膜冲洗，冲洗90s之后，系统自动转入产水状态。系统进入自动模式，水满、缺水自动启停。

2 反渗透主机停机步骤：

2.1 关闭ro系统旋转开关。

2.2 一分钟之后关闭电源开关旋钮。

四、反渗透使用注意事项水过滤设备

1 预处理反洗一般三天为一周期。

2 注意阻垢剂(如果没有软化装置)与碱的添加。

3 本系统水箱有一共3只，一定注意水箱的液位传感器不要缠绕在一起。

4 反渗透设备最好每天运行不低于30分钟，如果短时间停机如1-7天的停机，最好每天开机运行一次30分钟。如果停机超过一周，如30天以上，用1%的nahso₃溶液替代原水，并保持压力容器中充满这种水，关闭阀门密封，当液体温度在30 ° 以下时，每30天更换一次溶液，当液体温度在30 ° 以上时，每15天更换一次溶液。

5 设备停用时间长，当重新投入运行时，前10分钟应该排放，当确认产品产水没有残留亚硫酸钠后，方可投入正常运行。

6 平时应做好设备的运行记录：过滤前压力 ---过滤后压力--- 一级膜前压力 ---一级膜后压力 --- 二级膜前压力---二级膜后压力----一级电导率---二级电导率---一级纯水流量---二级纯水流量---一级浓水流量---二级浓水流量---以及前后压力差等参数。

7 设备运行的工作环境为5 —50 净水工程公司

8 设备的耗材需要定期更换，以延长设备的使用寿命。如：pp棉滤芯、阻垢剂、碱、紫外灯管、ro膜、石英砂、活性炭等。

安徽马鞍山水处理设备公司 多层级净水过滤设备 安徽反渗透纯净水设备

水过滤设备 1、生产工艺：单级ro

2.生产设备产水量：终端产水量大于0.5t/小时(25)

3.技术要求：一级反渗透产水脱盐率大于98.5%;

产水电导率小于10 μ s/cm ,

4.水源为市政自来水，压力大于0.5kg/cm²

二、纯净水设备系统工艺流程

a.根据甲方的要求、确定工艺如下：

整个工艺系统包括三大部分：预处理系统、反渗透脱盐系统。原水经过原水泵进入预处理系统，经多介质过滤器、活性炭过滤器、自动软化装置、自动加药泵加入阻垢剂后预处理出水，再经过保安过滤器进入高压泵送到反渗透装置进行脱盐，反渗透产水送往纯水箱。纯水箱中的纯水经输送泵送往用水点，并且装有压力控制系统，可根据用水点的开启自动控制输送泵的启停。

b.各工艺系统描述

1、纯净水设备系统石英砂过滤器井水净化设备

石英砂过滤器主要去除水中的悬浮物、胶体、泥沙、粘土、腐植物、颗粒物等杂质，降低水的浊度，达到水质澄清的目的，经处理后水质污染指数sdi < 4，可防止膜面结垢(包括caco₃、caso₄、srso₄、caf₂、sio₂、铁铝氧化物等)、防止胶体物质及悬浮固体微粒的污堵、防止有机物质及微生物的污堵，保护反渗透膜。

2、纯净水设备系统活性炭过滤器

活性炭过滤器主要利用活性炭的表面有大量的羟基和羧基等官能团，可以对各种性质的物质进行化学吸附去除水中的异味、有机物、胶体、铁及余氯，同时降低水的色度、浊度，减少对反渗透的污染，处理后水余氯 0.1ppm

3、纯净水设备系统自动软化装置

利用离子交换树脂上的钠离子交换水中的钙镁离子，降低水中的硬度，同时用食盐再生离子交换树脂。