

安徽蚌埠井水过滤器企业 净水机器厂家 安徽双级反渗透纯净水设

产品名称	安徽蚌埠井水过滤器企业 净水机器厂家 安徽双级反渗透纯净水设
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-0.5T 工作温度:5-50
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

安徽蚌埠井水过滤器企业 净水机器厂家 安徽双级反渗透纯净水设备。中金：0558-2228966 随着社会经济的发展和人们生活水平的提高，我国的工业日益发达，但这却使得许多城市的给水水源受到不同程度的污染,纯净水从净化的角度来说它比自来水矿泉水都干净,但如果把他作为一种长期饮用水的话,对人体是没有好处的.过滤纯净水的逆渗透膜虽然去除了水中的细菌杂质,但也把水中的对人体有益的微量元素过滤掉了,,据不完全统计，目前国内每个大城市中几乎都有几十个甚至更多的桶装水品牌在混战一气,盐水的浓度较高，可以使得胶体之间的相互作用产生减弱的效果,所以说，矿泉水再好，也只能作为饮料，而纯净水则不然，它不会对人体产生负面影响，反而能够帮助排泄人体内的毒素

安徽蚌埠井水过滤器企业 净水机器厂家 安徽双级反渗透纯净水设备

一、纯净水(ro)设备概述：

ro纯净水设备采用当代最先进、节能有效的膜分离技术，纯净水设备其原理是在高于溶液渗透压的作用下，使其他物质不能透过半透膜而将其它物质和水分离开来。反渗透膜的膜孔径非常小，因此反渗透设备能够有效地去除水中的溶解盐类、胶体、微生物、有机物等，纯净水设备可以生产纯水、高纯水，以满足不同行业、不同需求的用户。

二、ro反渗透设备简介：净水机器厂家

ro(reverse osmosis)反渗透技术是利用压力表差为动力的膜分离过滤技术，源于美国二十世纪六十年代宇航科技的研究，后逐渐转化为民用，目前已广泛运用于科研、医药、食品、饮料、海水淡化等领域。

一般性的自来水经过ro膜过滤后的纯水电导率 $5\ \mu\text{s/cm}$ (ro膜过滤后出水电导=进水电导 \times 除盐率，一般进口反渗透膜脱盐率都能达到99%以上，5年内运行能保证97%以上。对出水电导要求比较高的，可以采用2级反渗透，再经过简单的处理，水电导能小于 $1\ \mu\text{s/cm}$),

符合国家实验室三级用水标准。再经过原子级离子交换柱循环过滤，出水电阻率可以达到18.2m.cm，超过国家实验室一级用水标准(gb682—92)。

三、反渗透纯水设备主要工艺流程说明

1.原水罐 (可选)

储存原水，用于沉淀水中的大泥沙颗粒及其它可沉淀物质。同时缓冲原水管中水压不稳定对水处理系统造成的冲击。(如水压过低或过高引起的压力传感的反应)。

2.原水泵反渗透设备

恒定系统供水压力，稳定供水量。

3.多介质过滤器

采用多次过滤层的过滤器，主要目的是去除原水中含有的泥沙、铁锈、胶体物质、悬浮物等颗粒在20um以上的物质，可选用手动阀门控制或者全自动控制器进行反冲洗、正冲洗等一系列操作。保证设备的产水质量，延长设备的使用寿命。

安徽蚌埠井水过滤器企业 净水机器厂家 安徽双级反渗透纯净水设备

纯净水处理设备安全生产及操作规程

水处理工安全生产(岗位)责任制：纯净水设备

一、认真学习《中华人民共和国安全法》，熟知从业人员的权利和义务。

二、水处理工必须掌握水处理水质技术标准，不断提高水处理实际操作技术水平。

三、认真执行操作规程，及其他各项规章制度。纯净水处理间未经许可，拒绝参观，参观人员必须登记。

四、严格遵守劳动纪律，不得擅自离开工作岗位。

五、纯净水处理设备在运转中要勤看仪表指示(压力、电流、电压、水位)勤听机器声响，做到“四懂”、“四会”即懂性能、作用、原理与故障预防，会操作、维护、保养、排除一般故障。

六、参加设备检修，认真填写各种记录。桶装水设备

七、爱护设备，经常保持设备卫生和工作地点的清洁和整齐。

八、对负责的包机设备，要达到完好标准。

