

随州世韩CSMRE-4040-BLN反渗透膜—咸阳世韩反渗透膜系列

产品名称	随州世韩CSMRE-4040-BLN反渗透膜—咸阳世韩反渗透膜系列
公司名称	郑州市芳泉净水设备有限公司
价格	1100.00/支
规格参数	
公司地址	河南·新郑市中德产业园33-6栋
联系电话	18638758068 18638758068

产品详情

随州世韩CSMRE-4040-BLN反渗透膜—咸阳世韩反渗透膜系列

电话：18638758068 QQ：1556306354 张

世韩有限公司是
韩国（株）世韩（SAEHAN）集
团于1998年8月在中国成立的净水产品及[水处理设备](#)

[反渗透膜](#)

、RO直饮机、纺织品、数码技术影像产品、纤维胶片磁性材料的生产，其产品已获得了ISO—9002及ISO-14001的认证。目前，世韩是世界上唯一同时拥

有反渗透膜生产技术和RO直饮机生产技术的公司，并已获得了日本“JHP”认证”、美国“FDA认证”、在中国世韩公司获得“CCC”认证、中国“MA”国家卫生部批件和国家环境保护总局、中华人民共和国卫生部、国家质量监督检验检疫总局联合颁发的环境与健康产业发展贡献奖。世韩膜一直是业界最畅销的膜，已被国内诸多知名品牌[纯水机](#)使用。CSM家用膜具有高渗透性

CSM家用膜能祛除大量对人体有害的物质，比如：致癌物质，重金属物质以及饮用水中的细菌和病菌。产品特点：过滤精度为0.0001um超微小的孔径。利用超静压力泵高压渗透，使水分子和离子态的矿物质元素，通过一层反渗透膜，而溶解在水中的绝大部分重金属、有机物以及细菌、病毒等，则无法透过反渗透膜被截留。以反渗透原理，将水中所含不纯物质如热原、滤过性病毒、细菌、毒素、化合物、重金属（砷、钴、镉、汞等）有毒物质、金属、盐类、游离子等危害人体健康的物质，反渗透膜使杂质与纯水隔离，并制造出纯净水。处理能力：除盐率95%以上，日制纯水100加仑（约378升）。

使用期限：约24~36个月（视水质及使用状况而定）什么是RO膜：RO是英文Reverse Osmosis的缩写，（Reverse是反转、翻转之意，Osmosis是渗透，渗透性之意），中文意思是反渗透。反渗透膜是上世纪50年代发展起来的膜分离技术。广泛用于[水处理](#)

及食品，药品加工中，由于反渗透膜孔径只有0.0001微米，过滤精密高，所以经RO膜过滤的水安全，卫生，口感好。RO反渗透膜功能：利用超静压力泵产生高压渗透，使水分子和离子态的矿物质元素通过一层反渗透膜，而溶解在水中的绝大部分重金属、有机物以及细菌、病毒等则无法透过反渗透膜被截

留（逆渗透膜上的孔径只有0.0001um,而病毒的直径一般有0.02-0.4um,普通细菌的直径有0.4-1um），能有效去除水中的有机物、细菌、病毒、蛋白质热原、微生物、胶体以及重金属等一切杂质，滤后水质符合国家生饮水标准，可直接生饮。

使用时注意事项：

反渗透膜滤芯

是纯水机净水系统的核心，价格较高，所以必需加以适当的保护。由于其比较精密，容易堵塞，使用反渗透膜滤芯时必需加装前置处理系统。前置处理系统不应少于一个沉淀滤芯和一个前置活性炭滤芯。如时原水水质不佳，还应根据实际情况增加相应的滤芯作为保护。使用反渗透膜滤芯时，排放废水是必需的。用户和售后服务人员不可随意的限制废水排放。如果正常使用的纯水机废水排放口被堵住，反渗透膜的使用寿命不超过3天。如出现用户私自堵住废水排放口，造成反渗透膜报废的损失，公司将不承担任何责任，一切损失由用户负责。为了避免不愉快的事情发生，售后服务人员在安装纯水机时提醒用户注意。及时更换前置滤芯可延长反渗透膜的使用寿命。自来水中的余氯对反渗透膜的损伤最大，注意及时更换前置活性炭滤芯。

使用反渗透膜时要确保其使用压力，不可随意串连多支膜，否则将不能正常工作。

RO反渗透膜，在没使用之前用1%亚硫酸氢钠保护液。

因为膜元件含保护液，所以使用第一小时内的产水不能使用。

产水量是基于下列检测条件下运行30分钟后的检测数据：Nacl浓度：200mg/L 压力60 psig，温度25度，PH值 6.5~7.0。RO反渗透技术是指在一定压力下，高浓度溶液中的溶剂通过半透膜，向低浓度溶液转移的现象。反渗透膜的孔径为0.0001微米（发丝的百万分之一），只有水分子才能通过，而其溶质（细菌、病菌、重金属、有机物、污染物）不能通过反渗透膜。所以经反渗透膜净化的水几乎不含其它杂质，一般称为纯净水。