

世韩50G反渗透膜，反渗透膜

产品名称	世韩50G反渗透膜，反渗透膜
公司名称	北京九州环宇水处理设备有限公司
价格	86.00/个
规格参数	滤膜类型:反渗透 (ro) 膜 品牌:世韩 适用对象:水
公司地址	北京市朝阳区广渠路21号金海国际花园3号(住宅)楼1202室
联系电话	59797111 13811419398

产品详情

滤膜类型	反渗透 (ro) 膜	品牌	世韩
适用对象	水	用途	水过滤
规格	50G	适用范围	水
过滤方式	内压式	性能	耐低温、防水、防静电、其他
操作压力	1 (MPa)	工作温度	25 ()
过滤精度	0.01-1	截留分子量	10000 (万)
孔径	0.1 (μm)	通量	50GPD (L/H)
纵向强度	1 (MPa)		

(株)世韩公司是当今世界上少有的几个能大规模生产卷式反渗透复合膜元件的膜制造商之一；世韩公司生产的csm系列反渗透分离膜以其卓越的性能而驰名国内外，并在国内外水处理行业中被广泛使用。反渗透膜系统作为一个典型的膜分离操作单元，已被广泛应用于生活饮用水净化、电子行业超纯水生产、化工、电力、纺织、冶金等行业工艺用水的生产过程中，在水处理领域占有十分重要的地位。

反渗透膜分离技术作为当今世界水处理先进的技术，具有清洁、高效、无污染等优点，已在海水淡化、城市给水处理、纯水和超纯水制备、城市污水处理及利用、工业废水处理、放射性废水处理等方面得到广泛的应用。反渗透膜分离法的基本特点是其推动力为压力差（1 - 10mpa），传质机理一般认为是溶剂的扩散传递，透过膜的物质是水溶剂，截留物为溶质、盐（悬浮物、大分子、离子）。渗透是指一种溶剂（即水）通过一种半透膜进入一种溶液或是从一种稀溶液向一种比较浓的溶液的自然渗透。但是在浓溶液一边加上适当的压力，即可使渗透停止，此时的压力称为该溶液的渗透压。若在浓溶液一边加上比自然渗透压更高的压力，扭转自然渗透方向，把浓溶液中的溶剂（水）压到半透膜的另一边稀溶液中，这是和自然界正常渗透过程相反的，此时就称为反渗透。反渗透是目前世界上最微细的过滤系统，反渗透膜可阻挡所有溶盐与无机分子以及任何分子量大于100的有机物，水分子可自由通过薄膜汇集成纯净水，反渗透之应用相当广泛，包含海水及苦咸水之脱盐以供饮用，废水回收再利用，食物与饮料之处理，生物医药上之分离程序，家庭饮用水及工业纯水制备。

