

## 50加仑汇通RO膜/反渗透膜/纯水机/直饮机滤芯/零配件

产品名称	50加仑汇通RO膜/反渗透膜/纯水机/直饮机滤芯/零配件
公司名称	深圳市清水源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省深圳市龙岗区如意路宝荷工业园
联系电话	86-075536892081 13682518902

### 产品详情

RO膜不同品牌不同价格，请拍前咨询掌柜！

#### RO（反渗透膜）产品介绍

RO为英文缩写全称Reverse Osmosis,我们目前所使用RO膜规格为 1812 — 50 圈式复合膜。解释：18为膜的直径1.8英吋、12为膜的长度12英吋、（1英吋=25.4毫米）50：为该膜在水温25℃、水压5.5公斤的条件下，日(24小时)产水50加仑(美制1加仑=3.785升)。圈式：膜组件制做形式为圈绕式；复合：膜材料为复合式。

RO膜的孔径为5 — 10A<sup>o</sup>；（1A<sup>o</sup>；=1千万分之1毫米）。

RO膜的回收率25%（如进水100升、产净水25升、排放75升）

RO膜的脱盐率（或去处率）96% — 98% [如（源水TDS值 — 净水TDS值）÷ 源水TDS值 × 100%=脱盐率]。

TDS（英文缩写）中文译为<溶液中总固体含量>，含量用PPM表示，1PPM=1毫克/升（如TDS笔读数340，就是所测水中每升含有340毫克溶解盐）。

RO膜在净水过程中，源水在保证水压的情况下不停地流动，称为动态过滤。其目的用水冲刷走膜过滤下来的杂质，以保障膜表面不受污染堵塞。（要求产净水1：2.5—3排放）

操作规范：最大操作压力：125 psi 最大耐受温度 < 45 ° C 最大进水浊度：1NTU PH耐受值范围：2 - 11  
最大进水流量：2.0gpm 最大进水污泥指数：SDI < 5 氯耐受度：0ppm 一般去除率96%

RO膜为0.0001微米（百万分之一公分）超微小的孔径，以逆渗透原理，将水中所含不纯物质如热源、滤过性病毒，细菌，毒素、化合物重金属（砷、钴、镉、汞）等有害物质，金属盐类及金属盐类、游离离子等危害人体健康物质。精密过滤使杂质与纯水分离，并制造出纯净无菌的可生饮的饮用水

### 50G反渗透膜、RO膜、纯水机RO膜、纯水机滤芯

采用进口高科技反渗透膜,可彻底去除水中的细菌、病毒、重金属、离子、胶体、有机物等一切杂质。

规格：50加仑/24小时

· 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（反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）