

纯水处理设备

产品名称	纯水处理设备
公司名称	东莞市海源纯水机有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	东莞市高步镇冼沙二下坊463-464号
联系电话	0769-88706055 13922972795

产品详情

纯水(超纯水)处理设备，是指水中的导电介质几乎完全去除，同时不离解的气体、胶体以及有机物（包括细菌）也去除至很低程度的水。其电导率一般为0.1~0.055uS/cm，电阻率（25℃） $>10 \times 10^6 \Omega \cdot \text{cm}$ ，含盐量 $<0.1 \text{mg/L}$ 。理想纯水(理论上)电导率为0.055 uS/cm，电阻率（25℃）为 $18.3 \times 10^6 \Omega \cdot \text{cm}$ 。

工作原理：

本系统为国内市场上技术较为成熟、操作便捷的超纯水系统，其采用物理反应与化学反应相结合的原理，即当世界上最为先进的反渗透系统与阴阳离子交换系统相结合的方法，逐步提水质；再者本公司根据贵客户在生产用水上对水质的要求，选用不同的处理方法,其性价比最优，以至最终达到生产用水的标准。

过滤原理：

源水 源水泵 机械过滤器 活性炭过滤器 精密过滤器 一级反渗透膜 二级渗透膜
•低压开关保护高压泵不会因供水停止而损坏。
高效率、低噪音的高压泵，降低运行噪音，减少耗电。
•脱盐率高，运行压力低的卷式复合膜提高了产水水质及降低运行成本，且使用寿命长。
产水、浓水各设有流量计以监视并调节运行出水量及系统回收率。

•产水电导率表连续监视产水水质。

技术参数：

系统出力：0.2M³/h-150M³/h

总脱盐率：反渗透系统98%

操作压力：1Mpa-1.2Mpa

.总回收率：60%-80%

出水电阻：0.5-18M .cm

用水标准：

系统纯水产量0.25-150吨/H以上的各种纯水生产线。

RO膜采用美国海德能或陶氏低压（超低压）膜元件。

RO膜壳为准载不锈钢材质或优质玻璃钢膜壳。

原水增压、RO增压、清洗系统等水泵选用南方不锈钢泵或丹麦格兰富水泵等。

进口加药（软化）装置。

进口杀菌消毒装置。

全自动罐装、拔盖、刷桶、清洗等装置。

电器元件采用德力西等知名品牌产品。

制水过程手/自动互换控制，自动控生产时无需专人值守。

适用范围：

电子行业，化工行业，纯净水厂。

山庄、别墅、公寓楼生活用水、直接饮用水。

生活小区、饭店直饮水。

产水流量：0.5 - 200m³/h