

单晶硅半导体纯水用反渗透水处理设备

产品名称	单晶硅半导体纯水用反渗透水处理设备
公司名称	河南清波环境工程有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:河南清波18337166381 型号:单晶硅半导体纯水用反渗透水处理设备
公司地址	郑州市管城区紫荆山路裕鸿国际D座21层联系18337166381
联系电话	18337166381

产品详情

单晶硅半导体纯水用反渗透水处理设备河南清波18337166381 qq 3168956340

单晶硅半导体纯水用反渗透水处理设备概述

单晶硅半导体纯水用反渗透水处理设备的主要组成部分包括预处理装置、反渗透主机、后处理装置、清洗装置和电气控制装置。其中预处理装置包括石英砂过滤器、活性炭过滤器和精密过滤器，经过预处理装置的处理，保证水质达到反渗透主机的用水要求。

单晶硅半导体纯水用反渗透水处理设备的设计特点

1、通过增大对水的压力达到对水的深层过滤。反渗透纯净水设备除了包括一般的过滤器之外，还具有精细过滤器、颗粒活性炭过滤器和压缩活性炭过滤器。精细过滤器具有比一般过滤器更精细的过滤功能，能更好地过滤水中的杂质。正如我们所知道的，活性炭具有良好地对异味、杂质的吸附过滤功能，反渗透式纯净水设备运用双重活性炭过滤器实现了对原水的深层过滤加工，提高了设备的过滤效率。同时，通过增加水的压力来增强过滤能力也是一种创新。

2、反渗透纯净水设备的核心是反渗透膜的应用。反渗透膜是一种孔径极小的过滤膜，利用这种膜可以实现对原水的超精细过滤，同时可以把水分成较高浓度和低浓度。较高浓度的水可以被循环再利用，低浓度水就是纯净水，可以供人使用。

原水箱 增压泵 多介质过滤器 活性炭过滤器 增压泵 超滤 中间水箱 臭氧灭菌 成品水箱 增压泵 微孔过滤器 灌装。

单晶硅半导体纯水用反渗透水处理设备特点

- 1、透水量大，脱盐率高。正常情况下 98%
- 2、对有机物，胶体、微粒、细菌、病毒、热源等有很高的截留去除作用。
- 3、能耗小，水利用率高，运行费用低于其它脱盐设备。
- 4、分离过程没有相变，具有可靠稳定性。
- 5、设备体积小，操作简单、容易维护，适应性强，使用寿命长。

单晶硅半导体纯水用反渗透水处理设备安装注意事项

- 1、设备安装场地应平整、环境整洁、紧靠电源、水源。
- 2、请勿靠近火源及任何发热体。
- 3、在北方地区不得将设备安装在室外，以防设备内部冻结，损坏仪表及过滤元件。
- 4、设备安装位置应能方便排水，使设备的排水管保持顺畅。

单晶硅半导体纯水用反渗透水处理设备应用范围

- 1、纯净水、蒸馏水、食品和配置饮料用水的净化。
- 2、电子、医药、食品等工业中纯水超纯水的制备。
- 3、轻纺、化工、食品等工业用于分离、浓缩、液体脱色为目的工艺工程。
- 4、海水、苦咸水的淡化。

单晶硅半导体纯水用反渗透水处理设备河南清波18337166381 qq 3168956340

