

深圳南山纯水设备,反渗透纯水设备

产品名称	深圳南山纯水设备,反渗透纯水设备
公司名称	深圳市绿盛净水处理设备有限公司
价格	11220.00/套
规格参数	
公司地址	广东宝安，南山，布吉，罗湖，福永，公明，龙华，龙岗，松岗，东莞，珠海，广州，佛山等均有分公司】
联系电话	13544223178

产品详情

产品介绍

EDI高纯水设备作为制取超纯水的设备，作为反渗透设备后的二次除盐设备，可以制取出高达10-18.2M .CM。因此广泛用于微电子工业，半导体工业，发电工业，制药行业和实验室。也可以作为制药蒸馏水、食物和饮料生产用水、发电厂的锅炉的补给水，以及其它应用高纯水。

工作原理:

- 1.供给原水进入EDI系统，主要部分流入树脂/膜内部，而另一部分沿膜板外侧流动，以洗去透出膜外的离子.
- 2.树脂截留水中的溶存离子.
- 3.被截留的离子在电极作用下，阴离子向正极方向运动，阳离子向负极方向运动.
- 4.阳离子透过阳离子膜，排出树脂/膜之外.
- 5.阴离子透过阴离子膜，排出树脂/膜之外.
- 6.浓缩了的离子从废水流路中排出.
- 7.无离子水从树脂/膜内流出.

EDI设备高纯水设备的组成部分

- 1、采用美国进口EDI模块;

2、美国Hanna电阻率、电导率在线监测仪表一组;

3、电源控制系统：主要电器元件为施耐德、欧姆龙及国产优质器件，采用PLC控制，电动球阀、施耐德电器元件;