



网址: <http://qjhb.net>
E-mail: qjhbsb@163.com

电话: 0769-26380198, 13559753668
传真: 0769-27204233

收件人: _____ 电话/传真: _____

发件人: 仟净 _____ 日期: 2018 _____

高硬度高含盐量水源用去离子水设备

一、 问

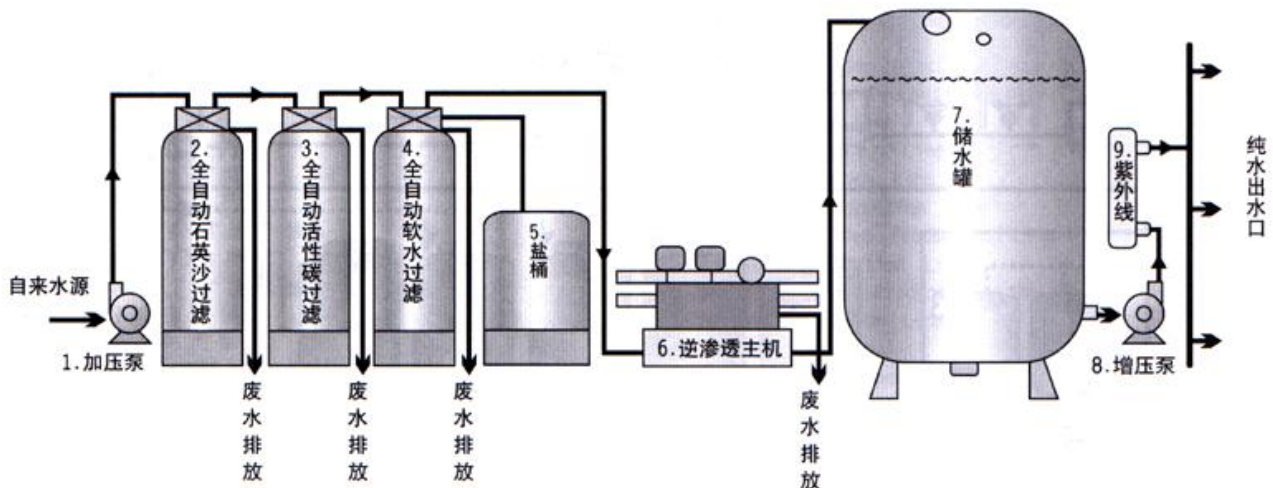
- 1、你是否因为去离子水设备经常更换 RO 膜滤芯?
- 2、是否去离子水质量经常水质不达标?
- 3、是否因为去离子水产量不够?

二、 概述

市场上常规去离子水设备, 通常采用 **RO 反渗透技术**, 分为一级 RO 去离子水设备, 二级 RO 去离子水设备, EDI 除盐水系统, EA 系列除盐水工艺等, 这些常规的去离子水设备 (DI 水设备), 只能处理适合于电导率 <500us/cm 的进水水源效果好, 如果超出这个数据, 就需要选专用的去离子水设备了。

三、 常规 RO 去离子水工艺流程如下:

原水泵——全自动石英砂过滤器——全自动活性炭过滤器——全自动软化器——精密过滤器——全自动 RO 反渗透系统——纯水箱 (用水点)



四、 性能参数

- 1、产品型号: BK 系列单级 RO 去离子水设备
- 2、纯水额定出水量: 0.5-100 吨/小时;
- 3、进水水源: 市政自来水, 电导率 ≤ 500us/cm;

- 4、 额定出水水质： 在线电导率 $\leq 10\mu\text{s}/\text{cm}$;
- 5、 出水水质满足中华人民共和国城镇建设行业标准饮用纯净水水质标准 CJ94CJ94-1999;
- 6、 额定功率： 1500W-200KW;
- 7、 额定电压： 220V 或 380V;
- 8、 进水水量要求： 1000 升/小时;
- 9、 进水压力： 0.3MPa 以上;
- 10、 包装型式： 木箱包装;

五、 产品特点：

- 1、 整套纯水设备采用一体式结构烤漆机箱，设计合理，结构紧凑，占地面积小，外形美观，使用稳定等特点;
- 2、 全自动控制，水质在线监控，具备自动冲洗，缺水保护，满水停机功能;
- 3、 RO 反渗透膜使用进口产品;
- 4、 使用耗材少，滤芯更换方便，使用成本低，维护少;
- 5、 安装简单，只需连接进出水口，排水口；操作方便，只需一个按钮即可;

两路水质在线检测，实时监控

两路水质检测，即源水与产品水质量，实时监控，当水质不合格时，即时报警或停机。



以上设备为任净一体化标准型高硬度高含盐量为水源专用去离子水设备。