

饮料行业用纯水设备 制奶行业用纯水设备

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 饮料行业用纯水设备 制奶行业用纯水设备 |
| 公司名称 | 上海滨润环保科技有限公司 |
| 价格 | 28500.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:滨润 型号:BR-1T 控制程序:全自动 |
| 公司地址 | 上海市奉贤区南桥镇光迎路125号1幢1409室 |
| 联系电话 | 021-62213595 18516220916 |

产品详情

食品纯水设备

食品纯水设备简介：

[双级反渗透纯水设备方案可用于食品、饮料、医疗以及化工、光学等领域，不同行业用水设计方案略有不同，目前针对于食品饮料行业专门设计双级反渗透纯水设备解决方案，以满足日益发展的食品行业。](#)

双级反渗透食品纯水设备的常规工艺流程

原水-原水箱-原水增压泵-多介质过滤器-活性炭过滤器-砂滤器-软水器-保安过滤器-一级高压泵-一级反渗透-中间水箱-二级高压泵-二级反渗透-纯水箱-纯水泵-紫外线杀菌器-保安过滤器-纯水用水点

双级反渗透食品纯水设备的工艺及系统控制相对比较简单，一般说来，对其形成影响的因素加以分析与理解就可以容易地进行管理。纯水系统能否长期稳定运行除受设备本身的性能限制之外，设备运行的正常操作与维护也是至关重要的。

[双级反渗透纯水设备发生膜污染、结垢、膜元件机械损伤等现象时，纯水系统运行压力、产水量、脱盐率、压力及压差等指标就会显出异常。即便在使用过程中反渗透膜元件表面的活性层损伤，一时被膜表面形成的污染所掩盖，但在用药品对纯水系统进行首次CIP清洗后，膜的损伤就会暴露出来，在这种情况下，](#)

用户应能通过一系列方法对其作出正确的判断，判断出造成[反渗透膜系统性能的低下的真正原因。](#)

一般说来，把运行过程中所记录下来的各个项目的原始资料直接作为客观性可比数据是困难的。其原因在于各项目资料是在因不同运行的时间、地点和人为因素变化而变化，为消除这种因素所带来的影响，

须以最初运行后设备稳定状态的条件作为基准，对测定出的结果和设备的状态进行判断，这就是纯水系统运行数据的标准化。设备运行数据的标准化对于设备运行状态的判断是十分重要的，它的真正意义在于了解设备性能的变化及性能改变程度，以便使用户及时做出适当的改进和调整。

反渗透膜分离系统的试运行

双级反渗透 [食品纯水设备](#)运行前需确认的项目

双级反渗透纯水设备试运行前应首先确认预处理设备是否运行正常。当原水中的重要水质分析项目指标超出合适的基准时，有必要通过全部水质分析来确认原水的状态。在系统运行前需确认的具体内容如下：

- 1.原水水质：SDI、浊度、温度、pH、TDS、余氯等基本分析项目。
- 2.系统运行时原水的供给是否能满足纯水系统的运行。
- 3.系统内各预处理装置的运行状态是否能满足双级反渗透纯水设备的运行要求。
- 4.各药品注入装置的运行状态及药品注入量控制。
- 5.各计量仪表的校正及安装状态--即是否被校准并被正确安装。
- 6.异常高压及低压保护安全装置(即压力控制器)的设置与状态。
- 7.配管的连接部位及反渗透压力容器的固定状态。
- 8.反渗透高压泵的状态。
- 9.系统中使用的各阀门开闭状态(渗透水出口/浓缩水调节排放口)是否合适。
- 10.用于双级反渗透纯水设备的[自动控制系统是否能正常工作。](#)
- 11.安装在纯水系统中的各检测仪器及仪表是否正常。

食品纯水设备反渗透特点： 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](#)

售后服务：

本公司对所提供的每一套设备均实行一年保固，终身保修，建有完善的配件库，提供所有的零配件，向用户提供相关设备及消耗材料的供应/制造商；

设备调试结束交付使用前，向客户提供完整的操作维修规程，提供免费操作维修培训，

留驻一名服务工程师现场跟班运行服务1 - 3天；

设备自通过验收之日起一年内，除非人为或天灾地变等不可抗因素外，如果因设备本身质量问题导致出水不合格，本公司将负责免费维修或予以调换。在免费维修服务期后的维修服务仅收取合理的成本费。

在一年保固期内，每月派遣服务工程师现场查询设备运行状况，不定期电话回访设备运行状况；保固期外，售后服务师技术人员对设备用户作定期拜访，定期检查操作运行记录，收集反馈信息和指导协助用户解决有关问题。

根据设备情况，本公司接到报修通知如电话可以解决外，需4小时内到场解决。

向用户提供有关的技术咨询及降低运行费用之合理化建议。

我公司专业生产销售纯水设备，纯净水设备，纯化水设备，去离子水设备，软化水设备，中水回用设备，水厂、直饮水设备，反渗透设备，超滤成套设备，EDI电除盐设备，超纯水设备，混床成套设备
欢迎来电咨询！<http://www.shbrhb.com/> 联系人：汪鹏 18516220916