

# 大河人家2T反渗透纯水设备；工业水处理设备

产品名称	大河人家2T反渗透纯水设备；工业水处理设备
公司名称	上海波森环保科技有限公司
价格	25000.00/套
规格参数	品牌:大河人家 型号:DH-2000 产地:上海
公司地址	上海市松江区车墩镇新加路269号8幢203室
联系电话	86-02137633761 18638758069

## 产品详情

反渗透设备 工业纯水设备 工业纯水系统 工业反渗透设备 工业纯水装置 工业水处理设备  
反渗透纯水机 反渗透净水机 反渗透纯水设备 反渗透水处理设备

上海波森环保科技有限公司是一家集科技研发、生产、营销为一体的综合性公司。公司位于上海市工业最集中的区域--松江区，坐落于松江出口加工区东隔壁，松江工业区新加路268号炬华工业园8栋厂房，本公司主要提供0.25吨-100吨反渗透纯水设备、软化水设备、超纯水设备、除铁锰设备、中水回用等水处理设备的生产，为广大客户提供科学合理的设备配置及高质量的服务，得到了新老客户的一致好评。

### 反渗透纯水设备主要工艺流程说明

#### 1. 原水箱（可选）

储存原水，用于沉淀水中的大泥沙颗粒及其它可沉淀物质。同时缓冲原水管中水压不稳定对水处理系统造成的冲击。（如水压过低或过高引起的压力传感的反应）。

#### 2. 原水泵

恒定系统供水压力，稳定供水量。

#### 3. 多介质过滤器

采用多次过滤层的过滤器，主要目的是去除原水中含有的泥沙、铁锈、胶体物质、悬浮物等颗粒在20um以上的物质，可选用手动阀门控制或者全自动控制器进行反冲洗、正冲洗等一系列操作。保证设备的产水质量，延长设备的使用寿命。

#### 4. 活性炭过滤器

系统采用椰壳活性炭过滤器，活性炭不但可吸附电解质离子，还可进行离子交换吸附。经活性炭吸附还可使高锰酸钾耗氧量（COD）由15mg/L(O<sub>2</sub>)降至2~7mg/L(O<sub>2</sub>)，此外，由于吸附作用使表面被吸附复制的浓度增加，因而还起到催化作用、去除水中的色素、异味、大量生化有机物、降低水的余氯值及农药污染物以及其它的污染物。可选用手动阀门控制或者全自动控制器进行反冲洗、正冲洗等一系列操作。保证设备的产水质量，延长设备的使用寿命。同时，设备具有自我维护系统，运行费用很低。

#### 5. 离子软化系统/加药系统

RO装置为了溶解固体形物的浓缩排放和淡水的利用，为防止浓水端特别是RO装置最后一根膜组件浓水出CaCO<sub>3</sub>,MgCO<sub>3</sub>,MgSO<sub>4</sub>,CaSO<sub>4</sub>,BaSO<sub>4</sub>,SrSO<sub>4</sub>,SiSO<sub>4</sub>的浓度积大于其平衡溶解度常数而结晶析出,损坏膜原件的应有特性，在进入反渗透膜组件之前,应使用离子软化装置或投放适量的阻垢剂阻止碳酸盐、SiO<sub>2</sub>、硫酸盐的晶体析出。

#### 6. 精密过滤器

采用精密过滤器对进水中残留的悬浮物、非曲直粒物及胶体等物质去除，使RO系统等后,续设备运行更安全、更可靠。滤芯为5um熔喷滤芯、目的防止上级过滤单元，漏掉的大于5um的杂质除去。防止进入反渗透装置损坏膜的表面，从而损坏膜的脱盐性能。

#### 7. 反渗透系统

反渗透装置是用足够的压力使溶液中的溶剂（一般是水）通过反渗透膜（或称半透膜）而分离出来，因为这个过程和自然渗透的方向相反，因此称为反渗透。反渗透法能适应各类含盐量的原水，尤其是在高含盐量的水处理工程中，能获得很好的技术经济效益。反渗透法的脱盐率提高，回收率高，运行稳定，占地面积小，操作简便，反渗透设备在除盐的同时，也将大部分细菌、胶体及大分子量的有机物去除。

#### 反渗透纯水设备主要特点

- 1、操作自动化程度高
- 2、进口配件率高达80%以上
- 3、低压满水自动停机
- 4、高压满水自动停机
- 5、防水压波动保护
- 6、自动控制器定时冲洗前置滤料
- 7、IC微电脑控制器自动冲洗反渗透膜
- 8、自动水质监测

9、占地面积少，能耗低，无污染；

10、工艺简单，水质高，易操作维护。

客户须知：

设备享有一年免费质保，质保日期从产品验收合格之日算起，消耗性滤材则不在此列。

凡在质保期内出现设备质量问题（误操作或不可预见因素引起除外），供方无偿进行维修，并负责更换损坏件。

质保期满后，仅收取一定的材料费和适当的技术服务费。

若系统运行出现故障，不能自行解决或不能通过电话解决时，我司技术维修人员在接到需方书面通知故障情况后，24小时内做出解决方案（包括暂行措施）和解决进度。

购买时，请与我们签订供销合同，依合同约定履行各项事宜。

设备实物有可能与介绍中图片不符，请先进行核实，价格以电话沟通为准。

若需17%点增值税票，请联系我司工作人员。

上海波森环保科技有限公司

地址：上海市松江区车墩镇新加路269号

销售热线：021-37633761 18916948040

联系人：刘宗幸(女士)

传真：021-57657256

邮箱：liuzongxing@fangquanshui.com

dhshui