

大河人家3T工业纯水设备；反渗透纯水系统

产品名称	大河人家3T工业纯水设备；反渗透纯水系统
公司名称	上海波森环保科技有限公司
价格	46000.00/套
规格参数	品牌:大河人家 型号:DH-3000 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。

反渗透是一种现代新型的纯净水处理技术。通过反渗透元件来提高水质的纯净度，清除水中含有的杂质和盐。我们日常所引用的纯净水都是经过反渗透设备处理的，水质清澈。反渗透纯净水设备中设计了一种反渗透膜。膜两侧的压力不同，通过两侧的压力为动力，压迫原水通过反渗透膜，盐的浓度低的会向浓度高的盐方向渗透，能够达到的平衡状态下，就是液体的渗透压。当含有的盐水一侧的压力对于另一侧的渗透压力时候，就会发生反方向的流动，就产生了反渗过程。

1、工业纯水设备工艺流程：

水源 - 原水箱 - 原水泵 - 石英砂过滤器 - 活性炭过滤器 - 阻垢剂投加系统 - 精密过滤器 - 高压泵 - 纯水箱

2、工业纯水设备工艺流程说明

第一级预处理系统

采用石英砂多介质过滤器，主要目的是去除水中含有的泥沙、锰、铁锈、胶体物质、机械杂质、悬浮物等颗粒在20UM以上对人体有害的物质。

第二级预处理系统

采用活性炭过滤器，去除水中的色素、异味、大量生化有机物，降低水中的余氯值及农药污染和其他对人体有害的污染物质。

第三级预处理系统

采用阻垢剂进行软化，主要去除水中的硬度。水的硬度主要是有钙（Ca²⁺）、镁（Mg²⁺）离子构成的，从而有效防止反渗透膜结垢。

第四级预处理系统

采用5微米孔径精密过滤器使水得到进一步净化，使水的浊度和色度达到优化。保证RO系统的进水要求。

纯净水设备主机系统

采用反渗透技术进行脱盐处理，反渗透膜孔径仅为0.0001微米，能去除有害的可溶性固体及细菌、病毒等，脱盐率达90-99%以上，生产出符合国家标准的纯净水，主机部分包含保安过滤器、高压泵和反渗透膜，保安过滤器为以上的第四级预处理系统，高压泵是主机上的核心设备之一，为反渗透膜元件提供足够的压力，以克服渗透压及运行阻力，满足装置达到额定的出水量。

臭氧杀菌系统

臭氧具有强氧化性，有四大功能：灭菌、氧化、脱色、除味，用于水的消毒时，浓度在4mg/l时，0.5-1分钟即可杀灭全部细菌，同时臭氧溶于水后形成富氧水，保证了水的纯鲜，又不失水的活性。

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