

天津TY-554工业用超纯水系统 RO控制

产品名称	天津TY-554工业用超纯水系统 RO控制
公司名称	天津市天一净源水处理设备有限公司
价格	22000.00/台
规格参数	品牌:天一净源 型号:ty-166 产地:天津
公司地址	天津大港油田创新路北侧8号
联系电话	022-25971388 13602079688

产品详情

我公司主要经营天津纯净水设备，天津矿泉水设备，天津软化水设备，天津反渗透设备，天津超纯水设备，灌装设备，水消毒设备，家用商用纯水机净水器，水处理配件

天津TY-554工业用超纯水系统 RO控制RO+EDI系统 超纯水处理技术的发展主要经历了阴、阳离子交换器 + 混合离子交换器；反渗透 + 混合离子交换器；反渗透 + 电去离子装置等阶段。“预处理+反渗透+电去离子”整套除盐系统，有着其它处理系统无可比拟的优点，正被广泛应用于纯水、高纯水的制备中。本公司设计的RO+EDI系统将先进成熟的RO工艺和EDI工艺结合了起来，天津TY-554工业用超纯水系统 RO控制反渗透系统取代了传统的阳阴离子交换工艺，电除盐装置取代了传统的混合离子交换器，是无需化学药剂再生的纯水处理工艺。

系统的回收率取决于进水的水质情况，EDI的回收率由浓水排放量进行控制。

主营水处理设备，超纯水设备，纯水系统，

我们的地址：天津大港油田创新路北侧8号

天津市天一净源水处理设备有限公司是一家集水处理全套系统工程的设计、制作、安装、调试、售后服务及水处理设备和配件的研制、生产、销售于一体的新型环保化企业。本企业引进和采用当今世界的水处理技术，可为广大的电子、冶金、化工、食品、饮料、电镀、制药、洗涤、医疗、电厂等行业提供优化的配置和高质量的水处理成套设备及其相关的零部件和耗材。我公司吸取和引进国际上的先进技术，汇集了一大批长期从事水处理技术研究、工程应用的工程技术人才，整合技术、人才优势。可以根据不同行业客户的需求，设计各种不同类型水处理系统和完成相关系统的安装、调试工作。特别在膜的分离技术（反渗透、超滤、纳滤、电渗析等）和水质深化除盐处理（复床、混床、edi等）及苦咸水、海水淡化使用等方面有丰富原经验。本着为客户着想的原则，提供给广大客户高质量和高性价比的系统设备及服务。主要产品：反渗透装置、多介质过滤器、活性炭吸附器、软水器、精密过滤器、超滤装置、纳滤装置、离子交换混床、多级复床、实验室小型高纯水机、除铁锰装置、加药装置、臭氧发生器、水质检测仪表、水处理药剂等及相关的备品备件：紫外线杀菌器、反渗透膜、离子交换膜、超滤膜、滤芯、活性炭、离子交换树脂、阀门管件、压力表、水泵等。企业宗旨：“、诚信，创新、敬业”热诚为社会各界

服务，，顾客至上”的理念，以精品开拓市场、诚信服务客户，为广大客户提供从设计、制造、安装、调试到培训及售后等一条龙配套服务，竭诚与广大新老客户合作，携手奋进，共同发展。

工艺流程 RO+EDI是目前先进的高纯水制备工艺系统之一，出水水质符合美国ASTM标准、电子部超纯水水质标准。技术性能 本工艺具有出水水质高、出水稳定、控制方便等特点。尤其是EDI系统采用了模块化的设计，使系统具有扩展性的特点。

典型的纯化水制备系统 天津TY-554工业用超纯水系统 RO控制反渗透法：反渗透法制备纯水技术是60年代发展起来的新技术。由于它操作工艺简单，除盐和除热源效率高，又比较经济。《美国药典》从19版开始收载此法，为制备注射用水的法定方法之一。机制：反渗透是渗透的逆过程，是指借助一定的推力（如压力差、温度差等）迫使溶液中溶剂组分通过适当的半透膜从而阻留某一溶质组分的过程。

(四)超纯水系统

· 设备全自动运行和有条件的全自动处理程序（如反冲洗、再生、酸洗、消毒程序）·
单体和管道设备符合GMP的要求（如后端处理设备如杀菌器、膜滤、终端水箱、管路均采用316L材料，预处理设备的管路采用UPVC管材）