

安徽海斯特水处理供应新型反渗透设备，纯净水设备

产品名称	安徽海斯特水处理供应新型反渗透设备，纯净水设备
公司名称	安徽海斯特水处理设备有限公司
价格	20000.00/套
规格参数	品牌:海斯特 型号:HSTRO系列 产量:2 ~ 100T/H
公司地址	安徽省淮北凤凰山经济开发区凤谐路10号创业园9号厂房
联系电话	0561-3111228 15056199290

产品详情

反渗透技术

是近几年来才在我国发展起来的一项现代高新技术。反渗透就是对溶液施加一个大于渗透压的压力，使水透过特制的半透膜，从溶液中分离出来。因为这个过程和渗透现象相反，所以称为反渗透。按各种物料的不同渗透压，就可以对某种溶液使用大于渗透压的反渗透方法，达到对溶液进行分离、提取、纯化和浓缩的目的。反渗透装置，主要是分离溶液中的离子范围，它无需加热，更没有相变过程，因此比传统的方法能耗低。反渗透装置体积小，操作简单，适用范围比较广。用反渗透装置，处理工业用水，不耗用大量酸碱，无二次污染，它的运行费用也比较低。反渗透膜分离技术，简称RO技术。我公司生产的RO纯水机可使回收率达到75%，脱盐率高达98%以上，而且关键部件反渗透膜为美国进口产品，使出水水质得到保证且出水水质稳定。系统预处理部分的设备均采用进口多路阀控制，使整个系统操作简单，技术含量高，而且RO纯水机还可减少酸碱的排放量，有利于环境保护。反渗透纯水系统根据不同的源水水质采用不同的工艺。一般自来水经一级[反渗透纯水设备系统](#)处理后，产水电导率 $< 10 \mu S/cm$ ，经[反渗透纯水设备系统](#)后产水电导率 $< 2 \mu S/cm$ 甚至更低，在反渗透系统后辅以离子交换设备或EDI设备可以制备超纯水，使电阻率达到18兆欧姆(电导率=1/电阻率)。