

河南食品饮料行业反渗透水处理设备

产品名称	河南食品饮料行业反渗透水处理设备
公司名称	河南清波环境工程有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:河南清波18337166381 型号:食品饮料行业反渗透水处理设备
公司地址	郑州市管城区紫荆山路裕鸿国际D座21层联系18337166381
联系电话	18337166381

产品详情

河南食品饮料行业反渗透水处理设备河南清波18337166381 qq 3168956340 食品饮料生产，加工，配料等用水要求均高于普通生活用水，尤其对水中的矿物杂质、微生物含量有严格的过滤要求。

食品饮料行业反渗透水处理设备纯净水技术工艺

使源水在压力作用下通过一系列过滤工序制得所需洁净度的纯净水。

一般流程为：粗滤--软化--碳滤--精滤--反渗透膜过滤--杀菌--储存罐装。其中反渗透膜过滤是制水的中心环节，此工艺制得的纯净水也称为反渗透纯净水。

反渗透技术介绍

河南食品饮料行业反渗透水处理设备河南清波18337166381 qq 3168956340 反渗透是用足够的压力使溶液中的溶剂(一般常指水)通过反渗透膜(一种半透膜)而分离出来与渗透方向相反，可使用大于渗透压的反渗透法进行分离、提纯和浓缩溶液。反渗透膜的主要分离对象是溶液中的离子范围。

反渗透法分离过程有如下优点： 不需加热、没有相变； 节约能源； 设备体积小、操作简单，适应性强； 对环境不产生污染。

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系统处理后，产水电导率 $<10\ \mu\text{s/cm}$ ，经二级反渗透系统后产水电导率 $<5\ \mu\text{s/cm}$ 甚至更低，在反渗透系统后辅以离子交换设备(混床)或edi设备可以制备超纯水，使电阻率达到18兆欧(电导率=1/电率)。

食品饮料行业反渗透水处理设备纯净水设备的因为采用了反渗透技术，为了更好的保护反渗透膜设置了预处理过程，这样可以延长膜的使用寿命。因为不同地区的水质不同，所需要的预处理过程也是不一样的，因此需要根据局提供的情况设计适合的工艺流程。这就决定了设备的报价是不确定的，需要根据生产工艺、设备型号、配置元件等情况决定。

河南 食品饮料行业反渗透水处理设备河南清波18337166381 qq 3168956340