

制药厂反渗透设备定制

产品名称	制药厂反渗透设备定制
公司名称	新乡市净益康环境设备有限公司
价格	12800.00/套
规格参数	用途:水处理 工艺:反渗透 电压:380V
公司地址	河南新乡卫辉市车管所院内
联系电话	13525046604

产品详情

反渗透又称逆渗透，是一种以压力差为推动力，从溶液中分离出溶剂的膜分离操作。因为它和自然渗透的方向相反，故称反渗透。根据各种物料的不同渗透压，就可以使用大于渗透压的反渗透压力，即反渗透法，达到分离、提取、纯化和浓缩的目的。1、反渗透的工艺原理反渗透膜分离技术的原理通过对如下几个专业名词的解释来描述1)半透膜：只能允许溶剂分子通过，而不允许溶质的分子通过的膜称为理想半透膜；2)渗透：在相同的外压下，当溶液与纯溶剂为半透膜隔开时，纯溶剂会通过半透膜是溶液变稀的现象称为渗透；3)渗透平衡：渗透过程中，单位时间内溶剂分子从两个相反方向穿过半透膜的数目彼此相等，即达到渗透平衡；4)渗透压：当半透膜隔开溶液与纯溶剂时，加在原溶液上使其恰好能阻止纯溶剂进入溶液的额外压力称为渗透压。通常溶液越浓，溶液的渗透压越大；5)反渗透：如果加在溶液上的压力超过了渗透压，则反而使溶液中的溶剂向纯溶剂方向流动，这个过程叫做反渗透；

[JYK-100化工废水设备](#)