

分离膜设备厂 凯晟科技专业技术保证 济南分离膜设备

产品名称	分离膜设备厂 凯晟科技专业技术保证 济南分离膜设备
公司名称	浙江凯晟环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省东阳市横店镇荆溪社区后大路75号
联系电话	17757975918

产品详情

【盐化工】【盐水精制系统】【盐水精制过滤系统】【高盐废水处理系统】【盐水纳滤膜法除硝系统】
【二次盐水螯合树脂塔】【二次盐水螯合树脂塔装置】【螯合树脂塔装置】【螯合树脂吸附塔】【螯合树脂塔】
【螯合树脂吸附塔装置】

通常在污水处理过程中，后几个净化步骤需要先用一种超滤膜（UF）过滤掉细小颗粒物；接着再使用反渗透膜（RO）进行处理。在反渗透处理过程中，水需要在高压下被挤压到一种孔隙的薄膜上，在薄膜处水分子和残留的细小污染物分离。这些污染物的大小不到人类头发直径的千分之一，其中有盐、重金属的有毒化学物。

MVR蒸发设备可以为国家节约1亿吨标准煤

中国目前有10亿吨蒸发设备有待改善,如果大家都用MVR蒸发设备,可以为国家节约1亿吨标准煤,一年减排2.7亿吨的二氧化碳。如果买一个MVR节能蒸发器,投资接近蒸汽用蒸发器的两倍,通过运行费用来算,一般一年半的时间可收回多的投资,当蒸汽价格是100块一吨的话,大概就是一年半的时间就能够达到回收期。

MVR蒸发器不同于普通单效降膜或多效降膜蒸发器，MVR为单体蒸发器，集多效降膜蒸发器于一身，根据所需产品浓度不同采取分段式蒸发，即产品在经过效体后不能达到所需浓度时，产品在离开效体后通过效体下部的真空泵将产品通过效体外部管路抽到效体上部再次通过效体，然后通过这种反复通过效体以达到所需浓度。

设备启动时需一部分蒸汽进行预热，正常运转后所需蒸汽会大幅度减少，在风扇增压器对二次蒸汽加压的过程中由电能转化为蒸汽的热能，所以设备运转过程中所需蒸汽减少，而所需电量大幅增加。

