

超滤设备系列

产品名称	超滤设备系列
公司名称	东莞嘉诚水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市石鼓工业园嘉诚工业园
联系电话	0769-22492360 15112787876

产品详情

中空纤维超滤膜组件一般为内压式和外压式两种。内压型膜组件，原液自膜内腔注入，超滤液则自中空纤维膜外侧流出；外压型膜组件，原液在膜外侧流动，超滤液则自中空纤维内腔中流出。超滤设备系列

中空纤维超滤膜组件的优点是：A能耗低；B出水水质好，性能稳定；C可以反洗，也可药洗；D可以完全自动化。本产品占地小、操作方便，赢得广大客户的信睐。电镀漂洗水循环利用专利特点：本产品全自动电镀洗水处理及回收设备，适用于各种大、中、小型不同规格生产线中，本设备采用当今国际上先进技术，将废水中含金属离子分离出来，水可以直接回到漂洗槽循环再利用，金属离子浓缩后直接加入电镀槽。该技术彻底改变传统电镀漂洗水的处理方法及保证漂洗水稳定的水质，为企业降低排污费，创造经济效益，提升产品质量，还能达到环保、清洁电镀的要求。超滤设备系列对超滤来说，浓差极化现象会对膜产生严重影响，由于超滤的水通量大，很容易产生浓差极化。一旦出现这种现象，不仅由溶质在膜面的积蓄而产生水通量下降，而且高分子物质和胶本物质在膜表面附近的积蓄会形成一个凝胶层，即所谓的第二层动态膜。形成这层动态膜严重影响了液体的流动和增加了溶剂及低分子物质的透过阻力。致使增加外界的压力与所产生的阻力相平衡，其结果只能使凝胶层的厚度增加，而无法再使通量提高，从而大影响了超滤的经济效益，甚至造成膜的永久性损坏。超滤设备系列减缓浓差极化现象可以两方面入手，其一是提高料液的流速，让膜面的高浓度与主流浓度更好地混合；其二是对膜面不断进行清洗，消除已形成的凝胶层。