反渗透膜过滤系统

产品名称	反渗透膜过滤系统
公司名称	北京潮白环保科技股份有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:潮白环保
公司地址	北京市顺义区木林镇马坊村委会东500米
联系电话	010-60448886 13341019472

产品详情

反渗透膜过滤系统高效过滤系统

反渗透膜过滤系统

反渗透系统工艺流程

高效过滤系统

高效过滤器是一种结构先进、性能优良的压力式过滤器。该系统成功地解决了石英砂粒状滤料存在的各种问题，是石英砂等和约束式纤维束过滤器的更新换代产品。该过滤器采用了一种新型软填料，是我公司研发的一种特效过滤元件，属微米级环保填料，其直径可达几十微米甚至几微米，并具有比表面积大，过滤阻力小等优点，解决了粒状的过滤精度受滤料径限制等问题。微小的滤料直径，极大地增加了滤料的比表面积和表面自由能，增加了水中杂质颗粒与滤料的接触机会及滤料的吸附能力，从而提高了过滤效率和截污容量。 高效过滤器可有效地去除水中的悬浮物，并对水中的有机物、胶体、油污等有明显的去除作用。与悬挂式纤维束过滤器、纤维球过滤器、石英砂等粒状滤料过滤器相比，具有适应更广、过滤速度更快、精度更高、截污容量更大、操作方便、运行可靠稳定、不需要特殊维护、初装成本低、自耗水量低和占地面积小等优点。

高效过滤器的特点

高滤速：滤速为30m/h-50m/h，是普通砂滤器的3-8倍； 高精度：水中的悬浮物去除率可达到99%，过滤精度能达到微滤和超滤同级水平； 高纳污量：一般为50-100kg/m3，是普通砂滤器的3-5倍； 节能环保：自耗水量是砂过滤器的10%，设备占地面积是砂过滤器的50%，安装材料节约50%以上。