

外压内吸式MBR膜过滤机 天一膜 珠海MBR膜过滤机

产品名称	外压内吸式MBR膜过滤机 天一膜 珠海MBR膜过滤机
公司名称	山东天一膜技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊市奎文区健康东街14278号
联系电话	18853665976 18853665976

产品详情

MBR膜主要是用来过滤水源的，所以这种设备的工作结果是非常重要的一个指标，MBR膜过滤机用途，如果净化的效果不好的话，那么就没有使用的意义了。还有更重要的一点，MBR膜在使用一段时间之后，一定要对其进行清洗工作，珠海MBR膜过滤机，常见的有物理清洗和化学清洗两种方法。

物理清洗就是用人工、机械或清水池的方法清洗。常见的方法为在线反冲洗。每天对MBR膜进行水反洗，反洗压力大于0.1MPa，反洗时间根据厂家的要求确定，反洗水用膜出水。

化学清洗就是用化学药剂对膜进行浸泡和清洗。为延长MBR膜的清洗的周期，可考虑间隔3-6天，在反洗时分别加入定量NaClO和HCl进行在线化学反洗，每次反洗3-5分钟，等药剂反洗入膜片后，再放置20-30分钟后才投入正常出水，在清洗过程中要持续曝气。

在MBR工艺中，由于用膜组件代替了传统活性污泥工艺中的二沉池，可以进行固液分离，克服了传统工艺中出水水质不够稳定、污泥容易膨胀等不足，从而具有下列优点：

- 1、进行固液分离，抗冲击负荷能力强，出水水质稳定，可以完全去除SS，对细菌和病毒有很好的截留效果；
- 2、由于膜的截留作用，可使微生物完全截留在生物反应器内，实现水力停留时间(HRT)和污泥龄(SRT)的完全分离定；
- 3、生物反应器内能维持高浓度的微生物量，可高达10g/L以上，MBR膜污水处理工艺，处理装置容积负荷高，占地面积可减少到传统活性污泥法的1/2到1/3。

MBR膜污水处理设备

厌氧好氧组合工艺综合了好氧工艺与厌氧工艺的优点，降低了处理能耗和产泥量，能够去除有机物。好氧工艺耗能大，产泥量高，外压内吸式MBR膜过滤机，厌氧工艺节能、但出水水质不理想，将二者结合后能够克服各自工艺的缺点，已经成为目前啤酒废水处理的主要技术。杨晓峰等采用IC反应器与曝气池串联法处理啤酒废水，对其处理的经济性进行分析，表明该工艺具有高稳定性，占地面积小，运行自动化程度高，能够节约成本，其中IC反应器中形成的多余的颗粒污泥可销售，处理后废水COD值在30mg/L，去除率为86%左右，出水SS的浓度平均为40mg/L：-45mg/L，平均去除率可达95%以上，可用于灌溉、绿化。

外压内吸式MBR膜过滤机-天一膜-珠海MBR膜过滤机由山东天一膜技术有限公司提供。山东天一膜技术有限公司实力雄厚，信誉可靠，在山东 潍坊 的污水处理设备等行业积累了大批忠诚的客户。天一膜带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！