

膜片中空纤维膜采购价 艾森水业 甘南中空纤维膜采购价

产品名称	膜片中空纤维膜采购价 艾森水业 甘南中空纤维膜采购价
公司名称	山东艾森水业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市高新区南天门大街西首
联系电话	18661313366 18661313366

产品详情

AS-MBR系列膜配套设施

5.5.4 加药泵

加药泵用于将加药箱里的清洗液打入增强型聚偏氟乙烯中空纤维帘式膜组件（MBR

膜片）的膜丝内部提供清洗，加药泵的进口与加药箱相连，加药泵的出口与增强型聚偏氟乙烯中空纤维帘式膜膜堆的集水管（或反洗管道）相连。

流量：（ $2L/m^2 \times$ 膜面积） $\times 2$ ，单位为：L/h

扬程：1-10 米

材质：与清洗液接触部分应为 SUS316L 不锈钢或其他防腐材料

注意！（1）加药泵必须能耐强酸和强碱。

注意！（2）加药箱的体积应大于单次清洗的的药剂用量。

注意！（3）加药箱的设计应充分考虑清洗液的存放条件。

5.5.4 仪器仪表

增强型聚偏氟乙烯中空纤维帘式膜膜堆（MBR 膜堆）的必配仪器仪表主要包括出水

真空压力表、出水流量计、空气流量计和液位计等。其他的如在线 PH 计、在线浊度仪和在线 COD

仪等根据用户需要配置。

出水真空压力表

出水真空压力表也可以用电接点真空压力表或压差传感器，主要用于监控增强型聚偏

氟乙烯中空纤维帘式膜组件（MBR膜片）的污堵情况。出水真空压力表一般安装在与增强型聚偏氟乙烯中空纤维帘式膜膜堆（MBR膜堆）上集水管相平的出水管路上。

出水流量计

出水流量计主要用于监测增强型聚偏氟乙烯中空纤维帘式膜膜堆（MBR膜堆）的出水

量，膜片中空纤维膜采购价，出水流量计后需安装调节阀用于调节出水量。

空气流量计

空气流量计主要用于监测增强型聚偏氟乙烯中空纤维帘式膜膜堆（MBR膜堆）的曝气

量，空气流量计后需安装调节阀用于调节曝气量。

?MBR简述：

膜生物反应器（Membrane Bioreactor，简称MBR）是一种将膜分离技术与传统污水生物处理工艺有机结合的新型污水处理与回用工艺，近年来在国际水处理技术领域日益得到广泛关注。膜分离设备放置在反应器中，用膜对生化反应池内的含泥污水进行过滤，可以将活性污泥和大分子有机物质截留，实现泥水分离，同时使反应器内活性污泥浓度有较大提高，从而大大提高了生化反应的降解效率。膜分离与生化处理工艺两项技术的有机结合获得的和的出水，使得膜生物反应器已经成了世界先进，甘南中空纤维膜采购价，很具前途的废水处理新技术之一。

膜生物反应器MBR（Membrane Bio-reactor）是二十世纪末发展起来的新技术，它是膜分离技术和活性污泥生物技术的结合。它不同于活性污泥法，不使用沉淀池进行固液分离，而是使用中空纤维膜替代沉淀池，因此具有固液分离性能，同时利用膜的特性，帘式膜中空纤维膜采购价，使活性污泥不随出水流失，在生化池中形成8000 - 12000 mg/L超高浓度的活性污泥浓度，使污染物分解，因此出水水质良好、稳定，出水细菌、悬浮物和浊度接近于零。生活污水处理后可直接回用，在污水处理方面具有传统工艺不具备的优点。

优点：

- （1）出水水质优良、稳定；
- （2）工艺简单。由于膜的分离作用，不必单独设立沉淀、过滤等固液分离池；

- (3) 占地面积少。处理单元内生物量可维持在高浓度，帘式中空纤维膜采购价，使容积负荷大大提高，同时膜分离的性，使处理单元水力停留时间大大缩短；
- (4) 污泥排放量少，只有传统工艺的30%，污泥处理费用低；
- (5) 膜生物反应器可以滤除细菌、病毒等有害物质，可显著节省加药消毒所带来的长期运行费用并扩大污水回用范围；
- (6) 系统抗冲击性强，适应范围广；
- (7) 较好的设备化和自动化，管理简便；
- (8) 模块化设计，易于扩容。

膜片中空纤维膜采购价-艾森水业-甘南中空纤维膜采购价由山东艾森水业有限公司提供。“MBR膜,超滤设备,超滤膜”选择山东艾森水业有限公司，公司位于：山东省泰安市高新区南天门大街西首，多年来，艾森水业坚持为客户提供好的服务，联系人：马军。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。艾森水业期待成为您的长期合作伙伴！