

DTRO反渗透膜和普通卷式膜的主要区别

产品名称	DTRO反渗透膜和普通卷式膜的主要区别
公司名称	泓泽净润膜技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州工业园区兴浦路200号10号楼401室(该地址不得从事零售)
联系电话	051265770550 15335288251

产品详情

DTRO反渗透膜和普通卷式膜相比具有以下优势：

1、膜的更换和维护

DTRO反渗透膜柱的维护非常容易：当松开拉杆的固定螺母，即可轻易地移出盘片及膜片。膜柱的无损伤打开方式使得客户可以采用低成本即可实现滤膜的更换。

卷式膜则无法进行此类更换，一旦无法清洗或遭到破坏后，就必须整支膜进行更换。

2、低程度的膜结垢和污染现象

DTRO反渗透膜组件具备开放式宽流道及独特的带凸点导流盘，料液在组件中形成湍流状态，很大程度上减少了膜表面结垢、污染及浓差极化现象的产生，使得DTRO反渗透膜组件即使在高压120bar的操作压力下也能体现其优越性能。

。

3、耐受污染性

由于其特殊结构，耐有机污染浓度高，COD高达10000mg/l的垃圾渗滤液原液只要简单的出悬浮物后，就可以直接进DTRO反渗透膜进行处理，并能稳定运行，这是常规卷式膜无法比拟的。

4、过滤膜片更换费用低

DTRO反渗透膜组件内部任何单个部件均可以单独更换。其中过滤部分由多个过滤膜片及导流盘装配而成，当过滤膜需更换时可进行单个更换，而过滤性能好的膜片仍可继续使用，很大程度减少了换膜成本，这是卷式、中空纤维等其它形式膜组件所无法达到的，比如当卷式膜出现补丁、局部泄漏等质量问题或需更换新膜时只能更换整个膜组件。