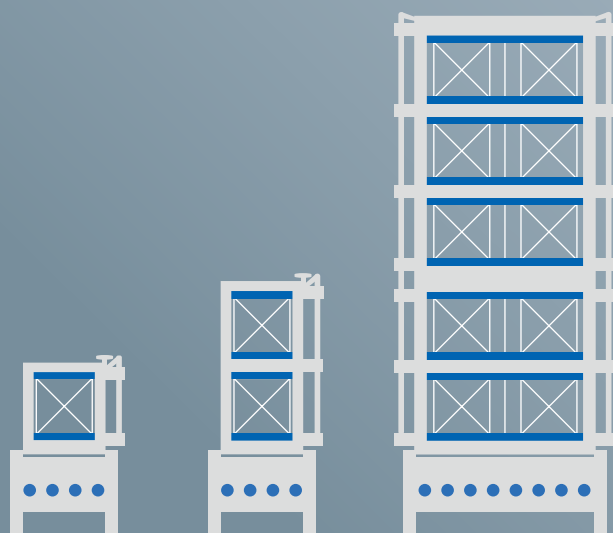




UNISOL
Membrane Technology



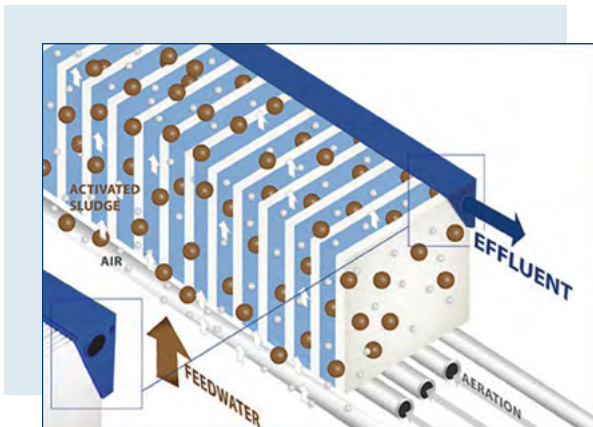
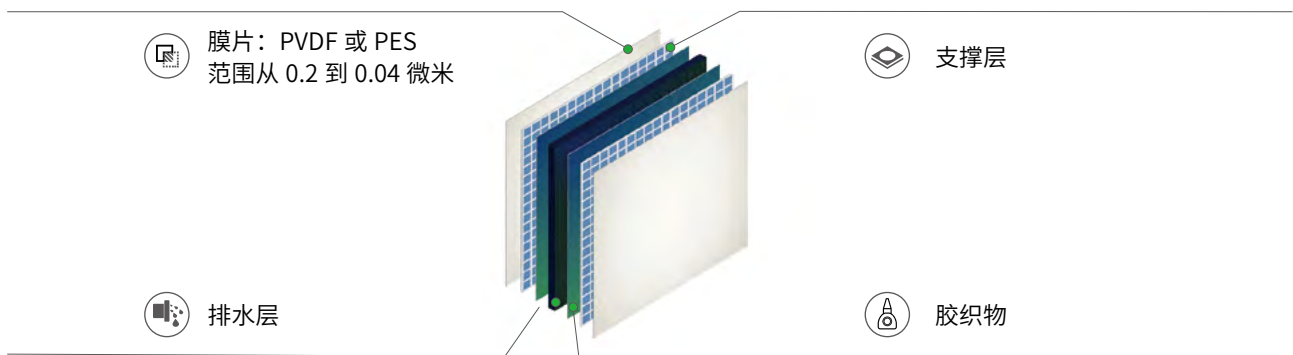
平板 MBR

浸没式平板 MBR 膜组件

模块化设计 • 易维护 • 支持定制

产品优势

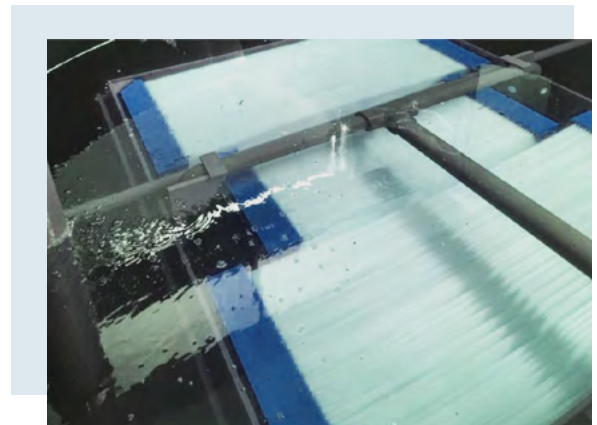
 高出水质	 高填充密度	 设计紧固 (无需板框)	 模块化设计 (可根据现有空间调节尺寸)
 优化的氧转移效率 (微孔曝气)	 设计巧妙 (不易缠绕和沉积)	 预处理要求低	 改进的工艺稳定性



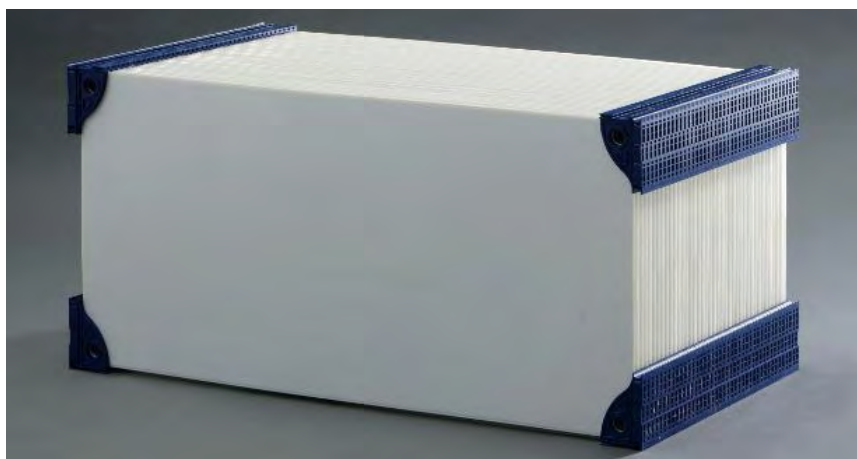
UNISOL 的 MYTEX 膜组件结合平板膜技术, 提出了一种独特创新的设计理念——可叠加式的膜组件。其平板膜片是粘合在一个自支撑结构的模块上的, 而这些全自动化生产的模块, 可以纵横方向任意并排或叠加, 无需框架固定, 因而可以非常灵活地调节 MYTEX 膜组件的尺寸。

在过去的几十年里, 膜生物反应物 (MBR) 已经成为一种污水处理的先进工艺, 是传统活性污泥处理工艺的进一步优化。

浸没式 MBR 膜组件的应用, 不但提高了出水水质, 同时用膜分离活性污泥, 替代二沉池减少占地, 使污水处理厂用活性污泥法的处理效率得到了极大的提升。



UNISOL MYTEX 膜块



MYTEX 膜块的模块化设计理念，不但易于使用起重装置对整个膜组件进行安装，在一些空间有限的条件，也可现场组装来实行方便安装。

可叠加式的 MYTEX 膜块，完全适用于现有水处理项目的扩容改造或是整组替换，并可提供按客户要求的尺寸生产的定制化膜组件。

MYT.U1L 系列膜组件及运行参数

参数	规格
过滤时最大 TMP	800mbar
反洗时最大 TMP	300mbar
操作 / 清洗温度	< 50° C
化学清洗 pH	2-11
持续运行条件下推荐的 MLSS 浓度 (g/L)	≤ 15

型号	膜面积 m ²	尺寸 (长 * 宽 * 高) mm	一般设计的进气量
MYT.U1L1-52	52	1426*757*1203	47 Nm ³ /h
MYT.U1L2-104	104	1426*757*1724	47 Nm ³ /h
MYT.U1L3-156	156	1426*757*2253	47 Nm ³ /h
MYT.U1L4-208	208	1426*757*2778	47 Nm ³ /h
MYT.U1L3-312	312	1543*1295*2344	96 Nm ³ /h
MYT.U1L4-416	416	1543*1295*3016	96 Nm ³ /h
MYT.U1L5-520	520	1543*1295*3543	96 Nm ³ /h
MYT.U1L6-624	624	1543*1295*4068	96 Nm ³ /h

WE SUPPORT YOU - WORLDWIDE!



中国

优尼索膜技术（厦门）有限公司
厦门火炬高新区同翔高新城布塘中路 1670-2 号二层
+86 592 6301318
infochina@unisol-global.com

德国

WTA UNISOL GmbH
Fritz-Bothmann-Str. 1, 99867 Gotha,
Germany
+49 3621 73 77 920
info@wta-unisol.com

美国

UNISOL LLC
108 W.13th street suite 100, Wilmington,
Delaware 19801, USA
+1 310 334 9707
infousa@unisol-global.com

印度

Mumbai, India
+91 98330 90670, +91 98201 89128
infoindia@unisol-global.com

越南

198 N7 Street, Dong Tang Long, Long
Phuoc ward, Ho Chi Minh city, Vietnam
+84 983 537 155
infovn@unisol-global.com



UNISOL MEMBRANE TECHNOLOGY 优尼索膜技术 保留更改规格的权利，恕不另行通知。
有关最新版本，请访问网站。info@unisol-global.com
www.unisol-global.com | www.wta-unisol.com