



3E-NF90 系列是具有高水通量、高截留率、能够持续稳定生产高质量饮用水的纳滤膜，尤其适用于苦咸水过滤，以去除水中不需要的盐类和其他有害物质。

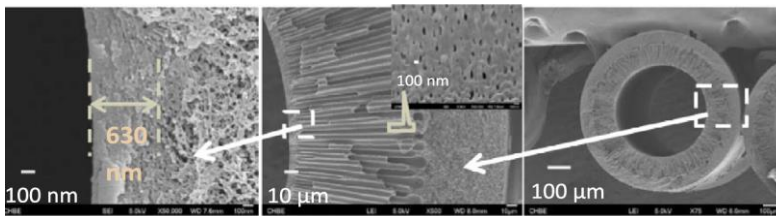
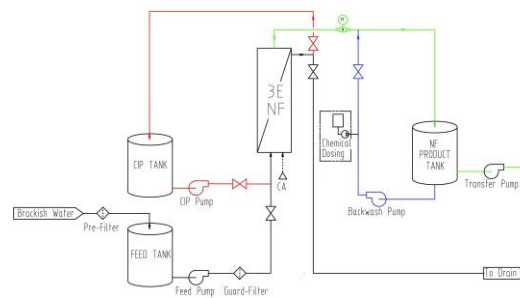
3E-NF90 系列纳滤膜 $MgSO_4$ 截留率是 90% 左右，可用于：

- 1). 去除水中的细菌、病毒
- 2). 去除水中的抗菌化合物
- 3). 去除水中的重金属离子
- 4). 去除水中的其他有害物质

应用：

- 制药工业废水处理
- 苦咸水处理
- 市政废水回用
- 工业废水回用
- 冷却塔废水回用
- 煤矿工业废水处理
- 物料分离

SCHEMATIC DIAGRAM
3E NF FOR BRACKISH WATER TREATMENT



材料	型号	有效膜面积, m ²	产水量 T/day	脱盐率(%) 500ppmNaCl	脱盐率(%) 2000ppm MgSO ₄	**单只膜组件 最大回收率; %	最大操作 压力; bar	最大 PH 值范围	最大余氯 浓度; ppm
PES	3E-90NF90A	11.8±0.5	3.8±0.2	86.7±3	91.3±3	20%	8.0	1-10	1000
	3E-160NF90A	56.3±0.5	18.2±0.5	86.7±3	91.3±3	20%	8.0	1-10	1000
	3E-250NF90A	121.0±0.5	39.2±0.5	86.7±3	91.3±3	20%	8.0	1-10	1000
测试条件		水温 25°C; pH 值 7.5-8; 测试压力 5.0 bar							
备注		**单只膜组件最大回收率是在系统浓缩水没有再循环过滤时测量的结果; 现有纳滤和反渗透膜组件标准单只膜组件回收率 15%; 最大不超过 18%							

备注：详细技术资料，请跟我们的技术人员探讨和索取

For more information, contact:

Telephone: +65 62056498, +65 65159384

Mobile (WhatsApp & Skype): +65 92376398

Email: sales@sgbom.com

Website: www.3ememtech.com

3E Memtech Pte LTD

(A subsidiary of BlueOcean Memtech Pte Ltd)

84 Toh Guan Rd E, #04-01

PUB Water Hub, S'pore 608501