

MS[®] 苦咸水反渗透产品

产品优势



- 该产品适用于处理TDS为2000~4000的污水
- 该产品由特殊亲水性膜片制成
- 该产品具有高产水量和脱除率
- 使用期限很长，性能稳定

应用领域



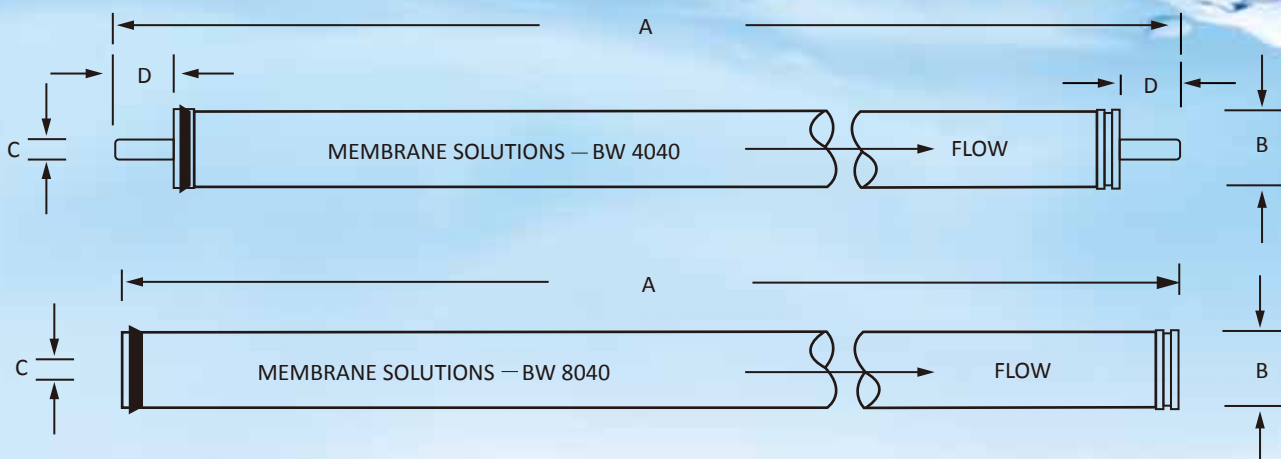
工业纯水制造

市政污水处理

微污染废水处理

MS[®] 苦咸水反渗透产品

产品性能



组件型号	BWRO8040	BWRO4040
A (inch/mm)	40/1016	40/1016
B (inch/mm)	7.84/201.8	3.94/99.6
C (inch/mm)	1.13/28.6	0.75/19.1
D (inch/mm)	-	1.05/26.7
有效膜面积 (ft ² /m ²)	400/37	90/8.4
平均产水量 GPD/m ³ /d	10000/37.7	2200/8.3
稳定脱盐率 (%)	99.5	99.5
最低脱盐率 (%)	99.3	99.3
测试压力 (psi)	225	
测试温度 (°C)	25	
测试 pH	7.5	
测试液浓度 (NaCl, ppm)	2000	
单支组件回收率	8%	
最高工作压力 (psi)	600	
最大进水流量 (gpm)	75(8040)/16(4040)	
最高使用温度 (°C)	45	
最高进水 SDI	5	
进水自由氯极限浓度 (ppm)	≤0.1	
连续运行时进水pH范围	3-10	
化学清洗时进水pH范围	2-12	
单支膜元件最大压力降 (psi)	15	

注意:上表列举的产水值为平均值,单支膜元件产水量和标准值波动范围不超过15%。