

反渗透膜元件的参数

1、命名规则

前缀：SW 为海水淡化膜，BW 为苦碱水膜；

数字：400 为有效面积为 400 平方英尺，440 为有效面积为 440 平方英尺；

尾缀：HF 为高通量，HR：高脱盐

2、8 英寸反渗透膜元件表

膜元件 系列	型号	稳定脱 盐率	最低脱 盐率	产水量		有效膜面 积		测试浓 度	压力测试	
		%	%	GPD	m3/d	ft2	m2	mg/L	psl	MPa
海水淡 化膜	SW-400	99.8	99.6	7500	28.4	400	37.2	32000	800	5.52
	SW-400HF	99.8	99.6	9500	36	400	37.2			
	SW-440HF	99.8	99.6	10500	39.7	440	40.9			
苦碱水 膜	BW-400	99.5	99.3	11500	43.5	400	37.2	2000	225	1.55
	BW-400HR	99.8	99.5	11500	43.5	400	37.2			
	BW-440	99.5	99.3	12700	48.1	440	40.96			