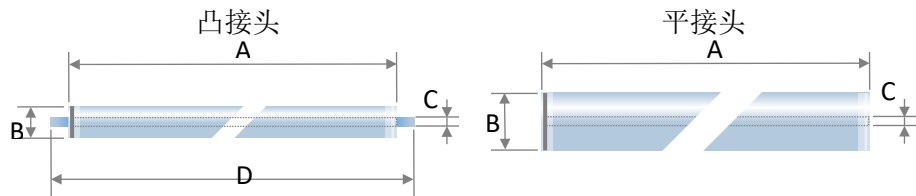


UNISOL 海水淡化反渗透膜组件

FG SWHR 卷式膜系列

描述	SWHR系列膜，采用的是复合薄膜技术，具有高截留率及低能耗的优势，能够有效降低运行成本，适用于中高盐度的海水淡化应用。		
规格	膜片	SWHR	
	原材料	聚酰胺	
	外包层	玻璃钢	
	产水通量 ^{(1) (2)}	FG SWHR 2540B	475 (1.8)
	GPD (m ³ /d)	FG SWHR 8040M	7,500 (28)
		FG SWHR 8040J	7,500 (28)
	稳定脱盐率 ⁽¹⁾	≥ 99.8%	
	最低脱盐率 ⁽¹⁾	≥ 99.6%	
参数	最大操作压力:	80bar	
	最大压降:	1bar	
	最高操作温度:	50 °C	
	pH 清洗范围:	2-12	
	耐氯浓度:	< 0.1ppm	
膜面积	类型	膜面积	
ft ² (m ²)	FG SWHR 2540B	24 (2.2)	
	FG SWHR 8040M	367 (34)	
	FG SWHR 8040J	400 (37)	

尺寸



尺寸	A ^[1]	∅B ^[2]	∅C ^[3]	D	中心管
mm (inch)					
2540-M	965 (38)	62 (2.4)	19 (0.748)	1016 (40)	凸
4040-M	962.5 (37.9)	99.4 (3.9)	19 (0.748)	1016 (40)	凸
4040-F	1016 (40)	99.4 (3.9)	16 (0.629)	/	平
8040	1016 (40)	200.5 (7.9)	28.9 (1.138)	/	平

^[1] 公差: -2~0mm。

^[2] 公差: -2~0mm。

^[3] 2540/4040-M 公差: 0~+0.1mm。 4040-F 公差: ±0.1mm。 8040 公差: -0.2~0mm。

⁽¹⁾ 测试条件: 32000ppm NaCl, 55bar, 25°C, pH 6.5-7.0;

⁽²⁾ 产水通量波动范围在±20%;

⁽³⁾ 为了更好的服务产品, 参数表会进行定期的优化;