

## DTRO 碟管式高压、高脱盐反渗透膜元件

应用：垃圾渗滤液及其它高TSS废水

### DTRO 膜元件规格

型号	SG-DTRO1	SG-DTRO4
膜片类型	RO1	RO4
膜片材质	聚酰胺复合抗污染膜	聚酰胺复合抗污染膜
膜片数量 (片)	209	209
膜元件结构	碟管式, 耐高压玻璃钢外壳	碟管式, 耐高压玻璃钢外壳
有效膜面积	9.4m <sup>2</sup> (101ft <sup>2</sup> )	9.4m <sup>2</sup> (101ft <sup>2</sup> )
稳定脱盐率*	98.5%	99.3%
最小脱盐率	97.5%	98.5%
进水流量范围	500-1200 l/h	500-1000 l/h
产水量范围	8-55 l/h	8-35 l/h
导流盘材质	ABS	ABS
最大压差	9bar	9bar
最大运行压力	75bar	90bar
最高运行温度	45℃	45℃
连续运行pH范围	3-11	3-11
短时清洗pH@45℃范围	2-12	2-12
耐受余氯	≤0.1ppm	≤0.1ppm

注：以上性能参数均为标称值。单个膜组件实际产水量可能在±15% 范围内浮动。

\* 测试条件：32,000 mg/l NaCl溶液，测试压力55.2bar。

### DTRO膜组件尺寸

