

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

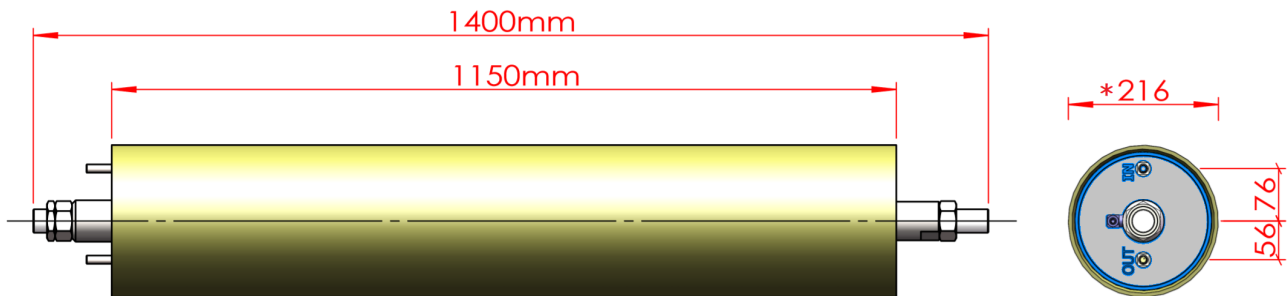
DTRO 膜元件规格

型号	SG-DTRO-1	SG-DTRO-2
膜片类型	BW 系列	SW 系列
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	209 片	209 片
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 ² (101ft ²)	9.4m ² (101ft ²)
稳定脱盐率*	98.0%	99.0%
最小脱盐率	95.0%	98.0%
进水流量范围	500-1000 l/h	500-1000 l/h
产水量范围	80-450 l/h	80-350 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	40℃	40℃
最佳运行 pH 范围	6-9	6-9
短时清洗 pH@40℃ 范围	2-12	2-12
耐受余氯	≤0.1ppm	≤0.1ppm
进出水接口尺寸	12mm (swagelock 直管)	12mm (swagelock 直管)
产水接口尺寸	9mm (软管接头)	9mm (软管接头)

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



* SG-DTRO-1 尺寸为 216mm；SG-DTRO-2 尺寸为 220mm

DTRO 碟管式超高压、高脱盐反渗透膜元件

应用: 垃圾渗滤液及其它超高 TSS 废水

DTRO 膜元件规格

型号	SG-DTRO-H1	SG-DTRO-H2
膜片类型	SW 系列	SW 系列
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	209 片	209 片
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 ² (101ft ²)	9.4m ² (101ft ²)
稳定脱盐率*	99.0%	99.0%
最小脱盐率	98.0%	98.0%
进水流量范围	500-1000 l/h	500-1000 l/h
产水量范围	80-350 l/h	80-280 l/h
导流盘材质	ABS	ABS
最大压差	9bar	9bar
最大运行压力	120bar	160bar
最高运行温度	40℃	40℃
最佳运行 pH 范围	6-9	6-9
短时清洗 pH@40℃ 范围	2-12	2-12
耐受余氯	≤0.1ppm	≤0.1ppm
进出水接口尺寸	12mm (swagelock 直管)	12mm (swagelock 直管)
产水接口尺寸	9mm (软管接头)	9mm (软管接头)

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

