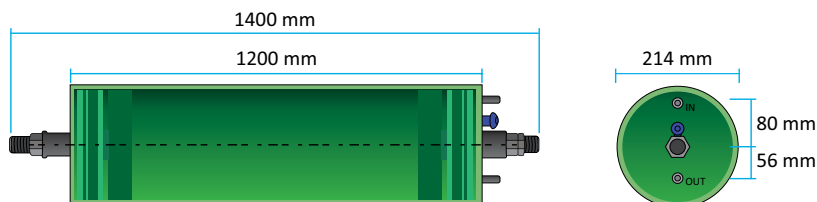


## DTG-R04 膜组件

DTG-10979用于低-中等氯离子浓度  
DTG-10980-2用于中等-高氯离子浓度

### 膜信息

型号	DTG-R04
产水量	6 m <sup>3</sup> /d (26.4 gpd)
标称截留率	99.30%
最小截留率	98.5%
连续运行pH	3 - 11
化学清洗pH值** @ 50°C (122 F)	2-12
最高操作温度	45°C (113°F)
最高化学清洗温度	45°C (113°F)



### 关键优势

- 高盐截留率和高回收率（高达90-95%）
- 满足全球排放标准
- 特别的水力设计有效减少浓差极化
- 开放式流道使结垢和污堵最小化
- 在高含盐污水的应用中膜典型使用寿命可达5年
- 根据需求，可灵活添加预处理和后处理（如蒸发器）
- 与其它工艺相比有效减少占地面积

\*所示性能参数均为标称值。单个组件渗透液流量可能在±15%范围内浮动

R04 测试条件: NaCl 32,000mg/L @800 psi (55.2 bar)

详细清洗指南还请咨询厂家

### 膜元件物理参数<sup>†</sup>

膜型号	DTG-R04
结构*	玻璃钢外壳碟管式膜组件
膜面积	9.3 m <sup>2</sup>
最大压差	9 bar (130.5 psi)
最高压力	90 bar (1305 psi)
组件长度	1400 mm (55 in.)
组件直径	214 mm (8.4 in.)
高压原水进/出口	12mm接头套管
产水出口	一个软管快接头 11.6*9mm
组件最小产水流量	250 lph (1,584 gpd)
产水最高电导率	650 μS/cm

\*进液只能连接至“in”接口(进液口)，切勿连接至“out”接口。