

型号： SG-R01-4040 (OD)

适用于一般工业及其它非卫生级行业 ■

产品描述

膜化学成份： 聚酰胺
结构： 卷式玻璃纤维外观

中科瑞阳公司研制开发的反渗透膜元件适用于含盐量约 10000ppm 以下的地表水、地下水、自来水等水源的脱盐处理，具有低压运行、产水量高、除盐性能好的特点。本产品主要应用于各种规模的工业用纯水、发电厂锅炉补给水等各种工业用水。

规格参数

① 我公司提供特殊流道膜元件的定制服务

型号	有效膜面积 ft ² (m ²)	产水量 GPD (m ³ /d)	稳定脱盐率 (NaCl)	最低脱盐率 (NaCl)
SG-R01-4040	85 (7.9)	2400 (9.1)	99.50%	98.50%

测试条件

测试压力： 225 psi (1.55 Mpa)
测试液温度： 25 °C
测试液浓度 (NaCl)： 2000 ppm
测试液 pH 值： 7.5
单支膜元件回收率： 15%

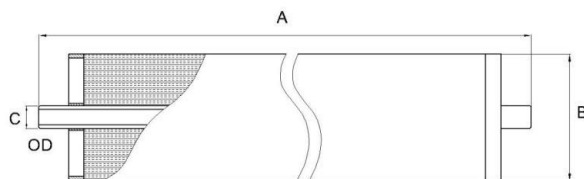
运行极限值

① 特殊行业应用请联系我们

最高操作压力 (25°C)： 600 psi (4.14 Mpa)
最高进水温度： 50 °C
最大进水 SDI (15分钟)： 5
进水自由氯浓度： <0.1 ppm
连续运行时进水 pH 范围 (25°C)： 3-10
化学清洗时进水 pH 范围 (25°C)： 2-12
单支膜元件最大压降： 15 psi (0.1 Mpa)

特殊行业应用请联系我们

外形尺寸



型号	A inches (mm)	B inches (mm)	C inches (mm)
SG-R01-4040	40.0 (1016)	3.9 (99.0)	0.748 (19)