

型号：SG-UF100-4040（OD）

一般工业及其它非卫生级行业 ■

产品描述

膜化学成份：	聚偏氟乙烯（PVDF）
截留分子量：	100,000 道尔顿
结构：	卷式玻璃纤维外观，有挡板
流道网：	F=31 mil, G=46 mil, H=65 mil, I=80 mil

规格参数

① 我公司提供特殊流道膜元件的定制服务

有效膜面积

FN/T 流道 (31mil)	GN/T 流道 (46mil)	HN/T 流道 (65mil)	IN/T 流道 (80mil)
ft ² (m ²)	ft ² (m ²)	ft ² (m ²)	ft ² (m ²)
85 (7.9)	66 (6.1)	57 (5.3)	48 (4.5)

操作条件

① 特殊行业应用请联系我们

推荐操作压力 (25℃)：	30-120 psi (2.1-8.3 bar)
最大操作压力 (25℃)：	140 psi (9.7 bar)
运行温度范围：	35-122 °F (2-50 °C)
清洗温度范围：	104-122 °F (40-50 °C)
连续运行pH范围 (25℃)：	2.0-10.0
在线清洗pH范围：	1.8-11.0

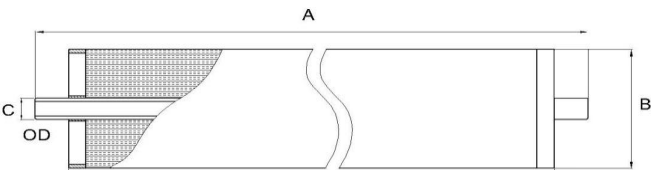
特殊行业应用请联系我们

设计参数

进料量：	F 流道:22-29 gpm
	G 流道:29-35 gpm
	H 流道:34-42 gpm
	I 流道:43-50 gpm

单只膜元件设计降压：	F 流道:12-15 psi (0.8-1.0bar)
	G 流道:15-20 psi (1.0-1.4bar)
	H 或 I 流道:15-25 psi (1.0-1.7bar)

外形尺寸



型号	A	B	C
	inches (mm)	inches (mm)	inches (mm)
SG-UF100-4040	40.0 (1016)	3.9 (99)	0.748 (19)