

型号: SS-MF045-2540

应用于制药, 生物, 食品和乳制品行业 ■

产品描述

膜化学成份: 聚偏氟乙烯(PVDF)
 截留分子量: 0.45 μm
 结构: 卷式卫生级网格外观, 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)			
23.7 (2.2)	17.2 (1.6)	15.1 (1.4)	14.5 (1.35)

操作条件

① 特殊行业应用请联系我们

推荐操作压力(25°C): 14.5-36 psi (1-2.5 bar)
 最大操作压力: 50.7 psi (3.5 bar)
 运行温度范围: 35-122° F (2-50°C)
 清洗温度范围: 105-122° F (40-50°C)
 连续运行pH范围(25°C): 2.0-10.0
 在线清洗pH范围: 1.8-11.0

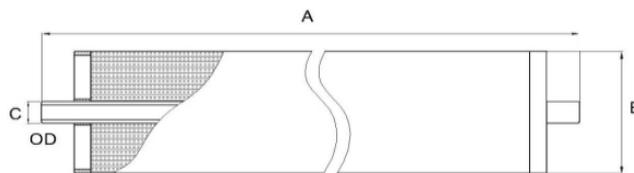
特殊行业应用请联系我们

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 (0.8-1.0 bar)
 G 流道: 15-20 psi (1.0-1.4 bar)
 H 或 I 流道: 15-25 psi (1.0-1.7 bar)

外形尺寸



型号	A inches (mm)	B inches (mm)	C inches (mm)
SS-MF045-2540	40.0 (1016)	2.4 (61.0)	0.75 (19)