

## 型号: SS-MF045-4040 (ID)

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 $\mu\text{m}$
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
膜元件外观:	N= 无留尾; T= 有留尾

### 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) ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	GN/T 流道(46mil) ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	HN/T 流道(65mil) ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	IN/T 流道(80mil) ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )
85.0 (7.9)	65.7 (6.1)	57.0 (5.3)	48.4 (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°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: 41–131° F (5–55°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

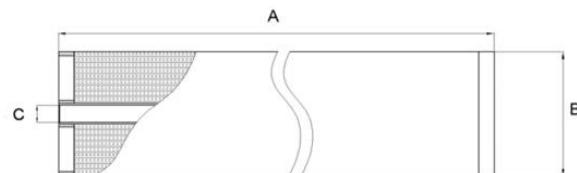
I 流道: 43–50 gpm

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-MF045-4040	40.0 (1016)	3.9 (99)	0.63 (16)