

## 型号: SS-UE050-2540

应用于制药,生物,食品和乳制品行业 ■

### 产品描述

|        |                                                                      |
|--------|----------------------------------------------------------------------|
| 膜化学成份: | 聚醚砜 (PES)                                                            |
| 截留分子量: | 50000 道尔顿                                                            |
| 结构:    | 卷式卫生级网格外观,有挡板                                                        |
| 可选择性:  | 流道网: F=31 mil, G=46 mil, H=65 mil, I=80 mil<br>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)                    | GN/T 流道(46mil)                    | HN/T 流道(65mil)                    | IN/T 流道(80mil)                    |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> ) | ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> ) | ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> ) | ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> ) |
| 34 (3.1)                          | 23 (2.1)                          | 16 (1.4)                          | 11 (1.0)                          |

### 操作条件

① 特殊行业应用请联系我们

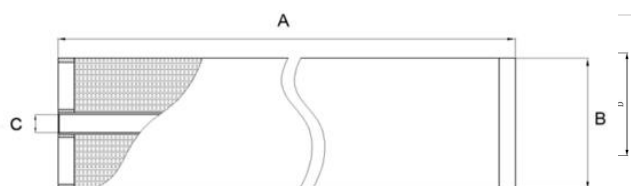
|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| 推荐操作压力:           | 30-120 psi (2.1-8.3 bar) |
| 最大操作压力:           | 140 psi (9.7 bar)        |
| 运行温度范围:           | 41-131° F (5-55°C)       |
| 清洗温度范围:           | 105-122° F (40-50°C)     |
| 连续运行pH范围 (25°C) : | 2.0-10.0                 |
| 在线清洗pH范围 (25°C) : | 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:8-11 gpm<br>G 流道:10-13 gpm<br>H 流道:12-15 gpm<br>I 流道:15-19 gpm                    |
| 单只膜元件设计降压: | F 流道:12-15 psi (0.8-1.0bar)<br>G 流道:15-20 psi (1.0-1.4bar)<br>H 或 I 流道:15-25 psi (1.0- |

### 外形尺寸



| 型号            | A           | B           | C           |
|---------------|-------------|-------------|-------------|
|               | inches (mm) | inches (mm) | inches (mm) |
| SS-UE050-2540 | 40.0 (1016) | 2.5 (63.5)  | 0.75 (19.0) |