

型号: SS-NF7-2540

应用于制药, 生物, 食品和乳制品行业

产品描述

| | |
|--------|--------------------|
| 膜化学成份: | 聚酰胺 |
| 结构: | 卷式卫生级网格外观, 有挡板 |
| 流道网: | F=31 mil, G=46 mil |

规格参数

| 型号 | 有效膜面积 | 产水量 | 平均脱盐率 | 最低脱盐率 |
|---------------|--------------------|---------|-------|-------|
| SS-NF7-2540-F | 34 ft ² | 820 gpd | 90% | 85% |
| SS-NF7-2540-G | 23 ft ² | 550 gpd | 90% | 85% |

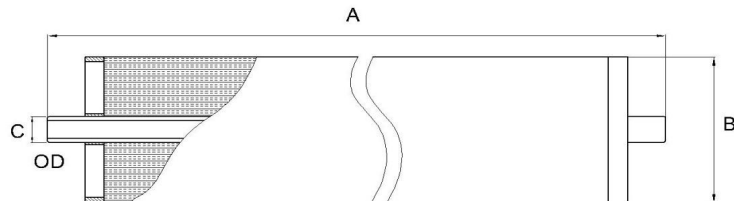
脱盐率测试条件: 2,000ppm MgSO₄溶液, 110.0psi, 25°C, 15%回收率, pH8.0, 运行30分钟。
产水量测试条件: 纯水, 上述测试条件。单支膜元件产水量在 +/- 25%范围内变化。

操作条件

| | |
|------------------|---------------------------|
| 推荐操作压力: | 40-360 psi (3.0-25.0 bar) |
| 最大操作压力: | 600 psi (41 bar) |
| 运行温度范围: | 35-131°F (2-45°C) |
| 清洗温度范围: | 113-131°F (45-55°C) |
| 连续运行pH范围 (25°C): | 2.0-11.0 |
| 在线清洗pH范围 (25°C): | 1.8-11.5 |
| 进水余氯浓度: | <0.1 ppm |
| 最大进料流量: | 8.8 GPM (F); 11 GPM (G) |
| 最大压降: | 13 psi (0.9 bar) |
| 最小浓水量与产水量比值: | 5:1 |
| 最大进料 SDI (15分钟): | 5 |
| 最大进料浊度: | 2 NTU |

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) |
|-------------|------------------|------------------|------------------|
| SS-NF7-2540 | 40.0 (1016) | 2.4 (61.0) | 0.75 (19.0) |