

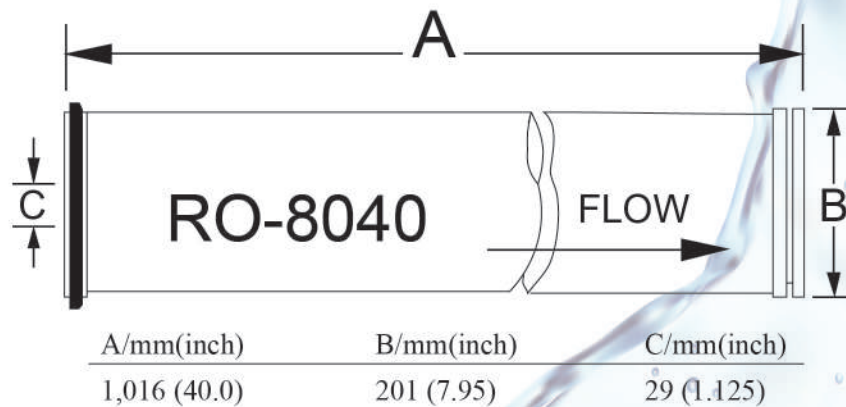
ACB-8040(28)955 膜元件

產品簡介

ACB-8040(28)955系列是一種適用電導度低於(6000us)市政水、地表水等芳香族聚醯胺複合膜元件。具有操作壓力低、產水量高、脫鹽率高等特點。對溶解鹽、TOC、SiO₂等物質的去除率高，特別適用於電子和電力工業中製備高純水。主要用於工業純水、鍋爐給水或高濃度鹵水等苦鹹水應用

| 膜元件型號 | 有效膜面積 ft ² (m ²) | 平均產水量 GPD(m ³ /d) | 穩定脫鹽率 % | 最低脫鹽率 % | 進水格網 mil |
|-----------------|--|---------------------------------|-----------------------|----------------------|-------------|
| ACB-8040(28)955 | 400 (37) | 11000 (41.6) | 99.55 | 99.45 | 28 |
| 測試 條件 | 測試壓力 | 225 psi (1.55MPa) | 測試液溫度 | 25 °C | |
| | 測試液濃度(NaCl) | 2000 ppm | 測試液pH值 | 8 | |
| | 單支膜元件回收率 | 15 % | | | |
| 極限 使用 條件 | 最高操作壓力 | 600 psi (41bar) | 最高進水流量 | 17 m ³ /h | |
| | 進水溫度 | 45 °C | 最大進水SDI ₁₅ | 5 | |
| | 正常運作時進水pH範圍 | 2~11 | 進水自由氯濃度 | < 0.1 ppm | |
| | 化學清洗時進水pH範圍 | 1~13 | 單支膜元件最大壓力降 | 15 psi (1.0 bar) | |

膜元件尺寸如下圖：1.0 inch (英吋) = 25.4 mm (毫米)



注意事項：

1. AnClean Co., Ltd.在本文件中提供的資料和資訊都是經長期由OEM原廠實驗得出，我們確信這些資料和資訊是準確和有效的。請顧客嚴格按照產品的設計、使用與維護要求使用產品並保留相關資料記錄；AnClean Co., Ltd.不承擔由於顧客未按照本文件所提供的條件進行產品使用與維護所產生的一切後果。
2. 表中所列的產水量為平均值，單支膜元件產水量不低於標稱值的10%。
3. 膜元件出廠前，乾式膜元件無保護液，濕式膜元件使用1.0%的亞硫酸氫鈉(冬天時添加10%的丙三醇防凍液)溶液進行儲藏處理並採用真空包裝。
4. 乾式膜元件潤濕後應始終保持濕潤；濕式膜元件長期不使用時，為了防止微生物的滋長，推薦用含1.0%亞硫酸氫鈉(食品級)的保護液(用RO產水配製)浸泡膜元件。
5. 膜元件的初次使用時，建議首先低壓沖洗15~25分鐘(不宜浸泡或浸泡過夜)，然後高壓沖洗60~90分鐘(產水量不低於系統設計產水量的50%為宜)。膜元件運行初期第一個小時內的產水和濃水應全部排放。
6. 在儲存和運行中禁止添加任何對膜元件有影響的化學藥劑，如違反使用這類化學藥劑，AnClean Co., Ltd.將不承擔由此產生的一切後果。
7. 由於技術進步及產品的更新換代，產品資料可能隨時改變，無須事先聲明。敬請留意最新產品資訊。

AnClean Co., Ltd.