



HM 4040 NFE 9840 高性能ナノろ過エレメント

製品説明

膜の種類	:	ピペロジン系スパイラ
構造	:	ルウンドエレメント
応用	:	二価および多価イオン除去
フィードスペーサー	:	34ミル (0.864 mm) 改良された形状

モデル	直径有効表面	有効表面積 Ft ² (m ²)	塩分除 %	製品流 gpd (l/h)
HM 4040-NFE 9840	4.0"	85 (7.89)	98	1700 (267.75)

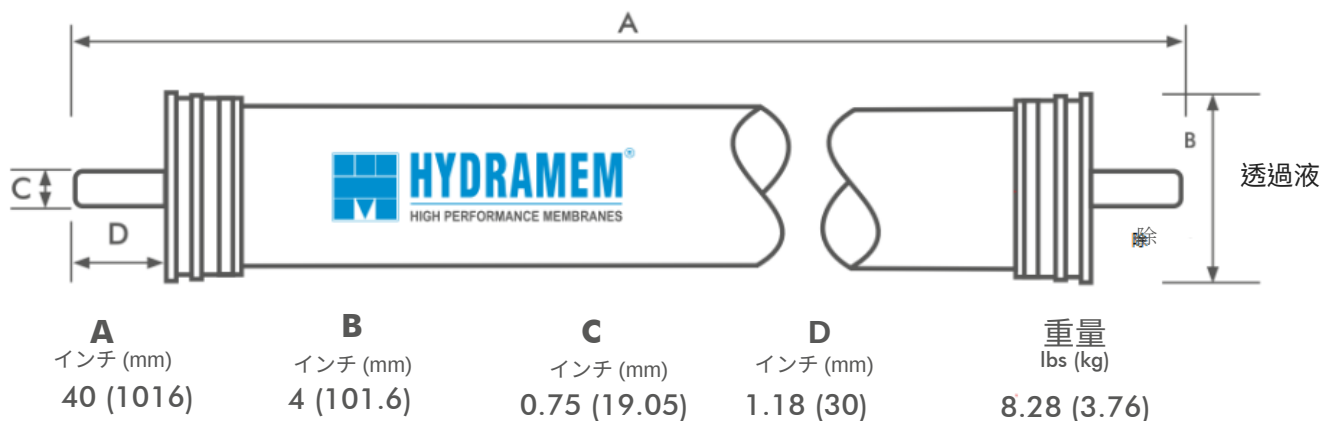
試験条件

給水圧力	:	110 psi (7.73 kg/cm ²)
給水温度	:	77°F (25°C)
給水濃度	:	2000 ppm MgSO ₄ 溶液
回収率	:	15%
給水pH	:	8

注記:

典型的な NaCl 除去率は40%で、
透過流量は±20%変動する可能性があります

寸法



運転限界

最大運転圧力	:	600 psi (42.18 kg/cm ²)
最大運転温度	:	104°F (40°C)
最大洗浄温度	:	104°F (40°C)
給水の塩素濃度	:	検出不可
給水pH範囲、連続運転	:	2-11
最大給水SDI (15分テスト)	:	SDI < 5
最大給水濁度	:	NTU < 1

運転情報

1. 推奨される設計範囲については、最新のHYDRAMEM技術速報や設計ガイドラインを参照するか、アプリケーションスペシャリストにお問い合わせください。この製品情報通知に記載された運転限界が厳守されない場合、限定保証は無効となります
2. 製品パッケージに貼付された注意ステッカーに記載された指示に従ってください。
3. お客様は、要素と互換性のない化学物質の影響について完全に責任を負います。その使用は限定保証を無効にします。
4. 要素のロードには、推奨されるシリコン潤滑剤のみを使用します。石油系潤滑剤や植物油の使用は、要素を不可逆的に損傷する可能性があります。
5. 膜は、塩素（次亜塩素酸）による短期的な攻撃に対して一定の抵抗性を示しますが、継続的な曝露は膜を損傷する可能性があるため、避けるべきです

私たちの知識の限りにおいて、この出版物に含まれる情報は正確です。Ion Exchange (India) Ltd. は、継続的な開発方針を維持し、ここに記載された情報を予告なしに変更する権利を留保します。最新の製品仕様については、当社の地域/支店にお問い合わせください。

 はIon Exchange (India) Ltd.の登録商標です



ION EXCHANGE (INDIA) LTD.

本社

Ion House, Dr. E. Moses Road, Mahalaxmi,
Mumbai - 400011 | 電話: +91 22 6231 2000
E-メール: ieil@ionexchange.co.in

国際部門

R-14, T.T.C MIDC, Thane - Belapur Road, Rabale,
Navi Mumbai - 400 701 | 電話: +91 22 6857 2400
E-メール: export.sales@ionexchange.co.in

地域および支店

Bengaluru | Bhubaneswar | Chandigarh | Chennai
Delhi | Hyderabad | Kolkata | Lucknow | Vadodara
Vashi | Visakhapatnam

海外オフィス

Bangladesh | Canada | Indonesia | Kenya
Malaysia | Oman | Portugal | Saudi Arabia | Singapore
South Africa | Sri Lanka | Tanzania | Thailand | UAE | USA

製造ユニット

India - Ankleshwar | Hosur | Patancheru | Rabale | Verna | Wada

海外 - Bangladesh | Indonesia | Saudi Arabia | UAE

全Indiaサービスおよびディーラーネットワーク

www.ionexchangeglobal.com | www.hydradem.com

