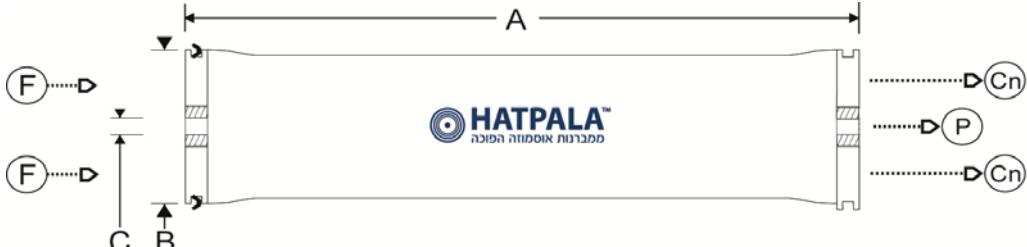


LOW4G-8040

ממברנת RO למים מליחים – צרכית אנרגיה נמוכה במיוחד ופרודוקטיביות מצוינת

דגם	תוצרת:	חומר構成:	חומר מבנה:	Spacer הזרה:
מפרט	45.4 m ³ /d (12000 gpd)	מודול ספירלי	פוליאimid מרוכב	פוליפרופילן mm 0.86 (34 mil)
טמפרט	99.2% נומינלי (99.0%)	ספיקת מוצר:	דוחית מליחים:	שטח נומינלי: 37.2 m ² (400 ft ²)
תנאי בדיקה	NaCl 500 ppm	לחץ עבודה:	טמפרט עבודה:	טוווח pH:

ממדים

משקל	C קוטר חיבור פנימי	B קוטר ATD	A אורך כללי
16.4 Kg (36 lbs)	28.6 mm (1.125 inches)	200 mm (7.89 inches)	1016 mm (40.0 inches)
			

תנאי עבודה מקסימליים

לחץ עבודה	טמפרטורה	טמפרטורה	לחץ לחץ	ספיקת הזנה	ריכוז כלור	SDI ₁₅ הזנה	עכירות הזנה
41.4 bar (600 psi)	45 °C (113 °F)	45 °C (113 °F)	0.7 bar (10 psi)	17.0 m ³ /h (75 gpm)	<0.1 ppm	5.0	1.0 NTU
ערći סף נוספים	41.4 bar (600 psi)	45 °C (113 °F)	לחץ לחץ	היקף הזנה	יחס מינימלי בין ספיקות רcz ו מוצר	יחס מינימלי בין ספיקות רcz ו מוצר	לחץ העבודה
5:1	3.0 - 10.0						

המגבילות המצוינות בתנאי העבודה המקסימליים הין לשימוש כללי. בהתאם לפROYKT, יתכן צורך בערכים שמרניים יותר להבטחת ביצועים מיטביים ולהארכת חי' המمبرנה.

ספיקת מוצר עבור מمبرנה בודדת עשויה להשתנות ב- +25% או ב- -15%. המمبرנה מסופקת באירוע פוליאטילן אוטומה בוואקום המכילה תמייסת הערה: Sodium meta-bisulfite בריכוז נמוך מ- 1% ומינימית גלובולין glycolylglycol בריכוז נמוך מ- 10%. אספקת המمبرנה כוללת מהבה.

הנחהות עבודה: אין להשתמש במוצר לשעת העבודה הראשונה. בכל שלב, יש להימנע מלחש נגד סטטי בצד המוצר. "תיכנו מגבלות להפקת מי שתיה בארץות מסוימות. יש לבדוק את הנושא לפני השימוש. בעת טיפול המمبرנה, יש להשתמש בגליצין בלבד לזרור שימוש מחרבים ואטומים.

הלקוח הינו האחראי הבלעדי לתוצאות שימוש בכימילים אשר אינם תואמים למمبرנות. נזקם כלור ומתחמנים אחרים תגרום לכשל במمبرנות, נזק זה אינו מכוסה באחריות. חברות טרייטל הרדסה כימית בע"מ מאנימה כי כל המידע והנתונים הופיעים בסמך זיהום מדוייקים ושיטימים. המידע והנתונים מוגבלים בתום, אך לא אחוריו, היות ותאי השימוש של מוצרים ושיטות השימוש בהם אינם בשליטתנו. טרייטל אינה אחראית לתוצאות יישום המידע והנתונים הנ"ל או לנזקים שייגרם בעקבות יישום זה. באחריות המשמש לקביעת תאמיות מוצרים טרייטל לצרכי הספציפיים. מסמך זה אינו כולל אחריות לביצועים או לתאמיות מכל סוג. ניתן לקבל אחריות מפורטת לכל יישום בנפרד. אנו שומרים את הזכות לעדכן את נתוני מסמך זה ללא התראה מוקדמת.