

ELEMENTO DE MEMBRANA RO DE AGUA SALOBRE B011101010800



Categoría del Producto:

Elemento de membrana industrial.

Característica principal:

Alta tasa de rechazo, gran flujo y excelente propiedad antiincrustante.

SKU: B011101010800 | **Categorías:** <u>Elementos de membrana industrial</u>, <u>Membranas de ósmosis inversa</u>



GALERÍA DE IMÁGENES





DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

USO

Es aplicable a la desalinización de aguas superficiales, subterráneas y tratamiento de aguas con concentración de sal entre 2000 y 8000ppm. Puede ser ampliamente utilizado en medicina, industria química, bebidas, electricidad y otras industrias, etc.

ESPECIFICACIONES Y PARÁMETROS:

Modelo	Área de membrana activa ft ² (m ²)	Flujo de penetración GPD (T / I	Tasa de rechazo estable (%)
B0111010108	300 440 (41)	12000 (45,4)	99,6

CONDICIÓN DE PRUEBA ESTÁNDAR:

Concentración de solución	Temperatura (°C	valor de	Presión de funcionamiento psi Índice de	
(NaCl)	Temperatura (C	pH	(MPa)	recuperación(%)
2000ppm	25	7.5-8	225 (1.55)	15

Notas: El flujo de permeado del elemento de membrana simple puede variar en \pm 15%.

Límites operativos y condiciones del elemento de membrana:

Presión de trabajo máx.	600 psi (4.14MPa)
Max. Temperatura del agua de alimentación	45 °C
Max. Flujo de agua de alimentación	17.0m ³ / h
Max. FeedWaterSDI ₁₅	5.0
Concentración de cloro libre de agua de alimentación	0.1mg / L
Rango de pH del agua de alimentación durante la operación continua	2-11
Rango de pH del agua de alimentación durante la limpieza química	1-13
Max. Caída de presión del elemento de membrana simple	15psi (0.1Mpa)



INFORMACIÓN ADICIONAL