

## ELEMENTO DE MEMBRANA RO DE AGUA SALOBRE - B011102031001



**Producto Category:**

Elemento de membrana industrial

**Característica principal:**

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

**SKU:** B011102031001 | **Categorías:** [Elementos de membrana industrial](#), [Membranas de ósmosis inversa](#)

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc\_row type="in\_container" full\_screen\_row\_position="middle" column\_margin="default" scene\_position="center" text\_color="dark" text\_align="left" overlay\_strength="0.3" shape\_divider\_position="bottom" bg\_image\_animation="none"][vc\_column column\_padding="no-extra-padding" column\_padding\_position="all" background\_color\_opacity="1" background\_hover\_color\_opacity="1" column\_link\_target="\_self" column\_shadow="none" column\_border\_radius="none" width="1/1" tablet\_width\_inherit="default" tablet\_text\_alignment="default" phone\_text\_alignment="default" overlay\_strength="0.3" column\_border\_width="none" column\_border\_style="solid" bg\_image\_animation="none"][vc\_column\_text]**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 <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	Canal concentrado Spacer (mil)	Flujo de penetración GPD (m <sup>3</sup> / d)	Rechazo estable Tasa de (%)	Tasa de rechazo mínima (%)
B011102031001	365(33.9)	28	9500(35.9)	99.7	99.6

## CONDICIÓN DE PRUEBA ESTÁNDAR

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

Notas: El flujo de permeado del elemento de membrana simple puede variar en ± 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. FeedWaterSDI <sub>15</sub>	5.0
Max. Flujo de agua de alimentación	17m <sup>3</sup> / h
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)

[/vc\_column\_text][/vc\_column][/vc\_row]

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO