



## ELEMENTO DE MEMBRANA RO RESISTENTE A INCRUSTACIONES B011101012200



**Producto Category:**

Elemento de membrana industrial.

**Característica principal:**

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

**SKU:** B011101012200 | **Categorías:** [Elementos de membrana industrial](#) |



## 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 <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	Flujo de penetración GPD (T / D)	Tasa de rechazo estable (%)
B011101012200 78	7.2	2000 (7,6)	99,7

### CONDICIÓN DE PRUEBA ESTÁNDAR:

Concentración de solución (NaCl)	Temperatura (°C)	valor de pH	Presión de funcionamiento psi (MPa)	Índice de recuperación(%)
2000ppm	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. Flujo de agua de alimentación	3.6m <sup>3</sup> / h
Max. FeedWaterSDI <sub>15</sub>	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

COTECHNO