

## ELEMENTO DE MEMBRANA RO DE PRESIÓN ULTRA BAJA Y EXTREMA BAJA PRESIÓN B011101030600



**Producto Category:**

Elemento de membrana comercial.

**Característica principal:**

alta tasa de rechazo y baja presión de trabajo.

**SKU:** B011101030600 | **Categorías:** [Elementos de membrana comercial](#), [Membranas de ósmosis inversa](#)

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### USO

Es ampliamente utilizado para dispensadores automáticos de agua en áreas residenciales y escuelas, equipos de consumo directo en oficinas, máquinas de agua pura en laboratorios médicos, dispositivos de desalinización de pequeño tamaño, 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 (%)
B011101030600	36 (3,4)	800 (3,04)	99,2

### CONDICIÓN DE PRUEBA ESTÁNDAR:

Concentración de solución (NaCl)	Temperatura (°C)	valor de pH	Presión de funcionamiento psi (MPa)	Índice de recuperación (%)
500ppm	25	7.5-8	100 (0,69)	8

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	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	3-10
Rango de pH del agua de alimentación durante la limpieza química	2-12
Max. Caída de presión del elemento de membrana simple	10psi (0.07Mpa)

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO