

## ELEMENTO DE MEMBRANA RO SERIE RESIDENCIAL-B011102031011



Categoría de producto:

Elemento de membrana residencial

Característica principal:

Alta tasa de rechazo y baja presión de trabajo.

**SKU:** B011102031011 | **Categorías:** [Elemento de membrana residencial](#), [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"]**USO**

Es ampliamente aplicable a la purificación de agua doméstica, el consumo directo en edificios u oficinas y otros pequeños equipos de purificación de agua, etc.

## ESPECIFICACIONES Y PARÁMETROS

Modelo	Área de membrana activa ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	Flujo de penetración GPD (m <sup>3</sup> / d)	Tasa de rechazo estable del método de prueba A (%)	Tasa de rechazo estable del método de prueba B (%)
B011102031011	27.0(2.51)	600(2.27)	94	97

## CONDICIÓN DE PRUEBA ESTÁNDAR

Métodos de prueba	Concentración de solución	Temperatura (°C)	valor de pH	Presión de funcionamiento psi (MPa)	Tasa de recuperación (%)
A	500mg / L (NaHCO <sub>3</sub> , CaCl <sub>2</sub> , NaCl)	25	7.5-8	100(0.69)	50
B	250mg / L NaCl	25	7.5-8	100(0.69)	20-30

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.

300 psi (2.07MPa)

Max. Temperatura del agua de alimentación	45 °C
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)

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

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO