

## ELEMENTO DE MEMBRANA RO SERIE RESIDENCIAL B011101020800



**Producto Category:**

Elemento de membrana residencial.

**Característica principal:**

Alta tasa de rechazo y baja presión de trabajo.

**SKU:** B011101020800 | **Categorías:** [Elemento de membrana residencial](#), [Membranas de ósmosis inversa](#)

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### USO

Es ampliamente aplicable a la purificación de agua doméstica, consumo directo en edificios u oficinas y otros equipos pequeños 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 (T / D)	Tasa de rechazo estable (%)
RO-3012-300 14	(1.30)	300 (1.14)	98

### CONDICIÓN DE PRUEBA ESTÁNDAR:

Concentración de solución (NaCl)	Temperatura (°C)	valor de pH	Presión de funcionamiento (MPa)	Índice de recuperación (%)
De acuerdo con el estándar GB34914-2071 Value Purificador de agua de ósmosis inversa Valor límite de eficiencia de agua y clasificación de eficiencia de agua» estándar, la solución de prueba se prepara con CaCl <sub>2</sub> anhidro 277.5ppm, NaHCO <sub>3</sub> anhidro 268.87ppm, NaCl 50ppm.	25	7.5-8	60 (0.41)	50

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. Agua de alimentación SDI <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