

ELEMENTO DE MEMBRANA RO SERIE RESIDENCIAL B011102031007



Categoría del Producto:

Elemento de membrana residencial

Característica principal:

Alta tasa de rechazo y baja presión de trabajo.

SKU: B011102031007 | **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, 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 ² (m ²)	Flujo de penetración GPD (m ³ / d)	Tasa de rechazo estable del método de prueba A (%)	Tasa de rechazo estable del método de prueba B (%)
B011102031007	18.9(1.76)	700(2.65)	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 ₃ , CaCl ₂ , 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. Agua de alimento SDI ₁₅	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)

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO