

ELEMENTO DE MEMBRANA RO SERIE RESIDENCIAL B011101020400



Producto Category:

Elemento de membrana residencial.

Característica principal:

Alta tasa de rechazo y baja presión de trabajo.

SKU: B011101020400 | **Categorías:** [Elemento de membrana residencial](#), [Membranas de ósmosis inversa](#)

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 (T / D)	Tasa de rechazo estable (%)
B011101020400 27 (2.51)		1000 (3.78)	98

CONDICIÓN DE PRUEBA ESTÁNDAR:

Concentración de solución (NaCl)	Temperatura (°C)	valor de pH	Presión de funcionamiento psi (MPa)	Índice de recuperación (%)
According to GB34914-2071 《Reverse Osmosis Water Purifier Water Efficiency Limit Value and Water Efficiency Rating》 standard, the test solution is prepared with anhydrous CaCl ₂ 277.5ppm, anhydrous NaHCO ₃ 268.87ppm, NaCl 50ppm.	25	7.5-8	100 (0.69)	50

Notes: The permeate flow of single membrane element may vary with in ±15%.

Operating Limits and Conditions of Membrane Element:

Max.Working Pressure	300 psi(2.07MPa)
Max. FeedWater Temperature	45 °C
Max. Feed Water SDI ₁₅	5.0
Free Chlorine Concentration of FeedWater	0.1mg/L
pH Range of Feed Water During Continuous Operation	3-10
pH Range of Feed Water During Chemical Cleaning	2-12
Max. Caída de presión del elemento de membrana simple	10psi (0.07Mpa)

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO