

ELEMENTO DE MEMBRANA RO DE PRESIÓN ULTRA BAJA-B011102031005

**Categoría de producto:**

Elemento de membrana industrial

Característica principal:

alta tasa de rechazo y baja presión de trabajo.

SKU: B011102031005 | **Categorías:** [Elementos de membrana industrial](#), [Membranas de ósmosis inversa](#)

|

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

USO

[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"] [vc_column_text]

Es aplicable a la desalinización de aguas municipales, aguas subterráneas con una concentración de sal inferior a 1500ppm. Puede ser ampliamente utilizado en el sistema residencial de suministro de agua dual, planta de preparación de agua pura, industria, producción de alimentos y otros campos, etc.

ESPECIFICACIONES Y PARÁMETROS

Modelo	Área de membrana activa ft ² (m ²)	Concentrate Channel Spacer (mil)	Flujo de penetración GPD (m ³ / d)	Tasa de rechazo estable (%)	Tasa de rechazo mínima (%)
B011102031005 85(7.9)		28	2500(9.8)	99.3	99.2

CONDICIÓN DE PRUEBA ESTÁNDAR

Concentración de solución (NaCl) 1500mg / L	Temperatura (°C) 25	valor de pH 7.5-8	Presión de funcionamiento psi (MPa) 150(1.03)	Índice de recuperación(%) 15
------------------------------------------------	------------------------	----------------------	-----------------------------------------------------	---------------------------------

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.

600 psi (4.14MPa)

Max. Temperatura del agua de alimentación

45 °C

Max. FeedWaterSDI ₁₅	5.0
Max. Flujo de agua de alimentación	3.6m ³ / h
Concentración de cloro libre de agua de alimentación	0.1mg / L
Rango de pH del agua de alimentación durante la operación continua	2-11
Rango de pH del agua de alimentación durante la limpieza química	1-13
Max. Caída de presión del elemento de membrana simple	15psi (0.1Mpa)

[/vc_column_text][/vc_column][/vc_row]

COTECNO