ELEMENTO DE MEMBRANA RO DE PRESIÓN ULTRA BAJA B011101012000

Producto Categary:
Elemento de membrana industrial.

Característica principal:
alta tasa de rechazo y baja presión de trabajo.

SKU: B011101012000 | **Categorías:** Elementos de membrana industrial, Membranas de ósmosis inversa |

COTECNO

GALERÍA DE IMÁGENES

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

USO

Es aplicable a la desalinización de aguas municipales, aguas subterráneas con concentración de sal inferior a 1500ppm. Puede ser ampliamente utilizado en el sistema de suministro de agua dual residencial, 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})	Flujo de penetración GPD (T / D)	Tasa de rechazo estable (%)
B011101012000	85 (7,9)	1800 (6,8)	99,7

CONDICIÓN DE PRUEBA ESTÁNDAR:

Concentración de solución (NaCl)	Temperatura （℃）	Valor de pH>	Presión de funcionamiento psi (MPa)	Índice de recuperación(%)
1500ppm	25	7.5-8	150 (1,03)	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 ℃
Max. Flujo de agua de alimentación	3.6m ^{3} / h
Max. FeedWaterSDI $_{15}$	5.0
Concentración de cloro libre de agua de alimentación	0.1mg / L
Rango de pH del agua de alimentación durante la operación continua	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)

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO