Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



MEMBRANAS DE NANOFILTRACION (NF), FILMTEC™ NF90

Código: NF90-4040

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Membrana de nanofiltracion FilmTec NF90-4040 para sistemas comerciales. Segun la ficha tecnica del fabricante, el elemento NF90-4040 combina alta productividad con rechazo de sales y compuestos organicos, trabajando con baja presion neta de operacion.

- Modelo: NF90-4040
- Part number: 149983
- Tipo: membrana de nanofiltracion (NF), elemento 4 pulgadas
- Aplicacion: tratamiento de agua potable, desmineralizacion comercial, agua de proceso y reutilizacion

Especificaciones técnicas

Modelo	NF90-4040
Part number	149983
Tipo de membrana	Composite de pelicula delgada de poliamida
Formato	Elemento 4 pulgadas x 40 pulgadas
Flujo permeado tipico	2.000 gpd (7,6 m3/d)
Presion aplicada tipica	70 psi (4,8 bar)
Rechazo minimo de sales	98,7 % bajo condiciones de prueba del fabricante
Area activa	82 ft2 (7,6 m2)
Presion maxima de operacion	600 psi (41 bar)
Temperatura maxima de operacion	45 C
Rango de pH operacion continua	2 a 11
Tolerancia a cloro libre	< 0,1 ppm

Aplicaciones

- Produccion de agua potable.
- Desmineralizacion en aplicaciones comerciales.
- Tratamiento de agua de proceso.
- Reutilizacion de agua y reduccion de volumen de efluentes, cuando el diseno del sistema lo permita.

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización