

BLUESHARK®



MEMBRANAS ESPA2

INDUSTRIAL

ALTO RECHAZO DE SALES

La energía necesaria para **presurizar el agua de alimentación de una ósmosis inversa**, es el mayor contribuyente al consumo total de energía de la planta de tratamiento de agua.

Las membranas ESPA son la elección para aplicaciones que exigen una **alta eficiencia energética**, con productividad sin bajar calidad y buen rechazo de sales.

Reduciendo el consumo de energía requerido para operar el sistema RO.

CARACTERÍSTICAS



Membrana de baja presión.



Alta productividad.



Alto rechazo de sales.



Alto rechazo bacteriano, sílice y dureza.



Tolerantes al cloro

Usos y Aplicaciones

Diversas aplicaciones de agua salobre, desalinización de agua de mar, tratamiento de aguas residuales, etc. Los elementos LD RO de nueva generación se han utilizado eficazmente en plantas de agua de alimentación difíciles, incluidas las que tratan aguas residuales regeneradas, aguas superficiales y aguas de pozos difíciles.

Precauciones

El agua de alimentación no debe tener ningún agente oxidante, ni exceder los límites de las concentraciones de sales en caso contrario ocurrirá la degradación de la membrana incrustándola y acortando su **vida útil**.



Distribuido por:
Water Technologies de México, S.A. DE C.V.

Contáctenos en nuestro sitio web www.tratamientosdeagua.com/ventaenlinea, en el correo soporte@tratamientosdeagua.com o a nuestro teléfono: (81) 83315520