



RO

SOLUTIONS.

by RHN WATER SOLUTIONS.

SOLUCIONES PARA SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA Y EQUIPOS DE DESMINERALIZACION DE AGUA.





RO
SOLUTIONS.
by RHN WATER SOLUTIONS.

ACERCA DE NOSOTROS

¿QUIENES SOMOS?

En RO SOLUTIONS somos una empresa dedicada a proveer soluciones técnicas y químicas enfocadas al tratamiento de aguas mediante sistemas de desmineralización, Ósmosis inversa y clarificación de aguas. cumpliendo con las expectativas de nuestros clientes basados en la excelencia de nuestros productos siendo fieles a los estándares de calidad.

Nuestro servicio personalizado, la calidad de nuestros productos y el esfuerzo en conjunto con nuestro personal garantizan la evolución de nuestra empresa ratificando nuestro compromiso con la industria, la comunidad y el medio ambiente.

Somos una empresa que siempre busca estar en comunicación constante con sus clientes para conocer sus requerimientos, por lo que nuestro personal altamente capacitado, nos permite realizar las pruebas necesarias para encontrar soluciones adecuadas para cada uno de nuestros clientes.





RO
SOLUTIONS.
by RHN WATER SOLUTIONS.

SERVICIOS QUE OFRECEMOS

En RO SOLUTIONS ofrecemos un amplio catalogo de productos y servicios enfocados al tratamiento de aguas mediante ósmosis inversa y Módulos CDI (Electro deionización). Así como Clarificación de aguas residuales en la industria y residencial, contando con un amplia gama de productos diseñados para cada proceso.

En RO SOLUTIONS SE DIVIDE EN 4 AREAS .

1. Sistemas de ultra purificación-Sistemas de ósmosis inversa , módulos CDI, sistemas de intercambio iónico.
2. PTAR -plantas de tratamiento de aguas residuales.
3. Proyectos.
4. Piscinas.





RO
SOLUTIONS.
by RHN WATER SOLUTIONS.

SISTEMAS DE ULTRA PURIFICACION.

En RO SOLUTIONS CONTAMOS CON LOS SIGUIENTES SERVICIOS :

- Venta de insumos para ósmosis inversa como son :
- Membranas Industriales y saneables con temperatura.
- Medios filtrantes (Productos utilizados como pretratamiento para eliminar contaminantes inorgánicos como sílice y el fierro).
- Medio filtrante para lecho profundo (zeolitas con la mas alta tecnología de filtración).
- Carbón Activado (Mineral y Orgánico).
- Resinas de intercambio Iónico (Resina catiónica , aniónica y mixta en diferentes marcas)
- Filtros en todas las medidas y micras
- Tanques en todas las medidas.
- Cabezales y válvulas para tanques.
- Sal en pellet
- Antiescalantes o Dispersantes (VITEC 4000 Y 3000)
- Válvulas manuales y neumática, piezas en acero inoxidable 316L.
- Módulos de electro deionización en marca ION PURE Y SNOWPURE
- Lámparas Ultra violeta en todas las marcas .
- **MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO (PÓLIZAS DE SERVICIO).**





RO
SOLUTIONS.
by RHN WATER SOLUTIONS.

SISTEMAS DE ULTRA PURIFICACION.

En RO SOLUTIONS contamos con una amplia gama de productos y refacciones.

Químicos: contamos con una serie de productos enfocados al tratamiento de aguas en los que destacan anti- incrustantes para calcio-magnesio, sílice y sulfatos. limpiadores para eliminar contaminación inorgánica y orgánica para membranas de ósmosis inversa, así como sanitizantes y químico pasivador para acero inoxidable para sistemas del área farmacéutica.

Válvulas digitales y manuales: contamos con válvulas para tanques suavizadores y filtración para facilitar las regeneraciones y retro lavados de medios filtrantes.



RO SOLUTIONS.

by RHN WATER SOLUTIONS.

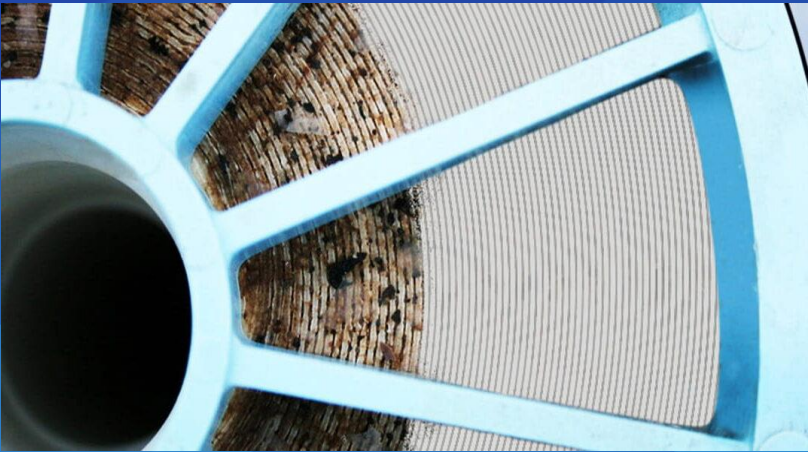
SISTEMAS DE ULTRA PURIFICACION.

MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS Y PREVENTIVOS.

Contamos con el equipo especializado y calificado para realizar cualquier servicio, ya sea crítico o programado en el que destaca:

Lavado químico de membranas: cuando se tiene una pérdida de flujo, aumento de conductividad o un incremento de presión por arriba de un 15 % de sus parámetros habituales, probablemente necesite realizar un lavado químico a las membranas de osmosis inversa, en RO SOLUTIONS contamos con el personal calificado para realizar este tipo de mantenimientos dando los mejores diagnósticos para agilizar los tiempos de ejecución de servicios.

Cambio de resina y medios filtrantes: realizamos el cambio de medios filtrantes de cualquier tipo de medida de tanques, esto en base a la experiencia de nuestros ingenieros de servicio agilizando los tiempos en los mantenimientos de este tipo.





RO
SOLUTIONS.
by RHN WATER SOLUTIONS.

SISTEMAS DE ULTRA PURIFICACION.



SERVICIO DE SANITIZACION Y PASIVACIONES DE ACERO INOXIDABLE:

Las pasivaciones de acero inoxidable son servicios que ofrecemos, estos servicios se ejecutan acompañados de una sanitización, debido a que se tienen, contaminaciones en el loop de distribución, ya sea en puntos de uso o en el sistema de osmosis inversa.





RO SOLUTIONS. by RHN WATER SOLUTIONS.

PTAR-PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.

En RO SOLUTIONS contamos con años de experiencia en el mercado de tratamiento de aguas por lo cual nos hemos enfocado en ofrecer a nuestros clientes servicio técnico el cual consiste en visitar las plantas con nuestros técnicos especializados para conocer su procesos de producción, en caso de ser necesario se trae una muestra a nuestro laboratorio con el fin de ofrecer un producto que brinde una reducción en los costos de operación de nuestros clientes.

Por lo que ofrecemos una amplia gama de productos para clarificación de aguas en los destacan las familia :

RO COAG(COAGULANTES FORMULADOS).

Productos desarrollados para la clarificación de aguas para Industrias Alimenticias, textil , rastros, automotriz y minera.

RO POLM (POLIMEROS Y EMULSIONES).

Polímeros de ultima generación con diferentes carácter iónico y peso molecular .





RO SOLUTIONS. by RHN WATER SOLUTIONS.

PROYECTOS.

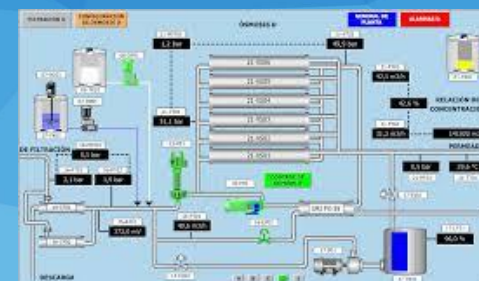
EN RO SOLUTIONS CONTAMOS CON UN ÁREA DE PROYECTOS.

Esto con la finalidad de ofrecer la ingeniería, instalación y montaje, instrumentación, automatización y control, en cualquier tipo de configuración para el manejo integral de sus proyectos bajo el concepto “llave en mano”

Sistemas de producción, almacenamiento y distribución de agua ultra pura.

Contando con los servicios de :

- Ingeniería y diseño
- Instalaciones
- Instrumentación y control
- Equipo de Ósmosis inversa – CEDI
- Calibración de la instrumentación.
- Entrenamiento y operación de sistemas.
- Reemplazo de filtros, membranas, resinas, empaques, medios, filtrantes, sellos
- Evaluación de su sistema loop y servicio a todos sus componentes
- Reemplazo de repuestos y consumibles.
- Análisis de agua del influente y del efluente.
- Lavado de membranas de Ósmosis inversa y CEDI.
- Normalización de datos.
- Pasivación de equipos y sanitización.
- Venta de químicos para la operación de osmosis inversa.
- Renta de Osmosis inversa como sacrificio.





RO
SOLUTIONS.
by RHN WATER SOLUTIONS.

TRATAMIENTO A PISCINAS.

CONTAMOS CON UNA SERIE DE PRODUCTOS ESPECIALIZADOS PARA EL TRATAMIENTO Y PRESERVACIÓN DEL AGUA DE PISCINAS. ESTOS PRODUCTOS SE COMPONEN POR LA FAMILIA RO-POOL Y SE COMPONEN DE :

- Clarificadores(un floculante ayudara a que el filtro clarifique el agua y la mantenga cristalina.)
- Abrillantadores alguicidas
- Cloro líquido y solido
- Alguicidas
- Ajustadores de pH (ácidos y alcalinos) ajustadores de pH, puede haber irritación de piel y ojos si el pH es alto o si es bajo se recomienda que el pH en las albercas sea entre 7.2 a 7.6.
- Arena silica
- Carbón activado





RO
SOLUTIONS.
by RHN WATER SOLUTIONS.

Contáctanos

FUENTE DE ALAMOS NO.21 FRACC. LOMAS DE SAN FRANCISCO TEPOJACO ,CUAUTITLÁN IZCALLI ESTADO DE MÉXICO.

TEL : (55) 33 26 89 36

(55) 35 72 48 40

CONTACTO DIRECTO : 55 31 55 02 71.

@ ventas.rhnwater@rosolutions.net

@ edgar.rosolutions@gmail.com

@ lizabeth.rosolutions@gmail.com

NUESTROS CLIENTES



FULLER

