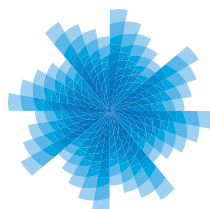


SUS ALIADOS EN LAS SOLUCIONES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA INDUSTRIAL

Confiable | Sustentable | Económica



IDE
Technologies

Your
Water
Partners

www.ide-tech.com



Confiable. Sustentable. Económica.

IDE canaliza grandes esfuerzos en satisfacer las necesidades de los sectores de petróleo y gas, de refinerías y plantas de energía a carbón. Desde 1965, IDE ha estado desarrollando con éxito innovadoras tecnologías térmicas y por membrana para el tratamiento de agua, y tiene una trayectoria de éxito comprobada de miles de instalaciones en todo el mundo. Nuestras avanzadas soluciones para el tratamiento de agua industrial tienen un abordaje exhaustivo, integral y completo dirigido a satisfacer las necesidades de tratamiento de agua de estas industrias garantizando la totalidad del proceso.

Confiable

Plantas sólidas de construcción duradera, con una trayectoria exitosa de muchos años de operación.

Sustentable

Menos químicos.
Menos energía.

Económica

Equipo, instalación y costos operativos reducidos.

Amplia gama de beneficios únicos

- Capacidad de diseño modular con tiempo de montaje corto, adecuado para localidades remotas
- Mínimo tiempo de inactividad, alta disponibilidad y eficiencia mejorada
- Trayectoria de éxito comprobada en modelos de negocios EPC, llave en mano, O&M, BOT, entre otros
- Completamente adaptable a diferentes fuentes de agua y requerimientos de clientes
- Control automático que reduce la necesidad de mantenimiento y mano de obra
- Capacidad de entrega a nivel mundial



Petróleo y gas: Soluciones confiables y sólidas

- Soluciones para el tratamiento de agua industrial para la producción convencional y mejorada / no convencional (por ejemplo: CSG, SAGD, etc.) de petróleo y gas en tierra firme
- Comprobada confiabilidad y rendimiento a largo plazo para satisfacer la mayor demanda de agua
- Alta recuperación de agua, en cumplimiento de las regulaciones en materia de agua y eliminación de residuos

Energía producida del carbón: Reutilización eficiente del agua

- Soluciones para el tratamiento de agua de centrales eléctricas alimentadas a carbón ubicadas en regiones del interior
- Tratamiento de agua de purga de torres de enfriamiento
- Diseñada para reducir los requerimientos de agua de reposición y el volumen de efluentes rechazados
- Capacidades de cero descarga de líquidos (ZLD)

Refinerías: Ciclo de agua cerrado sustentable

- Soluciones integradas para plantas de tratamiento de efluentes (ETP) y reutilización de agua
- Abordaje respetuoso del medio ambiente en el tratamiento de los efluentes de aguas residuales
- Suministran una fuente de agua confiable para la reposición en calderas y torres de enfriamiento



Acerca de IDE

Empresa líder a nivel mundial en soluciones para el tratamiento del agua. Se especializa en el desarrollo y la ingeniería, construcción y operación de plantas de desalinización optimizada y plantas de tratamiento de aguas industriales.

IDE lidera la industria con algunas de las plantas de desalinización térmica y por membrana más avanzadas del mundo. Cuenta con una trayectoria exitosa comprobada en desalinización a gran escala, incluidas algunas de las plantas más grandes del mundo (por ejemplo: en China, India, Estados Unidos, Australia e Israel).

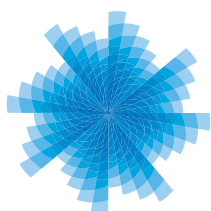
IDE también suministra soluciones modulares que permiten su expansión con IDE PROGREEN™, una planta "en un contenedor" de ósmosis inversa, libre de químicos. Asimismo, IDE tiene experiencia comprobada en plantas de tecnología de punta en el tratamiento de agua industrial.

IDE trabaja en asociación con una amplia variedad de clientes tales como municipalidades, empresas de petróleo y gas, minas, refinerías y centrales eléctricas para todo lo relacionado con proyectos de agua y entrega a nivel mundial, 3 millones de metros cúbicos diarios (34 722 l/s) de agua de alta calidad.

IDE primero escucha, para luego crear las soluciones que mejor se adaptan a sus necesidades y suministra liderazgo tecnológico, confiabilidad comprobada y entregas puntuales a todos sus clientes. Nuestro equipo dedicado y altamente experimentado es consciente de que las alianzas sólidas llevan al éxito y al crecimiento.

Con sus oficinas principales en Israel, IDE también tiene equipos en Estados Unidos, Australia, Canada, China, India y Chile, lo que le permite realizar alianzas con clientes a nivel mundial.

IDE pertenece a dos de los mayores grupos industriales en Israel: ICL, una de las principales empresas del mundo de fertilizantes y químicos especiales, y Delek, un grupo destacado en energía e infraestructura.



IDE | Your
Water
Partners
Technologies

400 plantas. 40 países. 4 décadas.

