

Tanques y Silos

Para un procesado perfecto



Para sus requisitos de proceso

Ziemann Holvrieka diseña, fabrica e instala depósitos de alta calidad para productos sólidos y líquidos, así como plantas completas llave en mano de acero inoxidable y aluminio para las industrias química, farmacéutica y de ciencias de la vida:

- Depósitos de almacenamiento y proceso
- Depósitos a presión y de vacío
- reactores
- fermentadores
- Depósitos antideflagrantes y depósitos con calefacción/refrigeración y aislamiento individuales
- Plantas de silos
- Silos de homogeneización y mezcla con sistemas de desgasificación
- Silos de secado y refrigeración
- Plantas compresoras

Las soluciones a medida según los requisitos del cliente permiten flexibilidad y seguridad en todas las fases del proceso de producción.

Crear calidad

Ziemann Holvrieka cumple todas las normas nacionales e internacionales relevantes para las industrias química, farmacéutica y de ciencias de la vida. Estaremos encantados de informarle personalmente sobre las reglamentaciones y normas relevantes para su región.

Los depósitos se sueldan mediante los procesos de soldadura por plasma, TIG, MAG y arco sumergido. Ziemann Holvrieka procesa materiales como acero inoxidable, acero dúplex, acero al níquel, Incoloy y Hastelloy de acuerdo con las normas y estándares especificados.

Un elemento esencial en la fabricación de tanques es la calidad de su interior. Todas las soldaduras y los fondos de los tanques se pulen. Todas las superficies interiores del cono también pueden electro pulirse a petición del cliente. Los valores de la superficie están inicialmente dentro de un mínimo de valores Ra. La calidad de los cordones de soldadura se evalúa utilizando los métodos más modernos y se documenta de acuerdo con los requisitos del cliente. Los depósitos de una sola pieza son probados y certificados por nuestro propio departamento de control de calidad y/o un instituto de pruebas independiente antes de su entrega.



Instalación de rectificado para conos y fondos de tanques



Instalación de electro pulido

Instalación del sitio de construcción

Si el transporte de un depósito de grandes dimensiones en una sola pieza no es posible o no es económicamente viable, Ziemann Holvrieka fabrica depósitos en centros de producción móviles "in situ" sin arriesgar ninguna pérdida de calidad en comparación con la producción en fábrica.

Las piezas individuales del depósito se transportan a la obra y se montan allí. Ziemann Holvrieka es el experto en el campo de la construcción "in situ" con numerosas referencias de renombre en todo el mundo.



Experiencia e innovación.

Ziemann Holvrieka construye, suministra e instala depósitos y silos para el almacenamiento y la manipulación de productos líquidos y sólidos desde 1852 y 1947, respectivamente.



Una combinación ideal para el éxito

Ziemann Holvrieka fue fundada en 1852 y es uno de los principales fabricantes mundiales de equipos para cervecerías. Ziemann Holvrieka también desarrolla tecnología de procesos y produce tanques para las industrias de bebidas y alimentaria, así como para conocidas empresas de los sectores químico, farmacéutico y de ciencias de la vida.

Sus ventajas de un vistazo:

- Más de 170 años de experiencia práctica
- Competencia e infraestructura de expertos en acero inoxidable
- Referencias en todo el mundo
- Centros de producción punteros en Europa y China
- Cumple todos los estándares y normas de calidad pertinentes
- Planificación, construcción y transporte, incluido el montaje y desmontaje
- Entrega y montaje de grandes depósitos de una sola pieza o montaje "in situ"

Basándonos en muchos años de experiencia, referencias mundiales y soluciones innovadoras, somos su socio de confianza para la modernización de plantas, la ampliación de capacidades o nuevas plantas llave en mano.

Nuestro grupo cuenta con centros de producción en Europa y China y es uno de los proveedores más importantes de tecnología de procesos y tanques en todo el mundo.

Los conocimientos acumulados durante más de 170 años de experiencia práctica en la construcción de tanques y plantas convierten a Ziemann Holvrieka en un socio competente y fiable.

Beneficiéase de años de experiencia, innovación y la infraestructura de expertos mundiales. Nuestros ingenieros son sinónimo de ingeniería y diseño personalizados, incluso para los proyectos de mayor envergadura.



Gracias por el tiempo dedicado.

Para cualquier consulta, póngase en contacto con nuestro equipo de ventas en la oficina de Ziemann Holvrieka más cercana.

Escanee el código QR o visite www.ziemann-holvrieka.com

