

Schumann
Tank & Stahlbau



T a n k & S t a h l b a u



Die Schumann Tank & Stahlbau GmbH
Ihr Spezialist für geschraubte Tanks.



ENG

Fa. Schumann Tank & Stahlbau	6-7
Applicationfields	8-23
Applicationfields.....	10-11
The Benefits at the Glance	12-13
Drinkng water tanks.....	14-15
Sewage tank	16-17
Biogas reactors	18-19
Storage tanks.....	20-21
Sprinkler tanks	22-23
Tank variants	24-35
Stainless Steel Tanks	26-27
Glascoated Tanks	28-29
Galvanized Tanks	30-31
Black Steel Tanks.....	32-33
Roof Constructions	34-35
Accessories	36-43
Insulation and Cladding.....	38
Stairs and Steps.....	39
Galleries, Platforms and Stages	40
Flanges and Extensions of every type.....	41
Mixers and Stir Up's.....	42
Extended Accessories	43
References (2008 - 2011)	44-61
BGA Maabjerg - Niederlande	46-47
BGA Maabjerg - Dänemark	48-49
BGA Uchte - Deutschland	50-51
BGA Pamukova - Türkei.....	52-53
Brauerei Ulyanovsk - Russland	54-55
WWTP Dunapack - Ungarn.....	56-57
The Volumetables	62-65
Large-Format	64-64
Contacts	66-69
Notes	70-74

ESP

Fa. Schumann Tank & Stahlbau	6-7
Campos de Uso	8-23
Campos de Uso.....	10-11
Los Beneficios	12-13
Depositos de aqua potables:.....	14-15
Aguas residuales	16-17
Bioreactores.....	18-19
Almacenajes	20-21
Depositos contra incendios	22-23
Variantes del tanque	24-35
Depósitos de Acero Inoxidable	26-27
Depósito de Acero Vitrificado	28-29
Depósitos de Acero Galvanizado.....	30-31
Depósitos de Acero Negro	32-33
Montaje de Cubiertas	34-35
Accesorios	36-43
Aislamiento y Revestimient.....	38
Escaleras	39
Plataformas	40
Conexiones.....	41
Agitadores	42
Accesorios ampliados	43
Referencias (2008 - 2011)	44-61
BGA Maabjerg - Niederlande	46-47
BGA Maabjerg - Dänemark	48-49
BGA Uchte - Deutschland	50-51
BGA Pamukova - Türkei.....	52-53
Brauerei Ulyanovsk - Russland	54-55
WWTP Dunapack - Ungarn.....	56-57
Las Tablas de Volúmenes	62-65
Large-Format	64-65
Contacto	66-69
Notas.....	70-74

GER

Inhaltsverzeichnis

Fa. Schumann Tank & Stahlbau	6-7
Anwendungsbereiche	8-23
Anwendungsbereiche	10-11
Die Vorteile im Überblick.....	12-13
Trinkwassertanks	14-15
Abwassertanks.....	16-17
Biogasreaktoren	18-19
Lagertanks	20-21
Sprinklertanks	22-23
Tankvarianten	24-35
Edelstahl-Behälter	26-27
Glasemaillierte Stahlbehälter	28-29
Verzinkte Behälter	30-31
Schwarzstahlbehälter.....	32-33
Dachkonstruktionen	34-35
Zubehör	36-43
Isolierung und Tankverkleidung	38
Treppen und Leitern.....	39
Galerien, Bühnen und Podeste.....	40
Flansche und Anbauten jeglicher Art.....	41
Rührwerke	42
Erweitertes Zubehör	43
Referenzen (2008 - 2011)	44-61
BGA Maabjerg - Niederlande	46-47
BGA Maabjerg - Dänemark.....	48-49
BGA Uchte - Deutschland.....	50-51
BGA Pamukova - Türkei	52-53
Brauerei Ulyanovsk - Russland	54-55
WWTP Dunapack - Ungarn	56-57
Tank-Volume-List	62-65
Large-Format.....	64-65
Kontaktdaten	66-69
Notizen	70-74



ENG **The Schumann Tank & Stahlbau GmbH,
Your Specialist for bolted tanks.**

The Schumann Tank & Stahlbau GmbH has a solid reputation as a supplier of tanks and steel-equipment and represents guarantee of quality and service. When the Schumann Tank & Stahlbau GmbH experienced engineers are employed, constructing each type of tank. Our team of constructors is constantly on the lookout for innovative and practical solutions to the growing demand of the industry. The modular developed, bolted tank, with its unique features is a reliable and inexpensive solution to Your requirements.

Constantly, we purchase the fast-emerging market of water treatment systems, global water issues and the ever-present need for storage volume in general. For the Schumann Tank & Stahlbau GmbH, it is a challenge, in all these areas a leading roll to play.

Our Goals
Quality, Service and Reliability for our product

ESP **La Schumann Tank & Stahlbau GmbH,
su especialista en depósitos atornillados.**

Schumann Tank & Stahlbau GmbH se ha ganado una sólida reputación como proveedor de depósitos y estructuras de acero, representando una garantía de calidad y servicio. Empleamos ingenieros especializados en la construcción de cualquier tipo de depósito, atendiendo y facilitando soluciones a la creciente demanda de la industria. Nuestros depósitos atornillados son una opción real y económica para sus necesidades.

Constantemente, atendemos el rápido crecimiento de la demanda de sistemas de tratamientos de agua y por supuesto de las necesidades de almacenaje en general. Para Schumann Tank&Stahlbau es un reto liderar el negocio en todas las áreas.

Nuestro Potencial
Calidad, Servicio y confianza en nuestro producto

Schumann Tank & Stahlbau GmbH

GER **Die Schumann Tank & Stahlbau GmbH,
Ihr Spezialist für geschraubte Tanks.**

Die Schumann Tank & Stahlbau GmbH hat einen soliden Ruf als Lieferant von Tanks und Anlagen aufgebaut und steht als Garant für Qualität und Service. Bei der Schumann Tank & Stahlbau GmbH sind erfahrene Ingenieure und Monteure beschäftigt, die jeden Typ von Tank entwickeln, fertigen und aufbauen. Um den immer größeren Anforderungen der Industrie zu entsprechen, ist der modular aufgebaute, geschraubte Tank für nahezu alle Anwendungsbereiche konfigurierbar.

Unser Einsatzbereich ist der Markt der Wasser- und Abwasserbehandlungssysteme, der Sprinklertanks, die Biogas- und Bioethanolindustrie sowie jeglicher Bedarf an Tank-Lagervolumen im Allgemeinen. Die Schumann Tank & Stahlbau GmbH agiert in diesem Geschäftsbereichen international.

Unsere Ziele
Qualität, Service und Zuverlässigkeit für unser Produkt

Anwendungsbereiche GER

Applicationfields ENG

Campos de Uso ESP

Anwendungsbereiche

ENG Applicationfields

Our tanks are suitable for the storage of various liquids and solids. The large quantities of tank diameter and heights makes it possible for each plant the right tank to choose. Our tanks we deliver open or with different roofs. If desired, it is possible to ask a variant to be gas tight. The tanks are made from prefabricated steel plates, at the construction ground they were bolted and through a montage-lifting-system within a very short time finished. Joining- or welding-work on the tank at the construction ground is not necessary. The tanks are always possible to disassembly and in further location to be re-build. Afterwards, the tanks can be covered or to be upgraded/downgraded with rings in the tank volume extensible. Openings for inlet, flow and the upper reaches lines can be placed at a later appropriate. They will be on site to measure manufactured.

Before we opted for a material and a seal means decide is always only a thorough study of the medium in the process. Guarantees of up to 5 years on water-tightness and corrosion give our customers security. Of all the designs are architectural drawings prepared for approval before they are released for assembly.

ESP Campos de Uso

Nuestros depósitos son la mejor opción de almacenaje tanto de líquidos como sólidos. El amplio rango de diámetros y alturas facilitan la adaptación de cualquier depósito a las características de su empresa, además de disponer de la posibilidad de colocar una cubierta. Nuestros depósitos de montan a partir de chapas de acero atornilladas entre si y reforzadas con sellantes especialmente hechos para el uso final de depósitos. Nuestro procedimiento demuestra tal eficacia que no es necesario ninguna otra aplicación en el proceso de montaje.

Nuestro depósitos son desmontables, es decir si su localización es temporal, ofrecemos la posibilidad de desmontaje, transporte a nueva localización y nuevo montaje.

La elección en los materiales dependerá solo de un pequeño estudio que nos proporcionará la mejor opción. Todos nuestros cálculos y planos estructurales han de estar aprobados por todos los participantes del proyectos antes de comenzar con el ensamblaje. Garantizados con cinco años contra cualquier fuga o la corrosión, nuestros productos le ofrecen total seguridad.

GER Unsere Behälter eignen sich zur Lagerung von verschiedensten Flüssigkeiten und Schüttgütern. Die Vielzahl der Behälterdurchmesser und Bauhöhen ermöglichen es, für jede Anlage den passenden Tank einzusetzen. Unsere Behälter werden offen oder mit verschiedenen Abdeckungen und Dachkonstruktionen geliefert. Auf Wunsch werden die Tanks auch als gasdichte Variante hergestellt. Die Tanks werden aus vorgefertigten Stahlplatten vor Ort montiert und aufgebaut. Mittels eines Montagehubsystems können die Tanks so innerhalb kürzester Zeit fertiggestellt werden. Schweiß- oder Fügearbeiten am Tank sind auf der Baustelle nicht nötig. Die Behälter sind jederzeit demontierbar und an einem weiteren Standort wieder montierbar.

Bevor wir uns für ein Material und ein Dichtungsmittel entscheiden, wird immer erst eine gründliche Studie des Mediums und des Prozesses durchgeführt. Garantien von bis zu 5 Jahren auf Wasser-Dichtigkeit und Korrosion geben unseren Kunden Sicherheit. Von allen Entwürfen werden Bauzeichnungen für die Genehmigung angefertigt, bevor sie zur Montage freigegeben werden.

ENG The Benefits at the Glance

High variability

- Tank volume of 50 sqm to 10,000 sqm, with the modular principle configurable
- Smooth and fast adaptation to the changing operating conditions
- Detachability general and the possibility of re-assembly
- Upgrade and downgrade in volume

Low investment cost

- Adaptation of the material on the application, the best possible
- Favourable investment costs through mass production
- Low maintenance costs of the building
- Shortest assembly time

Long life

- Extreme longevity even under extreme conditions
- Continuous quality control externally and internally
- 40 years of experience in tank's
- Chemical resistance to almost any medium

ESP Los Beneficios

Gran variedad

- Volumes que van desde 50 m³ hasta 10,000 m³, con el principio modular
- Gran adaptabilidad a diferentes funciones operativas
- Desmontaje general con posibilidad de reensamblaje

Bajo coste de inversión

- Adaptación de materiales de acuerdo con la aplicación final
- Inversión favorable en procesos de producción en masa
- Bajo coste de mantenimiento
- Tiempo de montaje muy corto

Durabilidad

- Garantiza un largo periodo de funcionamiento incluso en condiciones extremas
- Oferecemos continuos controles de calidad interna y externamenta
- 40 años de experiencia con depositos
- Gran resistencia a casi cualquier producto químico

Die Vorteile im Überblick

GER Hohe Variabilität

- Tankvolumen von 50 m³ bis 10.000 m³ im Baukastenprinzip konfigurierbar
- problemlose und schnelle Anpassung an sich ändernde Betriebsbedingungen
- generelle Demontierbarkeit und Möglichkeit der Wiedermontage
- problemlose Erweiterung durch Auf- oder Abstockung

Geringe Investitionskosten

- Anpassung der Materialien auf den Anwendungsfall optimal möglich
- günstige Investitionskosten durch Serienfertigung
- geringe Wartungskosten der Baukörper
- kürzeste Montagezeiten

Hohe Lebensdauer

- äußerste Langlebigkeit auch unter extremsten Bedingungen
- kontinuierliche Qualitätskontrolle extern und intern
- 40 Jahre Erfahrung im Behälterbau
- chemische Beständigkeit gegen nahezu jedes Medium

Anwendungsbereiche

Trinkwassertanks

GER Trinkwassertanks

Trinkwasser ist unsere kostbarste Lebensquelle, wir müssen sparsam damit sein. Mit Behältern der Schumann Tank & Stahlbau GmbH können Sie sicher sein, dass alle benutzten Materialien für die Anwendung im Lebensmittel- und Trinkwasserbereich geeignet sind. In einer Welt, in der die Nachfrage nach Trinkwasser ständig steigt, erlangen die Vorratsbehälter eine immer bedeutendere Rolle.

ENG Drinking water tanks

Drinking water is our most precious source of life, so we must be frugal. With containers of Schumann Tank & Stahlbau GmbH, you can be sure that all materials used for the application in the food and drinking water area suitable. In a world where the demand for water is increasing continuously, obtain the tank an increasingly important role.



ESP Depósitos de agua potables

El agua potable es nuestro más preciado recurso de vida. Con los depósitos de Schumann Tank&Steel Ltd. Puede estar seguro de que todos los materiales que empleamos en el área de aguas potables y alimentos son aceptados. En un mundo donde la demanda de agua aumenta constantemente, nuestros depósitos juegan un rol muy importante.

Anwendungsbereiche

Abwassertanks

GER **Abwassertanks**

Dank der Auswahl von unterschiedlichen Materialien wie z.B. Schwarzstahl, galvanisiertem Stahl, emailliertem Stahl und unterschiedlichen Edelstahl-Typen gibt es immer einen Behälter der Schumann Tank & Stahlbau GmbH, der am besten zu dem jeweiligen Medium passt. Die breite Skala an Abdichtungsmaterialien bietet eine Lösung für jede Flüssigkeit und jeden Prozess.

ENG **Sewage tanks**

Thanks to the selection of different materials such as black steel, galvanized steel, glasscoated steel and different types of stainless steel, there is always a tank of Schumann Tank & Stahlbau GmbH, which fits most to the particular medium. The wide range of waterproofing materials offers a solution for each fluid and every process.



ESP **Aguas residuales**

Gracias a la gran selección de materiales como el acero negro, acero galvanizado, vitrificado y las variedades del acero inoxidable, siempre hay un depósito de Schuman Tank&Steel que se ajusta a sus necesidades. El amplio rango de materiales impermeables son una solución para cada proceso.

Anwendungsbereiche

Biogasreaktoren

GER **Biogasreaktoren**

Die Energiegewinnung durch regenerative Energiequellen wird durch größere Umweltbelastung und knapper werdender natürlicher Ressourcen immer wichtiger. Auch dabei leistet Schumann Tank & Stahlbau GmbH einen großen Beitrag. Die Biogaserzeugung von industriellen und landwirtschaftlichen Produkten und Abfällen ist ein bedeutender Faktor zur alternativen Energieerzeugung.

ENG **Biogas reactors**

The energy production by renewable energy sources by major environmental pollution and scarcity of natural resources is becoming increasingly important. Even while providing Schumann Tank & Stahlbau GmbH achieves a major contribution. The biogas production of industrial and agricultural products and waste is a significant factor in alternative energy production.



ESP **Bioreactores**

La producción de energías renovables mediante procesos respetuosos con el medio ambiente son la pauta a seguir. Acercándose a Schumann Tank&Stahlbau también significará su mejor contribución a esta causa. La producción de biogás a partir de los residuos agrícolas es sinónimo de una gran alternativa de generación de energía limpia.

Anwendungsbereiche

Lagertanks

GER **Lagertanks**
Flüssigkeiten, Granulate, Pulver und Nahrungsgüter werden seit Jahren in segmentiven, geschraubten Behältern gelagert.

ENG **Storage tanks**
Liquids, granules, powders and food products have been used for years in segmentiven, bolted storage tanks.



ESP **Almacenajes**
Líquidos, polvos, residuos alimenticios, todos estos productos pueden almacenarse en nuestros depósitos atomillados.

Anwendungsbereiche

Sprinklertanks

GER Sprinklertanks

Löschwasserbehälter für Feuerlöschanlagen - unsere Erfahrung für die Konstruktion Ihres Sprinklertanks. Sprinklertanks besitzen die Eigenschaft, dass sie permanent zu 100% mit Löschwasser gefüllt sind und dadurch maximal belastet werden. Auch die Tatsache, dass viele Durchleitungen, Anschlüsse und Zubehörteile gebraucht werden, macht das Bauen von Sprinklertanks zur Spezialistenarbeit.

ENG Sprinkler tanks

Water storage for fire extinguishing, our experience for the construction of Your Sprinkler tanks. Sprinkler tanks have the property that they are constantly at 100% filled with water and thus maximum loads. Also, the fact that many tubes, connectors and accessories are used, makes the building of Sprinkler tanks to specialist's work.



ESP Depósitos contra incendios

El almacenaje de agua para combatir un incendio requiere un depósito especial y para el cual contamos con una gran experiencia. Tienen la propiedad de siempre estar llenos al 100% y listos para su uso en cualquier emergencia.



Tankvarianten GER

Tank variants ENG

Variantes del tanque ESP

Edelstahl-Behälter

GER Edelstahl-Behälter

Die Vorteile von Edelstahl sind weitgehend bekannt. Nicht nur für Lebensmittel (Trinkwasserverwerter, Brauereien, Getränkeindustrie, Molkereien, fischverarbeitende Industrie, usw.) sondern auch für andere Industriebereiche wie Petrolchemie, Biogas- und Bioethanolindustrie ist Edelstahl ein geeignetes Produkt. Edelstahlbehälter werden für Sie in Ihrer gewünschten Güte und Größe in eigener Produktion gefertigt.

ENG Stainless steel tanks

The advantages of stainless steel are widely known. Not just for food (drinking exploiters, breweries, beverage industry, dairies, fish industry, etc.) but also to other industries such as petroleum chemistry, biogas and bioethanol industries, stainless steel is anyway a suitable product. Stainless steel tanks are for You in Your desired quality and size in our own production manufactured.



ESP Depósitos de acero inoxidable:

La ventajas del acero inoxidable son ampliamente conocidas. No solo en aplicaciones para alimentos (Lácteos, cervecerías, embotelladoras, conservas etc) si no también en la industria petrolera, biogás, bioetanol, en las cuales nuestros depósitos de acero inoxidable son una gran opción.

Glasemaillierte Stahlbehälter

GER Glasemaillierte Stahlbehälter / Glasemaillierter Stahl

Der glasemaillierte Behälter bietet eine qualitativ äquivalente und preisgünstige Alternative zum Edelstahlbehälter. Die Verschmelzung von Glas und Stahl bei einer hohen Temperatur ergibt eine dauerhafte, beständige Beschichtung, die die Stärke und Flexibilität von Stahl mit dem Schutz von Glas gegen Korrosion kombiniert. Wir bieten Ihnen einen glasemaillierten Behälter von weltweit führenden Markenherstellern an.

ENG Glascoated tanks

The glascoated tank provides equivalent quality and an affordable alternative to the stainless steel tanks. The fusion of glass and steel with a high temperature results in a lasting, durable coating that the strength and flexibility of steel with the protection against corrosion of glass combined. We offer You a glascoated tank of the world's leading brand manufactures.



ESP Depósitos de acero vitrificado

Los depósitos de acero vitrificado ofrecen una gran calidad y por lo tanto han de considerarse como la alternativa al acero inoxidable por su menor coste. La fusión de cristal con el acero a altas temperaturas proporciona una cubierta protectora contra agentes corrosivos al mismo tiempo respetando la flexibilidad y calidad del propio acero. Ofrecemos nuestros depósitos vitrificados en materiales de la marca líder a nivel mundial.

Verzinkte Behälter

GER Verzinkte Behälter / Galvanisierte Behälter

Geschraubte Behälter aus verzinkten Stahlplatten bieten eine kostengünstige Variante zur Speicherung von Löschwasser. Die Behälter werden komplett geliefert inklusive aller nötigen Rohrleitungen und Anschlüssen zur Gewährleistung einer dauerhaften und funktionsstabilen Sprinklereinrichtung. Die Einhausung der Druckerhöhungsstation erfolgt durch unsere Systemhallen inkl. der nötigen Anschlüsse zum Behälter.

ENG Galvanized tanks

Bolted tanks made of galvanized steel plates offer a cost-effective alternative for storing water. The tanks are completely delivered, including all necessary pipes and connections to ensure a lasting and functional stable galvanized Tank. The enclosure of the booster station is done through our system, including the wholes and necessary connections to the tank.



ESP Depósitos de acero galvanizado

Los depósitos atornillados de acero galvanizado ofrecen una relación calidad-precio atractiva para sus proyectos de almacenaje de agua. Los entregamos incluyendo todas las conexiones necesarias para su puesta en marcha inmediata.

Schwarzstahlbehälter

GER Schwarzstahlbehälter

Schwarzstahl kombiniert mit Korrosionsbeschichtung hat in der Biogastechnologie einen breiten Anwendungsbereich gefunden. Ein Tank aus Schwarzstahl, mit dem richtigen Korrosionsschutz und einer fachgerechten Montage von unseren Monteuren, bietet in der Qualität und Haltbarkeit zum Edeltank oder glasemalliertem Tank eine preisgünstige Alternative. Das obere Ringelement und die Dachkonstruktion werden aufgrund des Gaskontakts in Edelstahl ausgeführt.

ENG Black steel tanks

Black steel combined with corrosion coating has in the biogas technology a broad scope. A tank made from black steel, with the proper corrosion protection, and a professional installation of our fitters provides in the quality and durability of the stainless steel tank or glasscoated tank an inexpensive alternative. The upper ring element and the roof structure, directly in contact to the gas, will be done in stainless steel.



ESP Depósitos de acero negro

Los depósitos de acero negro que combinan una correcta capa anticorrosivo son una gran alternativa para la industria del biogás. Ofrecen una alta calidad y durabilidad comparable con el acero inoxidable y el vitrificado aun coste muy bajo. Solo el anillo superior y la cubierta para estos depósitos de biogás se construirán en acero inoxidable.

Dachkonstruktionen

GER Dachkonstruktionen

Wir konfigurieren und fertigen Dachkonstruktionen für die Größe und den Anwendungsbereich Ihres Tanks.

Liefermöglichkeiten:

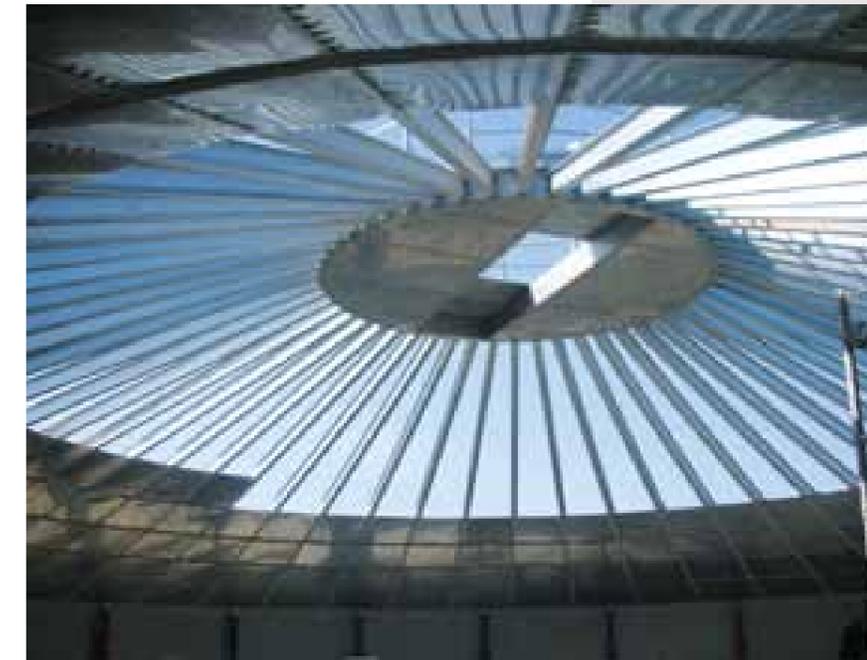
- Gasdichte Dächer bis zu 50 mBar Überdruck
- Selbsttragende oder gestützte Konstruktionen
- Leichtgewicht-Abdeckungen gegen Gerüche und Regen
- Robuste Dächer für Rührwerke oder schwere Lasten

ENG Roof constructions

We configure and produce a roof structure for the size and scope of Your tanks.

Delivery options:

- Gas-tight roofs up to 50 mBar over- or under pressure
- Self-based constructions
- Light-weight covers against odors and rain
- Robust agitators or roofs for heavy loads



ESP Montaje de Cubiertas

Diseñamos y producimos nuestras propias cubiertas para el tamaño de sus necesidades.

Opciones:

- Cubiertas para +50 mBar o bajo presión
- Cubiertas ligeras contra lluvias y olores
- Cubiertas Heavy Duty incluso grandes agitadores



Zubehör GER

Accesories ENG

Accesorios ESP

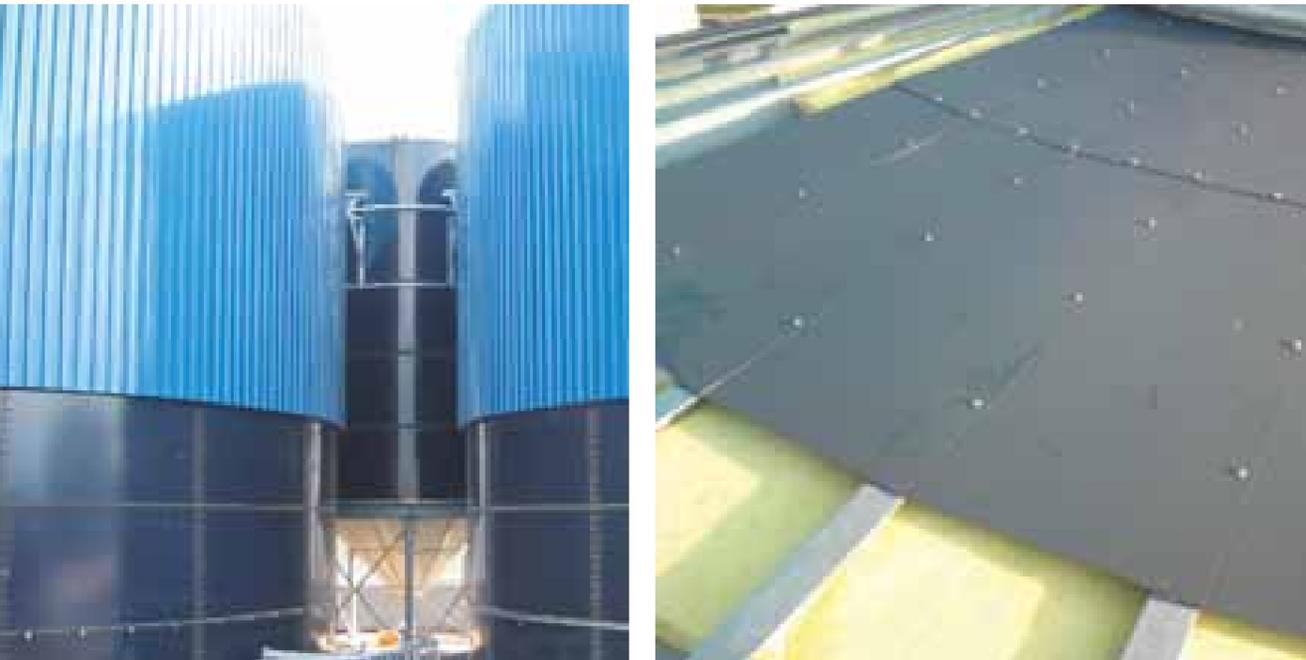
Isolierung und Tankverkleidung

GER Isolierung und Tankverkleidung

Tankwandisolierung, Dachisolierung, Trapezblechverkleidung, Glattblechverkleidung

ENG Insulation and Cladding

Insulation tankshell, insulation roof, trapezoidsheetcladding, flatsheetcladding



ESP Aislamiento y Revestimiento

Aislamiento deposito y cubierta, revestimiento trapezoidal, revestimiento plano

Treppen und Leitern

GER Treppen und Leitern

Aufstiegstreppen, Wendeltreppen, Manteltreppen, Aufstiegleitern, Dachleitern mit Geländer, Aufstiegsschutz

ENG Stairs and Steps

stairs, staircases, flights, ladders, stepladders, steps-protections



ESP Escaleras

ofrecemos varios tipos de escaleras que cumplen las normativas de seguridad. Escaleras de gato, en espiral, con descansos

Galerien, Bühnen und Podeste

GER **Galerien, Bühnen und Podeste**
Podeste, Bühnen inkl. Geländer, Ruhepodeste, Fallschutzschienen, Übergänge

ENG **Galleries, Platforms and Stages**
platforms, stages incl. handrail, rest-dais, drop-protections, crossings

Flansche und Anbauten jeglicher Art

GER **Flansche und Anbauten jeglicher Art**
Flansche in allen Normgrößen, individuell angefertigte Flansche, Saugleitungen mit Antiwirbelplatte, Entleerung, Befüllung, Überläufe, Proberleitung, Zulaufleitung, Kühlwasserleitung

ENG **Flanges and Extensions of every type**
flanges in every normsize, individual manufactured flanges, vortex, drains, radiator-pipes, ducts, tubes, testduct, filling-duct, run-overs



ESP **Plataformas**
cualquier tipo de plataforma, zona de inspección

ESP **Conexiones**
Una amplia gama de conexiones bridadas o pasamuros están a su disposición así como conductos, sistemas de drenaje, conductos.

Rührwerke

GER Rührwerke
Zentralrührwerke, seitliche Rührwerke

ENG Mixers and Stir Up's:
central stir up's, lateral stir up's



ESP Agitadores
agitadores centrales, agitadores laterales

Erweitertes Zubehör

GER Erweitertes Zubehör
Revisionsluken, Mannlöcher, Separationsboxen mit Heizung, Revisionsluken im Dach

ENG Extended Accessories:
revision-trapdoors, manholes, separation-boxes with heating, revision-trapdoors in roof



ESP Accesorios ampliados
Bocas de inspección y de hombre, cajas de separación, bocas de inspección en la cubierta



Referenzen GER

„global player“ Schumann Tank & Stahlbau GmbH 2008-2011

References ENG

Referencias ESP



Amsterdam / Niederlande

Projekt: Greenmills Biogasanlage

Kunde: Hydrothane

Bauort: Amsterdam / Niederlande

Bauzeit: Juni - Juli 2010

Positionen: 1x 1000m³ ECSB Anaerobreaktor mit Schwerlastdach und Tankwand in 1.4571, 1x 500m³ Trockengasspeicher verzinkt mit Inliner, 1x 500m³ Nassgasspeicher 1.4571 mit Inliner





BGA Maabjerg - Dänemark

Projekt: BGA Maabjerg

Kunde: Bigadan

Bauort: Maabjerg / Dänemark

Bauzeit: September 2010 - Februar 2011

Positionen: 6x 8000m³ und 1x 1200m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topping in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung





Uchte / Deutschland

Projekt: BGA Uchte

Kunde: PNE

Bauort: Uchte / Deutschland

Bauzeit: Mai 2011

Positionen: 2x 5000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topping in 1.4571, Rest Tankwand in glasemailliert, 1x 5000m³ Nachgärer und 2x 10000m³ Endlager glasemailliert mit Doppelmembrandach, incl. Wärmedämmung und Verkleidung





BGA Pamukova - Türkei

Projekt: BGA Pamukova

Kunde: BDI

Bauort: Pamukova / Türkei

Bauzeit: März - September 2010

Positionen: 1x 4000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, 1x 2000m³ Buffertank und 1x 500m³ Hydrolysetank mit Schwerlastdächern in 1.4571 und Tankwand in Glasemailliert, Stahlbau, Wärmedämmung und Verkleidung





Brauerei Ulyanovsk - Russland

Projekt: SAB Miller Brauerei Ulyanovsk

Kunde: Envirochemie GmbH

Bauort: Ulyanovsk / Russland

Bauzeit: Februar - Juli 2009

Positionen: 9 Glasemaillierte Tanks für Abwasseranlage, 1x 3200m³ Methanreaktor, 1x Misch-und-Ausgleichsbehälter, 1x Havariebehälter, 2x Belebungsbecken, 3x Klärbecken, 2x Schlamm Speicher, incl. Wärmedämmung und Verkleidung





WWTP Dunapack - Ungarn

Projekt: WWTP Dunapack

Kunde: Biothane

Bauort: Dunaújváros / Hungary

Bauzeit: Februar - April 2009

Positionen: 1x 2500m³ 1x 1500m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach 2 Top-ringe in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung und Epoxypolyester Deckbeschichtung, 1x 1000m³ Buffertank Stahl glassemalliert, 1x 50m³ Biomastank und 1x 100m³ Conditioniertank mit Leichtlastdach und Tankwand in 1.4301



Projekt: BGA Savsjö

Kunde: Purac
 Bauort: Savsjö / Schweden
 Bauzeit: Juni 2011
 Positionen: 1x 6000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, 1x 3000m³ Anaerobreaktor glasemailliert, 1x 300m³ Storage Tank glasemailliert mit Doppelmembrandach, incl. Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: BGA Uchte

Kunde: PNE
 Bauort: Uchte / Deutschland
 Bauzeit: Mai 2011
 Positionen: 2x 5000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in glasemailliert, 1x 5000m³ Nachgärer und 2x 10000m³ Endlager glasemailliert mit Doppelmembrandach, incl. Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: BGA Linköping

Kunde: Purac
 Bauort: Linköping / Schweden
 Bauzeit: Juni 2011
 Positionen: 1x 6000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, 1x 200m³ Storage Tank Edelstahl 1.4571, incl. Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: BGA Norrköping

Kunde: Purac
 Bauort: Norrköping / Schweden
 Bauzeit: Mai - Juni 2011
 Positionen: 1x 4000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, 1x 200m³ Storage Tank Edelstahl 1.4571, incl. Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: BGA Fangel

Kunde: Bigadan
 Bauort: Fangel / Dänemark
 Bauzeit: April 2011 - Juni 2011
 Positionen: 1x 8000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: BGA Synergi

Kunde: Bigadan
 Bauort: Wyoming / USA
 Bauzeit: Mai 2011
 Positionen: 1x 8000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, 1x 2500m³ Nachgärer glasemailliert mit Doppelmembrandach Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: BGA Pamukova

Kunde: BDI
 Bauort: Pamukova / Türkei
 Bauzeit: März - September 2010
 Positionen: 1x 4000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, 1x 2000m³ Buffertank und 1x 500m³ Hydrolysetank mit Schwerlastdächern in 1.4571 und Tankwand in Glasemailliert, Stahlbau, Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: KBA Hard

Kunde: Schuh AG
 Bauort: Beringen / Schweiz
 Bauzeit: März - September 2010
 Positionen: 2x 1500m³ Anaerobreaktor mit Gasspeicherdach 2 Topringe in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, 4x 500m³ Volagetanks mit Leichtlastdächern und Tankwand in Glasemailliert, Stahlbau, Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: Greenmills Biogasanlage

Kunde: Hydrothane
 Bauort: Amsterdam / Niederlande
 Bauzeit: Juni - Juli 2010
 Positionen: 1x 1000m³ ECSB Anaerobreaktor mit Schwerlastdach und Tankwand in 1.4571, 1x 500m³ Trockengasspeicher verzinkt mit Inliner, 1x 500m³ Nassgasspeicher 1.4571 mit Inliner

Projekt: Ursus Brauerei

Kunde: Hydrotech
 Bauort: Brasov / Rumänien
 Bauzeit: August - September 2010
 Positionen: 5 Abwassertanks incl. Dächern, Stahlboden und Zubehör in 1.4571

Projekt: Kraftwerk Wilhelmshaven

Kunde: Hager und Elsässer
 Bauort: Wilhelmshaven / Deutschland
 Bauzeit: August - Oktober 2011
 Positionen: 2x 2200m³ Secondary Wassertanks mit Industriebeschichtung

Projekt: BGA Barkip

Kunde: Xergi
 Bauort: Barkip / Schottland
 Bauzeit: August 2010 - März 2011
 Positionen: 2x 4000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: BGA Staples

Kunde: Xergi
 Bauort: Staples / England
 Bauzeit: Juli - September 2010
 Positionen: 1x 4000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: BGA Maabjerg

Kunde: Bigadan
 Bauort: Maabjerg / Dänemark
 Bauzeit: September 2010 - Februar 2011
 Positionen: 6x 8000m³ und 1x 1200m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung

Projekt: BGA Holsworthy

Kunde: Bigadan
 Bauort: Holsworthy / UK
 Bauzeit: Januar 2011 - Februar 2011
 Positionen: 1x 4000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, incl. Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: BGA Pamplona

Kunde: Bigadan
 Bauort: Pamplona / Spanien
 Bauzeit: April - Mai 2010
 Positionen: 2x 8000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung

Projekt: Greenmills Biogasanlage

Kunde: Orgaworld
 Bauort: Amsterdam / Niederlande
 Bauzeit: September 2009 - März 2010
 Positionen: 2x 4000m³ und 1x 2000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach 2 Topringe in 1.4301, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, 8x 50m³, 5x 200m³, 4x 300m³, 2x 500m³ Buffertanks mit Schwer- und Leichtlastdächern und Tankwand in 1.4571, Stahlbau, Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: Olympus Brauerei

Kunde: Hydrotech
 Bauort: Brasov / Rumänien
 Bauzeit: August - September 2009
 Positionen: 5 Abwassertanks incl. Dächern, Stahlboden und Zubehör in 1.4571

Projekt: BGA Linköping

Kunde: Purac
 Bauort: Linköping / Schweden
 Bauzeit: Juni - Juli 2009
 Positionen: 1x 4000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: BGA Norrköping

Kunde: Purac
 Bauort: Norrköping / Schweden
 Bauzeit: Mai - Juni 2009
 Positionen: 1x 2000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: SAB Miller Brauerei Ulyanovsk

Kunde: Envirochemie GmbH
 Bauort: Ulyanovsk / Russland
 Bauzeit: Februar - Juli 2009
 Positionen: 9 Glassemillierte Tanks für Abwasseranlage, 1x 3200m³ Methanreaktor, 1x Misch-und-Ausgleichsbehälter, 1x Havariebehälter, 2x Belebungsbecken, 3x Klärbecken, 2x Schlammspeicher, incl. Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: WWTP Artenius

Kunde: Biothane
 Bauort: Sines / Portugal
 Bauzeit: April - Juni 2009
 Positionen: 2x 2500m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach 2 Topringe in 1.4301, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung und Epoxypolyester Deckbeschichtung, 1x 1000m³ Buffertank und 1x 100m³ Conditionierertank mit Leichtlastdach und Tankwand in 1.4301

Projekt: WWTP Dunapack

Kunde: Biothane
 Bauort: Dunaújváros / Hungary
 Bauzeit: Februar - April 2009
 Positionen: 1x 2500m³ 1x 1500m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach 2 Topringe in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung und Epoxypolyester Deckbeschichtung, 1x 1000m³ Buffertank Stahl glassemilliert, 1x 50m³ Biomassetank und 1x 100m³ Conditionierertank mit Leichtlastdach und Tankwand in 1.4301

Projekt: BGA Binergy

Kunde: Xergi
 Bauort: Ieper / Belgien
 Bauzeit: November 2008 - März 2009
 Positionen: 2x 4000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung, Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: BGA Dudendorf

Kunde: Xergi
 Bauort: Dudendorf / Deutschland
 Bauzeit: Dezember 2008
 Positionen: 1x Schwerlastdach mit 2 Topringen 1.4571 mit Vernakerung auf einem 18m hohem Betontank, Wärmedämmung und Verkleidung

Projekt: WWTP Mondi Packaging Paper

Kunde: Purac
 Bauort: Swiecie / Polen
 Bauzeit: September - Dezember 2008
 Positionen: 2x 2500m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach und Tankwand in 1.4571, 1x 1000m³ Buffertank mit Schwerlastdach und Tankwand in 1.4301, 1x 500m³ Biomassetank und 1x 100m³ Conditioniertank mit Leichtlastdach und Tankwand in 1.4301

Projekt: BGA Morsö

Kunde: Bigadan
 Bauort: Morsö / Dänemark
 Bauzeit: August 2008
 Positionen: 1x 7000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung

Projekt: BGA Falkenberg

Kunde: Bigadan
 Bauort: Falkenberg / Schweden
 Bauzeit: Mai 2008
 Positionen: 1x 7000m³ Anaerobreaktor mit Schwerlastdach, Topring in 1.4571, Rest Tankwand in Schwarzstahl mit KTL Grundierung



Die Volumentabelle GER

The Volumetables ENG

Las Tablas de Volúmenes ESP

Tank-Volume-List Large-Format

Volume [m³]	Height [m]	1,47	2,17	2,87	3,57	4,27	4,97	5,67	6,37	7,07	7,77	8,47	9,17	9,87	10,57	11,27	11,97	12,67	13,37	14,07	14,77	15,47	16,17	16,87	17,57	18,27	18,97	19,67	
Ø [m]	Rings																												
	Sheets	1,0	1,5	2	2,5	3	3,5	4,0	4,5	5	5,5	6	6,5	7,0	7,5	8	8,5	9	9,5	10,0	10,5	11	11,5	12	12,5	13,0	13,5	14,0	
3,41	4	13,5	19,9	26,3	32,7	39,1	45,5	51,9	58,3	64,7	71,1	77,5	83,9	90,4	96,8	103	110	116	122	129	135	142	148	154	161	167	174	180	
4,27	5	21,0	31,0	41,1	51,1	61,1	71,1	81,1	91,1	101	111	121	131	141	151	161	171	181	191	201	211	221	231	241	251	261	271	281	
5,12	6	30,3	44,7	59,1	73,6	88,0	102	117	131	146	160	175	189	203	218	232	247	261	275	290	304	319	333	348	362	376	391	405	
5,98	7	41,2	60,9	80,5	100	120	139	159	179	198	218	238	257	277	296	316	336	355	375	395	414	434	454	473	493	512	532	552	
6,83	8	53,9	79,5	105	131	156	182	208	233	259	285	310	336	362	387	413	439	464	490	515	541	567	592	618	644	669	695	721	
7,68	9	68,2	101	133	166	198	230	263	295	328	360	393	425	458	490	523	555	588	620	652	685	717	750	782	815	847	880	912	
8,54	10	84,2	124	164	204	244	285	325	365	405	445	485	525	565	605	645	685	725	765	806	846	886	926	966	1006	1046	1086	1126	
9,39	11	102	150	199	247	296	344	393	441	490	538	587	635	684	732	781	829	878	926	975	1023	1072	1120	1169	1217	1266	1314	1363	
10,25	12	121	179	237	294	352	410	468	525	583	641	698	756	814	872	929	987	1045	1102	1160	1218	1276	1333	1391	1449	1506	1564	1622	
11,10	13	142	210	278	345	413	481	549	616	684	752	820	887	955	1023	1091	1158	1226	1294	1362	1429	1497	1565	1632	1700	1768	1836	1903	
11,95	14	165	244	322	401	479	558	636	715	793	872	951	1029	1108	1186	1265	1343	1422	1501	1579	1658	1736	1815	1893	1972	2050	2129	2208	
12,81	15	189	280	370	460	550	640	731	821	911	1001	1091	1181	1272	1362	1452	1542	1632	1723	1813	1903	1993	2083	2174	2264	2354	2444	2534	
13,66	16	215	318	421	523	626	729	831	934	1036	1139	1242	1344	1447	1550	1652	1755	1857	1960	2063	2165	2268	2370	2473	2576	2678	2781	2884	
14,52	17	243	359	475	591	707	823	938	1054	1170	1286	1402	1518	1633	1749	1865	1981	2097	2213	2329	2444	2560	2676	2792	2908	3024	3139	3255	
15,37	18	273	403	532	662	792	922	1052	1182	1312	1442	1572	1701	1831	1961	2091	2221	2351	2481	2611	2740	2870	3000	3130	3260	3390	3520	3650	
16,22	19	304	449	593	738	883	1027	1172	1317	1462	1606	1751	1896	2040	2185	2330	2475	2619	2764	2909	3053	3198	3343	3488	3632	3777	3922	4066	
17,08	20	337	497	657	818	978	1138	1299	1459	1620	1780	1940	2101	2261	2421	2582	2742	2902	3063	3223	3383	3544	3704	3864	4025	4185	4345	4506	
17,93	21	371	548	725	902	1078	1255	1432	1609	1786	1962	2139	2316	2493	2669	2846	3023	3200	3377	3553	3730	3907	4084	4261	4437	4614	4791	4968	
18,79	22	407	601	796	990	1184	1378	1572	1766	1960	2154	2348	2542	2736	2930	3124	3318	3512	3706	3900	4094	4288	4482	4676	4870	5064	5258	5452	
19,64	23	445	657	869	1082	1294	1506	1718	1930	2142	2354	2566	2778	2990	3202	3414	3626	3838	4050	4263	4475	4687	4899	5111	5323	5535	5747	5959	
20,49	24	485	716	947	1178	1409	1639	1870	2101	2332	2563	2794	3025	3256	3487	3718	3949	4179	4410	4641	4872	5103	5334	5565	5796	6027	6258	6489	
21,35	25	526	777	1027	1278	1528	1779	2029	2280	2531	2781	3032	3282	3533	3783	4034	4284	4535	4786	5036	5287	5537	5788	6038	6289	6539	6790	7041	
22,20	26	569	840	1111	1382	1653	1924	2195	2466	2737	3008	3279	3550	3821	4092	4363	4634	4905	5176	5447	5718	5989	6260	6531	6802	7073	7344		
23,06	27	614	906	1198	1490	1783	2075	2367	2659	2952	3244	3536	3828	4121	4413	4705	4997	5290	5582	5874	6166	6459	6751	7043					
23,91	28	660	974	1289	1603	1917	2232	2546	2860	3174	3489	3803	4117	4432	4746	5060	5375	5689	6003	6317	6632	6946							
24,76	29	708	1045	1382	1719	2057	2394	2731	3068	3405	3742	4080	4417	4754	5091	5428	5765	6103	6440	6777									
25,62	30	758	1119	1479	1840	2201	2562	2923	3283	3644	4005	4366	4727	5087	5448	5809	6170	6531	6891	7252									
26,47	31	809	1194	1580	1965	2350	2735	3121	3506	3891	4276	4662	5047	5432	5818	6203	6588	6973											
27,33	32	862	1273	1683	2094	2504	2915	3325	3736	4146	4557	4967	5378	5788	6199	6609	7020	7431											
28,18	33	917	1353	1790	2227	2663	3100	3536	3973	4410	4846	5283	5719	6156	6592	7029	7466	7902											
29,03	34	973	1437	1900	2364	2827	3290	3754	4217	4681	5144	5608	6071	6535	6998	7462	7925	8388											
29,89	35	1031	1522	2014	2505	2996	3487	3978	4469	4960	5451	5942	6434	6925	7416	7907	8398	8889											
30,74	36	1091	1611	2130	2650	3169	3689	4209	4728	5248	5767	6287	6806	7326	7846	8365	8885	9404											
31,60	37	1153	1701	2250	2799	3348	3897	4446	4995	5543	6092	6641	7190	7739	8288	8836	9385												
32,45	38	1216	1795	2374	2952	3531	4110	4689	5268	5847	6426	7005	7584	8163	8742	9321													
33,30	39	1281	1890	2500	3110	3720	4330	4939	5549	6159	6769	7378	7988	8598	9208	9818													
34,16	40	1347	1989	2630	3271	3913	4554	5196	5837	6479	7120	7762	8403	9045	9686														

Higher volumes and special sizes on request



Kontaktdaten GER

Contacts ENG

Contacto ESP





GER

Firmensitz

Schumann Tank & Stahlbau GmbH
Fabrikstraße 14
D - 39326 Wolmirstedt
Mail info@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 904
Fax +49 (0) 39201 . 28 906

Geschäftsführer

Hans-Peter Schumann
Mail schumann@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 907

Assistentin der Geschäftsführung

Dagmar Dippner
Mail dippner@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 904

Angie Schuster
Mail schuster@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 904

Konstruktion

Christel Levy
Mail levy@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 909

Ingo Henze
Mail henze@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 905

Jörg Leonardy
Mail leonardy@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 909

Vertrieb / Projektbegleitung

Martin Jäger (Germany)
Mail martin.jaeger@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 908

Projektbegleitung

Thomas Hirche (Germany)
Mail hirche@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 908

Martin Kirchner (Germany)
Mail kirchner@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 905

Omar Landa Salgado (Spain)
Mail omar.landa@tank-stahlbau.de
Fon +34 639 971 189

ENG

Business Location

Schumann Tank & Stahlbau GmbH
Fabrikstraße 14
D - 39326 Wolmirstedt
Germany
Mail info@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 904
Fax +49 (0) 39201 . 28 906

CEO

Hans-Peter Schumann
Mail schumann@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 907

Assistant Manager

Dagmar Dippner
Mail dippner@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 904

Angie Schuster
Mail schuster@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 904

Construction

Christel Levy
Mail levy@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 909

Ingo Henze
Mail henze@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 905

Jörg Leonardy
Mail leonardy@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 909

Sales / Project Manager

Martin Jäger (Germany)
Mail martin.jaeger@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 908

Thomas Hirche (Germany)
Mail hirche@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 908

Martin Kirchner (Germany)
Mail kirchner@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 905

Omar Landa Salgado (Spain)
Mail omar.landa@tank-stahlbau.de
Fon +34 639 971 189

ESP

Sede

Schumann Tank & Stahlbau GmbH
Fabrikstraße 14
D - 39326 Wolmirstedt
Germany
Mail info@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 904
Fax +49 (0) 39201 . 28 906

CEO

Hans-Peter Schumann
Mail schumann@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 907

Assistant Manager

Dagmar Dippner
Mail dippner@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 904

Angie Schuster
Mail schuster@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 904

Ingeniería Proyectos

Christel Levy
Mail levy@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 909

Ingo Henze
Mail henze@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 905

Jörg Leonardy
Mail leonardy@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 909

Ventas / Project Manager

Martin Jäger (Germany)
Mail martin.jaeger@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 908

Thomas Hirche (Germany)
Mail hirche@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 908

Martin Kirchner (Germany)
Mail kirchner@tank-stahlbau.de
Fon +49 (0) 39201 . 28 905

Omar Landa Salgado (Spain)
Mail omar.landa@tank-stahlbau.de
Fon +34 639 971 189



A series of horizontal lines for writing, filling most of the page.



A series of horizontal lines for writing, filling most of the page.

