PROPAN UND AMMONIAK
ANLAGEN SALZGITTER

IHR PARTNER MIT ENERGIE!

VIELFÄLTIGE UND EINZIGARTIGE KONZEPTE IM GASANLAGENBAU

think green
BY PA SALZGITTER

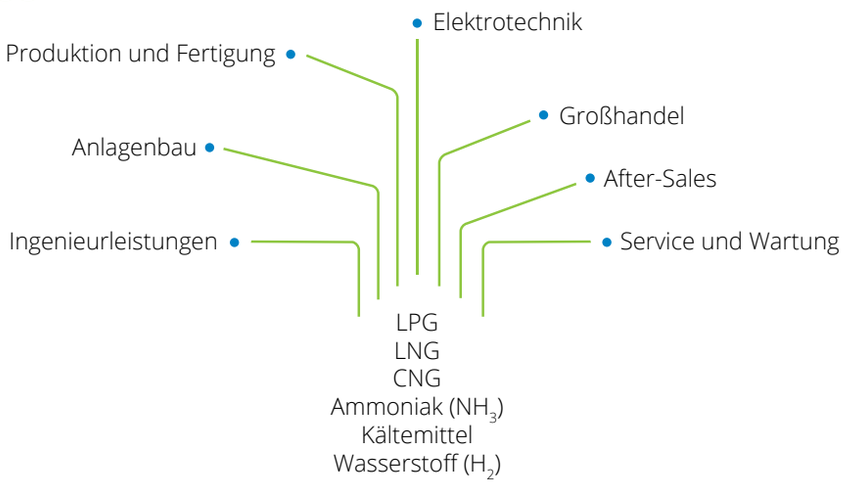
LNG-Betankungsanlage

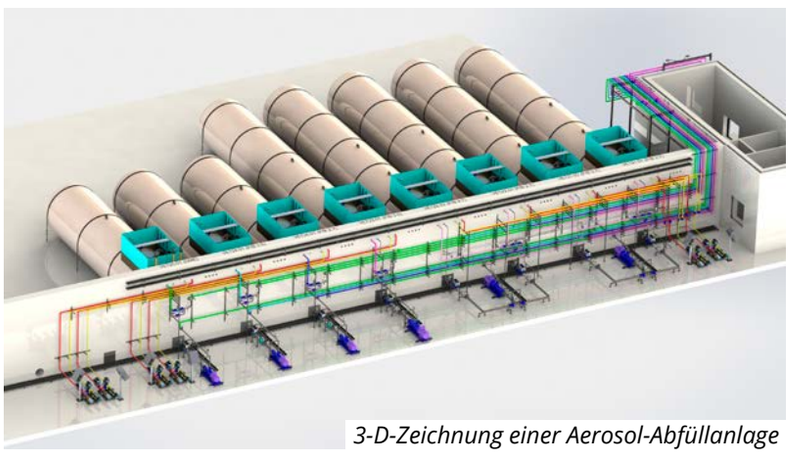
Großprojekt Beiersdorf

Biogasanlage

WIR HOLEN MEHR FÜR SIE RAUS

Wir entwickeln innovative und maßgeschneiderte Konzepte für alle individuellen Kundenwünsche. Dafür blicken wir energetisch sowie ökologisch „grün“ in die Zukunft. Wir bieten neben den herkömmlichen Propan-, Butan- und LPG-Anlagen neue Konzepte für brennbare Kältemittel, auch die umweltfreundlichen Antriebskraftstoffe Wasserstoff, LNG und CNG, an.





3-D-Zeichnung einer Aerosol-Abfüllanlage

Inbetriebnahme einer LNG-Anlage

INGENIEURLEISTUNGEN

Branchen- und Geschäftsfelder-bezogenes HOAI-Engineering (§ 5), z. B. für:

- Automatisierungs-, Verfahrens-, Gewerbe-, Industrie- und Lageranlagen für LPG, CNG, LNG, Ammoniak, Aerosole und sämtliche Biogase
- Flüssiggas-Umschlag- und -Verteilerläger
- Flüssiggasanlagen sämtlicher Größenordnungen sowie Baugruppenplanung
- Verdampfer-, Kompressor- und Druckerhöhungsanlagen
- Autogas-, Lkw-Gas-, Treibgas- und Flaschenabfüllanlagen jeglicher Größe und Bauart
- Gasdruckregel-, Gasdruckmess-, Gasmisch-, Gasdruckerhöhungs- und Gaskonditionierungsanlagen
- Ändern oder Erstellen von unterschriftsfertigen Erlaubnis- und Genehmigungsanträgen nach § 13 BetrSichV und BImSchG
- Gefährdungsbeurteilungen, Explosionsschutzdokumente und Schutzkonzepte
- Alarm- und Gefahrenabwehrpläne und Sicherheitsbetrachtungen bestehender Anlagen
- Anlagen- und Schemazeichnungen, Rohrleitungspläne durch eigene CAD-Fachabteilung
- Elektroschaltschrank- und Sonderbau für Maschinen-, Gewerbe- und Industrieautomation

ANLAGENBAU

Herstellung, Fertigung, Lieferung und Montage von Neu-, Um-, Erweiterungs- und Ertüchtigungsbauten wie z. B.:

- sämtliche Flüssiggas-, Ammoniak- und Aerosolanlagen jeder Größenordnung
- Autogas-, Treibgas- und Flaschenabfüllanlagen
- Verdampferanlagen bis 6.000 kg/h
- Kompressoranlagen und Pumpenstationen
- CNG-, LNG-, Kältemittel- und Wasserstoffanlagen
- Gas-Luft-Mischanlagen
- Flüssiggas- und Konditionierungsanlagen für Biogasanlagen
- Zentrale Gas-Netzversorgungen
- Vorbereitungen für Behälter- und Rohrleitungsprüfungen
- Gaswarnanlagen
- Rohrleitungsbau durch geprüfte Schweißer und Löter
- Alle Arbeiten an vorhandenen MSR-Anlagensteuerungen
- Sämtliche Baugruppen und Sonderanlagen auf Anfrage
- Gasflaschenautomat

ELEKTROTECHNIK

Elektro-, Schaltschrank- und Sonderbau sowie Fachlieferant für sämtliche Elektroartikel mit Schwerpunkt auf der Maschinen-, Gewerbe- und Industrieautomation:

- Komplette Automatisationslösungen nach Kundenwunsch
- Haupt-, Unter-, Energie-, Steuer-, Regel-, Mess- und Leistungsverteilerschränke
- Schalt- und Bedienungspulte sowie Visualisierungsanlagen jeglicher Prozessabläufe
- Schaltschrank- und Schaltanlagenbau, vom Prototyp bis zur Serie
- Elektro-, Elektroniklösungen und Sonderbau nach Kundenanforderung mit System
- Programmierung von SPS-Steuerungen
- Erstellung von Schaltplänen
- Baugruppen- und Komponentenmontage
- Neu-, Um- und Erweiterungsbau von Schaltschränken und Schaltanlagen

SERVICE UND WARTUNG, INBETRIEBNAHME, TÜV, REPARATUREN

Starker und branchenbezogener After-Sales-Partner für alle Wartungs-, Service- und Reparaturdienstleistungen:

- Wartungs-, Service-, und Reparaturarbeiten mit amtlicher Zulassung für Flüssiggas-Zapfsäulen
- Telefonischer Support und Vor-Ort-Notdienst
- Wiederkehrende Wartungen von LPG-, CNG-, LNG-, DME-, Ammoniak- und Aerosolanlagen
- Eichrelevante Prüfungen von Flüssigas-Zapfsäulen
- Regelmäßige Prüfung von Rohrleitungen und Gaswarnanlagen
- Wiederkehrende äußere und innere Prüfung von Druckbehältern
- Fortschreibende Prüfung des Explosionsschutzes in explosionsgefährdeten Bereichen
- Schallemissionsprüfungen für Druckbehälter in enger TÜV-Zusammenarbeit
- Über 20 eigene Servicefahrzeuge mit geschulten Servicefachkräften bundesweit

PRODUKTION UND FERTIGUNG

Herstellung, Lieferung und Montage von Baugruppen und Anlagen wie z. B.:

- Herstellung und Fertigung von Baugruppen, Abfüllanlagen, Druckgeräten
- Verdampfer-, Kompressor- und Druckerhöhungsanlagen
- Autogas-, Treibgas- und Abfüllanlagen jeglicher Größe und Bauart
- Gasdruckregel-, Gasdruckmess-, Gasmisch-, Gasdruckerhöhungs- und Gaskonditionierungsanlagen
- Gasfackelanlagen für Propan, Butan, CNG, LNG und Wasserstoff
- Eigenfertigung von diversen Armaturen
- Leihgeräte und Leihanlagen
- Sonderanlagen und Sonderbauteile

GROSSHANDEL

Armaturenfachhandel und Fachlieferant für alle Branchen und Fachbereiche wie z. B. für LPG, CNG, LNG, Ammoniak, Aerosole sowie für die Kraftwerkstechnik, Öl- und Gasindustrie, Chemie- und Petrochemieunternehmen, Pipelines und Umwelttechnik, vom Standardprodukt bis zur Sonderarmatur:

- Regelmäßig gepflegtes Armaturen-Lagerprogramm von über 20.000 Artikeln
- Großes Pumpen- und Kompressorensortiment
- Verschiedene Verdampfer und Verdampferbaugruppen, auch als Leihanlagen
- Spezialsortiment z. B. Dichtungsbedarf, Rohre, Flansche, Rohrbögen, Schweißfittings, Zubehörteile
- Verschiedene LPG-Zapfsäulen aus Eigenproduktion, auch mit Datenerfassungssystem
- Eich- oder nicht eichrelevante Erfassungs- und Messeinrichtungen
- Elektromaterial, Elektrobauteile, Elektroschaltschränke, Energieverteiler
- Partnersortiment von DIN-Hochdruck-, ASME-Absperr- und DIN-Absperrschieber/-ventilen, Rückflussverhinderer, Kugelhähne, Absperrkappen, Sonderarmaturen in verschiedenen Durchmessern, Materialien, Ausführungen und Druckstufen

APS Hüter fließender Güter!

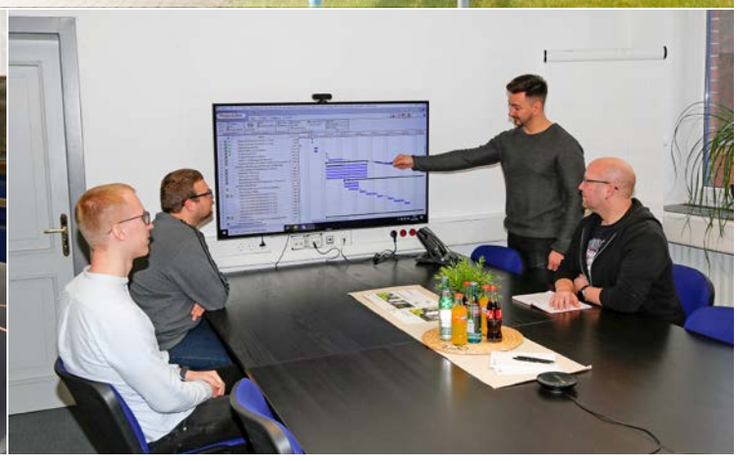
Ihr bewährter Fachhändler im Bereich fließender Güter

– fördern, sichern, messen, temperieren, regeln, absperren –

APS Industrie-Technik GmbH
Bergstraße 8
30539 Hannover-Bemerode
Telefon: 0511 / 54 22 44 9-0
Telefax: 0511 / 52 10 08
E-Mail:
info@aps-industrietechnik.de
www.aps-industrietechnik.de

Lieferant für:

Industriearmaturen, Industriepumpen, Rührwerkstechnik, Chemieschläuche, Industriefilter und vieles mehr



WIR GEBEN GAS

Die PA Propan & Ammoniak Anlagen GmbH ist seit über 30 Jahren Ihr Spezialist für Flüssiggasanlagen sowie der Fachlieferant für Pumpen, Kompressoren, Industriearmaturen, metallische Dichtungstechnik, Rohre, Flansche, Schweißfittings und sämtliches Zubehör. Als agiles Familienunternehmen verfolgen wir einen hohen Qualitätsanspruch und priorisieren die langfristige Zufriedenheit unserer Kunden. Eine zukunftsorientierte und innovative Arbeitsweise zeichnet uns aus, daher sind wir durch den Einsatz von neuen Techniken und zahlreichen patentierten Systemen Vorreiter in unserer Branche. Von der Planung und Konstruktion über die Lieferung und Montage bis hin zur Wartung: Als Servicepartner sind wir in der Lage, Ihnen alles aus einer professionellen Hand zu bieten.

UNSER LEISTUNGSPORTFOLIO IM ÜBERBLICK

- Antragserstellung, Zeichnungen, Gefahrenanalyse
- Anlagenbau
- Produktion und Fertigung
- Service und Wartung, Inbetriebnahme, TÜV, Reparaturen
- Großhandel
- Elektrotechnik
- Ingenieurleistungen

PROPAN UND AMMONIAK
ANLAGEN SALZGITTER

PA Propan & Ammoniak Anlagen GmbH

Erzwäsche 50–51
38229 Salzgitter OT Gebhardshagen

05341 87688-0

info@pa-salzgitter.de

www.pa-salzgitter.de

WIR SAGEN DANKE

Ein herzliches Dankeschön an unsere Partner, die sich an der Broschüre beteiligt haben.

Wir freuen uns auf die weitere Zusammenarbeit und auf viele erfolgreiche Projekte!

EVAG Deutschland GmbH

Europäischer Vertrieb für Arbeitssicherheit und Gefahrgutmanagement

EUROPÄISCHER VERTRIEB FÜR ARBEITSSICHERHEIT UND GEFAHRGUTMANAGEMENT

Ihr kompetenter Partner für
- ***Arbeitssicherheit***
- ***Gefahrgutmanagement***
- ***Planung Flüssiggas– Anträge nach BetrSichV + BImSchG***

Liebermannstr. 202 · 13088 Berlin
Mobil (0172) 7 81 40 90
Telefon (030) 2007 451 - 0
Telefax (030) 2007 451 - 51
E-Mail: info@evag-deutschland.de · Internet: www.evag-deutschland.de

Ronschke

Seit über 40 Jahren bieten wir zuverlässige Lösungen für einen effektiven und werterhaltenden Korrosionsschutz.

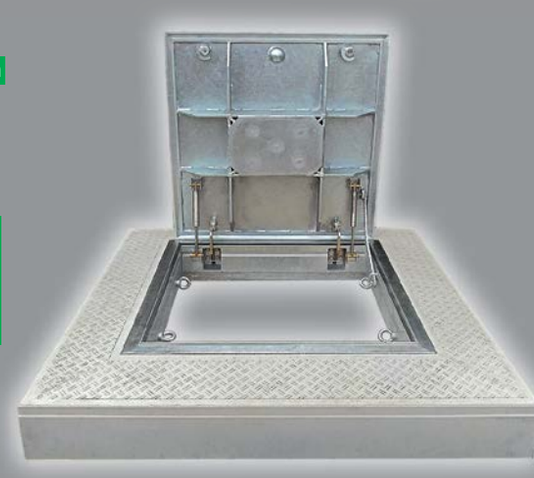
Kathodischer Korrosionsschutz

Ronschke GmbH · Kathodischer Korrosionsschutz
Dieselstraße 7 · 30890 Barsinghausen
Telefon 05105 66495-20 · Telefax: 05105 66495-40
info@ronschke.de · www.ronschke.de

OFFEN FÜR ALLES !

LÜBBERING Umwelttechnik GmbH

- Schachtabdeckung WAD III 920 / 400 kN
- Besonders großes Öffnungsmaß von 920 x 920 mm
- Bodenebene und deckelübergreifende Varianten
- Deckelarretierung
- Lieferbar mit oder ohne Betonkranz
- Betonkranz aus Luftporenbeton, wahlweise in Betongüte C30/37 LP (außerhalb LAU-Fläche) oder C35/45 LP (innerhalb LAU-Fläche) – beide mit 4% Gefälle und rutschfester Oberflächenstruktur. Hoher Frost- und Tausalzwiderstand
- Auch mit DIBt-Zulassung erhältlich
- Folgende Komponenten in Edelstahl: Verriegelungsbolzen mit eingelegter Dichtung, Gasdruckfedern und Scharniere



Auch mit optionaler Temabond-Beschichtung für noch besseren Korrosionsschutz und mehr Sicherheit.

Lübbering Umwelttechnik GmbH | Landstr. 2 | 58730 Fröndenberg | info@luebbering-umwelttechnik.de | www.luebbering-umwelttechnik.de

JS/DEUTSCHLAND • Concept: JS/MEDIA TOOLS A/S • 115699 • www.jsdeutschland.de