

Referenzen Anlagentechnik

Stand: 05'2017

Produktbereich Chemietechnik

(Die nachstehend aufgeführten Referenzen stellen einen Auszug von geplanten und erstellten Anlagen ab 1990 dar)

Branchen: Chemieproduktion / -handel
Farben- und Lackindustrie
Petrochemie, Flüssiggas (FG)
Dämpferückgewinnung (VRU)

<u>Kunde</u>	<u>Ort</u>	<u>Jahr</u>	<u>Lieferumfang</u>
AE&E Inova	Zürich	2010	Ammoniakversorgung MVA Riverside
AE&E Inova	Zürich	2010	Ammoniakversorgung MVA Oslo
Alcan Deutschland AG	Göttingen	1990	Lacktanklager
Alcan Deutschland AG	Lüdenscheid	1993	Lackversorgungsanlage
Alcan Deutschland AG	Göttingen	1998	Lackversorgungsanlage
Alcan Deutschland AG	Göttingen	2002	Umbau Lacktanklager
Artech GmbH	PL - Prudnik	2003	Produktionsanlage für Tinten
Artech GmbH	PL - Prudnik	2005	Erweiterung Tintenproduktionsanlage
Audi	Ingolstadt	2000	VRU für Bandbetankung
Audi	Ingolstadt	2003	VRU für Bandbetankung
Avery Denison	Schwelm	2015	Lösemittel-Tanklager mit TKW-Entladung
Badenova	Freiburg	2009	Flüssiggasversorgung für Biomethan-einspeisung inkl. Einspeiseanlage
Balzer GmbH	Allendorf	1993	FG- Tanklager mit EKW- Entladung u. TKW- Befüllung
BASF Farben + Lacke AG	Besigheim	1993	Tanklager für Säuren/ Laugen
Bauder GmbH	Landsberg	1996	PUR-Rohstofftanklager
Bauder GmbH	Stuttgart	1998	Planung PUR-Rohstofftanklager
Bauder GmbH	Bochum	1998	Messstrecke Bitumenversorgung
Bayernoil Raffinerie GmbH	Ingolstadt	2003	Verladestation für Flüssigschwefel
Bayer Technology Service	Leverkusen	2012	Planung Verladestation für Chemikalien
BMW	Dingolfing	2001	VRU für Bandbetankung
BMW	Leipzig	2004	VRU für Bandbetankung
Buchen Umweltservice GmbH	Goch	1999	Tanklager für Kohlenwasserstoffe
Buchen Umweltservice GmbH	Goch	1999	Verrohrung Produktionsanlage
Büsing & Fasch Chemikalien	Oldenburg	2000	Tanklager, Gebinde- und TKW-abfüllung für Chemikalien
Capro-Leuna GmbH	Leuna	1995	TKW- Befüllanlage
Chemie X 2000	Remscheid	1995	Perchlorethylen-Einfüllstation
Chiminvest Sofia	Lowetsch/BG	1990	LPG (Autogas) Tankanlage mit Flaschenfüllanlage
Chemopetrol k. p.	CZ - Litvinov	1990	Ethylbenzol-Anlage
Chepos Eng. Ltd.	CZ - Brünn	1996	Kesselwagen-Befüllanlage
CHT R. Beitlich GmbH	Tübingen	1999	unterirdisches LM-Tanklager für Propylenoxid/ weitere Rohstoffe
CHT R. Beitlich GmbH	Tübingen	2010	Erweiterung unterirdisches LM-Tanklager
Clouth, Alfred	Offenbach/ Main	1991	Lackproduktionsanlage

Kunde	Ort	Jahr	Lieferumfang
C louth ,Alfred	Offenbach/ Main	1999	Dissolveranlage für Weißlackproduktion
C louth, Alfred	Offenbach/ Main	1991	Eichfähige Abfüllanlage für Weißlack
C louth, Alfred	Offenbach/ Main	2004	Modernization process control
C louth, Alfred	Offenbach/ Main	2006	Eichfäh. Abfüllanlage für Holzpasten
C louth, Alfred	Offenbach/ Main	2008	Eichfähige Abfüllanlage für Lackfarben
C louth, Alfred	Offenbach/ Main	2012	Automatisierungssystem Produktionsanlage
C onstantia Teich GmbH	Weinburg (Österr.)	2011	Lackmischeinrichtungen
C onstantia Teich GmbH	Weinburg (Österr.)	2012	Rohrleitungssysteme Lackversorgung
C WS Lackfabrik	Düren	1999	Lackverladestation
D egussa AG	Rheinfelden	2001	Planung Tanklager für NH ₃
D egussa AG	Rheinfelden	2002	Planung Zentrales Tanklager (WHG)
D egussa AG	Rheinfelden	2002	Basic-Engineering Gebinde-Abfüllung
D egussa AG	Marl	2005	H ₂ O ₂ -Tanklager mit EKW- Entladung
D eutsche Baryt	Bad Lauterberg	1998	Salzsäureverladung
D icke + Wachs GmbH	Wuppertal	1997	Flusssäureverladung/ -tanklager
D örken AG	Herdecke	1992	Dosieranlage für Lackrohstoffe
Engineering D OBERSEK GmbH	Mönchengladbach	2009	Brennstoffversorgung Kupferhütte Kasachstan
3M Deutschland GmbH	Kamen	2001	Pharma-Tanklager mit Verladestation
3M Deutschland GmbH	Kamen	2002	Tankanlage für Abfallprodukte
3M Deutschland GmbH	Hilden	2003	Tankanlage für Terpolymer
3M Deutschland GmbH	Kamen	2004	Fassentnahmestation
3M Deutschland GmbH	Kamen	2004	Feindosierstation für Pharmaprodukte
3M Deutschland GmbH	Hilden	2008	Mischanlage für Pigmentfarben
3M Deutschland GmbH	Hilden	2008	Abfüllanlage für Klebstoff
3M Deutschland GmbH	Hilden	2009	Mischanlage zur Homogenisierung
3M Deutschland GmbH	Hilden	2014	Rohrleitungssysteme für Klebstoffvers.
3M Deutschland GmbH	Hilden	2014	Klebstoff - Dosierstation
D eutsche Kornbrand VMG	Lüdinghausen	2009	Planung Verladestation EKW + TKW
D ortmunder Gussasphalt	Soest	2006	Verladestation Bitumen für TKW
D ortmunder Gussasphalt	Dortmund	2005	Abluftreinigungsanlage
D reisörner GmbH	Pr. Oldendorf	1990	Lösungsmittel-Tanklager
D uisburg Bulk Terminal	Duisburg	1993	Verladeanlage für Kunstdünger
D uslo Sala s.p.	CZ - Sala	1993	Verladeanlage für Kunstdünger
E Control Glas GmbH	Plauen	2014	Dosieranlage für Gießharze
E ngineering Dobersek GmbH	Mönchengladbach	2011	Ölversorgungsanlagen für Kupferhütte in Ust-Kamenogorsk (Rep. Kasachstan)
E ssso	Nürnberg	1991	VRU 500 m ³ N/h für Großtanklager
F achhochschule Aachen	Aachen	2002	Treibstoffversorgung für Triebwerksprüfstand

Kunde	Ort	Jahr	Lieferumfang
F ederal Mogul	Herdorf	2000	Lösungsmittelversorgungsanlage
F inalin GmbH	Hamburg	2001	VA-28-Kammertank für Bindemittel
F ISIA Babcock GmbH	Gummersbach	2006	Heizöltanklager für eine MVA
F ISIA Babcock GmbH	Gummersbach	2009	Heizöltanklager für MVA Kristiansand
F lexipack International	Gerlingen	1990/ 2002	FG- Anlage mit TKW- Station und Verdampfer-Anlage
F ord	Köln	1997	VRU für Bandbetankung
F ord	Saarlouis	1998	VRU für Bandbetankung
G AS GmbH für VTG	Gustavsburg	2004	Anlagenerweiterung Benzindampf- rückgewinnung
G elsenwasser	Haltern	1992	Wasser-Aufbereitungsanlage, Phosphat-/ Natronlaugedosierung
G race Bauprodukte GmbH	Lügde	2005	Erweiterung der Produktionsanlagen
G rieser GmbH (für Stauf)	Siegen	2002	Unterird. Tanklager für Lösungsmittel
H agedorn AG	Lingen	1991	Alkohol-Tanklager mit TKW-Entladung
H elvetia Packaging	Saarlouis	2017	Lack-Tanklager mit TKW-Entladung
H eräus Quarzglas	Hanau	1998	Flusssäure- Verladung
H itachi Zosen Inova AG	Zürich	2012	2x HD-Wasser-Rack für MVA Billingham
H itachi Zosen Inova AG	Zürich	2012	NH ₄ OH-Versorgung MVA Billingham
H itachi Zosen Inova AG	Zürich	2012	NH ₄ OH-Versorgung MVA Ferrybridge
H itachi Zosen Inova AG	Zürich	2014	HD-Wasser-Rack für MVA Ferrybridge
H itachi Zosen Inova AG	Zürich	2014	HD-Wasser-Rack für MVA Poznan
H itachi Zosen Inova AG	Zürich	2017	HD-Wasser-Rack für MVA Ferrybridge II
H obum Oleochemicals GmbH	Hamburg	2006	Tanklager für Säuren und Laugen mit TKW-Be- und Entladestationen
H oesch, Julius	Düren	1998	Mineralöl-Verladestation und Lager
H uber GmbH	Troisdorf	2004	Tanklager und Zapfstation für Lösungsmittel
H üls AG	Marl/ Nünchritz	1996	Methanol-/ Chlormethantanklager mit EKW & TKW-Be- und Entladestationen
H üls AG	Marl/ Lülldorf	1998	Tanklager/ Verladestationen
H üls AG	Marl/ Nünchritz	1998	Planung Chemietanklager
J ordan Lacke GmbH	Würzburg	1991	Lackproduktionsanlage
J ungmeier	Straubing	1990	FG- Anlage mit TKW- Station und 3 Verdampfer-Anlagen
K lößner Tanklager	Gernsheim	2000	Fassabfüllanlage für Lösungsmittel
K lößner Tanklager	Plochingen	2000	Fassabfüllanlage für Lösungsmittel
K lumpp GmbH	Stuttgart	2006	Tanklager für LM- und BM-mittel
K lumpp GmbH	Wuppertal	2008	Lackproduktionsanlage
K neho Lacke GmbH	Horn- Bad Meinbg.	2007	Erneuerung der Anlagensteuerung

Kunde	Ort	Jahr	Lieferumfang
K ronospan GmbH	Lampertswalde	1998	Chemikalien-Tanklager
K ronospan GmbH	Lampertswalde	1999	Planung Leimproduktion
K ronospan GmbH	Lampertswalde	2001	Großtanklager für Leimkomponenten mit EKW & TKW-Be- und Entladestationen
K ronotec AG	Vaduz	2004	Rohrleitungsplanung Werk Moskau
K ronotec AG	Vaduz	2005	Be- & Entladestationen Werk Moskau
K rusemark GmbH & Co. KG	Mühlheim/ Main	1997	Misch- u. Dosieranlage für Putze
L abova GmbH	Köln	2002	Verrohrung Mischanlage für medizinische Produkte bei 3M, Kamen
L imburger Lackfabrik	Limburg/ Lahn	1997	Produktionsanlage für Farben, Lacke und Kaltplastik
L imburger Lackfabrik	Limburg/ Lahn	2001	Umbau Produktionsanlage
L imburger Lackfabrik	Limburg/ Lahn	2008	Neue Anlagensteuerung
L indenfarb	Aalen	1998	FG- Anlage mit TKW -Station und Verdampfer-Anlage
L ITAL- Lack Edm. Keil GmbH	Iserlohn	1995	Lösungsmittel-Tanklager
L ubrizol GmbH	Ritterhude	2001	5 m ³ -Weißfarbenmischanlage
L ubrizol GmbH	Ritterhude	2002	Umbau Mischerei
M annesmann AG	Düsseldorf	1992	Slop- Tankanlage
M AN Augsburg	Modern Energie/TR	1997	FG- Hochdruckpumpanlage mit 90 bar
M AN Augsburg	Söktas/Türkei	1997	FG- Hochdruckpumpanlage mit 90 bar
M AN Augsburg	Mopek/Türkei	1997	FG- Hochdruckpumpanlage mit 90 bar
van M egen GmbH	Krefeld	1994	Lackproduktionsanlage
van M egen GmbH	Kempen	2008	Erweiterung Bindemitteltanklager
M EP-OLBO	Hessisch Lichtenau	2012	Isocyanat TL + TKW-Entladestation
M HD „Berzelius“ Duisburg	Duisburg	1995	Säureverladung für Schiffe
M inol AG	Kläden	1991	Mineralöl-Tanklager & TKW Be- & Entladung
M K Metallfolien	Volmarstein	2000	Ölversorgungsanlage Walzwerk
M K Metallfolien	Volmarstein	2002	Verrohrung Filteranlage
N edcar	Niederlande	1996	VRU für Bandbetankung
N ovelis Deutschland GmbH	Göttingen	2007	Lackversorgung Bandbeschichtung
N ovelis Deutschland GmbH	Göttingen	2010	Lackmischeinrichtung Bandbeschichtung
O elrich Hafenbetriebe	Ladbergen	2001	Schiffsent-/ TKW-Beladung für Flüssigdünger
O NYX CCS GmbH	Dormagen	2007	Umbau IBC- Reinigungsanlage
O rm Bergold Chemie	Bochum	1999	Lösungsmittel-Dosierung
O verlack GmbH	Mönchengladbach	1991	Chemikalienproduktionsanlage
O verlack GmbH	Mönchengladbach	1998	Anlagenerweiterung

Kunde	Ort	Jahr	Lieferumfang
P AM Düsseldorf	Barsinghausen	1994	FG- Tanklager mit EKW- und TKW- Station und Flaschenfüllanlage
P AM Düsseldorf	Bad Segeberg	1995	FG- Tanklager mit EKW- Station, 2 TKW- Stationen u. Flaschenfüllanlage
P flipsen GmbH	Mönchengladbach	1999	Planung Mineralölverladung
P flipsen GmbH	Mönchengladbach	2000	Verladestation für Mineralöl
P inufin GmbH	Karlsruhe	1991	Lackproduktionsanlage
P olyclad Europe GmbH	Wipperfürth	1999	Planung Abgas- u. Gaspendelsystem.
P olyclad Europe GmbH	Wipperfürth	2001	Umbau Mischerei
P olyclad Europe GmbH	Wipperfürth	2000	Planung Tanklagersanierung
P olyclad Europe GmbH	Wipperfürth	2001	Sanierung Tanklager
P orsche	Leipzig	2005	VRU für Bandbetankung
P PP Dortmund	Arnsberg	1981/95	FG- Tanklager mit EKW- und TKW- Station
P PP Dortmund	Bendorf	1983/95	FG- Tanklager mit EKW- und TKW- Station
P PP Dortmund	Beedenbostel	1985/98	FG- Tanklager mit EKW- und TKW- Station
P PP Dortmund	Quakenbrück	1989/95	FG- Tanklager mit EKW- und TKW- Station
P PP Dortmund	Wittingen	1991	FG- Tanklager mit EKW- und TKW- Station
P PP Dortmund	Hesedorf	1981/95	FG- Tanklager mit EKW- und TKW- Station
P PP Dortmund	Embsen	1992	FG- Tanklager mit EKW- und TKW- Station sowie Flaschenfüllanlage
P PP Dortmund	Gräfenhainichen	1993	FG- Tanklager mit 2 EKW- und 2 TKW- Stationen u. Flaschenfüllanlage
P PP Dortmund	Kalefeld	1995	FG- Tanklager mit EKW-/ TKW- Station
P PP Dortmund	Versmold	1997	FG- Tanklager mit EKW-/ TKW- Station
P reussag AG	Salzgitter	1996	Methanol- Tanklager & Dosierung
P rimagaz Kitzbühel	Enns	1997	FG Tanklager mit 2 EKW- und 3 TKW- Stationen, Flaschenfüllanlage und Schiffsverladeanlage
P rimagas	Bad Segeberg	2013	Messstrecken für FG
P rimagaz Kitzbühel	Kirchbichl	2004	Sanierung Flüssiggastanklager, kompl.
P rimagaz Kitzbühel	Frastanz	2006	Sanierung Flüssiggastanklager, kompl.
P rimagas Krefeld	Fockbek	1999	FG Tanklager mit 2 TKW- Stationen
P rogas Dortmund	Mehltheuer	1994	FG Tanklager mit EKW- und TKW- Station u. Flaschenfüllanlage
P rogas Boie Dortmund	Weitin	1996	FG- Tanklager mit 2 EKW- und 2 TKW- Stationen u. Flaschenfüllanlage
P roseat GmbH	Espelkamp	2008	Isocyanat -Tanklager
P TG Geretsried	Weitnau	1993	FG Tanklager mit 2 TKW- Stationen

Kunde	Ort	Jahr	Lieferumfang
Raschig AG	Ludwigshafen	1998	Planung Tanklager für Chemikalien mit EKW & TKW-Be- und Entladestationen
Raschig AG	Ludwigshafen	1999	Neubau Tanklager für Rohstoffe
RCN (Kruse-Gruppe)	Goch	2000	Planung Tanklager für Chemikalien
RCN (Kruse-Gruppe)	Goch	2001	Ausrüstung/ Sanierung Elektrotechnik für Tanklager/ Produktion
Robin S.A.	Luxemburg	2001	Planung Farben-/ Lackproduktion
von R oll Environnement SA	Zürich	2004	NH ₄ OH- Versorgung; MVA Alkmar
von R oll Environnement SA	Zürich	2004	NH ₄ OH- Versorgung; MVA Uppsala
von R oll Environnement SA	Zürich	2004	NH ₄ OH- Versorgung; MVA Breisgau
von R oll Environnement SA	Zürich	2008	NH ₄ OH- Versorgung; MVA Zistersdorf
von R oll Environnement SA	Zürich	2008	Flüssiggasversorgung; MVA Zistersdorf
von R oll Environnement SA	Zürich	2009	NH ₄ OH- Versorgung; MVA Newhaven
Recticel Formschaum GmbH	Espelkamp	1998	Tanklager für PU-Komponenten
Saint-Gobain Glass	Herzogenrath	2005	Dieselvesorgung Notstromaggregate
Sartorius GmbH	Göttingen	1990	Tanklager für CKW
Shell	Birsfelden	1992	VRU 800 m ³ N/h für Großtanklager
Schaal Dr. GmbH	Bietigheim	1991	Lackproduktionsanlage
Schuler Guss GmbH	Göppingen	1995	Furanharz- Tanklager
Schwegmann GmbH	Grafschaft	1995	Chemikalienproduktionsanlage
Schwegmann GmbH	Grafschaft	2000	Verrohrung für Abfüllanlage
Schwegmann GmbH	Grafschaft	2005	Modernisierung Prozesssteuerung
Schwegmann GmbH	Grafschaft	2013	Neue Anlagensteuerung SPS
Schwegmann GmbH	Grafschaft	2014	Modernisierung Dosierstation
Siegling	Hannover	1998	Anlagenerweiterung
Sigel & Sohn GmbH	Heilbronn	1995	Lackproduktionsanlage
Sigma Coatings GmbH	Düsseldorf	1997	Sanierung Tanklager
Sigma Coatings GmbH	Bochum	2001	Tanklager für Lösungsmittel
Sihl GmbH	Düren	2000	Produktionsanlage für Inkjet-Beschichtungsstoffe
Sihl GmbH	Düren	2000	Unterirdisches Tanklager für Lösungsmittel u. LM-Abfälle
SIMACO GmbH	Burgbrohl	2000	Unterirdisches Tanklager für Alkohole
Sokolovska uhelna a.s.	CS - Vresova	1990	Verladestation für Kesselwagen
Sotex	Ru - Nizhny Novgorod	2000	Produktionsanlage für PU-Rohstoff-Komponenten
Stadtwerke Hamm	Hamm	1999	Planung oberirdisches Tanklager für Natriumchlorit
Stadtwerke Hamm	Fröndenberg	2002	Tankanlage für Natriumchlorit für Wasserwerk Hamm
Steinmüller GmbH, L&C	Gummersbach	1998	Rohsäure-Verladestation
Stora Kabel GmbH	Hagen	1998	Planung Slurry- Entladung aus KW

Kunde	Ort	Jahr	Lieferumfang
SUNDWIG GmbH	Hemer	2008	Lackversorgung Bandbeschichtungsanlage
SUNDWIG GmbH	Hemer	2011	Lacktanklager u. Lackmischeinrichtung für Bandbeschichtungsanlage (Lipezk/Rus)
SWARCO	Diez	2015	Erneuerung der gesamten Messtechnik
SWARCO Vestglas	Recklinghausen	2017	Produktionsanlage für Straßenfarben
Teich AG	A - St. Pölten	2000	Tanklager für Lösungsmittel, Rohstoffversorgungsanlage
Teich AG	A - St. Pölten	2003	Erweiterung Wasserlacktanklager
Tesa-Werk Hamburg GmbH	Hamburg	2011	Klebstoff Misch-/ Versorgungsanlage
Thyssen Stahl AG	Duisburg	1996	Verladestation/ Benzol-Tanklager
TMD Friction (Textar)	Hamm/ Sieg.	2000	Ethanol-Versorgungsanlage
TMD Friction (Textar)	Hamm/ Sieg.	2005	Oberirdisches Ethanol-Tanklager
TOTAL Deutschland GmbH	Leuna	2008	Verladestation für Jet Fuel A1
Transgas Dortmund	Aschaffenburg	1998	FG- Tanklager mit 2 EKW- und 2 TKW -Stationen u. Flaschenfüllanl.
Transgas Dortmund	Cunnersdorf	1999	FG- Tanklager mit 2 EKW- und 2 TKW- Stationen
Transgas Dortmund	Schwackenreute	2000	FG- Tanklager mit EKW- und TKW- Station
Transgas Dortmund	Siegen	2000	Kesselwagenumfüllstelle (in TKW)
Transgas Dortmund	Embsen	2013	Modernisierung FG - Tankanlage
Tricosal Betonchemie	Lügde	1999	Planung Produktionsanlage für Betonzusatzmittel
Tricosal Betonchemie	Lügde	2000	Produktion für Betonzusatzstoffe
Ufalux Lackproduktion	Wilhermsdorf	2016	Lösemittel-Tanklager mit TKW-Entladung
Veolia Umweltservice CCS	Düsseldorf	2006	Erweiterung einer Containerreinigung
Volkswagen AG	Wolfsburg	1997	VRU für Bandbetankung
Volkswagen AG	Kassel	2014	Großtanklager für Spezialöle
Volvo	Göteborg	2007	VRU für Bandbetankung
VonRoll Inova	Zürich	2009	Ammoniakversorgung MVA Zistersdorf
VonRoll Inova	Zürich	2009	Flüssiggasanlage für MVA Zistersdorf
Wacker-Chemie GmbH	Burghausen	2000	Planung Tanklager für Säuren
Weber & Wirth GmbH	Schwerte	1992	Tanklager für Polyesterharze
Westab GmbH	Voerde	1997	Tanklager für Natronlauge
Westab GmbH	Goch	1998	Planung Lösungsmitteltanklager
Wilckens Farben GmbH	Glückstadt	1996	Lösungsmittel-Tanklager
WIN Aerosole GmbH	Westerburg	2008	Modernisierung Ethanol-Tanklager
WIN Aerosole GmbH	Westerburg	2008	Sanierung Lösungsmittel-Tanklager
WIN Aerosole GmbH	Westerburg	2009	Treibgas – Mischanlage
WIN Aerosole GmbH	Westerburg	2014	Tankwagenentladestation