

# REFERENZLISTE

8.11.2010

<b>GMUNDNER ZEMENTWERKE, Österreich</b>	1972	Gmundner Zementwerke
Umbau der Drehrohrofenanlage	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>WALZWERK POSCO, Korea</b>	1974	VOEST - ALPINE AG
Hallenkonstruktion mit Fachwerkstützen, Fachwerkbindern u. schweren geschweißten Kranbahnträgern	Stahlbauführungspläne mit Darstellung aller wichtigen Konstruktionsdetails für die Fertigung	
<b>UNO CITY WIEN, Österreich</b>	1978	Fa. Schöninger
Fassadenelemente, Schiebetore etc	Entwurf, Führungspläne	
<b>KALTWALZWERK ILSENBURG, DDR</b>	1978/79	VOEST - ALPINE AG / WBB AG
Hallenkonstruktion mit Fachwerkstützen, Fachwerkbindern u. schweren geschweißten Kranbahnträgern	Statik, Übersichten mit Konstruktionsdetails (Basic Engineering), Werkstattpläne	
<b>STRANGGIESSANLAGE AVESTA, Schweden</b>	1979	VOEST - ALPINE AG
Schwere geschweißte Stahlrahmenkonstruktion zur Aufnahme der maschinellen Einrichtung, Ausfahrwagen für Gießbogen sowie Kühlkammer aus rostfreiem Material.	Statik, Übersichten, Werkstattpläne	
<b>STRANGGIESSANLAGE PEINE, BRD</b>	1980/81	VOEST - ALPINE AG
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion zur Aufnahme der maschinellen Einrichtung u. schwere Bühnenkonstruktion aus Walzprofilen und Blechträgern.	Statik, Übersichten, Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK SEIXAL, Portugal</b>	1981	VOEST - ALPINE AG
Hallenkonstruktion mit Fachwerkstützen, Fachwerkbindern u. schweren geschweißten Kranbahnträgern für die Stranggiesshallen	Statik und Übersichten	
<b>KRAFTWERK BAOSHAN, China</b>	1981	SIEMENS
Maschinenhaus für Gasturbinen	Statik und Übersichten	
<b>STAHLWERK SHLOBIN, UDSSR</b>	1983	VOEST - ALPINE AG
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für komplettes Elektro - Stahlwerk bestehend aus Gebäudekonstruktion mit Bühnen, Bunkern, Förderanlagen, etc.	Statik und Übersichten	
<b>WARMWALZWERK MISURATA, Libyen</b>	1983/84	WIENER BRUECKENBAU AG
Schwere Hallenkonstruktion aus Fachwerkstützen, Fachwerkbindern u. geschweißten Kranbahnen.	Übersichten mit Konstruktionsdetails für gesamten Hallenkomplex (Basic Engineering) Werkstattpläne	
<b>BAHNHOF KÖLN, BRD</b>	1984	VOEST - ALPINE AG
Sanierung der Bahnsteigüberdachung	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>LD-STAHLWERK KWANGYANG 1, Korea</b>	1984/85	VOEST - ALPINE AG
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für komplettes Stahlwerk bestehend aus Gebäudekonstruktion mit Bühnen, Bunkern, Förderanlagen, Gleisbrücken etc.	Statik, Basic - Engineering (Übersichten u. Ausarbeitung sämtlicher Anschlussdetails )	
<b>GASKRAFTWERKE, Indonesien</b>	1985	SIEMENS
Gebäudekonstruktion für 25 verschiedene Standorte	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>STRANGGIESSANLAGE SHANGHAI, China</b>	1985	VOEST - ALPINE AG

Schwere geschweißte Stahlkonstruktion zur Aufnahme der maschinellen Einrichtung und diverse Nebenkonstruktionen	Statik, Übersichten, Werkstattpläne	
<b>STRANGGISSHALLE POSCO, Korea</b>	1986	VOEST - ALPINE AG
Schwere Hallenkonstruktion aus Fachwerkstützen, Fachwerkbindern u. geschweißten Kranbahnen.	Übersichten mit Konstruktionsdetails für gesamten Hallenkomplex	
<b>IRO - BÖHLEN, DDR</b>	1986	VOEST - ALPINE AG
Schweres Gerüst für Äthylenanlage	Statik, Übersichten, Werkstattpläne	
<b>STRANGGISSANLAGE VON MOOS, Schweiz</b>	1987	VOEST - ALPINE AG
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion zur Aufnahme der maschinellen Einrichtung u. schwere Bühnenkonstruktion aus Walzprofilen und Blechträgern.	Statik, Übersichten, Werkstattpläne	
<b>GMUNDNER ZEMENTWERKE, Österreich</b>	1987/88	Gmundner Zementwerke
Klinkertransport, Station 4	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>DR-ANLAGE HAZIRA, Indien</b>	1988	VOEST - ALPINE AG
Schweres Gerüst für Direktreduktionsanlage	Statik, Übersichten, Konstruktionsdetails	
<b>LD-STAHLWERK KWANGYANG 2, Korea</b>	1988/89	VOEST - ALPINE AG
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für komplettes Stahlwerk bestehend aus Gebäudekonstruktion mit Bühnen, Bunkern, Förderanlagen, Gleisbrücken etc.	Statik, Basic - Engineering (Übersichten u. Ausarbeitung sämtlicher Anschlussdetails)	
<b>STAHLWERK PLUSCORD, UDSSR</b>	1989	VOEST - ALPINE AG
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für komplettes Elektro - Stahlwerk bestehend aus Gebäudekonstruktion mit Bühnen, Bunkern, Förderanlagen, etc.	Statik und Übersichten	
<b>GMUNDNER ZEMENTWERKE, Österreich</b>	1989/90	Gmundner Zementwerke
Klinkertransport, Station 2, 3	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>PICKLING LINE ERDEMIR, Türkei</b>	1989	VOEST - ALPINE AG
Umbau der bestehenden Bandbeize	Statik, Übersichten, Werkstattpläne	
<b>COAL GRINDING PLANT TARANTO, Italien</b>	1990	VA Tech / VAI
Schweres Gerüst für Kohle-Mahl-Anlage mit Silos für Grob- und Feinkohle	Statik, Übersichten, Konstruktionsdetails	
<b>STAHLWERK KRAKATAU, Indonesien</b>	1991/92	VA Tech / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für komplettes Elektro - Stahlwerk bestehend aus Gebäudekonstruktion mit Bühnen, Bunkern, Förderanlagen, etc.	Statik und Übersichten	
<b>STRANGGISSANLAGE KOSICE, CSSR</b>	1992	VA Tech / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion zur Aufnahme der maschinellen Einrichtung u. schwere Bühnenkonstruktion aus Walzprofilen und Blechträgern.	Statik und Übersichten	
<b>STRANGGISSA. ILVA-TARANTO, Italien</b>	1993	VA Tech / VAI
Gabelarm zur Pfannenaufnahme für Pfannendrehturm in geschweißter Ausführung.	Entwurf, Statik, Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK ERDEMIR, Türkei</b>	1992/93	VA Tech / VAI

Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für Stranggiesshallen	Statik und Übersichten	
<b>VOD PLANT CSC TAIWAN, Taiwan</b>	1992/93	MESSO (MANNENSMANN-DEMAG)
Schweres Gerüst für Vacuum-Anlage mit Bunkergruppe (Zuschlagstoffe)	Statik, Übersichten, Werkstattpläne	
<b>STRANGGIESSA. ILVA-TARANTO, Italien</b>	1993	VA Tech / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion zur Aufnahme der maschinellen Einrichtung und diverse Nebenkonstruktionen	Statik, Übersichten, Werkstattpläne	
<b>PICKLING LINE ERDEMIR, Türkei</b>	1993	VA Tech / VAI
Stahlkonstruktion für Bandbeize	Statik, Übersichten, Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK THÜRSTAHL, Deutschland</b>	1994	VA Tech / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für komplettes Elektro - Stahlwerk bestehend aus Gebäudekonstruktion mit Bühnen, Bunkern, Förderanlagen, etc.	Statik, Übersicht und Werkstattpläne	
<b>VOD PLANT POSCO, Korea</b>	1994	MESSO (MANNENSMANN-DEMAG)
Schweres Gerüst für Vacuum-Anlage mit Bunkergruppe (Zuschlagstoffe)	Statik, Übersichten, Werkstattpläne	
<b>STRANGGIESSANLAGE HUTA, Polen</b>	1994	VA Tech / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion zur Aufnahme der maschinellen Einrichtung und diverse Nebenkonstruktionen	Statik, Übersichten	
<b>DR-ANLAGE MISURATA, Libyen</b>	1994/95	DILLINGER STAHLBAU
Schweres Gerüst für Direkreduktionsanlage	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>EISENBAHNBRÜCKEN Indonesien</b>	1995	VA Tech / MCE
135 Fachwerkbrücken aus 29 verschiedenen Typen	Werkstattpläne	
<b>STRANGGIESSANLAGE BOKARO, Indien</b>	1995	VA Tech / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion zur Aufnahme der maschinellen Einrichtung	Statik, Übersichten	
<b>BAHNHOF HONGKONG, Honkong</b>	1995	SEELE
Unterkonstruktion für die Fassaden	Übersichten mit Konstruktionsdetails	
<b>STRANGGIESSANLAGE CC5 VÖEST-LINZ LD3, Österreich</b>	1995/96	VA Tech / VAI
Erweiterung des Stahlwerkes im Zuge Ausbau Stranggiessanlage 5	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>FINMET BHP, Australien</b>	1995/96	VA Tech / VAI
Gerüst für eine Finmet-Anlage	Statik und Übersichten	
<b>KRAFTWERK FREUDENAU, Österreich</b>	1996	VA Tech / MCE
Gebogenes Krafthausdach aus fixen und verfahrbaren Teilen	Werkstattpläne	
<b>SOUTHWARKSTATION LONDON, GBR</b>	1996	SEELE

Unterkonstruktion für die Glasfassade	Übersichten mit Konstruktionsdetails	
<b>Stranggiessanlage New Castle, Südafrika</b>	1997	VA Tech / VAI
Umbau des Gerüsts für die Stranggiessanlage	Statik und Übersichten	
<b>DR-Anlage Saldana, Südafrika</b>	1996/97	VA Tech / VAI
Stahlkonstruktionen für Pumpenhaus, Rohr- und Kabelbrücken	Statik und Übersichten	
<b>STAHLWERK HADDED, Saudi Arabien</b>	1997/98	VA Tech / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für Stahlwerk, Kaltwalzwerk und Rohrbrücken	Werkstattpläne	
<b>RIKA Micheldorf, Österreich</b>	1997	RIKA-Kaminöfen
Verglaster Aufgang zum Schauraum	Übersichten, Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK SUEZ, Ägypten</b>	1997/98	VA Tech / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für komplettes Elektro - Stahlwerk bestehend aus Gebäudekonstruktion mit Bühnen, Bunkern, Förderanlagen, etc.	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>Walzwerk DONAWITZ, Österreich</b>	1998	VA Tech / VAI
Adjustage & Walzwerk Erweiterung und Verstärkung des Bestandes	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>CHOGHART, Iran</b>	1998	VA Tech / VAI
Erzaufbereitung - Übergabetürme, Bedienbühnen	Statik, Übersichten	
<b>FUNITEL-SEILBAHN, Österreich</b>	1998	VA Tech / VAI
ISCHGL - Mittelstation	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>VÖEST-LINZ LD3, Österreich</b>	1998/99	VA STAHL LINZ
Erweiterung des Stahlwerkes im Zuge Ausbau OPTI FLÜSSIGPHASE	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>AGOZAL, Deutschland</b>	1999	VA Tech / VAI
Kühlturm für Bandverzinkung	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK COSIPA, Brasilien</b>	1999	VA Tech / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für die Stranggiesshallen	Statik, Übersichten	
<b>TIROLER RÖHRENWERKE, Österreich</b>	2000	VA Tech / MCE
Hallenneubau	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>GMUNDNER ZEMENTWERKE, Österreich</b>	2000	Gmundner Zementwerke
Bühnen im Mühlengebäude	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>VÖEST-LINZ LD3, Österreich</b>	2000	VA STAHL LINZ
Erweiterung des Stahlwerkes im Zuge Ausbau Roheisenentschwefelung	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK ACESITA, Brasilien</b>	2000	VA Tech / VAI
Umbau der Stahlwerkseinrichtung	Statik, Übersichten	

<b>VÖEST-LINZ LD3, Österreich</b>	2001	VA STAHL LINZ
Erweiterung des Stahlwerkes im Zuge Ausbau Brikettierung, Pelletierung	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK ALZ, Belgien</b>	2001	VA Tech / VAI
Div. Stahlwerkseinrichtungen	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>CRYSTAL HALL Goldman-Sachs / New York, USA</b>	2001	MERO
Tragkonstruktion für Glasdach und -fassade	Werkstattpläne	
<b>BAHNHOF FRANKFURT, BRD</b>	2001/02	Pospiscek
Montagebühnen und verfahrbare Gerüste für die Sanierung der Bahnsteigüberdachung	Übersichten	
<b>FVZ 3 VÖEST-LINZ, Österreich</b>	2002	VA STAHL LINZ
Hallenanbauten für die Feuerverzinkung 3	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>VÖEST-LINZ Werkseinfahrt 2, Österreich</b>	2002	VA STAHL LINZ
Stahlkonstruktion für Werkseinfahrt 2	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>VA GIESSEREI, Österreich</b>	2002	INTEGRAL
Verstärkung der Hallenkonstruktion und der Kranbahnen wegen Kapazitätserhöhung der Krane	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>GMUNDNER ZEMENTWERKE, Österreich</b>	2002	Gmundner Zementwerke
Sanierung Kalksilo Ebensee	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>STRANGGIESSANLAGE CC6 VÖEST-LINZ LD3, Österreich</b>	2002/03	VA STAHL LINZ
Erweiterung des Stahlwerkes im Zuge Ausbau Stranggießanlage 6	Statik, Übersicht und Werkstattpläne	
<b>VÖEST-LINZ LD3, Österreich</b>	2002/03	FILZMEIER
Verlegepläne - Trapezblech	Fassadenpläne	
<b>STAHLWERK CARINOX, Belgien</b>	2003/04	VA Tech / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für die Stranggießhallen	Statik, Übersichten	
<b>VÖEST-LINZ LD3, Österreich</b>	2004	VA STAHL LINZ
Verstärkung der Kranbahnen im Bereich der Adjustage	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>Hochofen A VÖEST-LINZ, Österreich</b>	2004	VA STAHL LINZ
Unterstützungskonstruktionen für Gichtgasrohrleitungen	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK LISCO 1, China</b>	2004	VA Tech / VAI
Stahlbauführungsplanung für Stahlwerk (schwere geschweißte Stahlkonstruktion)	Vorbemessung, Übersichten	
<b>Sek. Entstaubung 2.2 VÖEST-LINZ LD3, Österreich</b>	2004	VA STAHL LINZ
Absaughaube, Rohrleitungen, Mischkammer, Kamin	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>VÖEST-LINZ Kaltwalzwerk 2, Österreich</b>	2004	VA STAHL LINZ
Verlängerung der Walzwerkshalle	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	

<b>GMUNDNER ZEMENTWERKE, Österreich</b>	2004	Gmundner Zementwerke
Eisen II Sulfatanlage, Unterstützungsstrukturen	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK HADDED, Saudi Arabien</b>	2004	VA Tech / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für Hofkranbahn des Stahlwerks	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK HADDED, SAUDI ARABIEN</b>	2005/06	VA Tech / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion für Verlängerung des Stahlwerks	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>Sek-Met 3 VÖEST-LINZ LD3, Österreich</b>	2005	VA STAHL LINZ
Konstruktion für Legierungstoff (Bunkergruppe), Unterstützungsstruktur für RH-Anlage 3 und Pfannenöfen 3	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>DEPHOSPHOR. POSCO, Korea</b>	2005	VA Tech / VAI
Stahlbauführungsplanung für Stahlwerk (schwere geschweißte Stahlkonstruktion)	Technische Klärung und Vorbemessung	
<b>STAHLWERK VORSKLA, Ukraine</b>	2006	Siemens / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion	Vorbemessung, Fundamentlasten und Übersichten	
<b>ENEL, Italien</b>	2006	Schindelar / Sanvik
Unterstützungsstruktur für Förderbänder, Übergabetürme	Beratung und Stahlbauübersichten	
<b>Peletizer Borealis, Deutschland</b>	2006	Habau
Fassadenkonstruktion, Gerüste, Laufstege und Kranbahnen	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>Granulation VÖEST-LINZ LD3, Österreich</b>	2006	VA STAHL LINZ
Unterstützungsstruktur für Granulator mit Förderbandunterkonstruktion	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>Verkaufs- und Finanzzentrum VÖEST-LINZ, Österreich</b>	2007/08	VA STAHL LINZ / SCHINDELAR
Tragkonstruktion für Bürogebäude	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK LISCO 2, China</b>	2007	Siemens / VAI
Stahlbauführungsplanung für Stahlwerk (schwere geschweißte Stahlkonstruktion)	Vorbemessung, Übersichten	
<b>AGRANA Gmünd, Österreich</b>	2007	HEINTZEL
Tragkonstruktion für Extruderproduktion	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>FV ARCELOR EISENHÜTTENSTADT, Deutschland</b>	2007/08	EBNER Industrieöfen
Umbau des Gerüsts für Feuerverzinkungsanlage	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>BAZ VÖEST-LINZ, Österreich</b>	2007/08	PRO STEEL
Tragkonstruktion für Besucher- und Ausstellungszentrum	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>BCE Güssing, Österreich</b>	2007	HEINTZEL

Unterstützungskonstruktion für Halle Chipwerk Güssing	Beratung und Stahlbauübersichten	
<b>VÖEST ALPINE ANARBEITUNG, Österreich</b>	2007/08	VA STAHL LINZ
Stahlbauführungsplanung für Formzuschnittszentrum	Vorbemessung und Stahlbauführungspläne	
<b>AGRANA Gmünd, Österreich</b>	2007	HEINTZEL
Tragkonstruktion für Granulieranlage	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>VÖEST ALPINE LD3 Umbau Tiegel 7, 8, 9, Österreich</b>	2007-09	VA STAHL LINZ
Adapierung der bestehenden Bühnen im Bereich der neuen Tiegel 7, 8, 9	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK ILVA TARANTO, Italien</b>	2008	Siemens / VAI
Einbau neuer Kranbahnen für 500to Kran (Stückgewicht ca. 120 to) im Bereich der neuen Stranggiessanlage	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>VÖEST ALPINE LD3 Adjustage, Österreich</b>	2008	VA STAHL LINZ
Verstärkung der Kranbahnen im Bereich der Flämmerei	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>VÖEST-LINZ Wasserwirtschaft, Österreich</b>	2008	VA STAHL LINZ
Unterstützungskonstruktion für Kühltürme	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>VÖEST ALPINE LD3 - CC7, Österreich</b>	2008/10	VA STAHL LINZ
Erweiterung des Stahlwerkes im Zuge Ausbau Stranggiessanlage 7	Statik, Übersicht und Werkstattpläne	
<b>VÖEST ALPINE GROBBLECH, Österreich</b>	2008-09	VA STAHL LINZ
Umbau Brammenhalle	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>AGRANA Aschach, Österreich</b>	2008	HEINTZEL
Umbau Klebverladung	Übersichten	
<b>GMUNDNER ZEMENTWERKE, Österreich</b>	2009	Gmundner Zementwerke
Heisgasfilteranlage	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>STAHLWERK ATOUN, Saudi Arabien</b>	2009/10	Siemens / VAI
Schwere geschweißte Stahlkonstruktion des Stahlwerks	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>VÖEST ALPINE Giesserei, Österreich</b>	2009	VA Giesserei LINZ
Hallenerweiterung Süd	Statik und Übersichten	
<b>VÖEST ALPINE Giesserei, Österreich</b>	2009/10	VA Giesserei LINZ
Hallenerweiterung Nord für VOD-Anlage	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>Reformer SOK-HBI, Kasachstan</b>	2009-10	Siemens / VAI
Vorbemessung und Fundamentlasten	Statik und Übersichten	
<b>Fa. Solan, Österreich</b>	2010	PRO STEEL
Unterstützungskonstruktionen für Förderbänder	Übersichten und Werkstattpläne	

<b>Fa. Niedax Feuerverzinkung, Deutschland</b>	2010	Ingenia Krantechnik
Bemessung Kranfahrbahn und Fundamentlasten	Statik und Übersichten	
<b>ASLA, Spanien</b>	2010	Siemens / VAI
Bühenkonstruktion für Bandbehandlung (Zinn)	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>OMV Weitendorf, Österreich</b>	2010	Hinterleitner
Unterstützungskonstruktion für Wärmetauscher	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>Lentia Linz, Österreich</b>	2010	Primetzhofer
Fassadenkonstruktion	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>VÖEST-LINZ Gichtgasversorgung, Österreich</b>	2010	VA STAHL LINZ
Unterstützungskonstruktion für Austausch Klappe GL 53	Übersichten und Werkstattpläne	
<b>VÖEST-LINZ Tiegelgasringschluss, Österreich</b>	2010	VA STAHL LINZ
Unterstützungskonstruktion für Rohrleitung Tiegelgas	Statik, Übersichten und Werkstattpläne	
<b>AGRANA Aschach, Österreich</b>	2010	HEINTZEL
Unterstützungskonstruktion für Dekanter	Übersichten	