Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 111 (1993)

Heft: 5

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 30.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

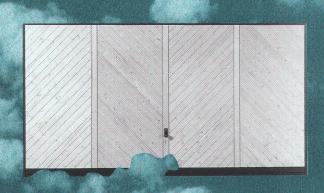
Himmlische Tore

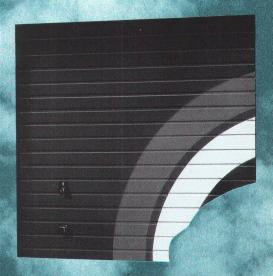












Himmlische Tore öffnen sich bei Hörmann

Die umfassende Vielfalt der Hörmann Garagentore deckt jeden Wunsch ab und zeichnet sich durch höchste Qualität und einwandfreien Service aus, damit Sie sich wirklich himmlisch unbeschwert fühlen, wenn Sie an Ihr neues Garagentor denken.

Ob das günstige und bewährte Kipptor oder das komfortable und platzsparende Sectionaltor, alle Hörmann-Garagentore sind in unzähligen Ausführungen, für jede Garage und für jeden Wunsch passend erhältlich — aus Holz oder Stahl. Sämtliche Tore sind selbstverständlich mit den bequemen und sicheren Hörmann Garagentor-Antrieben ausrüstbar.

Kundenfreundliches Vertriebssystem: Beratung, Verkauf, Einbau und Service der Hörmann Tore und Türen erfolgen ausschliesslich über die Hörmann-Vertrauensfachleute in Ihrer Nähe.

Informieren Sie sich über die Qualität und Leistungsfähigkeit des Hörmann-Bauelemente-Programms, fordern Sie das Tore- und Türen-Know-how an bei: Ja, senden Sie mir kostenlos und unverbindlich Informationen über das Hörmann-Bauelemente-Programm

Firma

Name

Adresse

PLZ / Ort

HÖRMANN Tore·Türen·Zargen·Fenster

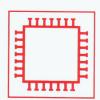
Hörmann (Schweiz) AG, 4703 Kestenholz Telefon: 062 - 63 25 85 Telefax: 062 - 63 26 06

Lösungen

in der Durchstanztechnik











Halle 300/Stand 731



Riss-Stern

- Empa-geprüft
- verlegefreundlich
- wirtschaftlich
- speditive Bemessung
- Lieferung ab Lager

Riss-Dübelleisten

- neu: Empa-geprüft
- seit 1 Jahrzehnt bewährt
- optimale Verwendung mit Vorspannung

Riss-Igel

- geeignet f
 ür hohe Lasten
- ideal bei Aussparungen
- Reduktion der Biegebewehrung

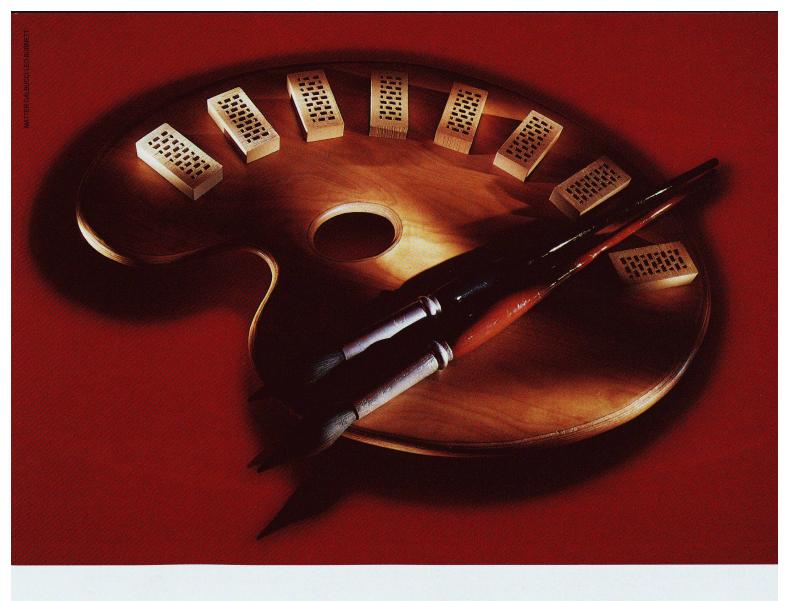
Riss-Schubbügel

- nachträgliches Verlegen möglich
- sämtliche Abmessungen herstellbar
- flexibel einsetzbar



Durchstanztechnik, Verankerungstechnik

Industriestrasse 32, CH-8108 Dällikon ZH, Telefon 01/844 11 22 Telefax 01/844 11 51



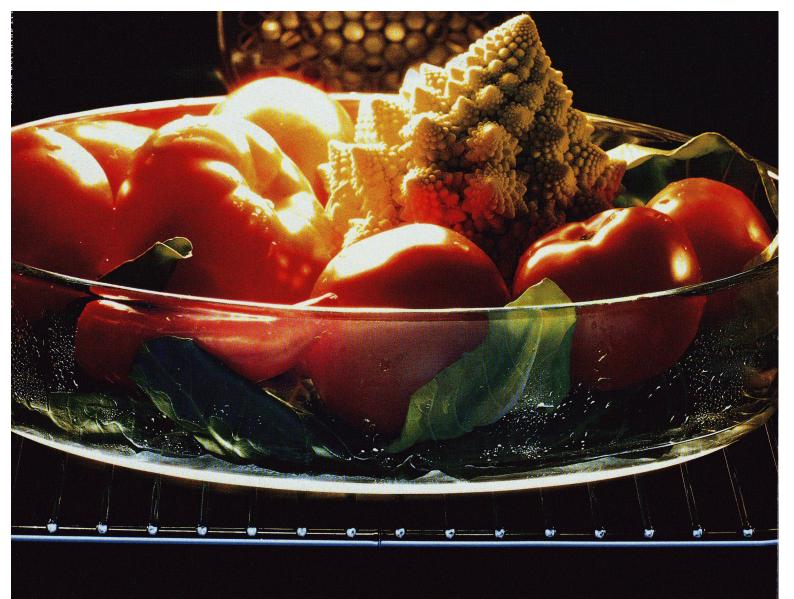
Kelesto[®], der neue Sichtstein von Keller. Für Architekten, die ihrer Kreativität freien Lauf lassen wollen.

Kelesto, der neue Sichtstein der Keller Ziegeleien, schafft Freiräume in der Gestaltung der heutigen Architektur. Dank einem umfassenden Angebot an Formen und Formaten, Farben und Oberflächenstrukturen. Ton aus 15 Gruben und unsere Erfahrung in der Keramotechnik garantieren für Qualität. Wir senden Ihnen gerne eine ausführliche Broschüre,

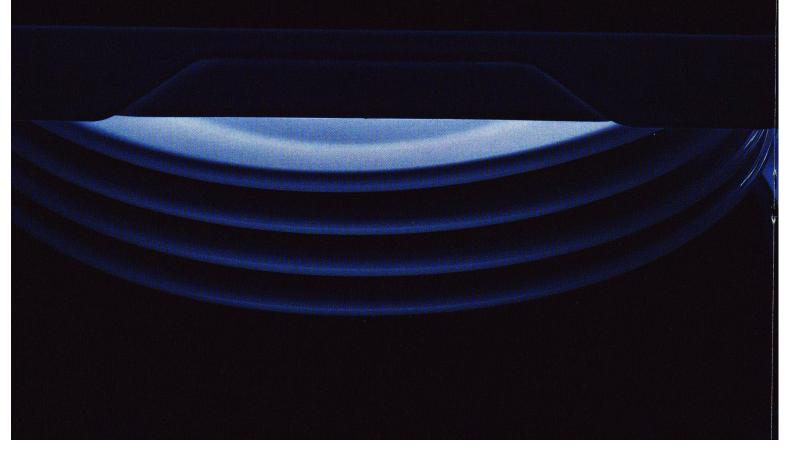
damit Sie erfahren, womit Kelesto – ausser kreativer Freiheit – sonst noch überrascht.

Keller AG Ziegeleien, 8422 Pfungen. Telefon: 052/31 03 03. Telefax: 052/31 04 04.





Faszination intelligenter Lösungen – AEG a







Die Perfektion der Hausgeräte-Technik erwartet Sie vom 2. bis 7. Februar an unserem Stand. Mit Ideen, die überzeugen und Argumenten, die zählen: Beispielsweise das Herzstück zukunftsweisender Küchen - der Herd COMPETENCE. Mit besten Eigenschaften bei einfachster Bedienung und dem einzigartigen Talent, bis zu 20% Energie zu sparen. Denn mit dem Backraumteiler ist AEG allen anderen Herden um einen wichtigen Schritt voraus. In der Leistung, im Design, in der Wirtschaftlichkeit und ökologischer Vernunft. Herzlich Willkommen bei der AEG an der SWISSBAU - Halle 212, Stand 325. AEG_AUS ERFAHRUNG GUT.

AEG

OJOJOGISCH!

RHEINZINK®

IN DER ARCHITEKTUR

- Mächtiger als je zuvor hat der Wertewandel die Menschen unseres Kulturkreises ergriffen und den Schutz der natürlichen Umwelt in den Mittelpunkt unseres Bewußtseins gerückt.
- Gestützt auf wissenschaftlichen Fortschritt, auf hochentwickelte Analysetechniken und gereifte Kenntnis von Wirkungszusammenhängen, steht die Gesellschaft heute auch Materialien kritisch gegenüber, die lange einen unbezweifelten Platz unter den Werkstoffen des Menschen hatten.
- Zink steht darüber! Zink ist ein Element des Lebens, unerläßlich für störungsfrei verlaufende Prozesse im menschlichen und tierischen Organismus. Und Zink ist zu recyceln, ohne Rückstände, ohne Deponiereste. Titanzink der Marke RHEINZINK® ist ein technisch und wirtschaftlich perfekter Baustoff für Dach und Fassade, ein nobles Element für anspruchsvolle Bauwerks-Gestaltung. RHEINZINK® in der Architektur ist öko-logisch.





RHEINZINK Consulting und Engineering AG CH-5405 Baden-Dättwil Täfernstrasse 22 A Tel. 0 56 / 83 40 80 · Fax 0 56 / 83 52 19



ie es in einer Brücke aussieht, geht jeden etwas an. Spätestens, wenn die Bewehrung rostet. Denn dann wird die ganze Brücke krank, muss mit öffentlichen Geldern teuer saniert werden, und das Zuschauen im Stau macht auch keinen Spass.

Als zuverlässige Problemlösung bringt Von Roll jetzt OPTIMAR auf den Markt. Dieser Betonstahl auf der Basis Topar 500s ist durch eine Epoxidharz-Beschichtung gegen Korrosion geschützt. Wie umfangreiche Tests und die Praxis beweisen, ist dadurch die Lebenserwartung der Bewehrung um ein Mehrfaches höher.

Entsprechend verlängert sich die Lebensdauer des gesamten Bauwerkes.

Informieren Sie sich bei unserem Technischen Dienst (M. Spring: 065 342 704, E. Bürki: 065 342 709) über den korrosionsresistenten Betonstahl OPTIMAR!

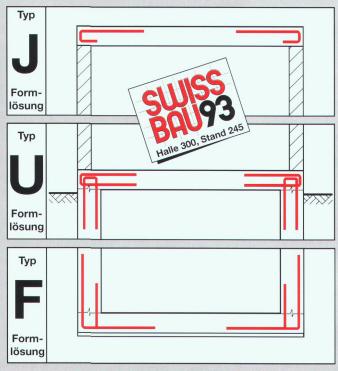


Besser armieren, seltener sanieren





... und Sie haben Zeit für das Wesentliche!



Die vorfabrizierten Armierungskörbe aus Stahl S 550 für alle Fälle:

- FUJ Form-Lösung: Die einfachste Lösung für Anschluss- und Randarmierungen.
- FUJ Form-Lösung: Verlegezeit einsparen heisst Ihre Produktivität steigern.
- FUJ Form-Lösung: Sicher und qualitativ hochwertig Verlegen wird zum Kinderspiel.
- FUJ Form-Lösung: Vertrieb über den Stahlhandel in der ganzen Schweiz.

Ab Lager bei: Kiener-Wittlin, Zollikofen BE Davum Stahl, Birsfelden BL

weitere Lagerhalter folgen im Verlaufe des Jahres 1993.

Besuchen Sie uns an der SWISSBAU und nehmen Sie sich Zeit für das Wesentliche!

Beratung, Verkauf CH, Export:

EGCO AG Les Placettes 1696 Vuisternens-en-Ogoz

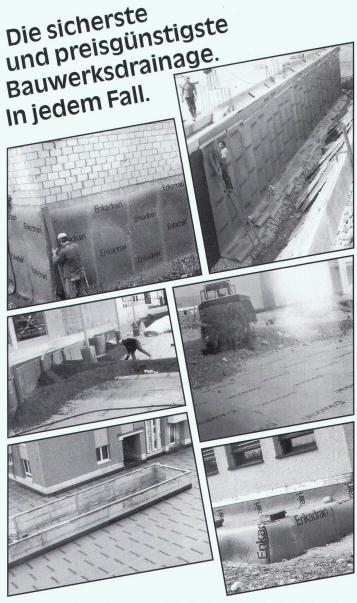
Telefon 037 / 31 30 12 Telefax 037 / 31 30 50



Kreativität am Bau

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen

Enkadrain®



Enkadrain, die meistverwendete Drainagematte der Schweiz, hat für jedes Anspruchs- und Anforderungsprofil die genau richtige und definierte Produktqualität:



Enkadrain TP: Der Herkules

10 mm dick, vorkomprimiert, für hohe Flächenbelastungen und Einbautiefen.



Enkadrain ST: Der Allrounder

20 mm dick, für mittlere Flächenbelastungen und Einbautiefen.



NEU! Enkadrain B8: Der Sparkünstler

12 mm dick, für geringe Flächenbelastungen und Einbautiefen.

Welches Enkadrain ist für welchen Fall optimal? Wir beraten Sie gerne dabei. Verlangen Sie unsere Dokumentation.

Enkadrain: In jedem Fall die richtige Bauwerksdrainage zur sicheren Ableitung maximaler Wassermengen.

Denn Enkadrain bleibt ohne jede ernstzunehmende Alternative. Dies beweisen wir Ihnen überall und jederzeit!

Generalvertretung für die Schweiz und Liechtenstein:

SCHOELLKOPF AG

Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zürich Telefon 01/312 16 16, Telefax 01/312 16 26 Verkauf auch durch den Baumaterialhandel.





Bevor die Mäuse Schwimmhäute kriegen ...

... oder wenn Ihre Wäsche tagelang nicht trocken wird: Bora-Wäschetrockner (Schweizer Qualitätsprodukt in Eigenfabrikation)

Feuchtigkeitsprobleme? Wasserschäden? Kälteprobleme?

Roth-Kippe – Ihr Berater und Problemlöser für **Bautrocknung und Winter-Bauheizung**

Regionalpartner:

Bern/Westschweiz: Zigerlig Bautrocknung AG Luzern/Zentralschweiz: Apentro AG



Gutstrasse 12, 8055 Zürich Fax 01 4611145 Telefon 01 461 11 55

Wer macht was?

Abdichtungen

Starr im Dünnschichtverfahren BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik 8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30 BENZ AG, Kunstharzbeläge und Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60 RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08

BAUPLUS c/o DIENER AG Asylstr. 77, 8030 Zürich, 01/252 55 34

Angewandte Klimatologie/Meteorologie

Umweltüberwachung/Lufthygiene/ Geoinformatik METEOTEST, Tel. 031/23 74 17 Fabrikstrasse 29, 3012 Bern

BEATRICE BROCKER Modellbau 9000 St.Gallen, Tel. 071/24 75 33

Architekturmodelle

LÜCHINGER Modellbau 9113 Degersheim, Tel. 071/54 15 22 PINKUIN MODELLBAU AG CH-7320 Sargans, Falknisstr. 21 Tel. 085/2 86 86, Fax 085/2 86 33 SCHALK MODELLBAU AG 8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11 5430 Wettingen, Tel. 056/27 10 80 SCHNÜRIGER Modellbau, 8953 Dietikon Moosmattstr. 16, Tel. 01/740 27 57 SULZER-INNOTEC Modellbau 8401 Winterthur, Tel. 052/262 21 77 Fax 052/22 18 75 VONLANTEN MODELLBAU 9500 Wil, Tel. 073/22 65 38 MODELLBAU ZABOROWSKY Inhaber D. Raffainer Neumarkt 10, 8001 Zürich, 01/252 22 16

Asbestentfernung Altlastensanierung

REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

Bauakustik

ISO/CONSULT/AG, 8630 Rüfi ZH Tel. 055/31 80 00, Fax 055/31 81 17

Bauaustrocknung

ROTH-KIPPE AG, 8055 Zürich Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

Baugrundberatung

GEOCONTROL AG, Geotechnik Dachwasserversickerungen, Sondierungen, 8006 Zürich, Tel. 01/362 18 74 6210 Sursee, Tel. 045/21 80 50

Baugrunduntersuchungen

BBL Baulaboratorium AG 4132 Muttenz/Basel, Tel. 061/61 33 14 4132 Muttenz/Basel, lel. 061/61 33 14 CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG 3007 Bern, Tel. 031/26 30 10 5000 Aarau, Tel. 064/24 66 22 4410 Liestal, Tel. 061/921 24 28 6010 Kriens, Tel. 041/41 16 07 2900 Porrentruy, Tel. 066/66 58 58 8158 Regensberg, Tel. 01/853 02 57 CSD INGÉNIEURS CONSEILS SA 1052 Le Monts.-Lausanne, 021/37 12 41 1700 Fribourg, Tel. 037/22 76 66 1950 Sion, Tel. 027/22 60 76 1201 Genève, Tel. 022/340 04 04

EUB, Prüflabor für Erdbau, Umwelt und Baustoffe. 3014 Bern, Stauffacherstrasse 130 A Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik) K + S P. KIEFER + R. STUDER AG 4153 Reinach BL, Tel. 061/711 94 76, Fax 061/711 96 34 LOCHER GEOTECHNIK (s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

SC + P SIEBER CASSINA + PARTNER AG SC + H SIEBER CASSINA + HANDKE AG (s. Umwellverträglichkeitsprüfung)

NANNER AG Geologie und Umweltfragen 9014 St. Gallen, Tel. 071/28 74 44 8607 Seegräben ZH, Tel. 01/932 22 22 4501 Solothurn, Tel. 065/22 75 05 6410 Arth Goldau SZ, Tel. 041/82 28 29

WERNER & PARTNER AG

Bauphysik

KOPITSIS BAUPHYSIK M. Sc. dipl. Bauphysiker SIA 5610 Wohlen, Tel. 057/22 55 15 EMMER HASS PFENNINGER AG 4142 Münchenstein, Weidenstr. 13 Tel. 061/411 03 03, Fax 061/411 90 71

Bauschäden und Expertisen

BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung) CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)

ELEKTROWAIT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG 8034 Zürich, Bellerivestrasse 36, Tel. 01/385 28 66, Herr Sauber (s. Bauwerkserhaltung)

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich Hoch- und Tiefbauunternehmung Tel. 01/461 16 50

LPM Baustoffprüfinstitut Tannenweg 10, 5712 Beinwil am See Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55

Bauwerksdynamik, Schwingungen, Erschütterungen, Erdbebeningenieurwesen

ELEKTROWATT ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG Fachbereich Strukturdynamik/Stahlbau 8034 Zürich, Bellerivestrasse 36 Tel. 01/385 22 11, Fax 01/385 24 25 Fachbereichsleiter: Dr. M. Wieland Direktwahl: 01/385 28 62

Bauwerkserhaltung

BETONEXPERT Beratende Ingenieure, Beratende Ingenieure, neutrale Begutachtung, Zustandsanalysen, Expertisen, Laboruntersuchungen, Unterhaltskonzepte, Sanierungsvorschläge, Qualitätssicherung, Frischbetonkontrollen Vakuuminjektionen, 8304 Wallisellen, Industriestrasse 48, Herr Ch. Weder Tel. 0.1/830 76 70, Fax 0.1/830 76 7.1 3000 Bern 22, Scheibenstrasse 70 Tel. 031/40 19 00, Fax 031/41 97 19 1023 Crissier, Rue Arcen-Ciel 2 Tel. 021/634 73 24, Fax 021/635 49 67

CONCRETAG

CONCRETAG
Beratende Ingenieure und Architekten
Produkteunabhängige Beratung
und Expertisen, Zustandsanalysen,
Unterhaltskonzepte, Sanierungsvorschläge,
Laboruntersuchungen, Qualitässicherung
8052 Zürich, Schaffhauserstrasse 473
Tel. 01/302 11 33, Fax 01/302 12 50

ELEKTROWATT ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG Zustandsanalysen im Hoch-, Tief- und Strassenbau. Expertisen, Bauwerksdatenbank, Unterhaltskonzepte, Sanierungsvorschläge, Baustoffprüfungen, Qualitätssicherung, 8034 Zürich, Bellerivestrasse 36, Tel. 01/385 28 66, Herr M. Sauber

Betonfarben

PROTECTING AG Gütstrasse 15a, 8700 Küsnacht Tel. 01/910 56 70, Fax 01/910 37 06

Betonlabor

Stauffacherstrasse 130 A, 3014 Bern Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53 IMP Bautest AG, Inst. für Mat.-Prüfung Mittelgäustr. 205, 4617 Gunzgen SO Tel. 062/46 20 46, Fax 062/46 19 31 VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG 7320 Sargans, Tel. 085/2 59 09

Wer macht was?

Beton- und Naturstein-Untersuchungen

BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung) CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung) CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen) ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich, Bellerivestrasse 36,
Tel. 01/385 28 66, Herr Sauber
(s. Bauwerkserhaltung) EUB, Bern (s. Betonlabor) GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik) LPM Baustoffprüfinstitut (s. Materialprüfung)

Betonbohren/Betonfräsen

BETONBRENN AG, Asylstrasse 7 8030 Zürich, Tel. 01/252 55 39 SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11

Betonsanierungen

BAUPLUS c/o DIENER AG Asylstr. 77, 8030 Zürich, 01/252 55 34 BENZ AG, Kunstharzbeläge und Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60 GREUTER BAUTECH AG STEDIER BAUTECH AG 8128 Hochfelden, Langmattstrasse 8 Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65 AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich Hoch- und Tiefbauunternehmung Tel. 01/461 16 50 181. U/1461 16 30 J.F. JOST BAU AG, Steinwiesenstr. 3 8952 Schlieren, Tel. 01/730 32 32 RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11 TECTON-BAUTENSCHUTZ AG

TeCION-BAUTENSCHOTZ AG 5432 Nevenhof, Industriestr. 4 Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55 8038 Zürich, Tel. 01/482 20 40 6005 Luzern, Tel. 041/61 62 85 Fax 041/53 78 62

Bühnenbau/Theatertechnik

Beratung, Planung und Ausführung von kompletten Bühneneinrichtungen MAX EBERHARD AG Bühnenbau 8872 Weesen, Tel. 058/43 17 18

Bühnen- und Theaterplanungen

Bühnentechnik-Licht-Elektroakustik-Mobiliar NEUTRALE Beratung-Planung-Devisierung und Fachbauleitung Plan ungsteamTHEATECH 8863 Buttikon SZ, Tel./Fax. 055/67 23 09

Brandabschottungen

AG FÜR ISOLIERUNGEN 8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63 R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG 8805 Richterswil, Tel. 01 784 37 60 REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

Brandschutzdämmungen

AG FÜR ISOLIERUNGEN 8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63 R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG 8805 Richterswil, Tel. 01/784 37 60 SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG 8401 Winterthur, Im Hölderli 26 Tel. 052/89 21 21

CAAD MAS Medusa Architektur System

tektur SystemMAS das leistungsstarke Softwarepaket für Profis im Architektursektor. MAS ist modular aufgebaut und spezifisch auf die Bedürfnisse des modernen Architekten zugeschnitten. Dieses bewährte System verkürzt den Zeitaufwand für die Zeichnungserstellung auch komplexester Projekte erheblich. • Beratung • Verkauf • Schulung • Service • Hotline lel. 01/202 85 05, Fax 01/202 85 06 Krattinger & Meyer, Architektur & Planung AG Rüdigerstr. 10, 8045 Zürich

CADD POINT LINE

Das komplette Schweizer CAD System für Architektur und Innenausbau. 2D • 3D/SOLIDS • PAINT • RenderMan • Animation mit Videoausgabe • Beratung • Schulung • Gesamtlösung • Point Line AG, 5402 Baden, Tel. 056/20 14 60

CAAD acadGraph - der Standard

Das neue Handwerkszeug des modernen Architekten und Baufachmannes. Über 1300 Versionen sind allein im deutschsprachigen Raum im Einsatz. Schnupperkurse, Beratung, Installation, Schulung, Hot-Line, Service und Projektunterstützung, alles aus einem Hause: acadGraph CADstudio AG Schneckelerstrasse 4, 4414 Füllinsdorf/BL Tel. 061/901 55 56, Fax 061/901 40 20

RasterCAD GTX, die intelligente Lösung, um bestehende Zeichnungen mit CAD zu bearbeiten. Scannen, Vektorisieren, Archivieren. Plottservice per Disketten/Modem. Beratung. ASCAD AG, 3550 Langnau Tel. 035/2 56 57, Fax 035/2 59 48

CAD allcad

ALLPLOT/ALLPIAN für Architekten und Bauingenieure allcad ag, 8625 Gossau Telefon 01/935 49 27

CAD Allplot/Allplan

Integrierte Lösungen für das Bauwesen CAD-Schule, EDV-Dienstleistungen CDS Bausoftware AG, 9435 Heerbrugg Tel. 071/72 66 75, Fax 071/72 71 75 Software-Partner von Fides Informatik

CAD-Arbeitsplätze für Architekten und Bauingenieure

FIDES INFORMATIK 8004 Zürich, Tel. 01/249 27 01 Integrierte Lösungen (Berechnungen, Devisierung, CAD) für das gesamte

CAD/Bauadministration auf Apple Macintosh -ArchiCAD - Mac&Bau

ArchiCAD/topCAD/Mac&Bau für integrale Bauplanung. Gerne beraten wir Sie unverbindlich. IDC AG, L. Desserich Langensandstrasse 74, 6005 Luzern Tel. 041/40 45 80, Fax 041/44 00 53

CAD-Bausteine für Architekten, Ingenieure und Haustechniker

Modular aufgebaute Programmsysteme, z.B. ALLPLAN/ALLPLOT. Hard- und Soft-ware. Unverbindl. Beratung und Demo auf Anfrage. Olivetti (Schweiz) AG, EDV für den Bau, Industriestrasse 50, 8304 Wolltielle Tel. 01/839 15 11, Fax 01/831 04 46

CAD für Bauwesen

ARIGER, MARTY & ZWICKY AG Lenzbühlstr. 2, 8370 Sirnach Tel. 073/26 10 81 «Aus der Praxis – für die Praxis» Devisierung, Baukostenkontrolle – CAD-Lösung – die integrierte Lösung

CAD für Bauingenieure und **Architekten**

cadwork informatik AG 4051 Basel, Tel. 061/271 92 80, Fax 061/271 45 80

CAD/Messerli CAD

Integrales CAD/CAE für Planung im Bauwesen. Branchenspezifische und übergreifende Software für Architekten und Haustechnikingenieure. Bauadministration. Elementkostenplanung. Über 2000 Kunden! ROLAND MESSERII AG Informatik 8957 Spreitenbach, Tel. 056/70 12 55, Fax 056/71 61 73 3011 Bern, Tel. 031/46 19 14

CAD-MOSS: Die Software für den Tiefbau

PI-SYSTEMS AG Witikonerstr. 265, 8053 Zürich, Tel. 01/382 30 75, Fax 01/382 30 76

CAD PARAGON

Professionelle CAD-Software für Architekten KASPAR HUBER, Architekt HTL 8184 Bachenbülach, Tel. 01/860 83 83, Fax 01/861 19 34

CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die Baubranche mit über 900 Arbeitsplätzen in der Schweiz

RZW DR. WALDER + PARTNER AG Tannackerstr. 2, 3073 Gümligen Tel. 031/951 21 24, Fax 031/951 81 06

CAD/STATIK/EDV für Bauingenieure

Programmsystem CAESAR, vollständige EDV-lösungen für das ganze Bauingenieur-

RONY DAHINDEN Ingenieure + Software AG, 8370 Sirnach, Tel. 073/26 39 22

CAD vom Architekten
VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG
Architekturbüro
8904 Aesch, Tel. 01/737 38 11
Seit 1985 vertrauen wir auf Autocad:
Heute über 500000 Installationen weltweit. Die meisten Schweizer Architekten vertrauen uns. An einer unverbindlichen Demo zeigen wir Ihnen warum.

Druckstossuntersuchungen

Beratung, Expertisen, Programme NEMET AG, Rebbergstr. 30, 8037 Zürich Tel. 01/271 99 39, Fax 01/272 77 63

Endoskopie BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Erschütterungen/Messungen

AIR-LOC Schrepfer AG Eigenheimstrasse 22 8700 Küsnacht ZH, Tel. 01/929 22 66 CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen) EXPLOSIV CONSULT AG 8492 Wila, Tel. 052/45 17 78 GEFAS AG (s. Geologie - Geotechnik -Geophysik) GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik) K+S P. KIEFER + R. STUDER AG 4153 Reinach Bl, Tel. 061/711 94 76, Fax 061/711 96 34

Facilities Management
Gesamtlösungen für Liegenschaftenverwaltungen, Unternehmungen und Verwaltungsstellen GSS, Witikonerstr. 15, 8032 Zürich Tel. 01/422 79 68, Fax 01/422 70 11

Fassaden

J. STAMPFLI AG; 4553 Subingen Tel. 065/44 11 22, Fax 065/44 31 79 Alu-Kofferfassaden – Pfosen-Riegel-Fassaden – Profilblech-Fassaden Structural-Glazing Alu-Fenster und Türen

Fassadenplanung

EMMER HASS PFENNINGER AG 4142 Münchenstein, Weidenstr. 13 Tel. 061/411 03 03, Fax 061/411 90 71 Metallbau-Planung J.F. MEYER AG 6006 Luzern, Würzenbachstr. 17 Tel. 041/31 20 88 SCHWER + PARTNER AG Sperrstr. 104a, 4057 Basel Tel. 061/691 00 37, Fax 061/691 00 35 STADELMANN + ZOLLER ENGINEERING AG Ackerstr. 43, 8610 Uster, Tel. 01/941 09 97, Fax. 01/ 941 09 96

Felslabor

VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG 7320 Sargans, Tel. 085/2 59 09

Foto-Planrepros

für beste Kopier- v. Druckvorlagen auf Papier (A4 Fr. 25.20) od. Film (A4 Fr. 35.–), point carré, repro-, foto-und heliografie Heinrichsgasse 10, 4055 Basel, Tel. 061/272 02 15

Frischbetonkontrollen

BETONEXPERT, 8304 Wallisellen Industriestrasse 48, Tel. 01/830 76 70 Fax 01/830 76 71 EUB, Bern Stauffacherstrasse 130 A, 3014 Bern Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53 IMP Bautest AG (s. Betonlabor)

LPM Baustoffprüfinstitut (s. Materialprüfung)

Gebäudesimulation

Dyn. Simulation des therm. und energ. Verhaltens mit DOE oder DECOS. GEILINGER AG, Energie- und Umwelttechnik Museumstrasse 3, Postfach 988 8401 Winterthur, Tel. 052/88 17 01

Geologie - Geotechnik -Geophysik

CSD AG (s.Baugrunduntersuchungen) GEFAS AG, Kinderbüelstrasse 3 8307 Effretikon, Tel. 052/32 25 32 Bodenuntersuchungen (Georadar), Erschütterungsmessungen, Sprengtechnik Erschütterungsmessungen, Sprengtechn GEOTEST AG 3052 Zollikofen, Tel. 031/911 01 82 9008 St. Gallen, Tel. 071/24 87 10 6048 Horw LU, Tel. 041/47 10 24 8955 Oetwil a.l., 4587 Aetingen SO 1700 Fribourg, 1033 Chesaux-s./L. 1915 Chamoson VS LOCHER GEOTECHNIK, Hans Georg Locher Boden- und Felsmechanik, Baumaterialien, Baumethoden, erdstatische Berechnungen PF, 3067 Boll, Tel. 031/839 66 72

SC + P SIEBER CASSINA + PARTNER SC + H SIEBER CASSINA + HANDKE AG (s. Umweltverträglichkeitsprüfung)

Grundbautechnik

RL TERRAPROJECT AG ZUG 6300 Zug, Tel. 042/31 44 47

Grundwasser und UVP

WERNER & PARTNER AG, Alpenstr. 21, 3400 Burgdorf, Tel. 034/22 78 54

Holzschutzmittel

Dr. R. MAAG AG, 8157 Dielsdorf Tel. 01/855 11 11 Color xex, Xerotin, Xylosan

Injektionen

BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik 8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/4321130 BENZ AG, Kunstharzbeläge und Bautenschutz. Bändlistr. 31, 8064 Zürich Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60 GREUTER BAUTECH AG 8128 Hochfelden, Langmattstrasse 8 Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65 AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich Hoch- und Tiefbauunternehmung Tel. 01/461 16 50 RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08 SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11 TECTON-BAUTENSCHUTZ AG TECTION-BAUTENSCHUTZ AG 5432 Neuenhof, Industriestr. 4 Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55 8038 Zürich, Tel. 01/482 20 40 6005 Luzern, Tel. 041/61 62 85 Fax 041/53 78 62

Isolierungen

AG FÜR ISOLIERUNGEN 8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63 SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG 8401 Winterthur, Im Hölderli 26 Tel. 052/89 21 21

Kanalisationen

KÄPPELI Bautenschutz- + Umwelttechnik AG 6430 Schwyz, Tel. 043/21 11 71 KRÄHENMANN AG / KASAPRO AG Kanalunterhalt und -sanierungen 9202 Gossau SG, Tel. 071/85 35 11 Fax 071/85 92 77

Klebebewehrungen

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich Hoch- und Tiefbauunternehmung Tel. 01/461 16 50 BENZ AG, Kunstharzbeläge und Bautenschutz Bändlistr. 31, 8064 Zürich Tel. 01/432 50 24 RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11

STAHLTON AG Riesbachstr. 57, 8034 Zürich, Tel. 01/384 89 70, Fax 01/422 11 16

Wer macht was?

Küchen

POGGENPOHL bei Skane-Gripen Küchen (Schweiz) AG, Schachenhof 4, 6014 Littau, Tel. 041/57 46 46 Fax 041/57 44 30

Kunst am Bau

JAKOB SCHWARZ, SWB/GSMBA 8005 Zürich, Tel. 01/271 68 97

Lärmexpertisen

SINUS ENGINEERING AG, 6010 Kriens Amlehnstrasse 22, Tel. 041/41 79 19 Fax 041/42 28 41 Lärmbekämpfung und Akustik Beratung, Messung, Expertisen

Lärm- und Schwingungsexpertisen

SULZER-innotec, Fachstelle für Schwingungen und Akustik Postfach, 8401 Winterthur Tel. 052/81 21 23

Lärmschutz

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG 8401 Winterthur, Tel. 052/89 21 21 Lärmbekämpfung und Akustik Beratung, Projektierung, Schallschutzanlagen, Messungen SIEGFRIED KELLER AG, Wallisellen Lärmschutz, Büro und Lager: Industriestrasse 45, 8304 Wallisellen Tel. 01/839 65 50

Leit- und Fernwirktechnik

Neutr. Beratung u. Engineering für EW, Gas, Wasser, Verkehr, Umwelt Scherrer Ingenieurbüro, 6303 Zug Tel. 042/23 23 10, Fax 042/21 21 06

Luft- und Lärmexpertisen

WANNER AG, Geologie und Umweltfragen (s. Baugrunduntersuchungen)

Lüftungskanal: Reinigung und Wartung

IWS AG, Industriewartung-Services 4108 Witterswil, Tel. 061/301 10 62 Fax 061/721 80 38

Materialprüfung

BBL BAULABORATORIUM AG 4132 Muttenz/Basel, Tel. 061/61 33 14

EUB, Bern Stauffacherstrasse 130 A, 3014 Bern Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53

IMP Bautest AG (s. Strassenbaulabor) LPM Baustoffprüfinstitut Tannenweg 10, 5712 Beinwil am See Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55

Mauerentfeuchtungen

BAUSCHUTZ AG, RASCOR-Systemtechnik 8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30

BENZ AG, Kunstharzbeläge und Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08

TECTON-BAUTENSCHUTZ AG 5432 Neuenhof, Industriestr. 4 Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55 8038 Zürich, Tel. 01/482 20 40 6005 Luzern, Tel. 041/61 62 85 Fax 041/53 78 62

Metallbauplanungsbüro

METAPLAN, 9016 St. Gallen Projektierung, Devisierung, CAD-Planung Tel. 071/25 77 70, Fax 071/24 77 74

Metall-Normtüren

BRANDER AG, 8162 Steinmaur Tel. 01/853 06 22, Fax 01/853 06 75

Microtunneling/Rohrvortrieb

Gebr. Meier AG, Tiefbau 5200 Brugg, Tel. 056/41 15 46 Fax. 056/41 61 24

Natursteine

J. UND A. KUSTER, Steinbrüche AG 8807 Freienbach, Tel. 01/784 25 25

Netzinformationssysteme/GIS

Neutr. Beratung u. Engineering Scherrer Ingenieurbüro, 6303 Zug Tel. 042/23 23 10, Fax 042/21 21 06

Oberlichter/ Dachverglasungen

TUCHSCHMID AG, Kehlhofstr. 54 8500 Frauenfeld, Tel. 054/26 11 11 TUCHSCHMID CONSTRUCTA AG, Huobmattstr. 5, 6045 Meggen, Tel. 041/37 40 04

Pfahlprüfungen

BSA INGENIEURS CONSEILS 1527 Villeneuve/FR, Tel. 037/64 15 21 Integrität, Dynamik bis 10000 kN, Schwingungen

DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE SA 1024 Ecublens, Tel. 021/691 24 91 GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Photogrammetrie

BSA INGENIEURS CONSEILS 1527 Villeneuve/FR, Tel. 037/64 15 21 Fassaden, Archäologie, Hoch- und Tiefbau

Pumpen

3S SYSTEMTECHNIK AG 5236 Remigen Tel. 056/44 01 01, Fax 056/44 23 30

Pumpen/Armaturen

KSB Zürich AG, 8013 Zürich Tel. 01/272 99 33. Telex 82 27 07

PUR-Injektionen

GREUTER BAUTECH AG

Abdichtungen, Bausanierungen Langmattstrasse 8, 8128 Hochfelden Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65

Rammsondierungen

RL TERRAPROJECT AG ZUG 6300 Zug, Tel. 042/31 44 47

Risikoanalysen/Sicherheitsberatung

RISCARE AG, CH-4563 Gerlafingen Tel. 065/35 30 50, Fax 065/35 66 45

Scanner-Dienstleistung

ASCAD AG, 3550 Langnau, Hinterdorfstr. 5 Tel. 035/2 56 57, Fax 035/2 59 48 Wir scannen, vektorisieren und archivieren Dokumente. Ausserdem konvertieren wir Daten in allen bekannten Grafikformaten.

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten Anlagen und Entseuchung von Gebäuden.

REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22 Filiale Basel, Gartenstrasse 63 4052 Basel, Tel. 061/23 17 71

Schalldämmung Schalldämmplatten HAWAPHON

Zur Anwendung im baulichen Bereich für Türen, Trennwände, Holzbalkendecken, Rolladenkästen, Dächer sowie Aussenwände bei Holzbauten.

HAWA AG Abteilung Schalldämmplatten HAWAPHON Untere Fischbachstrasse 4 CH-8932 Mettmenstetten, Tel. 01/767 14 71

Schallschutz- und Schwingungstechnik

AIR-LOC Schrepfer AG, Eigenheimstr. 22 8700 Küsnacht ZH, Tel. 01/929 22 66 ANGST + PFISTER, 8052 Zürich Thurgauerstr. 66, Tel. 01/306 61 11 PRONOUVO AG körperschall- und schwingungsdämmende Materialien, Hochbaulager 8050 Zürich, Tel. 01/311 55 62

Schaumstoffstreifen zur Fugen-Hinterfüllung

SCHAUMSTOFF AG 8303 Bassersdorf, Geerenweg 4, Tel. 01/836 61 14

Sportanlagenbau

POLYmatch SA Rue de l'Arc-en-Ciel 5, 1023 Crissier Tél. 021/635 62 53, Fax 021/635 87 40 Bächelmatt 4, 3127 Mühlethurnen Tel. 031/809 08 00, Fax 031/809 11 58

Sprengtechnik

EXPLOSIV CONSULT AG 8492 Wila, Tel. 052/45 17 78

Spritzbeton

LAICH SA, 6670 Avegno Spritzbeton, Gunit, Sandstrahlen Tel. 093/81 17 22, Fax 093/81 25 54 RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11

Stahlbau-Projektierung/ Beratung

ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG 8034 Zürich, Bellerivestr. 36 Tel. 01/385 22 11, Fax 01/385 24 25 Herr E. Frei, Direkwahl: 01/385 24 20

Strassenbaulabor

IMP Bautest AG, Inst. für Mat.-Prüfung Mittelgäustr. 205, 4617 Gunzgen SO Tel. 062/46 20 46, Fax 062/46 19 31

Strassenprojektierung

NOORIA AG, Gesch.-Zentrum Wipkingen Hönggerstrasse 40, 8037 Zürich Tel. 01/272 27 01, Fax 01/272 26 06

Theater- und Bühnentechnik

H.J. HUBER, Planungsbüro für Theater- und Lichttechnik, Gumelenstrasse 14 8810 Horgen, Tel. 01/725 25 52 Fax 01/725 78 22 Neutr. Beratung, Planung u. Fachbauleitung für Gemeinde-, Mehrzwecksäle usw.

Tonmineralogisches Labor

Dr. U.P. Büchi und E.R. Müller AG Beratende Geologen SIA/ASIC 8105 Regensdorf, Tel. 01/870 01 50

Tore

J. STAMPFLI AG, 4553 Subingen Tel. 065/44 11 22, Fax 065/44 31 79 Alu-Falttore, -Sektionaltore, -Schiebetore, -Fenster, -Türen, -Fassaden

Trennwände • Werkkabinen

Verstellbare Blättler-Wände schallisoliert, feuerbeständig BLÄTTLER AG, Holz- und Metallbau Industriestr. 1, 8117 Fällanden Tel. 01/825 43 85

Trennwände+Kabinenanlagen

CHRISTEN + PARTNER AG
4616 Kappel b. Olten
Trennwand- und Kabinenfabrikation
Tel. 062/46 36 46, Fax 062/46 40 90
4127 Birsfelden
Tel. 061/313 08 04, Fax 313 08 58

Treppen

COLUMBUS-TREPPEN AG 9245 Oberbüren, Tel. 073/51 37 55 Spindeltreppen aus Holz und Alu, Scheren- und Holzschiebetreppen

Umweltschutzberatung/ Emissionsmessungen

DR. GRAF AG, Umweltschutz 4563 Gerlafingen, Tel. 065/35 42 62

Umweltverträglichkeitsprüfung

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
DR. GRAF AG, Umweltschutz
4563 Gerlafingen, Tel. 065/35 42 62
3012 Bern, Tel. 031/24 00 93
GROBAU MANAGEMENT (Projektleitungen)
9500 Wil, Tel. 073/22 18 22

ROOS + PARTNER für Umwelt und Technik, 6208 Oberkirch, Tel. 045/21 93 93, Fax 045/21 74 91

FGX 043/2174 91 SC + P SIEBER CASSINA + PARTNER AG Beratende Geologen und Ingenieure 8004 Zürich, Tel. 01/291 07 00 4600 Olten, Tel. 062/32 15 85 3007 Bern, Tel. 031/26 35 35 5000 Aarau, Tel. 064/22 82 01

SC + H SIEBER CASSINA + HANDKE AG 7000 Chur, Tel. 081/23 36 30

WANNER AG, Geologie und Umweltfragen (s. Baugrunduntersuchungen)

Unterquerungsarbeiten Micro Tunneling

für Werkleitungen aller Art TRENCHAG AG, 8305 Dietlikon Tel. 01/833 22 05, Fax 01/833 22 45

UVP und Lärmschutz

GEILINGER AG, Energie- und Umwelttechnik Museumstrasse 3, Postfach 988 8401 Winterthur, Tel. 052/88 17 01

Verkehrswesen und UVP

NOORIA AG Dr. R. Bahman, dipl. Ing. ETH/SIA Geschäftszentrum Wipkingen Hönggerstrasse 40, 8037 Zürich Tel. 01/272 27 01, Fax 01/272 26 06 Verkehrsplanung, Verkehrserhebungen, Planung+Projektierung v. Verkehrsanlagen, Öffentl. Verkehr, Verkehrsberuhigungen, Lärm- und Umweltverträglichkeitsgutachten

Vermessungen

AMBERG MESSTECHNIK AG Ingenieur- und Bauvermessungen, Reflektorlose Profilmessungen, Bauwerksüberwachungen mit automatischem Datentransfer bis ins Büro, Software im Bauwesen 8105 Regensdorf, Tel. 01/870 92 22

Vorfabrizierte Armierungen

Mit FIRISTA-Elementen armieren Sie wirtschaftlicher. FIRIPA-Anschlusskörbe (Spezial-Prospekt verlangen) FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach Tel. 064/71 15 55, Telex 981 532 Fax 064/71 60 12

Waagen

METTLER-TOLEDO (Schweiz) AG Waagen und analytische Instrumente Grabenstr. 8, 8606 Nänikon-Uster Tel. 01/944 45 45, Fax 01/944 45 10

Wärmenutzung Boden/ Wasser

WERNER & PARTNER AG (s. Grundwasser)

Wasser/Abwasser-Leitungen

SIKA Robotics AG, Rohr-Sanierungs-Service, 8627 Grüningen Tel. 01/935 27 82, Fax 01/935 30 23 Effiziente Kanalisations-Rohrnetzsanierung mit dem «SikaRobot» ®-System; ohne Aufgrabungen; in Rohren von 150–800 mm Durchmesser. Hausanschlüsse und Hausinnenleitungen abdichten und sanieren mit dem «SikaRoboLiner ®10»-Verfahren

Wasserentkeimung

KATADYN PRODUKTE AG, Birkenweg 4 8304 Wallisellen, Tel. 01/830 36 77

Zustandserfassung von Bauwerken

BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung) CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung) ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG 8034 Zürich, Bellerivestrasse 36 Tel. 01/385 28 66, Herr Sauber (s. Bauwerkserhaltung)

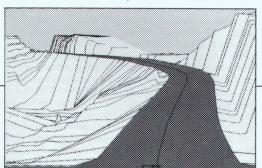
STRATIS®

STRASSEN- UND TIEFBAUSYSTEM

Geodätische Berechnungen, Digitales Geländemodell, Strassenentwurf, Profilbearbeitung, CAD, Massenberechnung.



CH-9000 St. Gallen, Rorschacherstrasse 21, Tel. 071 25 84 54, Fax 071 25 11 95





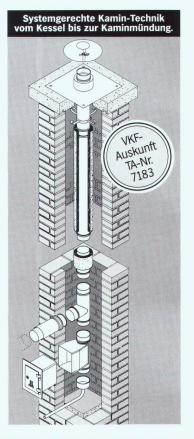
Kaminsanierung durch schnelle Steckmontage mit dem SW-System.

Kein Schneiden, Anpassen, Schweissen.



Sicherheit und schnelle Montage mit dem SW-System von SELKIRK. Die Auftulpungen erlauben das schnelle, präzise Ineinanderstecken der Elemente. Dann wird das Sicherheitsklemmband über Sicke und Auftulpung gelegt. Einmal schnapp – und fertig!

SELKIRK SCHORNSTEINTECHNIK GMBH Niederlassung Schweiz Limmatwiesenstrasse 2, 8955 Oetwil a.d.L. Telefon 01/7481717, Natel. 077/626217 Telefax 01/7483782







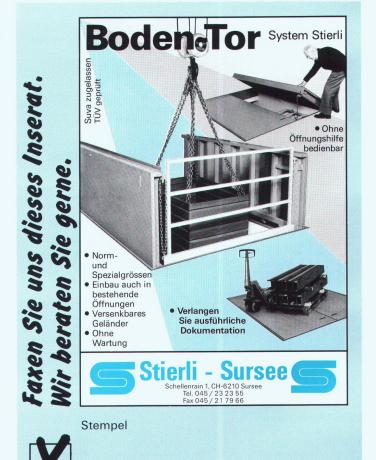
Konstruktionsmerkmale:

- Hochwärmegedämmte Alu-Konstruktion
- Glasfalz belüftet nach aussen, dampfdicht nach innen, deshalb auch für teure Funktionsgläser geeignet
- Separate Schwitzwasserkanäle im Dachbereich
- Zusätzliche Wärmedämmung durch geschlossenzelligen PU-Schaum
- Aufsteckbare Glasleiste
- Durchlaufend eingehängtes Dachdruckprofil (keine punktuelle Verschraubung)

Besuchen Sie uns an der Swissbau in Basel Halle 221, Stand 231 (vom 2.2.–7.2.93)

STUDER+THOMANN AG

Webereistr. 56, 8134 Adliswil, Tel. 01 710 8815, Fax 01 710 88 20

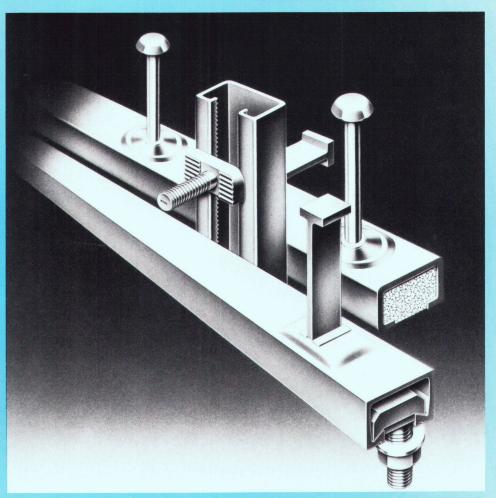


MOBATEC + HALFEN:

Die neue Verbindung!







Gutschein für eine GRATIS. Eintritskatte an die suutschein für eine GRATIS. Eintritskatte an die suutschein für eine Neu an der SWISSBAU 93 in Basel: Mobatec AG präsentiert Ihnen das gesamte Sortiment von Halfen unter einem Dach!

Wir freuen uns auf Ihren Besuch! Für eine optimale Beratung reservieren wir gerne einen Termin für Sie an der Messe. Bitte rufen Sie uns an!

Verankerungstechnik

Landstrasse 20 En Budron E9

CH-5430 Wettingen CH-1052 Le Mont s/L.

Tel: 056-26'04'53 Fax:056-26'04'12 021/652'78'61 Fax: 021/652'78'78

FORALITH AG

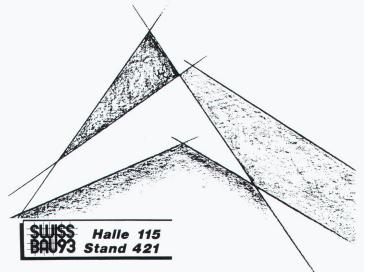
Bohr- und Bergbautechnik

St.Galler Strasse 12 CH-9202 Gossau SG

Telefon 071 · 85 93 93 Telefax 071 · 85 93 95



genhaft



Was sich ausserhalb der Dachwelt abspielt, soll darunter nicht spürbar sein. Kälte, Hitze, Lärm und der so wichtige Grundluftaustausch stellen deshalb an das Isoliersystem hohe Anforderungen. Gantner Isoliersysteme sorgen dank natürlichen Werkstoffen für dieses ausgewogene, gesunde Wohnklima. Die Wirtschaftlichkeit von Isolation und Unterdach in einem Element dient dem Planer, Nutzer und vorallem dem Handwerker. Er kann trotz kurzer Verlegezeit sorgfältiger arbeiten und läuft keine Gefahr, die Isolationsschicht zu beschädigen. Denn die Elemente sind verlegt sofort begehbar. Die kraftschlüssige Montage übertrifft die SIA-Norm. So bringen Sie komfortables Wohnen unter Dach. Und das über Generationen!

Egal, wo und unter welchem Steildach oder Estrichboden Sie wohnen wollen: Gantner hat immer das Richtige. Und das seit Jahrzehnten. Nutzen Sie dieses Erfahrungspotential ganz

Coupon für unverbindliche Information einfach aus: Unterdach Isoliersysteme 081 / 723 24 41 Estrichboden Isoliersystem PLZ/Ort: GANTNER AG, Isoliersysteme Senden an: GANTNER AG, Isoliersysteme GANTNER AG

«Natürlich» EIGANT Wir treiben Dächer auf die Spitze!

TEL. 081 / 723 24 41 FAX 723 82 59

Isoliersysteme

8888 Heiligkreuz-Mels

Geruchsneutralisation

und Luftentkeimung

von Raum- und Abluft ohne chemische Zusätze und ohne UV.



Beratung, Verkauf und Service: BENTAX AG Industria Brüel, CH-8157 Dielsdor

Industrie Brüel, CH-8157 Dielsdorf-Zürich Tel: 01-853 08 08 Fax 01-853 08 58

BENTAX - seit über 30 Jahren bewährt!

ATELIER FÜR PERSPEKTIVEN

GENAU KONSTRUIERTE PERSPEKTIVEN

SCHWARZWEISS / FARBIG FÜR HELLRAUMPROJEKTION FÜR BAUTAFELN / PLAKATE ALS FOTOMONTAGEN INSERATE / FACHBÜCHER FÜR PROSPEKTE

DAVID-HESS-WEG 14, 8038 ZÜRICH, TEL. 01/482 29 49

Gautschi Bauleitungen

(Bauleitende Architekten und Ingenieure HTL)

mit Flair für professionelles Baumanagement und besten Referenzen übernimmt zu günstigen Konditionen:

Bauleitungsaufgaben im Hoch- und Tiefbau

Hegnaustrasse 46b, 8602 Wangen b. Dübendorf, Tel. 077/71 60 04 Affolterstrasse 3, 8552 Felben-Wellhausen, Tel. 054/65 12 29

SOLARLUX SCHWEIZ AG

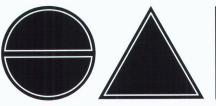
Faltsysteme aus Aluminium und Holz

Grammetstrasse 14, 4410 Liestal Telefon 061/9 31 32 00; Fax 061/9 31 31 03



Sie finden uns an der **SWISSBAU** vom 2.–7. Februar 1993 **Halle 211, Sonderschau «Visionen»**

LICHTBLICKE FÜR KOSTENBEWUSSTE





Gerne zeigen wir Ihnen, wie Sie Baukosten senken können, ohne Einschränkungen in Qualität und Ästhetik in Kauf nehmen zu müssen. Besuchen Sie uns an unserem Stand.

S W I S S B A U 9 3 HALLE 2 I 4 STAND 273

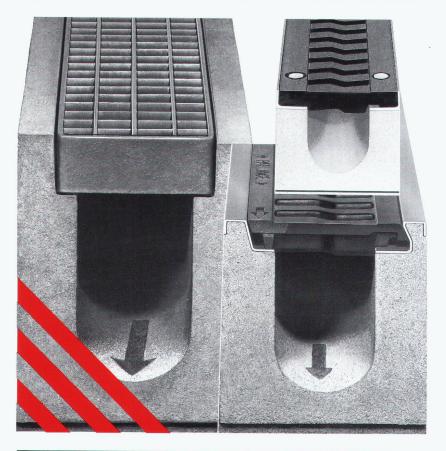


TRYBA SCHWEIZ BAHNHOFSTRASSE 2A 4900 LANGENTHAL TEL. 063 22 99 77 DITLEER & PARTMER BSW LUZ



...mehr darüber an der Swissbau, Halle **321**, Stand **615**!





die richtige Entwässerungsrinne für jeden Zweck

SECURRO-Entwässerungsrinnen sind aus Beton - und deshalb der richtige Baustoff für jede Belastungsklasse.

- SEC∐RRO-Standard die Entwässerungsrinne mit dem grossen Anwendungsbereich
- SECURRO-Patent die Rinne mit der schraubenlosen Rostsicherung
- SECURRO-Schwerlast die Entwässerungsrinne für Fahrbahnen mit dynamischem Verkehr

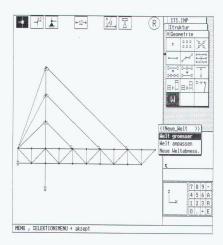
Wir erwarten Sie an der Swissbau 93 Halle 301, Stand 421

Baustoffe

3000 Bern, Tel. 031/459 666 4601 Olten, Tel. 062/349 111 5200 Brugg, Tel. 056/485 111 8808 Pfäffikon SZ, Tel. 055/475 700

Eggbühlstrasse 20 8052 Zürich Telefon 01:302 13 00 Software Telefax 01:302 19 11

Erfolgreiche Computerstatik dank leistungsfähiger, bedienungsfreundlicher Programme und kompetenter, langfristig gesicherter Unterstützung



STATIK-2: 2D/3D Stabstatik, Vorspannung, Dynamik Stabilität

Querschnittsprogramme FAGUS-2, BESTA

STATIK-2N: Nichtlineare Stabtragwerke

CEDRUS-3: Platten u. Scheiben mit Finiten Elementen, Vorspannung (in Vorbereitung)

PYRUS

: Stahlbetonstützen, Bemessung und Nachweis

LARIX

: Baugruben, Stützmauern,

Standsicherheit

AVENA: Nachweis und Bemessung

von Stahlstäben

FERRO-2: Eisen- und Netzlisten

It's time for



Es ist Zeit für eine

ganzheitliche Sicht

bei der Wahl des ge-

eigneten Dämmstoffs.

Zeit für FOAMGLAS®.

Alles weitere an

der Swissbau '93

Mustermesse Basel

Halle 101,

Stand 591

Wir freuen uns auf

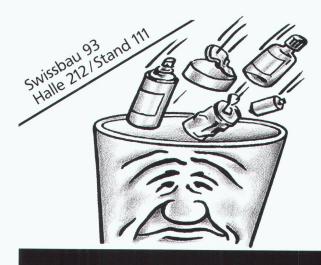
Ihr Kommen.

PITTSBURGH CORNING (SCHWEIZ) AG

Unterer Quai 92 CH-2500 Biel Tel. 032 23 55 55 Fax 032 23 10 81

FOAMGLAS®

Der Dämmstoff der Zukunft.



Wandert alles frischfröhlich in den Papierkorb?

Eigentlich weiss es heute jeder: Alu gehört zum Alu, Glas zum Glas, Blech zum Blech... Wenn es trotzdem nicht klappt, fehlt es oft an der richtigen Einrichtung. Fortschrittliche Firmen, Organisationen und Behörden haben sich deshalb für unsere praktischen MULTI MÜLLEX Trennsysteme entschieden. Es gibt sie wahlweise für 2–5 Elemente sowie für Stand- oder Wandmontage. Die Lösung für Ihre Abfalltrennung ist ganz nah. Senden Sie uns einfach den Coupon.





Jetzt wird konsequent getrennt!

☐ Senden Sie uns	Unterlagen	über	das	MUL	ΤI	MÜLLEX
Abfalltrennsystem	für					

Calculate Caracterial and a control of the control
☐ Schulen, Sportanlagen und Mehrzweckgebäude
☐ Parks, Bade- und Freizeitanlagen ☐ Bahnhöfe,
Tram- und Bushaltestellen Autobahnraststätten und
Picknickplätze ☐ Einkaufszentren und P+R-Anlagen

	🗌 Rufen Sie uns an.
Firma:	
SachbearbeiterIn:	
Adresse:	

Tel.:

Z/Ort:

A. & J. Stöckli AG, Recycling, 8754 Netstal Tel. 058 61 25 25



kleine PFAHLE... ... nach Mass

DIMENSIONIERUNG UND AUSFUEHRUNG

- MIKROPFAEHLE
 - ..präzise gebohrt
- PRESSPFAEHLE
 - ..unter dem Gebäude
- INJEKTIONS-STAHLPFAHL
 - ..qünstiq + schnell

auch bei beschränktem spruchsvollem Gelände

Lichtraum und in an-

TERRATECH AG Gubelstrasse 28 TEL 01/3122044 8050 Zürich





CAD und der Vorteil der Praxis.

Dank langjähriger architektonischer Praxis, fundiertem CAD-Know-how, kompeten ter Hardware Kenntnisse und zuverlässiger Unterstützung der Anwender, ist die CAD-Lösung von V+Z eines der meistverwendeten CAD-Systeme in den schweizerischen Architekturbüros und Generalunternehmen.

Sichern Sie sich Ihren Termin für die individuelle CAD-Demo bei V+Z. Telefon 01/737 38 11. Herrn Zuberbühler.

Swissbau Halle 311, Stand 681

Neue WILD Distanzmesser

Pfahlfundationen

- Bohrpfähle
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Vibro Ortsbetonpfähle
- Vorfabrizierte Betonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle für Unterfangungen
- Mikropfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

GGSTEIN AG

Spezialgrundbau Industriestrasse 16 6005 Luzern Telefon 041 / 44 66 04/05

WILD DI 1001, 5 mm + 5 ppm

Für den Nahbereich bis 1,3 km



WILD DI 1600, 3 mm + 2 ppm Für mittlere Strecken bis 7 km



WILD D12002, 1 mm + 1 ppm Präzision für nahe und mittlere Bereiche

MASSARBEIT

Flexibel, präzis, schnell: WILD DI 1001, WILD DI 1600, WILD DI2002

Die massgeschneiderte Lösung für Ihre Messaufgabe finden Sie unter den drei neuen elektronischen WILD Distanzmessern.

- WILD DI1001: der Zuverlässige Einfache Bedienung über drei Tasten, robust und preisgünstig.
- WILD DI1600: der Allrounder Sehr kurze Messzeit (2 s), grosse Reichweite (7 km).
- WILD DI2002: der Präzise Klein, leicht, genau (Abweichung 1 mm + 1 ppm)

Leica AG 8152 Glattbrugg · Telefon 01/809 33 11 Fax 01/810 79 37 1020 Renens • Telefon 021/635 35 53 Fax 021/634 91 55





Ihr Partner für:

Beton- und Mörtelzusatzmittel

Fugenbänder Bautenschutzprodukte **Spezialtrockenmörtel**



Generalvertretung:



Aquarex Bauchemie AG 8620 Wetzikon

Telefon 01 932 18 44 Telefax 01 932 18 31

Rufen Sie an. Sie erhalten weitere Informationen.

Darum finden Sie CIPAG nicht an der SWISSBAU'93

Weil es die von der SWISSBAU'93 angebotene Standlage leider nicht erlaubt hätte, auch nur einen Teil unseres Programms und vor allem unsere letzten Neuheiten zu präsentieren. Deshalb werden wir unseren Partnern (Installateure, Ingenieure und Architekten) nächstens ein Mailing zustellen, um ihnen unser neues katalytisches Heizsystem CIPAG-Radiamon, den neuen Kompaktheizkessel CIPAG-Stratos PU für Öl/Gas, den neuen Gaskondensations-Hochleistungswassererwärmer CIPAG-GV sowie den Schrankwassererwärmer CIPAG-Norm E 2000, der den Anforderungen von Energie 2000 entspricht, vorzustellen. Andererseits werden Apparate aus unserer Eigenproduktion an unserem Stand der nächsten ISH in Frankfurt ausgestellt.



Energietechnik und Apparatebau



Aktiver Umweltschutz...

Unser Kunde, ein qualifiziertes Team von Fachspezialisten, unterstützt die Wirtschaft und die öffentliche Hand bei der Lösung anstehender Ökologieprobleme. Dieses multidisziplinäre Team leistet einen Beitrag zur Wiederherstellung und Erhaltung einer intakten Umwelt. Zur Verstärkung dieser Equipe suchen wir einen jüngeren

BAUINGENIEUR

oder

KULTURINGENIEUR

welcher seine Kenntnisse im Tiefbau, Wasserbau, Strassenbau/Verkehr, Raumplanung sowie in der Abfallbewirtschaftung an interessanten Projekten mit modernsten EDV-Anlagen anwenden will. Grafisches Flair beim Erstellen von Zeichnungen und Plänen sowie professioneller Ausdruck in Wort und Schrift werden vorausgesetzt.

Rufen Sie uns an! Unser Herr A. Baltermia gibt Ihnen gerne weitere wissenswerte Informationen über diese Herausforderung.

Personal Sigma Sursee, Kyburgerhof, 6210 Sursee, Tel. 045/21 66 77

Ref.: 93 398







Amt für Raumplanung

Wir suchen zur Bewältigung unserer vielseitigen Vollzugsaufgaben eine gewandte und initiative Persönlichkeit als

Raumplanerin/Raumplaner

Sie beraten und unterstützen Gemeindebehörden, Planungsbüros und kantonale Ämter in allen Belangen der raumwirksamen Planung. Sie koordinieren die Kontakte zwischen allen Beteiligten, prüfen Pläne und Gesuche und bereiten Entscheide vor.

Wir stellen uns vor, dass Sie eine entsprechende Ausbildung, vorzugsweise aus der Baubranche vorweisen können, denn zu den Hauptaufgaben gehört die Prüfung von Baugesuchen ausserhalb der Bauzonen

Wir bieten Ihnen die Gelegenheit, Ihre Erfahrung auf breiter Basis einzusetzen und auszubauen, gezielte Einarbeitung und Weiterbildungsmöglichkeiten sowie eine persönliche Arbeitsatmosphäre in einer kleinen Gruppe.

Beat Haag, Chef des Amtes für Raumplanung, Telefon 054 /24 25 26, erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte.

Ihre handschriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Foto richten Sie bitte an das Personalamt des Kantons Thurgau, Oberstadtstrasse 4, 8500 Frauenfeld.



Mit Tunnelbau können Sie Ihre Laufbahn zukunftsträchtig entfalten

Unsere Mandantin ist eine renommierte, finanzkräftige, überregional tätige

Bauunternehmung

mit Hauptsitz im Welschland.

Diese Firma ist erfolgreich im

Untertagebau

eingeführt. Die Ausführungsmethoden beinhalten maschinellen, aber auch konventionellen Vortrieb. Dank weiterer solider Expansion und idealen Zukunftsperspektiven suchen wir einen

Tunnelbau-Fachmann

Ing. HTL/ETH, dipl. Baumeister oder evtl. dipl. Bauführer

Zu Ihrem vielseitigen Aufgabenspektrum gehören die Mitwirkung beim Submissionswesen, Arbeitsvorbereitung, die Führung von Tunnelbauprojekten, entweder als Baustellenchef oder als Bauführer (je nach bisheriger Erfahrung), konsortiale Angelegenheiten und Verhandlungen mit der Bauleitung.

Falls Sie im Tunnelbau schon mindestens einige Jahre bauunternehmerische Erfahrung mitbringen, über Führungs- und Organisationstalent verfügen und entweder deutscher oder französischer Muttersprache sind und Kenntnisse in anderen Sprache haben, dann bietet Ihnen unsere Auftraggeberin eine optimal dotierte, vielseitige Kaderposition. Sie können später – bei Eignung – mit Aufstiegschancen rechnen, und ihre Weiterbildungspläne werden unterstützt.

Gerne erwarten wir Ihre Kontaktnahme und sichern Ihnen volle Diskretion zu.

IBGM Consultants

Postfach 460, 8034 Zürich, Telefon 01/383 33 96, Fax 01/383 35 41

Ihr Spezialist für die Baubranche



CONFIDA CONSULTING AG

Unsere Auftraggeberin gehört zu einer bedeutenden Dienstleistungs- und Generalplanungsgruppe. Sie beabsichtigt, die Aktivitäten in der Ostschweiz im Bereich Gesamtplanung zu verstärken und sucht über uns Kontakt zu einem qualifizierten

Projektmanager

für die Abwicklung anspruchsvoller Projekte im Industrie-, Verwaltungs- und Anlagenbau. Das Aufgabenspektrum umfasst die Projektleitung, Nutzungsstudien, die Entwicklung von Projekten und akquisitorische Tätigkeiten. Bei Eignung besteht die Möglichkeit zur Übernahme der

Leitung der Gesamtplanung

Diese entwicklungsfähige Position verlangt eine Ausbildung als Bau-/Maschineningenieur oder als Architekt ETH/HTL, idealerweise mit Zusatzkenntnissen in der Haustechnik. Ausserdem sind eine erfolgreiche Ausübung von Projektleitungsund Führungsfunktionen sowie Verhandlungsgeschick und Organisationstalent vorausgesetzt.

Interessenten bitten wir, ihre Unterlagen Herrn H. Knellwolf zuzusenden oder telefonisch mit ihm Kontakt aufzunehmen. Wir sichern Ihnen absolute Diskretion zu.

Confida Consulting AG

CH-9400 Rorschach
Signalstrasse 12

CH-8024 Zürich, Postfach
Rämistrasse 25

Telefon 071 41 02 60
Telefax 071 41 04 14

Telefon 01 251 20 60
Telefax 01 251 12 16

Für die Planung und Ausführung anspruchsvoller und aussergewöhnlicher, internationaler Bauvorhaben suchen wir in unser Architektur- und Ingenieurbüro in Zürich einen qualifizierten, verantwortungsbewussten und selbständigen

dipl. Bauingenieur(-in) ETH od. HTL

mit mindestens 3jähriger Berufserfahrung.

Des weiteren suchen wir für den Ausbau unserer CAD-Abteilung einen flexiblen, belastbaren und initiativen

dipl. Architekten od. Hochbauzeichner

der eine mehrjährige Berufserfahrung mit AUTOCAD nachweisen kann.

Gerne erwarten wir Ihre telefonische oder schriftliche Kontaktaufnahme.

Santiago Calatrava Valls SA

Dr. sc. techn. Dipl. Arch. & Dipl. Bauing. ETH SIA BSA Ob. Zäune 14, 8001 Zürich Tel. 252 88 77, Fax 252 68 72



Zentralschweizerisches Technikum Luzern Ingenieurschule HTL

Auf den 1. August 1993 ist an der Abteilung für Elektrotechnik die Stelle eines nebenamtlichen

Dozenten für Mechanik und Festigkeitslehre

neu zu besetzen.

Das Unterrichtspensum umfasst den Theorieunterricht über drei Semester und kann nach Absprache mit dem Stelleninhaber festgelegt werden. Voraussetzung ist ein abgeschlossenes Ingenieurstudium und eine angemessene Berufspraxis auf den erwähnten Fachgebieten. Dem Stelleninhaber mit methodisch-didaktischem Geschick und Freude am Unterricht bieten wir eine interessante nebenamtliche Tätigkeit.

Für weitere Auskünfte steht Ihnen der Abteilungsvorsteher, Herr Prof. K. Seeholzer, gerne zur Verfügung. Ihre handschriftliche Bewerbung, zusammen mit einem Foto und den Unterlagen über Ihre Ausbildung und Ihre Berufspraxis, erbitten wir bis zum 5. März 1993.

Direktion des Zentralschweizerischen Technikums Luzern, Ingenieurschule HTL, 6048 Horw, Tel. 041/48 33 11

Ingenieurbüro im Kanton Bern sucht

PROJEKTLEITER

Zur Vorbereitung auf diese Aufgabe suchen wir einen

Bauingenieur ETH/HTL

mit breit abgestützter Berufserfahrung.

Tätigkeitsgebiete: - Tiefbau

- Brückenbau (Stahlbeton, Spannbeton)

- Bauleitung

Interessenten werden um eine kurze Bewerbung mit Referenzangaben gebeten.

Chiffre SIA 1624 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bestimmen Sie Ihre Karriere gemeinsam mit uns!

hu-eng ®

huonder engineering ag

Für anspruchsvolle Hochbauten/Fundationen suchen wir einen gutqualifizierten

dipl. Bauingenieur ETH/HTL

zur selbständigen Bearbeitung und Leitung von interessanten Projekten. Wir bieten einen attraktiven Arbeitsplatz mit modernen EDV-Hilfsmitteln und Aufstiegsmöglichkeiten.

Vollste Diskretion gewährleistet Ihnen der von uns beauftragte Personalberater Herr Markus Furrer, Zürichstrasse 34, 8134 Adliswil, Tel. 710 25 15, Fax 710 25 13.

Zur Erweiterung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir

Ingenieur oder Architekt ETH/HTL

mit Interesse an Managementaufgaben bei der Planung und Ausführung bedeutender Hoch- und Tiefbauten im In- und Ausland.

Anforderungen:

• Generalist mit der Fähigkeit zu analytischem und konzeptionellem Denken • Führungs- und Koordinationsgeschick • Erfahrung in Projektierung und Bauleitung • sehr gute Deutsch- und Italienischkenntnisse.

Wir bieten:

• Selbständige und sehr verantwortungsvolle Tätigkeit • fortschrittliche Anstellungsbedingungen • moderne Infrastruktur • angenehmes Arbeitsklima.

Senden Sie bitte Ihre Bewerbung an:

PMC S.A. Projektmanagement

Via ai Saleggi 11 - 6600 Locarno Telefon 093/31 61 34

Stellengesuche

Erfahrener, selbständiger

Eisenbeton-Konstrukteur/Bauleiter

45jährig, sucht eine neue, anspruchsvolle Herausforderung. Hochbau, Industriebau, Betonsanierung mit Bauleitung, Lehrlingsausbildung, Devisierung, CAD (Allplot + Autocad) sind ein paar Schwerpunkte meiner bisherigen Tätigkeit. Örtlich unabhängig.

Zuschriften unter Chiffre SIA 1623 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Erfahrener, junggebliebener, flexibler und kreativer

Projektleiter Arch/HTL

sucht ab sofort

Stelle für 8 Monate

im Raume Zürich/linkes Zürichseeufer. Angebote unter Chiffre SIA 1627 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich, oder Tel. 01/724 13 40 (18.00–19.00 h)

Bauing. HTL

34, d, f, e, mit langjähriger Erfahrung im Holzbau (Planung, Ausführung, Marketing), möchte sich vermehrt mit Stahl- und/oder Massivbau beschäftigen und sucht Stelle in CH oder Ausland. Kann bei Bedarf bedeutenden Holzbaukunden mitbringen.

Angebote unter Chiffre SIA 1626 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Bauingenieur ETH

empfiehlt sich für die Übernahme von Projektierungs- und Bauleitungsaufgaben als freier Mitarbeiter.

Ich habe eine langjährige Praxis im konstruktiven Ingenieurbau und im Grundbau/Spezialtiefbau und entsprechende Referenzen.

Anfragen unter Chiffre SIA 1621 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Bauingenieur ETH/SIA

29, mit 3jähriger Erfahrung im Hoch- und Umbau sucht neue Herausforderung in den gleichen Sparten mit Möglichkeiten zum Einarbeiten in die Vorspann- und Grundbautechnik.

Als Generalist auch interessiert an Bau- und Investitionsplanung sowie Projektmanagement. Stellenantritt per 1. Mai 1993 im Raum Zürich (auch Auslandaufenthalt möglich D, E, F). Offerten bitte unter Chiffre 1608 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Architekt ETH

sehr guter Darsteller mit Projektierungs- (Vorprojekte und Baueingabe) und Wettbewerbserfahrung (Wohn- und Alterssiedlungen, Dorf-, Kultur- und Gemeindezentren, Schulen, Kranken-, Werk- und Altersheime, Behindertenzentren mit Werkstätten, Banken, Geschäftshäuser, Waffenplätze, Industriebauten) – über 30 Preise (Weiterbearbeitungen) – übernimmt freie Mitarbeit.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1605 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Bauingenieur ETH,

Dr. sc. tech. 34, D/E/Sp/F, mit mehrjähriger Erfahrung im Bereich des Siedlungswasserbaus und Gewässerschutzes und nationaler/internationaler Reputation, sucht leitende Stelle auf dem Gebiet des Umweltschutzes.

Zuschriften unter Chiffre 1607 SIA an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Junger, flexibler

Eisenbetonzeichner/Tiefbauzeichner

sucht ab sofort oder nach Übereinkunft neue Berufschance im Raume Frauenfeld oder weiterer Umgebung.

Angebote unter Chiffre SIA 1622 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Bauingenieur HTL (26)

sucht eine Stelle im Bereich Abwassertechnik in der Region Luzern oder Zürich. Ich möchte Berufserfahrung und Sprachkenntnisse erwerben. Sprachen I+F.

Zuschriften unter Chiffre SIA 5151 an IVA SA, Postfach 269, 6906 Lugano.

Jüngerer

Hochbauzeichner/Techn. Kaufmann

mit 3jährigem Welschlandaufenthalt sucht neuen Wirkungskreis in den Bereichen Architektur/Bankwesen/Versicherungswesen.

Gewünschter Arbeitsort Zürich oder nähere Umgebung. Angebote unter Chiffre SIA 1619 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Diverses

Bauingenieur HTL

36, selbständiges Beratungsbüro in Zürich mit diversen CH-Vertretungen, sucht Kooperation mit grösserer Zulieferunternehmung.

Langjährige Erfahrungen in den Bereichen Befestigungstechnik, Fassadenbau und Sanierungen. Evtl. auch freie Mitarbeit. Gut ausgerüstet für das technische Dokumentationswesen. Führungserfahrung.

Angebote unter Chiffre SIA 1628 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Schwerzmann DAS AUTOPARADIES

VERKAUFEN



EXKLUSIVE TOP-OCCASIONEN MIT

ANTEIL Mercedes 500 SE 88 58 800 km
Mercedes 560 SE 90 57 000 km
Jaguar 3.2 92 1 000 km
Jaguar Sovereign 91 7 500 km

 Jaguar XJS Coupé
 90
 50 000 km

 Daimler 3.6
 88
 77 000 km

 Daimler 4.0
 92
 1 000 km

 Daimler Double-Six
 90
 56 000 km



Schwerzmann AG, Automobile Wyssmatt, 6010 Kriens-Luzern Telefon: 041 41 43 61

45

Bauleitung/Devisierung Ausführungsplanung

Wir arbeiten sorgfältig und zu guten Konditionen. Raum Zürich/ Aargau. Auch kurzfristig möglich.

Anfragen unter Chiffre SIA 1620 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Erfahrener

Architekt ETH

übernimmt Projekt + Planbearbeitungen in freier Mitarbeit.

Offerten unter Chiffre SIA 1602 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Selbständig – langjährige Erfahrung – zufriedene Kunden

Zeichner - Konstrukteuren-Team

erstellt Pläne für: Stahlbetonbau-Stahlbau Tiefbau (evtl. Bauleitungseinsatz)

Bautechn. Büro B. Blöchlinger, 8022 ZH, Tel. 01/383 73 43, Fax 383 81 36

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!

Architekt HTL mit Erfahrung und besten Referenzen übernimmt

Bauleitungen Devisierungen

für Wohn- und Industriebauten. Devisierungen auf PC mit Messerli-Programm.

Offerten unter Chiffre P 251-12115, ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

ZERSTÖRUNGSFREIE BETONPRÜFUNG



COLEBRAND KORROSION-DETECTOR COLEBRAND BETON DECUMETER

Testen Sie Ihre Bauwerke

mit obigen Instrumenten und erkennen Sie frühzeitig ein Fehlverhalten, bevor eigentliche Bauwerksschäden sichtbar werden

Rastermessung Betondeckung, Korrosion, Schadstoffe Verarbeitung der Messdaten am PC mit Grafikausdruck

BAUEXPERT

Prüftechnik-Service Industriering 34 CH-8134 Adliswil Tel. 01 / 710 0717 Fax 01 / 710 0782 Mehr Informationen an:

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt (SI+A)

Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Offizielles Organ

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA) Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP) Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

Rüdigerstrasse 11, Postfach 630, 8021 Zürich Tel. 01 / 201 55 36, Telefax 01 / 201 63 77

Redaktoren

Heinz Rudolphi, Ing. SIA, Chefredaktor Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH / SIA Hans U. Scherrer, dipl. Ing. ETH / SIA Brigitte Honegger, Architektin

Redaktioneller Mitarbeiter

Richard Liechti

Produktion

Werner Imholz

Sekretariat

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.

Abonnemente

Schweiz: Ausland: Fr. 206.– Fr. 224.– Fr. 8.– plus Porto

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, ASIC, STV, Archimedes und Studenten.

Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie Adressänderungen von Abonnenten an

Abonnementverwaltung Huber & Co. AG CH-8501 Frauenfeld, Telefon 054 / 27 11 11

Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

Postcheck

«Schweizer Ingenieur und Architekt» 80-6110-6 Zürich

Anzeigen IVA AG für Internationale Werbung

Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. 01 / 251 24 50 Fax 01 / 251 27 41

1 Jahr

Einzelnummer

Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. 021 / 37 72 72 Fax 021 / 37 02 80 Filiale Lugano: Via Pico 28 6909 Lugano-Casserate Tel. 091 / 52 66 84 Fax 091 / 52 45 65

Satz + Druck

Huber & Co. AG 8501 Frauenfeld, Tel. 054 / 27 11 11

Ingénieurs et architectes suisses (I+AS)

Erscheint im gleichen Verlag Redaktion: Rue de Bassenges 4, case postale 180, 1024 Ecublens, Tel. 021 / 693 20 98, Telefax 021 / 693 20 84

Abonnemente:

 Schweiz:
 Ausland:

 1 Jahr
 Fr. 133. Fr. 144.

 Einzelnummer
 Fr. 7. Fr. 8.

SIA-Generalsekretariat

Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich Tel. 01 / 283 15 15, Fax. 01 / 201 63 35 SIA-Normen und -Dokumentationen: Tel. 01 / 283 15 60

Renesco Hebetechnik: effizientere Lösungen für Sanierungen, Umbauten, Unterhalt.





Planung, Projektierung und Ausführung von Hebe-, Senk-, Schiebund Stützarbeiten ist bei Renesco ein Mittel zur besseren, rascheren und oft kostengünstigeren Ausführung von Bautenschutz- oder Sanierungsarbeiten.

Die langjährige Erfahrung auf dem Gebiet der Hebetechnik, das Know-how und das Engineering teilen wir mit der **Marti-Gruppe**.

Hebetechnik

- Beratung, Analyse, Machbarkeitsstudien
- Lösungskonzepte mit Kostenberechnungen

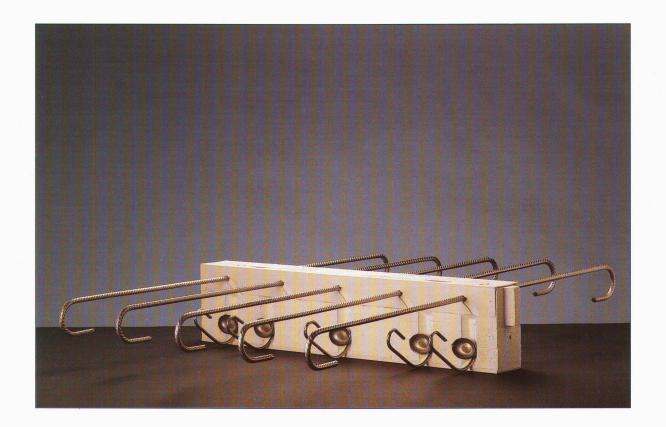
Bautenschutz und Bauwerksanierungen

- Bauwerksuntersuchungen, Substanz-Analysen
- Bautenschutz-Sanierungskonzepte, Kostenberechnungen
- Ausführung durch eigene Spezialisten
- Unterhaltskonzepte, Bauwerk-Management



Nr. 1 für Bautenschutz und Bauwerksanierung

SCHÖCK ISOKORB



Der neue Kragplattenanschluß: SCHÖCK ISOKORB E Typ KE

- komplett aus Edelstahl
- maximale Wärmedämmung
- verbesserter Einbaukomfort

Premiere auf der Swiss-Bau '93 in Basel vom 02. 02. - 07. 02. 1993

Sie finden uns in Halle 300, Stand 231



Industrie Pilatusstraße \cdot 5630 Muri/AG Telefon (0 57) 44 55 44 \cdot Telefax (0 57) 44 47 85