Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 111 (1993)

Heft: 9

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: 27.11.2025

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

Oberlichter



Neue WILD Distanzmesser



WILD DI1600, 3 mm + 2 ppmFür mittlere Strecken bis 7 km



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

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).

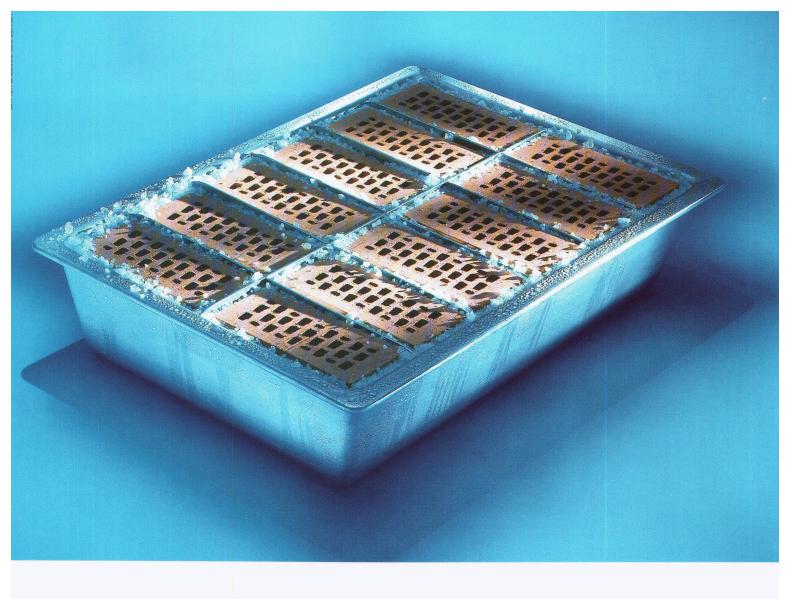
Fax 021/634 91 55

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



- Schalrohre und Systeme für Sichtbeton-Säulen.
- Die wirtschaftliche Lösung für runde und eckige Stützen
- Leicht zu verarbeiten
- Glatt oder strukturiert
- Gleich Informationen anfordern





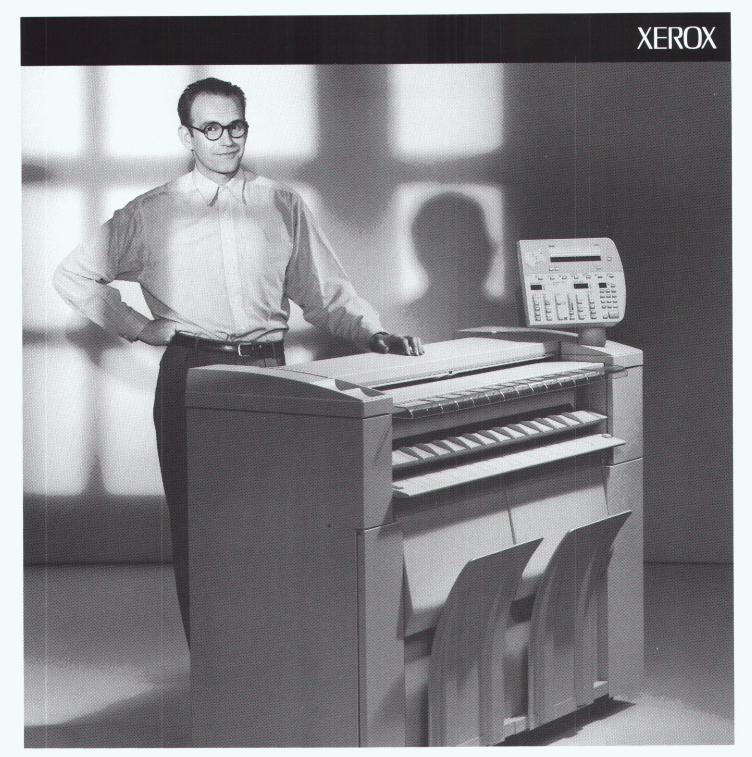
Kelesto[®], der neue Sichtstein von Keller. Es gehört zum guten Ton, härteste Tests eiskalt zu überstehen.

Ausschlaggebende Faktoren für die Frostbeständigkeit eines keramischen Produktes sind dessen Sättigungs- und Austrocknungsverhalten sowie sein Gefügeaufbau. Wir haben die keramischen Eigenschaften von Kelesto optimiert und mit einer durchdachten Steingeometrie ergänzt. Der Kelesto erfüllt die strenge deutsche DIN-Prüfnorm 52 252, Teil 3, für Vormauerziegel und Klinker.

Für weitere heisse Tips zum Thema Frost senden wir Ihnen gerne die ausführliche Broschüre über Kelesto.

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





Der neue Xerox 3050 Engineering-Kopierer. So einfach wie ein Büro-Kopierer.

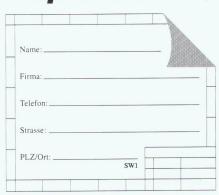
Wenn Sie die Vorteile eines Engineering-Kopierers schätzen, aber das Kopiervolumen eher im unteren und mittleren Bereich liegt, haben Sie mit dem neuen Xerox 3050 endlich das Richtige gefunden. Er erfüllt nämlich auch grosse Ansprüche, ohne viel Platz in Ihrem Büro zu beanspruchen. Dabei ist er in Bedienungskomfort und Ausstattung ganz gross.

Dokumentenverarbeitung und Bedienung zum Beispiel sind spielend einfach. Die automatische 3- Rollen-Zuführung mit Schneidewerk lässt Ihnen die Wahl zwischen Normalpapier, Transparentpapier und Folie. Das spart Ihnen viel Zeit und macht das ständige Nachladen bzw. Wechseln der Materialien überflüssig. Aber das ist noch längst nicht alles. Überzeugen Sie sich, was in dem kompakten Xerox 3050 steckt.

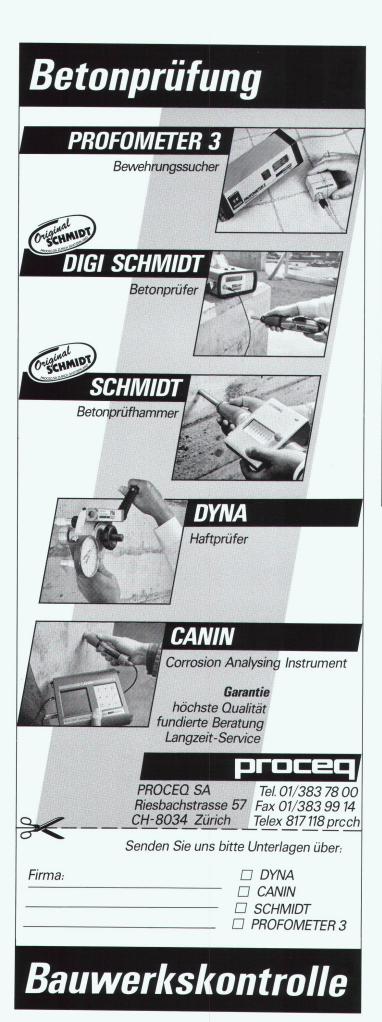
Und lassen Sie sich von dem günstigen Preis-Leistungsverhältnis überraschen. Wir senden Ihnen gerne weitere Informationen.

Xerox Engineering Systems bietet Ihnen übrigens ein umfassendes Programm an Plottern und Vervielfältigungssystemen - darunter ganz bestimmt das Modell, welches exakt auf Ihre individuellen Ansprüche zugeschnitten ist.

Für weitere Informationen, schreiben Sie oder rufen Sie an: XEROX ENGINEERING SYSTEMS AG, Talackerstrasse 9, 8605 Zürich-Glattbrugg, Schweiz. Tel: 01-810 80 00 Fax: 01-810 82 45.



Xerox Engineering Systems
The Engineering Document Company

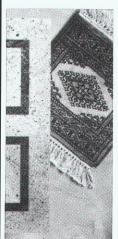






ACQUACUT AG CH-6671 AURIGENO

- Ein Beispiel der neuen Wasserstrahl-Schneidetechnik Wir schneiden Ihre gewünschte Form aus allen Materialien.
- Verlangen Sie unsere detaillierte Dokumentation (Deutsch oder Italienisch)





TEL. 093 87 22 20 FAX 093 87 27 12





Zukunft. Der Phantasie sind keine Grenzen gesetzt. Farbe, Form, Zweckmässigkeit und Seele bilden eine Einheit. Es entstehen Orte zum Leben, zum Arbeiten, zum Wohlfühlen. Verlangen Sie unsere Unterlagen für zukunfts-weisende Akzente im Stahl-und Metallbau! Pfister AG, 8576 Mauren/TG Telefon 072 / 44 20 20

Telefax 072 / 44 26 76

16



Leica AG Kanalstrasse 21, 8152 Glattbrugg, Tel. 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37 Rue du Lausanne 60, 1020 Renens, Tel. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55





Ästhetik in verkehrsfreien Zonen



Stabilität für höchste Belastungen



Sicher vor Vandalen

Vertrieb:

Deutschschweiz: SFS Stadler 9435 Heerbrugg Tel. 071/70 51 51

Tessin: Mofor SA 6814 Lamone Tel. 091/56 76 51

1530 Payerne Tel. 037/62 11 11



Für ungünstige Baugrundbedingungen wie lehmige oder tonige Böden hat BRUN den geeigneten Fertigbeton-Pfahl. In prismatischer oder konischer Ausführung. Oder als Kombination derselben.Besonders geeignet als Verdrängungspfahl.

Wir lösen Ihre Fundationsprobleme fachgerecht.



Wo immer

ein Grund für Pfähle besteht

Endlich habe ich die Richtige gefunden



PENSIONSKASSE DER TECHNISCHEN VERBÄNDE SIA STV BSA FSAI

Postfach 5032, 3001 Bern, Telefon 031 922 03 52

Personalvorsorge beim Branchenprofi.

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

Architekturmodelle

BEATRICE BROCKER Modellbau 9000 St. Gallen, Tel. 071/24 75 33 LÜCHINGER Modellbau 9113 Degersheim, Tel. 071/54 15 22 PINKUIN MODELIBAU AG CH-7320 Sargans, Falknisstr. 21 Tel. 081/723 86 86, Fax 081/723 86 33 SCHALK MODELIBAU 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 MODELIBAU 9500 Wil, Tel. 073/22 65 38 MODELIBAU 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 Rüti ZH Tel. 055/31 80 00, Fax 055/31 81 17

Bautrocknung/Winterbauheizung

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 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 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. Umweltverträglichkeitsprüfung)

WANNER AG Geologie und Umwellfragen 9014 St.Gallen, Tel. 071/28 74 44 8607 Seegräben ZH, Tel. 01/932 22 22 4501 Solothurn, Tel. 005/22 75 05 6410 Arth Goldau SZ, Tel. 041/82 28 29

Bauliche Erneuerung, Materialtechnologie, Bauwerksicherheit

WOLFSEHER UND PARTNER AG, 8134 Adliswil, Beratende Bauingenieure und Materialtechnologen, Technologie-Zentrum, Webereistrasse 68, Tel. 01/709 15 15, Fax 709 15 50

Bauphysik

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

Bauschäden und Expertisen

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

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

Bauwerksdynamik, Schwingungen, Erschütterungen, Erdbebeningenieurwesen

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

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

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

Betonlabor

IMP Bautest AG, Inst. für Mat.-Prüfung Mittelgäustr. 205, 4617 Gunzgen SO 1602/46 20 46, Fax 062/46 19 31 VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG 7320 Sargans, Tel. 085/2 59 09

Beton- und Naturstein-Untersuchungen

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

Wer macht was?

Betonbohren/Betonfräsen

BETONBRENN AG, Asylstrasse 77 8030 Zürich, Tel. 01/252 55 39 SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11

Betonsanierungen

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

rax U1/840 36 08
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11
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

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 Iel. 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, 2550 Lengenung. 3550 Langnau Tel. 035/2 56 57, Fax 035/2 59 48

CAD allcad

ALLPLOT/ALLPLAN 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 Bausothware 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 Bauwesen.

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

ArchiCAD/topCAD/Mac&Bau für integrale Bauplanung. Gerne beraten wir Sie unver-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) 4G, EDV für den Bau, Industriestrasse 50, 8304 Wellisalbe. 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

CAD/WesserII 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, 7ax 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*7*6

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 welt-weit. Die meisten Schweizer Architekten vertrauen uns. An einer unverbindlichen Demo zeigen wir Ihnen warum.

Dehnungsmessstreifen

Auf Armierung, Stangen, Stahlträger, Beton, H. DIETRICH Messtechnik, Gerenstr. 12, 3065 Bolligen, Tel. 031/921 08 11, Fax 921 55 23

Entfeuchtung/Entfeuchter

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

Erschütterungen/Messungen

AIR-LOC Schrepfer AG Eigenheimstrasse 22 8700 Küsnacht ZH, Tel. 01/929 22 66, Fax 01/929 22 52 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

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 PFENNINGER PARTNER 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, Fax 041/31 76 69 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

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, Hinterbüelstrasse 3 8307 Effretikon, Tel. 052/32 25 32 Bodenuntersuchungen (Georadar), Erschütterungsmessungen, Sprengtechnik Erschüfterungsmessungen, 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 Oetvil a.l., 4587 Aetingen SO 1700 Fribourg, 1033 Chesaux-s./L. 1915 Chamoson VS

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. Umwellverträglichkeitsprüfung)

Grundbautechnik

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

Holzschutzmittel

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

Iniektionen

BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik 8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30 8048 Zürich, Bristenstr. 10, 1el. 01/432 113
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
RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08
SPAITENSTEIN HOCH + TIFFBALLAG SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11 lel. 01/316 11 11 TECTON-BAUTENSCHUTZ 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

Isolierungen

AG FÜR ISOLIERUNGEN 8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63 SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG 8401 Winterthur, Im Hölderli 26 Tel. 052/235 21 21

Kanalisationen

KÄPPELI Bautenschutz- + Umweltechnik 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

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

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

Lärmbekämpfung und Akustik

INGENIEURBÜRO MEYER & SCHALTEGGER AG 9000 St.Galllen, Singenbergstrasse 18, Tel. 071/23 78 08, Fax 071/22 39 42

Wer macht was?

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 Umwelt-fragen (s. Baugrunduntersuchungen)

Materialprüfung

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

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, Tel. 035/2 56 57, Fax 035/2 59 48, Raster-CAD GTX, die intelligente Lösung, um beste-hende Zeichnungen mit CAD zu bearbeiten. Scannen, Vektorisieren, Archivieren, Beratung. Plottservice per Disketten/Modem/ISDN

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 Aussenwän-de 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, Fax 01/929 22 52

Fax 01/929 22 32 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'Arcen-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 ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG 8034 Zürich, Bellerivestr. 36 Tel. 01/385 22 11, Fax 01/385 24 25 Herr E. Frei, Direktwahl: 01/385 24 20

Strassenbaulabor

IMP Bautest AG, Inst. für Mat.-Prüfung Mittelgäustr. 205, 4617 Gunzgen SÖ 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

Trocknung

siehe Entfeuchtung

Umweltschutzberatung/ Emissionsmessungen

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

Umweltverträglichkeitsprüfung

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen) 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 KADEN, BEERLI & MEIENBERGER, BÜRO FÜR ÖKOLOGIE UND EDV 8500 Frauenfeld, Tel. 054/720 18 37 ROOS + PARTNER für Umwelt und Technik, 6208 Oberkirch, Tel. 045/21 93 93, Fax 045/21 74 91

Fax 043/21 / 4 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 Tunnelling

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 Umweltechnik 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 Umwellverträglichkeitsgutachten

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

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 «SikaRobotiner ®10»-Verfahren

Wasserentkeimung

KATADYN PRODUKTE AG, Birkenweg 4 8304 Wallisellen, Tel. 01/839 21 11

Wäschetrockner

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

Zustandserfassung von Bauwerken

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

In Sachen Beschichtungen gehören wir zur Oberschicht.

Jahre

Techa

Cautenschutz + Sautsniprung AG

Cautenschutz + Sautsniprung AG

Raumässig gut

Baumässig gut

mit Garantie.

Winzerstrasse 62, 8049 Zürich, Telefon 01-3419929, Fax 01-3411846



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

Schwerzmann DAS AUTOPARADIES

Zu verkaufen:

Exklusive Top.-Occasionen mit



-Anteil

Mercedes 500 SE	88	58 800 km
Mercedes 560 SE	90	57000 km
Jaguar 3.2	92	1 000 km
Jaguar Sovereign	91	7500 km
Jaguar XJS Coupé	90	50 000 km
Daimler 3.6	88	77 000 km
Daimler 4.0	92	1000 km
Daimler Double-Six	90	56 000 km



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

ES GRÜNT SO GRÜN.

Senden Sie mir weitere Informationen über das PLANTENER-Begrünungs-System

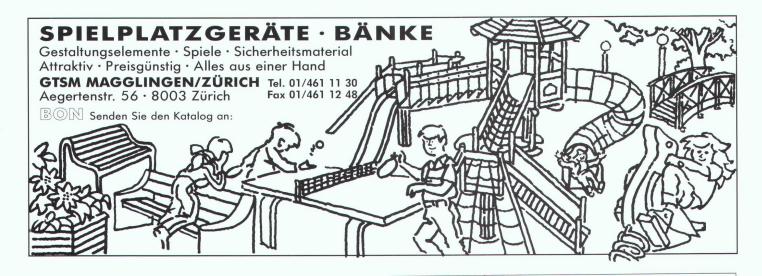
...drinnen und draussen mit dem PLANTENER-Begrünungs-System. Triste Büroräume werden zu Arbeitsoasen und staubige Dächer zu erholsamem Lebensraum. Informieren Sie sich über die vielfältigen Möglichkeiten der PLANTENER-Dach- und Gefässbegrünung.

Name

Adresse

PLANTENER Die grüne Id

Inserat senden an: Schoop + Co. AG, Im Grund 15, 5405 Baden-Dättwil Telefon 056 83 23 83, Telefax 056 83 12 88.



Stellengesuche

In der Schweiz und international tätige Planungs-Unternehmen mit Sitz in Luzern sucht für ihre Architektengruppe engagierten

Projekt-Architekten

Unsere Vorstellungen von Ihnen:

Sie sind

- kreativ
- teamfähig
- erfahren in anspruchsvoller Entwurfsplanung
- bereit zu überdurchschnittlichen Leistungen
- fähig für konstruktive Entwurfs-Umsetzungen
- Eintritt sofort oder nach Vereinbarung

Ihre Vorstellungen von uns:

Wir bieten:

- zentral gelegenen Arbeitsplatz (beim Bahnhof Luzern)
- moderne Arbeitsmittel (CAD-Speedikon)
- leistungorientiertes Salär und zeitgemässe Sozialleistungen
- Bearbeitung mittlerer und grösserer Projekte im Wohnungs-, Freizeit-, Touristik-, Büro- und Industriebereich

Wir freuen uns auf Ihren Anruf und die Zustellung Ihrer Bewerbung mit Foto, Handschriftprobe und beruflichem Werdegang zuhanden von Herrn Mark Furrer.



INTERPLAN 4 AG

Generalplanung und Projektmanagement Inseliquai 8 6002 Luzern Tel. 041 26 21 11

Wir suchen

Architekt/in ETH oder HTL Hochbauzeichner/in

für die Bearbeitung anspruchsvoller kleiner bis mittelgrosser Aufträge.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung.

Walter Rüegg AG, dipl. Architekten ETH SIA Olivengasse 11, 8032 Zürich



Verband Schweizerischer Abwasserfachleute

Der Verband Schweizerischer Abwasserfachleute (VSA) sucht zur Verstärkung des Verbandssekretariates und zur Unterstützung seines Geschäftsführers eine(n)

INGENIEUR/-IN

mit mehreren Jahren Erfahrung im Abwasserfach zur Mitwirkung in den verschiedenen Bereichen der Verbandstätigkeit, wie zum Beispiel

- Tagungen und Kurse für die Aus- und Weiterbildung im Abwasserfach,
- Verbandspublikationen und -dokumentationen,
- Verbandsadministration,
- Nationale und internationale Normung,
- Kommissionstätigkeit,
- Produktezulassung im Abwasserfach,
- etc

Aufgrund unserer gesamtschweizerischen Aktivitäten und unter Berücksichtigung der zunehmenden internationalen Kontakte sollten Sie sich in deutscher und französischer oder italienischer sowie in englischer Sprache verständigen können!

Arbeitsort: Stellenantritt: VSA-Sekretariat an zentraler Lage in Zürich

tt: Frühling 1993 oder nach Vereinbarung

Falls Sie diese Stellenausschreibung anspricht, ersuchen wir Sie, Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen und Angaben bis spätestens am 20. März 1993 an folgende Adresse zu senden:

VSA, Verband Schweizerischer Abwasserfachleute Strassburgstrasse 10, Postfach, 8026 Zürich

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

Konstrukteur

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an

Calatrava Valls SA

Ob. Zäune 14, CH 8001 Zürich Tel. 01 252 88 77, Fax 01 252 68 72 Als eines der führenden Stahlbauunternehmungen mit 190 Mitarbeitern suchen wir zur Verstärkung unseres techn. Bereiches einen

Stahlbauingenieur ETH oder HTL

Erwünschte Voraussetzungen:

- Erfahrung in Projektierung, Kalkulation, Offertwesen, Verkauf und Projektleitung von Stahlbauten
- Statik- und Konstruktionspraxis
- Optimistische Grundhaltung mit unternehmerischem Denken und Handeln
- Führungserprobt und Sinn für Teamarbeit

Wir bieten:

- Eine verantwortungsvolle und selbständige Kaderstellung mit viel Raum für Eigeninitiative und entsprechenden Kompetenzen
- Zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit leistungsorientiertem Salär
- Gezielte Einführung ins Aufgabengebiet

Unser Herr Senn informiert Sie gerne und umfassend über diese Kaderposition und sichert Ihnen absolute Diskretion zu.

Wenn Sie sich durch diese anspruchsvolle und interessante Herausforderung angesprochen fühlen, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Heinz SENN AC

Tel. (062) 97 44 55 Fax (062) 97 24 72

Bernstrasse 9 4665 Oftringen

Unsere Hauptabteilung Bau, Sektion Planung und Koordination, in Luzern sucht

Bauingenieur/in ETH

Zur Verwirklichung von Bahn + Bus 2000 benötigen wir Sie.

Ihre Hauptaufgaben sind:

- Projektleitung multidisziplinärer Bauvorhaben
- Vertretung der SBB als Bauherr
- Begleitung privater Ingenieurbüros

Sie sind teamfähig, kreativ, haben einige Jahre Berufserfahrung (u.a. Projektmanagement) und suchen eine vielseitige, abwechslungsreiche Tätigkeit in einem guten Arbeitsklima. Wir bieten Ihnen eine nichtalltägliche Herausforderung in einem fortschrittlichen Umfeld. Unsere Anstellungsbedingungen werden Sie überzeugen.

Interessiert? Rufen Sie uns an. Telefon 041 213731. Herr P. Hunkeler gibt Ihnen gerne weitere Auskunft. Oder senden Sie Ihre handschriftliche Bewerbung bitte an:

Kreisdirektion II SBB, Kennwort Luzern, 6002 Luzern.



SBE

Wir, eine mittelgrosse Unternehmung, suchen für das Baumanagement einen

dipl. Bauingenieur oder Architekten

mit

kaufmännischer Weiterbildung bzw. Erfahrung

Weitere wichtige Voraussetzungen sind geschäftliches Denken sowie Verhandlungsgeschick.

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme unter Chiffre U 227-12627, an ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8887 Mels.

Gesucht in kleineres Ingenieurbüro zur zeichnerischen Bearbeitung von Industrie- und Brückenbauten

Stahlbetonzeichner-Konstrukteur(in)

mit 3–5 Jahren Berufserfahrung. CAD-Kenntnisse erwünscht. Wir bieten Dauerstelle, Leistungslohn und gute Sozialleistungen.

Eintritt: 1. April oder nach Vereinbarung. Rufen Sie uns an zwischen 9 und 12 Uhr.

Ingenieurbüro A. Keller AG, 8570 Weinfelden Telefon 072/22 22 40

Wir suchen für unser Ingenieurbüro in

6170 Schüpfheim

einen

Ing. HTL als Filialleiter

der nicht nur mit Klothoiden und Strickler umzugehen weiss, sondern auch Land und Leute dieser Talschaft kennt oder kennenlernen möchte.

H. Bachmann AG

Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau Münzgasse 2, 6000 Luzern 7 Tel. 041/23 73 23

Die Schweizerische Interessengemeinschaft für Baubiologie/Bauökologie (SIB) gründet zur Unterstützung ihrer Zielsetzung das

«Institut für Baubiologie SIB»

mit Sitz in Zürich.

Das Institut widmet sich insbesondere der Beratung, Schulung und Forschung im Bereich der Baubiologie/ Bauökologie.

Wirsuchen Instituts-Leitung

eine oder mehrere Persönlichkeiten, welche zusammen mit dem Verwaltungsrat und noch zu suchenden Instituts-Mitarbeiterinnen und -Mitarbeitern das «Institut für Baubiologie SIB» aufbauen.

Wir erwarten:

- Visionäres Denken, Pioniergeist und Professionalität
- Organisationstalent und Führungsqualitäten
- Erfahrung in Projekt- und Forschungsarbeit
- Interesse und Engagement für die Anliegen der Baubiologie/Bauökologie

Wir bieten:

- Teil- oder Vollzeitstelle/n
- zeitgemässen Lohn
- grossen Gestaltungsfreiraum in einem kooperativen

Schriftliche Bewerbungen sind zu richten an die SIB - Arbeitsgruppe Institutsgründung, c/o Ueli Soom, Dalaus, 7425 Masein.

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.

Wir suchen engagierten

Architekt/in ETH

für die Entwicklung von Projekten und Wettbewerben in kollegialer partnerschaftlicher Zusammenarbeit. Einige Jahre Berufserfahrung erwünscht.

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind erbeten

H.P. Menn, dipl. Arch. ETH/SIA/BSA, Poststrasse 43, 7000 Chur

Stellenangebote

Erfahrener

Architekt HTL

übernimmt Teilleistungen- oder Gesamtleistungen von Vorprojekt- bis Abschlussphase in freier Mitarbeit oder in Regie. (Günstige Konditionen!) Anfragen unter Chiffre SIA 1657 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Umweltspezialist

Als Umwelt- und Entsorgungsbeauftragter (Hochschulchemiker) einer Produktionsfirma suche ich eine

neue Herausforderung

Mein Engagement und vielseitiges Fachwissen möchte ich in einer Stelle im Umweltbereich einsetzen. Ich bringe Labor-, Führungs- und Medienerfahrung mit.

Sie erreichen mich unter Chiffre SIA 1659 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Naturwissenschafter, lic. phil. nat.

anfang 30, in ungekündigter Stellung, langjährige Berufserfahrung in der Umweltplanung als Projektleiter und Sachbearbeiter im In- und Ausland, Akquisition und Rechnungswesen. Sehr gute Informatikkenntnisse. Anwendung und Programmierung von analytischen Modellen.

Suche neue interessante Herausforderung (bevorzugte Fachgebiete: Grund- und Oberflächenwasser, Lufthygiene, EDV) im Raume Bern. Hohe Leistungs- und Lernbereitschaft vorhanden.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1658 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Geologe, Dr. sc. nat. ETHZ

32, abgeschlossene Dissertation mit Schwerpunkt Hydrogeologie Dezember 1992, Nachdiplom in Siedlungswasserbau, langjährige Feld- und Laborerfahrung, sucht anspruchsvolle Tätigkeit in den Bereichen Hydrogeologie, angewandte Geologie und Umwelt in der ganzen Schweiz. Sprachkenntnisse: D, F, E, I.

Angebote unter Chiffre SIA 1660 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Leistungsfähiger, kreativer, teamfähiger, gewandter und flexibler

dipl. Architekt ETH/SIA

mit vielseitiger und langjähriger Erfahrung in Entwurf und Ausführung sucht Mitarbeit in Planungsbüro der Region Bern oder Zürich.

Kontakt unter Chiffre SIA 1663 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Architekt, Dipl.-Ing. Univ.

30 J., mit gutem Diplomabschluss der TU München 1991 sowie Planungs- und Bauleitererfahrung sucht entwicklungsfähige Stelle in innovativem Architekturbüro in Zürich. Ich verfüge über ein Jahr Berufserfahrung in der Schweiz und besitze PC- und Mac-Kenntnisse in Bauadministration und CAD. Offerte unter Chiffre SIA 1661 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses



Ecole polytechnique fédérale de Zurich Politecnico federale di Zurigo Swiss Federal Institute of Technology Zurich

Das Institut für Verkehrsplanung, Transporttechnik, Strassen- und Eisenbahnbau (IVT) an der ETH Zürich veranstaltet einen Fortbildungskurs mit dem Thema

Simulation von Tramnetzen

Datum: 15./16. April 1993

Fr. 700.- pro Teilnehmer Kurskosten:

Anmeldeschluss: 29. März 1993

Anmeldeformulare und weitere Informationen erhältlich bei:

P. Brunner, IVT, ETH Hönggerberg, CH-8093 Zürich, Tel. 01/377 27 38

Verantwortungsbewusster, erfahrener

Architekt SIA

guter Darsteller, sucht Halbtagsstelle (morgens) in Architekturbüro. Gebiet: Stadt Zürich, Aargau, Zug.

Zuschriften bitte unter Chiffre SIA 1651 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich



Fenster, Türen und Tore für Neubauten und Altbausanierungen Schaufensteranlagen in Stahl und Leichtmetall Anschlagkästen rauchdichte Abschlüsse Falttore allgemeine Schlosserarbeiten

8556 Wigoltingen 054 63 13 69

Beim Thema Holz haben wir ein wichtiges

Wörtchen mitzureden:

Schlatter baut **Türen** sowie **Trennwände** und ist auch im **Innenausbau** ein (Schreiner-)

Meister des Faches.



SCHLATTER

THEODOR SCHLATTER + CO. AG ESPENMOOSSTRASSE 6, 9009 ST.GALLEN TEL. 071 26 35 75, FAX 071 25 24 48

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

Ich erstelle für Sie saubere

Architekturzeichnungen

wie Baueingaben, Präsentationszeichnungen usw.
Telefon 01 / 482 29 49

Erfahrener

Architekt ETH

übernimmt Projekt- + Planbearbeitungen + Wettbewerbe in freier Mitarbeit.

Offerten unter Chiffre SIA 1662 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

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: 1 Jahr Fr. 206.– Fr. 224.– Einzelnummer 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 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:

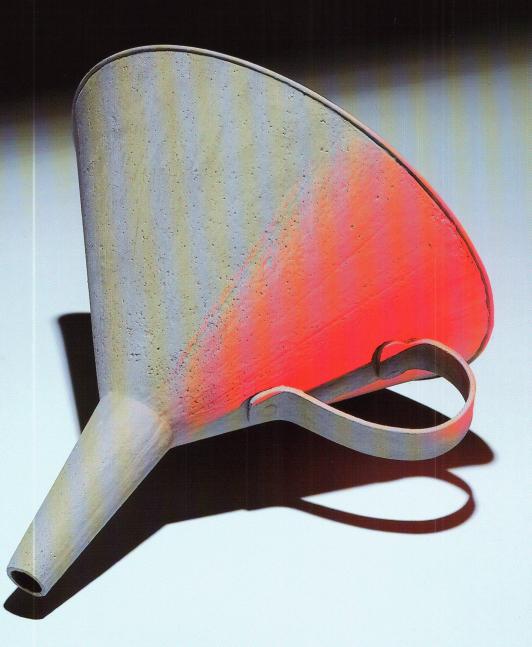
 1 Jahr
 Fr. 133. Fr. 144.

 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

Vergussmörtel.



Betec-Vergussmörtel bieten wir mit folgender Eigenschaften an:

- hohe Früh- und Endfestigkeiten
- Schrumpfungsfreiheit
- Frost-, Tausalzbeständigkeit
- gute Haftung auf Beton,Stahl
- statisch und dynamisch belastbar
- alterungsbeständig
- -einfache Verarbeitung

Verlangen Sie technische Unterlagen oder verein baren Sie mit uns ein Be ratungsgespräch.

Betec-Vergussmörtel er halten Sie beim Bauma terialhandel.

Wir machen mehr aus Beton.

Holderchem Euco AG, Industrie Neuhof 9, 3422 Kirchberg, Tel. 034/453404, Fax 034/453571 Holderchem Euco AG, Furtbachstrasse 5, 8107 Buchs ZH, Tel. 01/8444141, Fax 01/8443859

HOLDERCHEM E U C O



Ein Panorama neuer Technologien

- Energie Wärme-Erzeugung Wärmeleitsysteme Wärmeverteilung
 - Wärmenutzung Klimatisierung und Lüftung





BIENNALE DER ENERGIE

CHITherm'93

BEAULIEU - LAUSANNE 9. BIS 14. MÄRZ

Öffnungszeiten: 10 bis 18 Uhr, Dienstag und Donnerstag bis 22 Uhr Eintritt: Fr. 9.- / Gratis für Jugendliche unter 16 Jahren in Begleitung Bus Nr. 3 ab Bahnhof / Parking: Zufahrten signalisiert (Pendelbusverbindung)

CH-Therm'93 steht unter dem Patronat folgender Körperschaften: Vereinigung der Kessel- und Radiatorenwerke KRW /
Verband Schweiz. Oelbrennerfirmen VSO / Verband der Schweizerischen Gasindustrie VSG / Vereinigung Gasapparatelieferanten Schweiz VGL /
Fachverband Elektroapparate für Haushalt und Gewerbe Schweiz FEA / Erdöl -Vereinigung EV

Gleichzeitig mit der Ausstellung