

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 112 (1994)
Heft: 19

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.03.2025

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

Prophylaxe



Industriebauten, Kunstbauten, Schwimmbäder, Gruben, Klärbecken...

Stahlbeton ist hier in Gefahr: Salze, Säuren, CO₂, saurer Regen – ein aggressives Umfeld.

Dagegen hilft Korrosionsschutz von Anfang an: der epoxidharzbeschichtete Betonstahl OPTIMAR.

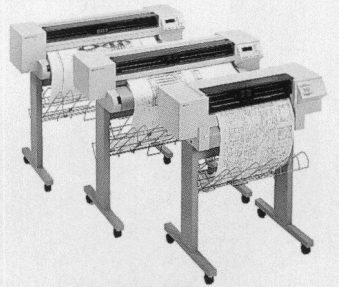
Die minimale Kostenerhöhung beim Rohbau erspart spätere maximale Sanierungskosten.

Mit dem Bewehrungssystem OPTIMAR erfüllt Von Roll als erster Hersteller die Anforderungen der Richtlinie «Anwendung von epoxidharzbeschichteten Betonstählen» des schweizerischen Bundesamtes für Strassenbau. (Zulassung vom 27.12.1993)

vonRoll

HP DesignJet:
die sauberste Art,
Pläne aufs
Papier zu bringen.

Wie mein neuer HP DesignJet arbeitet? Danke, prächtig. Jetzt weiss ich endlich, wie gut meine Pläne aussehen können. Die differenzierten Schatten, die sauberen Linien und das tiefe Schwarz machen sich super. Den ganz grossen Unterschied macht die Farbe. Damit setze ich dem Bild die entscheidenden Glanzlichter auf.



Dazu kommt sein Tempo. Noch nie ist mir das Warten so kurz vorgekommen. Auch die komplexesten Arbeiten kommen nach spätestens 10 Minuten frisch gezeichnet auf den Tisch. Der HP DesignJet versteht sich übrigens hervorragend mit allen Systemen, auf denen CAD-Programme laufen - sogar mit dem Mac. Und er arbeitet so zuverlässig, dass ich mir ruhig ein Sandwich holen kann, während er druckt. Es sind nur wenige bewegliche Teile eingebaut. Ich denke, er wird ewig funktionieren. Da ist die grosszügige Vor-Ort-Garantie fast ein Luxus. Und das alles kostet nicht mehr als ein Stiftplotter!

 **HEWLETT®
PACKARD**

DER BRANDMELDER, DER WEISS, WANN ES NICHT BRENNT: ALGOREX.

AlgoRex mit AlgoLogic ist das erste Brandmeldesystem, von dem Sie keine Falschalarme, sondern nur noch Brandalarme zu hören bekommen. Was AlgoRex so sicher macht, ist die AlgoLogic: ein pro-

grammierbares und auf jeden Einsatzort abstimmbares System, in welchem alle Brand- und Täuschungsphänomene als Algorithmen gespeichert sind. Resultat: Sogar beim Rauch von Zigarren und

Schweissbrennern, bei Abgasen und beim Flambieren bleibt AlgoRex schön ruhig.

Mehr über AlgoRex und AlgoLogic erfahren Sie über Gratis-Telefon 155 3 155 und Fax 01/921 61 22.

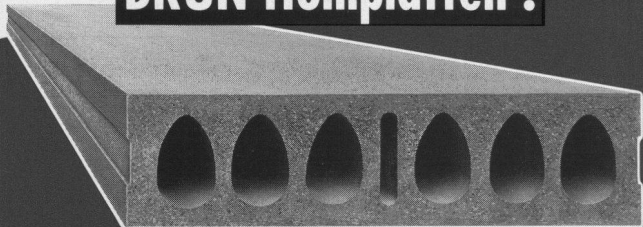
ERSTER BRANDMELDER OHNE FALSCHALARM: DER NEUE ALGOREX.

 **CERBERUS**

ELEMENTWERK BRUN AG MOOSHÜSLISTRASSE 6032 EMMEN
TEL. 041 / 55 16 16 FAX 041 / 55 18 66



BRUN Hohplatten :

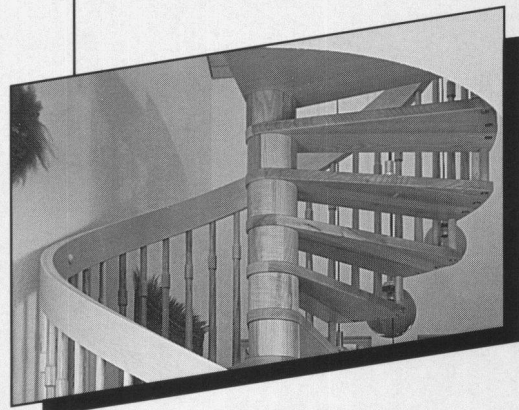


Das Deckenbau - System unserer Zeit !

Vorfabrizierte Betonelemente für Wohn-, Gewerbe-
und Industriebauten.
In der Anwendung rationell, schnell und preiswert.

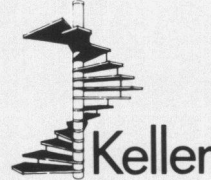
Verlangen Sie unsere Dokumentation.

Ein paar Stufen mehr Atmosphäre . . .



... mit stilvollen Spindeltreppen !

- Dominant raumgestaltend
- Beste Handwerkskunst
- Massiv in Holz gefertigt
- Oberflächen nach Ihrem Wunsch
- Umweltfreundlich endversiegelt mit Wasserlack
- Individuell geplant und massgenau realisiert
- Fachgerecht durch uns montiert



Fritz Keller Schreinerei AG
Holztreppebau, CH-3322 Schönbühl
Tel. 031 859 23 13, Fax 031 859 27 68

Landwehr / Jaggi Bern

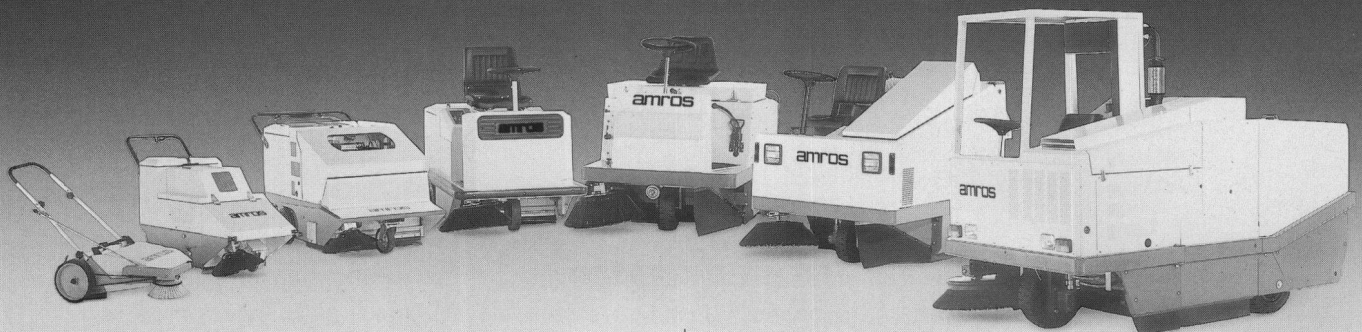
amros – Kehr-Saugmaschinen in Perfektion

In amros – Kehr-Saugmaschinen steckt unsere langjährige Erfahrung als Hersteller von Reinigungsmaschinen.

Unsere Anforderungen an innovative Technik, hohe Detailqualität und perfekte Funktion machen amros-Maschinen

zu leistungsstarken Spitzengeräten. Als Systemanbieter verfügen wir über eine komplette Produktpalette.

Die flächendeckende Betreuung mit 65 Beratungs- und Servicestellen ergänzt unsere Leistung für die Kunden.



Ideen · Technik · Sauberkeit

sorma AG (Schweiz) · CH-4710 Balsthal · Sagmattstrasse 9 · Telefon 062/711166 · Telefax 062/714570
Aargau · Basel · Bern · Biel · Freiburg · Genf · Jura · Luzern · Solothurn · St. Gallen · Tessin · Thurgau · Waadt · Zürich

Wie Sie bei den Kosten mehr Schwein und weniger Sauereien haben.



Weisshaupt & Partner

Metallbau und Anlagebau vom Feinsten. Top im Design. Individuell in der Ausführung. Vielfältig im Angebot. Von speziellen Überdachungen über raffiniert gestaltete Wintergärten bis zur innovativen Fassadentechnik. Hohe Qualität, ausgesuchte Materialien, rationelle Fertigung. Wer ausserdem fundierte Fachberatung und Service nach Mass erwartet, wählt Hammer.

hammer

Metallbau Sicherheitstechnik Planung

Genossenschaft Hammer Binzstrasse 7, CH-8045 Zürich
Tel. 01/454 85 85 Fax 01/462 10 61

Sicherheit durch Tore



...schnell, sicher, langlebig? Sind das Ihre Anforderungen und Kriterien bei der Torwahl? Dann ist DARO TOR Ihr Partner für individuelle Torlösungen bei Falttoren, Schiebetoren, Sektionaltoren, Spezial- und Brandschutztoren.

Bitte ausschneiden und einsenden oder faxen.



Bitte senden Sie mir:

- den Torplanungsordner
- das Torauswahl-Poster
- Gerne würde ich einen Termin mit Ihrem Torberater Herr Heusser vereinbaren.

DARO TOR

Dahinden + Rohner Industrie Tor AG

8320 Fehraltorf · Allmendstr. 11 · Tel. 01 955 00 22 · Fax 01 955 00 87

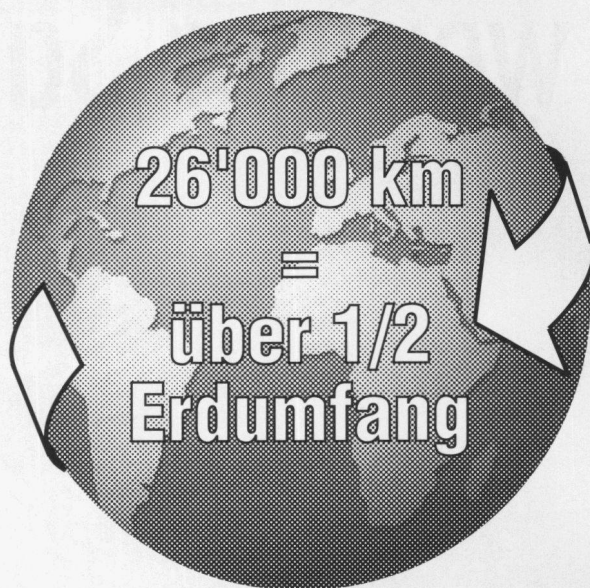
«Aufbau ohne Abbau»

Wussten Sie, dass in der Schweiz im Jahr durchschnittlich ...

3'200'000 LKW

mit Kies beladen werden?

Dies ergibt bei einer angenommenen Wagenlänge von 8 m eine LKW-Schlange von sage und schreibe...

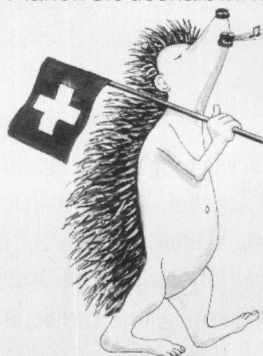


Helfen Sie mit, den gigantischen Kiestourismus und die damit verbundene Umweltbelastung zu reduzieren. Mit unserem seit Jahren bewährten, dem Kies durchaus ebenbürtigen BODENSTABILISIERUNG-SYSTEM

CONSOLID einfach und sicher

bieten wir Ihnen eine zeitgemässe und kostengünstigere Alternative für den Weg- und Strassenaufbau. Denn dank Ortsaufbereitung des vorhandenen, minderwertigen Erdmaterials, fallen Entsorgung und damit verbundene Hin- und Zufahrten weg.

Planen Sie deshalb Ihr nächstes Objekt mit CONSOLID.



Wir beraten Sie gerne.
Rufen Sie uns an.

BAVER

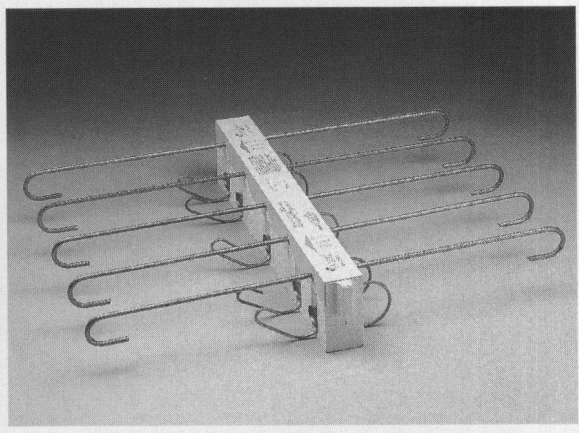
BAVER AG
HOCHWERTIGE BAUSTOFFE

Brüggliweg 41 • 3113 Rubigen
Telefon 031 721 41 63
Telefax 031 721 74 39

A
K
T
U
E
L
L

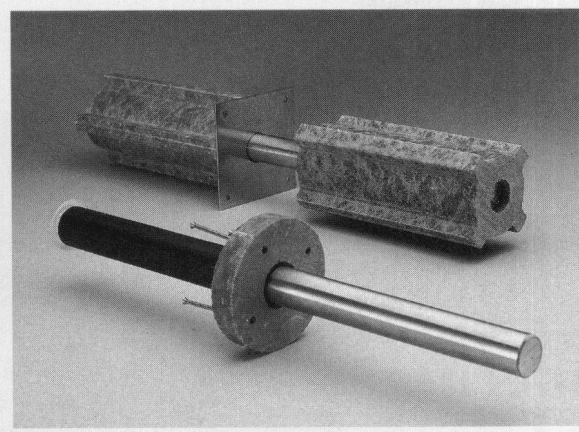
STAND DER TECHNIK

SCHÖCK ISOKORB E



- optimale Wärmedämmung
- Korrosionsschutz 1.4462 gerippt
- geprüftes Bauteil
- individuelle technische Beratung
- gutes Preis- Leistungsverhältnis
- Europas größter Hersteller

SCHÖCK DORN

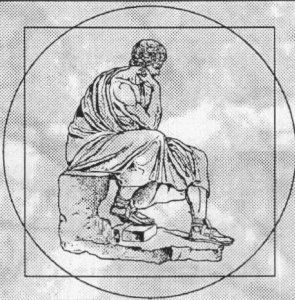


- bester Korrosionsschutz
- Montagefertig (inkl. Nägel BFK)
- geprüftes Bauteil
- individuelle technische Beratung
- homogene Baustoffe
- gutes Preis- Leistungsverhältnis
- ab Lager lieferbar

Sokrates®

Leistungsverrechnung
Projektkontrolle

Für Microsoft Windows® & Apple Macintosh®



Die flexible Administrationslösung für
Schweizer Ingenieure und Architekten.

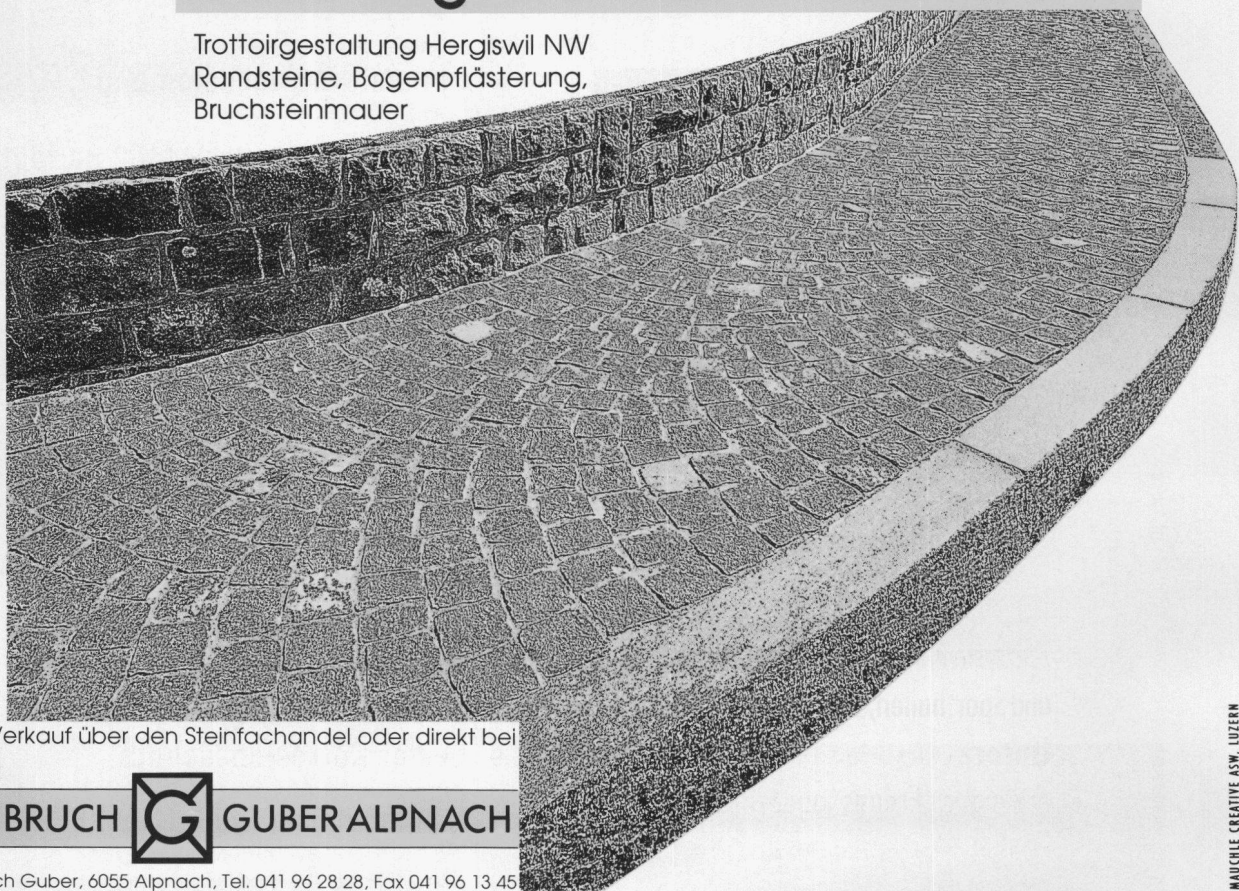
Durchdacht. Praxisorientiert. Vollständig.
Informieren Sie sich an unseren kostenlosen
Einführungsseminaren!

Helix Business Soft AG, Grundstr. 12, 6343 Rotkreuz
Tel. 042 64 50 19 Fax 042 64 50 38

G U B E R
N A T U R S T E I N E

Da drängt sich GUBERSTEIN auf!

Trottoirgestaltung Hergiswil NW
Randsteine, Bogenpflasterung,
Bruchsteinmauer



Beratung und Verkauf über den Steinfachhandel oder direkt bei

Neue

AG STEINBRUCH



GUBER ALPNACH

Neue AG Steinbruch Guber, 6055 Alpnach, Tel. 041 96 28 28, Fax 041 96 13 45

MAICHEL CREATIVE ASW, LUZERN

Die
bessere
Lösung

Mit Abschottungen das Schlimmste verhindern!

Für Brandfälle wirksam vorbeugen, ist ein "Muss". Sehr wirksam
ist das richtige Abschotten von Öffnungen und Leitungsdurch-
gängen an Wänden, Decken und Böden.

- Mehrere bewährte Systeme aus dem HILTI-Brandschutzsortiment.
 - Fachmännische Installation durch NeoVac-Spezialisten.
- Verlangen Sie Unterlagen!

NeoVac

9463 Oberriet Eichastr. 1 Tel. 071/780 180 Fax 071/78 35 66

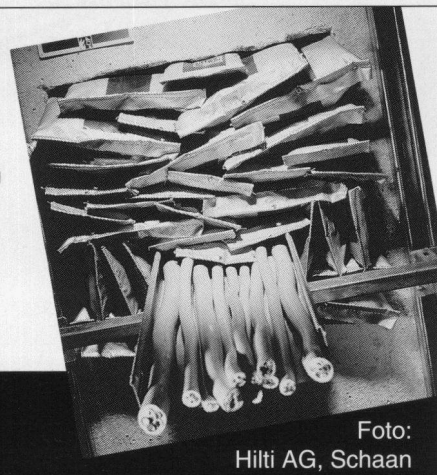
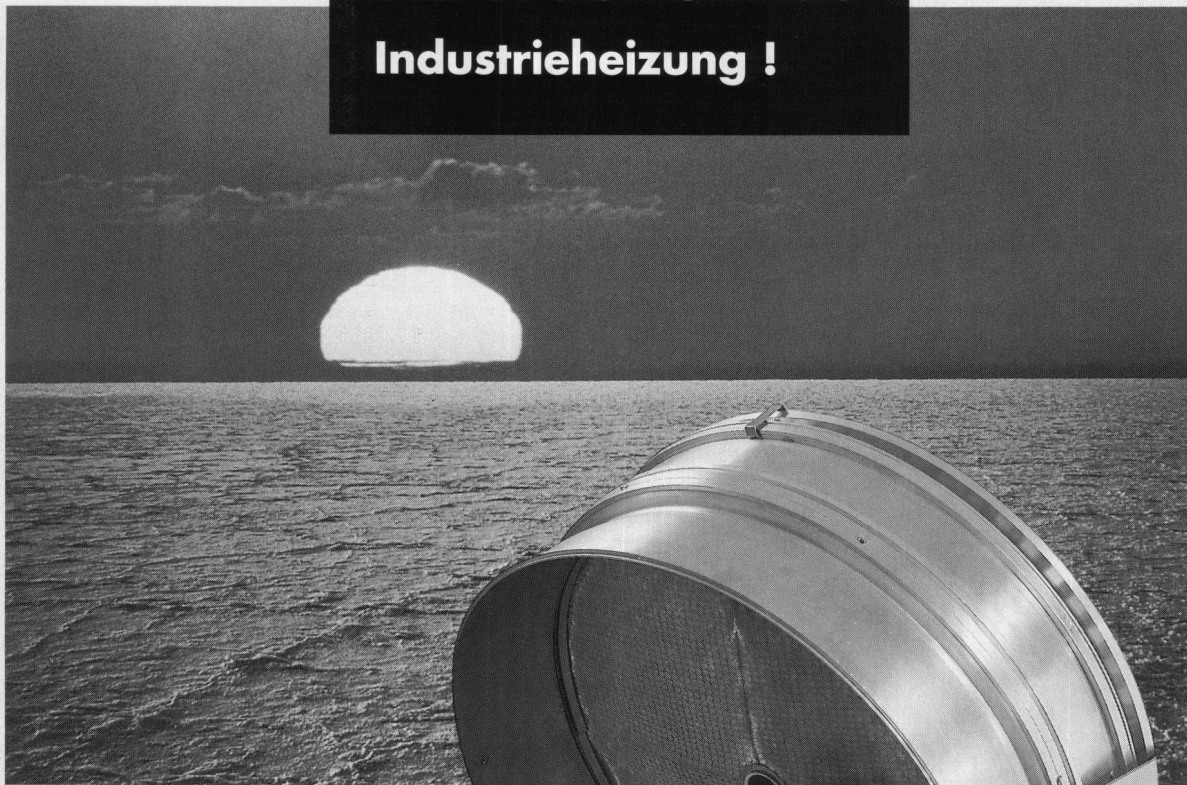


Foto:
Hilti AG, Schaan

Cipag-radiamon: endlich die NO_x-freie Industrieheizung !

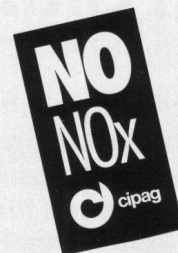


Ihr Problem ? Ein Hochleistungs-Heizsystem für Werkstätten, Industrie-, Lager- und Sporthallen, im Einklang mit Umweltschutz.

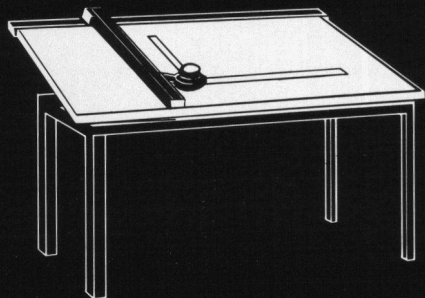
Unsere Lösung: Die Cipag-radiamon-Wärmeerzeuger, Erdgas oder Propan betrieben, funktionieren durch katalytische Strahlung. Im Leistungsbereich von 4 bis 9 kW garantieren sie einen unerreichbaren Arbeitskomfort. Dank extrem hohem Wirkungsgrad wird im Vergleich zu anderen Heizsystemen bis zu **50 %** Energie eingespart. Sie erfordern weder Kamin noch Wärmeverteilsystem und können bereits ab 3 m Höhe installiert werden. Auch in entzündbarer Umgebung (Kohlenwasserstoffe, Lösungsmittel, usw) ist der Betrieb gefahrlos. Ein komplettes Cipag Temperatur-Regelungsprogramm steht zur Verfügung.



Energietechnik und Apparatebau



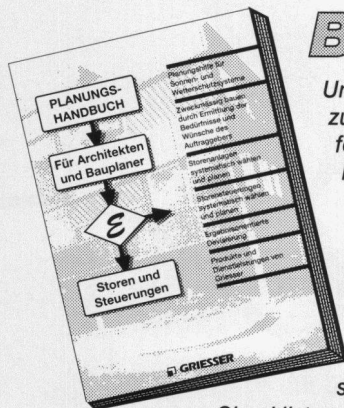
VON KOPF BIS FUSS
AUF TECHNIK EINGESTELLT.



RWD

ZEICHENTECHNIK

Dietikon 01 740 68 22
Henau 073 50 95 95
Rotkreuz 042 64 34 44



Bestseller!

Unser Planungshandbuch würde zum Bestseller! Aber: Wir verkaufen es nicht. Wir schenken es Ihnen! Damit Sie Ihre Sonnen- und Wetterschutzanlagen künftig effizienter und kostengünstiger planen und realisieren können.

Ob Planer oder Bauherr:
Wir haben für Sie eine einzigartige Informationsquelle geschaffen – mit Planungsmodellen,

Checklisten und vielen nützlichen Hinweisen.

Vom Einfamilienhaus bis zum komplexen Verwaltungsbau. Sie profitieren von unserer langjährigen Erfahrung. Und erhalten einen Überblick über die Lösungen, die Griesser Ihnen zu bieten hat: Storenanlagen in 1000 Farben und mit modernstem Bedienungskomfort.

GRIESSER

SONNEN- UND WETTERSCHUTZANLAGEN



Informations-Coupon
Senden Sie mir kostenlos Ihr
"Planungshandbuch für
Storen und Steuerungen"

Einsenden an:
Griesser AG
Informationsdienst
CH-8355 Aadorf

Name/Vorname: _____

Firma: _____

Strasse: _____

PLZ Ort: _____

SIA

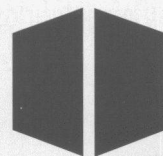
Türen von Svedex:



So individuell wie Ihre Kunden.

Svedex Türen sind Türen für alle Fälle. Vom Umbau bis zum Grossprojekt. Es gibt sie individuell gefertigt nach Kundenwünschen, oder in Standard-Ausführung. Einhängfertig oder als Rohlinge von höchster Qualität. In Klingnau führen wir permanent über 8000 Teile an Lager. Zu Ihrem Vorteil. Nutzen Sie ihn. Zusammen mit dem Top-Svedex-Service: Beratung, Objekt-Bearbeitung, rasche Lieferung.

Bezugsquellen für Svedex-Türen sind der Holzplatten- und der Baustoffhandel. Verlangen Sie unsere Dokumentation.

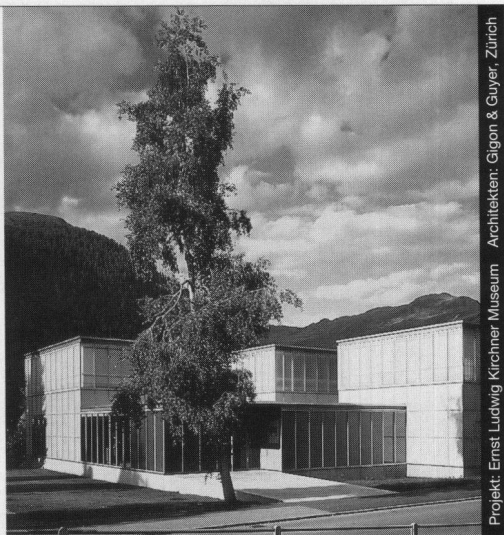


svedex

Die Welt der Türen

Svedex AG, CH-5313 Klingnau, Tel. 056 407 111

Fenster • Fassaden



Projekt: Ernst Ludwig Kirchner Museum Architekten: Gijon & Guyer, Zürich

Ästhetik, Wirtschaftlichkeit und bauphysikalische Anforderungen in Einklang zu bringen, ist das Ergebnis ausgereifter Konstruktionen. Qualitätsbewusstsein und partnerschaftliche Zusammenarbeit sind nur einige der Voraussetzungen für ein gutes Gelingen in dieser vielfältigen Branche.

Wir informieren Sie gerne kompetent und ausführlich.



Tuchs Schmid AG CH-8501 Frauenfeld Telefon 054 26 11 11
Tuchs Schmid Constructa AG CH-6045 Meggen Telefon 041 37 40 04

sto

Farben, Putze, Wärmedämm-Systeme und Betonsanierung von Sto.



Bewusst bauen

Sto AG ■ Südstrasse 14 ■ 8172 Niederglatt ■ Telefon 01/850 37 65 ■ Fax 01/850 33 20



Mit unsern Elementbauten bekommen Sie auch Ihr Raumproblem in den Griff.

Wenn Sie den Raumbedarf der Entwicklung Ihres Unternehmens anpassen wollen, haben Sie die Möglichkeit, Räume rasch und preiswert zu vergrössern oder zu verkleinern. Dem Innenausbau sind kaum Grenzen gesetzt, so dass Sie unsere Raum-Systeme für die verschiedensten Zwecke nutzen können – auch als Alternative zum konventionellen Bau. Wenn Sie es wünschen, planen und realisieren wir Ihr neues Firmengebäude schlüsselfertig mit Baugarantie. Erne macht eben den Unterschied. Verlangen Sie ein Angebot für Kauf, Miete oder Leasing.

ERNE

Räume à discrétion

Erne AG Holzbau, Werkstrasse 3, 4335 Laufenburg, Telefon 064/64 01 01, Telefax 064/64 25 62



murfor[®] RE

Patent angem.

Mauerwerksbewehrungen machen Mauerwerk sicher!

ZZ

ZZ ZIEGELEIEN

Postfach 8045 Zürich
Telefon 01 468 21 11

MONTALINE[®]

Die neue Profildesignlinie mit
verdeckter Befestigung. Für
hinterlüftete Metallfassaden bei
Neubauten und Sanierungen
von öffentlichen Bauten,
Verwaltungsgebäuden und
Wohnbauten.

Internationale Fachausstellung
Dach+Wand' 94
Friedrichshafen D, 11.-14. Mai 1994
Besuchen Sie uns!
Halle 10, Stand Nr. 10.32

Nähere Unterlagen:
Montana Bausysteme AG
CH-5612 Villmergen
Telefon 057/238 538
Fax 057/220 227

Wirtschaftliche Lösungen für
Dächer, Decken und Fassaden.

MONTANA

Das harte Trio

Kunstharz

- dicht
- druckfest
- abriebfest
- fugenlos

Steinholz

- fusswarm
- gleitsicher
- staubfrei
- fugenlos

Hartbeton

- druckfest
- abriebfest
- staubfrei
- pflegeleicht

Forbo-Repoxit AG

Helgenstrasse 21, Postfach
8403 Winterthur
Telefon 052 242 17 21
Telefax 052 242 93 91

Filiale: 3415 Hasle-Rüegsau
Emmenau 3, 3415 Hasle-Rüegsau
Telefon 034 61 62 00
Telefax 034 61 63 43

Forbo
repoxit

Die Bodenmacher aus Winterthur



Konventionell oder mobil

**WANCOR GS-Leichtbau-
hallen-Systeme**

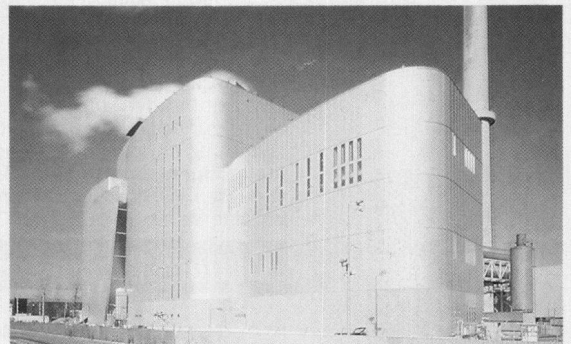
Preisgünstige Stahlhallen-Systeme:
Ideal für Industrie, Gewerbe und Transport.
**Vorteile: versetzbar, schnelle und variable
Fertigung, schlüsselfertig, wirtschaftlich.**
Verlangen Sie unsere persönliche Beratung.

Wancor AG
Althardstrasse 5
8105 Regensdorf/ZH
Telefon 01/840 51 71
Fax 01/840 05 25

Weitere Filialen
in Bern, Crissier
und Muttenz

w|a|n|c|o|r|g|s
Mobile Gebäude-Systeme
Verkauf • Vermietung • Leasing

Für alle, die mehr wollen:



Hoesch isowand integral®

Die Entscheidung für anspruchsvolle Architektur: Hoesch isowand integral®, das moderne Wandsystem mit der nicht sichtbaren Befestigung. Es erfüllt alle Ansprüche von Bauherren, die besondere Wert auf die ästhetische Gestaltung legen. Moderne Architektur vermittelt die Qualitätsansprüche und die Zukunftsorientierung eines Unternehmens. Sie zeigt Selbstbewusstsein und Unternehmenskultur.

Hoesch Siegerlandwerke GmbH

Vertrieb Schweiz durch Panel Systems,
Industriestr. 404 · CH-5242 Lupfig
Telefon: (056) 94 94 74
Telefax: (056) 94 94 76

SIA Info-Coupon - Bitte schicken Sie mir
Ihren Spezialprospekt isowand integrale
incl. Farbkarte

Wir befassen uns seit mehr als 25 Jahren mit der Beratung und der operationellen Unterstützung von Unternehmen aus dem Bauwesen, der Industrie, dem Bereich Dienstleistungswesen sowie der öffentlichen Hand. Mit ca. 35 erfahrenen Spezialisten aus den Bereichen Engineering und Betriebswirtschaft verfügen wir über ein grosses Leistungspotential zur Betreuung von anspruchsvollen Organisations- und Investitionsprojekten.

Zur Ergänzung unseres Teams in der **Niederlassung in Bern** suchen wir eine(n)

Architekt/in oder Bauingenieur/in ETH

zur Übertragung anspruchsvoller Projektleitungs- und Beratungsmandate.

Sie verfügen über:

- einige Jahre Berufspraxis mit Projektleitungsaufgaben
- sehr gute Französischkenntnisse
- evt. Erfahrungen mit QS-Systemen nach ISO 9000 ff

Fühlen Sie sich angesprochen? Herr H. Treier freut sich auf Ihre Bewerbungsunterlagen!



BRANDENBERGER+RUOSCH AG
MANAGEMENT-BERATER

CH-3000 Bern 6
Kirchenfeldstrasse 68
Telefon: 031 351 49 05

Ein mittelgrosses Büro für Orts- und Regionalplanung sucht Verstärkung!

Kommen Sie als Raumplanerin oder Raumplaner zu uns!

- Sie**
- verfügen über min. 2-3 Jahre Erfahrung als Raumplaner, Quartierplaner oder Tiefbauer, z.B. als Kulturingenieur, Siedlungsplaner, Raumplaner NDS oder eine vergleichbare Ausbildung
 - haben Freude am Kontakt mit Bevölkerung, Behörden und Amtsstellen
 - wollen eigenverantwortlich und selbständig arbeiten
 - schätzen den Erfahrungsaustausch in einem kollegialen Team
- wir**
- offerieren Ihnen eine entwicklungsfähige Dauerstelle in einem vielfältig tätigen Büro für Raumplanung, welches für zahlreiche Behörden und Private kompetente Arbeit leistet
 - bieten Ihnen zeitgemässe Sozialleistungen und ein Ihrem Engagement entsprechende Entlohnung
 - freuen uns auf Ihre handschriftliche Bewerbung mit den Ihnen nötig erscheinenden Unterlagen

Suter • von Känel • AG

Orts- und Regionalplaner BSP/SIA
Kleinstrasse 15 8008 Zürich

Telefon 01/252 74 80
Telefax 01/252 05 46



GEMEINDE SCHWYZ

Infolge Demission des bisherigen Stelleninhabers ist die Stelle des/der

BAUVERWALTERS/IN

wieder zu besetzen.

Anforderungen

Der Aufgabenbereich umfasst die *technische, personelle und administrative Führung* des gesamten Bauamtes mit 17 Mitarbeitern. Der/die Stelleninhaber/in ist direkt dem Präsidenten unterstellt und arbeitet fachlich eng mit verschiedenen Kommissionen (Bau- und Planung, Werke, Umwelt) zusammen.

Die umfassende und herausfordernde Aufgabe verlangt nach einer reifen Persönlichkeit (*Mindestalter 30 Jahre*) mit praktischer Erfahrung im Bauwesen, in Umweltfragen und in der Personalführung. Wir richten uns an *Architekten/innen ETH/HTL oder Bauingenieure/innen ETH/HTL* mit Grundkenntnissen des Bau- und Planungsrechts sowie der Umweltschutzgesetzgebung. Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Verkehr mit Privaten und Behörden.

Eintritt 1. September 1994 oder nach Übereinkunft

Besoldung Im Rahmen der Besoldungsverordnung der Gemeinde Schwyz

Bewerbungen mit Foto, Ausweisen über die Ausbildung sowie die bisherige Tätigkeit sind bis **Mittwoch, 11. Mai 1994 (Poststempel)**, zu richten an den Gemeinderat Schwyz, zuhanden der Personalkommission, Herrengasse 17, 6430 Schwyz.

Zwecks Abklärung allfälliger Vorfragen wenden Sie sich bitte telefonisch an den Baupräsidenten, Herrn Herbert Stalder (Tel. P 043/21 50 77, G 21 50 38).

GEMEINDERAT SCHWYZ

Hilti ist ein weltweit führendes Unternehmen in den Bereichen Befestigungs- und Abbautechnik und ein starker Partner auf dem Sektor Bauchemie. Wir sind in mehr als 100 Ländern der Welt präsent und verstehen uns als Erzeuger und Anbieter von Hochtechnologie-Produkten, sowie als Dienstleister und Problemlöser für unsere Kunden.

Das innovative und engagierte Bauingenieurteam der Konzern-Forschung testet und erforscht neue Bauweisen, Befestigungselemente und Bemessungsverfahren. Für das Gebiet **Stahlbau** suchen wir einen/eine

Diplom-Bauingenieur(In)

als
Forschungsprojektleiter(In)

Wir erwarten fundierte theoretische und baupraktische Kenntnisse (mindestens 3 Jahre Tätigkeit bei Ingenieurbüro oder Stahlbaufirma) und bieten ein Betätigungsfeld, wo Sie Ihre Kreativität und Ihren Teamgeist voll einsetzen können.

Gerne informieren wir Sie ausführlicher. Bitte schreiben Sie uns oder rufen Sie uns an: Dr. E. Wissler, Fachstelle, Tel. 075/236 23 24 oder Ernst Vedana, Personalabteilung, Tel. 075/236 25 74.



Hilti Aktiengesellschaft
FL-9494 Schaan
Fürstentum Liechtenstein



Das Technische Büro der RZU (Dachverband der Planungsgruppen im Grossraum Zürich) sucht per 1. Oktober 1994 oder nach Vereinbarung

Raumplaner/ Raumplanerin

Wenn Sie aus einem zeitgemässen Planungsverständnis heraus und engagiert bei der Entwicklung räumlicher Konzepte, bei der Beratung von Planungsträgern, bei der Förderung der Zusammenarbeit und bei der Lösung von Koordinationsaufgaben mitarbeiten möchten,

und wenn Sie solide Kenntnisse der Raumplanung mit Schwergewicht Siedlungsplanung besitzen, über einen entsprechenden Abschluss ETH oder HTL verfügen, initiativ und selbständig zu arbeiten gewohnt sind, aber auch die Fähigkeit zur Teamarbeit in einem kleinen Stab mitbringen,

dann würden wir uns freuen, Sie kennenzulernen. Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte bis spätestens 31. Mai 1994 an den Technischen Leiter, Herrn Dr. D. Keller, Regionalplanung Zürich und Umgebung, Seefeldstrasse 329, 8008 Zürich.

ORTOBAU GENERALUNTERNEHMUNG AG

Als leistungsfähige Generalunternehmung realisieren wir herausfordernde Bauaufgaben mit fortschrittlichen Management-Methoden.

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen versierten

Bauleiter

für die selbständige Durchführung aller Bauleitungsaufgaben.

Wir erwarten eine fundierte Ausbildung (Architekt HTL, dipl. Bauleiter oder gleichwertige praxisorientierte Ausbildung), einige Jahre Berufspraxis und EDV-Kenntnisse (Bauadministration).

Wir bieten eine interessante und vielseitige Tätigkeit in aufgestelltem Team sowie zeitgemässe Anstellungsbedingungen.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung zuhänden von Herrn Andreas Zumstein.

Ortobau Generalunternehmung AG
Siewerdstrasse 8, 8050 Zürich
Tel. 01/316 14 14, Fax 01/316 14 33

Ein Unternehmen der Spaltenstein-Gruppe



Der Kantonsingenieur wird auf den 31. März 1995 aus Altersgründen pensioniert. **Die Stelle des/der**

Vorstehers/ Vorsteherin Kantonsingenieur/in

ist deshalb **auf den 1. Januar 1995 oder nach Vereinbarung** zu besetzen.

Aufgabenbereich:

Sie sind als Kantonsingenieur/in direkt dem Baudirektor unterstellt und verantwortlich für die Leitung des Tiefbauamtes mit rund 180 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Das Tiefbauamt ist in eine Stabsabteilung, die Administration sowie die Abteilungen für Baugesuche, Brücken und Wasserbau, Nationalstrassen, Kantonsstrassen, Gemeinde- und übrige Strassen und das Strasseninspektorat gegliedert.

Als Kantonsingenieur/in sind Sie verantwortlich für die dem Tiefbauamt übertragenen Aufgaben, insbesondere für die Vorbereitung von übergeordneten verkehrspolitischen Entscheidungen und die Koordination der damit zusammenhängenden Sachgebieten wie Raumplanung, Umweltschutz, öffentlicher Verkehr usw. Sie treffen als Kantonsingenieur/in im Rahmen Ihrer Kompetenzen die personellen und unternehmerischen Entscheide und vertreten die Dienststelle nach aussen.

Anforderungsprofil:

- Hochschulabschluss mit mehrjähriger Berufserfahrung und Weiterbildung im Führungs-/Managementbereich
- Fähigkeit, Mitarbeiter/innen zielgerecht zu führen (Klarheit bezüglich Stil und Kommunikation)

- Managementenerfahrung mit modernen Führungsinstrumenten sowohl im Personal wie in Organisationsentwicklungsprozessen (Projektmanagement, Problemlösungs- und Entscheidungsmethodik usw.)
- Erfahrung und Kenntnisse im Umgang mit Widerständen und Konflikten
- Kommunikations- und Kontaktfähigkeiten
- hohes Mass an Eigeninitiative und Belastbarkeit
- Kenntnisse in Planung, Projektierung und Ausführung von Bauvorhaben

Wir bieten:

- eine vielseitige, anspruchsvolle und entwicklungsfähige Aufgabe, die viele Möglichkeiten für eine persönliche Entfaltung offenlässt
- fortschrittliches Personalrecht mit fairen Anstellungsbedingungen
- einen gut ausgebildeten Mitarbeiterstab mit grosser Erfahrung

Für nähere Auskünfte über diese Stelle steht Ihnen der Baudirektor, Regierungsrat Dr. Josef Egli, Telefon 041/24 50 42 gerne zur Verfügung.

Interessentinnen und Interessenten richten ihre handschriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Referenzadressen **unter Angabe der Inseraten-Kennnummer 2115** an das

Strassen-, Gleis- und Leitungsbau

Bauen, Erhalten und Sanieren von Infrastrukturanlagen stellen heute hohe Anforderungen an die Ingenieure. Als jüngerer

Bauingenieur HTL

mit einigen Jahren Berufserfahrung können Sie Ihre Fachkenntnisse in der Projektierung und der Bauleitung einbringen, Verantwortung tragen und an anspruchsvollen Aufgaben Ihr Wissen vertiefen. Sie sind vielseitig, begeisterungsfähig und schätzen Teamarbeit.

Geme erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung.

Basler & Hofmann

Ingenieure und Planer AG • Mitglied SIA/ASIC • Forchstrasse 395 • 8029 Zürich

Wir suchen für unser Büro in Andelfingen einen jüngeren

Bauingenieur HTL/ETH

für die Bearbeitung von anspruchsvollen Aufgaben im Hoch- und Tiefbau. Ihre Tätigkeit wäre äusserst vielseitig im Büro und auf der Baustelle im landschaftlich wunderschönen Zürcher Weinland. Unser Büro ist mit modernen EDV-Mitteln ausgerüstet.

Falls Sie einem kleinen Team mit angenehmem Arbeitsklima angehören und selbständig arbeiten möchten, schreiben oder telefonieren Sie uns!

Bei allfälliger Wohnungssuche sind wir Ihnen gerne behilflich.

HOFMANN + WIDMER, Dipl. Ingenieure ETH/SIA
8450 Andelfingen / 8476 Unterstammheim
Büro Andelfingen, Tel. 052/41 25 32

Gesucht

dipl. Bauing. ETH/HTL

als Projektleiter und Spezialist in den Bereichen Geotechnik und Statik für anspruchsvolle Tief- und Untertagebauvorhaben.

Wir sind ein mittelgrosses, etabliertes Ingenieurunternehmen im Kanton Graubünden mit Sitz in Chur. Nebst fachlicher Erfahrung erwarten wir von Ihnen Integrität und eine hohe Leistungsbereitschaft. Ihren Fähigkeiten im Umgang mit Mitarbeitern und Kunden kommt hohe Bedeutung zu. Wir bieten Ihnen Unterstützung durch unser qualifiziertes Team, eine moderne Infrastruktur und interessante Anstellungsbedingungen.

Fühlen Sie sich angesprochen? So senden Sie uns bitte Ihre Bewerbung mit Lebenslauf und Referenzen.

Chiffre 513-718220, Grischannoncen, Postfach 150, 7001 Chur

Diese nicht alltägliche, wegweisende

SPITZENPOSITION IM UNTERTAGEBAU

ermöglicht Ihnen als Bauingenieur, Baumeister (oder gleichwertig erfahrener Baufachmann) mit einschlägiger Praxis in dieser zukunftsträchtigen Bausparte, Ihre persönlichen Weiterentwicklungspläne und Fähigkeiten zu realisieren.

Dank dem anhaltend erfolgreichen Ausbau der Tunnel- und Stollenbautätigkeit bei unserer Mandantin, können Sie die neugeschaffene Top-Kaderstelle des

TECHNISCHEN LEITERS

im Range eines Vizedirektors übernehmen. Damit sind Sie eine Schlüsselperson im Management-Team und in der Geschäftsführung bei einer überregional tätigen, solid fundierten

Bauunternehmung

Ihr Arbeitsplatz befindet sich an der Grenze zum Grosswirtschaftsraum Bern.

Zu Ihren vielseitigen Funktionen gehören die Steuerung der Arbeitsvorbereitung und der Kalkulation, das Projektmanagement und die Vertretung in den technischen Kommissionen. Ihnen unterstellt sind das techn. Büro, die Kalkulationsgruppe sowie die Objektleiter und Bauführer.

Sie können auf eine, der Wichtigkeit der Position entsprechend hohen Salärrierung und die Chance, in der weiteren Unternehmensexpansion massgebend mitzuwirken, zählen.

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

IBGM Consultants
Postfach 460, 8034 Zürich, Tel. 01/383 33 96 — Fax 01/383 35 41
Ihr Spezialist für die Baubranche

Architekt/in

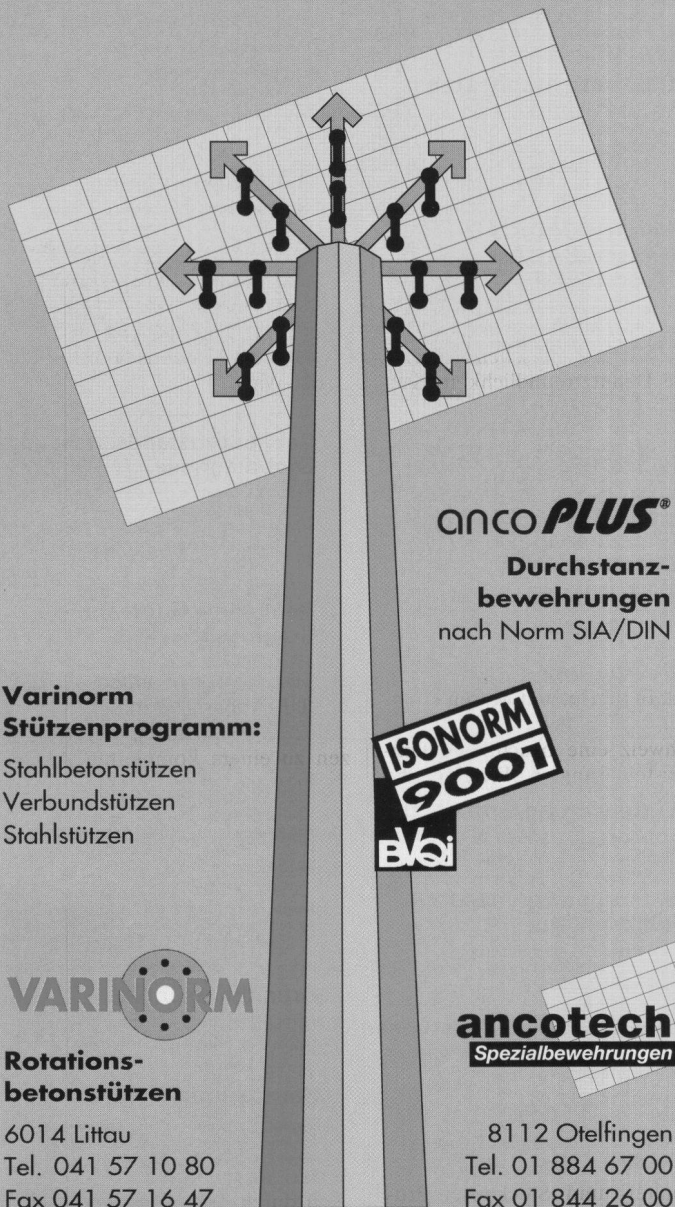
- engagiert (Architektur)
- flexibel (Planung und Ausführung)
- erfahren (Bauleitung)

Dauerstelle mit Verantwortung und Selbständigkeit.
Arbeitsplatz Liestal und Basel

Beyeler + Partner, Dipl. Architekten ETH SIA
Kanonenengasse 19, 4410 Liestal, 061/921 69 66

KEINE KOORDINIERUNG?

Nicht mit einem Ansprechpartner für zwei Probleme. Mit uns lösen Sie alle Aufgaben im Stützen- und Durchstanzbereich auf einen Schlag. Das ist doch klar.



Varinorm Stützenprogramm:

Stahlbetonstützen
Verbundstützen
Stahlstützen



Rotationsbetonstützen

6014 Littau
Tel. 041 57 10 80
Fax 041 57 16 47

anco PLUS
Durchstanzbewehrungen
nach Norm SIA/DIN



ancotech
Spezialbewehrungen

8112 Otelfingen
Tel. 01 884 67 00
Fax 01 844 26 00

1 PARTNER FÜR STÜTZEN- UND DURCHSTANZSYSTEME!

Wer macht was?

Abdichtungen

Starr im Dünnschichtverfahren
BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik
Bergstr. 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35
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
REPROJET AG, 8032 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 01/382 33 43
Untervaz, Aarau, Frauenfeld,
Schaffhausen, Cham

Altlasten

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG,
8034 Zürich, Tel. 01/385 33 22,
Fax 01/385 29 80
GEILINGER AG,
Energie- und Umwelttechnik,
Museumstr. 3/Postfach 988,
8401 Winterthur, Tel. 052/234 11 11

Akustik

IMHOF AKUSTIK AG
Ingenieurbüro für Akustik
9043 Trogen, Tel. 071/94 31 11
4242 Laufen, Tel. 061/761 21 51

Architekturmodelle

ATELIER 7, M. Fricker, 8032 Zürich
Klosbachstrasse 123, Tel. 01/261 92 67
BEATRICE BROCKER Modellbau
9000 St.Gallen, Tel. 071/24 75 33
INGOLD AG Modellbau
4600 Olten, Tel. 062/26 22 50
LÜCHINGER Modellbau
9113 Degersheim, Tel. 071/54 15 22
SCHALK MODELLBAU AG
8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11
5512 Wohlenschwil, Tel. 056/91 37 37
SCHNÜRIGER Modellbau, 8953 Dietikon
Oberlandstr. 16, Tel. 01/740 27 57
VÖGELI MODELLBAU, Usterstr. 202,
8620 Wetzikon, Tel. 01/932 56 50
WASSMANN AG, MODEL- + PROTOTYPEN
5102 Rapperswil, Tel. 064/47 37 77
5200 Brugg, Tel. 056/32 24 22
5734 Reinach, Tel. 064/73 10 19
MODELLBAU ZABOROWSKY
Inhaber D. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich, 01/252 22 16

Art Brunnen/Skulpturen/ Wandgestaltung/Design

ART BRUNNEN Grossbrunnenanlagen,
Skulpturenbrunnen, Wandbrunnenobjekte
SCHWIMMENDE KUGEL in Granit und
Marmor 10-150 cm Ø
SKULPTUREN in Granit, Bronze, Metall,
Holz etc.
MINERALIENBRUNNENLANDSCHAFTEN
grosse Mineralienbrocken und Mineralien-
leuchtkörper
CREATIONS ANGELO SCHWYZER,
Gerbestrasse 10, 8353 Elgg, Tel./Fax
052/48 11 63, Atelier 052/48 14 63

Asbestentfernung Altlastensanierung

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

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. 031/382 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. 01/854 04 24
CSD INGÉNIEURS CONSEILS SA
1052 Le Monts-Lausanne, 021/647 12 41
1700 Fribourg, Tel. 037/26 86 86
1950 Sion, Tel. 027/22 60 76
1201 Genève, Tel. 022/340 04 04

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

K + S KIEFER + STUDER AG
Geotechniker SIA/ASIC, 4153 Reinach BL,
Tel. 061/711 94 76, Fax 061/711 96 34

LOCHER GEOTECHNIK
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

Bauprüfung

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
Zustandsanalysen Hoch- und Tiefbau, Po-
tentialmessung, Thermographie, Georadar,
Erschütterungsmessung, Endoskopie, Ultra-
schall, Bauphysik.
Instandsetzungskonzepte, Materialtechnolo-
gie, Qualitätssicherung, Bauleitung.
Zürich: Tel. 01/385 28 66,
Fax 01/385 30 13
Bern: Tel. 031/42 44 00,
Fax 031/42 49 50
Luzern: Tel. 041/22 12 55,
Fax 041/22 71 20
Sitten: Tel. 027/22 26 37,
Fax 027/22 24 95
Chur: Tel. 081/22 85 41,
Fax 081/22 40 86
Lugano: Tel. 091/55 06 19,
Fax 091/54 79 62

Bauleitung

Giger & Canonica, Bauleitungen
Büro Zürich: Wehntalerstrasse 416
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14
Büro Sulgen: Schulstr. 11/Postfach 108
8583 Sulgen, Tel. 072/42 32 85

Bauliche Erneuerung Materialtechnologie Bauwerksicherheit

WOLFSEHER UND PARTNER AG
Bauingenieure und Materialtechnologien
Technologie-Zentrum
Weberstr. 68, 8134 Adliswil
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50
Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

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)
LPM Baustoffprüfinstitut
Tannenweg 10, 5712 Beinwil am See
Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55
TFB und Betonstrassen AG, Lindenstrasse
10, 5103 Wildegg, Tel. 064/57 72 72,
Fax 064/53 16 27

Bautrocknung/Winterbau- heizung

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

Wer macht was?

Bauwerksdynamik, Schwingungen, Erschütterungen, Erdbebeningenieurwesen

ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG, 8034 Zürich
Bellerivestrasse 36, Dr. M. Wieland
Tel. 01/385 28 62, Fax 01/385 30 22

Bauwerksanierungsexpertisen

BAUSA, Reckholtern 4, 3065 Bolligen
Tel. 031/921 94 67

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

Betonbohren/Betonfräsen

KUBO AG, Bohrunternehmung,
Berninastrasse 156, 8057 Zürich,
Tel. 01/312 67 77, Fax 01/312 67 90
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Betonlabor

IMP Bautest AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Mittelgässli 205, 4617 Gunzgen SO
Tel. 062/46 50 46, Fax 062/46 19 31
VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 081/723 59 09
Fax 081/723 70 05
TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 16 27

Beton- und Naturstein-Untersuchungen

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)
CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
(s. Baugrunduntersuchungen)
GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
LPM Baustoffprüfinstitut
(s. Materialprüfung)

Betonsanierungen

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60
Lerch AG, 8401 Winterthur
Tel. 052/234 96 00, Fax 052/234 96 96
RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08
REPROJET AG, 8032 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 01/382 33 43
Untervaz, Aarau, Frauenfeld,
Schaffhausen, Cham
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Brandabschottungen

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

Brandschutz-Alternativkonzepte

GEILINGER AG, Abt. BSB, PF 988
8401 Winterthur, Tel. 052/234 12 85

Brandschutzdämmungen

R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG
8805 Richterswil, Tel. 01/784 37 60
SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölzli 26
Tel. 052/235 21 21, Fax 052/232 68 14

Bühnenbau/Theatertechnik

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

Bühnen- u. Theaterplanungen

Bühnentechnik – Licht – Elektroakustik –
Mobiliar, NEUTRALE Beratung – Planung –
Devisierung und Fachbauleitung
Planungsteam THEATECH
8863 Buttikon SZ, Tel./Fax 055/67 23 09

CAAD MAS Medusa Architektur System

Ein Muss für den praxisorientierten Archi-
tekten. Verlangen Sie eine unverbindliche
Demo. • Beratung • Verkauf • Schulung
• Service • Hotline Tel. 01/202 85 05,
Fax 01/202 85 06
Krattinger & Meyer, Architektur & Planung AG
Rüdigerstr. 10, 8045 Zürich

CADD POINT LINE

Das komplette Schweizer 3D-CAD auf PC
für Architektur und Innenarchitektur. Be-
währt (seit 1983) • einfach zu lernen •
preisgünstig.
POINT LINE AG, 5402 Baden, Tel.
056/20 14 60, Fax 056/22 13 61

CAD/Bau-Informatik für das Ingenieurbüro

Grösstes professionelles Softwareangebot
• Statik • Grundbau • Devisierung • Bahn-
bau • Strassenbau Vermessung • Gas- und
Wasserversorgung • Büroadministration
• neutrale CAD-Beratung
INGWARE GmbH, Bau-Informatik,
Seestrasse 78, 8703 Erlenbach,
Tel. 01/910 34 34, Fax 01/910 34 35

CAD

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

CAD Allplot

für den kostenbewusstesten Bauingenieur
Marktleader in der Schweiz

CAD Allplan

für den zukunftsorientierten Architekten
7500 Installationen in Europa
ALLPLOT und ALLPLAN sind leicht erlernbare
modular aufgebaute CAD-Systeme für
alle Ansprüche und Geldbeutel. Unübertrof-
fene Bedienungsführung.

FIDES Informatik, 8004 Zürich
Tel. 01/249 27 06

FIDES Informatik, 2501 Biel
Tel. 032/23 77 11

CDS Bausoftware AG, 9435 Heerbrugg
Tel. 071/72 66 75

OLIVETTI (Schweiz) AG, 8304 Wallisellen
Tel. 01/839 15 11

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

ArchiCAD/topCAD/Mac&Bau für integrale
Bauplanung. Gerne beraten wir Sie unver-
bindlich.

IDC AG, L. Desserich
Langensandstrasse 74, 6005 Luzern
Tel. 041/40 45 80, Fax 041/44 00 53

CAD und Bauadministration für das Bauwesen

Vom einfachen Devisierungsmodul bis zur
Elementmethode mit Verbindung zum CAD
HEINIGER & PARTNER AG
8620 Wetzikon, Hofstrasse 96A
Tel. 01/932 11 31

CAD für Bauingenieure und Architekten

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

CAD für Ingenieure mit STRATIS UND RIBTEC

WIESER BAUIFORMATIK AG
Rorschacherstr. 21, 9000 St. Gallen
Tel. 071/25 84 54, Fax 071/25 11 95
Branchenspezifische Lösungen für Hoch-
und Tiefbau

CAD-MOSS: Die Software für den Tiefbau

PI-SYSTEMS AG
Feilengasse 5, 8008 Zürich,
Tel. 01/382 30 75, Fax 01/382 30 76

CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die
Baubranche mit über 1200 installierten Ar-
beitsplätzen in der Schweiz. Gesamtlösun-
gen im Bereich: Architektur, Ingenieurwe-
sen, Facility Management, Haustechnik.
WALDER & TRÜEB INFORMATIK 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-
büro.
RONY DAHINDEN Ingenieur + Software AG,
8370 Sirmach, Tel. 073/26 39 22

CAD STAR

Zukunftssichere integrierte Lösungen für
ARCHITEKTUR, KARTOGRAPHIE, GIS und
FACILITY MANAGEMENT.
Unsere Referenzliste spricht für sich.
AIA GmbH, Freiestr. 8, 8500 Frauenfeld
Tel. 054/722 47 27, Fax 054/722 47 07

CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG, Architekturbüro,
8904 Aesch, Tel. 01/737 38 11,
Marktleader mit AutoCAD • Einfach erlern-
bar • Stark im Entwurf • Effizient für Pro-
jekt/Werkläne und Ausmass • Unverbind-
liche Vorführung

MesserliCAD/CAE

MesserliBAUAD MesserliEKP

Branchenspezifische Software für Architekt-
ur und Haustechnik. Integrales CAD/CAE.
Bauadministration. Devisierung und Ele-
mentkostenplanung unter MS-Windows mit
Verknüpfung zum MesserliCAD. Ihr EDV-
Partner im Bauwesen mit über 4000 Instal-
lationen IN DER SCHWEIZ.
ROLAND MESSERLI AG INFORMATIK,
8957 Spreitenbach
Tel. 056/70 12 55, Fax 056/71 61 73
3011 Bern
Tel. 031/372 19 14, Fax 031/372 12 13

Cheminée-Einsätze/ Cheminée-Öfen

RÜEGG CHEMINÉE AG
Schwäntemos 4, 8126 Zumikon,
Tel. 01/918 05 22, Fax 01/918 05 16

Devisierung

Giger & Canonica, Bauleitungen
Büro Zürich: Wehntalerstrasse 416
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14
Büro Sulgen: Schulstr. 11/Postfach 108
8583 Sulgen, Tel. 072/42 32 85

Entfeuchtung/Entfeuchter

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

Entsorgungskonzepte/ Rückbauten

Heinz Hunn, Bauingenieurbüro
Hard 5, 8408 Winterthur
Tel./Fax 052/222 78 26

Erschütterungen/Messungen

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE 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
Geotechniker SIA/ASIC, 4153 Reinach BL,
Tel. 061/711 94 76, Fax 061/711 96 34

ZIEGLER CONSULTANTS
Schaffhauserstr. 333, 8050 Zürich,
Tel. 01/311 52 02. Schwingungs- und Schall-
messungen, Überwachungen, Sanierungen
und Expertisen

Erschütterungen/Lärm/ Dynamik

Messungen, Gutachten, Schutzmassnahmen.
RUTISHAUSER Ingenieurbüro für Bau, Ver-
kehr und Umwelt, 8008 Zürich, Drahtzug-
strasse 15, Tel. 01/422 50 66,
Fax 01/422 37 25

Fassadenbau

Lerch AG, 8401 Winterthur
Tel. 052/234 96 00, Fax 052/234 96 96

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

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

Frischbetonkontrollen

IMP Bautest AG (s. Betonlabor)

LPM Baustoffprüfinstitut
(s. Materialprüfung)

TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 16 27

Gebäude simulation

Dyn. Simulation des therm. und energ.
Verhaltens mit DOE oder DECCOS.

GEILINGER AG, Energie- und Umwelttechnik
Museumstrasse 3, Postfach 988
8401 Winterthur, Tel. 052/234 11 11

Produktneutrale Simulation des thermi-
schen und energetischen Verhaltens eines
Gebäudes mittels DOE 2.
STRAHM AG, Planungsbüro für Heizungs-
und Lüftungstechnik, Bolligenstrasse 94,
3065 Bolligen, Tel. 031/921 67 47

Gebäudezustandserfassung/ Grobd Diagnose

Giger & Canonica, Bauleitungen
Büro Zürich: Wehntalerstrasse 416
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14
Büro Sulgen: Schulstr. 11/Postfach 108
8583 Sulgen, Tel. 072/42 32 85

Geologie – Geotechnik – Geophysik

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
(s. Baugrunduntersuchungen)

GEFAS AG, Hinterbühlstrasse 3
8307 Effretikon, Tel. 052/32 25 32
Georadar, Erschütterungen, Sprengtechnik

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 Chaux-s./L.
1915 Chamoson VS

LOCHER GEOTECHNIK, Hans Georg Locher
Boden- und Felsmechanik, Baumaterialien,
Baumethoden, erdstatistische Berechnungen
PF, 3067 Boll, Tel. 031/839 66 72

Grundbautechnik

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

Haustechnik

Sanitär, Heizung, Lüftung, Projekt- und
Ausführungsplanung, Fachbauleitung.
Fredy Reimann, Josefstrasse 6
8953 Dietikon, Tel.+Fax 01/740 03 11,
Nat. 077/78 28 52

Holzschutzmittel

Dr. R. MAAG AG, 8157 Dielsdorf
Tel. 01/855 11 11, Fax 01/855 15 08
Color xex, Xerotin, Xylosan

Hydrodynamischer Betonabtrag

REPROJET AG, 8032 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 01/382 33 43
Untervaz, Aarau, Frauenfeld,
Schaffhausen, Cham

Wer macht was?

Injektionen

BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik
Bergstr. 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35

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

REPROJET AG, 8032 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 01/382 33 43
Untervaz, Aarau, Frauenfeld,
Schaffhausen, Cham

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

Isolierungen

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölzli 26
Tel. 052/235 21 21, Fax 052/232 68 14

Kanal-Sanierungen

HATT-HALLER-KLUG AG
8055 Zürich, Tel. 01/456 21 41

KÄPPEL, Bautenschutz & Umwelttechnik AG
6430 Schwyz, Tel. 043/21 11 71

Klebebewehrungen

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

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

Kostenschätzung/ Kostenvoranschlag

Giger & Canonica, Bauleitungen
Büro Zürich: Wehntalerstrasse 416
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14
Büro Sulgen: Schulstr. 11/Postfach 108
8583 Sulgen, Tel. 072/42 32 85

Kranbau und Fördertechnik

Marti-Technologie AG, Dytan-Kranbau,
6048 Horw, Tel. 041/48 51 33,
Fax 041/48 71 35

Küche

ALNO AG, Hardhofstrasse 15,
8424 Embrach, Tel. 01/876 05 55,
Fax 01/876 05 45.
Mit über 80 Vertretungen in der Schweiz

Kunst am Bau

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

Kunstharz-Bodenbeläge

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

Lärmbekämpfung und Akustik

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

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

ZIEGLER CONSULTANTS
(s. Erschütterungen/Messungen)

Lärmschutz

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Tel. 052/235 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

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

TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
(s. Betonlabor)

Mauerentfeuchtungen

BAUSCHUTZ AG, RASCOR-Systemtechnik
Bergstr. 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35

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

REPROJET AG, 8032 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 01/382 33 43

Untervaz, Aarau, Frauenfeld,
Schaffhausen, Cham

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

Mineralfarben

KEIMFARBEN AG, 9435 Heerbrugg
Produktion, Vertrieb, Beratung,
Tel. 071/72 40 25-26, Fax 071/72 45 85

Natursteine

J. & A. Kuster AG, 8807 Freienbach,
Tel. 01/784 25 25, Fax 01/785 04 52

Ökologische Beratungen Recycling-Verfahren Entsorgungskonzepte

WOLFSEHER UND PARTNER AG
Baingenieure und Materialtechnologien
Technologie-Zentrum
Weberstr. 68, 8134 Adliswil
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50
Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

Pfahlprüfungen

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

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

FRAUCHIGER CAD AG, 3012 Bern
Tel. 031/302 72 49, Fax 031/302 72 59
Gebäudeaufnahmen für Architektur

BÜRO FÜR OPTISCHE BAUAUFNAHMEN
tscharner und partner, 8750 Glarus,
tel. 058/61 82 50, fax 058/61 82 14

PlotSERVICE re-TransPlot

30 PlotSERVICE-Dienstleistungsbetriebe über
die ganze Schweiz verteilt. Verlangen Sie
Unterlagen.

A. MESSERLI AG, Sägereistrasse 29,
8152 Glattpfurgg, Tel. 01/829 11 11,
Fax 01/829 15 23

Pumpen

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

Pumpen/Armaturen

KSB Zürich AG, 8031 Zürich
Tel. 01/272 99 33, Telefax 01/272 66 76

Rohrleitungs-Sanierungen

HATT-HALLER-KLUG AG
8055 Zürich, Tel. 01/456 21 41

Sandstrahlen/ Korrosionsschutz

Markus Bircher AG, 6362 Stansstad
Tel. 041/616 616, Fax 041/616 773

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten
Anlagen und Entseuchung von Gebäuden.

RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22
Filiale Basel, Gartenstrasse 63
4052 Basel, Tel. 061/272 17 71

Schallschutz- und Schwingungstechnik

ANGST + PFISTER, 8052 Zürich
Thurgauerstr. 66, Tel. 01/306 61 11

PRONOVO AG
körperschall- und schwingungsdämmende
Materialien, Hochbaulager
8050 Zürich, Tel. 01/311 55 62

Solaranlagen

Schlüsselfertige netzgekoppelte Solar-
anlagen Solarex-Solarmodule mit
20-Jahresgarantie
MUNTWYLER ENERGIETECHNIK AG
Märitgasse 1, 3052 Zollikofen
Tel. 031/911 50 63, Fax 031/911 51 27

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

REPROJET AG, 8032 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 01/382 33 43

Untervaz, Aarau, Frauenfeld,
Schaffhausen, Cham

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

Strassenbaulabor

IMP Bautest AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Mittelgästr. 205, 4617 Gunzgen SO
Tel. 062/46 50 46, Fax 062/46 19 31

TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
(s. Betonlabor)

Taucherarbeiten/Wasser- bauarbeiten

TSM Perrotet AG
1786 Sugiez, Überwachungen - Expertisen
Tel. 037/77 13 46, Fax 037/77 33 54

Theater- und Lichttechnik

H.-J. HUBER, Planungsbüro für Theater- und
Lichttechnik, Gumelenstrasse 14
8810 Horgen, Tel. 01/725 25 52
Fax 01/725 78 22

Tonmineralogisches Labor

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

Trennwände • Werkkabinen

Verstellbare Blätler-Wände
schallsoliert, feuerbeständig
BLÄTLER AG, Holz- und Metallbau
Industriest. 1, 8117 Fällanden
Tel. 01/825 43 85

Trennwände + Kabinenanlagen

CHRISTEN + PARTNER AG, Projektierung,
Design und Bau von mobilen Kabinen-
und Trennsystemen in Glas, Metall und
Holz. 4461 Boeckten, Tel. 061/981 55
81, Fax 061/981 55 83

Treppen

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

Trocknung

siehe Entfeuchtung

Übersetzungen

INS SPANISCH. Technik, Handel, PR.
J. Brugos, Arch. EATC, 3012 Bern
Stadtbachstr. 42, T+F: 031/302 46 63

Umweltverträglichkeits- prüfung

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
(s. Baugrunduntersuchungen)

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)
ROOS + PARTNER für Umwelt und Technik
6208 Oberkirch, Tel. 045/21 93 93,
Fax 045/21 74 91

TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
(s. Bauschäden und Expertisen)

Unterquerungsarbeiten/ Microtunneling/Schlagvortrieb mit Stahl-, Beton-, Eternit- und Kunststoffrohren bis Ø 1200 mm/ bis 150 m Länge

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. 052/234 11 11

UVP und Ökobilanzen

OEKO + OEKO AG, 7243 Pany,
Ökologie im Einklang mit Ökonomie
Tel. 081/54 42 42, Fax 081/54 42 52

Vorfabrizierte Armierungen

Mit FIRISTA-Elementen armerieren Sie
wirtschaftlicher. FIRIPA-Anschlusskörbe
(Spezial-Prospekt verlangen)

FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach
Tel. 064/71 15 55, Fax 064/71 60 12

Waagen

METTLER-TOLEDO (Schweiz) AG
Waagen und analytische Instrumente
Postfach, 8606 Greifensee
Tel. 01/944 45 45, Fax 01/944 45 10

Wärmepumpen

Stiebel Eltron AG, 4132 Muttenz
Tel. 061/61 45 43, Fax 061/61 94 19

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 Auf-
grabungen; in Rohren von 150-900 mm
Durchmesser. Hausanschlüsse und Hausin-
nenleitungen abdichten und sanieren mit
dem «SikaRoboliner®10»-Verfahren

Wäschetrockner

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

Zeichnungsservice

Zeichnen von Bauplänen mit CAD,
PlotSERVICE, Neutrale System beratung.
CADPLAN Stocker+Schildknecht
4051 Basel, Tel. 061/281 82 75

Zustandserfassung von Bauwerken

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)

Wir suchen als Leiter unseres Zweigbüros Gommiswald einen

BAUINGENIEUR HTL oder ETH

Das Schwergewicht liegt in der Bearbeitung von Ingenieurarbeiten des Tiefbaus sowie Statik und Konstruktion von der Vorstudie über die Projektierung und Bauleitung bis zur Abrechnung. Sie sind für die Geschäftsaktivitäten der Niederlassung Gommiswald weitgehend mitverantwortlich. Ein Team von 3 bis 4 Mitarbeitern sowie moderne Computeranlagen stehen Ihnen dabei zur Verfügung.

Unsere Tätigkeiten erstrecken sich hauptsächlich auf die Gebiete: Strassenbau, Kanalisationen, Wasserversorgung, Wasserbau, Statik, Bahnbau, Brückenbau, Spezialtiefbau.

Anforderungen:

- Abgeschlossenes Studium HTL oder ETH.
- Neben der fachlichen Qualifikation liegen die Anforderungen auch in der persönlichen Loyalität und in der Selbstverantwortung für die Geschäftstätigkeit. Wenn entsprechende Leistungen erbracht werden, lässt Ihnen die dynamische Unternehmensleitung viel Bewegungsfreiheit.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Kontaktaufnahme. Für weitere Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

SCHÄLLIBAUM AG

Ingenieur- und Planungsbüro
Kapplerstr. 28
9642 Ebnat-Kappel

H. Schällibaum

Tel. G: 074/3 32 32
Tel. P: 074/3 25 25

Wir suchen einen jüngeren

Bauingenieur HTL

mit guten Kenntnissen im konstruktiven Ingenieurbau.

Ein engagierter Bewerber findet bei uns eine ausbaufähige Stelle mit modernen EDV-Hilfsmitteln.

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie bitte an unseren Herrn H. Marti.

TBF – Marti AG
Ingenieurbüro
Postfach 6
8762 Schwanden

Für Projektierung und Ausführungsplanung mit CAD suchen wir jüngere(n)

Hochbauzeichner/in Architekten/in

Erfahrung mit Messerli-Programm CAD 400 von Vorteil.

Pfeiffer Schwarzenbach Thyes AG,
Bahnhofstr. 8, 8700 Küsnacht, Tel. 01 910 40 96

Stellengesuche

Die schwierige Konjunkturlage hat auch gute Seiten!

Für Sie als Architekten/Baubranche bietet sich die Möglichkeit, einen partnerschaftlichen Mitarbeiter zu engagieren, der Ihr Team ideal ergänzt. Und für mich als erfahrenen, vielseitigen

Projektleiter/Architekten

kann sich die Chance öffnen, eine neue Aufgabe zu ergreifen und spannende Herausforderungen anzunehmen.

Als Generalist bin ich gewohnt, die vielfältigen Disziplinen des Bauens sorgfältig und mit ganzheitlichem Denken anzugehen.

Sind Sie interessiert? Melden Sie sich bitte unter Chiffre SIA 174 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Bauingenieur ETH (61)

sucht dringend Arbeit in der Projektierung oder als Bauleiter. Auch Teilzeit oder zeitlich befristeter Einsatz möglich (evtl. Ausland)

Breite Erfahrung im Hoch- und Tiefbau/Grundbau. Sprachen: D, F, E, I

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 167 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Selbständiger Dipl. Bauingenieur mit langjähriger Erfahrung in Industrie- und Wohnbau im In- und Ausland mit einem Beziehungsnetz im Grossraum Zürich, Frauenfeld sucht

Zusammenarbeit, Partnerschaft, Fusion

Raum ZH, SCH, TG
Kontaktaufnahme Chiffre SIA 173 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Siedlungsplaner HTL

27 J., in ungekündigter Stellung, sucht eine verantwortungsvolle und entwicklungsfähige Tätigkeit als Planer oder Bauberater.

Vorzugsweise Raum ZH, SG, SZ, ZG

Angebote bitte unter Chiffre SIA 172 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Freie Entwurfskapazität

Kleineres Entwurfsatelier mit Wettbewerbserfolgen (1. Preise) im Städtebau, Siedlungen, Spitälern, Schulen, Zentren etc. übernimmt Studien, Entwürfe, Baueingaben etc. in freier Mitarbeit. Auch Ausland wie BRD etc. Angebote unter Chiffre SIA 175 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Jüngerer Forstingenieur ETH/SIA, vielseitig interessiert, sucht zur Ergänzung der selbständigen Erwerbstätigkeit und zur Erweiterung der Kenntnisse

Teilzeitarbeit (ca. 20–40%) **in Ingenieur- oder Architekturbüro**, angestellt oder in freier Mitarbeit, auch bei unregelmässigem Arbeitsanfall; bis 1½ Bahnstd. ab Basel. Tel. & Fax 061/681 91 30

Dipl. Bauingenieur TH

mit langjähriger Erfahrung als **Statiker** und **Konstrukteur** (Computerstatik+CAD) im **konstruktiven Ingenieurbau** (Brückenbau, Industriebauten, Hochbau) und **Grundbau**, sucht anspruchsvolle Stelle.

Offerten unter Chiffre SIA 171 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Eisenbetonzeichner/Konstrukteur

mit eigenem kleinen Büro sucht Mitarbeit an einfachen bis anspruchsvollen Arbeiten.

Selbständige und sorgfältige Erledigung aller Aufträge. Gute Referenzen! Die Arbeit könnte bei mir oder wenn nötig bei Ihnen gemacht werden.

P. Bucher, Salerstrasse 15, 8050 Zürich, Tel. 01/311 79 20

Wir empfehlen, den Offerten auf Stellenangebote keine Originalzeugnisse beizulegen.

BAUTECHNIKER/ARCHITEKT HTL

mit langjähriger, vielseitiger Erfahrung sucht Stelle in Architekturbüro; Zürich oder Umgebung.

Offerten unter Chiffre SIA 168 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Ein frischgebackener

dipl. Architekt ETH (Diplom Februar 94)

mit besonderen Kenntnissen im Holz- und Wohnungsbau, CAAD/UNIX und Prog./Macintosh sucht im Raume Zürich-Rapperswil eine Anstellung als Mitarbeiter.

Offerten unter Chiffre SIA 163 an: IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Entwurfsspezialist, Generalist

DIPL. ARCH. ETH/SIA

sucht neue Herausforderung.

Vollzeit, Teilzeit, Zürich, Aargau, Zug, Bern, Basel, Luzern.

Angebote unter Chiffre SIA 169 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Diverses

Erfahrener, bestens ausgewiesener

dipl. Bauingenieur HTL

mit eigenem Büro für Hoch- und Industriebau hat ab sofort noch freie Kapazität für Statik und Konstruktion. Umfassende Software vorhanden. Speziell günstiges Preisangebot, auch für Teil- oder Dittleistungen.

Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 166 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Zu kaufen gesucht

Macintosh CAD-Arbeitsstation
und/oder
Software «ArchiCAD»

Telefon G: 041/48 88 40, P: 041/45 89 82

Kleines Ingenieurbüro mit besten Referenzen im **Hoch-, Industrie- und Brückenbau** hilft Ihnen gern bei der Überbrückung vom Zeitengpass. **CAD** und **Computerstatik** sind nur Hilfsmittel. Günstige Konditionen.

Diskret und zuverlässig stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Offerten unter Chiffre SIA 170 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Bauleiterin

übernimmt in freier Mitarbeit sämtliche zeichnerische Aufgaben: Projekt-, Ausführungs- und Detailbearbeitung sowie administrative Aufgaben des Bauleiters; CAD-Einsatz möglich.

Tel. 01/492 58 19

Erfolg reich inserieren –
natürlich im
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»

Bauleitende Architekten

Infolge Projektverschiebungen verfügen wir über freie Kapazität in Entwurf, Planbearbeitung und/oder Bauleitung.

Offerten unter Chiffre SIA 165 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

Tarif 1994

Ermässigtter Preis für Stellengesuche

Stellenangebote und Ausschreibungen

1/1-Seite	185x260 mm	Fr. 2000.–
1/2-Seite	90x260 mm 185x128 mm	Fr. 1055.–
1/3-Seite	90x172 mm 185x84 mm	Fr. 730.–
1/4-Seite	90x128 mm 185x 62 mm	Fr. 550.–
1/6-Seite	90x84 mm 185x40 mm	Fr. 425.–
1/8-Seite	90x62 mm 185x29 mm	Fr. 330.–
1/12-Seite	90x40 mm	Fr. 235.–
1/12-Seite	90x40 mm	Fr. 195.–
1/16-Seite	90x29 mm	Fr. 175.–
1/16-Seite	90x29 mm	Fr. 145.–
1/24-Seite	90x21 mm	Fr. 115.–

Chiffregebühr Fr. 10.–, Ausland Fr. 20.–

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr

IVA AG für internationale Werbung

8032 Zürich, Mühlebachstrasse 43
Telefon 01/251 24 50, Telefax 01/251 27 41, PC 80-32735-5

Filiale:

1004 Lausanne, Pré-du-Marché 23, Telefon 021/647 72 72,
Fax 021/647 02 80

Zu verkaufen aus Architektur- und Ingenieurbüro:

Hard- und Software:

Architektur:

1. Arbeitsplatz: – Rechner PC Epson 486 50 MHz und 12 MB RAM mit Monitor Hitachi 21", Digitiser, 2. Bildschirm usw.
– CAD-Programm Autocad Vers. 12 mit AME und V+Z-Erweiterung für Architekten
2. Arbeitsplatz: – Rechner Compac 386 33 MHz und 4 MB RAM mit Monitor Hitachi 20", Digitiser, 2. Bildschirm usw.
– CAD-Programm Autocad Vers. 10 und V+Z-Erweiterung für Architekten
- Peripherie: – Grossformat-Stiftplotter Graphtec bis Grösse AO
– Drucker HP Laserjet
– Backup-Gerät Mactel
– Titelsatzgerät, 2 Standlampen

Bauingenieur:

- Rechner Compac 386 25 MHz 4 MB RAM
– Programme: Statik von Fa. Heiniger AG
Baugruben Fa. Olivetti AG
Bauphysik Termo Fa. Messerli AG
dazu Excel 4.0 und Access 1.0

Bauadministration:

- Rechner Olivetti PC Pro SX 20
– Programm für Bauadministration von Fa. Messerli AG
– weiteres: Schweizerische Baudokumentation

Sekretariat:

- Rechner IBM Personal System 2 mit Bildschirm, Tastatur, Backup, Drucker
– Programm: Word 5.5

Neuwert: ca. Fr. 250 000.–
Verkaufspreis: ca. Fr. 70 000.–

Telefon: **055/27 56 44**
Fax: **055/27 53 41**



Der Regierungsrat des Kantons Luzern veranstaltet einen

ÖFFENTLICHEN PROJEKTWETTBEWERB

für die Ergänzungsneubauten des Armeeausbildungszentrums Luzern im Bereiche der Kaserne Allmend, Luzern.

Teilnahmeberechtigung:

Teilnahmeberechtigt sind alle Architekten, die seit dem 1. Januar 1993 in den Kantonen Luzern, Obwalden, Nidwalden, Uri, Schwyz, Zug oder Tessin Wohn- oder Geschäftssitz haben. Im übrigen sind alle Architekten, die im Kanton Luzern heimatberechtigt sind, ebenfalls teilnahmeberechtigt. Zusätzlich werden fünf Architekturbüros ausserhalb des festgelegten Teilnehmerkreises eingeladen.

Preise und Ankäufe:

Für Preise und Ankäufe steht ein Betrag von Fr. 130 000.– zur Verfügung.

Wichtige Daten:

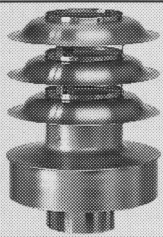
- Bezug der Unterlagen:
Die Unterlagen können ab Montag, 9. Mai 1994, gegen ein Depot von Fr. 250.– beim Büro für Bauökonomie AG, Habsburgerstr. 30, 6003 Luzern (Montag–Freitag 08.00–12.00 /13.00–17.00 h) bezogen werden. Das Wettbewerbsprogramm allein kann unentgeltlich ab Montag, 9. Mai 1994, bei der gleichen Stelle oder beim Kantonalen Hochbauamt, Bahnhofstr. 15, 6002 Luzern, bezogen werden.
- Besichtigung des Wettbewerbareals:
Eine geführte Begehung des Areals findet am Dienstag, 24. Mai 1994, um 15.00 Uhr, statt. Treffpunkt: Haupteingang der Kaserne Allmend, Luzern.

Abgabetermine:

Die Projekte sind bis Freitag, 7. Oktober 1994, und die Modelle bis Freitag, 21. Oktober 1994, abzuliefern.

Im Auftrag des Regierungsrates

BAUDEPARTEMENT DES KANTONS LUZERN



SIRIUS
Kaminhut

Info:
Ohnsorg Söhne AG
Knonauerstrasse 5
6312 Steinhausen
Telefon 042/41 11 71
Telefax 042/41 15 00



Kaffeeträume erleben!

Ein guter Schümlikaffee bringt Ambiente am Arbeitsplatz und Erfolg bei Ihrer Kundschaft!

ESTRO

ESTRO AG, Nordringstr. 15
4702 Oensingen
Tel. 062/76 34 34 Fax 062/76 34 35



Elektronischefeuchte:
– Holzfeuchte – Baufeuchte
– Luftfeuchte

Hochfrequenzfeldes
Verkauf und Service
CHAKO OPTIQUE SA
Rue des Pinsons 17
2800 Delémont

Tél. 066/22 42 14 Fax 066/22 20 94

IMPRÄGNIERANSTALT AG ZOFINGEN

Einwegschalung
für Säulen

Aussparungsrohre
für Hohlkörperdecken

seit 1965

Tel. 062 51 35 44 Fax 062 52 35 46

BAULEITUNGEN
DEVISIERUNGEN

für Wohn- Industrie- und Umbauten durch erfahrenen Architekten HTL in freier Mitarbeit.

Offerten unter Chiffre Q 264-10136 an ofa Orell
Füssli Werbe AG, Postfach, 8810 Horgen 1.

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. 216.–	Fr. 235.–
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:	Filiale Lausanne:	Filiale Lugano:
Mühlebachstr. 43	Pré-du-Marché 23	Via Pico 28
8032 Zürich	1004 Lausanne	6909 Lugano-Casserate
Tel. 01 / 251 24 50	Tel. 021 / 37 72 72	Tel. 091 / 52 66 84
Fax 01 / 251 27 41	Fax 021 / 37 02 80	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:

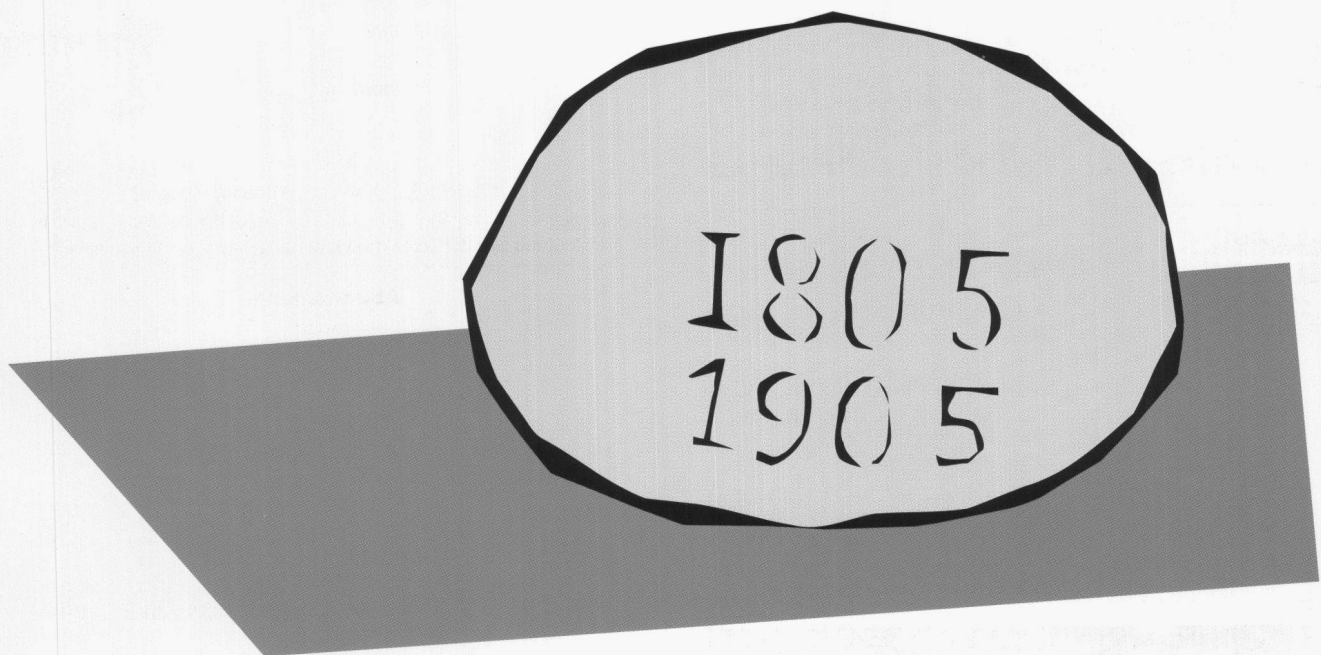
	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 140.–	Fr. 152.–
Einzelnummer	Fr. 8.– plus Porto	

SIA-Generalsekretariat

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

Wärmedämmung mit FOAMGLAS®

Auch schwerste Lasten machen keinen Eindruck.



HILFIKER BSW, LÜZERN

Bodendämmungen werden oft hoch belastet. Dem Sicherheitsdämmstoff FOAMGLAS® machen selbst extreme Lasten keinen Eindruck. Mit seinen Millionen hermetisch geschlossener Glaszellen und seiner besonderen Zellstruktur ist FOAMGLAS® aussergewöhnlich druckfest. Auch bei Langzeit-

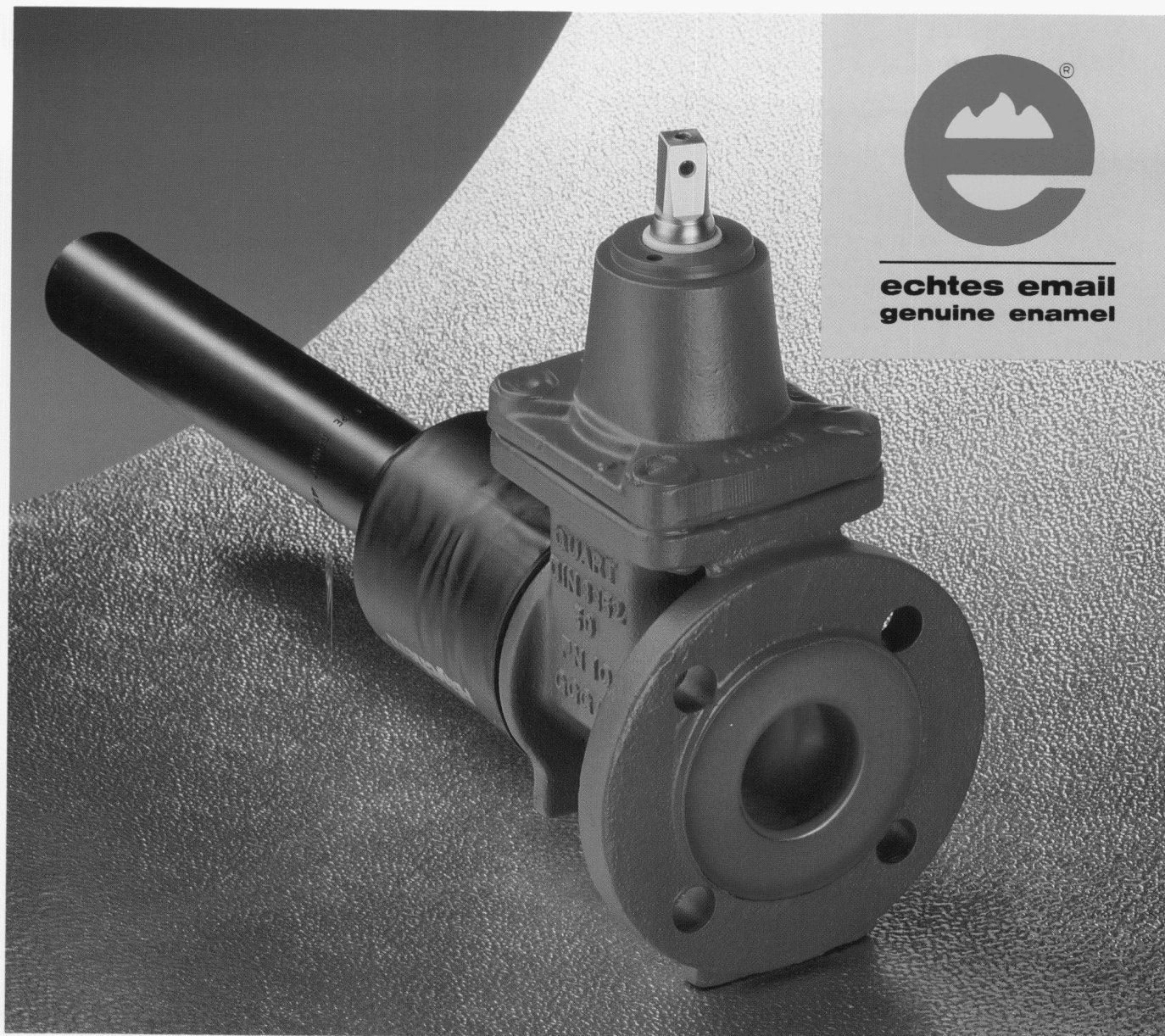
belastungen tritt keine Stauchung auf. Falls Ihnen Zahlen mehr Eindruck machen: nominale Druckfestigkeit 0,6 – 1,2 N/mm², je nach FOAMGLAS®-Typ. Verlangen Sie Unterlagen mit weiteren eindrucklichen Fakten.

FOAMGLAS®
Wärmedämmung für Generationen

PITTSBURGH CORNING (SCHWEIZ) AG, Spitalstr. 12, 2502 Biel, Telefon 032/ 23 55 55, Fax 032/ 23 10 81



**echtes email
genuine enamel**



**Schilling Absperr-Armaturen.
Schön, wenn man sich auf
etwas verlassen kann.**

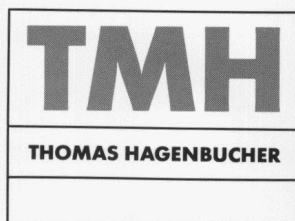
**Der Quart mit HD-PE Anschweiss-Enden –
eine Sichere Verbindung.**

- Flansch-PE/PE-PE
- gelbe PE-Anschweiss-Enden für Gas
- schwarze PE-Anschweiss-Enden für Wasser
- geprüft und zugelassen nach DVGW VP 600
- nach SQS DIN 9001 zertifiziert

Haftverbindung zwischen duktilem Guss und PE mindestens 450 cm² pro Ende (Schieber DN50 mm).

Komplette Gummierung des Keils. Lange Keilführung mit geringem Führungsspiel. Rundum Korrosionsschutz dank Innen-Emaillierung (kobaltblau) und Cer-Met-Email mit Alkydfarbe, oder Reinepoxidbeschichtung. Diese Verbindungsart Guss/PE hat sich bei extremen Praxisversuchen bestens bewährt.

Rufen Sie uns an! Gerne sagen wir Ihnen mehr über Schilling Gas- und Wasserarmaturen.



TMH THOMAS HAGENBUCHER
TECHNISCHER GROSSHANDEL
CH-8126 ZUMIKON POSTFACH
TELEFON 01/301 17 92
FAX 01/302 12 08