

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **111 (1993)**

Heft 36

PDF erstellt am: **27.06.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

**DECOR-BELÄGE**



GRANIT 90,  
der kunstharz-  
gebundene  
Granitstein.

**WALO**

Walo Bertschinger AG

**GRANIT 90**

gestalterischer Freiraum mit bewährter Bodentechnik

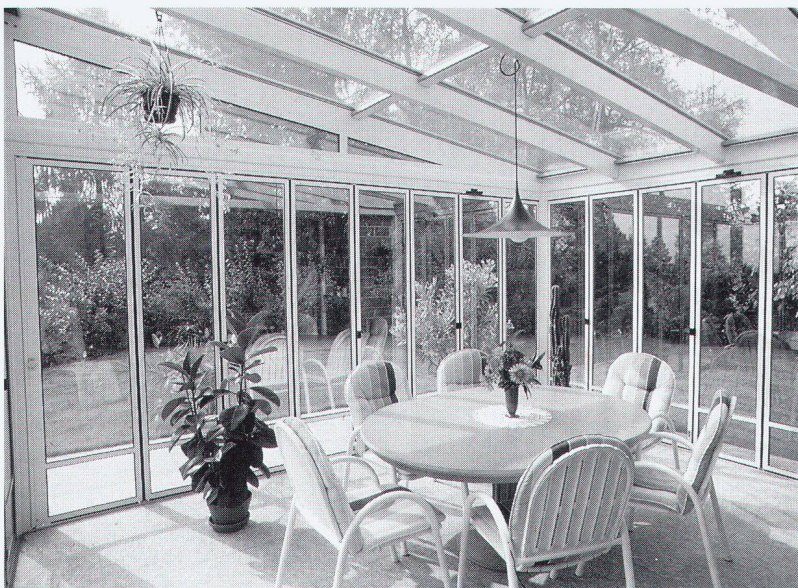
Wir beraten Sie gerne:

Walo Bertschinger AG  
Abt. Industrieböden  
und Decorbeläge  
Postfach 7534  
8023 Zürich

Telefon 01/745 23 11  
Fax 01/740 31 40

## Schöne Aussichten!

Mit einer Glasfaltwand holen Sie den Garten ins Haus.



Solararchitektur leicht gemacht: Nach Ihren Wünschen und auf Mass fertigen wir unsere bei Um- und Neubauten vielseitig einsetzbaren Glasfaltwände – für beheizte und unbeheizte Räume, für den Balkon, die Veranda oder den Gartensitzplatz. Übrigens: Unsere isolierten Glasfaltwände sind EMPA-geprüft. Gehen Sie auf Nummer Sicher!

**Ich möchte mehr wissen!**

Bitte senden Sie mir Unterlagen über:

Glasfaltwände/Wintergärten

anderes: \_\_\_\_\_

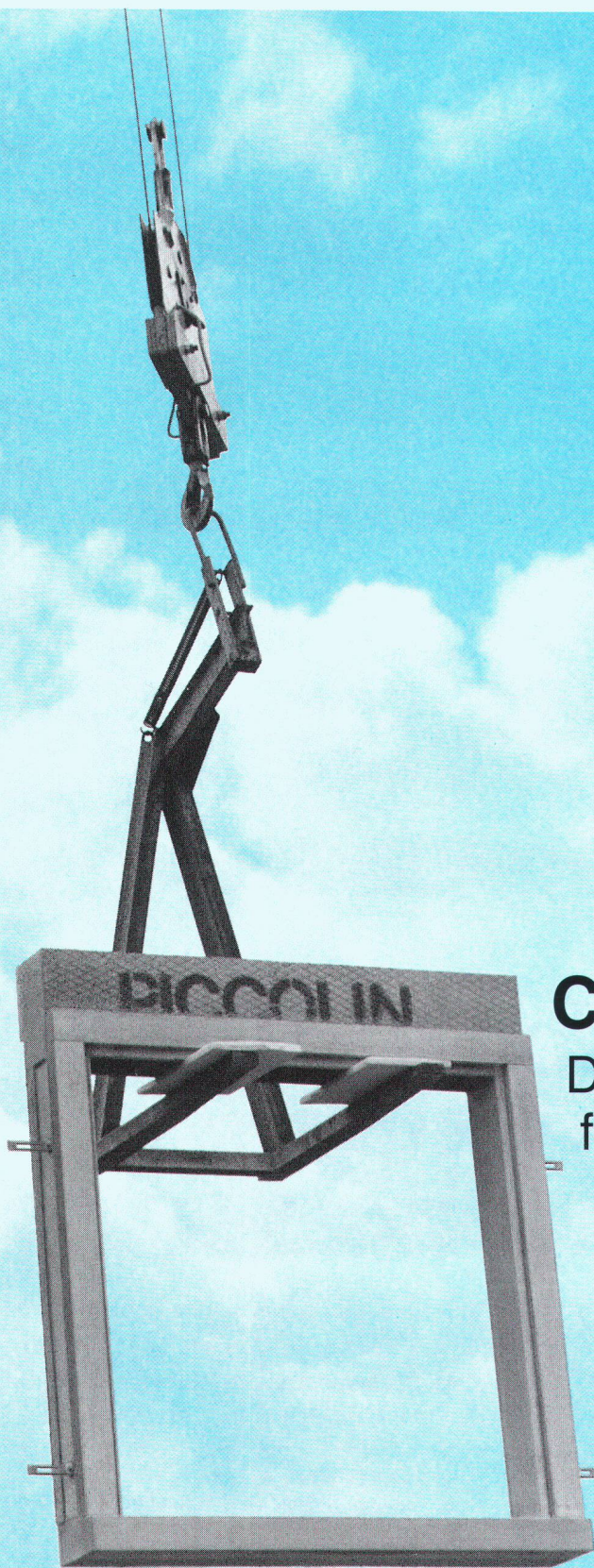
Absender: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

SIA

**Schweizer**

Ernst Schweizer AG  
Metallbau  
8908 Hedingen  
Telefon 01 763 61 11  
Telefax 01 761 88 51

Glasfaltwände, Wintergärten,  
Sonnenkollektoren,  
Infoconcept®, Briefkästen,  
Metall-Türen / Fenster,  
Metallfassaden.



## CEMFOR Gewände

Die neuzeitliche Lösung  
für ein altbewährtes  
Konstruktionsdetail

Fenster- und Türgewände aus  
glasfaserarmiertem Feinbeton  
mit wärmegeädämmtem Kern  
erfüllen die höchsten Anforderun-  
gen in ästhetischer wie auch bauphysikalischer Hinsicht.  
Sie sind handlich und als einbaufertige Elemente konfektioniert.

**ZZ**

**ZZ ZIEGELEIEN**

Postfach 8045 Zürich, Tel. 01 468 21 11



## Programmierte Perfektion für Beschriftungen und Symbole in technischen Zeichnungen



**Neu:**

**rotring NC-scriber**

- Power-Pack, Hochleistungs-Akku für kabelloses, netzunabhängiges Arbeiten: mehr Mobilität, Komfort und Unabhängigkeit von der Steckdose.
- Interessante zusätzliche Softwareleistungen: Darstellung der Schrift im Kreisbogen, Blocksatz mit spationiertem Text mit beidseitigem Randausgleich, Schnellaufzug für Umrandungen usw.
- 128 KByte-Memory-Kassette: 8fache Speicherkapazität und Adressenzahl im direkten Zugriff.
- Neue Haustechnik-Symbolkassetten nach CH-Standard.
- 3 zusätzliche Fashion-Farben bringen Freude und Leben ins Zeichenbüro.

Ja, ich bin interessiert. Senden Sie mir kostenlos Informationsmaterial über Ihre neuen rotring NC-scriber.

Name, Vorname \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

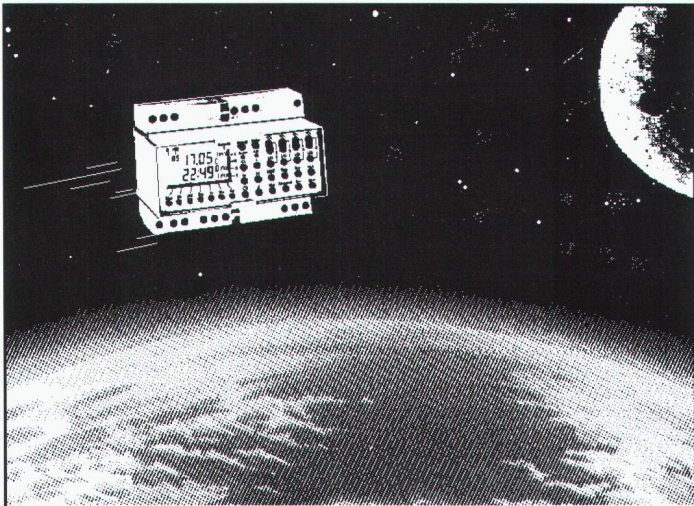
Strasse \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Einsenden oder faxen an: rotring (Schweiz) AG,  
Moosmattstrasse 27, 8953 Dietikon, Telefax 01 / 741 28 00

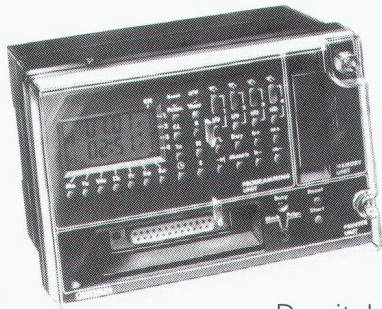
**rotring**



## Vielseitig: Dank austauschbaren EEPROM's.

R. Christen, Oberwangen

Die Jahresschaltuhrserie MIL 96/4 digi 322 von Grässlin. Mit kombiniertem Jahres-, Wochen- und Tagesprogramm. In marktgängiger 4-Kanaltechnik.



Neu dabei: Die Festprogrammierung mit den austauschbaren EEPROM's.

Damit lassen sich vielfältigste Aufgaben flexibel, rasch und sehr bedienerfreundlich lösen.

Dazu weitere technische Feinassen wie z. B. vollautomatische Umstellung von Winter- auf Sommerzeit, Impulssteuerung, 1x-Funktion, etc. Und all dies in der wegweisend einfachen Bedienungsphilosophie von Grässlin.

**INELTEC '93**  
**Halle 101**  
**Stand E21**

**Verlängerung der Kennenlern-Aktion**  
Info beim Händler

# GRÄSSLIN

Grässlin & Co. CH-1713  
St. Antoni, Tel. (037) 35 10 65

## QUALITÄT AN ALLEN FRONTEN.

- Holz
- Holz/Metall
- Kunststoff
- Rustica

**rueggsegger ag**  
**FENSTERFABRIK**  
8625 Gossau/ZH, Telefon 01/935 13 38

D Lacher-Dumas

## WILD PLA 10/PLA 20 – Die neuen...

*...Kanalbaulaser  
von Leica bringen  
Qualität und Zuverlässigkeit in Ihren  
Kanal*



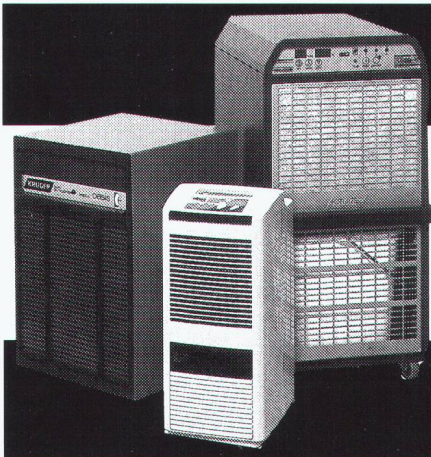
**Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.**

*klein  
robust  
wasserdicht  
fernbedienbar  
gasgefüllt*

**Leica AG** Verkaufsgesellschaft  
8152 Glattbrugg, Tel. 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37  
1020 Renens, Tel. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55

**Leica**

G 24/b



## Schluss mit teuren Feuchteschäden! Luftentfeuchtung



Ob Keller, Lager, Wohnraum, Zivilschutzanlage oder Industriebetrieb, Krüger-Kondensations-Geräte arbeiten zuverlässig, vollautomatisch und wirtschaftlich!

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen!

**Krüger + Co.**  
9113 Degersheim, Tel. 071/54 54 74  
Niederlassungen: Zizers GR, Samedan GR,  
Dielsdorf ZH, Weggis LU, Grellingen b. Basel,  
Münsingen BE, Forel VD, Gordola TI

Senden Sie mir detaillierte Infos über Ihr Entfeuchter-Programm:

Name: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

senden an: Krüger + Co, 9113 Degersheim

**KRÜGER**  
seit 60 Jahren

natürlich und schön ...



eine Oberflächenveredelung für Wand und Decke als einzige patentiert und aus „NATUR“ – Baumwolle und anderen Naturrohstoffen – für gesundes Wohnen

exklusive  
**JaDecor**  
Natur-Wandbeschichtungen

D-56598 Rheinbrohl  
Telefon (0049) 2635/2051  
Telefax (0049) 2635/4998

Wir stellen aus:  
Altbaumodernisierung Luzern  
Halle 4, Stand 444



**TIEFGARAGEN im Boxensystem. Einfach praktisch.**  
• Rasche Bauabwicklung • Zeit und Kosten sparen

**SEMA**  
Tore, Torantriebe

**BETONGARAGEN** 4702 Oensingen  
☎ (062) 76 22 77, Fax (062) 76 21 39

# Wenn Hygiene und Funktionalität im Baubeschrieb verlangt werden - Franke Objekte aus erstklassigem Chromnickelstahl.

■■■ Mit professioneller Unterstützung, Beratung, Planung, Ausführung und Service durch die Franke-Spezialisten, sind Sie mit Ihrem Projekt erfolgreich.

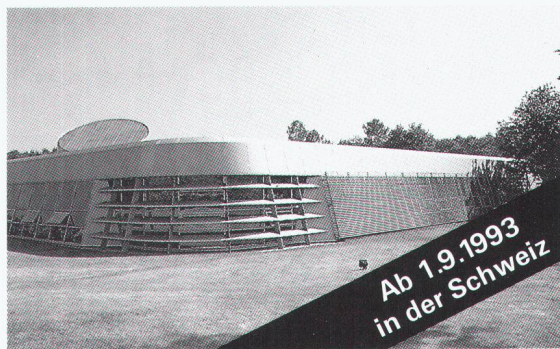
Franke AG Tel. 062-43 31 31  
4663 Aarburg Fax 062-41 55 79



Einrichtungen

■ Technik ■ Qualität ■ Design

## Das Erfolgs-Programm:



Ab 1.9.1993  
in der Schweiz

## Hoesch Bausysteme

Jetzt setzen die Hoesch Bausysteme den Erfolg der bewährten Hoesch Bauelemente für Dach, Wand und Decke im Industriebau auch in der Schweiz fort.

Und das sind sie, die bekanntesten und be-

währten Hoesch Bausysteme:  
Hoesch isodach®  
Hoesch isowand integral®  
Hoesch isowand®  
Hoesch isowand NB;  
Hoesch isowand W 60/W 90

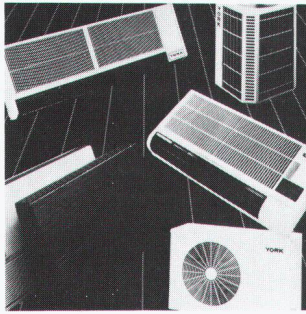
Hoesch Profil TRP 200  
Hoesch Trapezprofil  
Hoesch Träger sigma®



**Hoesch Siegerlandwerke GmbH**

Vertrieb Schweiz durch Panel Systems,  
Industriestr. 404 - CH-5242 Lupfig  
Tel.: (056) 94 94 74 - Fax: (056) 94 94 76  
Vertrieb AG/BE/SD: Ridem AG,  
Rinaustr. 286, CH-4303 Kaiseraugst  
Tel. und Fax (061) 811 5545

SIA Info-Coupon Bitte schicken Sie mir  
ihre komplettes Bauteil-Programm



## YORK Raumklimatisierung

leise - sparsam - umweltfreundlich

Verlangen Sie noch heute die detaillierten Unterlagen, damit Sie dem Sommer gelassen-kühl entgegenschauen können.

### YORK Schweiz

Grindelstrasse 19, CH-8303 Bassersdorf  
Tel. 01/836 70 11 FAX 01/836 97 80

**Heizen mit SIX MADUN-Sicher und sauber**

**Altbaumesse  
Halle 1 Stand 106**

**Heizungsanierung:**

- Kompakt-Wärmezentralen, Boiler
- LOW-NOx-Oel- und Gasbrenner
- Wärmepumpen

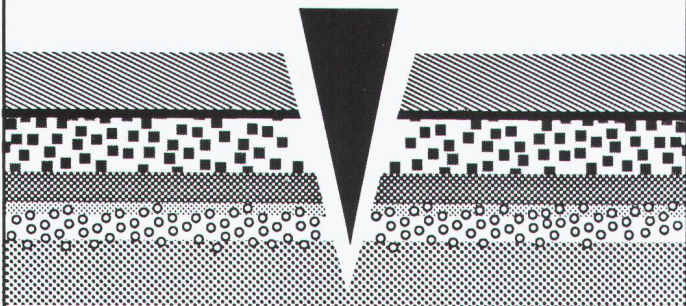
**... und die neue Wassertechnik:**

- Wasserenthärter
- Gegenosmose-Anlagen
- Schwimmbäder

SIXMADUN AG, 4450 Sissach Tel. 061 975 51 11  
Büros in Bern, Zürich, Chur, Ebikon, Holziken, Mendrisio, St. Gallen, Wiesendangen, Yverdon, Solothurn und über 120 Servicestellen.

**sixmadun**

Wir gehen  
dem Boden  
auf den Grund



- Verfahren zur biologischen und elektrokinetischen Behandlung von kontaminierten Böden: Mineralöle, Schwermetalle und verschiedene chemische Stoffe.
- Landw. Bodensanierungen • Erdbewegungen mit Schürfraupen

**SCHÜRFAG**

Boden- und Umwelttechnik

Schürfag AG, Kyburgerstrasse 2, CH-6210 Sursee, Tel. 045 - 21 77 12  
Niederlassungen in: D-Aachen, D-Kandern, H-Budapest



## Information

Interessiert an einem kompakten Management-Nachdiplomstudium für Ingenieure ETH/HTL?

- **Betriebsingenieur STV**
- **Wirtschaftsingenieur STV**  
Vertiefung: Marketing/Verkauf
- **Wirtschaftsingenieur STV**  
Vertiefung: Unternehmensführung

Verlangen Sie noch heute das Kursprogramm, und sichern Sie sich Ihren Platz am Informationsanlass

Fr. 10.9.93 18 Uhr Regensdorf  
Mo. 13.9.93 18 Uhr St.Gallen



**Kaderschule AG**

Lindenstrasse 139 Althardstrasse 70  
9016 St.Gallen 8105 Regensdorf/Zürich

071-35 62 62 01-840 03 33

**berndorf**  
LUZERN

## Speisenverteil-Systeme

«Eine wichtige Investition im neuen  
Verpflegungskonzept Ihres Bauherrn.»

Ihre Spezialisten für Beratung, Verkauf und Service von Speisenverteilsystemen, Porzellan, Besteck und Gläser.

**berndorf**  
LUZERN

Abt. Speisenverteilsysteme  
CH-6014 Littau  
Tel. 041-57 35 35, Fax 041-57 52 60

## Geheimtip für jedermann.

Die neuesten Trends, Produkte und Leistungen der Schweizer Bauwirtschaft mit 330 Ausstellern sind in unserer permanenten Ausstellung zu beschnuppern und zu vergleichen. Unser Fachpersonal ist gerne bereit, Ihnen bei der Suche von Produkten behilflich zu sein. Der Geheimtip zum Weitersagen.

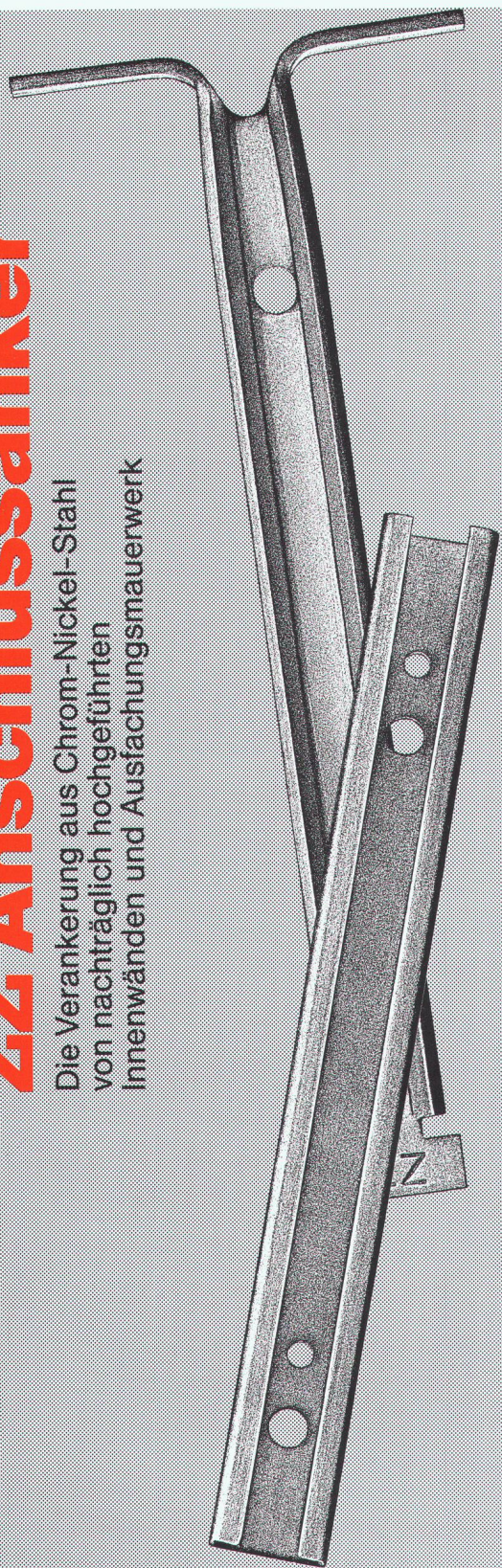
Schweizer Zürich  
**Baumuster-Centrale**

Schweizer Baumuster-Centrale Zürich SBC  
Talstrasse 9, 8001 Zürich, Telefon 01/211 76 88/89  
**Von Leuten vom Bau. Für Leute, die bauen.**  
Durchgehend geöffnet: Mo-Fr 8.30-17.30 h, Sa 8.30-12.00 h.

BRR 2

# ZZ Anschlussanker

Die Verankerung aus Chrom-Nickel-Stahl von nachträglich hochgeführten Innenwänden und Ausfachungsmauerwerk

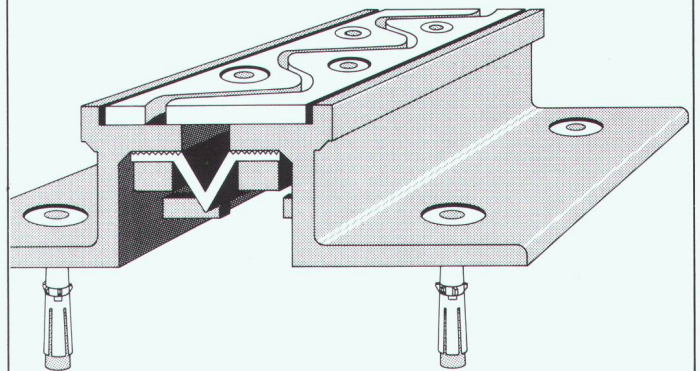


# ZZ

## ZZ ZIEGELEIEN

Postfach, 8045 Zürich, Tel. 01 468 21 11

## Anspruchsvolle Fugenübergangs-Konstruktionen



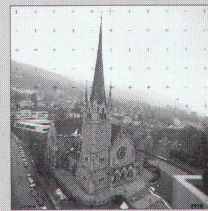
Optimale Problemlösungen zeigen sich im Detail

- o wasserdicht
- o wartungsfrei
- o schlagfrei überfahren
- o für sämtliche Belagsarten

### BAMECO AG

8424 Embrach, Stationsstrasse 100  
Tel. 01/865 31 34, Fax 01/865 57 90

## Fotografische Messtechnik RolleiMetric

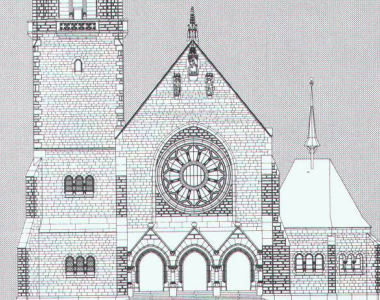


Bauten, Industrie-Anlagen oder Apparate schnell, präzise und berührungsfrei dreidimensional vermessen.

RolleiMetric löst alle Ihre Vermessungs-Aufgaben. Fragen Sie uns. Wir sind die Vermessungs-Spezialisten.

**STADLIN+FUCHSER AG**  
Photogrammetrie, Langnaustr. 16  
3532 Zäziwil, 031 711 31 51

**OTT+WYSS AG**  
Fototechnik, Napfweg 3,  
4800 Zofingen, 062 51 70 71



# Rollei

fototechnic

Bitte senden Sie uns eine umfassende Dokumentation über Rolleimetric.

Firma: \_\_\_\_\_

Name: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

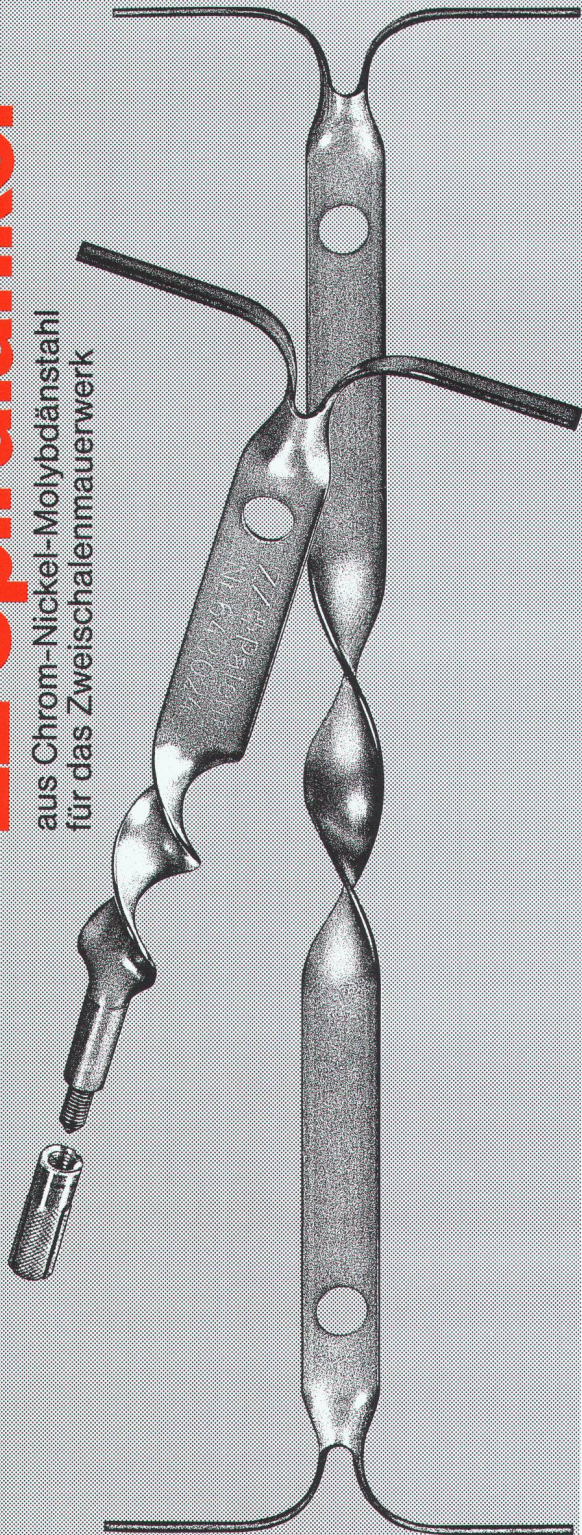
PLZ / Ort: \_\_\_\_\_

**Rollei**  
fototechnic



# ZZ Spiralanker

aus Chrom-Nickel-Molybdänstahl  
für das Zweischalenmauerwerk



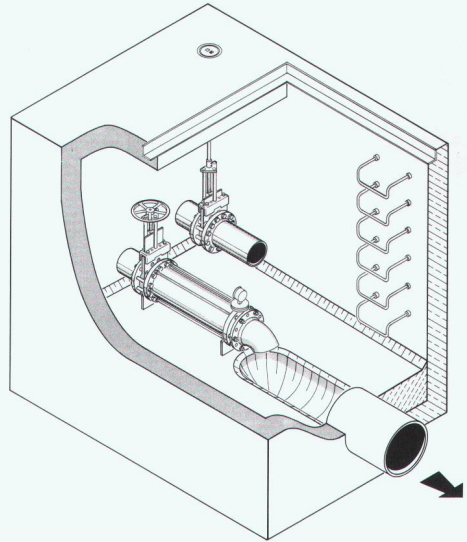
# ZZ

## ZZ ZIEGELEIEN

Postfach, 8045 Zürich, Tel. 01 468 2111

## Schlauchdrosseln

Abflußsteuerungen mit konstantem Abfluß.  
Das Gerät arbeitet nach dem Bernoulli-Effekt ohne  
mechanisch bewegte Teile und ohne Hilfsenergie.

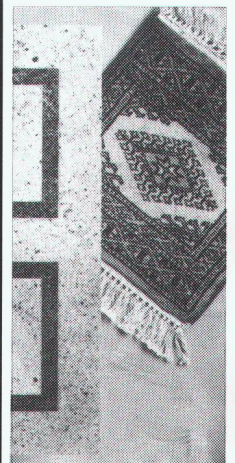


UFT  
Umwelt- und Fluid-Technik  
Niederegger AG

St. Georgenstraße 78  
CH-9000 St. Gallen  
Telefon (071) 233662



Bodenplatten-Element (Marmor)



# ACQUACUT

# ACQUACUT

ACQUACUT AG  
CH-6671 AURIGENO

TEL. 093 87 22 20  
FAX 093 87 27 12

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

Unsere Mandantin ist die führende Unternehmung (Mittelland) mit ganzheitlichen Lösungen für anspruchsvolle Bauvorhaben im Tief- und Spezialtiefbau. Die Geschäftsleitung hat uns mit der Besetzung nachfolgender Position beauftragt



## Bauingenieur

(dynamisch, mitreissend, ideenreich)

### «Abteilungsleiter Spezialtiefbau»

**Ihre Hauptaufgaben:** **Führung des Profitcenters.** Akquisition von komplexen, umfangreichen Grossbauten. Koordination der Aufträge sowie Einsatzplanung von Personal und Arbeitsgeräte. Budgetverantwortung.

**Wir wünschen:** **Bauingenieur HTL oder Baumeister** ab ca. 35 Jahren. Vorzugsweise Erfahrung im Spez. Tiefbau. Führungs- und willensstarke Persönlichkeit. Ein selbständiger, gerissener Macher, der den Überblick behält.

**Sie erhalten:** Eine Herausforderung mit speziellem Charakter. Entsprechende Einführung und Unterstützung im Sinn der Unternehmensphilosophie. Ein fachlich versiertes Mitarbeiterteam. Den Anforderungen entsprechende Salarierung mit interessanten Extras.

**Sie senden:** Ist das **die Aufgabe**, die Sie suchen? Sind Sie an einer entwicklungsfähigen Position in einer gut organisierten Holdinggesellschaft interessiert, so freut sich der Beauftragte, **Herr Ernst Friederich, Geschäftsführer**, auf Ihre aktuelle Bewerbung mit Lebenslauf, Referenzen, Foto, usw. Vermerk: «**Abt. Leiter Spezialtiefbau**».

Evtl. tel. Auskünfte Mo–Fr 8.00–18.00 Uhr.

Unsere Diskretion ist **seit 1977** sprichwörtlich.

**Niederlassung:**  
CH-5600 Lenzburg Tel. 064/52 10 55  
Bachstrasse 4, Postfach 217 Fax 064/52 10 56

Biel • Basel • Bern • Fribourg • Lenzburg  
Luzern • Zürich • Zug • St. Gallen



**GFELLER-CONSULTING  
(SCHWEIZ)**

KADER/PERSONAL-SEARCH

OUTPLACEMENT

EXECUTIVE SEARCH

## Architekt HTL/ETH Geschäftsführer

- Sind Sie der würdige Nachfolger meines verstorbenen Schwiegervaters und führen Sie unser Architekturbüro in Arosa weiter?
- Suchen Sie eine Herausforderung, sind polyvalent und leistungsfähig?
- Können Sie die Probleme und Anliegen der Bauherren analysieren und in klare Konzepte (Facilitystudie mit Kostenschätzung nach EKG) umsetzen?
- Sie planen und bauen für Bauherren im Architekturauftrag und sind aber auch in der Lage, Grundstücke als Totalunternehmer zu überbauen.
- Neu- und Umbauten für Wohnen, Banken und Hotels gehören in unser Tätigkeitsgebiet.
- Da die Probleme heute auch komplexer sind, haben Sie sich laufend weitergebildet, um am Markt bestehen zu können.
- Überstunden sind nicht immer zu vermeiden, dafür werden Sie beteiligt und so besser motiviert.
- Vor EDV schrecken Sie nicht zurück, denn der Mac hilft Ihnen die Arbeit schnell und professionell zu erledigen.
- Bei schwierigen, komplexen und grösseren Vorhaben lösen Sie die Aufgabe gemeinsam mit unserem Büro in Zürich.
- Sind Sie interessiert, rufen Sie uns an und verlangen Sie Georg Pfister.

**G.+A. Pfister, dipl. Arch. ETH/SIA, 8032 Zürich**  
Architektur AG, Klusweg 42, Telefon 01/422 76 66, Fax 01/382 08 56

**SigmaPlan** ist ein gesamtschweizerisch tätiges Büro in den Bereichen Raumplanung, Umwelt, Verkehr und Informatik mit Sitz in Bern

**SigmaPlan** sucht infolge Weggangs eines Mitarbeiters eine(n)

## Projektleiter(in) für unseren Bereich Umwelt

**SigmaPlan** erwartet von Ihnen:

- Erfahrung im Projektmanagement
- Teamfähigkeit
- Sachkenntnisse in verschiedenen Umweltbereichen (insbesondere Natur und Landschaft)
- Fähigkeit, sich in Deutsch und Französisch gut auszudrücken (mündlich und schriftlich)

**SigmaPlan** bietet interessantes und abwechslungsreiches Wirkungsfeld in interdisziplinärem Team, angenehmes Betriebsklima, flexible Arbeitszeitregelung, Beteiligung am Betriebsergebnis; spätere Firmenbeteiligung möglich.

Falls Sie sich angesprochen fühlen, erwarten wir gerne Ihre Bewerbungsunterlagen:

**SigmaPlan** (z.H. Herrn Dr. P. Hitz), Zähringerstrasse 61, 3012 Bern

Unsere Mandantin, die führende Unternehmensgruppe im Mittelland, ist bekannt durch massgeschneiderte Lösungen vielseitiger Bauvorhaben im Tief- sowie Spezialtiefbau. Im Auftrag der Geschäftsleitung suchen wir einen versierten Baufachmann.

# Bauingenieur

(effizient, teamfähig, selbständig)

## «Kalkulator»

**Ihre Hauptaufgaben:** Konkurrenzfähige, wirtschaftliche **Kalkulation** von anforderungsreichen Ausführungsvarianten (Ingenieurtiefbau und Spezialtiefbau). Unterstützende Zusammenarbeit mit den Profitcenterleitern.

**Wir wünschen:** **Bauingenieur ETH/HTL**, ab 35 Jahren. Erfahrung als Bauführer anspruchsvoller Bauten. Vernetztes Denkvermögen. Freude an neuen Herausforderungen. Wille zur Lösung fordernder Aufgaben. Reife, vertrauensvolle Persönlichkeit.

**Sie erhalten:** Eine vielseitige Aufgabenstellung mit dem grösstmöglichen Spielraum für Eigeninitiative. Ein bewährtes Arbeiterteam. Den Anforderungen entsprechende Salarierung mit interessantem Sozialleistungspaket.

**Sie senden:** Eine anspruchsvolle Aufgabe, die Sie anspricht? Um mehr über die Stärke der betreffenden Holdinggesellschaft zu erfahren, senden Sie bitte Ihre aktuelle Bewerbung mit Lebenslauf, Referenzen, Passphoto, usw. zuhanden des Beauftragten, **Herr Ernst Friederich, Geschäftsführer**. Vermerk: «Kalkulator».

Evtl. tel. Auskünfte Mo-Fr 8.00-18.00 Uhr.

Unsere Diskretion ist seit 1977 sprichwörtlich.

**Niederlassung:**  
CH-5600 Lenzburg Tel. 064/52 10 55  
Bachstrasse 4, Postfach 217 Fax 064/52 10 56

Biel · Basel · Bern · Fribourg · Lenzburg  
Luzern · Zürich · Zug · St. Gallen



**GFELLER-CONSULTING**  
(SCHWEIZ)

KADER/PERSONAL-SEARCH

OUTPLACEMENT

EXECUTIVE SEARCH

## Die Swissair sucht: Leiter Haus- technikprojekte.

Sie werden mit Ihrem Team für die Haustechnikprojektierung der Neu- und Umbauten der Swissair im Flughafengebiet Zürich zuständig sein.

Dank Ihrer Ausbildung und Berufserfahrung als Ing. HTL mit Fachrichtung HLK sind Sie technisch versiert.

Hervorstechende Eigenschaften und Kenntnisse haben Sie in der Führung, im unternehmerischen Denken, im Planen und Treffen von Entscheiden. EDV-Anwendung ist für Sie selbstverständlich.

Die Aufgabe bietet viel Freiraum und Selbständigkeit in einem kleineren Team von Fachingenieuren. Wenn Sie dazu noch Einsatzfreude und Belastbarkeit mitbringen, stellt sich Ihnen ein interessantes Umfeld.

Sind Sie interessiert an dieser Stelle? Dann verlangen Sie bitte die Bewerbungsunterlagen bei Swissair, Personaldienst/PUW, 8058 Zürich-Flughafen; Herrn H. Hügi oder Frau A. Foglia, Telefon (01) 812 40 71 oder 812 40 67.

**swissair**

F.06/23425  
FLZ

## GUTE ARCHITEKTUR EINFACHE DETAILS ZU FAIREN PREISEN

Als mittelgrosses Architekturbüro im Raum Ostschweiz realisieren wir seit Jahren interessante und anspruchsvolle Bauten, vorzugsweise Wohnbauten.

Zur Verstärkung unseres Mitarbeiter-Teams suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung für den Bereich:

AUSFÜHRUNGSPLANUNG/  
PROJEKTLEITER PLANUNG

eine/n erfahrene/n

## ARCHITEKTEN/IN HTL

verfügen Sie über eine entsprechende oder gleichwertige Ausbildung, grosse Erfahrung in der Ausplanung von grösseren Wohnbauten, bieten wir Ihnen eine interessante, ausbaufähige Dauerstelle.

Wenn Sie zudem über CAD-Erfahrung mit dem System Messerli 430 sowie Spass am Führen und Motivieren eines jungen Teams haben, werden Sie sich bei uns wohlfühlen.

Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen mit tabellarischem Lebenslauf oder setzen Sie sich mit Herrn Lengweiler in Verbindung.



**A. + A. GROB**  
**ARCHITEKTUR + BAUMANAGEMENT AG**

GESCHÄFTSHAUS LERCHENFELD  
9535 WILEN BEI WIL

TEL. 073/25 22 88  
FAX 073/23 30 29



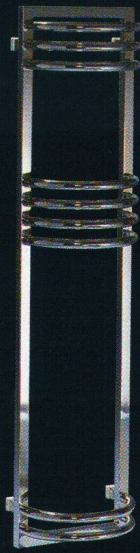
## Das Zeichen für Charakter

Der bewusste Einsatz von Form und Materialkontrasten verstärkt die Ausdruckskraft der Architektur - bei funktionalen Zweckbauten genauso wie bei repräsentativen Verwaltungsgebäuden. RHEINZINK unterstützt den Wunsch, durch ungewöhnliche Gestaltung Zeichen zu setzen. Das interpretatorisch wertfreie Material schmiegt sich jeder Form an. Damit sind harmonische Übergänge von einem Baustoff zum anderen genauso leicht möglich, wie auffällige Kontraste im Gesamtkonzept. Durch seine Farbe und Struktur hält es sich vornehm zurück und unterstreicht sowohl avantgardistische Modernität als auch klassische Eleganz. Die Wertbeständigkeit und umweltbewusste Herstellung des Materials machen RHEINZINK® ausserdem zu einem besonders zeitgemässen Ausdrucksmittel moderner Architektur.

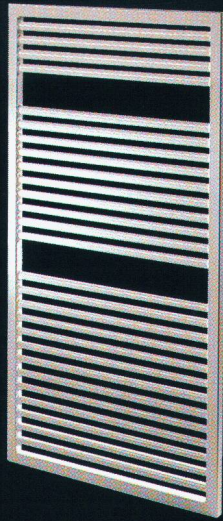




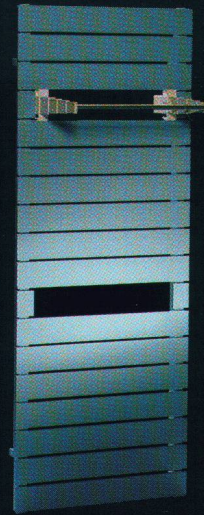
5



14

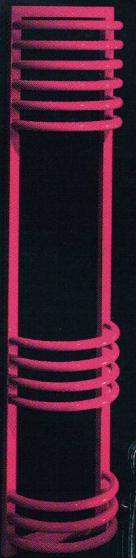


6



17

15



# ZEHNDER-RUNTAL HE

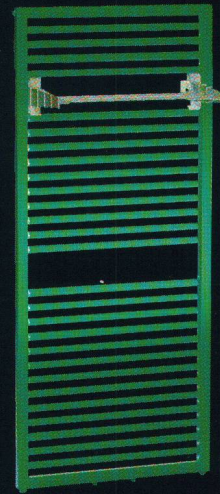


11

Als Europas Branchenleader für massgeschneiderte Lösungen offeriert Zehnder-Runtal die breiteste Auswahl an Heizkörpern, die nicht nur den Raum heizen, sondern auch Tücher und Kleider wärmen und trocknen. Sei es im Bad, in der Sauna, in der Küche oder im Entrée. Jedes Modell gibt's in verschiedensten Grössen und in unzähligen Farben – den Zehnder *arcus*® sogar mit sieben Kunstmotiven – für Elektro- oder Zentralheizungsbetrieb.



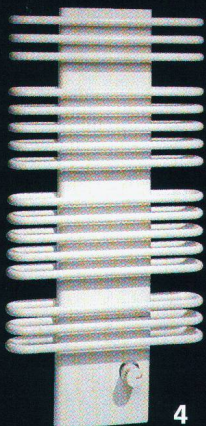
19



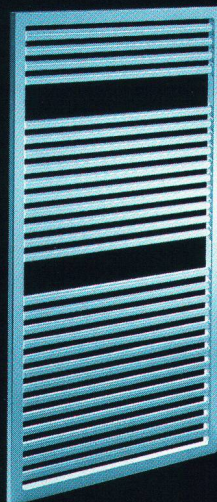
7



12



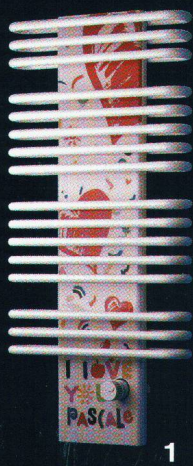
4



8



10



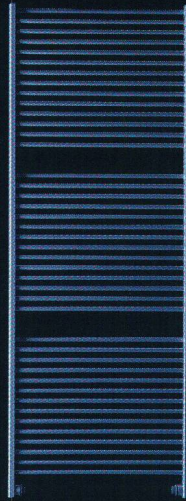
1



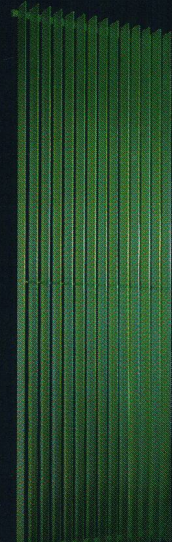
9



18



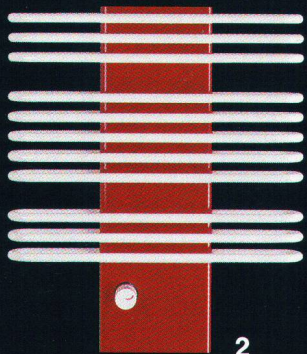
20



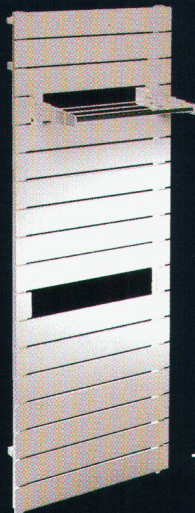
22

# ZIT GANZ SCHÖN EIN.

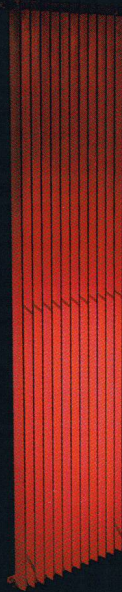
1 - 4 Zehnder arcus<sup>®</sup>\*, 5 - 8 universal, 9 - 12 sculptur\*, 13 - 15 art deco\*, 16 - 19 BX/EX, 20 FAIN, 21 - 23 RX.



2



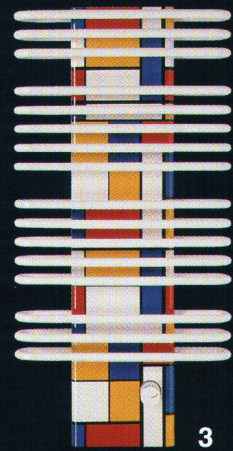
16



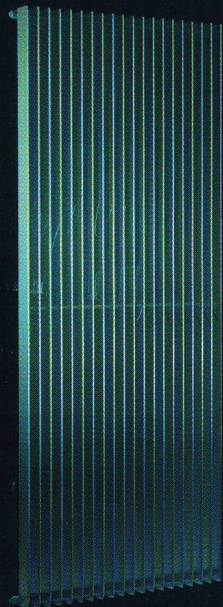
21



13



3



23

Bitte senden Sie mir Ihren Badheizkörper-Prospekt und eine ausführliche Dokumentation über das Modell

mit der Nummer:

Name/Vorname

Strasse/Nr.

PLZ/Ort

SIA



HEIZKÖRPER  
DESIGN  
NACH MASS

# VESCAL-METALPLAST, *das System für den totalen Heizkomfort*



H • FMANN Rudolfstetten



Heizsysteme • Systèmes de chauffage

**8108 Dällikon**, Hüttenwiesenstrasse 4  
Tel. 01-844 11 31, Fax 01-844 42 96

**1800 Vevey**, Case postale  
Z.I. de la Veyre, St-Légier  
Tél. 021-943 48 11, Fax 021-943 47 32

Das **METALPLAST**-Verbundrohr liegt nicht ohne Grund so gut im Schnitt. Schliesslich kann sich auch sein Querschnitt jederzeit sehen lassen. Denn damit verlegen Sie als Installateur mit jedem Meter ein Stück Sicherheit. Je ein vernetztes Innen- und Aussenrohr. Es ist sehr druckstabil, verhindert die Alterung und macht **METALPLAST** sauerstoffdiffusionsfrei. Verbundschichten zwischen beiden Materialien bewirken optimale Haftung und unerreichte Biegefähigkeit beim

Verlegen. **METALPLAST** eignet sich für Fussbodenheizungen, kombinierte Radiatoren- und Fussbodenheizungen, 1-Rohr- und 2-Rohr-Radiatorenheizungen sowie für Trinkwasserinstallationen. Ein komplettes Sortiment an Verbindungsgarnituren und patentierte, mehrfach dichtende Verschraubungen runden das System ab.

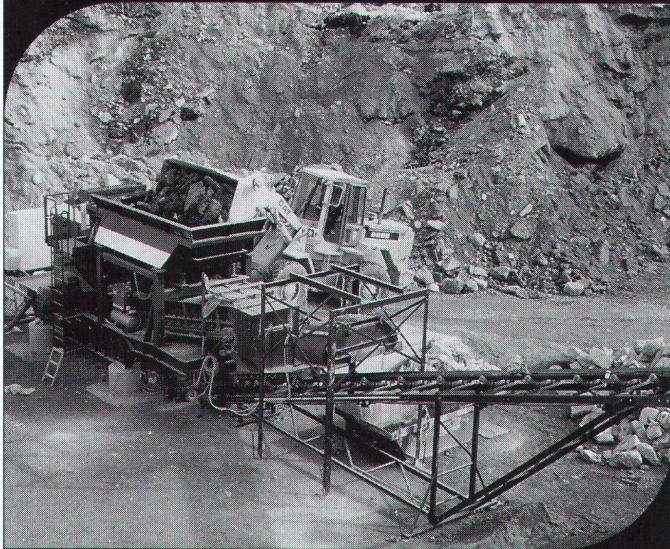
**METALPLAST** ist garantierte Qualität für Installateure, die nicht auf der Leitung stehen. Machen Sie doch nächstens mal den guten Schnitt.

Basel Bern Carouge Chur Dällikon Engelburg Kestenholz Lausanne Lumino Neuchâtel Sion Vevey

VESCAL AG ein Unternehmen der WMH Walter Meier Holding/une entreprise WMH Walter Meier Holding

# AMMANN

VERFAHRENSTECHNIK



## Bauschutt- Recycling vor Ort

Bauschutt direkt an der Abbaustelle aufbereiten mit dem mobilen AMARO RC

*Das ist  
Umweltschutz  
in der Praxis!*

Nehmen Sie Verbindung auf mit unseren Recycling Fachleuten der Sparte Steine + Erden. Sie erarbeiten mit Ihnen ein kostengünstiges Aufbereitungskonzept.

U. AMMANN  
Maschinenfabrik AG  
CH-4900 Langenthal  
Tel. 063 29 61 61  
Fax 063 22 68 13

AMMANN-IMA GmbH  
D-3220 Alfeld (Leine)  
Hannoversche Str.7-9  
Tel. 05181 760  
Fax 05181 25 282



# Wer macht was?

## Abdichtungen

Starr im Dünnenschichtverfahren

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

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

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

REPROJET AG, 8008 Zürich  
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,  
Fax 01/382 33 43  
Lachen, Tel. 055/63 46 00,  
Fax 055/63 54 77  
Untervaz - St.Gallen - Liestal

## Angewandte Klimatologie/Meteorologie

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

## 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  
Klosbachstrasse 123, Tel. 01/261 92 67

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

LÜCHINGER Modellbau  
9113 Degersheim, Tel. 071/54 15 22

SCHALK MODELLBAU AG  
8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11  
5430 Wettingen, Tel. 056/27 10 80

SCHNÜRIGER Modellbau, 8953 Dietikon  
Moosmattstr. 16, Tel. 01/740 27 57

VONLANTHEN MODELLBAU  
9500 Wil, Tel. 073/22 65 38

MODELLBAU ZABOROWSKY  
Inhaber D. Raffainer  
Neumarkt 10, 8001 Zürich, 01/252 22 16

## Archiv-Anlagen

Montagen und Demontagen  
ide-AG, 5400 Baden  
Tel./Fax 056/22 44 82

## Asbestentfernung Altlastensanierung

CEI (Suisse) SA, 6934 Bioggio  
Centro Nord-Sud, v. Campagna  
Tel. 091/50 60 44, Fax 091/50 60 47

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

## Bauadministration + CAD für Architekten und Bauingenieure

Modular aufgebaute Programmsysteme,  
z.B. BAUCONTROL. Hard- und Software.  
Unverbindl. Beratung und Demo auf Anfrage.  
OLIVETTI (Schweiz) AG, EDV für den  
Bau, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen  
Tel. 01/839 15 11, Fax 01/831 04 46

## Bauakustik

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

## 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 Muffenz/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 INGENIEURS 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 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)

## Bauginspektion

ELEKTROWATT  
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG  
Zustandsanalysen Hoch- und Tiefbau, Potentialmessung, Thermographie, Georadar, Erschütterungsmessung, Endoskopie, Ultraschall, Bauphysik.  
Instandsetzungskonzepte, Materialtechnologie, Qualitätssicherung, Bauleitung.  
Zürich: Tel. 01/385 28 66,  
Fax 01/385 30 13  
Bern: Tel. 031/42 44 00,  
Fax 031/42 49 50  
Lucern: 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

## Bauliche Erneuerung, Materialtechnologie, Bauwerksicherheit

WOLFSEHER UND PARTNER AG,  
8134 Adliswil, Beratende Bauingenieure  
und Materialtechnologen, Technologie-  
Zentrum, Weberstrasse 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)

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

## 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

HELBLING INGENIEURUNTERNEHMUNG AG  
Hohlstrasse 610, 8048 Zürich,  
Tel. 01/432 47 17, Herr P. Gasser  
Potentialmessungen, Zustandsanalysen, Korrosionsschutzberatung, Sanierungskonzepte, kathodischer Korrosionsschutz

## Beleuchtungssysteme

BEAT BUCHER AG, LICHT MIT KONZEPT  
Konstanzerstr. 58, 8274 Tägerwilen  
Tel. 072/69 16 16, Fax 072/69 26 42

## Betonlabor

IMP Bauteag AG, Inst. für Mat.-Prüfung  
Mittelgäustr. 205, 4617 Gunzgen SO  
Tel. 062/46 20 46, Fax 062/46 19 31  
VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG  
7320 Sargans, Tel. 081/723 59 09  
Fax 081/723 70 05



# Wer macht was?

## Betonlabor

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

## Beton- und Naturstein-Untersuchungen

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

## Betonbohren/Betonfräsen

BETONBRENN AG, Asylstrasse 77  
8030 Zürich, Tel. 01/252 55 39  
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

## Betonsanierungen

BAUPLUS c/o DIENER AG  
Asylstr. 77, 8030 Zürich, 01/252 55 34  
BENZ AG, Kunstharzbeläge und  
Bautenschutz, Bündlistr. 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  
RENECO AG, Wiesackerstrasse 89  
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55  
Fax 01/840 36 08  
REPROJET AG, 8008 Zürich  
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,  
Fax 01/382 33 43  
Lachen, Tel. 055/63 46 00,  
Fax 055/63 54 77  
Untervaz – St.Gallen – Liestal  
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  
komplexen Bühneneinrichtungen  
MAX EBERHARD AG Bühnenbau  
8872 Weesen, Tel. 058/43 17 18

## 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

## 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

## Brandschutzkonzepte/ Brandschutzpläne

GEILINGER AG, PF 988, 8401 Winterthur  
Tel. 052/234 11 11

## CAAD MAS Medusa Archi- tektur 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 CAD System für  
Architektur und Innenbau. 2D • 3D/  
SOLIDS • PAINT • RenderMan • Animation  
mit Videoausgabe • Beratung • Schulung •  
Gesamtlösung • Point Line AG, 5402  
Baden, Tel. 056/20 14 60

## CAD

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

## CAD Allplot

Für den kostenbewussten Bauingenieur  
Marktleader in der Schweiz

## CAD Allplan

Für den zukunftsorientierten Architekten  
7500 Installationen in Europa  
ALLPLOT und ALLPLAN sind leicht erlernbar,  
modulaufgebaute CAD-Systeme für  
alle Ansprüche und Geldbeutel. Unübertro-  
ffene Bedienerführung.  
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 Bauwesen

ARIGER, MARTY & ZWICKY AG  
Lenzühlistr. 2, 8370 Sirmach  
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 für Ingenieure und Architekten

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

## CAD: Messerli CAD/EKP

Integrales CAD/CAE auf HP-Workstations,  
für die Planung im Bauwesen. Branchen-  
spezifische und übergreifende Software für  
Architektur und Haustechnik, Bauadmini-  
stration. Elementkostenplanung unter MS-  
Windows, mit Verknüpfung zum Messerli  
CAD. Ihr EDV Partner im Bauwesen mit  
4000 Installationen in der Schweiz.  
ROLAND MESSERLI AG Informatik,  
8957 Spreitenbach, 3011 Bern,  
Tel. 056/70 12 55, Fax 056/71 61 73

## CAD-MOSS: Die Software für den Tiefbau

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

## CAD PARAGON

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

## CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die  
Baubranche mit über 1000 Arbeitsplätzen  
in der Schweiz  
WALDER & TRÜEB INFORMATIK AG  
Tannackerstr. 2, 3073 Gmülden  
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 Ingenieure + Software  
AG, 8370 Sirmach, 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.

## Cheminée-Einsätze

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

## Dehnungsmessstreifen

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

## EDV Branchenlösungen

CAD/STATIK/CRB  
Bauadministration für Architekten und  
Bauingenieure bei: UNIVERSE,  
8953 Dietikon, Tel. 01/740 81 82

## 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)  
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

## 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 Bautech AG (s. Betonlabor)  
LPM Baustoffprüfinstitut  
(s. Materialprüfung)  
TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg  
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 16 27

## 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

GeoExpert ag  
Bahnhofstrasse 35, 8603 Schwerzenbach  
Tel. 01/825 62 82, Fax 01/825 62 83

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

## Holzschutzmittel

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

## Hydrodynamischer Betonabtrag

REPROJET AG, 8008 Zürich  
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,  
Fax 01/382 33 43  
Lachen, Tel. 055/63 46 00,  
Fax 055/63 54 77  
Untervaz – St.Gallen – Liestal

## Injektionen

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

BENZ AG, Kunstharzbeläge und  
Bautenschutz, Bündlistr. 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

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

REPROJET AG, 8008 Zürich  
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,  
Fax 01/382 33 43  
Lachen, Tel. 055/63 46 00,  
Fax 055/63 54 77  
Untervaz – St.Gallen – Liestal

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

## Isolierungen

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

## Kanalisationen

CEI (Suisse) SA, 6934 Bioggio  
Centro Nord-Sud, v. Campagna  
Tel. 091/50 60 44, Fax 091/50 60 47

## Kanal-Sanierungen

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

## Kathodischer Korrosions- schutz (KKS)

HELBLING INGENIEURUNTERNEHMUNG AG  
Hohlstrasse 610, 8048 Zürich  
Tel. 01/432 47 17, Herr P. Gasser  
kathodischer Korrosionsschutz für Stahlbeton-  
bauten, erdverlegte und wasserberührte Ob-  
jekte

# Wer macht was?

## 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

## Ladenbau

Montagen und Demontagen  
ide-AG, 5400 Baden  
Tel./Fax 056/22 44 82

## Lärmbekämpfung und Akustik

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

## 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. 052/235 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

## Lüftungskanal: Reinigung und Wartung

CEI (Suisse) SA, 6934 Bioggio  
Centro Nord-Sud, v. Campagna  
Tel. 091/50 60 44, Fax 091/50 60 47

## 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

REPROJET AG, 8008 Zürich  
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,  
Fax 01/382 33 43  
Lachen, Tel. 055/63 46 00,  
Fax 055/63 54 77  
Untervaz – St.Gallen – Liestal

TECTON-BAUTENSCHUTZ AG  
5432 Neuenhof, Industriest. 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

## 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

## Oberlichter/ Dachverglasungen

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

## Orgel

ORGELBERATUNG + PROJEKTGESTALTUNG  
Bergstrasse 91a, 4339 Sulz AG  
Tel. 064/65 10 10, Fax 064/65 10 12

## 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. 031/24 72 49, Fax 031/24 72 59  
Gebäudeaufnahmen für Architektur

## 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

## 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

## Scanner-Dienstleistung

CEI (Suisse) SA, 6934 Bioggio  
Centro Nord-Sud, v. Campagna  
Tel. 091/50 60 44, Fax 091/50 60 47

## 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

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

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

## Sportanlagenbau

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

## 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, 8008 Zürich  
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,  
Fax 01/382 33 43  
Lachen, Tel. 055/63 46 00,  
Fax 055/63 54 77  
Untervaz – St.Gallen – Liestal

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

## Strassenbaulabor

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

## Taucherarbeiten/Wasser- bauarbeiten

TSM Perrottel 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  
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

## Trennwände • Werkkabinen

Verstellbare Blätter-Wände  
schallsisoliert, feuerbeständig  
BLÄTTLER AG, Holz- und Metallbau  
Industriest. 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

## Umweltverträglichkeits- prüfung

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)  
GEOTEST AG

(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

DR. GRAF AG, Umweltschutzberatung  
Emissionsmessungen/Risikoanalysen  
4563 Gerlafingen, Tel. 065/35 42 62  
Fax 065/35 66 45, 3012 Bern,  
Tel. 031/24 00 93, Fax 031/24 81 18

GROBAU MANAGEMENT (Projektleitungen)  
9500 Wil, Tel. 073/22 18 22

MUELLER & PERROTTE, rue A.-Moser 1  
1700 Fribourg, Tel. 037/22 56 60,  
Fax 037/23 24 63

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

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

TRENCHAG AG, 8305 Dieltikon  
Tel. 01/833 22 05, Fax 01/833 22 45

## UVP und Lärmschutz

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

## UVP und Ökobilanzen

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

## Verkehrswesen und UVP

NOORIA AG  
Dr. R. Bahman, dipl. Ing. ETH/SIA  
Geschäftszentrum Wipkingen  
Röschbachstrasse 22, 8037 Zürich  
Tel. 01/272 27 01, Fax 01/272 26 06  
Verkehrsplanung, Verkehrserhebungen,  
Planung+Projektierung v. Verkehrsanlagen,  
Öffentl. Verkehr, Verkehrsberuhigungen,  
Lärm- und Umweltverträglichkeitsgutachten

## Vorfabrizierte Armierungen

Mit FIRISTA-Elementen armerieren 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  
Postfach, 8606 Greifensee  
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 Auf-  
grabungen; in Rohren von 150–800 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

## Zustandserfassung von Bauwerken

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)



## Spalt-Hitz-Tobler

Dipl. Ingenieure ETH/THG/SIA  
9000 St. Gallen, Kesslerstrasse 1

Wir sind ein modernes Ingenieurbüro mit 20 Mitarbeitern. Seit 30 Jahren arbeiten wir auf den Gebieten Wasser- und Gasversorgung, Abwasserbeseitigung sowie dem allgemeinen Tiefbau.

Wir suchen einen **BAUINGENIEUR HTL**

Wir erwarten Solides Fachwissen sowie einige Jahre Berufserfahrung in unseren Spezialgebieten, Einsatzbereitschaft, Freude an selbständiger Arbeit.

Sie erwartet Vielfältige, interessante Arbeit, direkte Kontakte mit Bauherren, Unternehmern, Fachstellen und Ämtern. Fortschrittliche Arbeitsbedingungen mit Einsatz modernster Hilfsmittel in einem Team mit angenehmem Arbeitsklima.

Interessiert? Dann erbitten wir Ihre schriftliche Bewerbung an unsere obenstehende Adresse.

Unsere Mandantin ist eine renommierte, gesamtschweizerisch tätige **Bauunternehmung** und gehört zu den führenden Firmen im

## UNTERTAGEBAU

Dank substantiell weiter wachsendem Auftragsbestand und ausgezeichneten Zukunftsperspektiven suchen wir je

## 1 Projektleiter und 1 Kalkulator

mit Bürostandort in der

### Westschweiz

für die Betreuung des Ausführungs- und Submissionswesens bezüglich bedeutende Tunnel-, Stollen- und Kavernenbau-Vorhaben.

Der **Projektleiter** ist zuständig für Arbeitsvorbereitung; Organisation und Koordination; Techn. Leitung bzw. Mitarbeit bei techn. Kommissionen; Verhandlungen/Kontakte mit Bauleitungen/Bauherrschaften.

Der **Kalkulator** ist verantwortlich für Vorkalkulation, Nachtragsofferten und Mitarbeit bei AVOR und Variantenstudien.

Für diese beiden bedeutenden Positionen ist es wichtig, dass Sie als Ing. ETH/HTL oder dipl. Baumeister qualifiziert sind und über einschlägige Erfahrung im Untertagebau verfügen. Diese Stellen sind grosszügig dotiert und ausbaufähig.

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktnahme und sichern Ihnen volle Diskretion zu.

IBGM COLSULTANTS  
Postfach 460, 8034 Zürich, Tel. 01-383 33 96,  
Fax 01-383 35 41

**Ihr Spezialist für die Baubranche**

# H&P

Unser Auftraggeber ist ein unabhängiges Ingenieurbüro in der Region Baden. Er sucht für sein Projektteam, das Planungs- und Bauleitungsaufgaben für den Freileitungs- und Kabelbau übernimmt, einen initiativen

## Bauingenieur HTL

### Fachrichtung Tiefbau

Die Stelle umfasst Projektierungs- und Bauleitungsaufgaben für Kunden aus der Elektrizitätswirtschaft. Die vielseitige und abwechslungsreiche Aufgabe in verschiedenen Stadien der Projektrealisierung setzt neben Fachkompetenz auch Verständnis für die Belange des Umweltschutzes voraus. Wichtige Qualifikationen sind ferner Beweglichkeit, guter sprachlicher Ausdruck und angenehme Umgangsformen für die häufigen Kontakte mit Bauherren, Lieferanten und Behörden. Das Idealalter liegt zwischen 30 und 40 Jahren.

Unser Auftraggeber bietet Ihnen eine sorgfältige Einführung in die entwicklungsfähige Aufgabe und angenehme Arbeitsbedingungen in einem leistungsorientierten Team.

Gerne erwarten wir Ihre Kontaktnahme unter Kennziffer 4965. Für weitere Auskünfte steht Ihnen unser Herr W. Häfliger telefonisch zur Verfügung. Absolute Diskretion ist selbstverständlich.

## HÄFLIGER & PARTNER

### UNTERNEHMENSBERATUNG

CH-5430 Wettingen Alberich Zwysigg-Strasse 81 Tel. 056 271212

Wir suchen

## Bauingenieur ETH Bauingenieur HTL

für anspruchsvolle und abwechslungsreiche Arbeiten, vor allem im Hoch- und Spezialtiefbau.

Sind Sie interessiert, rufen Sie an und verlangen für weitere Auskünfte Herrn Hegglin.

**Hegglin+Tihanov**, dipl. Bauingenieure SIA ASIC  
Rothusweg 12, 6300 Zug (042 21 36 66)

Gesucht in kleineres Ingenieurbüro im Zürcher Oberland

## Tiefbautechniker Tiefbau-/Eisenbetonzeichner

für die Bearbeitung interessanter Objekte im kommunalen Tiefbau und im Hochbau.

Fortschrittliche Anstellungsbedingungen, EDV-Arbeitsplatz, weitgehend selbständige Arbeit. Eintritt sofort möglich.

Bewerber mit Erfahrung in Tiefbau und Eisenbeton melden sich bitte bei:

Ingenieurbüro U. Hürliemann AG, Sennweidstr. 9, 8608 Bubikon, Tel. 055/38 24 49

Wir sind ein vielseitiges Ingenieurunternehmen in der Agglomeration Zürich und Winterthur und suchen zur Ergänzung unseres Teams in der **Abteilung Brückenbau** am Hauptsitz in Effretikon einen



**Bauingenieur HTL  
im Bereich Bauwerkserhaltung**

mit mehrjähriger Erfahrung im konstruktiven Ingenieurbau, vorzugsweise in der **Zustandserfassung** und **Sanierung** von Bauwerken.

Wir wenden uns an einen Ingenieur, welcher teamorientiert ist, Verhandlungen mit Geschick führen kann und gewohnt ist, komplexe Aufgaben mit EDV Unterstützung zu lösen. Eine gute Konstitution sowie Freude an Arbeiten im Büro und im Feld sind weitere Voraussetzungen zur Uebernahme dieser verantwortungsvollen Stelle.

Fühlen Sie sich angesprochen? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne Herr R. Vögeli, Abteilungsleiter Brückenbau.

ERNST WINKLER + PARTNER AG  
Dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC  
Ingenieur- und Vermessungsbüro, Rikonerstrasse 4,  
8307 Effretikon  
Telefon: 052 502 111

Zweigniederlassungen in  
Aldorf, Chur, Glarus, Herisau,  
Luzern, Sammen, Winterthur, Zürich  
Zug

Wir suchen einen

## Bauleiter

mit entsprechender Ausbildung und mehrjähriger Erfahrung für die kompetente Leitung der Ausführung eines grossen und ungewöhnlich anspruchsvollen Bauvorhabens im Bereich industrieller Betriebsbauten in der Nähe von Zürich.

Baubeginn ist Mitte des nächsten Jahres geplant, ein frühzeitiger Einsatz zur Mitarbeit in der Vorbereitungsphase (Ausschreibungen, Terminierung) ist erwünscht.

Bewerbungen, allenfalls auch von spezialisierten Büros sind schriftlich und mit allen üblichen Unterlagen zu richten an

**Paillard, Leemann und Partner AG**  
Architekten  
Flühgasse 41  
Postfach 8029 Zürich

Nähere Auskunft erhalten Sie bereits telefonisch unter 01/381 21 50

Architekturbüro in Zürich sucht erfahrene/n

## CAD-Hochbauzeichner/in

auf Messerli Programm CAD 400.

Offerten unter Chiffre SIA 1835 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Kleineres Architekturbüro in Biel sucht zur Ergänzung seines Teams

## Architektin/Architekten HTL

für die Bau- und Ausführungsplanung. Als zukünftiger Projektleiter verfügen Sie über mehrjährige Erfahrung und haben Freude an guter Architektur.

Bewerbungen unter Chiffre SIA 1832 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Stellengesuche

### INGENIEUR CIVIL SIA

Avec expérience dans le domaine de la construction de logements et travaux publics (chef de projet)

voudrait contacter entreprise ou bureau implantés ou désirant s'implanter en

### ARGENTINE

pour partenariat ou représentation

Ecrire sous chiffre 582 à IVA S.A. rue du Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne

Gesucht werden

### Bauingenieure mit Praxis

Doch wo wird jungen, motivierten Absolventen der Ingenieurschule Rapperswil die Chance geboten, Praxis zu erwerben?

Wir schliessen unser Studium im November im konstruktiven Ingenieurbau ab und freuen uns auf die Praxis bei Ihnen.

Angebote an:

Marcel Peter, Neue Jonastr. 47, 8640 Rapperswil

### Dipl. Forstingenieur ETH/SIA

44jährig, mit zusätzlicher Erfahrung in Orts-, Quartier- und Landschaftsplanung sowie in Umweltverträglichkeitsuntersuchungen in ungekündigter Stellung sucht neuen Wirkungskreis.

Zuschriften unter Chiffre SIA 1812 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

### Angehender dipl. Bauingenieur HTL

**sucht anspruchsvolle Stelle!**

Angebote an: Ursin Caplazi,  
Postfach 87, 7006 Chur, Tel.: 081/27 13 23

### Dipl. Bauingenieur HTL

Anfang 40, in ungekündigter, leitender Stellung mit mehrj. Erfahrung im allg. Tiefbau: Ver- und Entsorgungen, Strassenbau, Verkehrstechnik, Bach- und Flussbau, sucht neue, anspruchsvolle Tätigkeit. Kt. BE bevorzugt.

Offerten unter Chiffre SIA 1836 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### Dipl. Bauingenieur ETH/SIA

in Kaderposition mit mehrjähriger und vielseitiger Berufserfahrung sowie mit Nachdiplomstudium an der ETH in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz sucht anspruchsvolle, interdisziplinäre Tätigkeit in Umwelttechnik und allgemeinem Tiefbau oder Verkehrsbau.

Zuschriften unter Chiffre SIA 1833 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

### Dipl. Bau-Geologe

sucht neue Arbeitsstelle ab sofort oder nach Vereinbarung (auch möglich als freier Mitarbeiter).

Angebote unter Chiffre SIA 1837 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

### Bauleiter, Hochbau

mit EDV-Kenntnis, sucht per 1.10.93 neuen Wirkungskreis. Raum Zürich. Arch.-Büro o. GU

Offerten unter Chiffre SIA 1821 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

### Dipl. Architekt ETH

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

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1816 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### Eisenbetonzeichner-Konstrukteur

30, sucht neuen Wirkungskreis im Raum Zürich. Einstellung als CAD-Sachbearbeiter (Allplot) erwünscht. (Auch Erfahrung mit Datenaustauschsystemen.)

Angebote unter Chiffre SIA 1838 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

### Diverses

Mittelgrosses Architekturbüro im Raum Ostschweiz mit einer ausgezeichneten Auftragslage benötigt dringend, per sofort:

### «UNTERSTÜTZUNG FÜR DIE AUSFÜHRUNGSPLANUNG VON WOHNBAUTEN»

Infolge Terminkollisionen sind wir auf einen versierten Partnerbetrieb angewiesen.

#### Bedingung:

- Sie besitzen das CAD-System 430 von Messerli und bearbeiten sämtl. Pläne mit CAD.
- Die Ausführungspläne werden von gut ausgebildeten Fachleuten gezeichnet.

Angebote, basierend auf dem Honorartarif SIA 102, werden erbeten unter Chiffre SIA 1834 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

**Wo und wann immer Sie auf dem Inseratenweg etwas zu sagen haben:**



**Die IVA kann  
Ihnen wertvolle  
Unterstützung  
bieten.**

**IVA**

Geschäftssitz IVA AG für internationale Werbung,  
Mühlebachstrasse 43, 8032 Zürich

Telefon 01/251 24 50, Telex 816 438, Telefax 01/251 27 41

Filialen Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne, Telefon 021/37 72 72

Giacomettistrasse 96, 7006 Chur, Telefon 081/24 69 24

Via Pico 28, 6906 Lugano-Cassarate

Telefon 091/52 66 84, Telefax 091/52 45 65



INGENIEURSCHULE  
INTERKANTONALES TECHNIKUM RAPPERSWIL

## Informationstag

**Samstag, 2. Oktober 1993, 09.45–11.30 Uhr**

für Interessentinnen und Interessenten an einem Studium an der Ingenieurschule Interkantonales Technikum Rapperswil (ITR).

Kurzorientierung zum Studium am ITR: 09.45 Uhr im Hörsaal 3010.

Anschliessend Orientierung über die Studiengänge der Abteilungen Siedlungsplanung, Landschaftsarchitektur, Elektrotechnik, Maschinenbau und Bauingenieurwesen.

Informationen über Aufnahmebedingungen, verlangte Vorbildung, Lehrpläne, Termine, Schulgelder usw.: 09.45 Uhr–11.30 Uhr am Info-Stand in der Eingangshalle des Hörsaalgebäudes.

Wichtige Daten für Studieninteressentinnen und -interessenten:

Daten der	Freitag, 7. Januar 1994
Aufnahmeprüfungen:	Mittwoch, 1. Juni 1994
Anmeldefristen:	bis 30. November 1993 für Teilnahme an Aufnahmeprüfung im Januar 1994 oder bis 30. April 1994 für Teilnahme an Aufnahmeprüfung im Juni 1994 sowie bis 31. Mai 1994 für prüfungsfrei Eintretende

Beginn des Schuljahres 1994/95: Montag, 14. November 1994

Anmeldeformulare sind am 2. Oktober am Info-Stand oder jederzeit bei folgender Adresse erhältlich:

Ingenieurschule Interkantonales Technikum Rapperswil, Sekretariat, Oberseestrasse 10, 8640 Rapperswil, Tel. 055 - 234 111.



Kanton St. Gallen

## ÖFFENTLICHER ARCHITEKTUR-WETTBEWERB

Der Regierungsrat des Kantons St. Gallen eröffnet einen Projektwettbewerb zur Erlangung von Entwürfen für den

### AUSBAU UND DIE SANIERUNG DER KANTONALEN STRAFANSTALT SAXERRIET

Teilnahmeberechtigt sind Architektinnen und Architekten, die mindestens seit dem 1. Januar 1992 ihren Wohn- oder Geschäftssitz in den Kantonen St. Gallen, Appenzell A. Rh., Appenzell I. Rh. oder im Fürstentum Liechtenstein haben und die Teilnahmebedingungen der vom Schweizerischen Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA) aufgestellten Ordnung für Architekturwettbewerbe Nr. 152, Ausgabe 1993, erfüllen.

#### Wettbewerbsprogramm

Bezug separat und kostenlos bei:  
Kantonales Hochbauamt, Lämmli brunnenstrasse 54, 9001 St. Gallen, Sekretariat, Büro 805 (Tel. 071/21 30 17).

#### Wettbewerbsunterlagen

Bezug gegen Bezahlung eines Depotgeldes von Fr. 300.– ab 1. September 1993 von Montag bis Freitag, 8 bis 11 Uhr und von 14 bis 16.30 Uhr beim kantonalen Hochbauamt, Abteilung Bauplanung, Sternackerstrasse 2, 9001 St. Gallen.

#### Abgabetermine

Entwürfe bis Freitag, 4. Februar 1994, 16.30 Uhr  
Modelle bis Freitag, 25. Februar 1994, 16.30 Uhr

Baudepartement des Kantons St. Gallen  
Mitte August 1993

Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

## Tarif 1993

Ermässiger Preis für Stellengesuche

Stellenangebote und Ausschreibungen

1/1-Seite	185x260 mm	Fr. 1950.–	1/6-Seite	90x84 mm	1/12-Seite	90x40 mm	Fr. 190.–
1/2-Seite	90x260 mm			185x40 mm	Fr. 415.–		
	185x128 mm	Fr. 1030.–					
			1/8-Seite	90x62 mm	1/16-Seite	90x29 mm	Fr. 140.–
1/3-Seite	90x172 mm	Fr. 710.–		185x29 mm	Fr. 320.–		
1/4-Seite	90x128 mm		1/12-Seite	90x40 mm	Fr. 230.–	1/24-Seite	90x21 mm
	185x 62 mm	Fr. 540.–					Fr. 110.–

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  
Filiale:  
1004 Lausanne, Pré-du-Marché 23, Telefon 021/37 72 72

# Wenn es um Brandschutz geht, kommen wir ins Feuer.

Münchhaldenstrasse 33, 8008 Zürich, Telefon 01-381 13 12, Fax 01-381 13 23



Aus Softwareentwicklungsprojekt **günstig** zu verkaufen, komplett oder Einzelkomponenten,

## Professioneller CAD-Arbeitsplatz SIEMENS

Komplette Zentraleinheit 9733-10 mit Disketten- und Festplattenlaufwerk, Streamer, E/A-Prozessor, hochauflösender **Farbgrafik**-Controller (1280 x 1024) mit entsprechendem Farbgrafikmonitor 9733-1 (19") und zusätzlicher Bildschirmeinheit mit Tastatur sowie **Digitalisiertisch** 97323-1 (Format A0) und Laserdrucker 9022. Lizenzen der folgenden Software übertragbar: SINIX, **SICAD-BAU**. Ausbau notwendig.

Preisvorstellung ca. Fr. 15 000.-

Anfragen an:  
IQ-Informatik, St. Gallerstrasse 161, 8645 Jona  
Tel. (055) 28 71 00 während den Bürozeiten

## BETEILIGUNG/ÜBERNAHME NACHFOLGEREGELUNG

Erfahrener dipl. Architekt ETH SIA mit Stärken in Entwurf und Projektleitung sucht zum Aufbau seiner beruflichen Selbständigkeit

## ARCHITEKTURBÜRO

im Raume SG/AR/TG/FL/ZH.

Gerne erwarte ich Ihre Kontaktaufnahme unter Chiffre Z 033-50267, Publicitas, Postfach 896, 9001 St.Gallen.



## Institut für Techn. Ausbildung

Schaffhauserstrasse 228, 8057 Zürich Tel. 01 311 58 38

### Technikerschule TS

Eidg. anerkannt ab 1971

### Hochbau-, Tiefbautechniker TS

Vorbereitungskurse auf  
Eidg. Bauleiterprüfung

Hochbau/Tiefbau

**Abend- und Samstagskurse**  
Kursbeginn: April und Oktober

## MacBauFinanz

Das Baubuchhaltungs- und  
Baukostenprogramm  
für den -Macintosh.

**Jörg Dardel**  
Architekt HTL



**Bauleitung  
Terminplanung**  
Diggelmannstrasse 22  
8047 Zürich  
Tel. 01-401 11 11

## 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:	Filiale Lausanne:	Filiale Lugano:
Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. 01 / 251 24 50 Fax 01 / 251 27 41	Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. 021 / 37 72 72 Fax 021 / 37 02 80	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.-

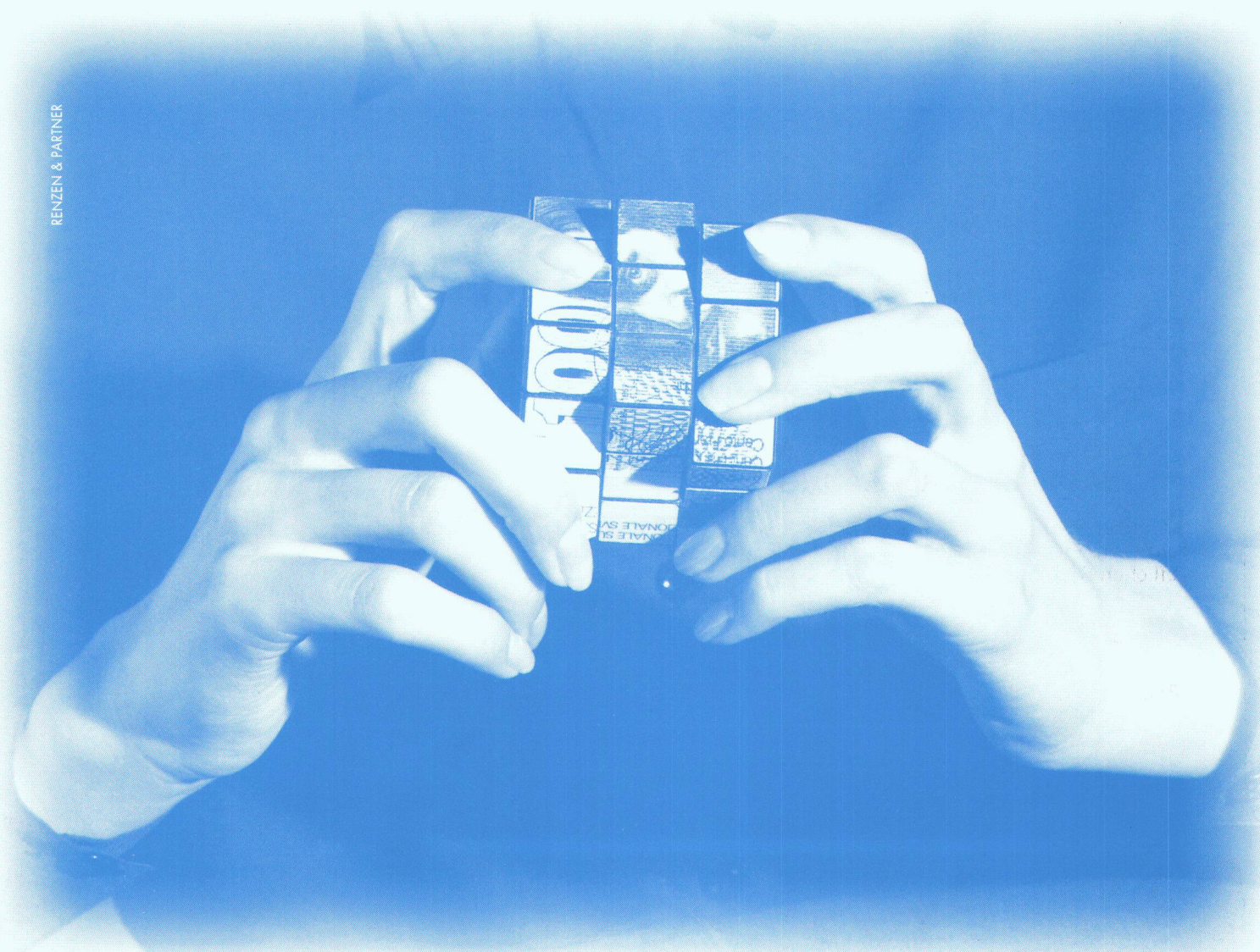
#### SIA-Generalsekretariat

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

Zum Thema Fassadenbau:

# DIE KOSTENTREUE.

RENZEN & PARTNER



Kosten von hinterlüfteten Fassaden für Neubauten und Sanierungen werden bei uns nicht durch Würfeln ermittelt. Unsere Offerten entstehen vielmehr durch seriöse Abklärungen des Projektes in enger Zusammenarbeit mit dem Auftraggeber.

Wir beschäftigen uns seit bald 25 Jahren mit Fassaden und haben uns ganzheitliches Denken angeeignet. In unsere Überlegungen sind jeweils Fenster, Sonnenschutz und andere Bauteile von Anfang an einbezogen. Wir bieten Ihnen Über-

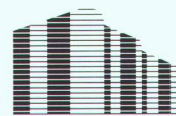
einstimmung von Offerte und effektiven Kosten: Das ist Kostentreue.

Mehr über Diethelm-Fassaden erfahren Sie unter

## 057 33 51 70.

Diethelm Fassadenbau AG · Spilhof 1 · 5626 Hermetschwil

### DIETHELM



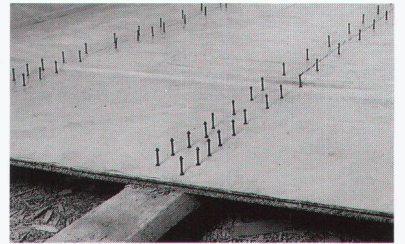
F A S S A D E N B A U A G

In unseren Fassaden steckt mehr Erfahrung.

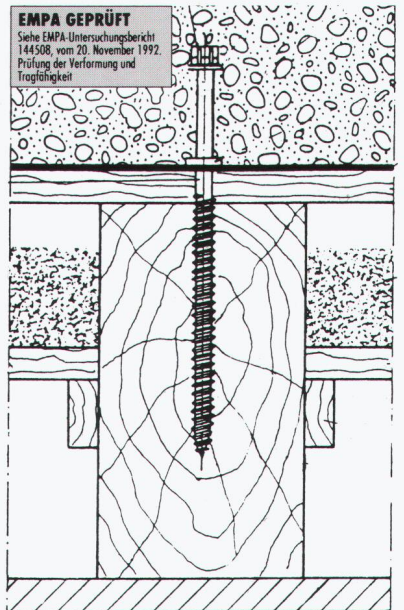


# Stadler **SFS**

**Impulse für die Bauwirtschaft:  
Mehr Sicherheit und Komfort.**



SFS-Verbund-Elemente  
verbessern das Tragverhalten



## **z.B.: mit SFS Holz-Beton- Verbundelementen**

Das Holz-Beton-Verbundsystem ist einfach, schnell und sicher. Es senkt dort die Kosten, wo die Verbesserung des Tragverhaltens von Verbunddecken und die Erhaltung vorhandener Strukturen wichtig sind. Innovative Bauelemente in geforderter Qualität für rationelle Montage-technik. Ein Beispiel für unsere Kompetenz im Bauwesen zum Erfolg unserer Kunden. Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!

### **Vertrieb:**

Deutschschweiz:

**SFS Stadler**  
9435 Heerbrugg  
Tel. (071) 70 51 51

Tessin:

**Mofor SA**  
6814 Lamone  
Tel. (091) 56 76 51

Westschweiz:

**Mofor SA**  
1530 Payerne  
Tel. (037) 62 11 11