

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **100 (1982)**

Heft 43

PDF erstellt am: **21.09.2024**

### **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.

# SIPOREX<sup>®</sup>

## das Fassaden-System

# PLUS

### Siporex Mauerwerk

- Für Ein- und Mehrfamilienhäuser bis zu 4 Geschossen
- Hervorragende Wärmeisolation und angenehmes Raumklima
- Wirtschaftliche Bauweise
- Bemessung nach SIA-Norm 177
- Dübel für jede Art Befestigung
- Beratung für Ingenieur, Architekt und Bauunternehmer



1 Gemauert als monolithisches, homogenes Mauerwerk erfüllt SIPOREXplus die höchsten Ansprüche von Architekt und Bauherr in Bezug auf Wirtschaftlichkeit, Wärmedämmung, Dampfdiffusion und Raumklima. Ein massives SIPOREXplus-Mauerwerk der Qualität GL weist bei einer Wandstärke von 35 cm und einem Feuchtigkeitsgehalt von 5 Gew.-% einen k-Wert von 0,24 W/m<sup>2</sup>K auf. Die grossformatigen Steine gewährleisten einen raschen Baufortschritt und niedrige Erstellungskosten. SIPOREXplus, das Schweizer Qualitätsprodukt, wird in Estavayer-le-Lac hergestellt.



2 Armiert mit der SIPOREX-Stahlarmierung MURFOR = hohe Gebrauchssicherheit.



3 Verputzt mit dem SIPOREX-Grund- und Deckputz LAMIT = schlagregendicht und atmungsaktiv.

Zürcher Ziegeleien  
Giesshubelstr. 40  
Postfach, 8021 Zürich  
Tel. 01/35 93 30

J. Schmidheiny + Co. AG  
St.-Leonhard-Str. 32  
Postfach, 9001 St. Gallen  
Tel. 071/22 32 62

Baustoffe AG Chur  
Pulvermühlstr. 81  
Postfach, 7001 Chur  
Tel. 081/24 46 46

Hard AG Volketswil  
8604 Volketswil  
Tel. 01/945 45 41

Sergio Merotto  
6951 Lugaggia  
Tel. 091/91 34 32

BTR-Prebeton AG  
Eymattstr. 71, 3027 Bern  
Tel. 031/5633 01



# ZÜRCHER ZIEGELEIEN

# NEUERSCHEINUNGEN beim SIA 1982

zu beziehen durch das SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

## NORMENWERK SIA

	Preis Fr.
180/4 Energiekennzahl - Empfehlung	32.-
181/3 Schallschutz in Bauten: Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage - Empfehlung	32.-
381/3 Heizgradtage der Schweiz - Empfehlung	36.-
384/1 Warmwasser-Zentralheizungen - Technische Anforderungen - Empfehlung	42.-
384/2 Wärmeleistungsbedarf von Gebäuden, Empfehlung (ersetzt Empfehlung 380, Ausg. 1975)	100.-
384/21 Wärmeleistungsbedarf von Gebäuden - Anwendungsbeispiel	10.-
384/4 Kamine für Gebäudeheizungen, Querschnittbestimmung - Empfehlung	28.-
385/1 Anforderungen an das Wasser und an die Wasseraufbereitungsanlagen in Gemeinschaftsbädern, Norm (ersetzt Norm 173, Ausgabe 1968)	64.-

## DOKUMENTATIONSREIHE SIA

47 k-Wert-Messungen am Bau	28.-
48 Sonnenenergienutzung im Hochbau	48.-
51 Gefahren, Risiken und Sicherheitsprobleme für alle am Bau Beteiligten	40.-

## WEITERE NEUERSCHEINUNGEN

EDV-Ordner - Beschreibung von 120 Programmen für das Bauwesen (Stand Januar 1982)	110.-
Bauhandbuch '82. Drei Bände mit über 2000 Seiten, mit den neuesten Richtpreisen zu allen Arbeitsgattungen des Hochbaus	128.-
SIA-Mitglieder	100.-

**Rabatt:** SIA-Mitglieder und Firmen, die im SIA-Verzeichnis der Projektierungsbüros eingetragen sind, geniessen für den eigenen Bedarf auf den angeführten Preisen eine Ermässigung von 40%, sofern nichts anderes vermerkt ist.

**Bestellung:** Bitte senden Sie mir folgende Publikationen gegen Nachnahme

### Normenwerk SIA

- |                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Ex. 180/4 | <input type="checkbox"/> Ex. 384/2  |
| <input type="checkbox"/> Ex. 181/3 | <input type="checkbox"/> Ex. 384/21 |
| <input type="checkbox"/> Ex. 381/3 | <input type="checkbox"/> Ex. 384/4  |
| <input type="checkbox"/> Ex. 384/1 | <input type="checkbox"/> Ex. 385/1  |

### Dokumentationsreihe SIA

- |                                 |
|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Ex. 47 |
| <input type="checkbox"/> Ex. 48 |
| <input type="checkbox"/> Ex. 51 |

### Weitere Neuerscheinungen

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Ex. EDV-Ordner      |
| <input type="checkbox"/> Ex. Bauhandbuch '82 |

Name und genaue Adresse (Postleitzahl):

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

Für den Rabatt Zutreffendes ankreuzen:

- SIA-Mitglied  
 Eingetragen im SIA-Verzeichnis

Datum: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

Einsenden an: SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

# Weil man bei der neuen Überbauung zur sicheren Stromversorgung auch gleich günstige Wärme haben wollte, rief man eines Tages bei Sauber + Gisin an.

Die Bauherrschaft hatte vorsorglich eine Notstromanlage eingeplant, deren Generatoren mit einem Dieselmotor angetrieben wurden. Und die Abwärme dieses Motors sollte nicht einfach ungenutzt entweichen, sondern zur Beheizung beitragen. Sauber + Gisin löste diese Aufgabe durch die Installation einer Gesamtenergieanlage mit genau dem gewünschten Effekt.

Schliesslich haben wir auf allen Gebieten, die mit Elektrotechnik und Elektronik zusammenhängen, eine Erfahrung, die nur wenige aufweisen können. Eine Erfahrung, die Sie sich zunutze machen sollten. Ganz gleich, ob es um Parkhaussteuerungen, Verkehrsanlagen, Löt-, Verbindungs- oder Antriebstechnik, Gesamtenergie- oder

Notstromanlagen, Energieberatung oder ganz einfach um Installationen geht.

Wer mit Sauber + Gisin zusammenarbeitet, darf sicher sein, eine optimale Lösung zu bekommen.

Wann rufen Sie uns an, damit wir zusammen auch Ihr Problem lösen können?

## SAUBER + GISIN

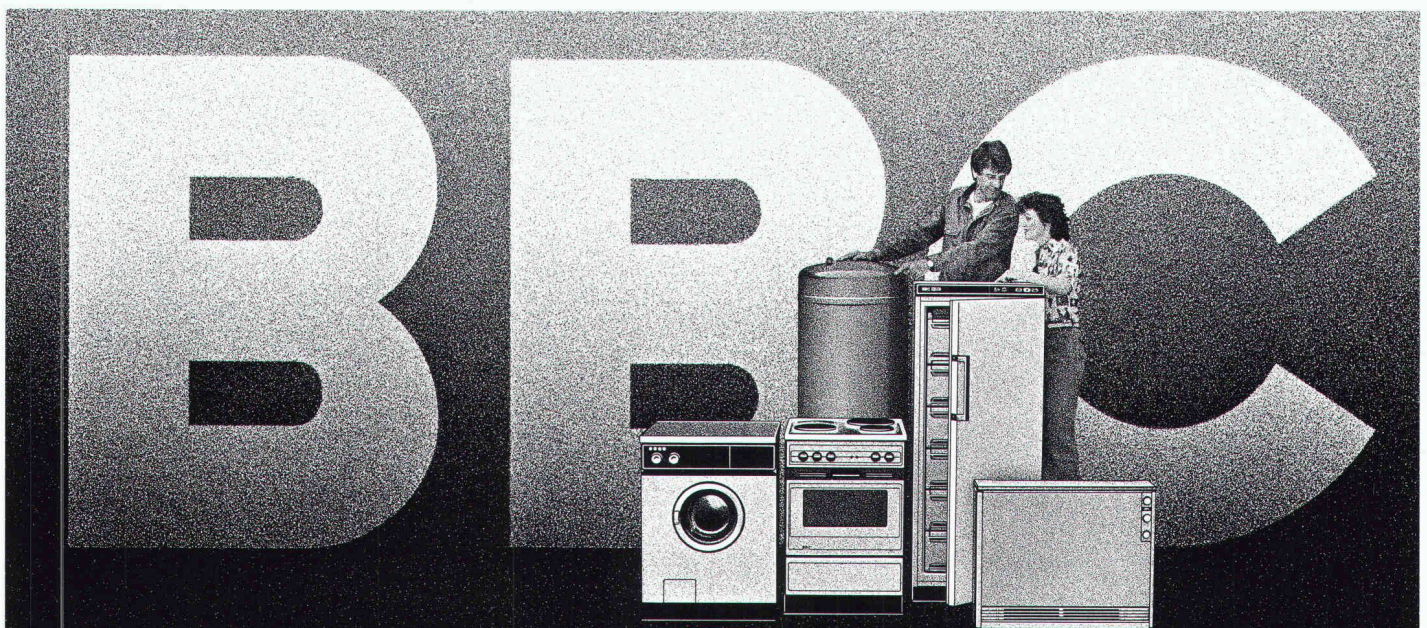
Kaum zu glauben, was man mit Strom alles machen kann.

Sauber + Gisin AG, Abteilung Schaltanlagen  
8340 Hinwil, Wildbachstrasse 5, Telefon 01-937 22 22

Ein Unternehmen der **WMH** – Walter Meier Holding AG

Dr. Juchli

26 SG



**WASCHEN** und Spülen  
**KOCHEN** und Backen  
**KÜHLEN** und Gefrieren  
**HEIZEN** auch «Alternativ»  
mit **BBC**  
BROWN BOVERI

Brown Boveri Rollar AG  
8952 Schlieren, Telefon 01 730 79 00

**BBC** –  
Ihr Partner für  
vieses.  
Alles aus einer  
Hand –  
Nutzen Sie  
diesen Vorteil!

Informieren  
Sie sich im  
Fachhandel

Senden Sie mir bitte Unterlagen – über:

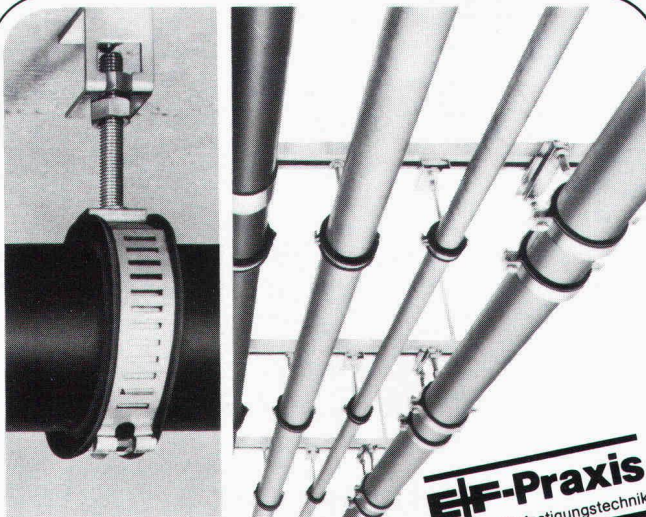
- Waschgeräte ■ Kühl- und Gefriergeräte ■ Elektroherde ■ Einbaugeräte:  
Backöfen, Herde, Rechauds, Dunstfilter, Glas-Keramik-Kochfelder, Kühl- und  
Gefriergeräte, Geschirrspülautomaten ■ Elektro-Boiler ■ Kleinhaushaltgeräte
- Elektro-Speicherheizungen: ■ Fussboden **comforthorm** ■ Einzel ■ Zentral
- Direktheizgeräte ■ Wärmekabel ■ Alternativ-Heizungen: ■ Energiedach-  
Wärmepumpen-System ■ Solaranlagen ■ Klima/Entlüftung

Name	Vorname
Adresse	PLZ Ort

Einsenden an: Brown Boveri Rollar AG, 8952 Schlieren



8110



**EF-Praxis**  
rationelle Befestigungstechnik

Das Gross-Rohrschellensystem.

## Tempo + tyrodur

... die einfachen, vorfabrizierbaren Rohrschellen für Rohre von 15-419 mm Ø. Ihr Vorteil, wenn Sie mit uns Ihr nächstes Projekt besprechen!

### Egli Fischer Zürich

Egli, Fischer & Co AG, Abt. Befestigungstechnik  
Gotthardstrasse 6, 8022 Zürich, Telefon 01 202 02 93

Verkaufsbüro Genf:  
18, rue Caroubiers, 1227 Carouge, Telefon 022 42 12 55



**Nill Metallbau**  
8404 Winterthur  
Rudolf Diesel-Strasse 2  
Telefon 052 / 29 54 52

**Spülkippen\*** für RKB usw.

**Autarke Steuerung\***  
dazu, ohne Fremdenergie

**Schwimmende Tauchwände\***  
für saubere Vorfluter, gegen Öl

**Selbsttätiger Heber**  
dazu für Spezialfälle

**Drosselschieber\***  
schwimmgesteuert - immer verstellbar,  
verstopfungslos, kein Höhenverlust

**Siebe und Siebreinigung\***  
mit Spülkippen

**Kanalstauwehre**  
aufblasbar, schnellöffnend

**Realisierung**  
gewünschter Einrichtungen

\* = Patent angemeldet oder erteilt

## Neu Sensationell

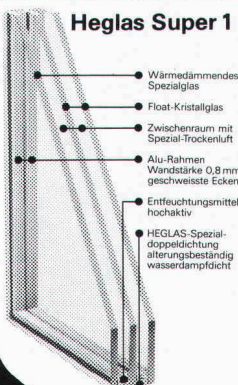
jetzt gibt es ein Dreifach-Wärmeschutz-Isolierglas, mit dem Sie tatsächlich noch mehr Heizenergie (und Geld) einsparen können!

### Heglas Super 1

**k-Wert 1,0** 0,95 kcal/m<sup>2</sup> h °C  
1,10 W/m<sup>2</sup> K

#### Die unschlagbaren Vorteile von Heglas Super 1

- Überlegener k-Wert = Höchste Energieeinsparung
- Hohe Lichtdurchlässigkeit = Einsparung an künstlicher Beleuchtung
- Positive Energiebilanz = Energiegewinn durch Sonneneinstrahlung
- Bessere Schalldämmung = Weniger Lärmbelästigung



**BON** su 6  
für eine  
Gratis-Dokumentation

Absender:

**glaströsch**  
**glaströsch**  
**glaströsch**

Fr. Trösch AG 4922 Bützberg  
Isolierglasfabrik Tel. 063 42 11 55

## Schmutzwasser



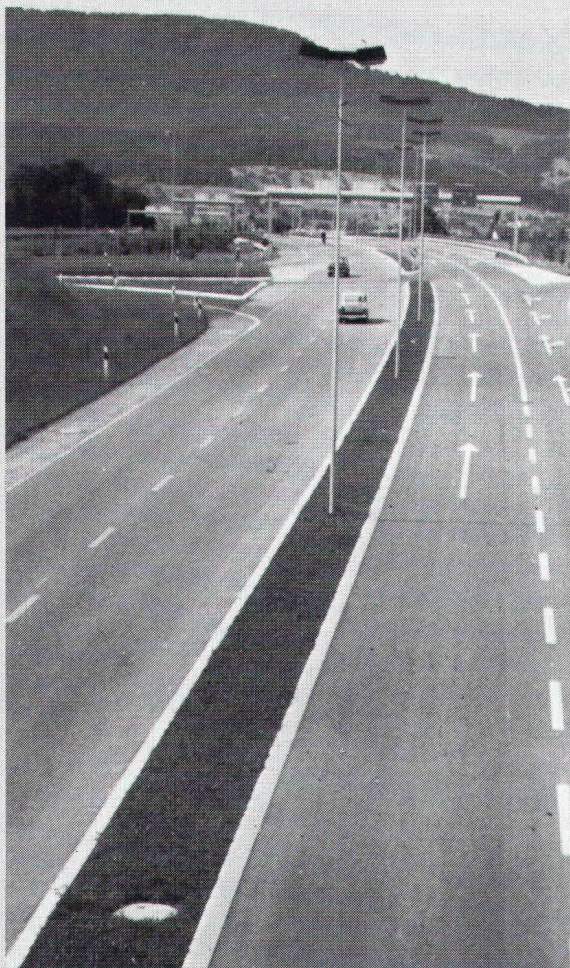
**Kein  
Problem  
mit**



## RÜTSCHI PUMPEN

K. Rüttschi AG, Pumpenbau, 5200 Brugg, Telefon 056/410455, Telex 54 233

⟨ZUM  
ABSCHLUSS⟩



Strassen-  
Abschlüsse und  
Inselsteine  
aus  
Hartbeton



**STEINER SILIDUR AG**  
8450 Andelfingen, Tel. 052-4110 21

**FORMSTEIN AG**  
3113 Rubigen  
Tel. (Werk) 031-92 24 32, (Büro) Neu 031-98 05 44

**BRODTBECK AG**  
**CEMENTWARENFABRIK**  
4133 Pratteln, Tel. 061-81 50 12

störi  
Küchenplanung  
mit Kopf und Herz!



**Störi & Co. AG** 8820 Wädenswil  
Abt. gastgewerbliche Einrichtungen  
Telefon 01 - 780 77 33

## Stahlrohrgerüste von Robert Aebi

Brückenlehrgerüste • Spriessgerüste • Passa-  
rellen • Notdächer • Baugespanntürme •  
Fassadengerüste • Stützgerüste • Innengerüste  
usw.

Projektierung • Montage • Vermietung • Verkauf

## Robert Aebi AG

Abteilung Gerüstbau  
8105 Regensdorf, Tel. 01/840 25 50  
Landquart 081/51 25 42 • Bern 031/44 84 57  
Genf 022/42 73 30 • Arbedo 092/29 17 61

Zuverlässig isolieren mit Isolier-Spritzschaum

Isolierungen

# AMINOTHERM

Isolierungen

Energiesparen beginnt mit der  
Beratung durch die Aminotherm-Fachfirmen mit ihrer  
langjährigen Erfahrung in allen Sparten der Wärmedämmung

Hersteller: AMPUS AG Isolier-Systeme CH-8968 Mutschellen

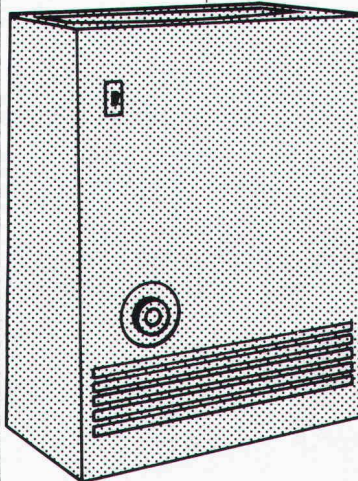
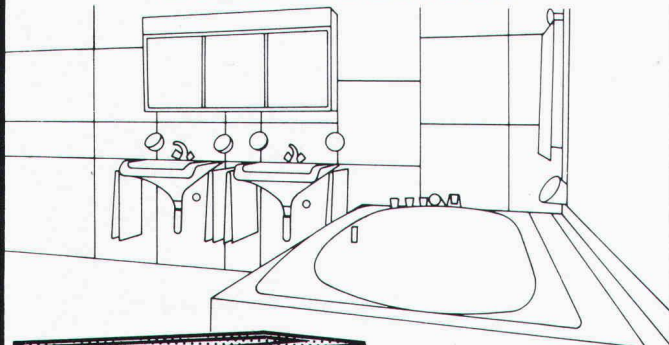
**Graenicher AG**  
3604 Thun ☎ 033 36 06 06  
**Graenicher AG**  
4057 Basel ☎ 061 26 46 43  
**Graenicher AG**  
2000 Neuchâtel ☎ 038 25 25 12

**AMPUS AG Zürich**  
Verkauf  
8968 Mutschellen  
☎ 057 33 72 42  
**AMPUS AG**  
7000 Chur ☎ 081 22 41 61

**Büchler AG**  
9034 Eggersriet ☎ 071 95 25 62  
**Gnädinger Isolierungen AG**  
8262 Ramsen ☎ 054 8 71 85

**Kosag AG**  
5620 Bremgarten ☎ 057 33 23 63  
**Stössel + Co. AG**  
6440 Brunnen ☎ 043 31 17 15  
**R. Willisch AG**  
3983 Mörel ☎ 028 27 13 67

## Badezimmer-Entfeuchter



DC 500 – der kompakte  
Kleinentfeuchter  
für Bad, Sauna, Keller,  
Hobbyraum. Verlangen Sie  
detaillierte Unterlagen!

Krüger+Co.  
9113 Degersheim 071 54 15 44  
8156 Oberhasli 01 850 31 95  
4114 Hofstetten 061 75 18 44  
3110 Münsingen 031 92 48 11  
6596 Gordola 093 67 24 61  
1010 Lausanne 021 32 92 90

**KRÜGER**



**FAAC**  
Öffnet &  
Schließt

Automatische Öffner  
für bestehende oder  
neue Schiebe-, Flügel-  
und Garagetore,  
Torschranken,  
Funkfernsteuerungen.

TOR-AUTOMATIC  
FAAC AG  
Stauffacherstrasse 5  
Postfach 8039 Zürich  
tel. 01/2425455  
tlx. 812901

Vertretungen und Kundendienststellen.

M. Bischof	9423 Altenrhein	Tel. 071/ 42 53 53
R. Wirsperger	8320 Fehraltorf	Tel. 01/954 16 04
W. Jäggi	6004 Luzern	Tel. 041/ 36 85 01
B. Ziltener	4153 Reinach	Tel. 061/ 76 00 52
K.H. Müller	3052 Zollikofen	Tel. 031/ 57 57 88
A. Bizzozzero	6926 Montagnola	Tel. 091/ 54 40 04
K. Schober	1252 Meinier	Tel. 022/ 52 32 94

Weiterbauen  
trotz Schlechtwetter  
dank

# HOWAG

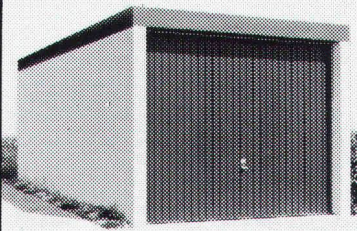
## Polyäthylen-Folien

HOWAG AG, 5610 WOHLLEN  
Tel. 057 / 6 32 42; Telex 53 792  
Vertrieb durch Grosshandelsfirmen  
des Baumaterial- und Eisenhandels.



Verwendung auch beim Barackenbau,  
als prov. Schutzdächer und Fenster-  
scheiben-Ersatz; als Material-  
und Werkzeug-Abdeckung usw.  
In Dicken bis zu 0,2 mm bis 10 m breit  
In Dicken bis zu 0,3 mm bis 3 m breit

# SEMA Fertigaragen



Beton, beste Qualität,  
Einzel-, Doppel- oder  
Reihengaragen,  
auch überdeck-  
bar, kurzfristig  
lieferbar.

SEMA 4702 Oensingen

Bon für Gratisprospekt

Name

Strasse

PLZ/Ort

Telefon

062 76 2277

103



## DIE BLASMETHODE, DER NEUE WEG ZUR ENERGIEEINSPARUNG

Wärmedämmung mit granulierter Mineralwolle ist unsere Spezialität. Wir arbeiten seit 15 Jahren mit der Blasmethode und isolieren Hohlräume in Zwischendecken, Wänden, Silos, Fernwärmeleitungen sowie Estrichböden von Villen, Wohnhäusern, Kirchen, Industriegebäuden usw. Unsere Referenzen sind Millionen isolierte m<sup>2</sup>.

Für kostenlose Information und Beratung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



SCANTAG TRADING AG

Weidstrasse 15, CH-6300 Zug  
Tel. 042/21 68 65, Telex 865 163

SCANSULATION  
Kälte, Wärme und  
Schallsolation

Von der EMPA geprüft unter Nr. 181292, Januar 1982, auf  
Wärmeleitfähigkeit: 10,1r = 0,041 W/m K  
Brandemissionswert: 1/10

## NORMA<sup>®</sup> BAUELEMENTE

### Fensterelemente

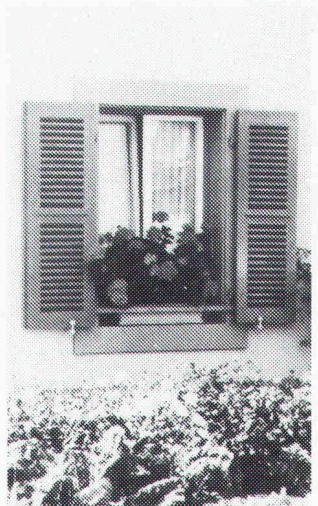
mit isolierter Fensterzarge,  
Holzfenster, Klapppladen,  
Rolläden, Lamellen-  
storen.

### Aussenzarge

für Fassadenrenovation in  
elektrolytisch verzinktem  
SPO-Blech. Nach Wunsch  
auch Rolläden oder Raff-  
lamellenkasten. Ver-  
schiedene Anschluss-  
möglichkeiten für Aussen-  
isolierungen.

Wir liefern Qualität  
zum vernünftigen Preis

norma-Aussenzarge, die ideale Lösung für  
Fassadenrenovierungen



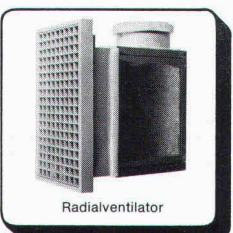
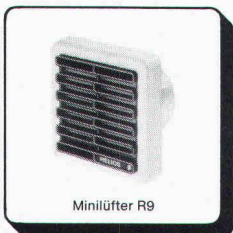
NORMA<sup>®</sup>  
BAUELEMENTE

MEYER AG 6260 REIDEN

062 8110 55

3604 Thun 8057 Zurich 4800 Zofingen  
033 36 67 24 01 40 13 34 062 51 07 24

# PROFIS IN SACHEN LÜFTUNG



Xpelair<sup>®</sup>

Helios

extrair<sup>®</sup>

HELIOS VENTILATOREN AG

Steinackerstr. 36, 8902 Urdorf-Zürich, Tel. 01/734 36 36, Telex 52 320



**Neubau oder Umbau -  
bei jedem Grundriss  
heisst die richtige Lösung:  
Spindeltreppen von Naegeli-Norm**

Die einzigartige Typenvielfalt ermöglicht eine breite Anwendungspalette, die enorme architektonische Gestaltungsfreiheiten offen lässt. Der Einbau ist auf kleinsten Grundrissen möglich. Spindeltreppen von Naegeli-Norm für Einfamilienhäuser, Wohn-, Verwaltungs- und Industriebauten.

**naegeli-norm**

Naegeli-Norm AG      Betonelemente  
8401 Winterthur      Telefon 052 36 14 64



**Unser Planungspaket für  
Architekten und Baufachleute:**

Wir bieten Ihnen umfassende Planungs- und Anschauungsunterlagen für Sie und Ihre Bauherren.

- Unsere Produkte-Ausstellung in Winterthur-Rätterschen
- Das Zeigebuch mit 60 Beispielen (10 Tage zur Ansicht)
- Die Broschüre mit dem gesamten Verkaufsprogramm
- Planungskatalog im Massstab 1:20

**SCHICHTEKUNTERDACH**

Bewährte Wärmedämmung, luftdicht und keine Kältebrücken. Allseitig mit Nut und Kamm.

Einfache Verlegung direkt auf Sparren, sofort begehbar.

Isolation, Dachschalung und fertige Untersicht in einem.

Leicht und handlich. Bauphysikalisch richtig.

**UNTERDACH**  
die gute Variante

**Bau + Industriebedarf AG**  
4104 Oberwil/BL Tel. 061 30 40 30

*Stelleninserate im  
Schweizer Ingenieur und Architekt  
werden vom aktiven  
und interessierten Teil  
des Berufsstandes gelesen!*

**Heizöl-Spar-Coupon:**

Ja, wir möchten gerne Energie sparen. Senden Sie uns Ihre ausführliche Dokumentation über

**UNIDEK-Isolierungs-Unterdach**

Firma \_\_\_\_\_ Zuständig \_\_\_\_\_  
Strasse \_\_\_\_\_ PLZ, Ort \_\_\_\_\_  
Telefon \_\_\_\_\_ SI \_\_\_\_\_

**HOLZIMPORTE BERN GISIN & CO.**

Sandrainstrasse 10 3007 Bern Tel. 031 45 29 34

Dumbo

NEU

Armierungs-  
anschlüsse

1. Element auf Schalung nageln

2. Ausschalen  
- Deckel entfernen  
- Eisen ausbiegen

3. Kunststoffboxen entfernen - fertig

**Betontechnik AG 6210 Sursee Tel. 045 - 21 53 33**

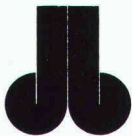
## Kies + Beton EDV/Rechnungswesen

EDV im Rechnungswesen ist unsere Stärke. Profitieren Sie von unserer Erfahrung und überlassen Sie uns Ihre Sorgen mit

- Ihrer Buchhaltung
- Ihrer Fakturierung
- Ihren Lohnabrechnungen
- Ihrer Debitorenkontrolle/Mahnwesen
- Ihren Steuern
- Ihrem Budget
- Ihrer Kalkulation
- oder Ihrer gesamten Administration
- **unsere Spezialität:** Betriebsabrechnung mit monatlicher Kostenüberwachung

Wir sind ein gut eingespieltes Team und führen mehrere Buchhaltungen für verschiedene **Kies- und Betonwerke**. Wir betreuen auch einen grossen Kiesverband und Betriebe, welche Betonelemente herstellen. Unsere EDV-Anlage ermöglicht es uns, alle anfallenden Daten mittels Bildschirm-eingaben tagfertig aufzuarbeiten.

Teilen Sie uns Ihre Wünsche und Anforderungen mit, damit wir Sie beraten und Ihnen eine individuelle Offerte ausarbeiten können.



**Interbeton AG**  
5301 Station Siggenthal  
056 / 98 28 27 (Hr. Burkhart)

42/02-d

Das komplette Bausystem:  
Steine für Außen- und Innenwände, Stürze, Fertigmörtel, Fertigputze, Werkzeuge und Geräte. Dazu die Hebel-Vollmontage-Decken und das Hebel-Massivdach.



## Der Baustoff für gesundes Wohnen. Hebel

Hebel Sempach  
6204 Sempach-Stadt  
Telefon 041 - 99 15 48  
Telex 78 477



**Bauen  
mit  
Verstand**

# Gomastit

ein Produkt der

**merz + benteli ag**  
Cementit/Gomastit  
3172 Niederwangen  
031 34 11 21



3mal  
**sicherer**

## Die bessere Idee *Pella* Falttüren



Die bereits in allen Kultur-ländern der Welt bekannten PELLA-Echtholz-Falttören, der Typ Standard 358 mit 9 cm breiten Lamellen und der Typ Royal 558 mit 14 cm breiten Lamellen, sind ideale Raum-teiler oder Schrank- und Nischenverschlüsse ohne Schwenkbereich. Sie werden in 8 verschiedenen Holz-furnieren (und im Typ Standard auch mit Vinyl-Beschichtung weiss oder Holzimitation hell bis dunkel) hergestellt. Die ein-fache Montage kann von jedermann selbst ausgeführt werden, so dass sie nicht nur eine praktische Hilfe, sondern eine wirkliche Verschönerung jeder Wohnung sein werden.



Individuelle Angebote, Referenzen, Mustertüren beim Fachhandel od. PELLA AG  
Baselstrasse 16, 4153 Reinach, Tel. 061/76 80 10, Telex 967011 pefa  
Anrechts-Coupon für ausführliches Informationsmaterial:

Name/Firma: \_\_\_\_\_

Ort: \_\_\_\_\_

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

Beruf: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

SIA



# SBB ZÜRCHER S-BAHN

## ABSCHNITT GLATTAL

Vorauswahlverfahren für Submissions-Wettbewerbe

# NEUGUT-VIADUKT und WEIDENHOLZ-VIADUKT

Die Schweizerischen Bundesbahnen haben im Einvernehmen mit dem Kanton Zürich beschlossen, für die SBB-Viadukte Neugut und Weidenholz **je einen Submissionswettbewerb** auf **Einladung** durchzuführen. Die beiden Wettbewerbe sollen nach der SIA-Ordnung Nr. 153, Ausgabe 1972, über Wettbewerbe im Bauingenieurwesen organisiert werden.

Diese Ausschreibung bezweckt, die an einer Teilnahme interessierten *im Kanton Zürich ansässigen* Bauunternehmungen und Ingenieurbüros zur Bewerbung einzuladen.

### 1. Neugut-Viadukt

- Zweigleisige Brücke vom Sagentobelbach (Stettbach) bis Föhrlibuck, Länge etwa 930 m
- Zwei eingleisige Rampenbrücken, abzweigend von der Hauptbrücke Richtung EAWAG Dübendorf, Länge etwa 500 m

Es ist vorgesehen, 5 bis 6 Teams, bestehend aus mindestens 1 Bauingenieurbüro und mindestens 2 Bauunternehmungen zur Teilnahme einzuladen.

### 2. Weidenholz-Viadukt

- Zweigleisige Brücke von der Überquerung der Autobahn N1 im Aegert bis über die neue Winterthurerstrasse, Länge etwa 560 m.

Es ist vorgesehen, 4 bis 5 Teams, bestehend aus mindestens 1 Bauingenieurbüro und 1 Bauunternehmung, allenfalls ein Konsortium, bestehend aus 2 Unternehmungen, zur Teilnahme einzuladen.

### 3. Vorauswahlverfahren

Interessenten können vom Veranstalter eine detaillierte Beschreibung mit Situationsplan anfordern.

Ausgewiesene Bewerber, welche an einem der beiden Wettbewerbe teilnehmen wollen, haben sich **bis zum 8. November 1982 bei den SBB, Bauabteilung Kreis III, 8021 Zürich, Postfach**, schriftlich anzumelden und mitzuteilen, welchen der beiden Wettbewerbe sie bevorzugen wollen. Bewerbungen werden sowohl als Team (Bauunternehmung und Ingenieur) wie auch von einzelnen Interessenten entgegengenommen. Die Beteiligung an beiden Wettbewerben, auch im Rahmen eines Konsortiums, ist jedoch nicht möglich. Sofern eine Unternehmergruppe wünscht, als Konsortium am Wettbewerb mitzumachen, so hat sie dies bei der Anmeldung anzugeben.

Auf Grund der eingehenden Bewerbungen wird der Veranstalter die Teams auswählen und diese zur Teilnahme an einem der beiden Submissionswettbewerbe einladen.

### 4. Zeitplan

Beide Wettbewerbe finden gleichzeitig im Laufe des Jahres 1983 statt.

### 5. Auskünfte

Für eventuelle telefonische Auskünfte steht die Sektion Brückenbau der Bauabteilung des Kreises III der SBB, Herr O. Schuwerk, Sektionschef (Telefon 245 22 80) oder Herr P. Raster, Adjunkt der Sektion Brückenbau (Telefon 245 22 81) zur Verfügung.

**Schweizerische Bundesbahnen**  
**Der Direktor des Kreises III**  
H. R. Wachter

43/02-e

## Stellenangebote

Gesucht für **Beratung, Projektierung** und Kontrolle bei der Ausführung von **klimatisierten Fassaden** in enger Zusammenarbeit mit dem Verkauf und der Fabrikation

### Bau-Ingenieur HTL oder Baufachmann/Hochbauzeichner

**Arbeitsort:** Zürich  
**Alter:** etwa 35 bis 40 Jahre  
**Sprachen:** Fremdsprachenkenntnisse von Vorteil  
**Eintrittstermin:** nach Vereinbarung

Richten Sie Ihre Bewerbung bitte an Chiffre Nr. 41-508679  
Publicitas, 8401 Winterthur.

42/13-d

## MOTOR COLUMBUS

### Wir planen und beraten - weltweit

Für anspruchsvolle und nicht alltägliche theoretische Problemstellungen suchen wir

### dipl. Bauingenieur ETH

der Freude am technisch-wissenschaftlichen Arbeiten hat. Das Aufgabengebiet umfasst die statischen und dynamischen Berechnungen von komplexen Baustrukturen wie Kühltürme, Pfahlfundationen, Turbinentische usw. sowie das Vertreten derselben vor zum Teil internationalen Prüfbehörden.

Von unserem neuen Mitarbeiter erwarten wir:

- selbständige und initiative Persönlichkeit
- gute Englischkenntnisse
- Erfahrung in EDV-Anwendungen

#### Wir bieten:

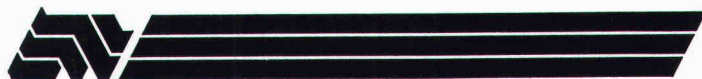
- internationale Ambiance, Gelegenheit zu kurz-dauernden Auslandsreisen
- Entwicklungsmöglichkeiten
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen und Sozialleistungen

Senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen unter Kennziffer K-20.35 an unser Personalbüro.

**Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG**  
Parkstrasse 27, 5401 Baden  
Telefon 056 / 20 11 21

42-04-d

## MOTOR COLUMBUS



Wir sind eine der bedeutendsten schweizerischen Ingenieurunternehmungen und bearbeiten Projekte in der ganzen Welt.

Wir suchen zur Verstärkung unserer Abteilung Stahlbetonbau einen

## dipl. Bauingenieur ETH

als leitenden Sachbearbeiter

#### Hauptaufgaben:

Statische Bearbeitung von Vorhaben im Bereich des Hoch- und Tiefbaus, Projektleitung und technische Verhandlungen mit Dritten.

Wir erwarten etwa 5 bis 10 Jahre praktische und theoretische Erfahrung in Statik und Konstruktion des Stahlbetonbaus, Selbständigkeit und Kreativität in der Erarbeitung von technischen Lösungen, Verhandlungsgeschick, gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache.

Wir bieten eine interessante und selbständige Tätigkeit, ein leistungsorientiertes Salär und die Sozialleistungen einer Grossunternehmung.

Wir bitten interessierte Herren, Herrn Bansac anzurufen oder ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen unter Kennzeichen S5.20 an unseren Zentralen Dienst Personal zu richten. 43/03-e

**ELEKTROWATT**  
**INGENIEURUNTERNEHMUNG AG**  
Bellerivestrasse 36, 8008 Zürich  
Telefon 01/251 62 61



Wir sind ein mittelgrosses Architekturbüro im Zürcher Oberland.

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen

## Architekten ETH/HTL

**Aufgabenbereich:** Projektierung und Ausführung aller vor kommenden Bauvorhaben wie Ein- und Mehrfamilienhäuser, Industriebauten, Geschäftshäuser und Umbauten.

**Anforderungen:** Diese verantwortungsvolle, interessante Stelle mit Schwerpunkt auf Projektierung verlangt Geschick, Einsatz und Führungseigenschaften.

Wir bieten eine Vertrauensposition mit Entwicklungsmöglichkeiten und fortschrittlichen Anstellungsbedingungen.

Stellenantritt: etwa 1. Januar 1983

**Architekturbüro Künzli & Stahel AG**  
Bölstrasse 6, 8625 Gossau, Tel. 01 / 935 11 22

43/12-e

Wir suchen für unser Ingenieurbüro einen

## dipl. Bauingenieur ETH

mit einigen Jahren Praxis auf den Gebieten Strassenbau, Verkehrswesen und allg. Tiefbau sowie Gewandtheit im Verkehr mit Behörden und Verwaltungen. Idealalter 30 bis 35 Jahre. Einem geeigneten Bewerber bieten wir eine selbständige Tätigkeit in einem kleineren Team.

Ihre Bewerbung erwarten wir unter Chiffre SIA 399 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

43/11-e



## ELEMENT AG

Wir befassen uns mit der Herstellung und Montage von vorgefertigten und vorgespannten Betonelementen für den Wohnungs-, Industrie-, Brücken- und Spezial-Tiefbau sowie Vorspanntechnik.

Für unsere technische Beratungsstelle in Bern suchen wir jüngeren

## dipl. Bauingenieur ETH/EPUL

oder

## Bauingenieur HTL

mit Hauptinteresse für Statik und konstruktiven Ingenieurbau.

### Aufgabenbereich:

- interne und externe technische Beratung
- Ausarbeitung von Projektvorschlägen im Hoch- und Tiefbau
- laufende Erweiterung der technischen Dokumentation
- Betreuung von Spezialaufgaben

### Wir erwarten:

- guten Statiker
- mehrjährige praktische Tätigkeit
- Erfahrung auf dem Gebiet des Spannbetons und der Vorfabrikation erwünscht
- Erfahrung mit Kleincomputern (HP 85, inkl. Programmierung)
- Sinn für Teamwork
- Sprachen: Deutsch und Französisch

### Wir bieten:

- selbständige Position mit guten Entfaltungsmöglichkeiten innerhalb eines dynamischen Teams.

Eintritt: möglichst bald

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen wird absolut vertraulich behandelt.

Personalabteilung  
**ELEMENT AG**, 3027 Bern, Untermattweg 22, Postfach 7.

43/06-e



## HELVETAS

Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer

sucht für mehrjährige Einsätze im Rahmen eines Strassenbauprogrammes in

## TANSANIA (Ostafrika)

einen qualifizierten

## Ingenieur Techniker HTL

(Tiefbau)

## oder dipl. Bauführer

für den **Aufbau und die Leitung einer Brückenbau-Equipe**. Haupttätigkeiten sind Disposition von Baumaterialien, Bauplanung und -organisation, prakt. Mitarbeit auf den Brückenbaustellen und Anleitung des tansanischen Personals, z. T. statische Berechnungen. Stellenantritt: Januar/Februar 1983

Zur Benachfolgung eines Feldingenieurs suchen wir ausserdem einen qualifizierten

## Ingenieur Techniker HTL

(Tiefbau)

## oder dipl. Bauführer

für die **Leitung und Realisierung eines Erdstrassen-Bauprojektes** im Kilombero-Distrikt. Schwerpunkte der Tätigkeit sind Bauplanung und -organisation, Baustellenüberwachung sowie praktische Ausbildung von tansanischen Mitarbeitern. Stellenantritt: Frühjahr 1983

### Anforderungen für beide Stellen:

Alter: 28 bis 35 Jahre

Zivilstand: verheiratet, aber ohne grössere Kinder oder ledig.

Für beide Posten sind möglichst breite Berufspraxis inkl. Baustellenerfahrung, fundierte technische und gute Englischkenntnisse wichtig.

Gute Voraussetzungen sind zudem: ausgeprägte Anpassungsfähigkeit an ungewohnte Lebens- und Arbeitsverhältnisse, Flexibilität und Improvisationstalent, Bereitschaft zur Erlernung der Landessprache Kiswahili.

### Wir bieten:

Mitarbeit in einem anspruchsvollen Projekt der Entwicklungszusammenarbeit, grosse Selbständigkeit, Dreijahresvertrag mit bezahltem Heimaturlaub, 6 Wochen Ferien pro Vertragsjahr, den Anforderungen entsprechendes Salär und alle üblichen Sozialleistungen.

Wenn sie die genannten Voraussetzungen erfüllen und Sie diese Tätigkeit interessiert, wenden Sie sich mit den üblichen Bewerbungsunterlagen an:

### HELVETAS

Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer  
St. Moritzstrasse 15, 8042 Zürich (Frau B. Minder)

43/05-e



KANTON ZÜRICH  
AMT FÜR RAUMPLANUNG

Für unsere Fachstelle Siedlung und Landschaft suchen wir mit baldigem Eintritt eine(n)

## Architekten/Planer(in)

Die Beurteilung von Bauvorhaben auf ihre Übereinstimmung mit den gesetzlichen Grundlagen, ferner die Mitarbeit beim Überprüfen von Richt- und Nutzungsplanungen sowie das Erarbeiten von Anträgen und Berichten bilden einen Teil des Aufgabenkreises. Der Kontakt mit Behörden und Privaten setzt angenehme Umgangsformen und Verhandlungsgeschick voraus.

Fachleute mit abgeschlossenem Studium an einer Hochschule oder Höheren Technischen Lehranstalt (Ergänzungsstudium in Raumplanung ist erwünscht) oder Fachleute mit praktischer Erfahrung, die sich für diese Tätigkeit interessieren, senden uns umgehend ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

**Amt für Raumplanung  
des Kantons Zürich  
8090 Zürich**

43/09-e



KANTON APPENZELL AR

Infolge beruflicher Veränderung des bisherigen Stelleninhabers sucht die kantonale Hochbauabteilung baldmöglichst einen qualifizierten, verantwortungsbewussten

## Tiefbaufachmann (evtl. Bauingenieur HTL)

Der Aufgabenbereich umfasst die Leitung des technischen und finanziellen Sektors des baulichen Zivilschutzes.

Zur Bewältigung des vielseitigen und interessanten Aufgabengebiets steht dem Stelleninhaber ein Teilzeitangestellter zur Seite.

### Anforderungen:

- bautechnische Grundausbildung im Sektor Bauingenieurwesen
- mehrjährige Berufspraxis, evtl. Verwaltungserfahrung
- Organisations- und Verhandlungsgeschick sowie Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck
- hohes Mass an Selbständigkeit und Durchsetzungsvermögen

### Wir bieten:

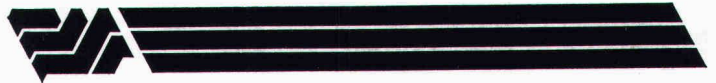
- zeitgemässe Entlohnung im Rahmen der kantonalen Dienst- und Besoldungsverordnung

**Arbeitsort:** Herisau

Weitere Auskünfte erteilt Tel. 071 / 53 11 11 (intern 279), Herr Oswald.

Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen über Ausbildung und bisherige Praxis richten Sie bitte bis spätestens 28. Oktober 1982 an die Baudirektion Appenzell AR, 9043 Trogen.

43/08-e



Wir sind eine der bedeutendsten schweizerischen Ingenieurunternehmungen und bearbeiten Projekte in der ganzen Welt.

Wir suchen zur Verstärkung unserer Abteilung Stahlbetonbau einen jüngeren

## dipl. Bauingenieur ETH als Statiker-Sachbearbeiter

### Hauptaufgaben:

Lösen von statischen und konstruktiven Problemen im Bereich des Hoch- und Tiefbaus; Zusammenarbeit mit Zeichnergruppen und technische Verhandlungen mit Dritten.

Wir erwarten gut fundiertes Wissen in Statik und Konstruktion des Stahlbetonbaus, Selbständigkeit und Kreativität in der Erarbeitung von technischen Lösungen, gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache.

Wir bieten eine interessante und selbständige Tätigkeit, ein leistungsorientiertes Salär und die Sozialleistungen einer Grossunternehmung.

Wir bitten interessierte Herren, Herrn Bansa anzurufen oder ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen unter Kennzeichen S5.20 an unseren Zentralen Dienst Personal zu richten.

43/04-e

**ELEKTROWATT  
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG**  
Bellerivestrasse 36, 8008 Zürich  
Telefon 01/251 62 61



## Spezialbaustoffe

Für meinen Mandanten, eine führende sowie national als auch international operierende selbständige Tochtergesellschaft einer namhaften schweizerischen Unternehmensgruppe, suche ich den fachtüchtigen und zugleich marktorientierten

## Bauingenieur ETH/HTL

Als Verantwortlicher einer massgeblichen Abteilung sind Sie für den Verkauf von Pauschal-Aufträgen im In- und Ausland, die Planung, die Überwachung, die Ausführung sowie die gesamte technische Auftragsabwicklung mit oftmals anspruchsvollen Beratungsaufgaben der Kundschaft gegenüber verantwortlich. Im weiteren verstehen Sie es, ein kleines Team zielgerichtet und effizient einzusetzen.

Für diese ein hohes Mass an Selbständigkeit, Organisations- und Entscheidungsvermögen voraussetzenden Aufgaben suche ich einen Bewerber mit abgeschlossenem Studium sowie mehrjähriger und erfolgreicher Erfahrung in einer GU oder in einem Ingenieurbüro. Gute Ausdrucks- und Verhandlungsgewandtheit in Deutsch, Englisch und Französisch, verbunden mit einem erprobten bautechnischen Wissen, erleichtern Ihnen den Umgang mit Ihren Gesprächspartnern.

Den jüngeren, etwa 35jährigen Interessenten, der kraftvoll in diese anspruchsvolle und ausbaufähige Aufgabe einsteigen möchte, bitte ich, sich schriftlich oder telefonisch mit mir in Verbindung zu setzen. Als neutraler Berater verfüge ich über Detailinformationen und werde Ihre Anfrage mit absoluter Diskretion behandeln.

Peter Hunn

**topwork**

topwork AG Abteilung Unternehmensberatung  
und Kaderselektion

8008 Zürich, Mühlebachstrasse 7  
Telefon 01 47 28 90

43/10.e

# ZSCHOKKE

Afin de renforcer notre Département «Entreprise générale industrie», nous cherchons un collaborateur qui sera chargé, après un court temps d'introduction, de la direction technique et administrative de chantiers en entre prise générale, depuis la préparation de l'offre jusqu'au décompte final.

Compte tenu de l'importance de la mission à réaliser, son profil idéal devrait être:

- diplôme d'architecte ETS ou équivalent
- expérience éprouvée (5 ans) dans la conduite des travaux
- ouverture d'esprit, sens commercial, aptitude à négocier
- capable de s'intégrer dans un groupe de travail
- langue maternelle: français; bonnes connaissances d'allemand souhaitées
- âge idéal: 30 à 40 ans
- nationalité suisse ou permis C

Si vous répondez à ce profil, nous serions heureux de recevoir votre offre de service complète en qualité de

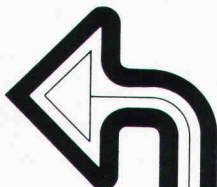
**responsable  
d'affaires**

à l'adresse suivante:

S.A. Conrad Zschokke  
42, rue du 31-Décembre, 1207 Genève

Pour tous renseignements complémentaires ou convenir d'une entrevue, veuillez appeler M. D. Zakula au tél. 022 / 35 12 20, int. 301.

43/07.e



# STEINER

Wir suchen für unsere Bauabteilung einen weiteren tüchtigen, erfahrenen

## BAULEITER

### Aufgaben:

- selbständige Betreuung mehrerer grösserer Baustellen mit eigenen örtlichen Bauführern
- alle zugehörigen Kontakt- und Koordinationsfunktionen
- Vorbereitung der Arbeitsvergebungen.

Unsere Firma hat interessante Baustellen, aber wir stellen an unseren neuen Mitarbeiter hohe Anforderungen:

- mehrjährige Erfahrung als örtlicher Bauführer für anspruchsvolle Hochbauten
- mehrjährige Erfahrung in der Koordination komplexer Einzelarbeiten
- gutes Auftreten, echte Führungspersönlichkeit
- offener, ehrlicher Charakter, Teambereitschaft, Verantwortungsfreude, überdurchschnittlicher Leistungswille, Initiative
- abgeschlossene Technikums- oder Hochschul-Ausbildung erwünscht

Bei Eignung steht Kollektivprokura in Aussicht.

Bitte senden Sie uns ein handschriftliches Bewerbungsschreiben mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Referenzen.

Karl Steiner AG  
Generalunternehmung  
Postfach  
8050 Zürich (Hagenholzstr. 60)

42/10.d

# STEINER

Wir suchen für anspruchsvolle, umfangreiche Bauaufgabe

**Bauführer**, zudem

**Architekt HTL** und **Hochbauzeichner**  
erfahrenen

Schriftliche Anmeldungen mit den üblichen Unterlagen sind zu richten an

**Froelich+Keller**, Architekten, Vorstadt 21, 5200 Brugg

43/18.e

Für unsere Energiesparuntersuchungen und das kompetente Leiten von energietechnischen Gebäudesanierungen suchen wir einen jüngeren, qualifizierten

## Architekten/Bauleiter für energietechnische Aufgaben

Vorausgesetzt werden praktische Erfahrungen in Gebäude- renovationen und ein Interesse an Energiefragen. In einem gut eingespielten Team könnten Sie vielseitige Aufgaben bearbeiten und sich in ein Gebiet einarbeiten, das in Zukunft eine immer grössere Bedeutung erhalten wird.

Sie finden bei uns ein angenehmes Arbeitsklima, fortschrittliche Arbeitsbedingungen und verantwortungsvolle Aufgaben. Wir freuen uns, wenn Sie mit uns Kontakt aufnehmen.

**Basler & Hofmann**, Ingenieure und Planer AG  
Forschstrasse 395, 8029 Zürich, Telefon 01 / 55 11 22

43/13.e

Für die selbständige Bearbeitung anspruchsvoller Projekte im **Hoch- und Brückenbau** suchen wir einen

## dipl. Bauingenieur ETH oder Bauingenieur HTL

Praktische Erfahrung in der Statik und Konstruktion ist erwünscht.

Wir bieten Ihnen eine ausbaufähige Position in einem kleinen Team mit angenehmem Arbeitsklima, individuelle Arbeitszeit und fortschrittliche Sozialleistungen.

Wenn Sie an der angebotenen Stelle interessiert sind, senden Sie bitte Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen unter Chiffre SIA 378 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

39/17-a

Wir suchen einen jüngeren,initiativen

## dipl. Bauingenieur ETH

für die selbständige Bearbeitung von bodenmechanischen und fundationstechnischen Problemen im Rahmen von anspruchsvollen Hoch- und Tiefbauten.

Bitte rufen Sie uns an oder senden Sie uns gleich Ihre Bewerbungsunterlagen. Gerne geben wir Ihnen in einem persönlichen Gespräch alle gewünschten Auskünfte über Ihren möglichen, zukünftigen Einsatz in unserem Ingenieurbüro in Zürich-Witikon.



**Schalcher & Partner**  
Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau  
Witikonerstrasse 295, 8053 Zürich  
Telefon 01 / 53 77 90

42/11-d

Sind Sie ein erfahrener

## Hochbauzeichner

dem es Spass macht, schöne Bauvorhaben mit Flair zu zeichnen? Sind Sie ein sicherer und selbständiger Sachbearbeiter für Werk- und Detailpläne, ein fähiger Darsteller von Baueingaben? Mögen Sie einen sicheren Arbeitsplatz in einem kleinen Team? Ein in Anerkennung Ihrer Fähigkeiten gutes Salär? Interessante Arbeit?

Wir bauen Einfamilienhäuser, Wohnhäuser, Geschäftshäuser. Unser Beruf macht uns ebenso Spass wie Ihnen.

Rufen Sie uns an, wir haben eine Stelle für Sie:

**Generalbau Mathis AG**  
Braucherstrasse 4, 8004 Zürich  
Telefon 01 / 242 10 20 (Herr Humbel)

42/12-d

Wir suchen jüngeren,initiativen

## Tiefbauzeichner

für die Bearbeitung interessanter Projekte des Hoch- und Tiefbaues mit Schwerpunkt Konstruktion.

Zeitgemässe Arbeitserleistungen.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf oder eine schriftliche Bewerbung.

**Huber · Winiger · Kränzlin**  
dipl. Bauingenieure ETH/SIA/ASIC  
Löwenstrasse 1, 8001 Zürich, Tel. 01 / 211 30 50

42/15-d

Bureau d'architectes de la 2e étape de l'Ecole Polytechnique fédérale à Ecublens cherche:

## architectes-techniciens expérimentés dessinateurs expérimentés

Entrée immédiate ou à convenir.

Faire offre au bureau VRS, p.a. B. VOUGA, architecte, case postale 156, 1000 Lausanne 22

43/15-e

Bureau d'architecture à Château-d'Oex engagerait pour entrée immédiate ou à convenir

## dessinateur ou technicien

capable de travailler de manière indépendante et d'assumer la conduite de chantiers. Ambiance agréable.

Faire offre manuscrite à **G. Paltenghi**, Bureau d'architecture, 1837 Les Granges-Château-d'Oex.

43/21-e

In freier Mitarbeit gesucht

## kreativer Baufachmann

für die Gestaltung, inkl. Grundlagenbeschaffung, einer anspruchsvollen technischen Dokumentation über einen bewährten Baustoff.

Kontaktnahme bitte unter Chiffre SIA 400 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

43/20-e

## Stellengesuche

### Bauingenieur HTL

30, verheiratet, sucht in der Westschweiz evtl. in Frankreich neue Aufgabe. Erfahrung in der Projektierung, Bemessung und Bauleitung von Stahlbauten, Eisenbetonkonstruktionen im In- und Ausland, Sprachen D/E sowie etwas Französisch.

Offerten unter Chiffre SIA 391 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

41/21-c

### Junge Basler Zeichnerin

mit einigen Jahren Praxis in Aussenraumgestaltung, sucht neue Arbeitsstelle in Landschafts- und Gartenbau, Hochbau, in Basel und Umgebung.

Offerten sind bitte zu richten unter Chiffre SIA 404 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

43/19-e



## Entwurfsarchitekt

Deutscher Grenzgänger aus Waldshut, mit guten Referenzen, Entwurfs- und Zeichenproben, **sucht Stelle** auf 1. Nov. 82, 1. Dez. 82 oder nach Vereinbarung, Gebiet Bülach, Zürich, Baden, Brugg oder Basel. Arbeitsbereich hauptsächlich Entwurf, Baueingabe, Wettbewerbe, Darstellung usw.

Zuschriften unter Chiffre 8352 Br, ofa, Orell Füssli Werbe AG, Hauptstrasse 28, 5200 Brugg.

43/16-e

## Eisenbetontechniker - Konstrukteur

Mitte 40, mit Kenntnissen in Statik, Vermessung und Tiefbau, sucht neuen Wirkungskreis. Raum Basel bevorzugt.

Offerten unter Chiffre SIA 403 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Selbständiger, qualifizierter

## Eisenbetonzeichner

40, sucht per 1. Nov. neuen Wirkungskreis im Raume Zürich.

Offerten unter Chiffre SIA 405 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Tiefbauzeichner

20, zurzeit in der RS. BMS absolviert, sucht auf Mitte November eine Stelle im Raume Wil-St.Gallen. Tätigkeitsbereich: Eisenbeton oder Tiefbau. Zugleich möchte ich das Abendtechnikum in St. Gallen besuchen.

Offerten unter Chiffre SIA 402 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Diverses

Als ehemalige, langjährige **Architekturbüro-Sekretärin** möchte ich gerne gelegentlich und nach Vereinbarung

## Schreibarbeiten

usw. für Sie ausführen (wenn möglich Heimarbeit).

Offerten unter Chiffre 11997 an Mosse Annoncen AG, Postfach, 8025 Zürich.

Erfahrener englischer dipl. Architekt/Übersetzer sucht weitere

## Übersetzungsaufträge

in freier Mitarbeit — Bitte Telefon 01 / 482 70 40

## Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau

kann Ihnen infolge Verzögerung eines grösseren Auftrages eine leistungsfähige

## Zeichnergruppe

zur Verfügung stellen. Grossraum: Zürich

Anfragen sind zu richten an Chiffre SIA 401 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

43/17-e

**Neueröffnung!** Kleinbetrieb unter der Leitung eines eidg. dipl. Schreinermeisters fertigt sämtliche

## Wand- und Deckentäfer

zuverlässig, schnell und günstig.

**Meinrad Rieder**, eidg. dipl. Schreinermeister  
7132 Vals, Telefon 086 / 5 12 12

43/23-e

Submission und Kostenvoranschlag rationell erstellt mit Mikrocomputer, z. B. mit APPLE II/III: Gesamter

## VSS-Normpositionenkatalog

Dazu ein sehr effizientes

auf Minidisks Fr. 1200.-

## Textverarbeitungsprogramm

Fr. 600.-

**ITEC INGENIEURTEAM**

Laupenstrasse 45, 3008 Bern, Telefon 031 / 25 36 95

43/22-e

## Hochbauamt des Kantons Zürich

## Kanton Zürich - Ingenieurschule Wädenswil

Submission über

221.0	Fenster in Holz
221.1	Fenster in Holz-Metall
222	Spenglerarbeiten
223	Blitzschutz

Ausgabe der Offertunterlagen und Planeinsicht erfolgen ab Dienstag, den 26. Oktober 1982, jeweils von 14.00 bis 17.00 Uhr, im Architekturbüro M. Baumann & G. J. Frey, Pilatusstrasse 2, 8032 Zürich. Es findet kein Postversand von Submissionsunterlagen statt.

**Eingabetermin:** 16. November 1982 (Poststempel)

**Direktion der öffentlichen Bauten  
des Kantons Zürich**

43/14-e

# Verbundpfähle

Stahlprofile mit Betonmantel

- Mit dem Hochbaukran oder mit Schreitbagger ausführbar
- auch auf beengten, schwer zugänglichen Baustellen möglich
- kein Arbeitsplanum und keine Zufahrt zur Baugrube nötig
- dank sehr kleiner Installationsaufwendungen auch für kleine Arbeiten wirtschaftlich.

# BLESS

Technische  
Beratung/Bau-  
ausführung:

Neugutstr. 52, 8600 Dübendorf

**Bauunternehmung AG** Tel. 01/8210085  
Zürich - Dübendorf - Aarau - Chur - Grenchen - St. Gallen



# erdgas

## vielseitig und problemlos

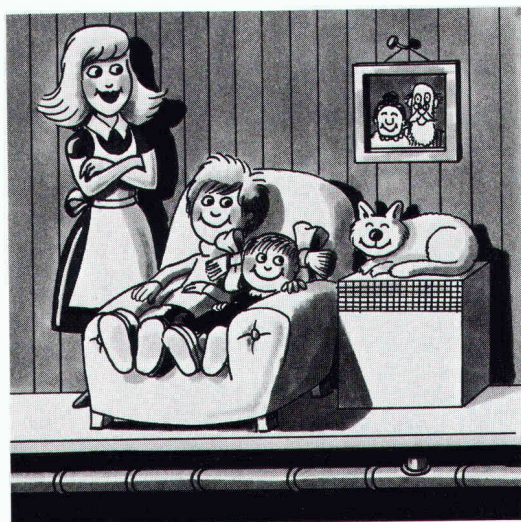
Wer sich für eine Gasheizung entscheidet, hat viele Vorteile. Denn Gas ist umweltfreundlich, wirtschaftlich und zukunftssicher.

Das vielfältige Angebot an Gasheizungen bietet für jeden Raum, für jede Wohnung, für jedes Haus und für alle Wünsche und Wohnverhältnisse genau das richtige. Ob Einzelraumheizung, Stockwerk- und Zentralheizung oder eine kombinierte Heizungs- und Warmwasseranlage.

Eine Gasheizung braucht wenig Platz und keinen Tank. Die Installation ist einfach und problemlos.

Darum eignet sich die Gasheizung nicht nur für Neubauten, sondern ganz besonders auch für die Modernisierung von Altbauten.

Die Fachleute der Gasversorgung kennen die besten Problemlösungen und stehen Ihnen jederzeit für Auskünfte zur Verfügung.



**gas**heizung  
Wärme nach Mass

### FIXIT 70, 71, 72, 73 und 76: Die Weisskalkabriebe mit den überzeugenden Vorteilen!

FIXIT Weisskalkabriebe ermöglichen einen einfachen Verputz-Schichtaufbau und eine kurze Verarbeitungszeit.

Daraus resultiert eine beträchtlich höhere Leistung bei kostengünstiger Ausführung.

Wie alle FIXIT Produkte zeichnet sich unsere 70er Reihe durch optimale Qualität und hohe Differenzierung aus.

Für jeden Untergrund und gestalterische Anforderung haben wir den richtigen Abrieb. Dies erspart Ihnen Ärger und verschnupfte Bauherren!

Mit dem beiliegenden Coupon erhalten Sie weitere Informationen.



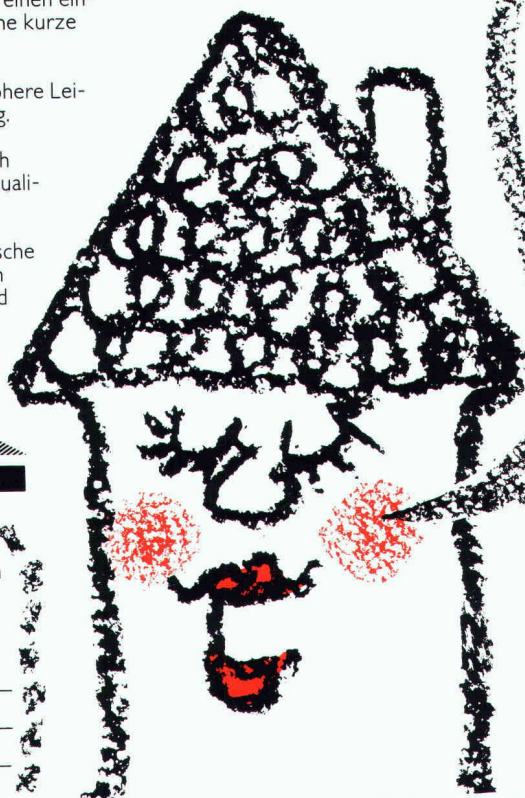
FIXIT 70, 71, 72, 73, 76 Info-Coupon

Einsenden an Haniel Baustoffe AG,  
Postfach, 4002 Basel

Firma \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_

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

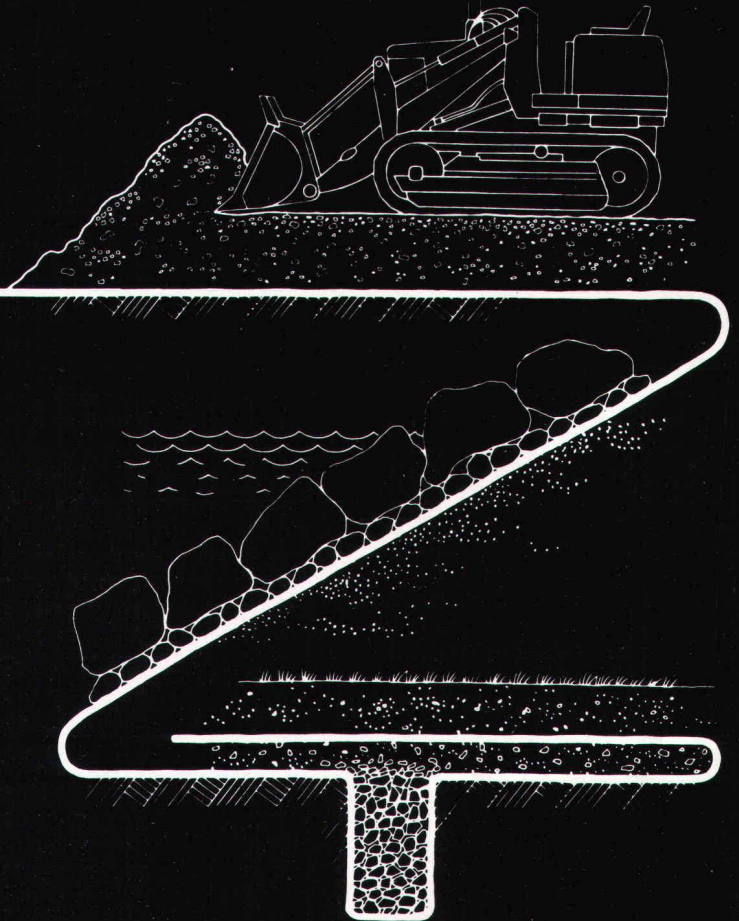


für tadelloses  
Make-up im  
Innern:  
Weisskalkabriebe  
FIXIT 70, 71,  
72, 73  
und 76!

**FIXIT**<sup>®</sup>  
Damit es haut mit der Haushaut

HANIEL Baustoffe AG  
St. Alban-Anlage 38, 4002 Basel  
Beratung und Verkauf Weiach  
Telefon 01/858 26 61

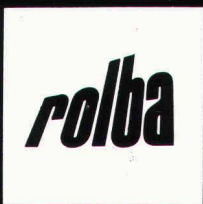
# TERRAM - der sichere Grund zum Bauen



**TERRAM**  
das Filtervlies der ICI  
für den Erd- und Grundbau

**TERRAM**  
trennt, schützt und filtert

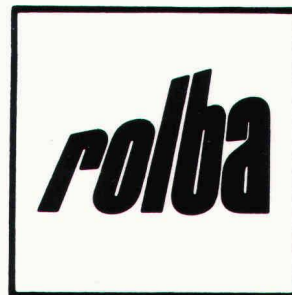
**TERRAM**  
im Autobahn-, Strassen- und  
Wegbau, Wasser-, Tief- und  
Sportplatzbau



Generalvertretung  
für die Schweiz:

Rolba AG  
8620 Wetzikon  
Tel. 01/933 01 31

Sie erhalten sie  
bei folgenden TERRAM-  
Depositären ab Lager:



ABENA Schaumstoff AG, 6005 Luzern, 041 44 22 88. Aebi-Kraut & Co., 3114 Wichtrach, 031 98 05 44. AGROL SIERRE, 3960 Sierre, 027 55 93 33. Bugmann AG, 4104 Oberwil, 061 30 32 32. Jungi Armin, 3352 Wynigen, 034 55 18 21. Masson SA, 1020 Renens, 021 34 06 12. Michel SA, 1700 Fribourg, 037 22 34 61. Richner AG, 5000 Aarau, 064 24 25 51. Schneider AG, 3507 Biglen, 031 90 23 23. Keller Stahl AG, 8500 Frauenfeld, 054 7 21 87. Eisen + Kohlen AG, 6210 Sursee, 045 21 14 14. Baustoffcenter Surselva, 7130 Ilanz, 086 2 30 22. Baustoffcenter Surselva, 7180 Disentis, 086 7 44 20. M. Rezzonico + Co., 6850 Mendrisio, 091 46 16 63. Carl Stürm + Co. AG, 9400 Rorschach, 071 40 61 11. Gebr. Sidler, 6343 Rotkreuz, 042 64 26 42. Gebr. Kohler AG, 4402 Frenkendorf, 061 94 26 11. Matériaux SA, 2088 Cressier, 038 48 11 63. Inderkummen und Schweri, 3900 Naters, 028 23 27 65. Felix Sidler, 6312 Steinhausen, 042 36 34 08. Kiener + Wittlin AG, 3052 Zollikhofen, 031 86 11 11. Kiener + Wittlin AG, 3950 Susten, 027 63 15 25