

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 96 (1978)  
**Heft:** 43

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

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

### **Conditions d'utilisation**

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

### **Terms of use**

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

**Download PDF:** 25.01.2026

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

# EINE NOTWENDIGE INVESTITION

## SOLL SICH SELBER BEZAHLEN

## KÖNNEN. SONST IST ES EINE

## UNNÖTIGE.



In den letzten Jahren haben immer mehr Hersteller von Maschinen, Anlagen und Immobilien begonnen, sich nicht nur um den Verkauf ihrer Produkte, sondern auch um deren Finanzierung zu kümmern. Im vergangenen Jahr haben wir mit unseren Kunden Verträge für Maschinen und Immobilien im Werte von gegen 100 Millionen abgeschlossen. Diese haben damit Geschäfte machen können, die ihnen ohne die Möglichkeiten des Leasings vielleicht entgangen wären. Wer in unserer Investitionsscheuen Zeit im Geschäft bleiben will, muss sich eben mit Leasing vertraut machen. Rufen Sie uns einfach an:

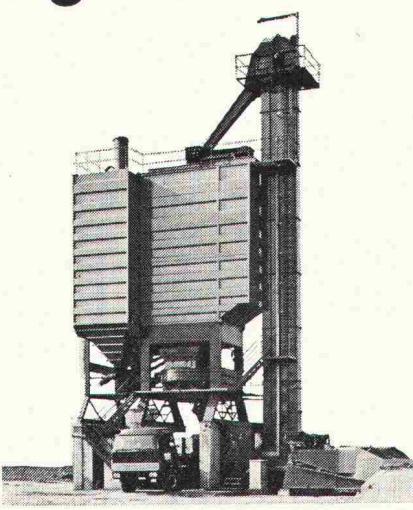
A+E Leasing AG  
Bahnhofstrasse 52, 8022 Zürich, Tel. 01/211 33 93  
2, rue Vallin, 1201 Genève, tél. 022/32 33 20

Schweizerische Volksbank, Kantonalbank von Bern, Banque Cantonale Vaudoise, St. Gallische Kantonalbank, Graubündner Kantonalbank, Solothurner Kantonalbank, Banque Hypothécaire du Canton de Genève, Banque de l'Etat de Fribourg, Banque Cantonale Neuchâteloise, Appenzell-Ausserrhodische Kantonalbank, Appenzell-Innerrhodische Kantonalbank.

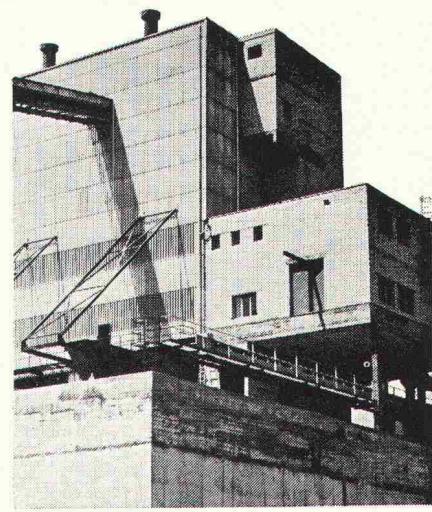
## Der gemeinsame Nenner dieser Betonanlagen von ROBERT AEBI heisst:



Standard-Betonanlagen AEBI, 4 Typen zwischen 20 m<sup>3</sup> und 60 m<sup>3</sup> Festbeton pro Stunde.



Betonanlagen METALLEGER, mobil und stationär, 6 Typen zwischen 24 m<sup>3</sup> und 175 m<sup>3</sup> Festbeton pro Stunde.



Betonfabriken AEBI bis 200 m<sup>3</sup> und mehr Festbeton pro Stunde.

## Günstige Finanzierung

Zum Beispiel macht es die AEBI-Langzeitmiete möglich, ältere, nicht mehr rationell arbeitende mobile Anlagen durch moderne, leistungsfähige zu ersetzen, ohne dass Sie grosse Summen investieren müssen. Reden Sie doch einmal mit unseren Spezialisten.

Robert Aebi AG Postfach 8023 Zürich Tel. 01 / 211 09 70

# Geilinger-Güterumschlagseinrichtungen.

Die Verladestationen bilden kritische Punkte in allen Speditions- und Lagerhallen.

Die richtige Kombination von Toren, Hebebühnen, Anpassrampen und Torabdichtungen führt zur optimalen Lösung Ihres Güterumschlagproblems.

Beispielsweise bei Kühne und Nagel in Embrach 23 Verladestationen, bestehend aus je: Geilinger-Rampen-Hubtor 280 x 290 cm i,L., hafa-Anpassrampe mit Parallelführung, Plattform 225 x 400 cm, hafa-Torabdichtung mit Gummilamellen.

Wir sind Generalvertreter für die Schweiz der **hafa**  
hafa Alten Gerätebau GmbH, Wennigen/Hannover.



## GEILINGER

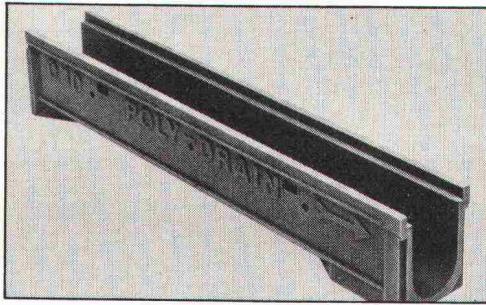
Ingenieur- und  
Metallbau-Unternehmung

Geilinger AG  
8401 Winterthur, PF 988  
Tel. 052 84 61 61, Telex 76731

Basel, Bern, Bülach,  
Elgg, Menziken, St. Gallen,  
Winterthur, Yvonand

Fachleute sagen es:

# Polydrain setzt neue Massstäbe.



**P EWETONG**  
Als neu entwickelter Werkstoff ergibt die glatte Oberfläche von POLYDRAIN-Rinnen mit besseren hydraulischen Eigenschaften.

**POLYDRAIN**  
Als Entwässerungssystem deckt dank überlegener Konstruktion die praktischen Bedürfnisse optimal und bietet ein lückenloses Programm.

Poly-Bauelemente AG  
Webereistrasse 47  
CH-8134 Adliswil  
Telefon 01 710 42 42  
Telex 54081

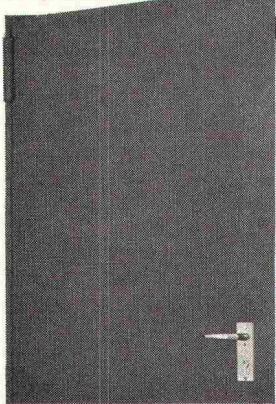
**polybau**  
POLY-BAUELEMENTE AG

**P OLYBAU**  
Elemente AG als Ihr Partner gewährleistet überall in der Schweiz, dank dem grossen Händlernetz, einen raschen Lieferservice sowie fachmännische technische Beratung.

Darum bevorzugen immer mehr Fachleute Polydrain.



# **Brander-** **Normtüren -** **die «grossen» Türen** **zum kleinen Preis.**



**z.B.**

feuerhemmende Stahltüre F 30, 50 mm Mineralwolle-Isolation, Federbandtürschliesser, links und rechts verwendbar (einfach auf den Kopf stellen). Komplett mit Beschlag und Rahmen, in 4 Normgrössen

**ab Fr. 225.-**

Wiederverkaufsrabatt auf Anfrage

**brander zg**

Normbauteile, 8162 Steinmaur ZH  
Telefon 01/853 06 22, Telex 55562

# **Vetroflex**

**ISOVER**  
**VETROFLEX**

# **isoliert**

**Wärme + Kälte + Schall**

# **noch besser**

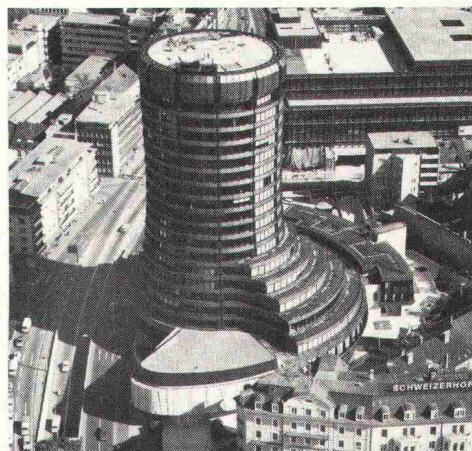
FIBRIVER  
Verkaufsbüro deutsche Schweiz  
8155 Niederhasli / ZH  
Tel. 01 850 24 44

# **Sarnafil® hält dicht**

**Über 15jährige Praxiserfahrung** beweist es: Sarnafil bewährt sich als Produkt und System, wo Flachdächer sicher abgedichtet werden sollen. Deshalb erfüllt es auch problemlos die Anforderungen der neuen Norm SIA 280.

**Der entscheidende Vorteil**, den wir Planern und Bauherren in Fragen der Dachabdichtung bieten – bei uns stimmt alles zusammen. Weil alles unter einem Dach geschaffen wird. Und weil unsere Forscher, Ingenieure und Anwendungstechniker für die eine Aufgabe da sind: Dächer sicher abzudichten.

**Darum haben wir ein System**, das auf dem Dach keine Fragen offenlässt – und alle Abdichtungsprobleme löst. Darum haben wir eigene Produktionsverfahren



BIZ Basel, 1800 m<sup>2</sup> Sarnafil

entwickelt. Und darum legen wir so grossen Wert auf Qualitätskontrolle, Verlegerschulung, Beratung und Lieferservice. Es lohnt sich, weitere Informationen zu verlangen.

**Sarna**

Sarna Kunststoff AG CH-6060 Sarnen  
Postfach 12  
Telefon 041-66 0111

**BON** Wir sind an weiteren Informationen über Sarnafil-Abdichtungssicherheit interessiert. Senden Sie uns die **Wegleitung zur Norm SIA 280**.

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

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

SBZ SF 11.78

# ELEKTROHEIZUNG

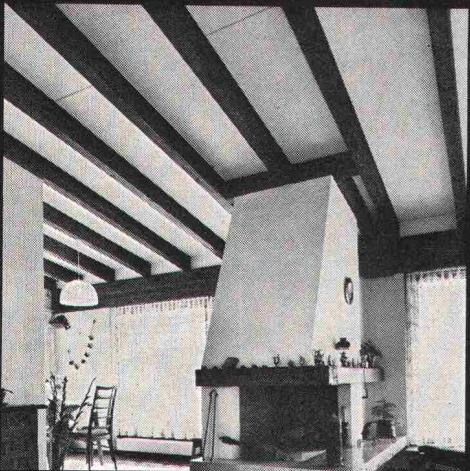
Elektrische Fussbodenspeicherheizung Confotherm  
ESWA Elektrische Teilspeicher-Flächenheizung  
Elektro-Blockspeicher für Zentralheizungen  
Olsberg-Elektro-Speicherheizgeräte  
Grosses Direktheizgeräteprogramm

Beratung  
Projektierung  
Ausführung

**electric**  
AG Brugg

Electric AG Brugg  
Klima- und Elektroheizungen  
5200 Brugg  
Telefon 056 / 41 47 22

## SCHICHTEX UNTERDACH



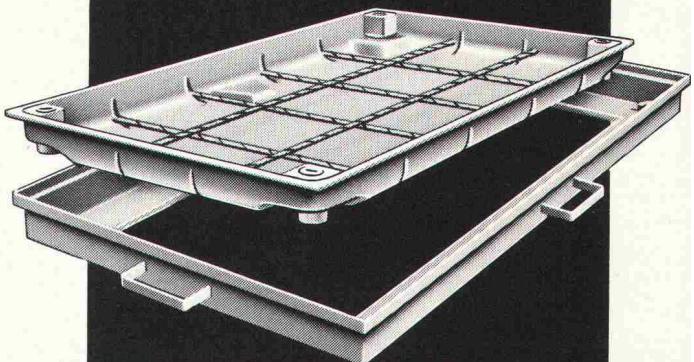
In **Neubauten** und **Altbauten** als **Dachschalung, Isolation** und **fertige Untersicht** in einem.

Mit PVC-Folie abwaschbar,  
Längen bis 300cm, Breite 62,5cm.



**Bau+Industriebedarf AG**  
4104 Oberwil/BL Tel. 061 304030

**Die 7 sichtbaren Vorteile  
der neuen, unsichtbaren  
Schacht- und Kanalabdeckungen  
von «esser»:**



**1.** Einfaches Baukastensystem — industriell gefertigte Bauteile. **2.** Beton-Verfüllung ohne Schalung. **3.** Griffe zum Tragen und Justieren, die gleichzeitig als Maueranker dienen. **4.** Die neue «esser's»-Schacht- und Kanalabdeckung lässt sich mühelos abheben. Auch nach Jahren. **5.** Belastung des Deckels: über 5 Tonnen Radlast. **6.** Sämtliche Stahlblechteile sind korrosionsfrei (Zinkauflage = 56 µ). In den Fugen bleibt kein Wasser stehen. **7.** Alle nach innen weisenden Zargenkanten sind rund. Also reduzierte Unfallgefahr beim Ein- und Ausstieg.

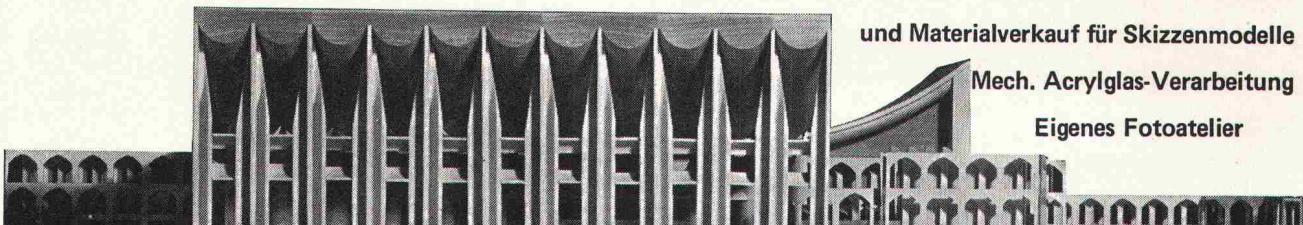
Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation oder den Besuch unseres Fachberaters.



Jakob Scherrer Söhne AG  
Allmendstrasse 7  
8059 Zürich  
Telefon 01/202 79 80

# Modellbau: Tel. 01-516 411

Modellbau für Architektur, Technik und Design • Wettbewerbsmodelle in Gips und Schaumstoff • Zuschneideservice



und Materialverkauf für Skizzenmodelle

Mech. Acrylglas-Verarbeitung

Eigenes Fotoatelier

◦ Schalk Modellbau ◦ Thurgauerstrasse 70, Orlikerhus ◦ 8050 Zürich ◦ Tel: 01-516 411 ◦

# Büroprovisorien aus ERGE-Einheiten

Wenn Sie ein Büroprovisorium für 2 bis 3 Personen und für 2 bis 3 Monate brauchen, vermieten wir es Ihnen.

Wenn Sie für 20 bis 30 Personen und für 2 bis 3 Jahre ein Provisorium benötigen, sprechen wir über Miete, Leasing oder Kauf. Auch wenn Ihnen das sogenannte «Provisorium» 20 bis 30 Jahre dienen soll, können wir Ihnen ebenfalls die zweckdienlichste Lösung anbieten.



Verlangen Sie unsere Prospekte und Vorschläge.

**VARIANT BAU AG**

Zentralstrasse 170  
CH-5430 Wettingen  
Tel. 056 26 51 64 / 26 51 92  
Telex 59881



Haben Sie Probleme mit der

# Akustik

(Bauakustik, Raumakustik und Lärmbekämpfung)

oder  
bauphysikalische Schwierigkeiten  
mit  
Feuchtigkeits- und Wärme-Isolierung?

Wir beraten, untersuchen und messen fachlich kompetent, technisch präzis, praxisbezogen, streng neutral... und wirtschaftlicher, als Sie denken.

Referenz-  
Objekte:

Wohnbauten, Geschäftshäuser, Schulen, Kirchen, Säle, Schiessanlagen, Materialprüfungen.

Das erfahrene Spezialistenteam  
mit modernen Instrumenten und Methoden

**Göehner Akustik**

Akustik + Bauphysik  
Hegibachstrasse 41  
8032 Zürich  
Telefon 01 55 05 95

Bitte verlangen Sie  
unsere Unterlagen!



- Beste Schweizerqualität
- Klare, einfache Handhabung
- Konstruktionen nach neuesten turntechnischen Erkenntnissen
- Perfekte Detailverarbeitung
- Komplettes, lückenloses Programm

Verlangen Sie unverbindlich  
Angebote!

**burli**

Postfach 201, 6210 Sursee LU  
Telefon 045 2120 66

  
**Turnhalleneinrichtungen  
Sportgeräte und Zubehör  
Kleingeräte-Turnanlagen**

Im Finish zeigt es sich: **REPOXIT** ...immer eine Länge voraus  
**fugenlose Industriebodenbeläge**  
**auf Epoxidharzbasis**

zum Beispiel Mörtelbelag für stärkste Beanspruchung  
Giessharz glatt oder strukturiert.

**REPOXIT AG Postfach 8403 Winterthur**

Telefon 052 29 79 05

## Mehr wissen – besser disponieren

Anzeigen mit hohem Informationswert  
enthält diese Nummer  
der Schweizerischen Bauzeitung.

## Architekten planen voraus

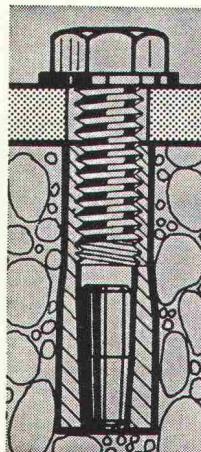
Der Verbrauch  
an Energie für

### Heizung und Warmwasser

muss abgerechnet, also  
gemessen werden.

Beratung zur Ausführung  
durch Ihren Spezialisten  
für Durchflussmessung:

Aquametro AG  
4013 Basel  
Telefon 061 - 43 67 67



### Metallanker HKD mit Innengewinde

Sichere Befestigungen  
von M 6 bis M 20

**HILTI**  
Befestigungstechnik Gartenhofstr. 17, 8036 Zürich  
Tel. 01 241 56 56

7



Jetzt wird der Einkauf  
bei der Ausstattung von  
Hotels, Restaurants oder Gross-  
küchen einfacher und lohnender.

Jolie Table AG bietet Ihnen ein Lager von 10 000 Artikeln an  
für den Hotel- und Restaurantbedarf. – Und Spezialkondi-  
tionen bei Neueinrichtungen.

Jolie Table AG  
Ihr Partner bei der Planung und Einrichtung von Hotels und  
Restaurants  
Riedstrasse 8, 8953 Dietikon. Telefon 01 741 41 81.

### Sehr grosses Lager von gebrauchten Werkzeugmaschinen

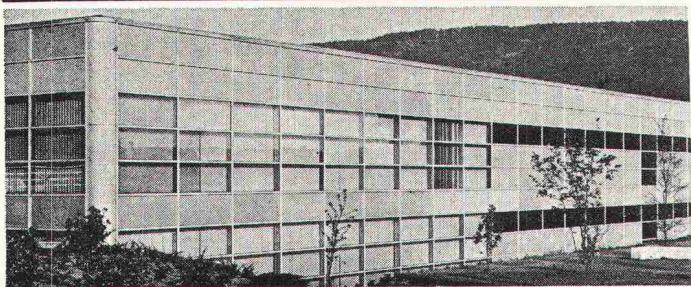


**Ankauf – Verkauf – Tausch**

### AG Müller Maschinen CH-8181 Höri-Bülach ZH

Direkt an der Autobahnausfahrt Höri  
Tel. (01) 96 92 92/93/94, Telex 53791 micro ch

# Tuchschmid aktuell



## Fenster- und Fassadenbau

- Kurze Montagezeiten dank Vorfabrication
- Hoher Qualitätsstandard
- Grosse Witterungs- und Formbeständigkeit
- Gestaltungsmöglichkeit in Form und Farbe
- Wirtschaftlichkeit

Das sind einige Vorzüge der Tuchschmid Metallfenster und Fassaden mit ihren vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten.



Tuchschmid AG  
Stahlbau-Metallbau  
8500 Frauenfeld  
Tel. 054 7 24 71

KOCH

Für  
**GLAS**



**GRÜNINGER AG**

Glas und Spiegel

4600 Olten Telefon 062 22 14 22

### PREIS-HIT

Aus Fabrikliquidation verkaufen wir etwa 6000 m<sup>2</sup> rustikale, naturbeige

### Wollberber-Auslegeteppiche

sehr schwere Ausführung mit etwa 1800 g/m<sup>2</sup> reiner Schurwolle mit Wollsiegel, Schaumrücken.

Mitnahmepreis in Originalbreite von 400 cm per m<sup>2</sup> **Fr. 49.50**  
Offizieller Verkaufspreis Fr. 130.— per m<sup>2</sup>. zuzüglich Wust.

Auf Wunsch werden die Teppiche gegen Aufpreis auch angeliefert oder durch unsere Lege-Equipe fachgemäß verlegt.

SIMON TEPPICH AG, Schulhausstr. 73, 8002 Zürich  
Tel. 01 / 201 10 90

**Fixit 63 - der Weißkalk-Zementabrieb in 1-, 2- und 4mm Körnung.**

**FIXIT®**

Informationen und Beratung  
Franz Häniel AG Basel  
Beratung und Verkauf Büro Weiach  
8433 Weiach, Telefon 01/8 58 26 61



Mit uns reden,  
lohnt sich

Brückenbau  
Kanalbau  
Industriebau  
Eisenbetonbau  
Spezialtiefbau  
Wohnbau

# Spaltenstein

Spaltenstein AG Hoch + Tiefbau  
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich

# Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

## Tarif

### Stellenangebote und Ausschreibungen

1/1 Seite 185×259 mm Fr. 900.—  
 1/2 Seite 185×128 mm  
 90×259 mm Fr. 475.—  
 1/3 Seite 185× 84 mm Fr. 325.—  
 1/4 Seite 185× 60 mm  
 90×128 mm Fr. 250.—

1/6 Seite 185×40 mm  
 90×84 mm Fr. 185.—  
 1/8 Seite 185×28 mm  
 90×60 mm Fr. 145.—  
 1/12 Seite 90×40 mm Fr. 98.—

Ermässigter Preis für Stellengesuche  
 1/12 Seite 90×40 mm Fr. 80.—  
 1/16 Seite 90×28 mm Fr. 60.—  
 1/24 Seite 90×18 mm Fr. 40.—

Chiffregebühr Fr. 6.—, Ausland Fr. 8.—.

Für Stellengesuche wird Vorauszahlung verlangt.

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr.

**IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich**  
 Beckenhofstrasse 16, Tel. 01 / 26 97 40, PC 80-32735

Filiale:  
 1004 Lausanne, 19, av. de Beaulieu, Tel. 021/37 72 72

## Stellenangebote

Gesucht per sofort oder nach Vereinbarung

### qualifizierter Bauzeichner

für Werkplanbearbeitung, Kostenvoranschlag, Submission und evtl. Bauführung.

Ich erwarte Ihre kurze schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

**Joachim Mantel, dipl. Architekt ETH/SIA/SWB**  
 Bahnhofstrasse 29, 8353 Elgg

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen

### Architekten als Projektleiter

Gewünscht: Erfahrung in der Leitung einer Arbeitsgruppe und in selbständiger Realisierung grösserer Bauobjekte.

Wir bieten interessante Aufgaben in Wohnungs- und Touristikbauten. Interessantes Salär, gute Sozialleistungen. Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Interessenten senden ihre Unterlagen bitte an

**Arnold Mathis AG**, Architekturbüro und Generalunternehmung, Rätistrasse 22, 7000 Chur, oder setzen sich mit unserem Herrn Wittmer in Verbindung, Tel. 081 / 22 65 22.

Eine schweizerische, aber international tätige Gruppe der Baustoffindustrie, welche eine Reihe von Unternehmen in Europa steuert und eine kräftige Expansionsphase zu bewältigen hat, sucht erfahrene Kaderleute im Marketing-Bereich, u.a.:

### Leiter der internationalen Anwendungstechnik

für Produkte des Innenbaues in Trockenbauweise

- Als **Bauingenieur oder Architekt** mit einschlägiger, mehrjähriger Erfahrung im Hochbau
- Kenntnissen in der französischen und der englischen Sprache
- sowie Kontaktfreude und selbständiger Arbeitsweise

befassen Sie sich im Rahmen dieser ausbaufähigen, zukunftsorientierten Stelle hauptsächlich mit

- der Systemgestaltung und -beratung für den Innenausbau
- der Schulung von Anwendungstechnikern
- internationalen Fragen der Normung
- evtl. auch mit dem Patentwesen,

indem Sie die verschiedenen nationalen Gesellschaften in Europa und zum Teil in Übersee fachmännisch betreuen.

Ihr Arbeitsort ist die Stadt Zürich, wenngleich die Stelle mit internationaler Reisetätigkeit verbunden ist.

Handgeschriebene Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte an:

**Dr. Hans-Rudolf Merz**  
 Unternehmensberatung



9100 Herisau Bahnhofplatz 11 Tel. 071/52 42 11 Postfach 145

### STADTVERWALTUNG ST. GALLEN

Für die St. Galler Stadtwerke, Abteilung Installationen Gas und Wasser, suchen wir eine jüngere, initiative Persönlichkeit mit abgeschlossener Ausbildung als

### Heizungs-, Klima- und Lüftungsingenieur-Techniker HTL oder Heizungstechniker VSHL

mit etwas Praxis.

Die Haupttätigkeit des neuen Mitarbeiters als Chef «Beratung/Verkauf» erstreckt sich auf folgenden Bereich:

- Planung von Grossanlagen mit Gasfeuerung
- technische Kundenberatung (Heizungs- und Klimaanlagen)
- Ausarbeitung von Offerten und Kostenvergleichen
- Mithilfe bei der Absatz- und Finanzplanung des Gaswerkes
- Leitung der Gruppe Verkauf

Es handelt sich bei dieser Stelle, die direkt dem Abteilungschef unterstellt ist, um eine selbständige, anspruchsvolle und vielseitige Tätigkeit.

Stellenantritt nach Vereinbarung.

Auskünfte erteilen die St. Galler Stadtwerke, Tel. 071 / 21 55 37 und 21 55 42.

Anmeldungen sind zu richten an das

**Personalamt der Stadt St. Gallen**, Rathaus, 9001 St. Gallen.

Die Haus + Herd Biel  
sucht einen

### Architekt-Techniker HTL

als Verantwortlichen  
für den gesamten technischen Bereich.

Seine Tätigkeit umfasst:

- Mitarbeit beim Verkauf
- Überwachung der Planungsarbeiten
- Devis und Kostenberechnungen erstellen
- Arbeitsvergabe, Bestellungen  
und Abschluss von Verträgen

Deutsche und französische Sprache in Wort  
und Schrift (bilingue), Verhandlungsgeschick  
und mindestens 3 Jahre Berufspraxis  
setzen wir voraus.

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Handschriftliche Bewerbungen  
mit Lebenslauf, Foto, Zeugnissen  
und Gehaltsanspruch  
sind zu richten  
an den **Hauptsitz**.



## HAUS+HERD

3360 Herzogenbuchsee Tel. 063 60 1151

### INGENIEURSCHULE BEIDER BASEL (HTL)

Wir suchen auf Frühjahr, eventuell Herbst 1979

## nebenamtli. Dozenten

für folgende Fachgebiete:

### Energienutzungstechnik (Energiespartechnologie)

Zweistündiges Freifach für Studenten aller Abteilungen sowie für Fachleute aus der Praxis. Die Energieprobleme sollen, entsprechend ihrer Bedeutung für unsere Gesellschaft, in ihrer Breite behandelt werden. Die ursprüngliche Studienrichtung des Dozenten ist deshalb weniger wichtig als die Fähigkeit, den Lehrstoff interdisziplinär zu vermitteln.

### Regelungstechnik

Das Unterrichtsgebiet wird an verschiedenen Fachabteilungen gelehrt. Eine Kombination mit dem Fach «Elektrotechnik für Maschineningenieure» ist möglich.

### Betriebswissenschaft,

insbesondere

- Finanz- und Rechnungswesen
- Produktionsplanung und -steuerung
- Studienarbeiten aus der Industrie

Für diese Lehraufträge eignen sich ausgewiesene Fachleute mit Hochschulabschluss, didaktischer Begabung und mehrjähriger Industriearfahrung.

Ihre Bewerbung erwarten wir bis Ende November 1978.

Ingenieurschule beider Basel, Direktion  
Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz, Tel. 061 / 61 42 42

AG FÜR PERSONALBERATUNG TALSTRASSE 20 8001 ZÜRICH TELEFON 01 2213656

### TESSIN

Für eines der bekannten Ingenieurbüros der Südschweiz suchen wir einen jungen

## dipl. BAUINGENIEUR ETH

der seine Spezialkenntnisse im Bereich Statik zum Tragen bringen möchte.

Unser Kunde kann Ihnen die

## Leitung des Büros für Baustatik

offerieren, welches sich aus mehreren HTL-Ingenieuren, Konstrukteuren sowie Zeichnern zusammensetzt und sich mit der Lösung von statischen Problemen jeden Schwierigkeitsgrades bei Brücken, Hochbauten, Tragwerken usw. im In- und Ausland befasst.

Sie sollten, abgesehen von der Basisausbildung, über so viel Erfahrung in der Baustatik und in neuzeitlichen Berechnungsmethoden verfügen, dass sich Ihr Arbeitgeber jederzeit auf Ihre fachliche Kompetenz abstützen kann.

Interessierte Herren im Alter von etwa 30 bis 40 Jahren bitten wir, sich unter Zusicherung voller Diskretion an uns zu wenden. Wir erteilen gerne weitere Auskünfte.

**AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH**

TALSTRASSE 20  
TEL. 01 2213656

Gesucht in Ingenieurbüro nach **Nigeria** (schweiz./deutsche Arbeitsgemeinschaft)

## 1 Projekt-Manager (Bauingenieur) 1 Bauingenieur (allg. Tiefbau) 1 Vermessungsingenieur

### Aufgabenbereich:

Begleitung der Stadtplanung für die neue Federal Capital in Nigeria

### Anforderungen:

Mindestens 5 Jahre Berufspraxis, gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift, ausgeprägtes Organisationstalent und Verantwortungsbereitschaft, Selbständigkeit und Auslanderfahrung

### Stellenantritt:

1. Januar 1979 oder nach Vereinbarung

### Angebot:

Gute Entlohnung, freie Unterkunft, Geschäftswagen, halbjährlich 3 Wochen Ferien inkl. Flugreise nach Europa

### Anmeldung:

Interessenten sind gebeten, die üblichen Bewerbungsunterlagen an die beauftragte Personalberatung zu senden. Es können auch Anmeldebogen bezogen werden. Diskretion wird zugesichert. Allfällige Sperrvermerke werden berücksichtigt.

**EG Personalberatung Dr. Emil Greber**  
Löwenstrasse 11, CH-8001 Zürich, Tel. 01/2118432

## Bauingenieur ETH (Statiker)

Als Nachfolger unseres ins Lehrfach übertretenden Chef-Statikers suchen wir zu baldigem Eintritt einen erfahrenen Bauingenieur ETH/EPUL.

### Aufgabenbereich:

- selbständige Lösung statischer Aufgaben für Eisenbetonkonstruktionen des Hoch- und Tiefbaus sowie Mitarbeit bei der Projektierung und Bauleitung für allgemeinen Tiefbau
- temporärer Einsatz auf Grossbaustellen im Ausland

### Anforderungen:

- unternehmerische Fähigkeiten
- ausdauernder Einsatz
- Durchsetzungsvermögen
- Französisch- und Englischkenntnisse

### Angebot:

- weitgehende Selbständigkeit nach gründlicher Einarbeitung
- erfolgsorientierte Salarierung, Spesenvergütung
- ausgebaute Sozialleistungen

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen. Diskretion wird zugesichert.

Ing.- und Vermessungsbüro

**SENNHAUSER, WERNER & RAUCH**

Bahnhofstrasse 2, 8952 Schlieren, Tel. 01 / 730 18 44

Für die Leitung eines mittelgrossen, bekannten Ingenieurbüros in der Nordwestschweiz suchen wir den Kontakt mit einer dynamischen Unternehmerpersönlichkeit, welche die Position eines

## Geschäftsleiters

übernehmen kann.

Mit der Bearbeitung anspruchsvoller Bauprojekte aus dem In- und Ausland stellt diese Funktion hohe Anforderungen an die persönliche Initiative, Überzeugungskraft und die Aufgeschlossenheit im Umgang mit Mitarbeitern und Kunden.

Neben dem Diplom als **Bauingenieur ETH** setzen wir deshalb fundierte Kenntnisse und Erfahrungen in der wirtschaftlichen Projektführung und der Organisation voraus.

Unsere Leistungen entsprechen der grossen Selbständigkeit und Verantwortung der zu besetzenden Stelle.

Sollten Sie sich durch diese Herausforderung angeprochen fühlen, würden wir uns freuen, Ihre Bewerbung, mit Darstellung Ihrer Qualifikation, als Grundlage für weitere Besprechungen zu erhalten. Absolute Discretion ist für uns selbstverständlich.

Zuschriften sind erbeten unter Chiffre SBZ 617, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Eine schweizerische, aber international tätige Gruppe der Baustoffindustrie, welche eine Reihe von Unternehmen in Europa steuert und eine kräftige Expansionsphase zu bewältigen hat, sucht erfahrene Kaderleute im Marketing-Bereich, u. a.:

## Leiter der internationalen Marktforschung/Marktplanung

Als 30- bis 35jähriger **Bauingenieur/Ingenieur HTL oder Baustoffkaufmann** mit

- Markterfahrung im Hochbaubereich oder in einer Baunebenenbranche
- sehr guter Kontaktfähigkeit
- guten Englisch- und Französischkenntnissen

finden Sie eine verantwortungsvolle und äusserst entwicklungs-fähige, selbständige Position für

- die Erforschung von Märkten und Marktsegmenten in Europa und zum Teil in Übersee
- die Bestimmung von Marktlücken
- die Planung und evtl. Realisierung der Vorgehensweisen bezüglich Wahl der Vertriebssysteme und -organisationsform
- die Sortiments- und Preisgestaltung, Werbemassnahmen usw.

Ihr Arbeitsort ist die Stadt Zürich, wenngleich die Stelle mit internationaler Reisetätigkeit verbunden ist.

Handgeschriebene Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte an:

**Dr. Hans-Rudolf Merz**  
**Unternehmensberatung**



9100 Herisau Bahnhofplatz 11 Tel. 071/524211 Postfach 145

## Baumanagement- Experte Südamerika

International tätiges «General-Consultant»-Unternehmen sucht kurzfristig einen auslanderfahrenen und gewandten GU-Projektleiter für etwa 6monatigen Aufenthalt in Guayaquil Ecuador.

Nebst der Führung und Organisation einer Grossbaustelle als Bauherrenvertreter sollte auch die Infrastruktur der «Construction-Management-Abteilung» unserer lokalen Tochterfirma aufgebaut werden. Bei gegenseitigem Interesse besteht die Möglichkeit eines längeren Aufenthaltes (2—4 Jahre).

Wir erwarten eine Persönlichkeit mit viel Praxis, Beherrschung von Planungs- und Kontrollinstrumentarien, gute Kenntnisse der englischen und einer lateinischen Sprache (wenn möglich Spanisch), Auslanderfahrung (möglichst in Entwicklungsländern).

Wir bieten interessante Anstellungsbedingungen und vielseitige Möglichkeiten für ein längerdauerndes Arbeitsverhältnis im In- oder Ausland.

Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen wird vertraulich behandelt und erreicht uns über

**Zapco Ltd., General Consultants/  
Zwimpfer • Meyer Architekten BSA/SIA**  
Postfach, 4002 Basel

## Goehner

Zur Bearbeitung von Bauvorhaben suchen wir einen qualifizierten

## Bautechniker/Kalkulator

Es handelt sich um anspruchsvolle und selbständige Aufgaben in kleinerem Arbeitsteam.

Wir bieten fortschrittliche Anstellungsbedingungen und Pensionskasse.

Bewerber, die sich über entsprechende Ausbildung und Praxis ausweisen können, richten ihre schriftliche Offerte an den Personalchef der

**Ernst Goehner AG, Generalunternehmung**  
Hegibachstr. 47, Postfach, 8032 Zürich  
Telefon 01 / 53 58 00



## Kantonale Verwaltung

Bei nachstehenden Dienststellen sind folgende Stellen wieder zu besetzen:

**Planungsstelle des Kantons Graubünden, Chur**  
Tel. 081 / 21 33 40

## Planungsassistent

(vorübergehende Anstellung)

(technische Grundausbildung, Freude an Planungstätigkeit und Begutachtungsaufgaben)

Entlastung der Kreisplaner bei technisch-planerischen und administrativen Arbeiten, insbesondere:

- Behandlung von Baugesuchen
- Begutachtung von Projekten im Zusammenhang mit bestehenden Planungen
- administrative Vorbereitung von Subventionsanträgen und -verfügungen
- im Rahmen der fachlichen Möglichkeiten Mithilfe bei Vorprüfungen und Genehmigungen
- zeichnerische Arbeiten und Mitwirkung bei der Dokumentation

**Kantonales Tiefbauamt Graubünden, Chur**  
Tel. 081 / 21 35 98

## Technischer Mitarbeiter

beim Strassenbaulabor zur Durchführung und Darstellung geotechnischer Versuche im Labor und auf der Baustelle

(Selbständigkeit, Zuverlässigkeit, Kenntnis der Baumaterialien, darstellerische Fähigkeiten, Autofahrkenntnisse, manuelle Begabung beim Einsatz der Prüfgeräte)

Durchführung geotechnischer und materialprüfender Versuche inkl. Darstellung der Versuchsresultate.

Wir bieten zeitgemäße Entlohnung im Rahmen der Personalverordnung.

Dienstantritt nach Vereinbarung.

Auskünfte über den Aufgabenbereich erteilen die **zuständigen Dienststellen**.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis 3. November 1978 an das Personal- und Organisationsamt des Kantons Graubünden, Steinbruchstrasse 18/20, 7001 Chur, Tel. 081 / 21 31 01.

**Personal- und Organisationsamt  
des Kantons Graubünden**



**Société Générale pour l'Industrie  
Ingénieurs-Conseils**

cherche un

## ingénieur mécanicien ou génie civil

Expérience en construction hydro-mécanique souhaitée  
(conduites, vannes de barrages, etc.).

Projets d'aménagements, contrôle de plans,  
d'exécution et de montage.

Connaissance de l'anglais indispensable. Travail pendant 2, 3 ans dans nos bureaux de Lausanne avec de courts déplacements au Moyen-Orient. Eventuellement, dès 1981 ou 1982 et pour une durée de 4 ans, résidence en Turquie pour contrôler le montage de l'équipement d'un grand aménagement hydroélectrique.

Faire offre manuscrite avec curriculum vitae, photo, références et prétentions de salaire à Société Générale pour l'Industrie, case postale 133, 1000 Lausanne 13.

Gesucht in mein kleines Architekturbüro

### dipl. Architekt ETH oder Architekt-Techniker HTL

Der Bewerber muss sicher im Entwurf sein und die Fähigkeit besitzen, vielseitige Bauaufgaben selbstständig in allen Sparten zu realisieren.

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Vogler Franz J., Architekt-Techniker HTL, Kernserstr. 8, 6060 Sarnen  
Tel. 041 / 66 30 86

### GENERALUNTERNEHMUNG (Platz Zürich)

sucht zur Ergänzung des Mitarbeiterstabes, für die Durchführung anspruchsvoller Bauvorhaben im In- und Ausland, versierten und sprachgewandten (Deutsch/Englisch)

### Bauleiter

Herren, die hohe Ansprüche an fachliches Können, selbständiges und exaktes Arbeiten, verbunden mit entsprechendem Verantwortungsgefühl, erfüllen, sind höflich eingeladen, ihre Bewerbungen an

Chiffre 4674 Zh, Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich,  
einzureichen.

Gesucht wird für mittleres Architekturbüro am linken Zürichseeufer

### Bauzeichner

(mit Bauführer-Erfahrung)

auf den 1. Dezember 1978 oder nach Vereinbarung.

#### Aufgabenbereich:

- Bearbeitung von Ausführungsplänen
- Devisierung

#### Anforderungen:

- gründliche Fachkenntnisse
- Sinn für selbständiges Arbeiten und Organisieren

#### Geboten werden:

- weitgehend selbständige Dauerstelle
- zeitgemäße Entlohnung, Pensionskasse
- gleitende Arbeitszeit

Handschriftliche Bewerbung mit Foto und den üblichen Unterlagen sind zu richten unter Chiffre SBZ 614 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Eine grössere Unternehmungsgruppe der Bau- und Immobilienbranche, mit klaren Führungsprinzipien, gutfundiert, sucht

### Leiter des Immobiliensektors

Der Stelleninhaber leitet die zentrale Organisation für alle Immobilien-Angelegenheiten der Gruppe. Zu seinem Aufgabenbereich gehört die Koordination und Kontrolle aller Tätigkeiten dieses Bereichs mit Schwerpunkt in der Entwicklung und Realisierung von Bauprojekten und den entsprechenden Marketingaufgaben sowie der Führung des unterstellten Bereiches Liegenschaftenverwaltung.

Dieses Inserat richtet sich insbesondere an Architekten mit ausgesprochenem Führungstalent und kaufmännischer Begabung. Erforderlich sind eine umfassende Berufserfahrung sowie Interesse an der Uebernahme einer Initiative und Durchsetzungsvermögen verlangenden Aufgabe. Idealalter 35–40 Jahre. Arbeitsplatz Zürich.

Ihre detaillierten Offerten werden durch den Delegierten des Verwaltungsrates geprüft. Diskretion ist selbstverständlich.  
Chiffre 44-71808, Publicitas, 8021 Zürich.

— aus dem STAHLTON-Angebot —  
**Gründungsanker BBRV®**  
Bodenanker Felsanker Daueranker provisorische Anker  
Verlangen Sie Unterlagen



**Stahlton**  
Zürich, Telefon 01-47 64 00  
St. Gallen Lausanne Lugano

- aus dem STAHLTON-Angebot -

# STAHLTON® Decken

Standard- und Isolierdecken  
mit vollständiger Tonuntersicht

Verlangen Sie Unterlagen



# Stahltion

Zürich, Telefon 01-47 64 00  
St.Gallen Lausanne Lugano

Für die Bearbeitung von anspruchsvollen Projekt- und Ausführungsplänen, Devisierung evtl. mit Bauleitung, suchen wir einen jungen

## Architekt-Techniker HTL oder Hochbauzeichner

der an selbständiges Arbeiten gewöhnt ist.

**Obrist und Partner**, Architekten • Planer, Im Rüteli 5, 5405 Baden  
Tel. 056 / 83 18 83

Welcher qualifizierte Ingenieur (ETH oder HTL) mit Schwerpunkt Richtung

## Tiefbau

möchte nebenamtlich als

## Fachlehrer

im Bereich der Erwachsenenbildung (Fernunterricht mit zeitweiliger Samstagschule) tätig sein? Mitarbeit könnte zum Teil zu Hause erfolgen. Interessante Aufgabe.

Anfrage mit Kurzangaben unter Chiffre SBZ 615 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

## Chance für Hochbauzeichner

Wenn Sie die englische Sprache beherrschen und an einem 2jährigen festen Vertrag interessiert und dazu bereit sind, bieten wir Ihnen nicht nur eine 2jährige, gesicherte Position, sondern eine reelle Zukunftschance. Ihr Einsatz wird anfänglich der arabische Raum sein.

Ihre Offerte mit ausführlichen Unterlagen erreicht uns unter Chiffre ST 1808 über die Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 9001 St. Gallen.

Wir suchen einen tüchtigen und initiativen

## Ingenieur-Techniker HTL als örtlichen Bauleiter

mit Erfahrung in allen Bereichen des **Autobahn- und Strassenbaus** für den Einsatz auf einer Grossbaustelle in der Region Zürich.

**Wir bieten** anspruchsvolle und verantwortliche Tätigkeit mit zeitgemäßem Salär sowie fortschrittliche Sozialleistungen.

Offerten werden erbeten unter Chiffre SBZ 604 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Unsere Abteilung für Hoch- und Tiefbau sucht jüngeren

## Baufachmann

mit Abschluss HTL oder evtl. Bauschule.

**Aufgaben:** Bauführung, Ausmass, Abrechnung, Planbearbeitung mit Devisierung für Eigenbauten.

Haben Sie Freude an Ihrem Beruf, schätzen Sie die Vielseitigkeit einer mittleren Bauunternehmung und sind Sie vertraut mit Zeichnen und einfacher Statik, so finden Sie bei uns einen angenehmen Wirkungskreis.

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie bitte an

**COMOLLI AG**  
Personalabteilung, Wohlerstrasse 41, 5620 Bremgarten

**Gruner**  **sucht:**

Für die Bearbeitung verschiedener Hochbauprojekte suchen wir einen jungen

## dipl. Bauingenieur ETH

Wir bieten interessante, abwechslungsreiche Tätigkeit und zeitgemäße Arbeitsbedingungen.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an

**GRUNER AG**  
Ingenieurunternehmung, Postfach 560, 4002 Basel

## GIA AG Beratender Ingenieure und Architekten

Unsere Firma befasst sich mit der Planung und der Realisierung von Verwaltungs-, Gewerbe- und Industriebauten im In- und Ausland.

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir

### 1 Hochbauzeichner

für die zeichnerische Bearbeitung grösserer Bauvorhaben.

Wir bieten Ihnen eine abwechslungsreiche Tätigkeit und zeitgemäss Anstellungsbedingungen.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung oder Ihren Anruf an:

**GIA, AG Beratender Ingenieure und Architekten**  
Sägestrasse 9, 8640 Rapperswil, Tel. 055 / 27 56 44

Gesucht in kleineres Ingenieurbüro als Chef von 2—3 Mitarbeitern

### Ingenieur-Techniker HTL

Praxis in Strassenbau und Kanalisation Voraussetzung. Arbeitsort Nähe St. Gallen.

Offerten unter Chiffre Z 33-900139 an Publicitas, 9001 St. Gallen.

Gesucht

### Architekt-Techniker HTL

als zuverlässiger Mitarbeiter für die Bearbeitung von interessanten Bauten. Einsatzbereich von Projekt bis Abrechnung.

Telefonische oder schriftliche Bewerbungen an

Romeo Favero, Architekt SIA, 8400 Winterthur, Tel. 052 / 29 28 08.

J'offre dans mon bureau d'architecture une place de

### dessinateur

à celui qui peut collaborer à la réalisation de constructions en bois (devis, dessin de plans, exécution). Faire offre à:

Roland Gay, architecte EPFZ/SIA, Les Vergottes, 1871 Choëx/Monthe, Tél. 025 / 4 24 58.

Wir suchen einen initiativen

### Bauzeichner

wenn möglich mit einiger Bauführungserfahrung, für die Bearbeitung interessanter Bauaufgaben. Eintritt sofort oder nach Uebereinkunft.

Lüscher und Clavadetscher, Architekten, 5036 Oberentfelden  
Tel. 064 / 43 19 05

## Stellengesuche

Mit dem Ziel einer nahtlosen Verbindung von Forschung und Praxis sucht ein

### dipl. Architekt ETH

(38) mit eigenem Büro und bis Mitte 1980

### Doktorand

im Bereich Stadtentwicklungsplanung/Wohnungsbau in Entwicklungsländern (Zürich/Berlin)

auf Anfang 1979 eine 50prozentige Mitarbeit in einem Planungsbüro mit entsprechenden Aufträgen. Beteiligung möglich.  
Wohnsitz/Büro: Basel. Sprachen: D/E/F.

Offerten unter Chiffre SBZ 616 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Ingenieur-Techniker HTL (Tiefbau)

38jährig, sucht anspruchsvolle, abwechslungsreiche Stelle in Ingenieur- oder Planungsbüro, bei der Selbständigkeit erwünscht ist.  
Umfassende und gründliche Erfahrung in Projektierung und Bauleitung von Wasserversorgungs- und Kanalisationsanlagen (inkl. Statik). E-/F-Kenntnisse.

Offerten sind erbeten unter Chiffre SBZ 612 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Geometer-Techniker HTL

20 Absolventen der Vermessungsabteilung der Ingenieurschule bei der Basel, suchen ab Ende Oktober 1978 Stellen im In- und Ausland. Wir sind ausgebildet in:

— Ingenieur- und Bauvermessung, Strassenbau und Hydraulik, Photogrammetrie, EDV.

Offerten sind zu richten an:  
**Ingenieurschule beider Basel, Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz,**  
zuhanden Diplomklasse V6.

### Architekt-Techniker HTL

(26), sucht ab Mitte November 1978 Stelle im Raum Zürich und Umgebung. Diplomabschluss Herbst 1978.

Offerten unter Chiffre SBZ 585 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

## Diverses

### Architekt

mit Wettbewerberfolgen sowie vieljähriger, erfolgreicher Praxis in Entwurf und Realisierung privater und öffentlicher Bauten, erfahrener Bauleiter, sucht **Zusammenarbeit mit Partner oder Akquisiteur** im Raum Zürich, Zug, Luzern.

Interessenten melden sich bitte unter Chiffre SBZ 611 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Gesucht guterhaltener

### Ingenieur-Theodolit (mit Stativ)

Zuschriften erbeten unter Chiffre SBZ 613 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

— aus dem STAHLTON-Angebot —

# Betonelemente

für den Brückenbau

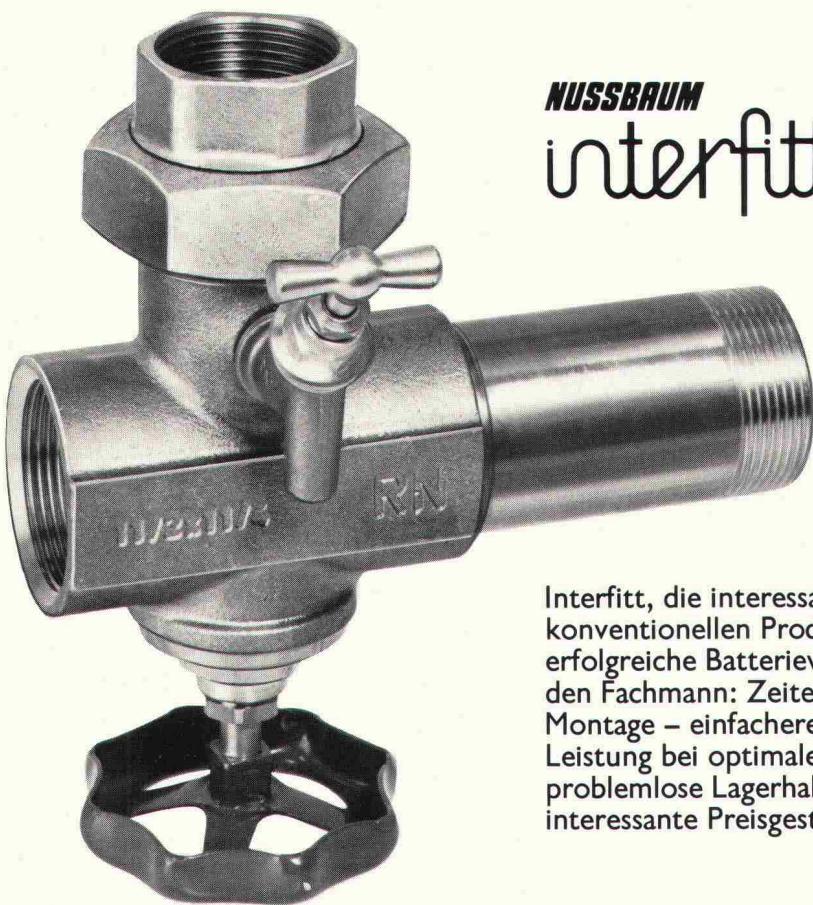
Pfeiler Träger Fahrbahnplatten  
Rippenplatten

Verlangen Sie Unterlagen  
 **Stahlton**  
Zürich, Telefon 01-47 64 00  
St. Gallen Lausanne Lugano



# Wenn jemand seit Jahrzehnten erfolgreich Sanitärarmaturen herstellt, ist das ein klarer Leistungsbeweis.

NUSSBAUM produziert seit 75 Jahren Sanitärarmaturen, die reduzieren, regeln, absperren und verteilen. Zum Beispiel:



**NUSSBAUM**  
*interfitt*



Interfitt, die interessante Alternative zu konventionellen Produkten. Dieses erfolgreiche Batterieventil bedeutet für den Fachmann: Zeitsparnis bei der Montage – einfachere Planung – grosse Leistung bei optimaler Geräuscharmut – problemlose Lagerhaltung und interessante Preisgestaltung.

## Bei Armaturenproblemen kommt man an NUSSBAUM nicht vorbei!

# NUSSBAUM

**R. Nussbaum AG**  
Metallgiesserei und  
Armaturenfabrik

**8045 Zürich**  
Eichstrasse 23  
Telefon 01/35 33 93

**4600 Olten I**  
Martin-Disteli-Strasse 26  
Telefon 062/21 33 33

**4005 Basel**  
Hammerstrasse 174  
Telefon 061/32 96 06

**1000 Lausanne 7**  
12, chemin des Avelines  
Téléphone 021/36 61 47

**Coupon**

- Senden Sie uns bitte Ihre Dokumentation über *interfitt* Batterieventile  
 Wir wünschen den unverbindlichen Besuch Ihres Aussendienst-Mitarbeiters

Firma:

Adresse:

Zuständig:

Datum:

Unterschrift:

**Einsenden an:**  
R. NUSSBAUM AG, Armaturenfabrik  
Martin-Disteli-Strasse 26, 4600 Olten

# Nora-Synthese-Kautschuk Lieblingsbelag der Feuerwehr



## NEU Jetzt in besonders reinigungsfreundlicher Ausführung

Brennende Probleme brauchen konsequente Lösungen: Norament, Noralastic und Noraplan mit dem hervorragenden Brandverhalten. Die schwere Entflammbarkeit behindert die Brandausdehnung, und es werden keine chloriden Dämpfe frei, die zu schweren Bauschäden führen können. Das ist nur eine gute Seite dieser vielseitigen Bodenbeläge. Deshalb entscheiden sich immer mehr Problembezwüste für diese Richtung aus dem Nora-Profi-Programm.

**norament**  
**noralastic**  
**noraplan**

Information durch:  
Braendle AG  
Industriestr.  
CH-8604 Volketswil - Zürich  
Telefon: 01-945 6031

**nora**



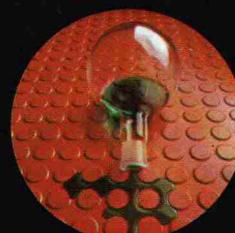
hervorragendes  
Brandverhalten



extreme  
Strapazierbarkeit



hoher, sicherer  
Gehkomfort



chemische  
Resistenz



Zigaretten-  
festigkeit