

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 95 (1977)  
**Heft:** 33/34

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 15.03.2025

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



# Die einzige Maschine, die Ihre Fracht direkt von Zürich nach Seoul bringt.

Mit Platz für ca. 30 Tonnen Fracht (vollpalettisierte Boeing 707 F). Mit der modernsten zur Verfügung stehenden Ladeeinrichtung. Mit einer für die Exportproduktion idealen Abflugzeit: Sonntagnachmittag 15 Uhr 00. Mit einem Ziel, das bekannt ist als zuverlässiger, nie überlasteter Umschlagplatz. Mit raschen Anschlussmöglichkeiten nach Japan und allen andern wichtigen Ländern im Fernen Osten und mit einem zuverlässigen Cargo-Handling-Service.



**KE 908 SEOUL 1500**

# Die einzige Maschine, die Sie oder Ihre Fracht ohne Zwischenlandung von Zürich nach Jeddah bringt.

Mit allen Annehmlichkeiten einer komfortabel ausgerüsteten DC-10. Mit Platz für 10-12 Tonnen Fracht. Und mit guten Anschlussmöglichkeiten für Passagiere nach allen wichtigen Orten in Saudi Arabien.



**KE 904 SEOUL 1500 @ 34**

# Die einzige Maschine, die Sie oder Ihre Fracht direkt von Zürich nach Seoul bringt.

Mit Zwischenlandungen in Jeddah, Bahrain und Manila. Mit guten Anschlussmöglichkeiten nach allen wichtigen Städten in Asien: Hongkong, Tokio, Osaka, Fukuoka, Bangkok, Taipeh. Und mit jener Zuverlässigkeit im Passagier-Service, über die sich Korea-Besucher schon seit 1000 Jahren wundern.







Rolba und die 10 Terram-Depositäre in der Schweiz garantieren:

# Mit TERRAM stehen Sie auf sicherem Boden!

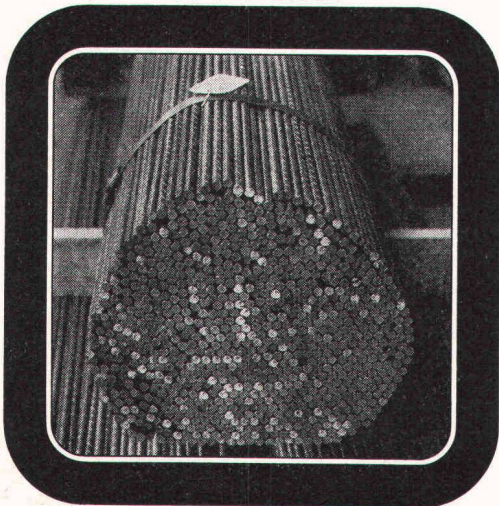
**TERRAM als Stabilisierungsmatte**  
**TERRAM als Trennmatte**  
**TERRAM als Filtermatte**



Alleinvertretung  
für die Schweiz:  
Rolba AG, 8620 Wetzikon  
Tel. 01 77 38 31



**fi-Rista Rippenstahl**  
acier à nervures  
fi Rista



Drahtwerke/Tréfileries  
Fischer AG  
CH-5734 Reinach AG  
Tel. 064 71 15 55

**FISCHER REINACH**



# spielen

Spielplätze müssen leben, natürliche Umwelt ersetzen, die kindliche Phantasie bereichern, Abwechslung bieten, zu spielerischen Taten verhelfen, Kontakt schaffen, begeistern, anregen, müssen dem Kind seine Welt bedeuten, müssen Wohnraum im Freien sein... Verlangen Sie den grossen Spielgeräte-Katalog von Geräten in Holz, Metall, Kunststoff,

**berli** Postfach 201, 6210 Sursee/LU,  
Tel. 045 21 20 66

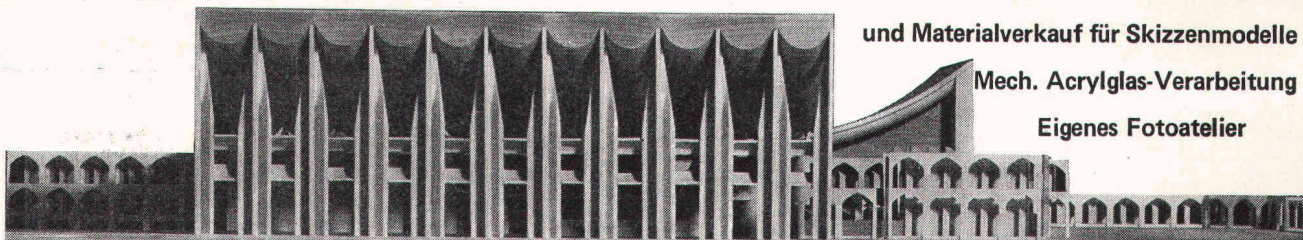
# Modellbau: Tel. 01-516 411

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

und Materialverkauf für Skizzenmodelle

Mech. Acrylglas-Verarbeitung

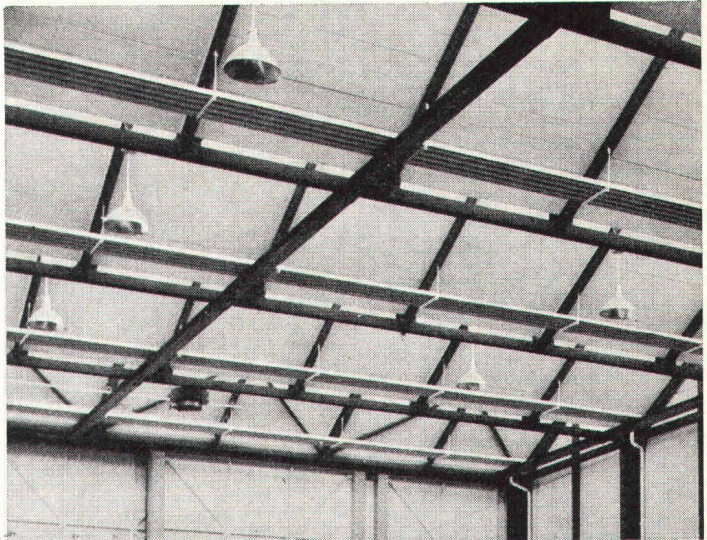
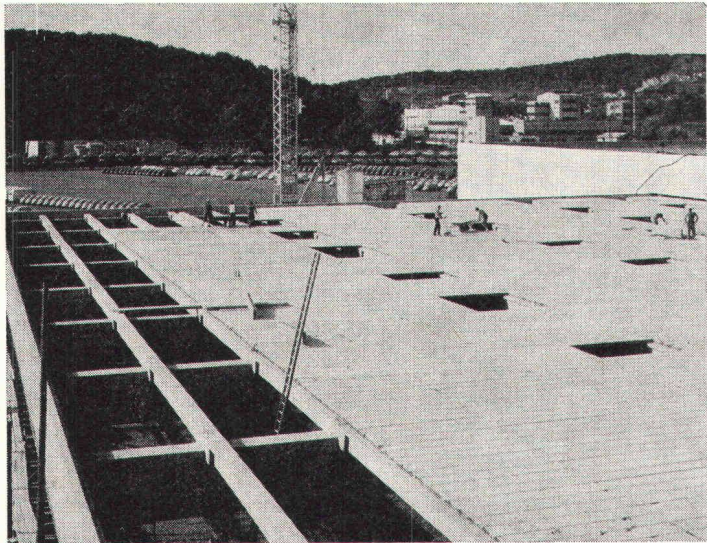
Eigenes Fotoatelier



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



# BESSERE WÄRMEISOLATION MIT *Durisol*-DACHELEMENTEN



DURISOL-Dachelemente bestehen aus einem hochisolierenden Körper, der oben durch eine abtallochierte Feinbetonschicht geschützt wird. Daraus resultiert die hervorragende thermische Isolationsfähigkeit. Der Erfolg der DURISOL-Dachelemente beruht

aber auch im Wärmespeichervermögen, dem günstigen Auskühlverhalten und besonders im ausgezeichneten Feuchtigkeitshaushalt.

Weiter bieten Ihnen DURISOL-Dachelemente überdurchschnitt-

liche Schallschluckeigenschaften und Feuerbeständigkeit.

## *Durisol*

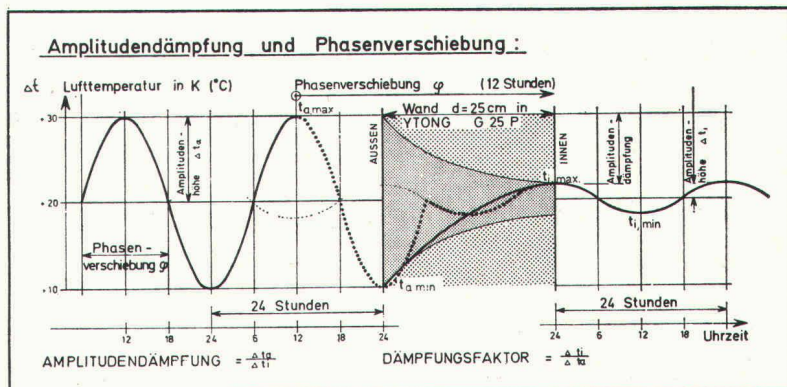
DURISOL VILLMERGEN AG  
8953 Dietikon, Tel. 01/740 69 81

# YTONG-Optimal im Wärmehaushalt

Wärmespeicherung und Wärmedämmung sind bei YTONG optimal vereint und geben damit die Garantie für ein angenehmes und behagliches Raumklima. Die nebenstehende Kurve zeigt die Amplitudendämpfung, die durch eine 25 cm dicke YTONG-PLANBLOCK-Wand erreicht wird:

**Nur 16 % der Außentemperaturspitze erreichen durch die Wand den Innenraum.**

**YTONG AG, Verkaufsbüro Zürich**  
Grütlistr. 44, 8002 Zürich, Tel. 01 / 202 35 71



### YTONG-Fachhändler mit Auslieferungslager:

Amriswil: A. Wehrli, Inh. Max Kraus  
Basel: Baustoffe AG Basel  
Bern: Baustoffe Bern AG  
Bern: Neue Baukontor AG  
Burgdorf: G. Hunziker AG  
Chur: Josias Gasser, Baumaterial  
Chur: Baubedarf Zürich AG  
Gebtenorf: Baubedarf Zürich AG  
Glattbrugg: R. Holliger + Co. AG

Grenchen: G. Hunziker AG  
Haldenstein: Josias Gasser  
Horn: Hans Allmendinger AG  
Ins: Gustav Hunziker AG  
Interlaken: Kunststeinfabr. Zurbuchen AG  
Luzern: Sabag + Baumaterial AG  
Meilen: R. Holliger + Co. AG  
Punt-Muragl: Josias Gasser, Baumaterialien  
(Samedan):

Rapperswil: AG für Baumaterial  
Regensdorf: Baubedarf Zürich AG  
Sargans: Baucenter Sargans AG  
Signau: Fischer + Cie. AG  
Soliothurn: AG Baustein  
Thun: G. von Gunten AG  
Winterthur: Wernergraf AG  
Zernez: Baubedarf Zürich AG  
Zürich: Baubedarf Zürich AG  
Zug: Otto Felber AG

### Coupon

7

Schicken Sie die YTONG-Planungsunterlagen.

Anschrift:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



– aus dem STAHLTON-Angebot –  
**Stützstreifenvorspannung**  
 für Flachdecken

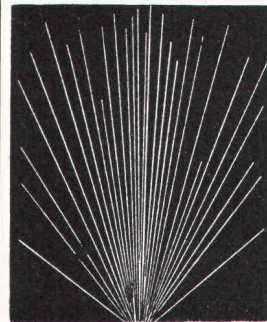
grosse Spannweiten – grosse Lasten

Verlangen Sie Unterlagen

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

## 8. fachmesse für altbau- modernisierung 77

vom 9.-13. September 1977  
 in der Ausstellungshalle Allmend **Luzern**  
 Öffnungszeiten: 09.00 bis 18.00 Uhr. — Sa/So durchgehend geöffnet.  
 Sekretariat Postfach 343, 8026 Zürich.



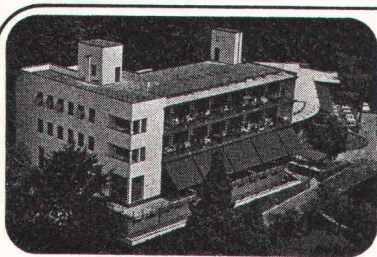
### GEFAS

Gesellschaft für angewandte  
 Sprengtechnik AG  
 Ingenieurbüro

CH-8307 Effretikon  
 Tel. 052 / 32 25 55

- Sprengarbeiten
- Erschütterungsmessungen  
 mit sprengtechnischer Beratung
- Sprengtechnische Schulungskurse
- Handel mit Sprengmaterialien

Offizielle Beratungsstelle  
 des Schweiz. Baumeisterverbandes (SBV)  
 für Sprengarbeiten



monte  
 verita  
 ascona

Das Haus wurde 1928 vom  
 Architekten

**Emil Fahrenkamp**  
 gebaut und 1970 renoviert.

Alle Zimmer sind komfortabel  
 eingerichtet. Naturpark,  
 Fitness - Center,  
 geheiztes Schwimmbassin,  
 Tennisplatz. Eigener Bus  
 (3 Min.) bis Ascona.

**Ideales Familienhotel  
 für Ihre Ferien.**

Verlangen Sie unverbindlich  
 eine Offerte.

Direktion: **A. Cotti**  
 Tel. 093 / 35 12 81



## Architekturmodelle

Reliefs- und Planungsmodelle  
 exakt und ansprechend liefert  
 kurzfristig und preiswert

**KREBSER-MODELLBAU**

Effretikon ZH, Tel. (052) 32 10 16

**Wingopan Dachwohnraumfenster – preisgünstig –  
 überlegen in der Konzeption – einfach und schnell  
 zu montieren**

**Wingopan**®

Verlangen Sie  
 Unterlagen von  
 Siegfried Keller AG 8304 Wallisellen  
 (01 833 02 81)

Name \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

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

## ABS Tauchpumpen

für  
**Kellerentwässerung**  
 und  
**transportablen  
 Einsatz**

Förderleistung  
 ab 300 l/m  
 SEV-geprüft



## F. Schächli Pumpenservice

Gertrudstr. 24 8003 Zürich Tel. 01 / 241 48 23

**Sarnafil**® hält dicht

Ein Produkt der Sarna Kunststoff AG, Telefon 041 66 23 33

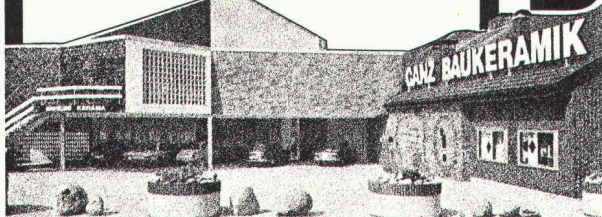


Einladung an alle, die renovieren und bauen, zur Besichtigung der grossen

## Plättli-Ausstellung

in Embrach / ZH

Montag – Freitag  
7.30 – 12.00 Uhr  
13.30 – 17.30 Uhr  
Samstag  
7.30 – 16.00 Uhr



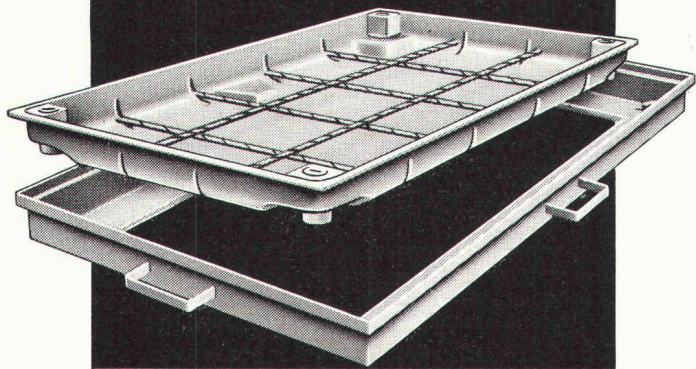
# Ganz Baukeramik

In Zusammenarbeit mit uns kann jeder Planer und Verarbeiter seinen Kunden mehr bieten. Mehr zeigen. In unserer Ausstellung. Und zwar ein komplettes Baukeramik-Programm an Wand- und Bodenplatten.



Dorfstrasse 107  
8424 Embrach  
Telefon 01 / 96 25 25

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

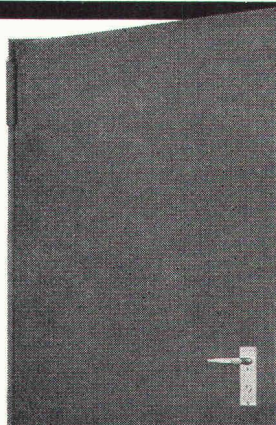


**1.** Einfaches Baukastensystem – industriell gefertigte Bauteile. **2.** Beton-Verfüllung ohne Schalung. **3.** Griffe zum Tragen und Justieren, die gleichzeitig als Maueranker dienen. **4.** Die neue «esser's»-Schacht- und Kanalabdeckung lässt sich mühelos abheben. Auch nach Jahren. **5.** Belastung 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

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



### z.B.

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

**ab Fr. 220.—**

Wiederverkaufsrabatt auf Anfrage

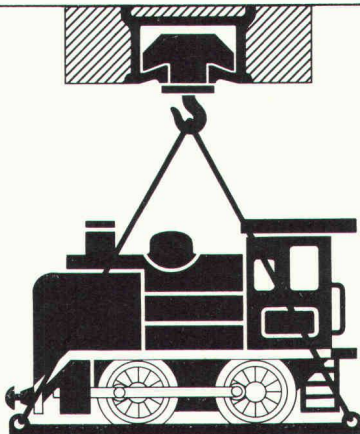
## brander ag

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

## Ankerschienen HALFENEISEN®

Das sichere und rationelle System zum Befestigen von Lasten aller Art an Beton, Mauerwerk und Stahl.

Unbegrenzte Anwendungsmöglichkeiten – schnelle, rationelle und justierbare Montage – absolute Sicherheit – enorme Reduktion der Montagekosten. HALFENEISEN®-Ankerschienen mit Tragfähigkeit von 200 bis 12 000 kg pro Lfm und mit der einzigartigen Original-Vollschäumfüllung aus Styropor sind ab Lager lieferbar.



### Coupon

Senden Sie uns . . . . Ex. HALFENEISEN® Katalog-B 73 mit/ohne Preisliste

Firma \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_

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

zhv. \_\_\_\_\_

bitte Coupon ausfüllen und senden an

HALFENEISEN®-Generalvertr.  
**K+W KIENER+WITTLIN**  
Postfach, 3052 Zollikofen-Bern,  
Telefon 031/86 11 11



# Tarif

## Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

Stellenangebote und Ausschreibungen		Ermässiger Preis für Stellengesuche
1/1 Seite 185×259 mm Fr. 860.—	1/6 Seite 185×40 mm	1/12 Seite 90×40 mm Fr. 75.—
1/2 Seite 185×128 mm	90×84 mm Fr. 175.—	
90×259 mm Fr. 450.—	1/8 Seite 185×28 mm	1/16 Seite 90×28 mm Fr. 54.—
1/3 Seite 185×84 mm Fr. 310.—	90×60 mm Fr. 135.—	
1/4 Seite 185×60 mm	1/12 Seite 90×40 mm Fr. 92.—	1/24 Seite 90×18 mm Fr. 38.—
90×128 mm Fr. 240.—		

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

Für Stellensuchende empfehlen wir ein 3-Monats-Abonnement auf die Schweiz. Bauzeitung (Fr. 35.—, Ausl. Fr. 39.—, rund 13 Hefte)

### Stellenangebote

Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau in Zürich sucht bestens ausgewiesenen

#### Eisenbetonzeichner

Bewerber mit mindestens 5 Jahren Praxis reichen ihre Bewerbung mit den erforderlichen Unterlagen ein unter Chiffre SBZ 983 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Grösseres Ingenieurbüro sucht für die örtliche Leitung eines umfangreichen Auftrags auf dem Gebiet der Verkehrsplanung in einem arabischen Staat einen erfahrenen

#### Verkehrsfachmann

##### Anforderungen:

- mehrjährige Erfahrung auf dem Gebiet Verkehrsplanung/Verkehrstechnik
- Beherrschung der englischen Sprache
- Verhandlungsgeschick und selbständige Arbeitsweise
- Bereitschaft, mindestens während 2 Jahren im Mittleren Osten tätig zu sein
- Ausländerfahrung, insbesondere in Entwicklungsländern, von Vorteil

Interessenten wollen bitte ihre Bewerbung unter Chiffre SBZ 981 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich, richten.

Beim Vermessungsamt der Stadt Zürich ist die Stelle eines

#### Vermessungszeichners

so bald als möglich neu zu besetzen.

##### Aufgabengebiet:

- Mitarbeit bei der Nachführung der Grundbuchvermessung in einem kleinen Team (Vermessungssektion)
- Bearbeitung von Baupolizeivermessungen

##### Angebot besonderer Vorteile:

- Einarbeitung in die vielfältigen Probleme einer Stadtvermessung
- Sichere Stelle mit guten Entwicklungsmöglichkeiten
- Möglichkeit der Erlangung von Fachausweisen

##### Erfordernisse:

- Fähigkeitsausweis für Vermessungszeichner
- Selbständiges Arbeiten
- Gute Umgangsformen im Verkehr mit Mitarbeitern und Publikum

Die Besoldung liegt im Rahmen der städtischen Verordnung.

Interessenten werden gebeten, sich schriftlich unter Beilage der üblichen Unterlagen beim Vermessungsamt der Stadt Zürich, Postfach, 8023 Zürich, zu bewerben. Nähere Auskünfte erteilt Tel. 01 / 216 51 11, int. 4247.



# TANZANIA

The University of Dar es Salaam, Faculty of Engineering, Department of Civil Engineering, has an opening for a

## senior lecturer

in

## construction management and site organization

### Duties:

- teaching of construction management and site organization
- establish and maintain contacts with construction authorities and industries for organization of students practical training
- supervise practical training and students projects

### Qualifications:

- diploma ETH/EPUL or equivalent in civil engineering or construction management
- at least six years professional experience mainly in actual construction
- fluency in English
- teaching experience would be an asset

Date of entry:

early 1978, at the latest in March 1978

Duration of contract:

2 years, renewable

Contract:

contract of employment with University of Dar es Salaam. In addition, supplementary contract with the Delegate for Technical Cooperation, Berne.

Application:

handwritten applications with the usual particulars (curriculum vitae, copies of academic degrees) should be addressed to

**Eidgenössisches Politisches Departement  
Technische Zusammenarbeit  
3003 Bern**

Gesucht initiativer und selbständiger

## Bauführer

mit mindestens fünfjähriger Erfahrung im Bau von Einfamilienhäusern.

Handschriftliche Bewerbungen mit Foto, Lebenslauf und Lohnanspruch an W. Trösch, Hauptsitz.

**Haus + Herd Herzogenbuchsee**  
Mittelstrasse 12, 3360 Herzogenbuchsee  
Telefon 063 / 60 11 51

Wir suchen für die Planung und Projektierung von Siedlungswasserbauten im Ausland

## jüngerer Bauingenieur ETH oder -Techniker HTL

Anforderungen:

- mindestens 4 Jahre Erfahrung im Fachgebiet, insbesondere Wasserversorgungen
- Interesse für angepasste Technologien
- Französisch in Wort und Schrift, gute Englischkenntnisse
- Bereitschaft für Auslandeinsatz
- selbständige Arbeitsweise
- Verhandlungsgeschick

Wir bieten:

- interessante Tätigkeit im Rahmen eines qualifizierten Teams
- angenehme Arbeitsbedingungen
- zeitgemässe Entlohnung und Sozialleistungen

Wir erwarten gerne Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

**Balzari Blaser Schudel, Ingenieure und Planer**  
Kramburgstrasse 14, 3006 Bern

Wer interessiert sich für

## Innenarchitektur?

Unser 1000fach bewährter Fernkurs «Innenarchitektur» bietet auch Ihnen eine gründliche Einführung in diese interessante Materie. Lassen Sie sich kostenlos informieren. Strebsame Leute aus dem Baufach sind uns immer willkommen.

**Neue Kunstschule Zürich**  
Räffelstrasse 11, 8045 Zürich, Tel. 01 / 33 14 18

Ja, ich interessiere mich für Innenarchitektur. Informieren Sie mich unverbindlich über Ihren Fernfachkurs.

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

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

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

1683



Architekturbüro in Bern sucht für die selbständige Bearbeitung grösserer Bauvorhaben begeisterungsfähigen, qualifizierten

## Architekten

### Anforderungen:

Hochschulabschluss (evtl. Technikum), Erfahrung in planerischer, technischer, organisatorischer und administrativer Abwicklung anspruchsvoller Bauvorhaben, gewandtes schriftliches und mündliches Ausdrucksvermögen, Sprachkenntnisse, selbständiges, initiatives Arbeiten, überdurchschnittlicher Einsatz.

### Aufgabenkreis:

Entwurf, Projektleitung, Koordination, Verhandlungen mit Kunden und Aemtern.

Interessenten richten ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen unter Chiffre H 901264 an Publicitas, 3001 Bern.

Mittleres Ingenieurbüro in Chur sucht infolge Austritts einen jüngeren

## dipl. Bauingenieur ETH

als Statiker für Stahlbeton im Hoch- und Tiefbau.

### Verlangt werden:

- mindestens drei Jahre Praxis
- gefestigte Kenntnis in Statik, Konstruktion und EDV
- selbständige Arbeitsweise
- Eintritt möglichst bald

Offerten mit Zeugniskopien sind zu richten unter Chiffre 13-27206 an Publicitas, 7001 Chur.

## Stadt Lenzburg

Infolge Erreichens der Altersgrenze des jetzigen Stelleninhabers ist auf 1. Januar 1978 oder später die Stelle des

## Bauamt-Werkmeisters

neu zu besetzen.

### Anforderungen:

- mehrjährige praktische Erfahrung im Tiefbau/Strassenbau
- Sinn für Organisation, rationelle Arbeitsabwicklung sowie für Personalführung
- angenehme Umgangsform
- Wohnsitz Lenzburg (spätestens bis def. Anstellung)

### Wir bieten Ihnen:

- abwechslungsreiches Tätigkeitsfeld
- Gehalt und Sozialleistungen gemäss Dienst- und Besoldungsreglement

Handschriftliche Bewerbungen mit Foto und Lebenslauf sind bis 25. August 1977 mit der Aufschrift «Werkmeister» an das Stadtbauamt, Sandweg 14, 5600 Lenzburg, einzureichen.

**DAS STADTBAUAMT**

## Basel-Stadt

### Baudepartement Stadtplanbüro

Wir suchen einen

## Ingenieur-Techniker HTL

für die selbständige Bearbeitung vielseitiger städtischer Verkehrsprobleme.

### Anforderungen:

Diplom einer höheren technischen Lehranstalt in der Fachrichtung Tiefbau oder gleichwertige Ausbildung mit Erfahrung im Verkehrsingenieurwesen und in der Strassenprojektierung.

### Wir bieten:

interessantes Tätigkeitsfeld in jungem Team sowie angenehmes Arbeitsklima.

### Auskünfte:

über Ihr Pflichtenheft erhalten Sie beim Stadtplanchef (Telefon 061 / 23 98 40, intern 471) oder bei seinem Stellvertreter.

Schriftliche Bewerbungen mit Foto und Zeugniskopien sind zu richten an das

### Baudepartement

Personalsekretariat  
Münsterplatz 12, 4051 Basel

Personalamt Basel-Stadt



Eidg. Anstalt für das forstliche Versuchswesen,  
8903 Birmensdorf

Beratungsstelle für Wildbach- und Hangverbau

## Mitarbeiter

**gesucht** für temporäre Mitarbeit (bis Ende 1977, evtl. noch einige Monate 1978) bei der Analyse von Starkregen für Hochwasserabflüsse.

Die Arbeiten umfassen im wesentlichen:

- Beschaffung von Regendaten aus Jahrbüchern und Messstreifen
- Computerauswertungen mit vorhandenen Rechenprogrammen und Verarbeitung zu Diagrammen
- Spezialuntersuchungen

Elementare Kenntnisse in Mathematik und Hydrologie sind notwendig. Fahrausweis Kat. A unbedingt erforderlich. Arbeitszeit nach Vereinbarung. Besoldung nach der Besoldungsordnung des Bundes. Eintritt sofort.

Auskunft über Telefon 01 / 737 14 11 (Herr Geiger)  
Birmensdorf, 29. Juli 1977

Wir suchen in verantwortungsvolle, leitende Stellung einen

## Architekten ETH

oder

## Architekt-Techniker HTL

Die Tätigkeit umfasst sowohl die gestalterisch-konstruktive Entwicklung als auch die organisatorisch-technische Leitung eines grösseren, komplexen Bauvorhabens.

Die Identifizierung mit diesem Bauvorhaben, Verhandlungsgeschick und Sinn für Zusammenarbeit, aber auch Erfahrung und Durchsetzungsvermögen sind unerlässliche Voraussetzungen für die Bewältigung der gestellten Aufgabe.

In Aussicht steht nicht nur eine langfristig gesicherte Stellung, sondern auch ein kollegiales, partnerschaftliches Arbeitsverhältnis. Eintritt Ende 77/Anfang 78. Schreiben Sie uns unter Beilage der üblichen Unterlagen unter Chiffre 13-27663 an Publicitas, 7001 Chur.

Zur Verstärkung unseres Teams für die Realisierung von grösseren Wohnüberbauungen in **Algerien** suchen wir

## Bauingenieur evtl. Kulturingenieur

mit praktischer Erfahrung in Eisenbetonkonstruktionen und Tiefbau (Erschliessung), der nach gründlicher Einarbeitung auf Schweizer Baustellen die örtliche algerische Bauleitung (Hochbau und Erschliessung) beraten und führen kann.

Bewerbern mit unternehmerischen Fähigkeiten, ausdauerndem Einsatz, Durchsetzungsvermögen sowie guten Französischkenntnissen bieten wir auch nach Abschluss dieses Auftrags interessante Arbeiten in der Schweiz oder im Ausland.

**Ingenieur- und Vermessungsbüro  
SENNHAUSER, WERNER & RAUCH  
8952 Schlieren, Bahnhofstrasse 2  
Telefon 01 / 730 18 44**



Stadt Zürich

## Gartenbauamt

Wir suchen einen

## technischen Angestellten

mit Kenntnissen und Erfahrung in  
Geländeaufnahmen, Absteckungen und Ausmass.

Auch sollte er in der Lage sein,  
Unternehmerrechnungen zu prüfen  
und Bauabrechnungen zu erstellen.

Einem interessierten jungen Mann bieten wir eine vielseitige, abwechslungsreiche Tätigkeit in kleinem Team. Bei Eignung bestehen gute Aufstiegsmöglichkeiten und Aufnahme ins feste Anstellungsverhältnis.

Bitte senden Sie Ihre schriftliche Bewerbung mit den erforderlichen Unterlagen an den Vorstand des Bauamts I, Postfach, 8023 Zürich.

— aus dem STAHLTON-Angebot —  
**CONA<sup>®</sup> Kabel**  
12 und 18 t Spannkraft  
beschichtet oder injiziert

Verlangen Sie Unterlagen



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



**Gnehm + Schäfer AG, Ingenieure ETH/SIA**  
Frobenstrasse 75, 4053 Basel, Telefon 061 / 23 40 74

suchen per sofort

## qualifizierten Tiefbauzeichner

(Zeichner-Konstrukteur)

mit mehrjähriger Erfahrung im Strassenbau und im städtischen Tiefbau für verantwortungsvolle Aufgaben in kleinem Team.

Für mehrere grosse Aufgaben suchen wir

## Architekt-Techniker HTL Bauzeichner

Es muss einige Erfahrung vorausgesetzt werden.

Bitte handschriftliche Offerten mit Foto und Angabe des frühestmöglichen Einsatzes an

**Guhl + Lechner + Philipp, dipl. Arch. BSA/SIA**  
Neptunstrasse 20, 8032 Zürich

Wir suchen für unsere Hoch- und Tiefbauabteilung jungen und qualifizierten

## Bauingenieur-Techniker HTL

für anspruchsvolle Bauaufgaben.

Offerten unter Chiffre SBZ 992 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Gesucht für anspruchsvolle Bauaufgaben jüngere

## Hochbauzeichner / Bauführer

selbständig, für Planbearbeitung, Devisierung und Bauleitung. Ich erwarte gerne Ihre schriftliche Bewerbung.

**Konstantin Harter, Architekt SIA, Bahnhofstrasse 8, 7000 Chur**

Wir suchen

## Hochbauzeichner/Hochbautechniker

für die Bearbeitung von interessanten Bauvorhaben.

**Strickler + Christ, dipl. Architekt ETH/SIA**  
Telefon 01 / 53 83 10

Wir suchen für die örtliche Bauleitung der Spitalerweiterung in Scuol/Engadin einen

## Techniker HTL

mit Erfahrungen in Bauleitung und Detailbearbeitungen.

Eintritt sofort oder nach Uebereinkunft.

Interessenten wollen sich — unter Angabe der Ausbildung, der früheren Tätigkeit sowie des Lohnanspruchs — bitte melden unter Chiffre SBZ 986 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Wir suchen jüngeren

## Architekt-Techniker HTL

für die Bearbeitung eines kleineren, aber anspruchsvollen Bauvorhabens. Interessenten mit Erfahrung in Devisierung und Planbearbeitung sowie mit formalem Einführungsvermögen bevorzugt. Eintritt sofort oder nach Uebereinkunft.

Wir erwarten gerne Ihre schriftliche Anmeldung mit den üblichen Beilagen.

**HP Menn, BSA/SIA, Poststrasse 43, 7000 Chur**

Wir suchen einen jüngeren

## Bauingenieur ETH

der Fachrichtung Konstruktion/Statik, evtl. Bodenmechanik, für Projektierung und Berechnung auf den Gebieten

— Statik und Dynamik

— Boden- und Felsmechanik

Die Anwendungsgebiete sind hauptsächlich im Tief- und Untertagebau und bedingen gute Englischkenntnisse.

Bewerbern mit Sinn für theoretische und konstruktive Aufgaben wird Gelegenheit zur Einarbeit geboten.

Wir erwarten gerne Ihre handschriftliche Bewerbung mit Foto, Lebenslauf und Lohnanspruch.

**Ingenieurbüro Heierli AG**

Culmannstrasse 56, Postfach 248, 8033 Zürich 6

Telefon 01 / 60 06 60 (Herr Kessler)

## Nigeria — Mittlerer Osten

### Hoch-, Tief- und Stollenbau

Für mehrere international tätige Bauunternehmungen suchen wir

### Geschäftsleiter

### Chefbauführer

### andere Baukader

Wir bitten Kandidaten mit relevanter Erfahrung, ihre Bewerbung mit Lebenslauf und Foto (absolute Diskretion zugesichert), versehen mit dem Vermerk MEA 1677 (auch auf dem Briefumschlag), zu senden an

**IBGM** (MANAGEMENT) CONSULTANTS  
UNTERNEHMENSBERATUNG CONSEIL DE DIRECTION  
of LONDON c/o  
Postfach 1183, 8022 Zürich

DIE INTERNATIONALEN SPEZIALISTEN  
FÜR KADERSELEKTION UND BERATUNG



— aus dem STAHLTON-Angebot —  
**STAHLTON® Decken**  
Standard- und Isolierdecken  
mit vollständiger Tonuntersicht

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

Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau in Bern sucht gutqualifizierten

### Eisenbetonzeichner

Bewerber mit 6—10 Jahren Praxis reichen ihre handgeschriebene Bewerbung mit Zeugniskopien ein unter Chiffre SBZ 963 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Leistungsfähiges Architekturbüro sucht für die Betreuung der Fachgruppe Einfamilienhausbau einen initiativen

### Architekt-Techniker HTL

Ihre mehrjährige Berufserfahrung befähigt Sie, neben Ihrer aktiven Mitarbeit bei Planung, Planbearbeitung, Submission, Ausführung, Abrechnung usw. den Ueberblick über mehrere laufende Objekte zu behalten und deren reibungslose Durchführung zu gewährleisten.

Wenn Sie diese Anforderungen erfüllen, erwarten wir gerne Ihre ausführliche Offerte mit Saläranspruch, Handschriftprobe usw. unter Chiffre O 330 an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

Ingenieurbüro in der Ostschweiz sucht jüngeren

### Bauingenieur ETH oder

### Bauingenieur-Techniker HTL

mit Erfahrung in der Projektierung von Strassen und Kanalisationen.

Schriftliche Offerten erbeten unter Chiffre SBZ 991 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Wir suchen einen jüngeren

### Bauingenieur ETH

mit etwas Praxis in den Gebieten des Hoch- und Brückenbaus.

Wir bieten interessante Aufgaben, welche innerhalb eines Teams selbständig bearbeitet werden können.

#### Ingenieurbüro Heierli AG

Culmannstrasse 56, Postfach 248, 8033 Zürich 6  
Telefon 01 / 60 06 60

## Stellengesuche

### Bauleiter/Bauführer

mit mehrjähriger Praxis in Generalunternehmung und Architekturbüros sucht interessante Tätigkeit, evtl. als freier Mitarbeiter.

Offerten unter Chiffre SBZ 965 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Bauführer / Bauzeichner

32, sucht interessante Stelle in Architekturbüro, GU, evtl. Immobilienbüro. Sprachen: Deutsch, Englisch. Raum Zürich.

Offerten unter Chiffre SBZ 966 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Junger, dynamischer

### Architekt ETH/SIA

in ungekündigter Stellung sucht eine Gelegenheit, sich zu verändern. Bevorzugte Sachgebiete sind: Entwurf, Konzeptionsplanung, evtl. Akquisition. In Frage kommen würde allenfalls auch eine freiberufliche Mitarbeit.

Offerten bitte unter Chiffre SBZ 971 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Dipl. Bauingenieur ETHZ

Schweizer, **Deutsch**, fließend Italienisch, Französisch und Englisch, zur Zeit in Uebersee tätig, Praxis im Hoch-, Tunnel- und allgemeinen Tiefbau, 7 Jahre in Unternehmung (Bauführung auf Grossbaustelle), 6 Jahre Projektierung und Bauleitung, sucht neue Aufgabe in der deutschsprachigen Schweiz.

Offerten unter Chiffre SBZ 973 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Junger

### dipl. Bauingenieur ETH

Diplom Frühjahr 77, sucht Stelle in Ingenieurbüro oder Bauunternehmung, vorzugsweise in der Projektierung.

Offerten unter Chiffre T 308840 an Publicitas, 3001 Bern.

### Eisenbeton-Konstrukteur

mit 20jähriger Berufserfahrung sucht Stelle oder freie Mitarbeit im Raum Zürich.

Offerten unter Chiffre 4337 an Mosse-Annoncen AG, Postfach, 8023 Zürich.

Nicht die gegenwärtige Situation auf dem Arbeitsmarkt in der Schweiz, sondern mein persönliches Interesse, weiterhin im Ausland zu arbeiten, veranlasst mich, eine leitende Stellung in einer Bauunternehmung zu suchen. Als dipl. Baumeister und Typ des Unternehmers, versiert im Hoch- und Tiefbau, suche ich einen

### Auslandvertrag

in Afrika oder Uebersee. Neben meinen fundierten Fachkenntnissen biete ich Ihnen eine mehrjährige Auslanderfahrung und den persönlichen Einsatz, um Ihre Projekte zum Erfolg zu führen. Sprachen: D, E, F, I. Stellenantritt Frühjahr 1978 oder nach Uebereinkunft. Orientieren Sie mich bitte kurz in einer Stellenbeschreibung über Einsatzort und Art der auszuführenden Arbeit, damit ich mich ausführlich bei Ihnen bewerben kann.

Offerten unter Chiffre SBZ 995 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.





## BODENHEIZUNGEN

DERIA-DESTRA AG für Strahlungswärme

CH-8132 EGG-ZÜRICH

Zelgmatt 38

Tel. (01) 984 13 50

### Tiefbau-Eisenbetonzeichner/Bauführer

sucht neuen Wirkungskreis im Kanton Bern.  
Eventuell auch in Vermessungsbüro.

Offerten unter Chiffre SBZ 980 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Tiefbauzeichner

mit mehrjähriger allgemeiner Erfahrung sucht aus Rezessionsgründen neuen Wirkungskreis in Ingenieurbüro, Verwaltung oder sonstigen Betrieb im Kanton Zug. Eintritt nach Uebereinkunft.

Offerten unter Chiffre SBZ 982 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Architekt-Techniker HTL

jung, initiativ, mit Erfahrung in Projektierung, Konstruktion, Submission und Bauleitung verschiedenster Neu- und Umbauten, sucht neuen, interessanten Aufgabenbereich im Raum Zürich und Umgebung.

Offerten unter Chiffre SBZ 996 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Bauingenieur-Techniker HTL

24, mit Abschluss Herbst 77, 1 1/2 Jahre Praxis als Tiefbauzeichner, sucht Stelle im allgemeinen Tiefbau, evtl. auch Statik, Auslandsaufenthalt nicht ausgeschlossen.

Offerten unter Chiffre SBZ 994 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Welches grössere Ingenieurbüro im Raum Bodensee sucht einen initiativen

### Bauingenieur-Techniker HTL

32 Jahre, achtjährige Berufserfahrung (Strassenbau, Betonkonstruktionen, Kanalisationen) in Planung und Bauführung, mit Familie, für interessante Tiefbauaufgaben in ausbaufähiger Stellung?

Offerten unter Chiffre SBZ 985 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Dipl. Bauingenieur ETH

Schweizer, fließend D, E, I, sucht anspruchsvolle Dauerstelle in Ingenieurbüro oder Verwaltung. Vier Jahre Praxis in Projektierung und Ausführung von Hoch- und allgemeinen Tiefbauten, Industrieanlagen in Stahl und Beton. Mehrjährige Auslandstätigkeit.

Ich erwarte gerne Ihre Offerte unter Chiffre SBZ 987 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Dipl. Bauingenieur

(verheiratet mit Schweizerin, Niederlassungsbewilligung) Jahrgang 1939, mit vielseitiger Praxis im In- und Ausland in Hoch-, Tief-, Industrie- und Brückenbauten sowie Abwasserreinigungsanlagen, sucht anspruchsvollen Wirkungskreis. Eintritt sofort möglich.

Offerten unter Chiffre SBZ 988 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Anspruchsvoller

### Stahlbau

von Akquisition bis zur Abrechnung auf der Ebene des höheren Managements. Bisherige Position: Abteilungsleiter mit Prokura. In Unternehmung oder Partnerschaft mit Ingenieurbüro o. ä. Bauingenieur, Mitte 40, D, E, I.

Offerten unter Chiffre SBZ 989 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Bauzeichner / Bauführer

28, mit Abschluss IBZ, sucht auf 1. November 1977, eventuell früher, neuen Wirkungskreis.

H. von Gunten

Stimmerstrasse 36, 8200 Schaffhausen, Telefon 053 / 4 37 11

### Freie Mitarbeit

auf dem Gebiet des Hoch-, Industrie- und Brückenbaus sucht dipl. Bauingenieur mit langjähriger Praxis und breitem Erfahrungsspektrum.

Kontaktaufnahme unter Chiffre SBZ 990, IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

24jährige

### Bauzeichnerin

in ungekündigter Stellung, sucht neue Arbeitsstelle. Raum Zürich. Herbstbeginn.

Offerten unter Chiffre SBZ 993 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Reparaturen und Revisionen

von Nivellieren und Theodoliten aller Marken.

Preiswert, rasch und fachgerecht. Prüfen Sie uns!

### GEOMETRA AG, 5036 Oberentfelden

Vermessungsgeräte, Jubiläumsweg 15  
Telefon 064 / 43 42 22

Kleineres, aber leistungsfähiges

### Ingenieurbüro

übernimmt in freier Zusammenarbeit Planbearbeitung und Statik (Hoch-, Industrie- und Tiefbau) von Generalunternehmern und Ingenieurbüros (Raum Ostschweiz, Innerschweiz). Disziplinierte Zusammenarbeit — interessante Konditionen.

Kontaktaufnahme erbeten unter Chiffre SBZ 967 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Zu verkaufen

### Auto-Car

Kat. D, komplett eingerichtet als Wohnwagen, fahrbar, zum Preis von nur Fr. 3900.—. Eventuell 100 % WIR.

Telefon 071 / 55 15 90

Gelegenheit

Sehr günstig zu verkaufen wenig gebrauchte

### Spiegelwürfel-Leuchten

etwa 200 Stück, Modelle 2x65 Watt und 1x65 Watt (Neupreis per Stück Fr. 120.—, Verkaufspreis nur Fr. 50.—), en bloc oder einzeln abzugeben.

Geeignet zum Ausleuchten von Fabrikhallen, Ausstellungsräumen, Geschäftsräumen und für private Zwecke.

Anfragen bitte unter Telefon 055 / 27 71 21, intern 32.

### Bauherren und Architekten

Infolge kleiner Farbabweichung zu verkaufen etwa 1800 m<sup>2</sup>

### rustikale Berber-Wollteppiche

sehr schwere Qualität mit über 1400 g Schurwolle per m<sup>2</sup>.

In Originalbreite 420 cm per m<sup>2</sup> nur Fr. 39.50.

Offizieller Verkaufspreis Fr. 98.—.

Auf Wunsch können die Teppiche von uns verlegt werden.

Anfragen unter Chiffre SBZ 984 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Zu verkaufen wegen baulicher Erweiterung

### 2 Pavillons

in Holzkonstruktion mit Eternitverkleidung.

Masse:

8,57 × 42,30 m	= 360 m <sup>2</sup>
19,86 × 43,15 m	} = 910 m <sup>2</sup>
6,80 × 8,00 m	

Der eine Pavillon wird zur Zeit als Kantine, der andere zu Büro-zwecken verwendet.

Beide Gebäude befinden sich in sehr gutem Zustand. Sie eignen sich als Büros, Kantine (Buffeteinrichtung könnte evtl. mit übernommen werden), Lagerräume, Werkstatt.

Interessenten wenden sich an

GRETAG Aktiengesellschaft

Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf

Telefon 01 / 842 11 11, intern 2369 (Herr Hebeisen)



# Verzeichnis der Sonderdrucke und Bücher

## Sonderdrucke

Nr.		Preis
<b>1977</b>		
3057	Die wirtschaftlich optimale Wärmedämmung von Neubauten. Von R. Weiersmüller (4 Abb.)	2.60
3053	Sonnenuhren in Genf. Von R. Henning (6 Abb.)	2.80
3050	Experimentelle Erfahrungen mit Filterrohren als Grundlage ihrer hydraulischen Bemessung. Von H. Lacher und R. C. M. Schröder (13 Abb.)	4.50
<b>1976</b>		
3047	Das Erdbeben im Friaul vom 6. Mai 1976. Beanspruchung und Beschädigung von Bauwerken. Von E. Glauser, E. Heimgartner, B. Rast und R. Sägesser (24 Abb.)	8.60
3045	Mikrocomputer-gesteuertes Rangiersystem. Von A. Hörder, J. Schmall, O. Stalder, E. Suter (5 Abb.)	3.80
3031	Die SBB-Unterführung von Flüelen. Von G. Lombardi und L. Balestra (8 Abb.)	4.40
<b>1975</b>		
3018	Versuche an vertikalen Zugverankerungen. Von J. Bernath, F. Hirt, E. Marth und U. von Matt (26 Abb.)	8.—
3006	Die Triebwagenzüge RABDe 8/16, Nr. 2001—2004 der SBB. Von D. Chapuis, M. Gerber, H. Goetschi und P. Lauber (19 Abb.)	9.—
2996	Das Bauxit- und Tonerdeprojekt der Alusuisse in Australien. Verschiedene Verfasser (90 Abb.)	29.—
2987	Rückverankerte Baugrubenumschliessung im Grundwasser als bleibender Bestandteil des Bauwerks mit permanenter Drainage. Von U. Schäfer (18 Abb.)	5.—
<b>1974</b>		
2980	Der Weiterausbau der Kraftwerke Oberhasli. Von F. Zingg (1 Abb. und Tafel)	5.60
2979	Das Durchschlagsnetz zur Gotthard-Basislinie. von P. Gerber (5 Abb. mit gratis beigelegter Tafel)	5.—
2974	Das Eisretentionsbecken in der Sihl. Von Ed. Marth, K.-Chr. Taubmann und L. J. Streuli (51 Abb.)	12.20
2970	Gesammelte eisenbahntechnische Aufsätze. Erweiterte Ausgabe des 100-Jahr-Heftes der Schweizerischen Bauzeitung. Von B. Schneeberger, K. Ensner, F. Werder, H. König, M. Besch, J.-P. Berthouzoz, W. Jerra, B. Odermatt, R. Kalt (viele Abb.)	10.60
2968	Lehnenviadukt Beckenried, Kanton Nidwalden, Submissionswettbewerb. Von U. M. Eggstein (28 Abb.)	6.20
2958	Verstärkung von Tragkonstruktionen mit geklebter Armierung (Telephongebäude Füsslistrasse in Zürich – Umbau und Renovation). Verschiedene Verfasser (44 Abb.)	8.60
2955	Die Sihlhochstrasse in Zürich. Verschiedene Verfasser (23 Abb.)	6.80
2930	Computer-Graphik als Hilfsmittel des Bauingenieurs. Von D. Pfaffinger (8 Abb.)	3.20
<b>1973</b>		
2927	Hydraulischer Pressrohrvortrieb im Kanalisationsbau. Von I. Dašek (12 Abb.)	3.60
2931	Konstruktionsmöglichkeiten im Stahlhochbau. Von K. Huber (19 Abb.)	4.40
2929	60 Jahre Forschung über die Kármánschen Wirbelstrassen – Ein Rückblick. Von Y. N. Chen (6 Abb.)	6.—
2928	Der Goldach-Viadukt. Von E. Prim. Autobahnbrücke der N3 in Zeiningen. Von W. Hanak und W. Kaufmann (14 Abb.)	4.40

## Bücher

	Preis
<b>Bauschäden-Sammlung</b>	
Sachverhalt – Ursachen – Sanierung. Herausgegeben von Prof. Dipl.-Ing. Günter Zimmermann. (168 S., A5 quer, 160 Abb., Kunststoffeiband. Stuttgart, 1974, Forum-Verlag)	38.30
<b>Baustoff Beton, ein Handbuch für die Baupraxis</b>	
Von Dr. U. Trüb. (220 S., in Leinen gebunden, Format A5, 1968)	18.—
<b>Ein Bewertungssystem der Bruchsicherheit</b>	
Von Dr. T. Varga. (44 S., 71 Abb., Format A4, 1973)	17.50
<b>Berechnungstabellen für unterzugslose Decken</b> (Pilzdecken, Flachdecken)	
Von D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann. (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und englischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen samt Schema-Plänen, in Leinen gebunden, 1967)	65.—
<b>Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke</b>	
Von Georges Bridel. Umfassende Darstellung der bedeutenden schweizerischen Leistungen auf diesem Gebiet. Herausgegeben in Zusammenarbeit mit dem Verkehrshaus der Schweiz. (106 Seiten, 70 Abb., 1 Falttafel, Format A5)	15.—
<b>Computereinsatz im kleinen und mittleren Ingenieur- und Architekturbüro</b>	
Vorträge der Informationstagung der SIA-Fachgruppe der Ingenieure der Industrie (FII) vom 5. und 6. April 1974 in Zürich. (193 Seiten mit Abb. und Tabellen, Format A4)	60.—
<b>Hochhäuser</b>	
Vorträge der Studientagung der SIA-Fachgruppen für Brückenbau und Hochbau (FBH) und für Architektur (FGA) vom 18. bis 20. Oktober 1973 in Zürich. Heft 1 der VAG-Berichte. Format A4. 204 S. mit Abb. Broschiert.	35.—
<b>Kunststoffe im Bauingenieurwesen</b>	
Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. Format A4. 204 S. mit Abb. Broschiert.	55.—
Zuzüglich Porto und Verpackung.	
<b>Bestellschein</b>	
Bitte senden Sie mir die nachstehend angekreuzten Bücher gegen Rechnung.	
<input type="checkbox"/> Bauschäden	<input type="checkbox"/> Strahlflugzeuge
<input type="checkbox"/> Baustoff Beton	<input type="checkbox"/> Computereinsatz
<input type="checkbox"/> Bruchsicherheit	<input type="checkbox"/> Hochhäuser
<input type="checkbox"/> Berechnungstabellen	<input type="checkbox"/> Kunststoffe
Name: _____	
Strasse: _____	
Plz., Ort: _____	Datum: _____
Unterschrift: _____	
Einsenden an:	
<b>Verlags-AG der akademischen technischen Vereine</b>	
<b>Postfach 630, 8021 Zürich</b>	



# Rütschi-Pumpen



ALBRECHT \*\*\*

anerkannt  
**für Qualität**



Durch Qualität sind wir gross geworden. Von der kleinsten Schraube bis zum mächtigsten Pumpengehäuse nehmen wir es mit der Qualität genau. In jeder Produktionsphase gleich gründlich. Von der Planung, Materialauswahl, Produktion bis zur Endabnahme. Rütschi-Pumpen erfüllen höchste Qualitätsgarantien bis ins Detail. Unsere Kunden in aller Welt verlassen sich deshalb auf Rütschi-Pumpen.

## Fall Nr. 4

*Das Zertifikat der American Society of Mechanical Engineers ist die höchste Auszeichnung, welche es für eine Qualitätssicherungs-Organisation gibt. Im Frühjahr 1976 beschliesst die Firma K. Rütschi AG ihr Qualitätssicherungssystem für die Überprüfung durch die ASME anzumelden. Am 11. Oktober erscheint ein Experten-Team von 7 Personen, davon 2 ASME-Mitglieder, je ein Vertreter der amerikanischen Sicherheitsbehörde und der Kernkraftwerksbetreiber, der Beobachter einer Versicherung, sowie 2 Inspektoren der bevollmächtigten Inspektionsagentur, welche die Firma Rütschi laufend überwachen und kontrollieren wird. Die Experten überprüfen in den 3 nachfolgenden Tagen nicht nur das Nuklear-Qualitätssicherungs-Handbuch, son-*

*dern beobachten auch, ob der Durchlauf der Aufträge, die Material- und Prozesskontrolle, das Schweißen, die zerstörungsfreien Prüfungen wie Oberflächenrissprüfung, Ultraschall- und Röntgenprüfung, das Eichen der Geräte etc. den Nuklear-Normen (ASME Code) entsprechen. Ferner werden die Personal-Schulungspläne und die Personalauswahlverfahren begutachtet. Über 30 Personen, vom Facharbeiter bis zur Geschäftsleitung, werden eingehend über ihr Können und Wissen examiniert. Am 13. Oktober 1976 teilt der Teamleiter mit, dass die Firma Rütschi die Prüfung bestanden hat und die N- und NPT-Zertifikate und -Stempel erhält.*

**Produktionsprogramm:**  
Pumpen für Trinkwasser, Abwasser,  
Heizung, Industrie, Kälte,  
Chemie, Kerntechnik.

Rütschi – Pionierleistungen im Pumpenbau



# RÜTSCHI PUMPEN

K. Rütschi AG, Pumpenbau, 5200 Brugg, Tel. 056 41 04 55, Telex 54 233