

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **99 (1981)**

Heft 8

PDF erstellt am: **18.04.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

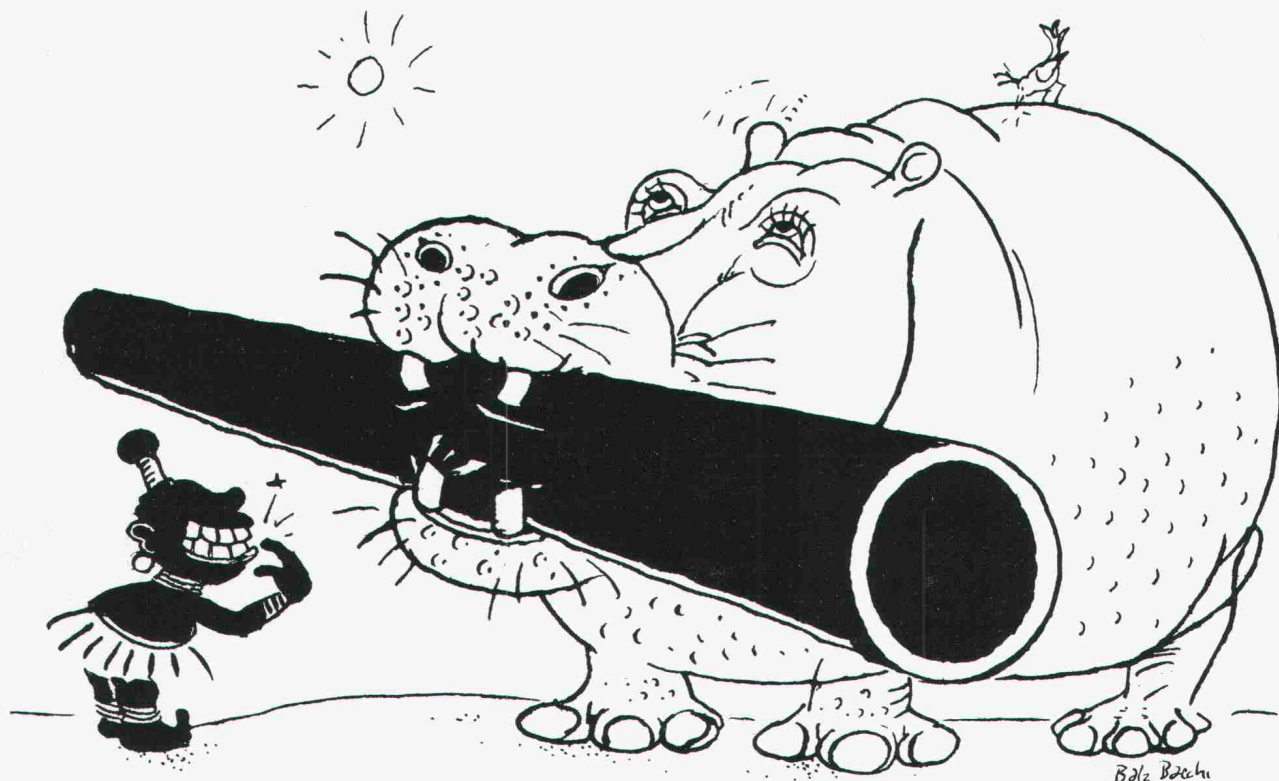
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

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.



## Unser schwarzes Rohr bietet mehr Möglichkeiten. Das geben wir Ihnen schwarz auf weiss.

Das Polyäthylen-Rohr von Gerodur ist ein ganz besonderes Rohr. Das sieht man sofort – es ist nämlich so schwarz wie die Nacht.

Warum denn das?

Auf Grund dieser schwarzen Farbe (2% Russanteil) kann dieses Rohr an der Sonne nicht verspröden – das UV-Licht wird absorbiert und verursacht dadurch keine Schäden.

Polyäthylen-Rohre sind ideal für die freie Verlegung in schwer zugänglichen Regionen. Oder zum Beispiel unter jeder Brücke als Sammelleitung für das Regenwasser.

Temperaturen bis zu minus 40 Grad lassen dieses Rohr nicht bersten. Steine und Geröll bleiben ohne Wirkung. Die chemische Beständigkeit ist aussergewöhnlich. Und – durch die besondere Zusammensetzung lässt es sich längskraftschlüssig verbinden. Das heisst, durch Erwärmen und Zusammenpressen von zwei Enden kann man Rohrstränge von beliebiger Länge herstellen.

Die Einsatzfähigkeit von Polyäthylen-Rohren ist deshalb fast unbegrenzt: Gas geht genauso gut wie Flüssigkeit. Chemische Substanzen genauso wie Luft, Wasser oder Abwasser.

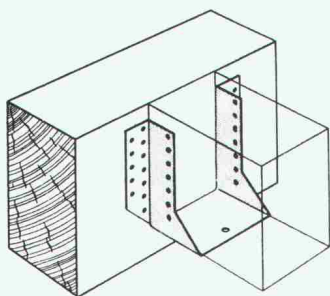
Für alle diese einmaligen Eigenschaften garantiert die Gerodur. Denn Polyäthylen-Rohre sind schweizerische Qualitäts-Arbeit. Und zusätzlich zu den Prüfungen im Werk lassen wir die mechanische Festigkeit und den Druck noch durch eine neutrale, staatlich anerkannte Prüfstelle in Deutschland stichprobenweise testen.

25 Jahre

**Gerodur**  
Kunststoff-Rohre für alle Fälle.



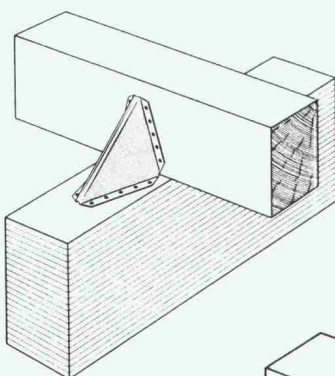
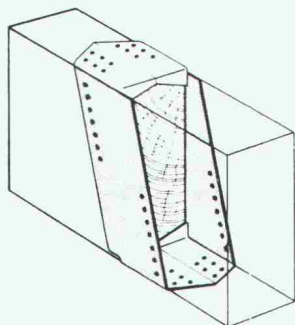
# HVV bietet an:



## HVV Balkenschuh

Wir halten über  
50 Grössen für Sie auf  
Lager.  
Sondergrössen kurzfristig  
ab Werk

## HVV Gerberverbinder

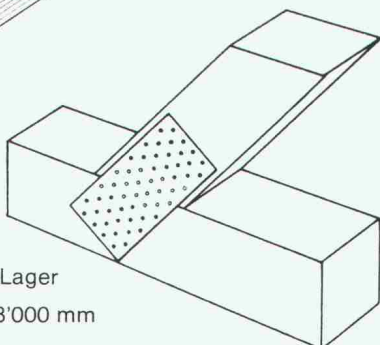


## HVV Knappe

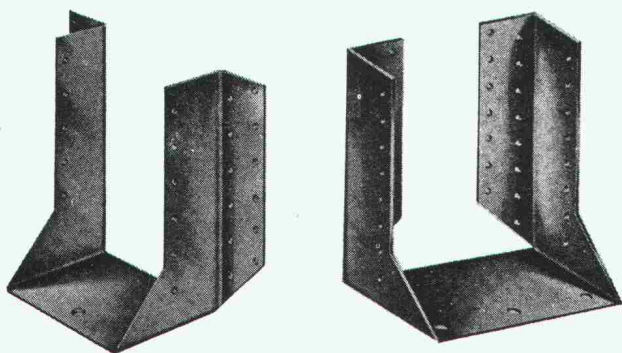
## HVV Lochplatte

Breiten 40 – 200 mm Lager

**NEU** – Längen bis 48'000 mm



HVV Balkenschuhe sind in vielen Sondergrössen herstellbar.  
Auch mit innen liegenden Laschen als Typ I erhältlich.



## **Holzbau-Verbinder-Vertrieb AG**

Postfach, 3415 Hasle-Rüegsau, ☎ 034/613605, Telex 914 154  
Fordern Sie unser ausführliches Informationsmaterial an!



Firma:

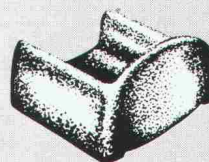
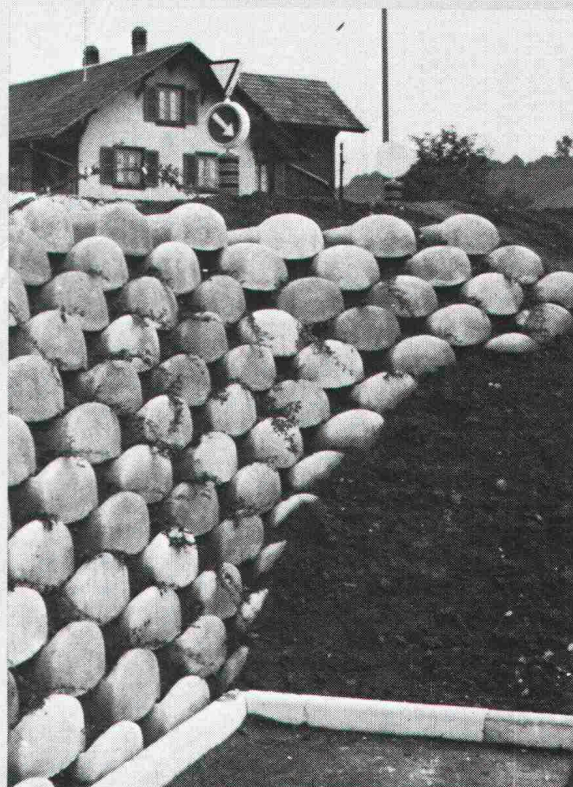
Branche:

Ort, Strasse:

Sachbearbeiter:

**SWISSBAU 81**  
**Halle 25**  
**Stand 145**

# Steine «auf die Sie bauen können!»



## Löffelstein

Neuartiges  
Stützmauer-System

- ohne Mörtel  
sicher und fest
- schnell aufgebaut
- leicht zu  
bepflanzen

Hersteller in der  
ganzen Schweiz.  
Auskunft/  
Information

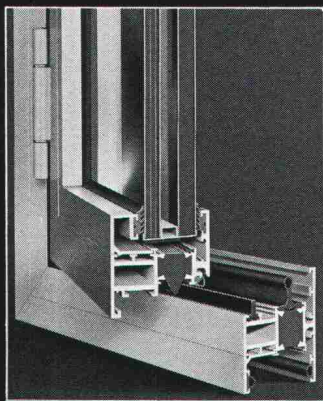
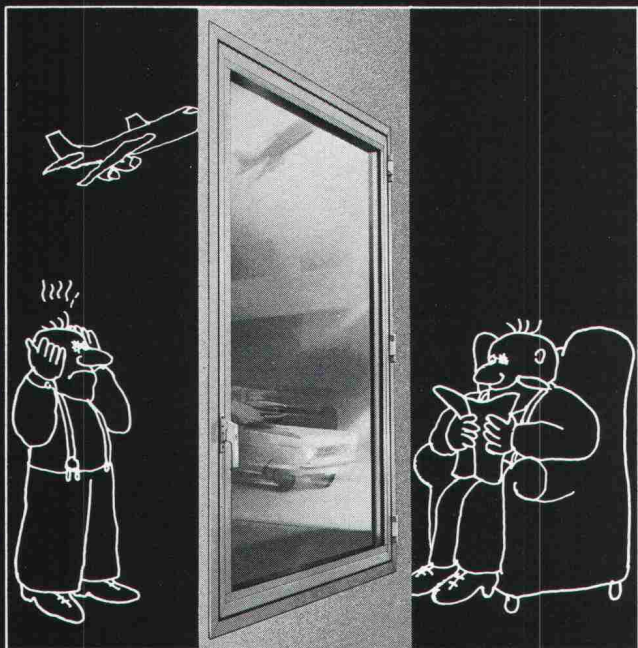


## **STEINER SILIDUR AG**

8450 ANDELFINGEN TEL. 052-4110 21

# LÄRM

kein Problem, dank dem  
**umweltfreundlichen** vollisolierten  
**hädrich-Schalldämmfenster**  
Modell ALSEC-HZ 65·SD  
mit den maximalen Prüferesultaten



Verlangen  
Sie den  
ausführlichen  
Prospekt  
und techn.  
Beratung  
bei

 **hädrich ag**

Metallbau, HZ-Konstruktionen,  
Profilpresswerk

8047 Zürich, Freilagerstrasse 29  
Telefon 01·52 12 52

*Eine  
runde Sache  
für Energie-  
bewusste:*

## **Sarna an der Swissbau 81 in Basel**

**24. Februar – 1. März 1981**

**Stand 241, Halle 24**

**Wir zeigen Ihnen:**

- **Abdichten** von Flachdächern mit Sarnafil und zusätzlicher Wärmedämmung
- **Unterdach** SarnaRoof für Steildächer
- **Fassaden-Aussendämmung** Sarna-Granol
- **Tiefbau-Abdichtungen** (Umweltschutz) mit Sarnafil



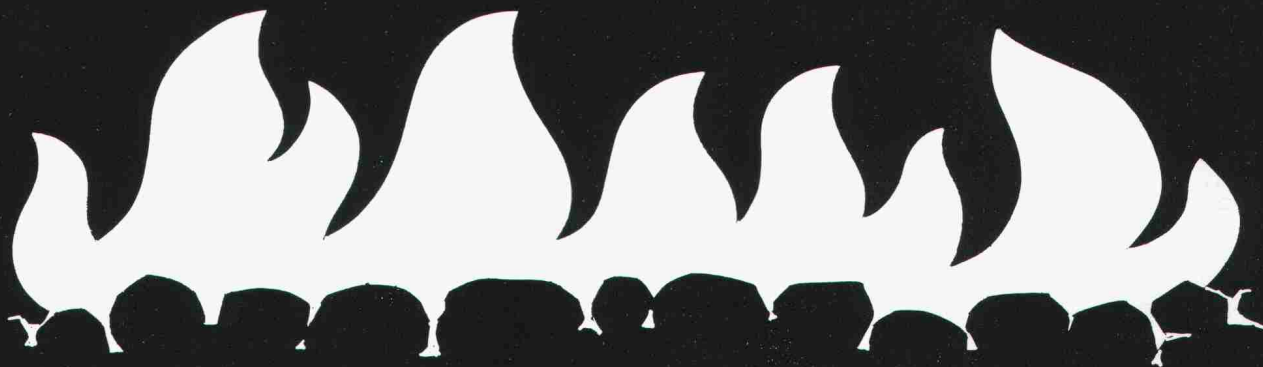
**Sarna**

**Sarna Kunststoff AG** 6060 Sarnen / Schweiz  
Postfach 12  
Telefon 041 66 0111



Der Besuch  
am Sarna-Stand  
241 lohnt sich!

**Rundum  
perfekte  
Abdichtung**



bringt die neuen  
Kohle-  
Heizautomaten



**Koehler Bosshardt AG Basel**

Die Spezialisten für moderne Feuerungstechnik

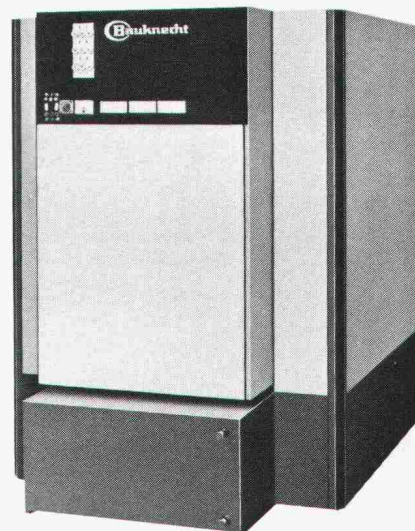
Postfach 4016 Basel, Tel. 061 - 76 01 76

# Unabhängigkeits- Erklärung



*Wir, die Hauseigen-  
tümer der Schweiz, las-  
sen uns von den Pro-  
blemen der Erdölver-  
sorgung nicht länger einheizen.  
Denn erstens wollen wir die  
Sorge los sein, wer uns morgen  
noch Erdöl liefert, wieviel und  
zu welchem Preis. Zweitens  
sind wir uns bewusst, dass es*

*übermorgen für Heiz-  
zwecke einmal gar kein  
Erdöl mehr geben wird.  
Und drittens vermögen  
wir die Vorteile der echten  
Alternative für Hausbesitzer,  
Verwaltung, Mieter und Um-  
welt sehr wohl richtig einzu-  
stufen. Wir sind so frei, davon  
Gebrauch zu machen.*



**Bauknecht**

**Ja zur Unabhängigkeit.** Senden Sie mir Ihre Dokumentation über  
☐ Bauknecht Elektro-Zentralspeicher ☐ Bauknecht Elektro-Einzelspeicher

Name

Adresse

PLZ/Ort

Einsenden an Bauknecht AG, 5705 Hallwil, Tel. 064 - 54 17 71

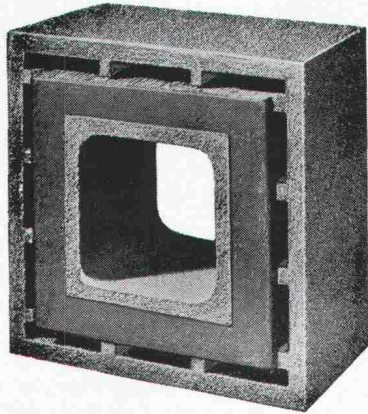
(Für kleine Objekte und die direkte Beheizung von Wohn- und Arbeitsräumen gibt es auch Einzelspeicher.)

## Elektro-Zentralspeicher

- An alle Warmwasser-Zentralheizungssysteme anschliessbar (z. B. Radiatoren, Konvektoren, Fussbodenheizung).
- Bei Umstellung bestehender Anlagen von Öl auf Elektroheizung oder Neuanlagen problemlose Installation durch Baukastensystem.
- Speicher wird über Nacht zum preisgünstigen Niederstromtarif

aufgeheizt. ● Vollautomatische Steuerung gewährleistet hohe Wirtschaftlichkeit und maximalen Heizkomfort. ● Keine Zusatzinvestitionen für Tankraum und Kamin, keine Zusatzkosten für Tankrevisionen, Brennerservice und Kaminfeger. Keine Vorfinanzierung des Brennstoffvorrates. ● Keine Abgase, kein Sauerstoffverbrauch, keine Gewässerverschmutzung, keine störenden Geräusche.

# isolit



## «ff» Rauchkamine feuerfest

### Querschnitte

16/16  
20/20  
25/25  
30/30  
35/35  
40/40  
50/50

ab Kaminfuss  
bis min. 2 m  
über Rauchrohr-  
Einmündung,  
und Fortsetzung  
mit unserem bewährten  
ISOLIT-Normaltyp  
bis zum Kaminende.  
(Alleinfabrikant)

**Kamin-Werk Allschwil, 4123 Allschwil 1**  
Tel. 061/63 05 52

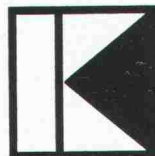
## KUFAG Kunststoff-Fenster

die Ideallösung bei Altbausanierung  
und Neubauten

- kein Unterhalt, weil kein Rosten, Faulen, Anstreichen
- heizkostensparend durch hervorragende Wärmedämmung
- Lärmschutz durch ausgezeichnete Schalldämpfung
- Altbauprofil ermöglicht Montage ohne Abbruch der alten Rahmen (keine Zusatzkosten für Maler, Gipser usw.)
- Schallstoppfenster bis 45 Dezibel



Verlangen Sie kostenlose Beratung durch



**KUFAG AG**

Kunststoff-Fensterfabrik  
Telefon 062 / 41 42 65 - 66

**4665 Oftringen**

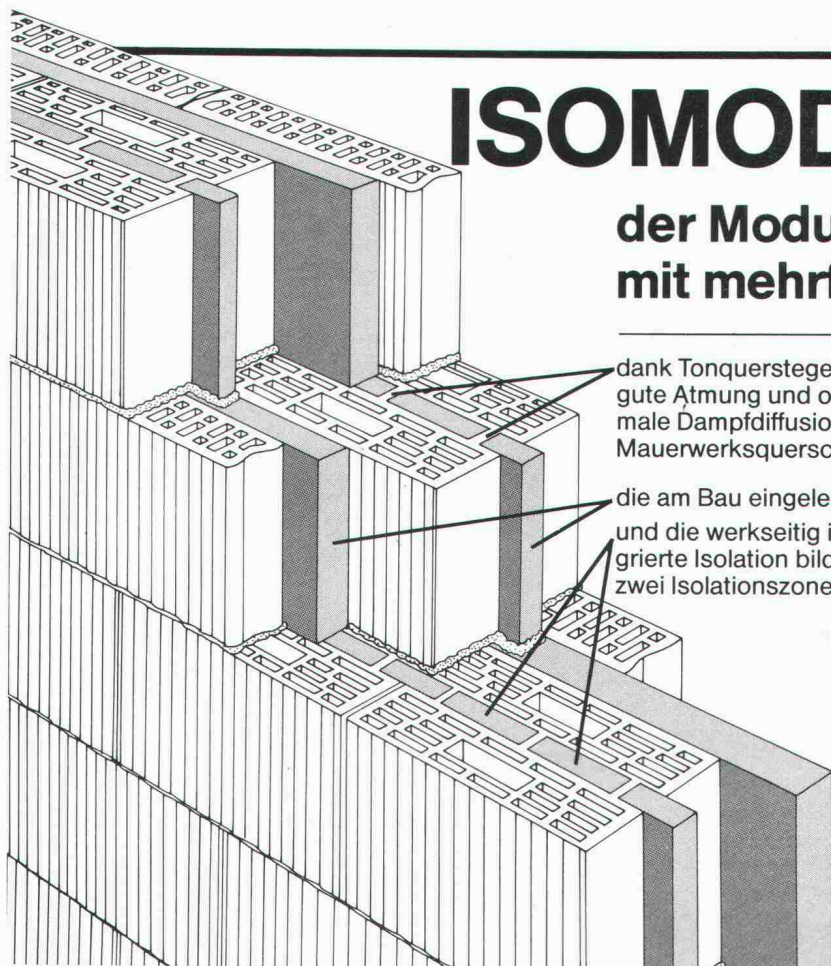
Meine Adresse: \_\_\_\_\_

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

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

SIA

Besuchen Sie uns an der Swissbau 81, Halle 15, Stand 385



# ISOMODUL Super<sup>®</sup>

**der Modulbackstein  
mit mehrfachem Wärmeschutz**

k-Wert 0,32 W/m<sup>2</sup>K bei 35 cm Wandstärke (besser als verlangte Limite SIA Empfehlung 180/1 «Winterlicher Wärmeschutz im Hochbau»)

ausgezeichnete Wärmespeicherung und Wärmeträgheit bei 35 cm Mauerwerk, Dämpfung  $\eta' > 40$ , Verzögerung  $\eta 13,6$  h

**Fassaden mit ISOMODUL Super<sup>®</sup> garantieren sparsamen Energieverbrauch und behagliches Wohnklima.**

Eine Entwicklung der

**Keller AG Ziegeleien**

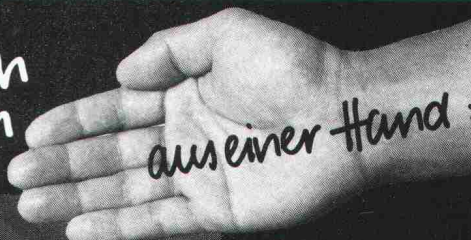
CH-8422 Pfungen ZH  
052 3110 21  
Telex 76464 keller ch



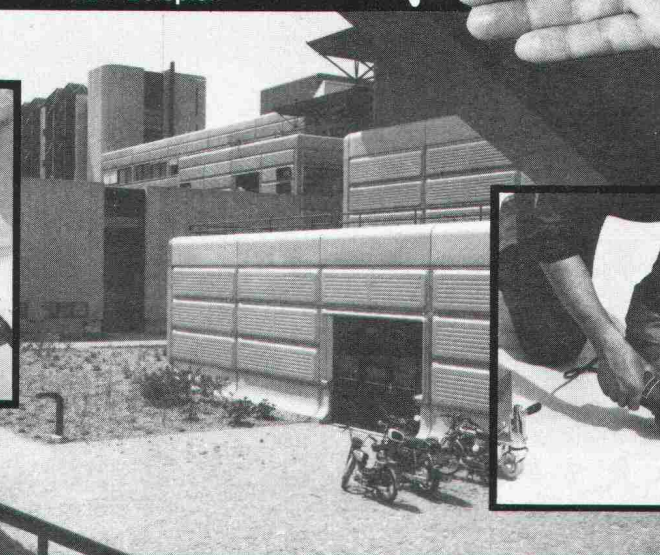
Swissbau 81: Halle 24, Stand 441

**Für jedes (Dicht)- Problem  
unser (Dicht)-System** *Flachdach  
Fugen*

zum Beispiel:



EPF Lausanne



- System
- Entwicklung
- Produktion
- Verkauf
- Beratung

- Fugendichtungsbänder:  
**DILATEC, VIDIFLEX**
- Kleber: **DILAFIX, VIDIFIX**

●●●●●●●●●●  
Besuchen Sie uns an der **Swissbau**  
in Basel vom **24.2. — 1.3.81**  
●●●●●●●●●●



**HUBER+SUHRNER AG**

Technische Beratung und Verkauf

Kautschukwerk Pfäffikon Tel. 01/9504020  
8330 Pfäffikon/ZH Telex 52602

- Dichtungsbahnen: **SUCOFLEX-PVC**
- Dampfsperrbahnen: **SUCOVAP**
- Kleber: **SUCOFIX**
- und viel Zubehör

Verlangen Sie unsere ausführliche  
**Dokumentation**



Tuchschmid hat das Know-how und fortschrittliche Fabrikationsstrassen für den zeitgemässen Stahlbau. Unsere Fachleute haben Können und

# z.B. Konstruktionen in Stahl

Erfahrung bei vielen Stahlbauten im In- und Ausland unter Beweis gestellt. Zuverlässige Montageequipen erstellen die Stahlkonstruktionen mit modernsten Hilfsmitteln. Planung, Fabrikation und Montage gehen bei allen Projekten Hand in Hand. Wenn Erfahrung, Technologie, Qualität und Wissen entscheiden, so ist Tuchschmid der preiswerte Stahlbau-Partner. Eine grosse Zahl von Referenzen zeigt das Vertrauen in unsere Stahlbauten.

**Tuchschmid-Stahlbau - von der Planung zum fertigen Bauwerk**

## Tuchschmid AG

8500 Frauenfeld Tel. 054 7 24 71



### Die Unternehmung für Industrielles Bauen

#### Fachmann für:

HARTMANN-Fenstersysteme für Metall und Holz/Metall haben sich bewährt und werden überall mit Erfolg angewendet.

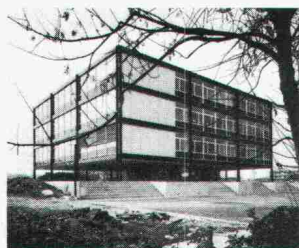
Neuentwicklung: HOMENA-Altbausanierungsfenster. Bestens geeignet für den nachträglichen Einbau.

Isolierfenster: Wir demonstrieren Ihnen gerne die energiesparende Neukonstruktion.



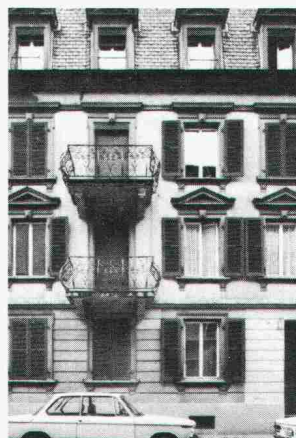
#### Fenster Fassaden Altbausanierung

Fassaden aus Leichtmetall geben jeder Art Gebäuden ein modernes und attraktives Aussehen. Wir bauen Fassaden für jede bauphysikalische Anforderung.



## HARTMANN + CO AG/SA

HARTMANN hilft ausserdem Verwaltungsgebäude, Industriebauten und Wohnhäuser renovieren. Lassen Sie sich ganz unverbindlich vom Fachmann beraten.



Mit 16 Niederlassungen in Ihrer Nähe, garantieren wir eine tadellose Beratung, sowie einen prompten Service.

**HARTMANN + CO AG/SA**  
Gottstattstrasse 18-20  
**2504 Biel**  
Telefon 032 42 01 42

#### Coupon:

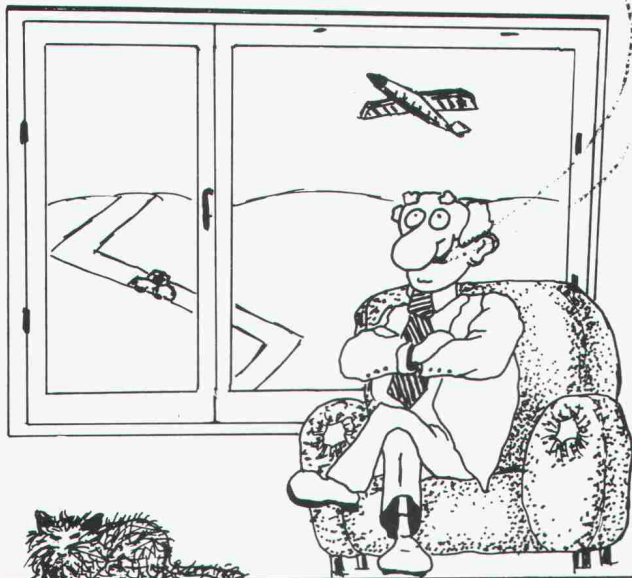
Senden Sie mir Ihre Dokumentation.

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

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

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

«So richtig heimelig,  
kein Lärm mehr und schön warm»



## 2× gewonnen mit Cardophon®

Dank neuentwickeltem Aufbau wird gleichzeitig ein optimaler Schallschutz und eine verbesserte Wärmedämmung gegenüber dem herkömmlichen Isolierglas erzielt.

### Die Vorteile von CARDOPHON®, auf einen Blick:

- optimaler Schallschutz  
(um 30% verbesserte Schalldämmwerte)
- verbesserter k-Wert  
(Einsparung bis 15%)
- Wirtschaftlichkeit  
(Amortisation innert wenigen Jahren)
- grösstmögliche Elastizität  
(höchste Sicherheit vor und nach dem Einbau)
- Beständigkeit der Werte

### Bezugsquelle und Informationen:

CARDOTHERM-Isolierglas  
R. Cardinale  
8902 Urdorf  
Telefon 01/734 15 66  
SWISSBAU, Halle 15, Stand 585

CARDOTHERM, 8902 Urdorf

Telefon 01/734 15 66

Firma

Strasse

PLZ/Ort



# Mantel

## Mischheizspeicher

Wohlbehagen  
mit Strahlungswärme.



Wo immer Behaglichkeit mit sinnvoller Nutzung der elektrischen Energie kombiniert wird, ist der Mantel-Mischheizspeicher die wirtschaftlichste Lösung.

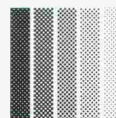
Er ist nur 14 cm tief und vereint zwei Heizungen in einer. Die Nachtstrom-Speicherheizung als Grundlastheizung und die Ergänzungsheizung für Kältespitzen. Unser grosses Gerätesortiment erlaubt eine Anpassung an jeden Standort.

### Zuerst zu Mantel.

Über 100 Jahre wohliche Wärme.

Swissbau 1981 Halle 27, Stand 333

**Mantel**



**Mantel AG**

Elektroheizungen  
CH-8353 Elgg/ZH  
Tel. 052/47 01 01

Elektro-Direktheizgeräte, Elektro-Einzelraumspeicher,  
Zentralspeicher (Feststoff und Wasser),  
Wärmepumpen, Elektro-Fussbodenheizung, Boiler

D81

# OPTILUX

## Licht und dicht

Isolierverglasung aus  
**Hostalit Z**

- einem Kunststoff von Höchst, mit dem dichten Nut+Federsystem.
- optimale Lichtdiffusion bei starkem Lichtdurchlass
- hoher Isolationswert dank günstiger Wärmedurchgangszahl  $k = 2,3 \text{ W/m}^2 \text{ K}$  ( $2,0 \text{ kcal/m}^2 \text{ h } ^\circ\text{C}$ )
- leichte Verarbeitung mit leichtem Gewicht
- dicht an den vertikalen Anschlussstellen aufgrund des Nut+Federprinzips mit eingearbeitetem, flexiblem Dichtband
- durchdachtes Rahmenprofil aus Aluminium

**Anwendungsbereich**

- Sporthallen
- Lagerhallen
- Gewächshäuser
- ferner Vordächer
- Industriebauten
- Trennwände

Generalvertretung:  
PROMASTIC AG, 8116 Würenlos, Tel. 056/74 20 22

**OPTILUX-COUPON**

- ☐ Wir wünschen Besuch des technischen Beraters
- ☐ Wir bitten um technische Unterlagen
- Einsenden an:  
Promastic AG  
8116 Würenlos

Swissbau 81, Halle 31, Stand 233

**SECOMAT**

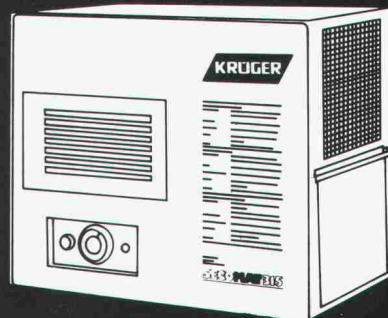
## Wäschetrocknen im Trocknungsraum – so frisch und schonend wie die Natur!

(und erst noch  
fast so billig)



### Das neue, revolutionäre Verfahren:

Durch Kondensierung wird der Luft im Trocknungsraum – und damit der Wäsche – die Feuchtigkeit entzogen.

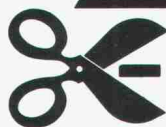


### Das heisst für Sie:

- rasche, äusserst schonende Wäschetrocknung
- keine Hitzeeinwirkung, daher flauschige, bügelfreundliche Wäsche
- keine Verschwendung teurer Heizenergie! sehr geringer Stromverbrauch
- keine Feuchteschäden
- einfache Montage ohne teure Zusatzinstallationen
- zwei Ausführungen für unterschiedliche Raumgrössen

**KRÜGER**

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| 9113 Degersheim SG    | 071 54 15 44 |
| 8155 Oberhasli ZH     | 01 850 31 95 |
| 4114 Hofstetten/Basel | 061 75 18 44 |
| 3117 Kiesen BE        | 031 98 16 12 |
| 6596 Gordola TI       | 093 67 24 61 |



Senden Sie uns detaillierte  
Unterlagen über den  
Secomat.

Einsenden an:  
Krüger + Co.,  
9113 Degersheim

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

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

Plz., Ort: \_\_\_\_\_

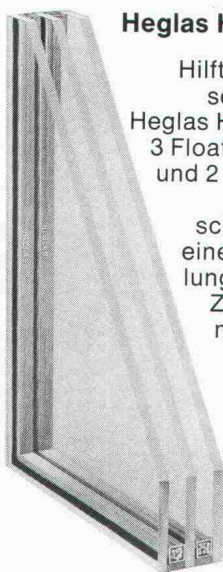
Telefon: \_\_\_\_\_

SIA

# Heglas

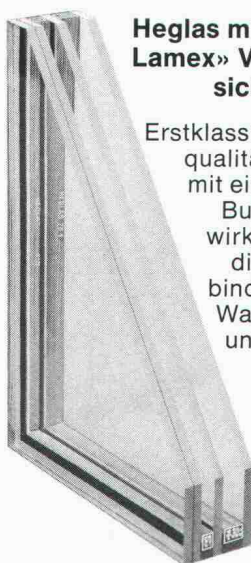
an der SWISSBAU 81

Halle 15, Stand 271



## Heglas HE-3 k-Wert 1,5

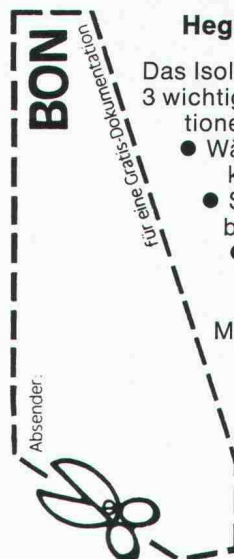
Hilft Ihre Heizkosten senken. Das neue Heglas HE-3 besteht aus 3 Floatkristallscheiben und 2 wärmedämmenden Spezialluftschichten. HE-3 ist eine Weiterentwicklung des bewährten Zweifach-Heglas, mit der hochwertigen Doppel-dichtung Silikon/Butyl.



## Heglas mit «Swiss-Lamex» Verbund-sicherheitsglas

Erstklassige Floatglasqualität, verbunden mit einer Polyvinyl-Butyral-Schicht, wirkt bei Beschädigung splitterbindend. Je nach Wahl der Folien- und Glasdicken reicht der Schutzbereich von einbruchhemmend bis beschussicher.

glas trösch  
glas trösch  
glas trösch



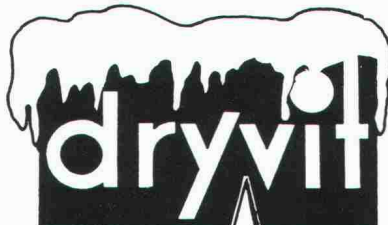
## Heglas Multipack

Das Isolierglas, in dem 3 wichtige Schutzfunktionen vereint sind.

- Wärmeschutz bis k-Wert 1,5 kcal.
  - Sicherheit, einbruchhemmend
  - Schallschutz bis 40 Dezibel
- Mit Heglas Multipack bauen Sie zukunfts-sicherer.

Verlangen Sie HEGLAS. HEGLAS hat 25 Jahre Erfahrung und ist heute das meistverkaufte Isolierglas in der Schweiz.

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



**O**b in den Alpen oder am Mittelmeer – dryvit Aussenisolierung hat seine Funktionstüchtigkeit und Widerstandsfähigkeit seit 2 Jahrzehnten an Wohn-, Industrie- und Zweckbauten unter Beweis gestellt.

Die wirtschaftlichste Wärmedämmung ist der Vollwärmeschutz. Durch die Anwendung von dryvit-Aussenisolierung erreichen die Gesamtkosten (Summe der Kosten für Herstellung, Heizanlage, Betriebskosten und Amortisation) ein



Minimum. Unser bestens ausgebauter Beratungsdienst nimmt sich gerne Ihrer Probleme an und unterbreitet Ihnen unverbindlich Lösungs- und Gestaltungsvorschläge. Unsere 20-jährige Erfahrung bietet Ihnen die Gewähr für eine fundierte Beratung.

dryvit Aussenisolierung – damit Sie Heizkosten sparen.

SAP Baustoffe + Bauchemie AG  
9306 Freidorf, 071/48 15 45



# Neuheit

Die GLASIT Einbrennlackierung findet Anwendung für:

- Fensterrahmen
- Fassadenverkleidungen
- Türen und Eingangspartien
- Balkon- und Treppengeländer
- Schaufensteranlagen
- Antennenanlagen
- Brandabschlüsse
- Fall- und Schiebetore usw.



# GLASIT®

Einbrennlackierung

Mit Stahl am Bau wählt man Blatti-Aufbau

Unsere technischen Möglichkeiten:

Maximale Objektgrößen:  
 Höhe 3900 mm  
 Breite 3900 mm  
 Länge 11700 mm  
 Gewicht 20 Tonnen

## Vorteile der GLASIT Einbrennlackierung:

- hochwertiger Korrosionsschutz
- ausserordentlich gute Wetterbeständigkeit und Lichtechtheit
- vielseitige Farbgestaltung
- lange Lebensdauer
- einwandfreie Haftung
- problemlose Reinigung
- hohe Kratz- und Abriebfestigkeit
- feine Oberfläche

# G. BLATTI AG

Telefon 01 / 710 76 76  
8134 Adliswil

## Coupon

- Ich will keine Korrosionsschäden  
☐ Ich interessiere mich für Ihre ausführliche Dokumentation  
☐ Beratung erwünscht

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

Zuständig: \_\_\_\_\_

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

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

# PROCEQ SA an der SWISSBAU



24. Februar bis  
1. März 1981  
Stand 325  
Halle 22

## Betonprüfung am fertigen Bauwerk

- zerstörungsfreie Qualitätsprüfung mit dem Betonprüfhammer SCHMIDT
- zerstörungsfreie Kontrolle der Stahlbewehrung mit dem Metallsuchgerät PROFOMETER
- Bestimmung von Rissbreiten mit Messlupe und Rissbreitenmesser
- Entnahme von Kleinbohrkernen mit Kernbohrgerät M 50

## Qualitätsbeton dank Prüfung der Baustoffe

- Bestimmung der Sieblinien
- Konsistenz des Frischbetons, Wasserzementwert
- Luftgehalt im Frischbeton
- Würfeldruckfestigkeit

## Gegen Risse im Bauwerk

- LASTO-STRIP Hochbaulager als Deformationslager, Temporär- und Dauergleitlager zum Bewegungsausgleich zwischen Betondächern und Tragwänden
- LASTO-STRIP Hochbaulager sind verlegebereit, in handlichen 1 m Stücken

PROCEQ SA  
Riesbachstrasse 57  
CH-8034 Zürich, Tel. 01/47 78 00

# proceq

# F. + H. Engel AG

Biel  
Basel  
Bern

Abteilung Bautenschutz

Gottstattstrasse 16 Claragraben 135  
2504 Biel/Bienne 4057 Basel  
Tel. 032/412966 Tel. 061/260814

Generalvertreter für die Schweiz der

## Remmers Chemie

Werke in  
D-4573 Lönigen,  
D-6900 Heidelberg



Geprüfte und praxiserprobte Produkte für Problemlösungen:

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| <b>Aida® Kiesel</b> | Bauwerksabdichtung      |
| <b>Funcosil®</b>    | Fassadenschutz          |
| <b>Relö®</b>        | Farb- und Putzsysteme   |
| <b>Albon®</b>       | Fugendichtungsmassen    |
| <b>Viscacid®</b>    | Fussbodenvergütung,     |
| <b>Rofaplast</b>    | Spezialbeschichtung,    |
|                     | Betonsanierung          |
| <b>Sulfiton®</b>    | Dachanstriche und       |
| <b>Aida® Ilack</b>  | Flüssigfolien           |
| <b>Aisit®</b>       | Kleber, Fugenfüller,    |
| <b>Aira®</b>        | Spezialmörtel,          |
|                     | Dämmputze               |
| <b>Aida®</b>        | Beton- u. Mörtelzusätze |



**Bauprobleme sind vielseitig  
wir auch!**

Halle 23 Stand Nr. 251

# SOLSET!

das kompakte  
Wärmepumpensystem  
Halle 27 am Stand 379

## SWISS BAU81

2.212

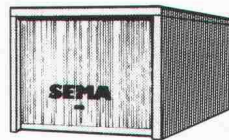
4. Baufachmesse Basel  
in den Hallen der Schweizer Mustermesse  
24. Februar - 1. März 1981



## SEMA

### Fertiggeragen

Einzel-, Reihen- oder Unterflur-  
garagen aus Stahlbeton in einem  
Guss mit Bodengefälle. Beste  
Qualität zu  
vorteilhaftem Preis.  
Viele Variationsmöglichkeiten.  
Passend zu jedem Hausstil.



**Coupon** 

Name \_\_\_\_\_  
Strasse \_\_\_\_\_  
PLZ / Ort \_\_\_\_\_  
Telefon \_\_\_\_\_

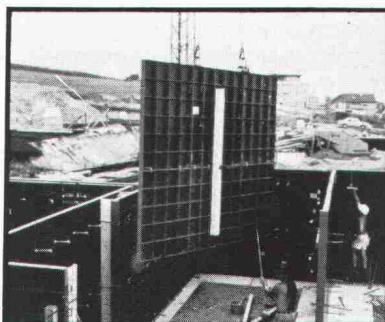
Verlangen Sie detaillierte Unterlagen bei

**SEMA AG**  
Marktgasse 1 4900 Langenthal  
063 229595

## Rasterschalung mit kunststoffbeschichteter Holzschalhaut



leicht zu handhaben



grossflächige Elemente



ideal auch für  
komplizierte Grundrisse

73

Verlangen Sie unsere Spezialisten



**Adolf Locher AG**

8107 Buchs ZH  
9450 Altstätten SG  
7000 Chur

Stahlhandel Bauwerkzeuge

Telefon 01 844 00 66  
Telefon 071 75 25 25  
Telefon 081 24 54 54



**Hauser AG**

9001 St. Gallen  
8401 Winterthur  
8808 Pfäffikon SZ

**Eisen**

Telefon 071 22 88 75  
Telefon 052 23 14 31  
Telefon 055 48 43 43

Besuchen Sie uns an der Swissbau 81, Halle 51, Stand 325

# Wenn Sie den Dachausbau planen. Dann Blefa Wohnraum-Dachfenster BSK. Weil Sie damit Ihrem Bauherrn zu mehr Licht und Luft verhelfen.

10 verschiedene Fenstergrößen bieten wir Ihnen mit unserem Blefa BSK. Für jede Raumnutzung die geeignete Größe. Lichtflächen von 0,30 m<sup>2</sup> bis 1,30 m<sup>2</sup>. Natürlich Isolierglasscheibe. Das einbaufertige Blefa BSK gestattet individuelle Regelung der Frischluftzufuhr. Von der schlagregensicheren Dauerlüftung bis zur optimalen Raumbelüftung in der Schwing-Klappstellung.

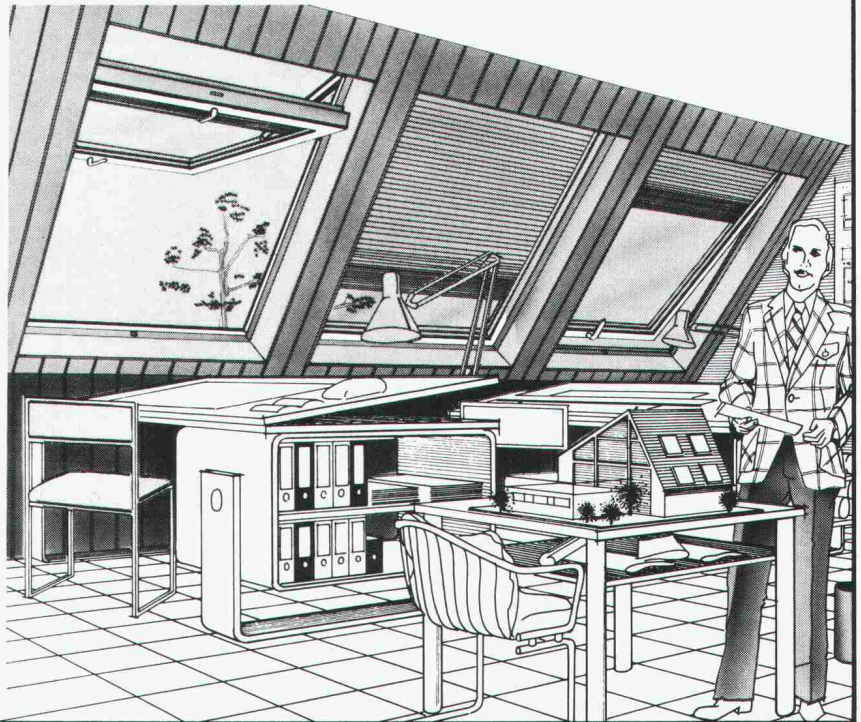
Blefa BSK – überlegene Technik und Komfort.



**Wohnraum-Dachfenster**

BLEFA Vertrieb  
in der Schweiz:

**GABS AG**  
8304 Wallisellen  
Tel. 01/8 30 15 14



**Leca<sup>®</sup>isobloc**

## der Baustein\* mit den Vorteilen des Zweischalen- Mauerwerks

\*k=0,37 kcal/m<sup>2</sup> h °C (0,43 W/m<sup>2</sup> K)  
gemäß EMPA-Bericht Nr. 40624 vom 5. Juni 1979.

Technische Unterlagen und Beratung durch unser  
Werk Olten, Telefon 062/22 13 13



- hochisolierend
- rasches Vermauern möglich
- günstige Erstellungskosten

**Besuchen Sie  
unsern Stand  
an der  
Swissbau 81**

**AG HUNZIKER<sup>+</sup>CIE**

Baustoff-Fabriken in Olten, Brugg, Oerlikon, Landquart,  
Bern und Pfäffikon SZ

# Weiterbauen trotz Schlechtwetter dank **HOWAG**aine Polyäthylen-Folien

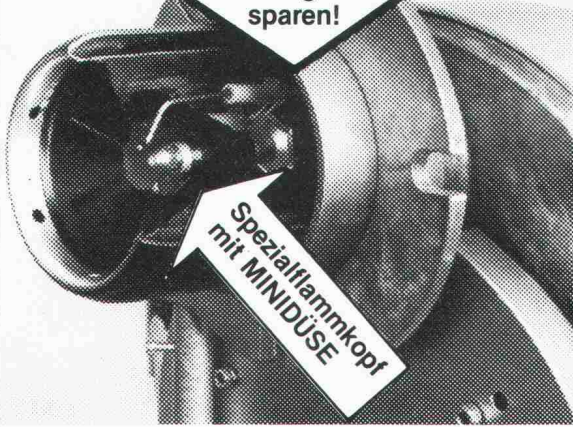
den durchsichtigen,  
isolierenden,  
säurebeständigen

HOWAG AG, 5610 WOHLN  
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

**NEU**  
Ölbrenner zum  
Energie-  
sparen!



**Spezialflamkopf  
mit MINIDÜSE**

## SIXMADUN

**der umweltfreundliche Sparbrenner**

SIX MADUN Rudolf Schmidlin AG      80 Servicestellen  
Hauptsitz Sissach, Telefon 061/98 48 91/94

**Coupon** — einsenden an: SIX MADUN 4450 Sissach

Mich interessiert: \_\_\_\_\_

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

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

## SPARFLATT

... ein Heiz-Cheminée  
mit vielen Anwendungs-  
und Gestaltungsmög-  
lichkeiten.

... ein Begriff für  
Hafner-Tradition und  
moderne Heiztechnik.



## rüegg

Rüegg Cheminéebau AG  
Schwäntemos 4, 8126 Zumikon  
Telefon 01 918 05 22

# SCHICHTEX

## ISOLIERBAUSTOFFE

Im **Industrie-, Wohn- und Sporthallenbau**,  
in der **Altbausanierung** und im **Stallbau**.  
Seit mehr als 15 Jahren bewährt gegen  
**Kälte, Wärme, Lärm.**

# BARITEX

## SPANINDECKEN

Ein **neues System**, welches konstruktive und  
ästhetische Vorteile bietet. **Saubere** und  
**trockene Montage** in Alt- und Neubauten.

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

# Neu DOM ix-5



Das neue DOM ix-5 System bringt grösste Vereinfachung bei hoher Sicherheit. Der **gleiche** Schlüssel öffnet den 22 mm Ø Rundprofil-Zylinder **und** den Euro Hahnprofil-Zylinder Ø 17 mm.

Kein Problem mehr mit Schloss- und Schilderlochungen. DOM ix-5 Zylinder passen immer. Besonders vorteilhaft für Um- und Renovationsbauten sowie für Einfamilienhäuser.

Mit elektronischer DOM-Alarmanlage kombinierbar.

#### Kürzeste Lieferfristen

für Seriezyylinder sowie Zentral-, PP-, GPP-Schliessanlagen, mit und ohne Gefahrenschlüssel-Einrichtung. Gesamtes Sortiment vorhanden.

#### Alle Zylinder sind registriert, mit Sicherungsschein.

2 Jahre DOM-Garantie (SIA).

Verlangen Sie die ausführliche Dokumentation.



**Passt für beide Profile**

Schweizer Fabrikat



DOM AG, Sicherheitstechnik

8852 Altendorf/Zürichsee

Tel. 055/63 1886, Telex 875 785

Die wirtschaftliche Isolation:  
Der gute

Fachmann kennt längst  
alle guten Eigenschaften von  
CORIGLAS. Nur der günstige Preis  
und die kurzen Lieferfristen sind  
noch zu wenig bekannt.

**coriglas®**  
die Wärmedämmung  
aus hochwertigem  
Schaumglas.

Wir haben  
in der Schweiz die grösste  
Objekterfahrung mit Schaum-  
glas und beraten Sie gerne.  
Jac. Huber & Böhler  
Nachfolger Dr. H. Böhler  
Mattenstrasse 137, 2500 Biel 3  
Tel. 032/25 88 33

Besuchen Sie uns an der SWISSBAU 81, Halle 23, Stand 367

Mitglied der JHB-Gruppe

# Rutz

## frei- stehende Stahl- kamine

aus doppel-  
wandigem  
Chromnickel-  
stahl,  
geschweisst,  
EMPA-  
geprüft.

**Rutz Kaminbau AG**  
Postfach  
8153 Rümlang, Wibachstr. 3,

01/817 13 11



## **Wir zeigen unsere allerneuesten Holz-, Mineralfaser- und Spanplatten-Typen**

**– neu entwickelt  
für die aktuellen  
Anwendungsbereiche:**

**Wärme-, Brand-  
und Schallschutz**



**Pavatex AG, 6330 Cham  
Platten und Systeme  
zum Bauen und Wohnen**

**Halle 25, Stand 655**

### **PAVATEX- Holzfaserplatten**

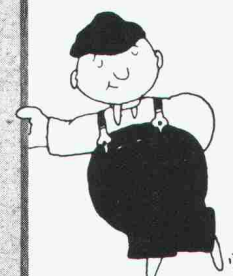
- Pavatherm
- Pavapor
- Pavatex MDF
- Akustik-Elemente

### **PAVAROC- Mineralfaser- platten**

- Decke mit  
Koordinaten-  
Bandraster

### **HOMOGEN- Spanplatten**

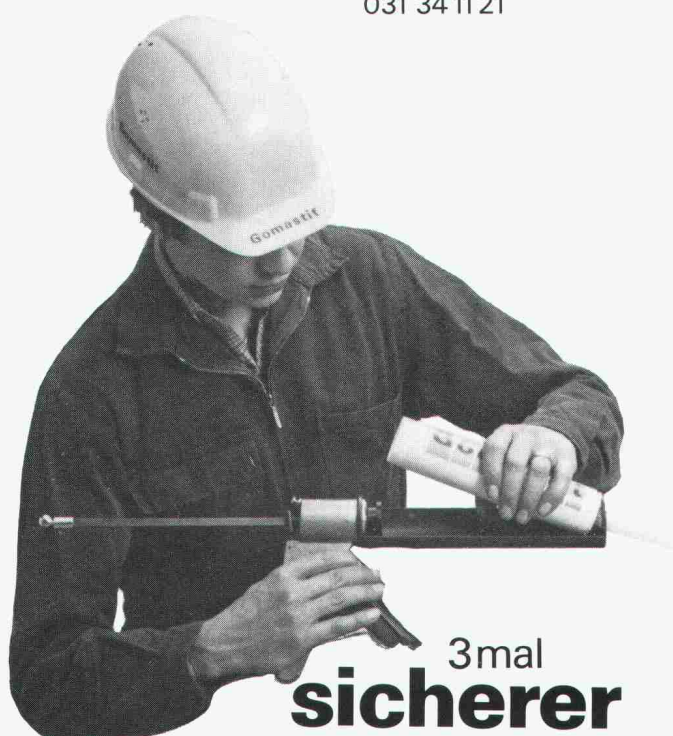
- HOMOGEN  
IG V100
- HOMOGEN  
ISO-PH V100
- HOMOGEN  
Verlegeplatten
- HOMISOL



# Gomastit

ein Produkt der

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



**3mal  
sicherer**



**freut sich, Sie  
an der SWISSBAU 81  
begrüssen zu dürfen.**

Es lohnt sich:  
aktuell das vielseitige Programm –  
besonders interessant die Lösungs-  
möglichkeiten im Standard- und  
Spezialbereich!

**Halle 23, Stand 451**



**ACO Bauelemente**  
8756 Mitlödi/GL  
Tel. 058 81 22 45

An der Swiss-Bau 81 präsentiert unsere neue Abteilung «Bauspezialitäten» als Generalvertreter für die Schweiz folgende Produkte:



«Suessen»-Klimaheizkörper — der form-schöne Alu-Heizkörper mit integriertem Wasserbehälter

«Amco»-Massivholzelemente für Treppengeländer, Balustraden, Innenausbau und Möbel

«Stakusit»-Balkongeländer — ein variationsreiches System, ganz aus rostfreien Materialien

«Kress»-Alu-Sprosse — ein perfektes Sprossensystem für Holzfenster mit Isolierverglasung

«Clips-Quick» — der Druckknopf für Holz, unsichtbar und immer wieder lösbar



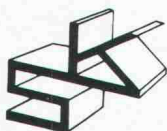
«Wellpur» — die elastische Prellschutzleiste für Wände und Kanten

«Wellwood» — rustikale Balken und Paneele aus Polyurethan für den Innenausbau

«The Toggler®» — der neuartige Kunststoffdübel mit den vielen Anwendungsmöglichkeiten

«SKS»-Strukturhandlauf — der griffsympathische Handlauf aus PU für Metallgeländer

«Deska» — Hauseinführungen und Rohrdurchführungen



**KONSOLEN AG**  
Abt. Bau-Spezialitäten  
**4416 Bubendorf**

Kantonsstr. 2 ☎ 061/95 20 25

**Besuchen Sie unseren Stand 445 in der Halle 27**

**9**

# MÜHLSTEIN-BRUNNEN

# BETON CHRISTEN

4020 Basel, Schänzli, Tel. 061/41 78 30

## **Der neue HOB Cheminée-Warmluftheizboden mit Rückwand bringt pro Stunde eine Heizleistung bis zu 10 000 kcal und mehr.**

Er kann problemlos in die meisten bestehenden Cheminées eingebaut werden und lässt dem Architekten auch bei der Gestaltung neuer Anlagen völlig freie Hand.

Das System ist einfach, aber wirkungsvoll: ein gräuscharmer, stufenlos einstellbarer Ventilator saugt die kalte Luft an und führt sie durch Heizboden und Rückwand, am Feuer vorbei, wieder dem Raum zu. Schon kurze Zeit nach dem Anfeuern entströmt den regulierbaren Luftaustrittsgittern am Cheminée-Sockel wohlige Wärme, die sich rasch und gleichmässig im ganzen Raum verteilt. Sie wird ergänzt durch die Strahlungswärme, die dank der Verwendung von doppelwandigem Guss (der eine lange Lebensdauer garantiert) und einer hervorragenden Isolation besonders gross ist.



**Neu: Jetzt auch mit Ihrem Familienwappen!**  
Anstelle der Standard-Ausführung gibt es den HOB Cheminée-Warmluftheizboden auch mit einer dekorativen Gussplatte als Rückwand. Auf Wunsch jetzt sogar mit Ihrem eigenen Familienwappen.

An der SWISSBAU, Halle 27, Stand 141

### **Info-Bon**

Bitte senden Sie mir unverbindlich Unterlagen und Referenzen über den HOB Cheminée-Heizboden mit Rückwand.

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

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

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

Einsenden an:

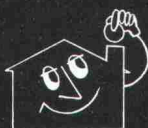
**Hans Odermatt**  
Ofen- und Cheminée-bau, 4512 Bellach  
Telefon 065 38 36 46/47



SIA

# YGNIS-CONDENSAGAZ – der Gasheizkessel der Zukunft

Ausgestellt an der SWISSBAU, 24. 2. – 1. 3. 1981, auf dem Stand der  
Usogas, Nr. 651, Halle 27.



## Brennstoffausnutzung

# total

Die ausgereifte Konstruktion des YGNIS-Gas-Spar-Kessels CONDENSAGAZ ermöglicht eine Brennstoffausnutzung von 100%\* und mehr! Höchste Wirtschaftlichkeit bei Nieder temperaturheizung.  
\*) bezogen auf Hu

Leistungsbereich: 100 bis 360 kW

YGNIS Kessel AG  
Friedenstrasse 4  
6002 Luzern  
Telefon 041/51 16 16  
Telex Bykag 78 264

# Ygnis

## Universal-Steig- und -Abseilgerät

Verstellbares Fahrgestell.  
Keine kostspieligen Gerüste.  
Müheless Erreichen des  
Arbeitsplatzes an Fassaden,  
Masten, Silos, Schächten usw.  
SUVA- und Eidg.-  
Amt-für-Verkehr-  
zugelassen

Geprüft + zugelassen durch  
Maschinenbau  
Berufsgenossenschaft  
Fachausschuss Hebezeuge und  
Fachausschuss Bau-  
Düsseldorf

**Gewicht  
ohne Fahrgestell  
nur 35 kg**

**Tragseil  
12fache  
Sicherheit**

Auch mit  
Stehkorb  
lieferbar



Verwendung als  
Arbeits- und  
Rettungsgerät.  
Felsenkontrollen an  
Strassen und  
Bahnlinien.  
Befahren von  
Staudämmen.

**Tragkraft  
160 kg**

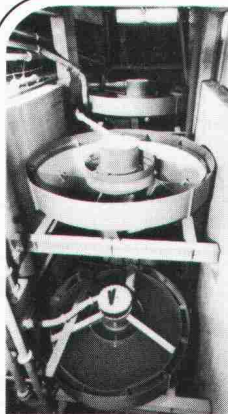


SWISSBAU 81, Halle 31, Stand 234

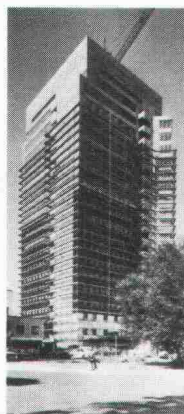
Fabrikation und Verkauf:

**MAWAG Maschinenbau AG**

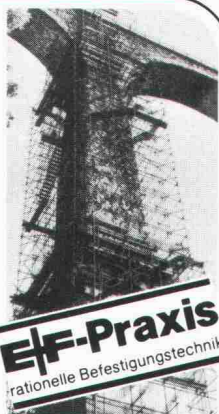
CH-9013 St. Gallen  
Feldlistrasse 31a  
Telefon 071/27 5141



Schwerstbefestigungen



Fassadenverkleidungen



Betonverbindungen

**EF-Praxis**  
rationelle Befestigungstechnik

Für Sicherheit  
und Wirtschaftlichkeit.

## EF-Befestigungstechnik

... Erfahrung und Fachwissen des  
EF-Beratungsdienstes helfen Ihnen, bei  
schwierigen Problemen wirtschaftliche Lösungen  
zu finden. Einfach anrufen – es lohnt sich!

## 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

# Einladung

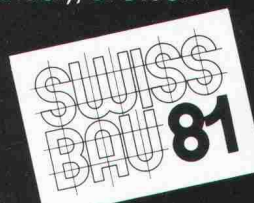
Fachtagung

## Schwingungs-und Körperschallisolation im Bauwesen

anlässlich der Swissbau 81 in Basel,  
**Donnerstag, 26. Februar, 10-12 Uhr**, Konfe-  
renzraum Bonn, MUBA-Eingang, Riehenring  
(gegenüber Hotel Alexander), 3. Stock

Besuchen Sie auch unsere  
Swissbau-Stände:

24.331 Dichtsysteme,  
Schwingelemente,  
Flächenheizleiter  
17.521 Kunststoff-Boden-  
beläge



## HUBER+SUHNER AG

Geschäftsbereich Kautschuk  
8330 Pfäffikon  
Tel. 01 950 40 20

SWISSBAU 81: Halle 31, Stand 431



## reposit ... immer eine Länge voraus

### fugenlose Bodenbeläge auf Epoxidharzbasis

für: alle industriellen Bauten – Zivilschutzanlagen – Garagen – Labors – Garderoben – Schulhäuser – öffentliche Bauten usw.

- Mörtelbeläge – Giessbeläge – Versiegelungen – Imprägnierungen auf Unterlagen aus:
- Beton – Steinholz – Asphalt
- Repoxit für:
- Neubauten – Umbauten – Renovationen

#### REPOXIT AG

Pflanzschulstrasse 28

8403 Winterthur

Telefon 052 - 29 79 05

## Nivellieren mit Automaten

schneller, einfacher, sicher

#### SOKKISHA C-3



Vergrößerung 25x, Zielweite ab 0,3 m, mit Teilkreis, Metall-Schiebestativ

ab Fr. 990.—

#### SWISSBAU 81

Halle 31  
Stand 415

#### WILD NA 0 / NAK 0



Vergrößerung 20x, Zielweite ab 0,9 m, mit und ohne Teilkreis, Holz-Schiebestativ

#### KERN GK 0-A / GK 0-AC



Vergrößerung 21x, Zielweite ab 0,75 m, mit Rechtwinkeldiopter oder Teilkreis, Holz-Schiebestativ

Nivellierinstrumente, Theodolite und Glasfaserbandmasse • Messlatten, Jalons, Stahl- grösste Auswahl

# GRAB+WILDI AG

8023 Zürich 1  
8902 Urdorf

Seilergraben 61  
beim Bahnhof

Tel. 01 251 57 88 - 89  
Tel. 01 734 36 67 - 68

# renesco

## Bauschadensanierungen



Renescon-Injektionen gegen aufsteigende Feuchtigkeit

#### RENESCO Bautechnik AG

8112 Otelfingen

Lauetstrasse

Tel. 01/844 31 71

4051 Basel

Feierabendstr. 25

Tel. 061 22 96 60

3008 Bern

Seilerstr. 4

Tel. 031 25 44 80

1099 Servion

Luscher-RENECO

Tel. 021 93 24 34

6900 Lugano

Via Brentani 10

Tel. 091 51 62 71



## Bauen Sie Ein- und Zweifamilienhäuser mit IFA NORM

dem bewährten Holzbau-System (tragende Konstruktion)

Energiesparende Isolation, mannigfaltige Variationsmöglichkeiten, kostenlose, fachlich ausgewiesene Bauberatung

**Wir** liefern Bausätze mit Bauplan, Türen, Fenster etc.

**Sie** wählen die Handwerker oder geben uns als Generalunternehmer den Auftrag

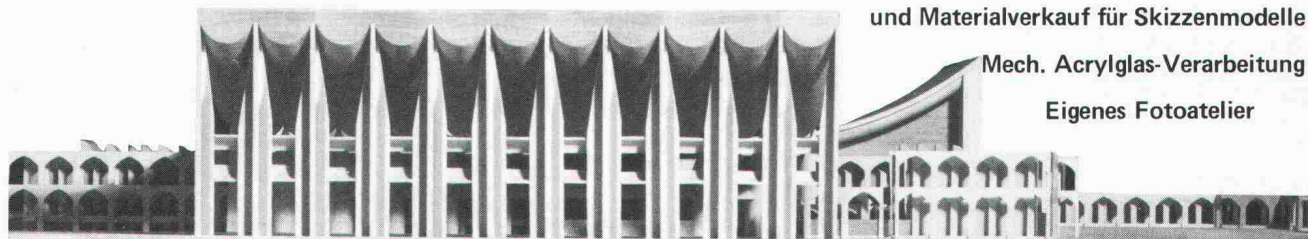
Mit unserem System bauen Sie schnell, problemlos und wirtschaftlich.

Bitte rufen Sie uns an:

**FURAL IFANORM AG** Postfach 6460 Altdorf, ☎ 044/2 12 38  
SWISSBAU 81, Stand Nr. 24.521

# Modellbau: Tel. 01-302 64 11

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



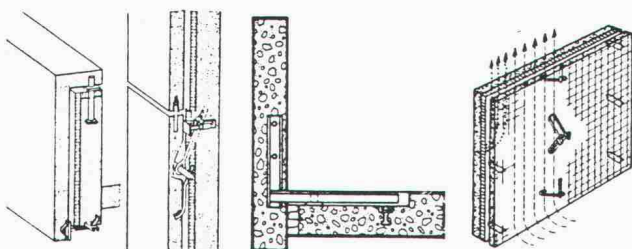
Mech. Acrylglas-Verarbeitung

Eigenes Fotoatelier

• Schalk Modellbau • Thurgauerstrasse 70, Örlikerhus • 8050 Zürich • Tel: 01 302 64 11 •

**MOBATEC**

VERANKERUNG  
VON BETONELEMENTEN

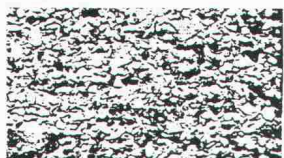


ob vorgehängte Wandplatten, Dachkranzelemente  
ob Brüstungselemente und Blumentröge  
ob Sandwichelemente mit/ohne Hinterlüftung

immer richtig mit **frimeda** aus rostfreien Edelstählen

NEUARTIGE BETONOBERFLÄCHEN

grau ist langweilig, wir machen Beton farbig durch



- Feinwaschen mit Waschlack DRC (sandstrahlähnlich), 0,75 mm-25 mm tief
- farbige Zuschläge
- Zement färben (Pigmente)
- Betonflair (Acryl-Lasur)

Besuchen Sie uns  
an der

**SWISS  
BAU 81**

in Basel vom 24.2. – 1.3.1981  
Halle 24, Stand 531

**MOBATEC** AG  
CH-5430 WETTINGEN

Bauchemie u. Ankertechnik  
Telefon 056 26 04 53

**Willkommen  
an unserem  
Stand 373  
Halle 17**

**SWISS  
BAU 81**

Wir zeigen Ihnen  
aus unserem Verkaufsprogramm:  
**HTA Halfeneisen®** Ankerschienen  
**Lindapter®**-Verbindungselemente  
**SPAX®** - Die universelle Schraube  
Rostfreie Schrauben aller Art

**K+W**

**KIENER+WITTLIN AG BERN**  
3052 Zollikofen / BE Telefon 031 86 11 11

**Ein Haus  
ist mehr wert mit einer**



**Isolierung**

Schweizer Isolierprodukte  
aus Steinwolle

Flumroc AG, 8890 Flums, Tel. 085 3 26 46

Besuchen Sie uns an der Swissbau in Basel (24. Feb. – 1. März 1981): **Stand 23.351**

**Zuverlässig  
isolieren  
mit  
Isolier-  
Spritz-  
schaum**



# AMINOTHERM Isolierungen

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

Wir sind an der SWISSBAU 81, Halle 23, Stand 121

**Graenicher AG**  
3604 Thun ☎ 033 36 06 06  
**Graenicher AG**  
4057 Basel ☎ 061 26 46 43

**Polisol AG**  
8005 Zürich ☎ 01 44 66 88  
**Polisol AG**  
7000 Chur ☎ 081 27 49 29

**Büchler AG**  
9034 Eggersriet ☎ 071 95 23 62  
**Gassmann Baupartner AG**  
6044 Udligenswil ☎ 041 81 38 59

**Kosag AG**  
5620 Bremgarten ☎ 057 5 23 63  
**R. Willisch**  
3983 Mörel ☎ 028 27 13 67



**EVERGREEN®** Stützmauern  
Lärmschutzwände

Nutzen Sie unsere grosse Erfahrung

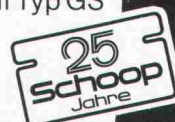
System Evergreen AG  
Rebackerstrasse 34  
CH-8955 Oetwil a.d.L. Zürich  
Telefon 01/748 15 24

Swissbau, Halle 51, Stand 425



- Soba-Dachwassereinläufe Typ GS
- Soba-Dunstrohreinfassung Typ GS
  - Soba-Steckmuffen Typ GS
  - Soba-Deckstreifen
  - Soba-Ankerschiene
- Soba-Dila Typ GS (Neoprene)
  - 1-Kopf/2-Kopf endlos
- Soba-Rinnendila Typ GS
- Soba-Dachrandprofile Typ GS
  - Soba-Schwellenprofil Typ Lock
- Soba-Fugenband Typ Europa M
  - Soba-Fugenband Typ Europa G
- Optima-Dachgarteneinlauf Typ GS
  - Baubleche

**bürgen für  
Qualität und  
Sicherheit**



Verkauf über den Fachhandel.  
Verlangen Sie unsere ausführlichen Unterlagen.  
Tel. 056/83 23 83  
Schoop & Co. AG, 5401 Baden



Der Spezialist für Gartenbauartikel empfiehlt:

## Pflanzentröge und -gefässe

Ob quadratisch, rechteckig, rund oder sechseckig, ob in Sichtbeton, Waschbeton oder Steinzeug, ob grau, weiss, farbig oder mit Spezialstrukturen...

...Bei uns finden Sie ein riesiges Sortiment in allen Grössen zu günstigen Preisen.  
Verlangen Sie unsere detaillierten Unterlagen.

**A.Tschümperlin AG** Tel. 042-33 34 44  
Neuhof  
6340 Baar-Zug



**startex****SPRITZDÄMMSTOFF**

gegen Kälte, Wärme und Schall

**startex**

Isoliert Dächer, Zweischalenmauerwerke, Böden, Wände, Schächte usw. in Alt- und Neubauten optimal und dauerhaft. STARTEX hilft Energie sparen und sich wohl zu fühlen!

Wer kritisch prüft, wählt STARTEX, die Spritzisolation mit der Garantie für höchsten Qualitätsstand.

Wir und unsere 30 Konzessionäre in der ganzen Schweiz beraten Sie gerne.

**IDC CHEMIE AG, Schwerzistrasse, 8807 Freienbach/SZ, Tel. 055/482935**, Mitglied der PRO RENOVA  
Représentation générale pour la Suisse romande: Robert Scheller SA, Passage Perdonnet 1, Lausanne 5, Tél. 021/220433

Besuchen Sie uns an der SWISSBAU am Stand 23/135

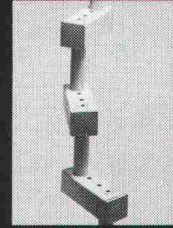
**Visura**

Steuerberatung, Verträge  
Revision, Buchhaltung  
Unternehmensberatung

Visura Treuhand-Gesellschaft  
Zürich Solothurn Luzern Aarau  
Olten Grenchen Stans Altdorf

**EU-Treppen überzeugen!**

Ihre Konstruktionen lassen sich in jede Raumgestaltung integrieren und bringen ästhetisch und funktionell jedem Bauwerk optimalen Nutzen.



HEAG AG, Treppenfabrik



3302 Moosseedorf  
Tel. 031 85 18 80

**DIGICONULT AG**

Ihr Partner für EDV im Bauwesen

Technikumstrasse 79 8400 Winterthur Tel. 052 23 17 17

## Ein Heizsystem – fünf Brennstoffe

Unterlagen über das sichere Heizsystem erhalten Sie bei Ihrem Heizungsinstallateur oder bei

**Jdag AG, 6020 Emmenbrücke**

Telefon 041/55 58 58

SWISSBAU 81 24. 2.- 1. 3. 1981, Halle 27, Stand 453

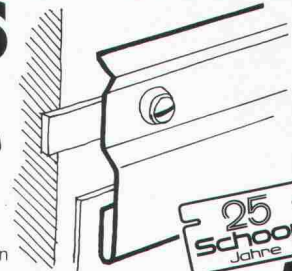
5/47.d

## Fachleute arbeiten mit Soba-Deckstreifen Typ GS



Einfach, zuverlässig und rationell  
Verlangen Sie unsere ausführlichen Unterlagen.

Tel. 056/83 23 83 Schoop & Co. AG, 5401 Baden



## Profitieren Sie

Unsere Erfahrung zu Ihrem Vorteil

Wir bauen für Sie in Aluminium und Stahl.

- Tragkonstruktionen und Hallenbauten für Industrie und Gewerbe
- Treppen und Tore
- Schaufenster und Türen
- Fenster und Fassaden
- Notstromanlagen

Heinz **SENN** AG

Bernstrasse 9, Tel. 062/41 3444  
4665 Oftringen Telex 68901



**Asphalt  
Emulsion AG**

Zentralstrasse 19  
8953 Dietikon  
Tel. 01/7407272

# SOPRALEN®

Dichtungsbahnen aus  
Elastomerbitumen

für **FLACHBEDACHUNGEN**

für den **BRÜCKEN- UND TUNNELBAU**

für Abdichtung von **UNTERNIVEAU-BAUTEN**

**Fabrikation Beratung Verkauf Ausführung Dokumentation**  
**SWISSBAU, Halle 23, Stand 631**

**Qualität – Erfahrung –  
Leistung – Wirtschaftlichkeit**

**Tettovil SA AG**  
**Kunststoffwerk, 034/6136 76  
CH-3432 Lützelflüh**

## ElectroLift® öffnet alle Tore!

**automatischer Antrieb für Garage-Kipp- und Flügeltore, Gartentore, Schiebtore usw.**



**ElectroLift**

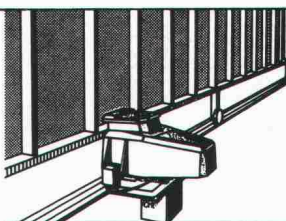
funkgesteuert, komfortabel, sicher,  
einfach, preisgünstig, Qualitätsprodukt.

z.B.  
Garagetoröffner mit Funksteuerung  
ohne Montage **Fr. 1080.-**

Montage aller Electro-Lift Modelle durch  
uns, oder einfache Selbstmontage beim  
Garagetor-Antrieb.

**NEU** — günstige, solide Garagetore von  
Gehrig. Verlangen Sie unseren Prospekt.

**ElectroLift J. Gehrig AG.**  
Apparatebau  
**6275 Ballwil**  
Tel. 041/89 27 27



Swissbau 81 in Basel, Halle 6, Stand 117



- Wärmeisolierung
- Schallschutz
- Licht- oder Sichtfenster
- ... für uns kein Problem!

● **BAUTEIL AG**  
**8051 ZÜRICH**

SAATLENSTR.52 POSTFACH21  
Tel: 01/40 40 94

ROLLTORE – SEKTIONALTORE –  
INDUSTRIETORE  
SWISSBAU Halle 17 – Stand 183

# scobalit

## Lichtplatten Lichtelemente

glasfaserverstärkt

zur Tageslichtausnutzung  
in Bauten

Erster und einziger  
Hersteller in der Schweiz

scobalit für Tageslicht

Scobalit AG  
8303 Nürensdorf  
Tel. 01/836 79 71, Tx 55195

## Statik-Programme

für HP-67/97, HP-41 C, HP-85

Fachbereiche Hoch-/Tiefbau, Stahlbau, Ingenieur-Holzbau, Grundbau, Spannbeton-, Brückenbau, allgemeine Baustatik, (Durchlaufträger mit beliebiger Belastung bis max. 10 Felder auf nur 2 Magnetkarten! Q und M an beliebiger Stelle. Auf Wunsch komplette Biege- und Schubbemessung anschliessend. Keine Eingabe von Belastungsgliedern erforderlich!).

Für die wichtigsten Programme sind spezielle Statik-Formblätter lieferbar, in welche der Programmausdruck (HP 97) geklebt werden oder (HP 67) eingetragen werden kann.

Fordern Sie Informationsmaterial an:

**IBK - Ingenieurbüro für Baukonstruktionen**

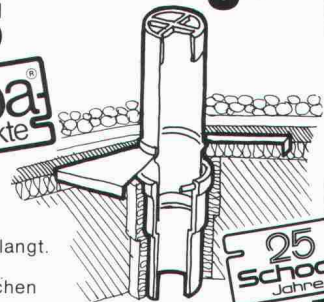
Ing. (grad.) Walter Mücke

Broicher Strasse 1, D-5204 Lohmar 1, Tel. 0049 / 2246 / 40 67

## Soba-Dunstrohr- einfassungen Typ GS

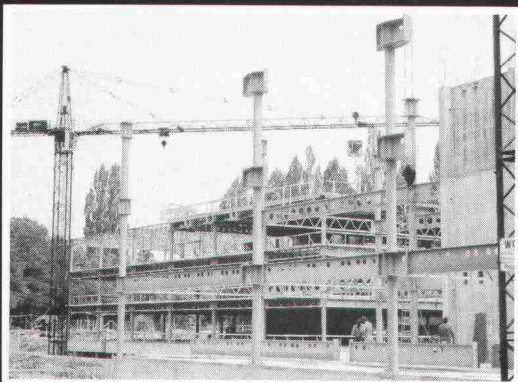
Soba  
Produkte

Dank einfacher  
und zeitsparender  
Montage  
immer wieder verlangt.  
Verlangen Sie  
unsere ausführlichen  
Unterlagen.



25  
Schoop  
Jahre

Tel. 056/83 23 83 Schoop & Co. AG, 5401 Baden



## ein Spezialist

hat speziellen Wünschen Rechnung  
zu tragen.

Unser Know-how, unsere Erfahrung  
und unsere technischen Möglichkeiten  
haben uns zu Spezialisten im Stahl-  
und Metallbau gemacht.

Stahlbau – Metallbau  
Abwasserreinigung  
Apparatebau  
Elektromechanik

**Alpha**

Alpha AG  
CH-2560 Nidau  
Telefon 032 51 54 54  
Telex 34 692

## Sonderdrucke

| Nr.                                                                                                                       | Preis | Nr.                                                                                                                            | Preis |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Bautechnik</b>                                                                                                         |       |                                                                                                                                |       |
| 1967                                                                                                                      |       | 2076                                                                                                                           |       |
| Vorversuche und laufende Prüfungen von Beton für Grossbaustellen. Von H. Bertschinger. (30 Abb.)                          | 5.—   | Spannbetonkabel für Grossbauten. Von A. Brandestini. (22 Abb.)                                                                 | 5.—   |
| 1975                                                                                                                      |       | 2078                                                                                                                           |       |
| Das Verhalten von Spannbetonquerschnitten zwischen Risslast und Bruchlast. Von M. Birkenmaier und W. Jacobsohn. (15 Abb.) | 5.—   | Foundation eines Hochhauses mit gerammten Ortsbetonpfählen, System Züblin-Alpha. Von F. Ferrario. (11 Abb.)                    | 3.60  |
| 1991                                                                                                                      |       | 2088                                                                                                                           |       |
| Das Feldlaboratorium auf der Damm-Baustelle Göscheneralp. Von H. Zeindler. (10 Abb.)                                      | 3.60  | Numerische Methoden der Baustatik. Von F. Stüssi. – Calcul numérique des plaques et des parois minces. Par P. Dubas. (16 Abb.) | 5.—   |
| 2032                                                                                                                      |       | 2097                                                                                                                           |       |
| Asphalt-Dichtungsbeläge für Ausgleichbecken. Von W. O. Rüegg. (5 Abb.)                                                    | 2.80  | Gerammte und gebohrte Ortsbetonpfähle, System Franki. Von W. Pfenninger. (9 Abb.)                                              | 2.80  |
| 2038                                                                                                                      |       | 2101                                                                                                                           |       |
| Betonit im Grundbau. Von G. Schnitter. (5 Abb.)                                                                           | 2.80  | Zugkraftmessung in Drahtseilen mit Transversalwellen. Von O. Zweifel. (10 Abb.)                                                | 5.—   |
| 2056                                                                                                                      |       |                                                                                                                                |       |
| Die effektive hydraulische Leistungsfähigkeit von Beton-Rohrleitungen. Von K. Bättig. (7 Abb.)                            | 3.80  |                                                                                                                                |       |

| Nr.                                                                                                                                                                                 | Preis |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 2105 Die Fundation von Kunsteisbahnen. Von L. Bendel. (19 Abb.)                                                                                                                     | 4.40  |
| 2106 Icos-Veder-Bohrpfähle. Von W. Graf. (7 Abb.)                                                                                                                                   | 2.80  |
| 2153 Vorfabrizierte Betonbauten der Jura-Cement-Fabriken in Wildeggen. Von E. Schubiger. (7 Abb.)                                                                                   | 3.20  |
| 2166 Momenten-Einflussfelder für den Kragstreifen. Von J. Schneider. (4 Tafeln)                                                                                                     | 1.—   |
| 2250 Fundationsprobleme bei Brückenbauten. Von G. Schnitter. (16 Abb.)                                                                                                              | 4.40  |
| 2267 Reibungsverluste in Asbestzement-Rohrleitungen. Von Hans H. Schicht (5 Abb.)                                                                                                   | 2.80  |
| 2294 Ergebnisse und Lehren aus Torsions- und Schubversuchen an vorgespannten Hohlkastenträgern. Von R. Walther. (19 Abb.)                                                           | 2.20  |
| 2296 Die Entwicklung der Von-Roll-Müllverbrennungsanlagen. Von R. Tanner. (22 Abb.)                                                                                                 | 5.—   |
| 2297 Mauerwerk im Ingenieurbau. Von P. Haller. (7 Abb.)                                                                                                                             | 2.60  |
| 2298 Die praktische Berechnung des Sicherheitskoeffizienten für Baukonstruktionen. Von M. Herzog.                                                                                   | 3.20  |
| 2300 Der minimale Armierungsgehalt im Stahlbeton. Von B. Bernardi und R. Sagelsdorff. (3 Abb.)                                                                                      | 2.80  |
| 2304 Eine neuartige Stützmauerkonstruktion beim Bau des Hotel Continental in Lausanne. Von M. Meyer-Zuppiger und H. Siegwart. (11 Abb.)                                             | 5.—   |
| 2318 Mörtel. Von P. Haller. (20 Abb.)                                                                                                                                               | 3.60  |
| 2322 Betriebliche und bauliche Entwicklungsprojekte bei den SBB. Von O. Wichser (1 Abb.)                                                                                            | 5.—   |
| 2331 Der Einfluss des Belages auf die Brückenprojektierung. Von D. J. Bänziger. (41 Abb.)                                                                                           | 5.—   |
| 2332 Der Aufspannboden in der neuen EMPA Dübendorf. Von A. Rösli und H. Hauri. (5 Abb.)                                                                                             | 3.60  |
| 2338 Die neue Kunsteisbahn Dolder. Von M. A. Trechsel (7 Abb.)                                                                                                                      | 4.40  |
| 2345 Städtebau durch industrielle Fertigung. Von E. u. R. Lanners, R. Wahlen u. A. Ruprecht. (16 Abb.)                                                                              | 5.—   |
| 2365 Diagramme für die Traglast von Stahlbetonquerschnitten bei kleiner Exzentrizität der Druckkraft. Von F. Knoll. (18 Abb.)                                                       | 4.—   |
| 2381 Ankersysteme der Firma Stump Bohr AG. Von H. Bendel u. E. Weber. (22 Abb.)                                                                                                     | 3.—   |
| 2409 Die Hochhäuser der Überbauung Worblaufen mit vorfabrizierten Wandelementen aus Backsteinen nach dem Verfahren Preton. Von G. Zenobi, D. Szerdahelyi und Ed. Helfer. (19 Abb.)  | 5.—   |
| 2439 Beanspruchung vertikaler Pfähle unter Horizontalschub. Von F. Andres (7 Abb. u. 4 Tabellen)                                                                                    | 2.—   |
| 2441 Vorfabrizierte Überführung mit Betonfahrbahn in Oensingen. Von R. Favre (5 Abb.)                                                                                               | 2.80  |
| 2443 Untersuchung über die statische Mitwirkung des Betondeckbelages an der rechten Zwillingsbrücke der N 13 bei St. Margrethen/SG. Von D. J. Bänziger und H. Pfammatter. (17 Abb.) | 5.—   |
| 2446 Die Krümmung abgeogener Armierungsstähle. Von B. Bernardi und R. Sagelsdorff. (20 Abb.)                                                                                        | 4.40  |
| 2457 Einfluss der Drehgeschwindigkeit auf Festigkeitswerte von Armierungsstählen. Von P. Lampert, A. Wegmüller u. B. Thürlimann. (7 Abb.)                                           | 3.60  |
| 2466 Belastungsvorschriften für Brücken der Schwertransportstrassen. Von K. Basler. (3 Abb.)                                                                                        | 3.60  |
| 2471 Über die Verschiebung des Trägerendes bei Rollenlager des einfachen Balkens. Von M. Ladner. (3 Abb.)                                                                           | 1.—   |
| 2487 Betongelenke am Hardturm-Viadukt der SBB in Zürich. Von H. Denzler, D. J. Bänziger, H. Sallenbach und E. O. Fessler. (19 Abb.)                                                 | 5.—   |
| 2503 Eisbereitungsanlage für die Winter-Olympiade 1968 in Grenoble. Von J. Widmer. (19 Abb.)                                                                                        | 3.60  |
| 2639 Fundationsprobleme beim Bau der Frequenzumformeranlage Giubiasco. Von E. Stamm. (8 Abb.)                                                                                       | 2.50  |
| 2651 ASIC – Aus der Praxis des selbständigen Ingenieurs. Mitgliederverzeichnis 1970. Von F. Burri und anderen Autoren. (25 Abb.)                                                    | 9.80  |
| 2689 Grossbohrpfähle, Sonderausführungen im Brückenbau. Von R. Ledergerber. (28 Abb.)                                                                                               | 3.60  |
| 2724 Neues aus der Beton-Technologie. Von A. Voellmy (2 Abb.)                                                                                                                       | 4.20  |
| 2725 Wirklichkeitsnahe Berechnung schwerbelasteter Holzbau- teile. Von K. Möhler (7 Abb.)                                                                                           | 3.60  |
| 2763 Bestimmung instationärer Lasten auf Gebäude und Gebäu- deteile. Von H. Thomann. (22 Abb.)                                                                                      | 4.40  |

| Nr.                                                                                                                                                                         | Preis |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 2797 Dampfdruckentspannung, Sickerwasser- und Kondens- wasserableitung unter bituminösen Brückenbelägen. Von H. Honegger (13 Abb.)                                          | 2.60  |
| 2803 Das Gleitschalverfahren. Von R. Portmann. (4 Abb.)                                                                                                                     | 2.80  |
| 2809 Minimale Lagerung von Brücken dank torsionssteifem Überbau. Von R. Favre. (10 Abb.)                                                                                    | 3.60  |
| 2834 Die Verankerung der Haupttragseile für die Olympia-Zelt- dachkonstruktion in München. Von G. Zenobi. (23 Abb.)                                                         | 5.60  |
| 2853 ASIC – Aus der Praxis des selbständigen Ingenieurs. Mit- gliederverzeichnis 1972. Von versch. Verfassern. (31 Abb.)                                                    | 12.20 |
| 2861 Schäden und Verantwortung bei grundbaulichen Arbeiten. Von G. Soutter u.a. (17 Abb.)                                                                                   | 7.40  |
| 2867 Ein Bewertungssystem der Bruchsicherheit. Von T. Varga. (71 Abb.)                                                                                                      | 17.50 |
| 2901 Neue Organisationsformen beim Bauen. (22 Vorträge der SIA-Tagung vom 10./11. November 1972) (25 Abb.) Für SIA- Mitglieder Fr. 6.—                                      | 10.—  |
| 2925 Vorgespannte Flachdecken im Lagerhaus Schöntalhof Rup- perswil. Von K. Stamm und R. Kägi. (11 Abb.)                                                                    | 3.—   |
| 2926 Beitrag zur Vorspannung der Platten durch beliebig verlau- fende Spannglieder. Momenteinflussflächen der Platten für Vorspannung. Von F. Yüksel (9 Abb.)               | 3.—   |
| 2927 Hydraulischer Pressrohrvortrieb im Kanalisationsbau. Von I. Dašek. (12 Abb.)                                                                                           | 3.60  |
| 2930 Computer-Graphik als Hilfsmittel des Bauingenieurs. Von D. Pfaffinger. (8 Abb.)                                                                                        | 2.—   |
| 2958 Verstärkung von Tragkonstruktionen mit geklebter Armie- rung. (Telefongebäude Füsslistrasse in Zürich – Umbau und Renovation). Von verschiedenen Verfassern. (44 Abb.) | 5.—   |
| 2974 Das Eisretentionsbecken in der Sihl. Von Ed. Marth, K.-Ch. Taubmann und L. J. Streuli (51 Abb.)                                                                        | 10.—  |
| 2987 Rückverankerte Baugrubenumschliessung im Grundwasser als bleibender Bestandteil des Bauwerks mit permanenter Drainage. Von U. Schäfer. (18 Abb.)                       | 4.—   |
| 3018 Versuche an vertikalen Zugverankerungen. Von J. Bernath, F. Hirt, Ed. Marth und U. von Matt. (26 Abb.)                                                                 | 6.—   |
| 3047 Das Erdbeben in Friaul vom 6. Mai 1976. Beanspruchung und Beschädigung von Bauwerken. Von E. Glauser, E. Heimgartner, B. Rast und R. Sägger. (24 Abb.)                 | 8.60  |
| 3074 Ingenieurbio-logische Bauweisen. Tagungsbericht «Vom Bauen mit der Natur». Von H. Zeh. (8 Abb.)                                                                        | 3.60  |
| 3078 Die Bauarbeiten an der Flughafenlinie Zürich-Kloten. Von versch. Verfassern (viele Abb.)                                                                               | 6.—   |
| 3121 Versuche mit Brückenlagern. Von A. Maissen. (16 Abb.)                                                                                                                  | 4.10  |
| 3138 Schlitzpfähle – Spezielle Anwendung des Schlitzverfahrens bei Bauarbeiten im Hauptgebäude der SKA in Zürich. Von H. P. Huber. (4 Abb.)                                 | 1.60  |
| 3145 Spritzbeton als Auskleidung von Kavernen im Fels. Von P. Teichert (11 Abb.)                                                                                            | 4.50  |

## Neuerscheinungen

|                                                                                                                                                                      |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 3281 Die Bedeutung der Defektanalyse in der Ermüdung ge- schweisster Aluminiumtragwerke. Von R. Jaccard, Zürich (12 S., 27 Abb.)                                     | 5.50 |
| 3282 Fritz Stüssi zum 80. Geburtstag. 14 verschiedene Artikel von verschiedenen Verfassern. (70 S., 120 Bilder u. Tabellen + 1 Farbbildbeilage)                      | 12.— |
| 3283 Effektive Lasten auf Strassenbrücken in Verbundbauweise Stahl-Beton. Von J.-C. Badoux, Lausanne. (12 S. 11 Abb.)                                                | 5.—  |
| 3284 Struktur und Dekor – Vierteilige Folge von W. Blaser, Basel. (20 S., 79 Bilder)                                                                                 | 10.— |
| 3285 Gebrauchsfähigkeit von Stahlbetontragwerken. Von Ch. Menn, Zürich. (8 S., 11 Abb.)                                                                              | 4.50 |
| 3286 Zentrallager und Zentralverwaltung der Truck AG. Kloten. Von Ing.-Büro Haas + Tschupp, Jona. (12 S., 11 Abb.)                                                   | 5.50 |
| 3287 Statische und dynamische Verschiebungsmessungen am freistehenden Pfeiler S3 der Ganterbrücke. Von R. Cantie- ni, Dübendorf, und J. Grob, Naters. (8 S., 7 Abb.) | 4.50 |
| 3288 Erfahrungen mit der Vorpasteurisierung von Klärschlamm in der ARA Steckborn. Von R. Clements, Winterthur. (4 S., 4 Abb.)                                        | 4.—  |
| 3289 Erdbebenbeanspruchung von Hochbauten nach verschie- denen Normen und Berechnungsverfahren. Von W. Am- mann und H. Bachmann, Zürich. (8 S., 14 Tab.)             | 4.50 |
| 3290 Die Furka-Basislinie Oberwald-Realp. Von J. Hünerwadel und W. Häberli, Sion. (12 S., 11 Abb.)                                                                   | 5.—  |

## Stellenangebote

Für die Bearbeitung und Abwicklung von Aufträgen im In- und Ausland suchen wir je einen

### Architekten ETH Architekten HTL Hochbauzeichner

mit Erfahrung in der Durchführung von mittleren und grösseren Bauvorhaben.

Qualifizierte und einsatzbereite Bewerber sind gebeten, sich mit kurzem Lebenslauf zu melden bei

**Zweifel + Strickler + Partner Architekten**  
Seefeldstrasse 152, Postfach 466, 8034 Zürich

6/08-e

Gesucht für die Mitarbeit an interessanten Bauvorhaben

### Architekten HTL

für Bauführung und Planung.

Gerne erwarte ich Ihren Anruf oder Ihre Bewerbung.

**Rita Ruprecht**, dipl. Architektin ETH/SIA  
Bahnhofstrasse 10, 3232 Ins, Telefon 032 / 83 13 79

8/15-g



Wir suchen für unsere Abteilung

### Generalunternehmung

zur Ergänzung des Mitarbeiterstabes, für die Durchführung anspruchsvoller Bauvorhaben versierten

## BAUFÜHRER

Herren, die entsprechende Ansprüche an fachliches Können, selbständiges und exaktes Arbeiten erfüllen, sind höflich eingeladen, ihre Bewerbung einzureichen oder sich direkt mit unserem Personalchef telefonisch in Verbindung zu setzen.

7/04-f

**AG Heinr. Hatt-Haller**  
HOCH- UND TIEFBAU-UNTERNEHMUNG  
Bärengasse 25, 8022 Zürich, Tel. 01/211 87 40

### Generalunternehmung (Stadt Zürich)

sucht

## Sachbearbeiter Kalkulation

#### Aufgaben:

- Baubeschriebe und Pflichtenhefte
- Leistungsverzeichnisse und Massenauszüge
- Durchführen von Submissionen, Offertkontrollen, Preis- und Leistungsvergleiche, bearbeiten von Vergabeunterlagen
- Kosten- und Massenberechnungen für GU-Offerten
- Kontrolle von Konstruktions- und Detailplänen

#### Anforderungen:

- Baupraxis (Bauführer, Hochbauzeichner)

#### Wir bieten:

- interessante und vielseitige Tätigkeit in kleinem Team
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit guter Personalsorge

Interessenten laden wir höflich zur Einreichung der Bewerbung ein unter Chiffre ofa 4160 Zh an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

4/26-c

Wir suchen zu baldigem Eintritt in unseren Betrieb in Richterswil

## 1 Tiefbauzeichner

für Projektbearbeitung in Quartierplanung, Strassen- und Wasserbau sowie Mitarbeit bei Bauleitungen. Ferner

## 1 Eisenbetonzeichner(in)

für interessante Projekte im Wohnungsbau und für kommunale Bauvorhaben sowie

## 1 Vermessungstechniker

und

## 1 Vermessungszeichner(in)

für anspruchsvolle und langfristige Aufgaben in der Grundbuchvermessung, Bauabsteckungen und Leitungskataster, mit Arbeitsort wahlweise Richterswil oder Einsiedeln.

Aufgrund Ihrer Bewerbung mit den üblichen Unterlagen orientieren wir Sie gerne detailliert über Ihren zukünftigen Job.

**J. Caflisch + Partner**, dipl. Ing. ETH/SIA, Ingenieur- und Vermessungsbüro, 8805 Richterswil

8/04-g



Wir suchen einen tüchtigen, zuverlässigen Baufachmann als örtlichen

## Bauführer

für anspruchsvolle Baustellen im Oberengadin. Unser neuer Bauführer muss vor allem auch im Ausbau über mehrjährige Erfahrung verfügen.

Interessenten erhalten zusätzliche Auskunft über Tel. (01) 301 10 10 (Herrn Besozzi verlangen). Bewerbungen mit handschriftlichem Lebenslauf, Zeugniskopien und Referenzen erbeten an

Karl Steiner AG  
Generalunternehmung  
Postfach  
8050 Zürich



7/07-1



## Tiefbauamt der Stadt Zürich

In der Hauptabteilung IV, Stadtentwässerung, des Tiefbauamtes, ist in der Abteilung Projektierung die Stelle eines

## Technikers HTL/ Bauführers

so rasch als möglich zu besetzen.

### Aufgabengebiet:

- Bearbeitung und Begleitung von Projekten der Abwassertechnik, insbesondere der Kanalisation

### Anforderungen:

- abgeschlossenes Studium als Techniker HTL oder Bauzeichner mit langjähriger Praxis
- Erfahrung in Hydraulik und Abwassertechnik

### Wir bieten:

- vorzügliche Sozialleistungen
- individuelle Arbeitszeit
- bei kurzer Mittagspause Abgabe von verbilligten Lunch-Checks

Interessenten richten ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an das **Tiefbauamt der Stadt Zürich, Werdmühleplatz 3, Postfach, 8023 Zürich.**

8/20-g

Für eine angesehene, fundierte, hauptsächlich im Schweizer Mittelland operierende

## Strassenbau-Unternehmung

mit einer Belegschaft von etwa 60 Mitarbeitern, welche neben allgemeinem Strassenbau auch Belags- und Tiefbauarbeiten ausführen, wird ein qualifizierter, führungsbegabter und initiativer,

## unternehmerisch denkender

## Bauführer

gesucht, der die Geschäftsleitung unterstützen und als

## Stellvertreter des Spartenleiters

folgende **Aufgaben** übernehmen soll:

- selbständige Führung der Abteilung bei Abwesenheit des leitenden Bauingenieurs
- Akquisition von Aufträgen und Führung der Verhandlungen mit Bauherrschaften und Bauleitungen
- Leitung und Motivierung des unterstellten Kaders und der Belegschaft
- Überwachung der optimalen Leistung bezüglich Qualität und Quantität in der Ausführung der Aufträge

Die **Anforderungen** umfassen:

- abgeschlossene Ausbildung an der Bauschule und möglichst einige Jahre praktische Erfahrung im Strassenbau und der Führung von Mitarbeitern
- Organisationstalent, Umgangsgewandtheit und Durchsetzungsvermögen
- Bereitschaft zu motivierender und zielstrebigem Zusammenarbeiten

### Geboten werden:

- verantwortungsvolle Kaderposition in einem dynamisch geführten Unternehmen
- weitgehende Selbständigkeit innerhalb des gegebenen Rahmens, der eventuell noch erweitert werden kann
- gutes Salär und fortschrittliche Sozialleistungen

Interessenten im Alter von etwa 28 bis 35 Jahren werden gebeten, ihre Offerte mit Lebenslauf, handschriftlichem Begleitschreiben und Zeugniskopien einzureichen. Ich gebe auch gerne nähere Auskunft auf telefonische Anfragen.

## Frau E. Guggenheimer

Personalberaterin  
Ägeristrasse 11, Postfach, 6301 Zug

**Telefon 042 / 21 56 74**

Montag bis Freitag von 8.00 bis 11.00, eventuell auch nach 19.30 Uhr

8/01-g

## Haus + Herd

suchen für die Niederlassungen Baden, Biel (perfekte Deutsch- und Französischkenntnisse erforderlich), Luzern und Wil selbständige

### Bauleiter

mit mehrjähriger Erfahrung im Bau von Einfamilienhäusern oder allgemeinen Wohnungsbau.

Im weiteren suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine(n)

### Hochbauzeichner(in)

zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes. Arbeitseinsatz nur in Herzogenbuchsee oder eventuell zeitweise in unseren Niederlassungen Baden und Sissach.

Sie interessieren sich für eine dieser Stellen? Dann wenden Sie sich schriftlich oder telefonisch an (Bauleiter):

#### Haus + Herd Baden

Telefon 056 / 22 49 01 Herrn Martin Gerber

#### Haus + Herd Biel

Telefon 032 / 42 10 42 Herrn Hermann Meier

#### Haus + Herd Luzern

Telefon 041 / 36 00 22 Herrn Josef Spielmann

#### Haus + Herd Wil

Telefon 073 / 23 65 65 Herrn Dr. Pius Küng

Interessenten Hochbauzeichner:

#### Haus + Herd Herzogenbuchsee

Telefon 063 / 60 11 51 Herrn B. Metzener

8/18-g

## Urfer + Kurath

Ingenieure, Architekten, Planer AG

7320 Sargans, Zürcherstrasse 11



Als Ergänzung unseres Teams suchen wir einen

### Hochbauzeichner

mit Erfahrung auf dem Gebiet der Bauführung für die selbständige Bearbeitung von

- öffentlichen Bauten
- Industrieanlagen
- Wohn- und Geschäftsbauten

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung oder Ihren Anruf.

#### Urfer + Kurath AG

Ingenieure, Architekten, Planer ETH/SIA

Zürcherstrasse 11, 7320 Sargans, Telefon 85 / 2 14 90

8/06-g

Gesucht für Dauerarbeitsplatz ab 1981 in den USA

### jüngeren Architekten oder Bautechniker

mit Interesse an Gleitbeton.

**Grünig Automaten AG**, 5522 Tägerig, Tel. 056 / 91 19 49

8/14-g



## Tiefbauamt der Stadt Zürich

Die Hauptabteilung IV, Stadtentwässerung, des Tiefbauamtes, sucht für ihre Abteilungen **Projektierung** und **Kanalkataster**

### 2 Tiefbauzeichner

#### Aufgabengebiete:

##### Abteilung Projektierung

Zeichnerische Bearbeitung von Projekten der Abwassertechnik, insbesondere der Kanalisation. Erledigung administrativer Arbeiten.

##### Abteilung Kanalwerkkataster

Zeichnerische Bearbeitung von Kanalwerkplänen und Mithilfe bei Vermessungsarbeiten.

#### Anforderungen:

Abgeschlossene Lehre als Tiefbauzeichner oder langjährige Zeichnerpraxis.

**Eintritt:** möglichst bald.

#### Wir bieten:

- vorzügliche Sozialleistungen
- individuelle Arbeitszeit
- bei kurzer Mittagspause Abgabe von verbilligten Lunch-Checks.

Interessenten richten ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an das **Tiefbauamt der Stadt Zürich, Werdmühleplatz 3, Postfach, 8023 Zürich.**

8/19-g

Unsere Firma ist einer der bedeutendsten Backstein- und Dachziegelproduzenten in der Schweiz, mit mehreren angeschlossenen Zweigbetrieben. Wir können einem qualifizierten

### Bauingenieur HTL

eine interessante und vielseitige Aufgabe anbieten.

Im Direktionsbereich Bauwesen und Planung ist die Stelle eines

#### technischen Assistenten

zu besetzen. Diese Tätigkeit umfasst im wesentlichen:

- Anwendungstechnik
- preTon-Backsteinelementbau
- Entwicklungsaufgaben
- Marketing und Produkteplanung
- technische Verkaufsunterstützung

Für die Ausübung dieser Position erachten wir folgende Voraussetzungen als notwendig:

- einige Jahre Erfahrung als Ingenieur HTL
- Sinn für Zusammenarbeit
- Kontaktfreudigkeit und Initiative

Einem geeigneten Kandidaten steht eine abwechslungsreiche und ausbaufähige Position mit Aufstiegsmöglichkeiten offen.

Richten Sie bitte Ihre handschriftliche Bewerbung mit allen Unterlagen an die Personaldirektion der

**Keller AG Ziegeleien, 8422 Pfungen.**

8/17-g

Wir suchen

## Architekt(in)

für Entwurfsarbeit

## Architekt/Techniker(in)

für Projektleitung, Devisierung und Bauleitung

## Hochbauzeichner(in)

Unser Büro befindet sich im Grünen mit eigenen Parkplätzen.

Baufachleute, welche nähere Auskunft über die freien Stellen wünschen, melden sich bei

**Broggi+Santschi, Architekten**  
**Mühlezelgstrasse 53, 8047 Zürich**  
Telefon 01 / 54 14 14 (Herr Broggi verlangen)

8/03-g

Infolge Ausbau der Tätigkeiten unserer Ingenieurunternehmung bieten wir einem fachlich kompetenten

## Projektleiter

im Bereich

## Tunnel- und Stollenbau

eine anspruchsvolle Aufgabe an.

*Die Aufgabe umfasst:*

- selbständige Bearbeitung von Tunnelprojekten
- Begleitung von Bauleitungen

*Wir erwarten von unserem neuen Fachmann:*

- einige Jahre Erfahrung im bergmännischen Tunnelbau
- nach Möglichkeiten Erfahrung in der Fels- und Bodenmechanik
- Bereitschaft zur Übernahme von Verantwortung

*Wir bieten:*

- selbständige und ausbaufähige Position
- moderne Sozialleistungen sowie den Anforderungen entsprechende Honorierung

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Interessenbekundung, damit wir Sie persönlich kennenlernen können.

Kontaktaufnahmen werden von uns mit grösster Diskretion behandelt.

Offerten unter Chiffre ofa 2106 B an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 3001 Bern.

8/02-g

## Generalunternehmung (Stadt Zürich)

sucht

## Sachbearbeiter Kalkulation

**Aufgaben:**

- Baubeschriebe und Pflichtenhefte
- Leistungsverzeichnisse und Massenauszüge
- Durchführen von Submissionen, Offertkontrollen, Preis- und Leistungsvergleiche, bearbeiten von Vergabungsanträgen
- Kosten- und Massenberechnungen für GU-Offerten
- Kontrolle von Konstruktions- und Detailplänen

**Anforderungen:**

- Praxis Generalunternehmung

**Wir bieten:**

- interessante und vielseitige Tätigkeit
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit guter Personalsorge

Interessenten laden wir höflich zur Einreichung der Bewerbung ein unter Chiffre ofa 4170 Zt an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

7/03-f



Wir suchen für unsere Abteilung

## Generalunternehmung

zur Ergänzung des Mitarbeiterstabes, für die Durchführung anspruchsvoller Bauvorhaben versierten

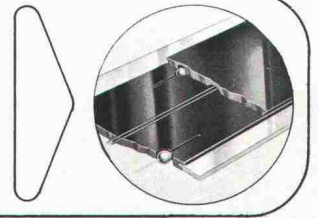
## BAUFÜHRER

Herren, die entsprechende Ansprüche an fachliches Können, selbständiges und exaktes Arbeiten erfüllen, sind höflich eingeladen, ihre Bewerbung einzureichen oder sich direkt mit unserem Personalchef telefonisch in Verbindung zu setzen.

7/04-f

**AG Heinr. Hatt-Haller**  
**HOCH- UND TIEFBAU-UNTERNEHMUNG**  
Bärengasse 25, 8022 Zürich, Tel. 01/211 87 40

- Auf Rollen laufend, daher keine Verschmierungen
- Höchste Genauigkeit durch verzugsfreie Kabel
- Sämtliche Ersatzteile einzeln erhältlich
- Diverse Längen, sofort lieferbar, preisgünstig



Gesucht

## Eisenbetonzeichner(in)

sofort für 2-3 Monate in kleines Ingenieurbüro beim Bahnhof Enge.

**Adam Magyar**, dipl. Bauingenieur SIA  
Seestrasse 11, 8002 Zürich, Telefon 01 / 202 45 25

8/16-g

Gesucht

## Hochbauzeichner oder Architekt HTL

zur Bearbeitung interessanter Bauaufgaben.

**E. Schindler, H. Spitznagel, M. Burkhard**, dipl. Arch. ETH/SIA  
Niederhofenrain 21, 8008 Zürich, Telefon 01 / 53 49 00

8/22-g

Für möglichst baldigen Eintritt suchen wir einen

## dipl. Architekten oder Architekt-Techniker HTL

als Mitarbeiter für Entwurf und Planung von interessanten  
Bauvorhaben.

Bei fortschrittlichen Arbeitsbedingungen bieten wir Ihnen  
eine selbständige, abwechslungsreiche Tätigkeit in kollegia-  
lem Team.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren  
Anruf.

**Hans Steiner**, dipl. Architekt ETH/SIA  
Bahnhofstrasse 39, 6440 Brunnen, Telefon 043 / 31 14 93

7/16-f

Nach *Davos* gesucht

## Bauingenieur HTL (Massivbau) Eisenbetonzeichner(in)

Interessante und vielseitige Tätigkeit in angenehmem  
Arbeitsklima.

**C. Künzli**, dipl. Ingenieur ETH/SIA  
Ingenieurbüro, 7260 Davos Dorf, Tel. 083 / 5 39 66

6/32-e

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiter-Teams suchen  
wir einen

## Architekten HTL/Hochbauzeichner

zur selbständigen Bearbeitung von anspruchs-  
vollen Bauaufgaben.

**Kunz + Götti**, Architekten SIA  
Gessnerallee 36, 8001 Zürich, Telefon 01 / 211 01 00

8/26-g

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen

## Bauführer

sowie einen

## Bauzeichner

für die selbständige Mitarbeit an unseren vielseitigen  
öffentlichen und privaten Bauaufgaben.

Arbeitsort: Zürich oder Zug

Bitte schreiben oder telefonieren Sie uns:

**Fischer Architekten**  
Grossmünsterplatz 7, 8001 Zürich, Telefon 01 / 252 64 14

6/13-e

*Arosa*

Wir suchen für die Bearbeitung anspruchsvoller Projekte

## Eisenbetonzeichner(in)

und ein

## Tiefbau- oder Vermessungszeichner

Eintritt nach Übereinkunft.

Bitte senden Sie uns die üblichen Bewerbungsunterlagen  
oder rufen Sie an.

**Ingenieurbüro Heinrich Schäd**, 7050 Arosa  
Telefon 081 / 31 14 54

7/12-f

Zur Ergänzung unserer Tiefbauabteilung suchen wir sofort oder nach  
Übereinkunft einen initiativen und qualifizierten

## Tiefbauzeichner

für die Bearbeitung von Strassenbauprojekten.

Ausserdem ist in unserer Statik-Abteilung eine Stelle für einen  
erfahrenen

## Eisenbetonzeichner

frei. Sie finden bei uns fortschrittliche Anstellungsbedingungen und  
ein angenehmes Arbeitsklima.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

**Ingenieurbüro M. + Z. Steiger**  
Sursee, Zentralstrasse 22, Telefon 045 / 21 27 10  
Luzern, Museggstrasse 32, Telefon 041 / 22 11 10

8/07-g

Wir suchen einen jungen, gut qualifizierten, selbständigen

## dipl. Bauingenieur ETH

der einige Jahre Praxis im konstruktiven Ingenieurbau hat.

Wir bearbeiten in unserem mittelgrossen Team interessante Hoch- und Brückenbauten im In- und Ausland, haben bei gleitender Arbeitszeit ein angenehmes Arbeitsklima und gut ausgebaute Sozialleistungen.

Bitte schreiben Sie uns oder rufen Sie uns an!

### Minikus, Witta und Partner

dipl. Bauingenieure ETH/SIA/ASIC

Biberlinstrasse 16, 8032 Zürich, Telefon 01 / 55 04 66

8/28-g

Als Leiter unserer Abteilung Tragkonstruktionen suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung

## dipl. Bauingenieur ETH/HTL

Wir bieten Ihnen einen interessanten, vielseitigen, selbständigen Aufgabenbereich mit weiterer Aufstiegsmöglichkeit. Diskretion zugesichert.

Anfragen mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte unter Chiffre 44-20443 an Publicitas, 8021 Zürich.

7/19-f

Gesucht

## Architekt-Techniker HTL/AT sowie Bauzeichner/Bauführer

für die Bearbeitung von interessanten Bauaufgaben. Angenehme Arbeitsbedingungen, Leistungslohn, Personalfürsorgestiftung. Eintritt sofort oder nach Übereinkunft.

Schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an:

**Richard Brosi**, dipl. Architekt BSA/SIA/GSMBA  
Rabengasse 10, 7000 Chur, Telefon 081 / 22 09 72

8/09-g

Für die umfassende Bearbeitung von soeben anlaufenden, anspruchsvollen Bauobjekten im Spitalsektor und im Wohnbau (Zürichberg) suchen wir initiativen, selbständig arbeitenden

## Bauführer/Bauzeichner

sowie

## Entwurfsarchitekten

(auch als Mitarbeiter bei Wettbewerben)

Fortschrittliche Arbeitsbedingungen sind selbstverständlich.

Es ist uns an einem längerfristigen Arbeitsverhältnis gelegen.

Wir erwarten gern Ihren Anruf unter Telefon 01 / 361 88 81;  
abends Telefon 01 / 814 16 89

**N. M. Hajnos**, dipl. Architekt ETH/SIA

Architektur- und Planungsbüro

Beckenhofstrasse 70, 8006 Zürich

4/29-c

Wir suchen per sofort oder nach Übereinkunft auf dem Fachgebiet Eisenbeton

## Zeichner-Konstrukteur und Zeichner

für die Bearbeitung interessanter Bauaufgaben (Brücken-, Industrie- und Wohnungsbau).

**Bosshard Bauingenieure**

Oberdorfstrasse 74, Postfach 676, 8600 Dübendorf, Tel. 01 / 821 61 85

8/11-g

## Stellengesuche

## Bauingenieur SIA

38, in leitender Position einer Unternehmung, sucht neuen, anspruchsvollen Wirkungskreis in der Region Basel (BS, BL, AG, SO) in Ingenieurbüro oder Unternehmung. Praxis im Hoch- und Tiefbau, guter Statiker, Haupttätigkeitsgebiete: Stahlbeton, Spannbeton, Stahlbau. NDS in Unternehmungsführung (Abschluss 1981), Fremdsprachen F und E, Auslandserfahrungen.

Weitere Informationen unter Chiffre A 03-350 780 an Publicitas, 4010 Basel.

8/21-g

Gesucht in kleineres Ingenieurbüro

## Tiefbau-/Eisenbetonzeichner(in)

mit guten Fachkenntnissen. Angenehmes Arbeitsklima, zeitgemässe Anstellungsbedingungen, interessante Arbeit.

Anruf oder schriftliche Bewerbung an:

**J. Kamm**, dipl. Ingenieur ETH/SIA

Niederweg 2A, 8907 Wettswil, Telefon 01 / 700 05 39

8/12-g

## Dipl. Baukostenplaner/ Quantity Surveyor ARICS

sucht vielseitige Stelle bei Planer oder Unternehmer. Mehrjährige Erfahrung in allen Bereichen der Planung und Ausführung von Projekten im In- und Ausland: Kostenermittlung, Devisierung, Vertragswesen, Rechnungswesen. Spezielle Erfahrung in der Entwicklung und Betreuung von EDV-Programmen für Baukostenplanung und -überwachung.

Zuschriften unter Chiffre SIA 666 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

7/22-f

Für die Bearbeitung von interessanten Bauaufgaben suchen wir

## Tiefbau-/Eisenbetonzeichner

als Ergänzung unseres Mitarbeiter-Teams.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte an:

Ingenieurbüro **Blattner + Stauffer**

Entfelderstrasse 74, 5000 Aarau, Telefon 064 / 24 71 81

8/13-g

## Bauingenieur HTL

mit langjähriger Praxis im allg. Tiefbau, in Projektierung und Bauleitung sowie Kenntnissen im Massivbau, sucht Stelle im Wohnungs- und Industriebau in Ingenieurbüro, evtl. in GU.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 677 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

8/27-g

Initiativer, erfahrener

## Architekt HTL

in ungekündigter Stellung, mit langjähriger Führungsposition in Architekturbüro, sucht neue, interessante Kaderstelle in Generalunternehmung, Grossbank, Versicherung oder Verwaltung. Raum Schaffhausen, Zürich, Aarau.

Offerten unter Chiffre SIA 674 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

8/10-g

## Architekt/Bauführer

30. verh., sucht neue Aufgabe im Ausland ab 1. April 81. 5 Jahre Ausland-erfahrung. Sprachen: E/F/Sp.

Offerten unter Chiffre 44-400 323 an Publicitas, 8021 Zürich.

Technischer Zeichner mit Erfahrung im Strassenbauwesen sucht Stelle als

## Vermessungshilfe

Eintritt nach Übereinkunft. Offerten unter Chiffre 44-400 345, Publicitas, 8021 Zürich.

## Architekt HTL sucht anspruchsvolle Bauaufgaben in freier Mitarbeit / Partnerschaft

oder als leitender Angestellter in Architekturbüro bzw. Generalunternehmung. Langjährige Erfahrung in Entwurf, Planung und Organisation von komplexen Bauobjekten, Wettbewerbserfolge.

Offerten unter Chiffre SIA 673 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Bauleiter/Tiefbauzeichner

mit Erfahrung und Initiative, selbständig vom Projekt bis Abrechnung (allgem. Tiefbau), sucht neuen Wirkungskreis, Region Luzern.

Offerten erbeten unter Chiffre SIA 675 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Dipl. Bauingenieur ETH

mit 10jähriger Erfahrung vorwiegend im Bereich des konstruktiven Ingenieurbaus (Industrie-, Hoch- u. Brückenbau) sucht interessante und verantwortungsvolle Stelle. Raum Zürich bevorzugt.

Offerten erbeten unter Chiffre SIA 671 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Diverses

Wir messen für Sie:

### Deformationen (Genauigkeit bis 0,01 mm):

Bauwerksdeformationen und -verschiebungen  
Verschiebungen von Baugrubenwänden  
Hangrutschungen  
Rissbewegungen an Bauwerken

### Bauwerkerschütterungen infolge

Bauarbeiten (Sprengungen, Rammarbeiten, Bodenverdichtung, Bauverkehr)  
Verkehr (Strassen, Bahnen)  
Maschinen

### Schwingungsmessungen

(Strukturidentifikation):  
Resonanzfrequenzen  
Schwingungsformen  
Schwingungsdämpfung

Auf Wunsch erstellen wir Gutachten im Zusammenhang mit den Messungen.

**Ingenieurbüro Heierli AG**  
Culmannstrasse 56, 8033 Zürich, Telex 53 913 hei ch  
Abt. Messtechnik

8/05-g

## INGENIEURSCHULE BURGDORF

Höhere Technische Lehranstalt (HTL)

## Ausstellung von Diplomarbeiten

aller Abteilungen in den Gebäuden der Ingenieurschule

Samstag, den 14. März 1981 von 14.00 bis 18.00 Uhr  
Sonntag, den 15. März 1981 von 10.00 bis 17.00 Uhr

In den Laboratorien finden laufend Vorführungen mit Erläuterungen statt.

Samstag, den 14. März 1981, von 8.30 bis 12.00 Uhr Informationen über das Studium an einer HTL für Gewerbelehrer, Gewerbeschüler und Berufsleute.

Interessenten und Freunde der Ingenieurschule sind zum Besuch freundlich eingeladen.

8/06-g

## Erfahrener Hochbautechniker

übernimmt im Nebenamt die genaue und fachlich einwandfreie Ausarbeitung von Submissionen und KV zu vernünftigen Konditionen.

Anfragen unter Chiffre SIA 676 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

8/23-g

## Zu verkaufen: Kulturerde

im Raum Zürich/Uster, etwa 500 m<sup>3</sup>, im Monat März.

Interessenten melden sich bitte unter Telefon 01 / 241 77 20.

8/24-g

## HP-85

### Erprobte Programme für den Ingenieur

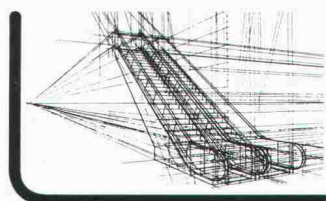
- beliebige Durchlaufträger, Stockwerkrahmen sowie ebene und räumliche Fachwerke
- Bruchmomente, Querschnittswerte, lin. Gleichungssysteme u.a.m.

Unsere Programme sind günstig, erprobt und umfassend dokumentiert. Zudem gewähren wir eine Rückgabegarantie innert 3 Tagen.

Verlangen Sie Unterlagen.

**Ingenieur und Planungsbüro Rony Dahinden**  
dipl. Ingenieur ETH/SIA, 8370 Sirmach, Tel. 073/26 39 22

44/19-i



**atelier ks**

PERSPEKTIVEN UND MODELLBAU

|                   |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| 8604 VOLKETSCHWIL | WEIHERWEG 19<br>01 / 945 66 58   |
| 3646 EINIGEN      | DORFSTRASSE 72<br>033 / 54 69 85 |

## Vorwärtskommen

Langfristige Wachstumsziele werden nicht ohne Werbung erreicht. Inserate im «Schweizer Ingenieur und Architekt» bilden die Vorhut für die Marktpresenz von morgen.

# Wachendorf

## LEXAN® PLATTEN

### PRAKTISCH UNZERBRECHLICHE SICHERHEITVERGLASUNG

MEHR SCHUTZ ★ MEHR SICHERHEIT ★ BEKÄMPFT GLASBRUCH UND VANDALISMUS



**Wir wären äußerst überrascht,  
könnte jemand Ihre LEXAN®-Sicherheitsverglasung zerbrechen**

LEXAN® Platten machen Schluß mit dem ewigen Kreislauf von Bruch und Ersatzverglasung in Schulen, öffentlichen und privaten Bereichen, Industrie- und Verkehrsbetrieben. Überall dort, wo Sicherheit vor Ein- und Durchbruch sowie Schutz vor

Verletzungsgefahr und Diebstahl verlangt werden, bieten LEXAN Platten die wirtschaftliche Problemlösung.

LEXAN-Sicherheitsverglasung bricht und splittert nicht. Sie ist praktisch

unzerstörbar und somit besonders geeignet für vandalismusgefährdete Bereiche.

Weder Schlag, Hieb, Steinwurf noch Brechstangen können eine LEXAN Scheibe zerstören.

## WACHENDORF AG

Auf dem Wolf 10  
Tel. 061/42 90 90

4002 Basel  
Telex 62 225

Senden Sie uns bitte Unterlagen über LEXAN-Platten

Firma \_\_\_\_\_ zHv. \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

Aussteller SWISSBAU 1981 Halle 31 Stand 238

# SWISS BAU81

4. Baufachmesse  
Di 24. 2. – So 1. 3. 1981

# 7. BAU MASCHINEN MESSE

Sa 21. 2. – So 1. 3. 1981

## Basel

In der Schweizer Mustermesse täglich von 9 bis 18 Uhr durchgehend geöffnet.  
Mit der Bahn ca. 20% Fahrvergünstigung. Park and Ride-System für Autoreisende.