**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 99 (1981)

**Heft:** 46: Ausbau der Bahnanlagen in Olten 1975-1981

Werbung

#### Nutzungsbedingungen

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

#### **Conditions d'utilisation**

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

#### Terms of use

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

**Download PDF: 29.11.2025** 

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

# Das Bausystem VE 66 war auch hier eine gute Lösung:

Bauen auch Sie mit dem BAUSYSTEM VE 66, damit die Zukunft nicht "verbaut" wird.

#### Vorteile des Bausystems VE 66:

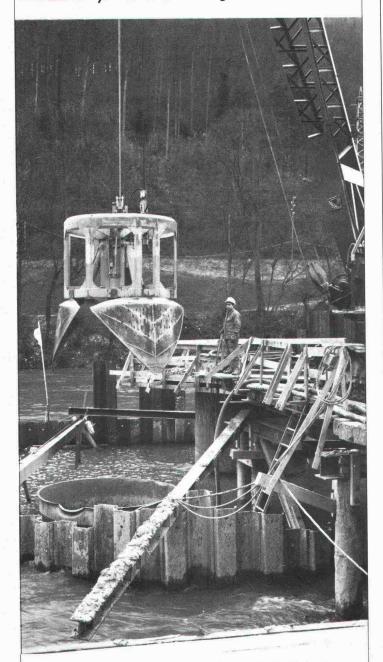
- Vertikale und horizontale Erweiterungen jederzeit möglich.
- Das Tragsystem erlaubt grosse Spannweiten.
- Hohe Installationsdichten möglich.
- Grosse Anpassungsfähigkeit im Bereich Umnutzung, Erweiterung und Nachinstallation.

# SYSTEMBAU 66 AG

Planung
Unternehmung
Vertrieb
Verkauf des BAUSYSTEMS VE 66

Geschäftsstelle: Weinmarkt 9 6004 Luzern Telefon 041 51 44 25

#### Grossbohrpfähle bis 4000 Tonnen je Pfahl max. $\emptyset$ 320 cm, 80 m tief



Schweizerische Bundesbahnen, Kreis II; Linie Olten-Rothrist, Brücke über die Aare bei Ruppoldingen, unverrohrte Pfähle.

# LOCHER

Locher & Cie AG Bauingenieure und Bauunternehmer Pelikan-Platz 5, CH-8022 Zürich Telefon 01 2115600

## SENN AG

Bernstrasse 9 4665 Oftringen Telefon 062/413444 Telex 68901

Wir führten an diesem Bauwerk verschiedene Stahl- und Metallbauarbeiten aus und empfehlen uns als Spezialfirma für folgende Arbeiten:

- Stahlhochbau
- Metallbau
- Pneukranvermietung
- Notstrom-Aggregate



#### Knotenpunkt, Drehscheibe, Schaltstelle

Dass Olten ein bedeutender Bahnknotenpunkt ist im internationalen Eisenbahnnetz, das lernt man schon in der Schule. Dass die Region Olten seit einigen Jahren auch zur Drehscheibe zwischen Ost und West, Nord und Süd im Strassenverkehr geworden ist, das weiss auch jeder.

Weniger bekannt ist, dass diese Region am Fusse des Juras auch Schaltstelle ist für die schweizerische und europäische Stromversorgung. Olten-Gösgen ist ein eigentliches Stromzentrum, Teil des schweizerischen Versorgungssystems – das darauf angelegt ist, dass jedermann jederzeit genügend Strom hat.

Aare-Tessin AG für Elektrizität 4600 Olten Bahnhofquai 12 - 14 Telefon 062 21 61 51

# Wo Sicherheit zum Zuge kommt



Das Zentralstellwerk Olten erlaubt es den SBB, Sie noch sicherer zu bedienen. Trotz zunehmendem Verkehr.

Wir projektieren, produzieren und montieren Produkte und Systeme zur Sicherung und Rationalisierung des Bahnbetriebes

integra signum

Wallisellen



Ziegelfeldstrasse 18 4600 Olten Telefon 062/225222

Pestalozzistrasse 57 5000 Aarau Telefon 064/243020

- Dichtungsund Bewegungsfugen
- Befahrbare Fugen
- Fassadenriss-Sanierungen
- Imprägnieren oder Mineralisieren von Fassaden und Innenwänden
- Feuchtigkeitsisolationen und -sperren durch **Beschichtung oder Folien**
- Isolationen von Flüssigkeitsbehältern jeder Art und Grösse
- O Tankwannen-Abdichtungen
- Glasfasernverstärkte Beschichtungen



COUPON:

Ich interessiere mich für FAHRNI thermassiv:

Senden an: Fahrni + Co AG

Name: Strasse:

Bernstrasse 84

Ort:

3250 Lyss Ort: Tel.032 84 25 25 Tel:

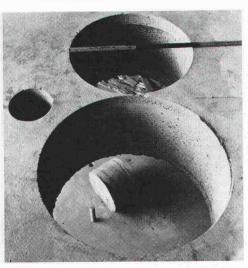
# Vogt

Strassenbau AG Olten Bau AG Hägendorf Tiefbau AG Oensingen Kies AG Neuendorf Aufbereitungsanlage Gunzgen

- Strassenbau, Waldstrassen
- Vorplätze
- Aushübe, Kanalisationen

vorfabrizierte Elemente aus eingefärbtem Waschbeton ETON Beton Christen AG Schänzli 4020 Basel Tel. Q 061/41 78 30

Sind wir schon Ihre Spezialfirma für:



Beton bohren fräsen hydr. pressen

fachmännisch – schnell – sauber – preisgünstig

#### Di<u>a</u>mantbohr AG



Büro

Aarau 064 / 22 70 46 Basel 061 / 26 61 08

Zürich 01 / 242 11 10



# Schwingungen isolieren Schall däm mit Schwab

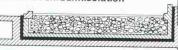


Neues Stellwerk Bahnhof SBB, Olten, Fahrbahnisolation



STAHL-GUMMI-Flachlager und Gummimatten mit hervorragenden Eigenschaften.

Schema Fahrbahnisolation





Hohe Festigkeit Witterungsund alterungsbeständig

Anwendungsbereiche: Fundament- und Fahrbahnisolationen mit Gummimatten, zur Isolierung von Schwingungen, Vibrationen, Stössen und zur Körperschalldämmung.

Unser Lieferprogramm: STAHL-GUMMI-Flachlager, Gummimatten, Maschinenlager und Gummipuffer für die schwingungsisolierende und körperschalldämmende Abstützung von Decken, Wänden, Stützen und Trägern.

Verlangen Sie unsere Schallschutzinformationen mit untenstehendem BON, damit wir Sie fachgerecht beraten können.

Paul Schwab

Stahl-Gummi 8134 Adliswil

Säntisstrasse 7, @ 01/710 02 22

STAHL-GUMMI-Informationen	BOI
Bitte senden Sie uns Ihre detaillierten Unterlagen	

Firmaadresse:

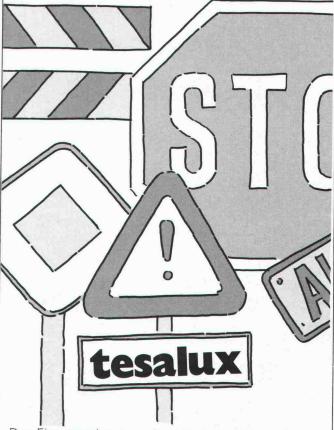
Gedachte	Anwendung:

SG 7/81

3adenerstrasse 585 elefon

## Retroreflektierende **Alternative**

abgestimmten Qualitäten und 12 Farben erhältlich, in Rollen und in Stanzzuschnitten für Signalhalbfabrikate. Wetterbeständig mit hohen Rückstrahlwerten.

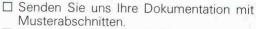


Das Einsatzspektrum umfasst Verkehrssignale, Bautafeln, Industrieschilder, Nummernschilder und vieles mehr

Als tesacal-Selbstklebefolien auch in nichtreflektierender Ausführung erhältlich.

Nützen Sie das Know-How der tesa-Spezialisten – eine ausführliche Dokumentation mit Farbmusterabschnitten steht für Sie bereit.

üricl 83		IA/LUX		
48 Z	tesa lux	Cou	po	n
9e		0.	Ē.,	



☐ Wir wünschen eine Fachberatung, bitte rufen Sie uns an.

-	- 1	r	r	Υ	١	2
		4		١.	ı	u

Adresse:

# Verarbeitungen von CRB und VSS **Normpositions-**Katalogen.

## Prüfen Sie unseren 1A-Service.

**Anton Prantl** Datenverarbeitung Frutigenstrasse 6 3601 Thun Tel. 033/231191 intern 13 (Hr. Wernli)



#### **Bei Schwingungs- und** Körperschall-Isolationen **HUBER+SUHNER-Engineering -**Ihre Sicherheit.

Ein Stab von eigenen Beratungsingenieuren er-

arbeitet projektbezogene Lösungen.
Grosse Werkstoffvielfalt und über 1000 EDVgespeicherte Rezepte gewährleisten in jedem Falle eine,
dem Problem angepasste Mischung.
Als traditionsreiches Unternehmen verfügen

wir in diesem Bereich über ein 50-jähriges know-how und bieten dadurch die Gewähr für partnerschaftliche Zusammenarbeit.

Auf unsere Elemente geben wir je nach Einsatzgebiet bis zu 20 Jahren Garantie.

Unsere Problemlösungen basieren auf dem Stand der neuesten Erkenntnisse, dank Teilnahme an internationalen Fachtagungen und Mitgliedschaft bei internationalen Verbänden.

Rufen Sie uns an zwecks unverbindlicher Kontaktaufnahme oder verlangen Sie unsere Unterlagen.



#### **HUBER+SI**

CH-8330 Pfäffikon ZH, Schweiz

HUBER+SUHNER AG, Geschäftsbereich Kautschuk Abt. Technische Beratung, Tumbelenstrasse 20 CH-8330 Pfäffikon ZH, Tel. 01/9504020, Telex 52602

#### **MOLTENI-MISCHER** VON ALFA.

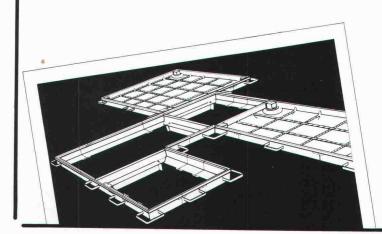
Molteni-Maschinen sind wichtige Bausteine für die Verfahrenstechnik in Produktion und Labor: Dissolver, Planetenmischer, Wirbelmischer und Rührwerkskugelmühlen.



**ALFA** 

ALFA INGENIEURBÜRO AG · CH 4310 RHEINFELDEN WEIDENWEG 12 · TELEFON 061 87 65 25

WARUM MÜHSAM ZUSAMMENBASTELN,
WAS SIE EINFACH ZUSAMMENSETZEN KÖNNEN?
SCHERRER BIETET SCHACHT- UND KANALABDECKUNGEN AUS PASSGENAUEN
FERTIGTEILEN. EIN FORTSCHRITT, VON DEM
SIE PROFITIEREN SOLLTEN.





Jakob Scherrer Söhne AG Allmendstrasse 7, 8059 Zürich 2 Telefon 01 202 79 80 Bau- und Apparatespenglerei, CUPOLUX-Lichtkuppeln, CUPOLUX-Lichtbänder, Statische Entlüfter, Bleipresswerk

MIT DEM PLUS AN ERFAHRUNG

# Grötz Fertiggaragen

- Schlüsselfertig, inkl. Transport und Versetzen
- inkl. armiertem Betonboden
- grosses Lieferprogramm: 9 PKW-, 2 LKW-, 1 Tiefgarage
- Schweizer Neuheit: 6,50 m lange PKW-Garage



#### F. Grötz AG

Brühlstrasse 40 4415 Lausen BL Telefon 061/916311

Agentur Bern: W. Haller Telefon 031/461010

Agence Lausanne: A. Boppart Telefon 021/35 90 44

#### **Gratis-Information**

Senden Sie uns Ihre Dokumentation über Grötz-Fertiggaragen.

Name:

Vorname:

Strasse:

PLZ/Ort:

Coupon senden an: F. Grötz AG, Brühlstrasse 40, 4415 Lausen/BL

SIA

**SPAROBJEKT EINFAMILIENHAUS BRUNO WICK** 





# Von der Energieverschwendung — zur rationellen Energieverwendung

<b>Preis:</b>	
Fr. 24	

zuzüglich Porto

_	7.6		1 1	
ப	este	MOO	DOIL	~
$\Box$	ESIE	:1150		М

Senden Sie mir	Expl. SPAROBJEKT	EINFAMILIENHAUS
gegen Rechnung ar	n die Adresse:	

NAME:

Vorname: Unterschrift: STRASSE: \_\_

PLZ/ORT:

Datum:\_

Einsenden an:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine, Pf. 630, 8021 Zch.



# Kampf dem Taubenmist!

Unser Vorschlag:

Halten Sie die Tauben von Ihrem Gebäude fern. REN-TOKIL, das weltweit bekannte Schädlingsbekämpfungsunternehmen, hat eine Methode entwickelt, welche Tauben auf einfache und für die Tiere unschädliche Art von Ihrem Gebäude fernhält.

Verlangen Sie eine unverbindliche Offerte mit Prospekt und Referenzliste.

RENTOKIL AG Kronenstrasse 37 8006 Zürich Tel. (01) 363 26 64 Niederlassung Genf: 9, Ch. de l'Ancien Péage 1290 Versoix GE Tel. (022) 55 49 55

# von **Z-Z** für alternative Heizung und Warmwasserbereitung

Accum Heizung und Warmwasserbereitung für eine umweltgerechte und wirtschaftliche Lösung.

Ich interessiere mich

■ Einzelspeicher Accutherm

- Zentralspeicher-Automaten (Wasser oder Feststoff)
- Elektro-Boiler
- Wärmepumpe für Gebrauchswarmwasser-Bereitung
- Wärmepumpe für Heizung



Accum AG 8625 Gossau ZH Wärmetechnische Apparate Telefon 01 935 15 15



#### 01 935 15 15

Rufen Sie uns an oder senden Sie uns dieses Inserat. Sie erhalten fundierte Unterlagen über moderne Warmwasserbereitung.

B2 • 81

# jetzt gibt es ein Dreifach-Wärmeschutzjetzt gibt es ein Dreifach-Wärmeschutzjetzt gibt es ein Dreifach-Wärmeschutzjetzt gibt es ein Dreifach-Wärmeschutznoch jetzt gibt es ein Dreifach-Wärmeschutzjetzt gibt es ein Dreifachjetzt gibt es

# Heglas Super 1,0 K-Wert 1,0

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

# Die unschlagbaren Vorteile von Heglas Super 1,0:

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

SU 6

# Heglas Super 1,0 Wärmedämmendes Spezialglas Float-Kristaliglas Float-Kristaliglas Float-Kristaliglas Alu-Rahman Mendstarke 0,8 mm geschweistet Ecken Enfleuchtungsmittel hochaktiv HEGLAS-Spezial-doppelichtung afterungsbeständig wasserdampfdicht

Bitte einsenden an:

Fr. Trösch AG Isolierglasfabrik 4922 Bützberg Tel. 063 4211 55

glaströsch glaströsch glaströsch



#### Vogel-Skihalter

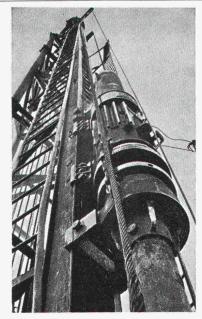
Ganzmetall, feuerverzinkt, robust Planen und Einrichten von Ski-

räumen Liefern von Teilen für Selbstmontage

Für Hotels, Ski- und Ferienhäuser, Schulen, Bergbahnen usw. Verschiedene Modelle Bis 16 Paar Ski per Laufmeter

ERWIN VOGEL, Vogel-Skihalter Am See 503, 8882 Unterterzen Telefon 085/42212





#### **Pfahlfundationen**

- Bohrpfähle 125 + 150 cm Ø
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Fertigbetonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

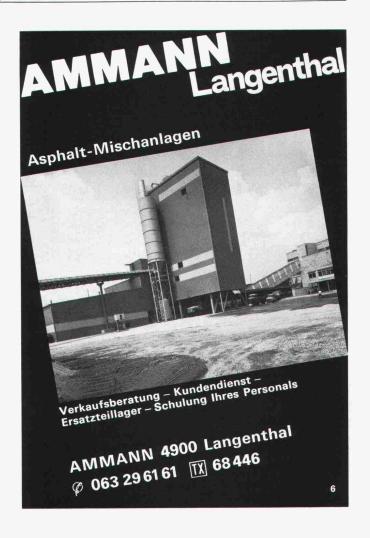
#### **EGGSTEIN AG** LUZERN

Industriestrasse 16

Telefon 041 - 44 66 04



Datum	Unterschrift
Adresse	PLZ/Ort
Name	Vorname
Untersuc	ekt Einfamilienhaus> zu Fr. 24.– + Versandkosten nungsbericht B. Wick, che Dokumentation
Ex. (Scharf b	eobachtete Häuser) zu Fr. 9.– + Versandkosten
Ich bestelle bei de	SAGES, Rämistrasse 5, 8001 Zürich



# Wasserbau

Hafenbau Leitungsbau Dükerbau

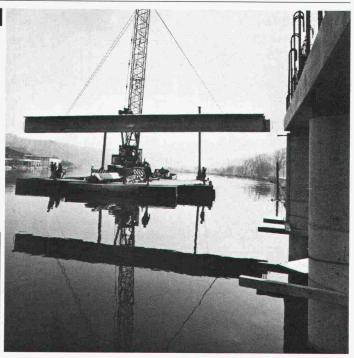
Rammarbeiten Spezialtransporte Gewässervermessungen

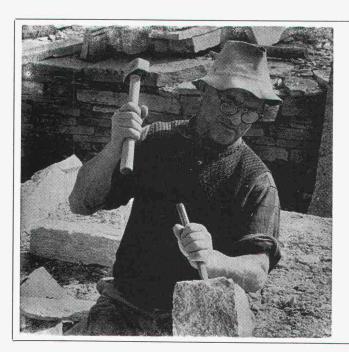


Technische Beratung/Bauausführung:

Neugutstr. 52, 8600 Dübendorf

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





## **Natursteine**

im Garten-, Hoch- und Tiefbau

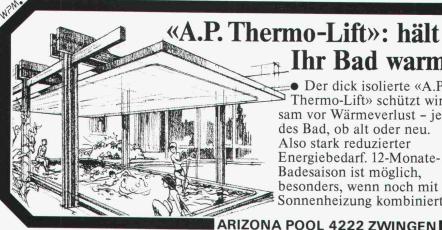
Wir laden Sie ein, unsere neue, grosse Musterausstellung an der Seefeldstrasse 198 in Zürich zu besuchen.

#### **Eckardt Natursteine AG**

8034 Zürich, Postfach

Telefon 01 / 55 08 60 Telex 57004

Grosses Lager in Zürich-Tiefenbrunnen



Der dick isolierte «A.P. Thermo-Lift» schützt wirksam vor Wärmeverlust - jedes Bad, ob alt oder neu. Also stark reduzierter Energiebedarf. 12-Monate-Badesaison ist möglich, besonders, wenn noch mit Sonnenheizung kombiniert.

Ihr Bad warm

**ARIZONA POOL 4222 ZWINGEN** 



für Dokumentation ☐ Thermo-Lift

☐ Sonnenheizungen ☐ Schwimmbäder allg. ☐ Sauna

An: ARIZONA POOL 4222 ZWINGEN

TL ...

Vorn., Name.

Str., Nr:

Plz, Ort:

Zuverlässig isolieren mit Isolier-Spritzschaum

# MINOTHERN Isolierungen

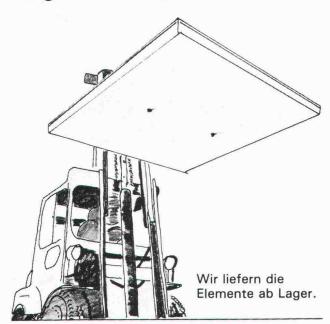
Energiesparen beginnt mit der Beratung durch die Aminotherm-Fachfirmen mit ihrer langjährigen Erfahrung allen Sparten der Wärmedämmung



**Polisol AG** 8005 Zürich © 01 44 66 88 **Polisol AG** 7000 Chur Ø 081 27 49 29 Gassmann Baupartner AG 6044 Udligenswil © 041 81 38 59

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

Der Fertigboden aus Hartbeton mit Stahlrahmen ist gross im Kommen!



Industrieböden + Stützmauern Häldelistrasse 8, 8712 Stäfa Telefon 01 - 926 36 44



Auswärts-Telefon noch ein linternes Gespräch führen kann, I **Idann spricht das ganz für Autophon.** 

Verlangen Sie nähere Informationen.

#### **AUTOPHON**



Autophon-Niederlassungen in Zürich 01 201 44 33, St. Gallen 071 25 85 11, Basel 061 22 55 33, Bern 031 42 66 66, Luzern 041 44 04 04 Téléphonie SA in Lausanne 021 26 93 93, Sion 027 22 57 57, Genève 022 42 43 50

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

Leicht, tragfähig, sofort begehbar, hoher Isolationswert, einfach zu befestigen. Fertige Untersicht.

-Industriebedarf AG 4104 Oberwil/BL Tel. 061 30 40 30

#### Stellenangebote



Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer

sucht für sofort einen qualifizierten

## **Bauingenieur HTL** Bauführer dipl. Bauingenieur ETH

Fachrichtung Strassenbau

Haben Sie Interesse, im Rahmen der technischen Zusammenarbeit mit

#### TANSANIA (Ostafrika)

die Leitung einer Strassenbau-Einheit im Kilombero-Distrikt zu übernehmen?

#### Wir erwarten:

- Berufserfahrung, gute Englischkenntnisse und die persönliche Qualifikation, die eine Tätigkeit in einem Entwicklungsland erfordert.

#### Wir bieten:

- breite Entfaltungsmöglichkeiten in der beruflichen Tätig-
- ein den Anforderungen entsprechendes Salär und gute Sozialleistungen
- grosszügige Ferienregelung

#### Bewerbungen

erbitten wir mit den üblichen Unterlagen unter Angabe des frühesten Eintrittstermins an:



#### HELVETAS

Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer St. Moritzstrasse 15 8042 Zürich, Telefon 01 / 363 50 60

Gesucht in Ingenieurbüro im Kanton Zug

#### Tiefbauzeichner

für Aufgaben im Strassen- und Kanalisationswesen. Schriftliche Bewerbung an

E. Knecht, Ingenieur- und Vermessungsbüro AG Rigistrasse 37, 6340 Baar, Telefon 042/317266

Zum weiteren Aufbau unseres kleinen Architekturbüros suche ich

#### Teilhaber(in)

der/die bereit ist, von Akquisition bis Bauabrechnung aktiv mitzuarbeiten. Gerne erwarte ich Ihren Anruf.

#### Architekturbüro C. Heer

Oberdorfstrasse 10, 8800 Thalwil, Telefon 01 / 720 39 32

#### Bau- oder Maschineningenieur

In einem finanzstarken Unternehmen der Bau-Zulieferindustrie mit eigenen, modern ausgelegten Produktionsanlagen ist im Rahmen der längerfristigen Nachfolgeplanung eine Position zu besetzen, die einem führungsgewohnten

# Ingenieur ETH als Geschäftsführer

Gelegenheit bietet, sich zu profilieren und die ihm zu einem späteren Zeitpunkt eine interessante Weiterentwicklungsperspektive eröffnet. Folgende Aufgaben sollen nach kurzer Einarbeit übernommen werden:

- Ausbau von Geschäftsverbindungen
- Erweitern der Absatzräume
- Sicherstellen der Rohstoffbeschaffung
- Systematische Betriebsmittelplanung und Realisierung zum Teil bedeutender Investitionsvorhaben

Die Tätigkeit setzt industrielles Denken, kommerzielles Geschick und überlegenes Verhandlungsvermögen voraus. Der künftige Stelleninhaber soll sich bereits beim Führen von Mitarbeitern bewährt haben und die betriebswirtschaftlichen Führungsinstrumente anwenden können.

Idealalter: 35 bis 40 Jahre

Interessenten bitten wir um schriftliche oder telefonische Kontaktnahme. Wir sichern Ihnen volle Diskretion zu. Der Auftraggeber erfährt von Ihrer Kontaktnahme nur mit Ihrem ausdrücklichen Einverständnis.

# lgemeine Treuhand AG

Allgemeine Treuhand AG, Personalberatung Postfach, 8022 Zürich, Tel. 01 / 201 77 77, int. 440

Mein neues Ingenieurbüro befasst sich mit Industriebauten im In- und Ausland. Mein Spezialgebiet ist der Stahlbau. Für mein Mitarbeiterteam suche ich einen

#### **Bauingenieur HTL**

mit ergänzenden Fähigkeiten zum Industriebau in Stahl: Konstruieren mit und Bemessen von Elementen in Stahl, Holz, Beton und isolierenden Baustoffen. Bauleitung und Stellvertretung erwünscht.

Zum Team gehört auch ein

#### Zeichner und Konstrukteur

mit Flair für Stahlbau aber auch für alle weiteren Detailprobleme des Industriebaus. Er wird im Kontakt zur Bauindustrie und zu den Baustellen stehen und so die richtigen Produkte am richtigen Ort einsetzen können.

Bitte senden Sie mir Ihre kurze schriftliche Bewerbung oder rufen Sie einfach an:

Ingenieurbüro H. P. Huber, dipl. Bauingenieur ETH/SIA Fröhlichstrasse 55, 5200 Brugg, Telefon 056 / 41 82 41



Eine renommierte und durch eine ausgezeichnete Auftragslage fundierte

#### Generalunternehmung

im Grossraum Zürich und Zentralschweiz tätig, bietet einem

#### Bauleiter

für Spezialaufgaben

eine ausbaufähige, interessante Dauerstelle

Ihr Aufgabenbereich ist äusserst vielseitig. Die zu besetzende neue Position ist so offen gestaltet, dass sich Ihre wirklichen Talente voll entfalten können.

Sowohl fundiertes techn./kaufm. Wissen als auch systematisches Denkvermögen (EDV wird eingeführt) betrachten wir als Voraussetzung. Idealerweise haben Sie GU- oder Archi-

Grossen Wert legen wir auf Ihre persönlichen Eigenschaften wie Teamgeist, Einfühlungsvermögen und Selbständigkeit.

Herr Jan V. Strijbis orientiert Sie gerne anlässlich eines unverbindlichen Gesprächs über die Firmenphilosophie und die fortschrittlichen Anstellungsbedingungen.

Rufen Sie an oder senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen. Wir garantieren Ihnen volle Diskretion und eine prompte Bearbeitung.





Wir sind ein führendes Unternehmen unserer Branche mit einem vielseitigen Fabrikations- und Verkaufsprogramm im Hochbau und Spezialtiefbau.

Als Mitarbeiter unseres Leiters Bautechnik/Entwicklung suchen wir einen jüngeren

#### **Bauingenieur HTL**

Sie verfügen über solide Berufskenntnisse, sind kreativ und haben Sinn für Teamwork. Branchenerfahrung ist von Nutzen, aber nicht Bedingung.

Es erwartet Sie eine interessante Tätigkeit auf den Gebieten der Betonvorfabrikation, der Betontechnologie, der Befestigungs- und Montagetechnik sowie der Entwicklung neuer

Wir bieten fortschrittliche Anstellungsbedingungen mit gut ausgebauter Personalfürsorge.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung, die wir selbstverständlich vertraulich behandeln werden, mit den üblichen Unterlagen

**BRODTBECK AG Betonelemente und Cementwaren** Hardstrasse 42, 4133 Pratteln

46/21-1

#### Kanton St. Gallen Tiefbau- und Strassenverwaltung

Die Tiefbau- und Strassenverwaltung des Kantons St. Gallen befasst sich mit Projektierung, Bau und Unterhalt der National- und Staatsstrassen. Zur Bearbeitung besonderer Probleme im Brückenbau suchen wir einen

#### **Bauingenieur HTL**

als Mitarbeiter des Brückeningenieurs. Voraussetzung ist, dass Sie anspruchsvolle Aufgaben initiativ, sachkundig und zuverlässig zu lösen verstehen. Stellenantritt am 1. Mai 1982 oder nach Vereinbarung.

Interessenten richten Ihre Bewerbung mit Studienausweisen, Arbeitszeugnissen und Referenzadressen bis Ende November 1981 an das Sekretariat des Baudepartementes, Lämmlisbrunnenstrasse 54, 9001 St. Gallen. Auskunft erteilt gern Dipl.-Ing. ETH Nuot Letta, Telefon 071 / 21 31 62.

#### AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

#### Beratungsabteilung **Akustik und Bauphysik**

Unser Kunde gehört zu den etablierten schweizerischen Unternehmen im Immobilien- und GU-Bereich. Die aus der eigenen Firmengruppe anfallenden Probleme im Sektor Akustik und Bauphysik, aber auch das von Bauherrenseite stärker werdende Interesse an lärm- und energiebewusstem Bauen und Isolieren veranlassen ihn, sein Dienstleistungsangebot in dieser Richtung zu erweitern. Man sucht zu diesem Zwecke einen

## **Architekten**

#### evtl. Bauingenieur oder Bauphysiker

vorzugsweise mit Kenntnissen der Isolationstechnik, der bereit ist, organische Aufbauarbeit zu leisten, d.h. in einer ersten Phase sämtliche anfallenden Probleme (Kundenberatung, Konstruktionsbeurteilungen, Messungen usw.) selber an die Hand zu nehmen und in einer zweiten Phase das notwendige Spezialistenteam zu akquirieren.

Fachleute mit dem passenden technischen Background und der für diese Aufgabe ebenfalls notwendigen kaufmännisch/verkäuferischen Ader sind gebeten, sich telefonisch oder schriftlich an uns zu wenden. Wir sichern volle Diskretion zu und erteilen gerne zusätzliche Auskünfte.

Wir sind ein kleines Ingenieurbüro und suchen für die Bearbeitung interessanter Projekte per sofort

#### Eisenbetonzeichner(in)

der/die sich auch im Stahlbau auskennt.

Qualifizierte und einsatzfreudige Bewerber sind gebeten, mit uns Verbindung aufzunehmen.

Schnyder & Partner, dipl. Bauingenieur ETH/SIA Sonneggstrasse 21, 8006 Zürich, Telefon 01 / 252 34 44

#### AG FÜR PERSONALBERATUNG

Wir suchen einen

## Routinier der Bauführung

Mit «Routinier» spielen wir nicht aufs Alter an (er darf auch jung sein), sondern auf die berufliche Tüchtigkeit. Das Erfahrungsspektrum: Bauausführung, Devisierung, Ausmass, Abrechnung verbunden mit absoluter Zuverlässigkeit, organisatorischer Begabung und Verhandlungstalent muss gegeben sein, denn bei unserem Kunden, einer etablierten gesamtschweizerisch tätigen Generalunternehmung, warten Bauleitungen von Wohnungs-, Industrie- und Verwaltungsobjekten im Raum

#### Aargau/Solothurn/ Basel

auf Sie, welche Ihrerseits mit grosser Selbständigkeit abzuwickeln sind.

Fachleute mit HTL-Ausbildung oder einer durch Praxis untermauerten Hochbauzeichnerlehre sind gebeten, ihr Interesse an dieser Aufgabe durch einen Anruf oder die Zustellung entsprechender Unterlagen zu bekunden. Wir erteilen unter Wahrung der Diskretion gerne weitere Auskünfte.

Gesucht auf Anfang 1982

#### Bauführer

mit Erfahrung in Devisierung, Submission, Ausmass und Abrechnung. Verlangt werden Initiative und Selbständigkeit nebst gewandtem Umgang mit Bauherren und Handwerkern.

#### **Gebhard Tahler**

Architekturbüro/Generalunternehmung Lauriedhofweg 1, 6300 Zug

44/13-d

Wir suchen für abwechslungsreiche Aufgaben

#### **Tiefbauzeichner**

mit einigen Jahren Erfahrung.

#### Aufgabenbereich:

- Bearbeitung von Tiefbauprojekten (Kanalisation und Strassenbau) und deren Bauleitung
- evtl. zeichnerische Bearbeitung von Stahlbetonkonstruktionen

#### Wir bieten:

- angenehmes Arbeitsklima in kleinem Team
- den Leistungen entsprechendes Salär
- grosszügiges, modernes Büro

Ihre Bewerbung richten Sie bitte telefonisch oder schriftlich an:

Samuel Graf, Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau Binzikerstrasse 10, 8627 Grüningen ZH, Telefon 01 / 935 21 16

46/19-1

Für interessante öffentliche Bauvorhaben suchen wir einen versierten

#### **Architekten HTL**

Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung erwartet

Werkgruppe für Architektur + Planung Hohlstrasse 602, 8048 Zürich, Telefon 01 / 62 53 62

5/20-e

Auf das Frühjahr 1982 suchen wir einen erfahrenen, selbständig arbeitenden

#### Bauführer

Bitte rufen Sie uns an oder senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen.

Wir geben Ihnen gerne nähere Auskünfte anlässlich eines persönlichen Gesprächs.

H.G. Frey, dipl. Arch. ETH / SIA Haldenstrasse 22, 4600 Olten Telefon 062 / 32 48 48

42/06-b

Wir suchen auf Anfang 1982 einen

#### Architekten HTL/Bauführer

der in den Sparten Werkpläne, KV, Submission und örtliche Bauführung «zu Hause» ist.

Die Bearbeitung von anspruchsvollen Bauaufgaben im Raum Bern erfordern eine erfahrene, dynamische Persönlichkeit mit Begabungen auch in formaler Hinsicht. Die Fähigkeit, mit einem kollegialen Team zusammenzuarbeiten ist eine Voraussetzung.

Rufen Sie uns an, wir erteilen gerne nähere Auskunft.

Telefon 033 / 23 19 23

Jakob Höhn + Partner, Architekten, Thun

45/18 o

Wir suchen

#### Bauzeichner A/B

#### Tiefbau/Eisenbeton

Wehrli & Weimer, dipl. Bauingenieure ETH/SIA Grünhaldenstrasse 6, 8050 Zürich, Telefon 01 / 301 13 30

27/10 (

Auf Anfang 1982 oder nach Vereinbarung suchen wir einen jungen

#### **Bauingenieur HTL**

mit etwa 2 Jahren Erfahrung als Statiker zur Bearbeitung von Tragkonstruktionen im Hoch- und Tiefbau.

Wir sind ein mittelgrosses Büro mit Tätigkeit auf den Gebieten Strassenbau, Abwasseranlagen und Stahlbetonbau.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung.

Chr. Wieser, dipl. Ingenieur ETH/SIA/ASIC Ingenieurbüro Rorschacher Strasse 21, 9000 St. Gallen, Telefon 071 / 24 78 12

45/06-

Wir suchen einen jungen, initiativen

#### Eisenbetonzeichner

für interessante und abwechslungsreiche Projekte im Hoch-, Industrie- und Brückenbau. Die Tätigkeit umfasst neben der Planbearbeitung auch das Aufstellen von Ausschreibungen und die Baukontrolle.

Wir bieten Ihnen fortschrittliche Anstellungsbedingungen und ein gutes Arbeitsklima in einem kleinen Team. **Teilzeitarbeit** ist möglich.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf.

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

45/19-e

#### Arbeitsplatz auf dem Land?

Viele Vorteile überwiegen, und wir suchen

#### Bautechniker HTL Bauführer Bauzeichner(in)

für private und öffentliche Aufgaben.

Offerte und Bewerbung an Chiffre SIA 924 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

46/10-f

Wir empfehlen, den Offerten auf Stellenangebote keine Originalzeugnisse beizulegen.

#### Stellengesuche

38jähriger, initiativer, vielseitig interessierter

#### Architekt/Geschäftsführer

mit Erfahrung in Projektleitung, Bau- und Betriebsorganisation, Generalunternehmung, Akquisition und Immobilien, sucht neue anspruchsvolle Aufgabe im In- oder Ausland.

Kontaktnahme unter Chiffre 29-302040 an Publicitas, 4600 Olten.

#### Dipl. Bauingenieur ETH

(32) D, F, E, I, etwas Sp, zur Zeit im Gebiet Tiefbau und Verkehr im In- und Ausland tätig (Akquisition, Projektierung) sucht interessante und anspruchs volle Stelle im Ausland.

Angebote unter Chiffre O 03-355632 an Publicitas, 4010 Basel.

#### Dipl. Architekt SIA

möchte nach Tätigkeit in Entwurf und Planung (Orts und Regional) Erfahrung in Bauausführung in einem Architekturbüro oder in Bauabteilung im Raume

Offerten erbeten unter Chiffre SIA 929 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Dipl. Architekt

mit langjähriger Erfahrung in Entwurf, Projekt, Ausführung und Wettbewerbe sucht verantwortungsvolle Stelle mit Schwergewicht Entwurf.

Zuschriften erbeten unter Chiffre SIA 930 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Bauingenieur HTL

Diplom Herbst 1974, sucht Stelle auf Frühjahr 1982 im In- oder Ausland. Erfahrung in Unternehmung und Ingenieurbüro. Drei Jahre Auslandaufenthalt. Sprachen D, E.

Offerten unter Chiffre SIA 928 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Dipl. Bauingenieur ETH

25, umfassende, grosse Erfahrung als Projektleiter im Hoch-, Tief- und Industriebau, Stahl- und Spannbeton, Metall. Hochqualifiziert im «Structural Design», verschiedenartigen Baustrukturen sowie in schweren statischen und dynamischen Problemen (Berechnungen mit Benützung von schweren Computerprogrammen) einschl. der neuesten Erdbebenmethoden (evtl. Ausland). Unternehmerisches Denken und Verhandlungsgeschick, F. D, (E), evtl. I, sucht interessante und vielseitige, anspruchsvolle Aufgabe in Ingenieurbüro, Bauunternehmung oder Zusammenarbeit mit Architekturbüro.

Offerten unter Chiffre SIA 927 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Diverses

#### Devisierung - Bauleitung - Abrechnung

Ausführung dieser Teilleistungen durch erfahrenen Architekten HTL mit guten Referenzen.

Kontakt erbeten unter Chiffre 3553 Zy an ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

#### Architekt/Bauleiter

versiert in allen Sparten des Hochbaues, sucht verantwortungsvolle, interessante Aufgabe in freier Mitarbeit zu übernehmen.

Kontakte erbeten unter Chiffre SIA 910 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Freie Mitarbeit

Wir übernehmen kurzfristig Projektierungs- und Zeichnungsarbeiten (Baueingaben, Werkpläne usw.) zu günstigen Konditionen.

Anfragen: Telefon 052/224476

#### Erfinder gesucht!

Wir möchten gerne die Lösung verschiedener technischer Probleme an erfinderisch begabte Personen übertragen. Den Stand der Technik dokumentieren wir Ihnen, nennen bereits bestehende Patente usw. Wir zahlen Ihnen den Arbeitsaufwand sowie in besonderen Fällen zusätzlich Prämien und Lizenzen. Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung.

RISS AG, Eisenwarenfabrik, Industriestrasse 32 8108 Dällikon-Zürich, Telefon 01 / 844 11 22

#### Devisierungen

Wir übernehmen laufend Devisierungsarbeiten nach SIA- oder CRB-Normen. Verlangte Grundlagen sind Pläne Mst. 1:50 sowie Baubeschrieb. Devisauslieferung versandfertig geschrieben.

Kontakte erbeten unter Chiffre SIA 911 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Baueingaben, Werk- und Detailpläne

erstellt Zeichnungsbüro rasch und zuverlässig. Anfragen Telefon 01 / 984 07 45

Erfahrener Bauing. HTL/SIA führt für Sie zu interessanten Bedingungen

#### Statik, Schalungs- u. Armierungspläne

in freier Mitarbeit aus. Arbeiten können abgeholt werden. Anfragen unter Chiffre 44-402 661, Publicitas, 8021 Zürich.

#### Aktiengesellschaft zu verkaufen

(AK Fr. 50 000.-) für Baufachmann, interessanter Dienstleistungsbetrieb auf dem Energiespar-Sektor, wird eingeführt. Verkaufspreis Fr. 90 000.-

Anfragen an Chiffre SIA 926 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Infrarot-Kamera

System AGA 750, neuwertig, mit Zubehör, für Fr. 80 000.- zu verkaufen.

Anfragen unter Chiffre SIA 925 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.



#### Silber die edle Wasser-Entkeimung

Seit über 50 Jahren wird die Katadyn-Silber-Methode für die Trinkwasser-Entkeimung eingesetzt. Bewährt für die Getränke- und Lebensmittel-Industrie, Restaurants, Ferienhäuser, Bergstationen, Baustellen und im Zivilschutz

#### Wenn Sonnen-Energie durchs Wasser strahlt

Ebenso ideal versorgen die «Multus»-UV-Anlagen von Katadyn weltweit Gemeinden, Industrien und Schiffe mit keimfreiem Wasser.

#### Katadyn weil Wasser wieder wertvoll wird

Ob Silberionen-, Filter- oder Ultraviolett-Methode - die Katadyn-Systeme sorgen für gesundes Wasser, ohne dieses mit Chemikalien zu belasten.

#### Öffentlicher Ideenwettbewerb

# Wohnüberbauung «Gehrhalde» in Riehen

Der Kanton Basel-Stadt und die Gemeinde Riehen schreiben einen Ideenwettbewerb aus zur Erlangung von Entwürfen für die Bebauung eines 20 675 m² umfassenden Grundstückes an der Gehrhalde in Riehen.

Teilnahmeberechtigt sind alle Architekten und Planungsfachleute, die in den Kantonen Basel-Stadt oder Basel-Landschaft heimatberechtigt sind oder seit mindestens dem 1. Oktober 1981 ihren Wohn- oder Geschäftssitz haben.

Für die Preise stehen Fr. 55 000. – und für allfällige Ankäufe Fr. 10 000. – zur Verfügung.

Eingabetermin: 15. März 1982.

Das Wettbewerbsprogramm kann unentgeltlich beim Sekretariat des Hochbauamtes (Münsterplatz 11, 4001 Basel, 2. Stock) bezogen werden. Die vollständigen Wettbewerbsunterlagen werden ab Montag, den 16. November gegen Entrichtung eines Betrages von Fr. 200. – bei der Kasse des Baudepartements (Münsterplatz 11, 4001 Basel, 1. Stock) abgegeben.

Ein Postversand der Unterlagen erfolgt nur an auswärtige Interessenten nach Einzahlung der Depotgebühr auf das Postcheckkonto 40-2000, Baudepartement Basel-Stadt, mit dem Vermerk «Ideenwettbewerb Gehrhalde».

**Baudepartement Basel-Stadt** 

ARCHITEKTUR UND STADTPLANUNG FÜR ISLAMISCHE LÄNDER, ISLAMISATIONSPROJEKTE FÜR PLÄTZE, STRASSEN, GEBÄUDE, STADTREHABILITATION, DENKMAL-FORSCHUNG UND -PFLEGE.

EINPASSUNG IN ALLE ISLAMISCHEN REGIONEN, BAUSTILE, DYNASTIEN UND ZEITEN (ORIGINAL SOWIE STILISIERT) MOSCHEENPROJEKTE ALLER TYPEN, INTERIEURS, AUSSTELLUNGEN, ORNAMENTIK, STALAKTITENGEWÖLBE, BAUKALLIGRAFIE. DESIGNS FÜR FLIESEN, MOSAIKEN, WÄNDE,

GESTALTUNGSPLÄNE, REKONSTRUKTIONEN, IDENTIFIKATIONEN,

ARABISCHE BESCHRIFTUNGEN IHRER PLÄNE, PROJEKTE, UMSCHLÄGE, WETTBEWERBE, TENDERS, PROSPEKTE. EXAKTE TRANSLITERATIONEN AUS DEM UND INS ARABISCHE!

ARABISCHE ÜBERSETZUNGEN: TECHNISCHE NACHRICHTEN, STANDARDS, VORSCHRIFTEN INSTRUKTIONEN, VERTRÄGE, ARABISCH-LATEINISCHE BUCHSTABENKOMBINATIONEN FÜR FIRMENKÖPFE, TITELBLÄTTER, VIP-VISITENKARTEN, GRAFISCHE UNTERLAGEN FÜR WERBUNG IN ARABISCHEN LÄNDERN, CONSULTING SERVICE, BERATUNGEN, KOORDINATIONEN

#### MUSLIM ARCHITECTURE RESEARCH PROGRAM

DAS FORSCHUNGSPROGRAMM DER ISLAMISCHEN ARCHITEKTUR

منهاج البحوث للفن المعماري الاسلامي

ISLAM MİMARİSİ SANATI ARASTIRMA PROGRAMI

برنامك وتحقيقات هنرمعماري استالامي

PROJEK PENYELIDIKAN ARSITEKTUR ISLAM

مسامانوں کے تعمیرات کا تحقیقاتی بروگرام

LE PROGRAMME DE L'INVESTIGATION DE L'ARCHITECTURE MUSULMANE

POSTFACH 207 8061 ZÜRICH

TEL. 01/400 796

#### Öffentliche Submission

Objekt:

Friedhoferweiterung mit Gebäudeanbau,

Schinznach-Bad

Bauherr:

Einwohnergemeinde Schinznach-Bad

Architekten:

Stöckli & Kienast,

Landschaftsarchitekten AG Feldstrasse 20, 5430 Wettingen

R. Lüthi, Architekturbüro, Bannweg 69 b

8158 Regensberg

Die folgenden Arbeiten werden zur freien Konkurrenz ausgeschrieben:

Friedhof:

Baumeisterarbeiten Gärtnerarbeiten Sanitärarbeiten

Natursteinpflästerungen

Anbau:

Baumeisterarbeiten Zimmerarbeiten Dachdeckerarbeiten Spenglerarbeiten Schreinerarbeiten Elektrikerarbeiten

Die Offertformulare sind schriftlich mit frankiertem Antwortcouvert für Format A4 bei Stöckli & Kienast, Wettingen, anzufordern.

Eingabetermin: 27. November 1981

Der Landschaftsarchitekt



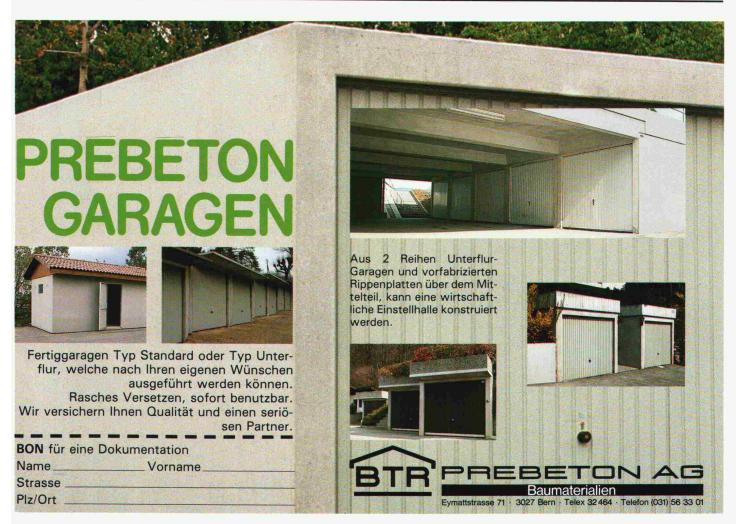
Bereits 1970 hat der dänische Architekt Bent Falk einen Ofen, der gleichzeitig als Cheminée verwendbar ist, gezeichnet und damit den RAIS Cheminée-Öfen erfunden. Seit 1977 sind RAIS Cheminée-Öfen in der Schweiz erhältlich. Sie sind EMPA-geprüft und von der Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen in Bern offiziell zugelassen. Für ihren ausgezeichneten Wirkungsgrad haben sie 1979 das Gütezeichen der Schweizerischen Vereinigung für Forstwirtschaft erhalten.



Weitere Informationen verlangen Sie bitte bei

#### wohnbadarf

Wohnbedarf AG Basel, Aeschenvorstadt 48, 4010 Basel, Tel. 061/23 06 50.



# Kilcher



#### **FFKAPRENE**



F. Kilcher AG 4565 Recherswil Telefon 065 35 16 35 Telex 34520 kilch ch

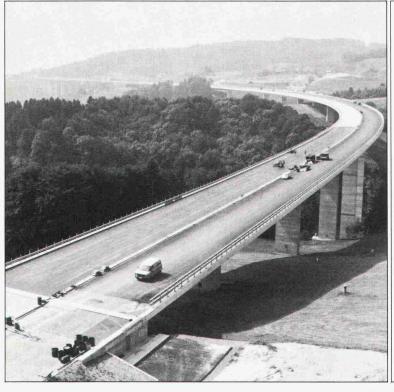
#### EFKAPRENE







EFKAPRENE®-Brückenabdichtung überbrückt Risse und widersteht dem Tausalzwasser, der Einbauhitze von Gussasphalt und der Schubbeanspruchung



Kilcher stellt keine leeren Behauptungen auf, sonden belegt die Eigenschaften seiner Produkte durch Prüf zeugnisse und langjährige Praxiserfahrung