

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 94 (1976)  
**Heft:** 15: SIA-Heft, 2/1976: Flachdächer

## 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:** 22.01.2026

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

# Wir teilen die Verantwortung:

## Dätwyler stellt die Heizsysteme **confotherm®** her, Elektro-Winkler baut sie ein.

Eine grosse Verantwortung wie das Beheizen von Strassen, Brücken, Pisten, Rampen trägt man leichter zu zweit. Denn beim Elektro-Heizsystem confotherm geht es nicht nur um Komfort, sondern oft um Menschenleben. Dätwyler in Altdorf übernimmt die Verantwortung für alle Einbauelemente. Für Wärmeleitungskabel, die Jahrzehnte überdauern müssen, und für Steuerungen, die nie versagen dürfen. Elektro-Winkler als Franchisenehmer trägt die Verantwortung für eine energie- und kosten sparende Planung, eine fachgerechte Verlegung und für periodische Kontrollen.

Wo ein Ausfall wahrhaft katastrophale Folgen haben kann, ist die Zusammenarbeit eines Unternehmens mit langer Erfahrung im Kabelbau und eines andern mit ebenso grosser Erfahrung im Planen und Instal-

lieren elektrischer Anlagen die beste Garantie.

Besprechen Sie mit den Männern von Elektro-Winkler Ihr Projekt. So werden sie es anpacken:

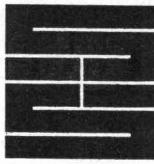


Übrigens:  
Wussten Sie, dass wir auch Spezialisten für confotherm-Raumheizungen sind?



**Elektro-Winkler & Cie AG**

Glattbrugg, Telefon 01-810 40 40 · Zürich, Telefon 01-27 04 30  
Bremgarten AG, Telefon 057-5 50 60 · Kloten, Telefon 01-814 35 35



## Schaffroth & Späti AG

Asphalt- und Bodenbeläge

### 8403 Winterthur

Telefon 052 / 29 71 21

Gegründet 1872

Flachdachbeläge jeder Art

Gussasphalt für Isolationen und Straßen

Spenglerarbeiten

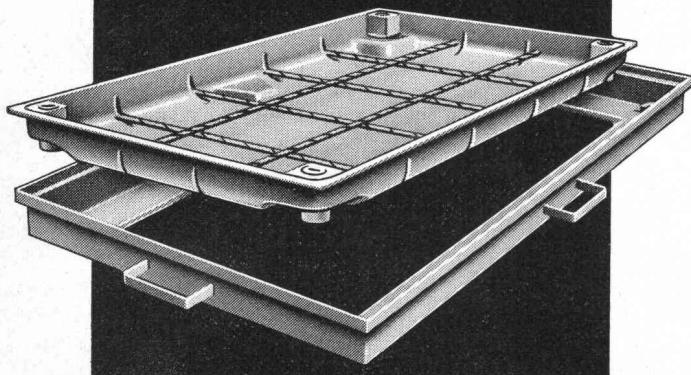
Nacophalt-Hartgussasphaltböden

Linolith-Industriebodenbeläge  
seit 50 Jahren bewährt

Zimmerli-Hartbetonböden  
für Autogaragen, Rampen usw.

REPOXIT-Kunstharzböden  
in diversen Farben, 2 bis 7 mm stark

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



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

Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation oder den Besuch unseres Fachberaters.



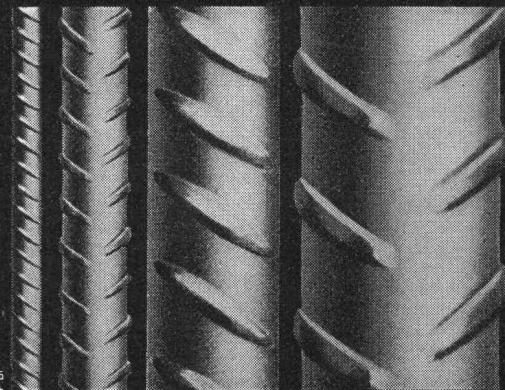
**Jakob Scherrer Söhne AG**  
Allmendstrasse 7  
8059 Zürich  
Telefon 01/25 79 80

## BOX Ø ULTRA

Seit Jahren sind die bautechnischen Vorteile von BOX Ø ULTRA bestens bekannt und unbestritten: Optimaler Verbund, Schweissbarkeit ohne Festigkeiteinbusse, höchste Brandsicherheit, grosse Materialzähigkeit und höchste Festigkeit.

Monteforno-Ingenieure entwickeln weiter: BOX Ø ULTRA erfüllt heute nicht nur alle Erfordernisse der SIA-Normen, sondern erlaubt bei gleichem Preis dank höchster Festigkeit wirtschaftlichere Konstruktionen bei gröserer Sicherheit.

## MONTEFORNO



Monteforno, Stahl- und Walzwerke AG      Bodio/TI

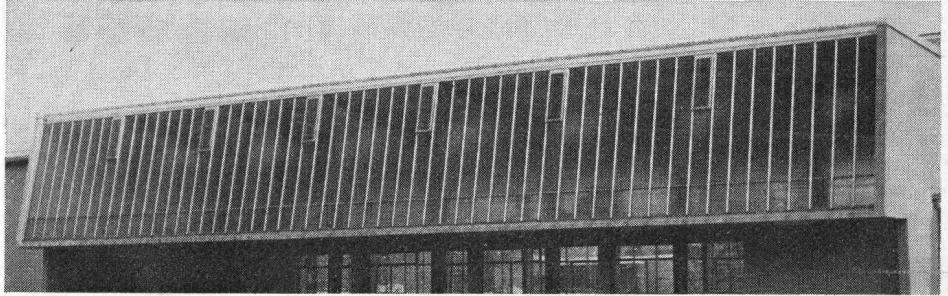
# Kittlose Industrieverglasung



### A.Kully AG

4632 Trimbach

Wir berechnen und projektierten für Sie  
kostenlos jedes Tageslichtproblem.  
Telefon 062 21 39 01



**BOA**  
Wartungsfrei  
ND 16

**Faltenbalg statt Stopfbüchse**

- NW 10-150 in Durchgangs- und Eckform
- Gehäuse Meehanite-Guss GG-25
- Sitzring aus Chrom-Stahl
- Faltenbalg und Kegeldichtung aus Cr-Ni-Stahl

**ARF** **KSB**

Verkaufsbüro KSB Zürich AG  
Postfach 8035 Zürich, Tel. 01/60 20 20

**SODOCA® Der Stoff, auf dem man Strassen baut.**

SODOCA-Vlies aus UV-stabilisiertem Polypropylen trennt, filtriert und verteilt die auf die Strasse wirkenden Kräfte im Unterbau.  
SODOCA verkauft Ihnen nicht irgendein Vlies, sondern für die verschiedensten Problemstellungen im Tiefbau jeweils spezielle Vliestoffe: zum Beispiel für Strassenbau, Gleisbau, Baustrassen, Forstwege, Flugpisten, Drainage...  
Mit SODOCA sparen Sie Zeit. Und Zeit ist Geld. Denn mit SODOCA bauen Sie bei jeder Witterung: rationeller und schneller.

**Coupon** Bitte einsenden an SODOCA Büro Schweiz,  
Postfach, 5200 Brugg  
Telefon (Mühlebach-Papier AG) 056 / 94 01 01

Ich möchte mehr über SODOCA-Spinnvliesstoffe wissen:  
 Senden Sie mir Ihre ausführliche Dokumentation.  
 Ich wünsche den Besuch Ihres technischen Beraters.

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

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

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

8 ➤

# Peikert Contract AG

Generalplaner. Generalunternehmer. Systembauer.

Bei unseren Bauten garantieren wir für Qualität, Termin und Preis. Wir sorgen für optimale Planung und Durchführung,

für wirtschaftliche Konstruktionen. Mit unseren bewährten Bau-Systemen bauen Sie günstig. Auch Ihr Hotel oder Heim.

Rufen Sie uns an. Wir senden Ihnen unsere Unterlagen «Ein Peikert-Bau bietet mehr.»



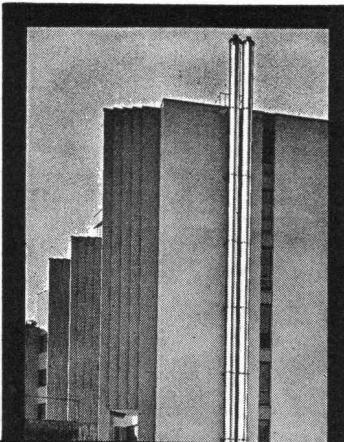
**Peikert Contract AG**  
Wohnbau, Schulbau, Industrie- und Verwaltungsbau  
Industriestr. 22, 6300 Zug  
Telefon (042) 213235

## RUTZ - Chromstahlkamin

doppelwandig, spiegelglatt, in der Fassade verankert oder freistehend. Oberfläche Chromstahl matt oder in verschiedenen Farben einbrennlackiert.

10 Jahre Vollgarantie.

Verlangen Sie unverbindliche Besprechung.



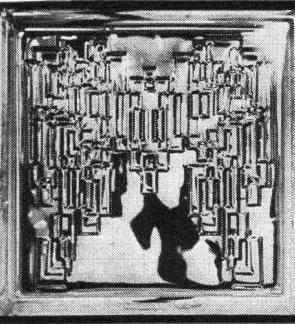
## RUTZ + CO



**Kaminbau**  
**Kaminsanierungen**

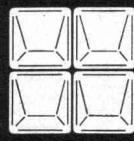
8153 Rümlang, Wibachstr. 3

Postfach, Tel. 01 - 817 9311



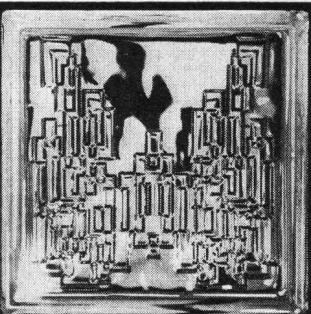
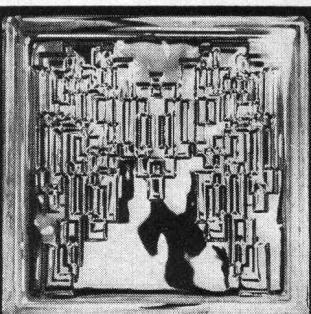
## SCHNEIDER + SEMADENI

8004 ZÜRICH



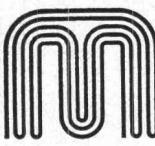
Schneider + Semadeni  
Spezialfirma  
für Glasbetonbau  
8004 ZH, Feldstrasse 111  
Tel. 01/39 8663 und 23 78 08  
Kurzfristige Lieferung mit  
oder ohne Montage.  
Über 30 verschiedene  
Glasbausteinmodelle.  
Unverbindliche Beratung,  
Vorschläge und  
Kombinationszeichnungen.

Glasbaustein 2424 Saphir, ein überaus attraktiver Dekorstein aus der neuen Studio-Serie. Dank seiner edelsteinartigen Struktur (ohne Einsicht) bietet er sehr reiche Gestaltungsmöglichkeiten für Eingangspartien, Außen- und Innenwände, dazu grosse Sicherheit gegen Feuer und Einbruch. Gute Schallisolation.



„Es gibt nichts Teureres  
als «billige»  
Kanalisationsrohre“  
Deshalb

**Schaffhauser Steinzeug**



**MULTIBETON®**  
Raumheizung

- günstige Installationskosten
- Betriebskosten-Einsparungen
- keine Heizkörper
- angenehm warme Böden

Eine optimale Lösung für:

- Hallenbäder
- Freiflächenheizungen
- Turnhallen
- Kindergärten
- Kirchen
- Werkstätten
- Schulhäuser
- Wohnbauten

Es wurden bereits über 3 000 000 m<sup>2</sup> mit diesem modernen Heizsystem ausgerüstet.

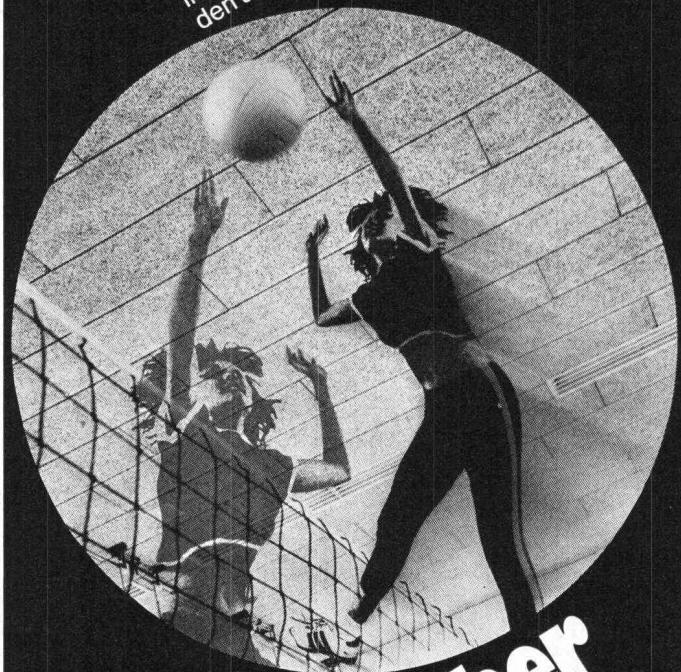
Generalvertretung für die Schweiz:

**GRÜNDLER AG, 8200 SCHAFFHAUSEN**

Telefon (053) 5 11 67

# \* HERAKUSTIK- Turnhallendecken erfüllen alle Anforderungen

Die HERAKUSTIK-Platte bestand als einziges Deckenelement sämtliche Tests des öffentlichen Institutes für Sportstättenbau in Köln. Verlangen Sie mit dem Coupon den ausführlichen Testbericht.



## Wir vermieten Toilettenwagen für Feste und Provisorien



**Damen:** 3 WC, 2 Lavabos

**Herren:** 2 WC, 5 Urinalbecken

mit Ventilatoren, Wartungsraum, Treppen mit Geländer und allem Zubehör

Noch einige Termine frei!



**RIGLING**

Rigling Baumaschinen AG, 8050 Zürich  
Tel. 01 / 50 15 30 Leutschenbachstr. 44

# Ballwurfsicher

Ausserordentliche Schallabsorption  
Unverwüstlich und dauerhaft  
Kann mit den verschiedensten Farben  
behandelt werden  
Bewährtes Qualitätsprodukt  
Preisgünstig

Propatec AG  
Kirchstrasse 2  
8304 Wallisellen  
Telefon 01 / 830 12 54

bz

Firma

Bitte ausführlichen  
Herakustik-  
Testbericht

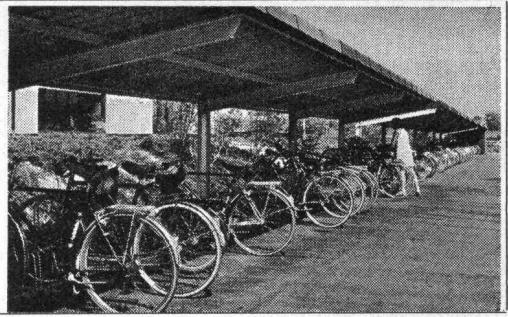




### Mösch, Schneider AG

Stahlbau / Schlosserei  
Aarau, Tel. 064 / 22 35 53

Frei auskragende  
Auto- und Fahrrad-  
unterstände



## Wie häufig wird die Schweizerische Bauzeitung gelesen?

# 95%

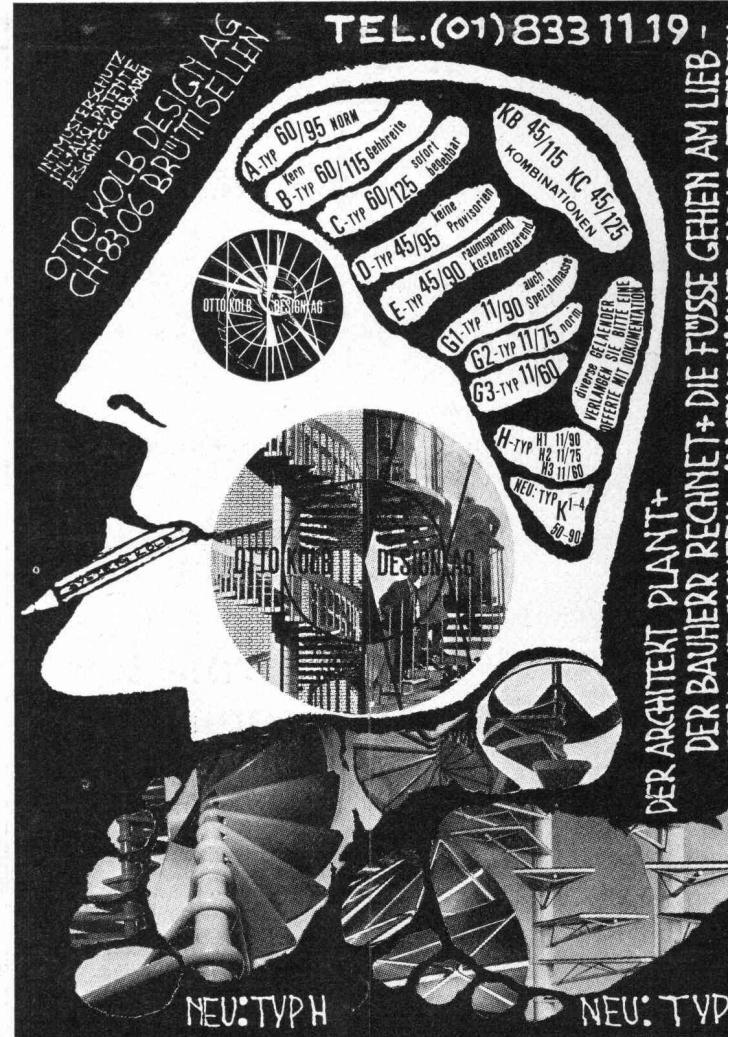
der Abonnenten lesen sie ständig oder ziemlich regelmässig. Diese erfreuliche Feststellung stammt aus der Leserschaftsanalyse eines neutralen Marktforschungsinstitutes.

Auch der Anzeigenteil gehört zu den Informationsquellen, die den reichhaltigen Inhalt der Schweizerischen Bauzeitung speisen.

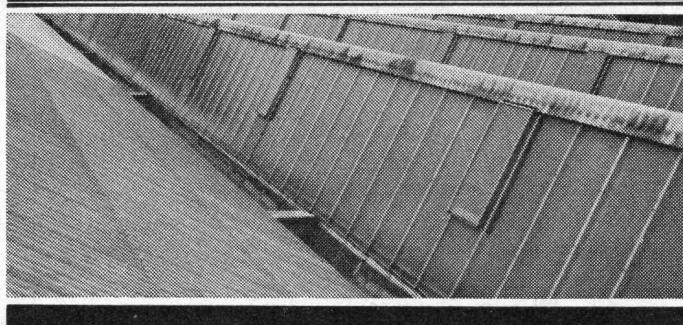
Alleinige Anzeigenannahme  
**IVA AG für internationale Werbung**

8035 Zürich  
Beckenhofstrasse 16, Tel. 051 / 26 97 40

1004 Lausanne  
19, av. de Beaulieu, Tél. 021 / 34 72 65



# Tuchschen aktuell



### Kittlose Industrieverglasung

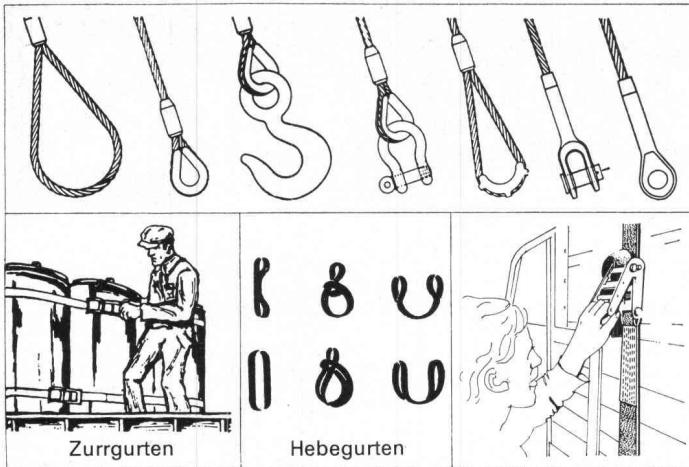
Kittlose Industrieverglasung von Tuchschen als Shed- oder Satteloberlicht, Fassadenlichtband oder Vordach.

In einfacher oder Doppelverglasung mit allen gebräuchlichen Glasarten. Ausgereifte, unterhaltsfreie und waserdichte Konstruktion, bewegliche Glasauflage (Dilatation), austauschbar mit standardisierten Lüftungsflügeln für Handbedienung oder mit elektrischem bzw. pneumatischem Antrieb. Verlangen Sie den ausführlichen Prospekt.



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





Zurrkugeln

Hebegurten

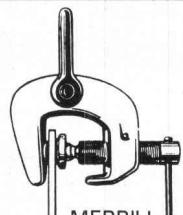
Für mehr Sicherheit fertigen wir alle hochfesten Drahtseil- und Kettenstruppen, Kunststoff-Hebegurten, Hebezeuge usw.

**RISS AG**

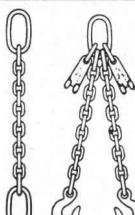
Drahtseil- und Kettenwerk,  
8105 Regensdorf-Zürich,  
Querstrasse 19, Telefon (01) 840 23 30



Ladebinder



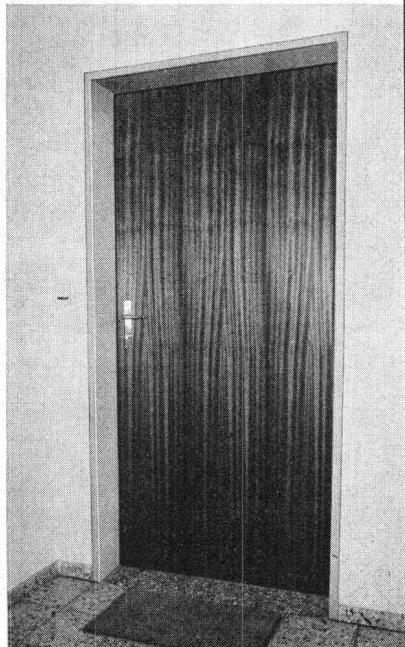
MERRILL



## Zargen + Türen

für Neubauten sowie Altbau-Renovationen

# die Türeinheit von **a****L****A****N****Z**



Ferner liefert LANZ  
Doppelböden und  
Feuerabschottungen

Regionaler Bezugs-  
quellennachweis und  
Beratung direkt durch  
den Hersteller:

**Hermann Lanz AG**  
4853 Murgenthal  
Tel. 063 9 25 25

**BON** Bitte senden Sie mir Ihre Türen- und Zargendokumentation

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



## VI Standard-Vergussmörtel

... für Qualitätsverguss  
bei Sanierungen  
im Unterwasserbau  
im Straßenbau  
bei Leitplanken  
für Fahrbahnübergänge

zementgebunden  
nicht schrumpfend  
hohe Früh- und  
Endfestigkeit  
hitzebeständig  
gebrauchsfertig

Beratung und Verkauf:

**TECHNO-BETON AG**  
8953 Dietikon Silberstr. 12  
01/741 46 50

## Was hat das Hallenbad Biel mit dem Stadttheater Basel gemeinsam?

Die Sarnafil-Dachhaut. Wie bei diesen zwei Bauten der öffentlichen Hand haben sich viele weitere Bauherren für die **Sarnafil**-Sicherheit auf Dächern entschieden – bei Schulhäusern, Industrie- und Wohnbauten, Spitälern und Altersheimen. Verlangen Sie Referenzprospekte.

# Sarnafil®

Wir sind interessiert an  
Referenzprospekt und  
-listen über **Sarnafil**-  
Dachabdichtungen  
(öffentliche/industrielle/  
private Bauten).

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

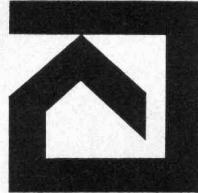
Adresse: \_\_\_\_\_

SBZ SF.4.76

**Sarna Kunststoff AG**

CH-6060 Sarnen Postfach 12  
Telefon 041 66 23 33

# Praxis-Eröffnung



Nach langjähriger Mitarbeit bei Wolfgang Naegeli, Architekt SIA, und als Mitautor des Werkes

## Handbuch des Liegenschaftsschätzers

eröffne ich die erste spezialisierte Praxis für Bauland- und Gebäudeschätzungen.

10-jährige Erfahrung als Schatzungsexperte und meine

Spezialkenntnisse in Betriebswirtschaft garantieren neutrale und zuverlässige Schätzungsresultate.

## Schwerpunkte meiner Schätzungspraxis:

Ausarbeitung qualifizierter Schatzungsgutachten (differen-

## für Bauland- und Gebäudeschätzungen

zierte Anwendung der offiziell anerkannten Lageklassenmethode von Wolfgang Naegeli)

■ Projektbeurteilungen (Berater für Architekturfragen: Paul Kollbrunner, dipl. Architekt SIA)

■ Expertisen bei Bauschäden

## Kurt J. Hungerbühler

dipl. Architekt ETH  
Betriebsökonom KSZ  
Carmenstrasse 25, 8032 Zürich  
Telefon 01 32 65 56

## für bessere Bauland- und Gebäudeschätzungen

# Vetroflex

ISOVER  
VETROFLEX

# isoliert

Wärme + Kälte + Schall

# besser

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

## BODENHEIZUNGEN

DERIA-DESTRA AG für Strahlungswärme  
CH-8132 EGG-ZÜRICH  
Zelgmatt 38 Tel. (01) 86 13 50

DIES IST ORDNUNG AUF KLEINSTEM RAUM

Vogel-Skihalter

Ganzmetall Feuerverzinkt Robust

Planen und Einrichten von Skiräumen, Liefern von Teilen für Selbstmontage.

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

ERWIN VOGEL  
EFAU-PRODUKTE  
8102 Oberengstringen  
Eggstrasse 12  
Tel. 01 / 79 16 24

## Weiterbauen trotz Schlechtwetter dank

# HOWAGaine

## Polyäthylen-Folien

den durchsichtigen, isolierenden, säurebeständigen

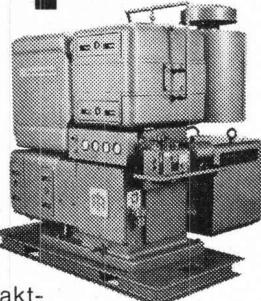
HOWAG AG, 5610 WOHLLEN  
Tel. 057 / 6 32 42; Telex 53 792  
Vertrieb durch Grosshandelsfirmen des Baumaterial- und Eisenhandels.



Verwendung auch beim Barackenbau, als prov. Schutzdächer und Fensterscheiben-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



# Ingersoll-Rand Industrie- kompressoren



Moderne, anschluss-fertige Kompakt-anlagen für Leistungen von 13,6 m<sup>3</sup> bis 25,2 m<sup>3</sup>/min. Turbo-Kompressoranlagen Centac für ölfreie Druckluft mit Leistungen von 34 m<sup>3</sup> bis 430 m<sup>3</sup>/min. Weitere Ingersoll-Rand-Erzeugnisse: Baukompressoren, Abbauhämmer, Bohrwagen, Druckluftwerkzeuge, Kältetrockner u. a.

Verkauf, Service, Ersatzteile

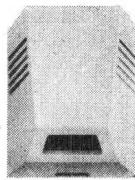
## Robert Aebi AG

8023 Zürich, Tel. 01/23 17 50

## COIFFEUR-HAUBEN WARMLUFTDUSCHEN

für:

Hallenbäder, Lehrschwimmbecken, Sauna, Hotel, Heime, Spitäler und Industrie



## UNIVERSALTROCKNER FÜR BADEZIMMER

als: Haar-, Hände- oder Nagellacktrockner, Heizlüfter, Wäsche- oder Hundetrockner

**REZ AG 8049 Zürich-Höngg**

Hardeggerstrasse 17-19

Telephone 01 / 56 77 87



Fertigen Sie Ihre **Studienmodelle**  
rasch und günstig selber!

Wir helfen Ihnen mit:  
Styroporplatten in feiner Qualität  
Therm. Schneidegeräten «Decomat»  
Diversen Klebestoffen (auch farblos)  
Sprayfarben (styroporfest) ...

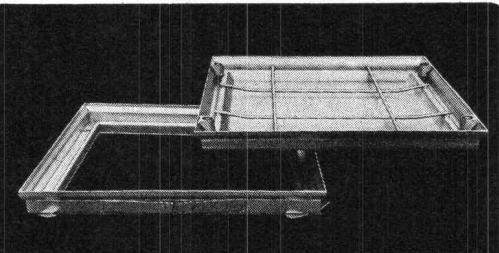
Verarbeitungshinweise, Prospekte,  
Preisliste durch

**decemat**  
Ernst B. Leutwiler  
Elektroapparate  
Gladbachstrasse 1  
Postfach  
CH-8033 Zürich  
Telefon 01 / 28 19 80

## Schacht- abdeckung

Sparen Sie mit Jung-Schachtdeckungen von Hartmann!  
Jung-Schachtdeckungen haben ein **Bodenblech** als  
**verlorene Schalung!**

Deckel und Umgebung in einem Arbeitsgang verfüllen!  
11 verschiedene Normgrößen in den Ausführungen normal,  
gas- und wasserdicht.



Senden Sie  
Ihre ausführliche  
Dokumentation:  
Hartmann AG  
Abt. Baunorm  
Unterdorf 1  
CH-8332 Russikon  
Tel. 01-97 31 06

Name \_\_\_\_\_  
Strasse \_\_\_\_\_  
PLZ \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

17  
**hartmann**

# Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

## Tarif

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

Chiffregebühr Fr. 4.—, Ausland Fr. 6.—.

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

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr.

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

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

An ruhiger Lage in Zürich 2

### 1—3 Büroräume

zu je 160 bis 250 Fr. monatlich zu vermieten. Zur Mitbenützung im technischen und kaufmännischen Bereich steht eine Kleincomputeranlage mit vorwiegend Ingenieurprogrammen zur Verfügung (nicht Bedingung).

Telefon 01 / 36 33 60 oder 01 / 715 20 96

Generalunternehmung auf dem Platz Zürich sucht jüngeren

### Ingenieur-Techniker HTL

Fachrichtung Eisenbeton/Stahlbau für die statische und konstruktive Bearbeitung von Industriebauten.

Herren, die an speditives Arbeiten gewöhnt sind und über eine entsprechende Ausbildung und Erfahrung verfügen, bewerben sich bitte ausführlich und mit Angaben über Gehaltsanspruch unter Chiffre SBZ 349 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Architekturbüro im Zentrum von Zürich sucht

### Architekten

mit mehrjähriger Praxis und Wettbewerbs erfahrung.

### Architekt-Techniker

mit Erfahrung in Konstruktion, Kostenerfas sung und Bauführung.

Bewerbungen mit kurzem Lebenslauf und Gehaltsanspruch sind zu richten unter Chiffre SBZ 348 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Bauingenieur ETH/SIA

mit langjähriger Erfahrung in Projektierung und Bauleitung von anspruchsvollen Ingenieurbauten sucht freie Mitarbeit mit privatem oder öffentlichem Projektierungsbüro.

Offerten erbeten unter Chiffre 1773 an Mosse-Annونcen AG, 8028 Zürich.

Internationale Unternehmung für Entwicklung und Fabrikation von elektronischen Geräten sucht einen

### Bauingenieur oder Baufachmann

für Projektierung, Berechnung und Bauüberwachung unserer neuen Fabrik in der Region Biel.

Gute Kenntnisse im Baurecht, Konstruktion mit Fertigelementen und Erfahrung in Eisenbeton und Stahlbau sind erwünscht.

Weitere Projekte und Aufgaben im In- und Ausland sind vorgesehen. Wenn Sie interessiert sind, richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an

OLTRONIX LABOR AG, Rüschiistrasse 21, 2502 Biel

### Uebersee

Schweizerisches Industrieunternehmen sucht für seine Niederlassung in Gabon einen

### kaufmännischen Mitarbeiter

wenn möglich mit Erfahrung im Baufach oder in einer nahestehenden Branche.

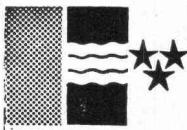
Als Stütze des Geschäftsführers wird er sich vorwiegend mit kaufmännisch-administrativen Aufgaben be fassen. Erforderlich sind eine vielseitige kaufmännische Ausbildung und Kenntnisse der Buchhaltung, Einsatzfreude, Anpassungsfähigkeit und Ausdauer. Sprachen: Deutsch und Französisch.

Offerten sind mit Lebenslauf und Zeugniskopien er beten unter Chiffre 44-67207 an Publicitas, 8021 Zürich.

Die bewährten Wey-Fugenbänder sind wieder ab Lager erhältlich.  
Verlangen Sie die vollständige Dokumentation.

 propatec

Propatec AG, 8304 Wallisellen, Tel. 01 / 830 12 54



## Zentralverwaltung des Kantons Aargau

Wir suchen für unser Nationalstrassenbüro einen

### Tiefbauzeichner

#### Anforderungen:

abgeschlossene Tiefbauzeichnerlehre,  
mehrjährige Baustellenerfahrung.

#### Aufgaben:

Mithilfe bei der Bearbeitung von grossen Haupt- und Nationalstrassenprojekten sowie deren örtliche Bauleitung.

#### Wir bieten:

Mitarbeit in aufgeschlossenem Team,  
zeitgemäss Anstellungsbedingungen.

Wir bitten Sie, zur ersten Kontaktaufnahme mit unserem Herrn A. Imhof (Telefon 064 / 21 16 15) in Verbindung zu treten oder uns Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen einzureichen.

#### Aarg. Baudepartement, 5000 Aarau

Abteilung Tiefbau  
Buchenhof



## Kanton Thurgau

Amt für Umweltschutz und Wasserwirtschaft

Wir suchen als Sachbearbeiter zur Projektierung von regionalen Zusammenschlüssen bei Wasserversorgungen, für die Überprüfung von Wasserversorgungsprojekten und zur Mithilfe bei der Beschaffung von Grundlagen zur wasserwirtschaftlichen Planung einen

### Techniker

#### Anforderungen:

abgeschlossene Ausbildung als Ingenieur-Techniker HTL, praktische Erfahrung in der Wasserversorgung oder Siedlungswasserwirtschaft.

Nähre Auskunft erteilt gerne der Chef des Amtes für Umweltschutz und Wasserwirtschaft, Tel. 054 / 7 91 11, intern 470.

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind zu richten an das Personalamt des Kantons Thurgau, Bahnhofstrasse 76, 8500 Frauenfeld.

Die interessante Stelle für Sie !

**Gegen Risse im Bauwerk**

wollen wir etwas unternehmen. Denn Risse im Bauwerk sind nicht nur unschön, sie stellen unter anderem die Wärme- und Feuchtigkeitsisolierung der angrenzenden Räume in Frage.  
Wir haben etwas gegen solche Risse,

unser neues Hochaulager

**LASTO-STRIP**

Senden Sie uns bitte Ihre Dokumentation über LASTO-STRIP Hochaulager

Firma \_\_\_\_\_  
Sachbearbeiter \_\_\_\_\_  
Strasse \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
Tel. \_\_\_\_\_

**PROCEQ**

PROCEQ SA  
Riesbachstrasse 57  
8034 Zürich  
Telefon 01 / 47 78 00

# MOTORCOLUMBUS

**Wir planen und beraten –  
weltweit**

Für die Leitung interessanter Baustellen von Wasserkraftanlagen, Tunnelbauten, Wasserversorgungen und industriellen Anlagen in Afrika, Mittel- und Südamerika sowie in Asien suchen wir qualifizierte, ausgewiesene

## Chefbauleiter

mit langjähriger Erfahrung in der Leitung von komplexen Baustellen.

Diese Führungspositionen verlangen technisch hochqualifizierte, charakterlich einwandfreie und verantwortungsbewusste Persönlichkeiten mit ETH- oder HTL-Abschluss. Unerlässlich sind gute Sprachkenntnisse in Englisch, Französisch und/oder Spanisch.

Nebst einem vielseitigen, selbständigen Aufgabenbereich bieten wir Ihnen ein der Stellung entsprechendes Gehalt und fortschrittliche Anstellungsbedingungen.

Interessenten bitten wir, ihre Bewerbung mit Angabe des Eintrittstermins unter Kennziffer BL-02 einzureichen an das Personalbüro der

**MOTOR-COLUMBUS Ingenieurunternehmung AG, 5401 Baden**  
Parkstrasse 27, Telefon 056 / 22 71 01 oder 22 94 21

## **Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG**

Für den Aufbau einer neuen Abteilung Kalkulation und Offertwesen im Rahmen unserer weltweiten Tätigkeit als Dienstleistungsunternehmen und als Totalübernehmer von interdisziplinären Gesamtanlagen und im besonderen von komplexen Industrieanlagen im In- und Ausland suchen wir einen

## **Chef der Kalkulation und des Offertwesens**

### **Aufgabe:**

Aufbau und Leitung eines Teams, welches in der Lage ist, die Werkpreise neu zu erstellender Anlagen sowohl bau- wie maschinenseitig sicher abzuschätzen, und zwar mit Schwerpunkt Ausland.

### **Anforderungen:**

Bauingenieur, vorzugsweise mit Hochschulabschluss und langjähriger Erfahrung in der Kalkulation von Objekten auf dem Industrie- und Bausektor im In- und Ausland (vorzugsweise auch vertraut mit der Problematik der Kalkulation und Realisierung von Projekten in Entwicklungsländern) sowie organisatorischer Befähigung. Sprachkenntnisse: Englisch in Wort und Schrift, nach Möglichkeit Französisch.

Wir bieten Ihnen einen schönen und modernen Arbeitsplatz, gleitende Arbeitszeit, Personalrestaurant, gut ausgebauten Sozialeinrichtungen und ein angenehmes Arbeitsklima.

Interessenten bitten wir um Zustellung ihrer ausführlichen Offerte unter Kennziffer F 9 an die Personalabteilung der

**Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG  
8008 Zürich  
Bellerivestrasse 36**

In ein Zürcher Ingenieurbüro wird ein junger, vielseitig interessierter

## **dipl. Bauingenieur ETH**

gesucht. Etwas Praxis in konstruktivem Ingenieurbau oder eine Nachdiplomausbildung in theoretischer Richtung ist erwünscht, jedoch nicht Bedingung.

Offerten mit Zeugniskopien und handgeschriebenem Lebenslauf sind einzureichen unter Chiffre SBZ 343 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

## **Architekturbüros**

Wir vergeben zur Zeit in der Zentral- und Ostschweiz regionale Untervertretungen eines qualitativ hochwertigen Normhauses (Agenturvertrag). Die Vertretung könnte interessant sein für kleine Architekturbüros, welche zugleich die örtliche Bauleitung übernehmen könnten.

Offerten unter Chiffre 44-41039 an Publicitas, Postfach, 8021 Zürich.

## **Günstiges Leserschaftsprofil**

Auf die Frage «Welche Stellung im Beruf haben die Leser der Schweizerischen Bauzeitung?»

hat die Leserschaftsanalyse eines neutralen Marktforschungsinstituts folgendes ergeben:

Inhaber / selbständig Erwerbende 44%  
Leitende Stellung

(Prokurist, Geschäftsführer) 41%

Die Hälfte der Leser des SIA-Organs ist verantwortlich oder wichtig für die Erteilung von Aufträgen. Das macht die Schweizerische Bauzeitung als Insertionsorgan so wertvoll. SBZ-Leser sind kompetente Fachleute — hier lohnt sich eine laufende Kontaktpflege.

Alleinige Anzeigenannahme

**IVA AG für internationale Werbung**

8035 Zürich      Beckenhofstr. 16      Tel. 01 / 26 97 40  
1004 Lausanne      19, av. de Beaulieu      Tél. 021 / 34 72 65



**Architekturmodelle**  
Reliefs- und Planungsmodelle  
exakt und ansprechend liefert  
kurzfristig und preiswert

**KREBSER-MODELLBAU**  
Effretikon ZH, Tel. (052) 32 10 16

## ATELIER FÜR PERSPEKTIVISCHE ARCHITEKTURZEICHNUNGEN

DAVID-HESS-WEG 14, 8038 ZÜRICH, TELEFON 01 / 45 29 49  
erstellt für Sie  
anspruchsvolle perspektivische Architekturzeichnungen  
für jeden Zweck

Junger

### Eisenbetonzeichner

(23, Berufskenntnisse Hochbau) sucht per sofort oder nach Vereinbarung neuen Wirkungskreis.

Offerten unter Chiffre SBZ 311 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Dipl. Architekt ETH

sehr guter Darsteller mit langjähriger Praxis, übernimmt Entwurfs- und Projektarbeiten. Auch grosse Wettbewerbserfahrung und vielfacher Preisträger, u. a. kirchliche Zentren, Altersheime, Schul- und Gemeindezentren, Badeanlagen.

Offerten unter Chiffre SBZ 316 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Junger 24jähriger

### Eisenbetonzeichner

sucht Stelle im Raum Olten/Aarau/Brugg/Baden.  
Eintritt nach Uebereinkunft.

Offerten unter Chiffre SBZ 344 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Eisenbetonzeichnerin

22 Jahre, mit dreijähriger Praxis, sucht Stelle in Zürich.  
Eintritt: Juni/Juli 1976.

Offerten unter Chiffre SBZ 342 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Tiefbauzeichner

(21) mit Erfahrung im allg. Tiefbau und in Ortsplanung  
sucht neuen Arbeitsplatz auf Anfang Juni.

Offerten unter Chiffre SBZ 340 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Junge, an exaktes Arbeiten gewöhnte

### Eisenbetonzeichnerin

sucht neue, interessante Tätigkeit.

Offerten unter Chiffre SBZ 341 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Junger

### Eisenbetonzeichner

mit einjähriger Praxis sucht Stelle im Raum Bern.

Offerten unter Chiffre SBZ 339 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

### Architekt-Techniker HTL

36, erfahren in anspruchsvollen Entwurfs- und Ausführungsplanungen (prämierte Wettbewerbe), sucht neue Stellung, auch in freier Mitarbeit oder temporären Einsätzen. Auslanderfahrung. Büro vorhanden.

Telefon 01 / 87 90 94 (19 bis 20 Uhr)

### Eisenbeton-/Stahlbau-Zeichnerin

sucht Stelle, evtl. temporär.

Offerten unter Chiffre G 308349-05 an Publicitas, 3001 Bern.

büro für bausystementwicklung mit guten aufträgen im ausland sucht  
**baufachmann**

mit erfahrung in konstruktion und devisierung, wenn möglich  
schon in leicht-vorfabrikation. sprachen: englisch und französisch,  
deutsch nur umgangssprache.  
balidige bewerbung an  
**welfelix constructions ltd., 8047 zürich**  
postfach 1152

## Die führende Stellung

der Schweizerischen Bauzeitung im Bau- und Maschinensektor unserer Wirtschaft wird allgemein anerkannt. Eine repräsentative Bedeutung für das technische Schaffen der Schweiz kommt auch dem Anzeigenteil dieses Fachblattes zu.

Für anspruchsvolle Aufgaben im Bereich des Wohnungsbaus suchen wir

### erfahrenen Bauleiter

möglichst auch mit Kenntnissen in Umbauten und Renovationen.  
Offerten unter Chiffre SBZ 345 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Ingenieurbüro in der Nähe von Zürich sucht jungen

### Tiefbauzeichner

für Wasserversorgungs- und evtl. Eisenbetonpläne.

Offerten mit Zeugnissen unter Chiffre SBZ 347 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Zu verkaufen guterhaltene

### Baubaracke

6x12 m, Standort Ambri, Fr. 7000.—.

Telefon 094 / 89 16 58

Architekturbüro SIA in Sion sucht

### Techniker HTL oder qualifizierten Hochbauzeichner

für die Bearbeitung und Ausführung grösserer Bauvorhaben.  
Gute Französischkenntnisse unerlässlich.

Anstellungstermin ab 15. April 1976 oder nach Vereinbarung.  
Offerten mit Lebenslauf sowie Arbeitszeugnissen sind zu richten an  
**Pierre Schmid, dipl. Architekt SIA EPFL, 1950 Sion**  
39, rue de Lausanne, Telefon 027 / 22 20 91

Gesucht in mittelgrosses Architekturbüro jüngerer

### Architekt

künstlerisch begabt, für anspruchsvolle Entwurfsarbeiten,  
der die Projekte teilweise in Verbindung mit Mitarbeitern  
auch durchkonstruieren möchte.

Bewerber mit Entwurfs- und Wettbewerbserfahrung werden bevorzugt.  
Offerten unter Chiffre SBZ 338 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

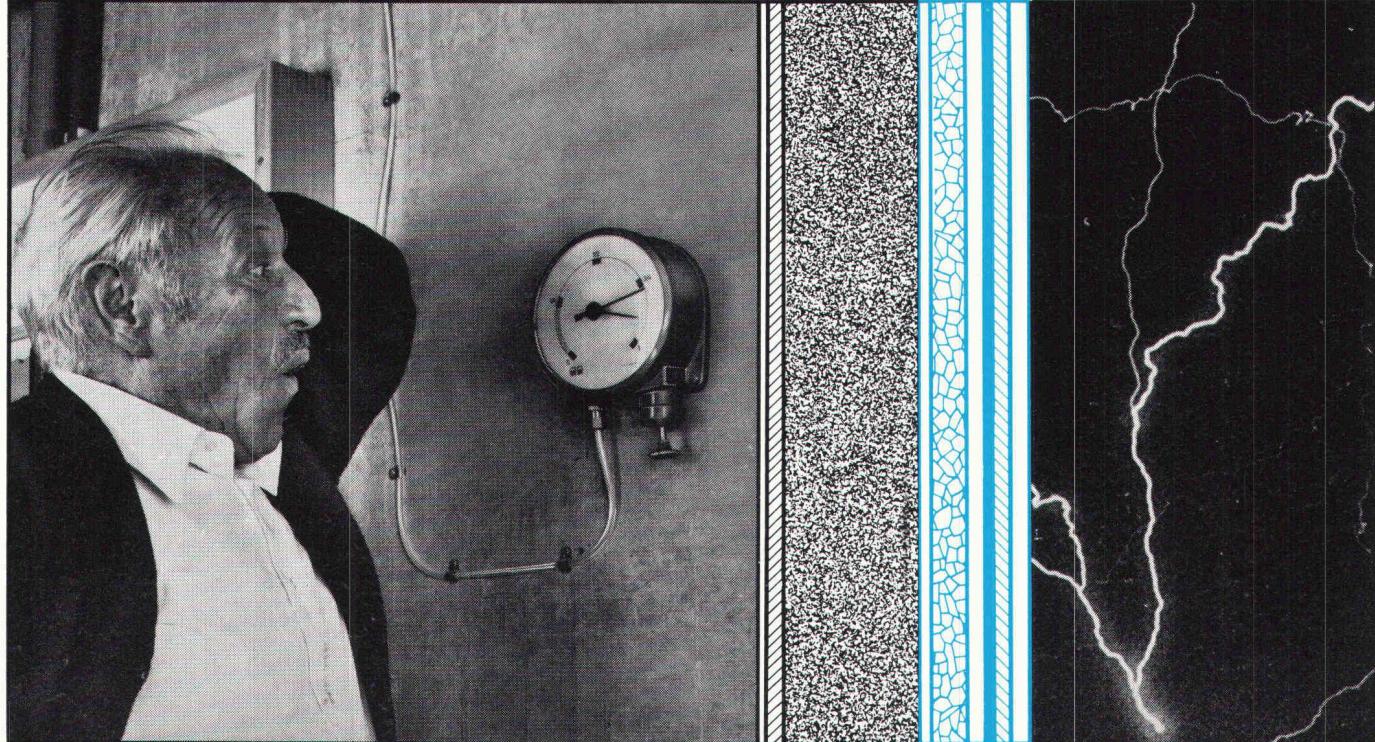
Gesucht

### Architekt/Bauführer

(möglichst aus dem Raum Zürich) mit Erfahrung in Projektierung und  
Bauführung von Industriegebäuden und Lagerhäusern.

Herren mit entsprechender erfolgreicher Praxis wollen ihre Bewerbung mit allen notwendigen Unterlagen einreichen unter Chiffre  
SBZ 346 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

# Aussenisolation Die Marmoran-Idee



Erst staunte er: Was, plötzlich 45% geringerer Heizölverbrauch? Doch heute kann er schmunzeln. Er hat im Zuge der Fassadenerneuerung die «Marmoran-Aussenisolation» anbringen lassen. Damit hat er nicht nur eine Fassade, die Hitze und Kälte, Trockenheit und Feuchtigkeit über Jahrzehnte trotzt. Nein – er hat jetzt auch die optimale Isolation. Was heisst: Immer idealstes Raumklima und geringster Ölverbrauch.

Wie gesagt – die Marmoran-Aussenisolation ist das Idealste bei Fassadenrenovationen.

Doch wer sich bereits beim Neubau für die Marmoran-Aussenisolation entscheidet, hat noch 3 Fliegen auf einen Streich dazu: Grössere Wohnflächen, Baukosten einsparungen, kürzere Bauzeit. Weitsichtige Bauherren «gestalten und schützen» ihr Haus bereits in der Planung mit Marmoran.

Hausbesitzer und Liegenschaftenverwalter, Generalunternehmen, Bauherren – ob Einfamilienhaus oder Mehrfamilienhaus, ob Bürokomplex oder Fabrikliegenschaft, ob Altbau oder Neubau – wenden Sie sich an unsere Marmoran-Fachberater. Verlangen Sie die ausführliche Gratis-Dokumentation.



sparsam und  
schützt  
wohltuend



HERMANN HAUSER AG  
8604 Volketswil  
Telefon 01/86 47 44

Bureau Romand  
Case postale,  
1401 Yverdon  
Le Creux-Montagny  
Téléphone 024/24 22 82  
Spezialist für moderne Baustoffe und  
Verputze

## Marmoran-Coupon

Ich will über die kosteneinsparende Marmoran-Idee mehr wissen. Senden Sie mir kostenlos und ohne jede Verpflichtung:

- Dokumentation über Marmoran-Aussenisolation  
 Marmoranprogramm

- persönliche Beratung durch einen Marmoran-Spezialisten  
SBZ 1

Name/Firma

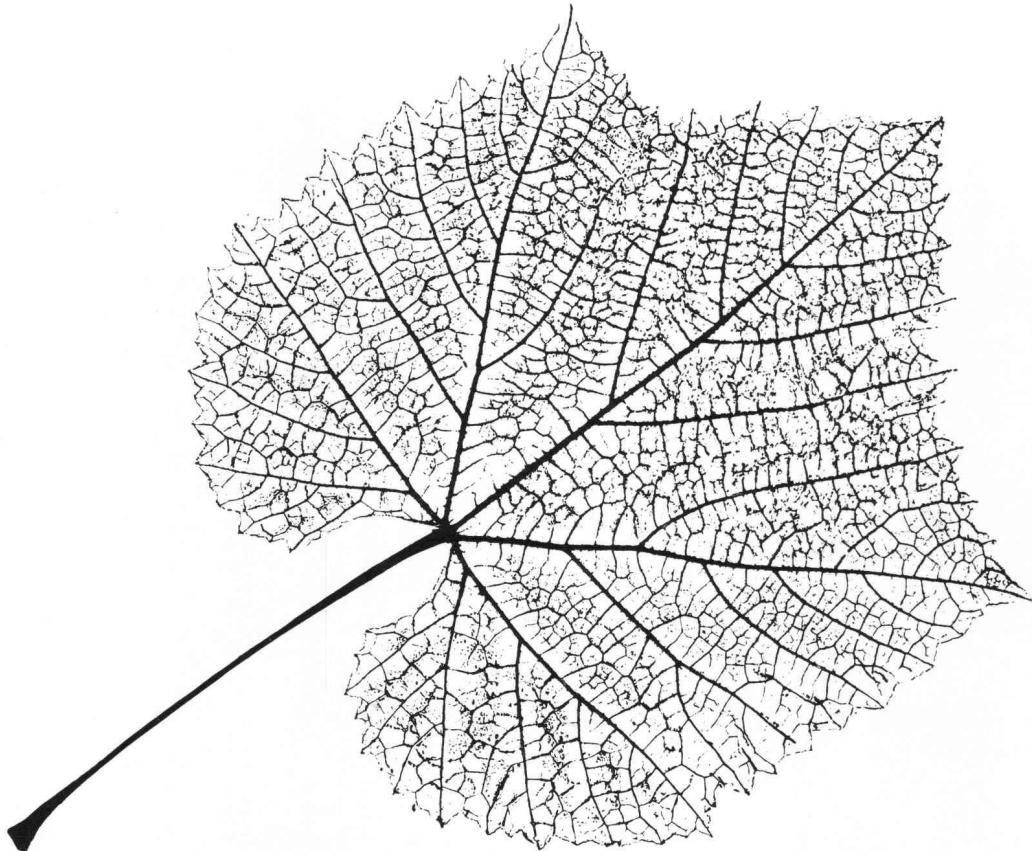
Firmenstempel

Adresse

Tel.

(Bitte ausschneiden, auf Postkarte kleben oder in frankiertem Couvert an Hermann Hauser AG, Industriestrasse 10, 8604 Volketswil. Oder rufen Sie unseren Beratungsdienst Telefon 01/86 47 44 an.)

**MARMORAN - Putz der lebt und wirklich hält.**



## Meisterwerke der Natur

Das Blatt in seinem Aufbau ist ein schönes Beispiel für die Tragwerke der Natur. Leicht und doch widerstandsfähig erträgt es härteste klimatische und mechanische Belastungen; als ob es von begabter Hand meisterlich berechnet und konstruiert wäre.

Ebenso hat auch eine Stahlkonstruktion ihre Aufgabe zu erfüllen. Leicht, elegant und doch widerstandsfähig hält und trägt sie alle die Teile, die heute in Industrie- und Wirtschaft oder in Verwaltung und Lehre an einem Bauwerk zusammengefügt sind.

Stahlbau – zuverlässig, sicher und zweckmäßig –

wie er nur nach sorgfältiger und einfallsreicher Planung, moderner und rationeller Fabrikation sowie sachgemäßer Montage entstehen kann. Dazu gehören Erfahrung und Können. Beides haben wir bei ZM. Dem Kunden entstehen daraus

### Gewinn an Zeit, Raum und Geld

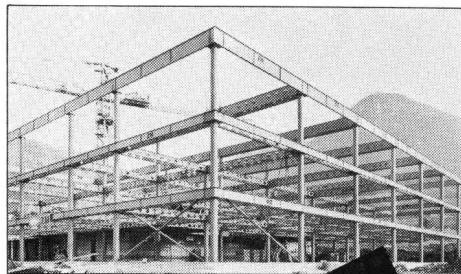
Stahl bietet unzählige Anwendungsmöglichkeiten. Er ist solide und anpassungsfähig. Man muss ihn gut kennen, um ihn optimal einzusetzen. Darum verarbeiten wir in unserer Entwicklungsabteilung ständig die neuesten Forschungsergebnisse für die Stahlbaupraxis. Das

ist Dienst am Kunden, ergänzt durch das Know-how unserer Ingenieure.

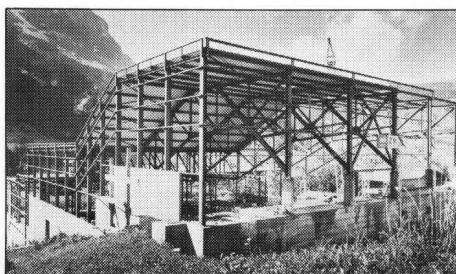
Dienst am Kunden auch durch erweiterte Leistungen im ZM-Fertigbau. Hier erstellen wir in eigener Regie Dach- und Fassadenverkleidungen mit Entwässerungen, Türen, Toren und Fenstern für Stahltragwerke von Industriebauten, Lager- und Sporthallen, Einkaufszentren und dergleichen mehr.

Wir, Zwahlen & Mayr SA, sind ein Unternehmen, in welchem bewährte Tradition und schöpferische Dynamik Ihre Aufgaben in Stahl lösen. Schnell, anpassungsfähig und wirtschaftlich bauen wir so

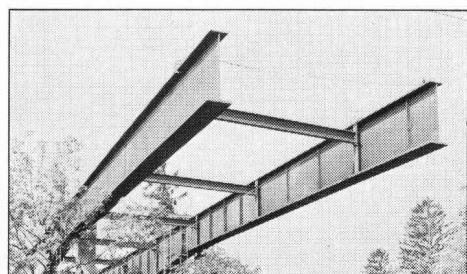
## Meisterwerke des Stahlbaues



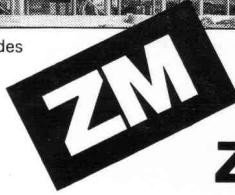
Bau eines Schulgebäudes mit Rohrstützen und AJOUR-Trägern.



Überdeckung eines Sportzentrums mit Eisbahn und Curling-Piste.



Bau einer Strassenbrücke im Freivorbau über eine Hauptstrecke der SBB.



**zwahlen & mayr sa**

1860 Aigle/VD, Tel. 025/219 91

Büro Bern, Aarbergergasse 20, Tel. 031/22 54 56

Eine Tochtergesellschaft der Gruppe GIOVANOLA FRÈRES SA, Monthei