

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 101 (1983)  
**Heft:** 9

## 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](#)

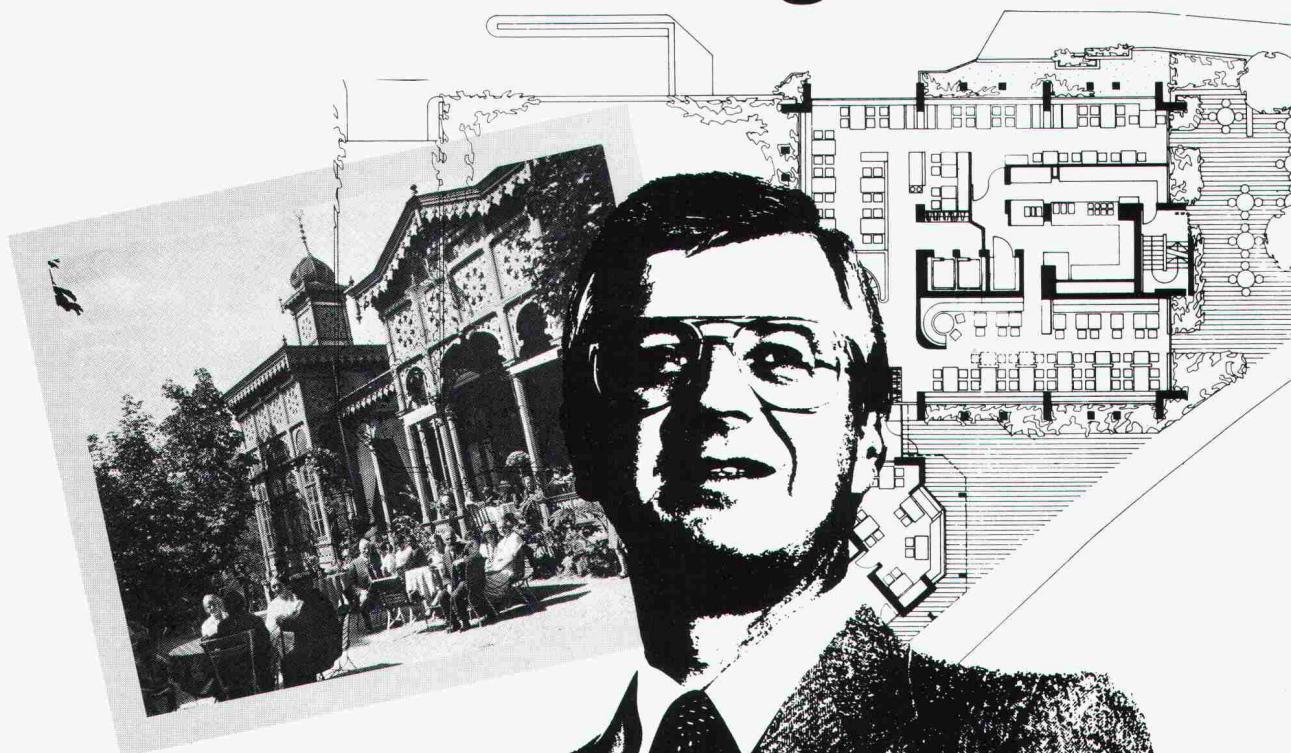
### Terms of use

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:** 18.04.2026

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

# Ist für Ihren Betrieb alles beim alten geblieben?



*Sogar was letztes Jahr  
richtig war, kann heute  
zuviel oder zuwenig sein.*

## Fragen

unter vielen:

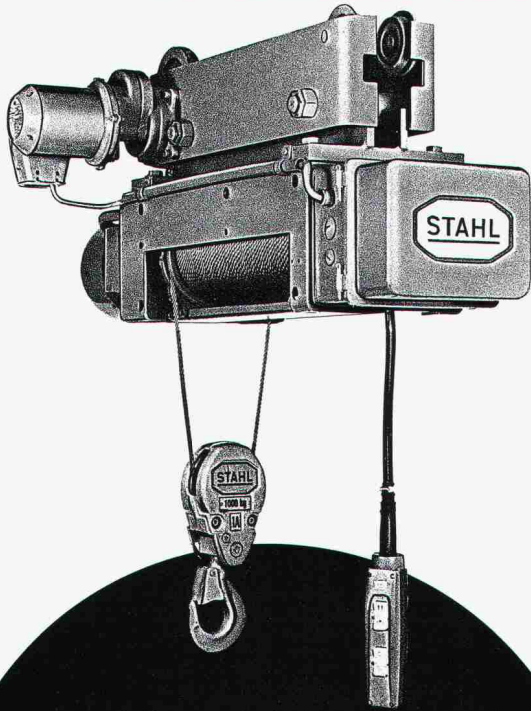
- Eine Maschine ersetzt oder neu angeschafft?
- Lagerbestände verändert?
- Material, Einrichtungen, Gebäude neu bewertet?
- Die Geldentwertung bei den Versicherungen berücksichtigt?  
Auch für die Betriebshaftpflicht?

## Bitte reden Sie mit uns.

Es ist beruhigend, wenn man weiss, dass jede Sache vernünftig versichert ist.

**winterthur**  
versicherungen

# Qualität macht sich bezahlt



**STAHL-Elektroseilzüge (auch explosionsgeschützt).** Die Qualität der STAHL-Elektroseilzüge – erreicht durch durchdachte Konstruktion, geeignete Materialauswahl und sorgfältige Fertigung – macht sich durch hohe Zuverlässigkeit, lange Lebensdauer und exaktes Arbeiten bezahlt. Zur Auswahl steht eine grosse Anzahl von Typen im Tragkraftbereich von 320–63 000 kg. Und denken Sie daran: Bei MERK stimmt auch der Service.  
**MERK AG,** Maschinenfabrik, 8953 Dietikon, Tel. 01/740 48 05



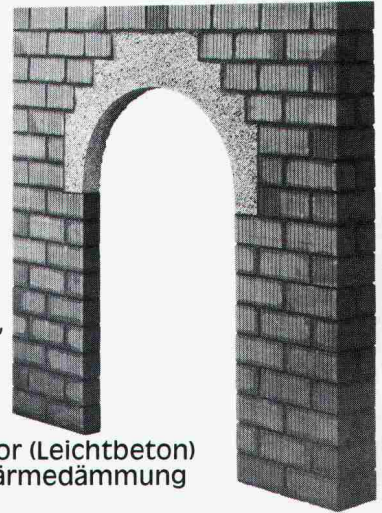
**MERK**

4/83/2

## krippner-bogen®

die zeit- und  
geldsparende  
Lösung

planen – setzen –  
fertig

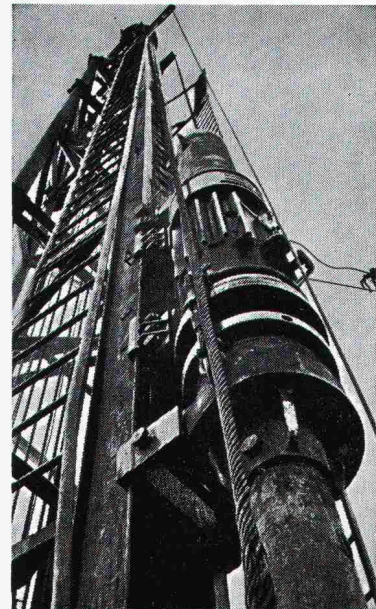


- für Fenster, Türen, Durchreichen, Durchgänge, Arkaden, Nischen usw.
- bestehen aus Liapor (Leichtbeton)
- hervorragende Wärmedämmung  $k=0,58 \text{ W/m}^2\text{K}$
- krippner-bogen sind armiert und im Mauerwerk lasttragend
- in verschiedenen Grössen (auch Segmentbögen) und Wandstärken lieferbar

Generalimporteur: THUMAG AG,  
Aachstrasse 2, 9326 Horn, Tel. 071 41 22 42

**Modellbesichtigung, Beratung und Verkauf bei:**

H. Allmendinger AG 9326 Horn, Barit AG 7204 Untervaz / 7130 Schnaus, BMH Hägendorf AG 4614 Hägendorf, Baumaterial Thun AG, Lager Gwatt 3645 Gwatt, Deggeler & Peter, Stahlhandel 8207 Schaffhausen, Baumaterial Giba AG 4012 Basel, Neue Baukontor Bern AG 3018 Bern, Sabag AG Biel 2501 Biel, Sabag + Baumaterial AG Luzern 6002 Luzern, Richner AG Aarau 5001 Aarau, R. Holliger 8152 Glattbrugg



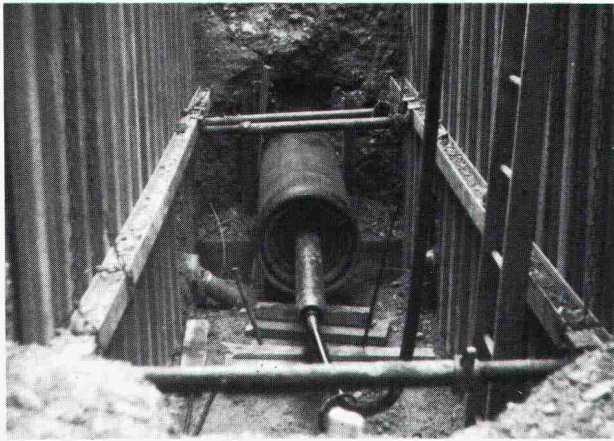
## Pfahlfundationen

- Bohrpfähle 125 + 150 cm  $\phi$
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Fertigbetonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

**EGGSTEIN AG LUZERN**

Industriestrasse 16

Telefon 041 - 44 66 04



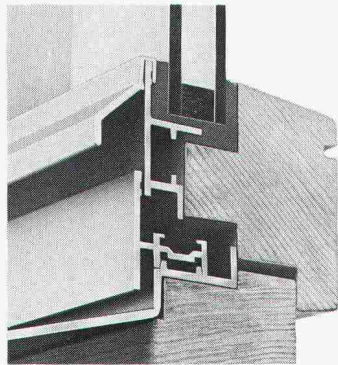
Beratung – Projektierung – Ausführung von  
 Horizontalbohrungen  
 Horizontalstossarbeiten  
 Stahl- und Eternitrohre bis  $\varnothing$  1000mm  
 Grabenfräsarbeiten  
 Sportplatzentwässerungen  
 Diamant- und Kernbohrungen  
 Auswechseln von Gas- und Wasserleitungen  
 Hausanschlüsse

# TRENCHAG

Horizontalbohrungen

8305 Dietlikon /ZH  
 Telefon 01/833 2205

Riedenerstrasse 13



**z. B.**

## Holz-Metall Fenster

Aussen Metall, damit sie witterungsbeständig sind – innen Holz, damit eine gute Isolation garantiert und eine freie Farbgebung möglich wird. Holz-Metall-Fenster von Tuschmid – die ideale Kombination für Wohnbauten, Verwaltungs- und Industriebauten – sind preiswerte Lösungen. Holz-Metall-Fenster entsprechen den hohen Anforderungen des heutigen Energiesparen.

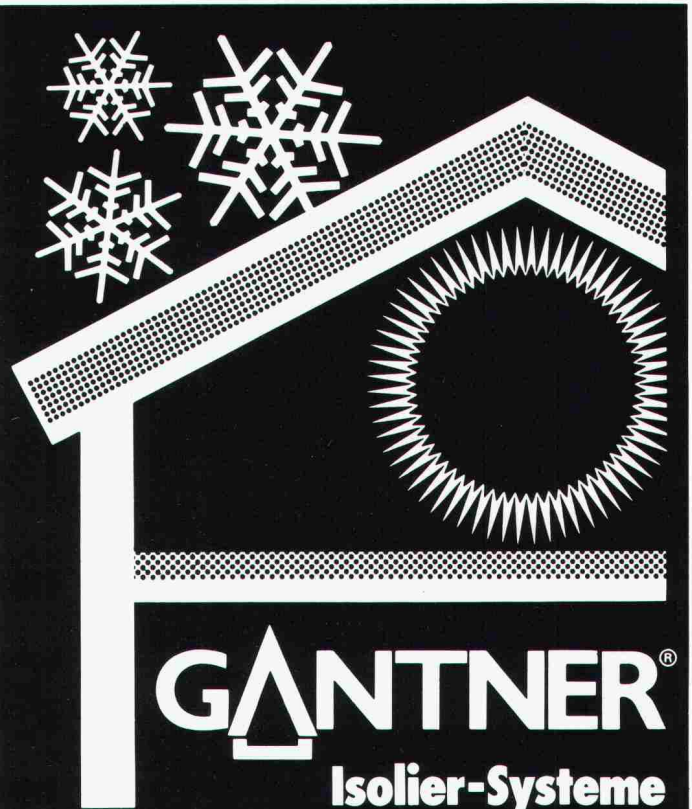
Verlangen Sie die ausführliche Dokumentation.

**Tuschmid AG**

8500 Frauenfeld Tel. 054 7 24 71



**Die Unternehmung  
 für Industrielles Bauen**



# GANTNER®

## Isolier-Systeme

**Hochwirksame Kälte-Dämme,  
 spielend leicht verlegbar!**

Das GANTNER-Isolier-Unterdach...

... ein tausendfach bewährtes Isolier-System. Architekt, Bauherr und Planer sind sich einig, ein GANTNER-Unterdach steht gut für ein einfach verlegbares, hervorragend isoliertes Dach. Es verdient als Energiesparer eine vorzügliche Note.

NEU: die sofort begehbare Estrichboden-Isolation und die Isolier-Wandplatte von GANTNER.

Basis der neuen Elemente bildet wiederum die berühmte FLUMROC-Steinwolle. Auch diese neuen Elemente sind einfach zu montieren und daher ideal zum Nachisolieren. Mit GANTNER-Isolationen senkt man Heizkosten.

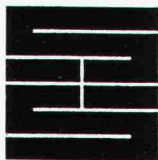
HANS GANTNER, Werk für Isolierelemente,  
 8888 Heiligkreuz-Mels, Tel. 085 2 24 41/ 2 58 42

- Senden Sie mir ausführliche Informationen über das GANTNER-Isolierunterdach-System
- Ich erbitte Unterlagen über GANTNER-Estrichboden- und Wandplatten-Isolationen
- Rufen Sie mich an, ich möchte Auskunft zu meinem Isolierproblem

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

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

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



## 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

## Druckerhöhungs- Anlagen



HYDROPLUS  
für Eigenheime, Hotels,  
Hochhäuser, Industrie  
und Landwirtschaft

# HÄNY

Häny & Cie. AG  
Pumpen- und Wasser-  
aufbereitungsanlagen  
8706 Meilen, Tel. 01.925 11 31

## gabotherm<sup>®</sup>

von THYSSEN

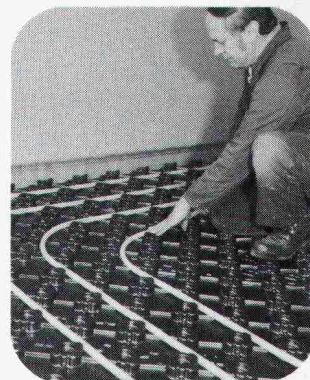
Das neue Fussboden-  
Heizungssystem mit der  
rationalen Verlegetechnik

▶▶▶▶ **senkt Ihre Montagekosten!**

### NUR 2 ARBEITSGÄNGE!

1. Platten auslegen

2. Rohre verlegen

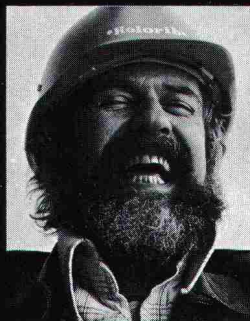


Wenn es um Heizungs-, Warmwasser- und Solaranlagen geht.

## Procalor<sup>AG</sup> SA

Morgartenstrasse 30, 8036 Zürich, Tel. 01/242 79 40  
Basel, Bern-Ostermündigen, Dällikon, Chur, Lausanne, Genf, Sitten, Bellinzona

*swiss made*  
**Metallprofile für Decke,  
Dach und Wand.**



Holorib Bausysteme AG  
Badenerstrasse 701, 8048 Zürich  
Telefon 01/62 44 70, Telex 822274

Holorib Systèmes de construction SA  
22, rue du Cendrier, 1201 Genève  
Téléphone 022/31 81 60, Télex 22882

# \*\* Holorib<sup>®</sup>

AP 9

# PHILIPS



**SPART 75% STROM  
BRENNT 5x LÄNGER  
PASST IN JEDE NORMALE  
FASSUNG.**

## Gut.

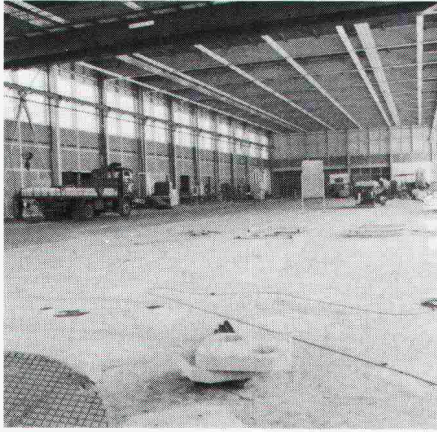
## Besser. Philips SL\*

Philips SL\*-Lampen sparen, im Vergleich zu herkömmlichen Glühbirnen, 75% Strom. Bei gleichem Licht. Und sie brennen 5mal länger.

Ob stilvolle Innenbeleuchtung oder wartungsintensive Außenbeleuchtung. Überall dort, wo bis heute Glühbirnen mit Normalgewinde brannten, können Sie jetzt mit den neuen SL\*-Lampen von Philips Strom sparen. Ob SL\*-9 Watt, SL\*-13 Watt, SL\*-18 Watt oder SL\*-25 Watt, die SL\*-Lampe bringt Glühbirnen aus der Fassung.

Verlangen Sie unseren ausführlichen SL\*-Prospekt.  
Philips AG, Abt. Licht, Postfach, 8027 Zürich

### Philips SL\*. Energiesparen im besten Licht.



## 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
- Reposit für:
- Neubauten – Umbauten – Renovationen

#### REPOXIT AG

Pflanzschulstrasse 28

8403 Winterthur

Telefon 052 - 29 79 05



### Commodore- und Sirius-Computersysteme

#### Software für den Bauingenieur

Durchlaufträger, ebene und räumliche Stab- und Fachwerke, elast. geb. Balken, Durchlaufplatten, finite Elemente usw.

Wulf Seele, Ing. SIA, Flurstr. 44, 2544 Bettlach, 065/55 21 43

51/17-d

**KOLB**

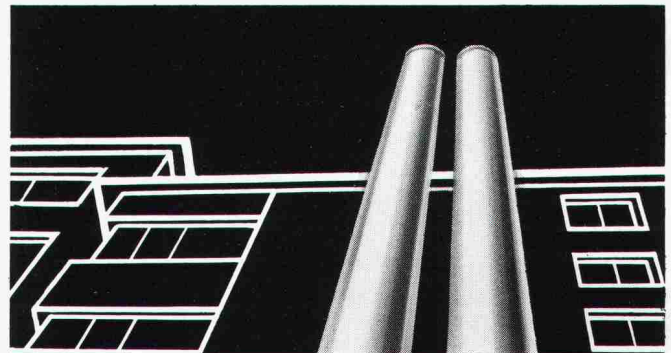
– P U M P E N

für Kellerentwässerung, Hochwasserschutz, Abwasserbeseitigung, Baustellenentwässerung.

E. Kolb AG, Maschinenfabrik, 8594 Güttingen TG  
Telefon 072 65 15 65



*Stelleninserate im  
Schweizer Ingenieur und Architekt  
werden vom aktiven  
und interessierten Teil  
des Berufsstandes gelesen!*



Doppelwandige

**Rutz**

### Aussenkamine aus Chromnickelstahl

Säure- und rostfest. Freistehend oder in der Fassade verankert.

Farben: natur matt oder farbig einbrennlackiert. Jede Anlage wird den spezifischen Gegebenheiten wie Kesselleistung, Kaminhöhe, Abkühlung usw. angepasst.

Vereinbaren Sie eine unverbindliche Besprechung.

#### Rutz Kaminbau AG

8153 Rümlang  
Wibachstrasse 3, Postfach, Tel. 01 - 817 13 11

*Abdichtung  
gegen aufsteigende  
Feuchtigkeit*

*Vollständige  
Dampfsperre*

ein Schweizer Qualitäts-Produkt

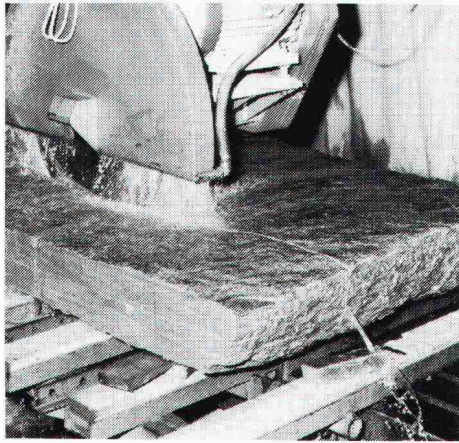
# SOPRAVAP

**Bitumendichtungsbahn  
mit Aluminiumfolie  
und Schutzarmierung  
in einer Lage**

8201/LD6593



Asphalt-Emulsion AG  
Zentralstrasse 19  
8953 Dietikon  
Tel. 01/740 72 72



# Toscano Andeer

Suchen Sie das  
Exklusive?

Grüner Granit!

Anfertigung von:

- Bodenplatten
- Fassadenplatten
- Fensterbänke
- Treppenstufen
- Mauersteinen
- Cheminéeplatten
- Herd- und Lavaboabdeckungen

in verschiedenen Bearbeitungsarten

**TOSCANO AG · 7431 ANDEER**

Steinbruch + Werkstätten - Tel. (081) 61 13 70 / 81 24 66

Preisgünstig



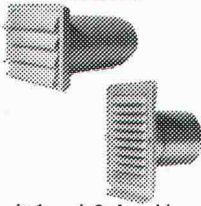
### ANSOLUX G/3

Dampfzughäube für frontbündigen Einbau. 220 V, 90 W, 2-stufig 500 m<sup>3</sup>/h, 30 mm WS. Automatische Einschaltung. 2 Einbauleuchten. CH-Norm 55 cm.

Nur Fr. 335.-

**ANSOLUX!** ANSOLUX – die beste Dampfzughäube  
ANSON AG 01/461 40 80  
8055 Zürich Friesenbergstr.108

Mauerkasten  
ANSON

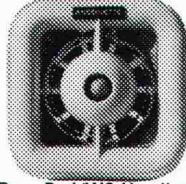


mit 1 und 2 Anschluss-Stutzen, aus Kunststoff oder Metall. Ausziehbar. Rückstauklappe. Aus-sengitter mit Tropfnase. Preisgünstig!

Ab Fr. 47.50

ANSON AG 01/461 40 80  
8055 Zürich Friesenbergstr.108

ANSONETTE



Der Bad/WC-Ventilator ANSONETTE ist uner-reicht preisgünstig. 90 m<sup>3</sup>/h, 100 mm Ø, 220 V, 15 W. Montage putzbün-dig in Wand oder Decke.

Ab Fr. 79.-

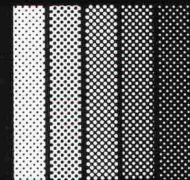
Lüftungs-, Sanitär-, Elek-trofachgeschäfte und  
ANSON AG 01/461 40 80  
8055 Zürich Friesenbergstr.108

Bei jeder Heizung,  
die Sie planen:

**Prüfen Sie die  
Mantel-Variante.  
Und entdecken Sie,  
wie wirtschaftlich  
Elektro-Heizung ist.**

Beratung und  
ausführliche Offerten  
kostenlos

Mantel



**Wärmetechnik**

**Mantel AG, Wärmetechnik  
CH-8353 Elgg/ZH  
Telefon 052 / 47 01 01**

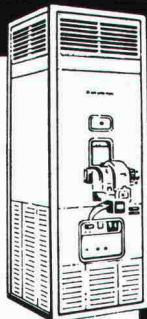
KRÜGER

## Dantherm Warmluft- Heizgeräte

für Hallen und Werkstätten  
auch mobile Lufterhitzer  
20 000-130 000 Kcal/h  
preisgünstige Occasionen.

**Krüger+Co**

9113 Degersheim  
8156 Oberhasli  
4114 Hofstetten  
3110 Münsingen



071 54 15 44  
01 850 31 95  
061 75 18 44  
031 92 48 11

# Brandschutz mit Flammastik und Ignitect

Das KBS-System ist universell einsetzbar: Brandab-schottungen, Brandschutz für elektrische Kabelanlagen, Brandtrennwände. Alles EMPA-geprüft und fachgerecht verarbeitet. Verlangen Sie unsere ausführliche Doku-mentation.

**Max Schweizer AG, Ahornstr. 21, 8051 Zürich, Tel. 01/40 26 26**



Ja, wir möchten mehr Firma/Sachbearb.  
über das KBS-System  
wissen. Senden Sie uns Strasse:  
unverbindlich Ihre PLZ/Ort:  
Dokumentation.

SIA

## Stellenangebote

Wir suchen für unser Büro in Andelfingen

### jungen Bauingenieur HTL

zur Bearbeitung interessanter Bauprojekte im Hoch- und Tiefbau. Wir bieten einen vielseitigen und abwechslungsreichen Einsatz in Projektierung und Bauleitung.

Wir erwarten gerne Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung.

**Hofmann & Widmer**, dipl. Ingenieure ETH/SIA  
8450 Andelfingen / 8479 Guntalingen  
Büro Andelfingen Tel. 052 / 41 25 21

9/07-c

## AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

Im Auftrage einer diversifizierten Baunternehmung im Grossraum Zürich, welche unter anderem bereits langjährig und erfolgreich auf dem Gebiet von

### Fassadenbauten und Fassadenisolationen

tätig ist, suchen wir einen

## Baufachmann

als

### Leiter des technischen Büros

Dieser Posten beinhaltet alle mit der Totalübernahme genannter Projekte anfallenden Aufgaben, insbesondere Offertwesen, Ausmass, Devisierung, Kalkulation, Beratung von Bauherren und Architekten, Vertrags- und Abschlussverhandlungen, Vergabungsgespräche. Koordination der beteiligten Abteilungen und Drittunternehmer.

Man erwartet vom Stelleninhaber einen Abschluss HTL, BSA oder eine gleichwertige Ausbildung, ergänzt durch Unternehmungs- und Bauleitungspraxis im Hochbau. Er soll zudem gewohnt sein, mit Interessenten und Handwerkern kompetent zu verhandeln sowie systematisch und vor allem rationell zu arbeiten. Alter: ab etwa 30 Jahren.

Interessenten für diese Kaderstelle in einem fundierten Unternehmen und einer zukunftsreichen Sparte sind gebeten, sich unter Zusicherung der Diskretion telefonisch oder schriftlich an uns zu wenden. Wir erteilen gerne Zusatzauskünfte.

**AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH**  
TALSTRASSE 20 8001 ZÜRICH TEL. 01 221 36 56

9/01-c

Wir suchen einen jüngeren

### dipl. Bauingenieur ETH

für die Bearbeitung von anspruchsvollen statischen, grundbaulichen und konstruktiven Aufgaben des Hoch- und Tiefbaus. Sie sollten Freude haben, sich in die Lösung neuer Probleme einzuarbeiten. Sie erhalten Gelegenheit, in einem dynamischen Team mitzuarbeiten und Ihre Aufgaben mit modernen Methoden zu lösen. Gute Englischkenntnisse sind erwünscht.

Ferner suchen wir einen

### Eisenbetonzeichner

für die Bearbeitung von grösseren Projekten des Hoch- und Tiefbaus.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung.

**Ingenieurbüro Heierli AG**  
Culmannstrasse 56, 8033 Zürich 6, Telefon 01 / 363 06 60

9/05-c

Die Nagra ist in der Schweiz mit den Abklärungen zur Lagerung radioaktiver Abfälle beauftragt. Für die im Zusammenhang mit unseren Tiefbohrungen zu erstellenden Bohrplätze suchen wir einen dynamischen

## Bauingenieur HTL

mit vielseitigem Interessengebiet.

#### Die Aufgaben umfassen:

Betreuung der Arbeiten während der Projektierung, Erstellung und Rekultivierung unserer Bohrplätze, insbesondere

- Koordination Bau/Elektrisch
- Schallschutzmassnahmen
- Detailabsprachen bei der Erschliessung des Platzes und Beseitigung von Abwässern
- Kontakte zu Behörden
- Öffentlichkeitsarbeit das Fachgebiet betreffend
- Abfassung von Berichten und Vorlagen

Mitarbeit bei anderen Projekten.

**Wir erwarten:** abgeschlossenes Studium; Erfahrung in Planung und Ausführung von Tiefbauten; Flexibilität und Verhandlungsgeschick.

**Wir bieten:** eine vielseitige und interessante, weitgehend selbständige Tätigkeit in einem kleinen, dynamischen Team sowie fortschrittliche Sozialleistungen.

Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen.

9/02-c



**Nagra**

Nationale Genossenschaft  
für die Lagerung radioaktiver Abfälle  
Parkstrasse 23, 5401 Baden



Mit den von uns neuentwickelten tragfähigen und wärmedämmenden Leichtbaustoffen beabsichtigen wir, weltweit einen bedeutenden Marktanteil im Bau-sektor zu erobern. INSTEEL ist eine schweizerische Weltneuheit, welche die Baukosten senkt.

Unsere erste Fabrik steht in Steinhausen ZG. Dort suchen wir zur Erstbesetzung der nachgenannten Stellen folgende neue Stelleninhaber:

## Verkaufsleiter/ Verkaufsingenieure

Am geeignetsten scheinen uns Bewerber, welche entweder ein umfassendes Baufach-Know-how besitzen und sich im Verkauf in der Schweiz und im Ausland bewähren möchten oder solche, die über grosse Erfahrung im Verkauf verfügen und die Bautechnik mindestens in den Umrissen kennen. Nachstehende Voraussetzungen wären ein zusätzliches Plus für einen erfolgreichen Fronteinsatz für unsere Produkte:

- Nachweisbarer Erfolg im Verkauf
- Eidg. Verkaufsleiterdiplom
- Ausbildung als Bauingenieur oder Architekt HTL

## Chef Anwendungstechnik

Für diese äusserst wichtige Position stellen wir uns einen bauphysikalisch und konstruktiv versierten, erfahrenen Kadermann vor, der in der Lage ist, mit einem neuen, sehr vielseitig einsetzbaren Baustoff auch in Zusammenarbeit mit Kunden neue Anwendungsmöglichkeiten zu entwickeln und marktreif vorzubereiten.

Für die Einführung in diese Funktionen und auch später steht Ihnen das grosse Erfahrungspotential des Erfinders der Verfahren zur Verfügung.

Die INSTEEL-Firmengruppe nimmt die Vermarktung dieser neuen Baustoffanwendungstechnologie in Angriff und verfügt über den finanziellen Background eines grossen multinationalen Konzerns.

Das Alter der Bewerber spielt eine untergeordnete Rolle, hingegen verlangen wir Kommunikationsfähigkeit, Dynamik und Durchsetzungsvermögen.

Entlohnung, Sozialleistungen und Anstellungsbedingungen entsprechen der ambitionierten Zielsetzung der genannten Positionen und der Unternehmung.

Richten Sie bitte Ihre schriftliche Bewerbung inklusive Foto an die Direktion der INSTEEL AG, Postfach 255, 6301 Zug (tel. Auskünfte unter 042/38 11 77, Frau P. Wey verlangen).

9/12-c

**AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH**

## Das Fundament

Ihres künftigen Arbeitgebers wird Sie als

## dipl. Bauingenieur ETH

in der heutigen Konjunkturlage ganz speziell interessieren. Wir können Ihnen versichern, dass dieses Fundament bei unserem Kunden stimmt und für Sie durchaus Basis für einen weiteren beruflichen Aufbau bilden kann. Wir sprechen von einer der renommierten interdisziplinär tätigen Dienstleistungsfirmen der Schweiz, welche auf Grund der Auftragslage und der personellen Konstellation Bedarf für einen

## Projektleiter Tiefbau

angemeldet hat. Der gesuchte Bauingenieur leitet projektabhängig zusammengesetzte, in der Grösse variierende Gruppen von Ingenieuren und Zeichnern. Er muss diese Mitarbeiter, dank seiner mehrjährigen Erfahrung in der Planung und Realisierung anspruchsvoller Bauten der genannten Art (insbesondere Untertagebau, Kraftwerk- und Wasserbau sowie städtischer Tiefbau), zielgerichtet führen, auf wirtschaftliche Arbeitsweise ausrichten und auf hohem technischem Stand halten können. Alter: etwa 30-35 Jahre.

Interessenten für diese entwicklungsfähige Stellung bitten wir um einen Erstkontakt per Telefon oder die Zustellung der üblichen Unterlagen. Wir erteilen unter Zusicherung der Diskretion gerne ergänzende Auskünfte.

**AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH**

TALSTRASSE 20

8001 ZÜRICH

TEL. 01 221 36 56

8/01-b



**Baudepartement  
des Kantons Aargau**  
Abteilung Hochbau

Wir suchen

## Architekt ETH oder Architekt HTL

als Mitarbeiter der Sektion Verwaltungsbau der Abteilung Hochbau.

### Aufgaben:

- Vorbereitung und Begleitung von Neu- und Umbauten
- selbständige Planung und Durchführung von Unterhaltsarbeiten und Umbauten an staatlichen Liegenschaften
- Bearbeitung der Budgetierung, der Arbeitsvergaben und des Auftragswesens

### Anforderungen:

- Alter etwa 35 Jahre
- initiatives und selbständiges Arbeiten
- Durchsetzungsvermögen
- gute schriftliche Ausdrucksfähigkeit
- Erfahrung in Projektleitung und Bauausführung

### Wir bieten:

- angenehmes Arbeitsklima
- angemessene Entlohnung
- gleitende Arbeitszeit

Interessenten senden ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis spätestens 11. März 1983 an das Aarg. Baudepartement, Abt. Hochbau, Kasernenstrasse 21, 5001 Aarau.

9/14-c

Wir sind ein Architektenteam und bearbeiten langfristige Bauvorhaben in den Bereichen Spitalbau, Schulbau, Industrie- und Wohnungsbau.

Wenn Sie als

## Architekt HTL

Erfahrung in der Ausführungsplanung, Koordinationsplanung (ohne Bauführung) und viel Initiative mitbringen, können wir mit Ihnen über eine Stelle mit guten Aufstiegsmöglichkeiten in unserem Team sprechen. Erfahrungen im Bereich komplexer Gebäude (Spitalbauten usw.) wären von Vorteil.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Kurzbewerbung.

### Lanzrein + Partner AG

Aarestrasse 40, 3600 Thun  
z. Hd. Herrn S. Schertenleib

9/15-c

**KATAG  
LUZERN**

### Zukunftssichere Spezialisierung

Wir sind eine für das Gastgewerbe in der ganzen Schweiz tätige Treuhand- und Beratungsgesellschaft und suchen einen

## Leiter der Architekturabteilung

Für diese bedeutende Position sehen wir eine Persönlichkeit, die den kreativen Entwerfer und den guten Konstrukteur in sich vereint.

Praxis in Entwurf und Ausführung von Hoch- und Innenausbauten wird ebenso vorausgesetzt wie die Fähigkeit zur Führung des ihm unterstellten Mitarbeiterstabes.

Der vielseitigen Tätigkeit entsprechend sind die Salarierung und die Anstellungsbedingungen. Die Mitarbeit in der Geschäftsleitung ist vorgesehen.

Gerne erwarten wir Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe von Referenzen.

### Direktion KATAG TREUHAND

Habsburgerstrasse 22, 6002 Luzern, Telefon 041 / 23 72 23



**HELVETAS**

Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer

sucht für das

### Hängebrückenprojekt in Nepal

einen

## Bauingenieur ETH/HTL (Tiefbau/Verkehrsplanung)

### Aufgaben:

- Planung, Vorbereitung und Überwachung der Durchführung einer Studie zur Festlegung eines Hauptwegnetzes in Nepal
- Übernahme weiterer technischer Aufgaben im Bereich Brückenbau und Brückenunterhalt

### Anforderungen:

- mindestens 3 Jahre Arbeitserfahrung nach Diplomabschluss, vorzugsweise im Ausland
- vertiefte Kenntnisse im Bereich Verkehrsplanung und Ökonomie
- gute Kenntnisse in Statik (Stahlbau) und Bodenmechanik
- gute Englischkenntnisse; Bereitschaft, die einheimische Sprache Nepali zu lernen
- Bereitschaft und Sinn für Mitarbeit in einem Team von Nepali und Schweizern
- körperliche Fitness und Bereitschaft, gelegentlich in sehr einfachen Verhältnissen zu leben

**Einsatzbeginn:** September 1983

**Wir bieten:** Mitarbeit in einem anspruchsvollen Projekt der Entwicklungszusammenarbeit, 6 Wochen Ferien pro Vertragsjahr, bezahlter Heimaturlaub innerhalb Dreijahresvertrag, den Anforderungen entsprechendes Salär und gute Sozialleistungen.

Wenn Sie die genannten Voraussetzungen erfüllen und Sie diese Tätigkeit interessiert, wenden Sie sich bitte mit den üblichen Bewerbungsunterlagen unter Kennwort «Nepal» an:

**HELVETAS**, Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer,  
St. Moritzstrasse 15, 8042 Zürich

9/13-c



**Hochbauamt des Kantons Zürich**  
(Abt. Denkmalpflege)

Zum Eintritt nach Vereinbarung suchen wir für unsere Abteilung Denkmalpflege einen

## Bauberater

**Anforderungen:**

- Praxis im Gebäudeumbau und in der Behandlung von Problemen des Ortsbildschutzes
- Kenntnisse über Konstruktion und Form historischer Bauten
- Erfahrung in der Denkmalpflege erwünscht
- Gewandtheit im Verhandeln und Schriftverkehr
- Bereitschaft zur Zusammenarbeit

Die Stelle erfordert selbständigen Architekten (mit sehr guter Allgemeinbildung).

Bewerbungen mit Lebenslauf, Zeugniskopien, Photo und Angabe des Gehaltsanspruchs sind einzureichen an

**Hochbauamt des Kantons Zürich, Walcheter, 8090 Zürich**

9/04-c

## Stellengesuche

### Kunsthharzanwendungen und Applikationen

Erfahrener, selbständiger

#### Bauführer

mit langjähriger, umfassender Erfahrung auf dem Gebiete der Kunstharzanwendungen und Applikationen, sucht sich gelegentlich zu verändern.

Der Inserent verfügt über eine erfolgreiche Praxis auf allen Sparten der Applikation und Verlegung von fugenlosen Industriebodenbelägen, Beschichtungen, Versiegelungen, Imprägnierungen und Spezialanwendungen auf Basis von Epoxi-, Polyurethan- und Polyesterharzen.

Offerten unter Chiffre 02-460007 Publicitas, 5001 Aarau.

8/05-b

### Bauingenieur HTL

30, sucht verantwortungsvolle Stellung in der deutschsprachigen Schweiz, vorzugsweise Projektierung/Bauleitung im allgemeinen Tiefbau. Habe Erfahrung in Bauführung in der Schweiz und Bauleitung im Ausland. Eintritt ab 1. Mai 1983 möglich.

Zuschriften sind erbeten unter Chiffre SIA 517 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

9/10-c

In unser junges, erfolgreiches Bauteam suchen wir Verstärkung.

## BAUFÜHRER

für Submissionen, örtliche Bauführung und Rechnungswesen von grösseren Bauprojekten, Region Zürich.

Unser lebhafter Betrieb verlangt einen ausgeprägten Einsatzwillen, Organisationstalent und grosse Selbständigkeit.

Wir bieten vielseitigen Arbeitsplatz mit allen modernen technischen Hilfsmitteln, gute Arbeitsbedingungen und fortschrittliche Sozialleistungen.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung.



9/08-c

## Jeune ingenieur civil EPFZ

diplôme 82, avec approfondissement en aménagement hydraulique et en construction, cherche travail intéressant et stable, de préférence en Suisse romande.

Faire offres sous chiffre IAS 331 IVA SA, Besulier 19, 1004 Lausanne.

9/09-c

## Informatiker und Bauingenieur (Dr.)

zurzeit in leitender Stelle im EDV-Bereich (Informationssysteme) tätig, sucht neue, verantwortungsvolle Position.

Offerten unter Chiffre SIA 518 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Bauingenieur HTL

39, sucht nach Vereinbarung neues Arbeitsgebiet. Erfahrung in Strassen-, Tiefbau- und Stahlbetonbau, Projektierung und Bauleitung.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 515 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Bauingenieur HTL

37, verheiratet, sucht im Raum Zürich-ZH-Oberland-Winterthur neuen, selbständigen Wirkungskreis in Ingenieurbüro, Unternehmung oder Verwaltung. Langjährige Erfahrung in Projektierung, Bemessung und Bauleitung von Stahlbauten, Holz- und Eisenbetonkonstruktion.

Ihr Angebot erreicht mich unter Chiffre SIA 521 an IVA AG, Postf., 8032 Zürich.

## Junger dipl. Architekt ETH

Erfahrung in Entwurf, Ausführung, Bauleitung (CH und USA) sucht anspruchsvolle Tätigkeit. Region Zürich.

Offerten unter Chiffre an SIA 511 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

In unser modern eingerichtetes Ingenieurbüro auf dem Platze Zürich suchen wir

## dipl. Bauingenieur ETH/HTL

als Leiter der Abteilung Tragkonstruktionen, mit Erfahrung in Wohn- und Geschäftshausbau, Erfahrung in Brückenbau erwünscht. Wir bieten Ihnen eine interessante, selbständige Dauerstelle mit der Möglichkeit einer späteren Beteiligung.

Offerte mit den üblichen Unterlagen unter Chiffre SIA 519 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

9/16-c

## ST. MORITZ:

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen jungen, initiativen

## Bauzeichner(in)

für die selbständige Bearbeitung von interessanten Bauvorhaben.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf!

**Architekturbüro Mario Poltera AG, Il Mulin, 7500 St. Moritz**  
Telefon 082 / 3 39 21

8/07-b

*Stelleninserate im  
Schweizer Ingenieur und Architekt  
werden vom aktiven  
und interessierten Teil  
des Berufsstandes gelesen!*

*Wir empfehlen, den Offerten auf Stellenangebote  
keine Originalzeugnisse beizulegen.*

## Diverses

### Devisierung, Bauleitung, Abrechnung

Für diese Dienstleistung bin ich als Architekt HTL spezialisiert und kann gute Referenzen vorweisen.

Anfragen unter Chiffre 3167 Zn an ofa Orell Füssli Werbe AG, 8022 Zürich.

5/22-h

### Submissionen, Bauleitungen, Abrechnungen

übernimmt in freier Mitarbeit erfahrener

### Architekt/Bauleiter.

Zuschriften bitteunter Chiffre SIA 520 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

9/17-c

### Ingenieur-Techniker HTL (Tiefbau)

mit Erfahrung in Wasserversorgung, Kanalisation und Stahlbetonbau, sucht als Nebenbeschäftigung zu Botanik-Studium Projektierungs- und Zeichnerarbeiten als Teilzeitstelle in Ingenieurbüro oder als Heimarbeit. Antritt nach Vereinbarung.

Offerten unter Chiffre SIA 516 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### Dipl. Architekt ETH

mit grosser Projektierungs- und Wettbewerbserfahrung – über 20 Preise (zweimal 1. Plätze mit Weiterbearbeitung im letzten halben Jahr) – übernimmt freie Mitarbeit.

Kontakte erbeten unter Chiffre SIA 506 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### Architekten, Bauunternehmer, Generalunternehmer

#### Preiswerte Einfamilienhäuser sind auch jetzt gefragt!

Erweitern Sie Ihr Angebot mit einem massiv gebauten Fachwerk-Normhaus, das bei einem breiten Kundenkreis erwiesenermassen Erfolg hat.

Sehr ansprechende Gestaltung, praktische Grundrisse, hervorragende Isolationswerte (Erfahrungszahlen über mehrere Jahre liegen vor), individuelle Ausbaumöglichkeiten, auf Wunsch bewährtes Eigenleistungssystem.

Wir stellen uns einen unabhängigen Partner vor, der Erfahrungen im Bau von Einfamilienhäusern mitbringt. Es besteht die Möglichkeit, längerfristig eine

### Regionalvertretung

für verschiedene Gebiete anzustreben.

Baugesucheingabe, Verkauf und Bauleitung durch Sie, Rohbauerstellung als OK, Kellerdecke durch uns.

Unsere langjährige Erfahrung mit dem Wohnbau- und Eigentumsförderungsgesetz (Bundesfinanzierung) ermöglicht Ihnen, der Bauherrschaft konkurrenzlose Finanzierungen vorzuschlagen.

Ihre unverbindliche Anfrage wird mit äusserster Diskretion behandelt und erreicht uns unter Chiffre 6934 R, ofa, Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 5001 Aarau

7/05-a

### Ingenieurschule Burgdorf Höhere Technische Lehranstalt (HTL)

## Ausstellung von Diplomarbeiten

aller Abteilungen in den Gebäuden der Ingenieurschule.

Samstag, den 19. März 1983, von 14.00–18.00 Uhr

Sonntag, den 20. März 1983, von 10.00–17.00 Uhr

In den Laboratorien finden laufend Vorführungen mit Erläuterungen statt.

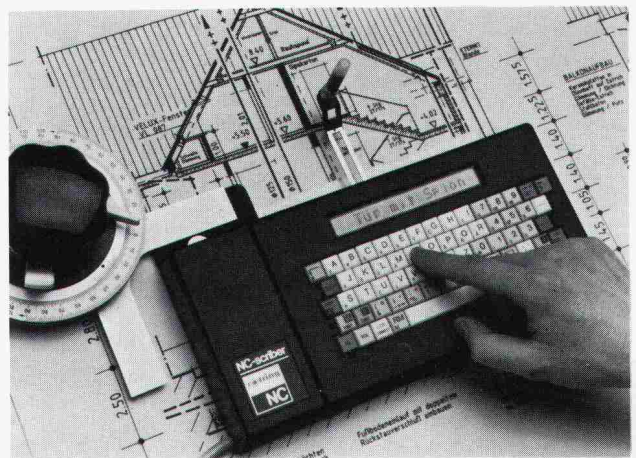
Samstag, den 19. März 1983, von 8.30–12.00 Uhr Informationen über das Studium an einer HTL für Gewerbelehrer, Gewerbeschüler und Berufsleute.

Interessenten und Freunde der Ingenieurschule sind zum Besuch freundlich eingeladen.

9/06-c

Stetes inserieren Erfolg!  
bringts

# Der rotring NC-scriber.



Delegieren Sie dem rotring-  
NC-scriber die Beschriftungs-  
und Symbolisierarbeiten

Coupon

rotring

NC

Sie haben mich neugierig gemacht

Bitte senden Sie mir weitere Informationen

Bitte nennen Sie mir Bezugsquellen

Name \_\_\_\_\_

Position/c/o Firma \_\_\_\_\_

Strasse/Nr. \_\_\_\_\_

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

rotring (Schweiz) AG  
Postfach, 8953 Dietikon

# Geilinger unitherm-Fenster, die energiegerechte Problemlösung für industrielle Neubauten und Renovationen.

Wirksame Wärmedämmung und langfristige Unterhaltsfreiheit dank äusseren Strukturprofilen aus Neopren und dem Fehlen äusserer metallischer Flächen.

Statische Anpassungsfähigkeit erlaubt weitgespannte und zugleich wirtschaftliche Lösungen.

unitherm-Fenster bringen Heizkostensparnisse, die einen kurzfristigen R.O.I. gewährleisten.

Beachten Sie unseren Prospekt in der Schweizer Bau-dokumentation oder, noch besser, verlangen Sie direkt unsere Beratung.



## Lager- und Servicegebäude Dübendorf

Bauherr: Bornhauser AG Dübendorf  
 Projekt und Bauleitung: Atelier WW Zürich  
 Unsere Lieferungen: 800 m<sup>2</sup> Oberlicht- und Fassaden-Fenster System Unitherm sowie isolierte Leichtmetall- und Holz/Metall-Fenster

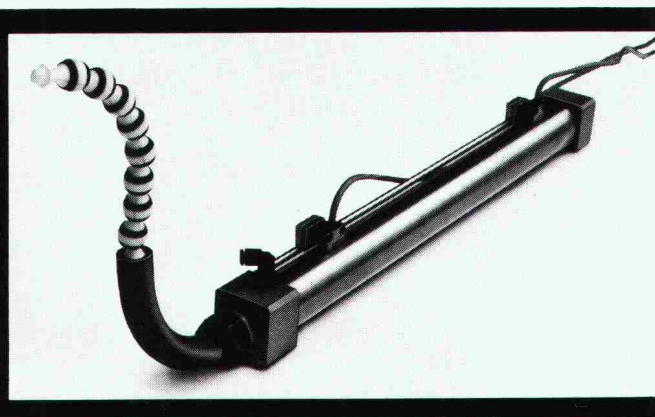
# GEILINGER

Ingenieur- und Metallbau-Unternehmung

Geilinger AG  
 8353 Elgg, PF 175  
 Tel. 052 47 34 21, Telex 76528

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

**DREIDIMENSIONAL  
 IN DIE ZUKUNFT**



Die dreidimensionale Bewegungstechnik erschliesst alle Dimensionen. Der Pneumatik-Zylinder mit der dreidimensionalen beweglichen Kolbenstange bietet jetzt Lösungen an, die bis heute undenkbar waren.

### Einsatzmöglichkeiten:

Maschinenbau, Bauwesen, Fördertechnik, Lebensmittelbranche, Chemie usw.

Kommen Sie mit Ihrem Problem zu uns; wir finden eine nutzbringende und kostenreduzierende 3D-Lösung für Sie.

**FERAMATIC AG** 

3D-Bewegungstechnik  
 8635 Dürnten, Edikerstrasse 16, Telefon 055 31 75 80

### Vorteile:

- Kraftübertragung auf eine beliebig gekrümmte Linie möglich
- Platzierung/Einbau der Zylinder beliebig
- mehrere Kraftabgriffe möglich

**FERAMATIC AG**, 8635 Dürnten

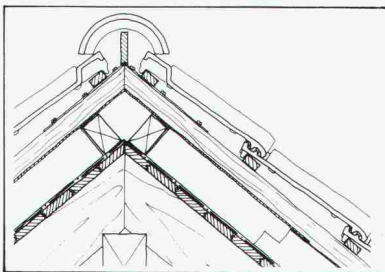
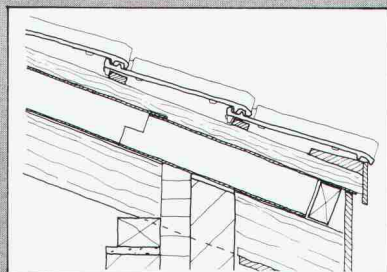
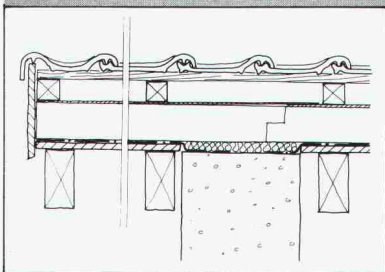
Ich bitte um Zustellung von Informationsmaterial über 3D-Zylinder

Name \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_  
 Ort \_\_\_\_\_ Strasse \_\_\_\_\_

# ZZ IsoDach

Eine Neuentwicklung der Zürcher Ziegeleien

- Hochwertiges Wärmeisolationssystem mit umlaufendem Stufenfalz (keine Wärmebrücken)
- Wirtschaftliche Verlegung
- Trittfest und nicht brennbar (Mineralfaser)
- Kein Altern und Verrotten
- Bestmögliche Luftschalldämpfung



# ZZ

## ZÜRCHER ZIEGELEIEN

Zürcher Ziegeleien  
Giesshübelstr. 40  
Postfach, 8021 Zürich  
Tel. 01/35 93 30

J. Schmidheiny + Co. AG  
St.-Leonhard-Str. 32  
Postfach, 9001 St. Gallen  
Tel. 071/22 32 62

Baustoffe AG Chur  
Pulvermühlestr. 81  
Postfach, 7001 Chur  
Tel. 081/24 46 46

Verkaufsstelle GOZ Aargau  
Graben 10  
5000 Aarau  
Tel. 064/22 15 88

Sergio Merotto  
6951 Lugaggia  
Tel. 091/91 34 32

Zentralschweiz  
Büro + Lager Ziegelei Inwil  
6034 Inwil, Tel. 041/89 17 77  
K. Gschwend  
6048 Horw, Tel. 041/41 97 10