

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 95 (1977)
Heft: 42

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: 05.04.2026

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



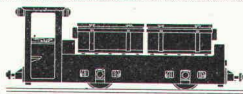
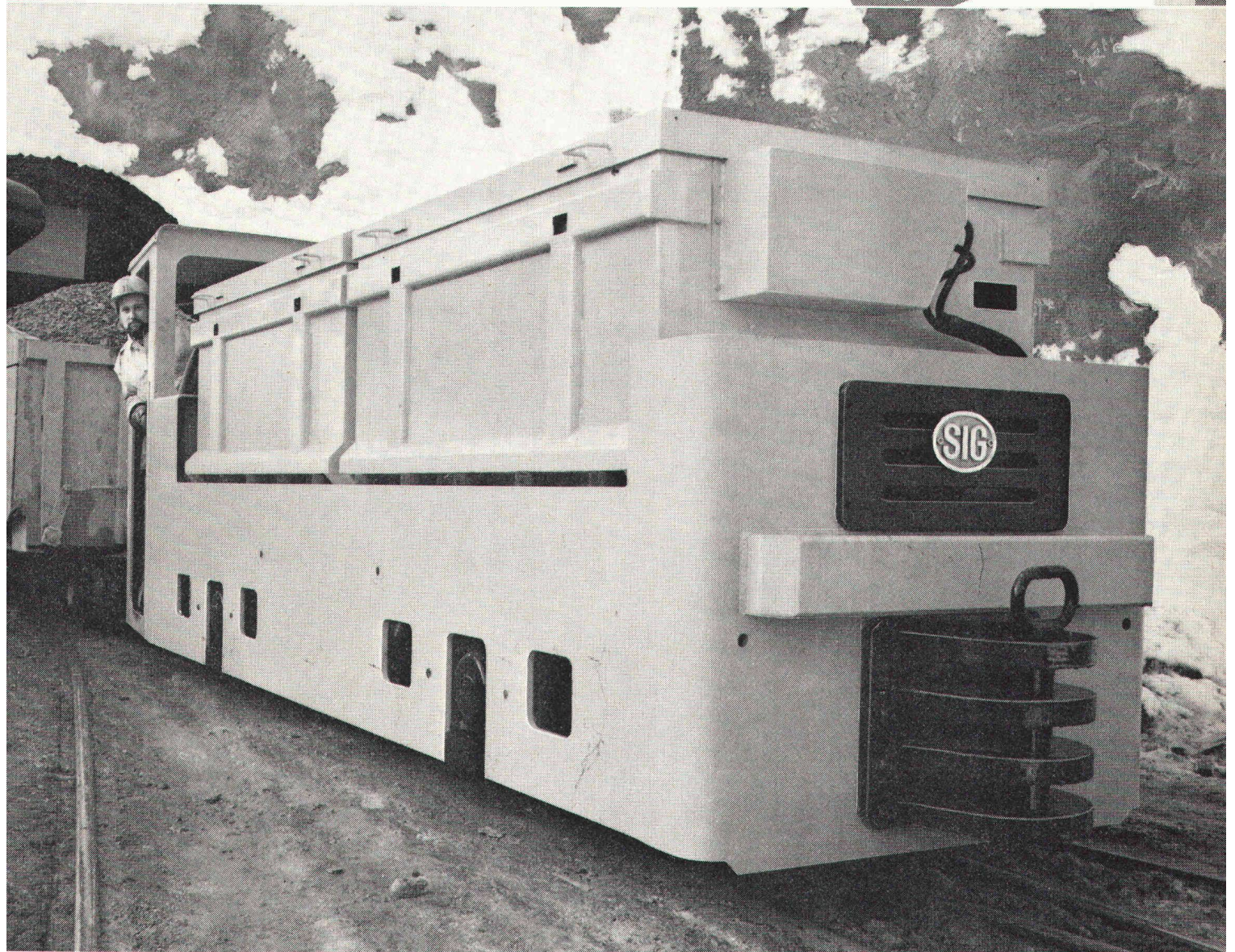
SIG Akku-Lokomotive

Typ AT 100 15-20 Tonnen 75 kW (100 PS)

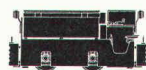
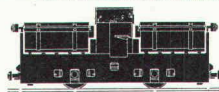
Kompakte, kräftige Bauart
Grosser Aktionsradius
Ausgezeichnete Walfähigkeit
Geländeausgleich
Druckluftbremsen
Einfache Bedienung, wartungsfreundlich

Auf Wunsch
mit Zweikreis-
Bremsanschluss
für Anhängerbremse

Für
harten Einsatz
gebaut



Weitere Modelle
von 5-20 Tonnen
Dienstgewicht



SIG Schweizerische Industrie-Gesellschaft
CH 8212 Neuhausen am Rheinfall Schweiz
Telefon 053 8 15 55 Telex 7 68 03 sig ch



Wir teilen die Verantwortung:

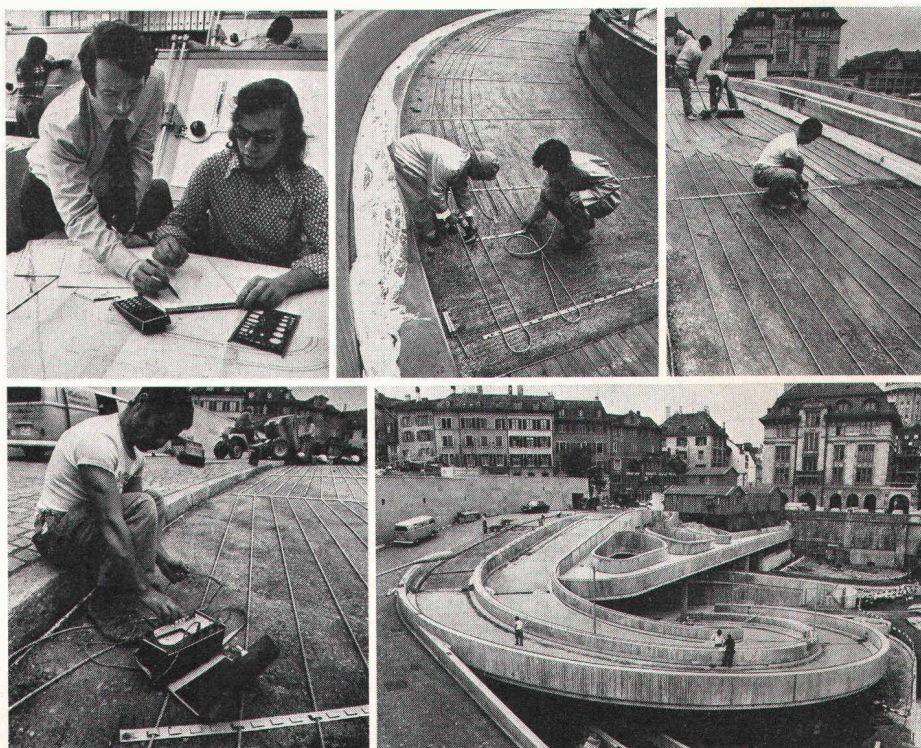
Dätwyler stellt die Heiz- Systeme **confotherm**® her, Elektro-Winkler baut sie ein.

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 Wärmekabel, die Jahrzehnte überdauern müssen, und für Steuerungen, die nie versagen dürfen. Elektro-Winkler als Franchisenehmer trägt die Verantwortung für eine energie- und kostensparende 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:

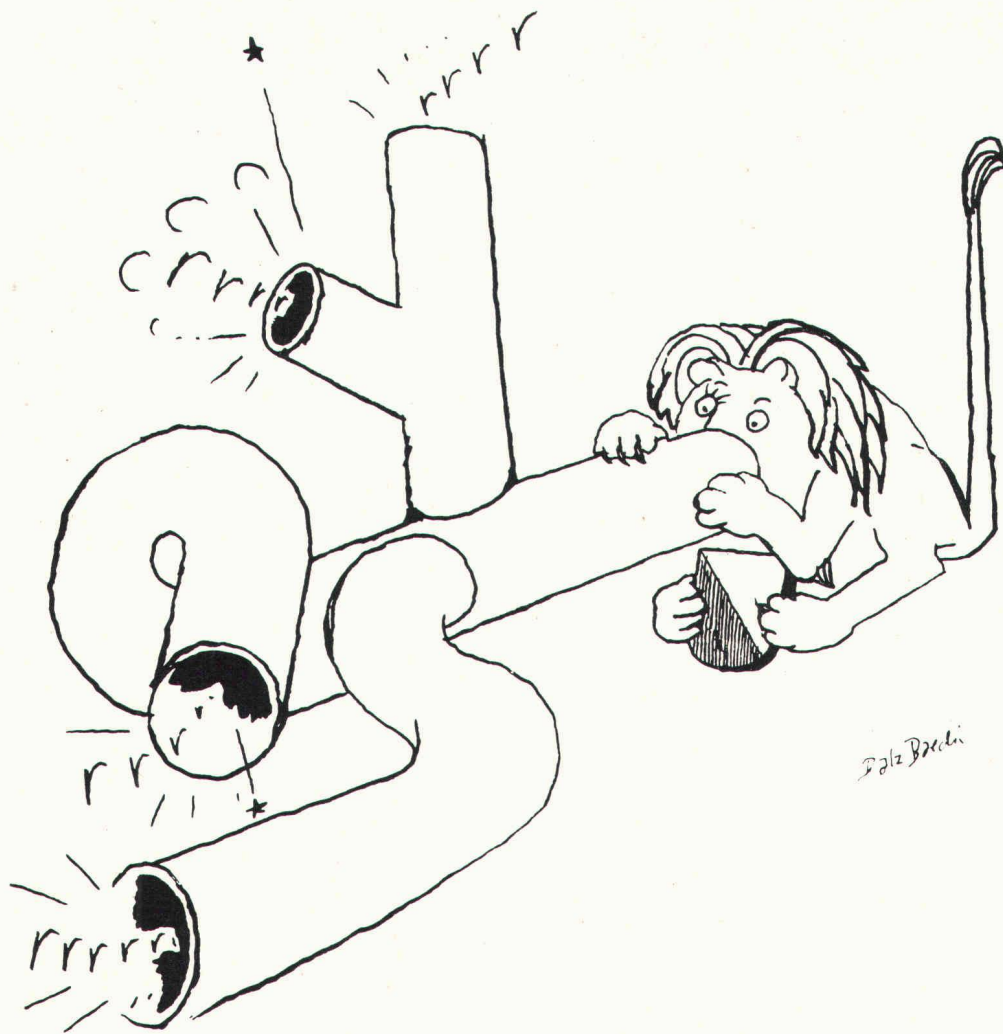


Übrigens:
Wussten Sie, dass wir auch Spezialisten für confotherm-Raumheizungen sind?



Elektro-Winkler & Cie AG

Glattbrugg, Telefon 01-810 40 40 · Zürich, Telefon 01-211 04 30
Bremsgarten AG, Telefon 057-5 50 60 · Kloten, Telefon 01-814 35 35



Ein Rohr, das der Zürcherleu für gut hält, hält gut.

Rohre sind meistens sich selbst überlassen. Im Erdboden. In einer Mauer. An schwer zugänglichen Stellen. Darum muss man ihnen vertrauen können. Ein Rohrbruch macht nicht selten Schlagzeilen!

Unsere **Kunststoff-Rohre** sind von der Interkommunalen Zulassungsprüfstelle des Tiefbauamtes der Stadt Zürich geprüft worden. Prüfattest-Nr. 362.

Geprüft wurden sie aber auch von uns: auf Verformungswiderstand,

auf Wasseraufnahme, auf Formbeständigkeit nach Vicat, auf Massänderung und Homogenität, auf Innendruck-Zeitstandfestigkeit, auf Zugfestigkeit, auf Masshaltigkeit, auf Schlagbiege- und Biegefestigkeit.

Und was Ihnen ausserdem ein Gefühl der Sicherheit gibt, sind unsere Monteure, die sie sachgemäss verlegen und anschliessen. Unsere Techniker, die auch mit komplizierten Fällen fertig werden. Unsere Konstrukteure, die Spezial-

stücke entwerfen und sogenannte Kunststoff-Lösungen entwickeln. Und nicht zuletzt unsere Notfall-Equipe.

Mit Rohren, die so viel hinter sich haben, werden Sie keine unangenehmen Überraschungen vor sich haben.

Gerodur
Kunststoff-Rohre für alle Fälle.

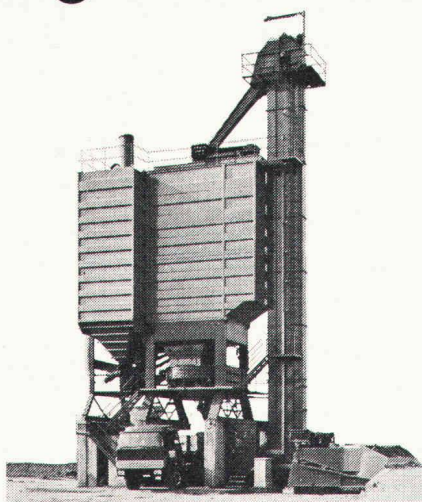


Gerodur AG Kunststoffwerk, 8717 Benken im Linthgebiet, Telefon 055-75 13 75

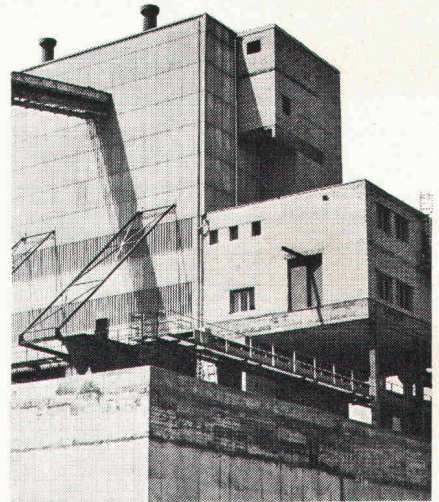
Der gemeinsame Nenner dieser Betonanlagen von ROBERT AEBI heisst:



Standard-Betonanlagen AEBI, 4 Typen zwischen 20 m³ und 60 m³ Festbeton pro Stunde.



Betonanlagen METALLEGER, mobil und stationär, 6 Typen zwischen 24 m³ und 175 m³ Festbeton pro Stunde.



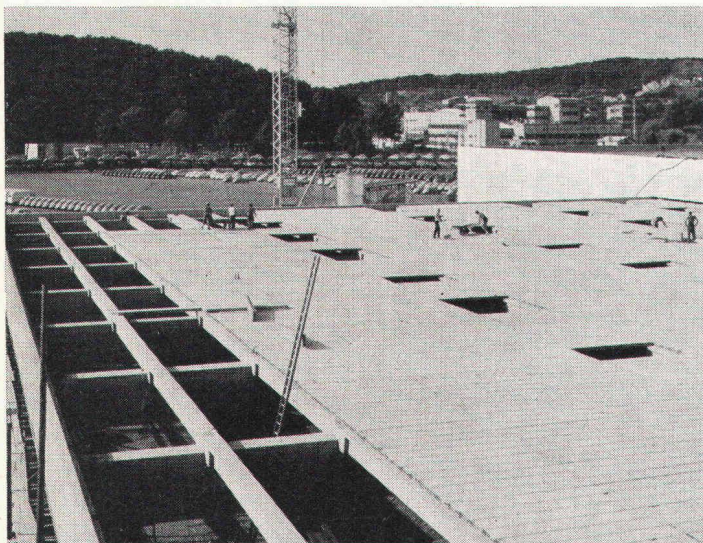
Betonfabriken AEBI bis 200 m³ und mehr Festbeton pro Stunde.

Günstige Finanzierung

Zum Beispiel macht es die AEBI-Langzeitmiete möglich, ältere, nicht mehr rationell arbeitende mobile Anlagen durch moderne, leistungsfähige zu ersetzen, ohne dass Sie grosse Summen investieren müssen. Reden Sie doch einmal mit unseren Spezialisten.

Robert Aebi AG Postfach 8023 Zürich Tel. 01 / 211 09 70

BESSERE WÄRMEISOLATION MIT *Durisol*-DACHELEMENTEN



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

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

Weiter bieten Ihnen DURISOL-Dachelemente überdurchschnitt-



liche Schallschluckeigenschaften und Feuerbeständigkeit.

Durisol

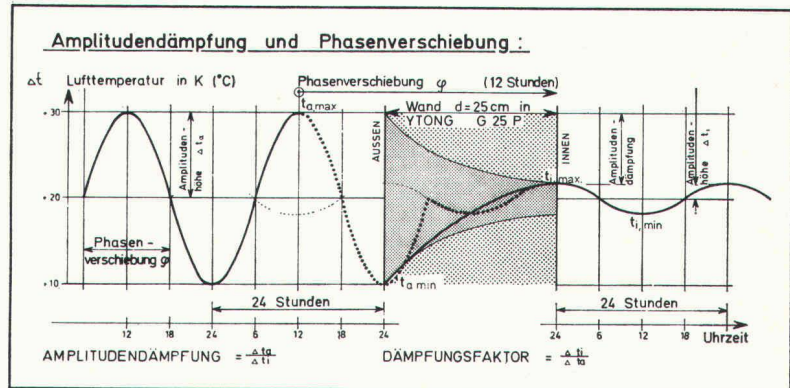
DURISOL VILLMERGEN AG
8953 Dietikon, Tel. 01/740 69 81

YTONG-Optimal im Wärmehaushalt

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

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

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



YTONG-Fachhändler mit Auslieferungslager:

Amriswil: A. Wehrli, Inh. Max Kraus
Basel: Baustoffe AG Basel
Bern: Baustoffe Bern AG
Bern: Neue Baukontor AG
Biel: SABAG und Baumaterial AG
Burgdorf: G. Hunziker AG
Chur: Baubedarf Zürich AG
Delémont: Matériaux de construct. SA
Gebenstorf: Baubedarf Zürich AG
Glattbrugg: R. Holliger + Co. AG

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

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

Coupon

7

Schicken Sie die YTONG-Planungsunterlagen.

Anschrift:

Ihre Zeit ist kostbar auch auf der batimat

24. November
4. Dezember

Was Sie wissen müssen:

Wann? vom 24. November bis 4. Dezember 1977

Wo? in Paris, Messegelände an der Porte de Versailles

Warum? um dort die internationalen Neuheiten für den Bausektor zu entdecken

Wie? mit der Baticarte

Baticarte: Ausweiskarte des Fachbesuchers. Auf einfache Anfrage wird sie Ihnen kostenlos zugesandt.

BATIMAT 77

11. Internationale Ausstellung für Baustoffe, Bauteile und Innenausbau

175.000 qm Ausstellungsfläche, 1.800 Stände, 2.800 Aussteller, davon 1.200 Ausländer, 33 Nationen

Antwortcoupon (mit Druckbuchstaben ausfüllen)

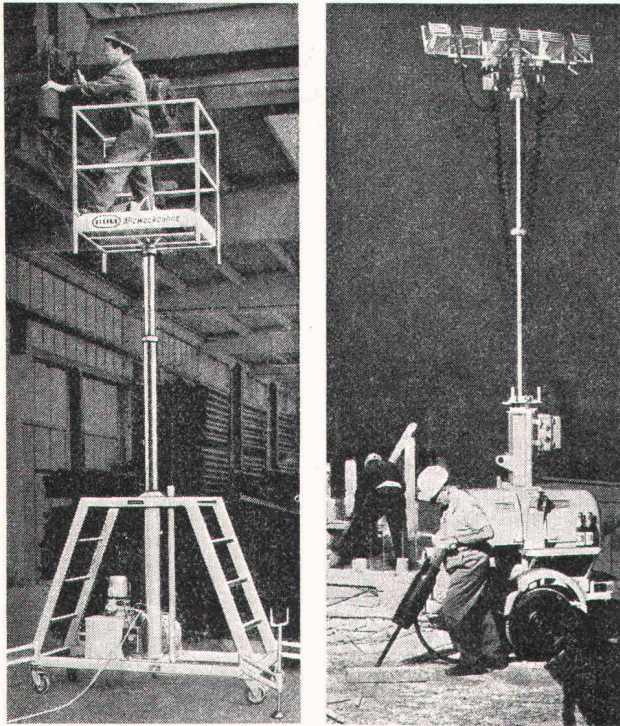
Herr/Frau _____
Funktion _____
Firma _____
Nr. _____ Strasse _____
Postleitzahl _____ Stadt _____
Telefon _____

Senden Sie mir:

- meine Baticarte Ende Oktober
- komplette Unterlagen (ausgestellte Neuheiten, Reiseprogramm, usw.)
- den Vorkatalog (Versand im Laufe des Oktober), Preis 14 F F -- einschl. Porto
- den offiziellen Katalog (Versand Anfang November), Preis 37 F F -- einschl. Porto
- Der entsprechende Betrag ist beigefügt.

Commissariat Général du Salon: 1, avenue Niel, 75017 PARIS - Tél.: 754.96.98 & 380.39.86

KULI ist auf der Höhe und beleuchtet alles.



KULI-Allzweckbühnen und -Flutlichtanlagen.
KULI-Allzweckbühnen sind auf der Höhe für Reparatur-, Wartungs- und Reinigungsarbeiten, Gebäudeunterhalt, Montage- oder Kontrollarbeiten. Arbeitshöhen bis 17 m.
KULI-Flutlichtanlagen beleuchten alles auch ohne Netzanschluss: Baustellen, Montage- und Lagerplätze, Flughäfen. Unentbehrlich für Militär, Feuerwehr, Polizei, Rettungsdienst und Katastrophenhilfe. Lampenhöhe bis 10 m.
KULI ist immer und überall einsatzbereit.

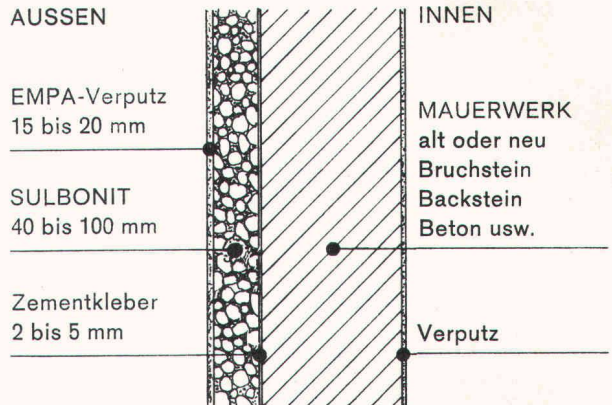


Ihr Partner für wirtschaftliche Förder- und Lagertechnik

SIG Schweizerische Industrie-Gesellschaft
Förder- und Lagertechnik
8212 Neuhausen am Rheinfall
Telefon 053/8 15 55

Sie sparen GELD, wenn Sie nie kein SULBONIT nehmen

SULBONIT, die einwandfrei und richtig funktionierende WÄRMEISOLATION aus HARTSCHAUM-LEICHTBETON



k-Werte bis 0,3 kcal/m²h°C bzw. 0,35 W/m²h°C

UTONIA AG
8106 Adlikon, Telefon 01 / 840 48 22

«esser's» neue Gully-Serie: Sicherheit in einem Guss.

- Durch und durch wärmedämmend.
- Kurzschlussicherer Heizungsanschluss.
- Entwässerung von mehreren Beschichtungsebenen und Terrassen.

Sicherheit ist Geld wert.
(Beim neuen «esser's» Gully wird sie gratis mitgeliefert.)

Denn:
Die neuen Gullys bestehen aus noch weniger Einzelteilen, die nahtlos in einem Stück geformt sind. Beim Einbau werden sie durch formschlüssige Verbindungen zu einem einzigen Bauelement. Und eine besondere Spezialität:
Das neue Sicherheits-Gully ist abgewinkelt — für extrem niedrige Einbauhöhen — lieferbar.

Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation oder den Besuch unseres Fachberaters.

Jakob Scherrer Söhne AG
Allmendstrasse 7

8059 Zürich
Telefon 01/202 79 80

SCHERRER

Scherrer —
Ihr Partner
auf dem Flachdach!

aliva

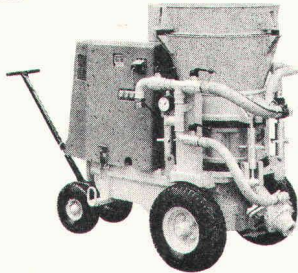
GUNIT- UND BETONSPRITZMASCHINEN

arbeiten kontinuierlich auch bei Verarbeitung schwieriger Betonmischungen. Förderleistungen 0,6-17m²/h.

Die patentierten Schlaucheinsätze im Rotor verhindern Verstopfungen auch bei grosser Feuchtigkeit des Trockengemisches.

Die Halb Nassspritzeinrichtung ermöglicht ein staubfreies Spritzen. Die Verschleissteile sind aus Spezialmaterialien gefertigt, was Ihre Betriebskosten niedrig hält.

Aliva-Maschinen fördern bis 600 m horizontal und 100 m vertikal.

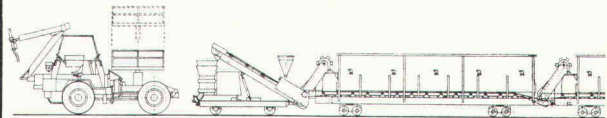


aliva

Aliva Aktiengesellschaft
CH - 8967 Widen (Schweiz)
Tel. 057 / 5 60 21 Telex 55 449

aliva

GUNITIER- UND BETONSPRITZSYSTEME



sichern eine rationelle und wirtschaftliche Anwendung dieser Bauverfahren.

Sie umfassen der Baustelle entsprechend die rationelle Versorgung ab Baustofflager bis zur Aliva-Spritzmaschine, ja bis zum mechanisierten Aufbringen von Gunit und Spritzbeton.

Die Aliva-Systeme sind auf dem Baukastenprinzip aufgebaut. Die verschiedenen Elemente können je nach Anforderungen der Baustelle untereinander ausgetauscht werden.

Dies ergibt eine optimale Abstimmung der Spritzleistung auf den Baufortschritt und -vorgang, Tunnel- und Stollenprofil, Distanzen, Energieangebot und -art.

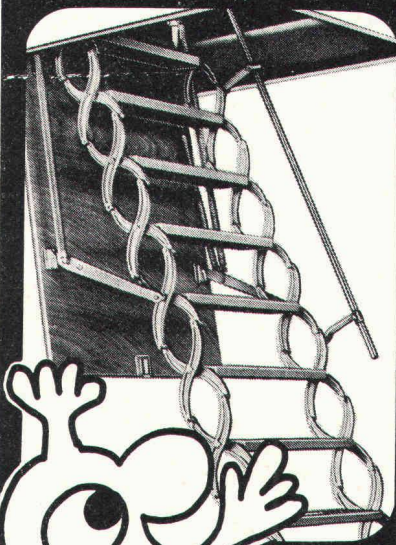
aliva

Aliva Aktiengesellschaft
CH - 8967 Widen (Schweiz)
Tel. 057 / 5 60 21 Telex 55 449

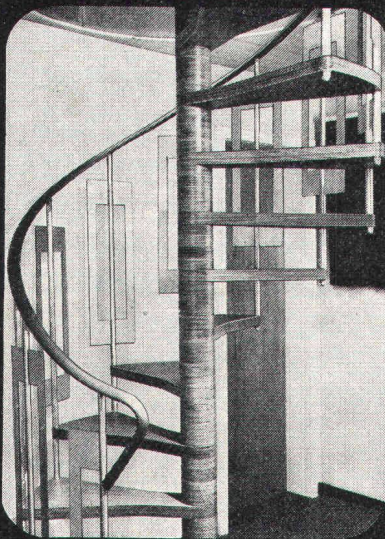
Treppen von Columbus

Scherentreppen aus Aluminium-Druckguss (3 Modelle, verschiedene Grössen). Spindeltreppen aus Aluminium-Druckguss (3 Durchmesser). Spindeltreppen aus Holz (in jeder Dimension). Schiebetreppen aus Holz (3 Modelle).

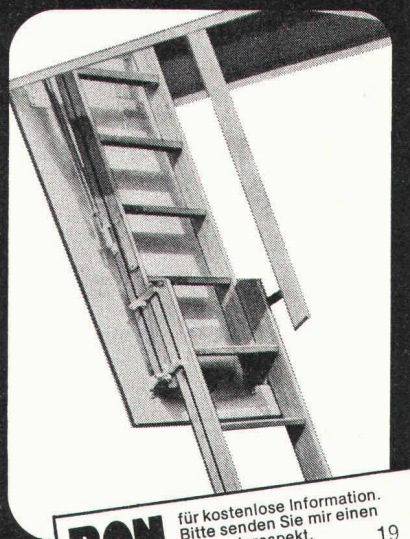
Scherentreppen



Spindeltreppen



Schiebetreppen



Columbus Treppen AG

Industriestrasse 9245 Oberbüren
Tel. 073 51 37 55



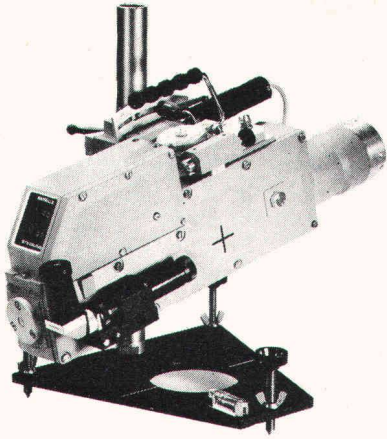
BON

für kostenlose Information.
Bitte senden Sie mir einen
Sammelprospekt. 19

Name _____

Adresse _____

11g.sch



STOLZ

BAULASER

SETZEN NEUE MASSTÄBE

That's the Boss!
Auf jeder Baustelle so gut
wie sein legendärer Ruf!

STOLZ-BAU-LASER
erhalten Sie schon
ab Fr. 6'500.—

STOLZ AG, Industrievertretungen
8968 Mutschellen, Tel. 057 5 46 55

RIGLING BAUMASCHINEN AG
8050 Zürich Tel. 01 50 15 30

Die Helpings kommen - auch zu Ihnen!

Arbeitsüberlastung?
Personalmangel?
Personelle Engpässe?

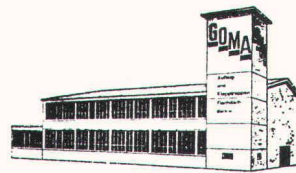
Die Helpings helfen - auch Ihnen!
Bestqualifizierte Zeichner:
Konstrukteure und Ingenieure
aus den Bereichen
Engineering
Maschinen und Apparate
Bauwesen

Über 80 mobile Helpings -
zu Ihrer Verfügung.

Fordern Sie Unterlagen an



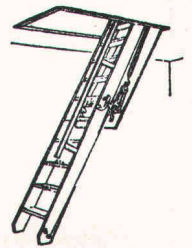
Helbling Ingenieurbüros
Zürich, Bern, Brugg
Hauptsitz Helbling AG, Hohlstr. 610,
Postfach, 8048 Zürich, Tel. 01/64 46 64



GOMA

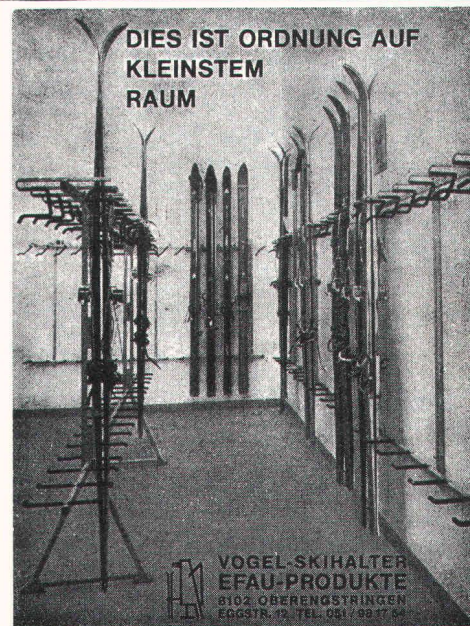
Aufzugs-,
Schiebe- und
Klapptreppen

Flachdach-
Ausstiege



Marcel Matter
Klotenerstrasse 43
Tel. 01 / 817 80 41

8153 Rümlang



Vogel- Skihalter

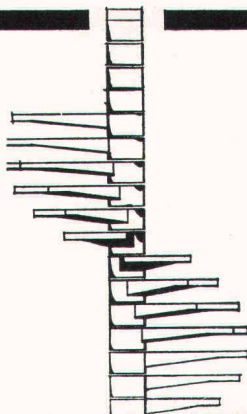
Ganzmetall
Feuerverzinkt
Robust

Planen und
Einrichten von
Skiräumen,
Liefen von Teilen
für Selbstmontage

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

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

VOGEL-SKIHALTER
EFAU-PRODUKTE
8102 OBERENGSTRINGEN
EGGSTR. 12 TEL. 091 / 79 16 24



Naegeli-Norm-Spindeltreppen

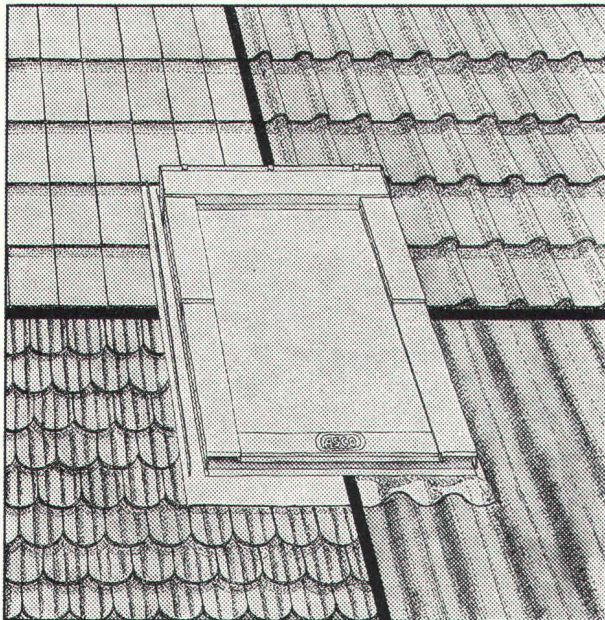
Wer sagt denn, die kürzeste Verbindung
zwischen zwei Punkten habe eine
gerade Linie zu sein?

Fordern Sie doch Ideen und Unterlagen an!

naegeli-norm

Beton-Elemente
8401 Winterthur 052/36 14 64

**ASCO-
Dachwohnraumfenster
passen immer -
egal, wie das Dach
gedeckt ist**



Sobald die Dachneigung 20° beträgt, können ASCO-Dachwohnraumfenster in praktisch jedes Dach eingebaut werden. Egal, wie das Dach gedeckt ist.

Weitere Vorteile der ASCO-Dachwohnraumfenster:

- schraubenlos verkleidet – kein Angriffspunkt für Wasser und Frost,
- kindersicher – die Fenstergriffe können wahlweise oben oder unten angebracht werden,
- dank Spezialfalz am Rahmen besonders montagefreundlich,
- stufenlos, in jeder gewünschten Stellung fixierbar,
- winddicht, dank Spezial-Lippendichtung aus verrottungsfestem Neopren,
- isolierverglast, damit Wärme und Kälte nicht den Energiehaushalt belasten,
- in kunststoffbeschichtetem Aluminium oder in Kupfer erhältlich;



Coupon

*Qualität lebt
eben länger!*

Soviele gute Argumente interessieren mich – und sicher auch meine Kunden. Senden Sie mir bitte ausführliche Unterlagen über Ihre ASCO-Dachwohnraumfenster.

Name: _____

Adresse: _____

Ausschneiden und einsenden an:

Schoop

Schoop & Co. AG
Spenglereihalfabrikate
5401 Baden Telefon 056 · 83 23 83

Herr Architekt, für Sie!

**Gestaltungsfreiheit
ohne Grenzen**

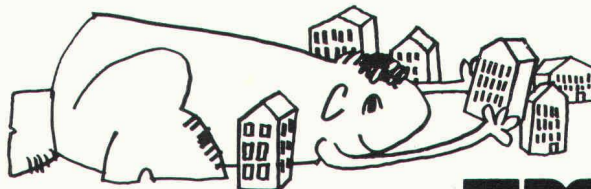
(und zufriedene Kunden)

mit **Nomad**™

Der locker poröse Bodenbelag, der sich raffiniert überall anpassen lässt.

Nomad-Vorteile

- Nomad mit Rücken, als Schmutzschlucker für Eingänge und Durchgänge, damit sie immer elegant und sauber präsentieren.
- Nomad (ohne Rücken) zum Verlegen im Freien, vor Hauseingängen, am Swimming-Pool usw. Sintflut – Frost – Hundstagshitze, Nomad scheut kein Wetter.
- Antistatisch, deshalb geeignet für Computerräume.
- Attraktive Farbpalette (zum Erhöhen der «Lebensqualität»)



...alles weitere:



KOIT

GmbH Wollerau

Postfach 21, 8821 Hütten

Telefon 01 788 12 33

Coupon:

Bitte detaillierte Unterlagen über Nomad an

Name _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Tel. _____

KUNSTSTOFF-TECHNIK



Sanierung undichter Bauwerke mit KT-72-Injektionen

Kellerräume

LS-Räume

Kanalisationen

Kläranlagen

Kraftwerke

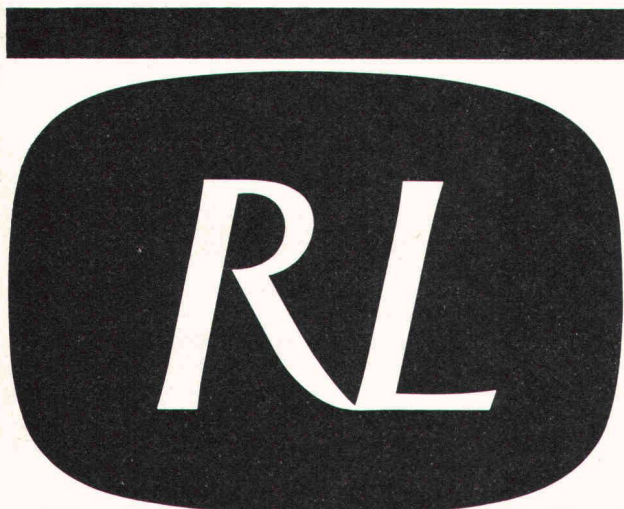
Tankräume

Grundwasserbauten

Altbauten usw.

Rufen Sie uns beim nächsten Wasserproblem an. Wir sind gerne bereit, Ihnen eine unverbindliche Offerte zu unterbreiten. Die Arbeiten werden von uns mit Garantie ausgeführt.

KUNSTSTOFF-TECHNIK, Aktiengesellschaft Himmler, Spita Istrasse 74, 8952 Schlieren, Telefon 01 / 730 20 20 / 21



AARAU • BERN • OLTEN • BADEN • THUSIS • FAIDO

ROTHPLETZ + LIENHARD AG

Stollen- und Tunnelbau
Brücken- und Strassenbau
Wasserbau und Spundwandarbeiten
Industriebau, Autokranvermietung

Bei Windstärke 12 auf dem Dach der Titlis-Gipfelstation.

Auf 3000 m sind extreme Witterungsverhältnisse, rasche und grosse Temperaturdifferenzen, intensive UV-Einstrahlung an der Tagesordnung. Hier wie auf tausend andern Flachdächern bewährt sich **Sarnafil**, die schweizerische glasfaserarmierte Weich-PVC-Dichtungsbahn, seit vielen Jahren. Verlangen Sie Unterlagen.

Sarnafil®

Senden Sie mir die Information (Eigenschaftenprofil **Sarnafil**) und Unterlagen über die Anwendungstechnik.

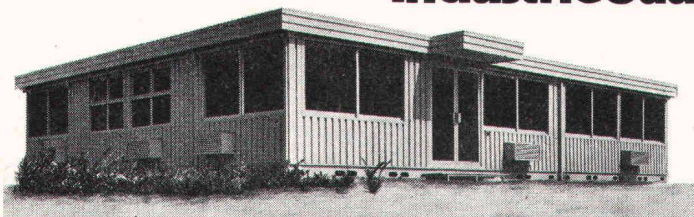
Name/Firma: _____

Adresse: _____

SBZ SF.6.77

Sarna Kunststoff AG
CH-6060 Sarnen Postfach 12
Telefon 041 66 23 33

Zweckbauten [★] von der kleinsten Baueinheit bis zum vollisolierten, repräsentativen Industriebau



★ Unter Zweckbauten verstehen wir: Raumzellen in Norm-Massen mit Individual-Ausstattung, die sich beliebig aufteilen und erweitern lassen.

Zu dem höchsten Vorfertigungsgrad bieten unsere Einheiten weitere Vorteile:

- schlüsselfertig geliefert (Referenzen auf 3 Kontinenten)
- mobil und formschön

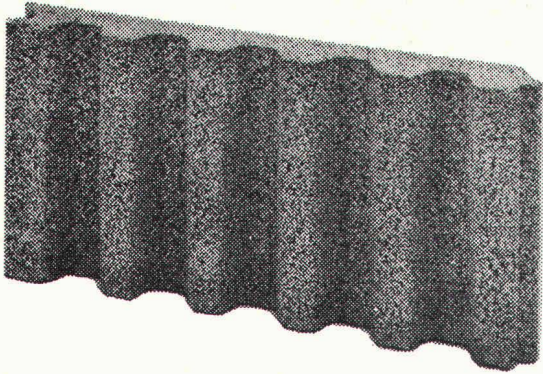
- vielfach koppel- und stapelbar
- komplette Ausstattung
- einfache Montage
- leicht transportierbar

Sie wählen – wir projektieren und offerieren. Es lohnt sich mit uns zusammenzuarbeiten, denn mit unseren Einheiten wird jedes Raumproblem optimal gelöst.

VARIANT BAU AG

Zentralstrasse 170
5430 Wettingen
Telefon 056 / 26 51 92

ROBA-Sickersteine Praktisch und robust



Typen: Sickerstein und Abdeckplatte

Masse: 50 x 25 x 6 cm

Gewicht: 10 kg

Beziehbar direkt oder durch
die Handelsgenossenschaft des SBV
und den Baumaterialienhandel

Ihr Vorteil: Einsparungen

- durch rationelle Erstellung eines besseren Entwässerungssystems
- an Verschleiss von Schalungsmaterial und dessen Transportkosten

Ihr Vorteil: Verbesserung

- der Entwässerung des Erdreichs
- der Belüftung der Fundamente
- der Kanalisation des Sickerwassers

Ihr Vorteil: Verkürzung der Bauzeit

- durch vereinfachte vollmaschinelle Aufschüttung

Weitere Roba-Produkte:

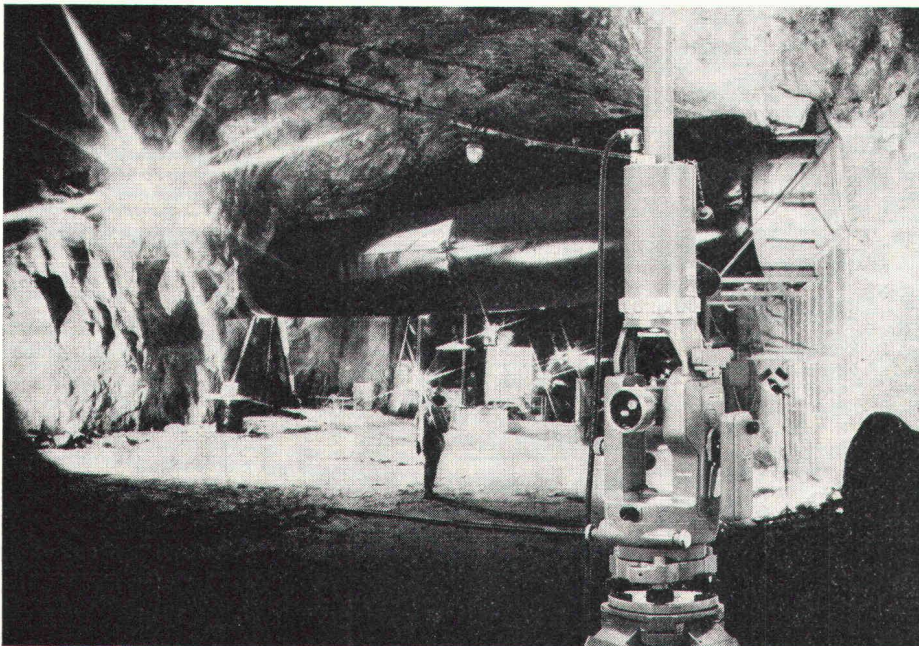
Bausteine • Pflastersteine • Gartenbauartikel
Rasengittersteine

ROBA

Element und Baustein AG
Kindhausen
8604 Volketswil
Tel. 01 / 945 48 17



Nordrichtung und Azimut in nur 20 Minuten.



Mit dem GAK auf $\pm 20''$ genau.

Bei Wild Heerbrugg findet der Fachmann ein komplettes Instrumenten-Sortiment: Nivelliere, Theodoliten und Tachymeter, den elektronischen Distanzmesser DISTOMAT DI3S, den nordsuchenden Kreisel GAK, das Laser-Okular GLO und viele weitere Spezialausrüstungen. Die Instrumente mit dem Markenzeichen WILD HEERBRUGG werden nach strengen Schweizer Präzisionskriterien gebaut und sind seit Jahrzehnten in aller Welt unter härtesten Bedingungen im Einsatz. Mit dem nordsuchenden Kreisel GAK (unser Bild) wird unabhängig von jeder Anschlussrichtung in kurzer Zeit die Nordrichtung gefunden und das gewünschte Azimut bestimmt. Könnte ein solches Instrument nicht auch Ihre Arbeit erleichtern?

Wild Heerbrugg AG, Tel. 071 / 70 31 31

Farbbroschüre gratis für Sie.

Senden Sie diesen Coupon an die
Wild Heerbrugg AG, 9435 Heerbrugg,
und Sie erhalten eine ausführliche
Farbbroschüre. SBZ 42/77

Name: _____

Adresse: _____

**Weiterbauen
trotz Schlechtwetter
dank**

den durchsichtigen,
isolierenden,
säurebeständigen

HOWAGaine

Polyäthylen-Folien

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 Fenster-
scheiben-Ersatz; als Material-
und Werkzeug-Abdeckung usw.
In Dicken bis zu 0,2 mm bis 10 m breit
In Dicken bis zu 0,3 mm bis 3 m breit

Problem-Lösung 10: Das Holz/Metall-Fenster

Unser Holz/Metall-Fenster sind **nicht nur preisgünstig, sondern auch dauerhaft. Nicht nur dauerhaft, sondern auch wartungsfrei.**

Das erklärt, warum die Geilinger-Holz/Metall-Fenster in der ganzen Schweiz hergestellt werden.

Wo immer Sie auch bauen – in unmittelbarer Nähe Ihres Bau-Objektes findet sich mit Sicherheit ein Hersteller unserer Holz/Metall-Fenster.

**Das Holz/Metall-Fenster von Geilinger:
Eine preis-gerechte Lösung.
Eine problem-gerechte Lösung.**

Mit diesem Talon tut sich für Sie ein Fenster zum besseren Fenster auf: Wir informieren Sie gerne über unsere Holz/Metall-Fenster und nennen Ihnen auch gleich den nächstgelegenen Hersteller.

Firma: _____ SBZ

Name: _____

Strasse: _____

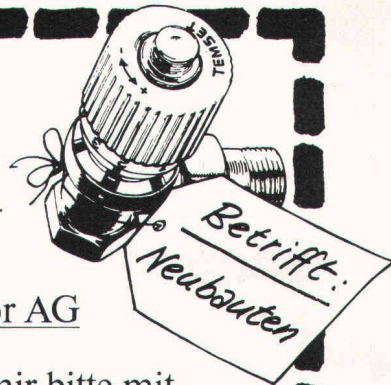
PLZ/Ort: _____

GEILINGER

GEILINGER AG, METALLBAU, 8401 WINTERTHUR, 052 84 61 61

TEMSET®

Das thermostatische
Heizkörperventil:
Nutzt Gratiswärme.
Spart Energie.
Senkt Heizungskosten.



**An die Procalor AG
8039 Zürich 4**

Beweisen Sie mir bitte mit harten Fakten und konkreten Zahlen, dass ich dieses gerissene Heizkörperventil meiner Bauherrschaft guten Gewissens empfehlen kann. Weil es die Heizungskosten bis zu 20% senkt. (Und erst noch erhöhten Wohnkomfort bietet.)

Ich bitte um den Besuch eines Beraters. Name: _____

Bitte senden Sie mir vorerst eine umfassende und detaillierte Dokumentation. Firma: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

G 76.10

Tc3

LOCHER

Locher & Cie AG
Bauingenieure und Bauunternehmer
Pelikanplatz 5
8022 Zürich

Tarif

Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

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

Chiffregebühr Fr. 6.—, Ausland Fr. 8.—.

Für Stellengesuche wird Vorauszahlung verlangt.

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr.

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

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

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

Stellenangebote

Kleines Ingenieurbüro in Biel mit interessantem Auftragsbestand sucht

dipl. Bauingenieur ETH Eisenbeton-/Tiefbauzeichner

- fachliche Qualifikation mit Schwerpunkt im Brückenbau und Sinn für Teamarbeit sind Voraussetzungen
- Eintritt nach Vereinbarung

Handschriftliche Bewerbungen mit Zeugniskopien unter Chiffre 162 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Wir verkaufen auf dem europäischen Markt ein System zur Herstellung von vorfabrizierten Holzbau-elementen (Dachkonstruktionen, Wandelemente).

Für unsere Ingenieurabteilung suchen wir einen

dipl. Bauingenieur ETH / Statiker (Schweizer)

mit Erfahrung in statischen Berechnungen und Freude am Holzbau.

Sprachen: Deutsch und Französisch, Englisch- und Italienischkenntnisse erwünscht. Bereitschaft zu gelegentlichen Auslandsreisen.

Wir bieten Dauerstelle mit fortschrittlichen Arbeitsbedingungen und arbeiten innerhalb eines kleinen, angenehmen Teams für eine internationale Kundschaft.

Fühlen Sie sich angesprochen, nehmen Sie bitte telefonischen Kontakt mit unserem Herrn A. Anrig auf. Wir werden Sie gerne zu einem unverbindlichen Gespräch einladen.

TESTED TRUSS SYSTEMS AG (TTS), 8808 Pfäffikon SZ
Churerstrasse 32, Telefon 055 / 48 42 32

CRB Schweizerische
Zentralstelle für Baurationalisierung

Ausbildungskurs «Projekt-Management»

Kurs 1 Zürich, 7./8./9. Dezember 1977

Kursdauer: 3 Tage, Regensdorf, «Holiday Inn»

Kosten: Fr. 950.— inkl. aller Unterlagen, Unterkunft und Verpflegung

Der Kurs richtet sich an die an einem grösseren Bauprojekt in leitender Funktion Beteiligten, nämlich Bauherren oder deren Vertreter, Mitarbeiter aus Baufachorganen, Architektur- und Ingenieurbüros bzw. aus Generalunternehmungen, Unternehmungen oder Lieferfirmen. Bitte verlangen Sie Prospekte und Anmeldekarte.

Ausbildungskurs «Ablaufplanung im Bauwesen»

(ersetzt frühere Kurse über Netzplantechnik)

Kurs 2 Zürich, 16./17. November
und 23./24. November 1977

Kursdauer: zweimal 2 Tage

Zürich, Hotel Continental

Kosten: Fr. 700.— inkl. aller Unterlagen

Der Kurs richtet sich an Mitarbeiter von Architektur-, Ingenieur- und firmeneigenen Baubüros, öffentlichen Verwaltungen und Bauunternehmungen, welche sich mit den Problemen der «Ablaufplanung im Bauwesen» beschäftigen wollen. Bitte verlangen Sie Prospekte und Anmeldekarte.

**CRB Schweizerische Zentralstelle
für Baurationalisierung, Seefeldstrasse 214, 8008 Zürich**
Telefon 01 / 55 11 77 (Herrn Biel verlangen)

Wir suchen
Architekt-Techniker HTL

als
Leiter Bauausführung

Arbeitsgebiet:

normierter Wohnungsbau
Ueberwach. u. Weiterbild. v. Bauführern
technische Beratung der Niederlassungen
in Baden, Biel, Lausanne, Luzern,
Sissach und Wil
Organisation und Koordination
der gesamten Bauausführung
normierter Einfamilienhäuser

Wir wünschen:

Mindestalter 35 Jahre
umfangr. Erfahrung im Wohnungsbau
Organisations- und Verhandlungstalent
Französischkenntnisse
Eintritt sofort, spät. aber 1. Febr. 1978

Auf Wunsch senden wir Ihnen gerne
Unterlagen zur Information.

Für alle weiteren Auskünfte stehen wir
jederzeit zur Verfügung.



HAUS+HERD

3360 Herzogenbuchsee Tel. 063 60 1151



Wir sind

eine der bedeutendsten schweizerischen Ingenieurunternehmungen und bearbeiten Projekte in der ganzen Welt.

Wir haben

in nächster Zeit die Stelle eines

Stahlbauzeichners

neu zu besetzen.

Wir suchen

einen Mitarbeiter mit abgeschlossener Lehre und einigen Jahren Praxis in einer Stahlbauunternehmung, der in der Lage ist, selbständig Pläne von Stahlbauprojekten, inbegriffen hochwertige Schweisskonstruktionen des Wasser- und Behälterbaus usw., von Vorstudien bis zu ausführungsfähigen Projekten aufzuzeichnen.

Wir bieten

eine interessante und selbständige Tätigkeit in einem kleinen Team, gleitende Arbeitszeit, ein leistungsorientiertes Gehalt und die Sozialleistungen einer Grossunternehmung.

Wir ersuchen

interessierte Herren, ihre Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen unter Kennzeichen S 5.31 zu richten an

ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG

Personalabteilung Postfach
8022 Zürich Telefon 01 / 32 62 61



Wir sind ein grösseres Ingenieurbüro im Raum Zentralschweiz und suchen zwei erfahrene

dipl. Bauingenieure ETH

oder

Ingenieur-Techniker HTL

für die Tiefbau- bzw. Hochbauabteilung.

TIEFBAU

Kontaktfreudige, verantwortungsbewusste Persönlichkeit mit mehreren Jahren Erfahrung zur selbständigen Bearbeitung von vielseitigen und interessanten Aufgaben des gesamten Tiefbausektors. Betreuung und Beratung der Bauherren zur Entlastung der Geschäftsleitung gehören zu dieser Kaderposition.

HOCHBAU

Sachbearbeitung von grösseren Bauvorhaben des Industrie-, Gewerbe- und innerstädtischen Grundbaus. Mehrere Jahre praktische Erfahrung sowie solide theoretische Kenntnisse sind unbedingte Voraussetzung. Bei Eignung besteht die Möglichkeit, die Leitung der Bauabteilung zu übernehmen.

Wir bieten:

interessante Aufgaben, angenehmes Arbeitsklima, Weiterbildung- und Aufstiegsmöglichkeiten.

Kontaktaufnahme unter Chiffre SBZ 140 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.



Hochbauamt des Kantons Zürich (Abteilung für Denkmalpflege)

Zum Eintritt auf 1. Januar 1978 oder nach Uebereinkunft suchen wir einen

BAUBERATER

Anforderungen:

- Praxis in 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 (Hochschule oder HTL, evtl. gleichwertige Ausbildung).

Bewerbungen mit Lebenslauf, Zeugnis-kopien, Foto sowie Angabe des Gehaltsanspruchs sind einzureichen an

Hochbauamt des Kantons Zürich
Walchetur
8090 Zürich

DEGGO AG

Planung, Projektierung und Ausführung von Bauvorhaben
Laden- und Restauranteinrichtungen
Generalunternehmung

sucht zur Ergänzung eines jungen Teams

Bauführer als örtliche Bauleiter

für verschiedene Bauprojekte.

Voraussetzungen für diese interessanten und vielseitigen Tätigkeiten sind:

- eine gute Grundausbildung
- mehrere Jahre Praxis
- Initiative und Sinn für selbständiges Arbeiten

Eintritt sofort oder nach Uebereinkunft

Unterbreiten Sie bitte Ihre schriftliche Offerte mit den üblichen Unterlagen an

DEGGO AG

Jungholzstrasse 43, 8050 Zürich

Mittelgrosse Generalunternehmung
sucht zur Ergänzung eines jungen Teams

Bauzeichner / Bautechniker oder Architekt

für selbständige Projektierung und Ausführungsplanung
von Wohn-, Geschäfts- und Industriebauten

Voraussetzungen für diese interessanten
und vielseitigen Tätigkeiten sind:

- eine gute Grundausbildung
- einige Jahre Praxis
- Initiative und Sinn für selbständiges Arbeiten

Eintritt nach Uebereinkunft

Unterbreiten Sie uns bitte Ihre Offerte
mit den üblichen Unterlagen unter Chiffre 44-70274
an die Publicitas, Postfach, 8021 Zürich.

We are one of the leading Swiss General Contractors
and have immediate openings for experienced senior

Site Supervisor (Bauführer)

for our large housing projects in/near Teheran.

A minimum of 6 years overseas experience, in rein-
forced concrete highrise building, whereof some in the
Middle East, is required.

We offer attractive salary, paid in Swiss Francs in
Switzerland, free quarters, car and living allowance.

Please send applications in English to the Personnel
Manager.

MOBAG INTERNATIONAL
P. O. Box 1364, CH-8048 Zürich

Zur selbständigen Bearbeitung interessanter Hoch-, Tief- und Brücken-
bauten suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung

tüchtige(n) Eisenbetonzeichner(in)

Zuschriften mit Angabe der bisherigen Tätigkeit sind erbeten an das

Ingenieurbüro E. Stucki+H. Hofacker, dipl. Ingenieure ETH/SIA
Engweg 7, 8006 Zürich, Telefon 01 / 26 03 14

Gesucht in Basler Architekturbüro jüngerer, einsatzfreudiger

Bauführer

mit einigen Jahren Erfahrung, der befähigt ist, die ihm übertragenen
anspruchsvollen Bauaufgaben weitgehend selbständig zu bearbeiten.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen und Gehaltsanspruch sind
zu richten unter Chiffre H 03-110209 an Publicitas, 4010 Basel.

Gesucht in Ingenieurbüro in der Zentralschweiz erfahrener

Eisenbetonzeichner

für die Bearbeitung von interessanten Objekten im Wohnungs-,
Industrie- und Brückenbau. Dauerstelle.

Offerten unter Chiffre SBZ 160 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Stellengesuche

Nach Abschluss aller Arbeiten einer Grossbaustelle und gegenwärtig
noch kurze Zeit mit der Bauabrechnung beschäftigt, suche ich einen
neuen Wirkungskreis im In- oder Ausland. Als langjähriger

Bauleiter

mit erstklassigen Referenzen und grosser Erfahrung in allen Sparten
des Hochbaues, Werkplanbearbeitung, Detaillösung und Devisieren
sowie termingerechte, saubere Ausführung bringe ich das notwendige
Rüstzeug mit, mitzuhelfen, Ihre Projekte zu realisieren.

Ihre Offerte erreicht mich unter Chiffre SBZ 163 an die IVA AG,
Postfach, 8035 Zürich.

Architekt ETH

mit 14jähriger Erfahrung in allen Belangen der Kalkulation, Bau-
leitung, Bauausführung und Baurechnung für mittlere und grosse,
private und öffentliche Bauten sucht auf Anfang 1978 neuen, an-
spruchsvollen Wirkungskreis. Raum Luzern/Innerschweiz.

Offerten unter Chiffre SBZ 165 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Dipl. Bauingenieur ETH

sucht nach mehrjährigem Aufenthalt in Nordafrika auf Frühjahr 1978
neuen Wirkungskreis.
9jährige Erfahrung (Projektierung, Berechnung, Bauleitung) in Tief-,
Hoch-, Industrie- und Wasserbau, Eisenbeton, Stahlbau und Vor-
fabrikation. Sprachen: Deutsch, Französisch, Holländisch, Englisch,
Italienisch.

Offerten unter Chiffre SBZ 149 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Seit 5 Jahren selbständigerwerbender

Ingenieur-Techniker HTL

mit über zehnjähriger Erfahrung in Autobahn-, Strassen-
und Kanalisationsbau sucht Arbeit in freier Mitarbeit (ganze Schweiz).

Offerten unter Chiffre H 305 270 an die Publicitas, 3001 Bern.

Bauingenieur-Techniker HTL

Diplom 1976, sucht Stelle in Ingenieurbüro oder Bauunternehmung
im Kanton Zürich.

Offerten unter Chiffre SBZ 158 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

33jähriger, erfahrener

Ingenieur-Techniker

(Fachrichtung Tiefbau und Strassenbau)

in Projektierung und Bauleitung tätig, sucht neue Stelle im Raum Zürich oder
im Ausland. Gute Französischkenntnisse.

Offerten unter Chiffre SBZ 134 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Wer bietet versiertem

Bauführer/Hochbauzeichner

eine selbständige, interessante Tätigkeit in Zürich oder Umgebung?
Jahrgang 1943, mit den besten Referenzen von Bauherren,
Erfahrung in Planbearbeitung, Devisierung, Bauleitung und Abrechnung.
Sprachen: Deutsch, Französisch und Italienisch.

Offerten unter Chiffre 90-60284 an die Schweizer Annoncen AG «ASSA»,
Postfach, 8024 Zürich.

Svizzero all'estero

con pratica pluriennale, svolta in Italia, di opere civili in c. a. —
calcoli statici — disegni — contabilità lavori e direzione cantieri.
Conoscenza lingua tedesca, desideroso rientrare in patria offresi
quale impiegato.

Alberto Herzog, via suor C. Donato 37, Roma, Tel. 0039 6 62 84 045

Kleines Ingenieurbüro im Raum Zentralschweiz hat

freie Kapazität

(Tiefbau und Vermessung).

Anfragen erbeten unter Chiffre SBZ 151 an IVA AG,
Postfach, 8035 Zürich.

Übersetzungsbüro in Zürich sucht in freier Mitarbeit **Architekten**
und **Bauingenieure** (oder Damen und Herren mit anderen technischen
Spezialkenntnissen) für Übersetzungen ins

Englische und Französische

(sowie weitere Sprachen).

Voraussetzung: gutes Deutsch und Zielsprache, wenn möglich
als Muttersprache.

Offerten unter Chiffre 44-70254 an die Publicitas, 8021 Zürich.

Architekt-Techniker HTL

26, mit Diplomabschluss im November 1977, sucht Stelle in Projektierung,
Konstruktion und Bauleitung (Interesse an energiesparenden Wohnformen).
Sprachen: Deutsch und Englisch

Offerten unter Chiffre SBZ 159 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Qualifizierter, selbständiger

Bauleiter / Bauführer

sucht anspruchsvolle Arbeit als Angestellter oder in freier Mitarbeit.
Versiert in allen Sparten des Hochbaus und sicher im Verkehr mit Bauherrschaft,
Behörden und Unternehmern.

Kontakte erbeten unter Chiffre SBZ 164 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

21-jähriger

Tiefbauzeichner

sucht interessante Stelle. Erfahrung in Strassenbau und Kanalisation.

Offerten unter Chiffre SBZ 161 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Eisenbetonzeichner

sucht Arbeitsstelle auf Anfang November oder nach Vereinbarung. Raum Zürich/
Zürcher Oberland/rechtes Zürichseeufer. Abschluss der Lehre und Berufsmittel-
schule Frühjahr 1977.

Anfragen unter Chiffre SBZ 156 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Eisenbetonzeichnerin

mit 3-jähriger Praxis sucht Stelle, evtl. nur Aushilfe.

Anfragen unter Chiffre B 33-45510 an die Publicitas, 9001 St. Gallen

Diverses

Bauherren und Architekten

Infolge kleiner Farbabweichung zu verkaufen
etwa 1800 m²

rustikale Berber-Wollteppiche

sehr schwere Qualität mit über 1400 g Schurwolle
per m².

In Originalbreite 420 cm per m² nur **Fr. 39.50.**

Offizieller Verkaufspreis Fr. 98.—.

Auf Wunsch können die Teppiche von uns verlegt
werden.

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

Treuhand-Gesellschaft

Visura

8001 Zürich
Talstrasse 80
Tel. 01 / 27 38 33

4500 Solothurn

Sandmattstr. 2
Tel. 065 / 21 42 11

6000 Luzern

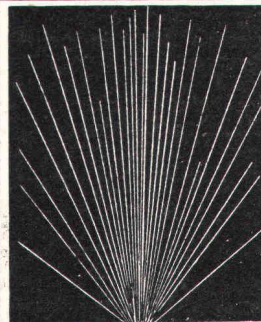
Habsburgstr. 22
Tel. 041 / 22 82 27

5000 Aarau

Kasinostr. 29
Tel. 064 / 24 76 61

Jahresabschlüsse — Buchhaltungen —
Lohnabrechnungen — Steuern — Vermögens-
verwaltung — erbrechtliche Beratung

Unternehmensberatung — Organisation von Auftrags-
überwachung, Rapportwesen und Nachkalkulation —
Versicherungsberatung — Errichten von Pensionskassen



GEFAS

Gesellschaft für angewandte
Sprengtechnik AG
Ingenieurbüro

CH-8307 Effretikon
Tel. 052 / 32 25 55

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

Offizielle Beratungsstelle
des Schweiz. Baumeisterverbandes (SBV)
für Sprengarbeiten

ABS Tauchpumpen

für
Kellerentwässerung
und
transportablen
Einsatz

Förderleistung
ab 300 l/m
SEV-geprüft



F. Schächli Pumpenservice

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

Für Fugen-Probleme haben wir eine Spezialität: **PALESIT.**

**Modernes Bauen ist ein Bauen
mit Fugen.**

Die INERTOL AG ist seit
Beginn des «Fugenzeitalters»
dabei. Heute steht ein komplet-
tes, technisch ausgereiftes
Programm an Fugenkitten zu
Ihrer Verfügung, das alle in der
Praxis vorkommenden Fugen-
Probleme abdeckt (u.a.: Silikon-,
Thiokol-, Polyurethan- und
Acrylkitte).

Erfahrene Anwendungs-
techniker beraten Sie gerne –
selbstverständlich auch am
Objekt.

Rufen Sie uns an oder verlan-
gen Sie Unterlagen.

PALESIT

**PALESIT gibt die
volle Sicherheit**

INERTOL AG

Bautenschutzchemie
8404 Winterthur
Hegmattenstrasse 15
Telefon 052/27 77 77
Telex 76200 inert ch