

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 99 (1981)
Heft: 18

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

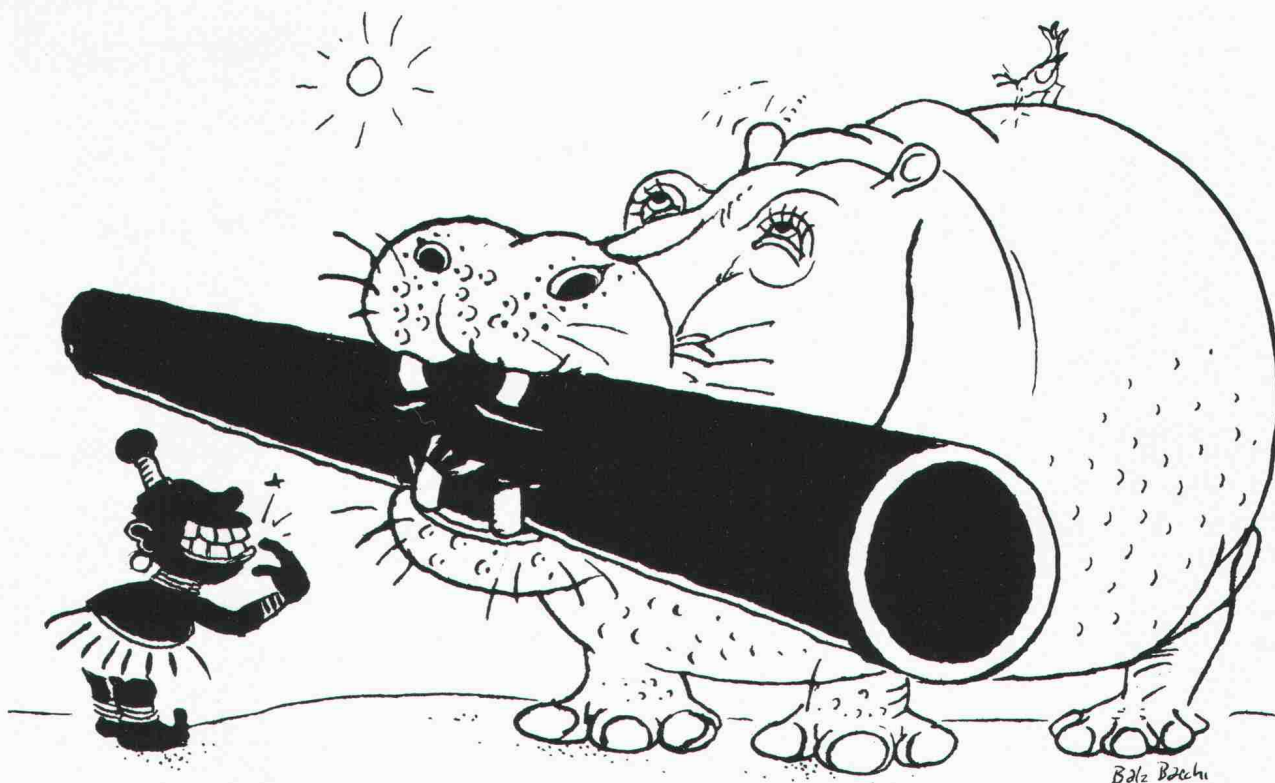
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 09.07.2025

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



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

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

Warum denn das?

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

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

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

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

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

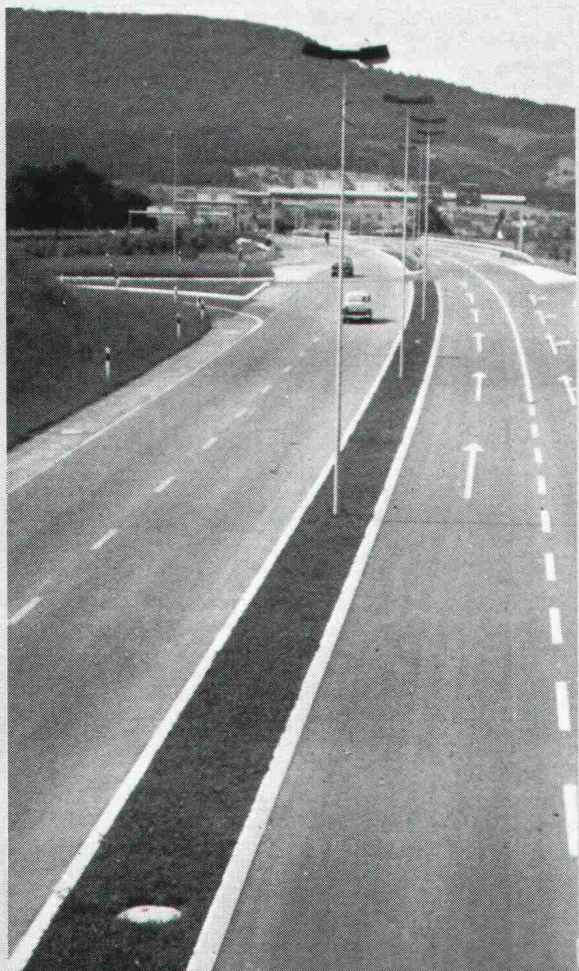
25 Jahre

Gerodur

Kunststoff-Rohre für alle Fälle.



⟨ZUM AB SCHLUSS⟩



Strassen-
Abschlüsse und
Inselsteine
aus
Hartbeton



STEINER SILIDUR AG
8450 Andelfingen, Tel. 052-4110 21

FORMSTEIN AG
3113 Rubigen

Tel. (Werk) 031-92 24 32, (Büro) Neu 031-98 05 44

BRODTBECK AG
CEMENTWARENFABRIK
4133 Pratteln, Tel. 061-81 50 12



SANDMEIER BSR

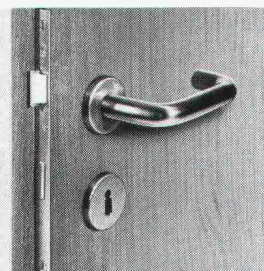
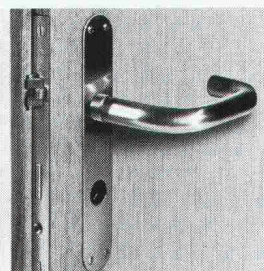
Auf, dass die Türen sich öffnen! – VGB-Drücker.

VGB-Drücker – in jeder Situation – für alle Türtypen. VGB-Drücker schön und zeitlos, korrosionsbeständig, feuerfest und hygienisch. Stahlhart, stoss- und kratzfest.

VGB-Drücker, ideal für Krankenhäuser, für Schulen, Verwaltungsgebäude und Wohnhäuser jeder Grösse.

Diese Form gibt es in Chromnickelstahl matt geschliffen und pulverbeschichtet in 9 verschiedenen RAL-Farben: rot, blau, grün, gelb, orange, olive, braun, schwarz und weiss. Sonderfarben auf Wunsch.

Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation! Lieferung durch den Fachhandel.

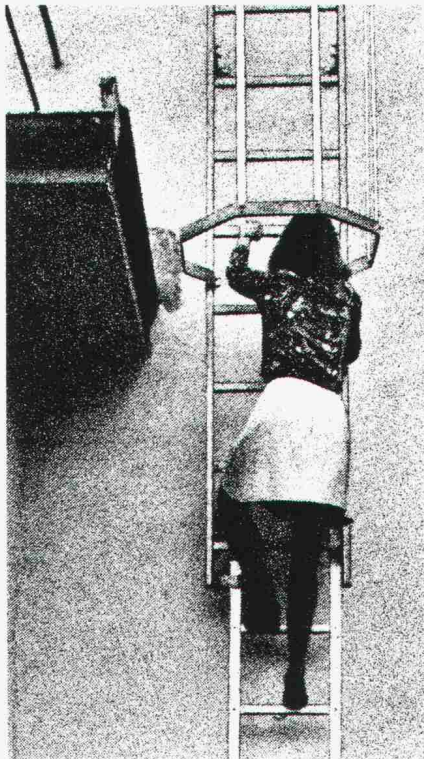
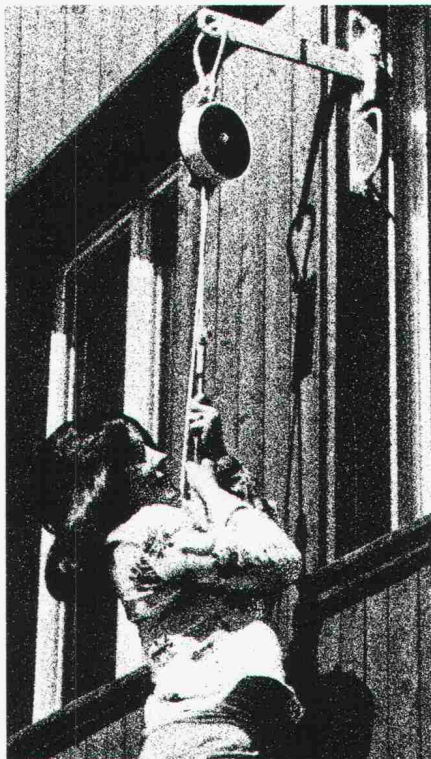


Glutz



Glutz AG
Segetzstrasse 13
Tel. 065 21 51 71
4500 Solothurn

Notausgang.



Selbststrettungsgerät Ehrsam-Davy

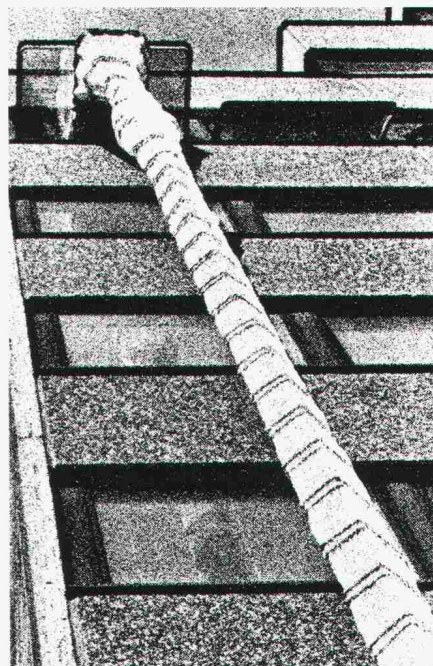
Einfach, leicht montierbar und tausendfach bewährt. Preisgünstig in der Anschaffung, anspruchslos in Bedienung und Unterhalt.

Ehrsam-Rettungsleitern

Ein Fluchtweg, auf den sich jeder verlassen kann. Aus verzinkten Stahlprofilen, mit oder ohne Rückenschutz lieferbar – kostengünstig, sicher und unverwüstlich.

Super Ace S5 – der Rettungsschlauch

Das Rettungsgerät für Heime, Hotels und Bürohäuser oder Schulen. Modern und zweckmässig, sicher und absolut wartungsfrei. Super Ace garantiert den sicheren Rutsch in die Freiheit.



Wer diesen Ausgang benützen muss, befindet sich in höchster Not. Und muss sich drauf verlassen können, dass der Weg, der sich öffnet, ein Weg in die Sicherheit ist.

Unsere Rettungsgeräte sind bewährte Lebensretter, auf die man sich verlassen kann. In jedem Fall.

Verlangen Sie ausführliche Informationen bei uns. Wir beraten Sie, welches System für Sie das Richtige ist.

Für alle Fälle gut gerüstet.
ehrsam.

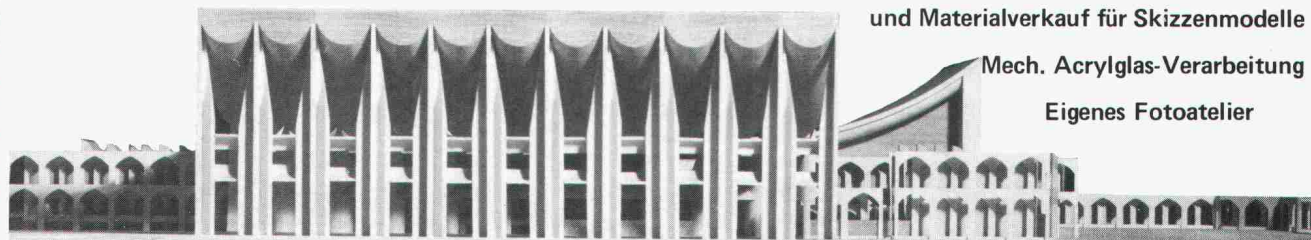
Ehrsam AG, Zugerstrasse 52, 8820 Wädenswil
Telefon 01 780 00 56, Telex 875183

Modellbau: Tel. 01-302 64 11

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

Mech. Acrylglas-Verarbeitung

Eigenes Fotoatelier



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

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



AMINOTHERM Isolierungen

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

Wir sind an der Muba, Halle 23, Stand 347

Graenicher AG
3604 Thun ☎ 033 36 06 06

Graenicher AG
4057 Basel ☎ 061 26 46 43

Polisol AG
8005 Zürich ☎ 01 44 66 88

Polisol AG
7000 Chur ☎ 081 27 49 29

Büchler AG
9034 Eggersriet ☎ 071 95 25 62

Gassmann Baupartner AG
6044 Udligenswil ☎ 041 81 38 59

Kosag AG
5620 Bremgarten ☎ 057 5 23 63

R. Willisch
3983 Mörel ☎ 028 27 13 67

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!

CONSTRAL thermassiv

Das vollmassive Kunststoff-Fenster-system für heute mit der Profitechnik von morgen! Wer heute baut oder saniert, sollte unbedingt dieses neue Kunststoff-Fenster-system prüfen, bevor er seine Fenster plant und einkauft!

COUPON: Ich interessiere mich für CONSTRAL thermassiv: 4

Senden an:
CONSTRAL AG,
Neugrüt,
8570 Weinfelden
Tel. 072 22 55 55

Name: _____
Strasse: _____
Ort: _____
Tel: _____

3S PUMPEN

Fäkalien-Tauchmotorpumpen



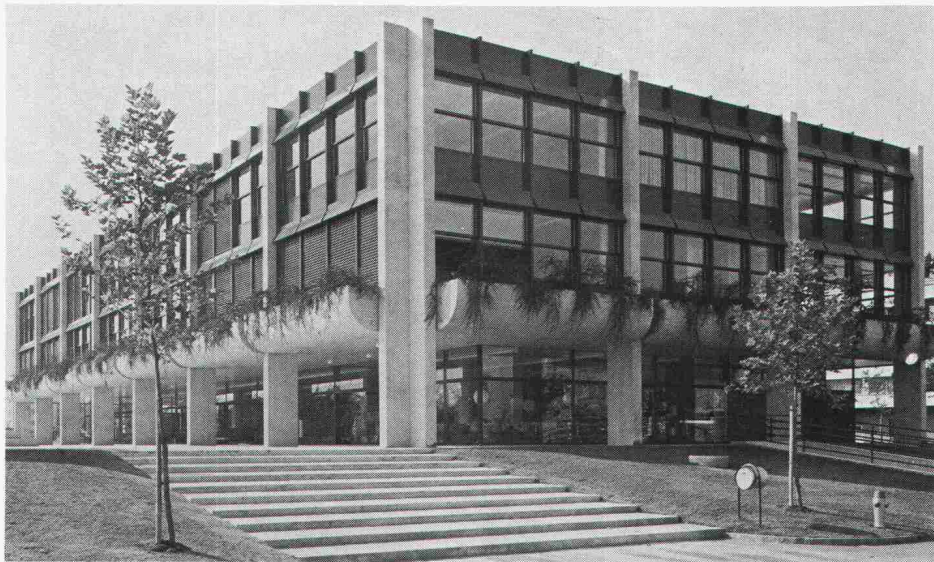
Die richtige Wahl der maschinellen Ausrüstung von Abwasserpumpwerken ist auch in Ihrem Fall entscheidend.

Vertrauen Sie dem Schweizer Fabrikanten mit dem anerkannt guten Service.



**SOMMER
SCHENK
SUISSE**

**PUMPENBAU
CH-5213 VILLNACHERN
TEL. 056 43 13 63**



z. B. Fenster- und Fassadenbau

Tuchschmid -
zeitgemässes, wirtschaftliches Bauen

Tuchschmid AG

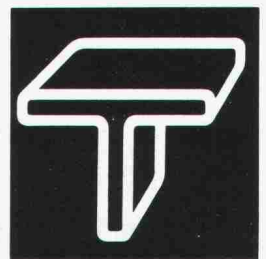
8500 Frauenfeld Tel. 054 7 24 71

Tuchschmid-Fenster und -Fassaden sind auf die entscheidenden Kriterien ausgerichtet: Sparsamer Energiehaushalt, hohe Schalldämmung, angenehmes Raumklima, guter Schutz gegen jede Witterung, Vermeidung von Korrosion der Metallteile, geringer Unterhalt und Anpassung an die Umgebung durch freie Farbgebung.

Die weitgehende Vorfabrikation im Werk ermöglicht kurze Montagezeiten und dadurch kostengünstiges Bauen. Ein Stab von erfahrenen Mitarbeitern steht in den technischen Büros, in der Fabrikation und auf den Baustellen

im Einsatz. Repräsentative Verwaltungsgebäude wie auch einfache, zweckbestimmte Industrie- und Gewerbebauten sind die Resultate der Anstrengungen unserer Fachleute.

Die Unternehmung für Industrielles Bauen



Gleit-Heiz-Spar-System YGNIS-Rayol EM



unerreicht

sparsam

Das Öl wird im YGNIS EM-Kessel bis zu 94% in Nutzwärme umgewandelt.

Der geringe Verlust von nur 6% erbringt eine Brennstoffeinsparung von 25% und mehr.

Die Richtigkeit dieser Zahlen bestätigen energiebewusste EM-Kesselbesitzer.

Resultat: Allein während der Heizperiode 1979/80 wurden mit YGNIS EM-Anlagen 2,3 Millionen Liter Heizöl gespart.

Leistungsbereich: 80 000 – 3 000 000 kcal/h
93 – 3 480 kW

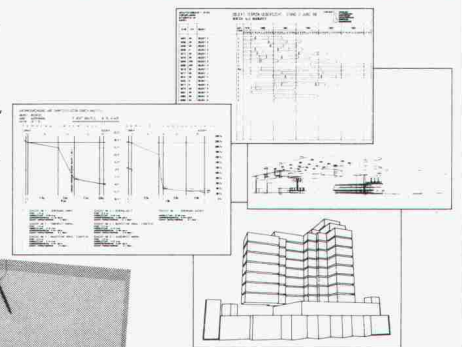
YGNIS Kessel AG
Friedenstrasse 4
6002 Luzern
Telefon 041/51 16 16
Telex Bykag 78 264

Ygnis

COMPUTER-GRAFIK-SYSTEME FÜR DAS PLANUNGS- UND KONSTRUKTIONSBÜRO

Für eine Reihe zeitaufwendiger Arbeiten steht bereits heute eine ständige wachsende Zahl von Grafik-Computer-Lösungen zur Verfügung.

Diagramme, Netzpläne, bauphysikalische Bauteiluntersuchungen, Perspektivzeichnungen usw. können mit Grafik-Computer-Systemen von Tektronix und Programmen der Firma Datagrafik AG schnell, kostengünstig und präzise erstellt werden.



Auch in Ihrem Betrieb lassen sich anfallende Zeichnungs- und Berechnungsarbeiten mit Grafik-Computer-Systemen bewältigen. Durch eigene Programmentwicklung und intensiver Hardware-Unterstützung können auch spezielle Probleme von uns gelöst werden.

Sprechen Sie deshalb mit uns,
den Spezialisten für
Grafik-Computer-Systemlösungen

Tektronix
COMMITTED TO EXCELLENCE

Grafik-Computer mit
hochauflösenden Bildschirmen
Plotter
Digitalisierbrett
Grafik-Terminals

Tektronix-International AG
Gubelstr. 11
6301 Zug
042 21 91 92

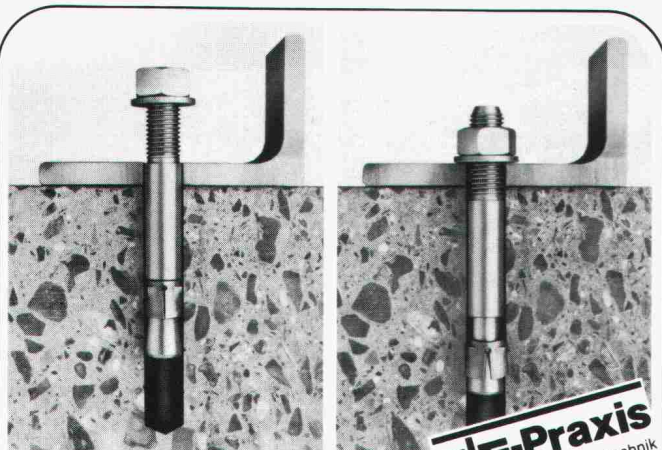
Standard-Programme
Programm-Entwicklungen
System-Einführungen
Schulung
Beratung

Walter Hüppi, dipl. Arch. ETH
Englischvierelstr. 62
8032 Zürich
01 69 10 45

**data
grafik
ag**

Wir interessieren uns für eine COMPUTER-GRAFIK-LÖSUNG

Firma: _____
Name: _____
Adresse: _____
PLZ/Ort: _____ Tel.: _____



EF-Praxis
rationelle Befestigungstechnik

Vielseitig
und problemlos.

TILCA- Bolzenanker

↑ Swiss made + Pat. ang.

... der mit dem kleinstmöglichen Bohrloch,
der idealen Durchsteckmontage und problem-
losen Verankerung. TILCA in Grössen
von M6-M20 – aus Erfahrung gut.

Egli, Fischer Zürich

Egli, Fischer & Co AG, Abt. Befestigungstechnik
Gotthardstrasse 6, 8022 Zürich, Telefon 01 202 02 93

Verkaufsbüro Genf:

18, rue Caroubiers, 1227 Carouge, Telefon 022 42 12 55

pretema ag

**RAUMLUFTENTFEUCHTER schützen
Gebäude, Installationen
und Material bei zu
hoher FEUCHTIGKEIT!!**



**Rufen Sie uns an!
Unverbindliche Beratung durch
Fachleute.**

pretema ag

8903 Birmensdorf-Zürich

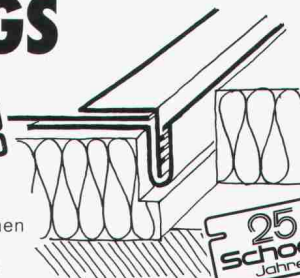
Telefon 01/737 17 11

Immer mehr Spengler
verwenden

Soba- Ankerschienen Typ GS



Verlangen Sie
unsere ausführlichen
Unterlagen.
Tel. 056/83 23 83



Schoop & Co. AG, 5401 Baden

Geotechnisches Bureau

P. Kiefer & R. Studer AG

Landererstrasse 2 Grundbauberatung, Erdbaulabor
4153 Reinach BL Wasserwirtschaft
Tel. 061/76 94 76 Ingenieurgeologie
Bauschäden

Aus unserem Fabrikationsprogramm

Brandschutz- Türabschlüsse

unter Verwendung
von speziell für
uns gefertigten

forster

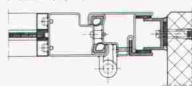
Profilstahlrohren.

Modell HZ-R

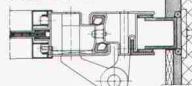


HZ Konstruktionen sind für Metallbaufirmen in Lizenz erhältlich

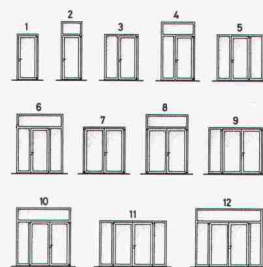
HZ-R-I



HZ-R-II



HZ-R-III



Metallbau
HZ Konstruktionen
Profilpresswerk

Gegründet
1877

hädri ch ag

8047 Zürich
Freilagerstrasse 29
Telefon 01-52 12 52

startex**SPRITZDÄMMSTOFF**
gegen Kälte, Wärme und Schall**startex**

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

Wer kritisch prüft, wählt STARTEX, die Spritzisolation mit der Garantie für höchsten Qualitätsstand.
Wir und unsere 30 Konzessionäre in der ganzen Schweiz beraten Sie gerne.

IDC CHEMIE AG, Schwerzistrasse, 8807 Freienbach/SZ, Tel. 055/48 29 35, Mitglied der PRO RENOVA
Représentation générale pour la Suisse romande: Robert Scheller SA, Passage Perdonnet 1, Lausanne 5, Tél. 021/220433

monarflex® SPF
der Sparhit im Dachbau

bietet sämtliche Vorteile
eines schützenden
Unterdaches

Mit Europas
Dach-Unter-
bahn (Nr. 1)
bauen Sie
klug!



- schwer brennbar*
- atmungsaktiv,*
kein Kondenswasser
- zeitsparend zu verlegen
- trittfest
- auch für Renovationen

* EMPA-Prüfberichte 131 846/
19. 10. 77 und 131 937/23. 11. 77

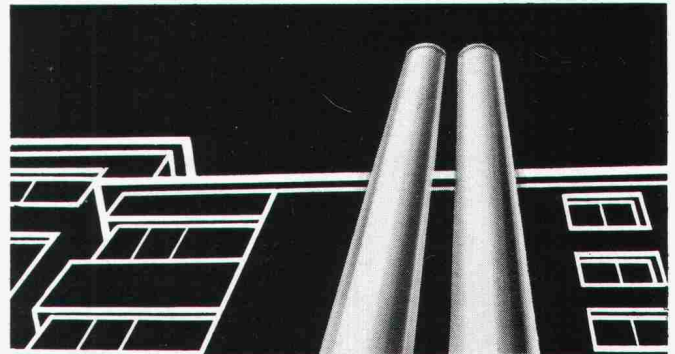
Machen Sie
einen Test!

tegum

Tegum AG
8570 Weinfelden
Tannenwiesenstr. 11
072 211 777

Weitere Bezugsquellen auf Anfrage

Fabrikation und
Vertrieb von
techn. Artikeln



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

Energiesparend heizen mit

Bodenheizung
unitex®

Einbau durch lokale
Heizungs-Fachfirmen.
Kostenlose Dokumentation
erhalten Sie von: **UNITHERM AG**
Überlandstrasse 465
8051 Zürich
Telefon 01/40 34 34

- Für alle konventionellen und Alternativ-Energieträger geeignet
- Bewährtes und sicheres Schweizerprodukt
- Gründlich geschulte Installationsfirmen
- Modern und zukunftsorientiert
- Preisgünstig

Erfolgreich inserieren im «Schweizer Ingenieur und Architekt»



repxit ... immer eine Länge voraus fugenlose Bodenbeläge auf Epoxidharzbasis

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

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

REPOXIT AG

Pflanzschulstrasse 28

8403 Winterthur

Telefon 052 - 29 79 05

SCHICHTEX

ISOLIERBAUSTOFFE

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

SCHICHTEX

DACHELEMENTE

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

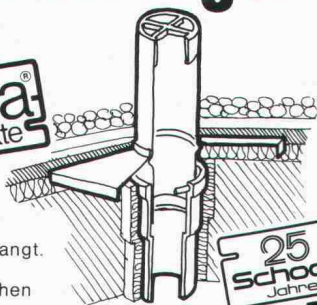
Bau + Industriebedarf AG 4104 Oberwil / BL Tel. 061 30 40 30

Soba-Dunstrohr- einfassungen Typ GS

**Soba-
Produkte**

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

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

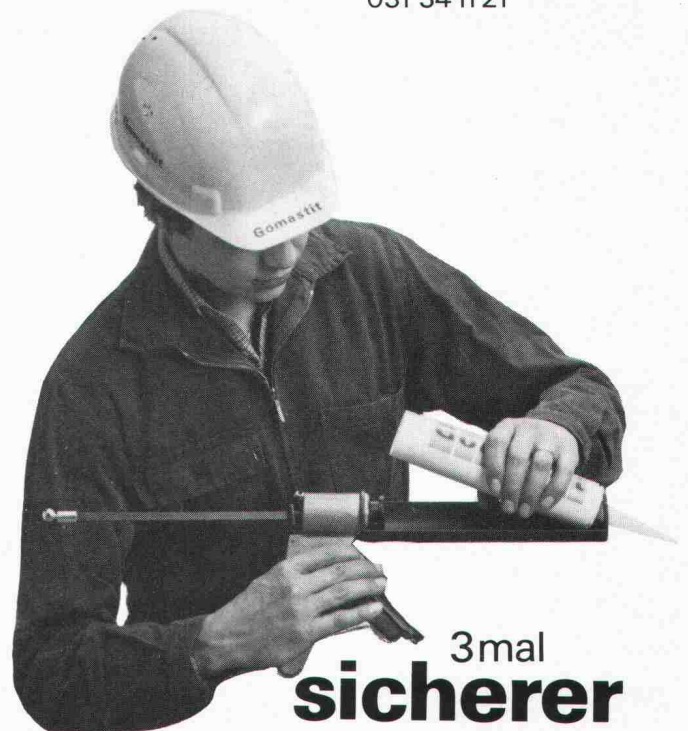


25
Schoop
Jahre

Gomastit

ein Produkt der

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



3mal
sicherer

Kinder-Plausch!

Der Spielplatz mit Holzspielgeräten.
Sinnvoll und langlebig.



ERWIN RÜEGG
Spielgeräte
8165 Oberwangen
Tel 01 856 06 04

Bitte senden Sie den Katalog

COUPON

Name:

Strasse:

PLZ/Ort:



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

**bürgen für
Qualität und
Sicherheit**



Verkauf über den Fachhandel.
Verlangen Sie unsere ausführlichen Unterlagen.
Tel. 056/83 23 83

Schoop & Co. AG, 5401 Baden

SPARFLAM

bringt den gewünschten
Heizeffekt in Ihr Cheminée.
Mit dem abschliessbaren

SPARFLAM

Heizsystem lässt sich Ihr
Cheminée überzeugend
sanieren! Wir informieren
Sie gerne.



rcegg

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

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!

Von A-Z für alternative Heizung und Warmwasserbereitung

Accum Heizung und
Warmwasserbereitung
für eine umweltgerechte
und wirtschaftliche
Lösung.

Ich interessiere mich
für

- Einzelspeicher
Accutherm

- Zentralspeicher-Auto-
maten (Wasser oder
Feststoff)

- Elektro-Boiler

- Wärmepumpe für
Gebrauchswarmwas-
ser-Bereitung

- Wärmepumpe für
Heizung

Accum

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



01 935 15 15

Rufen Sie uns an
oder senden Sie
uns dieses Inserat.
Sie erhalten fun-
dierte Unterlagen
über moderne
Warmwasser-
bereitung.

B2 ♦ 81

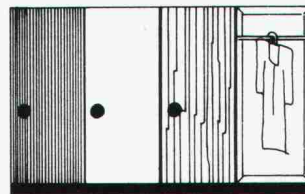


berli Postfach 201, 6210 Sursee/LU,
Tel. 045 21 20 66

Spielplätze müssen
leben, natürliche
Umwelt ersetzen, die
kindliche Phantasie
bereichern, Abwech-
slung bieten, zu spiele-
rischen Taten verhelfen,
Kontakt schaffen,
begeistern, anregen,
müssen dem Kind
seine Welt bedeuten,
müssen Wohnraum
im Freien sein...

Verlangen Sie den
Spielgeräte-Katalog
von Geräten in Holz,
Metall und Kunststoff.

2034/



**Häusermann-Normschränke
und Türen**

Massgeschneidert für Sie, R. Häusermann AG
5707 Seengen
vorteilhafte Preise Telefon 064 54 25 25

SIA
Ich bitte um Ihre Dokumentation

Name:

Strasse:

PLZ Ort:



Wir sind ein mittelgrosses Team von Architekten, innerhalb eines weltweit tätigen Unternehmens.

Wir bearbeiten vor allem Verwaltungs- und Industriebauten und legen nebst einer ansprechenden, durchgehenden Gestaltung, vor allem Wert auf bauphysikalisch einwandfreie und energiesparende Konstruktionen.

Zur Bewältigung unserer vielfältigen Aufgaben suchen wir einen jüngeren



Architekten HTL oder ATZ

sowie einen erfahrenen

Hochbauzeichner

Rufen Sie uns an. Wir geben Ihnen gerne weitere Informationen.

Telefon: 242 69 07, privat ab 20.00 Uhr: 923 39 69

PATVAG TECHNIK AG

Bauamt II der Stadt Zürich

Wir suchen zur Ergänzung unseres Architektenteams
initiativen und kontaktfreudigen

Architekten HTL

Aufgaben: Unterhalt, Sanierung, Umbau und Erweiterung von städtischen Liegenschaften

Anforderungen: Diplom einer höheren technischen Lehranstalt (HTL), mehrjährige Büro- und Baustellenpraxis

Wir bieten: zeitgemässes Gehalt, vorbildliche Sozialleistungen

Eintritt: nach Vereinbarung

Bewerbungen an: **Hochbauinspektorat der Stadt Zürich**
Lindenhofstr. 21, Postfach, 8021 Zürich

52/06-g

Forschung und Entwicklung

...eine «Zentrale Funktion» innerhalb der Geilinger AG, Ingenieur- und Metallbau-Unternehmung, die sich bisher durch sehr praxisnahe Arbeiten im gesamten Bauwesen grosse Erfolge zuschreiben durfte.

Für die Ergänzung unseres wissenschaftlichen Teams suchen wir einen

dipl. Bauingenieur ETH als wissenschaftlichen Mitarbeiter

Die Aufgaben der Zentralen Forschung und Entwicklung bestehen darin, die F + E-Bedürfnisse in der gesamten Firmengruppe der Geilinger AG zu organisieren, insbesondere:

- Erfassung der technischen Entwicklung
- Ausarbeitung des Programmes für F + E-Arbeiten
- Leitung der interdepartementalen F + E-Projekte
- Mitwirkung an der Durchführung der departementalen F + E-Projekte
- Auswertung der Baustellenerfahrungen
- Überwachung der Patente und Anmeldung von eigenen Erfindungen
- Mithilfe bei Projektierung und Ausführung von Bauwerken, welche einen besonderen Schwierigkeitsgrad der Berechnung bzw. Konstruktion aufweisen.

Die breite Aktivität unseres Unternehmens im In- und Ausland in den Sparten Stahlbau, Metallbau, Normelemente sowie Planung und Generalbau bietet die beste Voraussetzung für die Gestaltung vielseitiger Arbeitsfelder.

Bewerber, die sich angesprochen fühlen, ersuchen wir um Zustellung der schriftlichen Unterlagen an die Personalleitung. Selbstverständlich erteilt Ihnen Herr Bryl auch vorgängig zusätzliche Auskünfte.

GEILINGER

Ingenieur- und
Metallbau-Unternehmung

Geilinger AG
8401 Winterthur, PF 988
Tel. 052 84 61 61, Telex 76731

Wir suchen für unsere Filiale in **Dubai** einen auf dem Gebiet des Spezialtiefbaus ausgebildeten

Diplomingenieur

zum Einsatz in leitender Funktion als

AREA MANAGER

Erfordernisse:

- Bereitschaft, sich für mehrere Jahre im arabischen Raum niederzulassen
- gute Kenntnisse der englischen Sprache
- Unternehmungserfahrung

Wir bieten:

- abwechslungsreiche, interessante, weitgehend selbständige und verantwortungsvolle Tätigkeit
- Aufstiegsmöglichkeit in unserer multinationalen Organisation
- interessante finanzielle Bedingungen

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sowie Foto und Handschriftprobe sind zu richten an

swissboring

Overseas Corp. Ltd.
Postfach 274, 8034 Zürich

18/15-h

Wir sind ein Ingenieurbüro mittlerer Grösse mit interessanten Bauaufgaben aus dem gesamten Bereich des konstruktiven Ingenieurbaus unter Einschluss der Grundbautechnik (In- und Ausland).

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir:

dipl. Bauingenieur ETH

für eine vielseitige Tätigkeit in einem Team von kompetenten Mitarbeitern. Weitgehende Selbständigkeit nach einer allfälligen erforderlichen Einarbeitung.

Bauingenieur HTL

Fachrichtung Tiefbau. Als Einsatzgebiet vorgesehen sind vorwiegend Bauleitungs- und Projektierungsaufgaben im allgemeinen Tiefbau.

Bitte telefonieren Sie uns, oder senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an:

Aschwanden & Speck, dipl. Ingenieur ETH/SIA AG
Sophienstrasse 16, Postfach, 8030 Zürich
Telefon 01 / 47 34 51

16/27-1

MOTOR COLUMBUS

Wir planen und beraten - weltweit

Einem

Konstrukteur

bietet sich in unserer Abteilung «Hydraulische Anlagen» folgendes Aufgabengebiet:

- Entwerfen und konstruktives Auslegen von hydraulischen Bauwerken für Wasserkraftanlagen
- Statik, Stahlbeton
- Führen einer Zeichnergruppe

Anforderungen:

- Ingenieur HTL (Tiefbau, Wasserbau) mit entsprechender Erfahrung
- Fähigkeit zu selbständigem Arbeiten
- Auslandsinsetzbarkeit sowie englische und/oder spanische Sprachkenntnisse sind erwünscht

Wir bieten:

- selbständige Tätigkeit
- Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen und Sozialleistungen

Interessenten für diese Position bitten wir um Zustellung ihrer Bewerbungsunterlagen unter Kennziffer H-01.35 an unser Personalbüro.

MOTOR-COLUMBUS
Ingenieurunternehmung AG

Parkstrasse 27, 5401 Baden, Tel. 056 / 20 11 21

18/01-h

MOTOR COLUMBUS

Wir sind eine aufstrebende, über die Region hinaus aktive Generalunternehmung und suchen einen dynamischen

Ressortleiter

für

anspruchsvolle Umbauten und Renovationen

Wir stellen uns einen Baufachmann vor, mit mehrjähriger Erfahrung in Bautechnik, Submission und Bauleitung, welcher gewillt ist, sich mit überdurchschnittlicher Leistung eine Lebensstelle zu schaffen und mit uns zu wachsen.

Die Anstellungsbedingungen entsprechen in jeder Hinsicht den gestellten Anforderungen.

Wenn Sie sich für diese entwicklungsfähige Position interessieren, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung.

18/02-h



Wir suchen für unsere Abteilung

Generalunternehmung

zur Ergänzung des Mitarbeiterstabes, für die Durchführung anspruchsvoller Bauvorhaben versierten

BAUFÜHRER

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

7/04-f

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

Ernst Winkler



Wir suchen zum baldmöglichen Eintritt einen tüchtigen und initiativen

Abschnittsbauleiter

(dipl. Bauingenieur ETH oder Bauingenieur HTL)

mit **Erfahrung** in allen Bereichen des **Autobahn- und Strassenbaues** für den Einsatz in einem interessanten Bauabschnitt im Zürcher Oberland.

Wir bieten eine anspruchsvolle und verantwortliche Tätigkeit, ein den Anforderungen und Leistungen entsprechendes Gehalt sowie fortschrittliche Sozialleistungen.

Bitte rufen Sie uns an.

Ernst Winkler, dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC
Rikonerstrasse 4, 8307 Effretikon, Telefon 052 / 32 38 21

17/08-g



O. Wenaweser+Dr. R. Wolfensberger AG
Ingenieure+Architekten

Zur Ergänzung unseres jungen und dynamischen Teams suchen wir per Mitte Jahr oder nach Vereinbarung

Hochbauzeichner/Bauführer

für die selbständige Bearbeitung von verschiedenen Bauvorhaben in Büro-, Industrie- und Wohnungsbau.

Wir bieten eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit sowie gut ausgebaute Sozialleistungen.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Telefonanruf an unseren Herrn Gremli.

WEWO AG, Florastrasse 49, 8008 Zürich
Telefon 01 / 251 73 75 oder 01 / 251 10 97

18/07-h

Als Generalunternehmung für Renovationen und Umbauten suchen wir einen ausgewiesenen

Hochbauzeichner/ Hilfsbauführer

zur selbständigen Betreuung anspruchsvoller Bauvorhaben im Sektor Umbau und Renovationen.

Wenn Sie dazu noch Kenntnisse der Devisierung mitbringen, können wir Ihnen ein erweitertes Arbeitsgebiet anbieten.

Falls Sie diese Aufgabe interessiert, schreiben Sie uns oder rufen Sie uns bitte an, Tel. 830 36 55, unser Herr Cramerli gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte.



Generalunternehmung für
Renovationen und Umbauten
Grindelstrasse 5, 8304 Wallisellen

18/16-h

Basel-Stadt

Das **Amt für Kantons- und Stadtplanung** sucht für die Dauer von 3 Jahren einen

Architekten HTL

Aufgabenbereich: Städteplanerische und städtebauliche Überprüfung von generellen Bauvorlagen und Baubegleiten mit Berichterstattung; Auskunftserteilung über Zonenordnung und spezielle Bauvorschriften sowie Beratung von Bauinteressenten über Bebauungsmöglichkeiten.

Anforderung: Diplom einer HTL, Berufspraxis.

Nähere Einzelheiten über das Pflichtenheft erfahren Sie telefonsich bei Herrn A. Stohler, Telefon 061 / 21 92 43.

Schriftliche Bewerbungen mit Foto, Lebenslauf und Zeugniskopien sind zu richten an das

Baudepartement, Personalsekretariat
Münsterplatz 12, 4001 Basel.

16/28-f

Personalamt Basel-Stadt

Die erfreuliche Entwicklung auf dem Markt und die immer kurzfristiger werdende Auftragsabwicklung veranlassen uns, die Technischen Büros in Winterthur und Bülach zu verstärken. Wir suchen

Stahlbauzeichner/ Konstrukteure

denen wir nachstehende Aufgaben zur selbständigen Bearbeitung übertragen können:

- Anfertigungen von Werkstattplänen, Stücklisten und Schablonen nach Projektplänen und allgemeinen Angaben durch den Ingenieur
- selbständige Bearbeitung von Aufträgen
- Bereinigung von Detailpunkten im Gespräch mit unseren Kunden und auf den Baustellen

Berufskennntnisse als Stahlbauzeichner sind erforderlich. Es besteht auch die Möglichkeit, als Maschinen-, Bau- oder Eisenbetonzeichner eine Umschulung mitzumachen.

Interessenten ersuchen wir um Einreichung einer schriftlichen Bewerbung oder vorerst um telefonische Kontaktnahme mit der Personalleitung.

GEILINGER

Geilinger AG
8401 Winterthur, PF 988
Tel. 052 84 61 61, Telex 76731

18/05-h

MOTOR COLUMBUS

Wir planen und beraten - weltweit

Zur Verstärkung unserer Abteilung Architektur suchen wir je einen

Architekten

für die Bearbeitung von Industrie- und Kraftwerksbauten (Projekt, Ausschreibung, Ausführungspläne, Projektleitung).

Wir erwarten:

- Hochschul- oder HTL-Abschluss
- Erfahrung in allen Projektphasen
- Ausland-Einsatzfähigkeit
- gute englische Sprachkenntnisse

Hochbauzeichner

für das Darstellen von Projekten, die konstruktive Bearbeitung von Hochbauten, Devisierung, evtl. Bauführungen

Wir erwarten:

- Lehre als Hochbauzeichner
- Erfahrung, mit Vorteil im Industriebau

Wir bieten:

- selbständige und anspruchsvolle Tätigkeit
- Entwicklungsmöglichkeiten
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- fortschrittliche Sozialleistungen und Anstellungsbedingungen

Interessenten bitten wir um Zustellung ihrer Bewerbungsunterlagen unter der Kennziffer A-02.35 an unser Personalbüro.

MOTOR-COLUMBUS

Ingenieurunternehmung AG

Parkstrasse 27, 5401 Baden, Tel. 056/20 11 21

17/01-g

MOTOR COLUMBUS



KANTON ZÜRICH AMT FÜR RAUMPLANUNG

In unserer Fachstelle Siedlung und Landschaft ist die Stelle eines

Architekten

neu zu besetzen. Sie finden bei uns eine interessante und vielseitige Tätigkeit in gut eingespieltem Team. Besoldung und Versicherungsleistungen im Rahmen der kantonalen Besoldungsverordnung. Eintritt am 1. Juli 1981 bzw. nach Absprache.

Ihre Bewerbung mit Unterlagen erwarten wir umgehend.

Amt für Raumplanung des Kantons Zürich, 8090 Zürich

Allfällige Auskünfte: Telefon 01 / 259 30 26

18/06-h

Wir sind ein namhaftes Generalunternehmen für Renovationen und Umbauten und suchen per 1. Juli 1981 einen

Architekten/Bauleiter

als Leiter der Planungsgruppe.

Neben dieser anspruchsvollen Aufgabe sollte unser neuer Mitarbeiter auch in der Lage sein, einzelne Objekte zu kalkulieren und während der Realisierung bis zur Vollendung zu begleiten.

Einem einsatzfreudigen Bewerber bieten wir nebst entsprechendem Salär und gutausgebauten Sozialleistungen einen angenehmen Arbeitsplatz in einem kollegialen Team.

Bitte rufen Sie uns an unter Tel. 01 / 830 36 55, Herr R. Cramer gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte.



Generalunternehmung für
Renovationen und Umbauten
Grindelstrasse 5, 8304 Wallisellen

18/16-h

Wir suchen ab sofort eine(n)

selbständ. Hochbauzeichner(in)

für die Bearbeitung von Werkplänen im Industriebau.

Interessenten bitte sofort melden bei:

Ingenieurbüro BUETLER + SAVOIA AG
Grubenstrasse 4, 8902 Urdorf, Telefon 01 / 734 57 59

18/22-h

Wir suchen

1 Eisenbetonzeichner(in) und 1 Tiefbauzeichner(in)

für die selbständige Bearbeitung interessanter und langfristiger Projekte im allgemeinen Tiefbau sowie im Ingenieur-Hochbau.

Wir bieten: gleitende Arbeitszeit, Leistungslohn, gute Sozialleistungen und ein angenehmes, kollegiales Team mit Büros in landschaftlich reizvoller Umgebung. – Offerten bitte an

J. Cafilisch + Partner, dipl. Ingenieur ETH/SIA, 8805 Richterswil
Telefon 01 / 784 34 80

16024-I

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir

dipl. Bauingenieur ETH/HTL

für die Projektbearbeitung anspruchsvoller Bauvorhaben im Kanton Bern (Brückenbau, Hochbau, Konstruktionen, Tiefbau).

Wir bieten Ihnen eine anspruchsvolle Tätigkeit in gut eingeführtem Büro.

Anfragen mit den üblichen Unterlagen bitte unter Chiffre S 21901 an Publicitas, Postfach, 3001 Bern.

18/10-h

Infolge Wegzug eines Mitarbeiters ist bei uns die Stelle als

Hochbauzeichner/Hochbautechniker

neu zu besetzen.

Wir haben laufend grössere und kleinere Bauobjekte zu bearbeiten, wie anspruchsvolle Einfamilienhäuser, Wohn- und Geschäftshäuser sowie Industriebauten.

Wir bieten Ihnen fortschrittliche Arbeits- und Anstellungsbedingungen sowie einen neuzeitlichen Arbeitsplatz.

Bitte telefonieren oder schreiben Sie uns.

Architekturbüro Derungs + Achleitner
Rosenbergstrasse 31, 6300 Zug, Telefon 042 / 21 33 84

17/09-g

Für interessante Aufgaben im Hoch- und Tiefbau suchen wir initiative und fachlich gut ausgewiesene

Eisenbetonzeichner

für die selbständige Mitarbeit an anspruchsvollen Bauobjekten.

Schriftliche oder telefonische Bewerbungen sind erbeten an:

Jucker + Diggelmann AG, Ingenieurbüro
8808 Pfäffikon, Telefon 055 / 48 18 75
8712 Stäfa, Telefon 01 / 926 37 73

17/10-g

Wir suchen für unser Zweigbüro DIETIKON

Ingenieur-Techniker HTL

mit einigen Jahren erfolgreicher Praxis in Projektierung und Bauleitung im allgemeinen Tiefbau inkl. dazugehörigen Eisenbetonarbeiten (Strassen, Kanalisationen und Wasserversorgungsanlagen usw.).

Wir bieten fortschrittliche Anstellungsbedingungen mit teilweise gleitender Arbeitszeit, Sozialeinrichtungen.

Wir erwarten Ihre Bewerbung gerne mit den üblichen Unterlagen; Auskünfte erteilt Ihnen unser Herr Largiadèr über Tel. 740 85 13.

Ingenieur- und Vermessungsbüro
SENNHAUSER, WERNER & RAUCH
Bahnhofstrasse 2, 8952 Schlieren

17/12-g

Wir suchen zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes

1 Bautechniker

für die kommunalen Hoch- und Tiefbauten.

Aufgaben:

- Bearbeitung und Bauleitung der öffentlichen Bauten
- Erstellen und Nachführen der Leitungskataster
- Mitarbeit in der Baukommission

Anforderungen:

- Techniker oder Zeichner mit mehrjähriger Erfahrung in Bauleitung
- selbständiges Arbeiten
- Organisationstalent sowie geschickt im Umgang mit Unternehmungen und Handwerkern

Wir bieten Ihnen eine anspruchsvolle Stelle und eine zeitgemässe Entlohnung mit guten Sozialleistungen.

Gemeindeverwaltung, 3906 Saas-Fee/VS

18/09

Gesucht tüchtiger, selbständiger

Bauzeichner Architekt HTL

für die Detailbearbeitung interessanter öffentlicher Bauaufgaben (Um- und Neubauten). Eintritt möglichst bald. Bitte nehmen Sie Kontakt auf mit:

Max Ziegler, Architekt BSA/SIA, Rämistrasse 27, 8001 Zürich
Telefon 01 / 252 23 53

18/18-h

Wir suchen jüngeren, initiativen

Eisenbetonzeichner(in)/ Tiefbauzeichner(in)

für die Mitarbeit an interessanten Bauobjekten im Hoch- u. Tiefbau.

Wir bieten zeitgemässe Anstellungsbedingungen, interessante Arbeit und ein angenehmes Arbeitsklima.

Bitte telefonieren oder schreiben Sie uns.

EDY TOSCANO AG, dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC
Crastuglia, 7550 Scuol, Tel. 084 / 9 12 66 (Herrn Mathis verlangen)

18/21-h

Stellengesuche

Bauingenieur HTL

mit Diplomabschluss Herbst 80 sucht Stelle in Unternehmung Fachrichtung Spezial-Tiefbau. Eintritt: Mitte Jahr nach Absolvierung des Militärdienstes.

Offerten unter Chiffre D33-903410 an Publicitas, 9001 St. Gallen.

18/19-h

Dipl. Bauingenieur ETH

44, mit zehnjähriger Praxis im konstruktiven Ingenieurbau (Industrie-, Hoch- und Brückenbau) sucht interessante und verantwortungsvolle Stelle im Raum Zürich.

Offerten erbeten unter Chiffre SIA 750 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Architekt HTL

26, sucht auf 1. Aug. 1981 neuen, anspruchsvollen, selbständigen Wirkungskreis in kleinerem Architekturbüro im Raume Zürich. Sprachen: D/F/E.

Zuschriften mit näheren Angaben sind erbeten unter Chiffre SIA 751 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger

Architekt HTL

mit Erfahrung in Projekt- und Werkplanung sucht anspruchsvolle Bauaufgaben in **freier Mitarbeit/Partnerschaft** im Raum Innerschweiz.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 749 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Bauingenieur SIA

51, Generalist mit Wohnort Zürich, sucht neuen Wirkungskreis mit anspruchsvoller Tätigkeit als Problemlöser.

Erfahrung in Bauphysik, Energiefragen, Baustatik, Vorfabrikation, Programmierung.

Biete dynamische, zielbewusste Arbeitsweise, unternehmerisches Denken, Verhandlungsgewandtheit. D, F, E.

Offerten unter Chiffre SIA 752 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

18/13-h

Architekt (40)

überdurchschnittlicher Darsteller, mit erstklassigen Referenzen in allen Sparten des Berufs, sucht neuen Wirkungskreis als Planer, Sachbearbeiter, Team-Leiter. Evtl. auch Partnerschaft. Raum: Zug/Zürich.

Anfragen unter Chiffre SIA 747 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

18/12-h

Dipl. Bauführer

25jährig, sucht anspruchsvollen Einstieg im Raum Zürich.

Telefon 01 / 56 02 76

Diverses

Bauleiter

(Ingenieur-Architekt HTL)

(39 Jahre)

übernimmt die Durchführung anspruchsvoller Bauvorhaben

Schwerpunkte:

Denkmalpflegerische Baurenovationen
Grössere Neubauten
Innenausbauten

Spezielle Erfahrung:

Termin-Absicherung
Kosten-Absicherung
Architektonische Absicherung
Umgang mit Behörden, Bauherren und Unternehmern

Übernahme in Tarif B oder Honorar SIA.

Beste Referenzen vorhanden.

Offerten sind erbeten unter Chiffre SIA 739 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

16/07-f

Bekanntmachung

Als Beitrag zur Europäischen Stadterneuerungskampagne 1981 schreibt das Baudepartement Basel-Stadt, Hochbauamt, einen

öffentlichen Projektwettbewerb

für die Schliessung einer Baulücke in der Basler Altstadt aus.

Teilnahmeberechtigt sind alle in der Schweiz wohnhaften oder seit dem 1. Januar 1980 niedergelassenen Architekten und andere Planungsfachleute.

Für die Preise stehen dem Preisgericht Fr. 30 000.— und für allfällige Ankäufe Fr. 15 000.— zur Verfügung.

Termine:

Abgabe der Unterlagen ab Montag, den 4. Mai 1981 gegen Entrichtung eines Betrages von Fr. 50.— im Sekretariat des Hochbauamtes, Münsterplatz 11, 2. Stock.

Ein Postversand der Unterlagen erfolgt nur an auswärtige Bezüger nach Einzahlung des Betrages mit dem Vermerk «Wettbewerb Spalenvorstadt» auf Postcheckkonto Nr. 40-2000, Baudepartement Basel-Stadt.

Baudepartement Basel-Stadt

18/03-h

ETH ZÜRICH

Interdisziplinäres Nachdiplomstudium in Raumplanung

Ausschreibung des 8. Kurses 1981/83 am Institut für Orts-, Regional- und Landesplanung

Inhalt der Ausbildung: Raumplanung auf örtlicher (Gemeinde) und über-örtlicher Stufe (Region, Kanton)

Dauer: 4 Semester (Oktober 1981 bis Juli 1983)

Zulassung: Hochschulabsolventen der verschiedensten Studienrichtungen

Voranmeldung: bis 31. Mai 1981 an das Rektorat der ETH Zürich, 8092 Zürich

Information und detaillierter Prospekt: **ORL-Institut, Ausbildungssekretariat, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich**
HIL-Gebäude, Stock H, Büro H 41.1
Telefon 01 / 377 29 44 oder 377 29 58

18/06-h

25,53 a Bauland zu verkaufen

in künftiger Wohn- und Gewerbezone 3 an Luzernerstrasse in Beinwil am See (Aarg. Seetal).

Telefon 064 / 71 22 32

18/23-h

Zu verkaufen

Holzwerk von altem Bauernhaus

Aussenwände in Blockbauweise. Standort: Rothenthurm SZ

Auskunft erteilt:

Schuler Holz AG, 6418 Rothenthurm, Tel. 043 / 45 11 42

18/14-h

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!

**Ihre Raumtemperatur ist unser Problem.
Vertrauen Sie auf unsere 30jährige Erfahrung.**

Constral AG

Fenster und Klimafassaden • 8570 Weinfelden • Tel. 072 22 55 55

HP-85

Erprobte Programme für den Ingenieur

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

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

Verlangen Sie Unterlagen.

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

44/19-i

Heimarbeit für Eisenbetontechniker

(Statiker + Zeichner)

Kleines Ingenieurbüro im Kanton Solothurn hat laufend Heimarbeit für Statiker und Zeichner zu vergeben.

Offerten mit Gehaltsansprüchen unter Chiffre SIA 748 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

18/11-h

KOLB - PUMPEN

für Kellerentwässerung, Hochwasserschutz, Abwasserbeseitigung, Baustellenentwässerung.

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



Sarnafil® hält dicht

Ein Produkt der Sarna Kunststoff AG, Telefon 041 66 0111



Alles aus einer Hand

- Schluss mit verwirrenden Argumenten
- Schluss mit Unsicherheiten im Fensterbau

Als Hersteller von Fensteranstrichen und Dichtungsmassen (Kitte) betrachten unsere seit Jahren versierten Fachkräfte das Fenster als Ganzes. Bei uns liegt alles in einer Hand. Die namhaftesten Fensterbauer gehören zu unseren langjährigen, zufriedenen Kunden.

Gerne überzeugen wir Sie von unserem Wissen und unserer Problemlösung. Denn sicher haben auch Sie Probleme mit dem Bauteil-«Fenster».

Nutzen Sie diese Chance und fordern Sie unseren Beratungsdienst an, denn sich frühzeitig im persönlichen Gespräch orientieren heisst: Ärger vermeiden!

**Wir suchen die
Information über:**

- ☐ Anstrichschäden allgemein
- ☐ Lasuranstriche
- ☐ Verkittung, Versiegelung
- ☐ Verglasung
- ☐ Pu-Schäume
- ☐ Allgemeine Abdichtung
- ☐ Fensterbänke
- ☐ Wir wünschen ein informatives Gespräch

Zu senden an

HANS MAURER Aktiengesellschaft
**Farben-, Lack- und Kittfabrik,
RICINOL-Mineralölprodukte
4658 Däniken Telefon 062 65 15 15**



Das rotring Forschungs- team hat einen sehr guten Tuschefüller noch weiter verbessert: rotring 2000 isograph.

Die Weiterentwicklung des
rotring 2000 isograph ist ein Beispiel
für das, was wir unter technischem
Fortschritt verstehen:
Höchste Präzision und Funktionalität.

Beweis 1

Die zuverlässige Doppeldichtung schützt
gleich zweifach vor dem Eintrocknen.

- Für die optimale Dichtungskonstruktion
haben wir jetzt einen noch besseren
Werkstoff gefunden: Das extrem
elastische und widerstandsfähige EPDM.

Beweis 2

Das Atmungssystem sorgt unter allen
Betriebsbedingungen für konstante
Tuschelinien.

- Mehrere konstruktive Veränderungen im
Luft- und Tuscheleitsystem haben zur
Optimierung dieses feinfühligsten
Druckausgleichs geführt.

Beweis 3

Die patentierte Steckhülse für einfachste
Wartung. Durch sie unterscheidet sich der
rotring 2000 isograph von allen anderen
Tuschefüllern.

- Nur dieses System macht Kontrolle,
Nachfüllung und schnelle Reinigung ohne
Demontage der Zeicheneinheit möglich.

Beweis 4

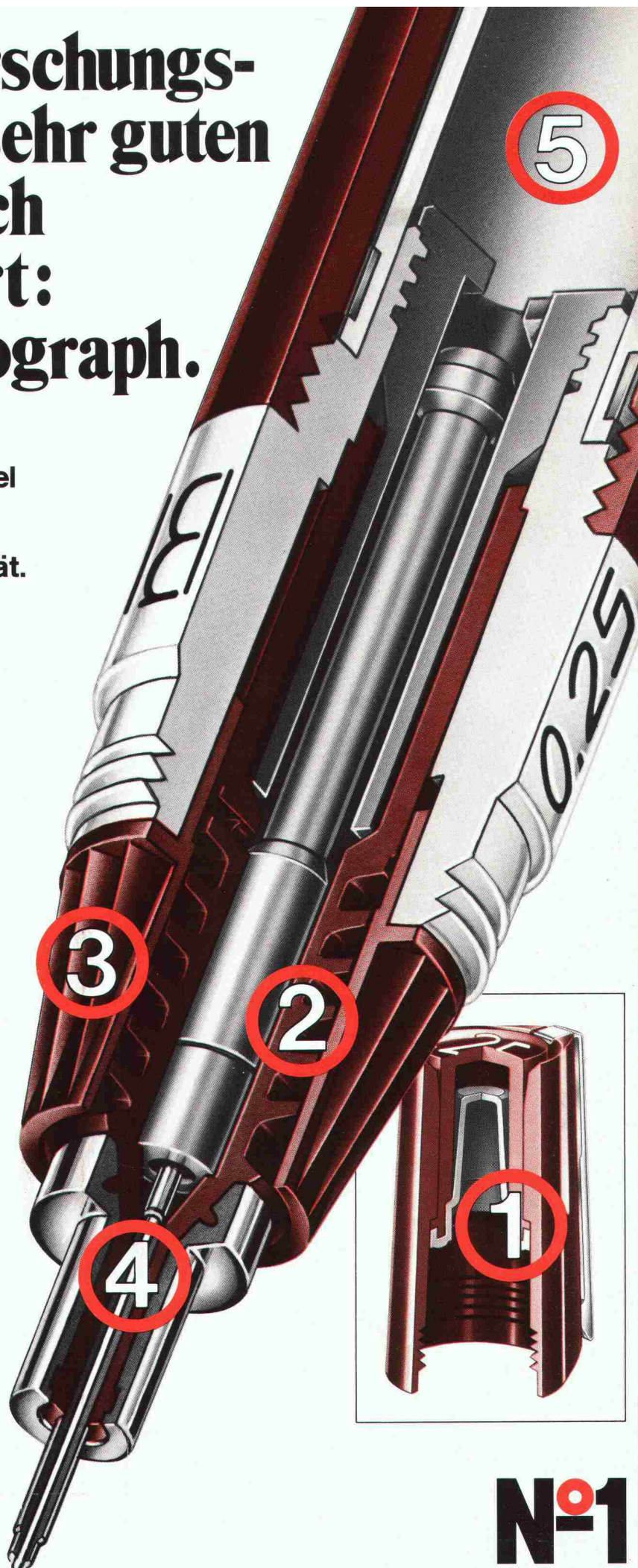
Der Regulierdraht sorgt für konstanten
Tuschefluß selbst bei feinsten Linienbrei-
ten.

- Unsere feinsten Regulierdrähte von nur
0,06 mm Durchmesser sind jetzt aus
besonders verschleißfestem und
knickstabilem Wolframdraht – für
extreme Beanspruchung.

Beweis 5

Der neue Tuschetank zeigt jederzeit klar den
Tuschevorrat.

- Die jetzt angewandte Hydrophobierung
des Tankinnenraumes verhindert die
sonst übliche Benetzung mit Tusche.



rotring

N°1

Bei Tuschefüllern. Weltweit.