

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 98 (1980)
Heft: 24

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: 21.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.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 Wärmeleitungskabel, die Jahrzehnte überdauern müssen, und für Steuerungen, die nie versagen dürfen. Elektro-Winkler als Franchisenehmer trägt die Verantwortung für eine energie- und kostenbare 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?

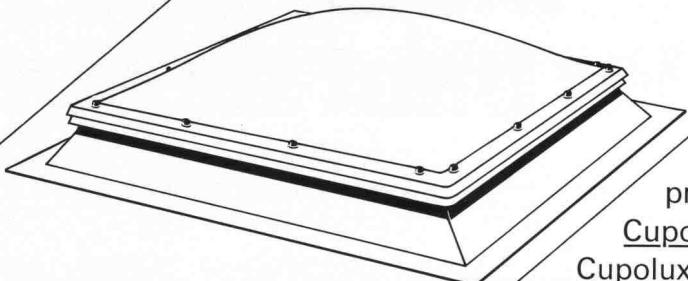


Elektro-Winkler & Cie AG

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

Cupolux-Lichtkuppeln lassen mehr durchblicken als nur Licht

- Überlegene Qualität
- Fachliche Beratung durch den Spezialisten
- Problemlösungen auch in schwierigen Fällen
- Günstige Preise
- Grosses Lager, verschiedenste Größen
- Garantieleistungen für optimale Sicherheit
- Sofortige Offertstellung, damit Sie rasch disponieren können
- Prompte, zuverlässige Lieferung und Montage durch eigenes Personal



Scherrer-
Ihr Partner auf dem Flachdach

Produkte - Programm:

Cupolux Lichtkuppeln aus Acrylglas

Cupolux Aufsetzkränze, auch mit isoliertem Klebeflansch

Cupolux Lüfter: handbetätigt, elektrisch, pneumatisch

Cupolux Rauchabzüge

Cupolux Verdunkelungssysteme

Cupolux Spezialanfertigungen und Sondergrößen

Cupolux Lichtbänder

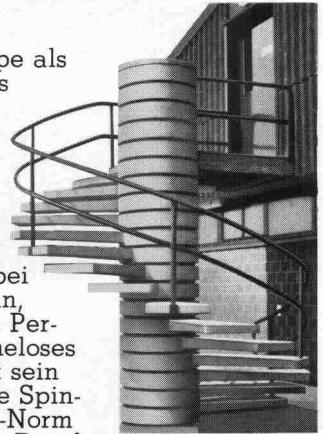
Jakob Scherrer Söhne AG

Allmendstrasse 7
8059 Zürich
Telephon 01/2027980



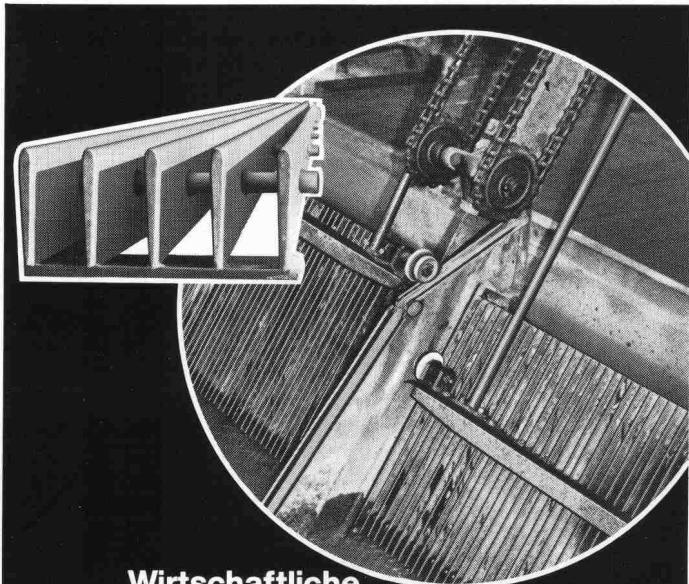
... aus der Praxis Spindeltreppen-Beispiel von Naegeli-Norm

Die Beton-Spindeltreppe als Aussentreppen, weil das Material unverwüstlich und die Anpassung an die Umgebung optimal ist. Beim Gebäude handelt es sich um das Sportzentrum in Oberglatt. Die besondere Anforderung bei dieser Anlage lag darin, dass auch bei grossem Personenandrang ein müheloses Begehen gewährleistet sein muss. Die Lösung: Eine Spindeltreppe von Naegeli-Norm mit einem Spindelkern-Durchmesser von 90 cm. Naegeli-Norm hat auch für Ihr Problem die richtige Lösung. Verlangen Sie den □ Planungskatalog, □ die 16seitige Broschüre, □ das Zeigebuch zur Ansicht.



Naegeli-Norm AG **Betonelemente**
8401 Winterthur, Telefon 052 361464

naegeli-norm



Wirtschaftliche Rechen- und Rechenreinigungs-Anlagen

Einfache, robuste und seit Jahren bewährte Konstruktion. Rechen mit strömungsgünstigem Fischprofil. Individuelle, massgeschneiderte Anlagen. Automatisch gesteuerte Rechenreinigung. Erhöht den Wirkungsgrad Ihrer Anlage um Prozente. Fragen Sie unsere Ingenieure.

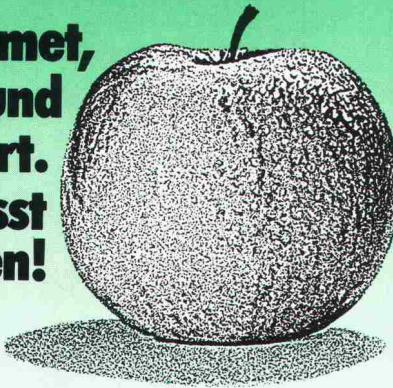
MEWAG
Maschinenfabrik AG
CH - 3457 Wasen
Telefon 034 / 77 16 05

PRO AQUA – PRO VITA 80, 17.–21.6.80
Halle 26, Stand 375

DOLWASIL

**Das atmende,
kalkmatte Anstrich-
system für Neubauten
und Renovationen**

**Nur was atmet,
lebt und
überdauert.
Und Dolwasil lässt
Häuser atmen!**

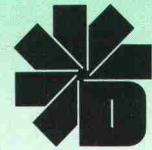


Ein Apfel schützt sich selbst mit seiner Schale. Ein Bauwerk muss geschützt werden. Mit einem atmenden Anstrichsystem. Mit Dolwasil, der wasserverdünnbaren Siliconfarbe für mineralische Untergründe.

Dolwasil schützt und schmückt Fassaden lange Zeit gegen Verwitterung. Auch Objekte, die unter Denkmal- und Heimatschutz stehen. Nahezu 200 Farbtöne sind der sichere Weg für eine optimale Farbgebung.

Die überzeugenden Dolwasil-Vorteile:

- lässt Mauerwerk atmen und ist bis zu 95% wasser-dampfdurchlässig
- verhindert das Eindringen von Meteorwasser
- trockenporöser Charakter mit kalkmattem Flair
- alkali- und wetterbeständig
- beständig gegen Industrie- und Autoabgase
- einfache Verarbeitung, Putzstruktur bleibt erhalten



Dold AG
Lack- und Farbenfabrik
CH-8304 Wallisellen
01 / 830 20 22

**Fachleute entscheiden sich für das
bewährte**

GANTNER
Isolier - Unterdach



Patente:
Schweiz und
Ausland.

- Leichtelemente, die sich auf denkbar einfache und rasche Weise verlegen lassen.
- Keine Einschränkung bei der Gestaltung des Innenausbau, da sämtliche Dachsparren sichtbar bleiben können.
- Materialien, die sich in keiner Weise verändern oder abbauen. Unbrennbare Mineralfaser-Isolation.
- Isolierplatten-Stärke: 60, 80, 100, 120 mm

Das perfekte Isolier-System mit dem logischen Aufbau für die optimale Vollisolierung. Mit überlappender, imprägnierter Hartfaserplatte.

Coupon

I + A 3

Verlangen Sie Muster und Unterlagen.

Firma _____

Branche _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Tel. _____

K. A. Platti, Zürich

Beratung und Vertrieb

Leganorm AG
Feldstrasse 31,
CH-8400 Winterthur, Tel. 052/25 26 16

Für die Kantone LU, ZG, SZ und UR

Helfenstein Holz AG
6314 Unterägeri-Zug, Tel. 042/72 14 84

Armco-Tiefbau-Elemente

Multiplate®
Durchlässe,
Unterführ-
ungen

Kassettenstütz-
wände für Hang-
und Bachver-
bauungen

Spiral-Rohre
Bachdurchlässe,
Kanalisation,
Drainage, Ent-
wässerungs-
rinnen.



KOENIG
Bauelemente

Generalvertretung
Armco-Thyssen GmbH
für die Schweiz
Dr. Ing. Koenig AG, 8953 Dietikon, Tel. 01-740 26 61

Bitte
senden
Sie uns Ihre
Information

Firma _____

Herrn: _____

Adresse: _____

"AUCH ICH STEHE AUF GITTERROSTE VON GVZ."

«GVZ ist unser Partner, weil keiner mehr von Gitterrosten versteht!»

Ein Unternehmen, das seit 25 Jahren dieses Produkt vertreibt, garantiert know-how und Zuverlässigkeit. Zum Beispiel Lieferungen von heute auf morgen. In jeder Normgrösse und in jeder Menge.

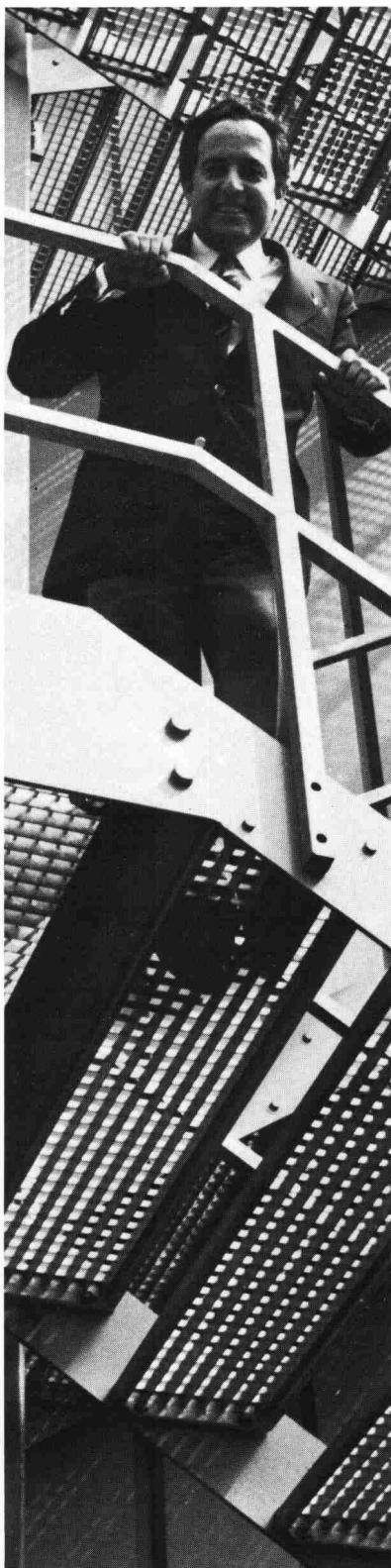
GVZ hat die Konkurrenz im eigenen Programm:

- aus kaltgewalztem SM-Bandstahl mit $60-70 \text{ kg/mm}^2$ Zugfestigkeit
- aus Baustahl ST 37
- aus Edelstahl V2a und V4a
- oder aus Alu, Messing und PVC

Deshalb weiss ich bestimmt, dass mir GVZ unabhängig von wirtschaftlichen Interessen die preislich, qualitativ und strukturell beste Lösung vorschlägt.»

Machen auch Sie einen Versuch. Verlangen Sie unseren neuen Katalog mit Preisen und technischen Daten über:

- Gitterroste
- Rollroste
- Stahlfenster
- Brief-Depotkästen.



Herr Bianchi vom Migros-Genossenschaftsbund, Bauabteilung Zürich, steht auf einem Gitterrost der Grossbäckerei Jowa AG in Volketswil.



Jede Form. Jede Norm.

Walter Albiez; Hardturmstr. 175, 8031 Zürich

Tel. 01/44 55 70

EgoKiefer-Fenster

Holz
Kunststoff
Holz/Leichtmetall

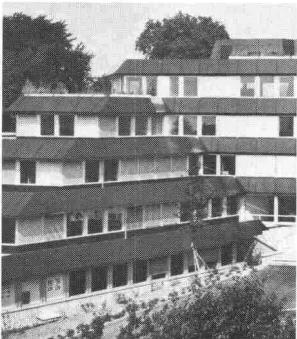
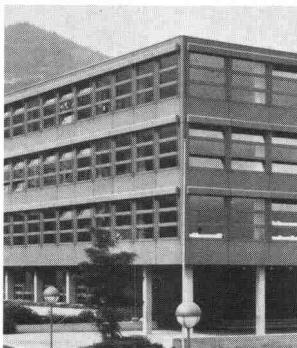
Hohe Schall- und Wärmedämmung

EgoKiefer Holz/Leichtmetall-Fenster bewähren sich im In- und Ausland seit Jahrzehnten.

Mit EgoKiefer Holz/Leichtmetall-Fensterkonstruktionen werden Schalldämmwerte bis zu 38 dB erzielt, und je nach Verglasungsart sind k-Werte bis zu 1,4 W/m²K möglich. Ergänzt durch eine äußere, druckausgleichende Falzzone erhöht sich die Schlagregensicherheit, ohne die Luftdichtigkeit zu beeinflussen.

EgoKiefer Wechselrahmen-Fenster in Holz/Leichtmetall gelangen in den letzten Jahren bei Altbau-Modernisierungen und Renovationen von Gebäudekomplexen vermehrt zum Einsatz. Die rationalen Einbaumöglichkeiten und die breite Konstruktionspalette kombiniert mit Isolierverglasung oder Spezialverglasung sind Grundlagen des Erfolges.

EgoKiefer AG
seit Jahrzehnten Ihr Partner im Bau



EgoKiefer

Informationscoupon Senden Sie uns bitte die aktuellsten Unterlagen über EgoKiefer-Holz/Leichtmetall-Fenster.
 Nehmen Sie mit uns Kontakt auf.

Firma:

Sachbearbeiter:

Strasse:

PLZ/Ort:

Telefon:

SIA

Senden Sie bitte diesen Coupon an: EgoKiefer AG, 9450 Altstätten SG.

Hauptsitz

EgoKiefer AG
9450 Altstätten SG
Tel. 071/76 11 55

Verkaufsdirektion

EgoKiefer AG
8038 Zürich
Bachstrasse 15
Tel. 01/45 24 55

Direction régionale de la Suisse romande

EgoKiefer SA
1844 Villeneuve VD
Tél. 021/60 12 92

Niederlassungen

9013 St. Gallen
Tel. 071/27 56 89
7302 Landquart GR
Tel. 081/51 34 34

6903 Lugano
Tel. 091/57 18 48
3005 Bern
Tel. 031/21 03 31
4018 Basel
Tel. 061/50 80 22

6000 Luzern 9
Tel. 041/36 13 20
1215 Genève 15
Tel. 022/96 33 82
3960 Sierre VS
Tel. 027/55 26 63

Wie Sie die Heizkostenabrechnung für Ihr Freibad bis zu 90% senken können.

Wer sich heute für ein eigenes Freibad interessiert, rechnet erst einmal die Heizkosten aus – und verzichtet auf das kostspielige Badevergnügen. Oder er geht zu ELCO.

Mit neuen Energiespartechniken ist es ELCO gelungen, die Heizkosten für ein Freibad auf 10% zu reduzieren. Bei neuen und bestehenden Swimmingpools.

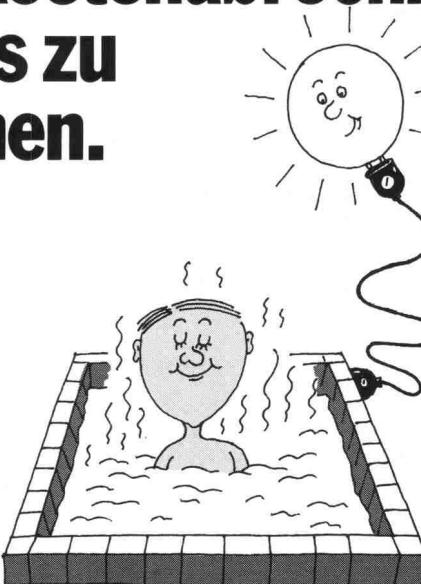
Zum Beispiel: eine ELCO-Schwimmbad-Abdeckung

Sie siegt die Wärme im Wasser ein. Und – je nach Ausführung – heizt sie es gleichzeitig durch ein raffiniertes «Solar-Kollektoren-Prinzip» gratis auf. Das bedeutet: bis zu 2/3 weniger Heizkosten! Dabei ist sie erst noch ein sicherer Unfallschutz für Kinder und verhindert die Verschmutzung. Die Montage ist problemlos und die Bedienung sehr bequem.

Zum Beispiel: eine ELCO-Wärmepumpe

Sie entzieht der Luft Wärme und heizt mit dieser Gratis-Energie das Wasser auf. Im Sommer brauchen Sie so keine Ölheizung mehr und in der Zwischensaison höchstens zeitweise. Kombiniert mit einer Schwimmbad-Abdeckung, sinken die Heizkosten bis zu 90%! Die Investitionskosten sind schon nach kurzer Zeit amortisiert.

Es lohnt sich also, zu ELCO zu gehen. Ob Hallen- oder Freibad, ELCO bietet einen unerreichten Full-Service: von der Planung bis zur Ausführung. Mit einer Service-Garantie, auf die Sie sich auch nach Jahren noch verlassen können.



Info-Coupon

Ich möchte gerne mehr erfahren über:

- Schwimmbad-Abdeckungen
- Wärmepumpen für Freibäder
- Klimablock für Hallenbäder
- Schwimmbad-Wasseraufbereitung und Zubehör
- Ozonanlagen, Chemikalien
- Planung und Koordination für den Bau eines Schwimmbades
- Sanierungen
- Whirlpool
- Solarien
- Schweizer Qualitäts-Saunen
- Weichwasser-Automaten

Meine Adresse: _____ SIA

Telefon: _____

Der sichere Partner!

ELCO

ELCO Öl- und Gasfeuerungen AG
Abt. Schwimmbad-Technik
Thurgauerstrasse 23
8050 Zürich 01/312 40 00

PARTNER

Trennfräse **K1200**

Grosse Leistung, robust und rationell.
Günstiger Preis! Leistung 4,4 kW.
Leichte Handhabung – geringes Gewicht.

Einsatzmöglichkeiten:
Strassenbau, Hoch- und Tiefbau, Brücken-, Element- und Stahlbau, Kanalisationsbau.
Verlangen Sie eine unverbindliche Vorführun



Adolf Locher AG Stahlhandel Bauwerkzeuge

8107 Buchs ZH **Telefon 01 844 00 66**
9450 Altstätten SG **Telefon 071 75 25 25**
7000 Chur **Telefon 081 24 54 54**

The logo for PSI (Perma-Sound Industries) is located in the bottom right corner. It consists of the letters "PSI" in a bold, italicized, sans-serif font.

Hauser AG

9001 St. Gallen
8401 Winterthur
8808 Pfäffikon SZ

Eisen

Telefon 071 22 88 75
Telefon 052 23 14 31
Telefon 055 48 43 43

Flachdachabdichtungen, Untertagbau, Grundwasserabdichtungen, Schwimmbadbau usw.

Stellen Sie Abdichtungen her?

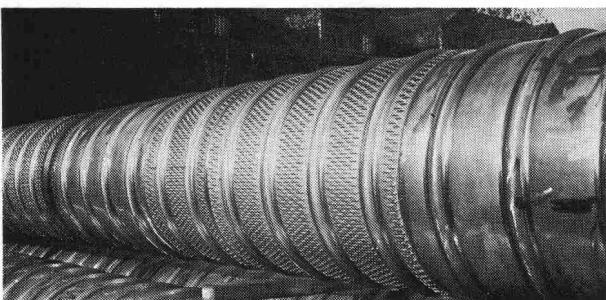
Dann brauchen Sie

Isolationsschutzvliese

Verlangen Sie unsere Dokumentation und vergleichen Sie unser Angebot!

Wir bieten Ihnen Schutzvliese an in den Brandkennziffern IV und V in Grammaturen von 150 bis 800 g/m²

Mühlebach-Papier AG, Bautechnische Produkte, Lupfig/Birrfeld
Postfach, 5200 Brugg Telefon 056 94 51 11



Filter- und Vollrohre für Grundwasserfassungen aus Chromnickel-Stahl

sind unverwüstlich und nichtrostend

MÖSCH, SCHNEIDER AG 5000 AARAU
Stahlbau Schlosserei Blecharbeiten
Telefon 064 / 22 35 53

VOLVO BM

Automobiles Volvo SA
Abt. Baumaschinen
3250 Lyss 032·84 71 11

PNEULADER DUMPER BAGGERLADER KOMPAKTOREN

MIRACOTE®

Das universelle
Mehrzweck-Beschichtungsmaterial



Dichten • isolieren • sanieren • restaurieren

- Einzigartige Haftfähigkeit
 - Beispieldlose Flexibilität
 - Ausgezeichnete Wasserdichtigkeit
 - Hart, schlagfest und trotzdem flexibel
 - Mechanisch enorm belastbar
 - Benzin- und ölfest
 - Einfachste Verarbeitung
 - ASTM- & EMPA-geprüft
 - Seit Jahren in USA und Kanada bewährt
- Verwendbar für:
► Böden ► Gehwege ► Terrassen
► Treppen ► Balkone ► Wände
► Fassaden ► Dächer ► Brücken
- Schützt gegen: Witterungs-Einflüsse, Frost & Streusalze

Verlangen Sie ausführliche Dokumentation

tegum

Weitere Bezugsquellen auf Anfrage

Tegum AG
8570 Weinfelden
Tannenwiesenstr. 11
072 211777

Fabrikation und
Vertrieb von
techn. Artikeln

Vielleicht wissen Sie schon, was ein Stamflor-Objektteppich alles für Ihre Kunden tut.

Aber möglicherweise wissen Sie noch nicht, was unser Beratungsdienst alles für Sie tun kann.

Rufen Sie 01/867 02 22 an.

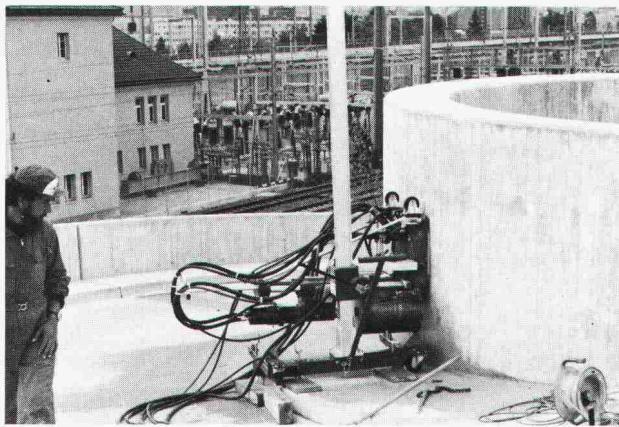
stamflor®
Qualität am Meter.



Kuster Bohrunternehmung AG

Gubelstr. 54 Tel. 01/311 66 33 8050 Zürich

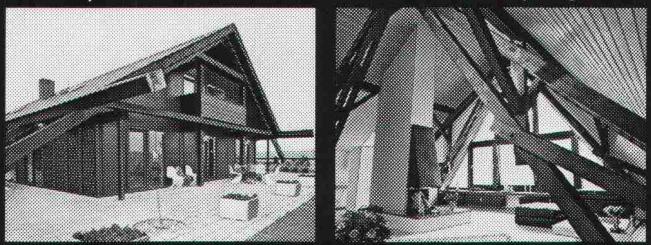
Betonspecht



**Diamant-Betonbohrungen
Trockenbohrungen
Betonfräsen bis 55 cm Tiefe
Betonpressen bis 1500 t
Fugenfräsanbeiten
Abbruch von Beton**

Schutz und Schönheit für Ihr Holz.

XYLADECOR 200, die Holzschutzlasur in 10 Farben lässt das Holz leben, blättert nicht ab und ist leicht und problemlos zu verarbeiten und nachzupflegen!



XYLADECOR® 200
Farbige Holzschutzlasur für aussen und innen!

LIGNUM
Gütezeichen
BAYER
SOLVAY

Erhältlich in Farbwarengeschäften und Drogerien.

Giftklasse 5.
Warnung auf den Packungen beachten!

Gutschein.

Gratis erhalten Sie die farbige «Holzschutzfibel» mit wertvollen Anstrichtips für den Schutz von Holz vor Vergrauung, Pilzen und Insekten etc.

Name: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____ SIA



Schmid, Rhyner AG, Lack- und Farbenfabrik, 8134 Adliswil-Zürich

Wir sind umweltfreundlich



- KREISEL-Pumpen in allen Bauarten, für:
Abwasser- und Schlammförderung
Wasserversorgung
Industrielle Anwendung

- bietet Ihnen:
Know-how aus 35 Jahren Entwicklung und Fabrikation
Moderne Produkte mit hohem Qualitätsstandard
Prompter Service

- Produkte von Weltruf:
Elektronisch ferngesteuerte Schwimmbeckenreiniger
«SUBMATIC» und «MARINER» die sogar die Wände
hoch gehen!



SOMMER
SCHENK
SUISSE PUMPENBAU
CH-5213 VILLNACHERN
TEL. 056 431363 TELEX 59606

RÜTSCHI

Schmutzwassertauchpumpen auch für mobilen Einsatz

- Entwässerung von Kellern, Waschküchen, Duschanlagen, Schächten
- Leerpumpen von Schwimmbecken und kleineren Baugruben
- Robuste, bewährte Konstruktion, für Festbestandteile bis zu 45 mm Korngrösse, geräuscharm
- SEV-sicherheitsgeprüft, vielseitiges Zubehör
- Preisgünstig



«Pro Aqua
Pro Vita»
Halle 25
Stand 511



K. Rütschi AG, Pumpenbau, 5200 Brugg
Telefon 056/41 04 55, Telex 54233

PUMPEN

11/CH d



die Vielseitigkeit

der Probleme unserer Kunden hat uns die Erfahrungen gebracht, die uns zu Spezialisten im Stahl- und Metallbau qualifiziert.

Stahlbau – Metallbau
Abwasserreinigung
Apparatebau
Elektromechanik

Alpha

Alpha AG
CH-2560 Nidau
032 51 54 54
Telex 34 692



13.6.–12.7.1980

Ausstellung im Pavillon
Werd, Ecke Morgarten-/Werdstrasse,
Zürich 4 (beim Bahnhof Wiedikon)

Timo Penttilä Finnische Architektur

Öffnungszeiten der Ausstellung:

Montag, Mittwoch und Freitag
von 11.30 bis 14.00 Uhr
Dienstag und Donnerstag
von 11.30 bis 20.00 Uhr
Samstag von 11.00 bis 16.00 Uhr

Wir laden Sie herzlich zu einem
Besuch ein.



Schweizerische Bankgesellschaft

AMMANN Langenthal

Maschinen für den Strassenbau
und Strassenunterhalt



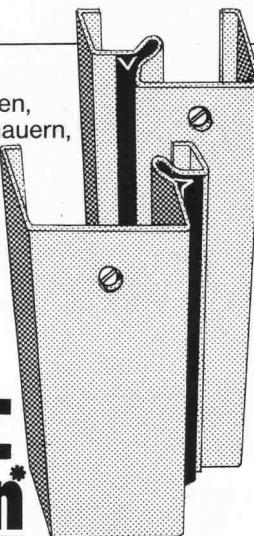
Verkaufsberatung - Kundendienst -
Ersatzteilager - Schulung Ihres Personals

AMMANN 4900 Langenthal
063 29 61 61 TX 68446

10

Ob für Mauerwerk, Sichtbeton,
Gipswände, Stahlkonstruktionen,
Holz usw. Zum Andübeln, Einmauern,
Zusammenstecken. Verlangen
Sie unsere Massblätter!

* verzugsfreie Metalltürblätter
für innen und aussen,
verzinkt, kunststoffbeschich-
tet, Alu- und Holz-Haustüren
(ab Fr. 175.-).



**Brander-
Normtüren***
**haben immer den
richtigen Rahmen**

brander ag

Normbauteile, 8162 Steinmaur/ZH
Telefon 01/853 06 22, Telex 55562



Silber – die edle Wasser-Entkeimung

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

Wenn Sonnen-Energie durchs Wasser strahlt

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

Katadyn – weil Wasser wieder wertvoll wird

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

Katadyn Produkte AG

Industriestrasse 27, CH-8304 Wallisellen
Telefon 01 - 830 36 77

WELTER AG

Mit diesen Heizsystemen
sparen Sie kostbare Energie:



**Wärmepumpen-
Heizungsblock**

**Thermostar-
Ölheizautomat**

**Wärme-Rück-
gewinnungs-Speicher**

80% Rückgewinnung der
Kühlmaschinen-Abwärme

Verlangen Sie unverbindlich die Dokumentation

WELTER AG

9242 Oberuzwil
Lindengartenstrasse
Tel. 073/51 7233

Wärmerückgewinnung
Kälteanlagen
Alternativenergien

*Was lange hält
ist wirklich gut!*

Stelcon®
nur von

Industrieböden + Stützmauern

Fersima AG

Hädelistrasse 8, 8712 Stäfa
Telefon 01/9263644

(OB) BRODTBECK

Liftschacht- und Raumelemente Vortriebsrohre und Kanalelemente
Fassaden- und Spezialelemente Cementwaren

Brotbeck AG Hardstrasse 42
4133 Pratteln Telefon 061 81 50 12

**Wenn
Sie glau-
ben.**

auf dem Sektor Pumpen geschehe nichts neues, irren Sie sich. Wir können es Ihnen beweisen und zwar mit der

BRUNNER

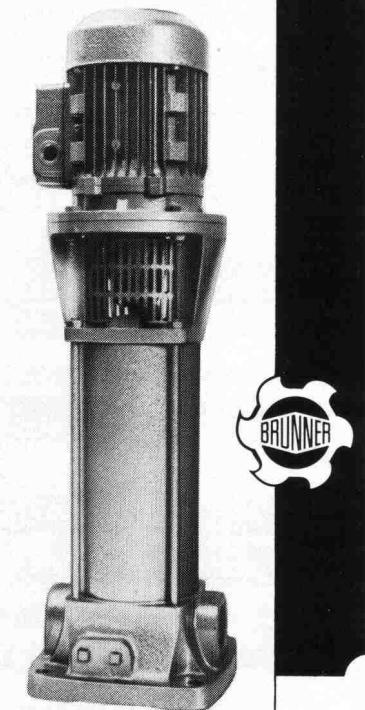
Hochdruck-Kreiselpumpe WMV

NEU: In-Line Prinzip
Saug- und Druckstutzen im Pumpenfuss

NEU: Mehrfach-Einsatz
Einbau vertikal oder horizontal

NEU: Laufräder- und Leitapparate aus Noryl, einem in der Weltraumtechnik bewährten Kunststoff

Die Pumpen sind wartungslos. 3 Größen bis 27 m³/h und 300 m Förderhöhen. Sehr günstige Preise. Dokumentation verlangen.



ROBERT BRUNNER

PUMPENBAU + GIESSEREI

8302 Kloten, Tel. 01/8141744

Pro Aqua – Pro Vita
Basel, 17.–21. Juni
Halle 25, Stand 643

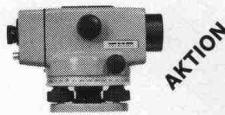
**Nivellieren
mit Automaten**
schneller, einfacher, sicher

SOKKISHA C3-A



Vergrösserung 25×, Zielweite ab 1,6 m, mit Teilkreis, Leichtmetall-Schiebestativ Fr. 990.—

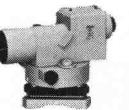
WILD NA 0 / NAKO



ACTION

Vergrösserung 20×, Zielweite ab 0,9 m, mit und ohne Teilkreis, Holz-Schiebestativ Fr. 1209.—/Fr. 1286.—

SOKKISHA B2-A



Vergrösserung 30×, Zielweite ab 1,8 m, mit Teilkreis, Leichtmetall-Schiebestativ Fr. 1490.—

KERN GK 0-A / GK 0-AC



ACTION

Vergrösserung 21×, Zielweite ab 0,75 m, mit Rechtwinkel-diopter oder Teilkreis, Holz-Schiebestativ Fr. 1299.—

Nivellierinstrumente, Theodolite und Glasfaserbandmasse

Messlatten, Jalons, Stahlgrössste Auswahl

GRAB+WILDI AG

8023 Zürich 1
8902 Urdorf

Seilergraben 61
beim Bahnhof

Tel. 01 251 57 88 - 89
Tel. 01 734 36 67 - 68

SCHICHTEX

Im Industrie-, Wohn- und Sporthallenbau,
in der Altbausanierung und im Stallbau.

Seit mehr als 15 Jahren bewährt gegen

Kälte Wärme Lärm

Bau + Industriebedarf AG 4104 Oberwil / BL Tel. 061 304030

DIE BLAUE

geniesst seit 20 Jahren das Isoliervertrauen der Planer und Bauherren.

***Styrofoam**
Isolierplatte

*Warenzeichen The Dow Chemical Company

Generalvertretung:
Wancor AG
8105 Regensburg
Tel. 01 / 840 51 71

Verlangen Sie
Informationen
bei **Wancor AG**



Der zuverlässige,
geräuscharme und preiswerte Antrieb
für jedes Torsystem.

GILGEN
GILGEN AG, CH-3150 SCHWARZENBURG
TELEFON 031/931133 TELEX 33420 GILAG

BON
Bitte verlangen Sie Unterlagen
Name: _____
Adresse: _____

NEU DynaSandfilter

ein kontinuierlich arbeitendes
Wasser-Aufbereitungssystem

- kommunale Abwasser-Reinigung
- Trinkwasser-Aufbereitung
- Fabrikationswasser-Aufbereitung
- Kühlwasser-Reinigung
- Abwasser von Stahlwerken
- Abwasser von Metalloberflächen-Behandlung
- Klärfiltration
- Rückgewinnung in Fischzuchstanstalten
- Abwasser von Kieswerken
- Rückgewinnung von Abwässern der Zellstoff- und Papier-Industrie
- Filtration in der chemischen Verfahrensindustrie
- Wasseraufbereitung und Abwasserreinigung für Kraftwerke
- Wasser-Rückgewinnung von Auto-Waschanlagen.

Pro aqua-pro vita Stand 523
Halle 24

HÄNY
DynaSandfilter

Häny & Cie. AG
Pumpen und Wasseraufbereitungsanlagen

8706 Meilen
Bergstrasse 103
Tel. 01. 925 11 31
Telex 875 540

vonRoll

**Das Cheminée,
das
es in sich hat...**

Der VonRoll-Cheminée-Einsatz eignet sich bei allen Neu- und Umbauten – unabhängig vom Stil, dem Material und dem Standort des geplanten Cheminées.

Der gusseiserne Cheminée-Einsatz bringt eine starke Verbesserung der Heizwirkung dank der integrierten, regulierbaren Frischluftführung.

Von Roll-Cheminée-Einsatz: die zeitgemäße, zuverlässige und energiesparende Lösung – ohne auf die Ambiance zu verzichten!

Bitte senden Sie mir kostenlos und unverbindlich die Dokumentation «Von Roll-Cheminée-Einsätze».

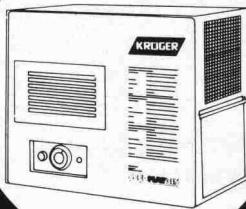
Name _____
Strasse _____
PLZ/Ort _____

Bitte senden an: Von Roll AG, Abt. Cheminées
2763 Choidez/Tel. 066 / 35 56 61

SECOMAT

Die Revolution in der Wäschetrocknung

Äußerst wäscheschonend • Durch Kondensierung wird der Raumluft, und damit der Wäsche die Feuchtigkeit entzogen • Keine Verschwendug teurer Heizenergie • Robuste, praktisch wartungsfreie Konstruktion • Einfache Montage • Verlangen Sie detaillierte Auskünfte



KRÜGER

9113 Degersheim SG 071 54 15 44
8155 Oberhasli ZH 01 850 31 95
4114 Hofstetten/Basel 061 75 18 44
3117 Kiesen BE 031 98 16 12
6596 Gordola TI 093 67 24 61

Glasvlies als Trennlage in PVC-Dächern

Schadensfälle durch einen weichmacherempfindlichen Untergrund werden bei Verwendung eines microlith®-Glasfaservlieses verhindert. Eine Weichmacherwande-

rung aus der Dachhaut kann nicht stattfinden, da kein Kontakt zwischen ihr und der Betondecke besteht. Solche Glasfaservliese schützen gleichzeitig die PVC-Dachfolie vor mechanischen Beschädigungen und wirken schließlich noch als Hitzeschild gegenüber der Dachhaut im Falle eines Brandes.



Glaswerk Schuller GmbH

Ein Tochterunternehmen der Johns-Manville Corp.
Faserweg 1, 6980 Wertheim
Tel. (09342) 801-337



Visura

Unternehmensberatung
Steuerberatung, Expertisen
Versicherungsberatung

Treuhand-Gesellschaft
Zürich Solothurn Luzern Aarau



ROBA- Rosen- verbund- steine

Verkauf von sämtlichen Gartenbauartikeln

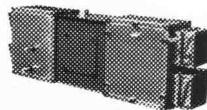
Element- und Baustein AG
Kindhausen
8604 Volketswil
Tel. 01 / 945 48 17



Erste-Hilfe-Koffer
Tragbahnen
Transport-Stühle
Ambulanz-Fahrzeuge
Sanitäts-Mobiliar
Phantome u. Moulagen

W. H. Widmer
Kommunalbedarf
Loostrasse 7
CH-8803 Rüschlikon

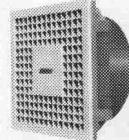
ANSON «WR»
Ventilatoren mit Wärmerückgewinnung



Aktivraucher? Passivraucher? Allergiker?



Mauerventilatoren ANSON UP



sind formschön und ab 12 cm Wandstärke einbaubar. 220 oder 380 V, Drehzahl regelbar. Für Be- und Entlüftung. Preisgünstig.
ANSON 450 m³/h 192.–
ANSON 800 m³/h 218.–
ANSON 1200 m³/h 256.–
ANSON 2000 m³/h 429.–
Lüftungs-, Sanitär-, Elektrofachgeschäfte und
ANSON AG 8003 Zürich
Aegertenstr. 56 01 359512

Neu!
Elastischer,
druckstabiler und
bruchfester als
jede andere Mine!
Nachweisbar.

Generalvertretung:
Plumor AG, St.Gallen

PILOT NEO-X Druckstiftminen 0,5

In allen Härtetemperaturen. Für jeden Minendruckstift. Randscharf zeichnen, entwerfen, schreiben usw., ohne Minen zu spitzen. 1 Dösli à 12 Minen Fr. 2.90

PILOT NEO-X
Druckstiftminen. Die stärksten.

sparen bis 65% Wärme in Restaurants, Fabriken, Schwimmhallen usw. kompakt. Überall – auch nachträglich – montierbar anstelle von gewöhnlichen Ventilatoren. 300 bis 50 000 m³/h. Sofort amortisiert. ANSON «WR» ab Fr. 985.– Lüftungsfirmen und ANSON AG 8003 Zürich Aegertenstr. 56 01 359512

beseitigt Tabakqualm, Staub, Schwebestoffe bis Ø 0,01 µ, 220 V, 80 W, SEV-geprüft. Frei aufstellbar. Für Büros, Sitzungssäle, Praxisräume, Spezialwerkstätten, Labors, VORTRONIC-Luftfiltergerät ab Fr. 1890.–

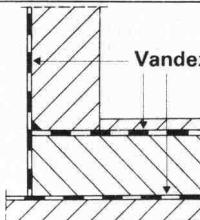
ANSON AG 8003 Zürich Aegertenstr. 56 01 359512

Einfaches, zuverlässiges und wirtschaftliches Abdichtungsverfahren



Packt das Übel an der Wurzel, verhindert Undichtigkeiten bei Sohlen-/Wandanschlüssen.
Unerreicht in Anwendung und Wirkungsweise.

Technische Beratung IFAG, Ing. Fritschi AG, 3076 Worb, Tel. 031/832550



Sarnafil® hält dicht

Ein Produkt der Sarna Kunststoff AG, Telefon 041 660111



z.B. Kifflose Verglasungen

Für Pult-, Shed- und Satteloberlichter - Tuchschild-Systemverglasungen erfüllen hohe Ansprüche bei Industrie-, Schul- und Verwaltungsgebäuden. Sie ermöglichen die Anwendung von Einfach-, Doppel- oder Isolierverglasungen sowie den Einbau von Lüftungsflügeln (Antrieb von Hand, elektrisch oder pneumatisch). Die ausgereiften, wasserdichten

und unterhaltsarmen Konstruktionen haben sich seit Jahrzehnten bewährt.

Tuchschild AG

8500 Frauenfeld Tel. 054 7 24 71



**Die Unternehmung
für Industrielles Bauen**

WPM.

ARIZONA POOL

Nr 1 im Schwimmbad-Bau

«A. P. Thermo-Innenbad»: *platz- und energiesparend!*
Vollwärmeschutz und begehbarer Thermo-Abdeckung,
per Knopfdruck zu bedienen:
Deckel auf = Bad frei zum Schwimmen.
Deckel zu = Piste frei für Parties, Sport und Hobby
ein Raum – zwei Nutzen!
Und mindestens 60% weniger Betriebskosten
gegenüber konventionellen Innen- und Hallenbädern!

BON für Dok. (A. P. Thermo-Innenbad),
 Schwimmbad-Sonnenheizung Sauna
(an: ARIZONA POOL, 4222 Zwingen – 061 / 89 13 13)

Name u. Adr.: _____ IB 48

Sachb.: _____

WASSER-EINBRUCH

Mehr als 1½ Jahrzehnte erfolgreich mit KT 72-Injektionen

Die Arbeiten werden von uns mit Garantie ausgeführt. Wir sind gerne bereit, Ihnen eine unverbindliche Offerte zu unterbreiten. Auch Ihren Schaden beheben wir zu Ihrer vollen Zufriedenheit.

Grundwasserbauten
A-Werke
Staudämme
Kanalisationen
Tunnels usw.

Tiefgaragen
Kellerräume
LS-Räume
Tankräume
Altbauteile



KUNSTSTOFF-TECHNIK, Aktiengesellschaft Himmler, Spitalstrasse 74,
8952 Schlieren, Telefon 01/ 730 2020/21

Sonderdrucke

Nr. Grundbau, Boden –, Felsmechanik.

- 2329 Beitrag zur Felsmechanik. Von F.P. Jaeklin. (8 Abb.)
 2356 Felsmechanische Untersuchungen an der Sperrstelle Punt dal Gall. Von B. Gilg und E. Dietlicher. (12 Abb.)
 2376 Erfahrungen mit Verankerungen System BBRV in Fels- und Lockergesteinen. Von H.R. Müller. (12 Abb.) Anwendung von vorgespannten Felsankern (System BBRV) bei der Erhöhung der Spullersee-Talsperren. Von A. Ruttner. (7 Abb.)
 2435 Erfahrungen aus Versuchen an Felsankern. Von M. Ladner. (3 Abb.)
 2465 Zur Frage der Gesteinsfestigkeit und ihres Einflusses auf den maschinellen Stollenvortrieb. Von A. Schönholzer. (4 Abb.)
 2571 Der Einfluss der Felseigenschaften auf die Stabilität von Hohlräumen. Von G. Lombardi. (17 Abb.)
 2743 Fels-Scherversuche am Born. Von U. Rieder (8 Abb.)
 2829 Felsanker und Kraftmessanlage in der Kaverne Waldeck II. Von E. Möschler und P. Matt. (8 Abb.)
 3101 Experimentelle Bestimmung der Gebirgsfestigkeit. Von Ben J. Bruggmann. (5 Abb.) Auswertung von Messergebnissen aus dem Tauerntunnel. Von W. Amberg. (12 Abb.)
 3109 Vorgespannte Druckstollen. Von P. Matt, F. Thurnherr und I. Uherkovich. (18 Abb.)
 3117 Felsanker zur Sicherung des Tosbeckens Nr. 3 in Tarbela (Pakistan). Von P. Sommer und F. Graber. (2 Abb.)
 3145 Spritzbeton als Auskleidung von Kavernen im Fels. Von P. Teichert. (11 Abb.)
- 1979**
- 3182 Neue Entwicklung in der Instrumentierung von Untertagsbauten und anderen geotechnischen Konstruktionen. Von K. Kováří, Ch. Amstad und J. Köppel, Zürich. (12 S., 21 Abb.)
 3186 Pfahlgründung mittels Betonitbohrung. Von Klaus Fichtner, Renens. (2 S., 3 Abb.)

Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik

- 1875 Wärmetechnische Untersuchungen in Emmentaler Käsereien. Von A. Ostertag (4 Abb.)
 1895 Wärme- und Feuchtigkeitswanderung durch Außenwände. Von P. Haller. (6 Abb.)
 1909 Über die Isolierung in der Kältetechnik. Von E. Emblik. (6 Abb.)
 1980 Die Klimatisierung des Zürcher Kunsthause. Von W. Häusler. (21 Abb.)
 1986 Das Qualitätsproblem bei Tiefkühlprodukten. Von K. Stoll. (6 Abb.)
 2143 Ein Jahr Betriebsbewährung der Müllverbrennungsanlage Helsinki. Von R. Tanner. (8 Abb.)
 2165 Die Heissluftturbine in der Heizkraftwirtschaft und das Heizkraftwerk Oberhausen. Von G. Deuster. (11 Abb.)
 2472 Wärmespeicherung mit Heisswasser. Von R. Rüegg. (7 Abb.)
 2479 Experimentelle Untersuchungen des Strömungskurzschlusses zwischen einem Strassentunnel-Portal und einer Frischluft-Ansaugöffnung. Von B. Anet. (17 Abb.)
 2531 Die Klimasysteme im Bürogebäude. Von W. Hochstrasser. (12 Abb.)
 2625 Fenster und Raumklima. Von E. Grandjean. (12 Abb.)
- 1979**

- 3156 Verbesserung des Energiehaushalts von Gebäuden durch Verminderung der Wärmeabstrahlung von Fenstern und Fassaden. Von G. Finger, F. Kneubühl, F. Thiébaud, Ch. Zürcher und Th. Frank, Zürich. (8 S., 12 Abb.)
 3165 Das Heizkraftwerk Aubrugg. Versch. Verfasser. (36 S., 44 Abb.)
 3169 Sparpotential Raumheizung. Von F. Venosta, Zürich. (8 S., 3 Abb.)
 3185 Zum Stand der Technik von Gaswärmepumpen. Von Horst Rostek, Dorsten. (6 S., 9 Abb.)

Kulturtechnik und Melioration

- 1778 Die Korrektion des Rheins im Kt. St. Gallen. Von E. Peter. (12 Abb.)
 2317 Ein Beitrag zur neuzeitlichen Bodenuntersuchung. Von B. Gilg. (10 Abb.)

Preis	Nr.	Preis
4.40	2408 Geotechnische Untersuchungen für den Abschnitt Wil-St. Gallen-West der Nationalstrasse N 1. Von A. von Moos, M. Gautschi und C. Schindler. (9 Abb.)	3.60
5.–	3139 Environmental Impact Statement – Umweltverträglichkeitsprüfung in den USA. Von U. Bundi.	1.60
5.–		1979
2.30	3159 Umweltverträglichkeitsprüfung schweizerischer Prägung. Bericht über ein Seminar der Fachgruppe für Raumplanung und Umwelt des SIA. Von R. Schertenleib, EAWAG-Dübendorf. (8 Seiten)	3.80
2.80	3163 Kulturtechnik und Planung im ländlichen Raum. Von W. Schmid, Zürich. (8 S., 5 Abb.)	3.30
6.–		
3.20		
3.20		

Neuerscheinungen

3199	Die Rolle des Computers im Verkehrswesen und in der Raumplanung in den 80er Jahren. Von Matthias Rapp, Basel. (8 S., 9 Abb.)	3.30
3200	Evolution ou révolution du hardware. Par Michel Dysli, Lausanne. (4 S., 4 Abb.)	3.–
3201	Das Theater am Stadtgarten in Winterthur. Versch. Verfasser. (12 S., 22 Abb.)	4
3202	Einspurige Erschliessungsstrassen. Von Paul Märki, Meilen. (12 S., 16 Abb.)	4.–
3202	Einspurige Erschliessungsstrassen. Von Paul Märki, Meilen. (12 S., 16 Abb.)	4.–
3203	Preisvergleich an einer Betondecke in Nigeria. Von H. Pfaffen, Chur.	2.–
3204	Entwicklungstendenzen im baulichen Erdbebenschutz. Bericht über ein Seminar an der ETHZ vom 9./10.8.79 (24 S., 15 Abb.)	6.–
3205	CAD – Umwälzung im Konstruktionsbüro der 80er Jahre. Von Heinz Hossdorf, Basel. (12 S., 4 Abb. u. Farbbeilage) CAD – A Revolution in the Design Office of the 1980's	6.50 7.50
3206	Einwirkung von Erschütterungen auf Gebäude. Von A. Raab, Rattenberg und R. Widmer, Fehrlitorf.	3.–
3207	Wärmeversorgung des Kantonsspitals Baden-Dättwil. Von P. Bugmann Döttingen. (8 S., 7 Abb.)	3.–
3208	Zur Bestimmung der Menge von Erdölprodukten in Stehtanks. Von H. Lerch, Wabern.	2.–
3209	Zur Konstruktion von schwimmenden Hafenmolen. Von F. Schaad, Zürich. – Praxis des Schwimmolenbaues. Von B. Fehlmann, Zug. (12 S., 19 Abb.)	4.–
3210	Lüftungsverlust-Zentrum der internationalen Energieagentur	2.–
3211	Brandschutz beginnt mit dem Projekt. Von Alfred Pignet, Genève	2.–
3212	Entfeuchtung der Raumluft. Von Hans Steger, Staufen	2.–
3214	Durchlässigmessungen an ungewobenen Geotextilien in ihrer Ebene. Von J.-M. Rigo, Lüttich und J. Perfetti, Trévooux. (8 S., 6 Abb.)	3.–
3215	Im Spannungsfeld zwischen Wasserbau und Gewässerschutz. Von D. Vischer, Zürich. (8 S., 14 Abb.)	3.–
3216	Risse bei Mischbauweise von H. R. Preisig, Dübendorf. (1 S., 3 Abb.)	2.–
3217	Gefahren, Gefährdungsbild und ein Sicherheitskonzept. Von Jörg Schneider, Zürich. (8 S., 7 Abb.)	3.–
3219	Die Verlandung von Flussstauhaltungen von Daniel Vischer, Zürich. (6 S., 4 Abb.)	3.30
3220	Stand der Entwicklung und Anwendung zementgebundener Holzspanplatten. Von E. Herzig, Dietikon, U. Meierhofer und J. Sell, Dübendorf. (4 S., 7 Abb.)	3.–
3221	Zur Eröffnung der Flughafenlinie Zürich. Verschiedene Verfasser. (48 S., 60 Abb.)	10.–
3222	Le raccordement ferroviaire de l'aéroport de Zurich. Différents auteurs (48 p., 60 fig.)	10.–

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

8021 Zürich Ø 01/2015 55 36

Postfach 630

Stellenangebote

Gesucht in kleineres Team als Projektleiter

Raumplaner

mit Hochschulabschluss, vorzugsweise als Bau-Ingenieur, Kult.-Ingenieur oder Architekt mit praktischer Erfahrung in Orts- und Regionalplanung und gewandtem schriftlichem Ausdruck in der deutschen Muttersprache.

Qualifizierte und einsatzfreudige Interessenten richten ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen und Angabe des Gehaltsan-spruches an

Kurt Neeser, dipl. Architekt ETH/SIA/BSP
Büro für Orts- und Regionalplanung, Kelenstrasse 50, 8044 Zürich

24/23-a

Wir suchen sofort oder nach Übereinkunft je einen qualifizierten

Architekten HTL

und

Hochbauzeichner

für die selbständige Ausführungsplanung und Devisierung anspruchsvoller öffentlicher und privater Bauvorhaben.

Bewerben mit einigen Jahren Praxis bieten wir ein angenehmes Arbeitsklima in mittelgrossem Architekturbüro bei gleitender Arbeitszeit und den Leistungen entsprechendem Lohn.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf zwecks Vereinbarung eines Be-sprechungstermins.

Fuchs + Moos + Kis, Architekturbüro, 8308 Illnau
Telefon 052 / 44 14 21

24/07-a

Wir suchen für die Abteilung Anlagenprojektierung im In- genieurwesen einen

dipl. Bauingenieur ETH

Aufgaben:

Selbständige Projektleitungen in den Stammhauswerken; Überwachung externer Planer bei Konzern-Projekten; Kontakte mit externen Fachgremien und Behörden; Beratungen bei Bauingenieur-Problemen für Auslandprojekte.

Anforderungen:

Abgeschlossene Ausbildung als Bauingenieur ETH; Praxis im Projektentwickeln, Beurteilen und Realisieren von Hoch- und Tiefbau-Projekten; Erfahrung in Bau-Management und Statik; gute Englisch- und Französischkenntnisse.

Idealalter etwa 32 bis 40 Jahre.

Interessenten bitten wir um eine kurze schriftliche Be-werbung.

SANDOZ

Sandoz AG, Personalwesen, Ref. 1273
Postfach, 4002 Basel, Tel. 061/24 49 54 (Direktwahl)

24/29-a

Sie sind

Bauingenieur ETH oder HTL

mit Erfahrung in der Projektierung und Bauleitung von Abwasser- und Wasserversorgungsanlagen.

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro und haben uns auf den Siedlungswasserbau spezialisiert. Wir verfügen über interessante Aufträge und suchen einen initiativen Ingenieur, welcher anspruchsvolle Aufgaben und Verantwortung übernehmen will.

Sie können von uns ein gutes Arbeitsklima in einem leistungsfähigen Team, Aufstiegsmöglichkeiten und ein gutes Salär erwarten. Wir erwarten gerne Ihren Anruf, Telefon 01 / 66 20 00 (Herr Meier).

Hubert Meier AG
Ingenieure, Birmensdorferstr. 318, 8055 Zürich

23/04-i



HELVETAS

Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer

sucht für seine Aufbauprojekte in Tansania und Mozambique folgende Mit-arbeiter:

TANSANIA / Ostafrika

1 dipl. Bauingenieur ETH/HTL als Projektkoordinator

Aufgabengebiet: Aufbau und Organisation zweier (teilweise arbeitsintensiver) Strassenbaueinheiten in den Distrikten Ulanga und Kilombero; Materialeinkauf; Personalrekrutierung; Baustellenorganisation; Koordination der Projektentwicklung mit Regierungsstellen; Teamleitung.

Termin: sofort oder nach Vereinbarung

1 Administrator

Aufgabengebiet: administrative Betreuung des Schweizer Mitarbeiterteams; selbständige Führung der Projektbuchhaltung; Organisation und Abwicklung von Materialeinkäufen und -transporten; administrative Überwachung zu er-stellender Bauten wie Wohnhäuser, Baucamps, Werkstätten.

Termin: sofort oder nach Vereinbarung

2 Bauingenieure HTL oder gut qualifizierte Bauführer

Aufgabengebiet: technische und organisatorische Leitung je einer Strassenbaueinheit, d. h. unter anderem Bauführung, Kontrolle über die für die Durch-führung der Programme notwendigen finanziellen Mittel, Materialien usw.; Ausbildung von Vorarbeitern.

Termin: Ende 1980/Anfang 1981

MOZAMBIQUE / Südliches Afrika

1 Bauingenieur HTL oder gut qualifizierten Bauführer

Aufgabengebiet: technische und organisatorische Leitung eines Brunnen-Bauprogramms in der Provinz Cabo Delgado; Ausbildung von lokalem technischen Personal.

Termin: sofort oder nach Vereinbarung

1 Automechaniker mit Dieselerfahrung

Aufgabengebiet: Reparatur, Installation und Unterhalt von Dieselmotoren (Pumpen, Fahrzeuge usw.); Ausbildung von lokalem technischen Personal für den Unterhalt der Pumpenanlagen innerhalb des Brunnen-Bauprogramms.

Termin: Sommer/Herbst 1980 oder nach Vereinbarung

Anforderungen für alle Stellen:

- abgeschlossene Berufsausbildung und einige Jahre Praxis, wenn möglich mit Erfahrung in der Entwicklungszusammenarbeit
- Organisationstalent
- Eigeninitiative und Flexibilität
- Verständnis und Toleranz gegenüber afrikanischer Mentalität
- Verträglichkeit des tropischen Klimas
- sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache und Bereitschaft, Kiswaheli (Tansania) oder Portugiesisch (Mozambique) zu lernen

Wenn Sie diese Anforderungen erfüllen und bereit sind, sich in einem minde-stens zweijährigen Einsatz im Rahmen der Entwicklungszusammenarbeit zu engagieren, erwarten wir gern Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

HELVETAS, Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer
Postfach, 8042 Zürich

24/17-a



Die Stadt AARAU sucht ihren

Stadtbaumeister

Als Chef der Bauverwaltung ist er verantwortlich für das gesamte städtische Bauwesen (Hochbau, Tiefbau, Planung und Werkhof). Er ist Vorgesetzter von etwa 40 Bauamtsarbeitern und einem tüchtigen Stab an technischen und administrativen Mitarbeitern, die er motivieren und führen muss.

Aarau ist die Hauptstadt eines der grössten Kantone und steht vor einer Fülle wichtiger und komplexer planerischer und baulicher Aufgaben.

Es handelt sich um eine ausserordentlich anforderungsreiche und schwierige Stelle: eine echte Herausforderung an einen vielseitigen, organisationsgewohnten

Architekten oder Ingenieur ETH oder HTL

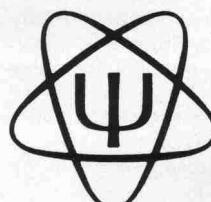
mit längerer Erfahrung im Bau- und Planungswesen. Der Posten ist den Anforderungen entsprechend hoch dotiert.

Interessenten senden bitte ihre Bewerbung umgehend mit den üblichen Beilagen (Lebenslauf, Foto, Zeugnisse und handschriftlichem Begleitschreiben) an den Beauftragten

24/16-a

KASPAR HALDER

Dipl. Psychologe und Berufsberater
Augustin-Keller-Strasse 8
5000 Aarau Tel. 064 / 24 77 66



Volle Diskretion ist zugesichert.

In Entwicklung stehende Generalunternehmung sucht für ihre Niederlassung in Zürich einen bestausgewiesenen

Leiter der Ausführungs-Abteilung Hochbauten

Wirkungsbereich:

- Selbständige, kompetente Leitung der Ausführungsaktivitäten des Unternehmens in den Sektoren Wohnungsbauten, Büro- und Gewerbegebäuden, öffentliche Bauten, Hotels. Führung eines Teams von 30 bis 40 Mitarbeitern (Projektleiter, Bauführer).
- Sichere Beurteilung von architektonischen, konstruktiven, kostenmässigen, terminlichen und organisatorischen Fragen.
- Verhandlungen mit Behörden, Kunden, Architekten, Ingenieuren, Unternehmern und Lieferanten. Betreuung des Submissionswesens inkl. sorgfältige und optimierte Arbeitsvorbereitungen.
- Wirtschaftlich, finanziell, qualitativ, technisch, organisatorisch und terminlich erfolgreiche Durchführung der zahlreichen interessanten und diversifizierten Projekte zusammen mit dem Mitarbeiterteam. Schulung der Mitarbeiter in technischen, administrativen und organisatorischen Fragen.

Anforderungen:

- Erstklassige Ausbildung, vorzugsweise Architekt oder Bauingenieur. Gute Kenntnisse in Organisations- und Führungsaufgaben. Praxis als Vorgesetzter.
- Fundierte Erfahrung in der Generalunternehmertätigkeit, besonders in allen Aufgaben der Bauausführung sowie auch der Projektierung, Kalkulation, Ausarbeitung von Devis, Abfassung von Verträgen, Aufstellen von Abrechnungen.
- Entscheidungsfreudige, charakterlich einwandfreie Persönlichkeit. Hohe Belastbarkeit und Durchstehervermögen. Sinn für Teamwork. Verhandlungsgeschick und Gewandtheit im schriftlichen und mündlichen Ausdruck. Idealalter: 35–45 Jahre.

Angebot:

- Vertrauensposition mit grosser Selbständigkeit und Entwicklungsmöglichkeiten.
- Interessante, vielseitige Tätigkeit mit anspruchsvollen, attraktiven Projekten.
- Grosszügige, der Verantwortung und dem Erfolg entsprechende Salarierung, umfassende Sozialleistungen, Dienstfahrzeug.

Anmeldung:

Interessenten sind gebeten, die üblichen Bewerbungsunterlagen an die beauftragte Personalberatung zu senden. Es können auch Anmeldebogen bezogen werden. Diskretion wird zugesichert.



Personalberatung Dr. Emil Greber
Löwenstrasse 11, CH-8001 Zürich, Tel. 01/21184 32

Basel-Stadt

Das **Amt für Kantons- und Stadtplanung** sucht für die Dauer von 4 Jahren einen

Architekten HTL

und einen

Hochbauzeichner

für die weitgehend selbständige Bearbeitung von Aufgaben innerhalb der gegenwärtig laufenden Revision des Zonenplanes.

Sie werden in einer eigens für diese Aufgabe gebildeten kleinen Gruppe eingesetzt. Über Ihr Pflichtenheft können Sie sich telefonisch bei Herrn A. Stohler, Tel. 061 / 21 81 81, erkundigen.

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

Baudepartement

Personalsekretariat, Münsterplatz 12, 4001 Basel.

23/01-i

Personalamt Basel-Stadt

In unserem Ressort **Spezialgebiete** ist die Stelle eines

Mitarbeiters der Abteilung Bauschäden

neu zu besetzen.

Das Tätigkeitsgebiet umfasst:

- Schadenuntersuchungen im Hochbau
- Mitarbeit bei der Auswertung, Dokumentation und Weitergabe von Erkenntnissen aus Bauschadenuntersuchungen.

Es handelt sich um eine interessante und vielseitige Tätigkeit in einem kleinen Team für einen

dipl. Architekten ETH/HTL

evtl. dipl. Bauingenieur ETH oder HTL

mit mehrjähriger Erfahrung und breitgefächerten Kenntnissen und Interessen im Bereich der Bautechnologie.

Herr Dr. J. Blaich, Chef der Abt. Bauschäden, gibt Ihnen gerne Auskunft. Rufen Sie uns an, oder schreiben Sie kurz an unseren Personaldienst. Wir freuen uns!

Kennwort: **Bauschäden**

EMPA
DÜBENDORF

Eidg. Materialprüfungs- und Versuchsanstalt
Ueberlandstr. 129, 8600 Dübendorf, Telefon 01 / 823 55 11

24/20-a

Wir sind eine Engineering-Unternehmung mit weltweiten Handelsbeziehungen, die sich mit dem Verkauf, der Projektierung und Ausführung von schlüsselfertigen Prozess-Anlagen befasst.

Wir suchen für unsere neu geschaffene Verkaufsgruppe «Wasser» der Abteilung Projekt-Verkauf einen

Verkaufsingenieur HTL (Maschinen-Ingenieur)

Aufgabenbereich:

Verkauf innerhalb eines Verkaufsprojektteams von Anlagen wie: Wasseraufbereitung, Abwasser mit biologischer Energieverwendung (Anamet).

Verlangt wird:

Abgeschlossenes HTL-Studium in Richtung Maschinenbau, evtl. Tiefbau. Erfahrung in Projektierung von Wasser- und/oder Abwasseranlagen. Minimum gute Kenntnisse in Englisch und Französisch.

Wir bieten:

Innerhalb des Teams selbständige Arbeit, angenehmes Arbeitsklima und zeitgemäss Entlohnung.

Sollten Sie sich angesprochen fühlen, richten Sie bitte Ihre Unterlagen an das Personalbüro der

PEC, Process Engineering Company

Alte Landstrasse 415 CH-8708 Männedorf, Switzerland



23/13-i

**BRUNNER'S
ERBEN**

Wir sind eine gut fundierte, in allen Sparten tätige, grössere Bauunternehmung. Für unsere Tiefbauabteilung suchen wir den bestens qualifizierten

Bauingenieur

als kompetenten, selbständigen und initiativen

Chefbauführer Tiefbau

Damit Sie den vielseitigen, verantwortungsvollen Aufgaben gewachsen sind, sollten Sie ein echter Praktiker sein, mit

- langjähriger Baustellenerfahrung
- nachweisbar erfolgreicher Tätigkeit als Bauführer kleinerer und grösserer Baustellen
- Erfahrung in Kalkulation und Abrechnung

Wir bieten eine ausbaufähige Dauerstelle und ein den Fähigkeiten und Leistungen entsprechendes Salär.

Mit Interesse erwarten wir Ihre ausführliche Bewerbung.

A. Brunner's Erben, Leutschenbachstr. 52, 8050 Zürich
Telefon 01 / 301 06 60 (E. Murbach)

20/22-f



Hermann Hauser AG, 8604 Volketswil, Telefon 01/945 47 44

Unser Büro Marmoran-Technik befasst sich hauptsächlich mit

- Devisierungen
- Detailstudien
- bauphysikalischen Berechnungen
- technischen Auskünften
- Erstellung von techn. Unterlagen

für alle Sparten der Verputzarbeiten und im speziellen für die Marmoran-Aussenisolation.

Die Architekten schätzen die Vollständigkeit und Präzision unserer Dienstleistung. Um diese, trotz des rasch steigenden Erfolges, unverändert aufrechterhalten zu können, suchen wir einen

Bauzeichner

der Freude an einer interessanten, selbständigen Tätigkeit hat.

Neben einer gutbezahlten Dauerstelle und fortschrittenlichen Sozialleistungen bieten wir Ihnen einen freundlichen Arbeitsplatz an guter Verkehrslage im Grünen. Und das Wichtigste: nette Kollegen und Kolleginnen warten auf Sie!

Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

13/05-c/M



Kantonale Verwaltung

Bei nachstehender Dienststelle ist folgende Stelle wieder zu besetzen:

Tiefbauamt, Chur

Telefon 081 / 21 35 98

Technischer Mitarbeiter beim Strassenbaulabor

(Selbständigkeit, Zuverlässigkeit, Kenntnis der Baumaterialien, darstellerische Fähigkeiten, manuelle Begabung beim Einsatz der Prüfgeräte, Führerausweis für leichte Motorwagen, Schreibmaschinenkenntnisse erwünscht)

Durchführung geotechnischer und materialprüfender Versuche im Labor und auf den Baustellen inkl. Darstellung der Versuchsresultate

Wir bieten zeitgemässen Entlohnung im Rahmen der Personalverordnung.

Dienstantritt nach Vereinbarung.

Auskünfte über den Aufgabenbereich erteilt die zuständige Dienststelle.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis 20. Juni 1980 an das Personal- und Organisationsamt des Kantons Graubünden, Steinbruchstr. 18/20, 7001 Chur, Tel. 081/21 31 01

Personal- und Organisationsamt
des Kantons Graubünden

24/01-a

Der Verwaltungsrat einer bedeutenden, gesunden Unternehmensgruppe mit Schwerpunkten der Tätigkeit in der Baustoffaufbereitung und im Tiefbau sucht Kontakt mit einer charakterlich gereiften Unternehmerpersönlichkeit, welche als Verantwortliche für die

Gesamtleitung der Unternehmensgruppe

an der Führungsspitze für den Gesamterfolg zeichnet. Dementsprechend liegen die Schwerpunkte der Tätigkeit:

- selbständige personelle und finanzielle Führung der Gruppe im Rahmen von abgestimmten Zielsetzungen und Richtlinien
- Sicherstellen der technischen Belange
- Weiterentwickeln und Verfolgen einer marktorientierten Strategie und Realisieren von Diversifikationsprojekten
- Pflege und Erweiterung der Geschäftsbeziehungen durch Kontakte zu Behörden, Bauherren und Verbänden

Wir stellen uns eine unternehmerisch eingestellte Persönlichkeit vor mit fundierter Ausbildung (z.B. dipl. Ing. ETH, Betriebswirtshafter, Jurist oder Kaufmann), die mit Klugheit, Erfahrung, Ideenreichtum und Weitsicht führt, eine gesunde Ertragslage sichert, mit persönlichem Engagement für ein konstruktives Arbeitsklima sorgt und mit einem gut qualifizierten, begeisterungsfähigen Kader die Zukunftschancen konsequent nutzt. Erfahrung in einer leitenden Stellung der Baubranche würde die Aufgabe erleichtern. Führungspraxis, ausgesprochener Leistungs- und Erfolgswille sowie fundiertes Verständnis für technische und wirtschaftliche Zusammenhänge hingen sind unerlässlich.

Interessenten für diese hochdotierte Spitzenposition laden wir ein, sich mit uns in Verbindung zu setzen. Wir bürgen für absolute Discretion. Es besteht ausdrücklich die Möglichkeit zu einem allfälligen Rückzug der Kandidatur nach einer persönlichen Kontaktnahme mit uns ohne Preisgabe der Anonymität gegenüber unserem Klienten.

23/24-i

ATAG
ALLGEMEINE TREUHAND AG

Allgemeine Treuhand AG, Personalberatung,
Postfach, 8022 Zürich, Tel. 01 / 201 77 77, int. 331



sucht per sofort oder nach Vereinbarung qualifizierten

Ingenieur ETH oder HTL

für die **Arbeitsvorbereitung** innerhalb der Bauunternehmung.

Anforderungen:

Einige Jahre Praxis in Ingenieurbüro oder Bauunternehmung. Flair für statisch-konstruktive Aufgaben.

Wir bieten:

Gute Entlohnung und zeitgemäße Anstellungsbedingungen.

Ingenieure, die verantwortungsvolle Arbeit schätzen und bereit sind in unserem Team mitzuarbeiten, richten Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an

Spaltenstein AG, Hoch- + Tiefbau
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich

Ingenieurbüro für Tiefbau, Kulturtechnik und Vermessung sucht auf Januar 1981 als

Chef des Zweigbüros Chur

einen tüchtigen und initiativen

dipl. Bauingenieur ETH

der

dipl. Kulturingenieur mit Geometerpatent

Aufgaben:

- selbständige Leitung eines mittleren Büros in den technischen und administrativen Bereichen
- Mitwirkung in der Projektierung und Bauleitung von Bauvorhaben im allgemeinen Tiefbau und im Meliorationswesen

Anforderungen:

- 35 bis 40 Jahre, Bündner bevorzugt
- solide Fachkenntnisse und mehrjährige Berufserfahrung
- dynamische, an selbständiges Arbeiten gewohnte Persönlichkeit mit Sinn für Zusammenarbeit
- Verhandlungsgeschick und Organisationstalent
- Durchsetzungskraft

Wir bieten Ihnen eine verantwortungsvolle Position mit entsprechenden Kompetenzen, angenehmes Arbeitsklima, gute Salarierung und umfassende Sozialleistungen.

Bitte senden Sie Ihre vollständige Bewerbung unter Chiffre SIA 409 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

24/04-a

LOSAG

Als Generalunternehmer für Umbauten sowie Wohn- und Geschäftsneubauten sind wir seit Jahren gesamtschweizerisch erfolgreich tätig.

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir für die Regionen Basel und Zürich je einen qualifizierten

Bauleiter

Aufgabengebiet:

- Koordination der Subunternehmer
- Qualitäts-, Termin- und Kostenkontrolle
- Ausmassarbeiten, Rapportwesen, Rechnungskontrolle

Anforderungen:

- Grundausbildung in der Sparte Hochbau
- Erfahrung in der Leitung von Hochbau-Baustellen und womöglich auch auf dem Gebiet des Innenausbau
- Organisationstalent sowie Geschick im Umgang mit Unternehmungen und Handwerkern

Unsere neuen Mitarbeiter erwarten eine sehr selbständige Tätigkeit in einem kleinen Projektteam. Ihr Aufgabengebiet ist jederzeit ausbaufähig und lässt weitere Entwicklungsmöglichkeiten offen.

Falls Sie sich angesprochen fühlen, erwarten wir gerne Ihren Anruf. Herr Dalla Vedova oder Herr Naegeli geben Ihnen gerne nähere Auskünfte.

Losag AG, Rietbachstrasse 5, 8952 Schlieren
Telefon 01 / 730 73 03

24/03-a

CKW

Wir suchen in unsere Liegenschaftsabteilung in Luzern gutausgewiesenen

Hochbauzeichner

Aufgabebereich:

- Zeichnerische Bearbeitung von Projekten
- Offertwesen
- Abrechnungswesen für den Bau- und den Unterhaltsdienst

Anforderungen:

- Lehrabschluss als Hochbauzeichner mit vielseitiger Erfahrung und Praxis
- Die Bereitschaft, vorwiegend im Bürobetrieb tätig zu sein
- Initiative, selbständige und zuverlässige Arbeitsweise
- Idealalter etwa 27 bis 32 Jahre

Wir bieten:

- Eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem kleinen Team und fortschrittliche Anstellungsbedingungen

Unser Herr J. Baumeler orientiert Sie gerne näher über den Aufgabebereich und unsere Anstellungsbedingungen. Sie erreichen ihn unter Telefon 041 / 26 51 08 (Direktwahl).

Bewerbungen sind mit den üblichen Unterlagen unserer Personalabteilung, Hirschengraben 33, 6002 Luzern, einzureichen.

Centralschweizerische Kraftwerke Luzern

24/19-a

Falls Sie ein sehr gut qualifizierter

dipl. Bauingenieur ETH

sind, der Freude am konstruktiven Ingenieurbau hat, gerne selbständig arbeitet und Verantwortung nicht scheut, so würden Sie gut zu uns passen.

Wir bearbeiten anspruchsvolle Projekte des Hoch- und Brückenbaus im In- und Ausland und möchten unser Team gerne mit einem Kollegen verstärken, dem unsere vielseitige Tätigkeit und unser freies, unkompliziertes Arbeitsklima zusagt.

Bitte schreiben oder telefonieren Sie uns!

Minikus, Witta und Partner

Biberlinstrasse 16, 8032 Zürich, Telefon 01/55 04 66

23/14-i

Mittelgrosses Architekturbüro in Zürich mit mehrjährigem Bestand an bedeutenden Aufträgen und überdurchschnittlich anspruchsvollen Bauaufgaben sucht einen begabten

Entwurfsarchitekten

sowie einen tüchtigen, zuverlässigen

Projektleiter

Unsere neuen Mitarbeiter sollten über mehrjährige Berufserfahrung, wenn möglich in hochtechnisierten Grossbauten, verfügen und auch einen ausgeprägten Sinn für wirtschaftliche Zusammenhänge haben. Unsere Baustellen befinden sich alle in der Schweiz.

Interessenten, die sich mit Zeugniskopien, Lebenslauf und Handschriftprobe bei Chiffre 44-7375 Publicitas, 8021 Zürich, melden, erhalten umgehend näheren Aufschluss. Für Ihren Bericht zum voraus besten Dank.

24/06-a

Stamm Bauunternehmung AG

stamm

Für unsere Grossbaustelle in Lagos/Nigeria suchen wir einen tüchtigen, gutausgewiesenen

Baustellenleiter (site agent)

zur Unterstützung unseres General Managers. Als Leiter des Betriebes mit etwa 40 Expatriates und 1500 einheimischen Arbeitskräften sollten Sie folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Abschluss dipl. Ing. ETH oder HTL oder dipl. Baumeister
- Erfahrung in der Unternehmungsführung
- wenn möglich Auslanderfahrung
- Organisationstalent
- gute Englischkenntnisse

Wir bieten Ihnen eine anspruchsvolle Aufgabe an, die einen entsprechenden Einsatz verlangt. Falls Sie diese grosse Herausforderung ansprechen, erwarten wir gerne Ihre Bewerbungsunterlagen. Herr P. Vonzen gibt Ihnen gerne telefonisch Auskunft.

STAMM BAUUNTERNEHMUNG AG
Holbeinstrasse 75, 4002 Basel, Telefon 061 / 23 39 90

24/02-a

HEIERLI

Wir suchen einen jüngern

Bauingenieur

für interessante Projekte des Hochbaus und Brückenbaus. Sie erhalten Gelegenheit, sich in einem kleineren Team erfahrener Kollegen in Ihre Aufgaben einzuarbeiten und wenden dabei moderne Rechen- und Planungsmethoden an. Für Spezialaufgaben setzen wir unter anderem eigene Messgeräte für die experimentelle Lösung statischer und dynamischer Probleme ein. Je nach Ihren Interessen und Fähigkeiten können Sie sich auch an solchen Aufgaben beteiligen.

Setzen Sie sich mit uns schriftlich oder telefonisch in Verbindung für die Abmachung einer Besprechung.

Ingenieurbüro Heierli AG

Culmannstrasse 56, 8033 Zürich 6, Telefon 01 / 363 06 60

24/21-a

Wir suchen baldmöglichst in unser kleines Team

Hochbauzeichner(-in)

für die Bearbeitung einer Gartensiedlung und anderer interessanter Objekte, evtl. Bauleitung.

Realplan AG, Oerlikonerstr. 55, 8057 Zürich
Telefon 01 / 312 04 27

23/28-i

Für unser Team vom Tiefbau suchen wir einen jungen, initiativen

Tiefbauzeichner(in)

für interessante und abwechslungsreiche Aufgaben in den Gebieten Grundbau und allgemeiner Tiefbau.

Wir bieten Ihnen fortschrittliche Anstellungsbedingungen, kollegiale Atmosphäre sowie gleitende Arbeitszeit.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen.

Basler & Hofmann, Ingenieure und Planer AG
Forchstrasse 395, 8008 Zürich, Telefon 01 / 55 11 22

24/08-a

Für anspruchsvolle Bauaufgaben suchen wir einen

Architekt-Techniker HTL

mit praktischer Erfahrung für die Werk- und Detailplanung von öffentlichen und privaten Bauvorhaben.

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung

Urs Burkard + Adrian Meyer + Max Steiger
Architekten SIA, Dammstrasse 7, 5400 Baden
Telefon 056 / 22 86 44

23/18-i

Für die Bearbeitung von vielfältigen Aufgaben im Strassen- und Tiefbau sowie im Vermessungswesen suchen wir

Tiefbauzeichner(in) und Vermessungszeichner(in)

Gerne erwarten wir Ihren Anruf oder Ihre Offertunterlagen.

SNZ Ingenieurbüro AG
Seiler Niederhauser Zuberbühler
Jungholzstrasse 6, 8050 Zürich, Telefon 01 / 311 88 33

18/08-d/M

Als leistungsfähige Generalunternehmung mit Architekturbüro sind wir im Wohnbau, Schulbau, Industrie- und Verwaltungsbau tätig.

Wir suchen einen weiteren jüngeren

Bauleiter/Bauführer

Unser neuer Mitarbeiter soll vor allem für örtliche Bauführung eingesetzt werden, trotzdem aber Erfahrung in Devisierung, Rechnungswesen und Abrechnung mitbringen.

Sie finden bei uns interessante Bauaufgaben, fortschrittliche Arbeitsbedingungen und eine ausbaufähige Dauerstelle.

Senden Sie die üblichen Bewerbungsunterlagen an

PEIKERT CONTRACT AG, Industriestrasse 20, 6300 Zug

24/09-a

Gesucht für vielfältige Aufgaben

Hochbau-Techniker HTL sowie Hochbau-Zeichner

wenn möglich mit Praxis
Eintritt nach Vereinbarung

Rud. Mathys, Im Wingert 36a, 8049 Zürich
Telefon 01 / 56 51 81

24/25-a

Wir suchen einen jüngeren

Ingenieur HTL sowie einen versierten Tiefbauzeichner

für Projektbearbeitung und Bauleitung im Strassen-, Kanalisations- und allgemeinen Tiefbau.

Initiativen Bewerber bieten wir abwechslungsreiche Tätigkeit in dynamischem Team zu fortschrittlichen Bedingungen.

Bewerbungen erbeten an:

Ingenieurbüro Flückiger + Hartmann
Seestrasse 122, 8820 Wädenswil, Telefon 01 / 780 23 71

22/05-h

Wir suchen

Tiefbau-/Eisenbetonzeichner für gemischten Einsatz und Ingenieur-Techniker HTL

mit Bauleitungs- und Projektierungserfahrung vorzugsweise in Tiefbau und Brückenbau.

Offerten erwarten:

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

24/22-a

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir

Bauingenieur ETH oder Bauingenieur HTL

für die selbständige Bearbeitung von Planungs- und Projektierungsaufträgen (Gemeindebauwesen und allgemeiner Tiefbau).

Bedingung: Mindestens 5 Jahre Erfahrung in Projektierung und Bauleitung.

Primärkontakt: Telefon 01 / 860 38 88. Sachbearbeiter: J. Egger

Ingenieur- und Planungsbüro
Josef Egger AG, 8180 Bülach

24/24-1

Gut fundierte Generalunternehmung sucht für ihr Architekturbüro einen selbständigen, initiativen

Bauführer

als Sachbearbeiter für kleinere und grössere Bauaufgaben. Das Schwerpunkt der Tätigkeit liegt in örtlicher Bauführung, Devisierung, Rechnungswesen und Abrechnung sowie im Kontakt mit Bauherren und Unternehmern. Gelegentlich könnte unser neuer Mitarbeiter jedoch auch für zeichnerische Arbeiten eingesetzt werden.

Wenn Sie über eine mehrjährige Berufspraxis verfügen und gerne ein vielseitiges Arbeitsgebiet betreuen möchten, nehmen Sie bitte mit Herrn A. Bamert Kontakt auf zur Vereinbarung eines Vorstellungsgesprächs über Telefon 01/830 01 81.



IWOBAU AG, Generalunternehmung
Grindelstrasse 5, 8304 Wallisellen

15-i

Suche jungen, tüchtigen

Hochbauzeichner

für die Mitarbeit an Spital- und Krankenheimeobjekten.
Platz Zürich.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 410 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

24/13-a

Ich suche für die Mitarbeit an interessanten öffentlichen Bauvorhaben für Planung und Bauführung

Architekt-Techniker Hochbauzeichner

Gerne erwarte ich Ihren Anruf oder Ihre Bewerbung

Bruno Gerosa, dipl. Architekt BSA/SIA
Florastrasse 56, 8008 Zürich, Telefon 01 / 252 00 20

24/30-a

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen selbständig arbeitenden

Stahl- oder Eisenbetonzeichner

für interessante, vielseitige Aufgaben im Industrie- und Hochbau.
Eintritt: sofort oder nach Vereinbarung.

Bitte schreiben oder telefonieren Sie uns.

Gasser + Scepan, dipl. Ingenieure SIA, Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau, Zugerstrasse 70, 6340 Baar, Tel. 042 / 31 55 31

24/11-a

Wir suchen jungen, einsatzfreudigen

Hochbauzeichner

in mittelgrosses Architekturbüro für die selbständige Bearbeitung von interessanten Bauvorhaben.

Architektengemeinschaft

Urs Keiser, Architekt, und **Rolf Müller**, dipl. Architekt ETH/SIA
Baarerstrasse 71, 6300 ZUG, Telefon 042 / 21 21 62

24/26-a

Zur Bearbeitung verschiedener interessanter Bauvorhaben suchen wir einen initiativen

Architekten HTL oder erfahrenen Hochbauzeichner

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Claude Schelling, dipl. Architekt ETH/SIA
Torgasse 4, 8001 Zürich, Telefon 01 / 47 48 38

24/10-a

Gesucht sofort oder nach Vereinbarung

Architekt HTL und Bauzeichner

für die selbständige Bearbeitung von interessanten Wohnbauvorhaben. Angenehmes Arbeitsklima in kleinem Team.

Hans Mathis, Architekt HTL
Breitacherstrasse 17, Uitikon Waldegg, Telefon 01 / 850 17 06

23/29-i

Wir suchen

Bauzeichner Bautechniker

als Mitarbeiter für die Bearbeitung einer unkonventionellen Wohnsiedlung, eines Gemeindehauses und einer Kirche.

Willi Egli, Architekt BSA, Schlossergasse 9, 8001 Zürich
Telefon 01/47 85 10

24/27-a

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. Caflisch + Partner, dipl. Ing. ETH/SIA, 8805 Richterswil
Telefon 01 / 784 34 80

16/21-b/M

Stellengesuche

Dipl. Bauingenieur ETH

mit langjähriger, umfassender Erfahrung in grossen Tiefbau- und Hochbauunternehmungen sowie Ingenieurbüros sucht Teilzeitstelle oder Beratungs- und Expertenaufträge, speziell für die Bereiche Projektierung/Ausführung, Organisation/Management.

Offerten erbieten unter Chiffre 44-354145 an Publicitas, 8021 Zürich.

23/35-i

Architekt HTL

beste Referenzen, ungekündigt, mit langjähriger Erfahrung in Entwurf, Ausführungsplanung, Bauleitung, Wettbewerbe, sucht interessante Tätigkeit, ggf. Partnerschaft oder spätere Büroübernahme.

Angebote unter Chiffre SIA 400 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich

23/11-i

Bauingenieur HTL (Tiefbau)

Ende Dreissig, sucht Arbeit in der Schweiz. 10jähr. Erfahrung in Projektierung und Ausführung von Wasserversorgungen und Strassenbau in Entwicklungsländern; Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch; gute Kenntnisse im Maschinen- und Anlagebau; kürzere Einsätze im Ausland nicht ausgeschlossen.

Ich suche eine Stelle, bei der im Winter 2 Monate Ferien möglich sind (teilweise unbezahlte), um Interessen in Übersee wahrnehmen zu können.

Offerten erbieten unter Chiffre SIA 402 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

23/22-i

Dipl. Bauingenieur ETH sucht neue, selbständige und verantwortungsvolle Aufgabe, bei welcher er seine langjährige Erfahrung in

Grundbau, Boden- und Felsmechanik

anwenden kann. Ich stelle mir eine beratende Tätigkeit in Verwaltung, Projektierung/Bauleitung oder Unternehmung vor, vorzugsweise im Raum Bern oder Zürich.

Senden Sie Ihr Stellenangebot unter Chiffre SIA 408 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

23/14-a

Architekt HTL

37, versiert in Entwurf und Ausführung, mit Interesse an Ortsplanung, Projektmanagement sowie Büroorganisation, sucht auf den 1. September oder nach Übereinkunft verantwortungsvolle Stelle in Architektur- oder Planungsbüro in Zürich oder Umgebung.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 412 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Dipl. Bauingenieur ETH

25, Diplomabschluss Herbst 1978, sucht Arbeit in Projektierungsbüro (Statik oder Wasserbau). Stellenantritt sofort oder nach Vereinbarung.

Offerten erbieten unter Chiffre SIA 413 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Jüngerer

Kulturingenieur

mit Geometerpatent und Erfahrung in Grundbuchvermessung sowie Kultertechnik (Meliorationen) sucht neues Betätigungsfeld im In- und/oder Ausland.

Offerten erbieten unter Chiffre SIA 399 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Diverses

Schreibservice Zürich, Tel. 01/57 89 56

könnte noch Aufträge entgegennehmen. Buchhalterische und rechnerische Arbeiten werden ebenso zuverlässig erledigt.

Übernahme des gesamten Sekretariates möglich.

Bauingenieur HTL

Erfahrener Baustatiker mit eigenem Büro übernimmt laufend Aufträge in freier Mitarbeit zu interessanten Bedingungen im Bereich Stahlbetonkonstruktionen, Hoch- und Tiefbau (stat. Berechnungen und Armierungspläne) im Raum ZH/Ostschweiz/GR/Tessin. Arbeiten können abgeholt werden. Offerten bitte unter Chiffre SIA 414 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Kleineres, sehr gut ausgewiesenes und international tätiges

Bauingenieurbüro

(dipl. Ing. ETH/SIA) hat infolge Terminverschiebung freie Kapazität zur Übernahme von Aufträgen des Hoch- und Tiefbaus (Statik, sämtl. Zeichnerarbeiten, Bauleitungen). Evtl. freie Mitarbeit.

Anfragen unter Chiffre SIA 411 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

24/12-a

Bauingenieur HTL/SIA

übernimmt statische Berechnungen im Hoch- und Tiefbau, Bauleitung. Grosse Erfahrung in **EDV, CDC 6500**. Günstig, zuverlässig, sofort oder nach Vereinbarung. Evtl. 4-Tage-Woche-Anstellung. Sprachen: D, E, F. Nahosterfahrung.

Chiffre 9048 an Mosse Annoncen AG, Postfach, 8023 Zürich.

24/15-a

Zu mieten oder evtl. zu kaufen gesucht

Volvo BRM-Rückwärtsskipper

Ladevermögen mindestens 10 m³.

Beat Bissig, Bauunternehmung, 6460 Altdorf
Telefon 044 / 2 66 53

23/20-i

Günstig zu vermieten oder evtl. zu verkaufen:

Betonpumpe ALIVA 260

in sehr gutem Zustand, wenig gebraucht, Jahrgang 1978, mit 29-Liter-Rotor. Förderrohre Ø 110 mm, totale Leitungslänge 156 ml. Leistung 10 bis 17 m³/Std. Umbaumöglichkeiten für Spritzbeton.

Nähere Auskunft erteilt Telefon 044 / 2 66 53

23/21-i

Unternehmungs-geist

ist eine wirtschaftliche Lebensäußerung, die sich zweckmäßig auch durch Anzeigen im «Schweizer Ingenieur und Architekt» verkörpert.

GELEGENHEITEN:

Olivetti P 6060, 32K ab DM 17 000,—
Olivetti P 652, E4ST, MLU ab DM 6 000,—
—zusätzliche Peripherie auf Anfrage

MAEL, HP, DATAPLAN je nach Ausstattung

ANKAUF – VERKAUF – MIETE

Kunhardt GmbH
D-7050 Waiblingen, Postfach 1506
Tel. 0049/7151/59035, Telex (049) 07-245877 kunh d

SIA-Haus AG in Zürich

Einladung zur 13. ordentlichen Generalversammlung der Aktionäre

auf **Donnerstag, 26. Juni 1980 im Kongresshaus Zürich**, Vortragssaal, Eingang «Ue», Gotthardstrasse 5, Zürich 2.

Ab 12.00 Begrüssungstrunk im Foyer (Abgabe der Stimmkarten)

13.00 Generalversammlung

Traktanden:

1. Geschäftsbericht 1979
2. Jahresrechnung 1979 und Bericht der Kontrollstelle
3. Beschlussfassung über die Verwendung des Jahresergebnisses
4. Entlastung der Verwaltung
5. Wahl der Kontrollstelle
6. Allgemeine Umfrage

etwa 14.00 Mittagsimbiss im «Pub'n Grill», Selnaustr. 16 (SIA-Haus)

Der Geschäftsbericht, die Jahresrechnung 1979 und der Bericht der Kontrollstelle liegen im Sekretariat der SIA-Haus AG, Genferstrasse 6, Zürich, zur Einsicht durch die Aktionäre auf. Stimmkarten können im Sekretariat bis 25. Juni 1980, 17 Uhr oder 12 bis 13 Uhr vor der Versammlung im Sitzungslokal bezogen werden. Stellvertretung durch andere Aktionäre ist mit schriftlicher Vollmacht zulässig.

24/05-a



**Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich
Hochbauamt**

Projektwettbewerb

Neubau Börsen- und Verwaltungsgebäude Selnau, Zürich

Das Hochbauamt des Kantons Zürich eröffnet einen Projektwettbewerb zur Erlangung von Entwürfen für die Überbauung des Areals Selnaustrasse 36 in Zürich mit Börse, Bürokomplex und Dienstleistungsbetrieben.

Teilnahmeberechtigt sind alle im Kanton Zürich heimatberechtigten oder seit mindestens dem 1. Januar 1980 niedergelassenen (Wohn- oder Geschäftssitz) Fachleute.

Dem Preisgericht stehen für die Prämierung eine Gesamtsumme von Fr. 130 000.– und für allfällige Ankäufe Fr. 20 000.– zur Verfügung.

Die Pläne sind bis 14. November 1980, das Modell bis 28. November 1980 einzureichen.

Die Wettbewerbsunterlagen können beim Kantonalen Hochbauamt, Walcheturm, 8090 Zürich, vom 16. Juni 1980 bis 22. August 1980, jeweils von 15.00 h bis 17.00 h, eingesehen und in der Kanzlei, Zimmer 422, bezogen werden. Das Wettbewerbsprogramm wird ab 4. Juni 1980 kostenlos abgegeben. Die Planunterlagen können gegen Vorweisung der Postquittung als Beleg, dass die Hinterlegung von Fr. 300.– auf PC 80-1980 der Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, mit Vermerk «Wettbewerb Überbauung KK-Areal Zürich, Konto 7106.605.30.1 (23)», einbezahlt worden ist, bezogen werden. Die Modellunterlage kann vom 16. Juni 1980 bis 5. September 1980 zwischen 14.00 h und 17.00 h direkt bei Zaborowsky Modellbau, Inh. D. Raffainer, Neumarkt 10, Zürich, gegen Vorweisung der Postquittung abgeholt werden. Der Betrag von Fr. 300.– wird bei Einreichung eines programmgemässen Entwurfes zurückerstattet.

23/31-i

**Werden Sie
Heiz-Sparer**

ACCUTHERM-Elektroheizung nutzt den preisgünstigen Niedertarif.

Das bedeutet tiefe Anschlusswerte, niedrige Anschlussgebühren.

accutherm®



Accum

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

Und ACCUTHERM spart erst noch Strom: Bei diesem System sind die positiven Merkmale von Mischheizern und dynamischen Speichern vereint.

ACCUTHERM: Schon heute die Schweizer Qualitätslösung für Heizprobleme der Zukunft.

SIA

01 935 15 15

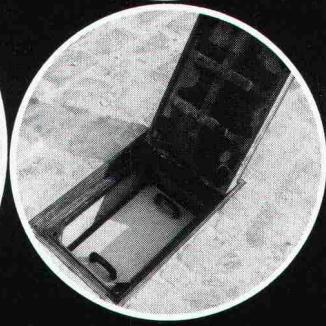
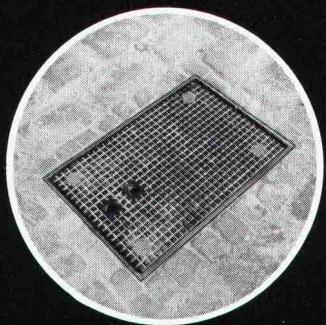
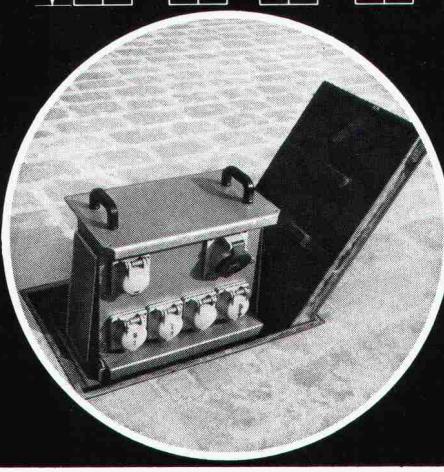
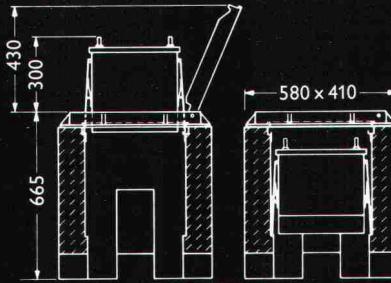
Rufen Sie uns an oder senden Sie dieses Inserat. Sie erhalten detaillierte Unterlagen über das neue Elektro-Heiz-System.

ac 2 ■ 80

Befahrbare Schachtanschlüsse für Plätze und Fussgängerzonen

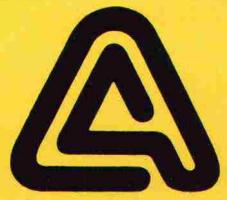
mit ausziehbarem, spritzwassergeschütztem Anschlussteil auf Anschluss-Klemmsatz fertig verdrahtet, mit: Anschlussklemmen 5 x 35 mm²

- 1 CMC FI-Schalter 3P+N 40A/0,3A
- 1 Steckdose CEE 32A 3P+N+E
- 1 CMC-Sicherungsautomat 3P 40A
- 5 Feller-Steckdosen Nr. 87003 GV
- 3 Sicherungsautomaten 1PN 10A



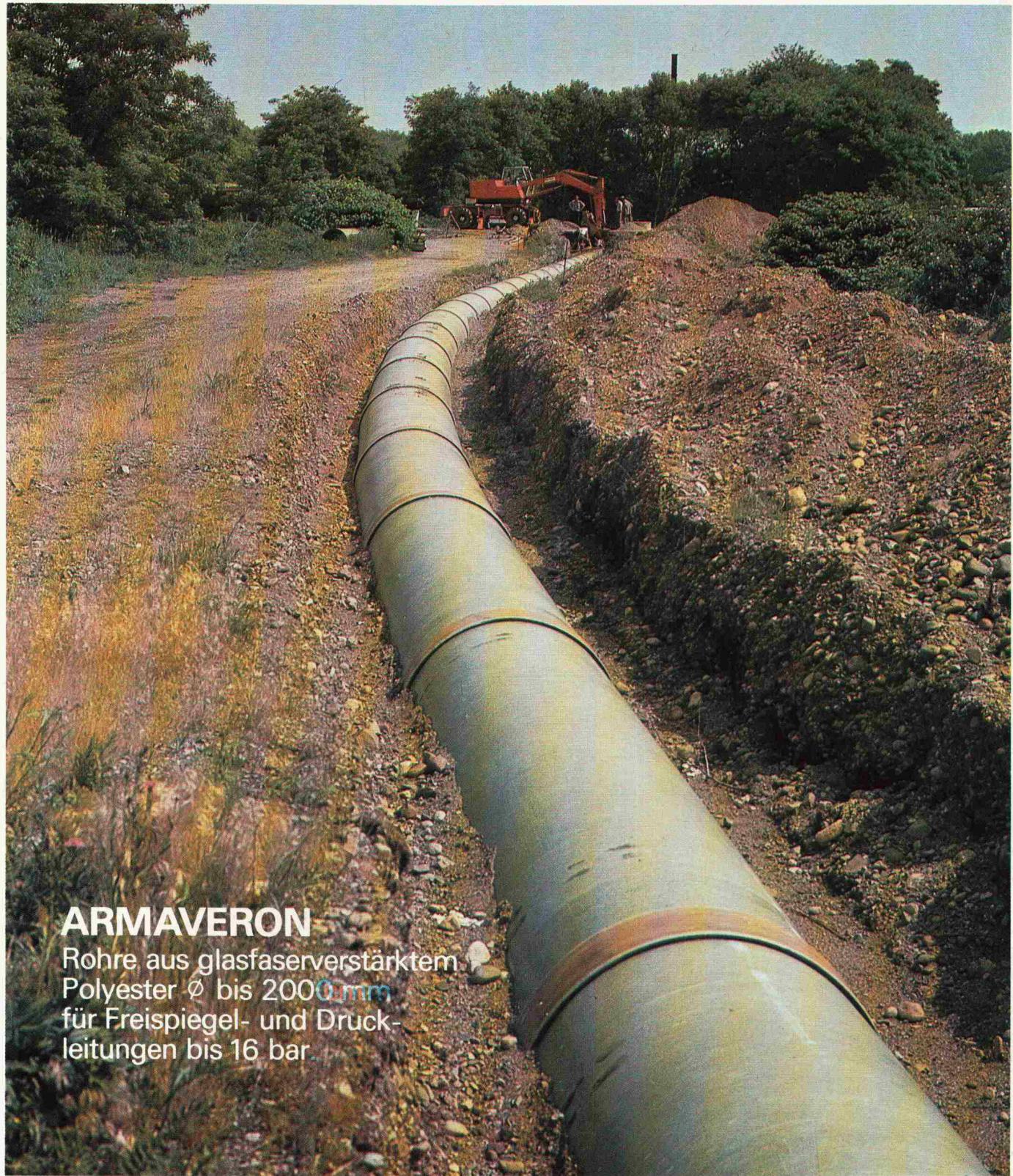
woertz

Oskar Woertz
Fabrik elektrotechnischer Artikel
Eulerstrasse 55 CH-4002 Basel
Tel. 061 23 45 30 Telex 63179 owbsch



ARMAVER

ARMAVER AG
Klärstrasse 254
CH-4617 Gunzen SO
Telefon 062/46 38 66
Telex 680 201



ARMAVERON

Rohre aus glasfaserverstärktem
Polyester Ø bis 2000 mm
für Freispiegel- und Druck-
leitungen bis 16 bar.

Pro Aqua - Pro Vita 80, Halle 24 Stand 231