

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 98 (1980)
Heft: 21

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

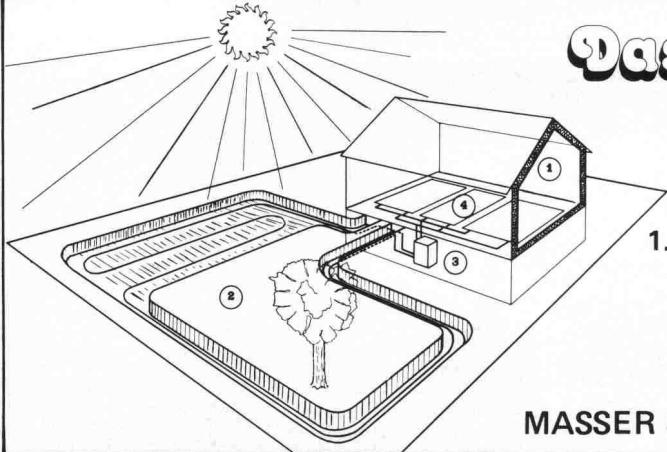
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



VOLVO BM BAGGERLADER 646. WEIL ES DEN FAHRER NICHT FERTIGMACHEN DARF, WENN ER MIT HARTEN BROCKEN FERTIG WERDEN MUSS.

Deshalb haben die Techniker dem Fahrerplatz des Volvo BM 646 ihre volle Aufmerksamkeit geschenkt. Sämtliche Bedienungselemente sind leicht zugäng-

lich und der Häufigkeit ihrer Verwendung entsprechend ergonomisch angeordnet. Die mit schallschluckendem Material abgedichtete Sicherheitscabine ist so komfortabel, dass der Fahrer auch nach mehrstündiger Arbeit noch voll auf seinem Posten ist. Denn kraftsparende



Das System "S." Masser

Eine sichere, zuverlässige und wirtschaftliche
Solarheizung mit Waermepumpe

1. Isolation
2. Wärmeentnahme
3. Temperaturerhöhung
4. Heizung

4 Techniken aber nur eine Verantwortung

Offerten auf Verlangen unverbindlich und kostenlos

MASSER S.A., Ostring 42, 8105 Regensdorf. Tel. 01/ 840 00 11



Slope-Indicator-Messungen

Präzisions-Neigungsmessungen bis 150 m Tiefe in:

Rutschungen (Gleitflächenermittlung)
Böschungen
Dämmen
Baugrubenwänden
Brückenwiderlagern usw.

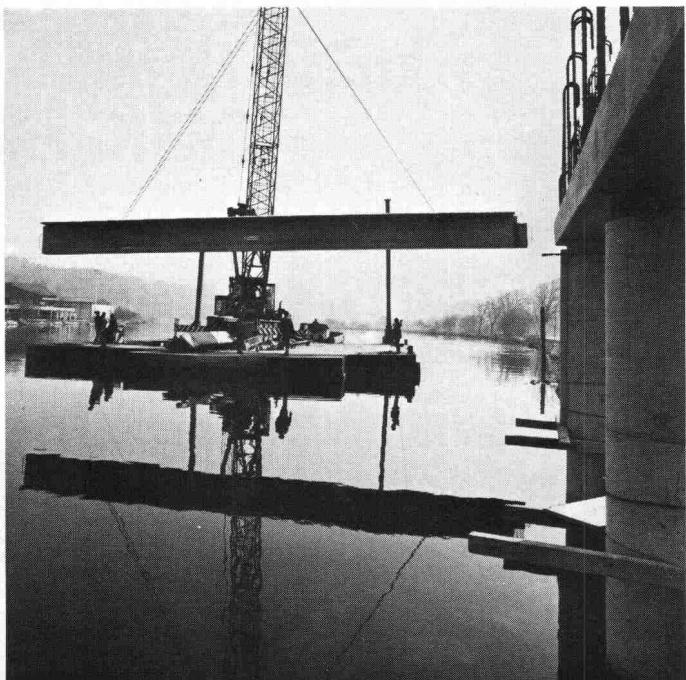
Erdbaulabor Dr. U. Schär, Zürich

Bergstrasse 125, 8032 Zürich, Tel. 01/252 36 88 und 01/252 44 42

Wasserbau

Hafenbau
Leitungsbau
Dükerbau

Rammarbeiten
Spezialtransporte
Gewässervermessungen



BLESS

Technische
Beratung/Bau-
ausführung:
Neugutstr. 52, 8600 Dübendorf

Bauunternehmung AG Tel. 01/821 0085
Zürich - Dübendorf - Aarau - Chur - Grenchen - St.Gallen

Profitieren Sie

**Unsere Erfahrung
zu Ihrem Vorteil**

Wir bauen für Sie in
Aluminium und Stahl.

- Tragkonstruktionen und Hallenbauten für Industrie und Gewerbe
- Treppen und Tore
- Schaufenster und Türen
- Fenster und Fassaden
- Notstromanlagen

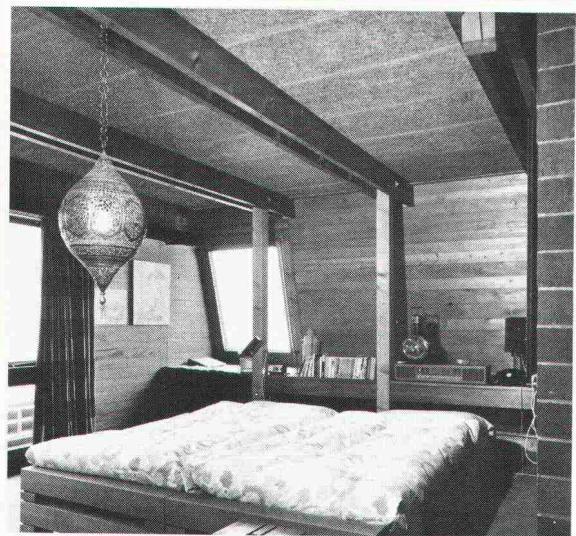
Heinz **SENN** AG

Bernstrasse 9, Tel. 062/41 3444
4665 Oftringen Telex 68901

Aus dem Boden nehmen wir
das Magnesitgestein,
aus dem Wald das Holz –
und die Idee von der wohltuenden Stille.
Die Verbindung davon heisst

Herakustik

die Schallschluckplatte der Natur



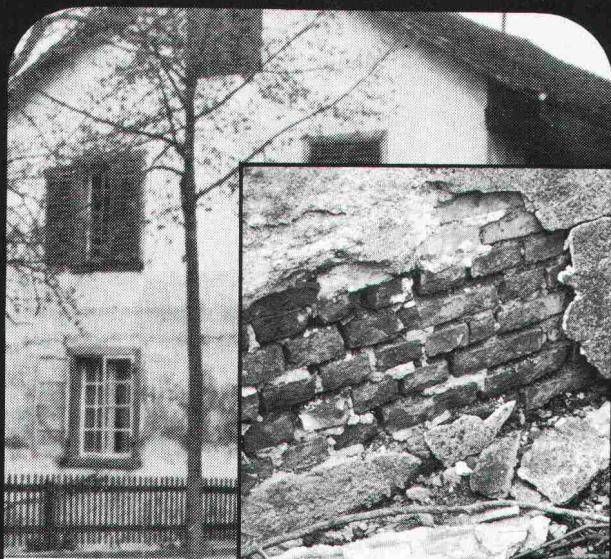
EFH A. Frei, Arch. SIA, Adetswil

w|a|n|c|o|r

Wancor AG
8105 Regensdorf
Tel. 01 840 5171

renesco

Bauschadensanierungen



Renescon-Injektionen gegen aufsteigende Feuchtigkeit

RENESCO Bautechnik AG
8112 Otelfingen Lauerstrasse Tel. 056 74 01 71
4051 Basel Feierabendstr. 23 Tel. 061 22 96 60
3008 Bern Seilerstr. 4 Tel. 031 25 44 80
1099 Servion Luscher-RENESCO Tel. 021 93 24 34
6900 Lugano Via Brentani 10 Tel. 091 51 6271

Oel-unabhängige
Heiz-Systeme

confotherm®

Die elektrische Fussboden-Speicherheizung mit Wärmekabeln

- preisgünstig
- wirtschaftlich
- behaglich
- raumsparend
- hohe Lebensdauer
- kein Unterhalt

Energie
sparen mit

digitherm®

Die Mikroprozessor-Steuerung mit programmierbaren Gebäudedaten

- Energieeinsparnis 20–40 %
- Einstellgenauigkeit 0,1 °C
- Einfache Bedienung
- Digitale Anzeige der Daten
- Berechnung des Energiebedarfs
- Batteriebetrieb bei Netzausfall
- Diagnose- und Sicherheits-Einrichtung



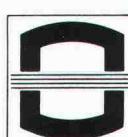
WOHNRÄUME



FREIFLÄCHEN



DACHRINNEN



INDUSTRIE

Verlangen Sie
detaillierte Unterlagen bei:



Dätwyler AG
Schweizerische Kabel-,
Gummi- und Kunststoffwerke
CH-6460 Altdorf / Schweiz

Telefon 044 - 4 11 22
Telex 786 91 dag ch

Beratung, Projektierung, Ausführung und Verkauf durch unsere Franchise-Partner: Affentranger Wärme, Luzern 041 - 22 38 68 — BBC-Rollar AG, Schlieren 01 - 730 79 00 — A. Chaillet SA, Lausanne 021 - 22 33 43 — Electric AG, Brugg 056 - 41 47 22 — Fischer Electric, Biel 032 - 41 28 04 — Grossenbacher System AG, St. Gallen 071 - 24 23 88 — Hofmann & Boschung AG, Basel 061 - 42 77 76 — Protec Handels AG, Zürich 01 - 35 72 74 / 35 01 11 — Elektro Winkler & Cie. AG, Glattbrugg 01 - 810 40 40

Neuerscheinungen

- | | | | |
|---|-----|---|------|
| 3207 Wärmeversorgung des Kantonsspitals Baden-Dättwil. Von P. Bugmann Döttingen. (8 S., 7 Abb.) | 3.- | 3214 Durchlässigkeitsmessungen an ungewobenen Geotextilien in ihrer Ebene. Von J.-M. Rigo, Lüttich und J. Perfetti, Trévoix. (8 S., 6 Abb.) | 3.- |
| 3208 Zur Bestimmung der Menge von Erdölprodukten in Stehtanks. Von H. Lerch, Wabern. | 2.- | 3215 Im Spannungsfeld zwischen Wasserbau und Gewässerschutz. Von D. Vischer, Zürich. (8 S., 14 Abb.) | 3.- |
| 3209 Zur Konstruktion von schwimmenden Hafenmolen. Von F. Schaad, Zürich. – Praxis des Schwimmolenbaues. Von B. Fehlmann, Zug. (12 S., 19 Abb.) | 4.- | 3216 Risse bei Mischbauweise von H. R. Preisig, Dübendorf. (1 S., 3 Abb.) | 2.- |
| 3210 Lüftungsverlust-Zentrum der internationalen Energieagentur | 2.- | 3217 Gefahren, Gefährdungsbild und ein Sicherheitskonzept. Von Jörg Schneider, Zürich. (8 S., 7 Abb.) | 3.- |
| 3211 Brandschutz beginnt mit dem Projekt. Von Alfred Pignet, Genève | 2.- | 3218 Die Verlandung von Flussstauhaltungen von Daniel Vischer, Zürich. (6 S., 4 Abb.) | 3.30 |
| 3212 Entfeuchtung der Raumluft. Von Hans Steger, Staufen | 2.- | | |
| 3213 Die Überdachung der Kunsteisbahn in Luzern. (8 S., 11 Abb.) | 3.- | | |

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

8021 Zürich

Ø 01/201 55 36

Postfach 630



Der zuverlässige,
geräuscharme und preiswerte Antrieb
für jedes Torsystem.

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

BON	
Bitte verlangen Sie Unterlagen	
Name: _____	
Adresse: _____	

Pro Aqua – Pro Vita 1980

17.–21. Juni im Basel

**8. Internationale Fachmesse
für Umweltschutz, Wasser,
Abwasser, Abfall, Luft,
Lärm.**

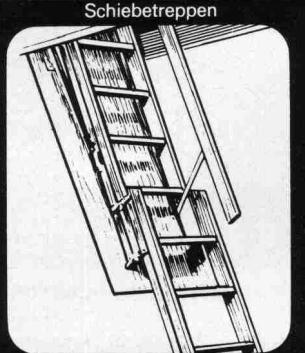
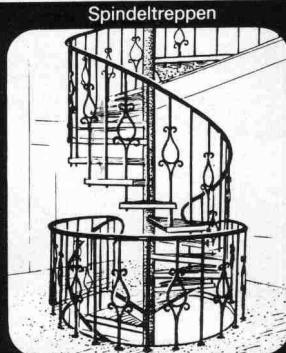


Auskünfte:

Pro Aqua – Pro Vita, Postfach,
CH-4021 Basel, Telefon 061-26 20 20.
Telex 62 685 fairs ch.

Treppen von Columbus

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

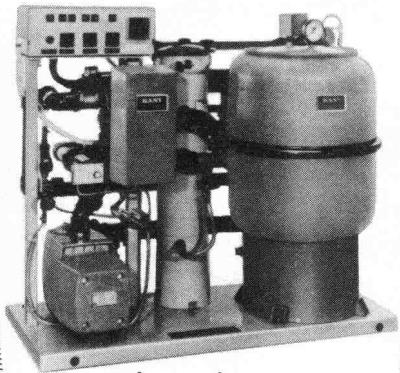


Columbus Treppen AG

Industriestrasse 9245 Oberbüren Tel. 073 51 37 55



Schwimmbad-Filter



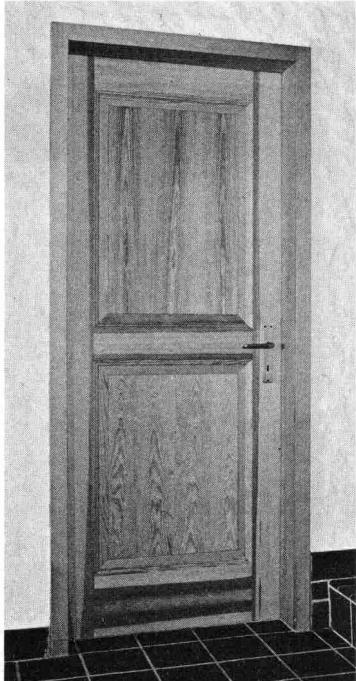
mit moderner
Badewasser-Entkeimung
durch DIHALO

HÄNY

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

SUDAMIDOR

Massivtüren aus Finnland



Nordische Kiefer

Breite Friese

Spezialmodell
für die Schweiz

Türblattgrößen
65/75/85 x 205 cm

Lieferung ab Lager
Schweiz nur an ver-
arbeitende Betriebe

Preis auf Anfrage

BAWIAG
Florastrasse 42
8610 USTER
Tel. 01/9409454

Ein zukunftsicheres Heizsystem

die Wärmepumpen-Heizung von
Kummler + Matter

- Heizleistung 8–40 kW
- bewährte Technik
- geeignet im Alt- wie im Neubau

- Senden Sie mir Unterlagen
 Wünsche persönliche Beratung
 Möchte eine Anlage besichtigen
Sachbearbeiter:



Bitte ausschneiden und auf Firmenbriefbogen
klebt senden an:

AG Kummler + Matter

8026 Zürich Tel. 01/44 42 40

Filialen in Chur, Lugano, Spiez, Spreitenbach,
Winterthur

LUPOS

SICHERHEITSSCHUHE für Beruf, Sport und Freizeit

einsame Spitze

hart im Nehmen – weich im Gehen
bequem stehen – gut aussehen



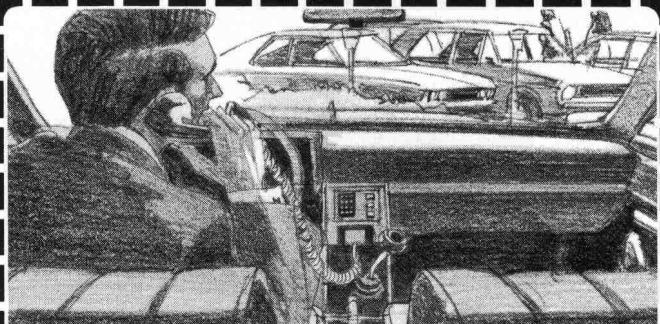
Lupos Sicherheit, jetzt
noch leichter – noch eleganter. Gönnen auch
Sie sich diesen Lupos-Komfort. Wählen Sie aus
15 Schuhtypen, alle in bester Handwerksarbeit,
nach DIN 4843 / EMPA-geprüft / SUVA-zugelassen

Dokumentation anfordern!

tegum

8570 Weinfelden Tannenwiesenstr. 11 072/211 777
Weitere Bezugsquellen auf Anfrage

Tegum AG
Fabrikation und
Vertrieb von
techn. Artikeln



Wer von seinem Auto aus jederzeit um die halbe Welt telefonieren kann, ist mit Natel von Autophon unterwegs.
Nehmen Sie mit uns Verbindung auf, wir senden Ihnen nähere Informationen.

Sie können Ihr NATEL auch mieten.

AUTOPHON

Autophon-Niederlassungen
in Zürich 01 201 44 33, St. Gallen 071 25 85 11, Basel 061 22 55 33,
Bern 031 42 66 66, Luzern 041 44 04 04
Téléphonie SA in Lausanne 021 26 93 93, Sion 027 22 57 57,
Genève 022 42 43 50

spielen

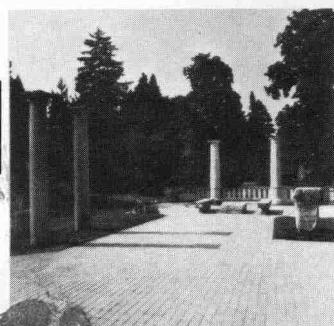
Spielplätze müssen leben, natürliche Umwelt ersetzen, die kindliche Phantasie bereichern, Abwechslung bieten, zu spielerischen Taten verhelfen, Kontakt schaffen, begeistern, anregen, müssen dem Kind seine Welt bedeuten, müssen Wohnraum im Freien sein . . . Verlangen Sie den Spielgeräte-Katalog von Geräten in Holz, Metall und Kunststoff.

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

2034/

STEINKONTOR BETONPFLASTERSTEINE

STEINKONTOR
monobloc



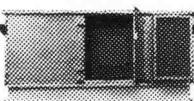
STEINKONTOR
multibloc

STEINKONTOR
5301 Station Siggenthal Telefon 056 98 28 25

Kieswerk Baumgartner AG
Werk: 4353 Leibstadt
Telefon 056 46 17 51/46 11 31

Betonstein Bigenthal AG
Werk: 3513 Bigenthal
Telefon 031 90 20 18

ANSON «WR»
Ventilatoren mit Wärmerückgewinnung



sparen bis 65% Wärme in Restaurants, Fabriken, Schwimmbädern 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 35 95 12

Aktivraucher? Passivraucher? Allergetiker?



Das
VORTRONIC-Luftfiltergerät

beseitigt Tabakqualm, Staub, Schwebestoffe bis Ø 0.01 u. 220 V, 80 W, SEV-geprüft. Frei aufstellbar. Für Büros, Sitzungszimmer, Praxisräume, Spezialwerkstätten, Labors, VORTRONIC-Luftfiltergerät ab Fr. 1890.-
ANSON AG 8003 Zürich Aegertenstr. 56 01 35 95 12

ANSON Dachventilatoren



für Flach-, Schräg- und Shedddächer, mit Luftaustritt horizontal oder vertikal von Anson. Bis 50 000 m³/h. Geräuscharm und wartungsfrei. Auch für hohe Temperaturen und aggressive Medien. Prompt und preisgünstig von ANSON AG 8003 Zürich Aegertenstr. 56 01 35 95 12

FALU-ROHRSCHELLEN SIND SECHSFACH BUCKELGESCHWEISST

erhältlich beim Fachhandel

K. Fassbind-Ludwig + Co. 8646 Wagen b. Jona 055/27 5016

Stellenangebote

Nach **Davos** gesucht

Eisenbeton-/Tiefbauzeichner

Interessante, vielseitige Beschäftigung in angenehmem Arbeitsklima.

Cuno Künzli, dipl. Ing. ETH/SIA, Ingenieurbüro
7260 Davos Dorf, Telefon 083 / 5 39 66

11/14-f/M

Wir suchen einen an selbständiges Arbeiten gewöhnten

Architekten ETH oder HTL

mit Erfahrung in möglichst vielen Bereichen der Projektierung und Objektbearbeitung.

Ausbaufähige Dauerstelle in kleinerem Team. Eintritt nach Vereinbarung.

Schriftliche Bewerbungen an

Plinio Haas, dipl. Architekt BSA/SIA
Hauptstrasse 10, 9320 Arbon

20/12-f



Gemeinde Obersiggenthal

Unsere aufstrebende und moderne Gemeinde sucht für die Bauverwaltung einen

Sachbearbeiter Hochbau

Der Aufgabenbereich umfasst:

- Prüfung der Baugesuche
- Überwachung und Kontrolle der laufenden Bauvorhaben in der gesamten Gemeinde
- Mitwirkung beim Umbau bzw. baulichen Unterhalt von öffentlichen Bauten und Anlagen
- Führung des Sekretariates der Bau- und der Energiekommission
- Beratung von Bauherren und Architekten

Voraussetzungen:

- fundierte Ausbildung als Hochbauzeichner oder gleichwertiger Berufsgang
- mehrjährige Erfahrung in privaten Büros und/oder einer Bauverwaltung
- Fähigkeit, sich mündlich und schriftlich klar auszudrücken

Wir stellen Sie uns nicht nur als ausführenden Mitarbeiter vor, sondern Sie sind eine dynamische, zugriffige Persönlichkeit mit Eigeninitiative. Auch sind Sie beweglich genug, um ebenfalls in andern Fachgebieten mitzuarbeiten

Stellenantritt per sofort oder nach Vereinbarung. Weitere Auskünfte erteilen die Herren E. Ögerli, Gemeindeammann, und W. Bregenzer, Bauverwalter, Tel. 056/82 20 20. Wir freuen uns auf Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen und Angaben des Lohnanspruches, welche wir gerne bis zum 21. Juni 80 erwarten.

Gemeinderat Obersiggenthal, 5415 Nussbaumen

21/16-g

Für ein im In- und Ausland tätiges, einem Grosskonzern zugehöriges Engineering- und GU-Büro suchen wir einen

Leitenden Bauingenieur ETH

mit Erfahrung in

Stahlbau-Projektierung

für die selbständige Bearbeitung von baulichen Aspekten grösserer Industriebauvorhaben.

Der Aufgabenkreis ist sehr interessant, er erstreckt sich von Projektierung, statischer Bearbeitung, Lösung von konstruktiven Problemen über die Erarbeitung von Ausschreibungsunterlagen, Leitung von Vergebungsverhandlungen mit Stahlbauern bis zur Ausführungskontrolle.

Die Stelle bietet Aufstiegsmöglichkeiten, Unabhängigkeit, Selbständigkeit und entsprechende Kompetenzen. Salarierung und Anstellungsbedingungen sind fortschrittlich, zudem bestehen Chancen für Auslandreisen.

Gerne erwarten wir Ihre Kontaktaufnahme. Die vertrauliche Behandlung Ihrer Kandidatur wird zugesichert.

IBGM (MANAGEMENT) CONSULTANTS
UNTERNEHMENSBERATUNG CONSEIL DE DIRECTION

of London, c/o Postfach 460, 8034 Zürich

21/02-g

Generalplanungsbüro in Zürich sucht zur Verstärkung des Architektenteams

Architekten HTL/ Hochbauzeichner

welche selbstständig die Planbearbeitung auch grösserer Projekte im In- und Ausland durchführen können.

Wir bieten angenehme Arbeitsbedingungen und eine angemessene Entlohnung. Den Eintrittstermin vereinbaren wir in gegenseitiger Absprache.

Interessenten werden gebeten, ihre Bewerbung einzureichen an

EIC Ingenieure und Architekten

Reinhardstrasse 10, 8008 Zürich, Telefon 01 / 251 10 97
(Herr Gremli)

20/26-f



HELVETAS

Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer

sucht für das

Hängebrückenprojekt in Nepal

Projektleiter

Aufgaben:

- Beratung, Koordination und Unterstützung der Hängebrückenabteilung der nepalischen Regierung in der Planung, im Projektieren, Konstruieren, Warten und Finanzieren ihrer Bauvorhaben
- Organisation der Ausbildung für die einheimischen Fachkräfte
- Implementierung der vorhandenen Brückenstandardisierung

Anforderungen:

- Bauingenieur ETH mit Vertiefungsrichtung in Stahl- resp. Tiefbau (Statik), gute Kenntnisse in Bodenmechanik und Geologie
- ausgesprochenes Organisationstalent
- 5jährige Berufspraxis
- sehr gute Englischkenntnisse
- Ausland-, idealerweise Entwicklungsländerfahrung
- Körperliche Fitness, Bereitschaft, hin und wieder in sehr einfachen Verhältnissen zu leben.

Feld-/Projektingenieur

Aufgaben:

- Begehen, Vermessen und Bewerten von Brückenbauvorhaben, Mitarbeit in der Planung, Projektierung und besonders beim Bau der Brücken
- Mitarbeit bei der Ausbildung nepalischer Vorarbeiter und Poliere in der Monsunzeit

Anforderungen:

- idealerweise Ingenieur HTL (Tiefbau) oder Bautechniker mit Maurerlehre
- 2 Jahre Erfahrung im Tiefbau, evtl. Stahlbau (Verankerungen)
- gute Englischkenntnisse, Bereitschaft, die nepalische Sprache zu lernen
- Körperliche Fitness, Bereitschaft/Spass, oft in sehr einfachen Verhältnissen zu leben

Wir bieten einen angemessenen Lohn und gute Sozialleistungen. Wenn Sie die Gelegenheit ergreifen wollen, einen persönlichen Beitrag in praktischer und verantwortungsvoller Entwicklungszusammenarbeit zu leisten, wenden Sie sich mit den üblichen Bewerbungsunterlagen (Zeugnisse, handgeschriebener Lebenslauf) sofort an

HELVETAS, St. Moritzstrasse 15, Postfach, 8042 Zürich
Telefon 01 / 363 50 60

21/14-g

Einwohnergemeinde Interlaken

Wir suchen infolge Demission des bisherigen Stelleninhabers einen

Baufachmann

zur Bearbeitung folgender Aufgaben:

- Unterhalt der gemeindeeigenen Liegenschaften
- Baupolizei
- Projektierung und Devisierung gemeindeeigener Bauvorhaben
- Nachführung von Plangrundlagen und Aktenablage

Die Bewältigung dieser Aufgaben erfordert eine bautechnische Ausbildung und mehrjährige Praxis. Selbständigkeit, eigene Initiative und Verhandlungsgeschick sind weitere wichtige Voraussetzungen zur erfolgreichen Erfüllung der gestellten Anforderungen.

Wir bieten eine sichere Entlohnung mit Pensionskasse im Rahmen unserer Dienst- und Besoldungsordnung.

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis spätestens 31. Mai 1980 an das Bauinspektorat zu richten.

Nähere Auskünfte erhalten Sie von Bauinspektor Keller,
Telefon 036 / 21 22 25.

Der Gemeinderat

20/35-f



Bei der Planungsstelle des Kantons Graubünden ist die Stelle des

Adjunkten/ Abteilungsleiters

wieder zu besetzen.

Anforderungen:

- Abgeschlossenes Studium an einer Hochschule
- Erfahrung in Orts- und Regionalplanung sowie Sachplanungen (insbesondere Verkehr/Versorgung)
- Grundausbildung als Bau- oder Kulturingenieur bevorzugt (Teamergänzung)
- Gutes Organisations- und Zusammenarbeitsvermögen
- Kenntnis der Verhältnisse im Kanton Graubünden und der italienischen Sprache erwünscht

Aufgaben:

- Leiter der Abteilung Planung (Beratung der Gemeinden und Regionen bei der Durchführung von Orts- und Regionalplanungen)
- Mitwirkung bei der kantonalen Richtplanung sowie bei kantonalen Sachplanungen und Konzepten
- Chef-Stellvertretung
- Besondere Aufgaben

Bewerbungsunterlagen:

Handschriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugnissen, Arbeitsproben und Referenzen.

Auskunft über den Aufgabenbereich erteilt die Planungsstelle, Telefon 081 / 21 33 42.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte bis 5. Juni 1980 an das

**Personal- und
Organisationsamt des Kantons Graubünden**
Steinbruchstrasse 18/20, 7001 Chur, Tel. 081/21 31 01.

21/22-g

Bekannte Bauunternehmung (Schweiz) sucht für den Sektor

Spezialtiefbau

(Pfahlungen, Grundwasserabsenkungen, Sondierbohrungen usw.)

einen selbständigen, erfahrenen

BAUFÜHRER

Wir bieten:

- interessante Baustellen
- Einsatz Schweiz und Ausland (Erfordernis)
- angenehmes Arbeitsklima
- gute Anstellungsbedingungen

Wir wünschen:

- technisch gut fundierte Ausbildung und praktische Baustellenerfahrung
- Unternehmertyp mit Führungseigenschaften
- verhandlungsgewandt
- in Englisch sehr gute Kenntnisse
- Eintritt nach Übereinkunft

Gut ausgewiesene Bewerber bitten wir um Einreichung der üblichen Offertunterlagen unter Chiffre OFA 4020Zs Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

Vertrauliche Behandlung der Bewerbung ist selbstverständlich.

21/13-g



Tiefbauamt der Stadt Zürich

Im **Tiefbauamt der Stadt Zürich** sind die Stellen eines

Zeichner-Konstrukteurs

und eines

Tiefbauzeichners

zu besetzen.

Aufgabengebiet:

Mitwirkung bei der Projektierung von städtischen Tiefbauten (Strassenbau und Kanalisation)

Erfordernisse:

- abgeschlossene Lehre als Tiefbauzeichner
- Initiative
- einschlägige Berufspraxis im städt. Tiefbau erwünscht

Wir bieten:

- weitgehend selbständige Tätigkeit sowie angenehmes Arbeitsklima in kleinem Team
- individuelle Arbeitszeit
- zeitgemässe Entlohnung und vorzügl. Sozialleistungen

Eintritt so rasch als möglich

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind an das Tiefbauamt der Stadt Zürich, Werdmühleplatz 3, Postfach, 8023 Zürich, zu richten.

21/23-g

Voulez-vous partager notre succès?

Société suisse allemande d'architecture et de construction de maisons familiales avec engagement dans les coopératives de construction cherche

représentation pour la Suisse romande

Nous n'offrons pas uniquement une maison individuelle (construction en bois du Nord; très massive; 5½ pièces; triple vitrage; excellente isolation; conçue pour le marché suisse, prix très compétitif), qui rencontre un grand succès en Suisse allemande, mais en plus tout un système de construction, déjà bien expérimenté, qui offre au propriétaire un grand choix de travaux qu'il peut effectuer lui-même.

Nous nous imaginons un partenaire sérieux et indépendant, avec expérience dans la construction des maisons en partie préfabriquées, apte à prendre la représentation exclusive pour la Suisse romande (ou une région à déterminer) envers des particuliers ainsi qu'envers des lotissements.

Discretion garantie.

Pour un premier contact adressez-vous sous chiffre 1194 R à ofa Orell Füssli Werbe AG, 5001 Aarau.

21/04-g

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir leistungsfähige

Stahlbetonzeichner(-innen)

Sie finden bei uns ein angenehmes Arbeitsklima, zeitgemässe Entlohnung und ausgebaute Sozialleistungen.

Wir erwarten von Ihnen gute Berufskenntnisse und aktive Mitarbeit an interessanten Projekten.

Sie erreichen uns:

Ingenieurbüro F. Preisig
Grünhaldenstrasse 6, 8050 Zürich
Telefon 01 / 301 33 44, Herr Stierli

20/23-f



HELVETAS sucht ins

Kleinstkraftwerkprojekt (Nepal)

einen

Projekt-Ingenieur/-Leiter

Nepal ist dabei, Masterpläne für die ländliche Elektrifizierung auszustellen. Im Auftrag des Bundes unterstützen unsere Fachleute die damit beauftragten Regierungsstellen bei den Projektierungs-, Planungs- und Bauarbeiten für Kleinstkraftwerke (bis 1000 kW).

Anforderungen:

- Bauingenieur ETH, Vertiefungsrichtungen in Wasser(kraft)bau, Energiewirtschaft
- 3 bis 5 Jahre Praxis erwünscht mit Ausland-, idealerweise Entwicklungsländerfahrung
- Interesse an entwicklungspolitischen Fragen. Ideal wären Kenntnisse und Erfahrungen im Bauen mit «angepasster Technik»
- Gute Englischkenntnisse und Bereitschaft, Nepali zu lernen
- Körperliche Fitness, Bereitschaft hier und da in sehr einfachen Verhältnissen zu leben.

Termin: Herbst 1980

Wir bieten einen angemessenen Lohn und gute Sozialleistungen. Wenn Sie die Gelegenheit ergreifen wollen, einen persönlichen Beitrag in praktischer und verantwortungsvoller Entwicklungsarbeit zu leisten, wenden Sie sich mit den üblichen Bewerbungsunterlagen (Zeugnisse, handgeschriebener Lebenslauf) sofort an Helvetas, St. Moritzstrasse 15, Postfach, 8042 Zürich (Telefon 01/363 50 60).

21/24-g

Gut fundierte Generalunternehmung auf dem Platz Zürich sucht als zuverlässigen Arbeitspartner einen

Bautechniker/Bauleiter

Als selbständiger und initiativer Fachmann mit Baustellenerfahrung können Sie uns wirksam entlasten in

- Erstellen von Kostenvoranschlägen
- Übernahme von Projektleitungen
- Rechnungswesen, Abrechnungen
- Kontakt mit Bauherren und Unternehmern

Bei uns sollen und werden Sie jemand sein. Ihre Arbeit betrachten wir als wichtigen Bestandteil unserer Aktivitäten.

Sie treffen bei uns ein Klima und ein Arbeitsfeld an, das Sie mitreissen und Ihre Energie, Tatkraft und Begeisterung anspornen wird. Unser dynamisches Team will mit Ihnen im besten Einvernehmen positiv zusammenarbeiten.

Status, Salär und Sozialleistungen werden Sie zufriedenstellen.

Von erfahrenen Praktikern erwarten wir tabellarischen Kurzlebenslauf mit Foto sowie Angaben über Salärvorstellungen und Eintrittsmöglichkeit unter Chiffre SIA 383 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

21/15-g

Stadtverwaltung St. Gallen

Das **Hochbauamt** sucht per sofort oder nach Übereinkunft einen

Hochbautechniker

zur Projektierung und Begleitung von öffentlichen Neu- und Umbauten. Zum Aufgabenkreis gehört auch die Anordnung und Überwachung von Unterhaltsarbeiten bei öffentlichen Gebäuden.

Von unserem neuen Mitarbeiter erwarten wir Initiative, eine gute fachtechnische Ausbildung mit praktischer Tätigkeit und Freude am selbständigen Arbeiten in kleinerem Team. Ferner legen wir Wert auf Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck sowie auf angenehme Umgangsformen.

Anmeldungen sind an das Personalamt der **Stadt St. Gallen, Rathaus, 9001 St. Gallen**, Telefon 071 / 21 54 14, zu richten.

Das Personalamt

21/03-g

HATT-HALLER

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.



AG HEINR. HATT-HALLER
Hoch- und Tiefbau-Unternehmung

Bärengasse 25, 8022 Zürich
Telefon 01 / 211 87 40

16/29-b/M

Gesucht

Bauingenieur-Techniker HTL

für die selbständige Bearbeitung anspruchsvoller Projekte auf dem Gebiet des Industrie- und Tiefbaus.

Der Einsatz bei grösseren Objekten des Nationalstrassenbaues in Projekt und Bauleitung ist vorgesehen.

Einige Jahre praktische Erfahrung wünschenswert.

Ingenieurbüro Oskar Keller, dipl. Ing. ETH/SIA/ASIC
Hauptbahnhofstrasse 2, 4500 Solothurn, Tel. 065 / 22 13 22

21/06-g

Wir suchen für temporäre Mitarbeit (etwa 6 Monate)

Hochbauzeichner

mit architektonischem Flair für Unternehmensplanung.

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.



Färberei AG, Zofingen
Tel. 062 / 52 12 12 (Herr F. Pfenniger)

21/05-g

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen

Bauführer

für die selbständige Leitung von interessanten und anspruchsvollen Bauaufgaben.

Dauerstelle bei zeitgemässen Anstellungsbedingungen.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf.

Messmer + Graf, Architekten SIA
Schartenstrasse 41, 5400 Baden, Telefon 056 / 26 46 46

21/09-g

Sind Sie als

Bauleiter für Hochbau

interessiert, grosse Bauvorhaben durchzuführen?

Verlangt wird:

- langjährige Praxis
- Devisierung nach CRB
- örtliche selbständige Bauleitung
- einwandfreie Führung des Rechnungswesens

Offerten mit kurzem Lebenslauf sind erbeten unter Chiffre SIA 385 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

21/26-g

In ein kleines, aufgeschlossenes Team suchen wir einen jüngeren

Ingenieur-Techniker HTL

zur selbständigen Bearbeitung interessanter Aufgaben im Strassen- und allgemeinen Tiefbau.

Einem Bewerber mit einigen Jahren entsprechender Erfahrung bieten wir fortschrittliche Arbeitsbedingungen und ein angenehmes Arbeitsklima.

Wir bitten Sie, Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen einzureichen an

Basler & Hofmann, Ingenieure und Planer AG
Forchstrasse 395, 8029 Zürich.

21/07-g

Für unser **Architekturbüro** suchen wir einen erfahrenen

Bauleiter

für die Bearbeitung individueller Bauten.

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Rufen Sie uns an oder senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen direkt an

Architekturbüro Haus + Herd
Bettenhausenstrasse 50, 3360 Herzogenbuchsee
Telefon 063/60 11 51

21/25-g

Architekturbüro im Engadin sucht als Chefstellvertreter einen qualifizierten

Architekten HTL

mit Praxis von Projekt bis Abrechnung. Verantwortungsvolle Stelle in kleinerem Arbeitsteam. Selbständige Bearbeitung anspruchsvoller Projekte im Wohnungsbau sind Voraussetzung. Bei Eignung Partnerschaft nicht ausgeschlossen. Ein tüchtiger Bewerber findet bei uns eine interessante und ausbaufähige Stellung mit guten Anstellungsbedingungen.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen werden erbeten unter Chiffre 3706 SM ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach 16, 7500 St. Moritz.

21/08-g

Gut fundierte, aktive Generalunternehmung mit interessanten Bauaufgaben im Wohn-, Industrie- und Verwaltungsbau sucht zielstrebig, initiativen

Projektleiter

Unser neuer Mitarbeiter sollte über eine umfassende Berufsausbildung (Bauführer/Bautechniker, Arch. HTL) und über mehrjährige Praxis verfügen und sich beruflich voll engagieren wollen. In verantwortlicher Funktion könnte er ein vielseitiges, umfangreiches Arbeitsgebiet sehr selbstständig betreuen.

Rufen Sie uns bitte an für weitere Auskünfte und zur Vereinbarung eines Termins für ein Vorstellungsgespräch über Tel. 830 01 81, Herr P. Wachtel.



IWOBÄU AG, Generalunternehmung
Grindelstrasse 5, 8304 Wallisellen

20/06-f

Wir suchen in unser Architekturbüro in grosser Ortschaft des Zürcher Oberlandes

Architekt HTL evtl. Hochbauzeichner/in

mit Erfahrung in Um- und Neubau, Renovationen, zur weitgehend selbständigen Bearbeitung von öffentl. und privaten Projekten.

Interessenten bitten wir um eine erste Kontaktnahme unter Chiffre SIA 384 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

21/20-g

Zur selbständigen Bearbeitung interessanter Industrie-, Hotel- und Wohnbauten suchen wir einen tüchtigen

Hochbauzeichner

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

H. G. Frey, dipl. Architekt ETH/SIA
Haldenstrasse 22, 4600 Olten, Telefon 062 / 32 48 48

21/10-g

Gesucht

Architekt ETH oder HTL

für die Realisierung grösserer Bauvorhaben.

Architekturbüro W. Plüss, 5004 Aarau
Postfach 92, Telefon 064 / 22 63 53

20/14-f

Gesucht in kleineres Team

Raumplaner

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

Qualifizierte und einsatzfreudige Interessenten richten ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen und Angabe des Gehaltsanspruches an

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

21/19-g

Generalunternehmung sucht

Topbauleiter

für Grossobjekt im Raum Zürich.

Kurzofferten (diese werden vertraulich behandelt) sind zu richten unter Chiffre ofa 4021 Zt an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

20/19-f

Gesucht

dipl. Kulturingenieur ETH

als Manager eines kleinen Ingenieurbüros im Kanton Bern mit Arbeiten im allgemeinen Tiefbau, Kulturingenieur- und Vermessungswesen.

Angebote unter Chiffre SIA 381 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

21/11-g

Gesucht: Erfahrener

Architekt ETH/HTL

als Entwerfer, resp. Sachbearbeiter für grössere, langfristige Bauvorhaben. Dauerstelle in jungem, entwurfsorientiertem Architekturbüro.

AAP, Atelier für Architektur und Planung
Laupenstrasse 45, 3008 Bern, Telefon 031 / 25 05 45

21/21-g

Für die Leitung einer Grossbaustelle in Bern suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung einen erfahrenen

Bauführer

Gutes Arbeitsklima, fortschrittliche Sozialleistungen und gute Entlohnung, selbständige Aufgabe. Auf Wunsch auch langfristige Anstellung.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf für ein unverbindliches Informationsgespräch.

Itten + Brechbühl, Architekten AG
Schönenburgstr. 19, 3013 Bern, Tel. 031 / 42 80 05 (Herr Habegger)

21/18-g

Diverses

Neu!



PILOT NEO-X
Druckstiftminen 0,5

In allen Härtegraden. 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.

Wir sind ein mittelgrosses in der Zentralschweiz tätiges Ingenieurbüro und suchen einen

Eisenbetonzeichner

für die selbständige Bearbeitung von anspruchsvollen und langfristigen Bauvorhaben im Brücken- und Industriebau. Wir erwarten gute Berufskenntnisse und Baustellenerfahrung.

Wir bieten Ihnen interessante Arbeit, angenehmes Arbeitsklima sowie überdurchschnittliche Entlohnung mit ausgebauten Sozialleistungen.

Gerne erwarten wir ihren Anruf

EMCH + BERGER ZUG AG, Ingenieurbüro SIA
6301 Zug, Telefon 042 / 36 22 18

21/17-g

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 kuhn d

Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

Tarif

Stellenangebote und Ausschreibungen

1/1-Seite 185×259 mm Fr. 1000.—
 1/2-Seite 185×128 mm
 90×259 mm Fr. 525.—
 1/3-Seite 185×84 mm Fr. 360.—
 1/4-Seite 185×60 mm
 90×128 mm Fr. 280.—

1/6-Seite 185×40 mm
 90×84 mm Fr. 205.—
 1/8-Seite 185×28 mm
 90×60 mm Fr. 165.—
 1/12-Seite 90×40 mm Fr. 110.—

Ermässigter Preis für Stellengesuche

1/12-Seite 90×40 mm Fr. 90.—
 1/16-Seite 90×28 mm Fr. 67.—
 1/24-Seite 90×18 mm Fr. 46.—

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

Für Stellengesuche wird Vorauszahlung verlangt.

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr.

IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich
 Beckenhofstrasse 16, Tel. 01 / 361 97 40, PC 80-32735

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

Devisierung, Bauleitung, Abrechnung

Architekt HTL führt für Sie diese Arbeiten zuverlässig in freier Mitarbeit aus.

Anfragen unter Chiffre 3018 Zg an ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

19/29-e

21/27-g

FÜR PROFILIERTE LÖSUNGEN

in der Energietechnik

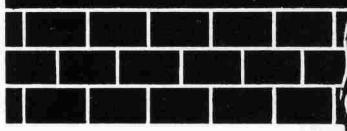


Ingenieurunternehmung AG
 für Energietechnik

8032 Zürich, Dolderstr. 18, Tel. 01 47 05 26

sapisol

Mauertrocknung



Verlangen Sie unsere Informationen über das Mauertrocknungssystem mit der längsten Erfahrung und den unschlagbaren Garantien. Unser Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit kostenlos und unverbindlich zur Verfügung.

SAP Baustoffe + Bauchemie AG 9306 Freidorf TG
 Telefon 071 48 15 45

Betriebswirtschafter (lic. oec. HSG)

Vertiefungsrichtung Organisation, mit über 10jähriger Praxis in der Industrie, übernimmt Mandate in freier Mitarbeit im Bereich Organisation, Koordination und Management.

Anfragen unter Chiffre SIA 386 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

21/27-g

WETTBEWERB

Fotopreis Beton '80

Zeigen Sie, wie schön Beton sein kann.

Zeigen Sie, dass Beton zur Natur nicht im Widerspruch stehen muss.

Zeigen Sie, wo und wie der Werkstoff Beton dem Menschen in seiner Umwelt nützlich ist.

Die hundert besten Arbeiten werden wie folgt prämiert:

1. Preis: Fotoflugreise nach Nordafrika für zwei Personen im Wert von Fr. 2000.—
2. Preis: Fotoflugreise nach Kairo für zwei Personen im Wert von Fr. 1000.—
3. Preis: Fotoflugreise nach London, Paris oder Rom für eine Person im Wert von Fr. 500.—
- 4.-100. Preis: Je 1 Barchek in Höhe von 300., 200., 150., 100.- oder 50 Franken.

Verlangen Sie mit diesem Talon sofort die Wettbewerbsunterlagen.

Name _____ Vorname _____
 Strasse _____ PLZ/Ort _____

Einsenden an: Verein Schweiz. Zement-, Kalk- und Gips-Fabrikanten (VZKGF), Talstrasse 83, 8001 Zürich.

Liftschacht- und Raumelemente
 Fassaden- und Spezialelemente

Vortriebsrohre und Kanalelemente
 Cementwaren

BRODTBECK

Brodbeck AG
 4133 Pratteln

Hardstrasse 42
 Telefon 061 81 50 12

Heizen mit Vernunft

In Zukunft heisst es:
«Energie sparen!» Auch
beim Heizen.

Deshalb nutzen ACCU-
THERM-Elektroheizungen
den preisgünstigen
Niedertarif.

accutherm®



Deshalb
speichern sie Wärme und
geben diese dynamisch
ab.

Also: Wärme nach Bedarf!
ACCUTHERM: Schon heute
die Schweizer Qualitäts-
lösung für Heizprobleme
der Zukunft.



Die neuen FOCO Vinyl-Matten. Gegen Absenzen Ihrer Mitarbeiter, gegen Arbeitsunfälle.

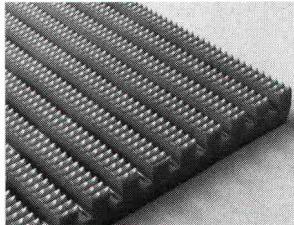
SUVA
Zulassungs-Nr. 819



FOCO Vinyl-Matten (aus hochwertigem PVC): unentbehrlich für alle stehend arbeitenden Personen.

Warum? FOCO Vinyl-Matten beugen Ermüdungserscheinungen vor, halten die Füsse angenehm warm, verhindern Erkältungen und rheumatische Erkrankungen. Daher: weniger Absenzen!

FOCO Vinyl-Matten verhüten Arbeitsunfälle auf glatten Böden (dank griffigem Haftprofil und maximal nur 14 mm Höhe – kein Ausgleiten oder Stolpern mehr). Bitte lassen Sie sich über die vier verschiedenen Ausführungen und unzähligen Anwendungsmöglichkeiten (Industrie, Handel, Gewerbe, Verkauf, Schulen, Spitäler usw.) von FOCO Vinyl-Matten unverbindlich dokumentieren.



FOCO Vinyl-Matten sind preisgünstig und machen sich bezahlt.

Coupon

Bitte dokumentieren Sie mich über die verschiedenen Ausführungen und Anwendungsbereiche von FOCO Vinyl-Matten.

Name: _____

Firma: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Bitte einsenden an: FOCO Forster AG
Weidenstrasse 2 • CH-4147 Aesch

FOCO Forster AG • CH-4147 Aesch
Weidenstrasse 2 • Telefon: 061/78 22 33

AUCH DEN UNWETTER-WINTER 1980 ÜBERSTAND DIESER TRAUM AUS HOLZ SCHADLOS



Hausherr Ehe – selbst Architekt – liebt Holzobjekte über alles. Er möchte auch in Zukunft nicht bereuen, dass er ganz in Holz gebaut hat. Voraussetzung dafür ist ein perfekter Schutz gegen alle Schädlinge und vor allem gegen die hierzulande stark und rasch wechselnden Witterungsbedingungen.

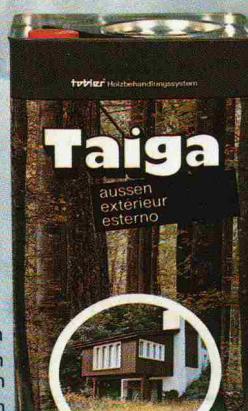
Maler und Hausherr waren sich einig: Wir verwenden TAIGA. Das war vor Jahren. Heute sagen beide: Wir würden wieder TAIGA nehmen.

Taiga

Holzbehandlungssystem
speziell für die klimatischen
Extreme der Alpenländer.

Tobler + Co. AG, Industriestrasse 2
CH-9450 Altstätten, Tel. 071/76 1111

Warnungen
auf den
Packungen
beachten.



Verlangen Sie eine Dokumentation
oder konsultieren Sie unsere
Beratungsdienst. Wir stehen Ihnen
unverbindlich zur Verfügung

071/76 1111

