**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 100 (1982)

**Heft:** 25

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:** 01.11.2025

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

# Die Spezialisten für Flächenabdichtungen von Betonbauten.



RENESCO Abdichtungstechnik

Sowohl die Nahtstellen bei Betonierfugen als auch Wand- und Bodenflächen werden sicher und dauerwirksam mit zementgebundenen

RENESCO-Vandex-Materialien abgedichtet. Nach einer Vandex-Abdichtung bleibt die Atmungsfähigkeit erhalten.

dichtung bleibt die Atmungsfähigkeit erhalten.

Reference Boutechnik AG
Lauetstrasse 35, 8112 Otelfingen-Zürich

Filialen in Basel, Bern, Chur, Lugano, Winterthur, Servion-Lausanne

Telefon: 01/844 31 71

Erdüberdeckte oder im Grundwasser stehende Bauten, Klärbecken, Schwimmbäder usw. brauchen von Anfang an eine wirkungsvolle Flächenabdichtung. Nur so lassen sich spätere, kostspielige Schäden vermeiden.

Als Spezialisten für Bautenschutz und Bausanierung sind wir auch in der Abdichtungstechnik ganz auf der Höhe.

Wünschen Sie eine neue Dokumentation? Oder ein Gespräch mit unserem Fachmann? Bitte rufen Sie an.

| Cou | po | n |
|-----|----|---|
|     |    | _ |

☐ Rufen Sie mich bitte an.

□ Ich bitte um den Besuch eines technischen Beraters.

Senden Sie mir bitte detaillierte Unterlagen.

#### Firma:

Strasse:

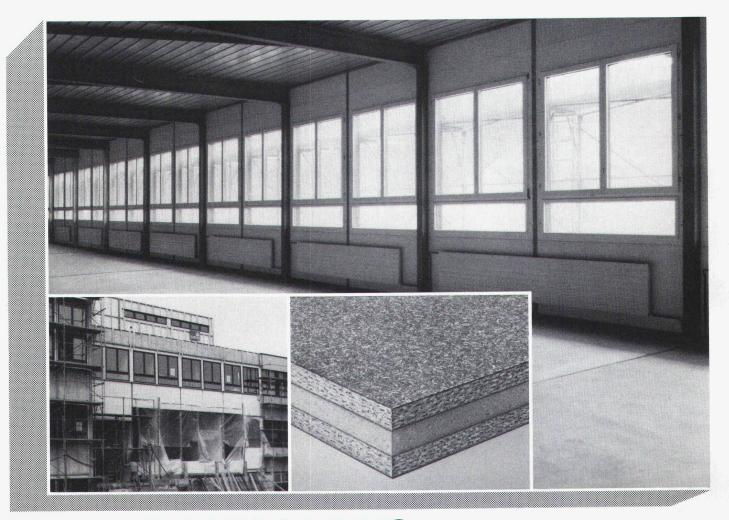
PLZ/Ort:

Telefon:

Bitte ausschneiden und einsenden an: Renesco Bautechnik AG, Lauetstrasse 35, 8112 Otelfingen



SIA/Nr. 25



# NEU: HOMISOL DUO – die Wärmedämmung rund ums Fenster

HOMISOL DUO ist ein neues Sandwich-Isolierelement für Rahmenverbreiterung, Sturz und Brüstung. Zwischen formaldehydfrei gebundenen, feuchteabweisenden Holzspanplatten wirkt eine schwerbrennbare, druckfeste Polyurethanschicht als Kernisolation. Als leichte und trotzdem tragfähige, stabile und klimafeste Verbundplatte eignet sich HOMISOL DUO perfekt für die Fensterfront.

HOMISOL DUO Isolierelemente sind geruchfrei, leicht und handlich. Sie lassen sich sauber vorbereiten, rasch und problemlos montieren. Die Decklagen sind schlag- und schraubfest. Sie können beliebig veredelt werden: fourniert, getäfert, verputzt, tapeziert, beschichtet und – ohne Ausblühungen – gestrichen.

HOMISOL DUO bringt neue Perspektiven im Wohnungs- und Industriebau: HOMISOL DUO – als Sturz und Brüstung – verbindet das Fenster mit Boden und Decke und als seitliche Rahmenverbreiterung mit dem Mauerwerk; beschleunigt durch rationellen Einsatz den Baufortschritt und verringert dank besten Wärmedämmwerten den Energieverbrauch: HOMISOL DUO senkt deshalb die Kosten doppelt. Beim Bauen und beim Wohnen. HOMISOL DUO ist ein umweltfreundlicher Baustoff, der hohe Ansprüche voll befriedigt.

Verlangen Sie unsere technischen Unterlagen. Wir beraten Sie gerne.

Technische Beratung:

Deutschschweiz und Tessin: 057/66000

ab 7.7.1982; 057/226000 Westschweiz: 025/651771



HOMISOL DUO, das energiesparende Isolierelement für die Fensterfront



Bois Homogène SA 1890 St-Maurice Telefon 025/651771 Telex 456140 boho ch

K



# Keiner darf hier nachts bohren. Keiner, ausser Dicht.

Herkömmliche Pfahlbohrgeräte arbeiten mit Dieselmotoren. Mit einem Gesamtgeräusch von über 85 dB. Und mit Abgasen.

Die Pfahlbohrgeräte von Dicht arbeiten anders.

Elektrohydraulisch. Ohne Abgase. Gesamtgeräusch: 75 dB. Also um etwa 10 dB ruhiger.

Diese Differenz bedeutet eine Geräuschverminderung von rund 50%. Das heisst: Halb soviel Lärm.

Die elektrohydraulischen Bohrgeräte von Dicht können auch in überbauten Zonen nötigenfalls rund um die Uhr arbeiten.

Einzig Dicht verfügt über elektrohydraulische Pfahlbohrgeräte. Dicht-eigene Konstruktionen.

Dicht AG

9001 St. Gallen Rosenberastrasse 76 Telefon 071-2316 45

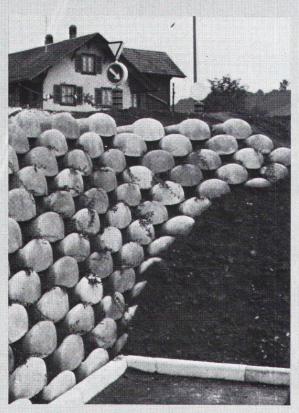
6003 Luzern Theaterstrasse 15 Telefon 041-23 44 18

3007 Bern Monbijoustrasse 114 Telefon 031-45 30 34

8036 Zürich Kalkbreitestrasse 33 Telefon 01-35 69 13



# Steine (auf die Sie bauen





#### Löffelstein

Neuartiges Stützmauer-System

- ohne Mörtel sicher und fest
- schnell aufgebaut
- leicht zu bepflanzen

Hersteller in der ganzen Schweiz. Auskunft/ Information



8450 ANDELFINGEN TEL. 052-4110 21

#### Die Rostfreistahlpumpe für die Wasserversorgung...

#### ...ein GRUNDFOS Qualitätsprodukt



#### Maximale Betriebssicherheit

Auch bei höchster Beanspruchung arbeitet diese Pumpe einwandfrei, da alle Innenteile aus Chrom-Nickel-Stahl. Die Erfahrung von über 2,5 Millionen jährlich gebauten Pumpen kommt auch bei diesen Typen voll zur Geltung.

#### **Einsatzbereich**

Wasserversorgung, Grundwasserabsenkung, Springbrunnen, Druckerhöhungsanlagen, Verfahrenstechnik, Klimaanlagen, Gärtnereien.

#### Fördergut

Wasser ohne feste Bestandteile.

#### **GRUNDFOS-Service**

Der modern eingerichtete **GRUNDFOS-Kundendienst** gewährleistet prompte und zuverlässige Betreuung in der Schweiz und in über 80 Ländern der Welt.



#### Tonangebende Qualität zu günstigem Preis

GRUNDFOS-Rostfreistahlpumpen - das bedeutet zukunftsweisende Technik zu einem Preis, für den Sie nicht einmal jede herrkömmliche Pumpe vergleichbarer Leistung bekommen.

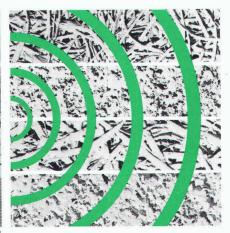
#### **Grundfos Pumpen AG Industriestrasse 31** CH-8305 Dietlikon ZH Telefon 01-833 33 77 **Telex 59 928**

Filialen in Bern und Lausanne

Verkaufsstellen mit Kundendienst überall in der Schweiz, Schwesterfirmen in Dänemark, Deutschland, England, Frankreich, Holland, Österreich, Belgien/ Luxemburg, Schweden, Australien und USA







Die Schallschluckplatte der Natur

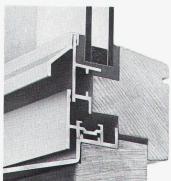
wancor

#### wo gespielt und getreten wird

Sporthallen werden benützt! Und auch beansprucht! Höchste Anforderungen an Decken- und Wandverkleidungen werden deshalb gestellt. HERÄKUSTIK-Platten erfüllen diese Ansprüche ideal, denn sie widerstehen auch stärksten Belastungen durch Spielbälle und schlucken sehr gut den Schall. Wenn Sie zudem unter verschiedenen Oberflächenstrukturen, Farben und Formaten wählen wollen und eine preisgünstige Lösung suchen, entscheiden Sie sich für HERAKUSTIK-Platten.

Wancor AG 8105 Regensdorf, Tel. 01/8405171 3006 Bern, Tel. 031 / 41 47 41 4132 Muttenz, Tel. 061/612300





### **2.B.** Holz-Metall Fenster

Aussen Metall, damit sie witterungsbeständig sind innen Holz, damit eine gute Isolation garantiert und eine freie Farbgebung möglich wird. Holz-Metall-Fenster von Tuchschmid - die ideale Kombination für Wohnbauten, Verwaltungs- und Industriebauten - 8500 Frauenfeld Tel. 054 7 24 71 sind preiswerte Lösungen. Holz-Metall-Fenster entsprechen den hohen Anforderungen des heutigen Energiesparen.

Verlangen Sie die ausführliche Dokumentation

#### **Tuchschmid AG**



Die Unternehmung für Industrielles Bauen

#### DIE BLASMETHODE, DER NEUE WEG ZUR **ENERGIEEINSPARUNG**

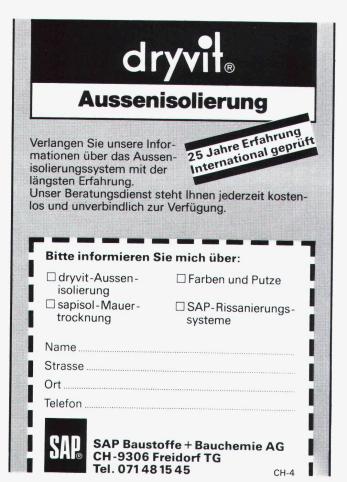
Wärmedämmung mit granulierter Mineralwolle ist unsere Spezialität. Wir arbeiten seit 15 Jahren mit der Blasmethode und isolieren Hohlräume in Zwischendecken, Wänden, Silos, Fernwärmeleitungen sowie Estrichböden von Villen, Wohnhäusern, Kirchen, Industriegebäuden usw. Unsere Referenzen sind Millionen isolierte m2

Für kostenlose Information und Beratung stehen wir Ihnen gerne zur Ver-



SCANTAG TRADING AG

Weidstrasse 15, CH-6300 Zug Tel. 042/21 68 65, Telex 865 163





**Entwässerungs-System** und Sicherheitsrandsteine aus Polvesterbeton.

ACO Sport, das Qualitätsprodukt - Nr. 1 für Sport-, Spiel- und Tennisanlagen!

Lieferung über den Schweizerischen Baumaterialfachhandel.



Fabrikation, und Beratung

**ACO Bauelemente** Verkauf, Planung 8756 Mitlödi/GL Telefon 058/81 22 45 Telex 875 657

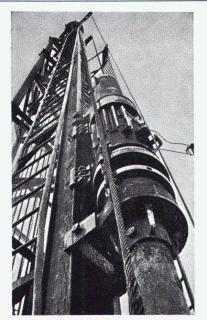
## Ein einfacher Elektroanschluss

#### ersetzt den Brennstoffvorrat, den Heizraum, den Heizkessel und den Kamin!

- Zu behaglichem Wohnkomfort braucht es nur ein elektrisches Einzelspeicher-Heizsystem von CALORCAL.
- Die Abhängigkeit von galoppierenden Oelpreisen und ungewisser Versorgung ist überwunden.
- Die elektrische Energie wird eingekauft wenn sie gebraucht wird - zum billigen Nachttarif - ohne Vorfinanzierung und Lagerhaltung.
- Lassen Sie sich von unserem Spezialisten beraten. Wir erstellen Ihnen kostenlose Wärmebedarfsrechnungen und übernehmen die notwendigen Vorabklärungen beim örtlichen EW.
- Wir führen auch elektrische Zentral-Speicherheizungen, Direktheizgeräte und Wärmepumpen.



Calorcal AG, Heinrichstrasse 147, 8021 Zürich, Tel. 01/44 15 44 Elektroboiler • Elektroheizungen • Wärmepumpen • VIESSMANN-Heizsysteme



#### Pfahlfundationen

- Bohrpfähle 125 + 150 cm Ø
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Fertigbetonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

#### EGGSTEIN AG LUZERN

Industriestrasse 16

Telefon 041 - 44 66 04



#### Für eine umweltfreundliche warme Zukunft -Sonnenenergie Systeme Sessa-Therm

**Ernst Schweizer AG Metallbau** 

8047 Zürich, Fellenbergstr. 279, Tel.: 01 52 69 10 Werk: 8908 Hedingen, Tel.: 01 761 60 22

Coupon Ich wünsche unverbindlich Unterlagen

- ☐ Energiedach Sessa-Therm
- □ Sonnenkollektor Sessa-Therm
- ☐ Niedertemperaturkollektor Sessa-EXRO
- ☐ Sonnenboiler Sessa-Therm
- ☐ Elektro- und Registerboiler Sessa-ISO
- □ Wärmepumpen □ Wärmepumpenboiler
- ☐ Elektronische Steuerungen und Systeme

Sessa-Therm

Adresse: A SIA Telefon:

Kein Heiz

Kein Heizsystem kommt dem <u>idealen Temperaturprofil</u>
näher als die Fussbodenflächenheizung. Kein
Flächenheizungssystem hat <u>soviel Erfahrung</u>
und kann <u>mehr Sicherheit</u> bieten als



#### **MULTIBETON**

Generalvertretung Schweiz, Liechtenstein, Italien: Gründler AG 8205 Schaffhausen · 053 3 21 82



Eigentümer von Villen, Häusern, Garagen usw.

versiegeln Sie Ihre Betonböden mit

#### **POLARIT 2000**

**Polarit 2000** ist ein für die Versiegelung von Beton bestimmtes Polyurethanharz, das einen besonders harten, widerstandsfähigen und rutschfesten Belag bildet.

**Polarit 2000** ist unempfindlich gegen Säure, Alkali, Öle, Terpentin, pflanzliche und tierische Fette usw.

Polarit 2000 schützt den Beton gegen Feuchtigkeit.

Polarit 2000 ist transparent oder farbig erhältlich.

Polarit 2000 ist ein unvergleichliches Imprägnierungsmittel für:

- Balkone und Terrassen
- Garagen
- Bastelräume
- Waschküchen
- Keller und
- alle Untergeschosse.

Gebr. Pesenti, CHARALDO-AG, Heerenwiesen 18, 8051 Zürich Telefon: 01/40 70 88

Warmwasserzähler UNICO für exakte Verbrauchsmessung in Wohnungen und Häusern

- Trockenläufer mit Magnetübertragung
- keine Verkalkung
- bis 40, 90 und 120°C
- waagrechter und senkrechter Einbau
- Anschluss 1/2" und 3/4"

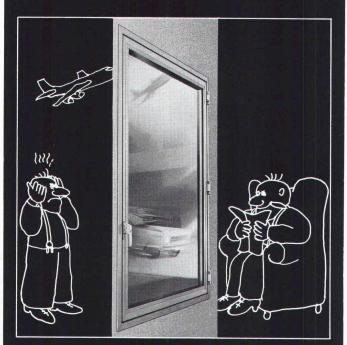


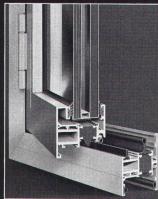
Wassermesserfabrik AG Zürich Griesernweg 26, 8037 Zürich Tel. 01/44 47 48



# LARM

kein Problem, dank dem
umweltfreundlichen vollisolierten
hädrich-Schalldämmfenster
Modell ALSEC-HZ 65 · SD
mit den maximalen Prüfresultaten





Verlangen Sie den ausführlichen Prospekt und techn. Beratung bei

## Hädrich ag

Metallbau, HZ-Konstruktionen, Profilpresswerk

8047 Zürich, Freilagerstrasse 29 Telefon 01·52 12 52

## Schwingungen isolieren Schall dämmen mit Schwab



Neues Stellwerk Bahnhof SBB, Olten, Fahrbahnisolation



STAHL-GUMMI-Flachlager und Gummimatten mit hervorragenden Eigenschaften.





Hohe Festigkeit Witterungsund alterungsbeständig

Anwendungsbereiche: Fundament- und Fahrbahnisolationen mit Gummimatten, zur Isolierung von Schwingungen, Vibrationen, Stössen und zur Körperschalldämmung.

Unser Lieferprogramm: STAHL-GUMMI-Flachlager, Gummimatten, Maschinenlager und Gummipuffer für die schwingungsisolierende und körperschalldämmende Abstützung von Decken, Wänden, Stützen und Trägern.

Verlangen Sie unsere Schallschutzinformationen mit untenstehendem BON, damit wir Sie fachgerecht beraten können.

Paul Schwab AG

Stahl-Gummi 8134 Adliswil

Säntisstrasse 7, @ 01/710 02 22

|         |      | -2      |         |         |          | 11-1 |        |
|---------|------|---------|---------|---------|----------|------|--------|
| STA     | HL-  | GUI     | MM      | I-Inf   | orm      | atio | nen    |
| Bitte s | ende | n Sie u | ns Ihre | e detai | llierten | Unte | rlagen |

BON

Firmaadresse: \_

Gedachte Anwendung:

SIA SG 7/81

## VERLAN NORMAT

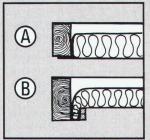
Mineralwollfilz mit dem schnellen, verstärkten

Bostitch-Rand.



# Das geht tack, tack...

Dank dieser 6 cm breiten Überlappung geht das Isolieren mit Mineralwollfilz jetzt noch einfacher, schneller und kräfteschonender von der Hand. Zudem gewährleistet NORMAT-PLUS das



Einhalten der notwendigen Hinterlüftung auch dort, wo aufgrund der gegebenen baulichen Verhältnisse die sonst übliche Montage mit Holzleisten (Abb. B) nicht in Frage kommt. Abb. A zeigt ein Beispiel optimaler Isolationsstärke bei sehr bescheidenem Raumverhältnis. Und noch ein wesentliches Plus:

NORMAT-PLUS (ohne Alukaschierung) garantiert einen ungestörten, verzerrungsfreien TV- und Radio-Empfang bei Verwendung von Zimmer- und Estrichantennen.

NORMAT-PLUS – der Mineralwollfilz mit der integrierten Dampfbremse (Kraftpapier, mit Gittergewebe verstärkt) – lieferbar in 6 praxisgerechten Rollenbreiten und 3 verschiedenen Stärken.

Ein Blick auf unser Verkaufsprogramm: VERLAN-Glaswollprodukte (NORMAT, ALUMAT, Platten); POLYFOAM-Polystyrolplatten für Dächer, Fassaden und Mauerwerk; ISOCOR-Korkplatten.

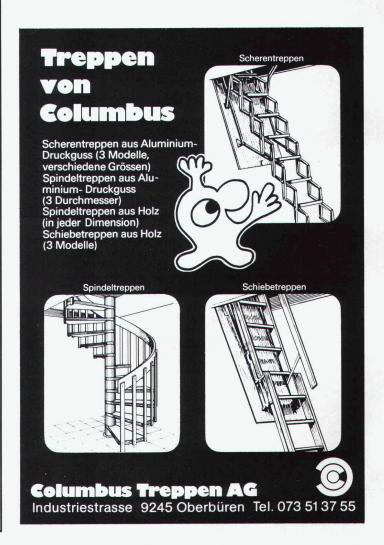
#### SCHNEEBERGER ISOLIERSTOFFE AG



4657 DULLIKEN © 062/35 39 62 TELEX 68544



Verlangen Sie unsere ausführlichen Unterlagen. Tel. 056/83 23 83 Schoop & Co. AG, 5401 Baden





# Ihr Bauvlies

Verkauf und Lager

Generalvertretung: Mühlebach AG

Abt. Industrieprodukte 5200 Brugg, Tel. 056/94 51 11

mühlebach 🏻

Bern Biel/Bienne Bussigny Château d'Oex Châtel-St-Denis

Gétaz Romang SA W. Tschopp AG Albert Wahlen AG Sabag AG/SA Sabag AG/SA E. Glasson + Cie SA Gétaz Romang SA Gétaz Romang SA Gétaz Romang SA Baubedarf Chur Matériaux Sabag SA

025/ 263621 061/ 505588 031/ 41 31 31 032/ 22 58 44 029/ 31133 021/ 891031 029/ 47575 021/ 567118 081/ 248383 066/ 211281

Fribourg-Givisiez Gebenstorf Giubiasco Ilanz Montreux Palézieux Payerne Regensdorf Romont Roveredo (Mesolcina) Glasson Matériaux SA Baubedarf Gebenstorf Edilcentro SA 037/ 831101 056/ 233555 092/ 271831 2 39 29 61 55 77 Baubedarf Ilanz E. Glasson + Cie SA 938106 037/ 61 28 21 01/840 27 27 Rapin SA edarf Zürich AG E. Glasson + Cie SA Edilcentro SA Baucenter Sargans

Seewen S7 Sion La Souste/Susten Thun Vevey Visp/Viège Wil SG Winterthur Yverdon

Kaweba AG
Gétaz Romang SA
Gétaz Romang SA
Baumaterial AG Thun
Gétaz Romang SA
Gétaz Romang SA
Baumaterial AG Wil
Streiff Baumaterial AG
Gétaz Romang SA
Baubedarf Zernez

# Grundwasserabsenkung

Filterbrunnen Wellpointanlagen Kleinfilterbrunnen Vakuumanlagen



Technische Beratung/Bauausführung:

Neugutstr. 52, 8600 Dübendorf

Bauunternehmung AG Tel. 01/8210085 Zürich - Dübendorf - Aarau - Chur - Grenchen - St. Gallen



### Der neue HOB Cheminée-Warmluftheizboden mit Rückwand bringt pro Stunde eine Heizleistung bis zu 10 000 kcal und mehr.

Er kann problemlos in die meisten bestehenden Cheminées eingebaut werden und lässt dem Architekten auch bei der Gestaltung neuer Anlagen völlig freie Hand.

Das System ist einfach, aber wirkungs-voll: ein gräuscharmer, stufenlos einstellbarer Ventilator saugt die kalte Luft an und führt sie durch Heizboden und Rückwand, am Feuer vorbei, wieder dem Raum zu. Schon kurze Zeit nach dem Anfeuern entströmt den regulierbaren Luftaustrittsgittern am Cheminée-Sockel wohlige Wärme, die sich rasch und gleichmässig im ganzen Raum verteilt. Sie wird ergänzt durch die Strahlungswärme, die dank der Verwendung von doppelwandigem Guss (der eine lange Lebensdauer garantiert) und einer hervorragenden Isolation besonders gross ist.





Neu: Jetzt auch mit Ihrem Familienwappen!

Anstelle der Standard-Ausführung gibt es den HOB Cheminée-Warmluftheizboden auch mit einer dekorativen Gussplatte als Rückwand. Auf Wunsch jetzt sogar mit Ihrem eigenen Familienwappen.

Info-Bon

Bitte senden Sie mir unverbindlich Unterlagen und Referenzen über den HOB Cheminée-Heizboden mit Rückwand.

| Name: |  |  |
|-------|--|--|
| rame  |  |  |

Strasse:

PL7/Ort

Einsenden an:



Hans Odermatt AG

Ofen- und Cheminéebau, 4512 Bellach Telefon 065 38 36 46/47



Müller-Steinag Baustoff AG

- Werk 6221 Rickenbach LU Telefon 045 5126 26 Telex 78364
- Werk 6362 Rozloch NW Telefon 041 63 15 15 Telex 72 339
- Lager in Sihlbrugg und Zell LU

#### Spaltstein

Dieser einzigartige Schalungsstein ist der Gartenmauerstein, wie man sich ihn schon lange wünscht. Die Sichtseite des Spaltsteins zeigt das Bild von felsgebrochenem Hartsplitt und sieht daher dem Naturstein am ähnlichsten.







TOR-AUTOMATIC FAAC AG Stauffacherstrasse 5 Postfach 8O39 Zürich tel. 01/2425455 tlx. 812901

Vertretungen und Kundendienststellen:

M. Bischof R. Wirnsperger

für bestehende oder

und Garagetore,

Torschranken,

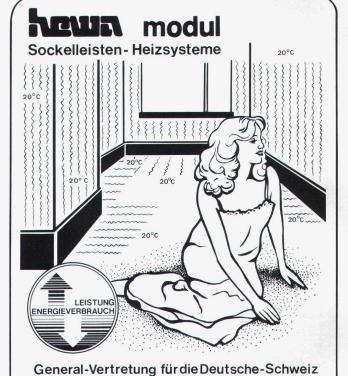
neue Schiebe-, Flügel-

Funkfernsteuerungen.

W. Jäggi B. Ziltener K.H. Müller Bizzozzero

K. Schober

9423 Altenrhein 8320 Fehraltorf 6004 Luzern 4153 Reinach 52 Zollikofen 26 Montagnola





Schaffroth & Späti AG Asphalt- und Bodenbeläge

8403 Winterthur

Telefon 052 / 29 71 21 Gegründet 1872

Flachdachbeläge jeder Art

Gussasphalt für Isolationen und Strassen

Tel. 064 55 2977

Spenglerarbeiten

**5703 SEON** 

Nacophalt-Hartgussasphaltböden

Linolith-Industriebodenbeläge seit 50 Jahren bewährt

Zimmerli-Hartbetonböden

für Autogaragen, Rampen usw.

**REPOXIT-Kunstharzböden** 

in diversen Farben, 2 bis 7 mm stark

### Rufen Sie uns, wenn es um Elektroheizungen und Wärmepumpen geht!

Machen Sie Gebrauch von unserem Beratungs-Service: Wärmebedarfsrechnungen, Projekte, Offerten, Kundenberatung – jederzeit stehen unsere Spezialisten zu Ihrer Verfügung.

Unser Aussendienst-Fachberater ist in Ihrer Nähe. aber auch in Wädenswil warten kompetente Fachleute auf Ihren Anruf.

Ihre Kontaktleute in Wädenswil:







Hans-Rudolf Meier Werner Gremaud Chef Verkaufsbüro Fachberater Elektroheizung



Hans Müller Fachberater Elektroheizung

Elektro-Zentralspeicher

Feststoff und Wasser

Einzelspeicher

die Superschmalen

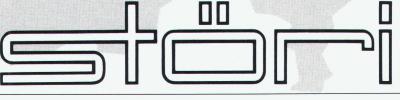
Elektro-**Bodenheizung** 

warme Füsse, kalter Kopf

Aerocal -Wärmepumpen

das Spitzenprodukt auf dem Markt

Störi & Co. AG 8820 Wädenswil Tel. 01 - 780 77 33



Fabrik für Elektroheizungen und Schaltanlagen



Bio-Beton dampfdiffusionsfähiger, universell einsetzbarer Kalksteinbeton Bio-Plast

Mauermörtel auf Kalksand-Basis Bio-Sperr-Plast wasserdichter Sperrmörtel auf Kalk-sand-Basis

**Bio-Por** wasserdichter und dampfdiffusions-fähiger Sockelputz und Grundputz für

fahiger Sockelputz und Grundputz für aussen

Bio-Decor «aussen»
natürlich gefärbter, wasserfester, dekorativer Aussenputz

Bio-Decor «innen»
natürlich gefärbter, dekorativer Innenputz, feuchtigkeitsregulierend und geruchsabsorbierend

Proto-Cell
projitiges vorbeugendes Holzschutz-

Proto-Cell
ungiftiges, vorbeugendes Holzschutzmittel gegen Insekten und Pilze
Proto-Wood
ungiftiges, witterungsbeständiges
Holzimprägnierungsmittel und Schutzmittel für aussen
Proto-Wood «innen»
ungiftiges, wasserfestes Holzimprägnierungsmittel und Schutzmittel für
innen

innen

Bio-Isolier-Verglasung
dipolmoment-freies Float-Glas
Holzwolle-Platten

magnesitgebundene Leichtbauplatten mit hervorragendem Wärmespeicher-

vermögen HUWA-Baumatten

HUWA-Baumatten
doppelseitig papierbeschichtete
Kokosfasermatten
sowie weitere für den Hausbau
wichtige Elemente

HUWA BIO-BAU AG

CH-8707 Uetikon am See Schützenhausstr. 1 Telefon 01/920 15 67

# calinoor k=0,35W/m²K

Durch die patentierte Verbindung von Blähton und Polystyrol bietet dieser Isolierstein Höchstwärmedämmung und volle Atmungsfähigkeit (Diffusionswiderstandsfaktor 5-10 µ). calinoor ist also ein besonderer Isolierstein. Und ein besonderes System, denn auch Stürze, Brüstungssteine, Tür- und Fensteranschlüsse haben die integrierte Isolation: damit nirgends Wärmebrücken entstehen und damit rationell gebaut werden kann.

Detaillierte Unterlagen und Beratung durch:



BAUSTOFFWERK AG SURAVA Wiesentalstrasse 83 7000 Chur Telefon 081 27 11 21



STEIN AG CHRISTEN Hagnaustrasse 14 4132 Muttenz Telefon 061 417838

#### calinoor - rationell bauen, wirtschaftlich wohnen



Beratung - Projektierung - Ausführung von

Horizontalbohrungen Horizontalstossarbeiten Stahl- und Eternitrohre bis Ø 1000mm Grabenfräsarbeiten Sportplatzentwässerungen Diamant- und Kernbohrungen Auswechseln von Gas- und Wasserleitungen

Horizontalbohrungen

8305 Dietlikon/ZH Telefon 01/833 22 05 Riedenerstrasse 13



#### Preisgünstig



#### **ANSOLUX G/3**

Dampfabzughaube frontbündigen Einbau. 220 V, 90 W, 2-stufig 500 m³/h, 30 mm WS. Automatische Einschaltung. 2 Einbauleuchten. CH-Norm 55 cm.

Nur Fr. 335.-ANSOLUX! ANSOLUX die beste Dampfabzughaube ANSON AG 01/4614080 8055 Zürich Friesenbergstr. 108

#### Mauerkasten **ANSON**



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

Ab Fr. 47.50 ANSON AG 01/461 40 80 8055 Zürich Friesenbergstr. 108

#### **ANSONETTE**



Der Bad/WC-Ventilator ANSONETTE ist unerreicht preisgünstig. 90 m³/h, 100 mm Ø, 220 V, 15 W. Montage putzbündig in Wand oder Decke. Ab Fr. 79.-

Lüftungs-, Sanitär-, Elektrofachgeschäfte und ANSON AG 01/4614080

## für Ihre Sicherheit

Mit EDAK-Leitern immer ein guter Tag

50jährige Erfahrung (SUVA-konform) Über 250 Typen verfügbar Bei Ihrem Fachhändler oder EDAK AG, 8201 Schaffhausen







# **Energieeinsparung mit System. Hebel**

Hebel Sempach 6204 Sempach-Stadt Telefon 041 - 99 15 48 Telex 78477



Bauen mit Verstand



attraktiv in Preis und Leistung



Fernrohrvergrösserung 30 x Lichtstarke, vergütete Optik

Kreisablesung und Schätzung: Horizontalkreis 1 ° / 0,5 ° Vertikalkreis 10 ° / 1 °

voll ausgerüstet mit:

Optischem Lot

Nivellierlibelle

Elektrischer Beleuchtung

Leichtmetall-Schiebestativ

nur Fr. 3130.-

Nivellierinstrumente, Theodolite, Messlatten, Jalons, Stahlgrösste Auswahl und Glasfaserbandmasse

8023 Zürich 1 8902 Urdorf

Seilergraben 61 beim Bahnhof

Tel. 01 251 57 88 - 89 Tel. 01 7343667-68

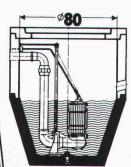




### Häny-Abwasser-Kleinpumpwerk

für Einfamilienhäuser und Einzelapparate





Häny-Normschacht Ø 80 cm

- Pumpe mit neuem Häny-Befestigungspatent im Schacht
- preisgünstig

## HANY

HÄNY & CIE AG Pumpen und Wasseraufbereitungs-Anlagen 8706 Meilen ZH, Tel. 01 · 925 11 31



## Lägern Bausteine

...sind Jura-Kalksteine für: Hochbau • Gartenbau • Tiefbau Wasserbau • Industrie

w

Lägern-Kalksteinbrüche AG Regensberg

8162 Steinmaur

Telefon 01/853 11 88

### Die bessere Idee



Die bereits in allen Kultur-ländern der Welt bekannten PELLA-Echtholz-Falttüren, der Typ Standard 358 mit 9 cm breiten Lamellen und der Typ Royal 558 mit 14 cm breiten Lamellen, sind ideale Raumteiler oder Schrank-Nischenverschlüsse und ohne Schwenkbereich. Sie werden in 8 verschiedenen Holzfurnieren (und im Typ Standard auch mit Vinyl-Beschichtung weiss oder Holzimitation hell bis dunkel) hergestellt. Die einfache Montage kann von jedermann selbst ausgeführt werden, so dass sie nicht nur eine praktische Hilfe, sondern eine wirkliche Verschönerung jeder Wohnung sein werden.



Individuelle Angebote, Referenzen, Mustertüren beim Fachhandel od. PELLA AG

Baselstrasse 16, 4153 Reinach, Tel. 061/76 80 10, Telex 967011 pefa Anrechts-Coupon für ausführliches Informationsmaterial:

Name/Firma:

Ort: Beruf:

Strasse:

Tel.:

SIA

Profitieren Sie von unserer Frühlingsaktion





#### Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

#### **Tarif**

|           | Stellenar                            | igeb | ote und A | usschreibur | igen                  | E         | rmässigter Pre | eis für Stelle | ngesuche  |
|-----------|--------------------------------------|------|-----------|-------------|-----------------------|-----------|----------------|----------------|-----------|
|           | 185×260 mm<br>90×260 mm              |      | 1270.—    | 1/6-Seite   | 90×84 mm<br>185×40 mm | Fr. 258.— | 1/12-Seite     | 90×40 mm       | Fr. 115.— |
|           | 185×128 mm<br>90×172 mm<br>90×128 mm | Fr.  |           |             | 90×62 mm<br>185×29 mm |           | 1/16-Seite     | 90×29 mm       | Fr. 86.—  |
| 1/4-5eite | 185× 62 mm                           |      | 354.—     | 1/12-Seite  | 90×40 mm              | Fr.140.—  | 1/24-Seite     | 90×21 mm       | Fr. 59.—  |

Chiffregebühr Fr. 6.-, Ausland Fr. 8.-

Für Stellengesuche wird Vorauszahlung verlangt.

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr

IVA AG für internationale Werbung, 8032 Zürich Mühlebachstrasse 43, Tel. 01 / 251 24 50, PC 80-32735

Filiale:

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

Ю-Б

#### Stellenangebote

Für die Bearbeitung von interessanten Objekten suchen wir einen

#### Bauingenieur

für Berechnung und Konstruktion von Bauten in Stahl, Stahlbeton und Holz.

Wir bieten Ihnen eine selbständige, verantwortungsvolle Tätigkeit in einem kleinen Team.

Ingenieurbüro Rudolf Hächler, dipl. Ingenieur ETH Schulweg 26, 5033 Buchs AG, Telefon 064 / 22 15 60

25 23 h

Zur Ergänzung unserer Statikabteilung suchen wir auf Ende August oder nach Vereinbarung einen

#### **Tiefbauzeichner**

(Fachrichtung Eisenbeton)

Etwas Praxis erwünscht, aber nicht Bedingung.

Wir bieten interessante Tätigkeit in kleinem Team bei fortschrittlichen Anstellungsbedingungen.

Wir erwarten Ihren Anruf!

Ingenieurbüro Kost + Nussbaumer + Partner Spitalstrasse 18, 6210 Sursee, Telefon 045 / 2311 55

25 07 h

#### DEGGO AG

Planung, Projektierung und Ausführung von Bauvorhaben Generalunternehmung

Für verschiedene interessante Bauobjekte suchen wir einen

#### **Projektleiter**

Ihr Arbeitsgebiet würde umfassen:

- Übernahme von Projektleitungen für Ein- und Mehrfamilienhäuser
- Erstellen von Kostenvoranschlägen

Diese interessanten Aufgaben möchten wir einem seriösen und selbständigen Fachmann mit Ausbildung als Architekt/ Techniker HTL oder entsprechender GU-Erfahrung anvertrauen.

Wir können Ihnen fortschrittliche Arbeitsbedingungen mit entsprechendem Leistungssalär und guten Sozialleistungen zusichern.

Eintritt nach Übereinkunft.

Unterbreiten Sie bitte Ihre schriftliche Offerte mit den üblichen Unterlagen an

#### **DEGGO AG**

Personalabteilung, Industriestrasse 25, 8604 Volketswil

Senior Fronteer Produces and Senior Produced in the state of the state

Für Projektierungs-, Bauleitungs- und Vermessungsarbeiten auf dem Gebiet von Tunnelrekonstruktionen, Bahnbau und allgemeinem Tiefbau sucht kleineres Ingenieurbüro:

jüngeren, erfahrenen

#### Ingenieur HTL

zur Realisierung grösserer Bauvorhaben von A-Z; tüchtige und an vielseitiger Arbeit interessierte

#### Tiefbauzeichner(in)

für Aufgaben im Büro, auf Baustellen und auf dem Felde.

Die Einarbeitung in die Spezialgebiete ist selbstverständlich. Nebst abwechslungsreicher Tätigkeit bieten wir zeitgemässe Anstellungsbedingungen. Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung.

Ingenieurbüro W. Galli, 8052 Zürich Sandacker 6, Telefon 01 / 301 13 33



Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer

sucht per sofort für den Einsatz in

#### **KENYA** (Ostafrika)

einen qualifizierten

#### **Bauingenieur HTL /** dipl. Bauingenieur ETH oder dipl. Bauführer

#### Instruktor Strassenunterhalt

für die technische und administrative Leitung des Programms zur Durchführung praxisbezogener Ausbildungskurse Strassenunterhalt.

Es handelt sich um eine vielseitige Aufgabe, die Selbständigkeit und berufliche Praxis im allgemeinen Tiefbau, vorzugsweise im Strassenbausektor, voraussetzt sowie die Fähigkeit, dieses Wissen weiterzugeben. Neben fundierten bautechnischen Kenntnissen erfordert diese Stelle auch Flexibilität, konzeptionelle und organisatorische Fähigkeiten. Bauleitungs- oder Bauführererfahrung und Praxis im Umgang mit Baumaschinen sind von Vorteil.

Sprache:

Gute Englischkenntnisse

Alter:

28-35 Jahre

Einsatzdauer: 3 Jahre (evtl. 2 Jahre)

Wir bieten ein den Anforderungen entsprechendes Salär, 6 Wochen Ferien pro Jahr und übernehmen alle üblichen Sozialleistungen.

Wenn Sie die genannten Voraussetzungen erfüllen und sich für einen persönlichen Beitrag an die praktische Entwicklungszusammenarbeit interessieren, erwarten wir gerne Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

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

Wir suchen für unsere

#### **Denkmalpflege-Abteilung**

in unser Baubüro im

#### Kloster Disentis

einen

#### **Architekt/Bauleiter**

Aufgabe: örtliche Bauführung der zurzeit in Ausführung befindlichen Restaurierungsarbeiten am Nordtrakt und Innenhof.

Mitarbeit bei der Detailplanung des Innenausbaus (Museum, Bibliothek und Kryptha).

Die anspruchsvollen Arbeiten erstrecken sich noch über 2 bis 3 Jahre.

Senden Sie uns Ihre schriftliche Bewerbung:

#### Architekturbüro Felix Schmid AG

Architektur, Denkmalpflege, Raumplanung Rathausstrasse 2, 8640 Rapperswil

In unserem Unternehmen ist eine neu geschaffene leitende Stelle zu besetzen. Wir suchen deshalb einen jüngeren, doch bereits fachlich versierten

#### dipl. Architekten ETH oder HTL

der über viel Eigeninitiative verfügt und bereit ist, sich in seinen neuen Aufgabenbereich einzuarbeiten.

Sachgebiete:

- Industrie- und Gewerbebau

Sportanlagenbau

(unsere Spezialität: Tenniszentren)

Wohnungsbau

Öffentliche Bauten

Aufgabenbereich: -

**Entwurf und Projektierung** 

Projektleitung

Kontakte zu Bauherren, Behörden und Unternehmern

Wir freuen uns auf Ihre telefonische Kontaktnahme mit unserem Herrn U. Beyeler oder Ihre schriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Photo.



Generalplanung und Generalunternehmung St. Jakobsstrasse 2 4132 Muttenz Telefon 061 / 61 71 71

Wir suchen für Südostasien einen jüngeren

#### **Bauingenieur HTL**

mit Praxis in der Bauplanung und Leitung von Strassen- und Fundationsarbeiten.

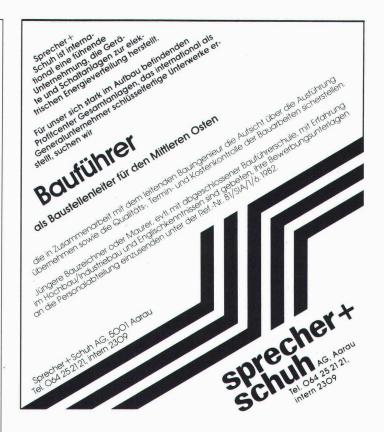
#### Aufgabenbereich:

- Entwurf und Projektierung
- Projektüberwachung
- Kontakte zu Bauherren und Unternehmern

#### Anforderungen:

- mehrjährige Auslanderfahrung
- gute Kenntnisse der englischen Sprache
- Durchsetzungsvermögen

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind an Geodetic & Construction Survey Ltd, Rychenbergstr. 240, 8404 Winterthur zu richten. Unser Herr Rüegg erteilt gerne weitere Auskünfte (Tel. 052 / 27 14 21).



Unser Mandant ist ein bekanntes, auch im Ausland tätiges Schweizer

#### Ingenieurunternehmen

Das vielfältige Dienstleistungs-Programm umfasst alle Sparten der Verkehrsanlagen sowie des anspruchsvollen Hoch-, Tief- und Wasserbaues. Es verfügt über ein modernes Management und einen erfahrungsreichen Mitarbeiterstab. Zur Ergänzung des Kaders suchen wir einen überzeugenden Fachmann, der beruflich und menschlich die Fähigkeit

#### Abteilung Strassenbau und Verkehr

zu übernehmen. Unsere Kontaktaufnahme richtet sich an eine unternehmerisch denkende Persönlichkeit, die über ein breites technisches Wissen und Erfahrungspotential verfügt. Ein Schwerpunkt Ihrer Tätigkeit liegt in der Pflege und dem Ausbau des Kundenpotentials aus öffentlichen Institutionen, Gewerbe- und Industriebetrieben. Ihre Aufgaben umfassen den gesamten Bereich der Projektabwicklung vom Kundenkontakt und der Kundenberatung über die Planung, Vor-

und Detailprojektierung bis zur Bauleitung und Schlussabrechnung.
Ihre Führungserfahrung können Sie mit Erfolg bei der Betreuung, Unterstützung und Weiterbildung des Ihnen unterstellten Personals anwenden. Sie verstehen es, ein Umfeld von effizienter Leistungsbereitschaft zu pflegen. Mit der Erstellung und Einhaltung des Abteilungsbudgets übernehmen Sie die Verantwortung auch in administrativen Belangen. Als zukünftiger Stelleninhaber besitzen Sie Selbständigkeit, Initiative, problemlösungsorientierten Ideenreichtum, Organisationstalent sowie Willen und die Befähigung, sich in der eigenverantwortlichen Leitung von komplexen Projekten zu bewähren. Neben den Ihnen direkt unterstellten Mitarbeitern werden Sie sowohl in interdisziplinären Teams des Unternehmens als auch mit Beratern im In- und Ausland in kooperativer Weise zusammenarbeiten. Sie verfügen über eine abgeschlossene Hochschulausbildung als

#### Diplomingenieur

Richtung Planung, Verkehr und Strassenbau, welche durch mehrere Jahre Praxis in der Planung ergänzt wurde. Idealerweise können Sie auf Erfahrungen in der Projektierung, Bauleitung, im Projektmanagement und mit modernen, computerunterstützten Projektabwicklungs-Methoden zurückgreifen. Sie haben Ihr ausgeprägtes Durchsetzungsvermögen und Verhandlungsgeschick bereits anderweitig unter Beweis gestellt und verfügen über Systematik, Flexibilität und Selbstvertrauen

Aufgrund der genannten Qualifikationsmerkmale wird Ihr Alter zwischen 32-35 Jahren liegen. Verhandlungssichere Französisch- und Englisch-Kenntnisse sind von Vorteil. Ihr zukünftiger Arbeitsort liegt in der Region

#### Nordwestschweiz

Wenn Sie sich für diese anspruchsvolle Aufgabenstellung interessieren, senden Sie bitte Ihre aussagefähige Bewerbung (Lebenslauf, Zeugniskopien, Foto, Handschriftprobe) an Herrn E. Kny. Ihre telefonische Anfrage erreicht uns unter



#### Selektion von Führungskräften

FIDES Treuhandgesellschaft, Abteilung Unternehmungsberatung Elisabethenstrasse 15, CH-4010 Basel, Telefon 061 / 2379 20

Als Treuhänder seit 1910 der Diskretion verpflichtet

Mittelgrosses Bauingenieur- und Verkehrsingenieurbüro auf dem Platz Luzern sucht nach Vereinbarung

#### Zeichner oder Zeichner-Konstrukteur

Fachrichtung Eisenbeton und/oder Tiefbau.

Wir bieten: Mitarbeit an interessanten Bauobjekten, zeitgemässes Salär und Sozialleistungen.

Wir erwarten dafür: Interessiertes und zielgerichtetes Mitarbeiten.

Dauerstellung ist bei Eignung möglich.

Wir erwarten mit Interesse Ihre Bewerbung samt üblichen Unterlagen.



Ingenieurbüro A. F.+J. Steffen Diplomingenieure ETH/SIA 6006 Luzern, Weystrasse 8, Tel. 041/515187 gegr. 1924 von Carl Erni

Für unsere vielseitigen Energiesparuntersuchungen und das kompetente Begleiten von energietechnischen Gebäudesanierungen suchen wir einen jüngeren, qualifizierten

#### Architekten HTL

#### für energietechnische Aufgaben

Vorausgesetzt wird praktische Erfahrung in Gebäuderenovationen und ein Interesse an Energiefragen. In einem gut eingespielten Team können Sie selbständig anspruchsvolle Aufgaben bearbeiten und sich in ein Gebiet einarbeiten, das in Zukunft eine immer grössere Bedeutung erhalten wird.

Sie finden bei uns ein angenehmes Arbeitsklima, fortschrittliche Arbeitsbedingungen und herausfordernde Aufgaben. Wir freuen uns, wenn Sie mit unserem Herrn Kurt Meier Kontakt aufnehmen.

Basler & Hofmann, Ingenieure und Planer AG Forchstrasse 395, 8029 Zürich, Telefon 01 / 55 11 22.

Wir sind eine gut fundierte, aktive Generalunternehmung für Renovationen und Umbauten und suchen einen

#### Bautechniker/Bauleiter

zur selbständigen Bearbeitung anspruchsvoller Bauvorhaben.

Wir setzen voraus, dass unser neuer Mitarbeiter in der Lage ist, eine Planungsgruppe zu leiten und einzelne Objekte zu kalkulieren und während der Realisierung bis zur Vollendung zu begleiten sowie die Kontakte zu Bauherren, Behörden und Unternehmern zu pflegen.

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

Wir bitten Sie, Ihre Bewerbungsunterlagen an Herrn R. Crameri zu



Generalunternehmung für Renovationen und Umbauten

Grindelstrasse 5, 8304 Wallisellen

#### Die Zukunft liegt in der Wärmeisolation!

Dies sagen und tun wir schon seit Jahren erfolgreich.

Als führendes Unternehmen auf dem Gebiet der Wärmedämmung (u. a. Aussenisolation LAMITHERM) suchen wir für das Gebiet der Stadt Zürich, des rechten Seeufers und teilweise Oberlandes einen

#### technischen Verkaufsberater

#### Aufgaben:

- systematische Verfolgung aktueller Bauvorhaben
- intensive technische Beratung des Planers in Isolierfragen
- regelmässige Betreuung der Unternehmer
- selbständige und optimale Bearbeitung des Verkaufsgebietes

#### Wir erwarten:

- technische Ausbildung (Architekt/Ingenieur HTL)
- Erfahrung als Bauführer und/oder im Aussendienst
- Kontaktfreude, Beharrlichkeit und Initiative
- Idealalter 27 bis 40 Jahre
- Wohnort im Tätigkeitsgebiet

#### Wir bieten:

- gründliche Einführung und Ausbildung
- laufende Unterstützung
- weitgehende Selbständigkeit
- der Aufgabe entsprechende Honorierung und fortschrittliche Sozialleistungen

Senden Sie Ihre Bewerbung an



Wancor AG, Watterstr. 214, 8105 Regensdorf, Tel. 01 / 840 51 71

#### Architekt sucht rechte Hand

SIA-Leistungen d, e, f, g, h, i (Zukunftschancen in a und b)

Kreative, grosszügige Atmosphäre in unserem Kleinbüro im Appenzellerland.

Schiess, Appenzeller Landarchitekt 9053 Teufen, Telefon 071 / 33 12 28

Wir suchen initiative

#### Sekretärin

möglichst mit Erfahrung auf Architekturbüro (Halbtagsstelle). Eintritt ab sofort.

#### Hochbauzeichner und Bauleiter/Bauführer

mit Erfahrung für anspruchsvolle Bauobjekte. Eintritt nach Vereinbarung.

Killer + Sidler, Architekten, Bahnhofstr. 8, 5400 Baden Telefon 056 / 22 66 13 oder 22 92 41

Grösseres Architekturbüro im Raum Solothurn sucht

#### dipl. Architekten ETH

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen unter Chiffre 37-G-502 571 Publicitas, Postfach, 4502 Solothurn.

Sind Sie ein jüngerer, erfahrener

#### Hochbauzeichner

dem es Spass macht, Projekt- und Ausführungspläne interessanter Bauvorhaben selbständig zu zeichnen, zu devisieren und evtl. die Bauführung zu übernehmen? Wir sind ein junges Team und haben ein angenehmes Arbeitsverhältnis. Wir bieten eine der Leistung entsprechende, zeitgemässe Entlöhnung

Wir freuen uns auf Ihren Anruf, oder richten Sie Ihre Bewerbung an:

Brunner & Brusa, Architekten HTL, Widenstr. 14, 6317 Zug-Oberwil Telefon 042 / 22 14 28

Ingenieurbüro mit Sitz im Gebiet von Lugano und im Sopraceneri sucht zu sofortigem Eintritt

#### einige Tiefbauzeichner

für Arbeiten im Tessin und Graubünden (Eisen-, Stahlbeton und Tiefbau)

Offerten unter Chiffre 24-302.018 an Publicitas, 6901 Lugano

#### Architekt-Techniker HTL oder Bauzeichner

als Projektleiter für interessante Bauaufgaben im Wohnungs- und Geschäftshausbau gesucht. Erfahrung in der Mitarbeit bei Projektwettbewerben erwünscht.

Ihre Bewerbung bitte ich Sie an die folgende Adresse zu senden:

Markus Rupper, dipl. Arch. ETH/SIA, St. Oswaldsgasse 14, 6300 Zug

#### Stellengesuche

#### **Bauingenieur HTL**

34, in ungekündigter leitender Position, mit Erfahrung in Projektierung und Bauleitung im allgemeinen Tiefbau sowie Statik und Konstruktion im Hochbau, sucht neuen Wirkungskreis in Ingenieurbürg oder Verwaltung im Raume Nordostschweiz.

Offerten unter Chiffre SIA 289 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Bauingenieur HTL/AT

CH, 26, mit Baupraxis, sucht Stelle in Ingenieurbüro (evtl. GU) für Projektierung und Bauleitung von Bahn- und allgem. Tiefbau (evtl. Vermessung, Holz-, Stahlbau) in Region ZH, ZH-Nord per Nov. 82 (evtl. Sept. 82).

Offerten unter Chiffre SIA 285 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Dipl. Architekt ETH

4jährige Berufspraxis: Projektleitung, Entwurf, Ausführung. Interessiert an anspruchsvoller Tätigkeit in leitender Stellung. Region Zürich.

Zuschriften bitte unter Chiffre SIA 287 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Dipl. Architekt ETH

2 Jahre Praxis von a) bis i), möchte im Raum Zürich Erfahrungen sammeln und Gelerntes anwenden können.

Offerten erbeten unter Chiffre SIA 283 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich,

33jähriger, vielseitig arbeitender und (noch) anpassungsfähiger

#### Raumplaner ETH/NDS

sucht neuen Wirkungskreis zur Übernahme anspruchsvoller Planungsarbeiten auf kantonaler, regionaler und kommunaler Stufe. Ich übernehme auch einzelne Phasen (z.B. Grundlagenbeschaffung, Untersuchung bestimmter Probleme, Aufzeigen von Zusammenhängen usw.) in freier Mitarbeit.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 290 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Ingenieur HTL

30, mit Ausbildung in Vermessung, Praxis in Vermessung, allg. Tief-, Strassen- und Belagsbau, in Unternehmung und Bauleitung (kant. Objekt), sucht

Offerten erbeten unter Chiffre SIA 291 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Junger Bauingenieur HTL

(27) mit Erfahrung in der Konstruktion (Stahlbeton- und Stahlbau) sowie im allg. Tiefbau sucht interessante Stelle. Raum Baden-Aarau-Olten-Solothurn bevorzugt, aber nicht Bedingung.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 288 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Speditive Eisenbetonzeichnerin

mit langjähr. Praxis sucht eine Stelle im Raum Zürich (halbtags). Offerten unter Chiffre SIA 282 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Diverses

#### **Baumeisterarbeiten**

Infolge Terminverschiebung können wir kurzfristig kleinere oder grössere Bau-Aufträge für Neu- oder Umbau, Fassadenrenovation usw. ausführen. Beste Referenzen vorhanden. Region Zürich.

Telefon 01 / 57 77 66

#### Ingenieurbüro Sanitär und Koordination

Wir übernehmen auch kurzfristig Ausführungs-, Projektierungs- und Devisierungsarbeiten zu günstigen Konditionen.

IBO Zypressenstr. 80, 8004 Zürich Telefon 01 / 241 93 77

Dürfen wir Ihnen behilflich sein? Wir übernehmen Arbeiten auf dem Gebiet:

#### Eisenbeton und Tiefbau

Wir garantieren für prompte und seriöse Ausführung. Offerten erbeten unter Chiffre SIA 278 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Zu verkaufen:

#### Kleincomputer HP 85

mit 16 KB Speichererweiterungsmodul Modell 1980; wenig gebraucht! Preis: Fr. 3900.-. Diverse Statikprogramme

Ingenieurbüro B. Bernardi

Rötelstrasse 15, 8006 Zürich, Tel. 01 / 363 00 60 (Hr. Hänni)



Universitätsneubauten Irchel Zürich

## Fugendicht-System

Geschäftsbereich Kautschuk, 8330 Pfäffikon ZH, Tel. 01 950 40 20



Zu kaufen gesucht

#### Ingenieurbüro

Raum Zürich und nähere Umgebung. Barauszahlung oder langfristige Übernahme unter Mitwirkung des bisherigen Inhabers möglich.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 284 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Freiberuflicher dipl. Ingenieur HTL/ETH

#### Abwasserfachmann

mit langjähriger, einschlägiger Erfahrung und besten Referenzen, hat freie Kapazität.

Anfragen unter Chiffre SIA 286 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich werden streng vertraulich behandelt.

#### Inserate bitte frühzeitig aufgeben!



#### Dipl. Architekt ETH

sehr guter Darsteller, mit grosser Projektierungs- und Wettbewerbserfahrung - über 20 Preise - übernimmt freie Mitarbeit.

Kontakte erbeten unter Chiffre SIA 256 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.



Höhere Technische Lehranstalt (Ingenieurschule) **Brugg-Windisch** 

#### Nachdiplomstudium Raumplanung 82/83

Umfassende Ausbildung für Quartier-, Programm:

Orts- und Regionalplanungen mit Vertiefungsthemen: Wohnqualität, Energienut-

zung, Planungsorganisation.

Praxisbezogene Lehrveranstaltungen in den Bereichen Siedlung, Landschaft, Verkehr, Versorgung, Soziologie, Wirtschaft, Bau- und Planungsrecht, Planungsmetho-

dik und Arbeitstechnik.

Voraussetzung: Abschluss als Architekt oder Ingenieur auf

HTL-Stufe oder eine gleichwertige Ausbil-

Zwei Semester (8. Nov. 82 bis Mitte Okt. 83) Dauer:

Bis 31. Juli 82, später nach Vereinbarung Anmeldung:

Sekretariat der HTL Brugg-Windisch Auskunft und 5200 Windisch, Telefon 056 / 41 63 63 Unterlagen:

**Modelibau: Tel. 01-302 64** 

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

und Materialverkauf für Skizzenmodelle Mech. Acrylglas-Verarbeitung **Eigenes Fotoatelier** 

Schalk Modellbau · Thurgauerstrasse 70. Orlikerhus · 8050 Zürich · Tel: 01 302 64 11 ·

# Gehen Sie bei der Wärmedämmung auf's Ganze.



## Mit dem Styrofoam Plan.

Jetzt brauchen Sie nur noch den Styrofoam\* Plan, um sich für die richtige Wärmedämmung zu entscheiden. Für das Dach, die Fussböden, die Wände und den Erdbereich.

Styrofoam ist extrudiertes Polystyrol mit einer geschlossenen Zellstruktur. Das bedeutet praktisch keine Wasseraufnahme und hohe mechanische Festigkeit. Einfacher gesagt, Styrofoam hat die beste Kombination aller Eigenschaften, die Sie für eine dauerhafte Wärmedämmung brauchen. Mit dem Styrofoam Plan ist es für Sie ganz einfach, die richtige Type und Grösse der Wärmedämm-Platten auszuwählen. Die Tabelle zeigt es Ihnen.

|              | Wände | Fuss-<br>böden | Keller-<br>wände | Dächer | Landwirt-<br>schaftl.<br>Gebäude |
|--------------|-------|----------------|------------------|--------|----------------------------------|
| Styrofoam-IB |       |                |                  |        |                                  |
| Roofmate     |       |                |                  |        |                                  |
| SM TG        |       |                |                  |        |                                  |

Ausführliche Informationen senden wir Ihnen, wenn Sie uns den Coupon einsenden.

| ich möchte mel<br>Styrofoam Plan   | nr wissen über den<br>         |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Name:                              |                                |
| Funktion:                          |                                |
| Firma:                             |                                |
| Adresse:                           |                                |
|                                    | Telefon:                       |
| Dow Chemical I<br>Austrasse 44, Cl | Europe S.A.,<br>H-8045 Zürich. |

Styrofoam wird in der Schweiz vertrieben durch die WANCOR AG, Bern, Muttenz und Regensdorf.



\*Warenzeichen – The Dow Chemical Company

