

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **100 (1982)**

Heft 36

PDF erstellt am: **26.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

ALLE SPRECHEN VON GRUNDWASSERBRUNNEN FÜR WÄRMEPUMPEN.

An welche Amtsstellen hat man sich für welche Bewilligungen zu wenden? Welche Vorabklärungen sind im Zusammenhang mit der Grundwasserentnahme nötig? Wer kann Sie in allem, was mit der Grundwasserentnahme zu tun hat, kompetent beraten? Wer

übernimmt die Beurteilung, die vielleicht nötige Sondierbohrung und die Brunnenbohrung?

Wer weiss mit Sicherheit Bescheid?

Dicht. Dicht weiss es. Dicht kann es.

Und Dicht bohrt auch Grundwasserbrunnen in den Dimen-

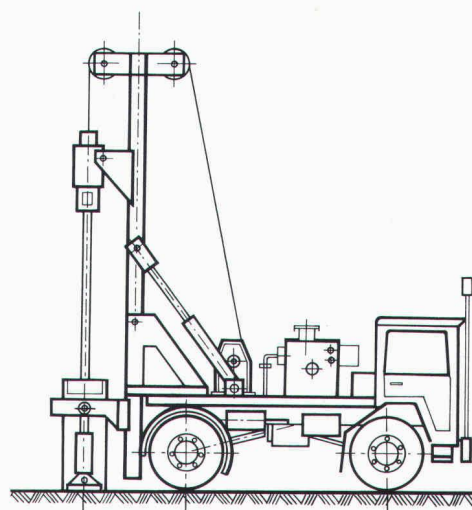
sionen zwischen 20 und 30 cm. Mit Bohrgeräten, die speziell auf Grundwasserbohrungen zu Heizzwecken zugeschnitten sind. Selbstfahrende und deshalb rasch installierte Geräte. Dicht-eigene Konstruktionen.

Dicht AG St. Gallen
Telefon 071-23 16 45

Dicht AG Luzern
Telefon 041-23 44 18

Dicht AG Bern
Telefon 031-45 30 34

Dicht AG Zürich
Telefon 01-35 69 13



DICHT BOHRT SIE.

Dicht AG St. Gallen, Luzern, Bern, Zürich



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



MULTIBETON®

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

Drahtseile aus Brugg



schaffen feste Verbindungen...

...tragen Elemente

fördern Waren

halten Zelte

bremsen Fahrräder

heben Lasten

hängen Gegenstände auf

binden Güter

schützen Strassen

sichern Baustellen

steuern Apparate

verhindern Gefahren

spannen Brücken

leiten Signale

führen Aufzüge

putzen Strassen



Kabelwerke Brugg AG · 5200 Brugg · 056 4111 51



Damals waren Pfahlbauten ein solides, sicheres System. **Heute bauen Sie zweckmässig, solid und sicher mit RHS-Profilen.**

Die warmgewalzten RHS-Profile überzeugen durch ihre Vorteile:

- Ästhetische Form der geschlossenen Profile.
- Grosser Abmessungs- und Wandstärkenbereich in den Stahlqualitäten FE 430 C und FE 510 D.
- Hohe Stabilität und Torsionsfestigkeit bei äusserst niedrigem Gewicht.
- Wirtschaftliche Bauweise, dank kurzer Planungs- und Ausführungszeit.

Generalimporteur:

Jansen AG, 9463 Oberriet SG 071 78 01 11

Verkaufszentrale für die französische Schweiz:

Notz AG, Siderurgie, 2501 Biel 032 25 11 25

Lagerhalter:

Debrunner AG, 9014 St. Gallen 071 29 11 51/61

Debrunner AG, 4402 Frenkendorf 061 94 40 44

Debrunner SA, 6500 Bellinzona 092 25 41 71

Debrunner + Francillon SA,

1002 Lausanne

021 35 11 61

Kiener + Wittlin AG, 3052 Zollikofen 031 86 11 11

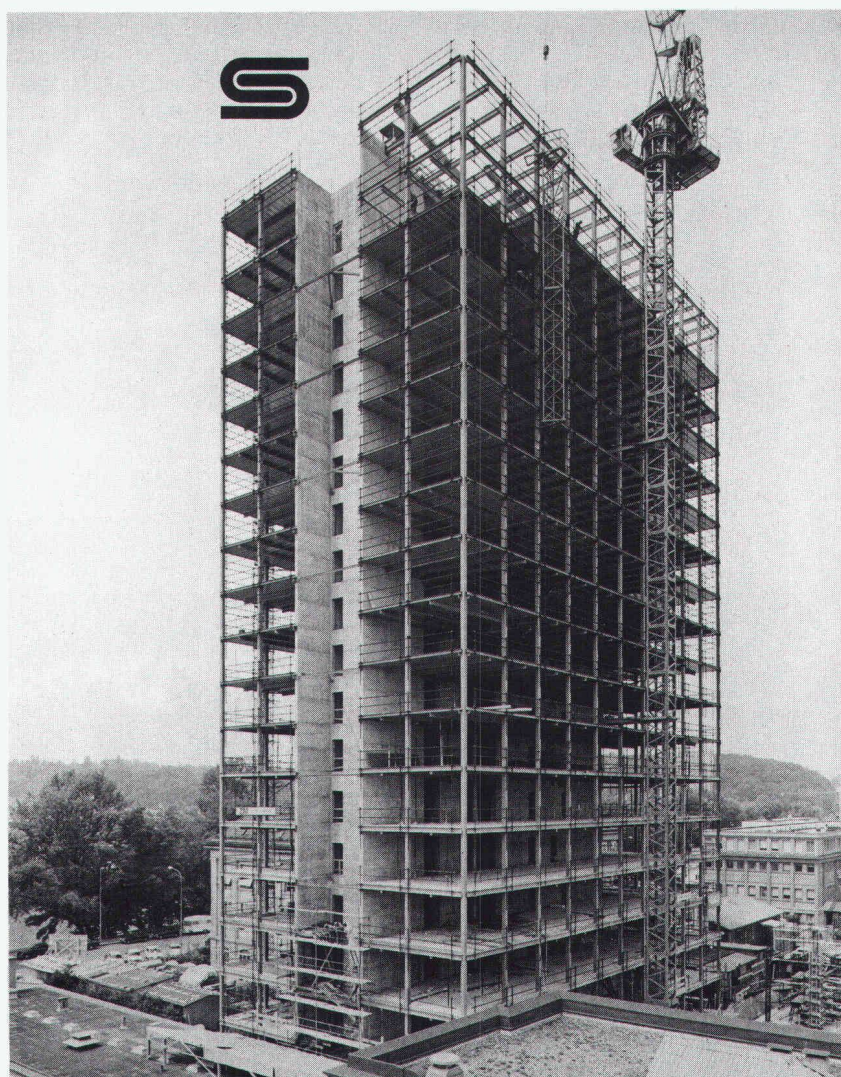
Kiener + Wittlin AG, 3952 Susten 027 63 15 25

Kindlimann AG, 9500 Wil 073 25 11 11

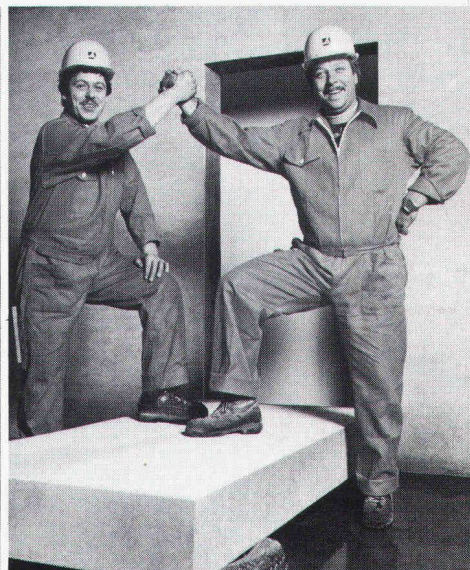
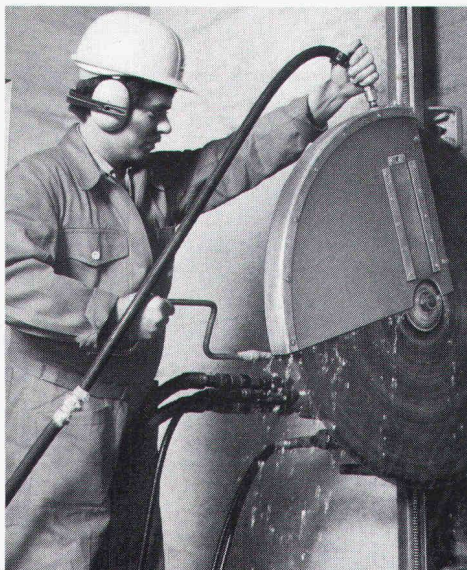
Pestalozzi + Co. AG, 8953 Dietikon 01 743 21 11

Stocker + Co., 6002 Luzern 041 24 33 66

Tavelli, Noverraz SA, 1211 Genève 022 32 90 20



Fernsehgebäude Westschweiz, Genf



Rationeller umbauen, rationeller renovieren. Mit Bohren und Fräsen.

Öffnungen für neue oder grössere Fenster, Türen, Liftschächte, Wendeltreppen, Garagen, Rohr- und Leitungsführungen schaffen die Anliker-Bohr-und-Fräsequipen in kürzester Frist. Und zwar staubfrei, erschütterungsfrei und sauber. Der Verputz bleibt, wo er hingehört, von Rissen keine Spur.

Denn die Anliker-Equipen haben jahrelange Erfahrung. Die Technik ist perfekt und praxisbewährt. Bohren und Fräsen ersetzt teure und aufwendige Handarbeit, schafft Sicherheit, ist wirtschaftlich und nahezu unbegrenzt einsetzbar. Anliker bohrt und fräst Eisenbeton und Mauerwerk auf den Millimeter mass-, kanten- und winkelgenau.

Die mobilen Equipen sind rasch zur Stelle, realisieren umsichtig und prompt. Anliker bietet auf Wunsch auch den Volls-service und liefert das Ganze: den Durchlass und die Treppe, die Öffnung und die Türe – fertig eingebaut und sofort benützbar. Anliker, das ist Perfektion mit Leidenschaft – leistungsfähige Spezial-equipen, präzise Arbeit und aufgeräumte Arbeitsstellen.

Verlangen Sie Unterlagen. Wir beraten umfassend und stellen klare Offerten.

Mit Anliker auf Vertrauen bauen.

K

ANLIKER
Anliker AG
Bauunternehmung

Meierhöflistrasse 18
6020 Emmenbrücke
Tel. 041/50 66 66

13. fachmesse für Umbau + Neubau altbaumodernisierung

Ausstellungshallen Allmend
2.-6. September 1982



luzern



Öffnungszeiten 9-18 Uhr
Sonntag 10.00-18.00 Uhr
Ausstellungssekretariat:
Postfach 343, 8026 Zürich

Was verhindert das Auswaschen der Erde, bleibt immer an Ort und Stelle und verschwindet, wenn seine Arbeit fertig ist?



**Soil-Saver
Jutegewebe.
Der wirksame
Erosionsschutz.**

Was ist Soil-Saver?

Ein schweres, grobmaschiges Gewebe aus 100% Jute, welches das Auswaschen und Aushöhlen von frisch humusierten Flächen durch Wind oder Wasser verunmöglicht, aber gleichzeitig das ungehinderte Wachsen von Gras oder Pflanzen erlaubt.

Wie funktioniert Soil-Saver?

Soil-Saver Jutegewebe wird einfach auf der frisch planierten oder bepflanzten Erde ausgerollt und mit wenigen Handgriffen festgemacht. Soil-Saver bietet sofortigen Schutz und bleibt so lange wirksam, bis sich die Erde durch Verwurzelung der Bepflanzung befestigt hat. Weil Soil-Saver aus Naturfasern besteht, zersetzt es sich dann in der Erde auf natürliche Weise.

Welches sind die Vorteile von Soil-Saver?

- Kann nicht abrutschen, wegwehen oder wegrollen – selbst bei Sturmwinden, wolkenbruchartigem Regen und Überfluten.
- Dank seiner grobmaschigen Durchlässigkeit kann das Wasser abfließen und das Gras durchwachsen.
- Schützt steile Böschungen, schwer zugängliche und stark exponierte Stellen.
- Umweltfreundlich, weil aus 100% Jute (Naturfaser).
- Braucht nicht entfernt zu werden, da sich Soil-Saver in natürlichen Dünger verwandelt.
- Preisgünstig in der Anschaffung, kostengünstig im Einsatz.
- Schnell und mühelos ausgelegt und

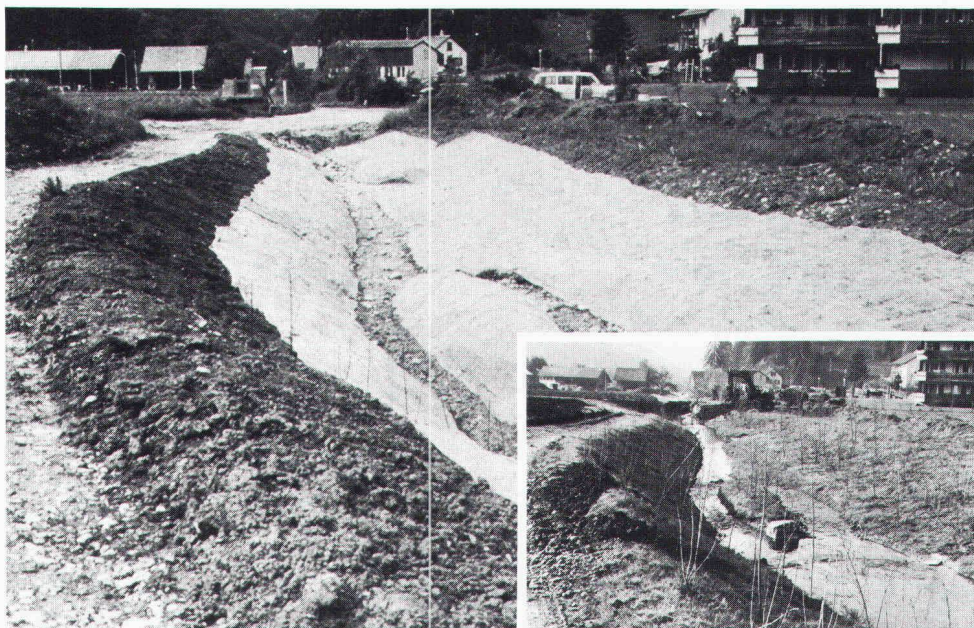
Wofür wird Soil-Saver eingesetzt?

- Fluss- und Seeufer
- Strände und Strassenböschungen
- Begrünungen aller Art
- Anlagen von Skipisten
- Naturschutzgebiete
- Wasserwege
- Flughäfen
- Schul-, Industrie- und Militäranlagen
- Landschaftsgestaltung
- Forstwirtschaft (Schutz von Abhängen und Sämlingen)

Wie hat sich Soil-Saver bewährt?

Soil-Saver Jutegewebe wird seit längerer Zeit mit grossem Erfolg in den USA eingesetzt. Seit zwei Jahren wird es auch in Europa verwendet, und zwar vorwiegend in der Schweiz. Dort haben kommunale und privatwirtschaftliche Unternehmen damit nur positive Erfahrungen gemacht.

Fotos mit freundlicher Genehmigung des Amts für Gewässerschutz und Wasserbau, Kanton Zürich.

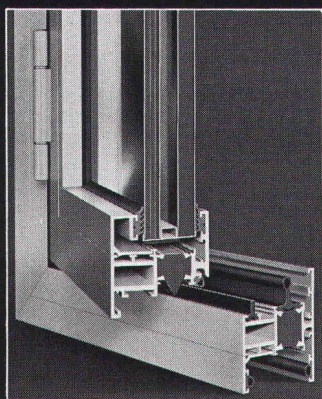
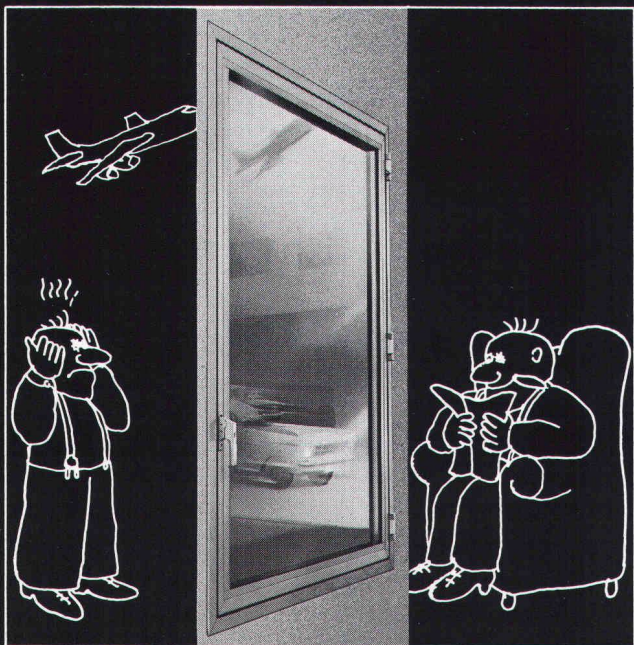


Möchten Sie mehr über Soil-Saver wissen?

Soil-Saver kann auch Ihnen Zeit und Geld sparen!
Für weitere Informationen schreiben Sie an:
JUTE MARKET PROMOTION PROJECT, International Trade

LÄRM

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



Verlangen
Sie den
ausführlichen
Prospekt
und techn.
Beratung
bei

 **hädlich ag**

Metallbau, HZ-Konstruktionen,
Profilpresswerk

8047 Zürich, Freilagerstrasse 29
Telefon 01-52 12 52

AEG Münzschaftautomat:

Gemünzt auf vieles, das Strom verbraucht.

Dort wo Strom verbraucht wird und die Kosten sofort eingezogen werden, braucht es AEG Münzschaftautomaten. Zuverlässig sorgen sie in Beleuchtungsanlagen, Waschküchen, Saunas und Solarien dafür, dass keine Stromrechnung unbezahlt bleibt. Wählen Sie zwischen zwölf Laufzeiten von 8 bis 80 Minuten. Einstellbar für Münzen oder Wertmarken. **Fr. 410.-**



077/460000/558 000/82

AEG

ELEKTRON AG

Generalvertretung AEG-TELEFUNKEN
8804 Au ZH, Telefon 01 783 01 11

Westschweiz: Prodelec S.A., 1099 Les Cullayes, Téléphone 021 93 20 86

Weil sich die Fussgänger, die über die Hauptdurchfahrts- strasse wollten, auch gerne einmal bemerkbar gemacht hätten, rief man eines Tages bei Sauber + Gisin an.

Das Überqueren der Strasse war trotz Fussgängerstreifen lebensgefährlich. Man wollte aber auch nicht durch eine ständig schaltende Ampel noch längere Autoschlangen schaffen. Sauber + Gisin löste das Problem durch eine Knopfdruck-Ampelanlage fussgängerfreundlich.

Schliesslich haben wir auf allen Gebieten, die mit Elektrotechnik und Elektronik zusammenhängen, eine Erfahrung, die nur wenige aufweisen können. Eine Erfahrung, die Sie sich zunutze machen sollten. Ganz gleich, ob es um Parkhaussteuerungen, Verkehrsanlagen, Löt-, Verbindungs- oder Antriebstechnik, Gesamtenergie- oder Notstromanlagen, Energieberatung oder ganz

einfach um Installationen geht.

Wer mit Sauber + Gisin zusammenarbeitet, darf sicher sein, eine optimale Lösung zu bekommen.

Wann rufen Sie uns an, damit wir zusammen auch Ihr Problem lösen können?

SAUBER + GISIN

Kaum zu glauben, was man mit Strom alles machen kann.

Sauber + Gisin AG, 8034 Zürich
Höschgasse 45, Telefon 01-252 70 70

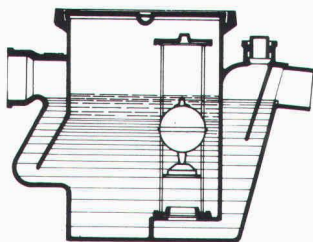
Ein Unternehmen der WMH - Walter Meier Holding AG

PASSAVANT

Abscheidetechnik

Öl- und Benzinabscheider

Kleinabscheider 1,5–10 l/s aus Guss und Stahlblech
Grossabscheider 25–400 l/s in Ortsbeton oder
Fertigstahlbeton, mit und ohne selbsttätigem
Schwimmerabschluss, autom. Ölüberlaufrinne,
Alarmanlagen usw. nach DIN 1999



PASSAVANT-Klein-Benzinabscheider

Benzinabscheider CURATOR aus Guss
mit selbsttätigem Abschluss, DIN 1999

Weitere Produkte aus unserem Programm:
Abdeckung aller Art, Boden- und Dachwasser-
abläufe, Kanalspüler und Schieber, Rückstau-
verschlüsse, Auslaufregler, PASSFA-Messtechnik

Vom VSA empfohlen
Zulassung



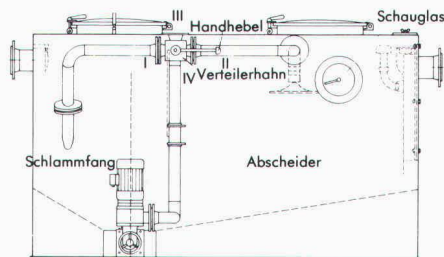
Verlangen Sie unsere
ausführlichen Unterlagen.

Werner Maag AG
Zeltweg 44
8032 Zürich

Telefon 01 251 75 80/81
Telex 58 675

Fettabscheider

aus Guss, Stahlblech oder GFK (glasfaser-
verstärkter Kunststoff)
PASSAVANT-Fett- und Kartoffelstärkeabscheider
mit Vollautomatik, nach DIN 4040/41/43



Fettabscheider-Anlage LIPURAT-Standard
Geruchlos arbeitende Anlage aus Stahlblech
mit automatischer Entleerungs- und Spül-
einrichtung.

Adresse:

SIA 30

Geilinger Metallbau-Planung und Projekt-Management

Als erfahrene Metallbauer sind wir für die Ausarbeitung von Konzeptvorschlägen und Vorstudien, Ausschreibungs- und Ausführungsunterlagen für anspruchsvolle Metallbauobjekte unter Einbezug aller bauphysikalischen und energietechnischen Gesichtspunkte besonders qualifiziert.

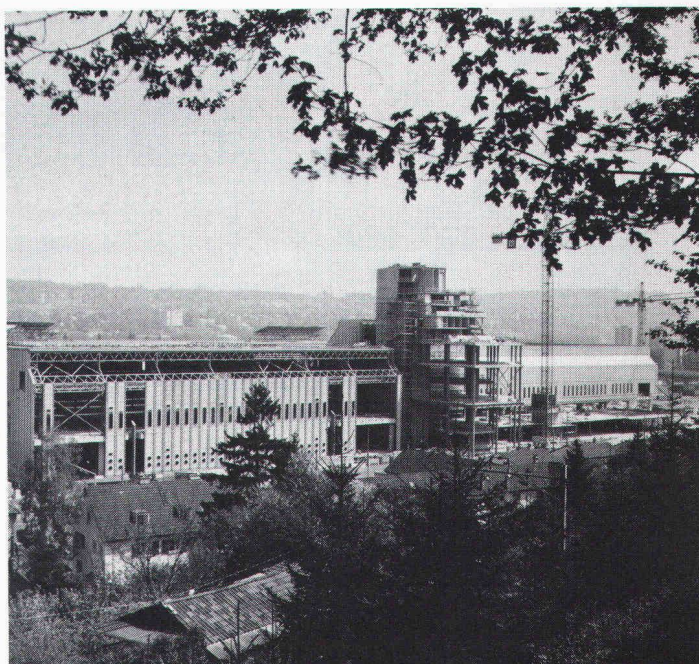
Unser im In- und Ausland an Grossobjekten entwickeltes Projekt-Management gewährleistet eine optimale Auftragsabwicklung, sei es allein oder als leitende Firma einer ARGE.

Post-Betriebs-Zentrum, Schlieren-Mülligen, (Zürich)

Bauherrschaft: Generaldirektion PTT, Hochbauabteilung 2, Bern
Architekten: Planungsgemeinschaft Theo Hotz AG + Partner, Zürich
Metallbau-Planung und Projekt-Management:

Geilinger AG, Departement Metallbau, 8401 Winterthur

Ausführung in Arbeitsgemeinschaft mit sechs weiteren Metallbau-Firmen.



GEILINGER

Ingenieur- und
Metallbau-Unternehmung

Geilinger AG
8401 Winterthur, PF 988
Tel. 052 84 61 61, Telex 76 524

Basel, Bern, Bülach,
Elgg, Menziken, St. Gallen,
Winterthur, Yvonand, Zürich

Wer Wert auf sauberes und keimfreies Trinkwasser legt, verlegt BUDERUS-Rohre!

Warum?

Weil duktile Gussrohre von BUDERUS eine zweifache Sicherheit eingebaut haben. Erstens garantiert die Innenauskleidung aus Zementmörtel eine einwandfreie Wasserqualität noch nach Jahren, da sie sich nicht nach kurzer Betriebsdauer vom Rohr löst, oder Blasen bildet. Und zweitens schützt die Verzinkung das Rohr vor Korrosion von aussen.

Das macht ein BUDERUS-Rohr innen und aussen perfekt und gewährleistet eine gleichbleibende Wasserqualität von der Quelle bis zum Verbraucher – während langen Jahren.

Ausserdem sind BUDERUS-Rohre nicht nur preiswert, sondern auch frei kombinierbar mit Rohren, Formstücken und Armaturen anderer Hersteller des In- und Auslandes – und werden erst noch prompt geliefert.

Buderus

**WERNER
HAGENBUCHER**

Technische Vertretungen
Waldegg 1, 8126 Zumikon
Telefon 01 30117 92 Telex 56278

BUDERUS-Rohre garantieren die natürliche Trinkwasserqualität!

Mantel

Pionier der Speicherheizung

Der richtige Partner
für die sinnvolle Nutzung
von Alternativ-Energien.

Elektro-Speicherheizungen

Wärmepumpen

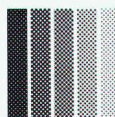
Kachelöfen

Elektro-Boiler

Solar-Boiler

Ob Strom, Holz oder Sonne. Mantel-Produkte sind immer auf dem neuesten Stand der Technik. Mantel bringt nur Produkte, die ausgereift sind und den hohen schweizerischen Qualitätsansprüchen Rechnung tragen. Zum Beispiel: Wärmepumpe, Elektro-Speicherheizung oder die wirtschaftliche Kombination verschiedener Energieträger.

Zuerst zu Mantel.
Über 100 Jahre wohnliche Wärme.



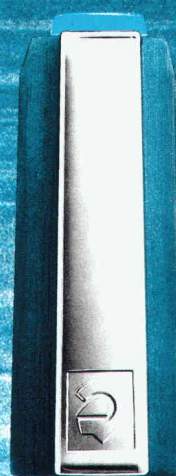
Mantel AG

Elektroheizungen
CH-8353 Elgg/ZH
Tel. 052 / 47 01 01

D 80

STAEDTLER
Präzision ist unsere Qualität

Präzise wie ein Computer!



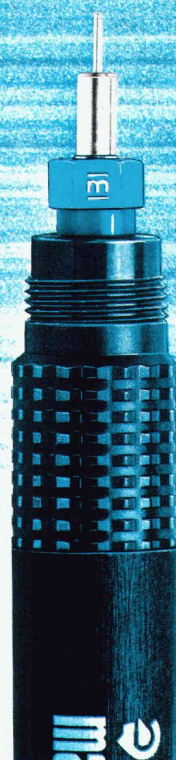
Die optimale technische Konzeption des marsmatic 700 sichert die 5 entscheidenden Vorteile für die Arbeit mit dem Tuschezeichner:

1. Kein Eintrocknen.
2. Liniensicher. Auslaufsicher.
3. Aufwendige »Spitzen«-Technik.
4. Konstanter Tuschefluß.
5. Weitgehend wartungsfrei.

Erhältlich im Fachhandel

marsmatic700

der blaue Tuschezeichner



NEU

Die Spitze der Spitzen.

DURAGLIDE Juwel-Zeichenspitzen machen das Tuschezeichnen auf Folie + Transparentpapier noch perfekter: durch supersanftes Gleiten, hervorragenden Tuschefluß und kratzfreie, extrem schonende Führung auf dem Zeichnungsträger.

**Neuer Maßstab für den
technischen Standard
moderner Tuschezeichner.**

Generalvertretung:
Rud. Baumgartner-Heim + Co. AG, 8031 Zürich

isolit Kamin

Das bewährte keramische Kamin für alle Öl-, Gas-, Holz- und Kohlefeuerungen, Cheminées und Einzelöfen.

Wir beraten Sie unverbindlich, wie mit dem Isolit-Kamin und einem modernen Heizkessel mit niedriger Abgastemperatur Energie gespart werden kann.

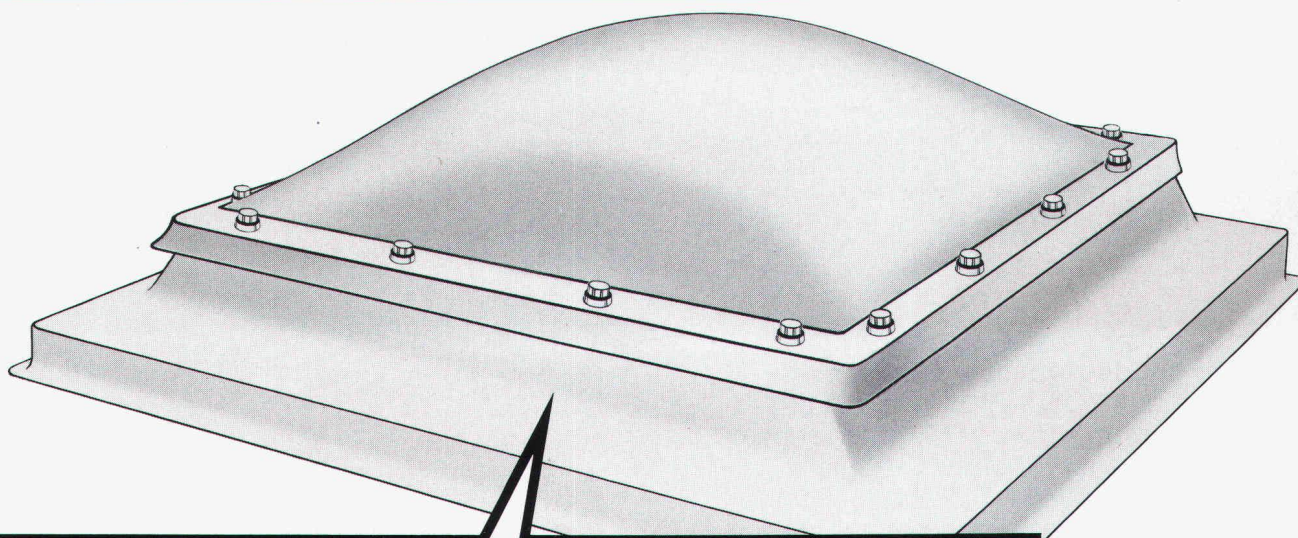
Die genaue Kaminberechnung wird von uns kostenlos durchgeführt.

Viele Baumaterialhändler führen unsere Isolit-Kaminelemente am Lager.

Kamin-Werk Allschwil

4123 Allschwil 1 Telefon 061 630552

isolit
isolit
isolit
isolit
isolit
isolit
isolit



«**DAS** HAT MAN DAVON, WENN MAN SO BEKANNT IST, WIE ICH: AUCH VIELE ANDERE LICHTKUPPELN WOLLEN SICH MIT MEINEM NAMEN BRÜSTEN. DOCH NUR **CUPOLUX** IST **CUPOLUX** UND **SCHERRER** DER FLACHDACH-SPEZIALIST. DARAUF KÖNNEN SIE BAUEN.»



Jakob Scherrer Söhne AG
Allmendstrasse 7 8059 Zürich 2
Telefon 01 202 79 80
Bau- und Apparatespenglerei
CUPOLUX-Lichtkuppeln
CUPOLUX-Lichtbänder
Statische Entlüfter Bleipresswerk

CUPOLUX-LICHTKUPPELN VON SCHERRER. MIT DEM PLUS AN ERFAHRUNG.

RUWA

Einfach praktisch...

**...das Besondere für
Hoch- und Tiefbau**

Steinkörbe RUWA

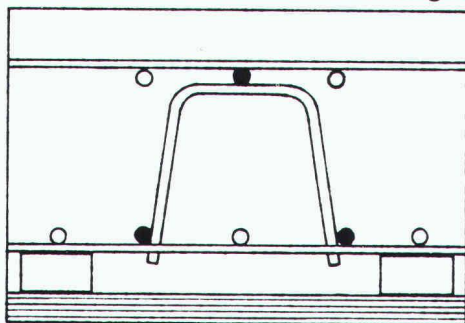
für jegliche Verbauungen



Beispiel einer Böschungverbauung

Distanzkörbe RUWA

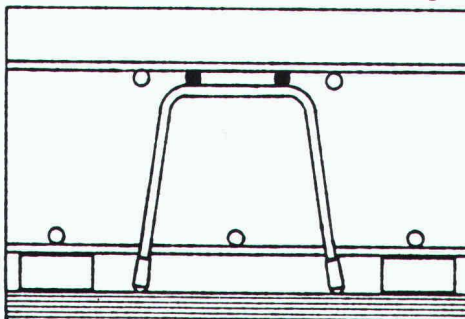
für Stahl-III- und -IV-Armierungen



Auf untere Armierung

Unterstützungskörbe KUFU

für Stahl-III- und -IV-Armierungen



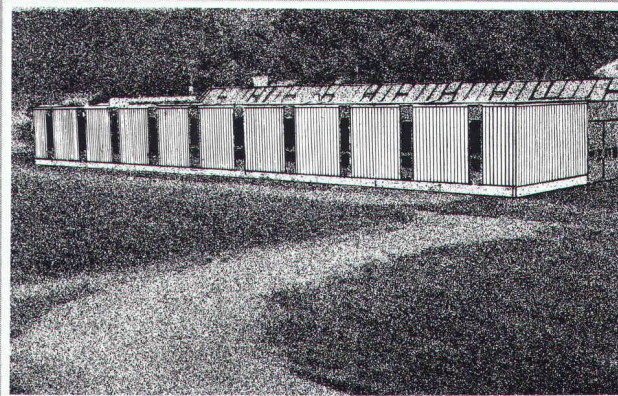
Direkt auf die Schalung

Ein kurzer Anruf lohnt sich – ☎ **034-71 19 65**
wir senden Ihnen detaillierte Unterlagen.

Drahtschweisswerk AG
3454 Sumiswald BE

Thyssen- Thermowand®

Für energiebewusstes Bauen



R. Meier AG, Metallbau, 5303 Würenlingen

Die Thyssen-Thermowand® gehört in die Brandklasse V.3 (schwerbrennbar) und ist in verschiedenen Elementstärken lieferbar. Den Kern des Sandwich-Bauteils bildet ein isolierender PUR-Hartschaum mit besonderen Festigkeits- und Elastizitätsmerkmalen. Farbpalette und die Thyssen-Color-Lackierung ermöglichen Ästhetik im modernen Industrie- und Gewerbebau.



**«Die Fertigwand
aus einer Hand»**

KOENIG
Bauelemente
Dr. Ing. Koenig AG, 8953 Dietikon, Tel. 01/740 26 61
Generalvertretung der Thyssen-Bausysteme GmbH

Senden
Sie uns
Ihre Doku-
mentation

Firma

z.Hd.v.

Adresse

Bauelemente H3d

Wasser...

... es scheint nichts Einfacheres zu geben beim Abschliessen von Rohrleitungen – doch die Probleme liegen versteckt und im Detail.

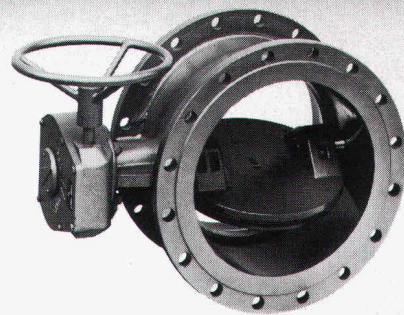
Nur eine absolut robuste Konstruktion solcher Armaturen gewährt den störungsfreien Betrieb über Jahre. Weil Wasser sehr aggressiv sein kann und versucht, sich mit vielen Stoffen «aufzuladen», ist eine optimale Korrosionssicherheit von grösster Bedeutung. Und die Wartung der Anlagen muss mit mini-

malstem Aufwand durchgeführt werden können.

SISTAG zeigt Ihnen wegweisende Problemlösungen.

SISTAG-Absperrklappen sind von robuster, einfacher Konstruktion, kombiniert mit optimalem Oberflächenschutz und zahlreichen rostfreien Bauteilen – und erfüllen alle Erwartungen!

Lassen Sie sich über unsere interessanten Lösungsvorschläge genau informieren.



zept werbung

SISTAG Absperrorgane nach Mass!

SISTAG

Sidler Stalder AG 6274 Eschenbach
Sidler Stalder SA 1800 Vevey

Tel. 041 89 24 44
Tel. 021 51 67 35

58

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 Vorführung.



Adolf Locher AG

8107 Buchs ZH
9450 Altstätten SG
7000 Chur

Stahlhandel Bauwerkzeuge

Telefon 01 844 00 66
Telefon 071 75 25 25
Telefon 081 24 54 54

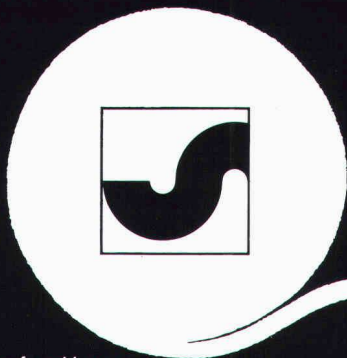


Hauser AG

9001 St. Gallen
8401 Winterthur
8808 Pfäffikon SZ

Eisen

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



Ihr Bauvlies **SODOCA®**

ALBRECHT xxx 6

Verkauf und Lager

Generalvertretung: Mühlebach AG
Abt. Industrieprodukte
5200 Brugg, Tel. 056/94 51 11

mühlebach

Aigle	Gétaz Romang SA	025/ 26 36 21	Fribourg-Givisiez	Glasson Matériaux SA	037/ 83 11 01	Seewen SZ	Kaweba AG	043/ 21 11 37
Basel	W. Tschopp AG	061/ 50 55 88	Gebenstorf	Baubedarf Gebenstorf	056/ 23 35 55	Sion	Gétaz Romang SA	027/ 22 89 31
Bern	Albert Wahlen AG	031/ 41 31 31	Giubiasco	Edilcentro SA	092/ 27 18 31	La Souste/Susten	Gétaz Romang SA	027/ 23 12 58
Biel/Bienne	Sabag AG/SA	032/ 22 58 44	Ilanz	Baubedarf Ilanz	086/ 2 39 29	Thun	Baumaterial AG Thun	033/ 23 31 23
Bulle	E. Glasson + Cie SA	029/ 3 11 33	Montreux	Gétaz Romang SA	021/ 61 55 77	Vevey	Gétaz Romang SA	021/ 51 05 31
Bussigny	Gétaz Romang SA	021/ 89 10 31	Palézieux	E. Glasson + Cie SA	021/ 93 81 06	Visp/Viège	Gétaz Romang SA	028/ 48 11 41
Château d'Oex	Gétaz Romang SA	029/ 4 75 75	Payerne	J. Rapin SA	037/ 61 28 21	Wil SG	Baumaterial AG Wil	073/ 23 54 54
Châtel-St-Denis	Gétaz Romang SA	021/ 56 71 18	Regensdorf	Baubedarf Zürich AG	01/ 840 27 27	Winterthur	Streiff Baumaterial AG	052/ 28 22 21
Chur	Baubedarf Chur	081/ 24 83 83	Romont	E. Glasson + Cie SA	037/ 52 15 15	Yverdon	Gétaz Romang SA	024/ 25 81 91
Delémont	Matériaux Sabag SA	066/ 21 12 81	Roveredo (Mesolcina)	Edilcentro SA	092/ 82 12 66	Zerne	Baubedarf Zerne	082/ 8 12 80
Flüelen	B. Ziegler	044/ 2 12 95	Sargans	Baucenter Sargans AG	085/ 2 38 31	Zürich	Baubedarf Zürich AG	01/ 44 03 11

Durchstossungen

Hydr. Durchstoss-
verfahren $\varnothing$ 100–350 cm

Stahl- oder Eternit-
rohrbohrung $\varnothing$ 30–100 cm

Stahlrohrriemung
 $\varnothing$ 10–80 cm

Bodenverdrängungs-
Rakete $\varnothing$ 4–17 cm



BLESS

Technische
Beratung/Bau-
ausführung:

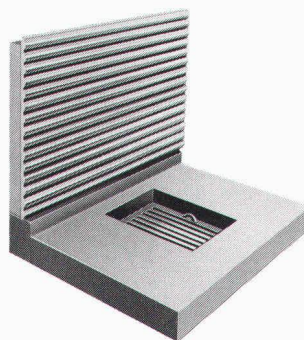
Neugutstr. 52, 8600 Dübendorf

Bauunternehmung AG Tel. 01/821 0085
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 wirkungsvoll: 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: _____

Strasse: _____

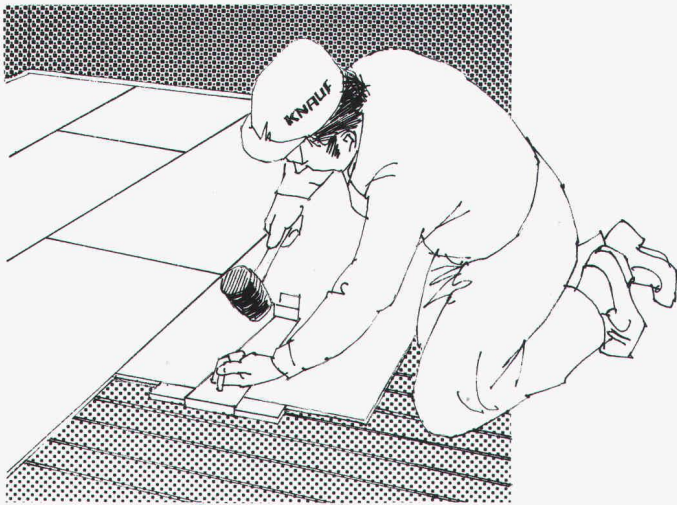
PLZ/Ort: _____

Einsenden an:

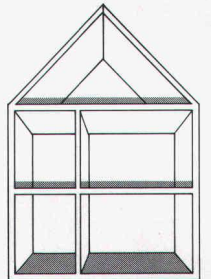
Hans Odermatt AG
Ofen- und Cheminéeabau, 4512 Bellach
Telefon 065 38 36 46/47

SIA

Handwerk hat goldenen Boden...



...die KNAUF-Unterböden. Ob nass oder trocken, mit Wärme- oder Schallschutz. Bei Neubau oder Renovation im Wohn-, Verwaltungs-, Industriebau, in Schulen und Spitälern: Schnell, sauber und wirtschaftlich bis ins Detail.
Die KNAUF-Baustoffhändler wissen Bescheid.



**Knauf Böden –
wenn Zeit Geld ist.**



Generalvertretung:
Leu AG, Schulgasse 21, 4105 Biel-Benken, Telefon 061 / 73 38 51

FIXIT-THERM: Ein Wärmedämmsystem mit überzeugenden Vorteilen!

Diffusionsoffener Aufbau garantiert Kondensationsfreiheit und damit auch grosse Zeiteinsparung, weil FIXIT-Therm unabhängig von der Bauaustrocknung in den Baufortschritt eingeplant werden kann.

Optimale Wärmedämmung erreichen Sie je nach Wandaufbau schon mit einer Auftragsstärke von 6–8 cm.

Nahtlos Energiesparen, weil Sie mit Fixit-Therm naht- und fugenlos arbeiten. Wärmebrücken als Energiefresser werden vermieden.

Mineralische Bindemittelbasis gewährleistet eine problemlose Applikation und eine gute Widerstandskraft gegen mechanische Beschädigungen.



FIXIT-THERM Info Coupon

Einsenden an Haniel Baustoffe AG,
Postfach, 4002 Basel

Firma _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

ia

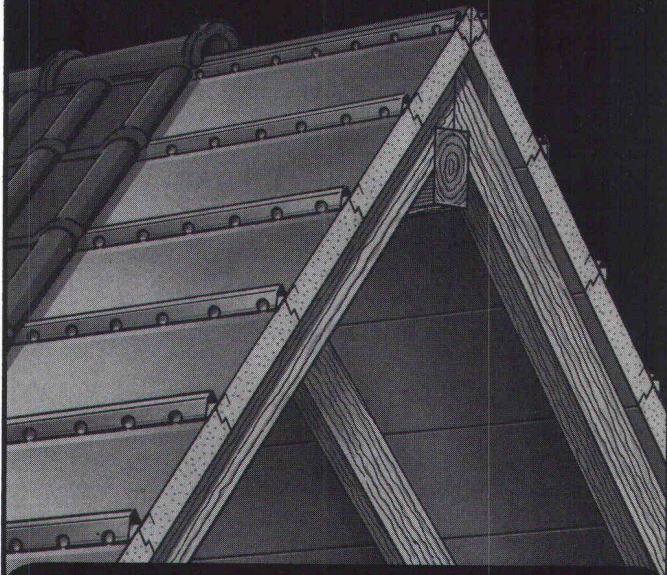
«FIXIT-THERM,
da läuft es einem
nie mehr kalt
den Rücken
hinunter!»

FIXIT®

Damit es haut mit der Haushaut

HANIEL Baustoffe AG
St. Alban-Anlage 38, 4002 Basel
Beratung und Verkauf Weiach
Telefon 01/858 26 61

**Wer das
Polytec-Dach wählt,
versteht was
vom Fach.**



Nirgendwo im Haus geht normalerweise so viel Wärme und Geld verloren wie durchs Dach. Doch mit Polytec ist das Isolationsproblem schnell und einfach unter Dach und Fach. Denn Polytec hat einen einzigartigen Elementaufbau: hochdämmender PUR-Schaum, Aluminium-Ummantelung und integrierte Metallprofilplatte mit Wasserführung und Hinterlüftung.

Das Polytec-Dach ist somit nicht nur Verschalung, Folie/Pappe, Konterlattung und Isolation in einem, sondern es kann auch in einem Arbeitsgang verlegt werden. Sie sehen: mit dem Polytec-Dach spart man zuerst beim Bauen und dann beim Heizen. Und beides ist heutzutage wichtiger denn je.

Polytec gibt es in 2 Stärken. 60 mm: K-Wert 0,39 und 85 mm: K-Wert 0,29 (gemessen über den gesamten Dachaufbau). Geeignet ist Polytec für jede Dach- und Ziegellart, für Neubauten wie für Umbauten.

polytec

**EMPA und VKF geprüft
Brandkennziffer V.1**

Verlangen Sie darüber doch detaillierte Informationen.

****Holorib®** SYSTÈMES DE CONSTRUCTION SA
BAUSYSTEME AG

Büro Zürich: **Badenerstrasse 701, CH-8048 Zürich**
Telefon 01-62 44 70

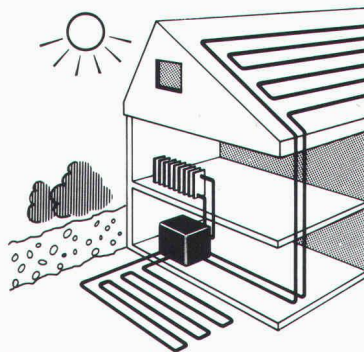
Bureaux Genève: **22, rue de Cendrier, 1201 Genève**
Téléphone 022-31 81 60



INTERSCHLAG AG

Mühlestrasse 6, CH-8864 Reichenburg
Telefon 055/67 12 63

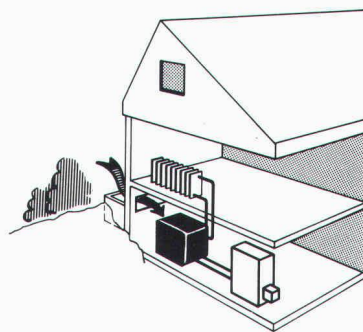
So sparen Sie Heizkosten



1.

Sole/Wasser-Wärmepumpen mit Erd- und Dachregister

Sole/Wasser-Wärmepumpen von CALORCAL beziehen 70% der benötigten Heizenergie auch im tiefsten Winter aus Sonnenstrahlung, Erdwärme, stehenden und fliessenden Gewässern oder Grundwasser.



2.

Luft/Wasser-Wärmepumpen für bivalenten Heizbetrieb

Luft/Wasser-Wärmepumpen von CALORCAL beziehen die benötigte Heizenergie aus der Umgebungsluft. Bei tieferen Temperaturen wird Ihr bestehender Heizkessel automatisch zugeschaltet. Der Verbrauch an Heizöl lässt sich so um 30-70% reduzieren.

CALORCAL-Alternativ-Heizsysteme eignen sich für Neu- und Altbauten.

Heizkosten-Sparcoupon Bitte senden Sie mir
Unterlagen über:

- ☐ Sole/Wasser-Wärmepumpe mit Erd- und Dachregister
- ☐ Luft/Wasser-Wärmepumpe für bivalenten Heizbetrieb
- ☐ Herkömmliche Heizsysteme

Name _____

Strasse/Nr. _____

PLZ, Ort _____

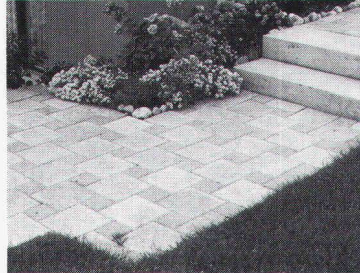
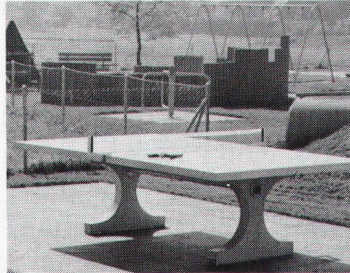
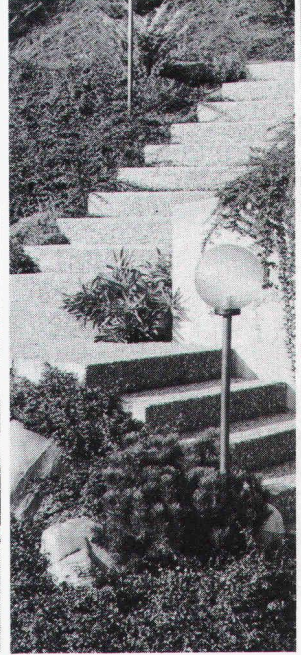
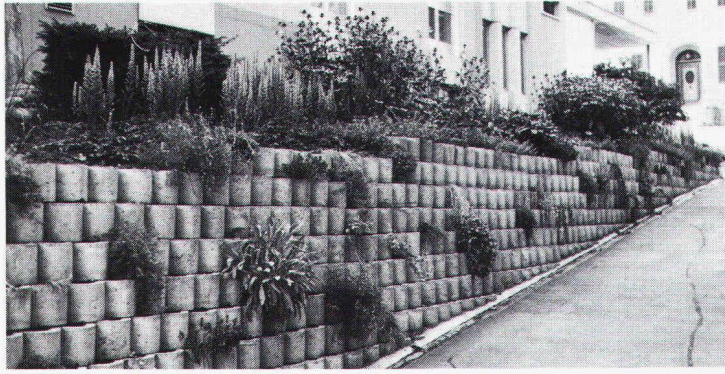
VB2

Einsenden an Calorcal AG, Heinrichstrasse 147, 8021 Zürich

calorcal

2.e.2.82

Calorcal AG, Heinrichstrasse 147, 8021 Zürich, Tel. 01/44 15 44



VEH

UF- und K3-Pflastersteine für Wege, Vorplätze, Dachgärten etc.
Herbag-Böschungssteine für trocken verlegte, bepflanzen Hang-
befestigungen (+Pat.), Gehwegplatten, Winkel-, Block- und L-Stufen
für Treppenbau,

Pingongtische, Tische, Bänke, Brunnentröge, Pflanzentröge rund
und viereckig, Treibbeetkasten, Kompostbehälter, Betonsockel,
Stellriemen für Garteneinfassungen

Herbagbaustoffe

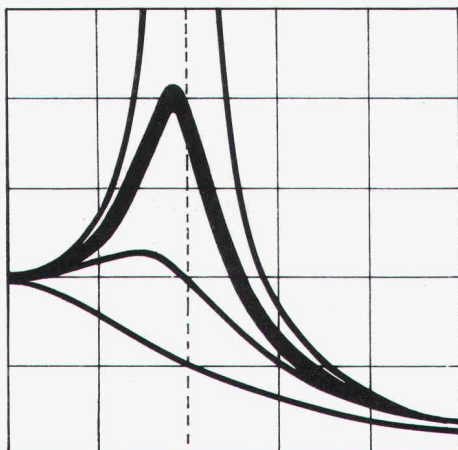
8640 Rapperswil 055/27 64 54
8716 Schmerikon 055/86 29 86

9230 Flawil 071/83 13 75
8052 Zürich 01/301 35 40

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich

SYMPOSIUM ÜBER ANGEWANDTE MECHANIK IN INDUSTRIE UND HOCHSCHULE

11./12. November 1982, ETH, Hauptgebäude, Zürich



Ziel:
Förderung der Anwendungen der
Mechanik in der schweizerischen
Bau- und Maschinenindustrie

Themakreis:
Technische Mechanik, Modell-
bildung und Berechnungsmetho-
den

Referenten:
Industrie- und Hochschulvertreter
aus der Schweiz, Belgien, Öster-
reich, Schweden und USA

Vorträge:
– Thermomechanik
– Nichtlineare Bruchmechanik
– Dynamik rotierender Systeme
– Struktur- und Bodendynamik
– Methode der Finiten Elemente
– Messtechnik
– Podiumsgespräch

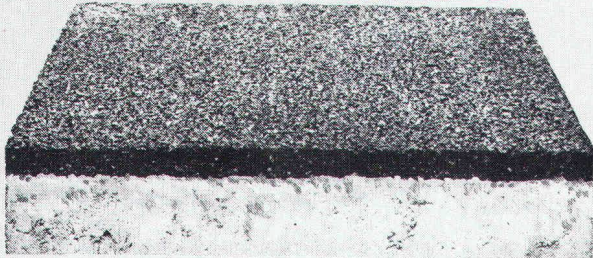
Ausstellung:
Parallel zum Symposium findet
eine Ausstellung von Computer-
programmen und Messgeräten
statt.

Weitere Information und Anmeldeformulare durch: Institut für Mechanik, ETH Zentrum, 8092 Zürich, Tel. 01/256 35 72

«Für unsere Sicherheit»



SILIFLEX®



Betonplatten mit
elastischer Oberfläche
als Fallschutz
für Kinderspielplätze,
Pausenhöfe usw.

Auskunft/
Information



STEINER SILIDUR AG

8450 ANDELFINGEN TEL. 052-41 10 21

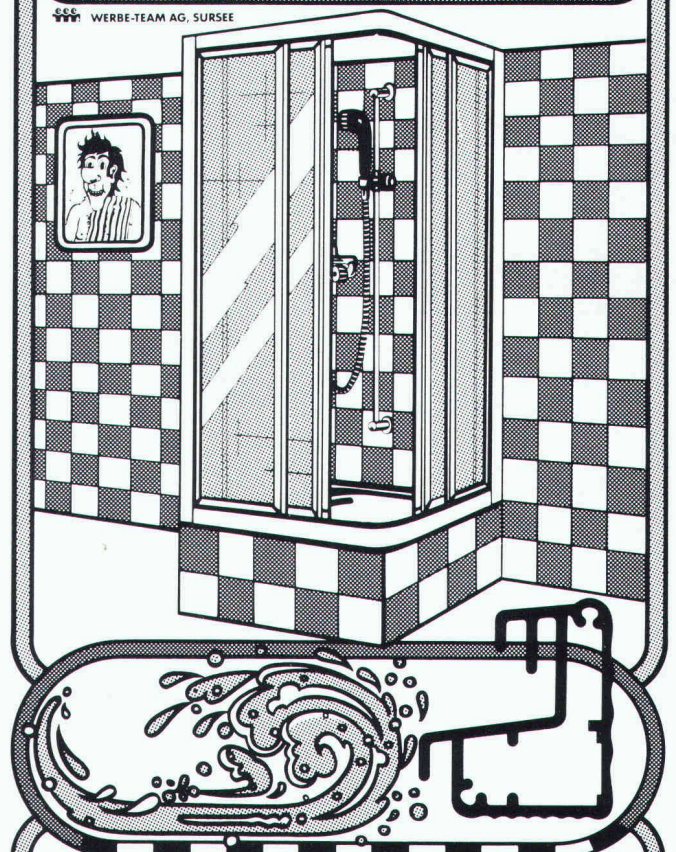
Koralle® Profil mit Stil.

Die Koralle-Duschabtrennung
ist eine rundum abgerundete
Sache. Von A entwickelt,
bis Z durchdacht. Sie ist form-
schön, praktisch, variabel
wie ein Domino-Spielstein,
leicht und stabil.

Mit unseren verschiedenen
Materialien erreichen Sie Ihr
Ziel: ein harmonisches Spiel mit
Farben und Formen.

Beim Fachhändler erhältlich.

 WERBE-TEAM AG, SURSEE



BON

IA

Stellen Sie mir bitte
Ihre neuesten Koralle-Unterlagen zu.

Koralle

BEKON AG, 6252 Dagmersellen/LU, Tel. 062 86 29 69

Schneider De Luxe-Spiegelschränke geben dem Badezimmer eine ganz exklusive Note!

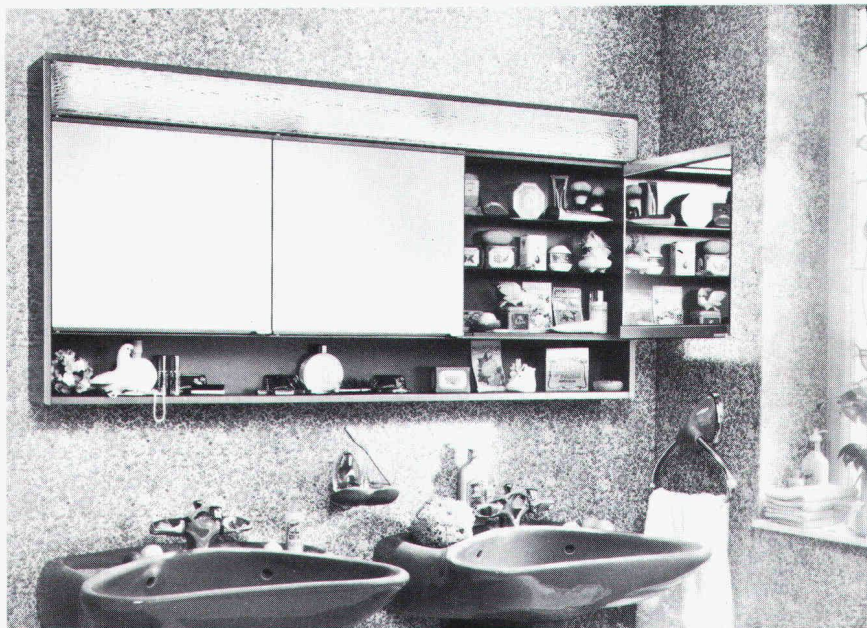
Und wer exklusiv wählt, der wählt aus dem Schneider DeLuxe-Programm. Die neuen Drehtüren-Spiegelschränke mit abgerundeten Ecken an Korpus und Kristall-, bzw. Opal-Lichtblende geben der Einheit eine angenehm weiche Form. Der breitere Profilrand verstärkt die optische Wirkung und bringt die Farben noch besser zur Geltung.

Die Modelle mit 1 bis 3 Türen – alle mit Doppelspiegel – bieten ein Maximum an Eleganz und Komfort. Verstellbare Bronze-Glastablar, praktische Ablageprofile, Vergrößerungsspiegel und 1-2 Steckdosen gehören zur Standard-Innenausstattung.

Dazu kommt der erstmalige Einsatz neuer Leuchtstoffröhren:

Röhren, die ein glühlampenähnliches, warmes Licht mit optimaler Farbwiedergabe liefern, welche bis zu 50% mehr Licht abgeben als die herkömmlichen Leuchtstoffröhren und dennoch Energie einsparen.

Lassen Sie sich die DeLuxe-Spiegelschränke zeigen. Am besten gleich bei Ihrem Fachhändler. Er weiss auch über alle Details Bescheid.



Schneider

Ideen rund ums Bad
in bester Schweizer Qualität.

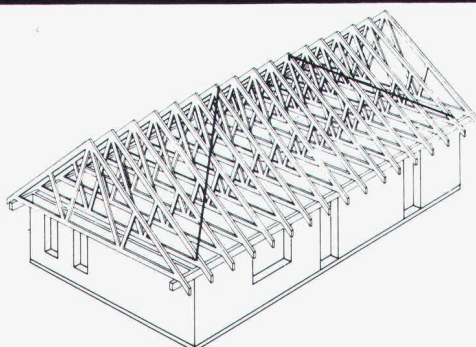
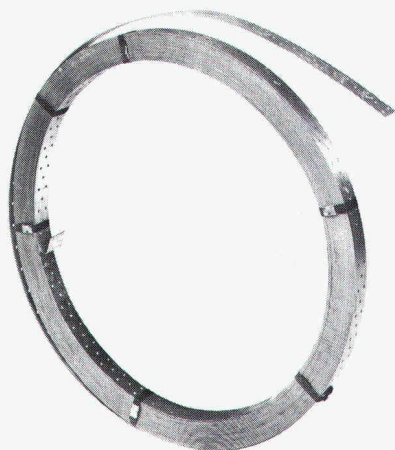
W. Schneider & Co. AG
Metallwarenfabrik
CH-8135 Langnau-Zürich
Tel. 01/713 39 31, Telex 56348

2141

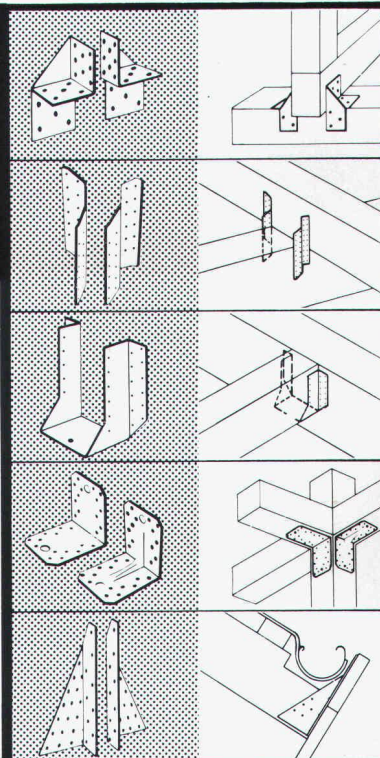


**Qualität
am laufenden Band
2 x 40 mm in 50 m Länge!**

WINDRISPENBAND



Aussteifung von Dachkonstruktionen.
Windverband und Windgitterverband in
Dächern aus Balkenkonstruktionen.
Verankerung von Fusspfetten.



Fa. HELLMÜLLER & ZINGG AG
9240 OBER-UZWIL
TEL.: (073) 515051/52

Für jede Verbindung
der tragenden Holz-
konstruktionen gibt
es einen BMF-Holz-
verbinder.

Die Pensionskasse SIA STV BSA FSAI - eine

Alter- native

für Ihre Personalvorsorge!

Bitte informieren Sie mich weiter:

Name:

Ort:

Strasse:

PLZ:

● **Das Ziel:**

die lückenlose Alters-, Hinterbliebenen- und Invalidenvorsorge für die Angehörigen der technischen Vereine durch eine Selbsthilfeorganisation mit Selbstverwaltung (paritätische Zusammensetzung des Stiftungsrates aus angeschlossenen Arbeitgebern und Angestellten).

● **Die Vorteile:**

eine Rentenversicherung (Alters-, Invaliden-, Witwen-, Kinderrenten) mit Kapitalwahlmöglichkeit im Alter (10 Jahresrenten garantiert). Erstaunliche Leistungsunterschiede zu andern Vorsorgemöglichkeiten.

● **Die Sicherheit:**

ist garantiert durch den versicherungstechnischen Aufbau und laufende Beratung durch neutrale Experten; durch die Rückversicherung sowie dank der Geschäftsführung und Anlage der Vorsorgemittel durch eine der grössten und angesehensten Treuhandgesellschaften der Schweiz mit Spezialisten auf allen Gebieten.



Verlangen Sie weitere Informationen bei:

Pensionskasse SIA STV BSA FSAI, Schauplatzgasse 21, Postfach 2613, 3001 Bern, Tel. 031/22 03 82

BI **UNTERDACH** die gute Variante

Bewährte
Wärmedämmung,
luftdicht und
keine Kältebrücken.
Allseitig mit Nut und Kamm.

Einfache
Verlegung
direkt auf Sparren,
sofort begehbar.

Bauphysikalisch richtig.

Isolation, Dachschalung
und fertige Untersicht in einem.

Leicht und handlich.

Bau + Industriebedarf AG

4104 Oberwil/BL Tel. 061 30 40 30

SOPRALEN
Dichtungsbahnen
aus dauerelastischem
Elastomer-Bitumen bieten Garantie
für langjährige, zuverlässige
Abdichtungen an Flachdächern,
Terrassen, Unterterrainbauten
und Brücken!

SOPRALEN wird
in unserer modernen Fabrik
in Spreitenbach (AG) hergestellt.
Nebst den geeigneten Trägern –
Polyestervlies, Jutegewebe oder
Glasvlies – wird hochwertiges
SBS-Bitumen verwendet!

SOPRALEN

Ein Schweizer
Qualitäts-Produkt



Asphalt-Emulsion AG
Zentralstrasse 19
8953 Dietikon
Tel. 01/740 72 72



Das komplette Bausystem:
Steine für Außen- und
Innenwände, Stürze, Fertig-
mörtel, Fertigputze,
Werkzeuge und Geräte.
Dazu die Hebel-
Vollmontage-
Decken und
das Hebel-
Massivdach.

Renovation mit System. Hebel

Hebel Sempach
6204 Sempach-Stadt
Telefon 041 – 99 15 48
Telex 78 477



Bauen
mit
Verstand

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 Verfügung.



SCANTAG TRADING AG

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

Die Lösung für Abwasser-Probleme
bei Tankstellen und Ölumschlagplätzen usw.

SICHERE FUNKTION
MINIMALE WARTUNG
SICHERHEIT GEGEN
ÖLUNFÄLLE

FRIWA Schwerkraft-Mineralölabscheider

System mit selbsttätigem Abschluss (VSA-Zulassungsempfehlung Nr. 41001)

Durchmesser: 80–250 cm, Leistung: 3,0–30,0 l/s

Favre & Cie. AG, Département Abwasserreinigung, 8304 Wallisellen, Tel. 01-830 42 62
Favre & Cie SA, Département d'épuration des eaux usées, 1897 Bouveret/VS, Tél. 025-81 23 31
Consulenza: Arnaldo Arnaldi, 6517 Arbedo/TI, Tel. 092-29 32 61
Sergio Merotto, 6951 Lugaggia/TI, Tel. 091-91 34 32



Wir schaffen Klarheit bei Abwasserproblemen

MIRACOTE®



**Wasserdichte, bewährte
Flächenbeschichtung...**

*für Innen-
und Aussen!*

... zum Sanieren Ihrer Böden!

- Extrem haftfähig
- Hart, schlag-, abriebfest
- Flexibel, rissüberbrückend
- Mechanisch belastbar
- Benzin- Öl- und Laugenfest

- Frost- u. Tausalzbeständig
- Nur 3 mm Einbauhöhe

Verwendbar für:
Garagen, Parkhäuser, Industrie-
und Gewerberäume, Lager- und
Ausstellungshallen, Balkone,
Terrassen, Treppen + Gehwege



Das Problem... die Lösung

► Verlangen Sie ausführliche Dokumentation

tegum

Tegum AG
8570 Weinfelden
Tannenwiesenstr. 11
072 211 777

Fabrikation und
Vertrieb von
techn. Artikeln

Weitere Bezugsquellen auf Anfrage

Die bessere Idee

PELLA Falttüren

Die bereits in allen Kultur-
ländern der Welt bekannten
PELLA-Echtholz-Faltdüren, der
Typ Standard 358 mit 9 cm
breiten Lamellen und der Typ
Royal 558 mit 14 cm breiten
Lamellen, sind ideale Raum-
teiler oder Schrank-
und Nischenverschlüsse ohne
Schwenkbereich. Sie werden
in 8 verschiedenen Holzfurnie-
ren (und im Typ Standard auch
mit Vinyl-Beschichtung weiss
oder Holzimitation hell bis
dunkel) hergestellt. Die ein-
fache 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:

Strasse:

Beruf:

Tel.:

SIA



01.44 99 33

**Für Ihren Pumpen-
und Armaturenbedarf!**

3

KSB – Qualität hat einen Namen!

Wir liefern Pumpen und Armaturen für:

- Hauswasserversorgung ● Warmwasserversorgung
- Druckerhöhung ● Entwässerung ● Abwasser-
beseitigung ● Grundwasserabsenkung ● Gartenbereg-
nung und viele weitere Anwendungsgebiete!



Pumpen
Armaturen

Limmatstr. 50
8031 Zürich

KSB ZÜRICH AG

**Ein neues Prinzip für die Wäschetrocknung
hat sich durchgesetzt**

SECOMAT

**Wäschetrocknung durch Kondensation:
die schonendste und wirtschaftlichste Art
der Wäschetrocknung.**

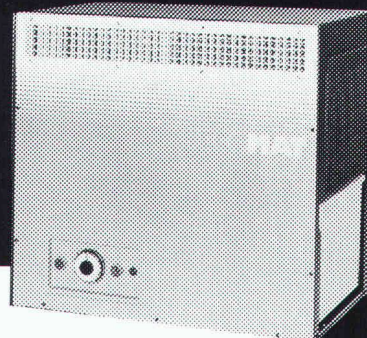
220 V-Anschluss

geringer Strom-
verbrauch

einfache Montage

keine Wärmeeinwirkung
daher flauschige, bügel-
freundliche Wäsche

Krüger + Co
9113 Degersheim
Telefon 071/54 15 44



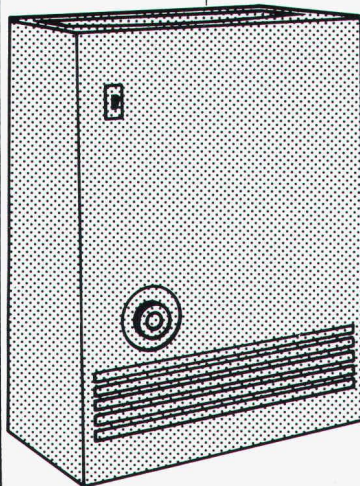
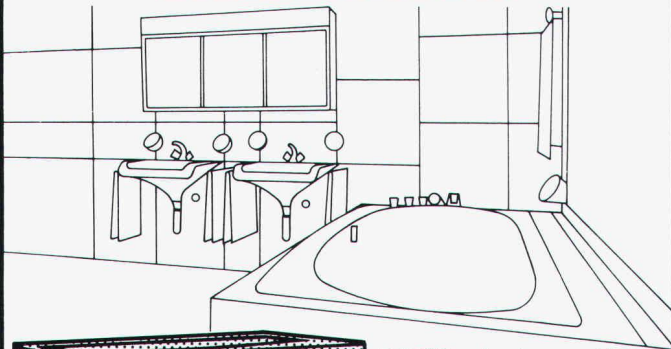
Senden Sie mir
sofort detaillierte
SECOMAT- Unterlagen!

Name:

Adresse:

SIA

Badezimmer-Entfeuchter



DC 500 – der kompakte Kleinentfeuchter für Bad, Sauna, Keller, Hobbyraum. Verlangen Sie detaillierte Unterlagen!

Krüger+Co.

9113 Degersheim 071 54 15 44

8156 Oberhasli 01 850 31 95

4114 Hofstetten 061 75 18 44

3110 Münsingen 031 92 48 11

6596 Gordola 093 67 24 61

1010 Lausanne 021 32 92 90

KRÜGER



FAAC
Öffnet & Schließt

Automatische Öffner für bestehende oder neue Schiebe-, Flügel- und Garagetore, Torschränken, Funkfernsteuerungen.

TOR-AUTOMATIC
FAAC AG
Stauffacherstrasse 5
Postfach 8039 Zürich
tel. 01/2425455
fax. 812901

Vertretungen und Kundendienststellen:

M. Bischof	9423 Altenrhein	Tel. 071/ 42 53 53
R. Wirsperger	8320 Fehraltorf	Tel. 01/954 16 04
W. Jäggi	6004 Luzern	Tel. 041/ 36 85 01
B. Ziltener	4153 Reinach	Tel. 061/ 76 00 52
K. H. Müller	3052 Zollikofen	Tel. 031/ 57 57 88
A. Bizzozzero	6926 Montagnola	Tel. 091/ 54 40 04
K. Schober	1252 Meinier	Tel. 022/ 52 32 94

Neu Sensationell

jetzt gibt es ein Dreifach-Wärmeschutz-Isolierglas, mit dem Sie tatsächlich noch mehr Heizenergie (und Geld) einsparen können!

Heglas Super 1,0
k-Wert 1,0 0,95 kcal/m² h °C
1,10 W/m²K

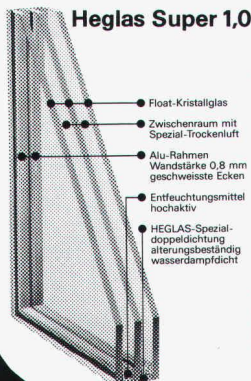
Die unschlagbaren Vorteile von Heglas Super 1,0:

- Überlegener k-Wert = Höchste Energieeinsparung
- Hohe Lichtdurchlässigkeit = Einsparung an künstlicher Beleuchtung
- Positive Energiebilanz = Energiegewinn durch Sonneneinstrahlung
- Bessere Schalldämmung = Weniger Lärmbelästigung

Heglas Super 1,0

BON für eine
Absender: Gratis-Dokumentation

su 6



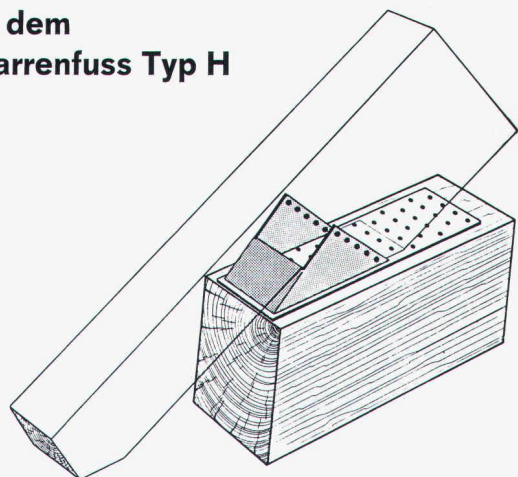
glaströsch
glaströsch
glaströsch

Fr. Trösch AG 4922 Bützberg
Isolierglasfabrik Tel. 063 4211 55

sicher verbinden

HVV

mit dem
Sparrenfuss Typ H



HOLZBAU - VERBINDER - VERTRIEB AG

Postfach, 3415 Hasle-Rüegsau, ☎ 034/61 36 05, Telex 33288

HVV-Auslieferungslager:

Nordschweiz: Häring+Co. AG, 4133 Pratteln, 061/81 71 81

Ostschweiz: SMW AG, 9500 Wil SG, 073/23 55 23

Suisse romande: Francis KURTH, 1350 Orbe, 024/41 30 19

Fordern Sie unser ausführliches Informationsmaterial an.

Name

Firma

Branche

Strasse

PLZ und Ort

(möglichst Firmenstempel)

SIA 9/82

startex®

Schweiz. Qualitätsprodukt

IDC CHEMIE AG 8807 Freienbach
Abteilung Bauisolationen

Schwerzistrasse 24 Telefon 055-48 29 35

Spritzdämmstoff für höchste Ansprüche . . .

Einziger schwund- und geruchfreier UF-Isolationsschaum ohne Formaldehyd-Immissionen.
Geeignet für Hohlraumisolierungen bei thermischen und akustischen Problemen in Alt- und Neubauten.
Brennt nicht, erzeugt keinen Expansionsdruck, ist alterungsbeständig und formstabil.

Der Isolationsschaum der Sonderklasse mit dem EXTRA-Verhalten.



JØTUL®

Cheminées und Öfen

«NORDKAPP 17»

**Das Energiespar-
Warmluft-Cheminée,
das wie ein Ofen heizt.**

Im Testbetrieb zu
besichtigen am Stand 146,
Altbaumodernisierung in
Luzern. 2.-6. September

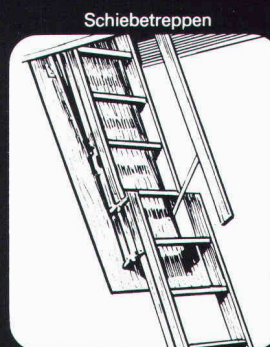
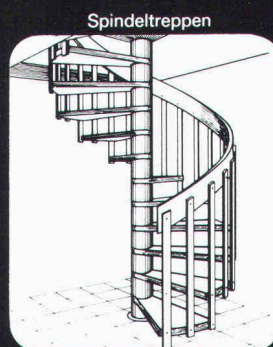
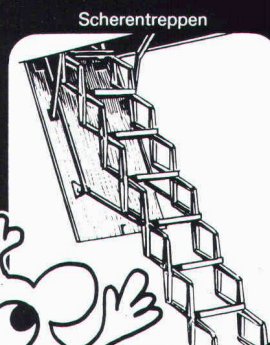
**5 Jahre Garantie
VKF-Bern-zugelassen**

Hans Hotz, Cheminées und Öfen
Ringstrasse 20, 8600 Dübendorf
Telefon 01/821 38 32

...die Heizexperten aus Norwegen.

Treppen von Columbus

Scherentreppen aus Aluminium-
Druckguss (3 Modelle,
verschiedene Grössen)
Spindeltreppen aus Alu-
minium- 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



Brandschutz mit Flammastik und Ignitect

Das KBS-System ist universell einsetzbar: Brandabschottungen, Brandschutz für elektrische Kabelanlagen, Brandtrennwände. Alles EMPA-geprüft und fachgerecht verarbeitet. Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation.

Max Schweizer AG, Ahornstr. 21, 8051 Zürich, Tel. 01/40 26 26



Ja, wir möchten mehr
über das KBS-System
wissen. Senden Sie uns
unverbindlich Ihre
Dokumentation.

Firma/Sachbearb. _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

SIA

Zuverlässig isolieren mit Isolier-Spritzschaum

Isolierungen

AMINOTHERM

Isolierungen

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

Hersteller: AMPUS AG Isolier-Systeme CH-8968 Mutschellen

Graenicher AG
3604 Thun ☎ 033 36 06 06
Graenicher AG
4057 Basel ☎ 061 26 46 43
Graenicher AG
2000 Neuchâtel ☎ 038 25 25 12

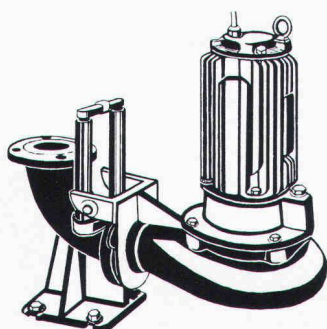
AMPUS AG Zürich
Verkauf
8968 Mutschellen
☎ 057 33 72 42
AMPUS AG
7000 Chur ☎ 081 22 41 61

Büchler AG
9034 Eggersriet ☎ 071 95 25 62
Gnädinger Isolierungen AG
8262 Ramsen ☎ 054 8 71 85

Kosag AG
5620 Bremgarten ☎ 057 33 23 63
Stössel + Co. AG
6440 Brunnen ☎ 043 31 17 15
R. Willis AG
3983 Mörel ☎ 028 27 13 67

Abwasser- pumpen

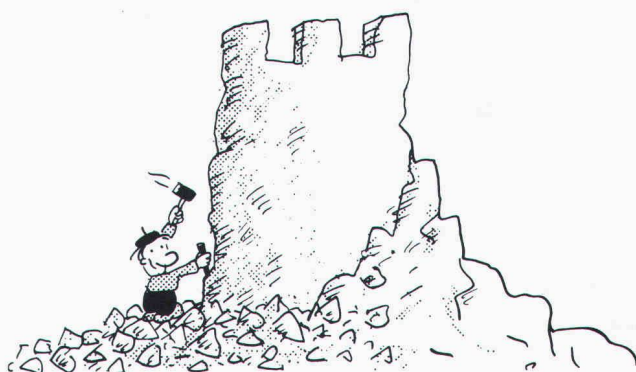
Abwasserpumpwerke



Es lohnt sich, frühzeitig
unsere Spezialisten zur
Beratung beizuziehen.

HANY

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



Lägern Bausteine...

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



Lägern-Kalksteinbrüche AG
Regensburg
8162 Steinmaur
Telefon 01/853 11 88

Neubau oder Umbau - bei jedem Grundriss heisst die richtige Lösung: Spindeltreppen von Naegeli-Norm

Die einzigartige Typenvielfalt ermöglicht eine breite Anwendungs-
palette, die enorme architektonische Gestaltungsfreiheiten offen lässt.
Der Einbau ist auf kleinsten Grundrissen möglich. Spindeltreppen
von Naegeli-Norm für Einfamilienhäuser, Wohn-, Verwaltungs- und
Industriebauten.

naegeli-norm

Naegeli-Norm AG Betonelemente
8401 Winterthur Telefon 052 36 14 64

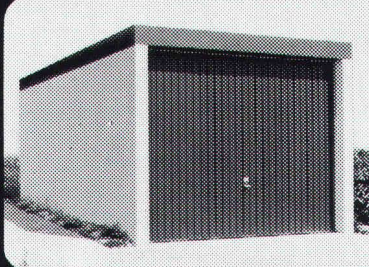


Unser Planungspaket für Architekten und Baufachleute:

Wir bieten Ihnen umfassende Planungs- und An-
schauungsunterlagen für Sie und Ihre Bauherren.

- ☐ Unsere Produkte-Ausstellung in Winterthur-
Räterschen
- ☐ Das Zeigebuch mit 60 Bei-
spielen (10 Tage zur An-
sicht)
- ☐ Die Broschüre mit dem ge-
samten Verkaufsprogramm
- ☐ Planungskatalog im
Massstab 1:20

SEMA Fertiggaragen



Beton, beste Qualität,
Einzel-, Doppel- oder
Reihengaragen,
auch überdeck-
bar, kurzfristig
lieferbar.

SEMA 4702 Oensingen

Bon für Gratisprospekt

Name

Strasse

PLZ/Ort

Telefon

062 76 2277

103

Energiesparend heizen mit



Einbau durch lokale
Heizungs-Fachfirmen.
Kostenlose Dokumentation
erhalten Sie von:

UNITHERM AG
Überlandstrasse 465
8051 Zürich
Telefon 01/40 34 34

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



Finnische Architektur



Technische Hochschule Otaniemi, Finnland

Fachreise nach Finnland

2. bis 9. Oktober 1982

Verlangen Sie umgehend das ausführliche Reiseprogramm.

ACS Reisen AG

Bahnhofstrasse 50, 5400 Baden
Telefon 056/22 46 00 und 22 38 78

sapisol®

Mauertrocknung

Verlangen Sie unsere Infor-
mationen über das Mauer-
trocknungssystem mit der
längsten Erfahrung und den unschlagbaren Garantien.
Unser Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit kosten-
los und unverbindlich zur Verfügung.

**25 Jahre Erfahrung
International geprüft**

Bitte informieren Sie mich über:

- | | |
|---|--|
| ☐ sapisol-Mauer-
trocknung | ☐ SAP-Rissanierungs-
systeme |
| ☐ dryvit-Aussen-
isolierung | ☐ Farben und Putze |

Name

Strasse

Ort

Telefon



SAP Baustoffe + Bauchemie AG
CH-9306 Freidorf TG
Tel. 071 48 15 45

CH-4

Störi
Küchenplanung
mit Kopf und Herz!



Störi
Störi & Co. AG 8820 Wädenswil
Abt. gastgewerbliche Einrichtungen
Telefon 01 - 780 77 33

Stützmauern Felsverkleidungen Lärmschutzwände

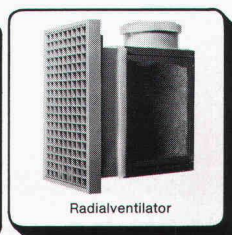
Spezialbeton AG
Staad
Steinag
Rozloch
Zementwaren
Otto Kalbermatten AG
Brig-Glis



Arnet+Co. AG
Zürich
Baustoffwerk AG
Surava, Chur
E. Bernasconi AG
Aarberg
Bern
Element AG
Tafers
Elément SA
Lausanne
Preco SA
Lugano

EVERGREEN®
System Evergreen AG, Rebackerstrasse 34
8955 Oetwil a.d.L., Telefon 01/748 15 24
das bewährte System!

PROFIS IN SACHEN LÜFTUNG



HELIOS VENTILATOREN AG
Steinackerstr. 36, 8902 Urdorf-Zürich, Tel. 01/734 36 36, Telex 52 320



Asphalt und Beton fräsen

JAMES ZERBINI CH-4612 Wangen b/Olten ☎ 062 32 57 33

**Guter
Untergrund
ist wichtig**

- Aufräumen
- Rillieren
- 2-Komp.-Farbe entfernen
- Schleifen
- Trennen
- Versiegelungen
- Bodenbeschichtungen
- Kernbohrungen

Sämtliche Arbeiten in Gebäuden werden trocken und **staubfrei** ausgeführt

Nr.	Preis	Nr.	Preis
3307 Selektive Nutzung von Grundwasser für Energiegewinnung – Standortwahl und Konstruktion der Wasserfassung. Von F. P. Jaecklin, Ennetbaden	3.50	3343 Energiegerechte Mehrfamilienhäuser. Drei Beispiele von Neubauten. Von R. Stulz, Zürich (12 S., 22 Abb.)	6.50
3308 Wärmetechnische Analysen im Hochbau. Von J. Lanz und A. Schopfer, Baden	5.—	3344 Energie im Mehrfamilienhaus. – Seminar an der ETHZ. Versch. Artikel und Verfasser (28 S., 27 Abb.)	10.—
3309 Energie und Beleuchtung. Von J. Schatzmann, Turgi	4.50	3345 Feuerwiderstand von Rundstahl- und Vierkantstützen. Von St. Bryl, Winterthur	3.—
3310 Rasterbauwerke für Strassentunnels – Lärm- und lichttechnische Gestaltung der Portalzone. Von F. Isepponi, Baden	4.50	3346 Integraler baulicher Erdbebenschutz I: Schutzauftrag – Begriffe – rechnerischer Nachweis. Von K. Staudacher, Zürich (Weitere Beiträge siehe Nr. 3347 und 3354)	5.—
3311 Regenwasserrückhalt in Siedlungsgebieten. Von J. W. Tschopp und A. J. Hagmann, Zürich	3.—	3347 Integraler baulicher Erdbebenschutz II: Definition des Lastfalls Erdbeben. Von K. Staudacher, Zürich (Weitere Beiträge siehe Nr. 3346 und 3354); (12 S., 7 Abb.)	7.—
3312 Gedanken zur Technik und ihre Bedeutung für die Zukunft der Schweizer Industrie. Von P. Hummel, Baden	4.50	3348 Der Massivabsorber: Ein neuartiges Heizsystem für den Beton-Fertigteilbau. Von B. Schwarz, Holzkirchen bei München	3.—
3313 Der schweizerische Beitrag an die amerikanische Kerntechnik und -industrie. Von H. C. Lühling, Schaffhausen	4.50	3349 Zur Beurteilung von Grossprojekten der öffentlichen Hand – Evaluationsmethoden zwischen dem Gebräuchlichen und dem Alternativen. Von D. A. Keller, Bern	4.50
3314 Energiesparen: Vorsicht bei Wirtschaftlichkeitsberechnungen mit steigendem Energiepreis. Von H. Bangerter, Zürich	4.50	3350 Ingenieurbioökologische Sicherung einer rutschgefährdeten Böschung. Von Th. Weibel, Horgen	3.—
3315 Alternative Technik – Chancen und Grenzen. Von P. Suter, Lausanne	3.—	3351 Der Einfluss baurechtlicher Vorschriften auf das Energiesparen. Von H. Lang, Uster	5.—
3316 Owerri, Hauptstadt von Imo State, Nigeria – Von der Planung zur Realisierung. Von C. Fingerhuth, Basel (12 S., 28 Abb.)	6.—	3352 Gebündelte Fernheizleitungen. Von J. Buchli, Haldenstein	4.50
3317 Wärmenutzung aus Kläranlagen – Das Wärmekollektiv Zuzikon. Versch. Verfasser (24 S., 21 Abb.)	9.—	3353 Ausführungstechnische Probleme bei den Baumeisterarbeiten. Von H. R. Fietz und A. Fritz, Zürich	3.50
3318 Nitrat und seine Entfernung aus dem Trinkwasser – Eine Pilotanlage in Zollikofen bei Bern. Versch. Verfasser	4.—	3354 Integraler baulicher Erdbebenschutz III: Baulicher Erdbebenschutz an einem Wendepunkt? Von K. Staudacher, Zürich	4.—
3319 Korrosionsprobleme erdvergrabener Metalle. Von H. Böhni und F. Stalder, Zürich	4.50	3355 Hydrologische und geotechnische Verhältnisse. Von E. Walter, Zürich	3.50
3320 Bemessung von Flachdachentwässerungen. Von Th. Dracos, E. Haltiner, Zürich, und J. Weder, Oberrieden	4.50	3356 Ausbau der Kläranlage Werdhölzli. Versch. Artikel und Verfasser (44 S., 55 Abb. und Tab.)	15.—
3321 Gleichgewichtslösungen für Flachdecken. Von P. Marti, Zürich (12 S., 10 Abb.)	6.—	3357 Die biologische Reinigungsstufe und ihre besonderen Probleme. (Kläranlage Werdhölzli) Von P. Morgenthaler, Zürich	5.—
3322 Grundwasserabdichtungen mit Kunststoffdichtungsbahnen. Von G. B. Zürcher, Kerns	4.50	3358 Auswirkungen des Campano-Lucano-Erdbebens vom 23. November 1980. Von W. Ammann, E. Berger, D. Mayer-Rosa, F. Perraudin, B. Porro und J. Studer, Zürich (16 S., 28 Abb.)	9.—
3327 Projektaufträge für die Neubauten auf dem Jungfrauoch. Von B. Odermatt/Red.	4.50	3359 Neue Schutz-Versiegelung gegen Fassadenschmierereien. Von M. G. Santandrea, Langnau a/A	3.—
3328 Verformungsberechnung von Tragwerken aus Stahl- und Spannbeton. Von R. Favre, Lausanne (12 S., 10 Abb.)	6.50	3360 Flachdachabdichtungen mit Elastomer-Bitumenbahnen. Von R. Brändle, Dietikon	3.—
3329 Trigon, ein neues Armierungssystem für Decken im Wohnungsbau. Von H. Wieland, Heerbrugg	3.—	3361 Rationelle Energieverwendung in Gebäuden und Siedlungen. Von P. Hartmann, Dübendorf	3.50
3330 Parkhaus Saas Fee. Von P. Ritz, Kastanienbaum; P. Schneller, Brig, und J. Grob, Naters (12 S., 12 Abb.)	6.50	3362 Energierückgewinnung durch Müllverbrennung. Von R. Tanner, J. Schnyder und J. B. Ziegler, Zürich	5.—
3331 Das Krematorium Nordheim. Text: M. Schlappner, Zürich; Architekt: A. H. Steiner, Zürich (12 S., 15 Abb. z. T. farbig)	8.50	3363 Die Entwicklung des aargauischen Limmattales – Planerische Tätigkeit im Rückblick. Von J. Killer, Baden (12 S., 4 Abb.)	7.—
3332 Der Stahlbetonkühlturm für das Kraftwerk Voitsberg 3. Von B. Cichocki, Graz	4.50	3364 Bergmännisch erstellte Speichersysteme für den Bau von Luftspeicherkraftwerken. Von M. Gysel und L. Saredi, Baden	3.50
3333 Olten 1981: Ausbau der Bahnanlagen. Versch. Verfasser (64 S., viele Abb. z. T. farbig)	12.—	3365 Kiesschlamm als potentieller Rohstoff? Von T. Peters, Bern; R. Iberg und Th. Mumenthaler, Zürich	5.—
3334 Schachtabdeckungen in schnell befahrenen Strassen – Verhalten bei kurzzeitiger, dynamischer Beanspruchung durch Lastenzüge. Von H. Bärlocher, Winterthur, und P. Mohler, von Roll AG.	3.—	3366 Betrachtungen und Versuch der Nachbildung von Strömungsvorgängen beim elektromagnetischen Rühren von Brammen. Von A. Müller, A. Gyr und J. Lipton, Zürich (12 S., 16 Abb.)	7.—
3335 Verlandung von Stauseen. Von D. Vischer, Zürich	5.—	3367 Die Modellversuche zum Geschieberückhaltebecken Schächen. Von F. Zollinger, Zürich	4.—
3336 Die Wirksamkeit von Energiesparmassnahmen am Kantonalen Chemischen Laboratorium Zürich. Versch. Verfasser (28 S., 33 Abb. z. T. farbig)	10.—	3368 Geologie und Geotechnik. Von F. Keller und T. R. Schneider, Uerikon (12 S., 8 Abb.); (Auszug aus: Der Furka-Basistunnel)	7.—
3337 Naturschutz und landwirtschaftliche Meliorationen. Von W. Flury, Bern/Aarau	3.50	3369 Der Furka-Basistunnel – Zur Eröffnung am 25. Juni 1982. Versch. Art. und Verfasser (44 S., viele Abb. u. Tab.)	12.—
3338 Die Nachbehandlung von entwässertem Klärschlamm mit Kalk – Alternative oder Ergänzungslösung zur landwirtschaftlichen Nassschlammverwertung. Von J. von Aarburg und M. Meyer, Bern	5.—	3370 Zur Bestimmung der optimalen Wärmedämmung. Von B. Arbenz, Zürich	3.50
3339 Der Langzeit-Mauermörtel, ein Beitrag zur Rationalisierung des Bauens. Von M. Eltawil, Dübendorf	5.—		
3340 Weniger für mehr bei der Rohrisolierung. Von H. P. Weiss, Zürich	3.50		
3341 Mauermörtel mit der Bezeichnung Langzeitmörtel. Von Ch. Weder, Dübendorf	3.—		
3342 Weniger für mehr bei der Rohrisolierung. Von H. P. Weiss, Zürich	3.—		

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
8021 Zürich

Ø 01/201 55 36

Postfach 630

Stellenangebote

Wir suchen gut qualifizierte

ZEICHNER

in den Fachrichtungen Eisenbeton und Tiefbau, für vielseitigen Einsatz.

Bewerbungen mit Unterlagen erbeten an:

Wehrli & Weimer, dipl. Bauingenieure ETH/SIA
Grünhaldenstrasse 6, 8050 Zürich

35/52-I

Ich suche per 1. Oktober 1982 oder nach Übereinkunft erfahrenen, selbständigen

Architekten HTL

für die Projektierung und planerische Begleitung diverser interessanter Bauaufgaben im Sektor Gewerbebau, Ein- und Mehrfamilienhausbau.

G. Ritschard, Architekt SIA/FSAI
Alte Landstrasse 111, 8803 Rüschlikon, Tel. 724 00 88

36/11-g

DEGGO AG

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

Wir suchen zur Ergänzung unseres Teams

BAUFÜHRER als örtlichen Bauleiter

für Wohn-, Geschäfts- und Industriebauten.

Wir erwarten:

- gründliche Fachkenntnisse in Neu- und Umbauten
- einige Jahre Praxis
- Initiative und Durchsetzungsvermögen

Wir bieten:

- den Anforderungen entsprechende Anstellungsbedingungen
- angenehmes Arbeitsklima
- Dauerstelle

Eintritt nach Übereinkunft.

Unterbreiten Sie uns bitte Ihre Kurzofferte, oder setzen Sie sich telefonisch mit unserem Herrn Jörg in Verbindung.

DEGGO AG

Industriestrasse 25, 8604 Volketswil
Telefon 01 / 947 13 13 / 945 45 88

36/05-g

Stadtverwaltung St. Gallen

Der Strassenkreisinspektor Centrum führt eine Abteilung des Strasseninspektorates der Stadt St. Gallen. Er ist verantwortlich für den Unterhalt der Staatsstrassen, Gemeindestrassen und -wege im Stadtkreis Centrum. Er überwacht den Zustand des öffentlichen Strassen- und Wegnetzes, der Kunstbauten und der öffentlichen Entwässerungen und organisiert und leitet die Unterhaltsarbeiten und den Winterdienst im Stadtkreis Centrum.

Der jetzige Stelleninhaber ist als Strasseninspektor gewählt worden. Wir suchen deshalb auf den **1. Januar 1983** für den Kreis **Centrum** einen

Strassenkreisinspektor

Bevorzugt wird ein erfahrener Ingenieur-Techniker HTL oder Bauführer, der über praktische Kenntnisse im Strassenbau, Erfahrung in der Personalführung sowie in der Organisation eines mittleren Betriebes verfügt (etwa 50 Mitarbeiter) und auch Freude am Kontakt mit der Bevölkerung hat.

Interessenten, die eine selbständige, vielseitige Tätigkeit in einem guten, leistungsfähigen Team schätzen, sind gebeten, uns ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen einzureichen.

Anmeldungen sind an das Personalamt der Stadt St. Gallen, Rathaus, 9001 St. Gallen, zu richten (Tel. 071 / 21 54 15).

36/04-g

Unsere Firmengruppe, die weltweit rund 4500 Personen beschäftigt, produziert ein hochwertiges Programm von hochwertigen Geräten zur elektrischen Energieverteilung. Dank der anerkannten Qualität erreichen unsere Produkte von über 550 Mio. Fr. einen Umsatz von über 550 Mio. Fr. Für unser Profitcenter Gesamtanlagen, das international als Generalunternehmer schlüsselfertige Unterwerke erstellt, suchen wir einen

Bauingenieur (Senior Engineer) Naher Osten

Als Chef-Bauleiter eines Grossprojektes unterstützen Sie direkt dem Branch-Manager und haben in Zusammenarbeit mit Bauführern die Oberaufsicht über die Ausführung von mehreren, an verschiedenen Orten gelegenen, elektrischen Umspannwerken und über die Bauführung des Subunternehmens.

Der ideale Bewerber ist ca. 30 - 45 Jahre, hat bereits entsprechende Praxis als Bauingenieur, vorzugsweise im Hochbau/Industriebau, evtl. im Nahen Osten und weiss, dass er gute Englischkenntnisse braucht sowie Verhandlungs- und Führungsgeschick mitbringen sollte. Wir bieten eine Dauerstellung mit Basisvertrag, entsprechende Auszahlungslagen und Aufwandsentschädigung.

Interessenten senden ihre Bewerbung - Sie können auch unseren Personalfragebogen anfordern - an die Personalabteilung unter Angabe der Ref.-Nr. 80/SIA/1/9/1982.

Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau
Telefon 064 25 21 21, intern 2309

**sprecher +
schuh** AG, Aarau
Tel. 064 25 21 21,
intern 2309



Wir sind ein Schweizer Unternehmen, weltweit führend auf dem Gebiet der Bauchemie, und suchen für die Sparte «Flexible Waterproofing» einen

Hochbauzeichner

als Mitarbeiter des Produkte-Ingenieurs. Die abwechslungsreichen Aufgaben erfordern

- Einsatzbereitschaft
- Selbstständigkeit
- Sinn für Zusammenarbeit

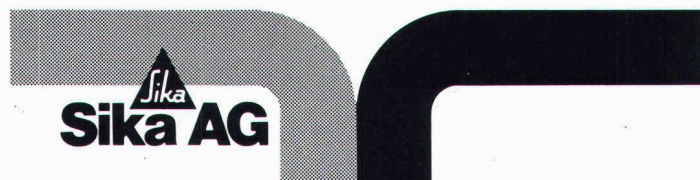
Wir stellen uns einen Bewerber vor, der Freude am exakten und sauberen Arbeiten hat. Schreibmaschinen- und Englischkenntnisse sind von Vorteil.

Wenn Sie an den Aufgaben: Mitarbeit beim Erstellen von Dokumenten, Produkteentwicklung, Wertanalysen sowie an Technischer Beratung interessiert sind, sollten wir uns kennenlernen.

Senden Sie uns Ihre schriftliche Bewerbung an unseren Personaldienst, z. Hd. Fr. H. Schmid, oder telefonieren Sie uns.

SIKA AG, Fr. H. Schmid, Personaldienst
Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, Telefon 01 / 62 40 40

36/02-g



Geotechnisches Institut

Für unsere Filiale in Zürich suchen wir einen

Geotechniker

zur selbständigen Bearbeitung anspruchsvoller Aufgaben in den Fachgebieten Bodenmechanik und Grundbau sowie zur kompetenten Beratung von Bauherren, Ingenieuren und Architekten.

Wir erwarten:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium
- Nachdiplomstudium in Bodenmechanik oder einige Jahre einschlägige Berufserfahrung
- Gute Kenntnisse der englischen und einer zweiten Landessprache
- Persönliche Initiative und Freude, in einem kleinen Team zu arbeiten

Wir bieten:

- Ausbaufähige Position mit weitreichender Selbstständigkeit
- Möglichkeit, aktiv am Weiterausbau unserer Firma mitzuarbeiten
- Gute Sozialleistungen sowie ein den Anforderungen entsprechendes Gehalt

Interessenten melden sich bei

Herrn J. Keller, Forchstrasse 59, 8032 Zürich,
Telefon 01 / 251 10 62. Diskretion zugesichert.

35/39-f

Wir suchen begeisterungsfähigen, fachlich qualifizierten

Hochbautechniker / Architekten HTL

zur Bearbeitung eines interessanten Grossprojektes.

Steiger Partner AG
Architekten und Planer
Klausstrasse 20, 8034 Zürich
Telefon 01 / 252 78 34

35/31-f



Suchen Sie eine sehr selbständige Stelle im technischen Verkauf?

Möchten Sie

- eine anspruchsvolle Kundschaft kompetent beraten?
- mit Ihrer Fachkompetenz im Hochbau Ihren Berufskollegen bei der Lösung bautechnischer Probleme behilflich sein?
- eine marktgerechte, gut eingeführte Produktpalette verkaufen?

Sind Sie

- ein **Baufachmann** im wahrsten Sinne des Wortes?
- eine Persönlichkeit mit grosser bautechnischer Erfahrung in Planung oder Ausführung?, z. B. **Bautechniker** oder **Bauleiter**?
- kontaktfreudig?
- vielleicht bereits verkaufsgewohnt?
- bereit, sich mit viel Eigeninitiative und Engagement der Herausforderung an der Verkaufsfront zu stellen?

Suchen Sie

- eine sichere, ausbaufähige Position, der von unseren Kunden und auch innerhalb unserer Unternehmung grösste Wertschätzung zuteil wird?
- eine qualifizierte, absolut selbständige Tätigkeit?

Dann haben wir Ihre Wunschstelle als

technischer Berater

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Gips-Union AG
Frau V. Aeberli, Talstr. 83, 8021 Zürich
Telefon 01 / 211 51 40

36/06-g

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbureau mit interessanten Bauaufgaben im In- und Ausland in den Bereichen Hoch- und Tiefbau, Wasserbau, Verkehrsanlagen sowie Vermessung.

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir erfahrenen und vielseitigen

dipl. Bauingenieur ETH

als leitenden Ingenieur mit Unterschriftsberechtigung für die Planung, Projektierung und Bauüberwachung von städtischen Hochleistungsstrassen und den damit verbundenen Verkehrsbauwerken.

Anforderungen:

- selbständiges Arbeiten, Initiative und Verhandlungsgeschick
- vertiefte Erfahrung in der Planung von Verkehrsbauten und im konstruktiven Ingenieurbau
- Geschick im Führen von Mitarbeitern

Wir bieten:

- entwicklungsfähige Stelle
- anspruchsvolle und vielseitige Tätigkeit

Wir erwarten Ihre schriftliche Bewerbung. Auskünfte erteilt unser Herr Suter.

Ingenieurbureau A. Aegerter & Dr. O. Bosshardt AG
Malzgasse 32, 4010 Basel, Telefon 061 / 23 38 80

36/07-g

Wir suchen: in mittelgrosses Architekturbüro zur Ergänzung unseres Teams einen gutqualifizierten

Architekten HTL oder Bauführer/Bauzeichner

Aufgaben: Selbständiges Bearbeiten von grösseren öffentlichen Bauobjekten für die Teilbereiche Projektierung, Kostenvoranschlag, Werkpläne, Ausschreibung, evtl. örtl. Bauführung

Anforderungen: Diplom einer höheren techn. Lehranstalt oder gleichwertige Ausbildung

Wir bieten: angenehmes Arbeitsklima, gutes Gehalt, Pensionskasse, 4 Wochen Ferien

Eintritt: sofort oder nach Vereinbarung

Bewerbung: Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung.

Moser+Suter AG, Architekten SIA, Wabernstrasse 34, 3007 Bern

36/08-g

Ingenieurbüro in der Region Thun mit zeitgemässen Anstellungsbedingungen sucht selbständigen

Bauingenieur HTL

mit mehrjähriger Erfahrung für Bauleitungen und Projektierungen im Hoch- und Tiefbau.

Zuschriften bitte unter Chiffre SIA 352 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

36/15-g

Stadtverwaltung St. Gallen

In der Regel stehen alle Stellen der Stadtverwaltung Damen und Herren zur Bewerbung offen.

Das städtische Hochbauamt umfasst einen weitgespannten Aufgabenbereich von Stadtplanung, öffentlichen Bauten und privaten Bauvorhaben.

Für die Leitung und Koordination der Aufgaben der öffentlichen Bauten und als direkten Mitarbeiter des Stadtbaumeisters suchen wir einen jüngeren

dipl. Architekten

Aufgabenbereich:

- Projektierung und Ausführung von öffentlichen Bauvorhaben der Stadt
- Kompetente und selbständige Führung und Koordination der Abteilungen Bauausführung und Unterhalt, Denkmalpflege und Heizung/Lüftung
- Mitarbeit in grundsätzlichen Fragen der baulichen Entwicklung der Stadt
- Verfassen von Berichten, Gutachten und Vorlagen
- Stellvertretung des Stadtbaumeisters

Anforderungen:

Diese verantwortungsvolle und interessante Stelle mit Schwerpunkt auf Projektierung und Ausführung von öffentlichen Bauten stellt an die Bewerber hohe Anforderungen. Sie setzt eine Hochschulbildung als Architekt oder eine andere gleichwertige Fachausbildung, eine mehrjährige Berufspraxis auf dem Gebiete des Hochbaus, Führungseigenschaften und Verhandlungsgeschick voraus.

Wir bieten eine Vertrauensposition mit Entwicklungsmöglichkeiten zu fortschrittlichen Anstellungsbedingungen im Rahmen der städtischen Dienst- und Besoldungsordnung.

Stellenantritt: 1. Januar 1983 oder nach Vereinbarung.

Interessenten sind gebeten, uns ihre Offerten mit Lebenslauf, handschriftlichem Begleitschreiben und Zeugniskopien bis **6. September 1982** einzureichen.

Nähere Auskünfte erhalten Sie unter Tel. 071 / 21 57 20.

Anmeldungen sind an das Personalamt der Stadt St. Gallen, Rathaus, 9001 St. Gallen, zu richten (Tel. 071 / 21 54 15).

36/03-g

Unser Unternehmen befasst sich mit der

Planung und Realisierung von Industrie- und Verwaltungsbauten

Trotz wirtschaftlich schwierigeren Zeiten wächst unser Auftragsvolumen im In- und Ausland stetig, worauf wir stolz sind.

Unser Personal ist gut qualifiziert und auch von der menschlichen Seite her so ausgewählt, dass ein erfreuliches Betriebsklima bei uns herrscht.

Für neue, längerfristige Projekte suchen wir eine

Hochbauzeichnerin

und einen

Hochbauzeichner

wenn möglich mit einigen Jahren Praxis, erworben in einem General- oder Industriebauunternehmen und/oder mit Ausbildung an einer Technikerschule. Beide neuen Mitarbeiter müssen bereit sein, Neues hinzuzulernen.

Weiter suchen wir eine

technische Zeichnerin

die Freude an exaktem, sauberem Darstellen hat und so die Produkte unserer Ingenieure und Architekten veredelt (Architekturpläne, Betriebsabläufe, Materialfluss-Schemata usw.). Einer Bewerberin aus dem Sektor Maschinenbau oder Elektronik bieten wir die nötige Einarbeit in unser Gebiet.

Unser Angebot wird vom Fachlichen und von den Arbeitsbedingungen her attraktiv sein.

Unsere Büros liegen im vorderen Seefeld, bitte rufen Sie uns an. Herr E. Decurtins, Mitglied unserer Geschäftsleitung, gibt Ihnen gerne nähere Auskunft.



IGB Industrie-Generalbau AG
Wiesenstrasse 7, 8008 Zürich, Tel. 01 / 69 31 00

36/01-g

Wir suchen

dipl. Bauingenieur ETH

wenn möglich mit einigen Jahren Praxis im Hoch- und Brückenbau, für interessante und abwechslungsreiche Aufgaben in diesen Gebieten.

Reichen Sie Ihre Bewerbung mit handgeschriebenem Lebenslauf und den üblichen Unterlagen ein.

GUZZI AG, Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau
Ottikerstrasse 40, 8006 Zürich, Telefon 01 / 361 16 20

36/12-g

Wir suchen einen

Tiefbauzeichner

für die selbständige Bearbeitung von Konstruktions- und Detailplänen im Hoch- und Tiefbau sowie zur Mitarbeit bei Bauleitungsaufgaben.

Bitte rufen Sie uns an, oder senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen. Wir geben Ihnen gerne nähere Auskünfte anlässlich eines persönlichen Gespräches.

Schubiger AG Bauingenieure
Kleinstrasse 16 (beim Kreuzplatz), 8008 Zürich
Telefon 01 / 251 86 51

36/09-g

Kleineres Ingenieurbüro in Bern sucht als Bürochef erfahrenen

dipl. Bauingenieur ETH

Schweizer Bürger mit mindestens 8 bis 10 Jahren Praxis, sehr guten Zeugnissen und Referenzen, vielseitigen Kenntnissen in Hoch- und Tiefbau, Statik, Entwurf und Bauleitung melden sich handschriftlich mit Zeugnissen, Referenzangaben, Gehaltsansprüchen und frühest möglichem Eintrittstermin unter Chiffre SIA 332 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

33/18-e

TESSIN

Wir suchen

dipl. Bauingenieur

Diplom bzw. Vertiefungsrichtung in Konstruktion oder Praxis in Hoch- und Brückenbau.

Kurze schriftliche Bewerbung erbeten an Chiffre SIA 330 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

33/26-e

Gesucht nach

St. Moritz

erfahrener **Hochbauzeichner**

in kleineres Architekturbüro. Eintritt Anfang November.

Offerten sind erbeten an das Architekturbüro

E. Camenisch, Via Brattas 12, 7500 St. Moritz, Tel. 082 / 3 68 61

35/44-f

Wir suchen

Ingenieur-Techniker HTL und Tiefbauzeichner

für interessante und abwechslungsreiche Aufgaben in den Gebieten Hoch- und Brückenbau.

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Härdi + Frittschi, Ingenieurbüro
für Hoch-, Tief-, Brückenbau und Akustik
Bresteneggstrasse 5, 5033 Buchs-Aarau, Tel. 064 / 22 89 33

33/17-e

Wir suchen

Architekten HTL od. Hochbauzeichner

als Objektleiter einer Wohnüberbauung.

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Wir erwarten gerne Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

J. Stöckli, dipl. Architekt BSA/SIA, Neugasse 28, 6300 Zug
Telefon 042 / 21 83 87

36/14-g

HEINIGER SOFTWARE

Zur Ergänzung unseres kleinen Teams suchen wir einen jungen, dynamischen

Bauingenieur ETH oder HTL (Fachrichtung Statik)

Der Aufgabenkreis umfasst:

- Projektierung und Durchführung neuer, anspruchsvoller SOFTWARE-Projekte sowie Betreuung bestehender Applikationen auf Tischcomputern von Hewlett-Packard (Programmiersprachen: BASIC und PASCAL)
- Ausführung kleinerer Bauvorhaben

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung.

Ingenieurbüro W. Heiniger, Turnhallenstr. 2, 8622 Wetzikon ZH
Telefon 01 / 930 63 73

36/13-g

Stellengesuche

Dipl. Bauingenieur ETH

33. Diplom 1977, Vertiefungsrichtung Wasserbau und Grundbau, 4 Jahre Praxis in Ingenieurbüro, Nachdiplomstudium in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz, sucht Stelle in kleinem oder mittlerem Ingenieurbüro (vorzüglich Siedlungswasserbau).

Angebote sind zu richten an: H. Weber, Heckenweg 36, 3007 Bern

36/17-g

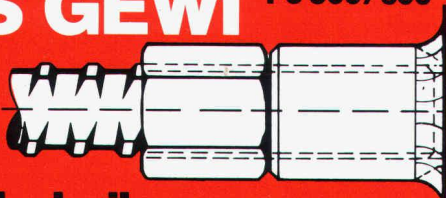
Architekt

mit besten Referenzen sucht Kaderstelle in Architekturbüro moderner Richtung oder Grossunternehmung. Büro- und Bauplatzpraxis, Wettbewerbserfolge.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 350 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

SWISS GEWI Fe 500/600

Gewi-Anschluss
im Stahlbau



Dywidag-Technik 8340 Hinwil/ZH, Tel. 01 937 10 20

Der schraubbare Armierungsstahl
Ø 16 Ø 20 Ø 25 Ø 28 Ø 32 Ø 40 Ø 50

Vollwertige, dynamisch beanspruchbare Stoss-
Verbindung, schlupffrei

SpannStahl AG

Bauingenieur HTL

Diplom Herbst 82, sucht auf Januar 83 interessante und anspruchsvolle Stelle als **Bauführer oder Bauleiter** in Ingenieurbüro oder Unternehmung. Erfahrung auf Baustelle (gelernter Maurer) und in Ingenieurbüro (Stahlbeton) vorhanden.

Rolf Niklaus, General-Guisan-Str. 47, 5415 Nussbaumen

36/10-g

Bauingenieur HTL

28, D/E, mit Erfahrung im allgem. Tiefbau sowie Industrie- und Wohnungsbau, sucht interessante Stelle im In- oder Ausland.

Offerten unter Chiffre SIA 351 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Vermessungszeichner

25 Jahre, im 4. Semester TB Technikerschule, sucht sofort neue Stelle, Bereich Tiefbau-Vermessung bevorzugt. Raum Baden-Zürich.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 354 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses

Gut ausgewiesenes Architekturbüro SIA sucht wegen Terminverschiebung

Planungs- und Devisierungsarbeiten

Kurzfristiger Einsatz wäre möglich. Regionen Aargau, Zürich, Thurgau.

Offerten unter Chiffre SIA 353 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

36/16-g

Bauleiter/Projektleiter

mit langjähriger Erfahrung, führt für Sie in freier Mitarbeit Bauprojekte jeder Art termingerecht aus.

Anfragen unter Chiffre 1821 Ze ofa Orell Füssli Werbe AG, Holbeinstr. 30, 8022 Zürich

Übernahme zeichnerische Arbeiten

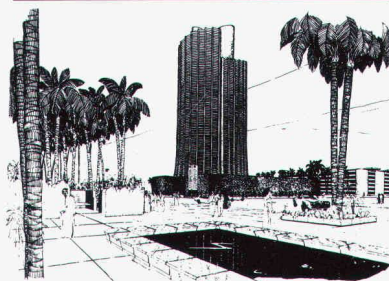
Projekt-, Ausführungs- und Detailpläne

Offerten unter Chiffre 37-Q 42038 an Publicitas, Postfach, 4502 Solothurn.

Müller + Bruderer, Schreinerei
8598 Bottighofen, Tel. 072 · 75 45 55



Montagen + alle Schreinerarbeiten
Prima · Preiswert · Prompt



atelier ks

**PERSPEKTIVISCHE
ZEICHNUNGEN**

8604 VOLKETSCHWIL

WEIHERWEG 19
01 / 945 66 58

3646 EINIGEN

DORFSTRASSE 72
033 / 54 69 85

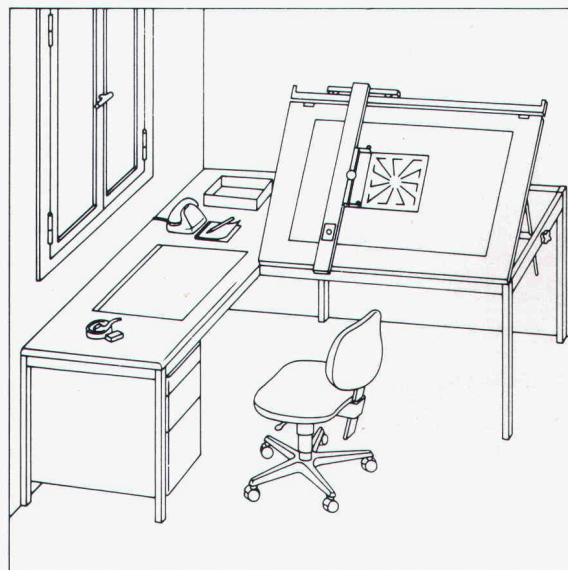
Kapitalstarke Unternehmergruppe im Installationssektor übernimmt

Beteiligung an Bauprojekten

Gesamte Deutschschweiz Neubauten/Umbauten.

Angebote unter Chiffre C-44-521116, Publicitas, 8021 Zürich.

36-16-g



Als Fachmann brauche ich eine platzsparende Zeichenanlage die meinem Arbeitsplatz praktisch zugeordnet ist.



Senden Sie mir deshalb **gratis** die umfassende Dokumentation über Zeichentechnik-Arbeitsplätze.

4

Adresse

RWD

Einsenden an: Reppisch-Werke AG, 8953 Dietikon, Tel. 01-740 68 22

PRONOUVO® 1099

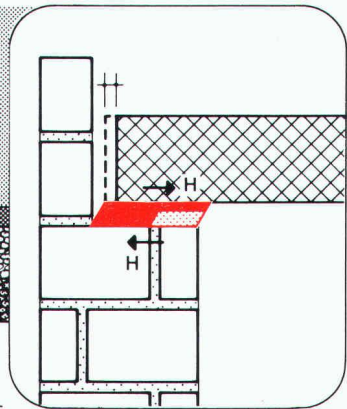
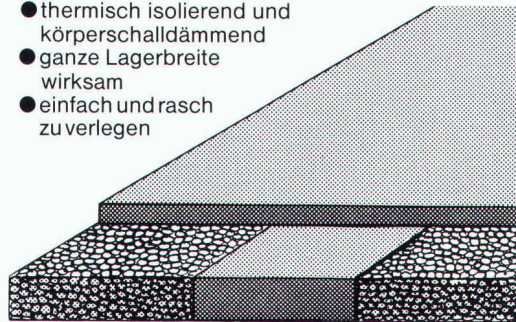
das robuste Deformationslager

Unser bewährtes Deformationslager besteht aus einem einheitlichen Material – Pronouvo-Kork von unterschiedlicher Weichheit. Eingesetzt wird es für die Auflagerung von Dachplatten auf Mauerwerk. Es nimmt durch elastisches Verformen Bewegungen der Betonplatten infolge Schwinden oder Temperaturänderungen auf.

Eigenschaften des Hochbaulagers 1099:

- solid, gute Festigkeit auf ganzer Breite
- dauernde Funktionstüchtigkeit
- günstiges Deformationsverhalten

- thermisch isolierend und körperschalldämmend
- ganze Lagerbreite wirksam
- einfach und rasch zu verlegen



Verlangen Sie die Beratung unseres technischen Dienstes. Aufgrund Ihrer Pläne erarbeiten wir Ihnen gerne Verlegepläne, Lagerlisten und Offertunterlagen.



Neue Pronouvo-Kork AG

Fabrik für Schall-, Schwingungs- und Bausolierung
Baumackerstrasse 53, Postfach, 8050 Zürich
Telefon 01/ 311 55 62, Telex 57040

Weil man bei der neuen Überbauung zur sicheren Stromversorgung auch gleich günstige Wärme haben wollte, rief man eines Tages bei Sauber + Gisin an.

Die Bauherrschaft hatte vorsorglich eine Notstromanlage eingeplant, deren Generatoren mit einem Dieselmotor angetrieben wurden. Und die Abwärme dieses Motors sollte nicht einfach ungenutzt entweichen, sondern zur Beheizung beitragen. Sauber + Gisin löste diese Aufgabe durch die Installation einer Gesamtenergieanlage mit genau dem gewünschten Effekt.

Schliesslich haben wir auf allen Gebieten, die mit Elektrotechnik und Elektronik zusammenhängen, eine Erfahrung, die nur wenige aufweisen können. Eine Erfahrung, die Sie sich zunutze machen sollten. Ganz gleich, ob es um Parkhaussteuerungen, Verkehrsanlagen, Löt-, Verbindungs- oder Antriebstechnik, Gesamtenergie- oder

Notstromanlagen, Energieberatung oder ganz einfach um Installationen geht.

Wer mit Sauber + Gisin zusammenarbeitet, darf sicher sein, eine optimale Lösung zu bekommen.

Wann rufen Sie uns an, damit wir zusammen auch Ihr Problem lösen können?

SAUBER + GISIN

Kaum zu glauben, was man mit Strom alles machen kann.

Sauber + Gisin AG, Abteilung Schaltanlagen
8340 Hinwil, Wildbachstrasse 5, Telefon 01-937 22 22

Ein Unternehmen der **WMH** – Walter Meier Holding AG



Wolle für jedes Niveau !

Der Qualitätsteppich aus dem Appenzellerland mit der verlockend vielseitigen Musterauswahl in Ihrem Teppichgeschäft.

TISCA Tischhauser + Co. AG, CH-9055 Bühler

TIARA Teppichboden AG, CH-9107 Urnäsch

TISCA



tiara

Wollsiegel-Qualität: