

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 99 (1981)  
**Heft:** 32

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 15.03.2025

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

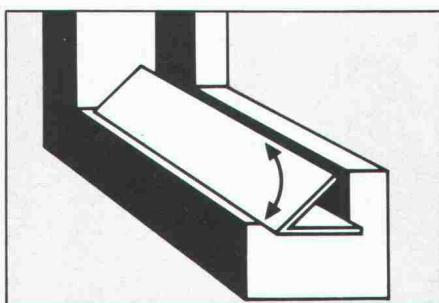
**Erfolgsmeldung** an alle Hausbesitzer, Liegenschaften-verwaltungen, Architekten, Gross-, Mittel- und Kleinbetriebe, Mieter, Hauswarte, Schulhaus-Abwarte und Handwerker.



# Sieg im Feldzug gegen Durchzug!

## Warum sind Schaumstoff und Gummi heute «weg vom Fenster»?

Schaumstoff- und Gummidichtungen sind auf der ganzen Länge gleich dick und lassen sich daher nur mit Zwang in enge Fugen und Spalten klemmen. Dadurch werden die Scharniere überbelastet und weichen dem Druck aus. Dies wiederum hat zur Folge, dass sich auch das Holz verzieht; es entstehen neue Fugen! Scotch Weatherstrip hingegen trägt nicht auf: Fenster und Türen lassen sich so leicht öffnen und schliessen wie ohne Dichtung. Ein weiterer Vorteil zeigt sich immer deutlicher, je mehr Zeit nach der Montage der Dichtung verstreicht: Gummi wird mit der Zeit gern spröde, Schaumstoff kann zerbröckeln – aber Scotch Weatherstrip ist und bleibt immun gegen alle Witterungseinflüsse. Wenn schon dichten, dann doch lieber gerade richtig, ein für allemal!

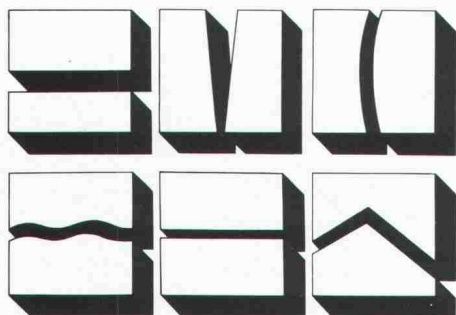


## Scotch Weatherstrip löst ein Problem, so alt wie der Wind...

Diese völlig neuartige aktive V-Dichtung macht Fenster und Türen endlich und ein für allemal wirklich dicht! Ob man ein Haus besitzt, bewohnt oder darin arbeitet: Um Scotch Weatherstrip kommt man nicht herum, seit es Scotch Weatherstrip gibt.

## Bewegliches «V»: Sackgasse für Zugluft, Staub und Lärm.

Die neuartige aktive V-Dichtung bildet im Falz von Fenstern und Türen einen Winkel gegen den Wind. Je stärker er bläst, desto fester drückt er die Dichtung seitlich gegen die Fugenwand. Weil Scotch Weatherstrip sich flexibel allen Spalten von 0,5 bis 6 mm anpasst, ist ganz einfach kein Durchkommen mehr. Nicht für Wind, nicht für Staub, nicht für Lärm.



H & S

*In Forschung und Technik voran*

## Erprobt in Alaska, sieben Jahre bewährt: Scotch Weatherstrip und keine sonst!

Nur Erfahrung hält wirklich dicht. 3M hat sie bei 30 Grad unter Null in Alaska gesammelt: Für eine Pipeline quer durch die Eiswüste entwickelten wir den Spezialklebstoff, der auch Scotch Weatherstrip selbst bei



extremen Temperaturen eine enorme (und enorm langlebige) Haftkraft verleiht. Vor allem hält Scotch Weatherstrip auch auf Oberflächen, die für eine dauerhafte Befestigung anderer Dichtungen erfahrungsgemäss ungeeignet sind: Aluminium, Metall, Kunststoff, lackierte Flächen und bemaltes Holz. Diese entscheidenden Vorteile bietet Ihnen nur die Original-V-Dichtung, Pionierleistung von 3M, die sich bereits sieben Jahre lang in zahlreichen Ländern rund um die Welt glänzend bewährt hat. Verlangen Sie darum ausdrücklich nach Scotch Weatherstrip!

## Scotch Weatherstrip:

- selbstklebend, schnell und einfach zu montieren, leicht zu reinigen
- Rollen zu 27,5 und 55 m
- Schenkelbreite 11 mm oder 8,5 mm
- weiss oder braun

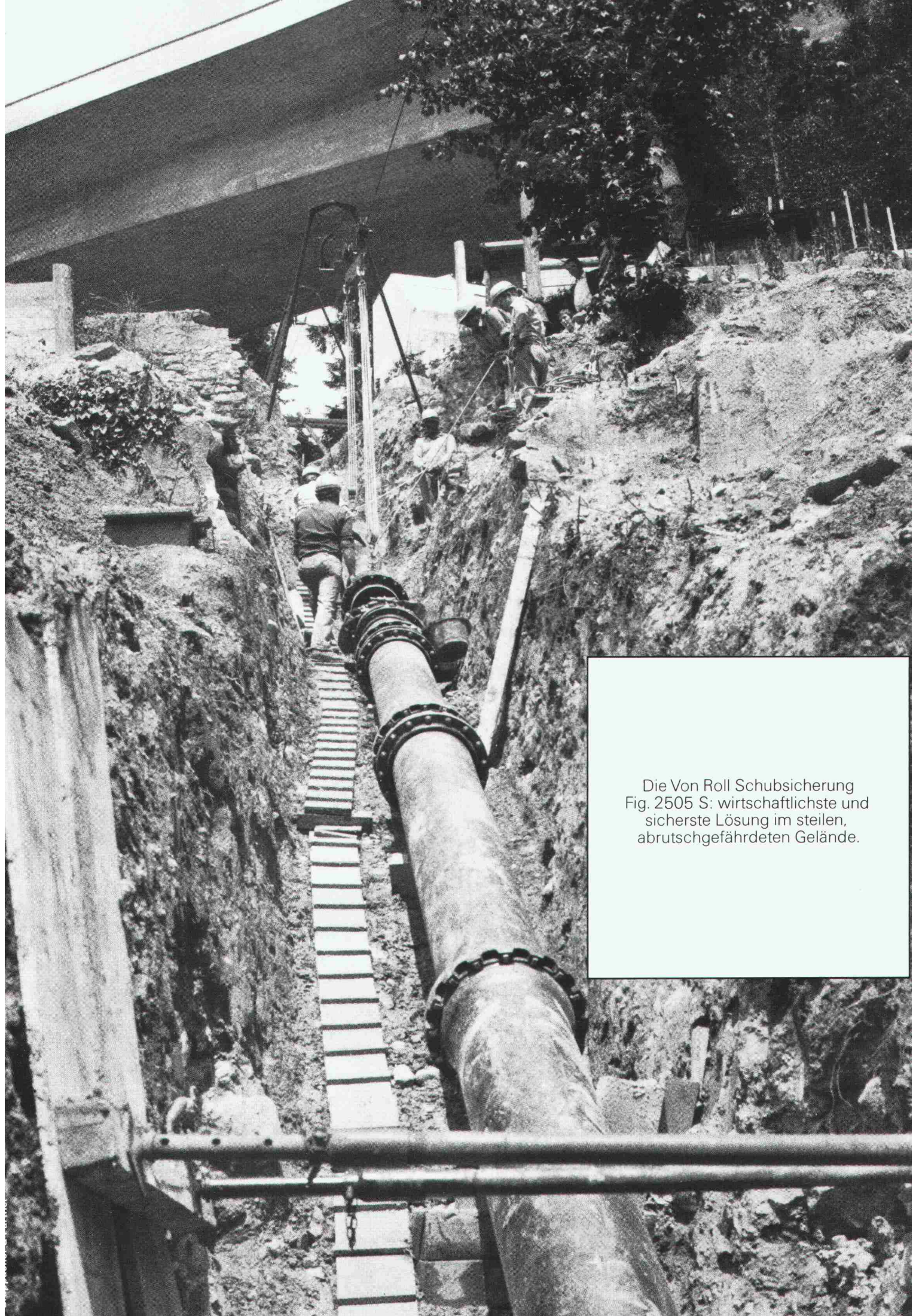
## PS für Leser in Zeitnot:

Scotch Weatherstrip ist zwar ebenso leicht wie schnell montiert. Sollten Sie aber in unserer schnelllebigen Zeit dafür keine Zeit finden, wenden Sie sich einfach an 3M: Wir sagen Ihnen gerne, wer, wann, wo, wie Scotch Weatherstrip fachgerecht montiert.



3M (Schweiz) AG  
Räffelstrasse 25  
8021 Zürich  
Telefon 01 35 50 50

**3M**



Die Von Roll Schubsicherung  
Fig. 2505 S: wirtschaftlichste und  
sicherste Lösung im steilen,  
abrutschgefährdeten Gelände.

## Von Roll dokumentiert:

# Druckrohrleitung zwischen Corsier und Vevey

### Auftrag und Situation:

Erstellen einer Druckrohrleitung DN 400 zwischen den Gemeinden Corsier und Vevey mit einer Baulänge von 260 m. Traversierung des Flusses «La Veveyse» und Überwinden eines starken Gefälles (ca. 80%) unter der Autobahnbrücke in Vevey.

### Terrainbedingte Probleme:

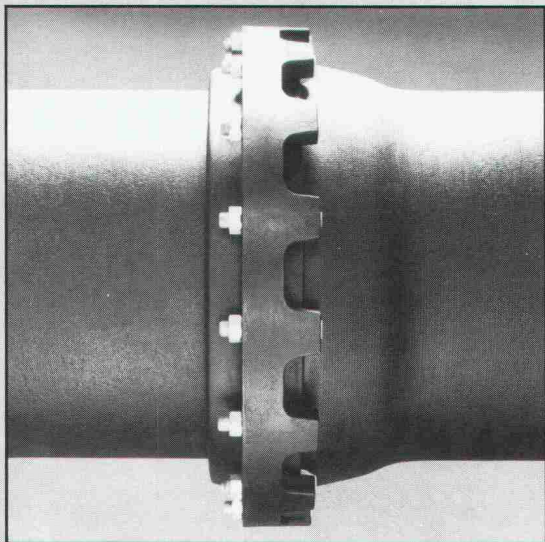
Möglicherweise auftretende Erdbewegungen oder Abrutschen des Hanges. Ungünstige Voraussetzungen für das Anbringen von Abstützungen (Betonsockel).

### Realisierte Lösung:

Einsatz der Von Roll Schubsicherung Fig. 2505 S für Steckmuffenrohre K=10, DN 400. Duktulguss-Rohre innen mit Polyurethan (PUR) ausgekleidet, aussen bituminisiert.

Begründung: Die Schubsicherung 2505 S schliesst ein Wegrutschen einzelner Rohre sowie das Auseinanderreißen der Rohre aus – die Leitung ist längskraftschlüssig.

Auch bei Erdbewegungen bietet die schubgesicherte Lösung bis zu einem gewissen Grade Gewähr dafür, dass die Leitung intakt bleibt. Dank allseitiger Abwink-



lungsmöglichkeit von 3° und der Flexibilität der duktilen Rohre passt sich der Leitungsstrang allfälligen Verschiebungen an.

Der Verzicht auf teure und arbeitsaufwendige Betonabstützungen zugunsten der wirtschaftlicheren und flexibleren Schubsicherung stellt in diesem ungängigen, steinigen Gelände die optimale Lösung dar.

Realisation des Objekts: Mai/Juni 1980.  
Bauherrschaft: Service des Eaux, Vevey-Montreux.  
Tiefbauarbeiten: Renaud + Ryter SA, Vevey.

## **VonRoll**

Von Roll AG, Departement Rohre, Sektor Bodenleitungen  
2763 Choindoz, Telefon 066 35 56 61



**Wenn man mitten in einem Auswärts-Telefon noch ein internes Gespräch führen kann, dann spricht das ganz für Autophon.**

**Verlangen Sie nähere Informationen.**

**AUTOPHON**

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

**Luft  
Lärm  
Energie  
Wasser  
Abfall**

Praxisnahe, zukunftsgerichtete Informationen für Planer und Praktiker bietet Ihnen . . .

**plan**

**plan**  
Zeitschrift für Planen, Bauen und Umwelttechnik  
Offizielles Organ der VLP.  
Schweizerische Vereinigung für Landesplanung

### Informationscoupon

Bitte einsenden an: Vogt-Schild AG  
Administration Plan  
Dornacherstrasse 39  
4501 Solothurn

Ich bin interessiert an einem Probeabonnement.

Name

Firma

Strasse

PLZ/Ort

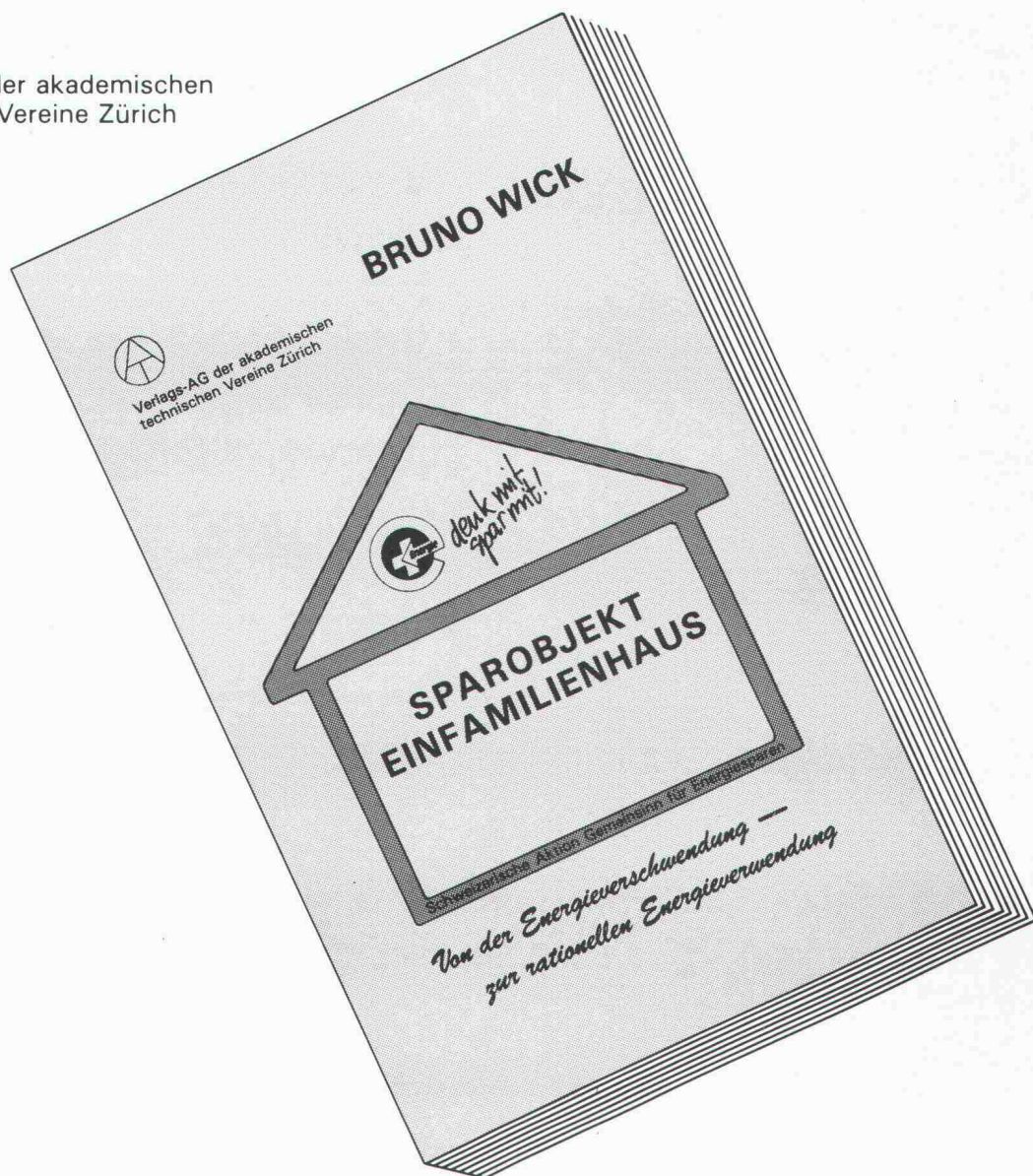
Telefon

Senden Sie uns auch Insertionsunterlagen  
 ja  nein

# SPAROBJEKT EINFAMILIENHAUS BRUNO WICK



Verlags-AG der akademischen  
technischen Vereine Zürich



*Von der Energieverschwendung —  
zur rationellen Energieverwendung*

**Preis:**  
**Fr. 24.—**  
zuzüglich Porto

Bestellschein

Senden Sie mir \_\_\_ Expl. SPAROBJEKT EINFAMILIENHAUS  
gegen Rechnung an die Adresse:

NAME: \_\_\_\_\_ Vorname: \_\_\_\_\_

STRASSE: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

PLZ/ORT: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Einsenden an: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine, Pf. 630, 8021 Zch.

Am 1. Oktober 1981 eröffne ich in Brugg ein Ingenieurbüro für Industriebau im In- und Ausland. Wenn Sie von Anfang an als

### Bauingenieur HTL

(mit einigen Jahren Praxis als Statiker, Auftragsführer, Bauleiter) oder als

### Zeichner und Konstrukteur

(mit Flair für Stahlbau)

im neuen Team mitarbeiten möchten, bitte ich Sie um Ihre kurze schriftliche Bewerbung.

**H. P. Huber**, dipl. Bauingenieur ETH/SIA  
Fröhlichstrasse 44, 5200 Brugg

32/07-b

Wir suchen für unsere kleine Büroniederlassung in der Nordwestschweiz einen

### Bauingenieur HTL

mit mehrjähriger Erfahrung in Projektierung und Bauleitung im allgemeinen Tiefbau.

Haben Sie Interesse, die Leitung eines jungen, gut eingespielten Teams mit sehr interessantem Auftragsbestand zu übernehmen?

Wir bitten Sie, Ihre Bewerbung einzureichen an  
Chiffre 2890 A ofa, Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 4002 Basel.

32/08-b

# Un travail d'équipe réunit plusieurs disciplines: c'est la recherche en commun de solutions d'ensemble, au-delà du savoir de chacun, en compagnie de spécialistes d'autres domaines.

Die optimale Lösung ist kaum die Lösung für einen Teilaspekt allein, sondern für eine Vielfalt von Zusammenhängen. Die optimale Lösung kann innerhalb eines Fachgebietes allein nicht gefunden werden, weil wichtige Erkenntnisse fehlen.

Interdisziplinäre Zusammenarbeit bereichert, macht Arbeit lebendiger, vielseitiger, interessanter: Ansprüche anderer Fachgebiete werden erkennbar, Zusammenhänge verständlich. Man gewinnt neue Überlegungen, kann Probleme und Lösungsanforderungen besser konkretisieren.

Da unser Unternehmen viele Bereiche des Planens, der Organisation und der Realisation von Bauten bearbeitet, sind bei uns auch manche spezialisierte Fachgebiete vertreten, bereit, zu einer guten Lösung das ihre beizutragen.

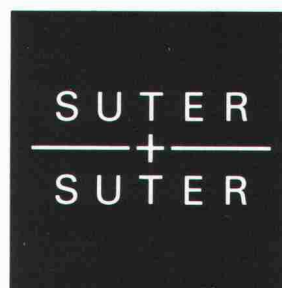
Wir suchen Architekten HTL als Sachbearbeiter für interessante, mittlere und grössere Bauvorhaben.

Bitte schicken Sie uns Ihre Kurzofferte oder rufen Sie uns an (Mme Cl. Richard wird Ihnen gerne weitere Auskünfte geben). Diskretion ist für uns selbstverständlich.

Als Generalplaner sind wir international tätig, erbringen inte-

grierte Dienstleistungen (Beraten, Planen, Realisieren für Organisation, Einrichtung und Bau). Als modern geführtes Unternehmen bieten wir sehr gute Sozialleistungen, gleitende Arbeitszeit, Personalrestaurant (Basel).

Suter + Suter SA,  
Planificateurs généraux  
75, rue de Lyon  
1211 Genève 13  
Telefon 022-45 21 50



## Architekt HTL

Für die Bearbeitung von vielseitigen Projekten suchen wir jüngeren

## Bauingenieur ETH od. HTL

### Wir erwarten:

- fundierte statische Kenntnisse
- Erfahrung im Massivbau
- gutes Fachwissen im Stahlbau
- Verhandlungsgeschick mit Bauherren und Architekten
- Initiative und Selbständigkeit

### Wir bieten:

- anspruchsvolle und interessante Arbeiten
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen
- ausbaufähige Dauerstelle

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder mündliche Bewerbung.

**Balzari Blaser Schudel**, Ingenieure und Planer  
Kramburgstrasse 14, 3006 Bern, Telefon 031 / 44 69 11

30/23-a

Zur Ergänzung und Vervollständigung unseres Teams suchen wir sofort oder nach Übereinkunft:

## Bauleiter

zur Entlastung der Oberbauleitung und als verantwortlichen Sachbearbeiter anspruchsvoller Objekte.

**Anforderungen:** Erfahrung in allen administrativen, organisatorischen und technischen Belangen der Bauleitung.

## Bauführer

zum Aufbau eines leistungsfähigen Bauführerteams.

**Anforderungen:** Erfahrung in Vorausmass, Devisierung und sämtlichen Belangen der örtlichen Bauführung sowie entsprechende Baustellenpraxis.

Wir erwarten gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

**H. P. Amman + P. Baumann**  
dipl. ETH-Architekten BSA/SIA/SWB  
Kapellgasse 1 und Töpferstrasse 10, 6004 Luzern

32/21-b

# Basel-Stadt

## Hochbauamt

Wir suchen als Projektleiter einen

## Architekten

mit Hochschulabschluss.

Als Projektleiter sind Sie für die Planung und Abwicklung von städtischen Bauvorhaben zuständig. Sie sollten kreativ und kritisch sein, mit Benutzern und beauftragten Architekten verhandeln können, Freude an selbständiger Arbeit haben und einige Jahre Bau Erfahrung aufweisen.

Nähere Auskünfte erteilt Herr Carl Fingerhuth, Kantonsbaumeister, Tel. 061 / 21 93 91.

Ferner suchen wir für den Gebäudeunterhalt einen jüngeren

## Hochbauzeichner/ Bauleiter

mit Lehrabschluss als Hochbauzeichner und Erfahrung in der Bauleitung.

Wenn Sie Spass am Zeichnen, an der Bauvorbereitung und an der Ausführung haben, an selbständiges Arbeiten gewohnt und kontaktfreudig sind, wenden Sie sich für nähere Auskünfte an

Herrn P. Koch, Chef der Bauverwaltung, Tel. 061/21 94 02.

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

**Baudepartement, Personalsekretariat,**  
Münsterplatz 12, 4001 Basel.

32/10-b

Personalamt Basel-Stadt

Frutiger

Wir suchen erfahrene

## Bauführer

für kleinere schlüsselfertige Bauten im Ausland

- Ausländerfahrung von Vorteil
- Sprachen: Englisch oder Französisch

## Architekten HTL

oder gleichwertige Ausbildung

- Sachbearbeiter für Planung und Ausführung von schlüsselfertigen Bauten im Ausland
- Ihre Tätigkeit umfasst vor allem die Devisierung, Submission, Kalkulation und Ausführungsüberwachung
- Arbeitsort ist die Schweiz mit gelegentlichen Baustellenbesuchen
- Ausländerfahrung von Vorteil
- Sprachen: Englisch und Französisch

## Sachbearbeiter

unser neuer Mitarbeiter

- ist Maurer, Zimmermann oder Bauzeichner (mit Abschluss an einer HTL, evtl. dipl. Ing. ETH)
  - verfügt über langjährige Praxis im Bauwesen
  - hat Erfahrung in AVOR und Kalkulation
  - ist ein Organisationstalent
  - spricht Englisch und Französisch
- Ihre Tätigkeit umfasst vor allem die Arbeitsvorbereitung, Kalkulation, Ausführung

Eintritt: Sofort oder nach Vereinbarung

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf.

FRUTIGER INTERNATIONAL  
Burgstrasse 20  
3601 Thun  
Telefon 033/21 66 26



An der Abteilung für Maschineningenieurwesen der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich sind **drei Professuren** im Bereich der

## Energietechnik

zu besetzen.

Das Lehrgebiet für die Professur für **Verbrennungsmotoren** umfasst Theorie, Auslegung und Konstruktion von Verbrennungsmotoren und Kolbenverdichtern für Gase.

Die Umschreibung des Lehrgebietes der Professur für thermische **Turbomaschinen** lautet: Theorie, Auslegung und Konstruktion von Dampf- und Gasturbinen sowie Turbo-Kompressoren.

Das Arbeitsgebiet der Professur für **Energiesysteme** wird sich erstrecken auf Fragen der Verfügbarkeit von Energievorräten, auf Verfahren der Energiegewinnung und auf Systeme der öffentlichen und industriellen Energieversorgung.

Die erfolgreichen Bewerber werden sich über ein abgeschlossenes Hochschulstudium, eine mehrjährige erfolgreiche Praxis und über die Befähigung zur Durchführung und Leitung anspruchsvoller Forschungs- und Entwicklungsarbeiten ausweisen können. Vorausgesetzt werden die Bereitschaft zum Hochschulunterricht auf allen Stufen, ein gutes Verständnis für ökologische und wirtschaftliche Aspekte und der Wille zur Zusammenarbeit mit Kollegen innerhalb und ausserhalb der Hochschule. Erfahrung im Unterricht in technischer Thermodynamik ist erwünscht.

Bewerbungen mit Lebenslauf und Verzeichnis der ausgeführten Arbeiten sind bis zum 30. September 1981 zu richten an den Präsidenten der ETHZ, ETH-Zentrum, 8092 Zürich.

32/19-b

In einem Dienstleistungsbetrieb mit über 40 Liegenschaften auf dem Platz Zürich bietet sich einem Baufachmann eine Chance! Als

## Bauleiter/ Gruppenchef

im Sektor Umbau/Renovationen schaffen Sie durch Planung, Koordination und kompetente Führung die Voraussetzungen für eine rationelle und termingerechte Abwicklung von Bauprojekten verschiedenster Art.

Die Anforderungen sind auf einen praxisbewährten Generalisten zugeschnitten, vorzugsweise auf einen Absolventen einer höheren technischen Lehranstalt oder auf einen Kandidaten mit gleichwertiger Weiterbildung und mehrjähriger Büro- und Baustellenerfahrung. Die Aufgabe verlangt nebst Führungsqualitäten auch Organisationstalent und Verhandlungsgeschick sowie unternehmerisches Denken.

Als neutrale Kontaktperson gebe ich Ihnen gerne weitere Detailangaben. Bitte setzen Sie sich schriftlich oder telefonisch mit mir in Verbindung.

Kurt Büchler

### topwork

topwork AG Abteilung Unternehmensberatung  
und Kaderselektion

8008 Zürich, Mühlebachstrasse 7  
Telefon 01 / 47 28 90

30/02-a



# Coordonner sans perdre de vue l'ensemble, c'est réaliser ce qui a été planifié avec réflexion, savoir et efficacité.

Klare Planungen, sichere Hilfen und eindeutige Verhältnisse sind wichtige Voraussetzungen für das zügige Realisieren eines Projektes.

Leistungsfähigkeit und Planungs-Qualität zeigt sich auch auf dem Bauplatz: in der planerischen Vorbereitung komplexer und ungewöhnlicher Aufgaben, im Vermögen auch, neue Aufgabenstellungen unbefangen zu analysieren und praxiserichte Lösungen dafür auszuarbeiten.

Unter diesen Voraussetzun-

gen wird es eine dankbare Aufgabe, koordinierend zu führen und die entscheidenden Impulse für das Realisieren eines Projektes zu geben.

Wir suchen einen erfahrenen Bauführer, der die Ausführung unserer vielseitigen und interessanten Projekte für Industrie- und Verwaltungsbauten leiten wird.

Bitte schicken Sie uns Ihre Kurzofferte oder rufen Sie uns an (Mme Cl. Richard wird Ihnen gerne weitere Auskünfte geben). Diskretion ist für uns selbstverständlich.

Als Generalplaner sind wir international tätig, erbringen integrierte Dienstleistungen (Beraten, Planen, Realisieren für Organisation, Einrichtung und Bau). Als modern geführtes Unternehmen bieten wir sehr gute Sozialleistungen, gleitende Arbeitszeit.

Suter + Suter SA,  
Planificateurs généraux  
75, rue de Lyon  
1211 Genève 13  
Telefon 022-45 21 50



## Bauführer

41.01.4 d/f

Als leistungsfähige Generalunternehmung mit Architekturbüro sind wir im Wohnbau, Schulbau, Industrie- und Verwaltungsbau tätig. Wir suchen einen weiteren jüngeren

### Bauleiter/Bauführer

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

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

Senden Sie die üblichen Bewerbungsunterlagen an

**PEIKERT CONTRACT AG, Industriestrasse 20, 6300 Zug**

30/16-a

Wir suchen zur Ergänzung unseres Teams per Oktober 1981 einen initiativen

### Architekten ETH/HTL

mit mehrjähriger Erfahrung in Planung und Ausführung für anspruchsvolle und energietechnisch interessante Bauaufgaben.

Architekturbüro **B. Winkler**, dipl. Architekt SIA/GSMBA  
Talstrasse 15, 8001 Zürich, Telefon 01 / 221 20 55

32/09-b

Als Ergänzung unseres Teams suchen wir einen

### Eisenbetonzeichner/Konstrukteur

für die Bearbeitung interessanter Projekte im Hoch- und Brückenbau.

Sie finden bei uns ein gutes Arbeitsklima, zeitgemässe Entlohnung und fortschrittliche Sozialleistungen.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung oder Ihren Anruf.

**Balzari Blaser Schudel**, Ingenieure und Planer  
Kramburgstrasse 14, 3006 Bern, Telefon 031 / 44 69 11

30/24-a

Zur Ergänzung unseres jungen Arbeitsteams suchen wir eine(n)

### Hochbauzeichner(in) evtl. Hochbautechniker(in)

Wir bieten interessante, vielseitige Arbeit bei einer zeitgemässen Entlohnung. Vielleicht haben Sie bereits etwas Erfahrung, jedenfalls erwarten wir die Bereitschaft für eine selbständige Arbeitsweise.

Setzen Sie sich doch telefonisch oder schriftlich mit uns in Verbindung.

**H. Bosshard + W. Sutter**, dipl. Arch. ETH/SIA, Planer BSP  
Kirchenstrasse 13, 6300 Zug, Tel. 042 / 21 12 95-98

32/16-b



Die Kreistelefondirektion Zürich sucht

## Elektroingenieure HTL

### Aufgabenbereich:

- Leiten eines Sektors im unter- und oberirdischen Leitungsbau.

### Anforderungen:

- abgeschlossene HTL-Ausbildung, Fachrichtung Starkstrom oder Nachrichtentechnik
- persönlicher Einsatz, guter Organisator
- zuverlässige und selbständige Arbeitsweise

### Wir bieten:

Gute Entlohnung und Sozialleistungen. Weiterbildung in den spezifischen Fachgebieten in internen Kursen.

Wenn Sie sich für diese vielseitige Arbeit interessieren und Schweizer Bürger sind, rufen Sie uns an (Tel. 01 / 204 86 51) oder schreiben Sie uns.

### KREISTELEFONDIREKTION ZÜRICH

Postfach  
8021 Zürich

Müllerstrasse 16  
Zürich 4

32/20-b

Wir suchen einen

## Hochbauzeichner

für die konstruktive/zeichnerische Bearbeitung sowie Mithilfe bei Devisierung, Bauleitung und Abrechnung von Hoch-, Industrie- und Zivilschutzbauten (Neu- und Umbauten).

Eintritt per sofort oder nach Übereinkunft.

Bitte vereinbaren Sie eine Besprechung mit unserem Herrn M. Jost.

**Ingenieurbüro Heierli AG**  
Culmannstrasse 56, 8033 Zürich 6  
Telefon 01 / 363 06 60

30/22-a

Gut eingeführtes Ingenieurbüro mit Sitz in der Zentralschweiz sucht

## dipl. Bauingenieur ETH

Es handelt sich um eine Führungsposition, die zu einer Partnerschaft mit Beteiligung und späterer Übernahme des Betriebes führen sollte.

Von unserem zukünftigen Partner erwarten wir fundierte Kenntnisse und Erfahrungen auf den Gebieten Hochbau, Brückenbau und Grundbau oder Siedlungswasserbau und allgemeiner Tiefbau. Dazu kommen sicheres Auftreten, unternehmerisches Denken und Entwicklungsfähigkeit. Es handelt sich also um eine Position mit der Möglichkeit, auf einer gut fundierten Basis weiterzubauen.

Alle Bewerbungen werden mit grösster Diskretion behandelt. Wir erwarten gerne Ihre Zuschrift als Grundlage für eine erste Kontaktnahme.

Chiffre SIA 819 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

30/10-a



**Schweizerische Mobiliar**  
Versicherungsgesellschaft

## Architekt oder Ingenieur HTL

Für den weiteren Ausbau unserer Abteilung Technische Versicherungen benötigen wir einen gut ausgewiesenen Architekten HTL oder einen Bauingenieur HTL. Unser neuer Mitarbeiter sollte ausser seinen beruflichen Fähigkeiten auch die Freude an einer abwechslungsreichen Tätigkeit im Aussendienst mitbringen und den ständigen Kontakt mit unseren Kunden aus Industrie und Gewerbe schätzen. Grosses Gewicht messen wir einem ausgeprägten Verhandlungsgeschick zu. Der Dienort ist Bern.

Bewerber deutscher Muttersprache mit guten Französischkenntnissen, vorzugsweise im Alter von 30 bis 35 Jahren, bitten wir, sich schriftlich an die Abteilung Personalwesen zu wenden.

**Schweizerische Mobiliar Versicherungsgesellschaft,  
Direktion, Schwanengasse 14, 3001 Bern.**

32/12-b

## Construction Managers

für unsere Fünfsterhotels  
in Kairo und New York

Für diese verantwortungsvollen Aufgaben suchen wir erfahrene und bestausgewiesene

## Construction Managers (Architekt/Bauingenieur)

mit langjähriger Erfahrung in der Leitung von Grossbaustellen im Ausland.

Der Stelleninhaber hat als Vertreter der Bauherrschaft den General Contractor zu überwachen und ist verantwortlich für die technische, qualitative und termingerechte Durchführung des Projektes. Er verfügt über die hierzu notwendigen Kompetenzen, insbesondere auch im Verkehr mit den lokalen Behörden und Unternehmungen, und ist in der Organisation und im Aufbau seiner Mitarbeitergruppe frei.

Englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift sind unerlässlich, Französisch erwünscht.

Den hohen Anforderungen entsprechende Entlohnung und Anstellungsbedingungen.

Schriftliche Offerten sind erbeten an:

**Herrn H. Hagedorn / René E. Hatt & Partner AG**  
Postfach, CH-8039 Zürich

30/03-b

**HOLZCO** Schalungstechnik AG  
**DOKA**-Generalvertretung für die Schweiz

Für unsere technischen Büros in Lausanne und Schlieren suchen wir je einen initiativen, zuverlässigen

## Bauzeichner/ Eisenbetonzeichner

für die Anfertigung von Betonschalungsplänen.

### Wir erwarten:

- entsprechende Ausbildung
- praktische Erfahrung erwünscht
- Französischkenntnisse für Stelle Lausanne erwünscht, jedoch nicht Bedingung

### Wir bieten:

- vielseitige, interessante Tätigkeit
- eine gründliche Einführung
- leistungsorientiertes Gehalt
- fortschrittliche Sozialleistungen
- Entwicklungsmöglichkeiten

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung.

**HOLZCO Schalungstechnik AG**  
Rütistrasse, 8952 Schlieren  
Telefon 01 / 730 16 11 (z.H.v. Herrn Züst)

32/11-b

## Transportbeton

Als zentraler Dienstleistungsbetrieb für mehrere Transportbetonfirmen haben wir einen anspruchsvollen Auftrag zu erfüllen. Dazu gehört auch eine vielfältige technische Dienstleistung, die wir unserem neuen

## Techniker

übertragen möchten.

### Seine Aufgaben:

- Erstellung neuer Produktionsanlagen
- techn. Inspektionen bestehender Produktionsanlagen
- technische Beratung der Geschäftsleitung
- Leitung der hauseigenen Transportbeton-Qualitätsüberwachungsstelle
- Überwachung der Produktion in bezug auf Normenkonformität und Rohmaterialien

### Die Anforderungen umfassen:

- branchenkundigen Fachmann mit Kenntnissen in einem oder mehreren der oben erwähnten Aufgabengebieten
- Organisationstalent, Umgangsgewandtheit und Durchsetzungsvermögen
- Fähigkeit zur Lehrtätigkeit für Mitarbeiterschulung

### Das Angebot:

- verantwortungsvolle, abwechslungsreiche Tätigkeit
- weitgehende Selbständigkeit
- angemessenes Salär und neuzeitliche Sozialleistungen

Interessenten im Alter von etwa 30 Jahren werden gebeten, ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen einzureichen. Diskretion wird zugesichert.



**Interbeton AG**  
5301 Station Siggenthal

29/01-i

Wir suchen einen an selbständiges Arbeiten gewöhnten

## Bauführer/Architekten HTL

mit Erfahrung in Devisierung, Werkplanung und Bauführung für interessante Bauaufgaben (u.a. Flughafenbauten).

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen bitte an:

**Fritz Weinmann**, dipl. Architekt ETH/SIA  
Bellariastrasse 72, 8038 Zürich

32/14-b

Wir suchen Mitarbeiter mit einigen Jahren praktischer Erfahrung

## dipl. Bauingenieur ETH

als Sachbearbeiter für Eisenbeton- und Spannbetonbauten (Statik und Konstruktion)

## dipl. Bauingenieur ETH evtl. HTL

als Sachbearbeiter für Projekte des allgemeinen Tiefbaus.

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

27/28/11-h

Wir suchen für unser Ingenieurbüro in Luzern

## dipl. Bauingenieur oder Bauingenieur HTL

für die selbständige Führung unserer Tiefbauabteilung mit Planungs- und Bauleitungsaufträgen im In- und Ausland

sowie

## dipl. Bauingenieur oder Bauingenieur HTL

mit Erfahrung in der örtlichen Bauleitung von Ingenieur-Tiefbauten.

In einem gut eingespielten Team erwartet Sie eine vielseitige und abwechslungsreiche Tätigkeit. Gerne geben wir Ihnen weitere Informationen und orientieren Sie über unsere attraktiven Anstellungsbedingungen.

Am besten rufen Sie uns an, oder lassen Sie uns Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen zukommen. Wir sichern Ihnen volle Diskretion zu.

**Plüss + Meyer Bauingenieure AG**  
Grendelstrasse 5, 6004 Luzern, Telefon 041 / 50 22 00

32/02-b

**ETH** ZÜRICH

Möchten Sie als

## dipl. Bauingenieur ETH

nach einigen Jahren Praxis an die Hochschule zurückkehren und als Assistent/wissenschaftlicher Mitarbeiter an Forschungsprojekten auf den Gebieten

### Bauwerksdynamik und Erdbebeningenieurwesen

mitwirken? Sehr gut ausgewiesenen Bewerbern kann eine vertiefte Spezialausbildung geboten werden.

Schriftliche Offerten mit den üblichen Beilagen sind erbeten an das Institut für Baustatik und Konstruktion, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich, zuhanden von Herrn Prof. Dr. H. Bachmann. Auskünfte erteilt Telefon (01) 377 31 37.

32/06-b



**GRUNER AG**  
INGENIEURUNTERNEHMUNG

Wir suchen

## Vermessungsingenieur HTL

für den Einsatz in allen Anwendungsgebieten der Ingenieur-Vermessung, unter anderem Tief-, Hoch-, Brücken-, Strassenbau; Auslandseinsatz möglich.

Wir bieten angenehmes Arbeitsklima, gleitende Arbeitszeit, Sportclub, Pensionskasse und die üblichen Sozialleistungen.

Vereinbaren Sie mit unserem Herrn Hoch einen Besprechungstermin.

**GRUNER AG**  
Ingenieurunternehmung

Gellertstrasse 55  
CH-4020 Basel  
Tel. 061 - 42 76 20

32/01-b

## VSSM

Wir suchen auf unser Zentralsekretariat einen

## Architekten HTL/ETH

als

### Leiter der Abteilung Technik und Kalkulation

**Aufgabenbereich:** Vertretung des Verbandes und Unterstützung der Mitglieder in technischen und kalkulatorischen Belangen durch Mitwirkung in Kommissionen, Erteilung von Auskünften, Ausarbeitung von Expertisen, Mitarbeit bei der Schaffung von Normen, Richtlinien und Merkblättern, Erarbeitung von Kalkulationsgrundlagen usw.

**Anforderungen:** Fundierte techn. Ausbildung. Praxis in der Schreinereibranche ist erwünscht, aber nicht Bedingung.

**Wir bieten:** Eine sehr vielseitige und anspruchsvolle Tätigkeit, zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit guter Personalvorsorge.

Interessenten, welche Sinn für Zusammenarbeit und die Fähigkeit zur Leitung einer Abteilung mitbringen und eine selbständige Tätigkeit schätzen, sind gebeten, ihre Bewerbung zu richten an:

**Verband schweizerischer  
Schreinermeister und Möbelfabrikanten**  
Schmelzbergstrasse 56, 8044 Zürich  
Telefon 01 / 47 35 40

30/07-a

Zur Bearbeitung interessanter öffentlicher und privater Bauaufgaben suchen wir verantwortungsbewusste Fachleute.

## Architekten/Hochbautechniker Hochbauzeichner

mit gestalterischen und konstruktiven Fähigkeiten

### Bauleiter

mit solider Berufsausbildung und Baustellenpraxis.

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.  
Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung.

**Kurt Federer Architekt AG, Rapperswil**  
Telefon 055 / 27 73 03

32/13-b

## Dipl. Bauingenieur

zurück von mehrjährigem Auslandsaufenthalt, mit Erfahrung in Offertenvorbereitung, Koordination und Projektleitung von Infrastruktur- und Industriebauten, sucht eine ausbaufähige Stelle. Sprachen: Deutsch und Englisch.

Offerten unter Chiffre SIA 822 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

32/18-b

## Dipl. Bauingenieur SIA

39, in ungekündigter leitender Stellung, sucht neues, anforderungsreiches Aufgabenfeld in Kaderfunktion im In- und/oder Ausland. 14jährige Erfahrung im Beton- und Spannbetonbau, Stahlbau, Brückenbau und Grundbau. Sprachen: F/D/E. Finanzielle Beteiligung erwünscht.

Offerten unter Chiffre SIA 824 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

32/23-b

## Stellengesuche

### Diplom-Ingenieur für Bergtechnik FH

Deutscher, mit Schweizerin verheiratet, sucht in der Deutschschweiz eine Tätigkeit als Betriebsingenieur vorzugsweise im Steinbruch, in Kiesgruben, im Tiefbau oder ähnliche Bereiche.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 825 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

32/22-b

### Dipl. Architekt SIA

1936, Deutsch, Französisch, 20 Jahre Praxis in Projektierung und Ausführung (grössere Büros sowie selbständige Tätigkeit), eigene Bauten (Industrie, Wohnen, sozial-kulturelle, Unterricht, Villen usw.), Planungsarbeiten, mehrere Wettbewerbserfolge (Schweiz und Ausland), vortrefflicher Darsteller, sucht Partnerschaft oder freie Mitarbeit.

Offerten bitte unter Chiffre 44-401 802 an Publicitas, 8021 Zürich.

32/17-b

### Architekt HTL

übernimmt anspruchsvolle Entwurfs- und Ausführungsplanung in «freier Mitarbeit/Partnerschaft» im Raum Innerschweiz.

Offerten unter Chiffre SIA 826 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### Tiefbauzeichner

28, nach Auslandsaufenthalt, sucht Dauerstelle in ländlicher Gegend. Erfahrung in: allg. Tiefbau, Projekt und Bauleitung, Vermessung, Eisenbeton.

Kontakt: G. 01 / 57 76 66; P. 01 / 311 61 79 (A. Rüttimann).

Deutsch sprechender Südamerikaner, 25, verheiratet, mit Arbeitsbewilligung, 4 Jahre Bauingenieur-Studium, praktische Erfahrung und gute Referenzen in der Schweiz, sucht ausbaufähige Dauerstelle in Zürich als

### Bauzeichner/Hilfsbauführer

Offerten unter Chiffre SIA 823 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

**ARCHITEKT · HTL MIT ERFAHRUNG AUF BREITER BASIS SUCHT VORWIEGEND IM SEKTOR ENTWURF + DESIGN INKL. AUSFÜHRUNGSPLANUNG STELLE IN ST.GALLEN+UMGEBUNG. KONTAKT UNTER CHIFFRE NR. PUBLICITAS, 9001 ST.GALLEN **33 - 303760****

## Vorwärtskommen

Langfristige Wachstumsziele werden nicht ohne Werbung erreicht. Inserate im «Schweizer Ingenieur und Architekt» bilden die Vorhut für die Marktpresenz von morgen.

## Diverses

### Devisierung - Bauleitung - Abrechnung

durch erfahrenen Architekten HTL.

Kontakt erbeten unter Chiffre 3454 Zd ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

32/05-b

Zu verkaufen:

### 3 alte Engadiner Tore, Türen, alte Stubendecke und Täfer

sehr preisgünstig.

Anruf nur abends ab 19.00 Uhr: **Telefon 081 / 51 51 06**

29/17-i

Zu verkaufen:

### WANG 720

mit Permanent-Kernspeicher 8 KB und IBM 711, inklusiv Programmpakete Vermessung, Rapportwesen, Lohnabrechnung und Statik.

Auskunft durch:

**J. Caffisch + Partner, Richterswil, Telefon 01 / 784 34 80**

32/04-b

### HP-85

#### Erprobte Programme für den Ingenieur

- beliebige ebene Stabwerke und räumliche Fachwerke
- Bruchmomente, Querschnittswerte, Gleichungssysteme, Böschungssicherheiten

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

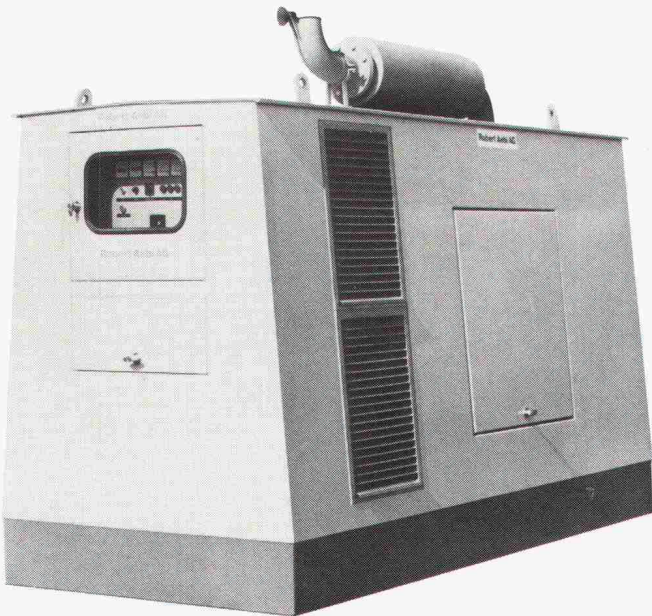
Verlangen Sie Unterlagen.

**Ingenieur und Planungsbüro Rony Dahinden**  
dipl. Ingenieur ETH/SIA, 8370 Sirmach, Tel. 073/263922

# AEBI Generatorgruppen mit CUMMINS Dieselmotoren

für die Stromversorgung mit Generatoren und Notstromgruppen von

- Baustellen
- Industriebetrieben
- Spitälern
- Flughäfen
- Landwirtschaftsbetrieben
- Eisenbahnen
- elektronischen Datenverarbeitungsanlagen
- militärischen Einrichtungen usw.



- Ausgereiftes und weltweit verbreitetes Motorenprogramm.
- Sparsam im Betrieb. Einfache Wartung und flexible Leistungseinstellung.
- Ausgerüstet mit Brennstofftank im Chassis, Schaltschrank und Verschalung.
- Stationäre und fahrbare Ausführung.
- Superschalldämpfung auf Wunsch.
- Zuverlässiger Service und weltweit gesicherte Ersatzteilversorgung.

Sieben Standard-Modelle zwischen 75 und 250 kVA Dauerleistung kurzfristig lieferbar. Lieferzeit für Generatorgruppen ausserhalb dieser Leistungsklassen auf Anfrage.

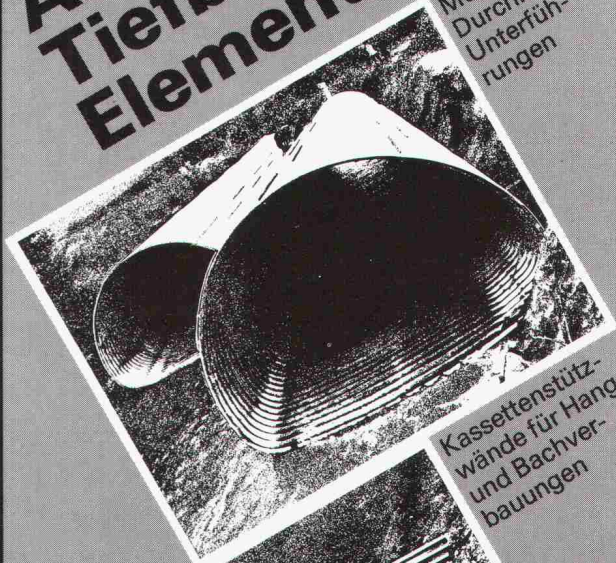
## Robert Aebi

Robert Aebi AG  
Uraniastrasse 31/33  
8023 Zürich  
Tel. 01 / 211 09 70

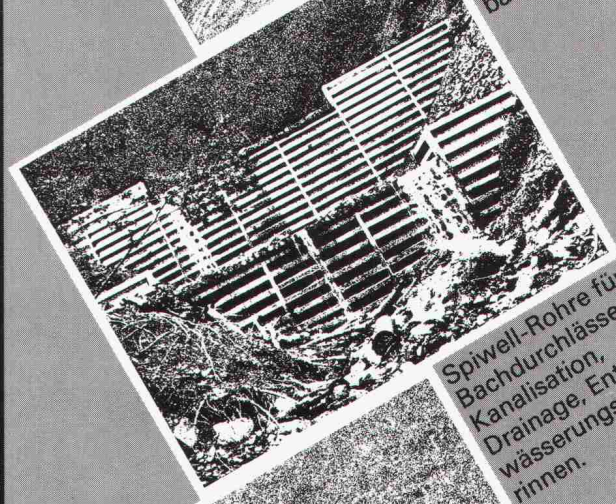
Arbedo, 092 / 29 17 61  
Landquart, 081 / 51 25 42  
Renens, 021 / 34 42 12  
Zollikofen, 031 / 57 41 41

# Armco-Tiefbau-Elemente

Multiplate®  
Durchlässe,  
Unterführungen



Kassettensützwände für Hang- und Bachverbauungen



Spiess-Rohre für Bachdurchlässe, Kanalisation, Drainage, Entwässerungsrinnen.



**KOENIG**  
**Bauelemente**

Dr. Ing. Koenig AG, 8953 Dietikon, Tel. 01-740 26 61

Generalvertretung  
Armco-Thyssen GmbH  
für die Schweiz

Bitte  
senden  
Sie uns Ihre  
Information

Firma \_\_\_\_\_

Herrn: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

# Der Haftstarke.



Wenn die Haftstärke zur lebenswichtigen Voraussetzung wird, ist der Einsatz von SikaTop® 121-Spachtelmasse ebenso notwendig. Die ausgezeichnete Haftung auf Beton, Mörtel oder Stein wird fast zur Selbstverständlichkeit, wenn man sich die vielen anderen Vorzüge von SikaTop® 121-Spachtelmasse vergegenwärtigt. Und Qualität verpflichtet.

Für Fachleute ist der zementgebundene 2-Komponenten-Mörtel schon längst ein Qualitätsbegriff. Und die vereinfachte, problemlose

Zubereitung bringt weitere Vorteile. Denn jetzt kann sämtlichen SikaTop®-Säcken (Trockengemisch, Komp.B), die je nach Mörteltyp ein unterschiedliches Gewicht haben, ein- und dieselbe gebrauchsfertige, vordosierte Flüssigkomponente A (Modul) beigemischt werden. Einfacher gehts wirklich nicht.

Erhältlich beim Baumaterialhandel oder bei Sika AG, Postfach 121, 8048 Zürich, Tel. 01 62 40 40



**SikaTop<sup>®</sup>121 Spachtelmasse**