

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 93 (1975)
Heft: 42: SIA-Heft, 7/1975: Konjunkturelle Perspektiven

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

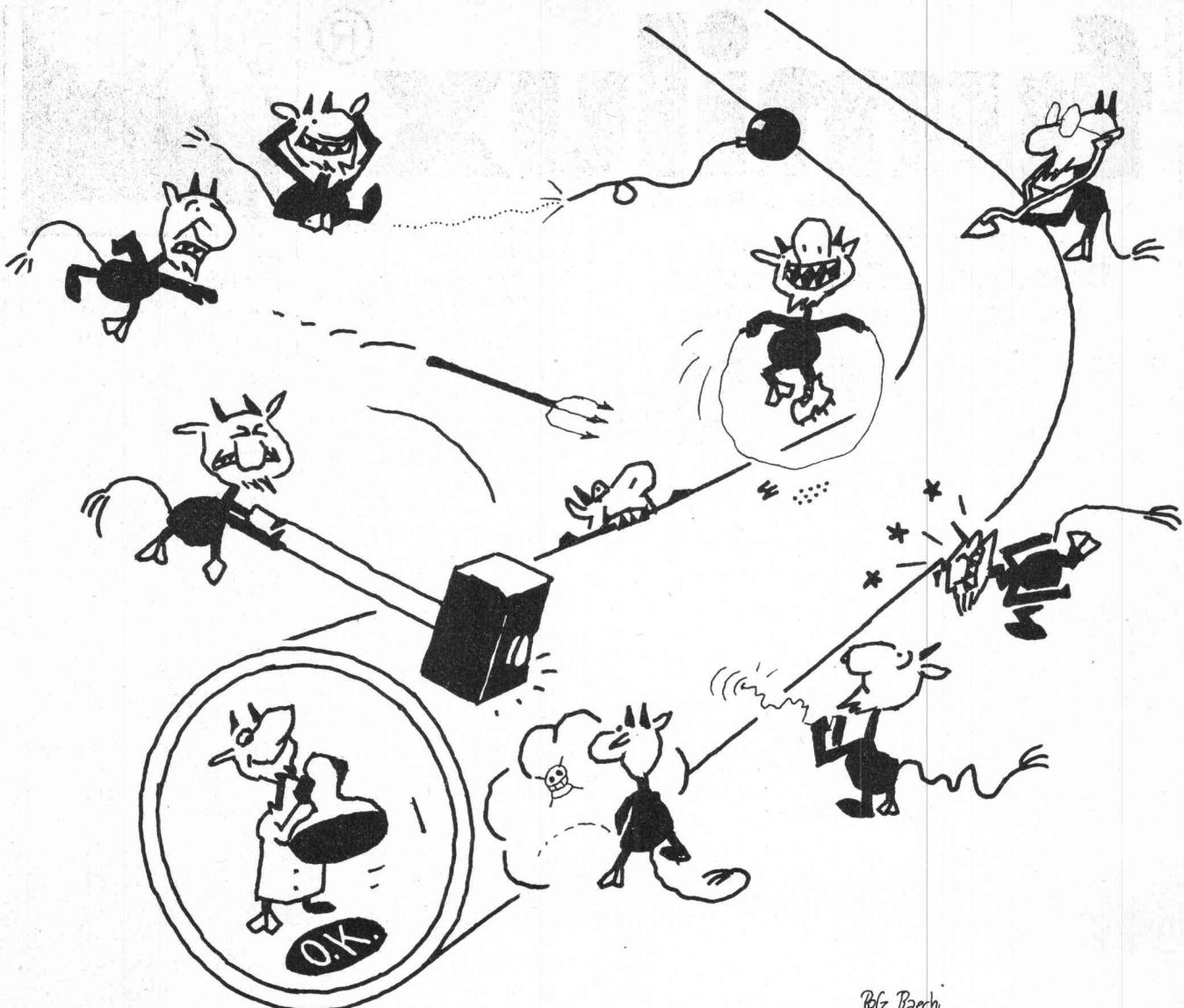
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 23.02.2026

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



Bé Bache

Unsere Rohre haben einiges hinter sich.

Rohre sind meistens sich selbst überlassen. Im Erdboden. In einer Mauer. An schwer zugänglichen Stellen. Darum muss man ihnen vertrauen können. Ein Rohrbruch macht nicht selten Schlagzeilen!

Kunststoff-Rohre, wie wir sie herstellen, haben erstens eine Reihe schonungsloser Prüfungen hinter sich. Auf Formungswiderstand, auf Wasser- aufnahme, auf Scheiteldruckfestigkeit, auf Formbeständigkeit nach Vicat,

auf Massänderung und Homogenität, auf Innendruck-Zeitstandfestigkeit, auf Zugfestigkeit, auf Masshaltigkeit, auf Schlagbiege- und Biegefestigkeit.

Und zweitens haben sie eine Reihe von Leuten hinter sich: Monteure, die sie sachgemäß verlegen und anschliessen. Techniker, die auch mit komplizierten Fällen fertig werden. Konstrukteure, die Spezialstücke entwerfen und sogenannte Kunststoff-Lösungen entwickeln. Und nicht zuletzt eine Notfall-Equipe.

Denn das ist das Besondere an Gerodur: Mit Rohren, die so viel hinter sich haben, werden Sie keine unangenehmen Überraschungen vor sich haben.

20 Jahre
Gerodur
 Kunststoff-Rohre für alle Fälle.


Gerodur AG Kunststoffwerk, 8717 Benken im Linthgebiet, Telefon 055 - 75 13 75

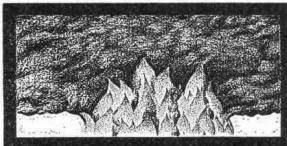
415 Ge

fumilux®

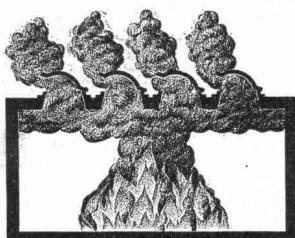
Rauch- und Wärmeabzug

— ein vorbeugender
Brandschutz für Menschen,
Werte und Marktanteile.

Durch sofortiges
Abziehen von Rauch,
Hitze und Gasen
können Brandherde
schnell und wirksam
bekämpft werden.



Bei Feuerausbruch ist ein Raum in wenigen Minuten verqualmt und mit heißen, giftigen Brandgasen gefüllt.



Durch die Dachöffnungen ziehen Rauch, Hitze und Gase ab. Die Frischluftzone über dem Boden gibt der Feuerwehr Sicht und Weg frei.

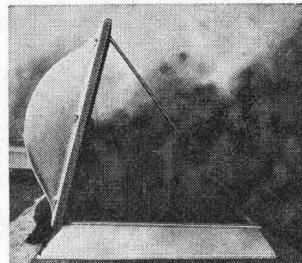
Cupolux-Lichtkuppeln entstammen dem grössten spezialisierten Herstellungswerk Europas und dienen sowohl der Beleuchtung als auch der

täglichen Lüftung durch das Dach.

Die objektbezogene Kombination von Cupolux-Lichtkuppeln mit dem pneumatischen **fumilux-Sicherheitssystem**

(autark) gewährleistet die volle Ausnutzung der Öffnung im Dach als Rauchabzugs-Querschnitt. Damit wird ein optimaler Wirkungsgrad erreicht.

fumilux-Rauch- und Wärmeabzüge sind funktionell in differenzierten Komfortstufen lieferbar. Auch in Verbindung mit Frühwarnsystemen und sogar mit lichtundurchlässigen, hochwertig isolierten Rauchklappen aus GVP. Ausführliche Produktinformationen stehen zur Verfügung.



fumilux — anerkannt durch den Technischen Dienst der Vereinigung Kant. Feuerversicherungs-Anstalten.

fumilux — Ergebnis langjähriger Forschung und Erfahrung.

Fachmännischer Einbau durch eigene Montage-equipen in der ganzen Schweiz.



Jakob Scherrer Söhne AG
8059 Zürich 2
Allmendstrasse 7
Telefon 01-25 79 80

SCHICH

Isolierbaustoffe

Schützen vor **Kälte, Wärme und Lärm.**

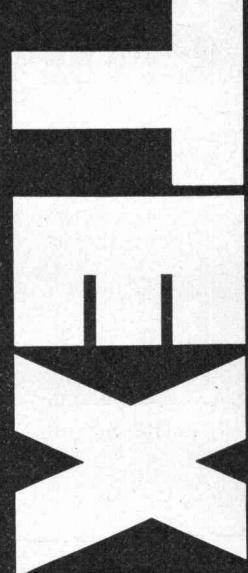
Isolationsplatten, fertige Elemente, Spray Schalungssteine.

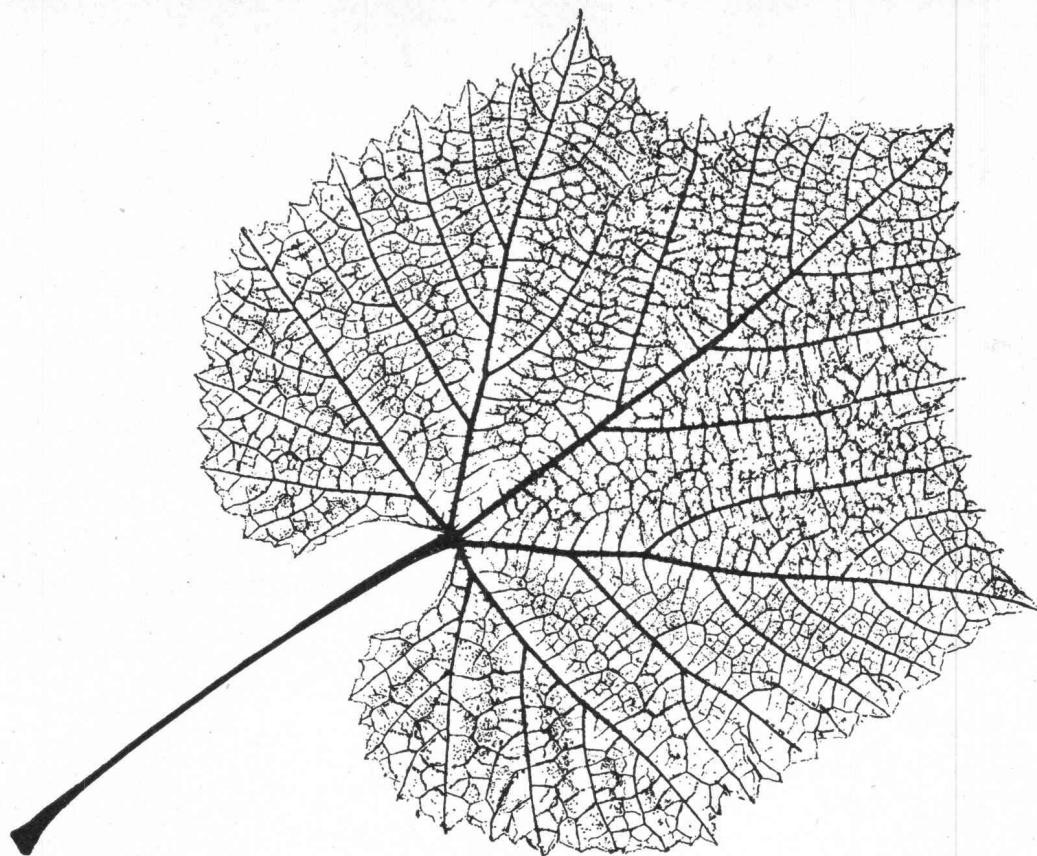
Im **Industrie- und Wohnungsbau.**



Bau-+Industriebedarf AG

4104 Oberwil-Basel Tel. 061 47 81 76





Meisterwerke der Natur

Das Blatt in seinem Aufbau ist ein schönes Beispiel für die Tragwerke der Natur. Leicht und doch widerstandsfähig erträgt es härteste klimatische und mechanische Belastungen; als ob es von begabter Hand meisterlich berechnet und konstruiert wäre.

Ebenso hat auch eine Stahlkonstruktion ihre Aufgabe zu erfüllen. Leicht, elegant und doch widerstandsfähig hält und trägt sie alle die Teile, die heute in Industrie- und Wirtschaft oder in Verwaltung und Lehre an einem Bauwerk zusammengefügt sind.

Stahlbau – zuverlässig, sicher und zweckmäßig –

wie er nur nach sorgfältiger und einfallsreicher Planung, moderner und rationeller Fabrikation sowie sachgemäßer Montage entstehen kann. Dazu gehören Erfahrung und Können. Beides haben wir bei ZM. Dem Kunden entstehen daraus

Gewinn an Zeit, Raum und Geld

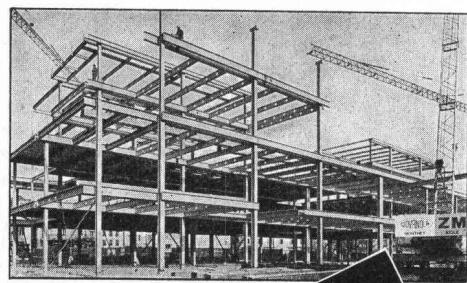
Stahl bietet unzählige Anwendungsmöglichkeiten. Er ist solide und anpassungsfähig. Man muss ihn gut kennen, um ihn optimal einzusetzen. Darum verarbeiten wir in unserer Entwicklungsabteilung ständig die neuesten Forschungsergebnisse für die Stahlbaupraxis. Das

ist Dienst am Kunden, ergänzt durch das Know-how unserer Ingenieure.

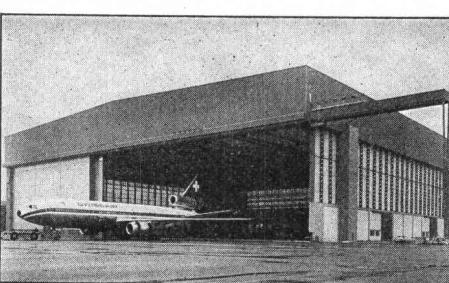
Dienst am Kunden auch durch erweiterte Leistungen im ZM-Fertigbau. Hier erstellen wir in eigener Regie Dach- und Fassadenverkleidungen mit Entwässerungen, Türen, Toren und Fenstern für Stahltragwerke von Industriebauten, Lager- und Sporthallen, Einkaufszentren und der gleichen mehr.

Wir, Zwahlen & Mayr SA, sind ein Unternehmen, in welchem bewährte Tradition und schöpferische Dynamik Ihre Aufgaben in Stahl lösen. Schnell, anpassungsfähig und wirtschaftlich bauen wir so

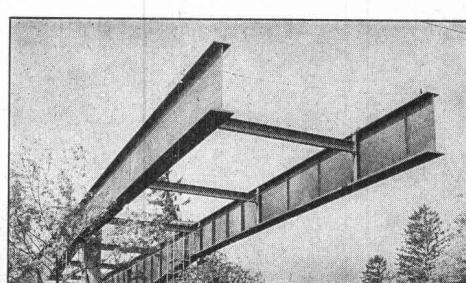
Meisterwerke des Stahlbaues



Stockwerkrahmen eines Einkaufszentrums mit Verbundträgern vom Typ AJOUR



Flugzeughalle von 16 000 m² Überdeckung mit Rolltoren von 26 m Höhe



Bau einer Strassenbrücke im Freivorbau über eine Hauptstrecke der SBB



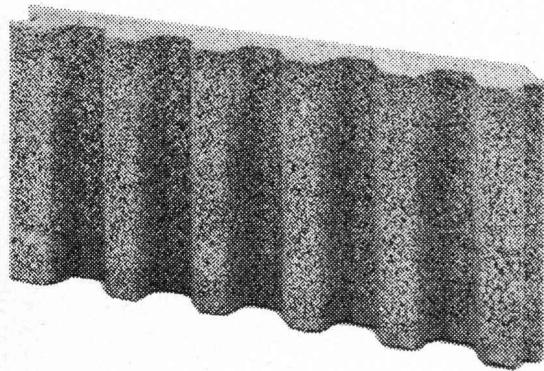
zwahlen & mayr sa

1860 Aigle/VD, Tel. 025/219 91

Büro Bern, Aarbergergasse 20, Tel. 031/22 54 56

Eine Tochtergesellschaft der Gruppe GIOVANOLA FRÈRES SA, Monthey

ROBA-Sickersteine Praktisch und robust



Typen:	Sickerstein und Abdeckplatte
Masse:	50 × 25 × 6 cm
Gewicht:	10 kg
Preis:	Fr. 8.— pro m ² (Fr. 1.— pro Stück) ab Werk

Beziehbar direkt oder durch
die Handelsgenossenschaft des SBV
und den Baumaterialienhandel

Ihr Vorteil: Einsparungen

- durch rationelle Erstellung eines besseren Entwässerungssystems
- an Verschleiss von Schalungsmaterial und dessen Transportkosten

Ihr Vorteil: Verbesserung

- der Entwässerung des Erdreichs
- Belüftung der Fundamente
- der Kanalisation des Sickerwassers

Ihr Vorteil: Verkürzung der Bauzeit

- durch vereinfachte vollmaschinelle Aufschüttung

Element und Baustein AG
Kindhausen
8604 Volketswil
Telefon 01 / 86 48 17



Ungestört
weiterbauen
trotz
Nässe, Kälte
und Schnee
dank

HOWAGaine

Polyäthylen-
Folien



Howagaine-Folien sind durchsichtig, isolierend und säurebeständig. Sie eignen sich auch vorzüglich für provisorische Schutzdächer bei Umbauten, für Fensterabschlüsse bei Rohbauten, zur Abschirmung von wertvollem Baumaterial, als Abdeckmaterial bei Straßenbauten, für Trennwände und Schallisolationen beim Betonieren, für Barackenbauten usw.

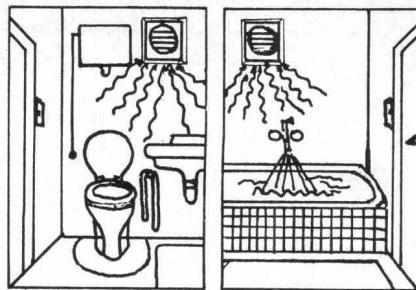
Offene Fläche
bis zu 6 m, maximale Dicke 0,2 mm
bis zu 3 m, maximale Dicke 0,3 mm

Für spezielle Beanspruchung:
verstärkte Gitterplastic-Folien
mit stark erhöhter Reisskraft

HOWAG

Howag AG, 5610 Wohlen
Tel. 057/632 42, Telex 53 792
Vertrieb durch Grossistenfirmen
des Bau- und Einzelhandels

**Das beste
Entlüftungs-System
für kleine,
gefangene Räume:**



3/74

Mini Turbinette Einbauventilator

(formschöner, kompakter Druckventilator
passend in Einbaurohre von nur 100 mm Ø)

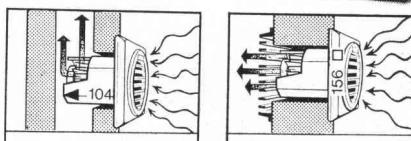
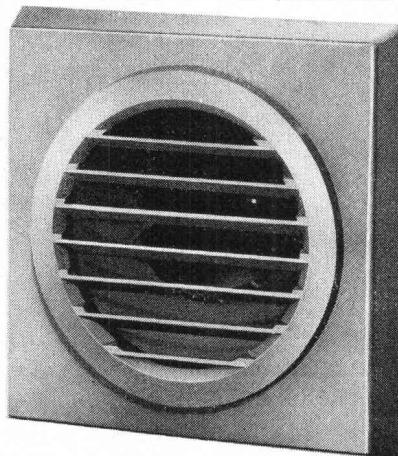
mit vollautomatischer Nachlaufsteuerung

(10 Min-Nachlaufzeit nach Betätigung
des Lichtschalters)

Für eine perfekte Entlüftung von geschlossenen Räumen, z. B. WC, Bad, braucht es nicht nur einen leistungsfähigen – aber möglichst unauffälligen – Ventilator, sondern auch eine selbstdenkende Schaltvorrichtung. Die Lösung heisst: Mini-Turbinette in Verbindung mit unserem elektronischen Nachlaufzeitschalter. Die Elektronik sorgt dafür, dass der Ventilator noch ca. 10 Min. weiterläuft, nachdem das Licht ausgeschaltet wird. Ideal auch für Küchen-Abzugs- hauben und überall dort, wo ein Gerät nach dem Ausschalten noch ca. 10 Min. nachfunktionieren soll, von der Gartenlampe bis zum Laborapparat.

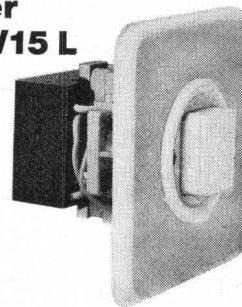
**Mini-Turbinette und Elektronik Nachlaufzeitschalter –
2 Qualitätsprodukte der
AWAG**

AWAG Mini-Turbinette



Der kleinste, preisgünstige Druck- ventilator mit der grossen Leistung: 100 m³/h. Für Neubauten und nachträglichen Einbau an bestehende Luftkanäle. Lageun- abhängig. Modelle für Einbau- rohre von 100 und 115 mm Ø, mit oder ohne Verschluss, Kontroll- lampe und Zugschalter.

AWAG Elektronik Nach- laufzeit- schalter Typ AW15 L



Vollelektrisch für jah- relange, stö- rungsfreie Funk- tion. Standardausstattung mit 10 Min. Nachlaufzeit, 220V, 4A, komb. mit Lichtschalter, anschlussfertig verdrahtet; auf Wunsch auch mit kürzerer Nachlaufzeit lieferbar. Passend in alle UP-Dosen. Typ AW15 ohne Lichtschalter.

Coupon

Ich möchte mehr Informationen,
bitte senden Sie mir Ihre Ventilatoren- Broschüre.

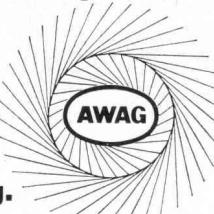
Name _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

A. Widmer AG, 8036 Zürich, Sihlfeldstr. 10
Tel. 01/33 99 30

**Ihr Ventilatoren-
Lieferant
mit der grossen
Erfahrung.**

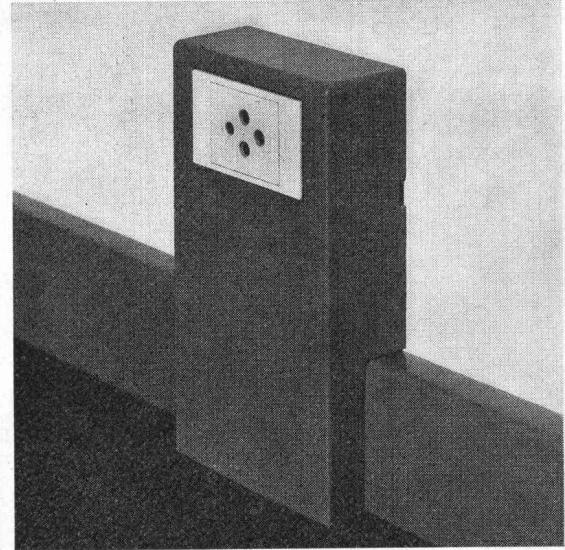
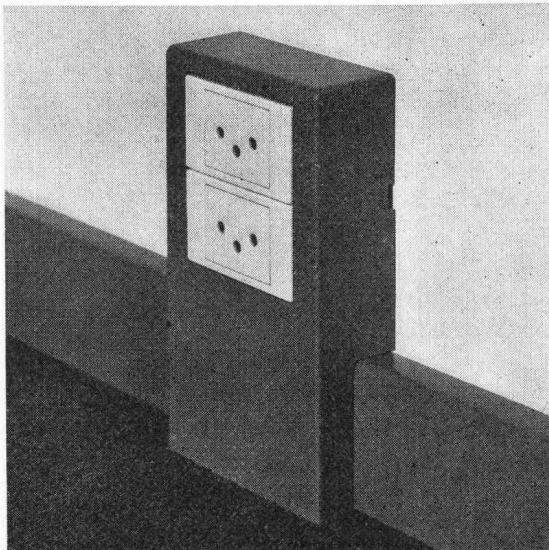


A. Widmer AG, 8036 Zürich, Sihlfeldstr. 10, Tel. 01/33 99 30



Combisol-System
für alle Installationen

Apparateaufsätze
mit Starkstrom und
T+T-Apparaten



Combisol® – das System mit Zukunft

Combisol, das komplette Sockelleisten-Installationsystem für Starkstrom-, Schwachstrom- und Telephon-Installationen in Neubauten und bei Altbaurenovationen. Rationell, wirtschaftlich und kostensparend.

Combisol, für vorfabrizierte und konventionell erstellte Bauten.

Combisol, die Installation mit Woertz-Flachkabel und FLF-Apparaten.
Einfacher planen und schneller installieren mit Feller-Combisol.

Adolf Feller AG, 8810 Horgen, Telefon 01/725 65 65

Abwasserreinigung durch

- Biologische Kläranlagen
- Benzinabscheider
- Klärgruben
- Abwasserfaulräume



Einbau einer biologischen Kläranlage im Kanton Schaffhausen (320 EWG)

Unsere nach modernsten Methoden arbeitenden Fabrikationsbetriebe erlauben eine preisgünstige Herstellung der Friwa Abwasser-Reinigungsanlagen. Kranlastwagen liefern die fertigen Elemente direkt auf die Baustellen in der ganzen Schweiz. Langjährige Erfahrung auf dem Gebiet der Abwasserreinigung garantiert Ihnen einen problemlosen Einbau und störungsfreien Betrieb.

Beratung und Verkauf durch:

Friwa AG Wallisellen/ZH
Friwa SA Bouveret/VS
Beton AG Pieterlen/BE
S. Merotto Cureglia/TI
B. Lehner Diepoldsau/SG
Caluori AG Trimmis/GR
Corex Basel AG/BS
D. Bongetta Weinfelden/TG

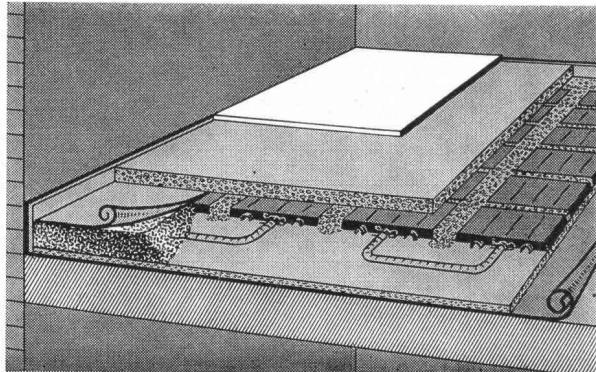
Tel. 01/830 42 62
Tel. 021/60 65 01/02
Tel. 032/87 15 34
Tel. 091/ 3 20 61
Tel. 071/73 11 46
Tel. 081/27 27 63
Tel. 061/22 23 00
Tel. 072/ 5 10 67



BODENHEIZUNG

die Lösung für höchste Ansprüche

- **unspürbar:**
man fühlt sich einfach wohl
- **rationell:**
bis 25 % Heizkosteneinsparung
- **individuell:**
anpassbar, jeder bekommt, was er will
- **unsichtbar:**
erlaubt freie Raumgestaltung
- **bewährt:**
40 Jahre Erfahrung — Ihre Garantie
- **flexibel:**
dank 90/70 Grad Heizwassertemperatur
mit örtlichen Heizflächen kombinierbar
ohne Unterstation
- **modern:**
neue, arbeitsparende Materialien



Schnittzeichnung durch die neue Konstruktion
bei Unterlagsböden:
nur noch 5 kg Material pro m²

Verlangen Sie noch heute
unsere neuesten Unterlagen!

Hand-/Haar- oder Körpertrockner??

Die Luftintensität bestimmt die Funktion.
Besondere Vorteile der neuen

REZ-Warmluftduschen

(int. ges. geschützt)

- **mit und ohne Höhenverstellung lieferbar**
- **Luftstrom von sehr grosser Intensität**
verhindert das Kältegefühl, das entsteht, wenn der auf dem Körper haftende Wasserfilm nicht sofort weggeblasen wird
- **einfache Montage**
Apparat mit 4 Schrauben an der Wand befestigen und Strom anschliessen
separate **Zeitrelais** und **Drucktaster** nicht erforderlich, da bereits im **Apparat eingebaut**
zusätzlicher Drucktaster kann trotzdem angeschlossen werden
- **wartungsfreundlich** (keine Kollektor-Motoren)
kein Auswechseln von Kohlen
die Reinigung der neuen REZ-Warmluftduschen ist so einfach,
dass sie von jedermann ausgeführt werden kann
automatischer Stromunterbruch bei der Gehäusedemontage
- **preisstabil**
dank neuem plastifiziertem **Stahlblechgehäuse**
- **Sicherheit**
eingebauter Überhitzungsschutz (Thermostat)
automatischer **Stromunterbruch** bei der Demontage des Gehäuses
tropfwasergeschützt und SEV-geprüft



DERIA-DESTRA AG für Strahlungswärme

CH-8132 EGG-ZÜRICH

Zelgmatt 38

Tel. (01) 86 13 50

Rez

REZ-AG, 8049 Zürich

Hardeggerstrasse 17, Telefon 01 / 56 77 87

sicher & besser bauen

mit



Tricosal
BAU·CHEMIE AG

Dichtungsmittel für Beton und Mörtel. Zusätze für Verputze, Ueberzüge, Schlämmanstriche, Haft-Nachbehandlungsmittel, Reinigungsprodukte, brücken usw.

Fugenbänder und Fugenverschlussbänder. 1- und 2-Komponenten-Fugenkitte.

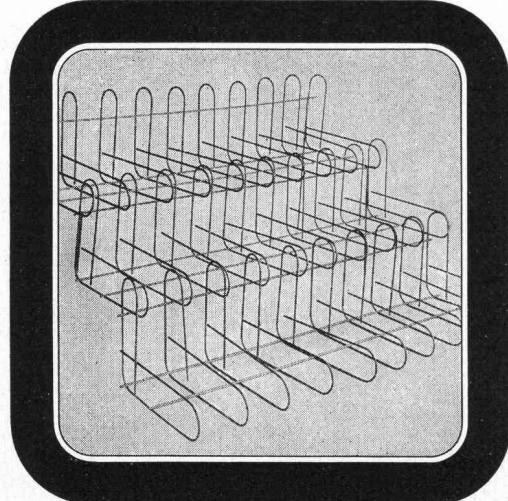
Isolieranstriche für Oeltankwannen.

Schnellbinder, Frostschutz, Verzögerer, Schal- und Nachbehandlungsmittel, Reinigungsprodukte.

Vergussmörtel (gebrauchsfertig). Gleitlager. Brandschutzmassen.

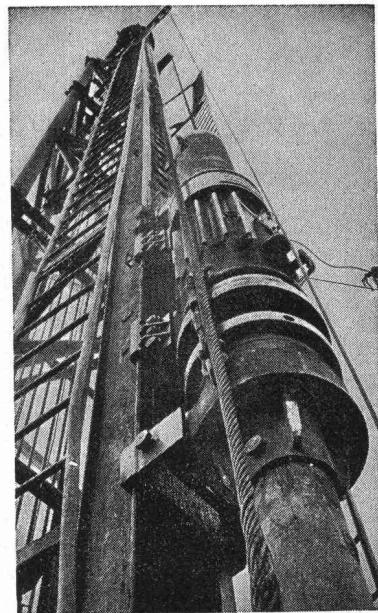
Bau-Chemie AG, 4051 Basel
Rütistrasse 50, Telefon 061 / 23 00 16

Treppen-Armierung
ein fi-Rista-Element
Armature pour escaliers
un élément fi-Rista



Drahtwerke/Tréfileries
Fischer AG
CH-5734 Reinach AG
Tel. 064 7115 55

FISCHER REINACH



Pfahlfundationen

- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Fertigbetonpfähle
- Holzpfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

EGGSTEIN AG LUZERN

„Wie wichtig dichte Kanalrohre
sind, merken Sie erst,
wenn sie undicht sind“
Deshalb

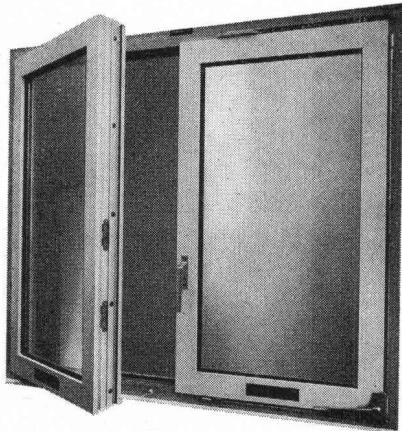
**Schaffhauser
Steinzeug**

Die Geilinger-Gruppe:
Vier Unternehmen,
die sich mit Metallbau,
Stahlbau und Feineisen-
bau beschäftigen.
Hier ein Produkt der
Firma Geilinger AG,
Metallbau, Winterthur.

Typisierte Konstruktion und keine Korrosion: Das Trocal-Kunststoff-Fenster.

auf dem Sektor Wohnungsbau zunehmend an Bedeutung gewinnt, so ist es doch vor allem für den Einsatz in Industrie- und Geschäftsbauten prädestiniert: Aus Hart-PVC gefertigt, mit kräftigen, rostfreien Beschlägen ausgerüstet, trotzt es allen betrieblich und atmosphärisch bedingten Korrosions-Gefahren und verursacht deshalb auch keine Unterhalts-Kosten (!). Die äusserst geringe Wärmeleit-Fähigkeit unseres Kunststoff-Fensters sorgt sodann dafür, dass selbst bei tiefsten Aussen-Temperaturen keine Kondensations-Erscheinungen auftreten.

Fazit: Ein typisiertes Kunststoff-Fenster, das sich über ein optimales Preis/Wert-Verhältnis ausweisen kann.



Egger

Obwohl das Trocal-Kunststoff-Fenster jetzt auch

Kapazität, mit der man rechnen kann.

Die wichtigsten Vorteile in

Stichworten:

- alle Rahmen und Sprossenverbindungen nahtlos verschweisst
- rostfreie, solide Beschläge
- anpassungsfähige, typisierte Konstruktion

G 72.117

Weitere Informationen: Siehe
die Schweiz. Baudokumentation unter
(31) 111-748 sowie unseren ausführli-
chen Spezial-Prospekt.

GEILINGER

GEILINGER AG, METALLBAU, 8401 WINTERTHUR
052 84 61 61

Vollkomfort

Blendschutz beliebig regulierbar

Sonnenschutz variabler Schutz vor direkter Sonnenstrahlung

Lichtregulierung stufenlos bis zur Verdunklung

Abluftung Raumentlüftung mit lüftbarer Kuppel oder Ventilator

Die perfekte **WEMA-VK*-LICHTKUPPEL** bringt als erste **die** Lösung für alle oberbelichteten Räume

*mit **Vollkomfort** durch integrierte Sonnenschutz- und Verdunklungslamellen, stufenlos durch Druckschalter regulierbar

– besonders preisgünstig
– auch in bestehende Lichtkuppeln einbaubar

Verlangen Sie Dokumentation oder Demonstrationswagen

Siegfried Keller AG

Industriestrasse 45 8304 Wallisellen
Telefon 01 833 0281

Zweiggesellschaften
in Bern und Lausanne

kk

ein Unikeller
Unternehmen

**Unsere Bauschreiner
sind vor allem Bauschreiner.**

**Sie sind Fachleute, die mit einem modernen Maschinenpark
denkbar rationell arbeiten. Das
erlaubt uns nicht nur erstklassige
Arbeit zu leisten, sondern auch
günstige Preise zu offerieren.**

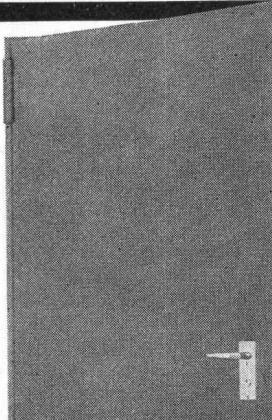
**LENHARD
SOHNE AG**
Innenausbau
Bauschreinerei
Möbelschreinerei
Harmonikatüren
Holzeturis
8038 Zürich,
Albisstrasse 131
Telefon 01/451290



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

bürli Postfach 201, 6210 Sursee/LU,
Tel. 045 212066

**Brander-
Normtüren -
die «grossen» Türen
zum kleinen Preis.**



z.B.

einflügige Mehrzwecktüre, doppelwandige Stahlblechkonstruktion mit Mineralwoll-Isolation, komplett mit Beschlag und Z-Stahlrahmen, in 3 Normgrössen

ab Fr. 192.-
Händlerrabatt auf
Anfrage.

brander ag

Normbauteile, 8162 Steinmaur ZH,
Telefon 01/941397, Telex 55562

**Wir transportieren
alles überall**

Wenn es in schwierigem Gelände schnell und sicher gehen soll, dann ist der Helikopter das ideale Transportmittel.

Heliswiss

Schweizerische Helikopter AG, 3123 Belp
Telefon 031 813311, Telex 32540

Weshalb bietet die Pensionskasse SIA STV BSA FSAI eine gute Alternative für Ihre Personalvorsorge?

Die Pensionskasse SIA STV BSA FSAI ist

- eine **Selbsthilfeinstitution** der technischen Verbände mit
- Selbstverwaltung (paritätische Zusammensetzung der Organe aus angeschlossenen Arbeitgebern und versicherten Mitarbeitern); dies bedeutet
- die volumfängliche Erhaltung der Gewinne zugunsten der Versicherten

Ziel: lückenlose Alters-, Hinterbliebenen- und Invalidenvorsorge für die Angehörigen der technischen Verbände*

- **Sicherheit:** versicherungstechnischer Aufbau und laufende Beratung durch neutrale Experten; Rückversicherung bei 6 schweizerischen Versicherungsgesellschaften; Geschäftsführung und Anlage der Vorsorgemittel durch eine der grössten und angesehensten Treuhandgesellschaften der Schweiz mit Spezialisten auf allen Gebieten.

* Die Mitgliedschaft kann aber auch bei Berufswechsel beibehalten werden!

Fordern Sie weitere Informationen an:

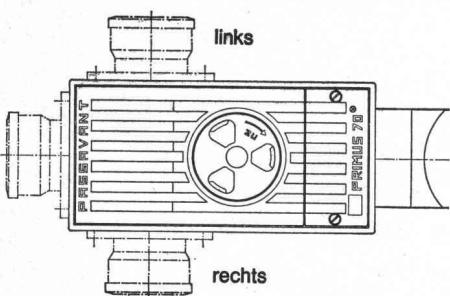
Pensionskasse
SIA STV BSA FSAI
3001 Bern
 Bärenplatz 2, Postfach 2613
 Telefon 031 / 22 03 82

Bitte informieren Sie mich weiter:

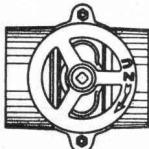
Name: _____

Strasse: _____

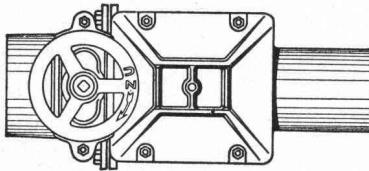
Plz., Ort: _____



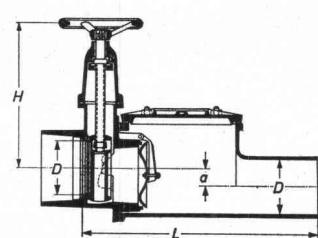
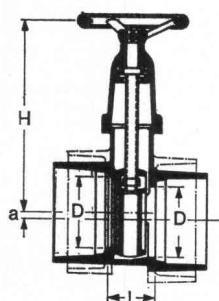
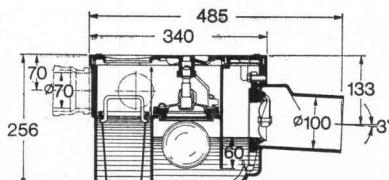
Primus 70
 3fach gesicherter Kellerablauf
 gegen Rückstau



Hochwasserschieber für Guss-, Kunststoff- oder Steinzeugrohre



Triplex
 Doppel-Rückstauverschluss
 für durchgehende Rohrleitungen
 Wird auch mit elektronischer
 Steuerung oder eingebauter
 Alarmanlage geliefert



PASSAVANT

bietet Sicherheit
 vor
 Rückstauschäden

Bezug durch den Eisenhandel
 Unterlagen verlangen Sie bei

**Werner
 Maag AG
 8032 Zürich
 Zeltweg 44
 Tel. 01/3275 80**

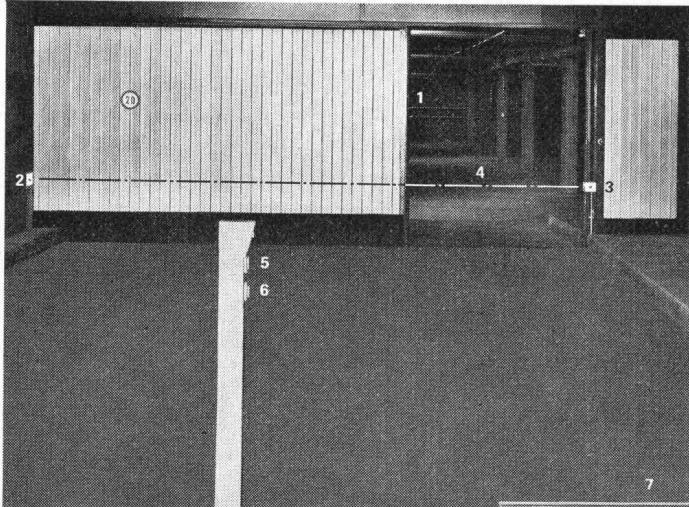
SBZ 2a

Name: _____

Adresse: _____

PLZ/Ort: _____

metoran



Beispiel einer Einfahrtsteuerung

- 1 Sicherheitsdruckleiste
- 2 Fotozelle in UP-Kasten
- 3 Fotozelle in AP-Kasten
- 4 Sicherheitsstrahl
- 5 Schlüsselschalter in Säule
- 6 Membranschalter zu Kontaktschwelle
- 7 Kontaktschwelle

← Servicestellen und Beratung:

- Ostschweiz: Heimstrasse 18, 8953 Dietikon,
Telefon 01 88 59 71
- Basel: Zunigerstrasse 18, 4450 Sissach,
Telefon 061 98 45 65
- Westschweiz: 1, chemin des Mémises,
1025 St. Sulpice,
Telefon 021 25 55 45
- Graubünden: Vilanstrasse, 7205 Zizers,
Telefon 081 51 38 88
- Tessin: Casa ai Molini, 6514 Sementina
Telefon 092 27 23 43

Automatische Torantriebe **metoran** für Tore und Türen in Einstellhallen, Industrie, Privatgaragen, Arealabschlüsse usw.

Für alle Torarten steht der entsprechende Antrieb **metoran** zur Verfügung. Der **metoran** ist zuverlässig, geräuscharm und robust gebaut. Alle Steuerungsarten sind möglich in Kombinationen folgender Elemente: Schlüsselschalter, Druckknopf, Zugschalter, Kontaktschwelle, Detektoren, Fotozellen, Öffnungs- und Sicherheitsstrahlen, Fernsteuerung **Funk**.



Jakob Gilgen AG
Maschinen- und Apparatebau
3150 Schwarzenburg
Telefon 031 93 11 33

Sex★appeal

Auch Bebauungspläne, Ansichten und technische Zeichnungen müssen attraktiv wirken.

Rastern Sie Fassaden, Steine, Holz, Fenster, Dächer, Böden, Wiesen und Bäume mit den selbstklebenden

T3 Rasterfolien. Sie sind klar, kopierfest, schnell entferbar und lassen sich überzeichnen.

175 verschiedene Raster-Muster finden Sie übersichtlich angeordnet auf dem T3 Raster-Poster.

Senden Sie mir gratis den Raster-Poster mit den 175 verschiedenen Mustern zum Aufhängen. Ich möchte mir damit meine Arbeit erleichtern.

Poster-Bon

Senden Sie mir gratis:
 ein T3 Folienmuster
 R41 Dokumentation Durchreibefolien
 Schriften, Zahlen, techn. Zeichen
 Spezialanfertigungen firmeneigener Zeichen und Signete
 Name/Adresse: _____

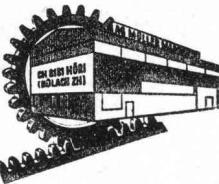
papyria ag
8152 Glattbrugg, Industriestrasse 59, Tel. 810 52 01

papyria ag Glattbrugg

Reparieren Sie Ihre **Baumaschinen** usw. selbst? Wir offerieren für Ihre Reparaturwerkstätte

gebrauchte und neue Werkzeugmaschinen

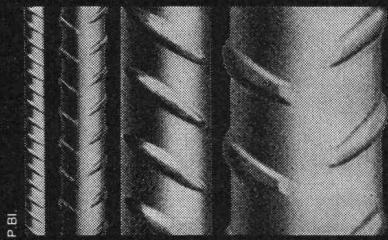
AG Müller Maschinen, CH-8181 Höri-Bülach ZH
direkt an der Autobahnausfahrt Höri/Bülach-West,
Dielsdorf
Telefon 01 / 96 92 92 / 93 / 94, Telex 53791 Micro CH



Höchste Festigkeit

BOX Ø ULTRA MONTEFORNO

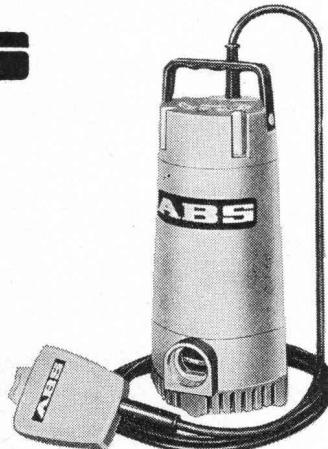
Stahl- und Walzwerke AG Bodio/TI



ABS

Tauchpumpen

für
Kellerentwässerung
und
transportablen
Einsatz
Förderleistung
ab 300 l/m
SEV-geprüft



F. Schäppi Pumpenservice

Gertrudstr. 24 8003 Zürich Tel. 01 / 23 48 23

Architekturmodelle

Reliefs- und Planungsmodelle
exakt und ansprechend liefert
kurzfristig und preiswert

KREBSER-MODELLBAU
Effretikon ZH, Tel. (052) 32 10 16

Elastische

Schaumstoff-Streifen

aus Polyäther, 2 m lang, rund und eckig,
alle Dimensionen, zur

Fugen-Hinterfüllung

liefert sofort

Schaumstoff AG, 8303 Bassersdorf

Geerenweg 4, Telefon 01 / 836 61 14

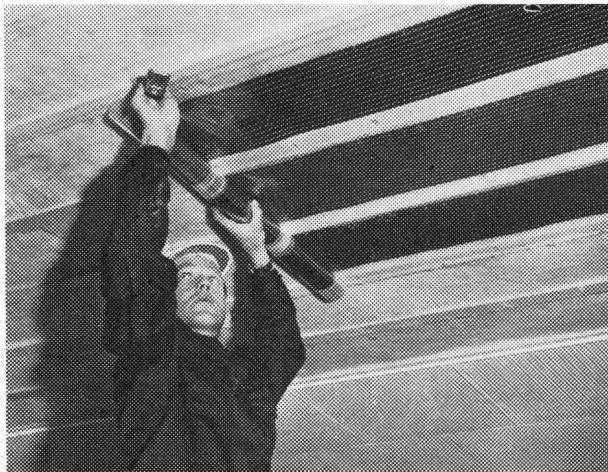
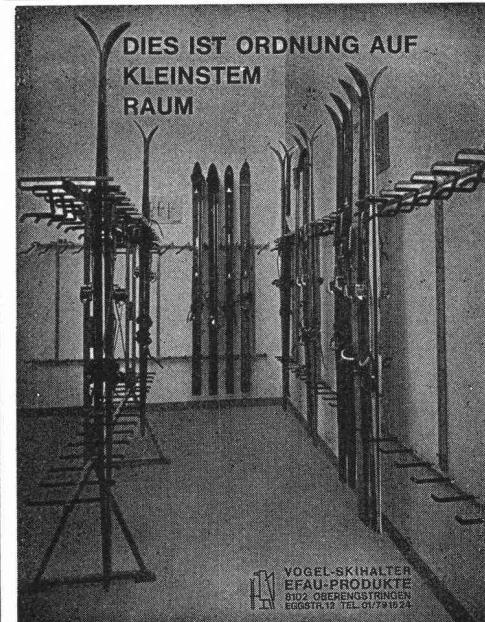
Vogel-Skihalter

Ganzmetall
Feuerverzinkt
Robust

Planen und
Einrichten von
Skiräumen,
Liefern von Teilen
für Selbstmontage.

Für Hotels, Ski-
und Ferienhäuser,
Schulen, Berg-
bahnen usw.
Bis 16 Paar Ski
per Laufmeter.

ERWIN VOGEL
EFAU-PRODUKTE
8102 Ober-
engstringen
Eggstrasse 12
Tel. 01 / 79 16 24



Olsberg-Wärmespeicher, die sich unterscheiden

... zum Beispiel durch:

- den Fahrschlitten zum Nischeneinbau
- die «unicax»-Gusskachelverkleidung in echter Puderemaillierung
- den Luftbefeuchter «chamat» usw.

Im Olsberg-Wärmespeicher sind attraktive Gestaltung und perfekte Technik wirkungsvoll kombiniert. Alle sind SEV-geprüft und besitzen RAL-Testat.

Unser Programm: Fußboden-Speicherheizung, ESWA-Flächenheizung, Mischheizspeicher, Blockspeicher, Wärmeleitung, Klimageräte und -truhen, Direktheizgeräte, Steuergeräte usw.

Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung.
Verlangen Sie Prospekte und unverbindliche Offeren.

electric
AG Brugg

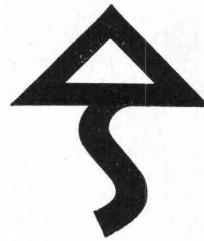
**Klima- und
Elektroheizungen**

5200 Brugg
Telefon 056 / 41 47 22

Norm-Türen

montiert und unmontiert, mit oder ohne Stahlzargen.
Folienbeläge aller Art. Mobile Trennwände.
Beachten: Türfälze ummantelt.

Prospekte verlangen!



Theodor Schlatter & Co. AG

9000 St. Gallen, Wassergasse 24, Telefon 071 / 22 74 01

28jähriger Tiefbauzeichner

mit guten Referenzen sucht neuen Wirkungskreis im In- oder Ausland.
Spreche Deutsch und Englisch. 2 Jahre Auslanderfahrung.
Offeraten erbeten unter Chiffre SBZ 108 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Bauzeichnerin

mit 2½jähriger Berufserfahrung sucht neuen Wirkungskreis in kleinerem Architekturbüro Raum Basel—Zürich—Ostschweiz—Graubünden.
Arbeitsbeginn: Frühling 1976.
Offeraten mit Lohnangaben unter Chiffre SBZ 103 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Bauzeichner

mit Tiefbau- und Eisenbeton-Lehrabschluss und dreijähriger Praxis in Architekturbüro sucht Arbeitsstelle im Ausland (Englischkenntnisse vorhanden).
Anfragen über Telefon 032 / 42 15 51 (Bürozeit, Hofmaier verlangen).

ORL Planungsfachmann

sucht Stelle in leitender Funktion in Verwaltung, Bank oder privatem Büro.
Offeraten erbeten unter Chiffre SBZ 105 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Tiefbauzeichner/Bauleiter

30, mit mehrjähriger Erfahrung sucht auf den 1. Januar 1976 interessante Stelle in der Region Basel/Olten.
Offeraten unter Chiffre SBZ 109 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Hochbauzeichnerin

mit Erfahrung in Sekretariatsarbeiten sucht auf 1. Dezember einen Arbeitsplatz in Luzern oder näherer Umgebung.
Offeraten erbeten unter Chiffre SBZ 996 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

EDV / ARCHITEKTUR

Gesucht Computer der **MITTLEREN DATENTECHNIK** mit Software-Paketen für den Architekturbereich.

Baukostenplanung und -überwachung
Finanzbuchhaltung
Kostenberechnung
Lohn und Gehalt

beat koller
marketing + management

Telefon 061 / 34 80 55
CH-4052 Basel, St. Jakobs-Strasse 92



Aufzugtreppe
Grösste Vorteile
auf kleinstem Raum

Mod. 1 75/150
Mod. 3 70/130 (evtl. 65/120)

Feldmann + Co. AG, Holzbau
3250 Lyss Telefon 032 / 84 11 84

Architekturbüro aus dem Raum Baden sucht jüngeren

Bauführer/Bauzeichner

Eintritt: nach Uebereinkunft.

Tätigkeit: Einfamilienhaus bis Geschäftshaus.

Offeraten unter Chiffre SBZ 106 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Gesucht für unsere Tiefbauabteilung

Bauingenieur ETH und Bauingenieur-Techniker HTL

mit ein- bis 2jähriger Praxis.

Handschriftliche Offeraten mit Lebenslauf, Referenzen und Eintrittstermin unter Chiffre SBZ 982 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Wir sind ein nach modernen Grundsätzen geführtes Ingenieurunternehmen mit den Schwerpunkten im Tiefbau und der Vermessung und haben einem

dipl. Bauingenieur ETH

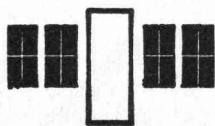
an unserem Hauptsitz in Zürich eine Kaderposition anzubieten.

Interessieren Sie sich und sind 28 bis 40 Jahre jung, dann senden Sie bitte die üblichen Bewerbungsunterlagen unter Chiffre SBZ 107 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Wettbewerb

Ein bewährtes Mittel des wirtschaftlichen Wettbewerbs ist das Inserat. Wir helfen Ihnen gerne bei der ansprechenden Gestaltung.

IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich
Beckenhofstrasse 16
Telefon 01 / 26 97 40



A. Neururer-Wismer Fensterfabrik

8048 Zürich
Freihofstrasse 1/3

- Doppelverglasungsfenster
- Isolierverglasungsfenster
- Holz-, Metallfenster

Für Umbau, Neubau und Altbau.
Haben Sie ein Problem,
so rufen Sie uns an.
Telefon 01 / 52 63 45

SOLAR-HEIZUNG SPART 80% OEL!

P. R. Sabady, dipl. Architekt



NEU!
EIN BUCH FÜR DIE PRAXIS!
Grossformat, ca. 104 S, Fr. 39.70+NN.

Name/Firma:
Strasse:
Ort/PLZ:
Unterschrift:
Senden an: Planarium
Fach 2938, 8023 Zürich 1 (Schweiz)
Bei sofortiger Bestellung erhalten Sie
unsere Geschenk-Broschüre
«Adressenbuch für Solar-Technik».
Sol. Vorrat

WISSEN SIE SCHON, WIE?



Parkett, Teppich- + Bodenbeläge
LS Element-Doppelböden
Schreinerei, Holz- + Metallbau
Festhallen, Tribünen, Bestuhlungen

Wir suchen einen jüngeren, dynamischen

Fachmann für Holz- und Teppichböden evtl. Hochbautechniker HTL

welcher sich spezialisieren will.

Das Aufgabengebiet umfasst eine anspruchsvolle Tätigkeit im Innen- und Aussendienst als Verkaufsassistent für Parkett, Bodenbeläge und Teppichböden.

Wir erwarten überdurchschnittliche Fachausbildung und praktische Erfahrung oder allgemeine bautechnische Tätigkeit, welche bald zur Spezialisierung führt.

Ihren Fähigkeiten entsprechend bieten wir Ihnen eine ausbaufähige Stelle.

Rufen Sie uns an oder senden Sie uns Ihre Bewerbung mit handgeschriebenem Begleitbrief.



Lenzlinger Söhne AG
Bauhandwerkliche Betriebe
Seestrasse 64 8610 Uster
Telefon 01 87 31 11

Wir offerieren

Bürogemeinschaft

in Zürich 6, Nähe ETH. Sekretariat, Telefon- und Telexanschluss, eventuell mit Möblierung für Ingenieur- oder Architekturbüro.

Kontakt über Postfach 1111, 8042 Zürich.

Dipl. Bauingenieur ETH

45 Jahre, Schweizer, versierter Bauführer im Spezialtiefbau (Pfahlungen, Verankerungen), gute Kenntnisse in Statik und Brückenbau, für Projektierung geeignet, sucht neues anspruchsvolles Betätigungsgebiet, Raum Zürich bevorzugt. Beste Referenzen. Sprachen: D, F, E, S, (I).

Offerten unter Chiffre SBZ 992 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Zu meiner Entlastung suche ich per sofort oder später

Architekten-Techniker HTL

der Freude hätte, als Stütze des Chefs interessante Bauaufgaben selbstständig auszuführen.

Eventuell spätere Uebernahme des Architekturbüros.

Sie finden in unserem kleinen Team eine abwechslungsreiche Tätigkeit und grosszügige Anstellungsbedingungen und Personalfürsorge.

Offerten mit Referenzen an

H. J. Ochsner, Architekturbüro, 8712 Stäfa

In ein Zürcher Ingenieurbüro wird ein junger, überdurchschnittlich begabter

dipl. Bauingenieur ETH

gesucht. Er sollte sich speziell für die statischen und konstruktiven Probleme des Hoch- und Brückenbaus interessieren und mit der Anwendung des Computers vertraut sein.

Die zu bearbeitenden Probleme sind in Zusammenarbeit mit erfahrenen Kollegen zu lösen, Praxis ist deshalb nicht Bedingung.

Offerten mit Zeugnissen und handgeschriebenem Lebenslauf sind einzureichen unter Chiffre SBZ 104 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Wir suchen zu möglichst baldigem Eintritt einen

Chef-Bauleiter

dipl. Ingenieur oder Ingenieur-Techniker HTL

Aufgabengebiet:

Einsatz als verantwortlicher Bauleiter für eine grössere und anspruchsvolle Strassenbaustelle.

Anforderungen:

- initiativer Ingenieur mit guter Praxis im Strassenbau
- Verhandlungsgeschick, Organisations-talent und Führungseigenschaften
- Einsatzfreude und Sinn für Zusammenarbeit

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung unter Chiffre SBZ 994 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

An der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich ist auf den 1. Oktober 1976 eine

Professur für Bau- und Transportmaschinenwesen

zu besetzen.

Ihr Tätigkeitsbereich umfasst den Unterricht und die Forschung im Bau- und Transportmaschinenwesen an den Abteilungen für Bauingenieurwesen und für Kulturtechnik und Vermessung.

Vorausgesetzt werden:

theoretische und praktische Kenntnisse entweder in der Konstruktion oder im Betrieb (Einsatz auf der Baustelle oder im Gelände) von Bau- und Transportmaschinen.

Bewerbungen mit Lebenslauf und Publikationsliste sind bis Ende Dezember 1975 dem Präsidenten der ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8006 Zürich, einzureichen.

HARDWASSER AG, PRATTELN

Trinkwasser-Aufbereitungswerk der Region Basel

Jüngerer, initiativer

Ingenieur ETH oder Ingenieur-Techniker HTL

findet als Betreuer der Bauverwaltung der basellandschaftlichen Rheinhäfen Birsfelden und Au sowie als enger Mitarbeiter des Direktors in Fragen des Betriebes und Weiterausbaues eines Trinkwasserwerkes und der Wasserversorgung im allgemeinen eine interessante und anspruchsvolle Tätigkeit.

Geboten wird eine zeitgemässen Besoldung entsprechend der kantonalen Besoldungsverordnung und fortschrittliche Sozialleistungen, Pensionskasse.

Die Bewerbungen mit den erforderlichen Unterlagen und Angaben über bisherige Tätigkeit sind bis Ende Oktober zu richten an den Präsidenten des Verwaltungsrates, Herrn Regierungsrat P. Manz, Vorsteher der Direktion des Innern, 4410 Liestal.

Architekturbüro und Generalunternehmung im Kanton Aargau sucht

Architekten Hochbauzeichner Bauführer

Alter 25 bis 35 Jahre.

Vollständige und detaillierte Bewerbungen mit Eintrittsdatum unter Chiffre OFA 9594 R an Orell Füssli Werbe AG, 5001 Aarau.

Stellenausschreibung

Wir suchen für unser Gemeindebauamt **aushilfsweise** für begrenzte Zeit

einen ausgewiesenen Baufachmann
(Bautechniker oder Bauführer)

für die Prüfung von Luftschutzabrechnungen und Baugesuchen, Vornahme von Baukontrollen sowie weiteren einschlägigen technischen Arbeiten

und
einen qualifizierten Vermessungs- oder Tiefbauzeichner

für die Nachführung des Leitungskatasters.

Offerten unter Angabe des Gehaltsanspruchs sind bis spätestens 20. Oktober 1975 dem Gemeinderat Oberrieden einzureichen. Nähere Auskunft erteilt der Gemeindeingenieur (Telefon 01 / 720 51 51).

Oberrieden, 3. Oktober 1975

GEMEINDERAT OBERRIEDEN

Importante Société suisse de la branche génie civil, bâtiments et entreprise générale de construction désire engager un

ingénieur civil diplômé/entrepreneur de première force pour la gestion d'une succursale en Afrique

Cette société de renommée mondiale est en pleine extension en raison d'une direction dynamique et d'un «know-how» technique de haute valeur.

Champ d'activité:

- gestion globale (personnelle et professionnelle) de la succursale en Afrique francophone
- relations avec propriétaires, maîtres de l'ouvrage, autorités, entrepreneurs
- l'établissement des offres, exécution des soumissions, négociations
- la planification, l'organisation et la surveillance de chantiers (ouvrages publics, industriels et particulier. Supervision de la qualité, du coût et des délais)

Exigences du poste:

- ingénieur civil diplômé ou formation équivalente
- quelques années d'expérience dans la branche (bâtiments et génie civil) sur échelon élevé
- esprit d'initiative, sens de l'organisation et de la direction; contact facile et habileté en négociation
- langues: français écrit et parlé, connaissances de l'anglais ou/et de l'allemand sera un avantage
- âge idéal: 35 à 45 ans, nationalité suisse, française ou belge

On offre:

- poste de cadre avec grande autonomie favorisant l'initiative personnelle
- champ d'activité varié et indépendant
- salaire en fonction des capacités, indemnité des frais (fringe benefits), prestations sociales d'une entreprise de premier ordre

Entrée en fonction:

- dès que possible ou à convenir

Candidature:

- Les intéressés sont priés d'adresser leurs offres de service accompagnées des documents d'usage (curriculum vitae, photo, copies de certificats, spécimen d'écriture, prétention de salaire) au conseiller du personnel mandaté. Des formules d'inscriptions sont également à disposition. Discrétion assurée. Il sera tenu compte des désirs de non-retransmission.

Personalberatung Dr. Emil Greber

Löwenstr. 11 CH-8001 Zürich/Schweiz Tel. 01 / 27 84 32



BAUINGENIEUR MITGLIED DER GESCHÄFTSLEITUNG TEHERAN

Unser Auftraggeber ist eine bedeutende, international tätige Ingenieurunternehmung mit Hauptsitz in der Schweiz. Für die bestehende Gesellschaft in Teheran (Iran) wird ein Mitglied der Geschäftsleitung gesucht. Der Stelleninhaber arbeitet während mindestens zweier Jahre in einem Führungsteam. Die Projekte erstrecken sich auf die Sektoren Hoch- und Tiefbau.

Einem vielseitigen Ingenieur mit mindestens fünf Jahren Erfahrung im Industrie- und Verwaltungsbau (Eisenbeton und Stahl) sowie guten Kenntnissen im Tiefbau bietet sich deshalb eine herausfordernde Aufgabe an. Er betreut die Projekte von der Acquisition über die Vertragsverhandlungen, die Berechnungen bis zur Vergebung der Arbeiten und der Bauleitung. Es werden deshalb hohe Anforderungen in bezug auf Beweglichkeit, diplomatisches Verhandlungsvermögen und Belastbarkeit gestellt. Neben Chefqualitäten ist die Bereitschaft zur Bewältigung von sekundären Aufgaben unumgänglich. Vertrauenswürdigkeit und ein offener, umgänglicher Charakter sind selbstverständlich. Geschäftssprachen: Englisch und Deutsch. In Frage kommen auch verheiratete Anwärter. Bei der Festlegung der Anstellungsbedingungen kann auf einen längerfristigen Auslandaufenthalt Rücksicht genommen werden.

Interessierte Herren bitten wir um schriftliche oder telefonische Kontaktnahme (ausserhalb der Geschäftszeit 01 / 820 85 47). In einem vertraulichen Vorgespräch wird das weitere Vorgehen festgelegt.

MANAGEMENT SELECTION

W. Rubin, Personalberater

8008 Zürich, Seefeldstrasse 25, Telefon 01 / 47 46 74 / 75



©OOG 17.1.1.5.74

Ego-Bauelemente in jeder dritten Wohnung. Aus vier Gründen:

1. moderne Forschung

Ein Stab von Ingenieuren und Technikern arbeitet in unserer Entwicklungsabteilung, damit die Ego-Qualität auch in Zukunft führend ist.

3. prompter Service

Ein enges Netz von Niederlassungen garantiert eine optimale Bedienung.

2. rationelle Produktion

Die Produktion von täglich vielen 100 Bauelementen in den verschiedensten Ausführungen gestattet die Lieferung zu günstigen Preisen bei bester Qualität.

4. zufriedene, gute Mitarbeiter

Die Qualitätsarbeit unserer langjährigen Mitarbeiter hat entscheidend zur Entwicklung unseres Unternehmens beigetragen.

**Fenster -
Türen - Küchen - Elemente**

EgoWerke AG

Hauptsitz Altstätten SG, 071 75 27 33
Niederlassungen und Büros

Volketswil ZH, 01 86 51 51
Luzern, 041 36 13 20
Lugano, 091 3 54 46

Bern, 031 46 22 01
Basel, 061 34 38 66
Aarau, 064 24 37 37



**Ego - millionenfach
im Bau bewährt**

Villeneuve VD, 021 60 12 92
Genève, 022 96 33 82
Sierre VS, 027 55 26 63
Colombier NE, 038 41 35 46

St. Gallen, 071 27 56 89
Landquart, 081 51 34 34

Architekt «Erfolgreich» baut mit Durisol- Mauerwerk



Er plant zeitgemäß.

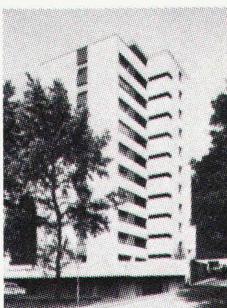
Er baut mit Durisol. Er nutzt die Vorteile: kürzere Bautermine, hohe Isolationswerte, Verputzgarantie, Raumgewinn durch geringere Mauerstärken.

Sein Ingenieur kennt mit Durisol keine statischen Probleme.

Als Verantwortlicher schätzt er die fachtechnische Beratung und den guten Baustellenservice ganz besonders.

Die Bauherrschaft profitiert von Heizkosten-Ersparnissen, von frühen Einzugsterminen und hat zufriedene Mieter.

Durisol Villmergen AG, Badenerstr. 21
8953 Dietikon 01/88 69 81



Durisol
garantiert ein gesundes Wohnklima