

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 91 (1973)  
**Heft:** 22

## 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:** 16.04.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein und der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich  
Gegründet 1883 von Ing. A. Waldner

91. Jahrgang Heft 22

31. Mai 1973

## Inhalt

|  |      |
|--|------|
| Das Geschäftshaus Bucherer AG, Luzern-Schönbühl. Arch. G. Risch, Mitarbeiter K. Fischli, J. Schaufelberger . . . . . | 529* |
| - Die Probleme des Bauingenieurs. Von B. v. Schumacher . . . . .   | 534* |
| - Die Sanitärinstallationen. Von R. Barth . . . . .  | 535  |
| - Die Elektroanlagen . . . . .   | 536* |
| - Wärme- und klimatechnische Einrichtungen. Von W. Wirthensohn . . . . .   | 539* |
| Arbeiten schweizerischer Korrosionsspezialisten im Jahre 1972. Von A. Bukowiecki . . . . .                           | 541  |

## Umschau

|  |     |
|--|-----|
| Förderung der Fernwärmeversorgung. Lehrstuhl für Technikgeschichte an der ETHZ. Erstes Schweizer Dampfschiff. Systemkatalog CRB - Nachlieferung 1972 . . . . . | 543 |
|--|-----|

## Buchbesprechungen

|   |     |
|---|-----|
| Moderner Theaterbau. Von H. Schubert . . . . .  | 543 |
| Kind und Wohnen, von U. Abt. Bestimmungsfaktoren der industriellen Forschung und Entwicklung, von W. F. Hostettler. Architecture Observed, by A. Dunn . . . . . | 544 |

## Geschäftsberichte

|   |     |
|---|-----|
| <b>Bulletin Technique de la Suisse Romande</b><br>Inhaltsverzeichnis der Hefte 9 und 10, 1973 . . . . . | 544 |
|---|-----|

## Mitteilungen aus dem SIA

|   |     |
|---|-----|
| FII-Fachgruppe der Ingenieure der Industrie, Sektionsgruppe Zürich. SIA-Haus AG, Generalversammlung . . . . . | 545 |
|---|-----|

## Wettbewerbe

|   |      |
|---|------|
| Oberstufenschulhaus Ebikon LU. Schulanlage in Altstätten SG. Wohnheim für Mittelschüler in Zuoz. Mehrzwecküberbauung «Brühlgut», Winterthur . . . . . | 545* |
| PTT-Neubau Frauenfeld TG . . . . .  | 546  |

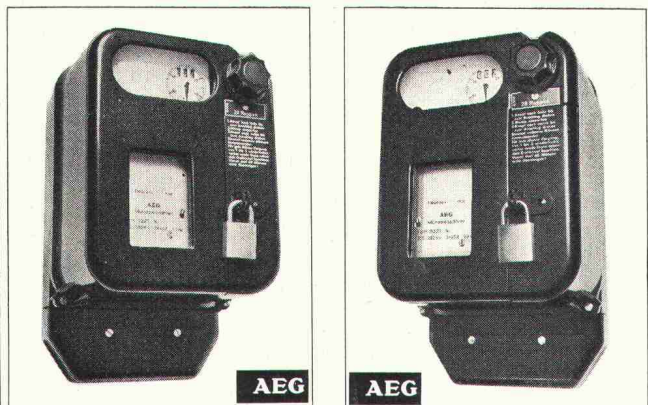
## Kurse und Tagungen

|  |     |
|--|-----|
| Bolderntagung: Kirchenbau und Kirchenmusik. Europäisches Treffen für chemische Technik und Achema-Tagung 1973. Bürotechnische Probleme der Bau-praxis. Schweizerische Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik. Fontainebleau School of Fine Arts. Course on Semiconductor Memory Devices and Circuits . . . . . | 546 |
| Ausbildungskurse der Electronic Associates. Wasserdampfkongress 1974 in Frankreich. Symposium des Internationalen Verbandes für hydraulische Forschung. Symposium «Süßwasser aus dem Meer». Feuchtigkeitsprobleme im Bau . . . . .   | 547 |

## Ausstellungen, Messen

|  |     |
|--|-----|
| Kunstgewerbemuseum Zürich. Interplas 73 London . . . . .   | 547 |
| Bau + Architektur 73. Königlich-Niederländische Messe. Britische Handelsmessen und Ausstellungen 1973. SAMA International 73 . . . . . | 548 |

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| <b>Öffentliche Vorträge</b> . . . . . | 548 |
|---------------------------------------|-----|



So.

Oder so.

**Information 2**

Firma So. Oder so. Ich will es sofort wissen.  
Sachbearbeiter  
Adresse

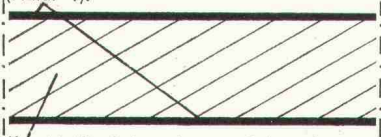
Coupon einsenden an:  
**Elektron AG**  
Generalvertretung  
AEG-TELEFUNKEN  
Lavaterstrasse 67  
8027 Zürich

# Mit uns bauen Sie leichter: in kg und DM.

Wenn Sie mit der HOESCH-isowand® bauen. Das ist ein montagefertiges Sandwich-Element aus Stahl mit Kunststoffhartschaumkern für Außen- und Innenwände in Industrie, Handel und Gewerbe.

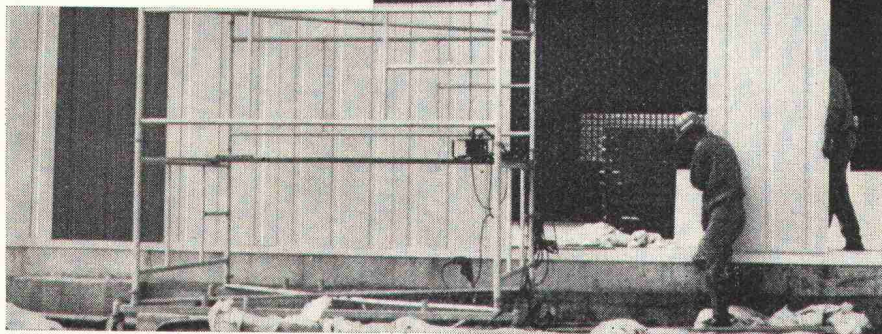
Produziert als fertiges Wandelement von hoher Steifigkeit und geringem Eigengewicht. Bei einer max. Größe von 10 m<sup>2</sup> (1 m breit, 10 m lang). Das bedeutet: Dieses Wandelement läßt sich bequem heben, tragen und montieren. Bei jedem Wetter! Und wetterunabhängiges Bauen spart Zeit. Und Zeit ist Geld.

0,5 mm dickes, bandverzinktes Stahlblech, Außenseiten einbrennlackiert (Pladur® Z) oder PVF-kunststofffolienbeschichtet (Platal® T).



Kunststoffhartschaumkern aus Polyurethan.

Nach der Montage ist das Objekt sofort funktionsfähig. Und auf lange Sicht wartungsfrei. Sollten Sie an Umbau denken:

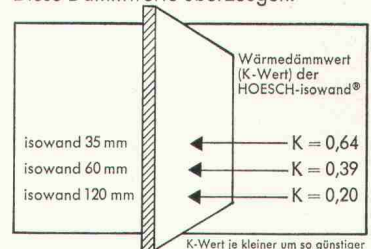


Die HOESCH-isowand® läßt sich schnell und leicht demontieren für eine neue Montage.

Bauen mit HOESCH-isowand® geht schnell und darum kostengünstig. Und weil wir etwas gegen den grauen

Alltag haben, liefern wir die HOESCH-isowand® in farbiger Oberflächenveredelung.

Diese Dämmwerte überzeugen.



Neben den technischen und finanziellen Vorteilen bietet Hoesch zusätzlich von der Objektplanung bis zur Durchführung einen umfassenden Service und ein detailliertes know-how.

Schreiben Sie. Wir antworten sofort. Oder rufen Sie uns an.

**Denn Zeit ist Geld.**

## HOESCH ESTEL

Hoesch Siegerlandwerke AG  
Verkauf HOESCH BAUTEILE  
59 Siegen, Postfach 46, Tel.: (0271) 5 51 37

## Generalvertretung Schweiz:

Stüssibau AG  
8044 Zürich, Voltastr. 69  
Tel.: 01 47 62 32

Praxisbewährt: Über 1 Million m<sup>2</sup>

# HOESCH isowand

## HOESCH BAUTEILE

HOESCH TRAPEZPROFIL-DACH, HOESCH-isodach®, HOESCH TEKTAL®-DACH,  
HOESCH TRAPEZPROFIL-WAND, HOESCH-isowand®, HOESCH-isowand® T, HOESCH TRAPEZPROFIL-DECKE, HOESCH INNENWAND



# Sicherheit und Zuverlässigkeit

zwei grosse Worte, aber wir bieten sie Ihnen!  
Wählen Sie aus unserem Programm

**Løgstør Rør**

für

## Fernheizungen

**ein Begriff für rationelle Fernheizung in Europa!**

Løgstør Rør sind vorfabrizierte Fernheizungsrohre mit vielen Vorteilen:

- Garantie gegen Korrosion von aussen
- minimaler Wärmeverlust
- minimale Verlegungstiefe sowie Verlegung über dem Boden
- es sind keine Verschalungen und keine Betonkanäle erforderlich
- vertragen Druck bis zu 18 Tonnen durch eine Sand- oder Erdschicht von 35 cm Tiefe
- Verbindungselemente können an Ort und Stelle geschrumpft werden
- Standardfittiche sind ab Lager lieferbar
- Sonderanfertigungen sind jederzeit möglich

**Hescoplan**

für

## Flachdachisolationen

**die qualitativ hochwertige Kunststoff-Folie:**

- mit hochfestem Polyestergewebe armiert
- witterungsbeständig
- knick- und bruchfest
- elastisch
- lichtecht
- äusserst widerstandsfähig

**Decadex**

gegen

## Feuchtigkeit

**der ideale Einkomponent-Flüssigkunststoff zum Schutze von Aussen- und Innenwänden:**

- dampfbremsend
- wasserabstossend
- dauerelastisch
- wird nicht brüchig
- neutral gegenüber jeglichen Baumaterialien
- problemlos
- leicht auftragbar

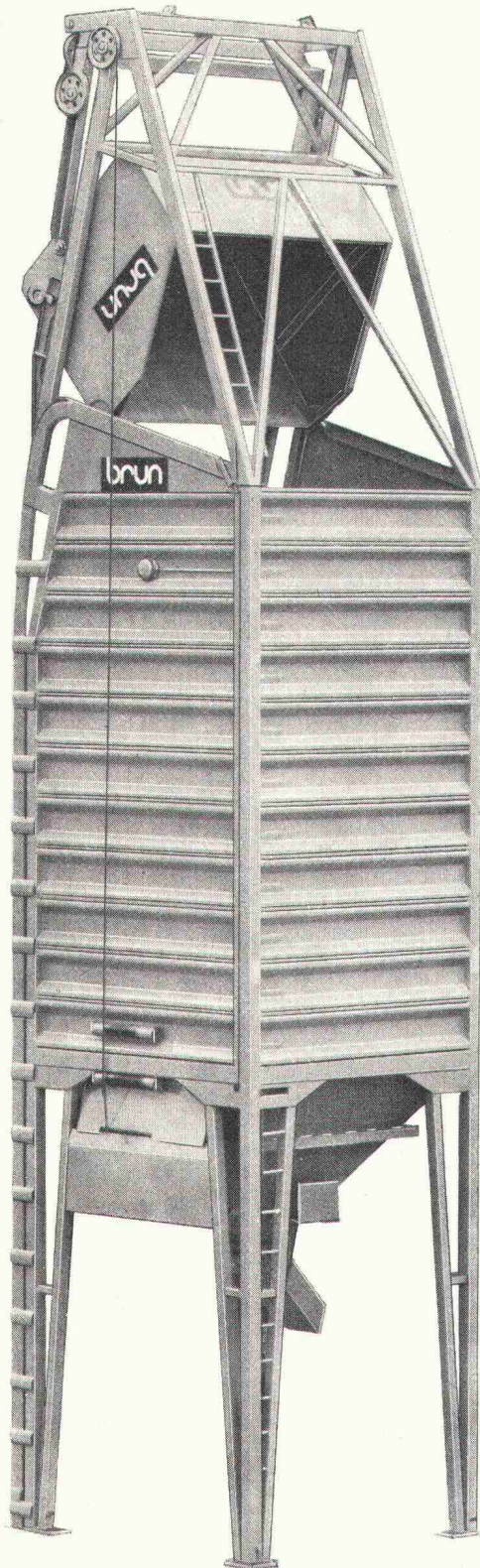
Verlangen Sie unverbindlich weitere Einzelheiten und ausführliche technische Unterlagen beim Alleinkonzessionär für die Schweiz:

# HESCO AG

Industrielle Vertretungen  
6301 Zug, Telefon 042 / 21 12 55 / 56

---

# brun Kiessilo



## 5 Argumente

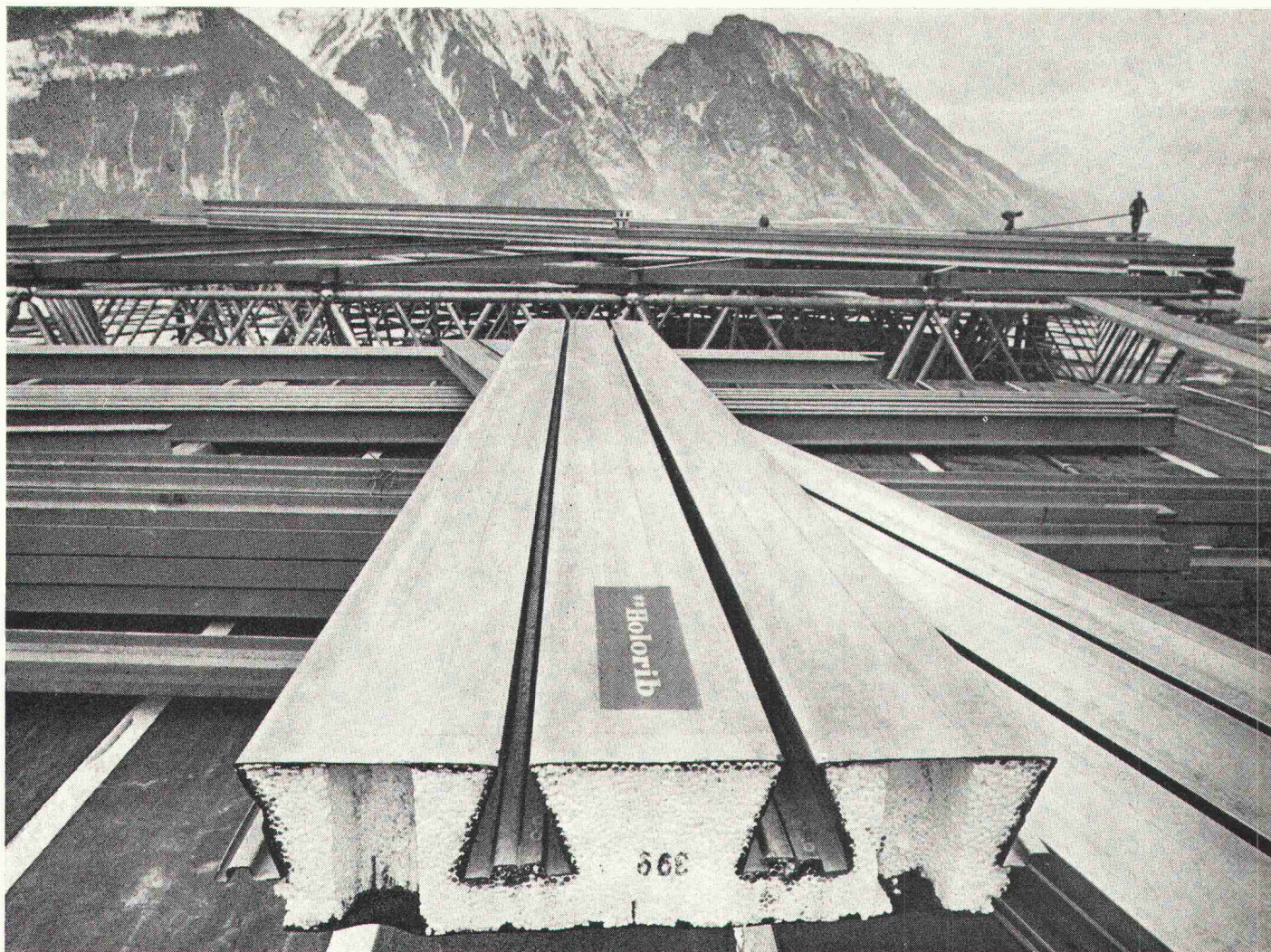
- Robuste Ausführung
- Vertikaler Kübelaufzug
- Leichte Wartung
- Transport ohne Achse
- Hoher Auslauf

## Neu!

Wände  
aus Spundwandelementen  
gebaut

# brun

Brun + Cie AG  
Maschinenfabrik  
6244 Nebikon LU  
Tel. 062 861612



*Bauherrschaft:* Generaldirektion PTT, Bern  
*Architekten:* H. + P. Wenger, Brig  
*Ingenieure:* Teysseire & Candolfi, Sierre  
*Stahlbau:* MERO-Stahlbausystem  
*Bedachung:* Kruppenacher & Co. AG, Brig  
 A. Müller, Visp

# Satellitenstation Leuk 4500m<sup>2</sup> Holorib-DLW Warmdach-Fertigelemente

Die Satellitenstation Leuk musste witterungsbedingt in kürzester Zeit gebaut werden. Da liegt es nahe, dass die verantwortlichen Baufachleute Holorib-DLW-Warmdachelemente verwendet haben.

Die Argumente sind ja auch einleuchtend: Holorib-DLW sind einschalige Warmdachelemente, deren Oberseiten mit Polystyrolhartschaum und einer Bitumendachpappe versehen sind.

Diese Fertig-Dachelemente können bei jeder Witterung verlegt werden und bieten sofort eine wirkungsvolle Bedachung. Holorib-DLW-Dachelemente werden auf

die Konstruktion gelegt und sind freitragend. Geringe Konstruktionsgewichte und hohe Belastbarkeit kennzeichnen die Holorib-Dachelemente. Ein weiterer Vorteil ist die sehr hohe Isolationsfähigkeit ( $k = 0,36$  bis  $0,41$ ). Holorib-DLW sind in Fixlängen bis zu 10 m lieferbar – franko Baustelle.

## Holorib-Dokumentation

Senden Sie mir bitte die vollständigen Unterlagen über:

- Holorib
- Holodeck
- Holorib-DLW (Warmdachelemente)
- Referenzliste Holorib

Firma \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Sachbearbeiter \_\_\_\_\_

Holorib SA, Genf, 2, rue Vallin, Telefon 022 318160

Holorib SA, 2, rue Vallin, 1201 Genève  
Telefon 022 318160



**\*\*Holorib®**

Amrein-Pieren/33

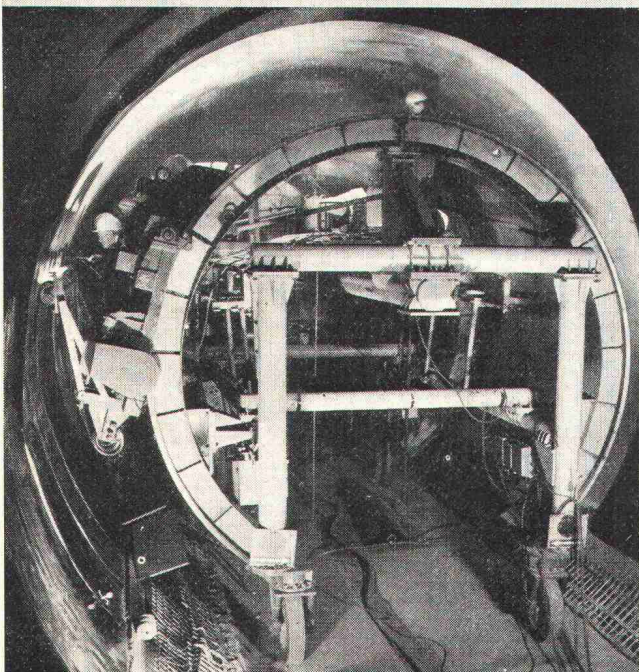
# Tunnelabdichtungen eine Vertrauensarbeit

Die schwierigen, sich immer wieder verändernden Verhältnisse im Tunnelbau, verlangen mehr als nur Vertrauen zum ausführenden Unternehmen — sie verlangen praktische Erfahrung. Viel praktische Erfahrung. Wir können sie vorweisen. Denn dank der stetigen Entwicklung neuer Verarbeitungsverfahren waren wir als Abdichtungs- und Beratungsfirma bei verschiedenen U-Bahn- und Tunnelbauten im In- und Ausland dabei. Bei diesen Arbeiten wurde von unseren Planungsbüros sowie den Abdichtungs-Equipen viel verlangt und geleistet. Die verwendeten Isolier- und Abdichtungsmaterialien hielten den extremen Beanspruchungen stand. Ja, sie übertrafen zum Teil sogar die in sie gesetzten Erwartungen. Deshalb beauftragen Sie für anspruchsvolle Lösungen im Tunnelbau die Spezialfirma mit Referenzen. Unsere Beratung ist kostenlos und unverbindlich.



## ISOMAT-BAU AG

Spezialfirma für sämtliche Abdichtungen  
im Hoch- und Tiefbau  
Jungholzstrasse 43, 8050 Zürich, Telefon 01/500945



**rhodorsil**  
**MASTIC 3 B**  
**hat sehr gute  
physikalische  
Eigenschaften**

Diese Fuge mit einem Querschnitt von 10 mm<sup>2</sup> hält ohne Ermüdung einer Belastung von 17 kg stand. Darum eignet sich RHODORSIL Mastic 3 B zum Verfügen leichter Fassadenelemente.

Die Fugenmasse haftet ohne Primer auf Glas sowie glasähnlichen Oberflächen und nach Auftrag eines Primers auf jedem anderen Material. RHODORSIL-Fugendichtungsmassen sind unempfindlich gegen Witterung, klimatische Einflüsse und große Temperaturschwankungen, was ihnen eine hohe Alterungsbeständigkeit verleiht. Als gebrauchsfertige Einkomponentenmassen sind sie leicht verarbeitbar. Unzählige Gebäude auf der ganzen Welt werden mit RHODORSIL-Silikonkautschuk verfügt.



SBZ

Schweiz :  
**RHODIA S.A. Genève**  
2-4, rue du Lièvre,  
1211 Genf 24  
Tél. : 43.50.00  
Telex : 27.438

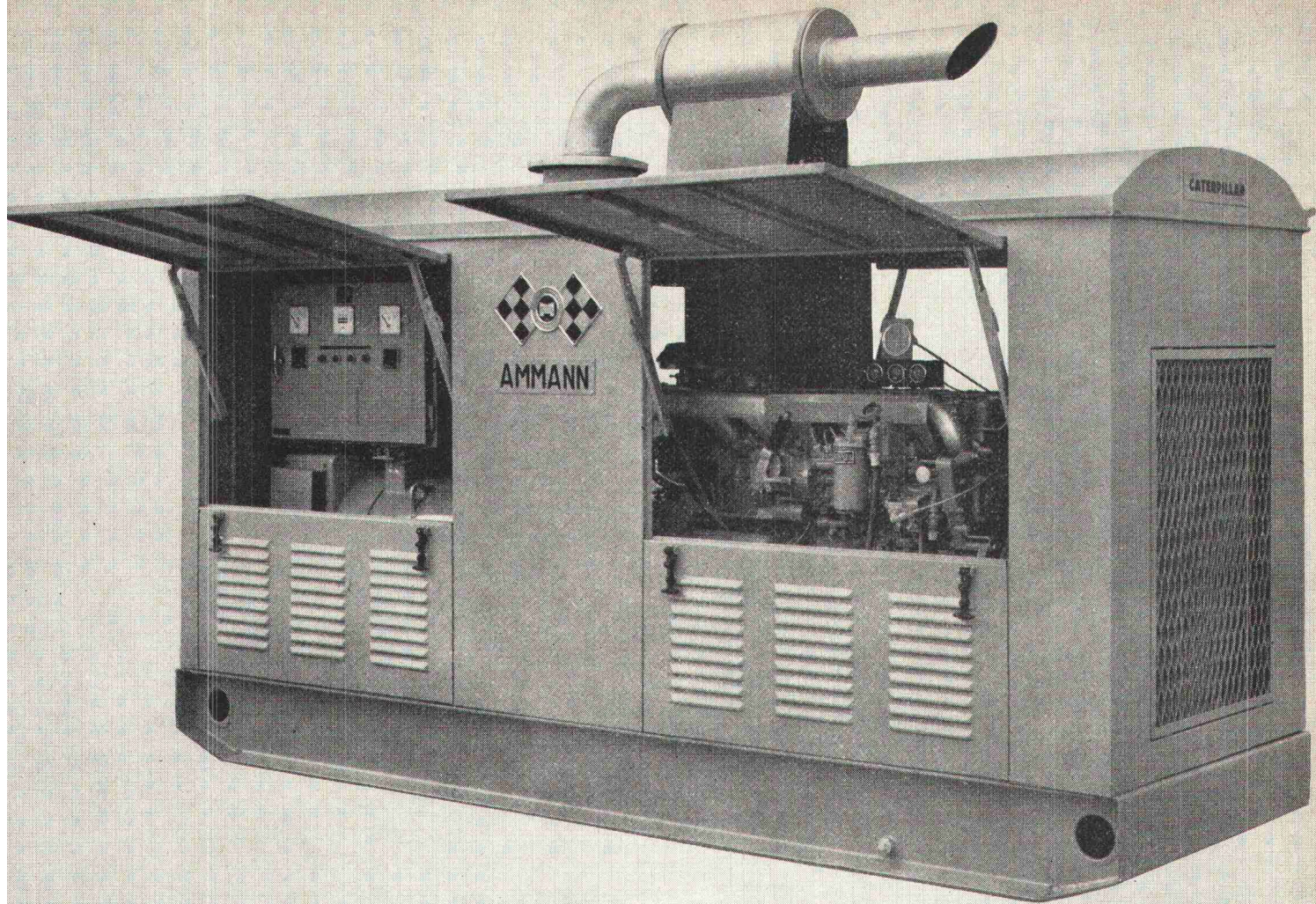
**RP**  
SOCIÉTÉ  
DES USINES  
CHIMIQUES  
**RHÔNE-POULENC**  
DEPARTEMENT SILICONES  
B.P. 753-08 - PARIS-FRANCE

Bitte veranlassen Sie für mich unverbindlich :

- die Übersendung von Unterlagen über RHODORSIL-Fugendichtungsmassen  
 den Besuch eines Technikers

NAME : .....

ANSCHRIFT : .....



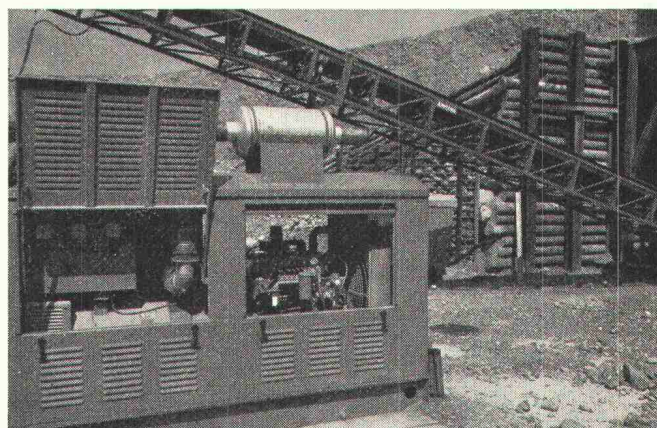
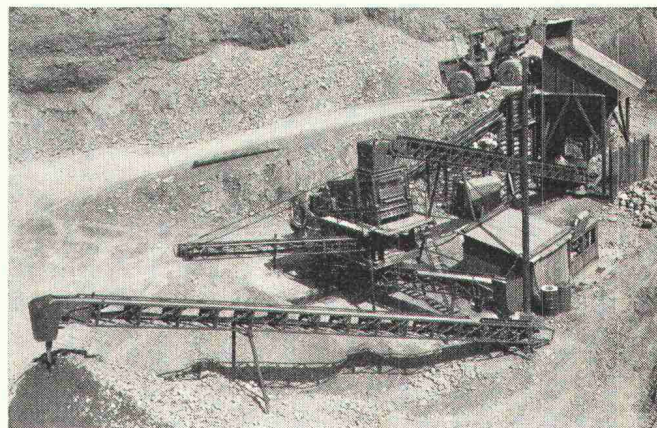
## ***Eine Caterpillar-Generatorgruppe für unabhängige Stromversorgung Ihrer Baustelle***

Die Caterpillar-Generatorgruppe ist eine zuverlässige, transportable Energiequelle, die überall ohne zusätzliche Installation sofort betriebsbereit ist.

Auf der Baustelle liefert sie den Strom für den Antrieb von Baukränen, Lastaufzügen, Kompressoren, Pumpen oder Schweißapparaten. Dem Kieswerkesbesitzer erzeugt eine Caterpillar-Generatorgruppe den Strom für den Betrieb der Kieswerkanlagen, der Betonzentrale oder Makadam-Anlage.

Unser Verkaufs-Programm: Betriebsbereite Standardversionen in der Leistungsgrösse von 60 bis 330 kVA sind ab Lager erhältlich. Die Höchstleistung der von uns installierten Generatorgruppen beträgt jedoch 1125 kVA. Die Standardgruppen sind auf Wunsch auch mit Schallisolation lieferbar.

Caterpillar-Generatorgruppe als Antriebsaggregat einer mobilen AMMANN-Kiesaufbereitungsanlage.



Caterpillar und Cat sind Marken der Caterpillar Tractor Co.



# **AMMANN**

**ULRICH AMMANN Baumaschinen AG**

4900 Langenthal ☎ 063/2 27 02 + 2 51 22

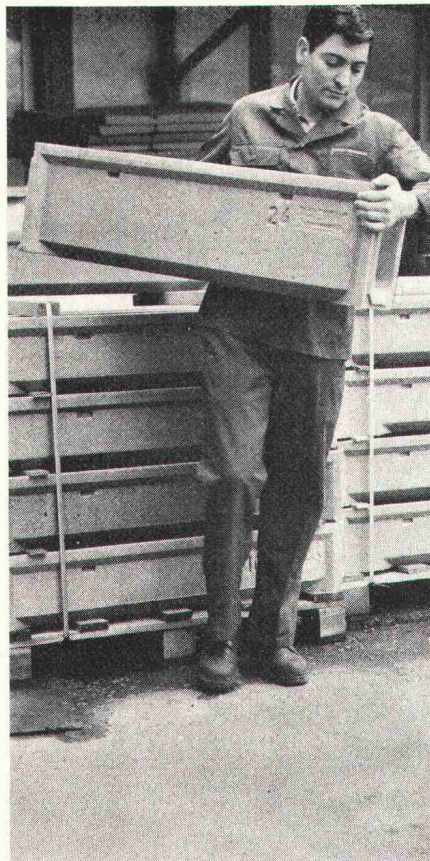
# ***Es gibt schwere Rinnen. Die man mit Kranen hebt und senkt. Und mit vielen Männern in vielen Stunden verlegt. Und die trotzdem nicht mehr können, aber am Ende viel mehr kosten als die leichten ACO-DRAIN®-Rinnen.***

ACO-DRAIN®-Rinnen lösen überall das Problem der kontinuierlichen Oberflächen-Entwässerung:

ACO-DRAIN®-Rinnen sind Fertigelemente aus Polyester-Beton und deshalb nur 15–26 kg schwer. Ein Mann alleine trägt und verlegt sie. Ohne Einschalen und Ausschalen. Ohne zeitraubende Gefälle-Berechnungen an Ort und Stelle und ohne zusätzliche Arbeiten für den Ablauf, weil Gefälle und Ablauf bereits in der Rinne eingebaut sind. Und durch blosses Zusammenstecken reiht er die einzelnen Elemente ohne Mörtelstau aneinander.

So werden mit ACO-DRAIN® bis zu 60% der Verlegekosten eingespart.

ACO-DRAIN®-Rinnen haben durch das Bindemittel Polyester-Harz eine grössere Festigkeit und ein dichteres Gefüge: Sie nehmen kein Wasser auf. Sie sind auch



frost- und chemikalienbeständig und können nicht rosten. Sie haben eine glatte Oberfläche und einen günstigen Querschnitt: Das Wasser fliesst rascher ab, und die Rinne reinigt sich selbst.

Ausser den 42 verschiedenen ACO-DRAIN®-Rinnen-Elementen gibt es 5 Rostausführungen in verschiedenen Materialien. Für jede Belastung und immer gefällig fürs Auge.

Das ACO-DRAIN®-Baukastensystem wird in der Schweiz hergestellt. Es ist seit Jahren erprobt.

Wann stellen Sie es auf die Probe? Rufen Sie uns an.

***Nur Rinnen mit dem Namenszug ACO-DRAIN haben alle Vorteile dieses Systems.***

## **Studer + Thomann**

8134 Adliswil, Webereistrasse 56/58  
Telefon 01-9106 23, Telex 54081

Auslieferungslager und Verkaufsstellen in der deutschen Schweiz: Aarau: Richner AG · Basel: Handelsgenossenschaft des Schweiz. Baumeisterverbandes · Bern: Handelsgenossenschaft des Schweiz. Baumeisterverbandes · Biel: Baubedarf+Holz AG · Chur: Baubedarf Zürich AG · Frick: Baumaterialien AG · Gebenstorf: Baubedarf Zürich AG · Luzern: Handelsgenossenschaft des Schweiz. Baumeisterverbandes · Regensdorf: Baubedarf Zürich AG · St. Gallen: Handelsgenossenschaft des Schweiz. Baumeisterverbandes · St. Gallen: Ganz & Co. AG · Sargans: Baucenter Sargans AG · Solothurn: A. Glutz-Blotzheim AG · Thun: Baumaterial AG · Uster: Hug + Graf · Wallisellen: Handelsgenossenschaft des Schweiz. Baumeisterverbandes · Weinfelden: Handelsgenossenschaft des Schweiz. Baumeisterverbandes · Wil: Baumaterial AG · Winterthur: Streiff Baumaterial AG · Zürich: Baubedarf Zürich AG · Zürich-Giesshübel: Handelsgenossenschaft des Schweiz. Baumeisterverbandes · Adliswil/Zürich: Studer+Thomann AG

# Technik + Wirtschaftlichkeit = GEBERIT-PE

Korrosionsfest



auch bei den hohen Belastungen der modernen Waschmittel

Sicherheit



auch bei hohen thermischen Belastungen von Wasch- und Geschirrpülmaschinen



Problemlos

nicht nur in der Funktion, sondern auch bei der Montage

Beweglichkeit



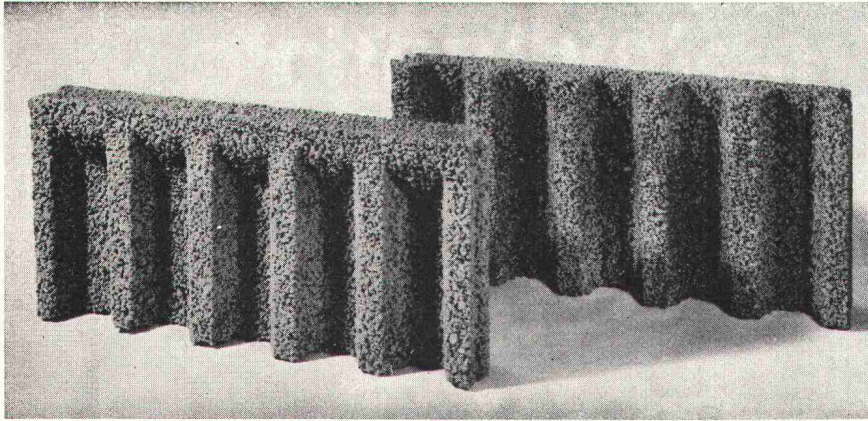
Fünf Verbindungsmöglichkeiten gewährleisten bei jeder Bausituation, bei jeder Verlegungsmethode die richtige Lösung



GEBERT + CIE, 8640 Rapperswil, Tel. 055/27 6161, Telex 75625

100

# ROBA-Sickersteine Praktisch und robust



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

Beziehbar direkt oder durch  
die Handelsgenossenschaft des SBV  
und den Baumaterialienhandel

**Element und Baustein AG**  
(vormals E. Jucker)

**8307 Kindhausen-Effretikon**  
Telefon 01 / 86 41 90



## 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

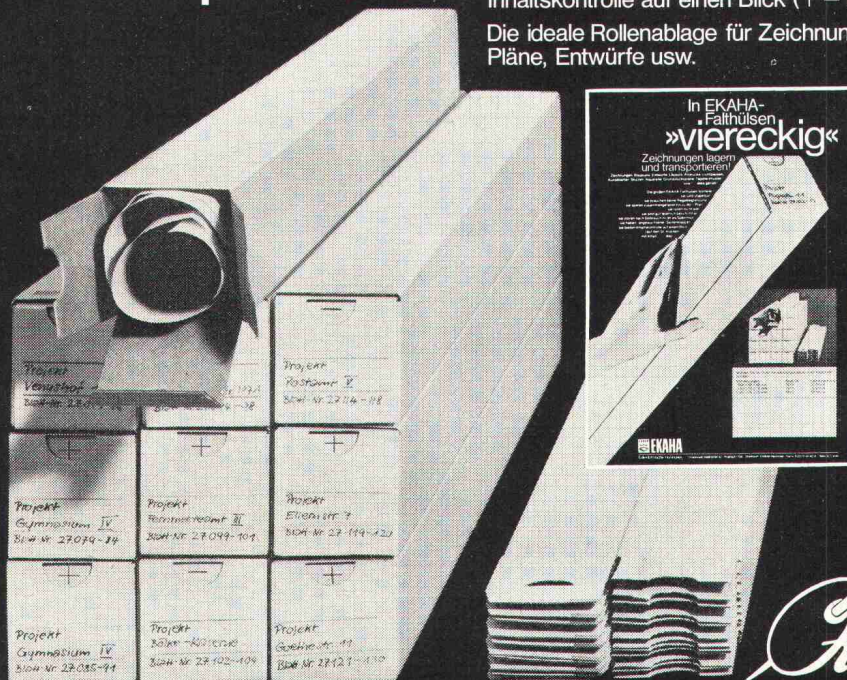
- durch vereinfachte vollmaschinelle Aufschüttung

# »Viereckig«

## Zeichnungen lagern und transportieren

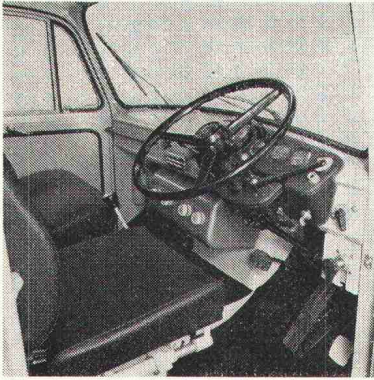
EKAHA-Falthüllen sind stapelbar, brauchen keine Regalbegrenzung, sparen zusammengefaltet bis zu 80% Platz. Sie rollen nicht weg! Gut leserlich beschriftbar und Inhaltskontrolle auf einen Blick (+ = mit Inhalt, - = leer).

Die ideale Rollenablage für Zeichnungen, Pläne, Entwürfe usw.

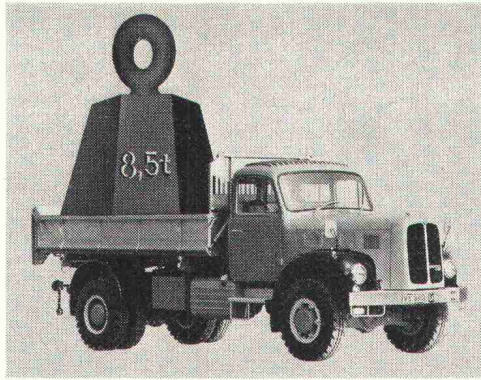


*Racher*

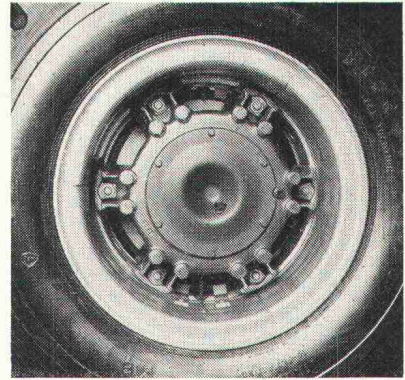
Racher & Co. AG, Marktgasse 12, 8025 Zürich 1, Telefon 01/479211 • Racher & Cie. SA., 31, rue Dancet, 1211 Genève 4, Tél. 022/20 40 00



Geräumig und komfortabel ist der Arbeitsplatz des Fahrers.



Hohe Nutzlast + Allradantrieb = Wirtschaftlichkeit auch im Gelände.



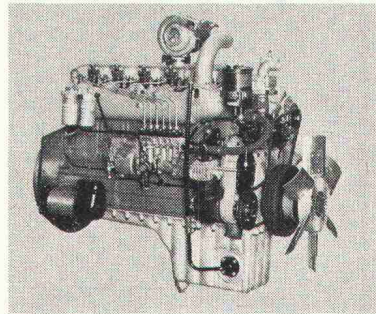
Planetenachsen verlängern die Lebensdauer der Kraftübertragung.



Für harten Einsatz gebaut: Saurer 4DM - Berna 4VM.



Ideal für vielfältigen Einsatz im Sommer und Winter.



200 PS leistet der sparsame Dieselmotor.

Coupon .....

Bitte ausschneiden und einsenden an die Verkaufsabteilung Saurer-Berna, 9320 Arbon

Über den 4DM/4VM wünsche ich Dokumentation  Offerte  Besuch des Regionalvertreter

Name, Adresse, Beruf, PLZ, Ort oder Firmastempel

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



## Über Stock und Stein: Saurer 4DM - Berna 4VM

Buchstäblich über Stock und Stein geht der neue Saurer 4DM - Berna 4VM. Denn er ist mit Allradantrieb versehen und wird dort eingesetzt, wo oft abseits der Strasse gefahren werden muss. Das weiss auch die Armee und gewährt ihm den für Allradfahrzeuge vorgesehenen Bundesbeitrag. Lehm, Dreck, nasse Wiesen sind ihm kein Hindernis, und steinige, sandige und verschneite Pisten bewältigt er ohne Schwierigkeit. Darum wird er auch besonders gern im Winterdienst verwendet.

Und sonst? Er hat bei 16 Tonnen Gesamtgewicht die für einen Allradkipper ungewöhnlich hohe Nutzlast von 8,5 Tonnen. Sein neuer 200 PS-

Dieselmotor ist mit 7-fach gelagerter, nitrierter Kurbelwelle und umweltfreundlicher Abgas-Turboaufladung ausgerüstet. Differentialsperrern, Stabilisator, lastabhängige, selbstnachstellende Bremsen, Federspeicher-Feststellbremse und viele andere Konstruktionselemente sind die Merkmale eines modern konzipierten Nutzfahrzeugs, das Gewähr bietet für Sicherheit, Zuverlässigkeit und stete Einsatzbereitschaft.

Aber auch an den Chauffeur wurde gedacht. Die Kabine ist geräumig und komfortabel, eine kräftige Heizungs- und Belüftungsanlage sorgt für Behaglichkeit und alle Bedienungsorgane sind bequem zugänglich. Wollen Sie mehr darüber wissen? Dann verlangen Sie einen Prospekt, oder fragen Sie den Saurer-Berna-Vertreter. Er kann Sie beraten über den 4DM/4VM, das «Formel D-Fahrzeug» (D = Diesel), mit dem Sie über Stock und Stein fahren können.

Aktiengesellschaft  
Adolph Saurer  
9320 Arbon  
Tel. 071 46 91 11

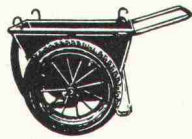


Motorwagenfabrik  
Berna AG  
4600 Olten  
Tel. 062 22 18 55

# Nützliches für den Bau



Deckenstützen



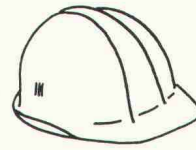
Betonkippkarren



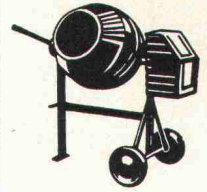
Seilzugapparate



Unterzugzwinge



Schutzhelme



Betonmischer



Planhäuser



Bauplatz-Aborte



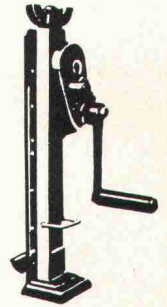
Baustellen-Lampen



Rohrverlegeböcke



Flaschenzüge

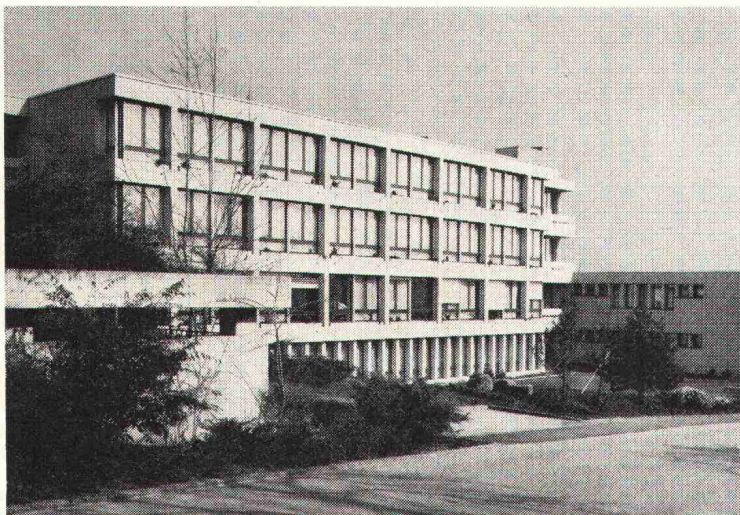


Stahlwinden

**K+W KIENER+WITTLIN BERN**

3052 Bern-Zollikofen Telefon 031 86 09 11 / 86 11 22

## Wieder eine Stahlfassade



aus **JANSEN-**  
Profilstahlrohren

**Oberheintaliches Pflegeheim,  
Altstätten**

Architekt: H. und C. Burkard, St.Gallen  
Metallbau: F. Hasler AG, Altstätten  
J. Hofstetter, Wittenbach

Jansen AG, 9463 Oberriet SG  
Stahlröhren- und Sauerstoffwerke, Kunststoffwerk  
Telefon 071 / 78 12 44, Telex 77 159

# Therma – ein Programm für die lückenlos-komplette Küche.

WIRZ 88-4.1

## Einbau-Herde

unter normierte Chromstahl-Abdeckungen

Modell 1000  
Steckdose für Infrarotgrill  
Geräteschublade

Modell 2000 mit Geräteschublade  
Infrarotgrill  
Fenster und Backofenbeleuchtung  
(auf Wunsch mit katalytischer Selbstreinigung)

Modell 3000 mit  
Wärmeschublade

Infrarotgrill  
Panoramascheibe und  
Backofenbeleuchtung  
Grillspiessmotor  
Schaltuhr  
Katalytische Selbstreinigung

für nicht normierte  
Chromstahl- oder Kunststoff-  
Abdeckungen und  
Kochmulden

Modell 1000  
Steckdose für Infrarotgrill  
Geräteschublade

Modell 2000 mit  
Geräteschublade

Infrarotgrill  
Fenster und Backofen-  
beleuchtung  
(auf Wunsch mit katalytischer Selbstreinigung)

Modell 3000 mit  
Wärmeschublade

Infrarotgrill  
Panoramascheibe und  
Backofenbeleuchtung  
Grillspiessmotor  
Schaltuhr  
Katalytische Selbstreinigung

## Anstellherde

Modell 1000  
Steckdose für Infrarotgrill  
Geräteschublade

Modell 2000 mit  
Geräteschublade  
Zum Teil mit Infrarotgrill  
Fenster und Backofen-  
beleuchtung

Auf Wunsch mit katalytischer Selbstreinigung

Modell 3000 mit  
Wärmeschublade

Infrarotgrill  
Panoramascheibe und  
Backofenbeleuchtung  
Grillspiessmotor  
Schaltuhr  
Chromnickelstahl-  
schalterfront  
Katalytische Selbstreinigung

## Tischherde

in Chromstahl-Abdeckung und  
Holzunterbau

2-, 3- und 4-Platten-Herde  
Mit Normal-, Mega- und  
Megastatplatten in verschie-  
denen Kombinationen

Modell 4000

## Tischherde

in Kunststoff-Abdeckung und  
Holzunterbau mit Kochmulde

2-, 3- und 4-Platten-Herde  
Mit Normal-, Mega- und  
Megastatplatten in verschie-  
denen Kombinationen

Modell 4000

## Einbaukochfläche

Glaskeramik Smooth Top  
4 Kochfelder  
4 stufenlos regulierbare  
Schalter mit Leuchtskalen  
Automatisch einschaltender  
Ventilator

## Kochtafeln

Aufklappbar  
Weiss emailliert  
Chromnickelstahl  
Megastatplatten  
Abstellfläche

## Einbau-Backöfen

für Aufbauschränke ohne  
Lüftungsgitter

Modell 2000 mit  
Geräteschublade

Infrarotgrill  
Fenster und Backofen-  
beleuchtung  
(auf Wunsch mit katalytischer Selbstreinigung)

Modell 3000 mit  
Wärmeschublade

Infrarotgrill  
Grillmotor  
Panoramascheibe  
und Backofenbeleuchtung  
Schaltuhr

Katalytische Selbstreinigung

Modell 4000  
Pyrolytische Selbstreinigung  
Synchronschaltuhr

Grillmotor und  
Grillspiesseneinrichtung  
Vierfach verglastes Fenster  
Backofenbeleuchtung  
Eingebauter Dampfzug

für Aufbauschränke mit  
Lüftungsgitter

Modell 2000 mit  
Geräteschublade

Infrarotgrill  
Fenster und Backofen-  
beleuchtung  
(auf Wunsch mit katalytischer Selbstreinigung)

Modell 3000 mit  
Wärmeschublade

Infrarotgrill  
Grillmotor  
Panoramascheibe  
und Backofenbeleuchtung  
Schaltuhr  
Selbstreinigung

Modell 4000 mit Konvektor  
Separater Konvektorteil mit  
Heissluftumwälzung

Vollglastüre aus  
Panoramaschauglas  
Zweifache Innen-  
beleuchtung

Infrarotgrill  
Grillmotor mit 3 Dreh-  
spiesen

Synchronschaltuhr  
Fleischthermometer  
Katalytische Selbstreinigung  
Direktabsaugung

## Ventilationselemente

### «Purair»

Modell mit Gebläse,  
Beleuchtung und wasch-  
barem Fettabscheider

Modell ohne Gebläse  
und Beleuchtung,  
mit waschbarem  
Fettabscheider

Modell mit Gebläse,  
Beleuchtung, waschbarem  
Fettabscheider und  
Aktivkohlefilter

Modell ohne Gebläse,  
mit Beleuchtung und wasch-  
barem Fettabscheider

## Bausatz für den Spültisch einteilig

Spülbecken rechts  
Mit Tropfmulde links  
Entwässerungseinsatz weiss  
kunststoffbeschichtet  
Spülbecken rechts  
Mit Tropfmulde links  
Entwässerungseinsatz aus  
Chromstahl  
Spülbecken links  
Mit Tropfmulde rechts  
Entwässerungseinsatz weiss  
kunststoffbeschichtet  
Spülbecken links  
Mit Tropfmulde rechts  
Entwässerungseinsatz aus  
Chromstahl

## Bausatz für den Spültisch zwei- bzw. dreiteilig

Spülbecken mit Auslauf  
rechts  
mit Auslauf links  
Doppelbecken mit  
Ausläufen links  
Doppelbecken mit  
Ausläufen rechts  
Tropfmulde für Einbau links  
oder rechts des Beckens  
Rüstbrett  
Ausgusschale für 2 Becken  
Chromnickelstahl  
Ausgusschale für 1 Becken  
Kunststoff

Ablaufverbindungen aus  
Kunststoff

Für 1 Spülbecken  
Für 1 Spülbecken und  
1 Tropfmulde

Für 2 Spülbecken und  
1 Tropfmulde

Einlochbatterien ohne Brause  
Ohne Boileranschluss  
Mit Überlauf für  
Boileranschluss

Einlochbatterien mit  
ausziehbarer Brause

Für 1 Becken  
Für 2 Becken

## Boiler

Wandmodelle  
Kessel emailliert 30–200 l  
Stehmodelle  
Kessel emailliert 200–560 l

Einbaumodelle  
Kessel emailliert  
50 l und 120 l

## Heisswasserautomat

Wandmodelle  
125–200 l  
Einbaumodelle 120 l

## Klein-Apparate

Kaffe zubereitung  
Filterkaffeemaschine  
Wärmeplatten und Rechauds  
Wärmeplattensatz mit  
Heizgerät

Tafelrechaud emailliert  
Tafelrechaud  
Chromnickelstahl

Ankeböckli

## Geschirrspülautomaten

Einbaumodelle für 11 Gedecke  
Modell mit Anschluss an  
Kalt- oder Warmwasser  
bis 65 Grad

Modell mit Anschluss an  
Kalt- und Warmwasser  
bis 90 Grad

Modell mit Anschluss an  
Kalt- oder Warmwasser  
bis 65 Grad, mit Entkalker

Anstellmodelle für 11 Gedecke  
Modell mit Anschluss an

Kalt- oder Warmwasser  
bis 65 Grad

Modell mit Anschluss an  
Kalt- und Warmwasser  
bis 90 Grad

Modell mit Anschluss an  
Kalt- oder Warmwasser  
bis 65 Grad, mit Entkalker

## Kühlschränke

Einbaumodelle ohne Ventilator  
Modell 170\*  
Inhalt 160 l

5,5-l-Kühlfach  
Modell 170 R  
160 l

Automatische Abtaugung  
Modell 170\*\*\*  
Inhalt 160 l

14-l-Tiefkühlfach  
Automatische Abtaugung  
Modell 270 RF  
250 l

90-l-Tiefkühlfach  
2 Türen  
Automatische Abtaugung

Einbaumodelle mit Ventilator  
Modell 170\*  
Inhalt 160 l

5,5-l-Kühlfach  
Modell 170\*\*\*  
Inhalt 160 l

14-l-Tiefkühlfach  
Automatische Abtaugung  
Modell 270 RF  
250 l

90-l-Tiefkühlfach  
2 Türen  
Automatische Abtaugung

Anstellmodelle  
Modell 170 R  
160 l

Automatische Abtaugung  
Modell 170\*\*\*  
Inhalt 160 l

14-l-Tiefkühlfach  
Automatische Abtaugung  
Modell 270 RF  
250 l

90-l-Tiefkühlfach  
2 Türen  
Automatische Abtaugung

Anstellmodelle  
Modell 170 R  
160 l

Automatische Abtaugung  
Modell 170\*\*\*  
Inhalt 160 l

14-l-Tiefkühlfach  
Automatische Abtaugung  
Modell 270 RF  
250 l

90-l-Tiefkühlfach  
2 Türen  
Automatische Abtaugung

Anstellmodelle  
Modell 170 F  
Inhalt 130 l

Modell 240 F  
Inhalt 220 l

Einbaumodelle mit Ventilator  
Modell 140 F  
Inhalt 130 l

Anstellmodelle  
Modell 140 F  
Inhalt 130 l

Modell 240 F  
Inhalt 220 l

## Küchenkombinationen

Normkombinationen  
mit Längen von 1,18 m  
bis 2,55 m

Spezialanfertigungen  
mit Chromnickelstahl- oder  
Kunststoff-Abdeckungen  
Einbauelemente mit Breiten  
von 55 cm und 27,5 cm

## Haushaltküchen

Einfreit-, Zweifreit-,  
Winkel- und U-Küchen  
Chromnickelstahl-  
Abdeckungen

Kunststoff-Abdeckungen  
in 5 Farben

22 verschiedene Unterbau-  
elemente mit Breiten von  
55 cm und 27,5 cm  
(Auszüge, Tablarschränke,  
Kehrichtschrank usw.)

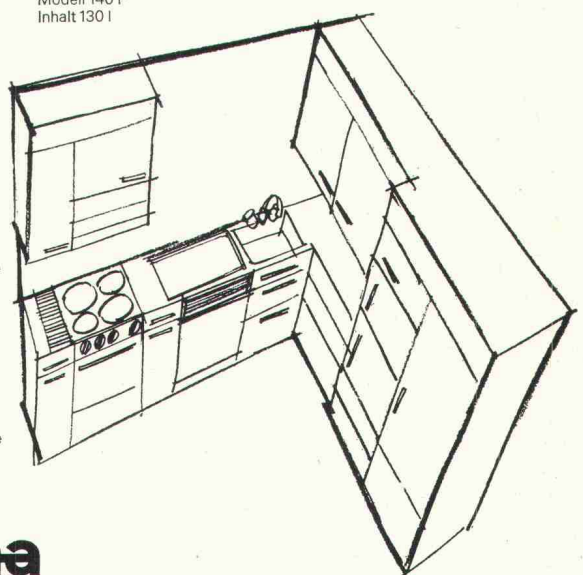
22 Hochschrankvarianten  
6 Oberschrankvarianten  
7 Zubehörtelle wie  
Seifenschale, Büchsenöffner,  
Haushaltwaage usw.

4 Kunststofffrontarten  
Massivholzfronten Mahagoni  
und Lärche

Metallfront weiss mit  
verschiedenfarbigen  
Türknochen

Rückwandplatten in  
3 verschiedenen Farben

Welche Apparate Sie auch  
immer in Ihrer Küche möchten,  
welche Anforderungen Sie  
auch an Ihre Küche stellen,  
Therma kann Ihre Wünsche  
erfüllen. Mit Apparaten und  
Elementen aus einem Haus –  
von bester Schweizer Qualität.  
Das bietet nur Therma.



**therma**  
haushalt

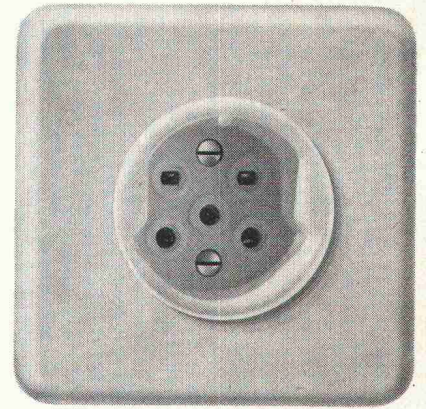
Ausstellung, Beratung, Verkauf und Service:

4056 Basel, Vogesenstr. 87, Tel. 061 44 41 10, 3014 Bern, Breitfeldstr. 48, Tel. 031 42 66 61, 5032 Rohr/Aarau, Hauptstr. 31, Tel. 064 22 26 55,  
8152 Glattbrugg/Zürich, Flughafenstr. 61, Tel. 01 810 13 83, 6010 Kriens/Luzern, Luzernerstr. 86, Tel. 041 41 67 09, 8782 Schwanden GL, Tel. 058 81 14 41, 6593 Cadenazzo, Tel. 092 62 16 06,  
1003 Lausanne, 1, rue Beau-Séjour, Tel. 021 20 25 31, 1204 Genf, 13, rue de la Rôtisserie, Tel. 022 21 40 44.

# Meistens sind Stromzapfstellen nur für ein Spannungssystem ausgelegt. Es sei denn, es wären Feller-Universal-Steckdosen.

Die Feller-3/5-pol-Universal-Steckdose bietet die grösste Freizügigkeit für den Anschluss von Apparaten: Ob Kleinapparate bis 2,2 kVA oder Grossapparate bis 6,5 kVA, sie alle können angeschlossen werden. Ob 220 V (2 P+E) oder 380 V (3 P+N+E), ob Einphasen- oder Drehstrom, ob in der Werkstatt, dem Labor oder der Küche, die Feller-Universal-Steckdose bietet immer ideale Anschlussmöglichkeiten. Das Feller-3/5-pol-Steckkontaktsystem stellt eines der elegantesten installations-technischen Erzeugnisse dar. Die mit Feller-Produkten ausgerüsteten Anlagen werden nicht nur heute, sondern auch in Zukunft ihre Sicherheit und Problemlosigkeit behalten.

Das ist das Resultat des bewährten Feller-Prinzips: ständige Weiterentwicklung, Qualitätsarbeit, umfassendes Programm und modernes Design.



Adolf Feller AG, 8810 Horgen, Fabrik elektrischer Apparate, Telefon 01 725 65 65



## ein Name und ein Prinzip für die Praxis

**Freies Gestalten mit Vorfabrikation!**

**«Tuchs Schmid» Stahlbauten**



**Gebr. Tuchs Schmid AG, 8500 Frauenfeld**

37

LONZA



## Rufen Sie doch einmal den Fassadendoktor.

Es ist beruhigend, ein richtiges Bindemittel zu haben: Vipolit® — für Mörtel, Spachtelmassen, Putze, Abriebe, Anstriche.

Trotzdem kann es einmal vorkommen, daß Sie spezielle Probleme haben — mit neuen Materialien oder bei besonders anspruchsvollen Strukturen. Da ist es ebenso beruhigend, den richtigen Spezialisten konsultieren zu können.

Unsere technischen Berater kennen die spezifischen Möglichkeiten. Und sie kommen nicht erst dann zu Ihnen, wenn der Putz

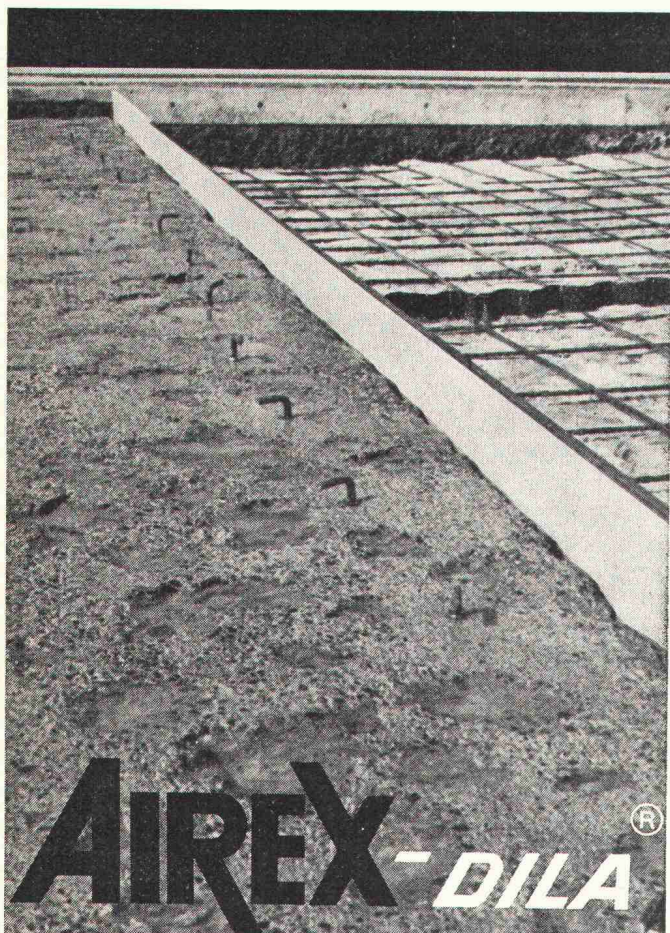
schon hart, der Anstrich schon trocken ist. Sie kommen zu Ihnen, bevor Sie mit dem Aushub beginnen. Damit die Probleme gründlich studiert werden können. Unsere Spezialisten werden Ihnen genau sagen, ob Sie z.B. Vipolit® VCA 702 verwenden sollen — diesen hochwertigen Binder mit starkem Pigmentbindevermögen und bester Verseifungsresistenz. Oder ob Sie Vipolit® VCE 801 wählen sollen — den preiswerten Allround-Binder.

Möchten Sie noch mehr wissen? Rufen Sie den Fassadendoktor.

## LONZA Pioniere und Partner.

LONZA AG, 4002 Basel. Werke in Visp, Lalden, Sins, Schweizerhalle. Forschungslaboratorien in Fribourg, Visp, Basel, Sins. Tochtergesellschaften in Sins, Bodio, Weil/Waldshut (BRD), Säkingen (BRD), Fair Lawn, N.J. (USA).

L 71



**AIREX-DILA**®

Dilatationsfugen-Einlage AIREX®  
Brückenanschluss  
Nationalstrasse N 1

# Fugen einlage

Witterungsbeständige Dilatations-Einlage für den Fugenbau.  
Beidseitig wasserfest beschichtet.  
Ausreichend druck- und vibrationsfest.  
Verrottet nicht, saugt kein Wasser auf, verhärtet nicht und bricht nicht.  
Leicht und sicher verlegbar.

Fabrikation, Beratung und Verkauf durch AIREX AG  
einem Unternehmen der LONZA-Gruppe Telephone 042/661477  
5643 Sins

271

COUPON ®=eingetragene Schutzmarke

AIREX AG Schaumstoffe  
CH - 5643 Sins SBZ

Ort und Datum \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

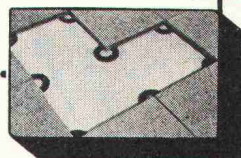
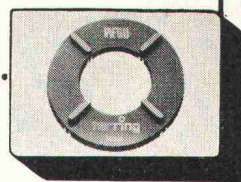
z. Hd. v. \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Senden Sie uns Unterlagen über AIREX®-Schaumstoffe

# terring

— die Lösung  
eines bekannten Problems!



#### Das Problem:

Aus physikalischen Gründen sollte man den Belag von Terrassen, Balkonen und begehbaren Flachdächern von der Unterkonstruktion trennen. Dadurch verhüten auch Sie die bekannten Bauschäden, die durch Temperatureinflüsse wie Sonne, Regen, Frost und Eis entstehen.

terring wird aus alterungs- und witterungsbeständigem Spezialgummi hergestellt und – jetzt NEU – auch aus Kunststoff.

Über weitere Vorteile und Anwendungsbereiche informiert Sie unser ausführlicher Prospekt »T«.  
Bitte fordern Sie ihn unverbindl. an.

#### Die Lösung:

Verlegen Sie die Platten unter Verwendung des terring-Systems. Damit ersparen Sie auch das Mörtelbett. Der terring ist in verschiedenen Durchmessern und Stärken lieferbar. Zum Ausgleich evtl. Unebenheiten sind Ausgleichplatten erhältlich – ebenfalls in mehreren Größen.

**WEGU** Gummi- und Kunststoffwerke  
W. Dräbing KG.  
D-35 Kassel-B.  
Postfach 20

Für Schweiz, Österreich und Frankreich:  
MARC G. SANT'ANDREA - BAUSPEZIALITÄTEN  
CH-6135 Langnau/Zürich - Telex 56599 - Tel. 01/8038 73

**fi-Rista Rippenstahl**  
acier à nervures  
fi-Rista



**Fischer AG**  
Drahtwerke/Tréfileries  
Fischer AG  
CH-5734 Reinach AG  
**FISCHER AG REINACH**

# Wer größer wird, braucht größere Räume. Deshalb sind wir umgezogen.



Sie kennen das ja.  
Neue Kunden bringen neue  
Arbeit. Und für die neue Arbeit  
braucht man neue Leute. Und  
für die Leute braucht man neue  
Verwaltungs- und größere Produk-  
tionsgebäude.  
Deshalb haben wir die Adresse ge-

wechselt. Ansonsten ist alles  
beim alten geblieben.  
Über das Deitermann-Pro-  
gramm brauchen wir hier  
nichts zu sagen. Vermutlich  
kennen Sie es schon. Wenn Sie  
es nicht kennen, schicken wir  
Ihnen gern unser Lieferprogramm.

## FRESCO

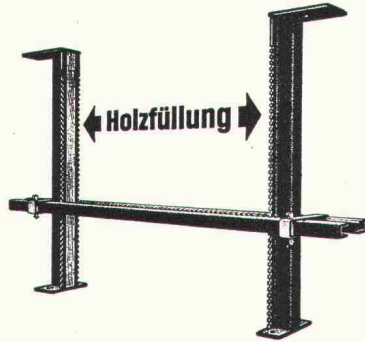
**Fresco AG, Chemische Baustoffe**  
**9442 Berneck, Telefon (071) 7136 66-69, Telex 71284**  
**ab 1. April 1973**

# Unterzugzwingen TITAN U

80% Zeitersparnis beim  
Einschalen  
von Unterzügen

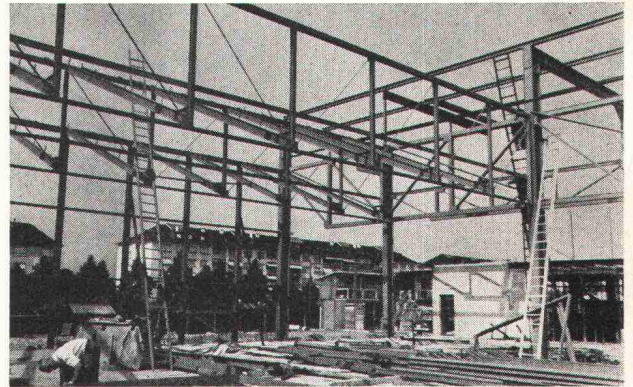
erreichen Sie durch den Einsatz der Unterzugzwingen  
TITAN U

Arbeitsstudien auf  
vielen Baustellen  
führten zur Ent-  
wicklung dieses  
neuartigen Geräts,  
das allen Anfor-  
derungen der Praxis  
gerecht wird.



**KIENER+WITTLIN BERN**

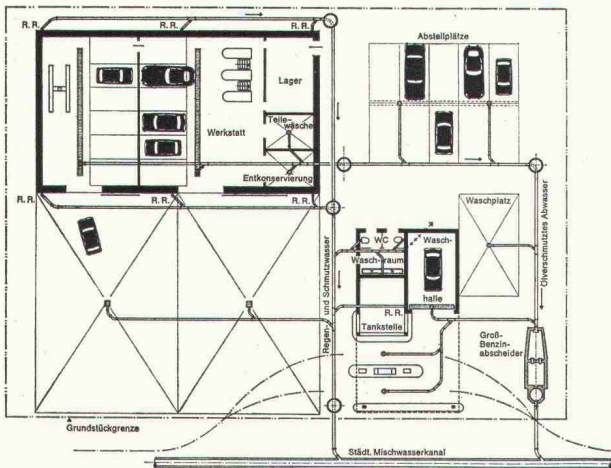
3052 Bern-Zollikofen Telefon 031 86 09 11 / 86 11 22



**Preiswerk &  
Esser**

Stahlbau Metallbau  
Apparatebau Druckluftentfeuchtung  
Schönaustrasse 10  
Postfach, 4021 Basel  
Telephon 061 33 07 60

# GROSS-BENZINABSCHIEDER PASSAVANT



Einbaubeispiel eines Gross-Benzinabscheiders  
Unterlagen mit allen Berechnungsgrundlagen bei

**WERNER MAAG**  
8032 Zürich, Zeltweg 44  
Telefon 01 / 32 75 80

Name:

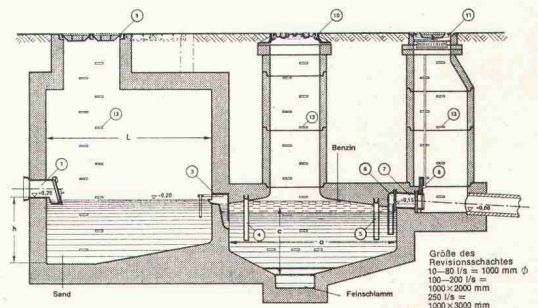
Adresse:

(3)

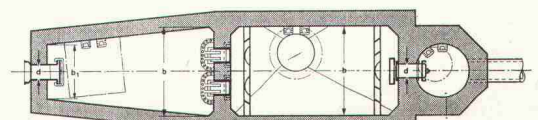
Leistung 10—250 l/s  
mit oder ohne Ölüberlaufrinne und Alarmanlage.

Gross-Benzinabscheideranlagen werden an Ort und  
Stelle betoniert, dazu stellen wir Planzeichnungen mit  
allen Ausparungsmassen zur Verfügung.


30 l/s und 50l/s Abscheider werden auch in Fertigbau-  
teilen geliefert und durch uns versetzt.



Wir liefern auch alle Arten von  
**FETTABSCHIEDERN**



# Neubau Bucherer AG Luzern-Schönbühl



## Steiner- Generalunternehmung die wirtschaftliche Lösung.

In idyllischer Lage am Vierwaldstättersee, im aufstrebenden Luzerner Schönbühl-Quartier, haben wir als Generalunternehmer – also mit Garantie für Preis, Termin und Qualität – das neue Verwaltungs- und Produktionszentrum der Firma Bucherer AG gebaut. Der sechsgeschossige Administrationstrakt, die dreistufig terrassierten Atelierflächbauten für Goldschmiede und Uhrmacher sowie die dazwischenliegende Installationszone weisen eine Bruttogeschossfläche von 9400 m<sup>2</sup> auf. Die Überbauung ist vollklimatisiert. Sie umfasst auch eine Cafeteria, ein Foto- und Edelmetalllabor, einen Kinderhort sowie eine Autoeinstellhalle mit 35 Plätzen. Trotz umfangreichen Pfahlfundationen wegen des unterschiedlichen Baugrundes konnten die ersten Bucherer-Mitarbeiter bereits nach 22 Monaten Bauzeit einziehen.

Projekt G. Risch, dipl. Arch. ETH/SIA, Zürich und Chur

# STEINER

Karl Steiner

Hagenholzstrasse 60  
8050 Zürich

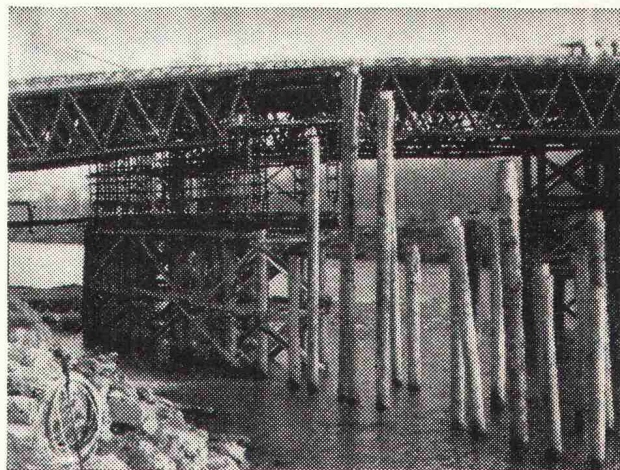
Telefon 01 501010

# Bachmann die Mass-Schreinerei für Fenster

Wir sind Mass-Schreiner im leistungsfähigen Grossbetrieb und Spezialisten, wenn es darauf ankommt, individuelle Wünsche der Bauherrschaft zu erfüllen.

Fenster in Holz, Holz-Metall,  
Kühlmöbel, Innenausbau – beste Handwerksarbeit!

**Bachmann** AG  
6280 Hochdorf Tel. 041-88 2944



## Rammarbeiten

vorfabrizierte  
Betonpfähle  
Ortsbetonpfähle  
System DELTA

Spundwände

Ufermauerfundamente  
Lehrgerüst-Pfählingen

Bucherer-Neubau: Ausführung der Pfahlfundation

## Eggstein AG

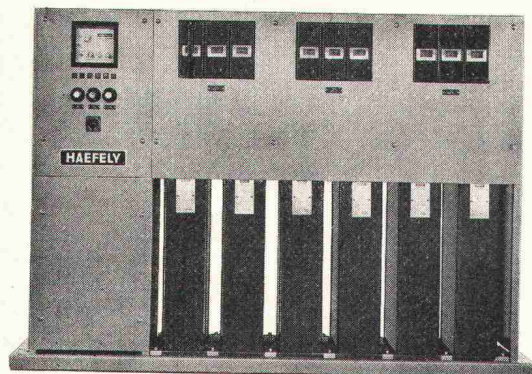
Tribschenstrasse 57

## Luzern

Tel. 041 / 44 66 04 / 44 37 80

# Automatische Kondensatoren- batterie.

Höchste Betriebssicherheit, minimaler Platzbedarf, praktisch keine Wartung – ein wirtschaftliches Konzept zum Kostensenken. Das sind die Forderungen, die heute an Kondensatoren-Batterien gestellt werden müssen.



Haefely Kondensatoren-Batterien erfüllen alle Forderungen auf ideale Weise: unbrennbares Dielektrikum, daher keine Brandgefahr, Wickel- und Stufensicherungen, daher höchste Betriebssicherheit, kompakte Bauart mit 10 15 25 oder 50 kVar-Stufen, daher platzsparend und an alle technischen und räumlichen Verhältnisse anpassbar. Haefely Kondensatoren-Batterien können neben-, hinter- oder übereinander aufgebaut werden, sind aber trotzdem immer leicht zugänglich, und können beliebig auf eine grössere Leistung erweitert werden.  
...und Haefely-Qualität ist wirtschaftlicher.

# HAEFELY

Wählen Sie die wirtschaftlichere Lösung – es macht sich bezahlt.

EMIL HAEFELY & CIE AG  
Postadresse: 4028 Basel Postfach

Ausführung sämtlicher  
Baumeisterarbeiten  
am Geschäftshaus Bucherer in  
Schönbühl/Luzern durch

# **ARBEITSGEMEINSCHAFT LOSINGER/MEDICI**

Losinger AG, Luzern  
Spitalstrasse 19  
6004 Luzern

Medici AG  
Baselstrasse 27  
6002 Luzern



## **LOSINGER**

Losinger AG Luzern  
Bauunternehmung  
Spitalstrasse 19  
Luzern  
Tel. 041 36 73 13

Hochbau, Industriebau  
Tiefbau, Strassenbau  
Planie- und Belagsarbeiten  
Tunnel- und Kavernenbau  
Ramm- und Bohrpfähle  
Spezialarbeiten im Grundbau

# Am Bucherer-Neubau, Schönbühl-Luzern, beteiligte Firmen:

## **Gauger & Co. AG, 8035 Zürich**

Stahl- und Metallbau  
Niklausstrasse 11, Telefon 01 / 26 17 55

Rollgitter

## **MAT-EL AG, 8048 Zürich**

Karstlernstrasse 12, Telefon 01 / 62 60 76

Ausführung der Doppelböden  
für Datenverarbeitungsanlagen

## **Glas- & Spiegel AG, 4002 Basel**

Lieferung und Montage der PLEXOLUX-  
Oberlichtkuppeln aus gegossenem PLEXIGLAS

## **Hs. Müller & Co. AG, 6000 Luzern**

Sanitäre Anlage

Ausführung der Kanalisationsleitungen  
sämtliche sanitären Installationen  
Medizinalgas-Anlagen  
Pressluftanlagen

## **Limasol AG, 6000 Luzern 12**

Unterlagsböden und Bodenbeläge  
Unterlachenstrasse 5, Telefon 041 / 44 25 33

Ausführung der Unterlagsböden

## **F. J. Obrist Söhne AG, Luzern**

Ladenbau  
Telefon 041 / 22 11 01

Einbau der Schalteranlage zum Tresor

## **Marmor-Mosaikwerke Baldegg AG 6263 Baldegg**

Kunststeinfabrik  
Telefon 041 / 88 10 54

Ausführung der Kunststeinbeläge auf Treppen und  
bei Eingangshalle

## **Willy Stäubli Ingenieur AG 8045 Zürich**

Grubenstrasse 2, Telefon 01 / 33 12 33

Ausführung der Seewasserfassungsleitung

## **Oskar Vonmoos AG, 6020 Emmenbrücke**

Gipser- und Malergeschäft  
Wolfisbühl, Telefon 041 / 53 17 77

Ausführung der Gipser-Arbeiten und Spritzplastik

# Im Neubau Bucherer überwacht der Portier vorn in seiner Loge einen Diamantenverlad hinten im Hof.

Gemütlich sitzt er vor vier Monitoren und dirigiert vier ferngesteuerte, horizontal und vertikal schwenkbare Kameras mit verstellbarer Brennweite.

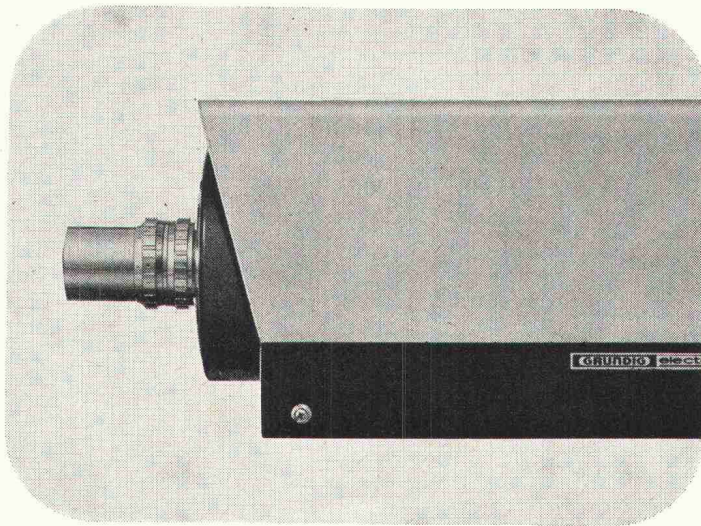
Drei davon lassen ihn die Anlieferkoje mit Argus-  
augen überwachen – die vierte überblickt den anschlies-  
senden Innenraum!

Und weil man im Logenplatz bei Bucherer ein  
besonders scharfes Auge auf die Kostbarkeiten haben  
muss, richteten wir die Anlage in 60-Hz-Technik mit  
735 Bildzeilen ein: Zittern kann jetzt nur noch der Portier!

Ja, Video-Anlagen von Autophon lösen jedes  
Kommunikations- und Informationsproblem – von der  
Kleinanlage bis zur Grossanlage mit über 100 Monitoren  
(z.B. unser System für die Swissair in Kloten).

Wichtigste Voraussetzung für diese Vielseitigkeit ist  
die den individuellen Bedürfnissen angepasste  
Konzeption:

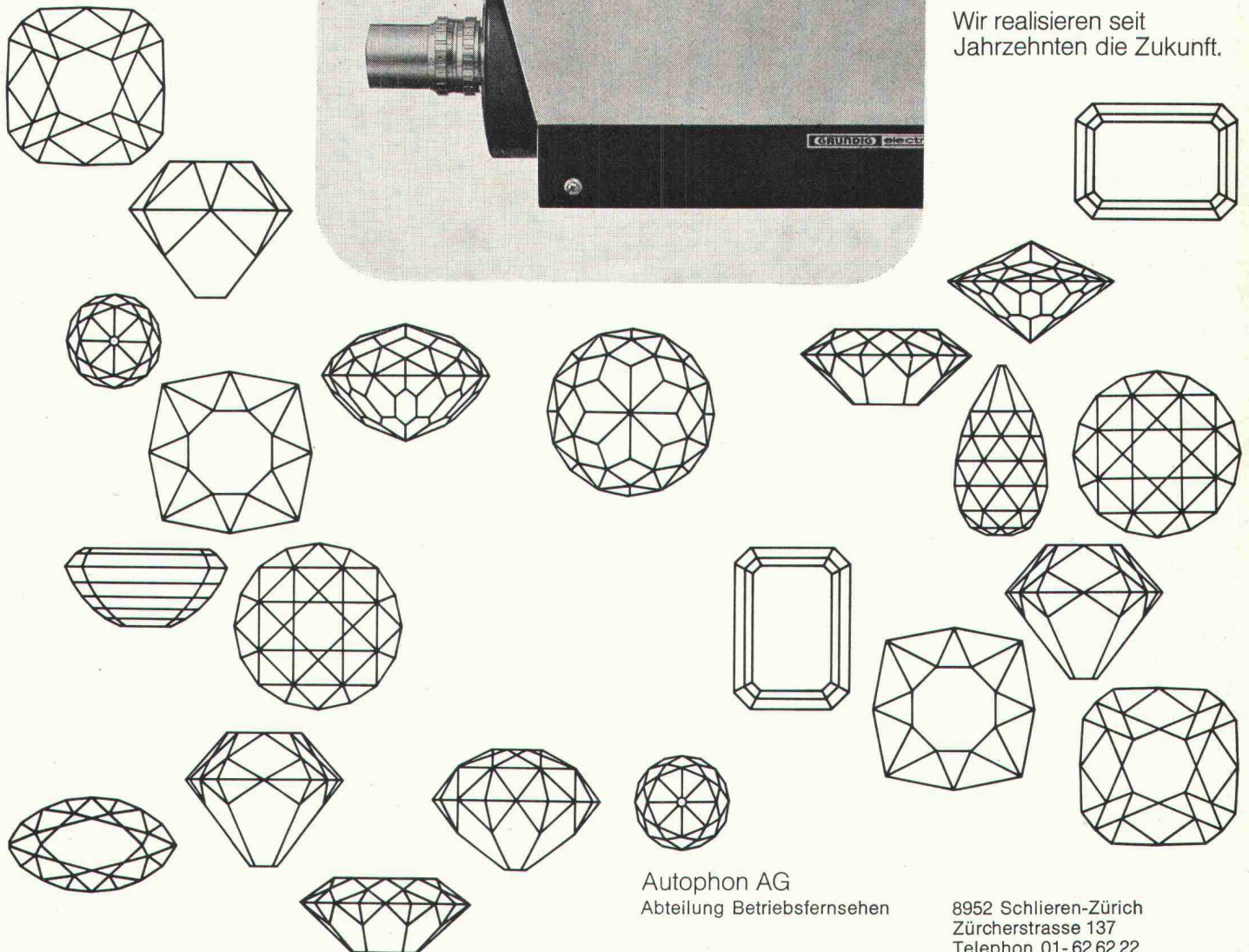
Darum plant, baut, vermietet, verkauft und betreut  
Autophon mit jahrelanger Erfahrung im Anlagenbau  
problemgerecht und zukunftssicher. – Und sorgt auch  
jederzeit für den Unterhalt.



## AUTOPHON



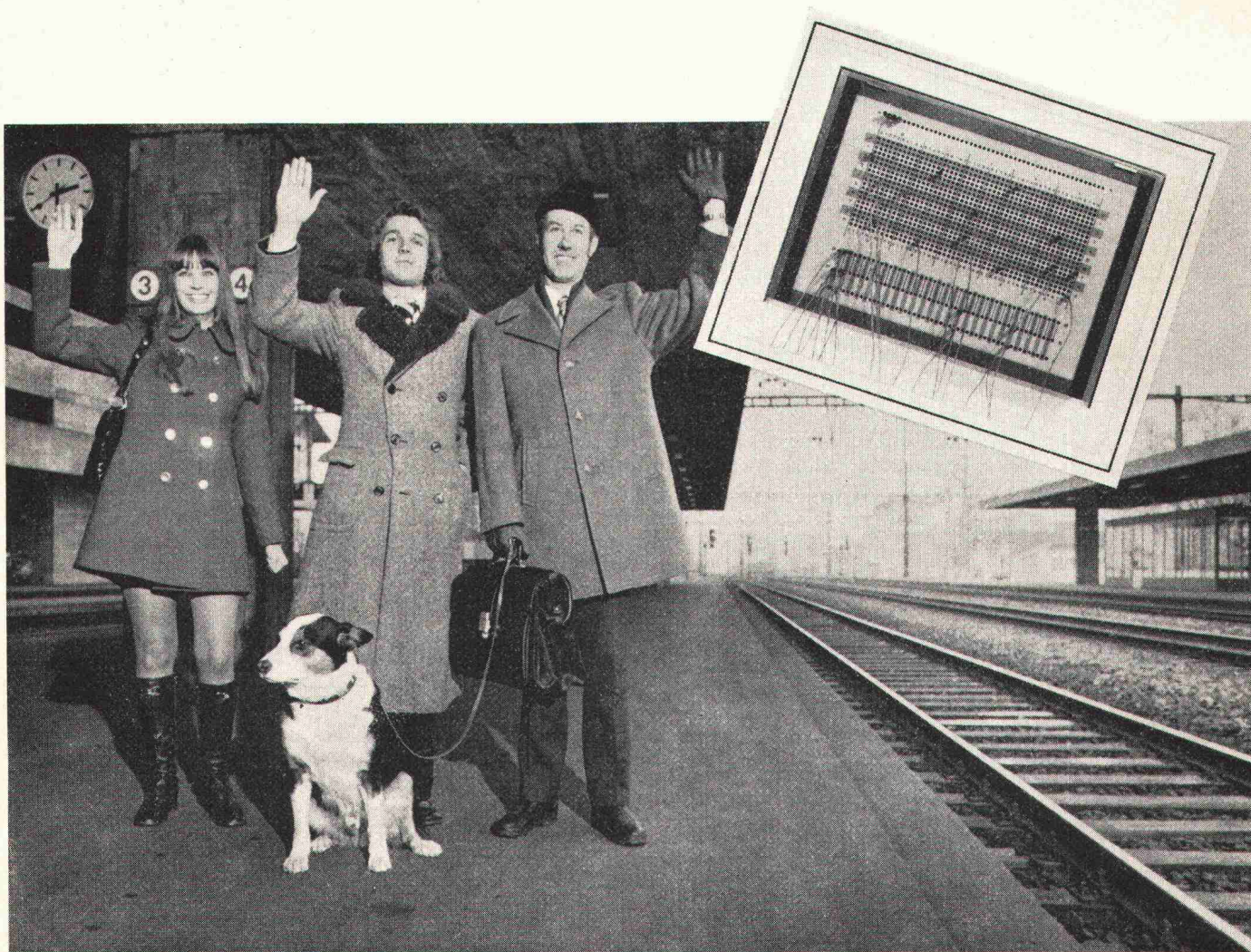
Wir realisieren seit  
Jahrzehnten die Zukunft.



Autophon AG  
Abteilung Betriebsfernsehen

8952 Schlieren-Zürich  
Zürcherstrasse 137  
Telephon 01-62 62 22

# Wenn einer eine Reise tut...



... müssen andere ihn am Telefon vertreten. Fragt sich nur, wie sie dazu kommen. Ob die Telephonistin Orakel spielen soll. Oder ob Sie es in der Hand haben, wer die Anrufe für Sie abnimmt.

Mit dem Abwesenheitstableau von Siemens-Albis schalten Sie jeden Leerlauf aus. Und jeden Zweifel. Durch einfaches markieren auf dem Abwesenheitstableau durch die Telephonistin werden die Anrufe während Ihrer Abwesenheit an die von Ihnen gewünschte Person weitergeleitet. Gute Reise!

Sicher möchten auch Sie näheres wissen über die ALBIS-Haustelephonzentrale ESK 8000. Senden Sie uns bitte diesen Coupon ein.

Name/Vorname \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_

Postleitzahl/Ort \_\_\_\_\_

SIEMENS-ALBIS AKTIENGESELLSCHAFT  
8047 Zürich, Albisriederstrasse 245, 01 52 54 00  
3001 Bern, Belpstrasse 26, 031 65 01 11  
1020 Renens, 42, rue du Bugnon, 021 24 96 31

## dann Abwesenheitstableau von Siemens-Albis