

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **89 (1971)**

Heft 9

PDF erstellt am: **08.08.2024**

Nutzungsbedingungen

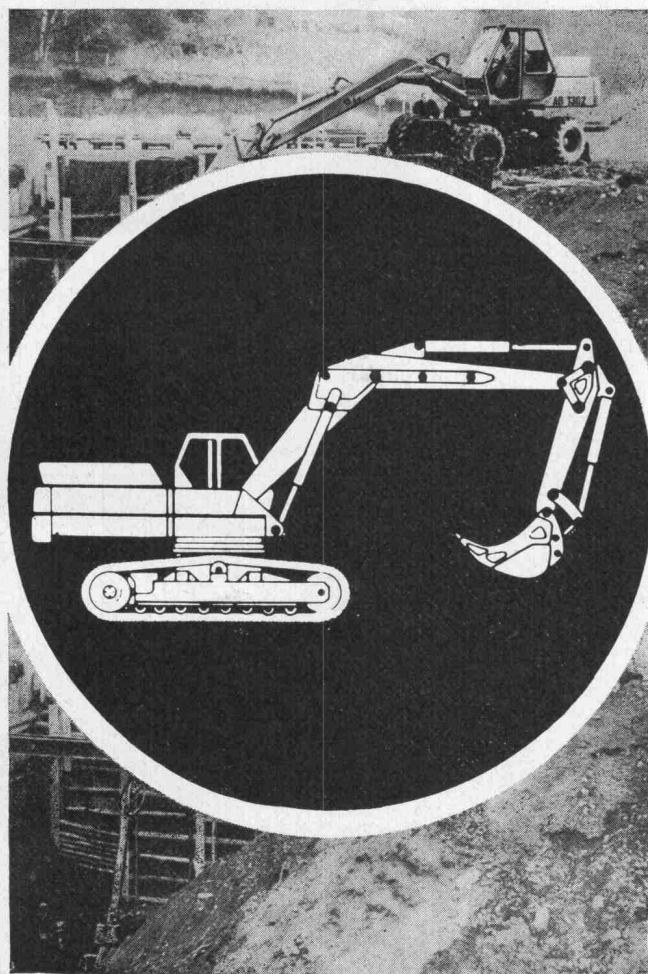
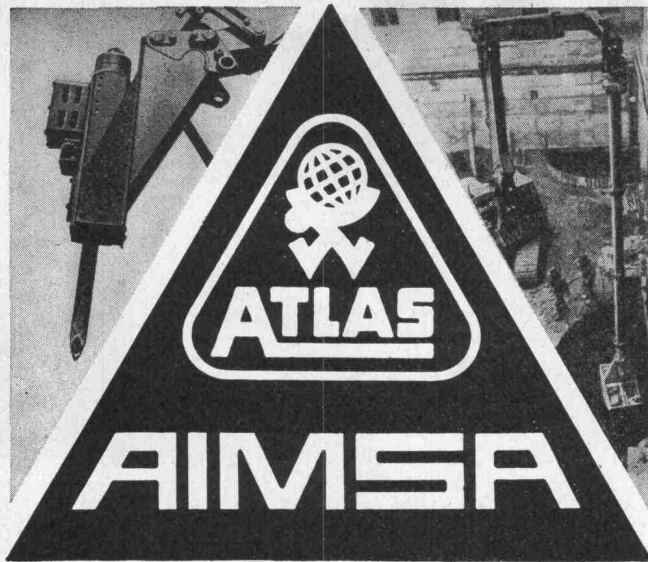
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

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

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

Haftungsausschluss

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



AB 1202 - AB 1302 - AB 1602
AB 1702 - AB 2002

100% HYDRAULISCH
VON 7 BIS 30 TONNEN
AUF RAUPEN ODER PNEU



GENERAL VERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:

AIMS A - 1211 GENÈVE 26 - 20, RUE BOISSONNAS
TEL. 022 / 42 48 00

8116 WÜRENLOS
TEL. 056 / 74 18 44

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

89. Jahrgang Heft 9

4. März 1971

Inhalt

Dynamische Berechnung von Dämmen gegen Erdbeben. Von <i>F. P. Jaecklin</i> und <i>W. A. Wahler</i> . . .	199*
Luftkissenzüge «System Bertin» in Frankreich . . .	204
Verkehrsabwicklung beim Einkaufszentrum Spreitenbach. Von <i>G. D. Lyberatos</i>	204*
Verkehrs-Steuerung der Anschlüsse der N 3 im Raume Zürich	207
Navigare necesse est - Schifffahrt ist notwendig. Von <i>E. Stambach</i>	208
50 Jahre Lampenfabrik Osram AG	210*
Der Neubau der Forming AG in Möhlin	211*
Rotierende Wärmeaustauscher	212*
Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz 1969/70	213

Umschau

«Ski-Rail» im Val Thorens. Eidg. Technische Hochschule Zürich. Gemeinsame Arbeitsgruppe für die Planungsgrundlagen des Zürcher Hochschulquartiers. Für die Sauberkeit internationaler Flüsse	214
Katalog für innerbetrieblichen Transport	215

Nekrologe

H. G. Iselin	215
------------------------	-----

Buchbesprechungen

Baumeister-Querschnitte, von <i>P.-H. Peters</i> . Epoxidharzementmörtel, von <i>E. Keller</i> . Neuerscheinungen	215
---	-----

Wettbewerbe

Sekundarschulanlage 2 in Muri bei Bern. Sekundarschulanlage in Naters. Sonderschulheim in Weinfelden. Erweiterung der Quartierschulanlage Breite in Schaffhausen. Kantonsschule in Glarus	216
---	-----

Bulletin Technique de la Suisse Romande

Inhaltsverzeichnis von Heft 4, 1971	216
---	-----

Mitteilungen aus dem SIA

Sektion Aargau, Baustellenbesichtigungen	217
--	-----

Ankündigungen

Kunstgewerbemuseum Zürich. Fachmesse «Baulemente 71», Spreitenbach. Initiativkomitee der Schweizerischen Gesellschaft für Reinraumtechnik. Tolérances et exactitude dans le bâtiment, colloque à Copenhague. Haus der Technik e. V., Essen, Veranstaltungsprogramm. Kurse der Zentralstelle für berufliche Weiterbildung	217
Studienreise der Europrefab nach Österreich. Fachausstellung für Schwimmbäder und Sportanlagen, Zürich. Welding & Metal Fabrication Exhibition, London. Deutsche Gesellschaft für Metallkunde. Vereinigung für Wasser- und Abwasserforschung. Öffentliche Vorträge	218

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung
8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16
Telefon 051 / 26 97 40, Postcheck 80 - 32735
Filialen in Lausanne und Genf

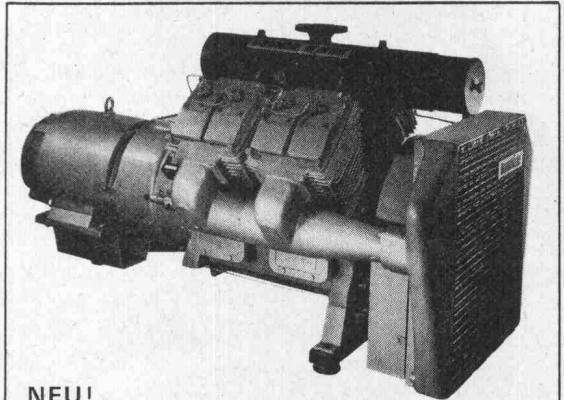
Druck: Offset + Buchdruck AG, Zürich

Wenn Baumaschinen- dann Aeberhardt

Aus unserem reichhaltigen Programm



Die tausendfach bewährten,
fahrbaren BROOMWADE-Kompressoren
Vollschalgedämpfte Ausführung, ölgekühlt, 2stufig.
Grosse Zuverlässigkeit, einfache Bedienung,
lange Lebensdauer. Modelle von 2,8–17 m³/min.



NEU!
**Der luftgekühlte BROOMWADE
V-Compact**

Er braucht keine Fundamente. Kompakte,
platzsparende Bauart, geringes Gewicht. Aber
grössere Leistung und ruhiger, vibrations-
freier Lauf. Modelle von 2,8–8,5 m³/min.
Für Dauer-Betriebsdrücke bis 10,5 atü.
V 300 A, Leistung 8,5 m³/min, Druck 10,5 atü,
Platzbedarf 1×2 m.



Broomwade-Pressluft-Werkzeuge

sind von gleichem hohem Qualitäts-Standard
wie die berühmten Kompressoren. Manche Arbeiten und Probleme
können mit den grundneuen BROOMWADE-Pressluft-Werkzeugen
noch rationeller und zeitsparender gelöst werden.
Bitte verlangen Sie Vorführungen.



GREENS-Strassenwalzen

garantieren aussergewöhnliche Walzleistung
bei grösster Wendigkeit! Profitieren Sie
von der über 100jährigen Erfahrung von
GREENS. Alle Modelle haben sich bestens
bewährt durch konsequente Weiter-
entwicklung. * Vibrations-Handwalze
VIPED 530 kg mit Benzin oder Dieselmotor.
* Statische Dreirad-Walzen DRX,
2 5 bis 5 t. * Schwergewichtswalzen bis 17 t.

Gut ausgebauter Kunden-Service in der ganzen Schweiz!

Bitte verlangen Sie unverbindliche Beratung durch unser Ingenieurbüro. Besichtigen Sie
unsere permanenten Ausstellungen.

Aeberhardt

Generalvertretung: Ed. Aeberhardt AG
8406 Winterthur + 3322 Schönbühl BE
Tel. 052 231531 Tel. 031 851457

K5

Unsere Rohre werden für die Zukunft gebaut:



Um den Angriffen von morgen zu trotzen!

Hart und trotzdem flexibel ($E\text{-Modul} = 9000 \text{ kg/cm}^2$)

Homogene Stumpfschweissverbindung – keine Muffen,
kein Kleben und auch kein Dichten

Betriebssicherheit auch bei Setzungen gewährleistet –
kein Bruch, kein Abscheren

Niedriges Rohrgewicht ($\text{Spez. Gewicht} = 0,955 \text{ g/cm}^3$):
Kostenvorteile bei Transport und Verlegung

EUROPLAST mit über 15jähriger Erfahrung, ein Pionier auf dem Sektor der nahtlos extrudierten Hartpolyäthylenrohren DIN 8074 bietet Ihnen Gewähr für technisch einwandfreie Lösungen überall dort, wo Rohre eingesetzt werden. PE-hart-Grossrohre werden zu allen Jahreszeiten verschweisst und verlegt. Die einfache Handhabung der leichten Rohre und die ausgezeichnete Beständigkeit gegenüber aggressiven Medien, ermöglichen die fast universelle Verwendung von PE-hart-Grossrohren für Kanalisationen, See-, Düker- und Druckleitungen.

SCHOELLKOPF + CO
AKTIENGESELLSCHAFT ZÜRICH



8057 Zürich

Schaffhauserstrasse 265

Telefon 051/48 16 16

Wie Rolf Müller dazu kam, und seine Angst

Rolf Müller hatte schon rund 7 Jahre erfolgreicher Architektenlaufbahn hinter sich, als die Schwierigkeiten anfangen. Obwohl ihm sein Beruf immer von neuem Freude bereitete, beschlich ihn oft ein Gefühl der Unsicherheit: viele, zu viele seiner Kunden beklagten sich über steigende Heizkosten.

Dann plötzlich kam die Angst vor dem Wasser. Zuerst war da nur ein Widerwille, wenn er mit den Kindern ins Schwimmbad sollte. Später badete er auch zu Hause nur noch, wenn es absolut nötig war! Und es endete mit Krämpfen, wenn er einen Wasserhahn tropfen hörte.

Seine Frau schickte ihn zum Arzt, der Arzt gab ihn weiter an den Psychiater. Und der Psychiater machte seinem Beruf Ehre und ging in die Tiefe. Dabei entdeckte er, dass die wichtigste Ursache für steigende Heizkosten die vom Isoliermaterial aufgesogene Feuchtigkeit war. Der Psychiater las ein paar Fachzeitschriften und empfahl Rolf dann, in Zukunft doch Roofmate* zu verwenden.

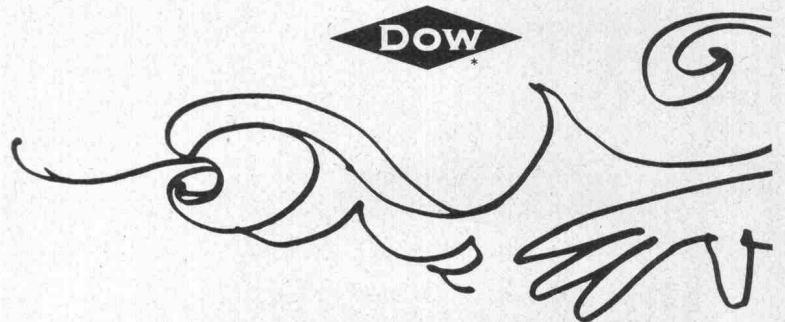
Kanalüberquerung in 12 Stunden 22 Minuten

Roofmate* ist absolut wasserundurchlässig. Für immer. Roofmate verfault nicht, ist formbeständig, schrumpft nicht und behält seinen Isolierwert dauernd. Roofmate kann sich nicht zersetzen – auf Jahrzehnte hinaus. Richtig verlegt, wird es 100% seiner Dämmwirkung beibehalten... und darum auch die Heizkosten auf unbeschränkte Zeit im normalen Rahmen halten.

Das kann in Hunderten von Anwendungen in ganz Europa bewiesen werden. Aber es wurde wahrscheinlich noch nie so dramatisch demonstriert wie bei Rolf Müllers erstaunlicher Rekordüberquerung des Ärmelkanals im vergangenen September.

Senden Sie uns doch den Coupon. Vielleicht können wir Ihnen helfen. Wir haben ja auch dem Psychiater geholfen.

Dow bringt Sie rascher ans Ziel



schneidegger

Scheideggstrasse 2, 8401 Winterthur

Sika Service 

Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich

Andere Dow-Wege zum Erfolg

Roofmate* ist eines der vielen Dow-Produkte, die aus der Baubranche nicht mehr wegzudenken sind. Styrofoam* FR und SM zum Beispiel sind unbrennbare Isolationsmaterialien auf der gleichen Basis wie Roofmate. In Wohnbauten, Kühlhäusern und Landwirtschaftsgebäuden werden sie heute als wirksamste und dauerhafteste Materialien, die überhaupt erhältlich sind, verwendet.

Oder Styrofoam* HI, das Isolationsmaterial für Strassen in unserem kalten Klima. Styrofoam HI verhindert Frostaufbrüche.

Dann gibt es Dow Epoxidharz. 5 mm dick aufgetragen – über ein Wochen-

ende –, ist es unzerstörbar: widerstandsfähig gegen Chemikalien, schlagfest und überhaupt nicht abnutzbar. Seine Lebensdauer ist nicht nur fünf- bis zehnmals länger als die von Beton. Sie ist unbeschränkt.

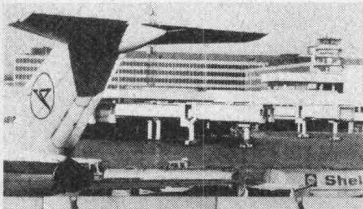
Dow liefert Sarabond*, ein wirklich starkes Mörtelbindemittel. Oder Ethafoam* Fugenabdichter. Er ist kaum teurer als die alten Zeitungen, die immer noch verwendet werden. Usw. usw.

Alle diese Produkte verkörpern die Dow-Maxime: Wenn wir ein Produkt nicht besser oder billiger machen können, machen wir es nicht. Erstaunt es, dass Dow damit so gross geworden ist?

Roofmate* zu verwenden - vor dem Wasser verlor.



* Warenzeichen - The Dow Chemical Company



Dow Isolier-Service

Einer der grössten Vorteile von Roofmate* und Styrofoam* ist das einfache Verlegen. Aber die Verlegetechnik, über die Ihr Lieferant genauestens informiert ist, ist ausserordentlich wichtig. Wenn Sie irgendwelche Zweifel haben, setzen Sie sich direkt mit Dow in Verbindung. Wir sind für Sie da.

Flughafen Frankfurt / Main

Architekten: Giefer-Mäckler, Kosina, Architekten, BDA, Frankfurt
Dachdeckungsarbeiten: Isolier- und Terrassenbau GmbH, München
Heinz Pfeil, Frankfurt, Theodor Rottes, Rheydt

Dow Chemical Europe SA. R. 3.1.1.
Verkaufsbüro Schweiz,
Alfred-Escher-Strasse 82, 8027 Zürich

Wenn ich das Badewasser einlaufen lasse, werde ich in letzter Zeit ein bisschen nervös.
Senden Sie mir Ihre Roofmate*-Dokumentation unverzüglich.

Name: _____

Adresse: _____

Made in Heerbrugg.

Wild Reisszeuge werden aus rostfreiem Chromstahl hergestellt. Das bedeutet Präzision auch nach jahrelangem Gebrauch. Und dauerhafte Brillanz selbst in tropischem Klima.

Ein Beispiel höchster Perfektion: die präzise Geradeführung des Wild Zirkels. Sie ermöglicht ein zuverlässiges Arbeiten. Rasch und sicher kann jede Winkellage exakt eingestellt werden. Ohne Zurückfedern der Zirkelschenkel.

Die Verwendung erstklassigen Materials und äusserste Sorgfalt in der Verarbeitung sichern Wild Reisszeugen den weltweiten Ruf als Spitzenerzeugnis.

In Heerbrugg kennt man nur eine Qualität: Erste.

WILD
HEERBRUGG

Photogrammetrie
Vermessungstechnik
Mikroskopie

Coupon

Bitte einsenden an Wild Heerbrugg AG,
CH-9435 Heerbrugg
Senden Sie mir bitte Ihren Prospekt mit Preisliste

Name/Vorname: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

691

Armierungsstähle

Armierungsnetze

Ablaufleitungen
aus Gusseisen,
plastifiziertem Stahl
und
Kunststoff

Schachtabdeckungen
und Strassenroste

Ausrüstungen für Kläranlagen

Druckrohre, Formstücke und Armaturen
aus Gusseisen
für Wasser- und Gasleitungen

Heizkessel

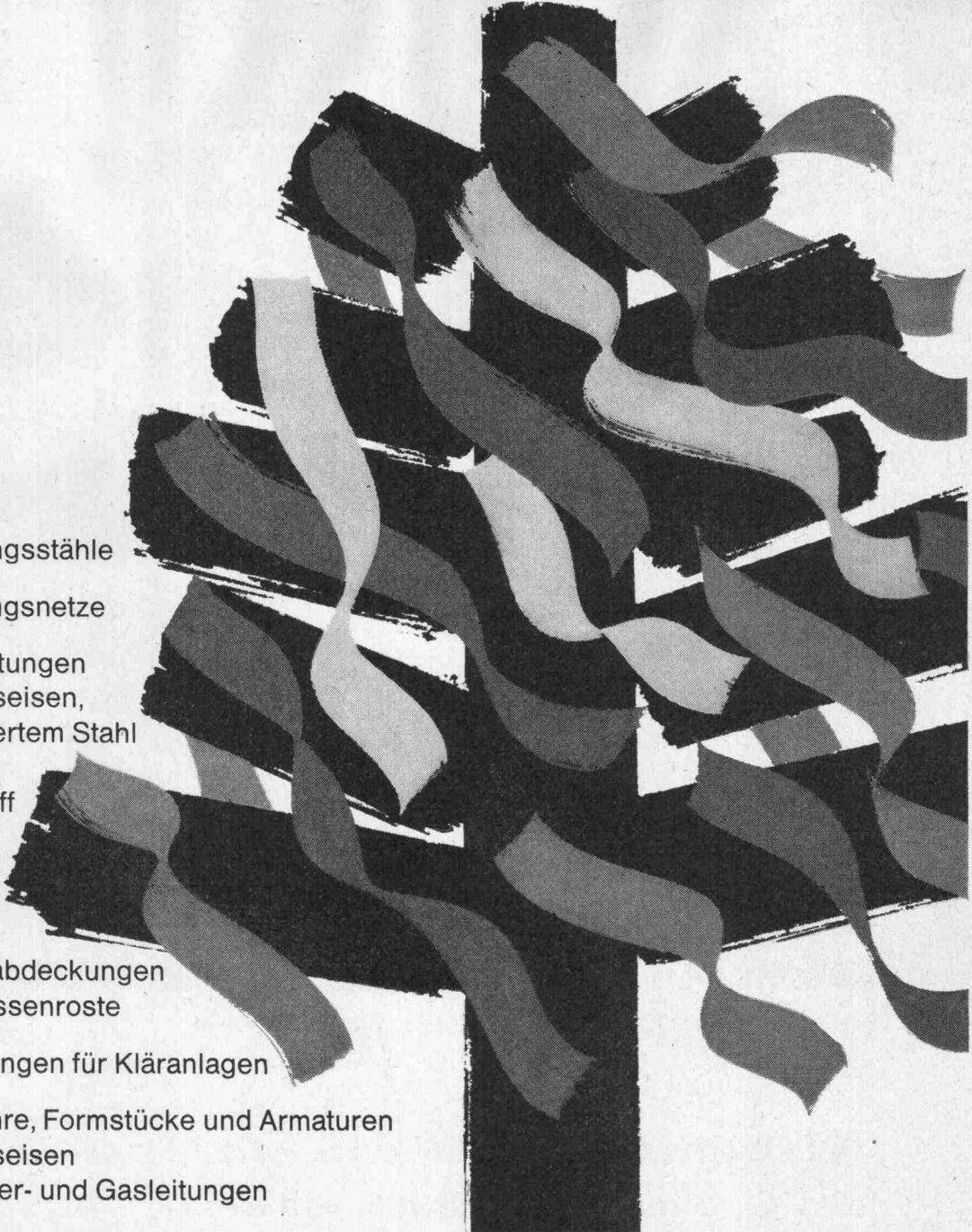
Radiatoren
und Heizwände

Heizölbehälter

Cheminée-Einsätze

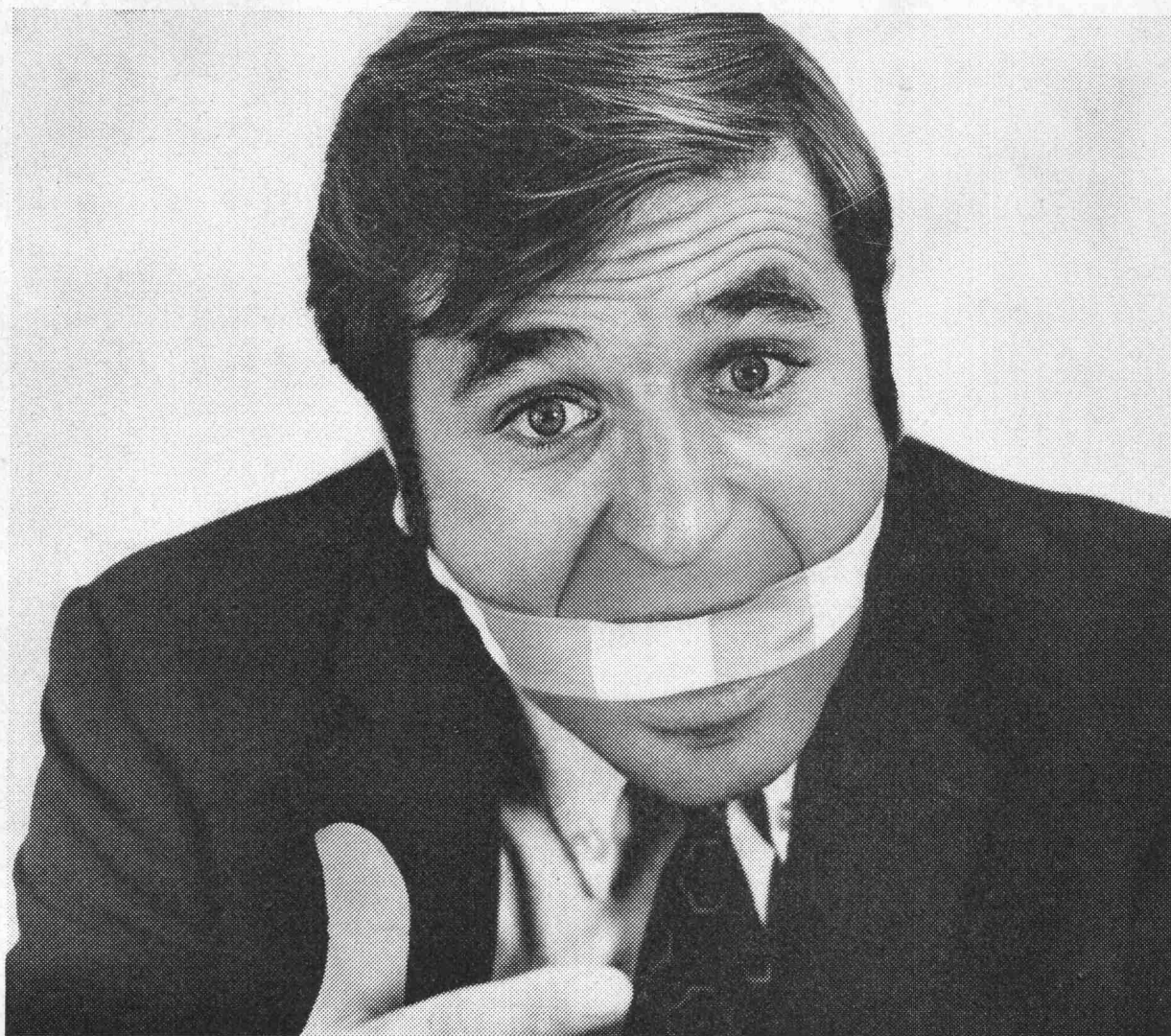
Baumaschinen, Krane, Förderanlagen

VON ROLL AG.
4563 Gerlafingen



**Qualitätsprodukte
für den Hoch- und
Tiefbau**

VON ROLL



Niemand spricht von Storenstoff!

(so lang er nicht kaputt ist...)

Und von Tentacryl spricht man nicht, weil er hält, was er verspricht.

Tag für Tag - Jahr für Jahr mutet man ihm Schwerarbeit zu. Er soll Sonne, Regen, Schnee, Sturm und Abgasen trotzen. Schmücken soll er. Diskret oder auffallend. Aber immer passend in der Farbe. Farben, die soviel aushalten wie das Gewebe. Aber vom guten Storenstoff verlangt man noch mehr: Aufrollen soll man ihn können, trocken oder nass. Und

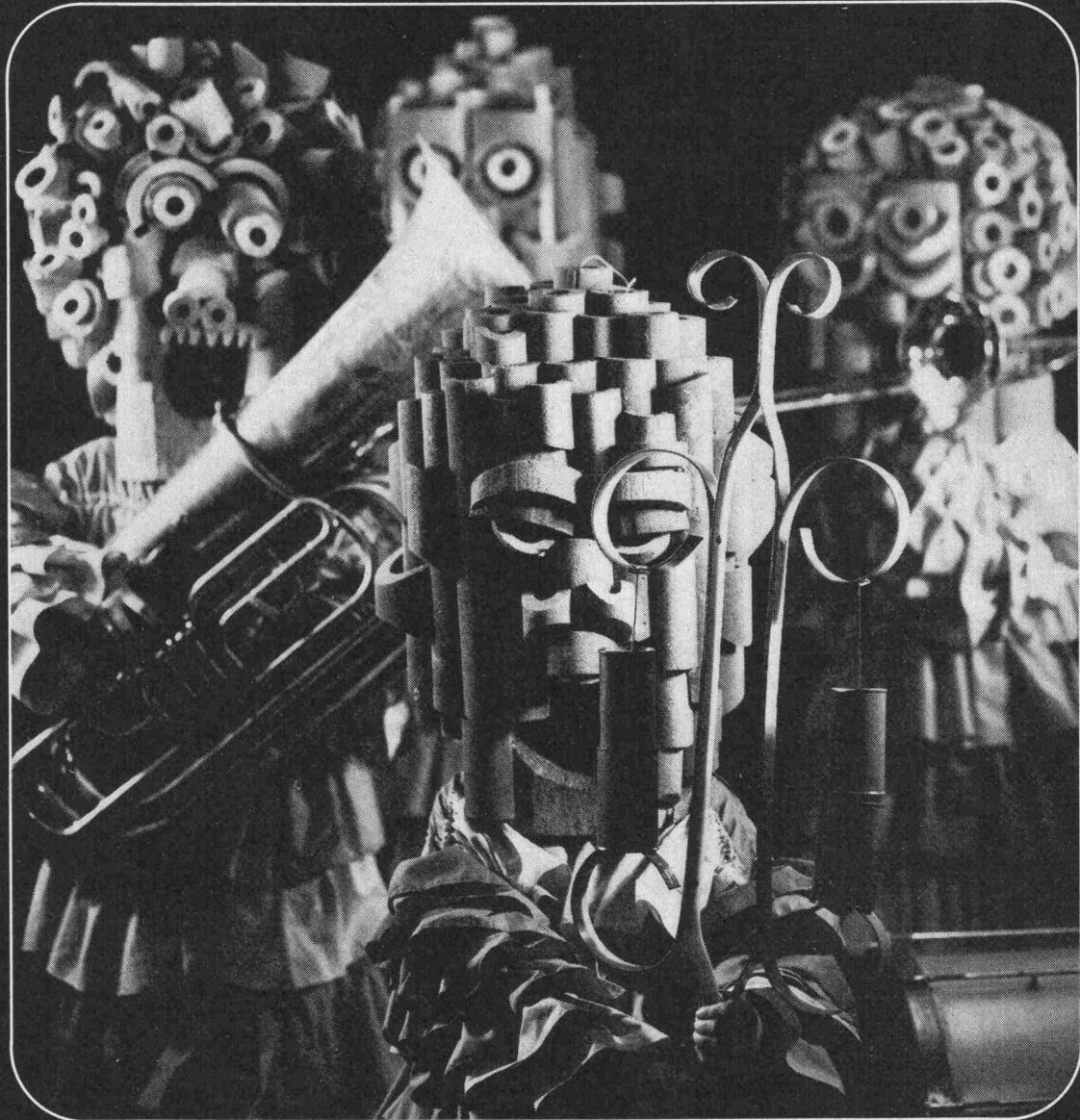
all dies ohne ein Lob. Aber wehe, wenn er zerreisst oder verrottet. Dann spricht man vom Storenstoff. Dann bereut man, dass man nicht vorher an Tentacryl gedacht hat.



Qualitätsstorenstoffe der Geiser AG, Tentawerke, 3415 Hasle-Rüegsau, erhalten Sie bei Ihrem Storenfabrikanten.

GÄLL DU KÄNNNSCH MI NÖD?

Oder haben Sie sie bereits erkannt? Unsere ISOVIT®-Polyurethan-Hartschaum-Schalen!



Fritschi-Musik Luzern – 600 Meter ISOVIT – 45 originelle Masken

Obwohl wir längstens wussten, wie vielseitig und beliebt unsere ISOVIT-Hartschaumschalen sind, hat uns diese Verwendungsmöglichkeit doch gewaltig überrascht. Wir beglückwünschen die Fritschi-Musik Luzern zu ihrer originellen Idee, aus unseren ISOVIT-Schalen dieses spassige Fasnachtssujet zu basteln, womit sie am «Karneval von Rio in Luzern» einen grossen Erfolg gebucht hat. Trotz dieses fasnächtlichen Seitensprungs bietet sich aber ISOVIT weiterhin als ideale thermische Leitungsisolierung für Kältemittel, Kühlwasser, Kalt- und Warmwasser sowie Heizungen bis 100°C an. Unsere Polyurethan-Hartschaum-Schalen isolieren vorzüglich, sind diffusionshemmend, volumenbeständig und schwer brennbar.

Technische Daten von ISOVIT:

Raumgewicht: 38–42 kg/m³

Wärmeleitfähigkeit bei +20°C: 0,020–0,025 kcal/m h °C

Zulässiger Temperaturbereich: –200°C bis +100°C

Wasserabsorption: 2–4 Volumenprozent

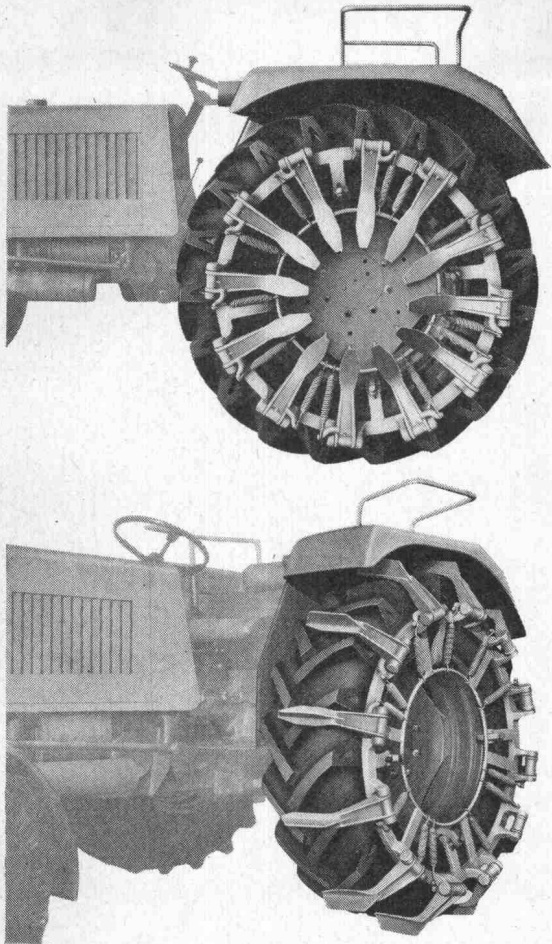
Verlangen Sie Preislisten und Muster:

Meier-Schenk AG

Isolierwerk Zürich, Tel. 051 7116 84
8105 Regensdorf ZH

Schneider+Co. AG

Isolierungen und Industribedarf
Tel. 052 89 21 21
8400 Winterthur



Klappgreifer

Etwas ganz Neues für die pneubereiften Baumaschinen: **Klappgreifer**.

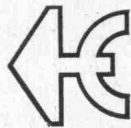
Die Leistung der pneubereiften Grab- und Lademaschinen kann durch dieses neue Gerät wesentlich erhöht werden.

Durch diese Greifer werden Pneu ganz beträchtlich geschont, und Pneulader sowie Traktoren mit aufmontiertem Kleinbagger können vermehrt in aufgeweichtem, unwegsamem Gelände verwendet werden.

Sehr oft kann auf Grund der Klappgreifer der Einsatz von kleineren Raupenfahrzeugen und deren Transport eingespart werden.

Einfache Montage, einfache Bedienung.

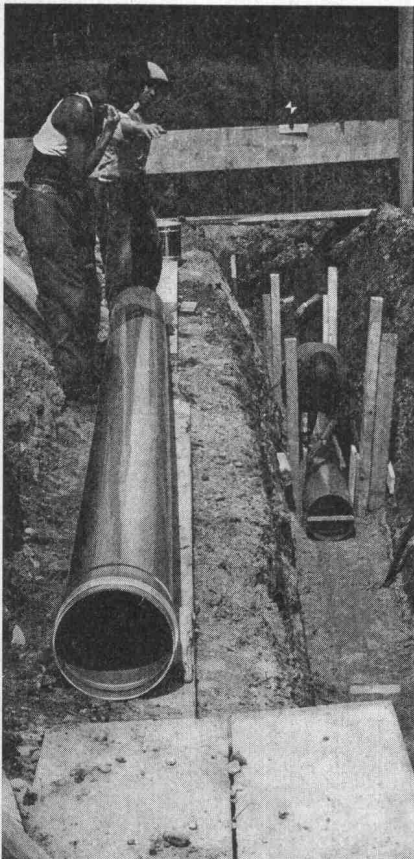
Für Arbeiten im Gelände Greifer über die Pneu klappen. Für Strassenfahrt Greifer in die Radmulden zurückklappen. Robust, wirtschaftlich.



**Harry Menzi
Pflugfabrik**

8303 Baltenswil/Bassersdorf

Telefon 051 / 93 51 23



Kanalisations- rohre aus Kunststoff

säurebeständiger
wirtschaftlicher
absolut dicht

Ø 110 mm
125 mm
160 mm
200 mm
250 mm
315 mm
400 mm

weitere
Dimensionen
auf Anfrage



KALIDUR-Kanalisationsrohre, verlegt im Bahneinschnitt

KALIDUR - Rohre aus Hart-PVC

weisen folgende Eigenschaften auf: leichtes Gewicht, spiegelglatte Innen- und Aussenflächen, korrosionsbeständig, wirtschaftliche Verarbeitung, alterungsbeständig, niedrige Transportkosten, unempfindlich gegen Streuströme, keine Verschlämmung, physiologisch einwandfrei, ausgezeichnete Strömungseigenschaften.



Fabrikant:

Emil Keller AG 9220 Bischofszell
Platten- u. Kunststoffwerk

Tel. 071 / 81 16 91



KUNSTSTOFFFROHRE UND FORMSTÜCKE

für Kanalisationen
Druckleitungen
Ablaufleitungen
Entwässerungen
Industrien

weil geringes Gewicht
einfache Verlegung
hydraulisch glatte Oberfläche
hohe Abriebfestigkeit
korrosionsbeständig
lange Lebensdauer
absolut dicht

AG
FÜR SYNTHETISCHE
PRODUKTE
8022 ZÜRICH

TELEFON 051 27 21 33 / 27 37 30



**Wie
baut man
im Winter...**

HOWAG^{gitter} - Folien

aus Polyäthylen ermöglichen die Weiterführung der Arbeiten auch bei Kälte, Regen und Schnee. Diese Folien eignen sich auch vorzüglich als Abdeckmaterial bei Strassenbauten, für Trennwände und Schallisolation, beim Betonieren, für Barackenbau, Notdächer usw. Howagaine-Folien sind isolierend, durchsichtig und säurebeständig.

Offene Fläche
bis zu 5 m in der Dicke 0,05 mm
bis zu 4 m in der Dicke 0,2 mm
bis zu 3 m in der Dicke 0,25 mm
bis zu 2 m in der Dicke 0,3 mm

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

HOWAG

Howag AG, 5610 Wohlen
Telefon 057/6 32 42

Vertrieb durch Grossistenfirmen
des Bau- und Eisenhandels

ARMAVERON



ARMAVERIT

Rohre und Bogen

glasfaserverstärkter Kunststoff

für Kanalisationsleitungen
Hangleitungen im Kraftwerkbau
Brückenentwässerungen
Schlammleitungen
Schalungen usw.

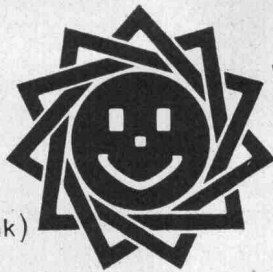
korrosionssicher
sehr leicht
geringe Verlegungskosten
absolut dicht
Formstücke nach Wunsch

Verlangen Sie Angebote, Muster und Angaben von Referenzen!

Abt. Kunststoff, Badenstrasse 25
Tel. 061 / 33 23 29

Basler Stückfärberei AG, 4000 Basel

(Sonne
im Schrank)



Wäschetrocknen mit ZEPHYR

Wir waschen mit modernen Automaten und bügeln mit Bügelmaschinen oder mit dem Dampf-Regler-eisen. Problematisch bleibt nur noch das Wäschetrocknen. Denn die Sonne scheint nicht immer. Und im Trockenraum bleibt die Wäsche zu lange nass. (Waschturnus im Mehrfamilienhaus!) Darum gehört zu jedem Waschautomaten ein Wäschetrockner.

Die zeitgemässe Lösung: der Wäschetrockenschrank ZEPHYR. Er trocknet Wäsche rasch (eine ganze Waschmaschinenladung in 45 - 90 Minuten), gewebeschonend (keine Reibung, kein Verfärben), hygienisch (keine Verschmutzung durch Staub und Insekten). Er kostet nicht viel und braucht wenig Platz. Der Trockenraum wird für andere Zwecke frei.

ZEPHYR trocknet die Wäsche mit reiner Luft. Ein Ventilator pumpt per Stunde 400-1800 Kubikmeter erwärmte Frischluft durch den Trockenschrank. Warmluft trocknet die Wäsche und nimmt die Feuchtigkeit mit sich. Ganz einfach!

Vorteile für die Hausfrau

- Bei jeder Witterung trockene Wäsche (auch im Winter!)
- Hygienisches Wäschetrocknen (keine Verunreinigung durch Staub und Insekten)
- Wäscheschonung (keine mechanische Abnutzung, kein Verfärben)
- Zeiteinsparung (Nylonsachen sind schon in 15 Minuten trocken, Baumwollhemden in 30 Minuten, Wollsachen in 45 - 90 Minuten)
- Arbeitseinsparung. Kein mühsames Herumtragen schwerer Nasswäsche. Leichtes Bügeln (im Trockenschrank zerknittert die Wäsche nicht), müheloses Einhängen der Wäsche ohne Wäscheklammern
- Einfachste Bedienung (Steuerung durch Zeituhr, Sicherung durch Thermostaten. Es kann nichts passieren.)

Vorteile für den Bauherrn

- Platzeinsparung! Der Trockenraum wird für andere Zwecke frei (Garage, Hobby-Raum, Öltank-Raum)

- Rationelle Auswertung der Waschmaschine (Weil das Trocknen der Wäsche mit ZEPHYR kaum länger dauert als das Waschen selbst, gibt es keinen «verstopften» Trockenraum mehr... und darum auch keine Waschküchen-Konflikte zwischen den Mietern).
- Zeitgemässer Komfort (Mieter schätzen den Wäschetrockenschrank als zeitgemässe Ergänzung zum Waschautomaten)

Vorteile für den Architekten

- Mehr Nutzraum! Weil es keinen Trockenraum mehr braucht, kann im Kellergeschoss grosszügiger disponiert werden
- Keine Mehrkosten. Die Installation eines Wäschetrockenschrankes in der Waschküche kostet weniger als die Erstellung der üblichen Trocknungsanlagen
- Problemlose Installation. Bodenbefestigung ist nicht erforderlich. Es braucht lediglich eine Steckdose (vom Elektriker installiert), genügend Luftzufuhr und (bei den grösseren Modellen) einen Abluftabzug

Technische Daten	M1-402	M2-1806	M3-1806	M3-1800E*
Wäscheinhalt (trocken)	3 kg	6 kg	8 kg	8 kg
Trocknungszeit	2-3 h	3/4-1 1/2 h	1-2 h	1 1/2-2 h
Heizleistung	2000 W	6000 W	6000 W	7000 kcal/h Wasser 90/70°C
Motorleistung	72 W	300 W	300 W	300 W
Umluftmenge	400 m³/h	1800 m³/h	1800 m³/h	1800 m³/h
Breite x Tiefe	550 x 575 mm	1100 x 575 mm	1650 x 575 mm	1650 x 575 mm
Höhe	1865 mm	1950 mm	1950 mm	1950 mm
Gewicht	45 kg	90 kg	135 kg	140 kg
Steuerung	Druckknopf +Timer	Timer	Timer	Timer
Material, Farbe	Alle Modelle aus solidem Stahlblech, korrosionsschutzgespritzt und weiss einbrennlackiert			* Beheizung durch Warmwasserbatterie, Wassermenge 350 l/h, Wasserwiderstand 800 mm WS

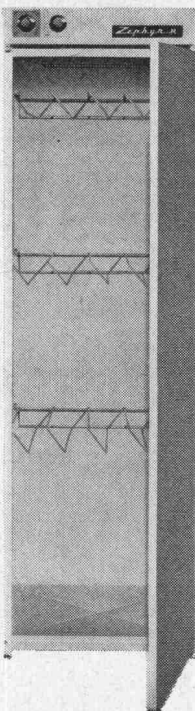
ventair

SEV-geprüft, 1 Jahr Garantie.

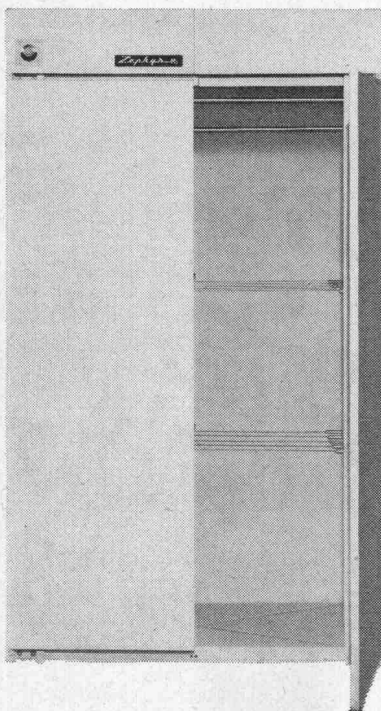
Dokumentation durch Ventair AG, Irchelstrasse 18, 8057 Zürich.

Besichtigung in den Ausstellungsräumen der Sanitär-Grossisten. Lieferung durch den Fachhandel.

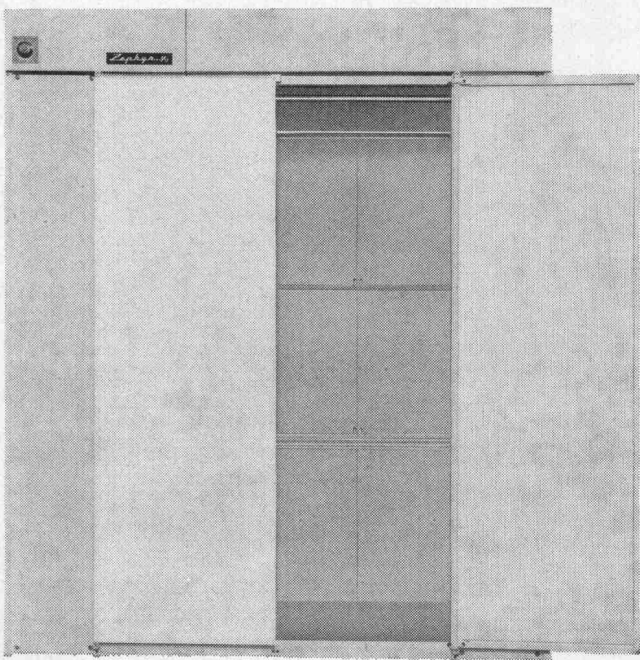
M1-402



M2-1806



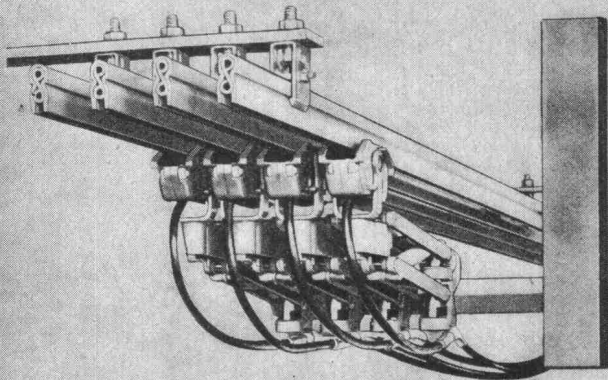
M3-1806 / M3-1800E



Isolierte Stromschienen

System Faba 500

für Krane, Hängebahnen und alle ortsveränderlichen Stromverbraucher



SEV geprüft

Sicherheit gegen zufällige Berührung
Platzsparend, kleinster Phasenabstand 50 mm
Einfache Montage
Übersichtliche Stromschienenföhrung
Mühelese Überwachung und Wartung
Kurven können bei Montage gebogen werden
Weichen, Auf- und Abfahrten mit Standardteilen
Streckentrennung auch nach Montage möglich
Fahrgeschwindigkeit bis 300 m/min.
Temperaturbereich — 40 °C bis + 175 °C
Einbau einer Frostheizung möglich
Schienentypen 100, 200, 300 und 500 A
Betriebsspannung bis 1000 V

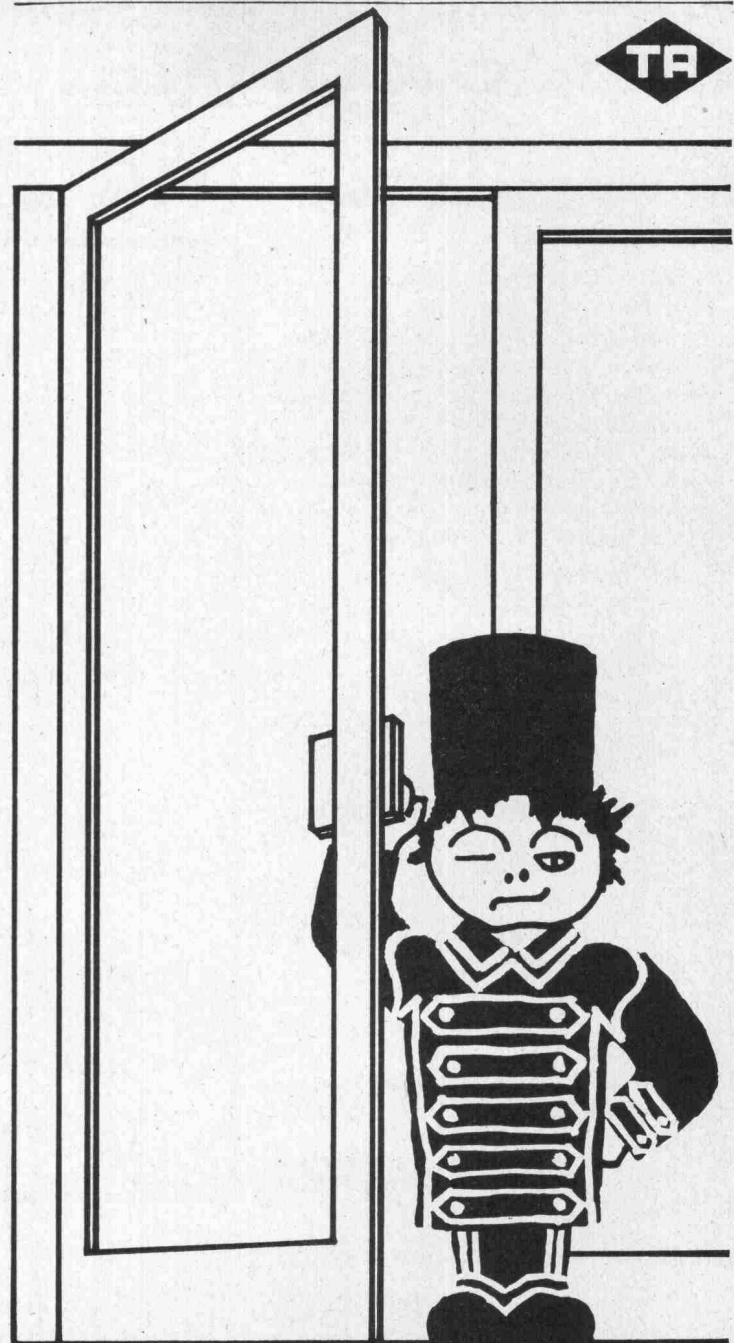
Verlangen Sie unsere detaillierten Unterlagen sowie unverbindliche Beratung!

Wir liefern auch Stromschienen herkömmlicher Bauart inkl. Zubehör.



**Kiepe
Electric AG**

Marktgasse 4
8212 Neuhausen am Rheinfeld
Tel. 053 259 14



DBN

können Sie sich sparen,

wenn Sie einen «unsichtbaren» Türschliesser haben. Einen TA-Automatik. Zum Einbau in den Boden. Für Pendel- und Anschlagtüren. 3 Jahre Garantie. Mehr Einzelheiten zeigt Ihnen unser Prospekt. Bitte anfordern.

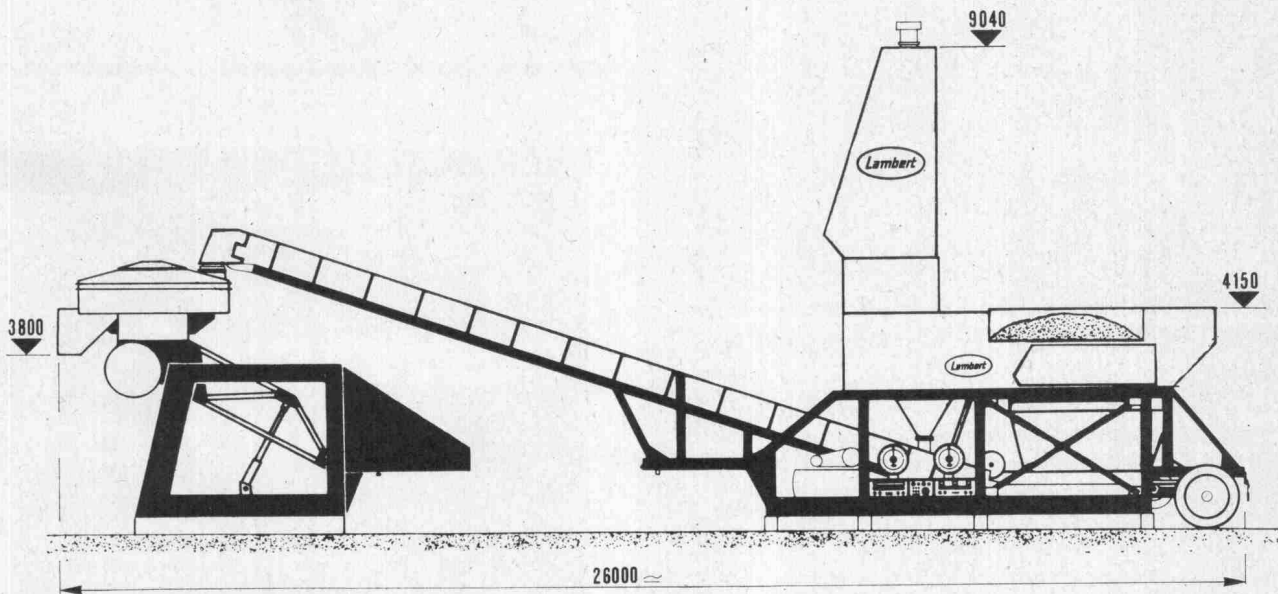
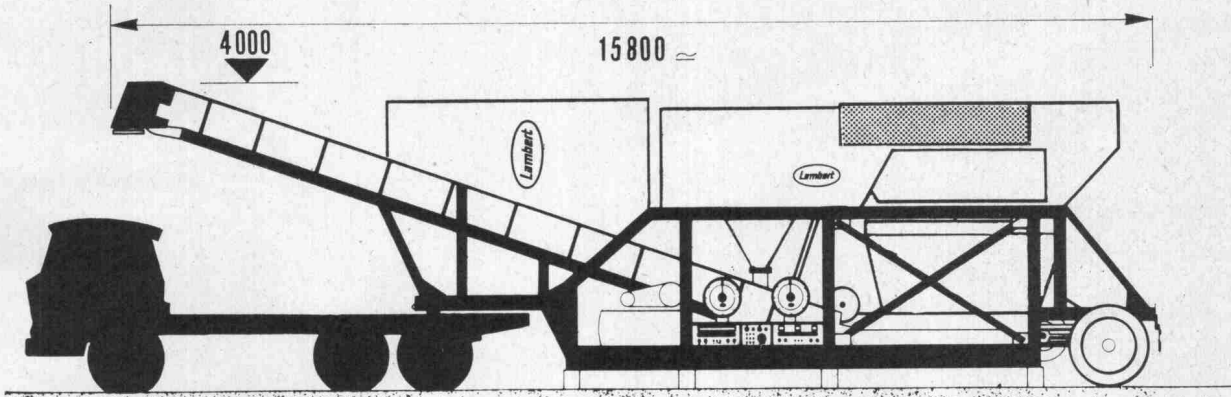
OTHMAR HUBATKA AG, 8500 Frauenfeld

Tel. 054 / 7 24 84

Rex Satellit Junior



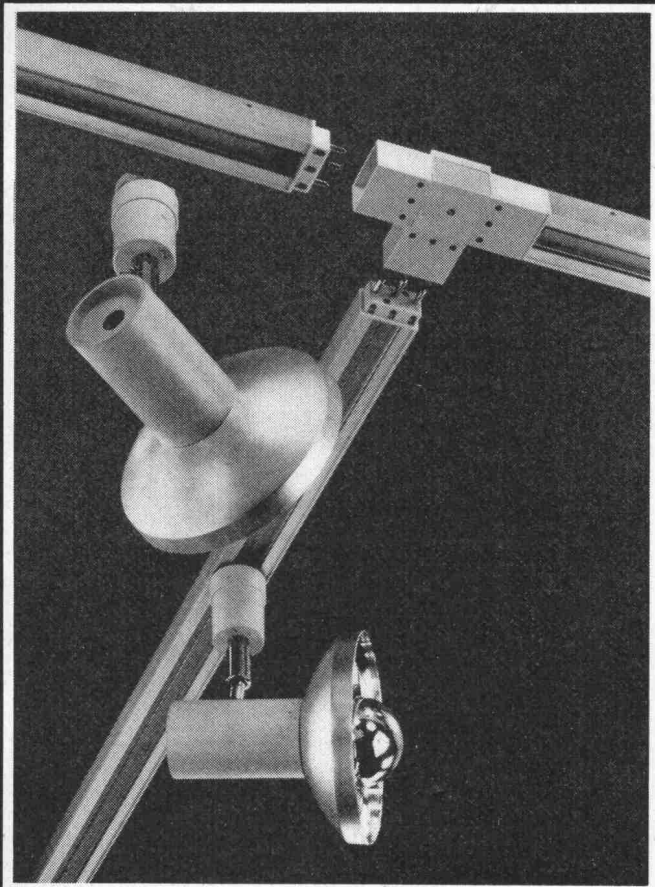
MISCHLEISTUNG 40 BIS 100 M³/STUNDE
HALB- ODER VOLLAUTOMATIK



- WAHLWEISE MIT FAHRBAREM ZWANGSMISCHER
- ZEMENTSILO AUFRICHTBAR DURCH HYDRAULIKSYSTEM
- AUSSTATTUNG MIT GEEICHTEN PRÄZISIONSWAAGEN

E.R.E.

Equipement Rationnel d'Entreprises s.a.
10, boulevard de Pérolles Tél. 037 / 2 70 04
1700 FRIBOURG

BAG**Stromschiene
System Litetrac**

Schiene mit Stecker und Kupplungen zur Stromverteilung. Ein Baukastensystem für grosse und kleine Beleuchtungsanlagen. BAG-Strahler mit Adaptern können an jedem Punkt der Stromschiene mechanisch und elektrisch variabel ohne Werkzeug angeschlossen werden.

BAG-Stromschiene-System Litetrac löst das aktuelle Problem, Ware im richtigen Licht zu präsentieren.

BAG Bronzefabrik AG

5300 Turgi, Tel. 056/3 11 11

Ausstellungsräume:

8023 Zürich, Konradstr. 58, Tel. 051/44 58 44

8023 Zürich, Pelikanstr. 5, Tel. 051/25 73 43

Auslieferungslager:

3007 Bern, Schwarztorstr. 125 + 126, Tel. 031/25 30 22

1001 Lausanne, Rue St-Martin 18, Tél. 021/23 76 82

6600 Locarno, Palazzo S.E.S., Tel. 093/7 61 82

ErdkübelGrössen 250-1400 Liter
ab Lager lieferbar**brun**
Brun + Cie AG
Maschinenfabrik
 6244 Nebikon LI
 Tel. 062 861612
Neuheit!**compri
band V**
Für alle Fugen
jetzt
VORKOMPRIMIERT**kurzfristig lieferbar**

Generalvertretung:

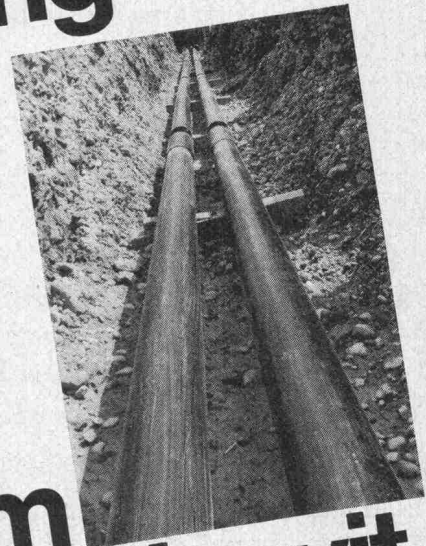
Roger Frey dipl. Ing. Tel. 051/36 25 44
8039 Zürich Beethovenstr. 47

Fernleitungen... ...direkte Erdverlegung mit vorgefertigter Kunststoff-Isolierung

Vorgefertigte, wasserdichte Verbund-Isolierung
(Hartmoltopren-Schaumstoff mit PE-Schutzmantel).
Kostensparnis bis 60 %
(Wegfall von kostspieligen Betonkanälen).
Montage durch jeden fortschrittlichen
Heizungs- und Sanitärfachmann.
Langjährige Erfahrungen; Gutachten
von Architekten und Prüfungsanstalten.
Internationale Referenzen und Schutzrechte.
Wärmeleitfähigkeit: 0,022 kcal/mh °C.
Temperaturfest von -200 °C bis +130 °C.

PAN-ISOVIT®

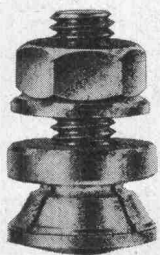
Prospekte und Projektberatung durch
Meier-Schenk AG
Isolierwerk Zürich
8105 Regensdorf
Biel, St. Gallen
Telefon 051 71 16 84



System Pan-Isovit

® Internationales Warenzeichen

Befestigungselemente für Fassade und Dach



TUFLEX-Plattenanker

für **unsichtbare Befestigung**
von großflächigen Platten,
wie Eternit, Pelichrom, etc.

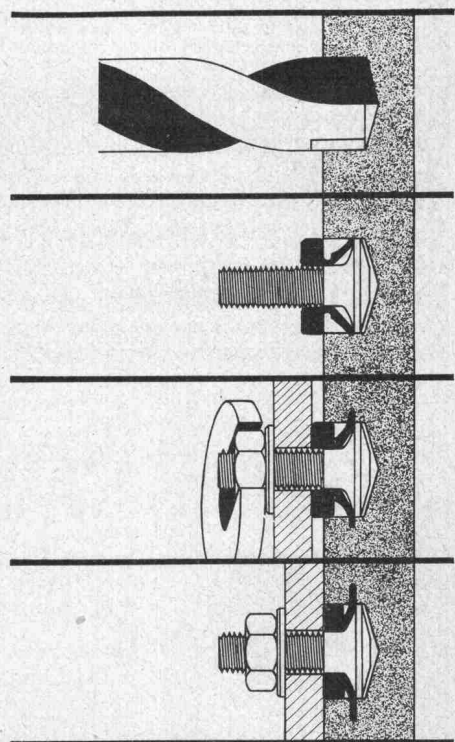
Wir helfen Ihnen Befestigungs-
probleme zu lösen.

Senden Sie mir/uns Ihre technische Schrift „Befestigungselemente für
Fassade und Dach“

Adresse: _____

Tel.: _____

Sachbearbeiter: _____



TUFLEX AG

MASCHINEN
WERKZEUGE
DÜBEL

Flughofstrasse 35, 8152 Glattbrugg/ZH ☎ 051/83 69 66



**KISSLING
BERN**



Stahlbau, Metallbau, Torbau,
Blechpresserei
Kunststoff-Konstruktionen

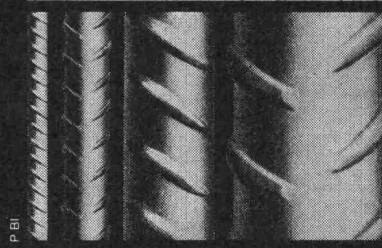
Hans Kissling AG Bern

Telefon 031 / 51 43 11
Zentweg 1
3072 Ostermundigen

Höchste Festigkeit

**BOX \varnothing ULTRA
MONTEFORNO**

Stahl- und Walzwerke AG Bodio/TI



**Schütze
Deine Sachen
Miete
Blachen**

**20 m² Miet-Blachen
nur 50 Rp. pro Tag**

Minimalmiete pro Blache Fr. 3.—, ab Lager.

Standardgrösse 4x5 m, Gewicht etwa 15 kg.

dp-Leih-Blachen aus Neopren, einem gummibeschichteten, sehr geschmeidigen Nylongewebe. Brennt nicht, absolut luft- und wasserundurchlässig, fäulnisunempfindlich. Pro Laufmeter 1 Öse.

Blachenvermietungs-AG

Alb. Wahlen AG, 3000 Bern 22, Tel. 031 41 31 31

R. Holliger + Co. AG, Baumaterialien

Lager Glattbrugg, Cherstr.3, Tel. 051 83 90 35

Lager Meilen, Bahnweg 87, Tel. 051 73 03 07

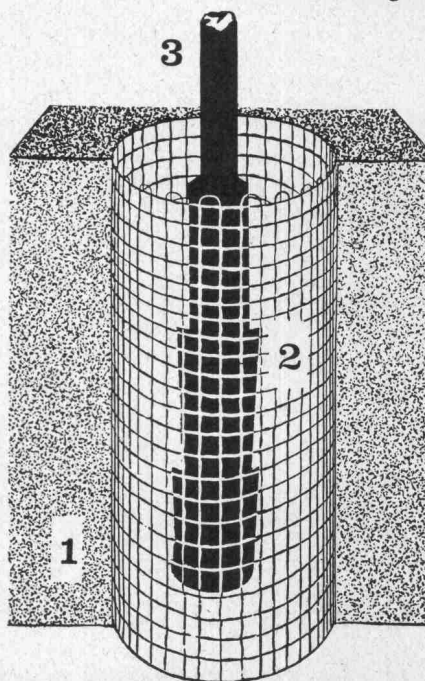
Hans Allmendinger, Baumaterialien

9326 Horn TG, Tel. 071 41 71 21

SATRAM S.A., Transportement, 4000 Basel

Hiltalingerstr. 71, Tel. 061 / 33 39 00

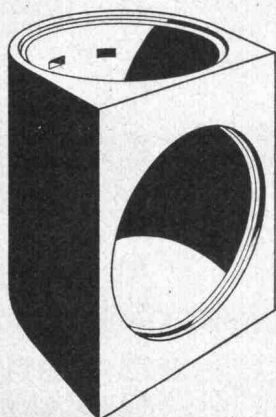
BETONDRAHTKERNE *Alpha*



1 = Schnitt Beton 2 = Beton-Drahtkern 3 = Eisenstück, einzubetonieren

Lieferungen durch

Alpha AG. Nidau Tel. (032) 2 46 92



**Aufstiegsschacht
zu Fluchtröhren**

\varnothing 100 cm, Anschlussöffnung \varnothing 100 cm,
Bauhöhe 150 cm, Gewicht 1520 kg.

Das vorgefertigte Schachtelement \varnothing 100 cm ermöglicht dem Unternehmer die Erstellung der gesamten Fluchtweganlage aus Fertigteilen.

Verlangen Sie bitte den
Spezialprospekt.

comolli

Comolli's Erben AG Betonelemente
5620 Bremgarten Tel. 057/51414

**Entscheiden Sie sich
für den Fortschritt.
Wählen Sie die
Zukunft.**

**«esser's» Gully für
problemloses,
sicheres Entwässern
von Flachdächern,
Balkonen,
Loggien, Terrassen.**

Dachgullys aus Kunststoff
Dachgullys aus Kunststoff
mit Wärmedämmung
Dachgullys aus Kunststoff
mit Wärmedämmung
und Heizung (SEV-geprüft)
Balkongullys aus
bituminiertem Aluminium.

Nur wenige genormte
Teile für den leichten, feh-
lerlosen Einbau.

Beim Dachgully voll-
kommen rückstausichere,
flexible Verbindung von
Dachhaut und Gully.

Balkon- und Terrassen-
Gullys lassen sich in
8 verschiedenen Abstu-

fungen verstellen und
damit die Siebrostebene
jeder Beschichtungshöhe
anpassen.

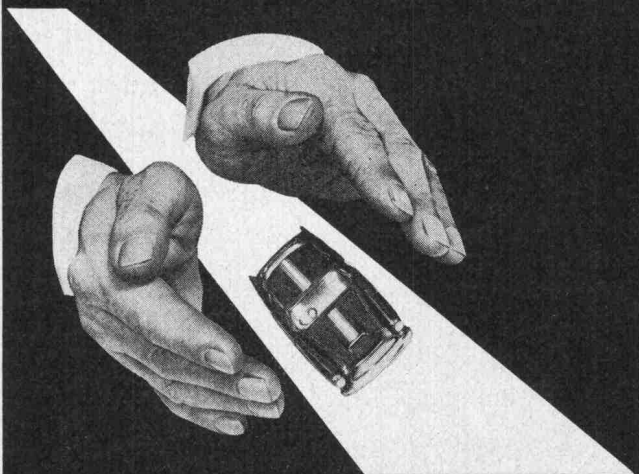
«esser's» Gully: optimale
Qualität und Leistung,
vernünftiger Preis. Am
besten, Sieverlangengleich
jetzt unsere ausführliche
Dokumentation, damit Sie
wissen, welche Problem-
lösung unser Gully bietet.

Selbstverständlich ist
unser System von der
Schweiz. Arbeitsge-
meinschaft für Abwasser-
installationen geprüft.



Jakob Scherrer Söhne
Allmendstrasse 5-7
8059 Zürich
Tel. 051 25 79 80

**Unbeschwert
und sorglos**



mit dem vollumfänglichen
und in ganz Europa
gültigen schweizerischen
Automobil-Rechtsschutz.

Maximale Leistungen
Bescheidene Beiträge



Agenturen in der Schweiz: Basel, Bern, Genf,
Lausanne, Lugano, St. Gallen, Zürich

Verlangen Sie unseren Prospekt, bevor Sie
in einen Verkehrsunfall verwickelt sind.
Porto wird vom Empfänger bezahlt.



2

Name:

Strasse Ort:

DAS

La Défense Automobile et Sportive

Direktion:
RUE MASSOT 1, 1211 GENÈVE 11

**Harmonikatüren –
eine unserer Spezialitäten!**

**Unsere erstklassig verarbeiteten Harmonikatüren trennen und
erweitern Räume im Handumdrehen.**

Einfach zu bedienen, leise und leicht

gleitend funktionieren sie

Jahr um Jahr tadellos.

**LIENHARD
SOHNE AG**

Innenausbau
Bauschreinerei
Möbelschreinerei
Harmonikatüren
Holzetuis

8038 Zürich,
Albisstrasse 131
Telefon 051 / 45 12 90

**Der gölz-
Trockenschrank
trocknet Ihre Wäsche
innert
30-180
Minuten!**

Schonend
und ohne jede
Abnutzung!

Die unangenehm
lange Wartezeit
zum Trocknen
der Wäsche
wird auf ein
Minimum reduziert.

Diverse Modelle
ab Fr. 690.—

Verlangen Sie
den ausführlichen
Gratisprospekt,
um alle Vorteile
kennenzulernen.



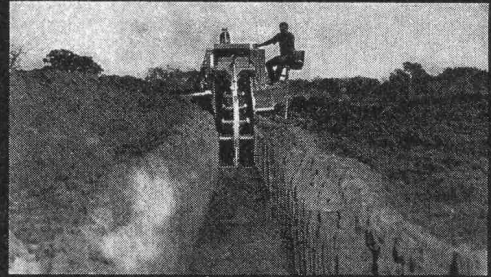
Bon



göLZ GÖLZ AG, Metallbau, Badenerstr.701
8048 Zürich, Telefon 051 / 62 69 22

**Revolution
im Grabenaushub**

durch die führenden, weltbekannten USA Davis Trencher
und Cleveland Trencher. Für Pipelines, Drainage, Kabel-
gräben, Fundamente, Schächte, Wasserleitungen, militä-
rische Zwecke usw.



Davis gräbt an Traversen (bis 20%) senkrechte Gräben
durch hydraulisch kippbaren Oberteil. Davis gräbt an Hän-
gen bis zu 100%. Hydraulische Tieflöffel mit 5 oder 8 Ton-
nen Reisskraft, für Spezialeinsatz (2,5 bis 3,4 m Tiefe).
Hydraulischer Dozer zum Zudecken und planieren der
Gräben. **Davis Trencher:** 9 Modelle. Grabbreiten: 5–70 cm,
Grabtiefen bis 230 cm, Grabgeschwindigkeit: bis 540 m/h.
Preis Fr. 6200.— bis ca. Fr. 145 000.—. Zubehör: Tieflöffel,
Dozer, Lader, Bohrergerät, usw. **Cleveland Trencher:** 13 Mo-
delle und 2 Backfiller und Tamper. Grabbreiten: 25 cm
bis 1,5 m (verstellbares Rad, bis 1,8 m, Krone bis 6 m breit).
Grabgeschwindigkeit: bis 44 m/min. Preise ab Fr. 79 000.—
bis ca. Fr. 490 000.—.

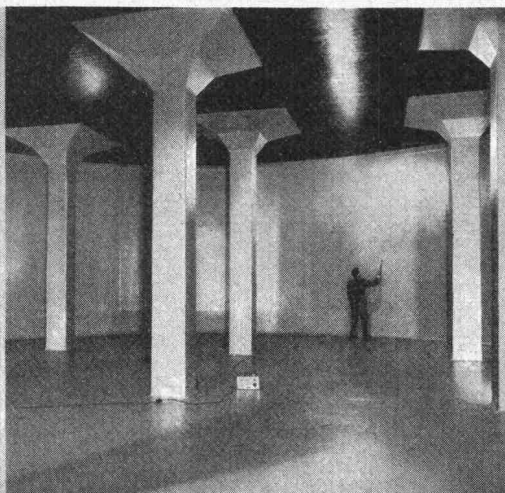
Verkauf und Vermietung durch:

INTRAVEND AG

Postfach 8048 Zürich Tel 051 62 88 22 Telex 54 289

Tonwerk Döttingen
Inhalt 1 Million Liter

betontanks



für Heiz- und Dieseloel

Spezialauskleidung mit elastischer Dauerbeschichtung

Die **Doppelmantel-Kunsthartzuskleidung** «System
Schneider» mit Ueberwachung des Hohlräumens mittels
Leckanzeiger erfüllt die neuen Vorschriften des Eidg.
Amtes für Gewässerschutz. Ausführung bei Neu-
anlagen und als Sanierung alter Tanks, die den heu-
tigen Vorschriften nicht mehr genügen.

tankbau

otto

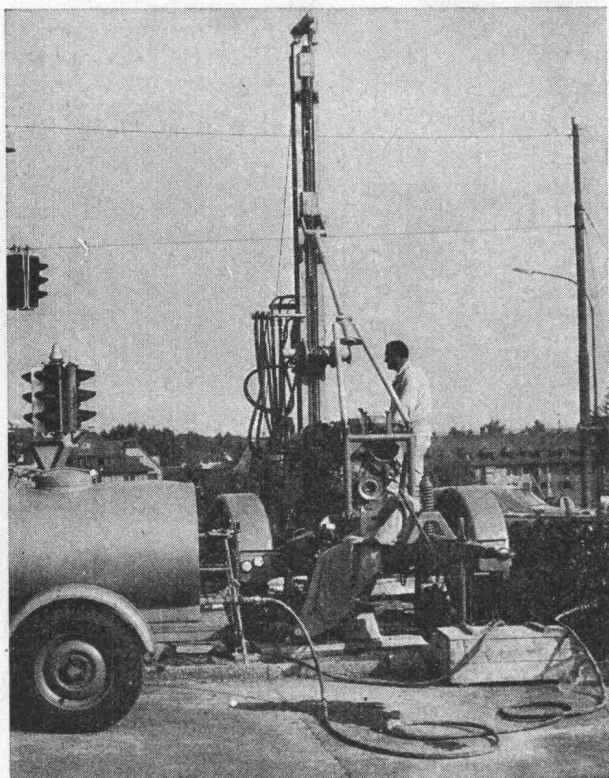
schneider zürich

Frohburgstrasse 188

Telefon 051 / 26 35 05



Sondierbohrungen



Sondierbohrung Bucheggplatz Zürich

Rotationskernbohrungen
Rammsondierungen
Scherflügelversuche
Ungestörte Bodenproben
Durchlässigkeitsuntersuchungen
Bohrungen für Injektionen
Fels- und Lockergesteins-Anker

Ing. Greuter AG, Zürich

Telefon 051 / 32 90 28

**Spezialfirma für Gunit, Spritzbeton, Injektionen
und Bohrungen**

Grundwasser- isolationen ohne äussere Betonwanne

Geschäftshäuser, Unter-
niveaugaragen, Industrie-
bauten, Strassenunterfö-
hrungen, Tunnelbauten, Was-
serreservoirs, U-Bahnen,
Elektrizitätszentralen.

Oelschutz- isolationen

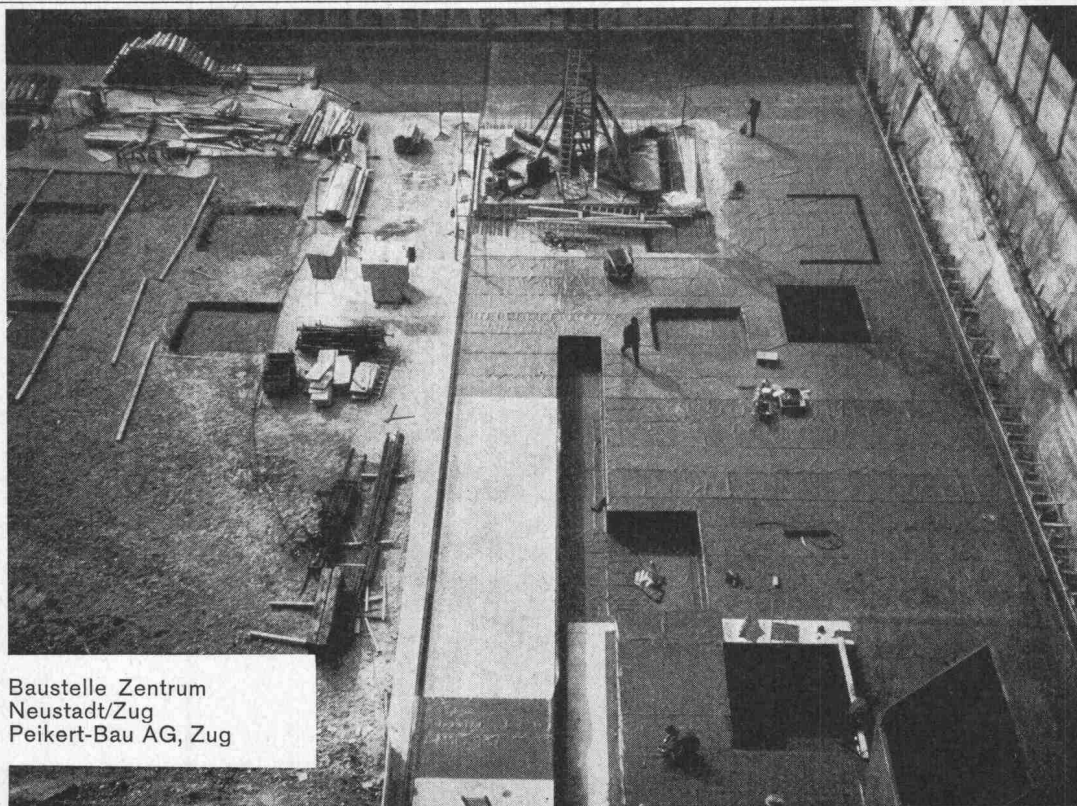
Raffinerien, Cellauffangwan-
nen, Tankkeller, Oellager,
Metall- und Betontanks,
Steh tanks, Strassen, Pipe-
lines, Kanalbauten

Feuchtigkeits- isolationen

Bodenfeuchtigkeit von nicht
unterkellerten Räumen, ge-
gen aufsteigende Feuchtig-
keit bei Mauerwerk, nicht
drückendes Oberflächen-
wasser gegen Heizöl und
agressive Stoffe.

Trinkwasser- reservoirs

Zivilschutzanlagen, Spitäler
usw.



Baustelle Zentrum
Neustadt/Zug
Peikert-Bau AG, Zug



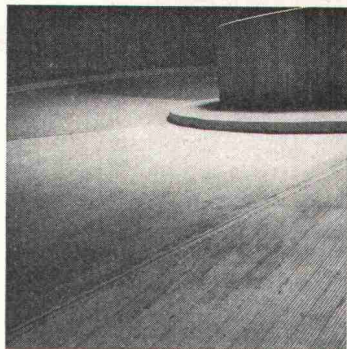
Patent angemeldet

ISAFLEX AG

Freiestrasse 52, 8952 Schlieren, Tel. 051 / 98 37 67

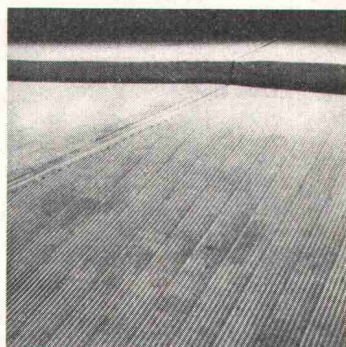
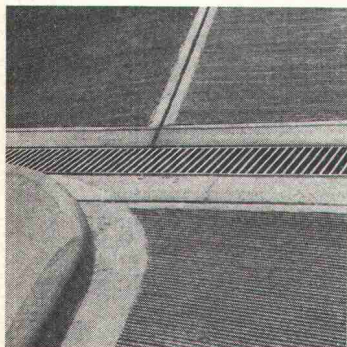
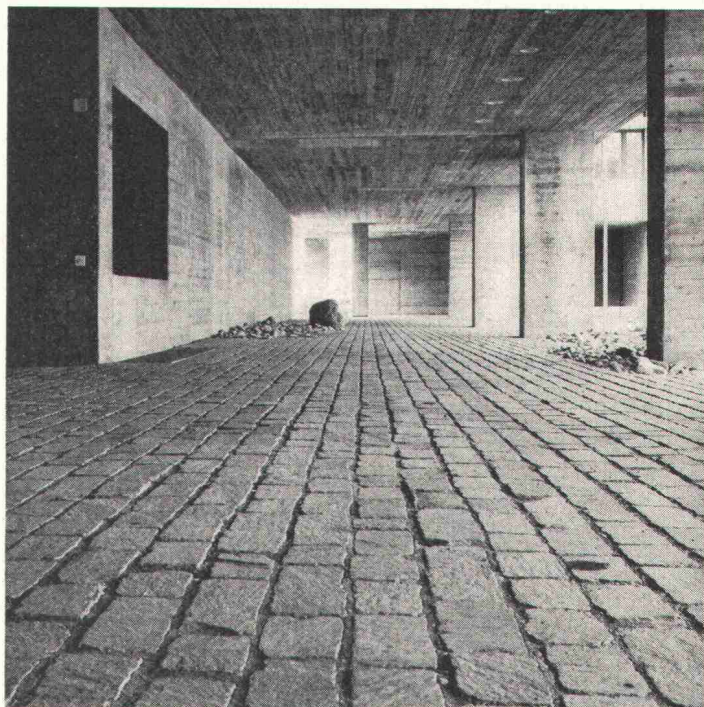
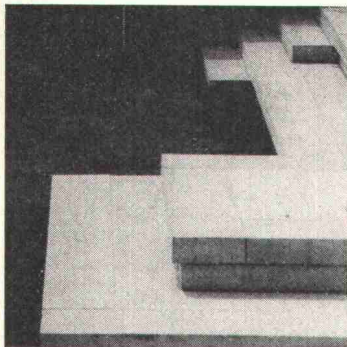
Elastische PVC-Isolationen

Schlieren
Zürich
Lausanne
Frankfurt a/Main



Wo unsere Arbeit in unmittelbarer Beziehung zu Architektur und Umgebung steht, ist die handwerkliche Qualität und damit die Sorgfalt auch im Detail von ganz besonderer Bedeutung.

Spezialequipen verstehen sich auf den fachmännischen Einbau von Pflasterungen verschiedenster Art, Plattenbelägen in Kunst- und Naturstein, elastischen und fußfreundlichen Belägen auf Asphalt und Kunststoffbasis. Betonbeläge in verschiedenen Farben und Strukturen, oder Kombinationen verschiedener Belagsarten.



WALO

Walo Bertschinger AG. SA

