

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **91 (1973)**

Heft 16

PDF erstellt am: **21.09.2024**

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.

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 16

19. April 1973

Inhalt

| | |
|--|------|
| Die S-Bahn von San Francisco. Von <i>E. Jud</i> | 377* |
| Ein Verfahren zur Berechnung der Entgleisungssicherheit von Schienenfahrzeugen. Von <i>H.-H. Pribnow</i> | 381* |
| Zum Rücktritt von Baudirektor Max von Tobel | 390 |
| Vorschau auf die Elektrizitätsversorgung der Schweiz 1972-1980 | 390 |

Nekrologe

| | |
|--|------|
| J. Spälty. P. E. Miescher. G. Läubli | 391* |
|--|------|

Umschau

| | |
|--|-----|
| Einphasen-Thyristor-Wechselstromsteller für 12000 A. Bericht zum VII. Int. Elektrowärme-kongress | 391 |
| Eidg. Technische Hochschulen. Schweiz. Institut für Nuklearforschung. «Schweizer Baublatt» | 392 |

Buchbesprechungen

| | |
|---|-----|
| Thematische Kartographie, von <i>E. Imhof</i> | 392 |
| Neue Nahverkehrssysteme, von <i>M. Ziegler</i> und <i>W. Klemm</i> . Vermessungskunde, von <i>K. Matthews</i> | 393 |

Mitteilungen aus dem SIA

| | |
|---|-----|
| Generalversammlung der Sektion Aargau | 393 |
|---|-----|

Wettbewerbe

| | |
|--|------|
| Regionalschule Leuk-Stadt VS. Ideenwettbewerb Aussichtsweg Herrliberg ZH. Gemeindegebäude in Merenschwand AG. Schulzentrum Unterentfelden AG. Urner Kantonalbank, Altdorf UR. Altersheim in Villmergen AG. Überbauung des Viktoria-Areals in Köniz-Wabern BE | 394* |
|--|------|

Ankündigungen

| | |
|--|-----|
| Journées du Mont-Pèlerin. «Portes ouvertes» à Lausanne. ORL-Institut: Nachdiplomstudium der Raumplanung. Eisenhütten-technischer Kongress 1974. Deutscher Krankenhaustag. Öffentliche Vorträge | 396 |
|--|-----|

Bezugspreise

| | 3 Monate | 6 Monate | 12 Monate |
|---------|----------|----------|-----------|
| Schweiz | 30.— | 52.— | 96.— |
| Ausland | 33.— | 57.— | 106.— |

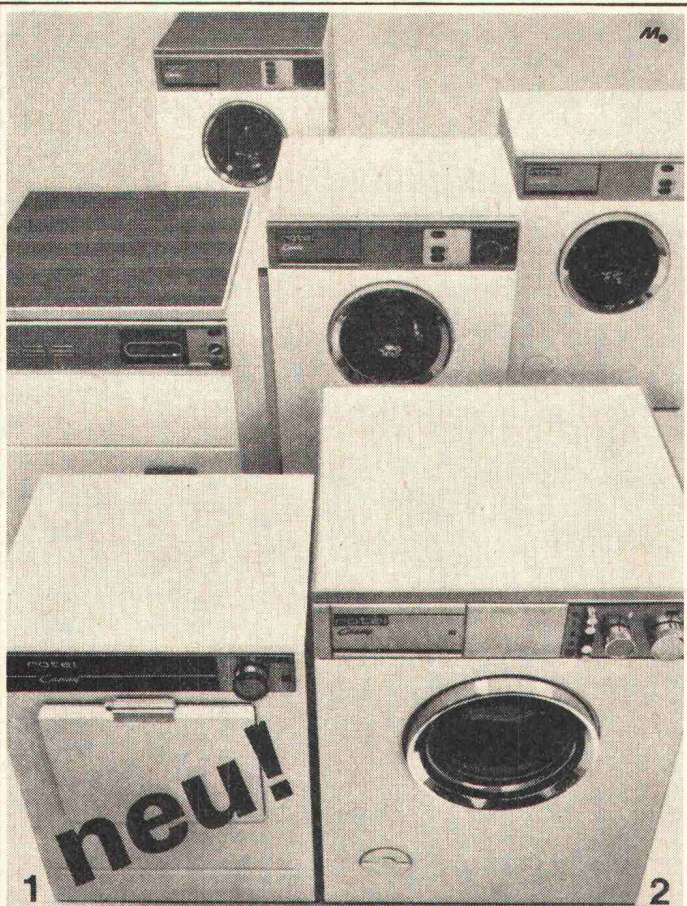
Für Mitglieder der Partnerverbände der Verlags-AG, des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende ermässigte Preiskategorien.

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12
Postadresse: CH-8021 Zürich, Postfach 630
Telephon 01 / 36 55 36, Postcheck 80 - 6110

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung
8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16
Telephon 01 / 26 97 40, Postcheck 80 - 32735
Filialen in Lausanne und Genf



...damit
die Hausfrau waschen kann,
wann es ihr passt!

Exklusiv für Wohnungen
sowie Einfamilien- und Ferienhäuser

1) Rotel «Misura» – die Grosse Liebe der Schweizer Hausfrauen! Das Waschplan-Problem ist gelöst – mit der eigenen 3 kg-Maschine: 51 cm breit, 40 tief, 72 hoch. Bedienung und Öffnung vorn – die Maschine kann also auch untergestellt oder eingebaut werden! 12 Programme. Nur Fr. 880.–

2) Rotel «145»: Es gibt keinen andern 5 kg-Vollautomaten (durch Knopfdruck umschaltbar auf 3 kg!) mit all diesen technischen Vorteilen und in dieser Perfektion – zum Preis von nur Fr. 1'590.–

Verlangen Sie unsere neue, leicht überschaubare Dokumentation über alle unsere Waschmaschinen, Wäschetrockner, Geschirrspüler und Kühlschränke – komplett mit Preisen, techn. Daten usw.

rotel *Candy*

Rotel – weil man sich darauf verlassen kann.

Bon An: Rotel AG, 4663 Aarburg. Bitte senden Sie unverbindlich:

- Gesamt-Dokumentation. – Spezialprospekte: Rotel «Misura»
 Rotel «145» Geschirrspüler Wäschetrockner.

Firma: _____

Adr.: _____

BA

Umweltschutz unsere Stärke!

Seit über 25 Jahren sind wir weltweit im Industrie-Anlagenbau tätig, wobei wir laufend mit der Umweltverschmutzung konfrontiert werden.

Dank unserer langjährigen Erfahrung sind wir in der Lage, auch Ihre Umweltschutz-Probleme zu lösen.

Wir verfügen insbesondere über Verfahren für: Schlammfällung, Ablaugeverbrennung, Lösungsmittel-Destillation, Nitrat-Zersetzung usw.

Eines dieser Verfahren möchten wir Ihnen hiermit vorstellen:

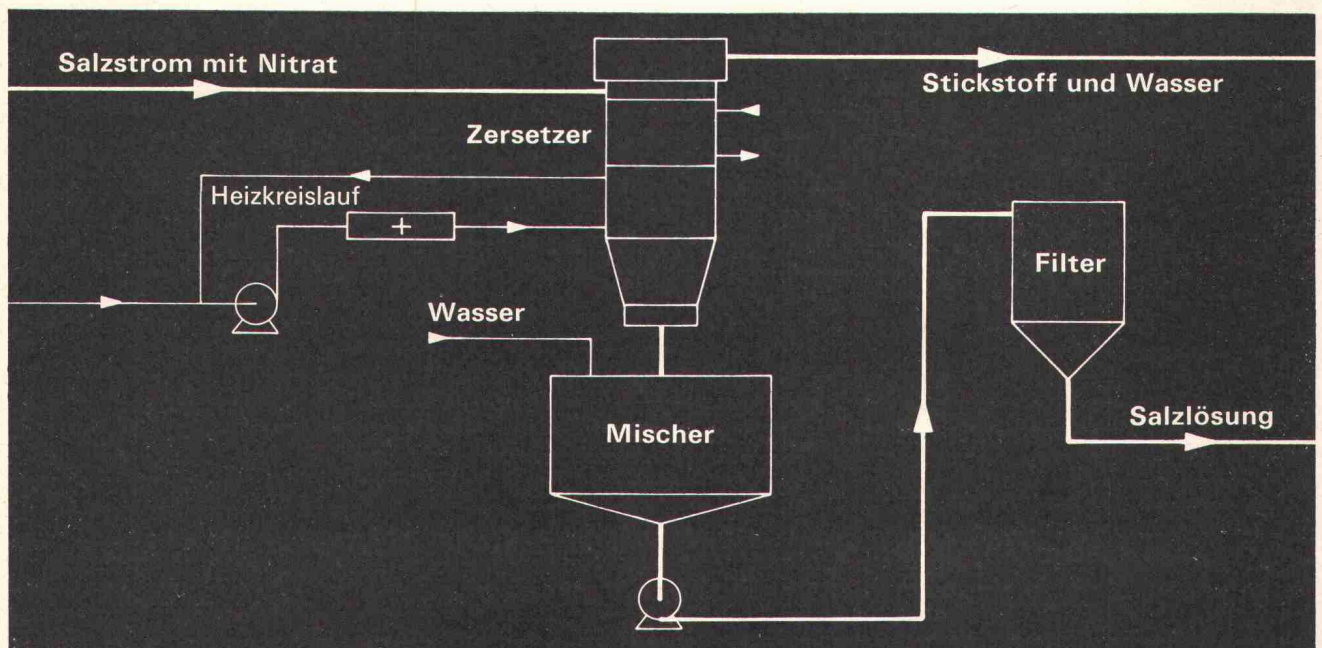
Nitrat-Zersetzung

Forderung: Anorganische Salzlösungen enthalten oft Nitratverbindungen.

Diese Nebenprodukte stören die Kristallisation. Sie müssen entfernt werden.

Anstatt die Lösung den Abwässern beizumischen, wird sie konzentriert, das Nitrat zu Stickstoff zersetzt und die Salze zurückgewonnen.

Inventa-Lösung:



Inventa-Vorteile:

- Ausgereifte und erprobte Verfahren
- Inventa-Anlagen sind in über 25 Ländern in Betrieb*
- Betriebserfahrung dank Zugehörigkeit zu einem Produktionsbetrieb (Emser Gruppe)
- Eigenes Forschungszentrum*
- Anlagen zu festen Preisen und Terminen
- Unterstützung bei Finanzierung

*

Im übrigen sind bei uns Stellen frei für Biologen, Ingenieure und Techniker, Konstrukteure und Zeichner (Wir arbeiten im Ferienland Graubünden!)



Inventa

Ein Mitglied der Emser Gruppe

CH - 7013 Domat/Ems, Tel. 081 36 24 21,
Telex: Invta CH-74378

Sicherheit und Zuverlässigkeit

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

für

Fernheizungen

Løgstør Rør

ein Begriff für rationelle Fernheizung in Europa!

Løgstør Rør sind vorgefertigte 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

für

Flachdachisolationen

Hescoplan

die qualitativ hochwertige Kunststoff-Folie:

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

gegen

Feuchtigkeit

Decadex

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

Wir bauen bunte Wände gegen den grauen Alltag.

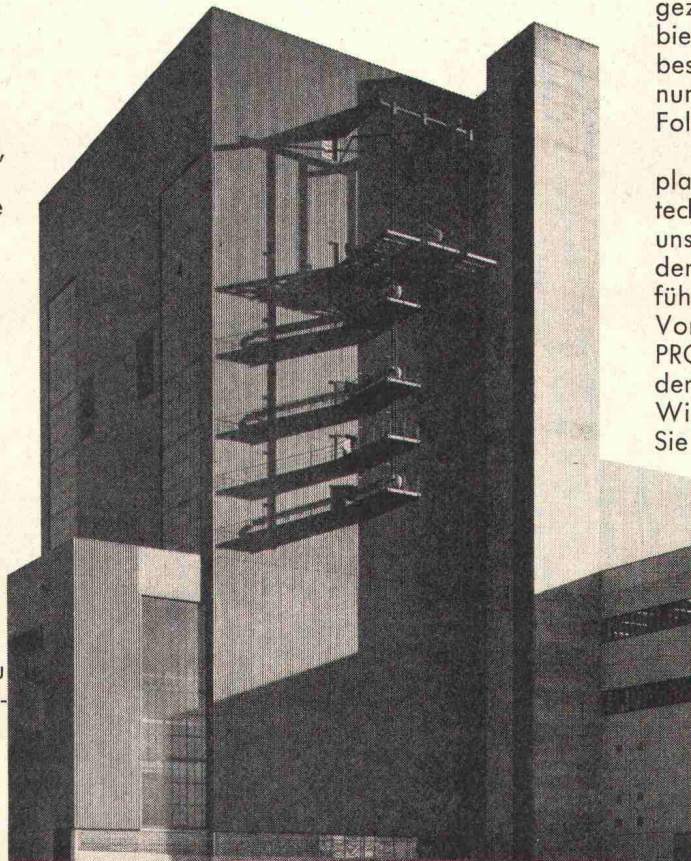
Denn der Alltag ist grau genug: Darum liefern wir unsere HOESCH TRAPEZPROFIL-WAND in 40 Standard- und Sonderfarbtönen.

Und wenn wir Wände bauen, brauchen wir keine Steine, keinen Sand, keinen Zement und keine Maurer. Wir haben die HOESCH TRAPEZPROFIL-WAND.

Ein großflächiges, bandverzinktes und farbig oberflächenveredeltes Leichtbauelement für ein- und doppel-schalige Wandkonstruktionen. Mit und ohne Wärmedämmung.

Trotz extremer Länge bis 18 m hat dieses Element ein geringes Eigengewicht. Es läßt sich bequem tragen, heben und montieren.

So baut man großflächige Wände ohne großen Aufwand. Und das bei jedem Wetter und zu jeder Jahreszeit. Schnelles, wetter-unabhängiges Bauen spart Zeit und senkt die Baukosten. Außerdem sind HOESCH TRAPEZ-PROFILE auf lange Sicht



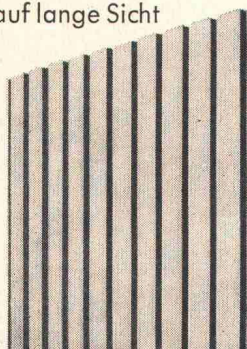
wartungsfrei, weil sie einen ausgezeichneten Korrosionsschutz bieten: Durch Kunststoffbeschichtung. Außerdem bietet nur Hoesch die Tedlar®-PVF-Folienbeschichtung (Platal® T).

Wenn Sie also ein Objekt planen, nutzen Sie unser technisches know-how und unseren umfassenden Service von der Planung bis zur Durchführung. Und nutzen Sie den Vorteil der HOESCH TRAPEZ-PROFIL-WAND. Nicht nur gegen den grauen Alltag. 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) 55137

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



HOESCH TRAPEZPROFIL-WAND

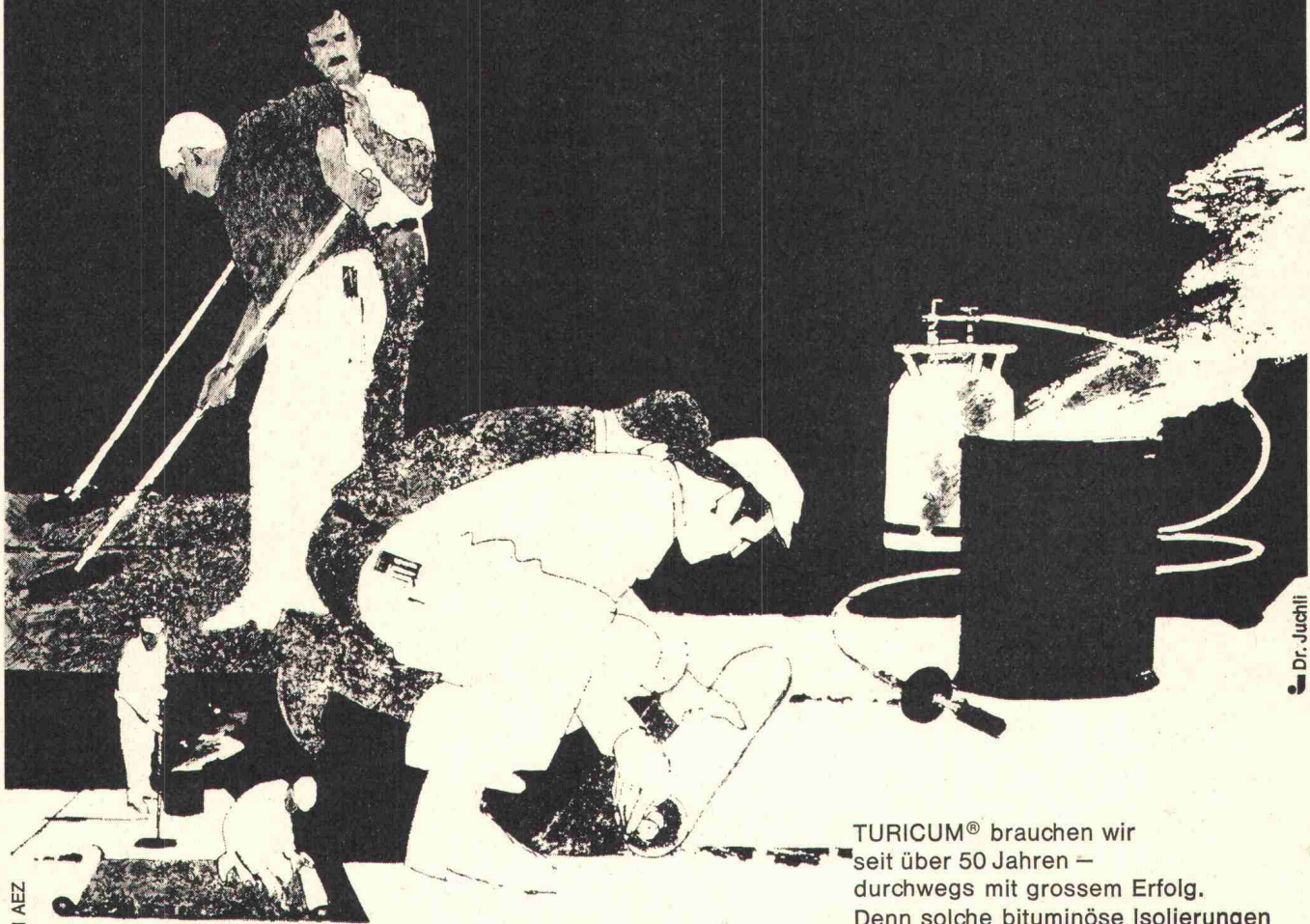
HOESCH
TRAPEZPROFIL
WAND

HOESCH BAUTEILE

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



Bituminös isolieren...
ohne Probleme mit
TURICUM®
und **MAMMUT®**



281 AEZ

Dr. Juchli

TURICUM® brauchen wir
seit über 50 Jahren –
durchwegs mit grossem Erfolg.
Denn solche bituminöse Isolierungen
bleiben problemlos.

TURICUM® und MAMMUT®
zwei starke Schweizer Marken

AEZ Asphalt-Emulsion AG

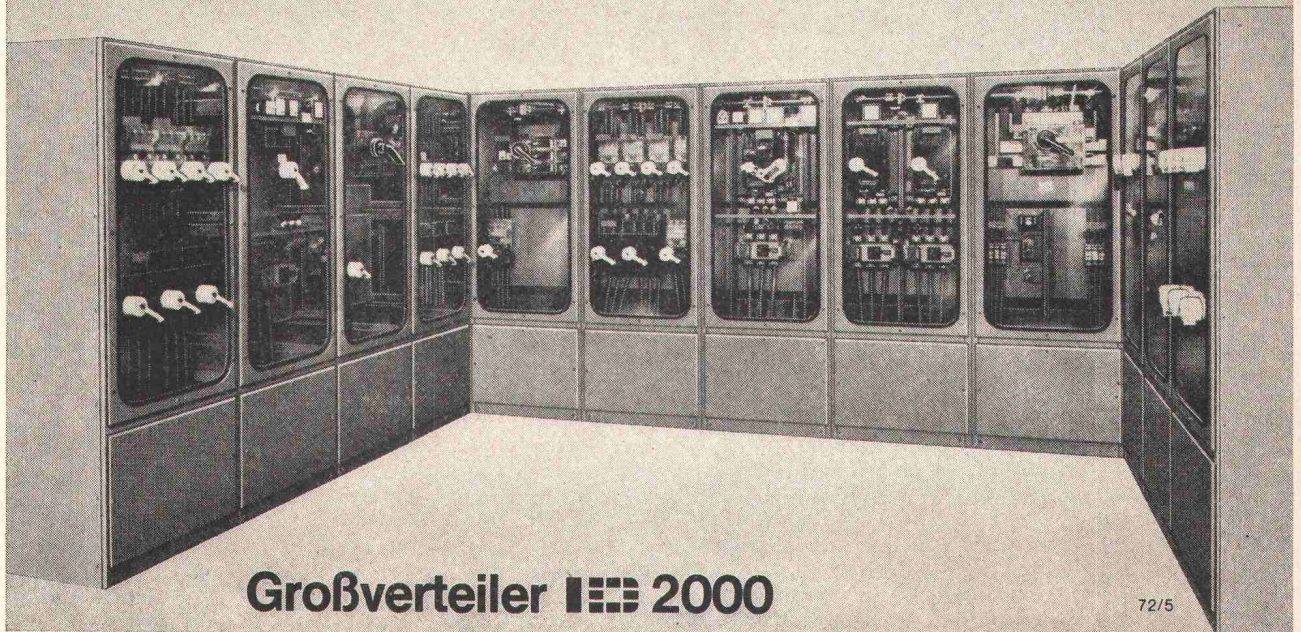
Für anspruchsvolle
Flachdach-
und Terrassenbeläge
verwenden wir ausschliesslich
TURICUM®
zusammen mit MAMMUT®

Wir beraten Sie gerne.
Telefon 01-88 72 72

Zürich

Großverteiler ■ ■ ■ 2000

eine klare Entscheidung



Großverteiler ■ ■ ■ 2000

72/5

werden als Energie- und Steuerungsverteiler geliefert
haben Sammelschienen für max. 3000 A
sind wartungsfrei und dadurch wirtschaftlich
gewährleisten eine sichere Energieversorgung
sind anpassungsfähig an die jeweiligen Platzverhältnisse
durch verschiedene Feldbreiten, Eckfelder
und Rücken-an-Rücken-Bauweise
sehen gut aus und werden grundsätzlich mit schlagfesten,
durchsichtigen Abdeckungen geliefert
haben Türen mit Scharnieren und Basküleverschluss und
sind daher schnell zugänglich
benötigen wegen Schutzart IP 55 und robuster Ausführung
keinen separaten Schaltraum
werden als fabrikfertige Schaltanlagen (FSK) anschluss-
fertig, in leicht zu transportierenden Einheiten geliefert

Großverteiler ID 2000 werden aus
Feldern von 2100 mm Höhe und
500 oder 650 mm (Doppelsammel-
schienen) Tiefe erstellt. Neben
Normalfeldern von 800 mm Breite
gibt es Felder von 500 mm Breite
zur Anpassung an begrenzte Raum-
verhältnisse und Grossgerätefelder
von 1200 mm Breite, vorwiegend
zum Einbau von Schaltgeräten über
2000 A Nennstrom sowie Eckfelder
für Innen- und Aussenecken.
Projektierung in den kundennahen
Technischen Aussenbüros.

Unsere Industriegeräte
sind SEV-geprüft.



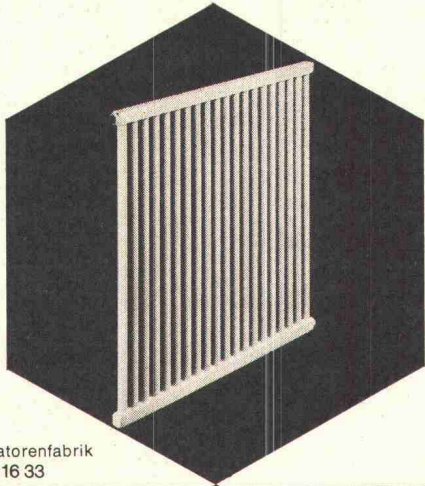
KLÖCKNER-MOELLER AG

Hauptverwaltung:
8307 Effretikon, Bahnhofstrasse 28, ☎ 052 / 32 24 21

Technische Aussenbüros:

3003 Bern, Cäcilienstrasse 21
8603 Schwerzenbach, Eschenstrasse 1
1000 Lausanne, Chemin du Martinet 28

☎ 031 / 45 34 15
☎ 01 / 85 44 11
☎ 021 / 25 37 96



Zehnder-«Einsäuler» sind nicht nur Heizkörper, sondern auch Bau-Elemente der modernen Innenarchitektur. Hier geht es nicht nur darum, dass auf kleinstem Raum der grösste Wärmeaustausch stattfindet, sondern dass der Heizkörper gleichzeitig eine Funktion in der Raumgestaltung übernimmt. In den Abmessungen sind dem Planer praktisch keine Grenzen gesetzt. Beste Wärmeabgabe, gute Lichtdurchlässigkeit und leichte Reinigung sind Annehmlichkeiten der Zehnder-«Einsäuler».

zehnder 

...eben doch ein Unterschied.

Gebrüder Zehnder AG, Radiatorenfabrik
5722 Gränichen, Tel. 064/33 16 33

Zehnder —
«Einsäuler»
(Schweizer Qualitätsprodukt)



Es gibt Rinnen, die Mühe machen. Die eine millimetergenaue Gefälle-Berechnung brauchen. Die man einschalen und ausschalen muss. Und die trotzdem nicht mehr können, aber am Ende viel mehr kosten als die ACO-DRAIN®-Rinnen, die keine Mühe machen.

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.

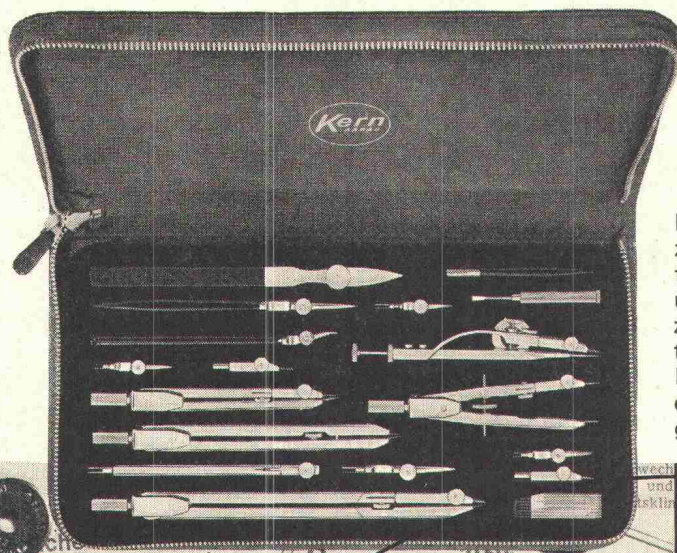


Studer + Thomann

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

Jedem das Seine



Elektrozeichner, Hochbauzeichner, Maschinenzeichner, Vermessungszeichner und alle übrigen technischen Zeichner und Zeichnerinnen finden unter den 37 verschiedenen Kern-Präzisions-Reisszeugen eines, das zu ihrer Arbeit – und ihrer Brieftasche – genau passt. Eines, das in seinem Etui aus Leder, Metall oder Holz Zeicheninstrumente birgt, die ihnen jeden Tag aufs neue die Arbeit zum Vergnügen werden lassen.

A collage of newspaper advertisements for various technical professions, including: Elektrozeichner, Bauzeichner, Metallbauzeichner, Architekt, Hochbautechniker, Maschinenzeichner, Schreiner-Techniker, Zeichner Arbeitsvorbereiter, Elektro-Monteur, -Zeichner, Bauführer/Projektsachbearbeiter, Konstrukteur, Tief- oder Hochbauzeichner(-in), Maschinen-Zeichnerin, Maschinenzeichner, Eisenbetonzeichner, Reinzeichner, and others. Each ad snippet describes job requirements and offers.



Treffen Sie Ihre Wahl im Fachgeschäft.

Kern & Co. AG, 5001 Aarau
Werke für Präzisionsmechanik und Optik

Coupon

Senden Sie mir bitte Ihren Reisszeugprospekt mit Preisliste.

Name _____

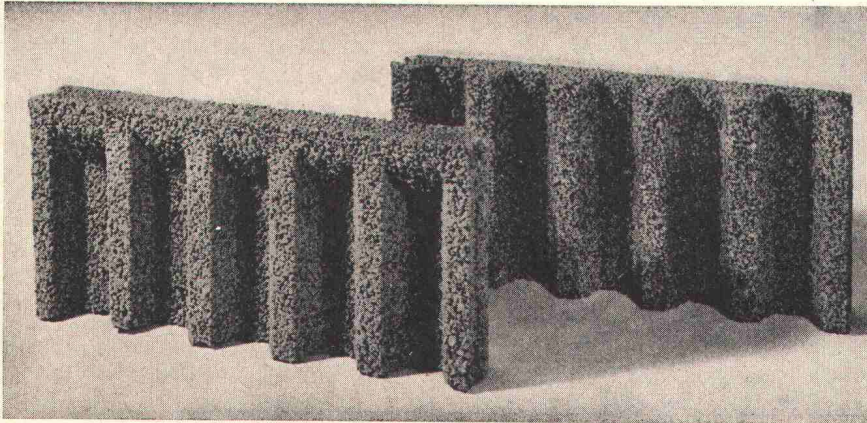
Beruf _____

Adresse _____

2 _____



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

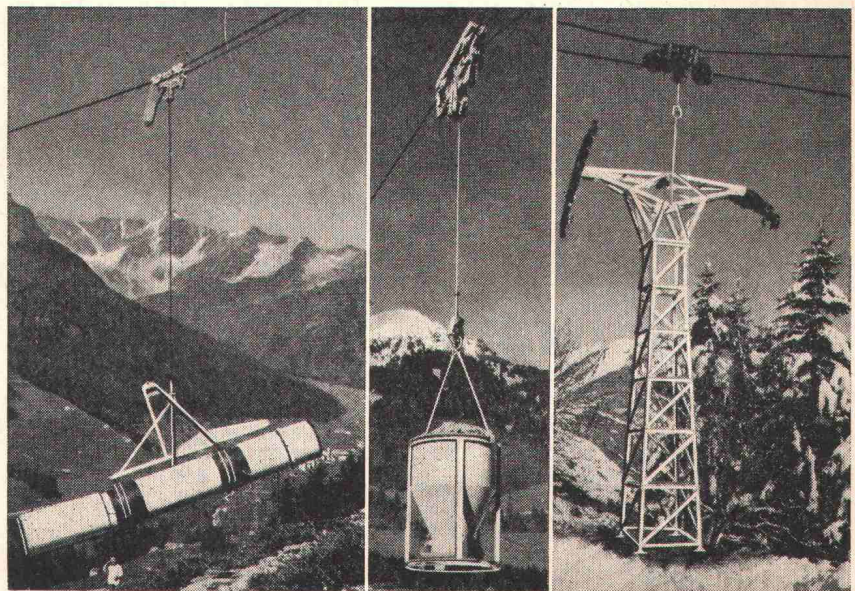
Element und Baustein AG
(vormals E. Jucker)

8307 Kindhausen-Effretikon
Telefon 01 / 86 41 90



WYSSSEN

Der Wyssen- Seilkran



- ist die zweckmässige, ideale und wirtschaftliche Transportseilbahn zum Einsatz beim Verlegen von Druckleitungsrohren, Transportieren und Versetzen von Seilbahn- und Stromleitungsmasten, Transport von Maschinen, Werkzeugen, Beton und div. Material für Fundamente, Stationsgebäude, Lawinen- und Wildbachverbauungen, Brücken, Stollen, Steinbrüche, Bergwerke, Kraftwerke, Kanalisationen sowie für den Holztransport.
 - ermöglicht das Heben, Transportieren und Absenken von Lasten an jeder gewünschten Stelle längs der Seillinie in einem Arbeitsgang, ist schnell montiert und universal für kurze, mittlere und lange Distanzen bis zu 3000 m, vereint in einer Anlage.
 - arbeitet im Gefälle mit einfachem Trag- und Zugseil, mit Zusatzgerät «UNIMAT» und endlosem Zugseil auch in horizontalem Gelände und wechselndem Gefälle.
 - bietet alle Vorteile jahrelanger Erfahrung: hohe Qualität, sicherer Betrieb, lange Lebensdauer und ist lieferbar in verschiedenen Typen von 1,5 bis 15 Tonnen Tragkraft.
- Beratung, Verkauf, Vermietung und Service.

Wyssen-Seilbahnen, 3713 Reichenbach (Kandertal)

Telefon 033 / 76 17 22



Der Meistgekaufte der Welt.

Jetzt noch besser – auf Wunsch sogar mit vollautomatischem Getriebe! Das bedeutet mehr Fahrkomfort, Schonung des Motors, keine Kupplungsreparaturen. Weitere Neuerungen: moderner 2-Wellen-Radio, zusätzliches Deformationselement vorn, beide Stossstangen auf Normhöhe gesetzt, stärkere Bremsbeläge, neue Frontpartie usw.

Und nicht zu vergessen: Zuverlässigkeit, Rentabilität, VW-Perfektion. Ein Nutzfahrzeug, in das Sie wenig hineinstecken, aus dem Sie aber viel herausholen.

Eintausch-Coupon. Ich besitze einen Wagen,

Marke Modell

Jahrgang km

und möchte ganz unverbindlich erfahren, wieviel ich für einen neuen VW-Transporter aufzahlen müsste.

Name

Strasse

Plz./Ort Tel.



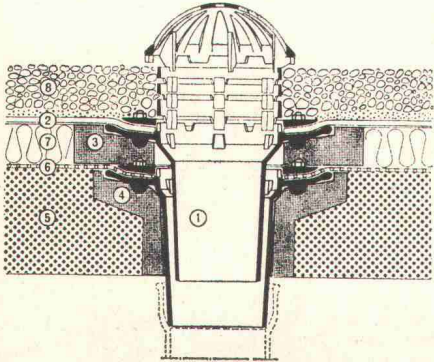
Einsenden an AMAG, Generalvertretung,
5116 Schinznach-Bad.

Die VW-Mitgift – der wohl berühmteste
Service der Welt.

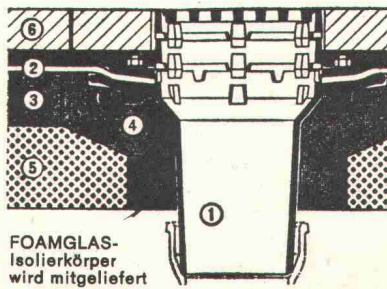
L72

PASSAVANT-DACHABLÄUFE

mit senkrechtem und seitlichem Abgang

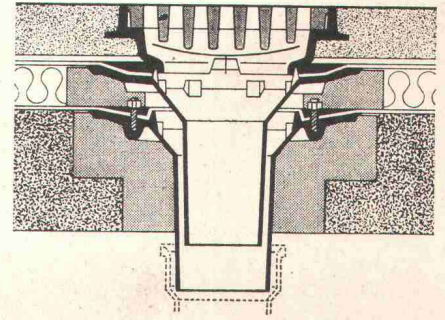


Kiesschüttdach, 2teilig



FOAMGLAS-
Isolierkörper
wird mitgeliefert

Dachterrasse, einteilig



Warmdach, befahrbar, 2teilig

**Keine
Aussparungen**
*Isolierkörper in
Schalung legen*
Keine Kältebrücken
sofortiges Ableiten,
des Dachwassers.

Ob befahrbar oder nicht:

PASSAVANT löst die Probleme der Flachdachentwässerung endgültig. Verlangen Sie den Spezialprospekt für viele Möglichkeiten mit Devisierungsunterlagen für den Spengler bei

WERNER MAAG ZÜRICH

Zeltweg 44, 8032 Zürich, Telefon 01 / 32 75 80

Name: _____

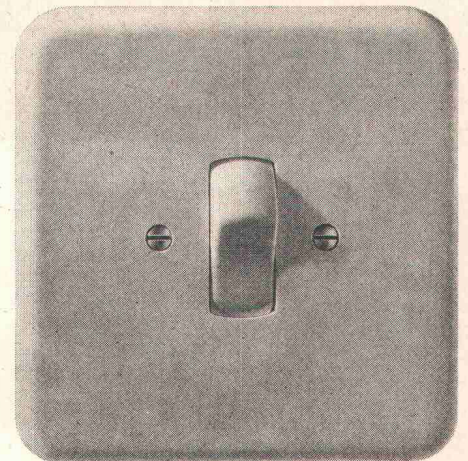
Adresse: _____

Seit 20 Jahren hört man nichts vom Feller-Wippenschalter. Es sei denn, er fehle.

Der Feller-Wippenschalter wurde vor mehr als 20 Jahren konstruiert.

Seither hört man nichts von ihm, dem Leisen. Und nichts über ihn, den Langlebigen und Sichern. Weder in Spitälern noch in Büros oder Wohnungen. Weder von Ingenieuren noch von Architekten, noch von Elektro-Installateuren.

Der Feller-Wippenschalter hält nach wie vor seine führende Marktstellung.



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

Feller



ein Name und ein Prinzip für die Praxis

GROHE. Wir machen Armaturen

Armaturen in den Formen von heute. Mit der Technik von morgen.
Aber mit der traditionellen Qualität. Wir machen klassische Armaturen.
Thermostatisch gesteuerte Armaturen. Einhandmischer.
Die Moen zum Beispiel: Elegant. Funktionssicher.
Problemlos zu installieren. Bewährt in der Welt.
Mit einer Handbewegung wird das Wasser temperiert und gezapft.
Moen. Für den Waschtisch, für's Bad, Bidet und Dusche. Und für die Küche.
Armaturen, die bewundernswerte Akzente im Raum setzen.
Es macht Freude, sie Ihren Bauherren zu empfehlen.
Komfort par excellence.

Moen-Einhandmischer -

zugelassen durch
die Wasserversorgung
Zürich.



GROHE. Qualität, Perfektion, Komfort

Friedrich Grohe Armaturenfabrik, D 5870 Hemer
Vertretung für die Schweiz und Liechtenstein:
A. Brennwald, 8942 Oberrieden ZH, Hubstr. 6, Telefon: 051 92 42 87.

Schreiben Sie uns.
Wir senden Ihnen gerne Informationsmaterial.

Im weltweiten Firmenverband der ITT



max keller

Glashandel, Glasbearbeitung, Bleiglaserei
Hegistrasse 49, Postfach, 8404 Winterthur
Telefon 052 / 27 26 21

neu:

Bleiverglasungen
aus eigenem Atelier

für Fenster, Innenausbau, Möbel usw.
Butzen/Mondscheiben/Rundscheiben/Rechteck/Rauten.
Phantasie-Aufteilungen nach Eigen- oder Fremdentwürfen.
Reparaturen/Restaurationen.
Selbstverständlich befassen wir uns auch mit
Messingverglasungen.
Gut assortiertes Antikglas-Lager.

Hochhaus-Fenster
Fenster Kiefer
Wohnhaus-Fenster
Fenster Kiefer
Schulhaus-Fenster
Fenster Kiefer
Fabrik-Fenster
Fenster Kiefer
Norm-Fenster
Fenster Kiefer
Holz-Fenster
Fenster Kiefer
Holz-Al.-Fenster
Fenster Kiefer
Aluminium-Fenster
Fenster Kiefer
Kunststoff-Fenster
Fenster Kiefer



Fenster Kiefer AG
Bachstrasse 15
8038 Zürich
Tel. 01 45 24 55

Erdkübel

Grössen 250-1400 Liter
ab Lager lieferbar



brun

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

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 01/45 12 90

LASTO bürgt für Sicherheit



LASTO bürgt für Sicherheit



Schergewichte

... auf LASTO-Gummilagern bestens aufgehoben. ...

proceq

LASTO bürgt für Sicherheit



LASTO bürgt für Sicherheit



Langleber

Die Lebensdauer der Schildkröte ist sprichwörtlich. Dieses Langleber-Symbol steht für unsere LASTO-Gummilager: Widerstandsfähigkeit und Dauerhaftigkeit. Umfangreiche EMPA-Versuche zeigten in dieser Beziehung hervorragende Resultate. Unsere Techniker stehen Ihnen gerne Red' und Antwort.

Langleber-Qualitäten machen unsere Gummilager zu Bürgen für Sicherheit.

proceq PROCEQ SA
Riesbachstrasse 57
CH-8034 Zürich Tel. 01/47 78 00

know how

... ist Wissen, Erfahrung, Forschung, Intuition und pedantische Gewissenhaftigkeit. Tausende von Stunden an Kopfarbeit, Materialprüfung, Eignungs-Tests, Stoffanalysen und Qualitätskontrollen fließen in diesen know-how... aus, das in jedem LASTO-Gummilager steckt. Diese geistigen Investitionen machen aus unseren Gummilagern Bürgen für Sicherheit.

proceq Gummilager und Stahlager für Hoch- und Tiefbau

Schergewichte

... sind auf LASTO-Gummilagern bestens aufgehoben. Je schwerer Ihre statischen Probleme wiegen, desto leichter sind sie dank LASTO zu lösen. Denn diese vermögen allerhand (ver-)tragen: zehn ausgewachsene Nilpferde auf einem 10x15 cm-Block platziert reichen nicht aus, die 10-fache Sicherheitsgrenze auch nur zu tangieren. Über 2'000'000 Tests hat LASTO bestanden.

Diese Bewährung macht unsere Gummilager zu Bürgen für Sicherheit

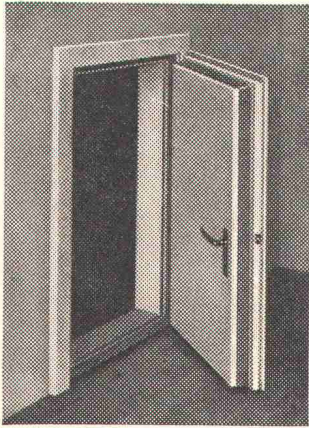
proceq PROCEQ SA
Riesbachstrasse 57
CH-8034 Zürich Tel. 01/47 78 00

Gummilager und Stahlager für Hoch- und Tiefbau

Gummi- und Stahlager für den Hoch- und Tiefbau

PROCEQ SA
Riesbachstrasse 57
CH-8034 Zürich Tel. 01/47 78 00

proceq



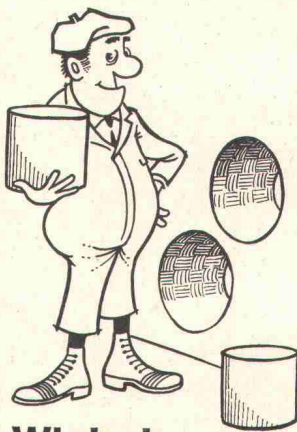
Sicherheit vor Lärm und Indiskretion

bieten Ihnen unsere Schallstoptüren, Wände und Kabinen.
Jede schon bestehende Türe oder Wand wird von uns auf die genügende Schalldichte abgeändert.

Kostenlose Beratung über alle Schallisationsfragen durch die Spezialfirma.

Beste Referenzen!

Müller & Weibel AG, Schallisolationen, 6312 Steinhausen
Tel. 042 / 36 23 28



Bohren mit Lärm und ohne Diamant

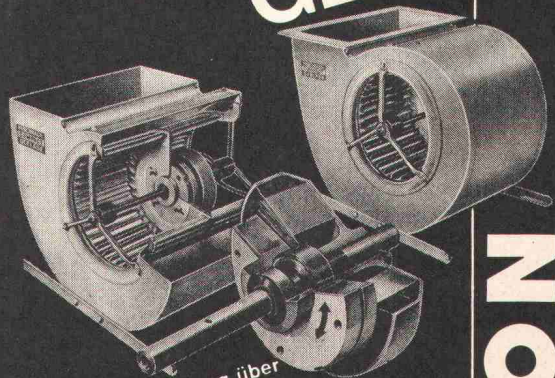


Wir bohren mit Diamant

- in Böden, Wänden, Säulen, Balken usw. aus Beton
- mm-genau, 1—5 cm pro Minute
- vibrations- und staubfrei
- keine Zuputzarbeiten
- für Heizungs-, Lüftungs- und Sanitärinstallationen
- für Durchbrüche aller Art
- in Neu- und Anbauten
- Verlangen Sie Prospekte

Diamantbohr AG 5001 Aarau
Postfach 716 Telefon 064 244504

FISCHBACH COMPACT GEBLÄSE



- 100% stufenlose Regelung über Betriebsspannung, Dauerbetrieb
- auf jeder Leistungsstufe
- ausserordentlich steile Kennlinien
- automatische Anpassung der Drehzahl bei sich verändernden Widerständen
- ausserordentlich niedriger Geräuschpegel
- raumsparend
- kompakte Gesamtkonstruktion.

TRION AG
8032 ZÜRICH

TRION
airtechnic

Friwa für frisches Wasser

Friwa sorgt mit einem umfassenden Verkaufsprogramm für sauberes und frisches Wasser: Biologische Kläranlagen, Klärgruben, Abwasserfaulräume und Benzinabscheider.

friwa

Coupon: Bitte einsenden an Friwa Betonwaren AG
8304 Wallisellen, Kirchstrasse 2

- Ich wünsche unverbindliche Beratung
 Prospektmaterial (Gewünschtes bitte ankreuzen)

Absender _____

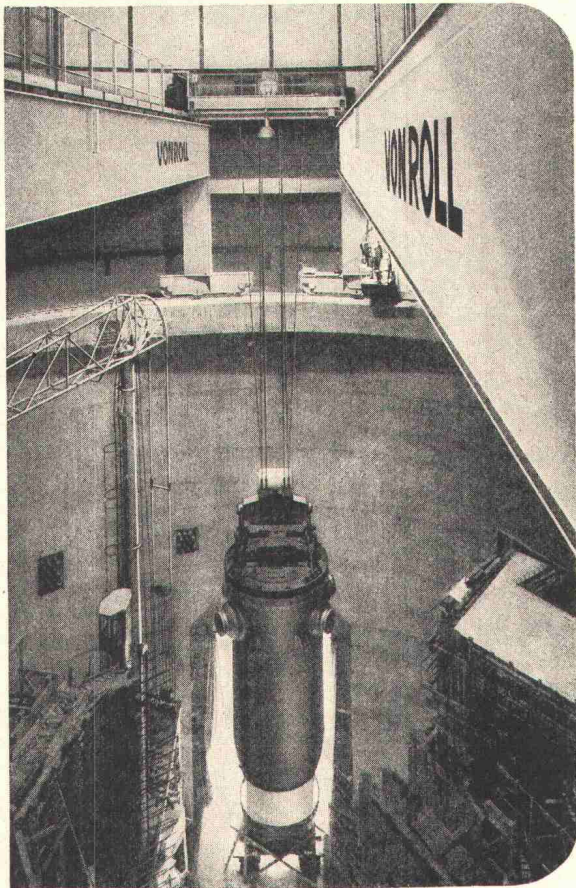
Ort (PLZ) _____

Telefon _____

BZ

VON ROLL
LAUFKRANE

FÜR ATOM—
KRAFTWERKE



Elektrische Krane jeder Tragkraft und
Krananlagen für den Umschlag von
Massen- und Stückgütern

VON ROLL AG. 3001 BERN

640-1

[®] *rhodorsil*
MASTIC 3 B
hat sehr gute
physikalische
Eigenschaften

Diese Fuge mit einem Querschnitt von 10 mm² hält ohne Ermüdung einer Belastung von 17 kg stand. Darum eignet sich RHO-DORSIL Mastic 3 B zum Verfugen 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-Siliconkautschuk verfugt.



SBZ

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



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 :

PRELAM[®] pre Lam[®] Deckenplatten

Zürcher Ziegeleien
Postfach, 8021 Zürich
Telefon 01/35 93 30

Zürcher Ziegeleien
Verkaufsbüro Luzern
Postfach 949, 6002 Luzern
Telefon 041/22 37 55

J. Schmidheiny & Co. AG
Postfach, 9001 St. Gallen
Telefon 071/22 32 62

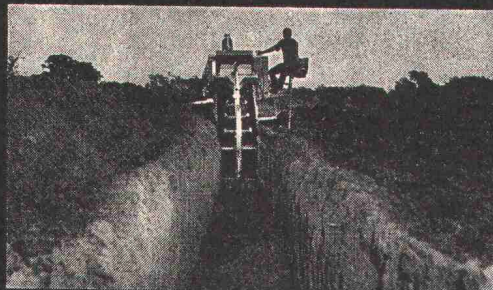
Baustoffe AG Chur
Postfach, 7001 Chur
Telefon 081/24 46 46

Stahlton-Prebeton AG
Bern, Tel. 031/56 33 01
Lausanne, Tel. 021/24 55 33

Stahlton AG
Postfach, 8034 Zürich 8
Telefon 01/47 64 00

Revolution im Grabenaushub

durch die führenden, weltbekannten USA Davis Trencher und Cleveland Trencher. Für Pipelines, Drainage, Kabelgräben, Fundamente, Schächte, Wasserleitungen, militärische Zwecke usw.



Davis gräbt an Traversen (bis 20%) senkrechte Gräben durch hydraulisch kippbaren Oberteil. Davis gräbt an Hängen bis zu 100%. Hydraulische Tieföffel mit 5 oder 8 Tonnen 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: Tieföffel, Dozer, Lader, Bohrergerät, usw. **Cleveland Trencher:** 13 Modelle und 2 Backfüller 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

MBA Kurz-Information

I&E Kompressoren

Elektro- oder Dieselantrieb. Schallgedämpft und geprüft durch die Schweizerische Liga gegen den Lärm. Ruhiger Lauf. Einfache, robuste und zuverlässige Konstruktion, daher besonders anspruchslos im Unterhalt.



– für jede Aufgabe eine gute Lösung

MBA, 8600 Dübendorf, Tel. 01 85 00 21

**Sperrag
Telefon
061 34 64 22**

- Sperraform Betonschalplatten
- Frank Asbestzement Abstandhalten, Mauerstärken, kein Fremdkörper im Beton
- Nox-Crete, das original chemische Betontrennmittel

sperrag

Leimgrubenweg 25, 4018 Basel
061 34 64 22 Postfach 165



Sommer-Schenk-Abwasserpumpen

258 Pumpentypen
8 Einbauvarianten
3 Fördersysteme

Sommer-Schenk-Engineering

Kostenlose Projektbearbeitung
und Beratung ganzer Anlagen
oder Teilproblemen

Sommer-Schenk-Service

Leistungsfähiger Kundendienst
mit modernsten Hilfsmitteln



Sommer, Schenk AG, Pumpenbau

CH-5213 Villnachern, Telefon 056 / 43 13 63 / 43 23 64

»Viereckig«

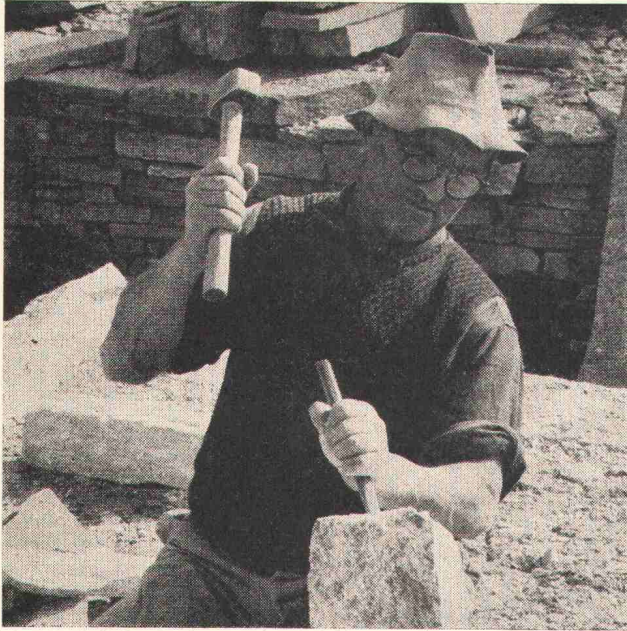
Zeichnungen lagern und transportieren

EKAHA-Falthülsen 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



Natursteine

im Garten-, Hoch- und Tiefbau

Eckardt Natursteine AG

8008 Zürich, Seefeldstr. 198
Tel. 01 / 55 08 60 / 55 40 18

6604 Locarno, Via in Selva
Tel. 093 / 31 39 52

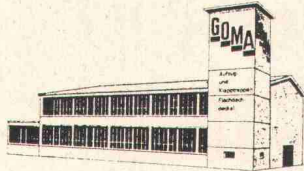
Grosses Lager in Zürich-Tiefenbrunnen

Projektierung — Devis — Offerte

von Metallbaufassaden

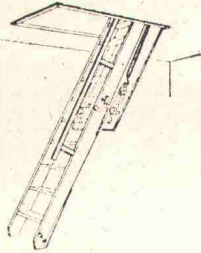
bearbeitet als neutrale Stelle für Sie ein Team von Spezialisten des

Planungsbüros Förder AG, 9562 Märwil
Telefon 072 / 5 55 22



GOMA

Aufzugs-
Schiebe- und
Klapptreppen



Marcel Matter

Klotenerstrasse 43
Tel. 01 817 80 41

8153 Rümlang



Qualitäts- Vollbadverzinkung

als Korrosionsschutz

sauber
preiswert und
prompt

→ Aktiengesellschaft
Kummler & Matter,
Verzinkereiwerke
4658 Däniken/SO
Tel. 062 / 65 1154

Wirtschaftlich heizen und Warmwasser bereiten

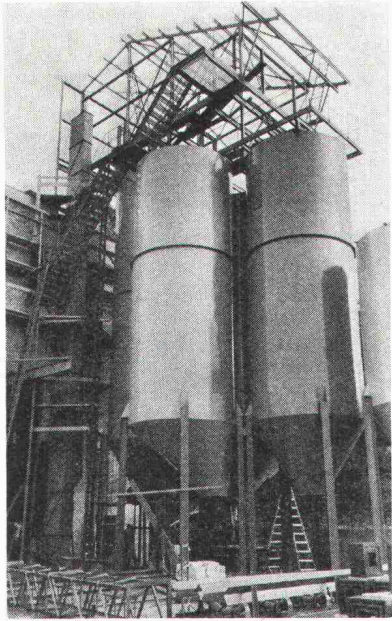
mit



- JDAG Hochleistungs-Heizkessel
- JDAG Kombikessel mit Chro-Ni-Mo-Boiler
- JDAG Heisswasserkessel
- JDAG Dampfkessel
- JDAG Abfallverbrennungsanlagen
- JDAG Kessel für automatische Spänefeuerung
- JDAG Wechselbrandkessel mit und ohne Boiler
- JDAG Gaskessel mit atmosphärischem Brenner
- JDAG Gaskessel für direkte Schwimmbadbeheizung



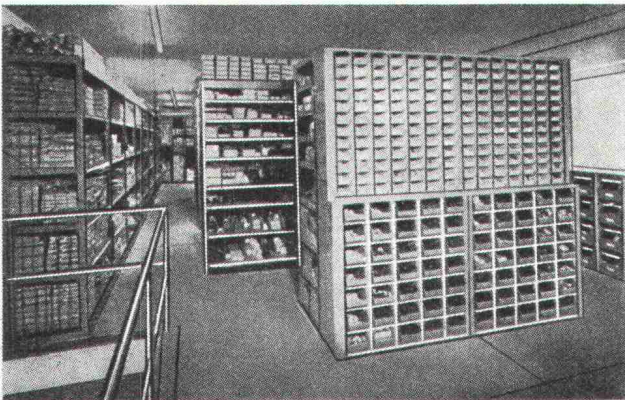
AG JDAG Hochleistungs-Heizkessel 6020 Emmenbrücke 041 - 55 58 58



Preiswerk & Esser

Stahlbau Metallbau
Apparatebau Druckluftentfeuchtung
Schönaustrasse 10
Postfach, 4021 Basel
Telephon 061 330760

Kombinierte Magazinanlagen = rationellste Lagerhaltung



Unsere individuellen Mehrzweck-Gitter- oder
Tablarestellen, kombiniert mit Sichtlager-
kasten, Kleinteil- oder Werkzeugschränken
genügen verwöhntesten Ansprüchen.

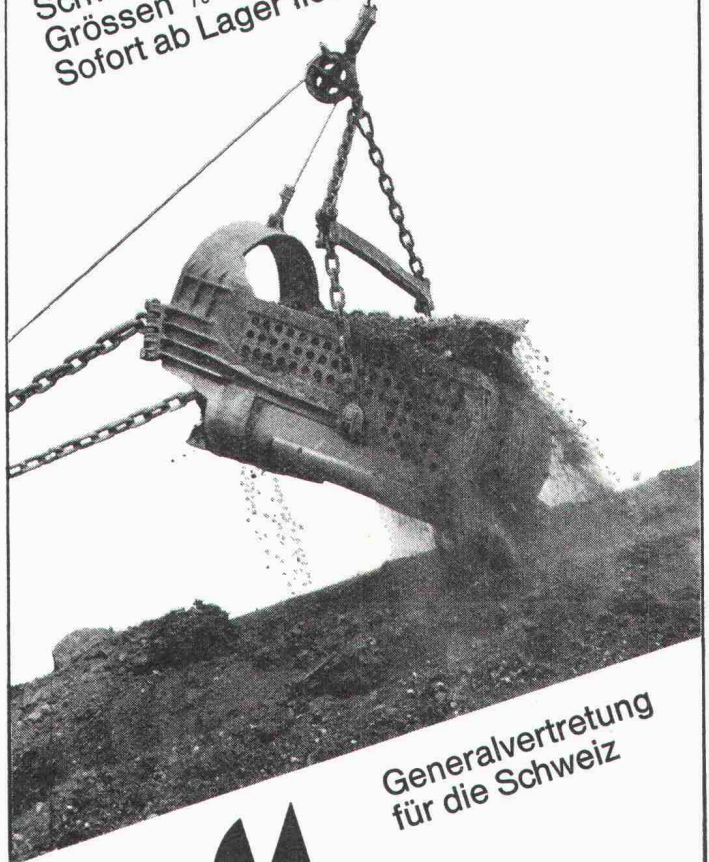
SUNEX AG 5432 Neuenhof

Metallbau

Telefon 056 / 86 32 81

Der original HENDRIX Dragline- Schleppkübel:

Bewährt sich seit Jahren im harten
Schweizer-Einsatz.
Größen $\frac{3}{8}$ -2 cu. yd Modell TS
Sofort ab Lager lieferbar.



Generalvertretung
für die Schweiz



8304 Wallisellen
Kriesbachstrasse 1
Telefon 051-93 39 33
Machines d'entreprise
Route Cantonale, 1162 St-Prex
Téléphone 021-76 13 91

Charles **Keller**
Baumaschinen

223 DI

**Auf Dicht
kann man
bauen.**



Dicht AG Unternehmung für Bohrungen und Foundationen

St. Gallen, Luzern, Bern, Zürich