

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **79 (1961)**

Heft 30

PDF erstellt am: **06.08.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

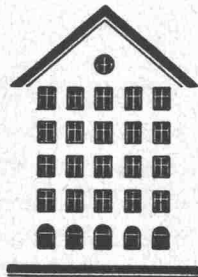
SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S. I. A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G. E. P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Fenster



Kiefer Zürich



**GUNIT UND SPRITZBETON
INJEKTIONEN TIEFBOHRUNGEN
PNEUMAT. BETONFÖRDERUNG**

ING. MAX GREUTER CIE AG ZÜRICH + CHUR

BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG • LÜFTUNG
WARMWASSER

THALWIL

**INDUSTRIE-
HEIZUNG
HEISSWASSER
STATT DAMPF**

Telephon
051/92 05 01

Durisol

**BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG
AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN
grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE**

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 88 69 81

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,
Zürich 2 / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

Bürozeiten: Montag bis Freitag 7—12 Uhr
und 13.45—17.30 Uhr. Samstags geschlossen.

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65 — Abonnements:

	12 Monate	6 Monate	3 Monate
Schweiz	66.—	33.—	16.50
Ausland	72.—	36.—	18.—

Für Mitglieder des S. I. A., der GEP und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH, der EPUL und Schweiz. staatl. Technischer Mittelschulen ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-
quai 94 / Tel. 24 26 00 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Eidgenössische Besinnung. Von A. Ostertag	525
Französische Hochbahnversuchs- strecke	533*
Icos-Veder-Bohrpfähle. Von W. Graf	534*
Flachdächer ohne Gefälle. Von P. Hochstrasser	537
Hundertjahrfeier der Svenska Tek- nologföreningen. Von G. Gruner	537
Neue Stühle der Herman Miller-Col- lection	537*
«Qui dit trop ne dit rien»? Von P. Trüdinger	538

Buchbesprechungen

Les matières plastiques dans les dis-
tributions d'eau et autres fluides,
par R. Guillot. Neuerscheinungen

539

Nekrologe

Henri Joliet. Gustav Bener. Henri
Harlé

539

Wettbewerbe

Verwaltungsgebäude in Gossau SG

539

Mitteilungen aus dem S. I. A.

Bau- und Ingenieur-Handbuch (Be-
richtigung)

540

Ankündigungen

Architektur - Abteilung der ETH.
Schweiz. Kulturingenieurverein. 1.
Europäisches Symposium «Süsswas-
ser aus dem Meer», 7. Europäische
Werkzeugmaschinen-Ausstellung. «30
junge Deutsche». Mathematische Me-
thoden in der Technik. 33e Congrès
international de Chimie Industrielle

540

Effekt mit Gips

Sie suchen, erwägen; die Lösung ist nicht einfach. Ihnen stellt sich eine besonders dankbare Bauaufgabe: das Gestalten eines Innenraums.

Schon entfalten sich gewisse Vorstellungen; der Gedanke «attraktiv» wird zum Beweggrund. Mit starken graphischen Akzenten, Farbkontrasten und Materialgegensätzen wollen Sie Aufmerksamkeit erregen.

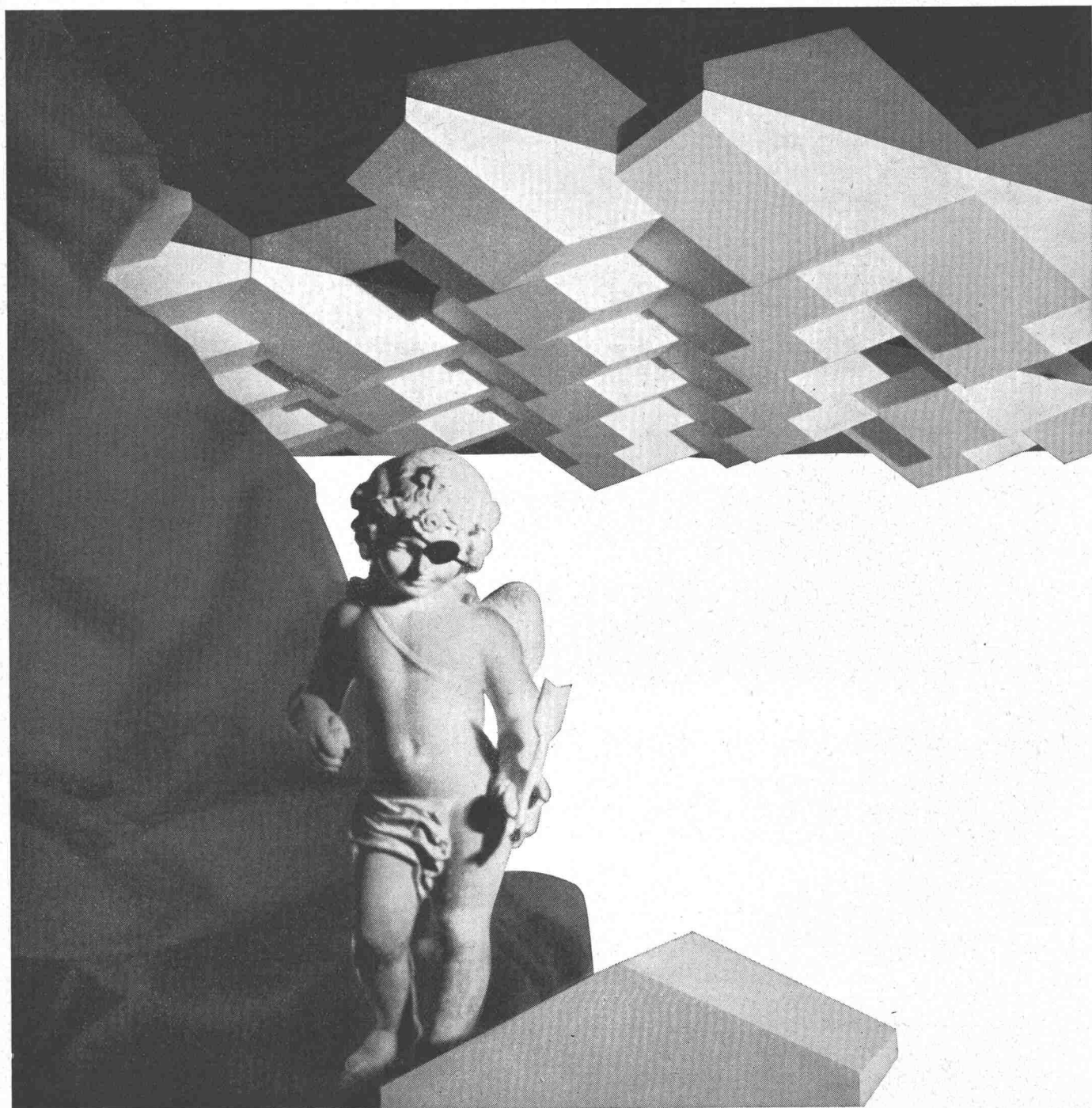
Es ist soweit, die Idee ist fixiert. Nun stellt sich die Frage der Baustoffe.

Wissen Sie, dass sich mit Gips sozusagen jeder Ihrer Phantasie entsprungene Wunsch realisieren lässt?

Gips-Dekorationen – bekannt aus der Blüte-

zeit der alten Stuckarchitektur mit ihren Meisterleistungen vom Barock über das Rokoko bis zu den Zuckerbäckereien des Fin de siècle – kommen im heutigen Baustil wieder auf eine ganz neue Art zur Geltung. Die moderne Gipsarchitektur lässt sich – im Gegensatz zu früher – schnell und vollkommen im Trockenverfahren ausführen. Ihr Gipser oder Stukkateur gibt Ihnen gerne Auskunft über die neuesten Methoden. Auf Wunsch vermitteln wir Ihnen auch die Adressen von Fachleuten.

Gips-Union A.G., Zürich, Talstrasse 83,
Telefon (051) 233760



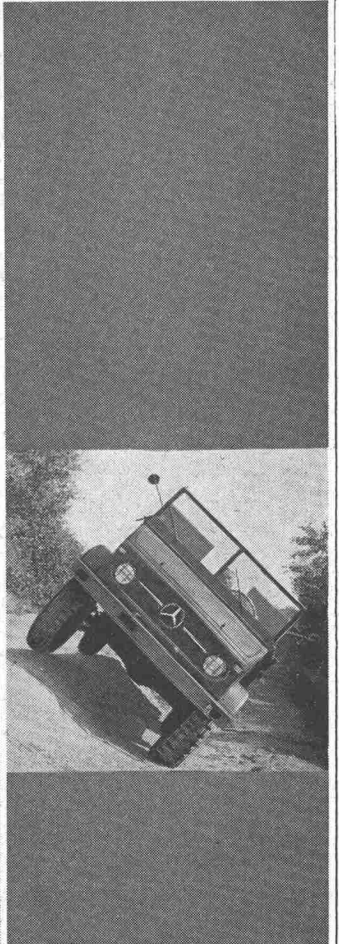
ein Mercedes Benz Erzeugnis

UNIMOG



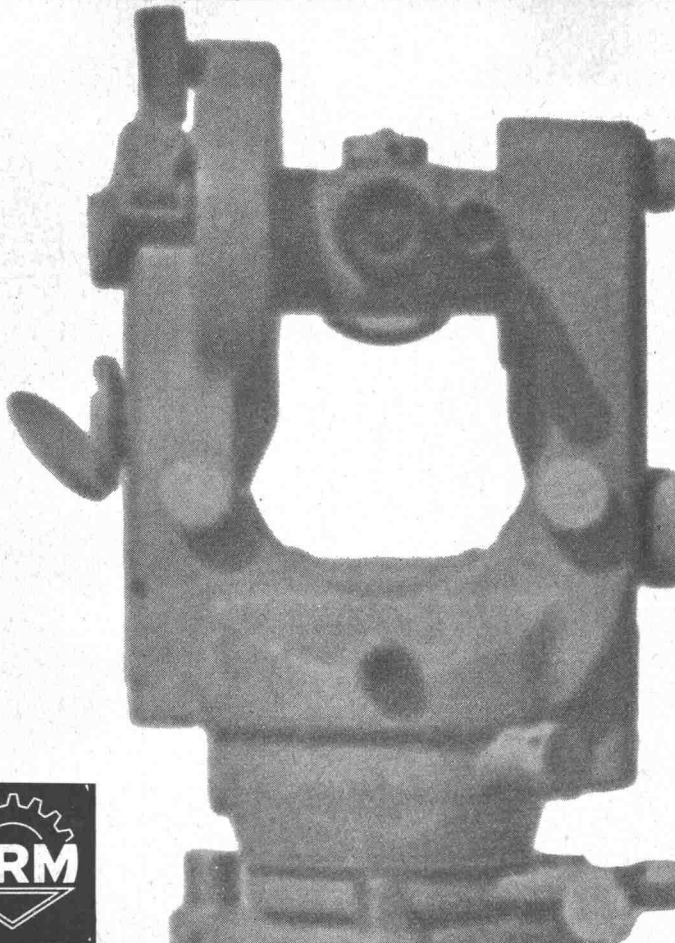
75 Jahre Motorisierung des Verkehrs 1886-1961

Riz à Porta



Der Unimog ist mehr als nur ein Traktor und Lastwagen von verblüffender Geländegängigkeit, wie sie vor allem für Armee, Zivilschutz und Feuerwehr ausschlaggebend sein kann. Er ist zugleich eine vielseitige Arbeitsmaschine, eine Kraftquelle für alle möglichen Verrichtungen in der Land- und Forstwirtschaft, in der Industrie und auf dem Bauplatz. Für eine ausgedehnte Probefahrt steht Ihnen das für Sie richtige Modell jederzeit zur Verfügung. Bitte rufen Sie uns.

Robert Aebi AG, Uraniastr. 31/33, Zürich, Tel. 051 2317 50

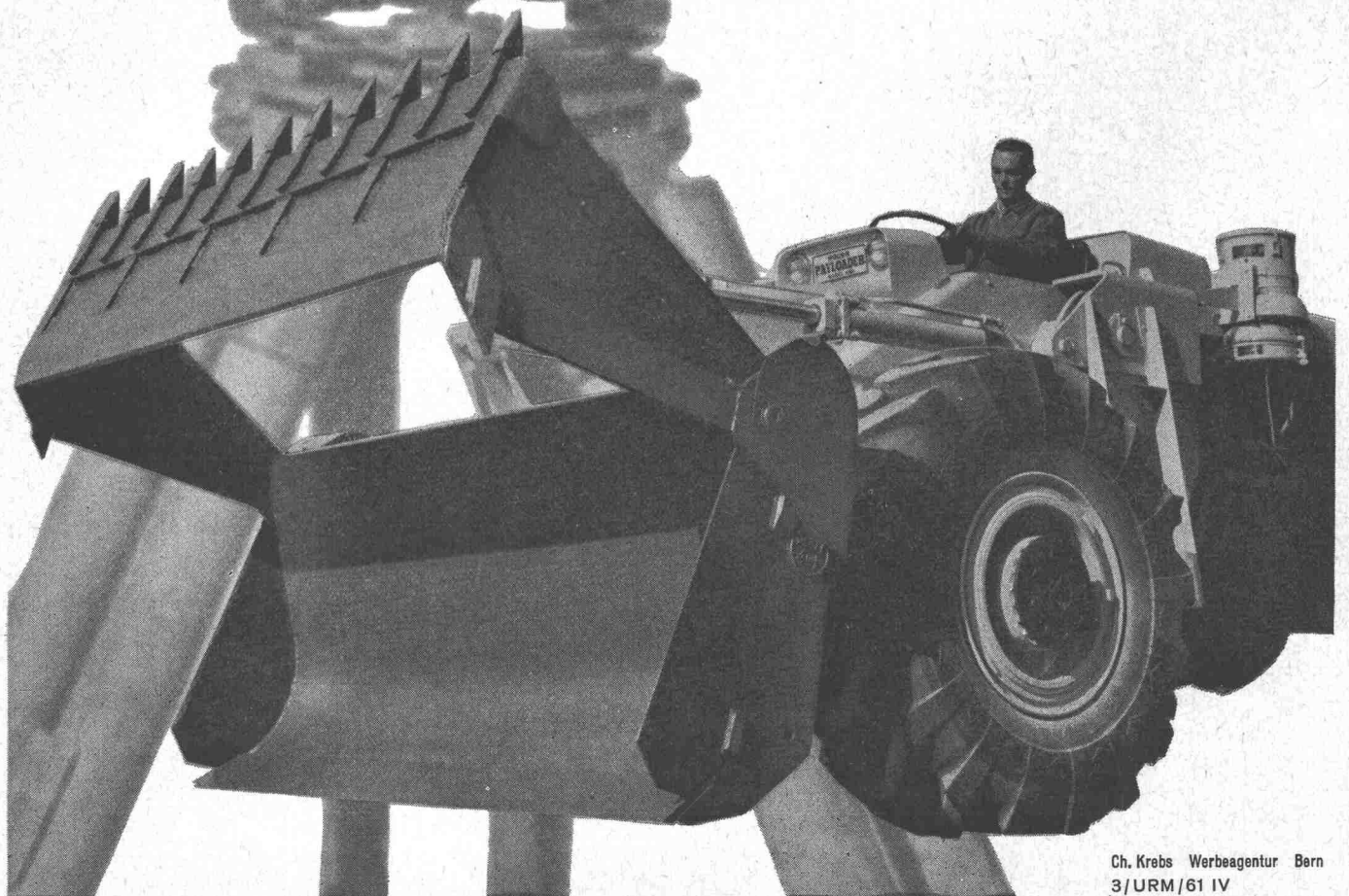


**INTERNATIONAL-HOUGH* Payloader —
Ihre Pneuladeschaufel für präzise Einsätze . . .**

Die 4-Rad angetriebenen HOUGH Pneuladeschaufel-Modelle kennzeichnen sich durch folgende Merkmale: Planetenradantrieb — Differential mit Drehmomentausgleich — vollautomatisches Schnellschaltgetriebe — Drehmomentwandler — Hydraulik-Rückstossdämpfer — verdreifachte Reisskraft durch die Hebelwirkung. Der Allradantrieb und das Differential mit Drehmomentausgleich ermöglichen Ihnen den Einsatz Ihrer INTERNATIONAL-HOUGH auch auf schlüpfrigem Boden und bei Geländebedingungen, wo bisher keine luftbereiften Ladefahrzeuge eingesetzt werden konnten. *) sprich Höff



Generalvertretung für die Schweiz
Ulrich Rohrer-Marti A.G., Baumaschinen
Zollikofen-Bern ☎ 031 65 03 71
Mitglied des Schweizerischen Baumaschinen-Verbandes



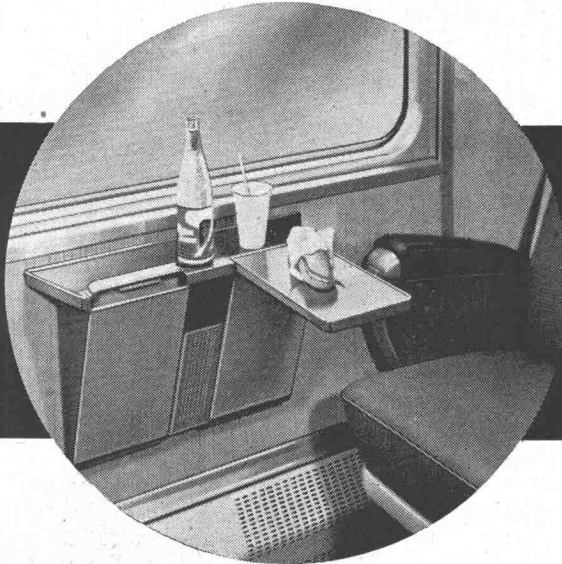
Ch. Krebs Werbeagentur Bern
3/URM/61 IV

BRIGATEX



Aufgeleimte Skibeläge
Feuchtigkeit
des Frühlingsschnees
Bestrahlung der
Höhensonne
Kälte bei Tourenfahrten

beweist an 3 Zerreissproben



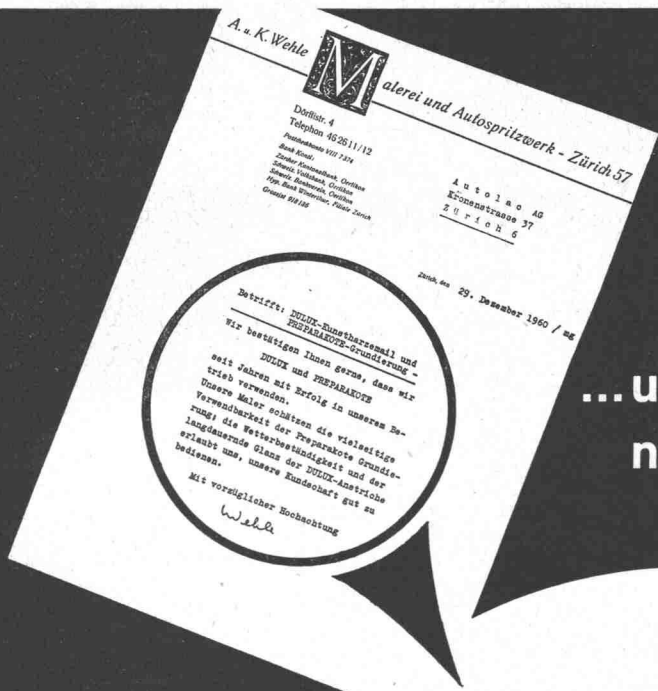
Kunstharz-Platten im
Wagonsbau. Sonnen-
erwärmung bis zu 100°C.
Haftung auch auf Anti-
korodal. Beständigkeit
gegen Getränke

seine hohe Klebkraft-Reserve



Kunststoff-Beläge für
den Bootsbau. Höchste
Sicherheit trotz großer
Spannung in der Kunst-
harz-Platte. Erwärmung
durch Sonnenbestrah-
lung über 100°C.
Intensive und ständige
Feuchtigkeitseinwirkung





...und solche gibt's noch Hunderte!

Betrifft: DULUX-Kunstharzemail und PREPARAKOTE-Grundierung -

Wir bestätigen Ihnen gerne, dass wir

DULUX und PREPARAKOTE

seit Jahren mit Erfolg in unserem Betrieb verwenden.

Unsere Maler schätzen die vielseitige Verwendbarkeit der Preparakote Grundierung; die Wetterbeständigkeit und der langdauernde Glanz der DULUX-Anstriche erlaubt uns, unsere Kundschaft gut zu bedienen.

Mit vorzüglicher Hochachtung

Wehle

AUTOLAC

GENÈVE (022) 25 33 56

Filiale Zürich (051) 26 52 31

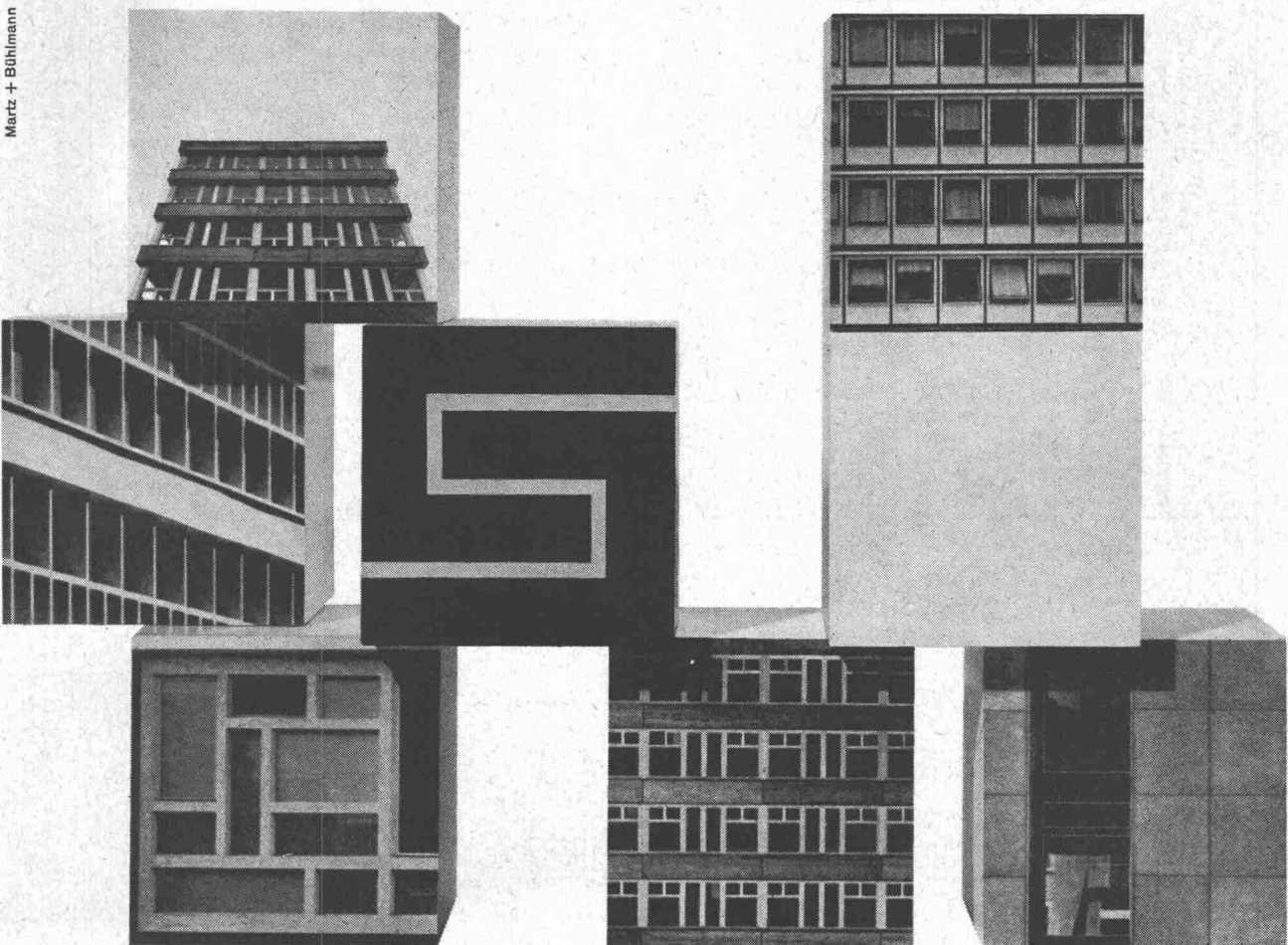
Spezialbeton AG

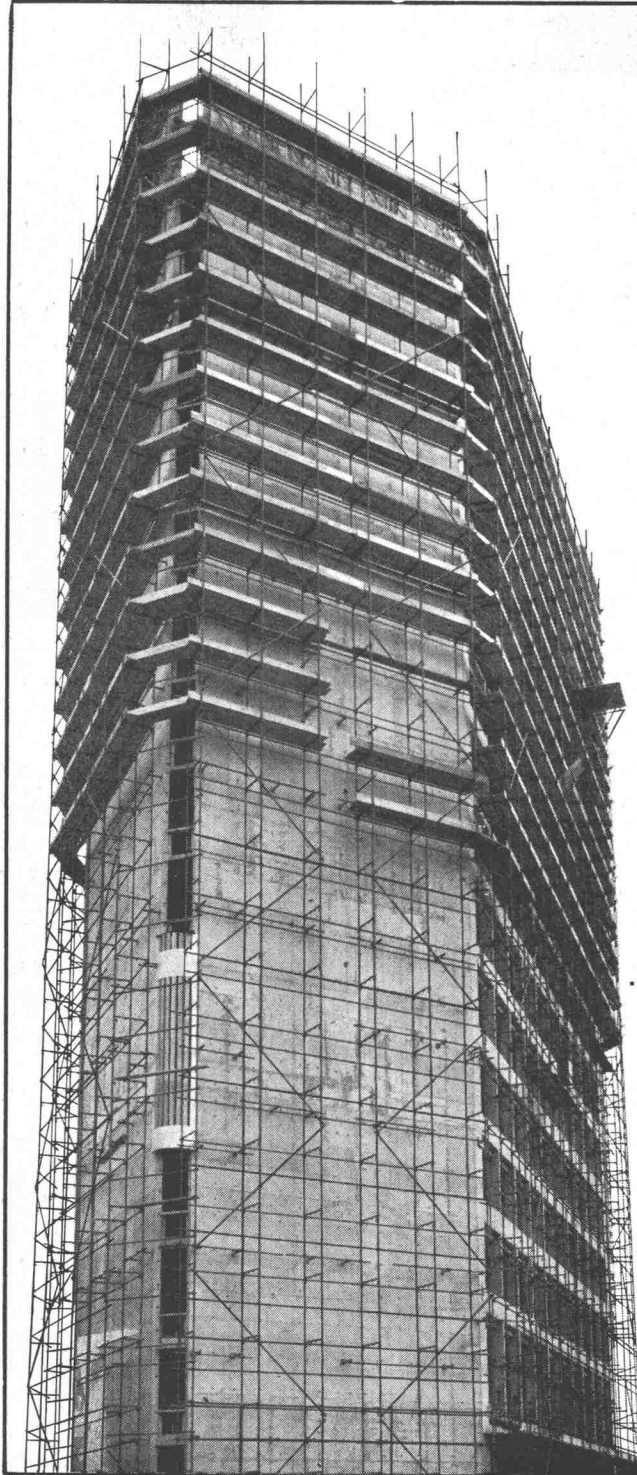
Unsere Fassadenverkleidungen zeichnen sich durch hervorragende Haltbarkeit aus. Wir liefern alle verlangten Dessins in jeder Farbe und Struktur. Auch Sandstein- und Muschelstein-Imitationen sind erhältlich.

Seit kurzem spezialisierten wir uns auf die Herstellung geschliffener Betonverkleidungen, Sichtbetonelemente für Brüstungsbänder mit gleichzeitig aufgebrachtener Isolation, sämtliche vorfabrizierte Elemente wie Balkonbrüstungen geschliffen oder unbearbeitet, Betonfenster, Träger für Brückenkonstruktionen, Pfeiler, Binder, Pfetten usw.

Bei allen Arbeiten führen wir je nach Bestellung nur die Lieferung, oder die Anfertigung einschliesslich Versetzen aus.

Spezialbeton AG
Staad/SG Telefon 071 - 4 19 34





Die höchsten Hochhäuser der Schweiz entstehen mit dem ACROW- H-Rahmen- Gerüst

.. denn es gibt kein anpassungsfähigeres,
rationelleres und sichereres Gerüst.



Einige Beispiele:

- 27 Stockwerke: Schwestern-Hochhaus, Zürich
- 20 Stockwerke: Hochhaus Lonza, Basel,
gegenwärtig im Bau (siehe Abbildung)
- 20 Stockwerke: Hochhaus La Chaux-de-Fonds, La Tour
- 18 Stockwerke: Hochhaus Hoffmann-La Roche, Basel
- 15 Stockwerke: Hochhaus Geigy, Basel
- 14 Stockwerke: Hochhaus Stadt-Park, Biel
- 14 Stockwerke: Hochhaus Palace, Biel

ACROW
CONSTRUVIT S.A.

Verlangen Sie unseren aufschlussreichen
H-Rahmen-Prospekt!
ACROW Construvit S.A. Lyss BE Tel. 032 / 854 05
Einrichtungen und Maschinen
für die Rationalisierung im Bauwesen

LIMA Raupenbagger Typ 25



mit CK
zum
Erfolg



LIMA Raupenbagger sind für härtesten Einsatz konstruiert, schnell, wirtschaftlich, einfach zu bedienen. Modelle von 600 bis 4600 l. Der hier im Einsatz stehende LIMA Typ 25 mit Druckluftsteuerung hat einen Löffelinhalt von 600 l und ist mit einem GM Dieselmotor von 69 PS ausgerüstet. Lieferbar mit Hoch-/Tieflöffel-, Dragline-, Greifer- und Kran-Ausrüstung. Kurzfristig ab Lager. Interessante Konditionen. Verlangen Sie ein unverbindliches Angebot. Charles Keller Wallisellen, Tel. 051/93 39 33

fischer corso



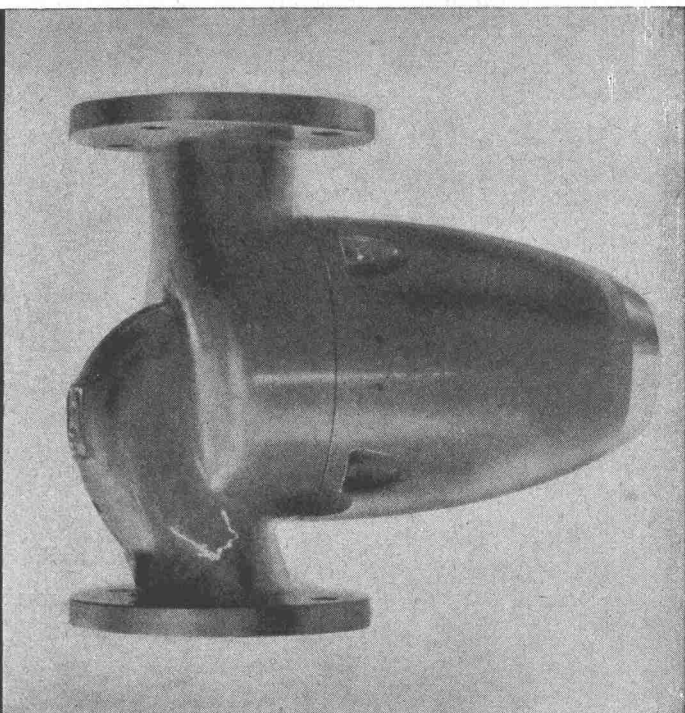
Charles Keller Baumaschinen

perfecta

die weitestverbreitete stopfbüchselose Umwälzpumpe
der Welt verbessert auch Ihre Heizung



K. Rütchi Pumpenbau Brugg Schweiz



KX-Druckknopfschalter ~ 10 A 250 V

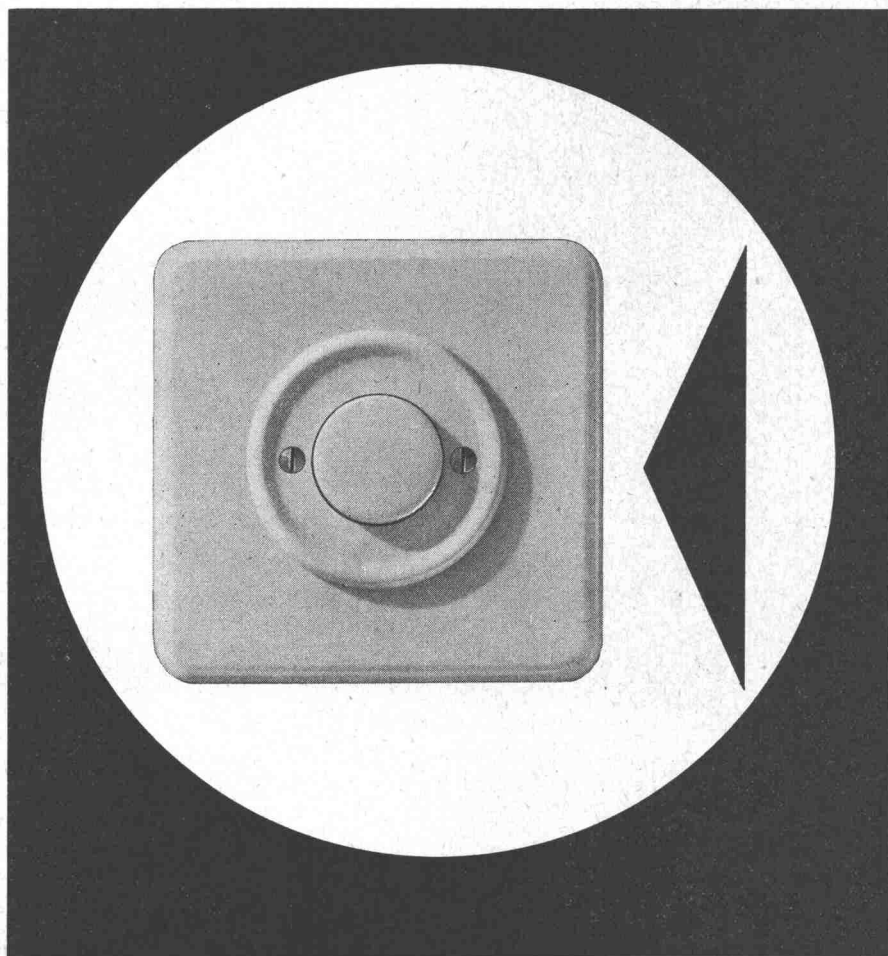
KX ist der erste Druckknopfschalter, der in Anpassung an den modernen Innenausbau in sieben verschiedenen Farben hergestellt wird.

Dank seiner hohen Abschaltleistung findet er auch in Hotels, Schulhäusern, Spitälern und andern Grossbeleuchtungsanlagen immer mehr Verwendung.

Zudem hat sich herausgestellt, dass durch die Druckbewegung beim Schalten Mauern und Tapeten in der Umgebung des Druckknopfschalters nicht mehr verschmutzt werden — ein Grund mehr, KX zu verwenden!

Xamax AG Zürich 50-Oerlikon
Telephon (051) 46 64 84

XAMAX





VETROFLEX

**ideales Material
hervorragende Isolierwerte
nicht alternd
besonders wirtschaftlich**

**VETROFLEX-Produkte für alle
Bau- und Industrie-Isolierungen
gegen Wärme, Kälte und Schall.**

**Nennen Sie uns bitte Ihre Isolier-
probleme; wir beraten Sie gerne und
dienen Ihnen mit allen Unterlagen,
Mustern und Berechnungen**

**GLASFASERN AG
Verkaufsbüro Zürich
Nüscherstr. 30
Telefon (051) 27 17 15**

Für die Lösung Ihrer schwierigen
Bauprobleme folgender
Spezialgebiete:

Für die Kantonsschule Winterthur
lieferten wir 1400 m² **ELASTIZELL**-
Porenbeton auf die Flachdächer,
als Gefällsbeton und therm. Iso-
lierung mit Entlüftung.

FLACHDÄCHER FASSADEN UNTERLAGSBÖDEN

haben wir besonderes Interesse. Technische Berechnun-
gen und die Ausarbeitung von Vorschlägen erfolgen
kostenlos.

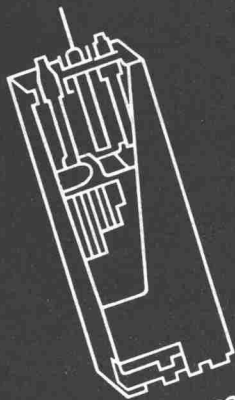
ELASTIZELL-Porenbeton für begehbare Dachisolierun-
gen und Spezialkonstruktionen — **rowapor**-Kunstharz
für isolierende Fassaden-Verputze und -Anstriche (insbe-
sonders für Renovationen) — **MIROL** und **PCI**-Siegel für
Zementböden-Oberflächenhärtung und -Imprägnierun-
gen — Wir stehen mit Offerten und langjähriger Erfah-
rung zu Ihrer Verfügung.

rowa **ag**

Rüti ZH, Telephon (055) 4 48 13
Kunstharz- und Isolierbaustoffe

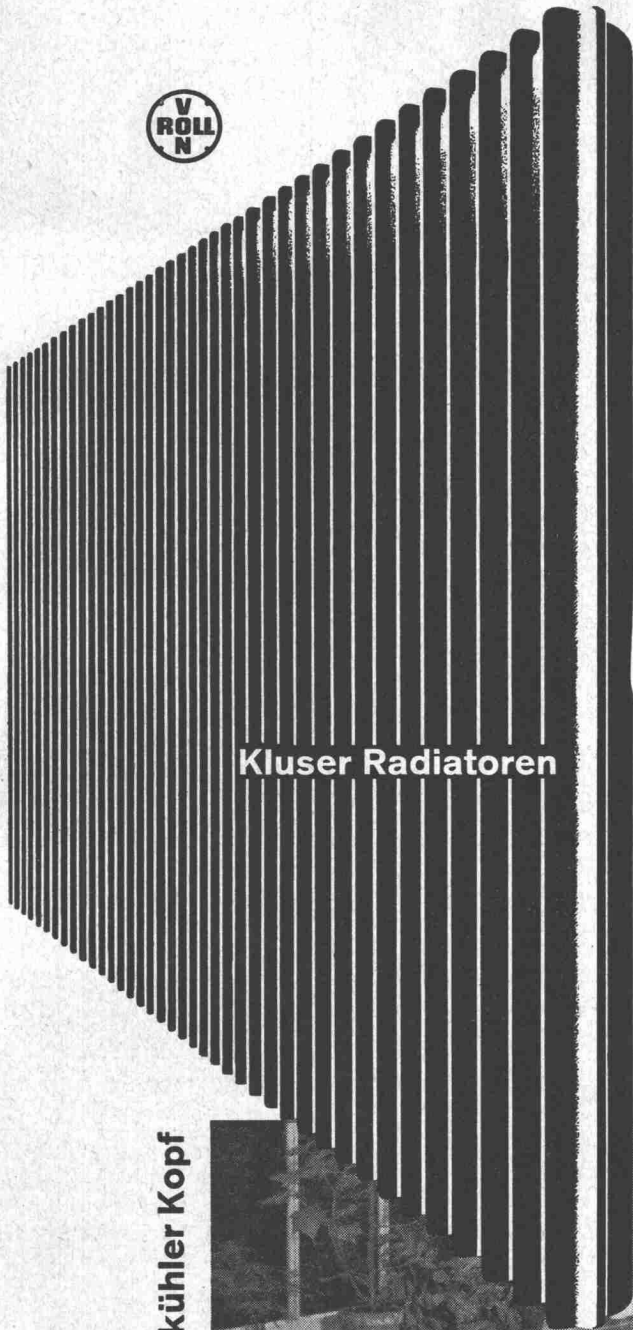
OERLIKON—PAM

die neue stationäre Röhrenplatten-Batterie
im Kraftwerk



Accumulatoren-Fabrik Oerlikon Zürich 50

Wir senden Ihnen gerne Prospekte und technische Unterlagen



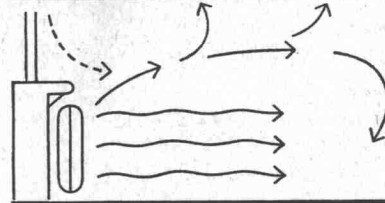
Kluser Radiatoren

Warme Füße – kühler Kopf



Der Radiator am Fenster = zwei Heizeffekte

163



1. Die Fensterkälte, die sinken möchte, wird von der Radiatorenwärme, die steigen möchte, aufgefangen. Der entstehende Wärmestrom verteilt sich gleichmässig im Raum.

2. Dazu sendet der Radiator einen Wärmestrahle durch den Raum, so dass auch dessen untere Hälfte erwärmt ist.

So wird vor allem die Kälte da aufgehalten, wo sie am stärksten auftritt – am Fenster – und dazu die untere Raumhälfte, auch unter Tischen und Pulten, durch Strahlung erwärmt.

Das bedeutet « warme Füße – kühler Kopf » für alle Bewohner im ganzen Raum, auch am Fenster, wo die Mutter näht, der Vater die Zeitung liest, das Kind spielt oder Aufgaben macht. Darum

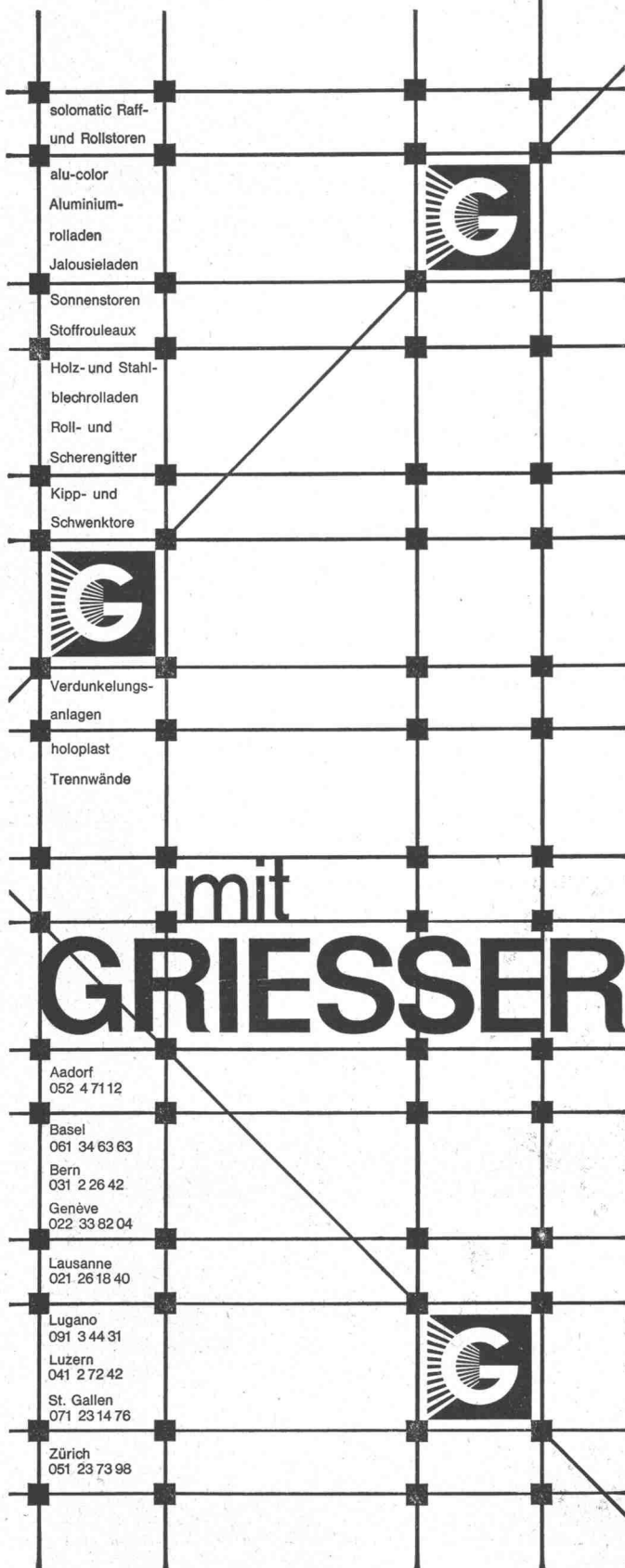
Sirius

die in Tausenden von Schweizer Heimen erprobt und bewährten Modelle aus hochwertigem Material.

Von Roll

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke AG.
Eisenwerk Klus, Klus/SO

zeitgemäss bauen



mit
GRIESSER

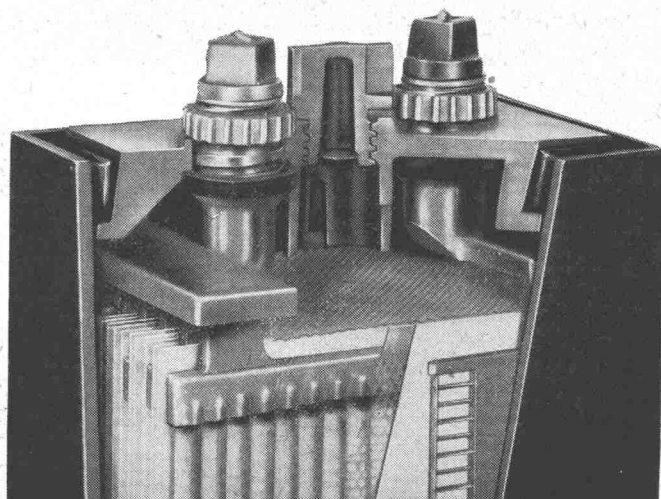
Plus Tubax

ist besser

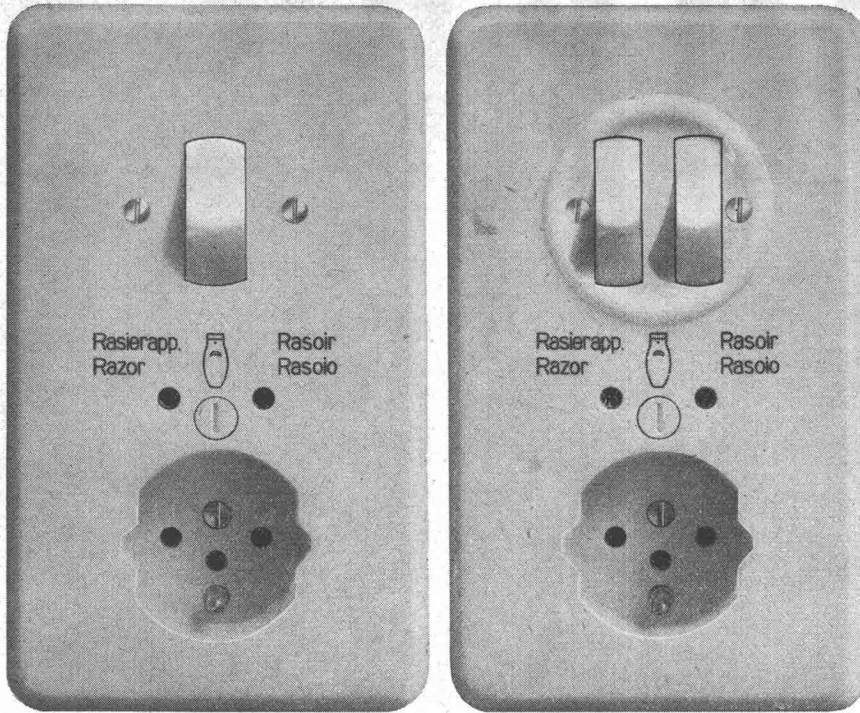
**Spezial-Röhrchenplatten-
Batterie für Traktion,
Notstrom und Zugbeleuchtung**

- 1** längere Lebensdauer, 4 Jahre Garantie
kein Plattenwechsel
- 2** grössere Leistung, unerreichte Kapazität
pro Raum- und Gewichtseinheit
- 3** kleinster Platzbedarf, Baukosten-
einsparung bei stationären Anlagen
- 4** grösste Betriebssicherheit, kurzschluss-
sichere Isolation, robuste Elementbecher
- 5** vergossene Elemente, sauber,
keine Säureschäden

Plus AG Basel 6, Telephon 061-23 79 10



Verschiedene unserer Modelle wurden mit der Anerkennungsurkunde «Die gute Form» ausgezeichnet.



Wippenschalter,
Rasiersteckdose und
Steckdose mit
Schutzkontakt
kombiniert,
für Unterputzmontage



7541/76023 SPR Pmi mit Isolier-
presstoff Abdeckplatte crème-
weiss (Farbe 61) oder
elfenbeinfarbig (Farbe 62)

7140/76023 SPR Pmi
mit Isolierpresstoff
Abdeckplatte crème-weiss
(Farbe 61)
oder elfenbeinfarbig
(Farbe 62)

Grösse I-I Pmi 86 x 146 mm

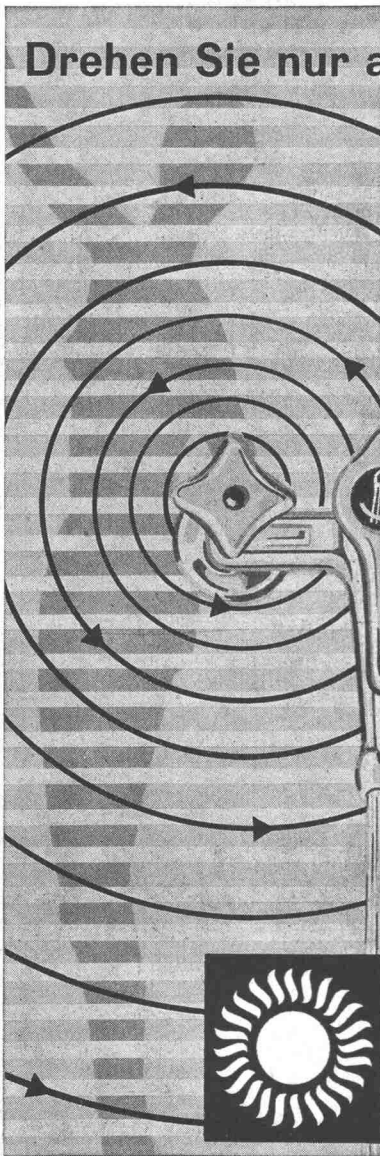
Adolf Feller AG Horgen

Leichtmetallfassaden



Gebr. Tuchs Schmid AG Frauenfeld

Drehen Sie nur auf

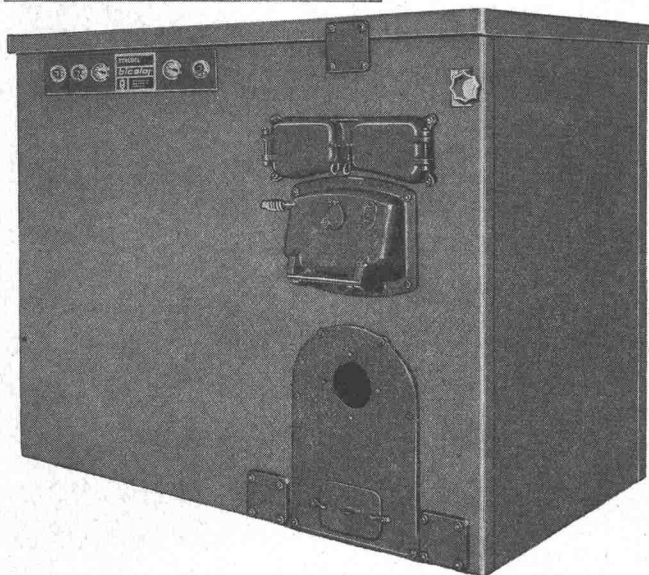


STREBEL - **bicalor** liefert Ihnen billiges heisses Wasser in fast unbeschränkter Menge für Haushalt und gewerbliche Zwecke sowie behagliche Wärme für alle Räume.

Der Name STREBEL bürgt für Qualität, und mit **bicalor** wählen Sie die Heizkessel-Boiler-Kombination, welche lange Lebensdauer und grösste Wirtschaftlichkeit garantiert.

Verlangen Sie Prospekte.

Zur Beratung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



**STREBELWERK AG
ROTHRIST
TEL. 062 744 71**

«WIPPERMANN»
Präzisions-Rollenketten-
Antriebe
für hohe Ansprüche

**Komplette
Antriebe ab Lager**

Verlangen Sie Katalog 160 B

WILH. PLÜSS ZÜRICH I
Talstraße 66 Telephone (051) 2752 01/272780 Postfach Zürich 39

Architekturmodelle
aus Holz, exakter und gediegener,
liefert kurzfristig und preiswert

KREBSER-MODELLBAU
Effretikon-ZH Tel. (052) 3 20 16

Kein Grossfeuer
bei rechtzeitiger
Feuermeldung
und Feuerbekämpfung

Feuermeldeanlagen
Kohlensäure-Löschanlagen
Luftschaum-Löschanlagen
Wassersprinkler-Anlagen

FEGA-WERK
ZÜRICH Albisriederstr. 190 Tel. (051) 52 00 77



Propangas

der ideale
Wärmespender
aus der Flasche

Überall und jederzeit ohne teure Installationen einsatzbereit. Grosser Heizwert. Benützen Sie unseren technischen Beratungsdienst mit seiner langjährigen Erfahrung.



6

Lieferung durch Esso Gas-Depositäre oder direkt durch Esso Standard (Switzerland) Uraniastr. 40, Zürich 1, Tel. (051) 23 97 34



Für Ihre Sicherheit
eine «Zürich»-Police!



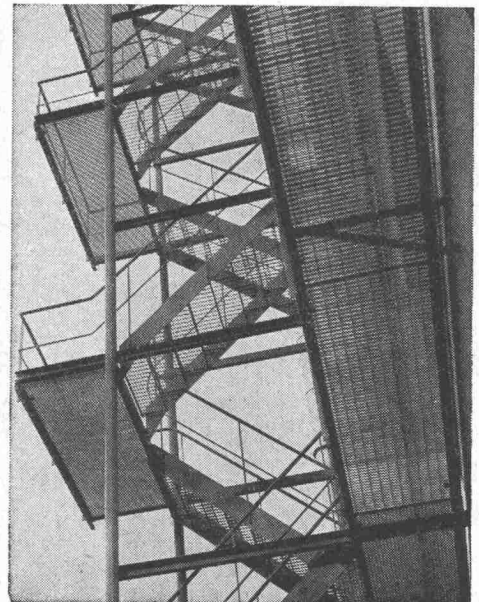
«ZÜRICH»
Versicherungs-Gesellschaft

WALLISELLEN-ZH
TEL. 051/93 32 32

WALLISELLEN-ZH

Keller AG

SIEGFRIED



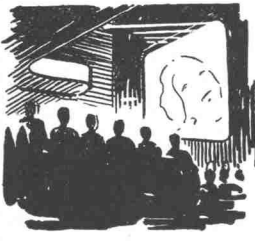
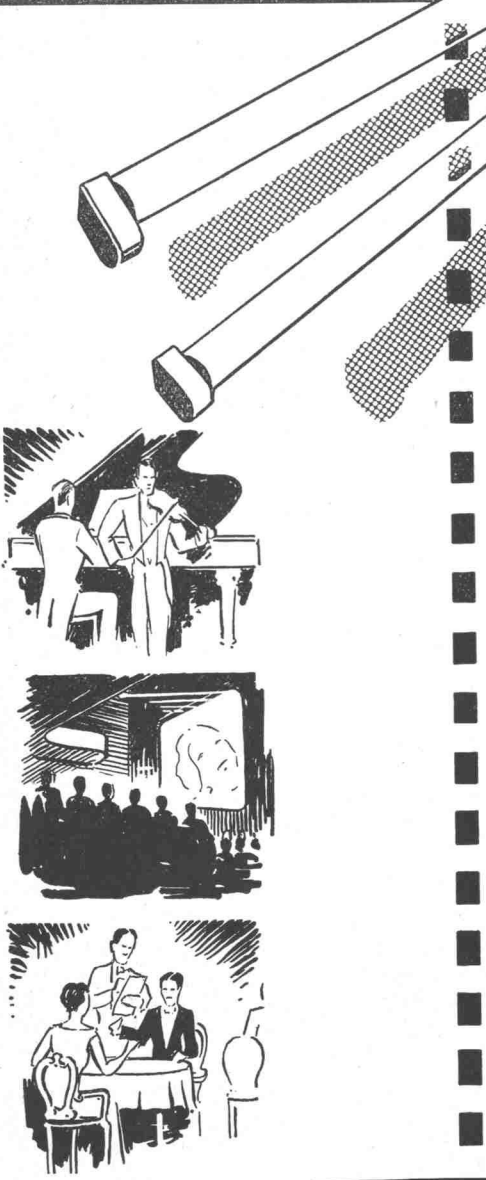
Treppenstufen und Podeste

Begeh- und befahrbare Roste
Abdeckungen

Sämtliche Gitterrostkonstruktionen
System WEMA



70684-VI



elektronische

Lichtstärkeregelung

von Niederspannungs- und Hochspannungs-Leuchtstofflampen (Fluoreszenz-Röhren) von Glühlampen und Scheinwerfern sowie von verschiedenen andern einphasigen Wechselstromverbrauchern mit dem

Thyralux-Gerät*

Seine besonderen Eigenschaften und Vorteile:
Kontinuierliche Regelmöglichkeit mit einer Last bis 28 A, 220 V; flackerfreie Lichtstärke-Regelung; Druckknopf-Fernsteuerung; einfache Bedienung; grösste Röhrenschonung, daher lange Lebensdauer; Spezialausführungen für höhere Leistungen.

Zahlreiche Anlagen seit Jahren im Betrieb.
Unsere Spezialisten beraten Sie gerne.

*) Schutzmarke eingetragen



AKTIENGESELLSCHAFT
BROWN, BOVERI & CIE.
BADEN