

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 79 (1961)  
**Heft:** 4

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

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

### Conditions d'utilisation

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

### Terms of use

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

**Download PDF:** 17.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://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*

## LERCH AUFZÜGE

Zürich 1 — Oefenbachgasse 5  
Telephon (051) 23 30 00

mit Hand-, elektrischem und  
hydraulischem Antrieb

Patentanwälte

**E. BLUM & Co., ZÜRICH**

Gegründet 1878 Telephon 251633  
Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

# Durisol

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

**DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 9186 65**

### Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,  
Zürich / 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

### Anzeigenverwaltung

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

### INHALT

Sickerströmungen als Folge von Stau-  
spiegelschwankungen. Von *J. Zeller* . . . 47\*  
Ueberbauung am Salzweg in Zürich-  
Altstetten . . . . . 49\*  
Sozialprobleme im französischen Woh-  
nungsbau . . . . . 54  
Internationale Betrachtungen bezüg-  
lich des Titelschutzes. Von *P. Soutter* . . . 56

### Nekrologe

Rudolf Häberli . . . . . 57\*  
Franz Schüpbach . . . . . 58

### Mitteilungen

Elektrische Lokomotiven für Russland  
und China. Oelfreie Schrauben-Luft-  
kompressoren . . . . . 58\*  
Basilika St. Pius X. in Lourdes. Per-  
sönliches. Eidg. Techn. Hochschule . . . 59

### Buchbesprechungen

Stabilité de réglage des installations  
hydroélectriques, von *L. Borel*. Grund-  
züge der Strahlenschutztechnik, von  
*Th. Jaeger* . . . . . 59  
Gleichstrommaschinen, von der *AEG*.  
Projektierung und Vorkalkulation in  
der chemischen Industrie, von *H. Köl-  
bel* und *J. Schulze*. Die soziologische  
Struktur des Industriebetriebes, von  
*E. Gerwig* . . . . . 60  
Mexico, von *M. Jenny*. Neuerscheinun-  
gen . . . . . 61

### Wettbewerbe

Kathol. Pfarreigebäude in Hl. Kreuz,  
St. Gallen, Achereggbücke bei Stans-  
stad, Kant. Verwaltungsgebäude und  
Regierungsgebäude in Frauenfeld, Ge-  
meindehaus in Wallisellen . . . . . 61

### Mitteilungen aus dem S. I. A.

Hauptversammlung des Z. I. A. vom  
19. 10. 1960 . . . . . 62

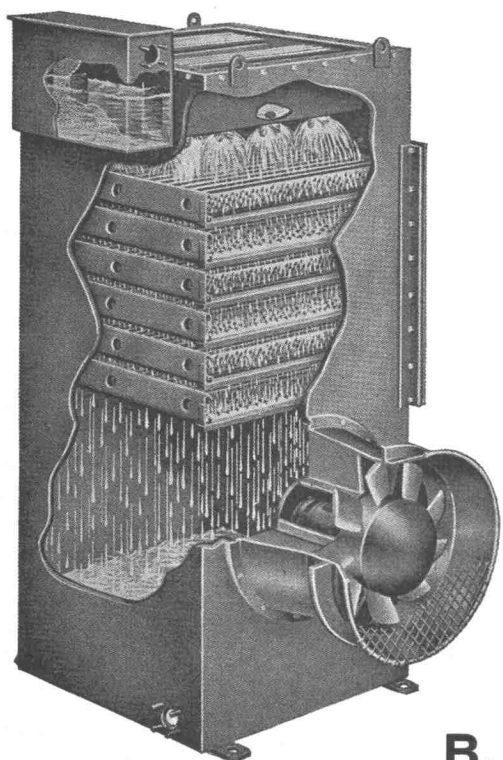
### Ankündigungen

Leipziger Frühjahrsmesse, Abt. VDI-  
Lehrschau «Konstruieren für Massiv-  
Umformung», Vortragskalender . . . . . 62

# HEENAN

# WASSER-RÜCKKÜHLWERKE

## Wasserverbrauch um 99% reduziert!



Wo verwendet:

mit Dieselmotor-Anlagen  
Luftkompressoren  
Kälte- und Klimaanlage

Kühlanlagen für:  
Plastikmaschinen  
Sperrholzpressen  
in der chemischen Industrie

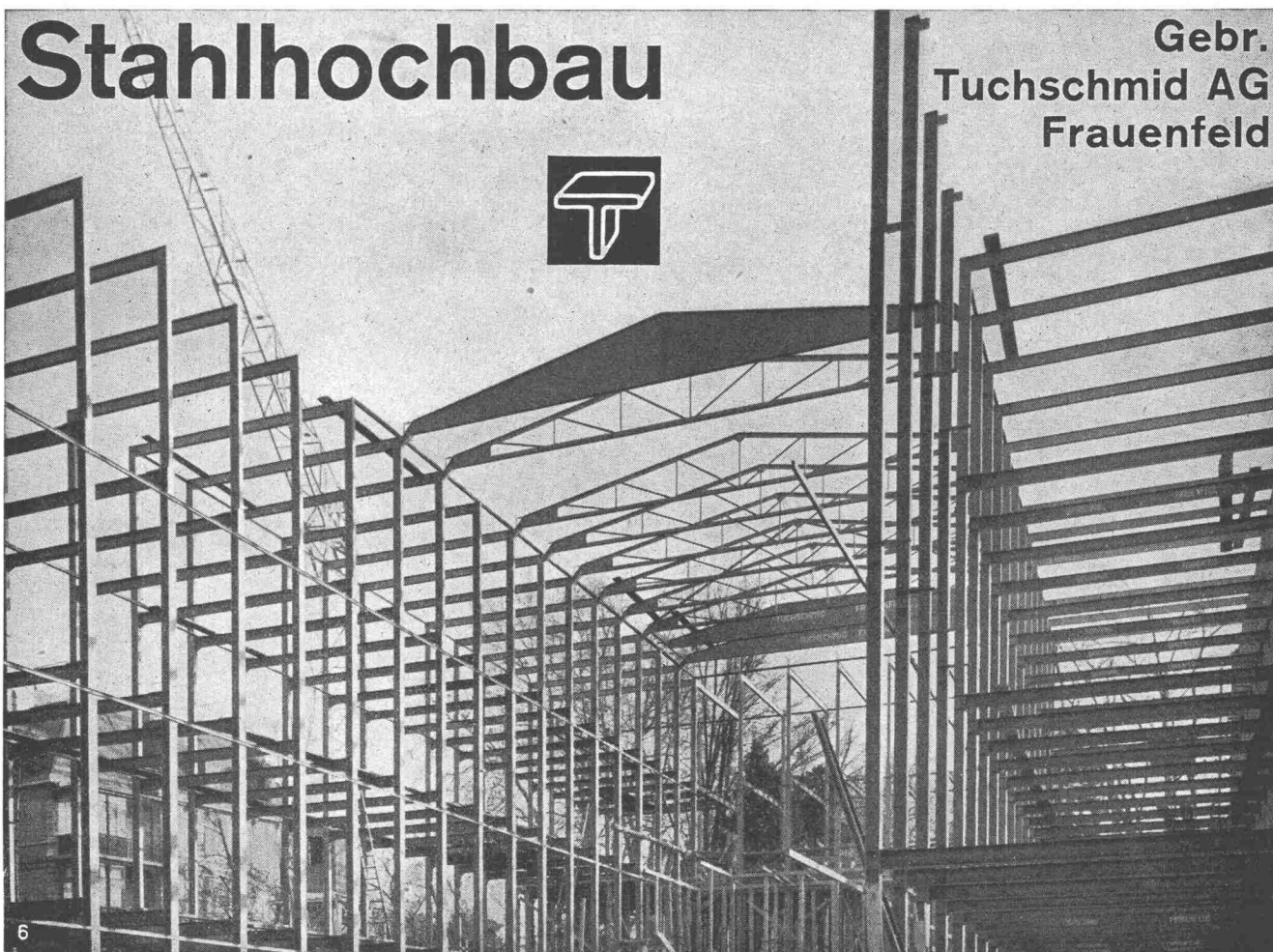
Beste Referenzen — Kurze Lieferfristen

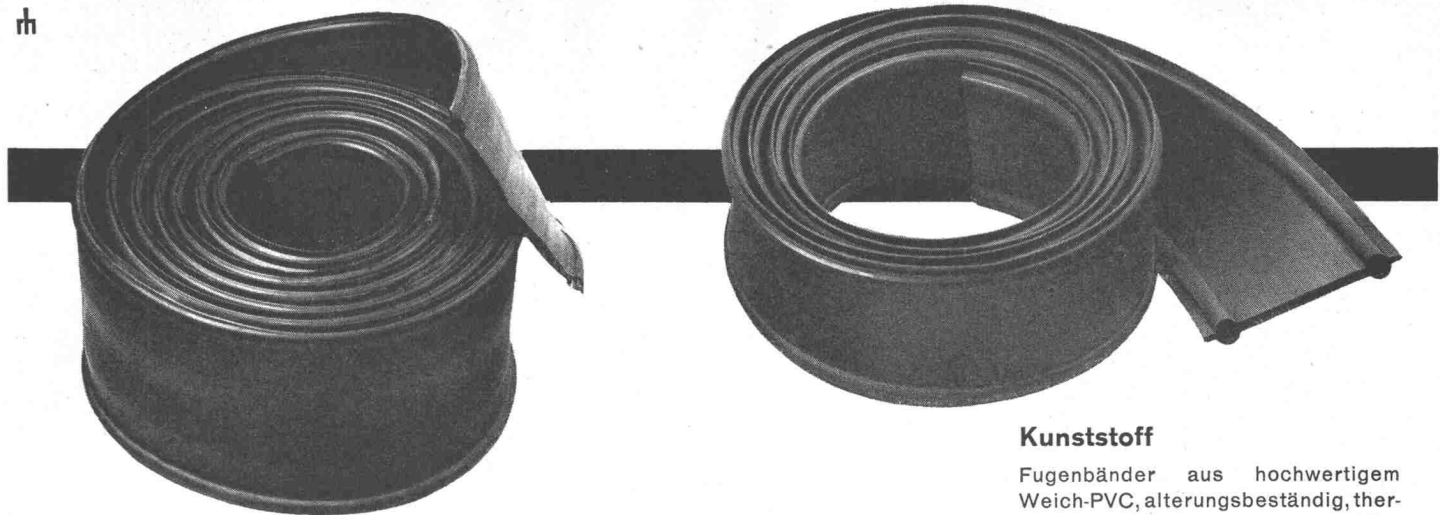
Beratung, Verkauf und Service  
durch den Alleinvertreter für die Schweiz:

## B. SCHINZ & CO., ZÜRICH 35

# Stahlhochbau

Gebr.  
Tuchs Schmid AG  
Frauenfeld

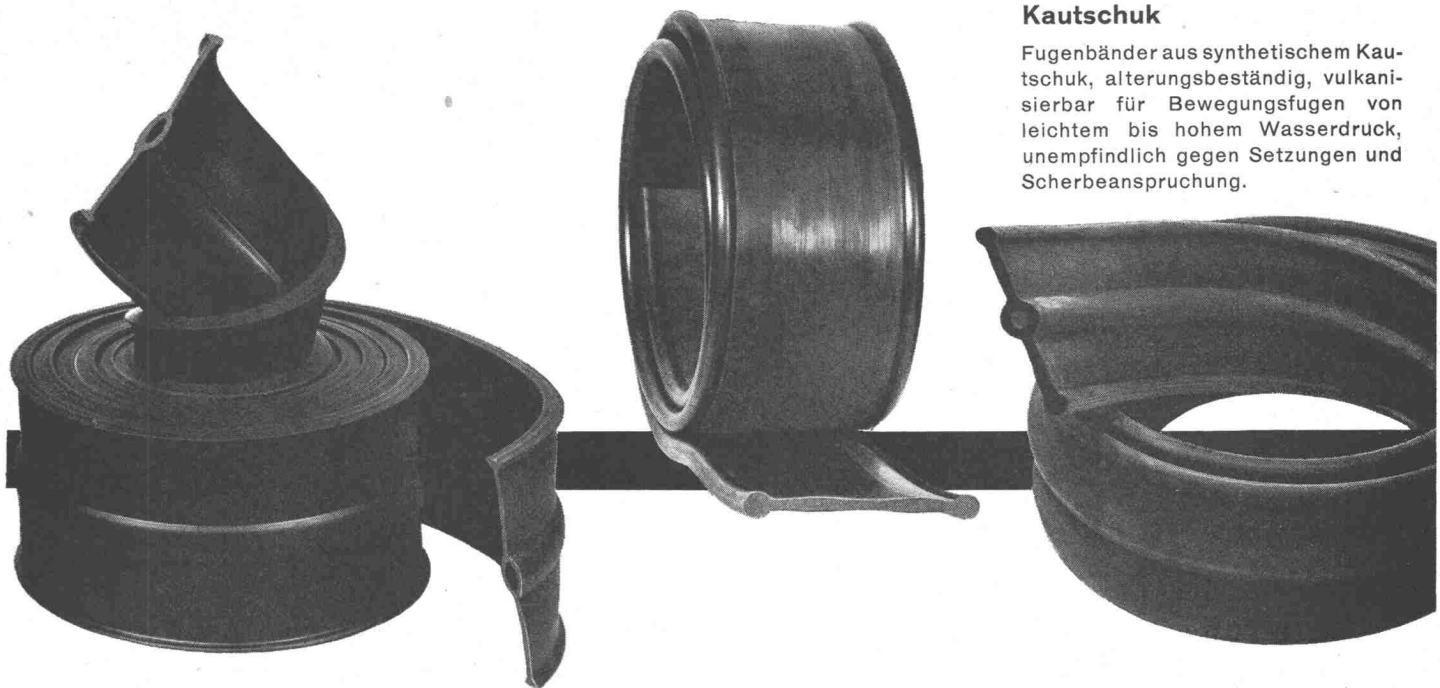




### Kunststoff

Fugenbänder aus hochwertigem Weich-PVC, alterungsbeständig, thermoplastisch und schweisbar. Für Arbeits- und Bewegungsfugen bei leichtem und mittlerem Wasserdruck.

## Vom Profil hängt vieles ab



### Kautschuk

Fugenbänder aus synthetischem Kautschuk, alterungsbeständig, vulkanisierbar für Bewegungsfugen von leichtem bis hohem Wasserdruck, unempfindlich gegen Setzungen und Scherbeanspruchung.

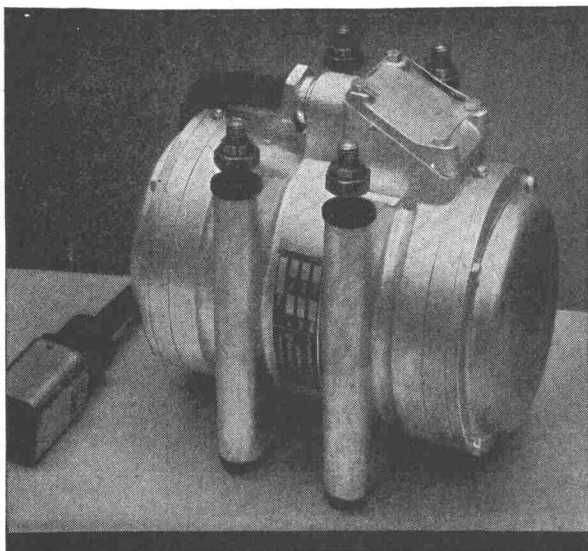
Weder einspringende Ecken noch scharfe Kanten, dafür in wulstförmiger Ausbildung — so zeigt sich das Profil des Meyco-Fugenbandes. Keine Kerbrisse — dafür lückenlose Umhüllung des Bandes durch den Beton und eine sichere Abdichtung! Meyco-Fugenbänder sind in zahlreichen Größen erhältlich.

Rufen Sie ☎ 051 522 211  
Unsere Ingenieure stehen zur Verfügung



**MEYNADIER + CIE AG**

Zürich Vulkanstr. 110 Tel. 051/52 2211 Bern Chur Lausanne Luzern



GW 356

# VIBRODYNE

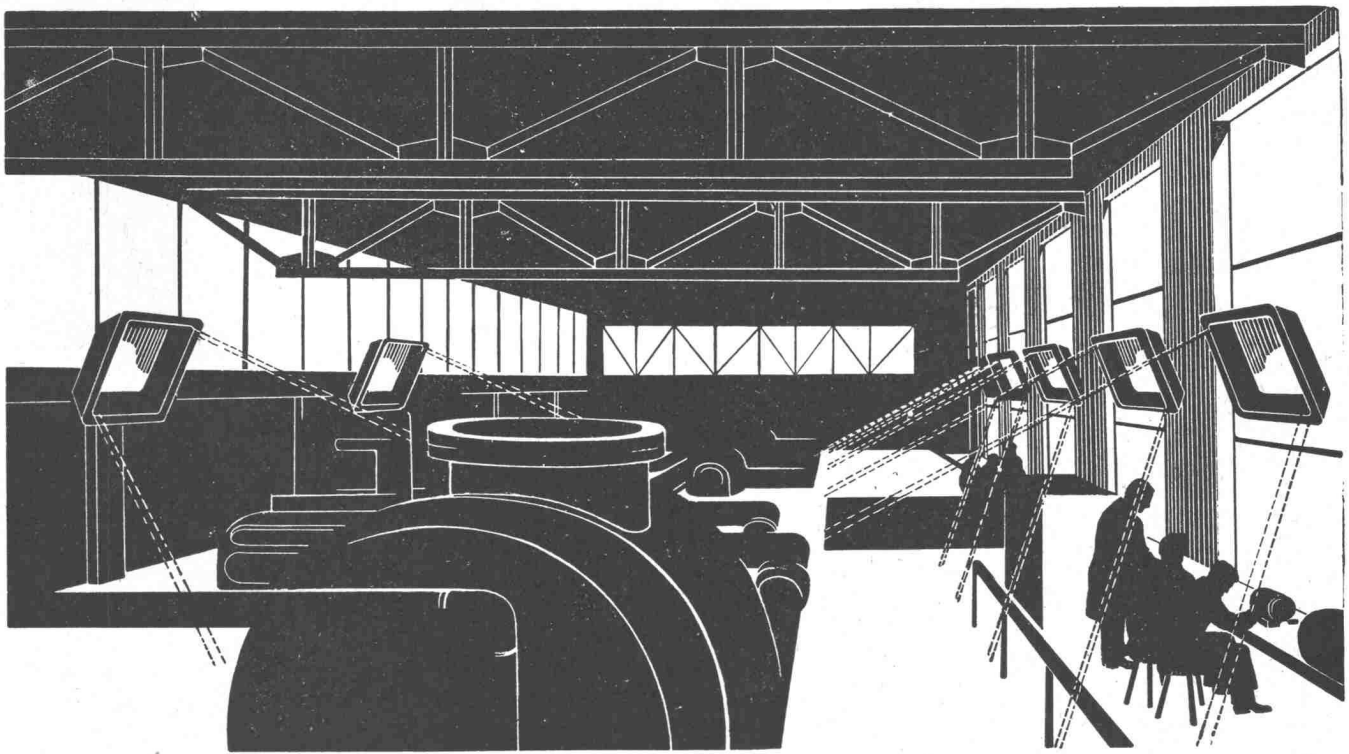
Der unverwüsthche  
**Elektro-Vibrator**  
für universellen Gebrauch

Maschinenfabrik Graber & Wening AG.  
Neftenbach (Winterthur) Schweiz

# JOSEF MEYER

Rheinfelden · Luzern

Stahlbau  
Waggonbau  
Kessel- und Apparatebau



# Eine leistungsfähige und zugleich wirtschaftliche Grossraumheizung

Hohe und ungenügend isolierte Räume sind schwierig zu heizen. In hohen Hallen konzentriert sich die Wärme gegen die Decke und in ungenügend isolierten Räumen verflüchtigt sie sich nutzlos. Meistens ist es fast unmöglich, diese Schwierigkeiten mit herkömmlichen Heizungen wie Warmluftaggregaten und Radiatoren zu überwinden. Hier, und die Erfahrung hat es eindeutig gezeigt, erzielen Sie mit der **Strahlungsheizung** ganz ausserordentliche Erfolge. Die Wärme wird nicht von der Luft getragen, sondern in Form von Strahlung direkt auf alle Personen, Maschinen und Materialien übertragen, welche sich im Strahlungsbereich befinden.

## Die Shell Propagas-Infrarorheizung

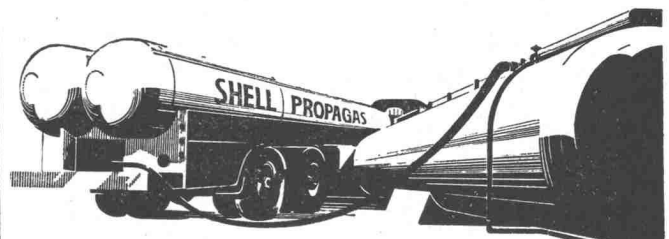
- ist unabhängig von einem Energienetz
- ist sofort betriebsbereit
- gibt nach dem Einschalten augenblicklich Wärme ab
- beheizt Hallen teilweise oder sogar einzelne Arbeitsplätze
- lässt sich auf einfache Art montieren
- erspart Ihnen jede Wartung und ist günstig im Betrieb

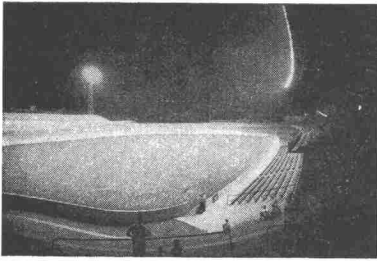
Unsere Techniker sind gerne bereit, Ihnen unverbindlich Vorschläge über eine für Ihren Betrieb günstige Grossraumbeheizung zu unterbreiten.

Shell Switzerland  
Abteilung Propagas  
Postfach  
Zürich 1  
Tel. 051 / 25 36 70

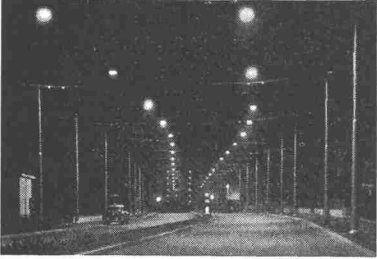


## Shell Propagas in Flaschen oder im Tank





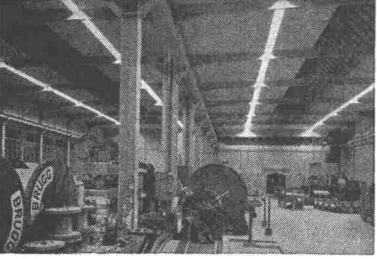
Sportplatzbeleuchtungen



Strassenbeleuchtungen



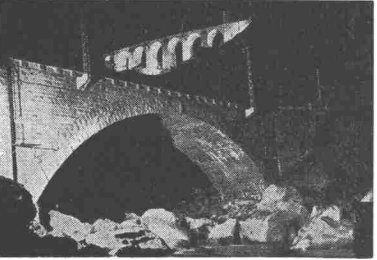
Platzbeleuchtungen



Industriebeleuchtungen



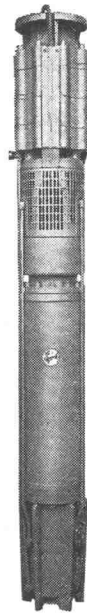
Bureaubeleuchtungen



Anleuchtungen

**BAG TURGI**

**Bronzefabrik AG., Turgi**



Das Problem der Grundwasserföderung für den zivilen-, land- und hauswirtschaftlichen, sowie den industriellen Bedarf wird am einfachsten gelöst mit den seit vielen Jahren in allen Erdteilen bewährten

## **ATURIA- Unterwasser- pumpen**

Förderleistungen 10/18000 l/min  
Förderhöhen 1-300 m  
Kein Unterhalt  
Geringe Installationskosten  
Zehntausende im Betrieb  
Patentierter Unterwassermotor

Spezialkonstruktion für  
Schmutzwasserföderung aus  
Baugruben.

## **SOPOMPAT AG, BERN**

Effingerstrasse 37

— Telephone (031) 2 85 88

**OERLIKON**

## **Dampfsperren**

helfen Feuchtigkeitsschäden in Neu- und Altbauten vermeiden. Die neue Oerlikon-Dampfsperre wird in folgenden Kompositionen geliefert: Filzkarton-Polyaethylen-Filzkarton

oder

Filzkarton-Polyaethylen-Aluminiumfolie-Polyaethylen-Filzkarton.

Wir liefern auch die bekannten Oerlikon-Polyaethylen-Folien als Abdeckmaterial für Böden, Wände, Fenster, Dächer usw. Verlangen Sie unsere bemusterte Offerte oder unseren Besuch.

## **ELEKTRODENFABRIK OERLIKON**

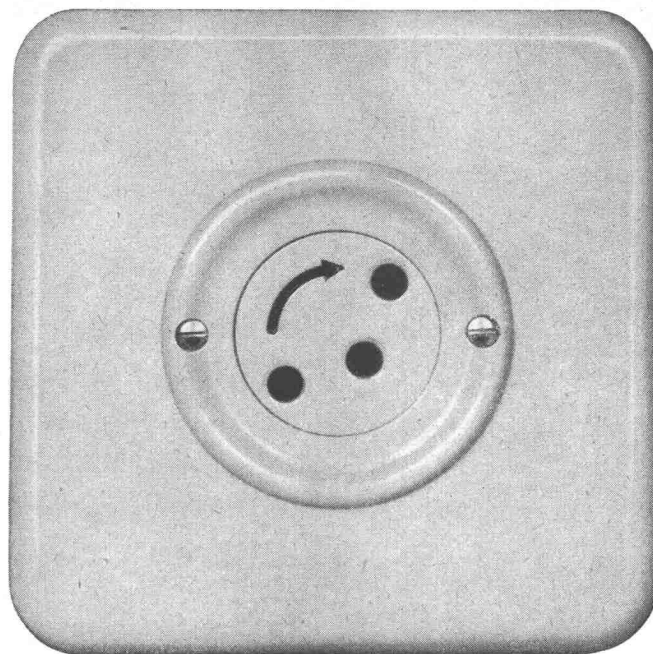
Bührle & Co.

Birchstrasse 230

Zürich-Oerlikon

Tel. 46 65 50

Steckdose mit Schutzkontakt  
Ausführung  
mit Berührungsschutz



Verschiedene unserer  
Modelle wurden mit  
der Anerkennungsurkunde  
„Die gute Form“  
ausgezeichnet.

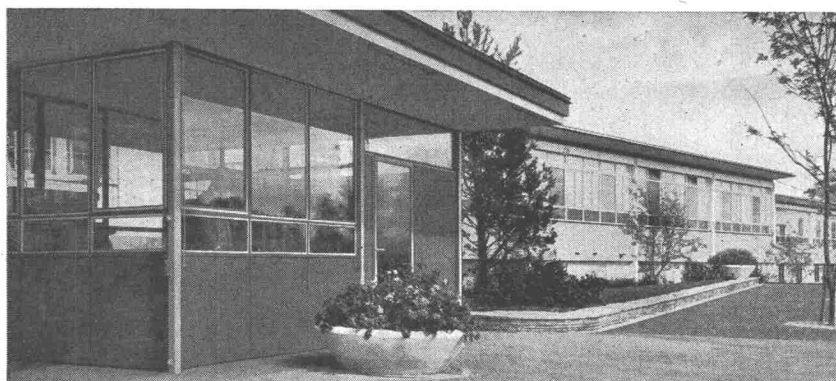


76003 BS Pmi  
2 P + E  
2 P + T 10 A 250 V

Die Kontakthülsen sind  
durch eine Drehscheibe  
gegen beabsichtigte  
Berührung zugedeckt.

Der Stecker kann erst nach  
entsprechender Drehung  
der Sperrscheibe  
eingeführt werden.

## Adolf Feller AG Horgen

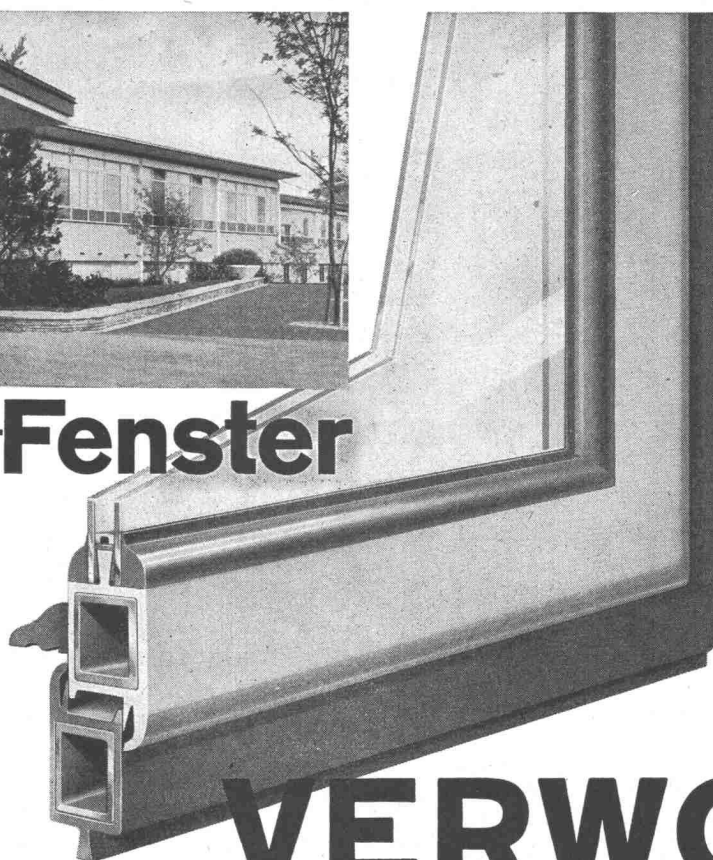


## Mipolam-Fenster

das moderne Fenster  
mit Kunststoffrahmen

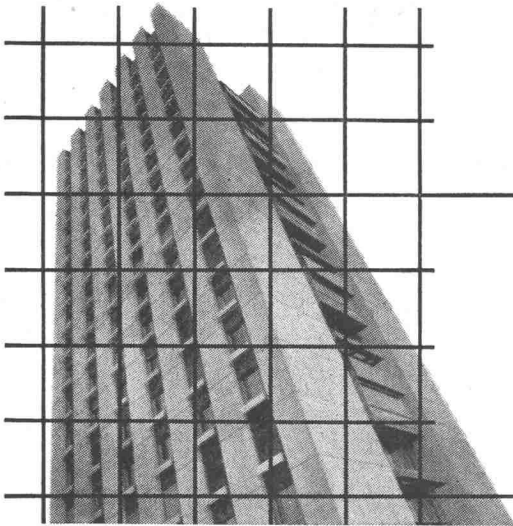
- grosse Stabilität
- vorzügliche Abdichtung
- witterungsbeständig
- lichtechte Farben
- alle Flügel-Typen
- schalldämpfend
- Doppelverglasung

Verlangen Sie Prospekt



# VERWO

VERWO AG Pfäffikon (SZ) Tel. (055) 54455



Für rationellen Hoch- und Tiefbau  
**profilierte PERFECT Stahldrahtnetze**

Verlangen Sie Spezialkatalog mit Berechnungstabellen.

**EMIL HITZ**

Fabrik für Drahtgeflechte  
 Zürich 3/45 Grubenstrasse 29 Telephone 051-33 25 50  
 Zweigbetrieb Basel  
 Obere Rebgasse 40 Telephone 061-32 45 92

**Photographische  
 Aufnahmen**

für Architektur  
 und Industrie

**Grossvergrösserungen**

bis 4 m<sup>2</sup> aus einem Stück

Sorgfältige und prompte  
 Bedienung



Zürich 2/27-Enge Bodmerstrasse 10  
 Telephone (051) 23 28 45

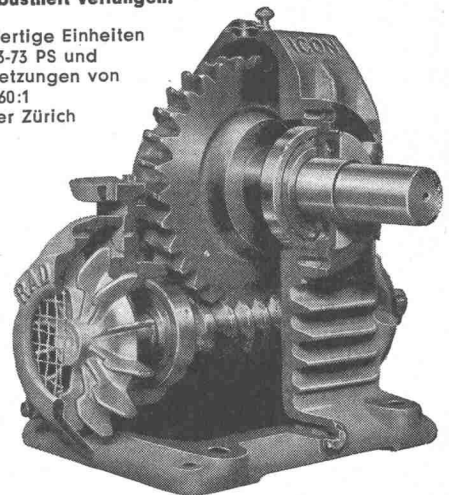
**RADICON**

Das Radicon-Schneckengetriebe  
 steuert alle möglichen Industrie-Maschinen

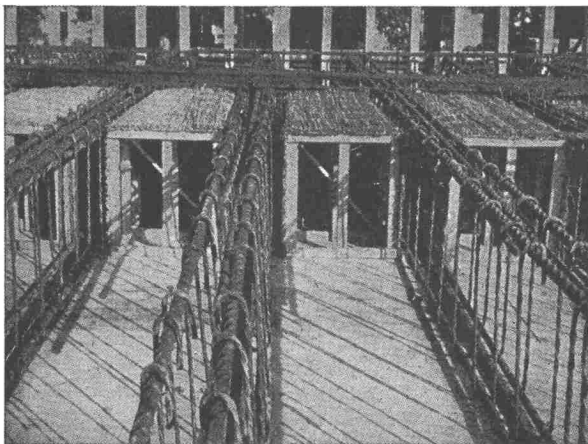
Höhere Leistung lange Lebensdauer  
 wenig Platzbedarf minimale Wartung  
 absolute Sicherheit

In aller Welt bewährt und besonders auch dort, wo  
 ungünstige Verhältnisse besondere Zuverlässigkeit  
 und Robustheit verlangen.

Einbaufertige Einheiten  
 von 0,03-73 PS und  
 Uebersetzungen von  
 5:1 bis 60:1  
 ab Lager Zürich



W. Emil Kunz, Zürich 27 Gotthardstrasse 21  
 Tel. 051 / 27 30 57



**ROBUR Schilfrohrzellen für Betondecken**

starke, betondichte Hohlkörper,  
 alle Dimensionen, verschiedene Ausführungen

**Vorteile:** Freie Konstruktion  
 Ueberbrückung von grossen Spannweiten  
 Decken ohne Unterzüge  
 Geringes Eigengewicht (Reduktion bis 200 kg/m<sup>2</sup>)  
 Entlastung von Trägern,  
 Stützen und Fundamenten  
 Vorzügliche Isolation  
 Preisgünstig  
 Offerten und Muster zu Diensten

**VEREINIGTE SCHILFWEBEREIEN, ZÜRICH**

Telephone (051) 28 43 63

# STREBEL-

# bicalor

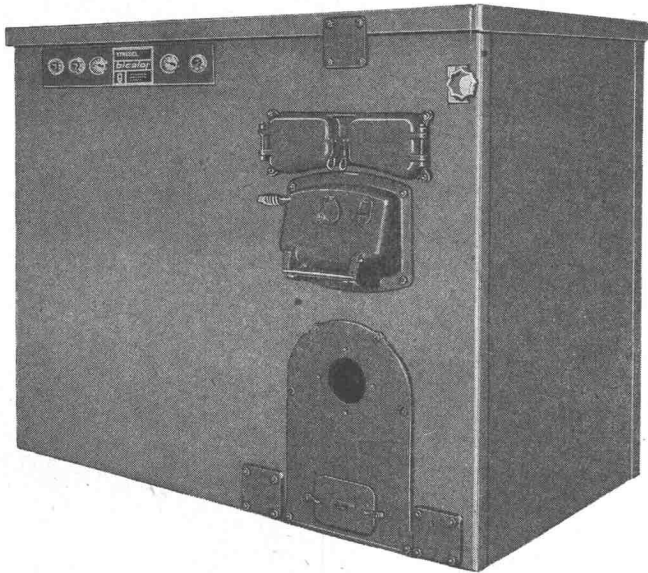
## Heizkessel-Boiler Kombinationen

sind infolge ihrer vorteilhaften Abmessungen

- nicht höher
- nicht tiefer
- nicht viel breiter

als ein normaler Heizkessel allein.

Kostspielige bauliche Vorkehrungen, wie Aussparungen für die Einbringung sowie Heizraumvertiefungen, fallen daher weg.



STREBEL- **bicalor** ist speziell für **Oel-feuerung** eingerichtet, lässt sich jedoch mit wenigen Handgriffen auf Koksfeuerung umstellen.

STREBEL- **bicalor** liefert behagliche Wärme und billiges heisses Wasser — soviel Sie wollen.

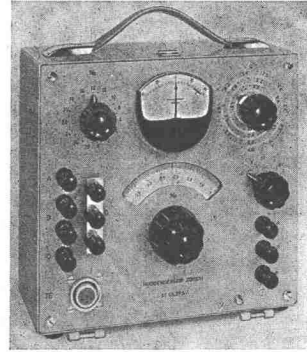
Mit Auskunft und Prospekten stehen wir gerne zur Verfügung.



**STREBELWERK AG**  
**ROTHRIST**  
**TEL. 062 7 44 71**

Unsere seit 15 Jahren hergestellten **querdehnungs-unempfindlichen Dehnmess-Streifen** ergeben **genaueste Messwerte** mit unserem

## TEPIC-INDICATOR IT 1



Volltransistor. Präzisions-Messbrücke



**PHYSIK. INSTR. HUGGENBERGER**  
**ZÜRICH 10/49**

Ackersteinstrasse

(Wir suchen tüchtige Verkaufsvertreter)

**DEUTSCHE**  
**BAU-**  
**MASCHINEN**  
**MESSE**



**MÜNCHEN**  
**18.-26. MÄRZ 1961**



**R. RIGLING & CO.**

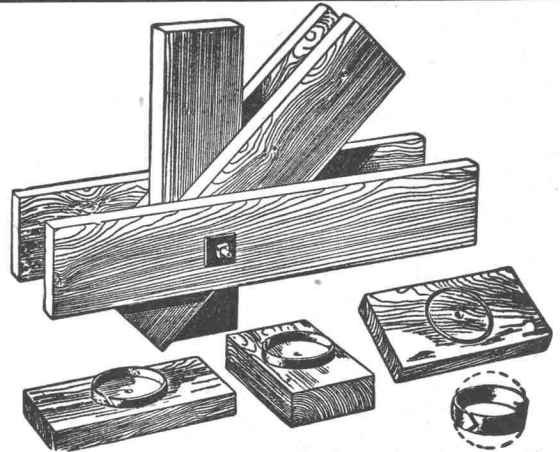
**ZÜRICH-OERLIKON**

Telephon (051) 46 82 25 Leutschenbachstrasse 44

Für Ihre Holzkonstruktionen:

## Ringdübel System RIGLING

Verlangen Sie unsere Preisliste

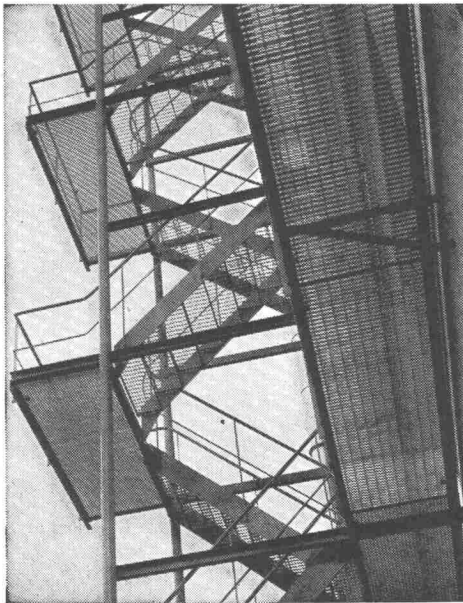


RINGDÜBEL + PATENT, Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke

TEL. 051/933232

WALLISELEN-ZH

SIEGFRIED **keller** AG



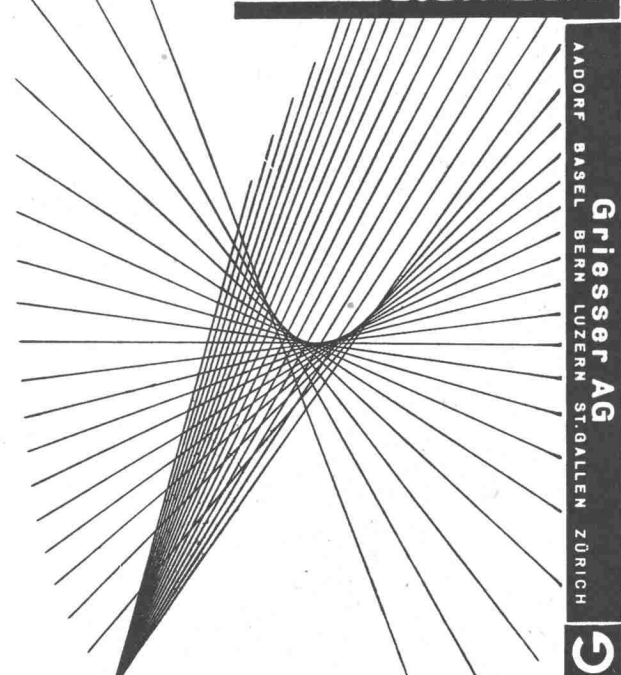
### Treppenstufen und Podeste

Begeh- und befahrbare Roste  
Abdeckungen

Sämtliche Gitterrostkonstruktionen  
System WEMA

*Regulierbares Licht mit  
Roll- und Raff-Lamellenstoren*

# Solomatic



ADOLF BÄSEL BERN LUZERN ST. GALLEN ZÜRICH  
**Griesser AG**



**Kennen Sie  
unser  
Verkaufs-  
programm?**

**Gase für  
technische  
und  
medizinische  
Zwecke**

Azetylen-Dissous,  
Sauerstoff,  
Wasserstoff, Stick-  
stoff, Pressluft,  
flüssige Luft, flüssiger  
Sauerstoff, flüssiger  
Stickstoff, Formier-  
gas, Lachgas

**Edelgase**

Argon  
Neon  
Helium  
Krypton  
Xenon

**Autogen-Schweissapparate**

Schweiss-, Schneid- und Lötanlagen,  
Reduzierventile, Klein-Schweissanlagen,  
Flaschenwagen, Schweisstische, Zentralen  
mit Flaschenrampe, Ringleitungen,  
Montagekisten, Oxweld-Pulverschneid-  
apparate, Rillenbrenner

**Autogen-  
Schweiss-  
material**

Schweiss- und  
Lötmaterial,  
Flussmittel, Metall-  
reinigungsmittel,  
Fixierkitt,  
Oxweld-Schneid-  
pulver

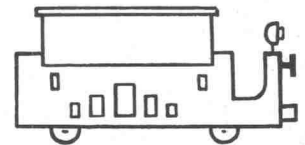
**Sauerstoff- &  
Wasserstoff-  
Werke AG.  
Luzern**

041 2 30 23





## Batterien für Elektrofahrzeuge



## Accumulatoren-Fabrik Oerlikon Zürich 50

mit Bureaux und Werkstätten in  
Lausanne - Genf - Lugano - St. Gallen - Luzern - Biel - Chur

### LUFTSCHUTZ-TÜREN A+L 203-2 LUFTSCHUTZ-DECKEL A+L 607-2

Unser Modell hat die an leichte Schutzraumtüren ( $P=2000 \text{ kg/m}^2$ ) gestellten Anforderungen erfüllt

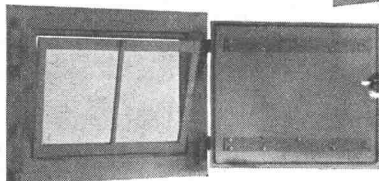
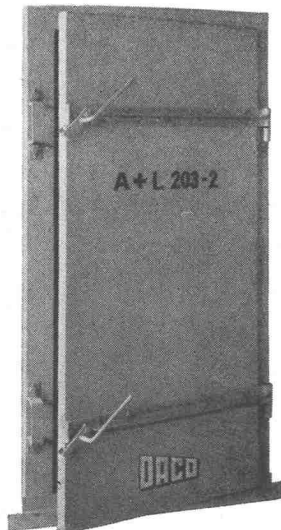
Lauf Sprengprüfungen  
Untersuchungsbericht  
EMPA Nr. 26937/3  
vom 27. Jan. 1958

Für innern und äussern  
Anschlag **OHNE**  
Querbalken

Einfache Montage

Normgrössen  
Spezialgrössen für Türen  
bis maximal 1—2 m

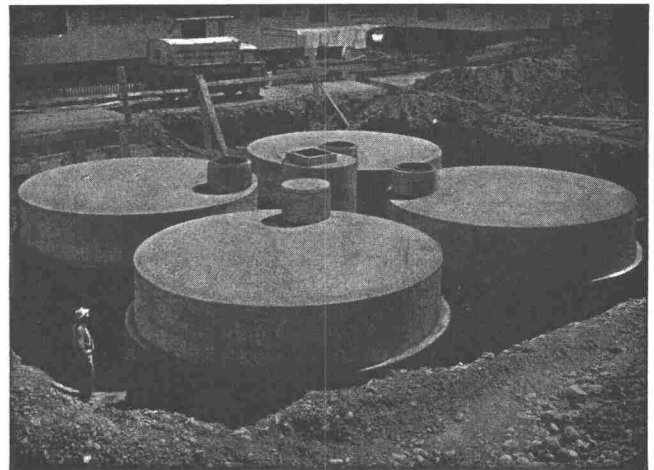
Vorteilhafte Preislage



System **DABCO**

Alleinvertrieb  
der Beschläge  
BARTH & CO.  
Schützengasse 31  
Zürich 1

**DANGEL & Co ZÜRICH 2**  
Mutschellenstrasse 152      Telefon (051) 45 22 22

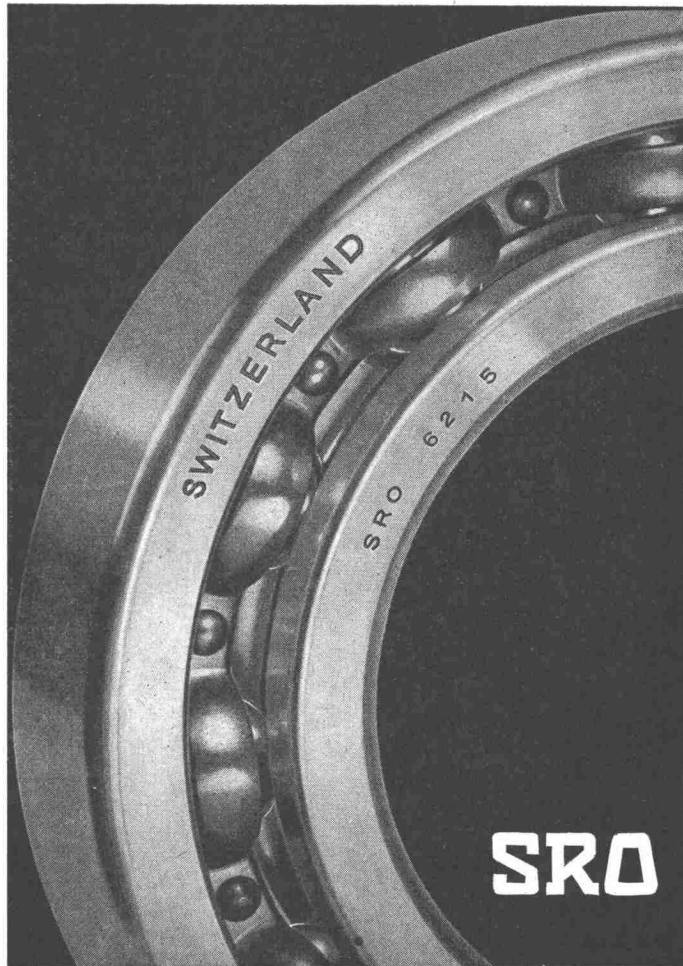


### Lagertanks bis 1 500 000 Liter Heizöltanks in Beton

**Vorteile:** Kein Rosten, keine Unterhaltskosten, unbeschränkte Haltbarkeit. Keine zusätzlichen Nebenkosten. Jegliche Tankform an Ort und Stelle sofort durchführbar.  
Innenauskleidung **seit 30 Jahren erprobt.**

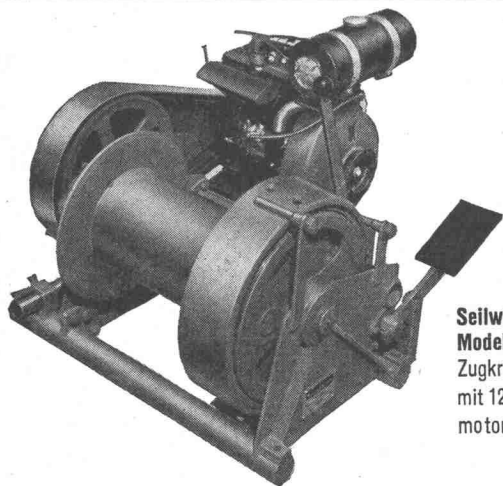
**PAUL KAPPELER, ZÜRICH 8**  
Ingenieurbüro Unternehmung      Telefon (051) 34 70 77

**Für Ihre Sicherheit  
eine «Zürich»-Police!**



**MERK**

für Hebezeuge



Seilwinde  
Modell PX 12  
Zugkraft 1200 kg  
mit 12 PS Benzin-  
motor.

**MERK** -Seilwinden

in vielen Ausführungen bis 20000 kg Zugkraft für höchste Ansprüche.

Verlangen Sie Offerte über das zweckmässigste Modell unter Angabe der Betriebsbedingungen.

**Hans Merk Maschinenfabrik Dietikon/ZH**

Telefon 051/8891 21

## Eirich- Grossmischanlagen

automatisch gesteuert oder manuell bedient

für Strassenbau und  
Grossbaustellen aller Art



hohe Leistung, niedrige Investitionskosten,  
hohe Festigkeitswerte, absolut zuverlässige  
Durchmischung.

**MASCHINENFABRIK GUST. EIRICH, Hardheim/Nordbaden**  
Gegründet 1863

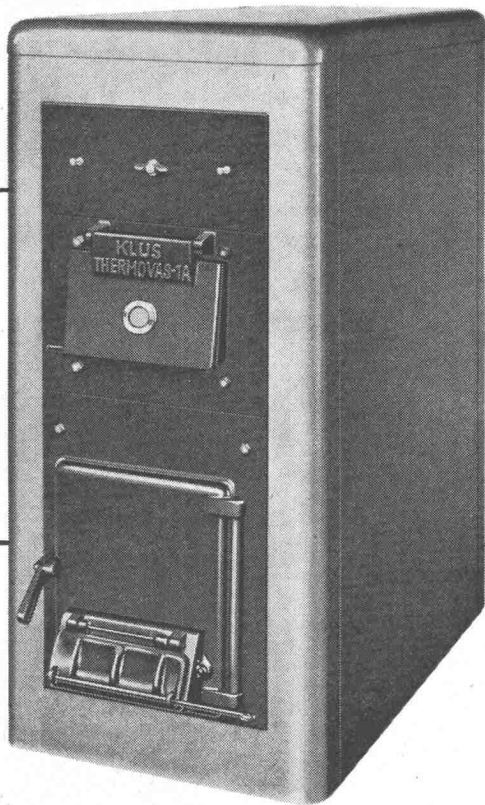
Vertretung für die Schweiz:

**J. ALF. BRUNNER, Dipl. Ing., LUZERN 8**  
Seeburgstrasse 65a      Telephon (041) 2 06 65



Wer «auf sicher» entscheiden muss, prüft genau – und wählt dann Guss!

Warum? – Heizkessel aus Guss sind korrosionssicher, sie überdauern Jahrzehnte, können nach Bedarf leicht vergrößert oder verkleinert werden, weil aus Elementen zusammengesetzt. Einzelteile sind ersetzbar. – Und nicht zu vergessen: Ihre Heizung muss jahrzehntelang einwandfrei funktionieren und allen Eventualitäten angepasst werden können! Entscheiden Sie sich für Guss! Sie disponieren weitsichtig und klug, weil die Umstellung von flüssigen auf feste Brennstoffe – und umgekehrt – einfach zu bewerkstelligen ist. Jawohl: Guss ist preisgünstig, wirtschaftlich und solid! Guss – ein guter Entschluss!

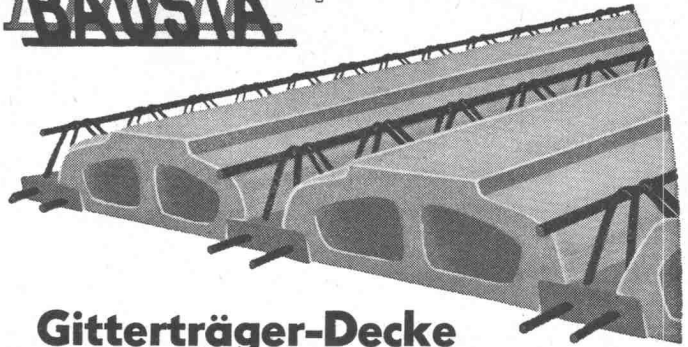


Von-Roll-Heizkessel Thermovas-1A aus Gusseisen. Leistung: 20.000–60.000 Kcal/h, für Koks- und Ölfeuerung. Eignet sich besonders für Ein- und Mehrfamilienhäuser. Verlangen Sie bitte Prospekte.

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

# BAUSTA

⊕ Patent Nr. 342357



## Gitterträger-Decke

Rationelle Ausführung mit Spezialmaschinen - gleichbleibende Qualität - ausgezeichnete Verbundträger - vielseitiges Anwendungsgebiet - geringes Gewicht - einfache Verlegungsmethode.

Ein Erzeugnis der Internationalen OMNIA-Decken-Organisation mit über 200 Lizenzwerken in Europa und Uebersee.

### OMNIA - Decken-Organisation Schweiz:

Zentrale: FISCA AG, Thannerstrasse 34,  
Basel (061) 38 96 19 / 39 47 62

Lizenzwerke:

Baustein- und Betonwarenfabrik AG.,  
Spreitenbach AG (051) 88 84 78

Wilhelm Brodtbeck AG., Zementwarenfabrik  
Pratteln BL (061) 81 50 12

Baubedarf und Zementwaren Gustav Hunziker AG.,  
Ins-Anet BE (032) 8 32 82

Emile Monney, Matériaux de Construction,  
Route de Vernier 133,  
Genève (022) 34 52 33 / 34 52 34

Procim S. A., Fabrique de Produits en Ciment,  
Monthey VS (025) 4 25 97 / 4 27 26



## MAAG-BODENDOSEN

für Licht, Kraft, Telefon- und  
Signalanlagen

in sauberem Präzisions-Grauguss,  
Verschlussplatte, Regulierung und  
konischer Stutzen vernickelt

Konischer Stutzen für  
Kabel- oder Rohreinführung  
mit Schnurtülle oder  
Rohrgewinde

Bodenbündig einschraub-  
bare Verschlussplatte



Regulierung für genaues,  
bodenbündiges Anpassen,  
zum Einschrauben in den  
Socketteil

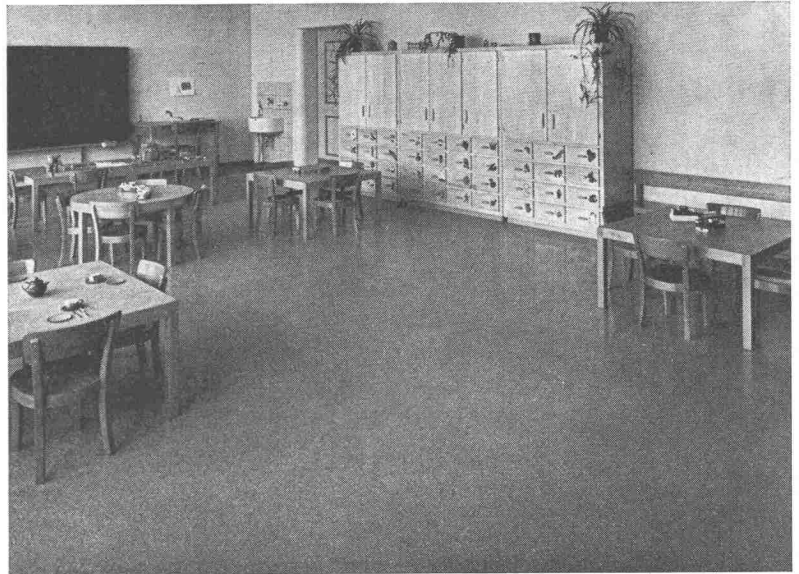


Socket mit 3 seitlichen  
PR-Rohrgewinden für  
direkte Unterflurzuleitung  
zu Maschinen, Arbeits-  
plätzen und anderen  
Anschlußstellen

**GOTTFRIED MAAG**  
FABRIK ELEKTR. APPARATE  
ZÜRICH FRAUENFELD

**Granacid**<sup>®</sup>

# PLASTIC BODENBELAG



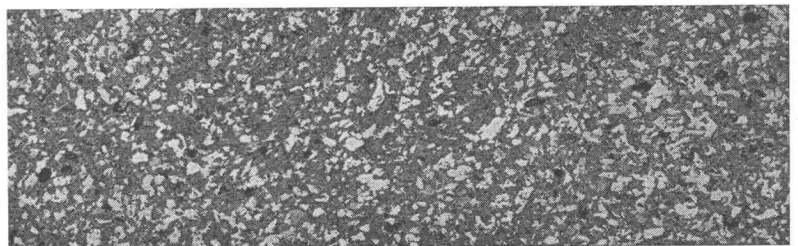
Kindergarten mit Granacid-Belag

## HÖCHSTE QUALITÄT - FRÖHLICH - MODERN

Dessinierung durchgehend. Robuste Vollplatte. Enorm praktisch gemustert. Klare Körnung. Ansprechende Kombinationsmöglichkeiten mit frischen Farben.

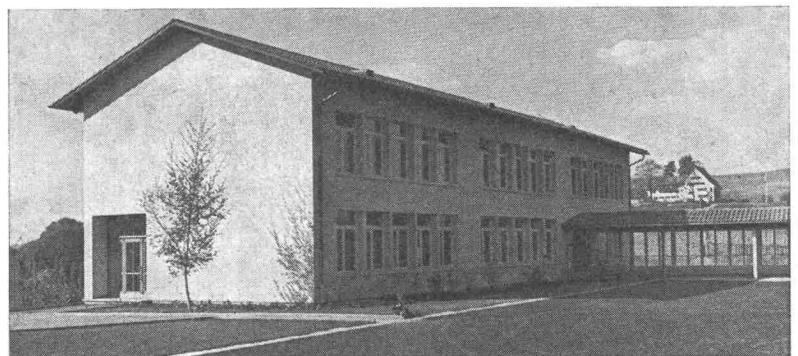
Plattengrößen: 50 x 50 und 25 x 25 cm

Plattendicke: 2,2 mm



Original-Ausschnitt

GRANACID liegt bei der SWISSAIR, in Schulhäusern, bei Grossfirmen. An der SAFFA wurde GRANACID von Hunderttausenden begangen, trotzdem war keine Abnutzung sichtbar.



Schulhaus-Neubau ganz mit Granacid belegt

**GUMMI-WERKE RICHTERSWIL A.G. RICHTERSWIL (ZH)**