

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **71 (1953)**

Heft 39: **S.I.A. Assemblea Generale Locarno 25/27-IX-1953**

PDF erstellt am: **13.09.2024**

### **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.



# SULZER

Thermische Maschinen und Anlagen jeder Art  
Pumpen und Ventilatoren • Druckleitungen  
Kompressoren • Kälteanlagen • Heizungen  
Lüftungs- und wärmetechnische Anlagen  
Webmaschinen • Gießerei-Erzeugnisse

**GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR, SCHWEIZ**

**Das WEY-Fugenband**

Für den Verschluss von Dehnungs- und Dichtungsfugen werden bei geringen Anforderungen Bitumen-Vergussmassen verwendet. Bei mittleren Ansprüchen müssen dehnfähigere Stoffe, z. B. Bitumenkitt verwendet werden. Wenn die zu erwartenden Dehnungen und Wasserdrücke grösste Sicherheit der Dichtung verlangen, werden Vorrichtungen notwendig, die in die wasserdicht zu verbindenden Teile eingebettet werden. Bekannt sind seit langer Zeit schlaufenförmig gebogene Metallstreifen, mehrfach mit Bitumen verklebte Pappe- oder Jutelagen u. dergl. Diese Stoffe unterliegen jedoch der Verrottung bzw. Korrosion, so dass der Gedanke naheliegt, sie durch unverrottbare Stoffe zu ersetzen. Die neuzeitliche

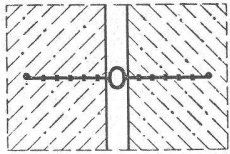


Bild 1. Ausgangsstellung (Einbauzustand)

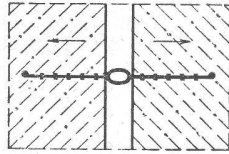


Bild 2. Zugbeanspruchung (Schwinden)

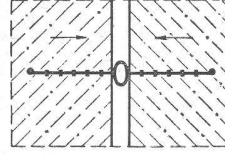


Bild 3. Druckbeanspruchung (Dehnung)

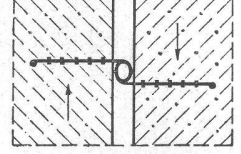


Bild 4. Scherbeanspruchung (Setzung)

Chemie hat solche Stoffe entwickelt. Sie besitzen nebst grosser Elastizität auch die gewünschte Unempfindlichkeit gegen chemische Angriffe. Aber nicht nur diese Gesichtspunkte sind für die Tauglichkeit entscheidend, auch die Formgebung muss so durchdacht sein, dass bei Zug-, Druck- oder Scherbeanspruchung eine Ueberbelastung des Materials vermieden wird. Dieses Problem ist beim WEY-Fugenband durch die Anordnung eines Mittelschlauches gelöst. Er verformt sich entsprechend der Beanspruchung, ohne dass andere Teile des Bandes eine Belastung erfahren (Bilder 1 bis 4).

**Anwendungsgebiete.** Das WEY-Fugenband kommt für die Dichtung von Dehnungsfugen der verschiedensten Art in Bauwerken in Frage, welche aus wasserdichtem Beton hergestellt werden. Bei Flüssigkeitsbehältern, Schwimmbädern, Kläranlagen, Wasserbauten findet diese Bauweise heute fast ausschliesslich Anwendung.

**Eigenschaften.** Das WEY-Fugenband besteht aus einem hochelastischen Kunststoffmaterial auf Igelitbasis von aussergewöhnlicher mechanischer Festigkeit und chemischer Beständigkeit. Es ist in allen seinen Anwendungsgebieten chemisch wesentlich widerstandsfähiger als der Beton, in den

das Weiterschieben der Bewehrungsseisen vornehmen. Bauteil I wird nun ausbetoniert (Bild 6) und nach dem Ausschaln werden links und rechts des Mittelschlauches Bauplatten aus Kork, Holzfasern oder dergl. aufgeklebt (Bild 7). Diese Bauplatten besitzen die Stärke, die man für die Breite der Fuge festgelegt hat; normalerweise 2 bis 3 cm. Das Aufkleben dieser Platten kann auf kaltem Wege mit Bitumenemulsion (z. B. WEYGOL-2E) erfolgen. Nach der Stellung der Schalung für Bauteil II kann dieses nunmehr ausbetoniert werden, nachdem die zweite Seitenbahn des Fugenbandes in der selben Art wie die erste befestigt wurde (Bild 8).

Der Einbau kann aber auch so erfolgen, dass bereits vor dem Betonieren des Bauteils I die zur Distanzhaltung not-

wendige Bauplatte auf die Schalung des Bauteils I geheftet wird (Bild 9). Hierbei ist allerdings dafür zu sorgen, dass die Befestigung nur sehr leicht geschieht, weil sonst beim Entschalen von Bauteil I die Bauplatten wieder abgerissen werden. Bei dieser Art des Einbaus liegt der Mittelschlauch nicht in der Ebene der Schalung, sondern knapp davor in Richtung auf Bauteil I.

Wenn, wie es mitunter gefordert wird, die Betonfuge nur sehr schmal, etwa 5—6 mm sein soll, ersetzt man die distanzhaltende Bauplatte durch eine Spachtelung mit WEYBIT 1-F. Es ist dies eine plastisch verformbare Bitumenspachtelmasse mit langfaserigem Asbest; sie wird zum Verstreichen aufgeschmolzen und in der gewünschten Stärke, am besten in 2 Arbeitsgängen, mit der Kelle aufgezogen.

Die Ueberdeckung über den Seitenbahnen sei nach Möglichkeit nicht unter 12 cm. Wenn dieses Mass unterschritten werden soll (z. B. bei Behältern), dann müssen diese Bauteile eine Bewehrung erhalten (siehe Abbildung im Inserat). Der Raum in der Fuge über dem Mittelschlauch kann mit einer Bitumenvergussmasse geschlossen werden, wobei eine übermässige Erhitzung des Mittelschlauches durch eine Lage

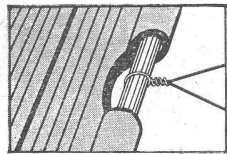


Bild 5

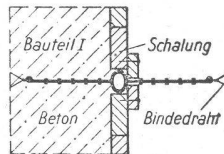


Bild 6

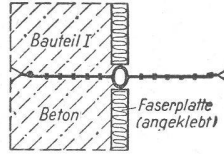


Bild 7

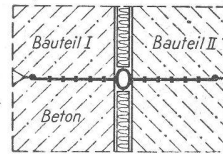


Bild 8

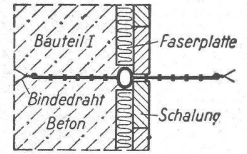


Bild 9

es eingebettet wird. Auch Öle und Kohlenwasserstoffe, die mitunter bei Kläranlagen und Schiffahrtskanälen auftreten können, gefährden die Haltbarkeit des WEY-Fugenbandes nicht. Ueber die mechanischen Eigenschaften steht ein ausführliches Gutachten des Institutes für Beton- und Stahlbeton in Karlsruhe zur Verfügung.

**Formgebung und Wirkungsweise** gehen aus den Bildern 1 bis 4 hervor. Das WEY-Fugenband wird in 4 Profilen geliefert, die alle als Hauptmerkmal einen elliptisch gestalteten Mittelschlauch besitzen. Er verformt sich bei Zug-, Druck- und Scherbeanspruchung entsprechend der in obigen Zeichnungen angeführten Weise.

**Einbau.** Das Einbetten des WEY-Fugenbandes in den wasserdichten Beton gestaltet sich im Prinzip in folgender Weise: Vor dem Betonieren des Bauteils I wird die Schalung an der Stelle, an die das Fugenband zu liegen kommt, so geschlitzt, dass der Mittelschlauch in diesem Schlitz Platz findet. Die Seitenbahnen werden mit der Schalung oder der Bewehrung durch Bindedraht so verrödelt, dass der hydrostatische Druck des Frischbetons das Band aus seiner Lage nicht herausdrücken kann. Unterstützt wird die Befestigung bei Profil 2 noch durch die Randschläuche, die das Einführen von Bewehrungsseisen gestatten. In angemessenen Abständen werden sie durch einen halbmondförmigen Schnitt geöffnet, so dass an dieser Stelle die Verrödellung vorgenommen werden kann (Bild 5). Ausserdem kann man durch diese Oeffnung

Sand, einen Bitumenstrick oder dgl. verhindert wird. Für den Fugenverschluss empfehlen sich die Bitumenkitt WEYBIT-3-durum und WEYBIT-4-plasticum, ersterer heiss, letzterer kalt verarbeitbar.

**Bögen, Abzweigungen, Kreuzungen.** Es kann jedes gewünschte Mass von WEY-Fugenband geliefert werden, und zwar wenn notwendig auch schräge Stösse, oder spezielle Formstücke. Das Stossen des WEY-Fugenbandes geschieht durchwegs durch Stumpfstoss auf heissem Wege.

**Referenzen.** Es dürfte die schweizerischen Ingenieure und Architekten interessieren, dass es sich hier um ein deutsches Produkt handelt, das in Hunderten von deutschen Bauten angewendet worden ist und sich auch in andern Ländern einer sehr grossen Anerkennung und Verwendung erfreut. In Fürth wurde eine Grosskläranlage mit WEY-Fugenband ausgestattet. Die Sohle der Klärbecken steht 1 m, die Schlammtichter bis zu 2,8 m im Grundwasser. Sichere Gewähr für Abdichtung war notwendig und ist durch den Fugenband-Einbau gegeben. Die Ausführung erfolgte durch Hoffmann & Hartl, Nürnberg, im März-September 1952. Eingebaut wurden 1000 m WEY-Fugenband. In den Bayernwerken AG. in Rosshaupten wurden für Dehnungsfugen über 4000 m WEY-Fugenband für Speicherschürze eingebaut. In der Stadt Würzburg wurde der Durchgang durch Würzburg mit gegen 1000 m<sup>2</sup> Fugenband durch das Wasser- und Schiffahrtsamt Würzburg gebaut. VE

*Erhöhen Sie die Wirkung Ihrer Propaganda durch Illustrationen oder Photos ...*

**... und Clichés von Gebr. Ritter**

CLICHÉFABRIK  
ZÜRICH - PREDIGERPLATZ 2/8 - TELEPHON 051 / 32 50 90 + 32 1963

PHOTOS · RETOUCHEN · CLICHÉS · GALVANOS · MATERN · STEREOS

# Stahlhochbau

Industrie · Montagehalle



**Geilinger & Co. Winterthur**

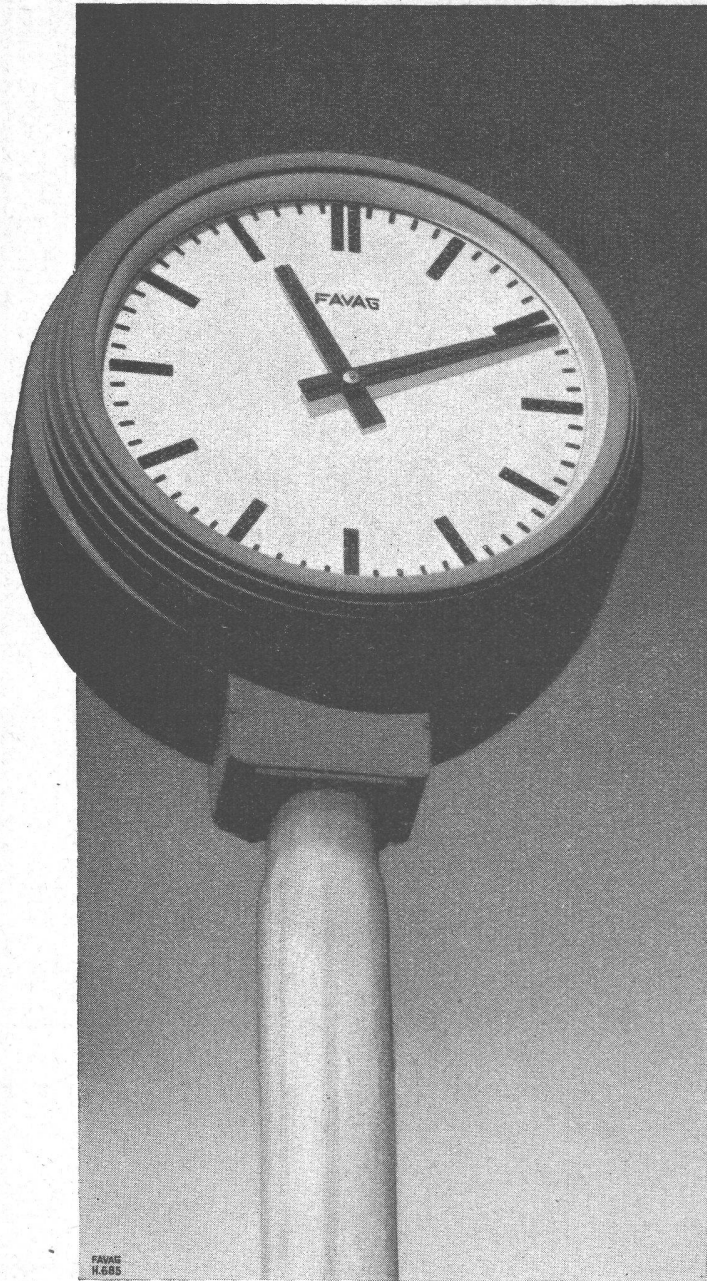
**GC**

**Resocel Resofil  
Lignocel Vetresit**

Platten, Rohre und Hülsen aus Kunstharz-imprägniertem Papier oder Gewebe als Isolierstoffe für elektrotechnische Zwecke, als Baustoffe für Maschinen-Elemente (Zahnräder, Lager) gehören zu den Erzeugnissen der Micafil.

MICAFIL AG ZÜRICH / SCHWEIZ

Elektroisolationen    Durchführungen    Resoformpreßteile    Napolinkondensatoren  
Hochspannungsprüfgeräte    Maschinen für Elektrowicklereien    Hochvakuumpumpen



## ELEKTRISCHE UHREN

**Komplette, elektrische Uhrenanlagen**

**Präzisionshauptuhren**

**Signaluhren**

**Nebenuhren**

für Schulen  
Verwaltungen  
Spitäler  
Städte usw.

Vorschläge und Auskünfte durch unsern Beratungsdienst

# FAVAG

Fabrik elektrischer Apparate AG.

NEUCHÂTEL

## Richtlinien über Anforderungen an den Privat-Weinkeller und dessen Einrichtung

Die Kellertemperatur muss sich im Winter wie im Sommer in den Grenzen von 8 bis 13 Grad C halten. Zu rasche Temperaturveränderungen schaden dem Wein, auch wenn er in der Flasche eingeschlossen ist. Die relative Luftfeuchtigkeit soll zwischen 70 und 80 Prozent liegen. Der einfachste und billigste, zugleich zweckmässigste Anstrich ist Weisselung der Wände. In die Erde versenkte Keller besitzen in der Regel die natürlichen Temperatur- und Feuchtigkeitsanforderungen. Verwendung guter Isolierungen in Wänden und Decke, wirksame Abschirmung der Heizungsanlage und evtl. der Sonnenbestrahlung und Vermeidung starker Erschütterungen.

Boden aus Backsteinen oder einem andern haltbaren, porösen, geruchlosen Belag. Nicht nötig, aber unter Umständen erwünscht, ist ein Wasseranschluss. In diesem Falle auch ein Wasserablauf mit Geruchverschluss. Gute Lüftungsmöglichkeit.

Es müssen keine Lagerböcker vorgesehen werden, um ein «Fässli» aufzusetzen, denn Fasswein soll nicht im Privatkeller eingelagert werden.

Der Essig gehört nicht in den Getränkekeller. Wegen seiner grossen Ansteckungsgefahr (Essigstich) muss ihm ein richtig abgesondertes Plätzchen reserviert werden.

Je nach dem verfügbaren Kellerraum ordnet man rings an den Wänden Flaschengestelle an. Um 33 Flaschen Waadtländerform unterzubringen, wird ein Fach von 480 mm Breite, 450 mm Höhe und 320 mm Tiefe benötigt; geben wir der Tiefe noch 80 mm zu, dann haben auch lange Flaschen (Rheinweinform) bequem Platz. Dieses Volumen 480 × 450 × 400 mm reicht dann ebenfalls für 25 Literflaschen (Kurrantwein). Am einfachsten ist das Holzgestell als offenes Lattengerüst, wobei die Latten diagonal zueinander angeordnet werden.

Beliebt sind Verschlüsse aus galvanisiertem Drahtgitter von 600 mm Breite, 600 mm Tiefe und 1800 mm Höhe, weil mit Schwenktüre verschliessbar. In die Tiefe des Verschlages gehen zwei Lagen Flaschen, Hals gegen Hals, auf gewellten Stäben. Ein Vorteil dieser Einrichtung ist zudem, dass sie in leerem Zustand leicht transportiert werden kann.

Wenn der Maurer im Haus zu tun hat, wird er mit Leichtigkeit an einer Wandfront passende Betonfächer aufmauern können. Es empfiehlt sich eine armierte Ausführung, aufgestapelte Flaschenweine erreichen ein ziemliches Gewicht. Sehr originell ist die «Flaschenmauer» und, wo es sich um einen Neubau handelt, ohne hohe Kosten erstellbar. In das Mauerwerk werden reihenweise Tonröhren von 100 mm Durchmesser eingelassen, mit leichter Neigung gegen die Aussenseite und auf 400 mm Tiefe geschlossen. Jede Flasche erhält somit ihr eigenes Lager. Diese Konstruktion gewährleistet stabile Temperatur und normale Feuchtigkeit auf natürlichem Wege. Wo eine Mauernische vorhanden ist oder gut erstellt werden kann, wird diese in Fächer aufgeteilt und mit einer vergitterten Verschlussstüre versehen.

Alle Kellereinrichtungen sind durch die Spezialfirma A. Rutishauser & Co., AG., in Scherzingen (Thurgau) lieferbar.

## Franke an der OLMA St. Gallen: Halle 2, Stand 243

Neben der nun schon gut eingeführten Kundenzeitung der Firma Walter Franke, Aarburg, bilden die jährlich wiederkehrenden Ausstellungen eine wertvolle Ergänzung in der Vermittlung von Neuheiten im Reiche der Küche. An der Olma (Eröffnung 8. Oktober) erkennen wir an Hand einer kompletten Kücheneinrichtung, wie ideal und mühelos der Arbeitsablauf an einer griffnahen Kombination von staten geht. Keine schmutzbergenden Fugen und Ritzen, alles auf gleicher, günstigster Arbeitshöhe verlaufend; makellos sauber funkelt uns der rostfreie, schallisolierte Chromstahl entgegen. Bis in den hintersten Winkel ist der Raum durchdacht ausgenützt; vorbei ist es mit der früher üblichen «Platzverschwendung», und doch bleibt die Bewegungs- und Ellbogenfreiheit der Hausfrau in jeder Situation gewahrt. Auch wenn die gegebenen Raumverhältnisse noch so ausweglos scheinen, garantiert das Wörtchen Franke — der Inbegriff moderner Küchengestaltung — eine Lösung, die alle Teile befriedigt. Die bisher ausgeführten, zahlreichen Spezialanlagen dürfen als vorbildlich gelten. Und welche Hausfrau sehnt sich nicht nach einer Küche mit einem ganz persönlichen Cachet! Aber auch in technischer Hinsicht lässt sich ein steter Fortschritt feststellen; da ist einmal der Spültisch mit dem neuen, zweckmässigen Ausgussbecken, dann die Auswahl in Beckenformen, der neue Montageschutz, die nach allen Seiten verstellbare Konsole, die neue Metallverstärkung usw. — jeder Artikel ist ein Beweis für die rastlose Initiative des Fabrikanten, bei allen Kücheneinrichtungen Ideallösungen anzustreben. Der übersichtliche Olma-Stand von Franke ist lebendiger Kunden-Service und vermittelt jedem Besucher Anregungen und wertvolle Hinweise. Vergessen Sie also nicht: Halle 2, Stand 243!



DAVERIO

1662

## Moderne Getreidemühle und Silo-Anlage in Brasilien

Erstellungsjahr 1952/53

Von uns projektiert und eingerichtet

Pneumatischer Weizentransport vom Schiff zum Silo, Länge ca. 350 m. stündliche Leistung 50 Tonnen

Putzerei und Mühle vollpneumatisch

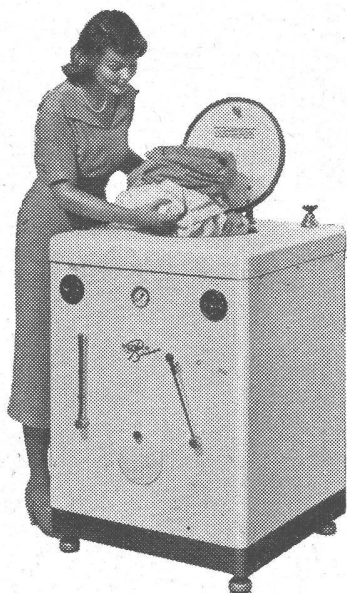
Mühlenleistung = 175 To/24 St

# DAVERIO & CIE. AG. ZÜRICH

MASCHINENFABRIK

Tel. 051 / 42 17 77

### Waschmaschine



**MERKER**  
*Bianca*

Ein Musterbeispiel schweizerischer Qualitätsarbeit.

**Wäscht, kocht, brüht, spült und schwingt**

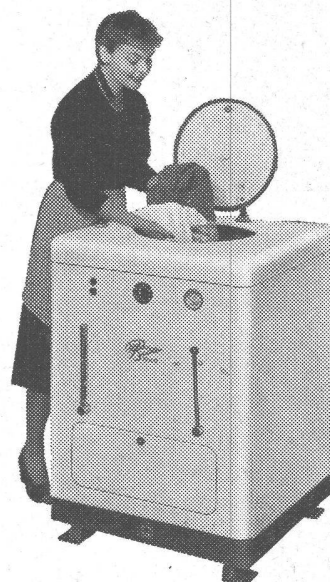
ohne dass das Waschgut zwischen den einzelnen Waschvorgängen berührt werden muss.

**Ausführungen:**

← Elektrisch beheizt, ohne oder mit eingebautem Boiler.

Mit Gas-Heizung und eingebautem Boiler. →

### Waschmaschine



Verlangen Sie bitte unverbindliche Offerte oder Vertreterbesuch.

Die Prospekte enthalten alle wichtigen Angaben. Wir senden sie Ihnen gerne.

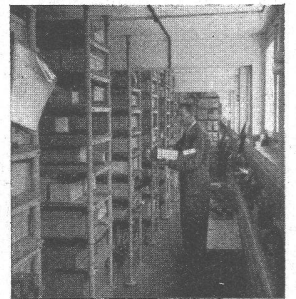
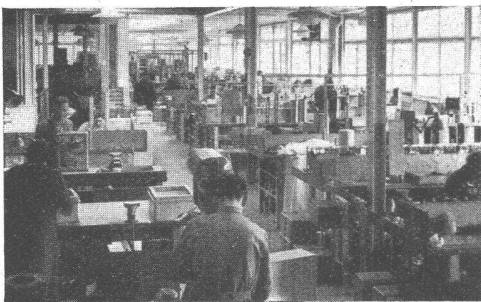
Erstklassige Referenzen unserer Kundschaft zeugen von der Leistungsfähigkeit der Maschine.

**MERKER AG. BADEN**

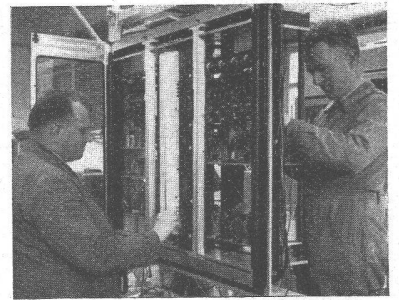
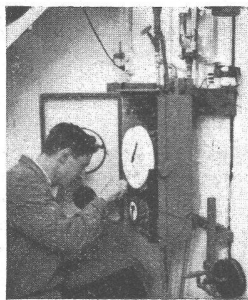
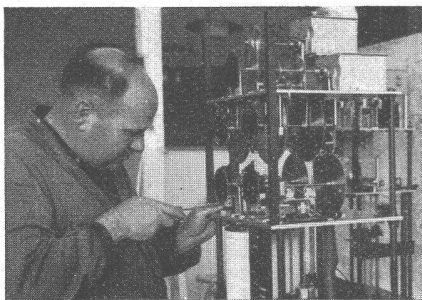


**AG. Heinr. Hatt-Haller Zürich**

HOCH- UND TIEFBAU



VERGRÖSSERTEN WERKSTÄTTEN — KÜRZERE LIEFERFRISTEN



APPARATEBAU FÜR DIE WASSERWIRTSCHAFT

**FRANZ RITTMAYER AG — ZUG**

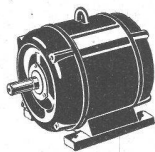
# GEBRÜDER MEIER

## ELEKTROMOTORENFABRIK AG.

### Reparaturwerkstätten

**Zürich**      **Bern**      **Fribourg**

Zypressenstrasse 71    Sulgenauweg 31    3, Routes des Daillettes  
Tel. 25 68 36      Tel. 5 57 86      Tél. 2 39 91



### Seit 35 Jahren REPARATUREN und Verkauf

aller elektrischer Maschinen und Apparate

### Neu- und Umwicklungen

von Motoren und Transformatoren

### Bau von Schaltanlagen für Hoch- und Niederspannung

### Liefern sämtlicher Apparate für Bauinstallationen

### Elektrifikation von Baggern

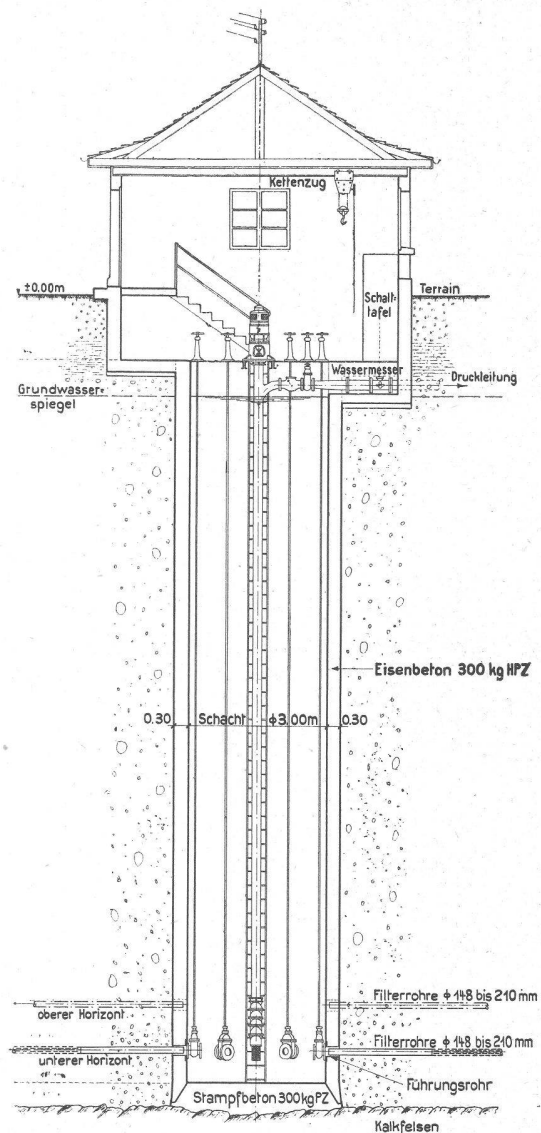
### Aufzugsabteilung

Neuanlagen  
Umänderungen  
Reparaturen  
Revisionen im Abonnement  
und auf Anruf

### Permanenter Störungsdienst

# Horizontale Fassungen

nach dem  
**Fehlmann-Verfahren**

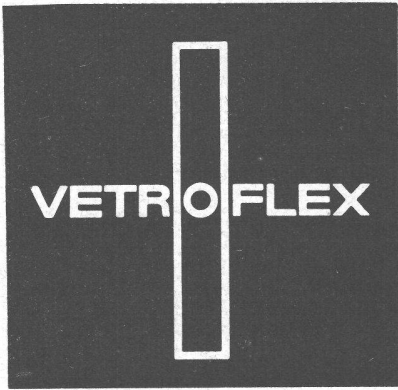


Bis Mitte 1953 im In- und Ausland ausgeführt und im Bau:

über 40 Anlagen mit einer  
Förderleistung von mehr als 600 000 L/Min.

**AG. für  
Grundwasserbauten  
Bern**      Zeughausgasse 22





# ISOLIERUNG

*altert nicht*

gegen  
Wärme  
Kälte  
Schall

Bau und Industrie

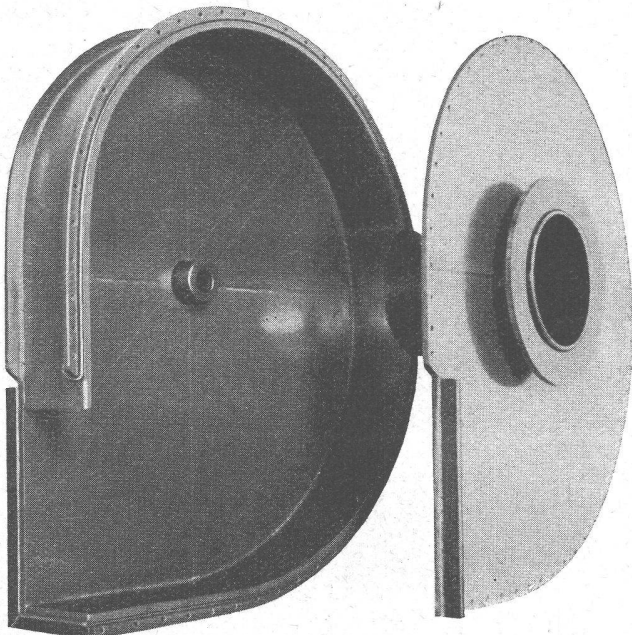
größtmögliche  
Schallabsorption  
Schallkonditionierung

in Theatern, Kinos,  
Konferenzsälen,  
Restaurants usw.

GLASFASERN A.-G., LAUSANNE  
VERKAUFSBUREAU ZÜRICH  
Nüscherstrasse 30

# — Isodur —

**BREITENBACH**



... für chemische Betriebe, zum Auskleiden von Ventilatorgehäusen, Kesseln, Apparaturen aller Art, für Leitungen usw. Beständig gegen Chemikalien, Säuren, Laugen, Abgase, Wasser usw. Ausführliche Beständigkeitsliste zu Diensten. Wir beraten Sie gerne über Isodur-Verarbeitung.

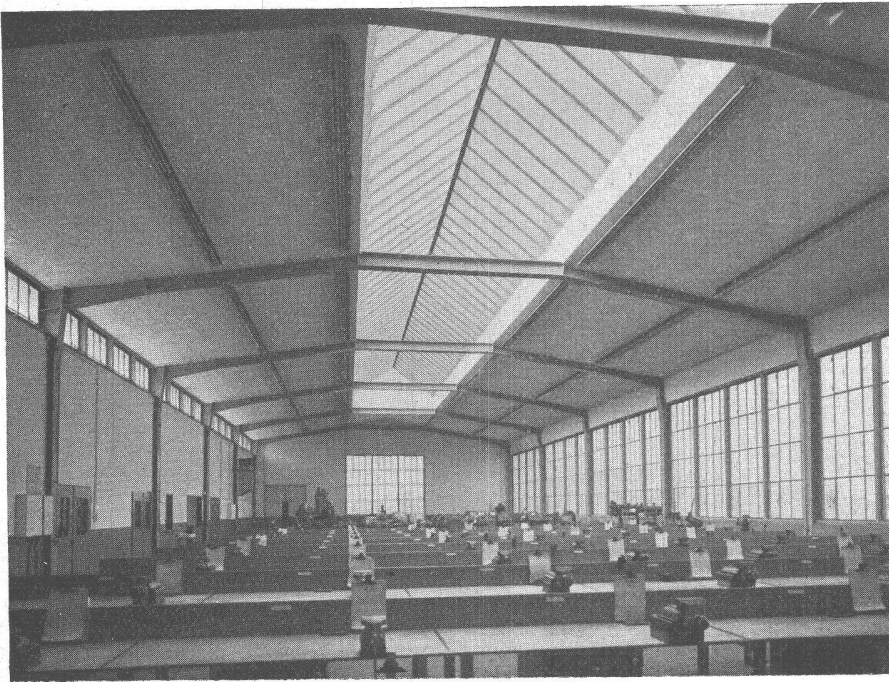


Ventilatorgehäuse und Leitung mit Rohren und Ventilen aus Isodur. Hergestellt in den Isodur-Werkstätten der Schweizerischen Isola-Werke Breitenbach

**Isoliermaterial und isolierte Drähte  
für jeden Zweig der Elektrotechnik**

**SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE**  
**BREITENBACH** bei Basel

Telephon (061) 7 11 91



Brücken-, Hoch- und Industriebauten - Masten - Türen für Wohn- und Geschäftshäuser, in Eisen und Metall, einfache und Doppelverglasung - Fenster in allen Baumetallen und Konstruktionen für Wohn-, Fabrik- und Kirchenbauten, in einfacher und Doppelverglasung - Schau- fensteranlagen in Leichtmetall eloxiert.

## Bernhard Meyer Solothurn

dipl. Ing. E. T. H. - Eisenbau und Schlosserei

Patriotenweg 8, Telephon (065) 2 35 89  
Erstklassige Referenzen  
**Eigenes Ingenieur-Büro**  
Reparaturen prompt und fachgemäß



**12 Passavant-Drehsprenger**

je 32 m  $\varnothing$ , auf einer Abwasserkläranlage im Ausland

Passavant-Werke

Michelbacher Hütte

(b. Michelbach, Nassau)

KLM

Ing. Theo Noerdlinger, Zürich, Feldeggstrasse 42



**SRD KUGELLAGER VERKAUFSBUREAU ZÜRICH**  
 der Kugellagerwerke J. Schmid-Roost A. G. Nachf. Schmid & Co.  
**Telephon (051) 25 89 66** Nüscherstr.31  
 SAFIA GENF, 8, Av. P. de Rochemont Tel. (022) 6 83 36  
 SAFIA BERN, Monbijoustrasse 21 Tel. (031) 2 33 40

**TIEFBAU, HOCHBAU  
 STAHL-, KESSEL- UND MASCHINENBAU  
 INGENIEURBUREAU**



Aktiengesellschaft  
**CONRAD ZSCHOKKE**

Genf — Döttingen — Zürich  
 Näfels — Bellinzona — Sitten

Selbstansaugende ventillose  
**Baupumpen**  
 System «Lauchener»  
 Saughöhen bis 9 m



Auch mietweise

Leistungen 1—500 l/sek. Kein Bodenventil. Keine Klappe im Saugstutzen. Keine Hilfs-Vakuum-Pumpe. Jederzeitiges automatisches Ansaugen auch nach Luffeintritt im Saugrohr. Keine reibenden, sich abnützenden Dichtungsflächen, daher störungsfrei auch bei Schlamm-, Sand- und Kiesförderung.

**Maschinenfabrik a. d. Sihl AG. Zürich**  
 Gegründet 1871      Telephon (051) 23 35 14

**V G B**



**Zimmertür-Einsteckschlösser sind Qualität!**

Verlangen Sie von Ihrem Eisenwarenhändler die neuen reduzierten Preise für Schlösser mit dem neuen  
**VGB-Norm-Schlüssel!**



**Der Schweizerware den Vorzug!**

**V. Glutz-Blotzheim Nachfolger AG., Solothurn**  
 Schloss- und Beschlägefabrik

**Clichés**  
Fotos · Retouchen  
Lieferant der anerkannten Qualitäts-  
Clichés der Schweizer Bauzeitung

**ANDERSON & WEIDMANN**  
Zürich 5 · Traugottstr. 6 · Tel. 27 08 17

1903 50 JAHRE WILD-MURI 1953



*Jahrzehntelange Erfahrung im Bau von :*

**Druckleitungen** für Kraftwerke und Wasserversorgungen

**Eisenbahnzisternenwagen** für jeden Zweck

**Apparaten und Behältern**

in Eisen, rostfreiem Stahl und Kupfer für die chemische Industrie

**Dampfkesseln, Gas-, Dampf- und Heisswasser-Druckspeichern**

**Stehankanlagen und Lagerfanks**

in jeder Grösse

**Bierlagerfanks und Gärbottichen**

für die Brauerei-Industrie

**Wein- und Süssmost-Drucktanks**

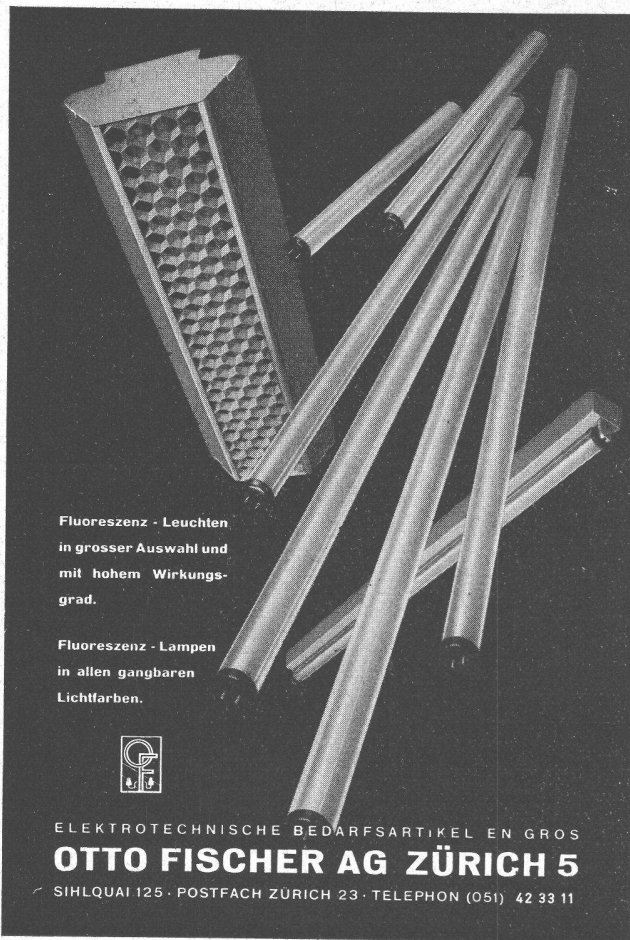
**Ventilations- und Druckluftrohren**

für Stollen und Tunnelbauten

**Eisernen Transportfässern**


schwarz und verzinkt

**OTTO WILD AG**  
**MURI** Aarg.



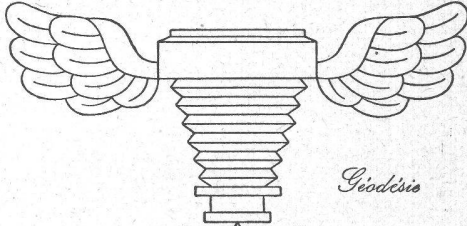
Fluoreszenz - Leuchten  
in grosser Auswahl und  
mit hohem Wirkungs-  
grad.

Fluoreszenz - Lampen  
in allen gangbaren  
Lichtfarben.



ELEKTROTECHNISCHE BEDARFSARTIKEL EN GROS  
**OTTO FISCHER AG ZÜRICH 5**  
SIHLQUAI 125 · POSTFACH ZÜRICH 23 · TELEPHON (051) 42 33 11

**LEUPIN & SCHWANK**  
*Bureau technique, Berne Telephone 3 52 72*



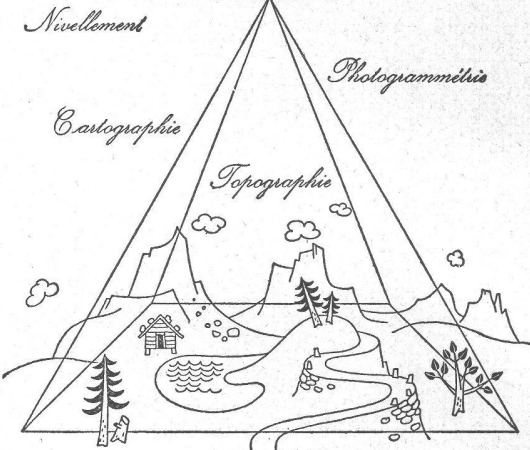
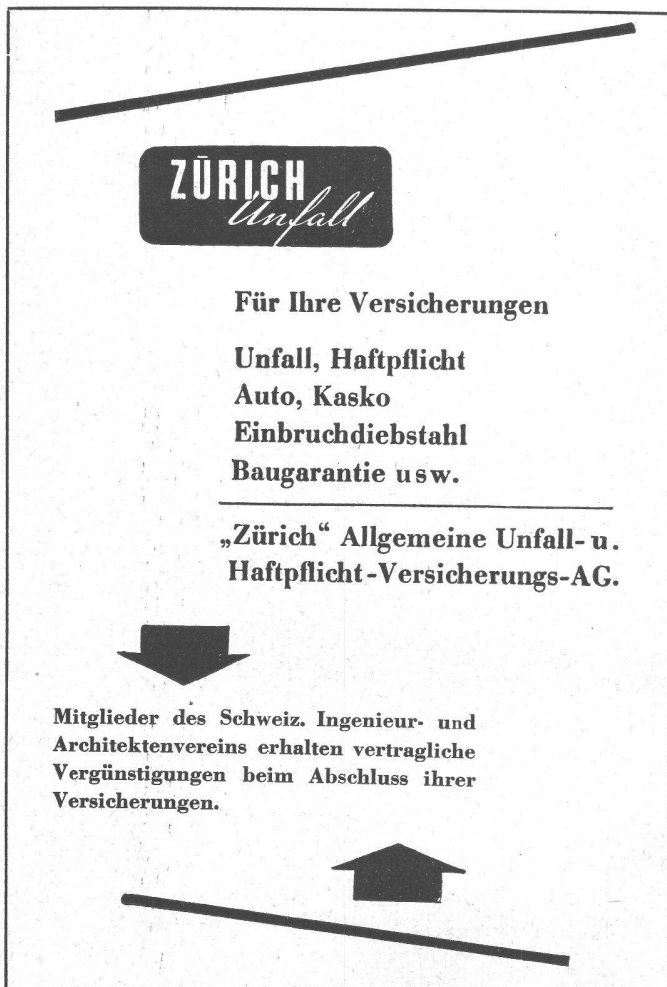
*Geodésie*

*Nivellement*

*Photogrammétrie*

*Cartographie*

*Topographie*

**ZÜRICH**  
*Unfall*

Für Ihre Versicherungen

**Unfall, Haftpflicht  
Auto, Kasko  
Einbruchdiebstahl  
Baugarantie usw.**

---

„Zürich“ Allgemeine Unfall- u.  
Haftpflicht-Versicherungs-AG.

↓

Mitglieder des Schweiz. Ingenieur- und  
Architektenvereins erhalten vertragliche  
Vergünstigungen beim Abschluss ihrer  
Versicherungen.

↑



Zähneschleifen an eingesandten Stirn- und Schraubenträdern



**Geschliffene Zahnräder**

Sauter/Bachmann & Cie.  
Zahnräderfabrik  
Netstal Gl.



### Verzinkung im Vollbad

anerkannt bester und wirtschaftlichster

## ROSTSCHUTZ

Für die Verzinkung von Profileisen und Konstruktionen sind wir besonders gut eingerichtet.

Bäder bis zu 12 m Länge — Geleiseanschluss

Verzinkereierwerke

### AG. KUMMLER & MATTER, DÄNIKEN SO

Telephon (062) 6 11 54/55

# Durisol

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

**DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665**

## H Ä N Y

**Patent-Hochleistungs-Filteranlagen**

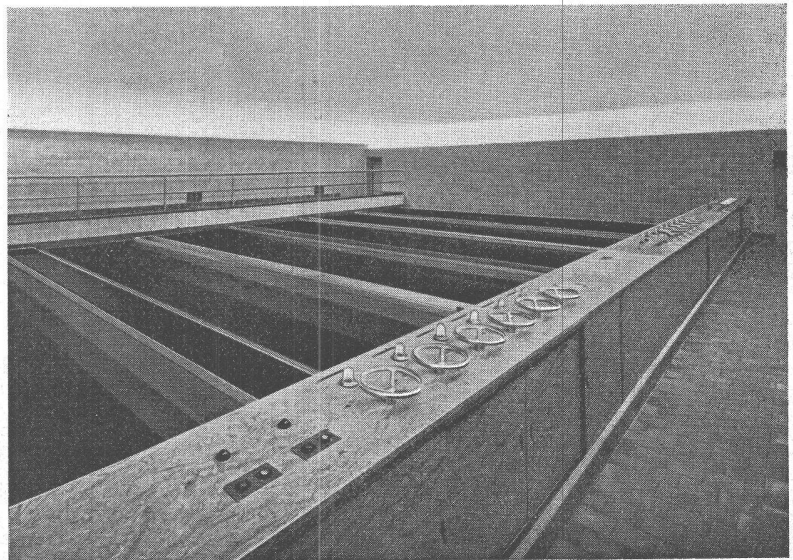
für

**See-, Grund- und Flusswasser  
Filteranlagen für Schwimmbäder**

**Filterdüsen aus Metall, Keramik  
und Kunststoff**

**Hydraulische Steuerungen für Filter-  
anlagen**

**HÄNY & CIE., Pumpenfabrik Meilen**



Ausschnitt aus einer offenen Filteranlage

# Stahl

unentbehrlich für Gross-  
objekte und zuverlässig  
im kleinsten Detail

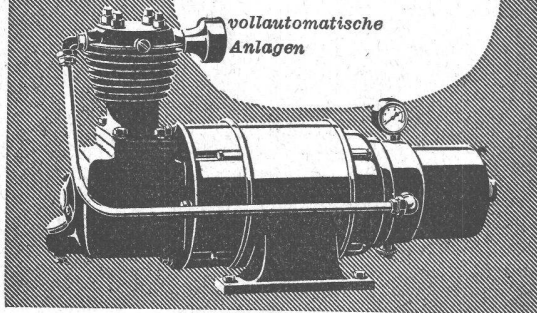
Stahlberatungsstelle der Schweiz Zürich 39 Freigutstrasse 15 Telephone (051) 25 35 40

9

## HAUG KOMPRESSOREN

Drücke bis 25 atü  
Ansaugvolumen 3-120 m<sup>3</sup>/h  
ein- und zweistufig  
ein- und mehrzylindrig

vollautomatische  
Anlagen



### FRITZ HAUG AG.

MASCHINENFABRIK

### ST. GALLEN

Tel. (071) 2 64 37

## Dosierapparate für Flüssigkeiten

Schweizer Erzeugnisse „DOSAP“ Patente Hottinger

Erprobt und  
bewährt in über  
200 Anlagen

Entkeimen von  
Wasser

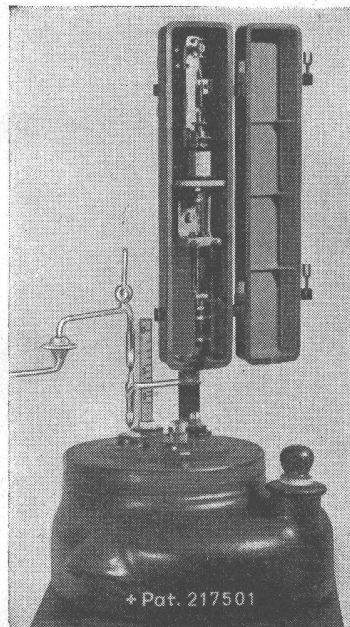
Neutralisieren  
von Abwasser

Abfüllen, Verteilen,  
Beimischen, in exakt bestimmter,  
schwacher bis starker, proportionaler  
Dosierung für veränderliche oder  
konstante Flüssigkeitsmengen  
mit elektr. oder mechanischer  
Steuerung

Kleine, grosse,  
stationäre, transportable Anlagen

Automatischer  
Betrieb

Einfach, präzise, zuverlässig,  
ungefährlich, preiswürdig



Apparatur für kleine und mittlere Anlagen

Auskünfte, Referenzen, Besichtigung beim Fabrikanten

**Fr. Hottinger, Ing.-Techn. Bureau, Basel**

Laufenstrasse 70 Inhaber: Robert Buol Telephone 34 47 21  
Vertretungen: Westschweiz: **CLENSOL, S. à r. l. spécialistes de l'eau**, Lutry. Südschweiz: **E. Bottani, Studio tecn. idraul.**, Lugano

# Herbag

## Herstellung von Baustoffen AG.

Rapperswil

Schmerikon

Flawil

Zürich-Seebach

Zementröhren, Bachverbauungs- u. Straßenbau-Artikel, Klärgruben, Benzinabscheider, Kabelverteilkabinen u. Kabelkanäle, Kunststeine, Gartenbauartikel, „Standard“-Leichtbau- u. Isolierplatten, „Swareflex“-Beton-Straßensignale

Fabrikation sämtlicher armierter und unarmierter Betonprodukte



Belagsarbeiten Post Flims-Waldhaus

# *Stuag*

*Schweiz. Strassenbau- und  
Tiefbau-Unternehmung A.G.*



### **Panzerschranke**

schweissbrennsicher

### **Kassenschranke**

feuer- und diebessicher

### **Tresoranlagen**

### **Schalteranlagen**

### **Stahlmöbel**

### **KABA-Zylinder- Sicherheitsschlösser**

Bauer AG, Zürich 6/35  
Nordstrasse 25, Telephon 28 40 03

# **BAUER AG**

## **Druckrohre**

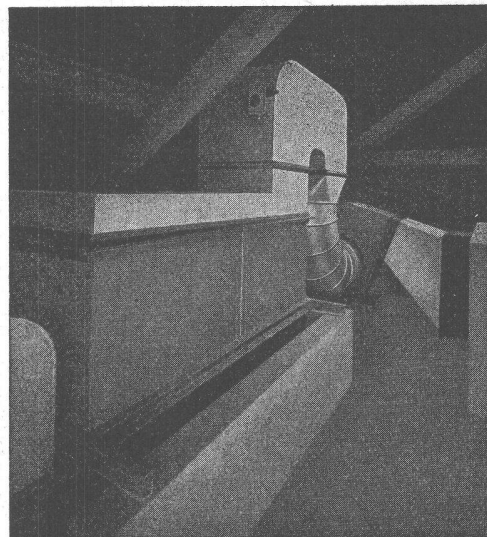
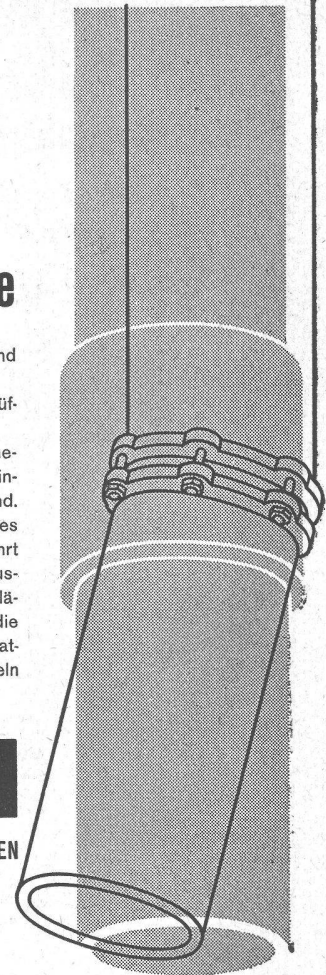
Für Quellen-, Hydranten- und  
Bewässerungsleitungen.  
Durchmesser 50-400 mm, Prüf-  
druck bis 24 Atm.

Rost- und korrosions-  
sicheres Rohrmaterial mit geringem  
Reibungswiderstand. Die hohe  
Elastizität des Asbestzementes  
gewährt Sicherheit gegen die  
Auswirkung von Wasserschlägen.  
Einfach zu verlegen, die flexiblen  
Kupplungen gestatten ein leichtes  
Abwinkeln der Rohre.

### **Eternit**

ETERNIT AG NIEDERURNEN

TEL. (058) 415 55



**BERN**  
Stockerenweg 6  
Telephon 897 97

**baut:** Ventilatoren  
Luftheizapparate  
Dörrapparate  
Farbspritzkabinen  
Abhitzeverwerter  
Klimaapparate

**Anlagen für:**  
Raumlüftung  
Klimatisierung  
Luftheizung  
Entstaubung  
Entnebelung  
Befeuchtung  
Holztrocknung  
Spänetransport





# Trocknungs-Anlagen

Fragen Sie die **VENTILATOR AG. STÄFA**

Spezialisiert seit 1890

Tel. (051) 93 01 36

THE UNITED  
**STEEL**  
COMPANIES LTD  
SHEFFIELD  
ENGLAND

Rostfreie, säurefeste und  
hitzebeständige Stähle  
in Form von Blechen,  
Bändern, Stäben und Draht

Grob- und Mittelbleche  
Bandstahl

Schmiedestücke

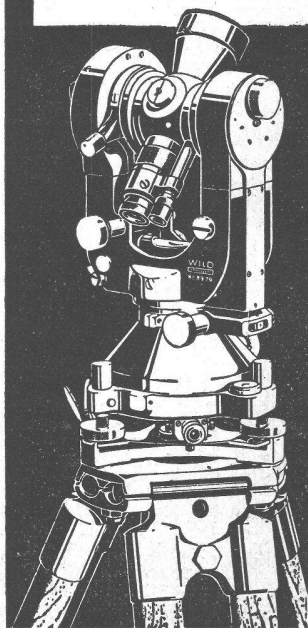
Spundwandisen

Eisenbahnmaterial

**UNISTEEL AG. BERN**  
**Zeitglockenlaube 4**  
Telephon 031/38693

## Die ausserordentlich stabile Bauart

der Wild-Theodolite bietet äusserste Sicherheit gegen Dejustierung auf dem Transport und grosse Widerstandsfähigkeit gegen Sturz und Schlag.



**WILD**  
HEERBRUGG

**DER MODERNE PERSONEN- UND WARENAUFZUG  
FÜR DEN RECHNENDEN BAUHERRN**

Tel. (053) 6 61 07

**AUFZÜGE AG.**  
**SCHAFFHAUSEN**

Aktiengesellschaft **Hunziker & Cie**  
**Tonwerk Döttingen**



**LFL-Pfannen-Kremper K 21**

# GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

## ZUG

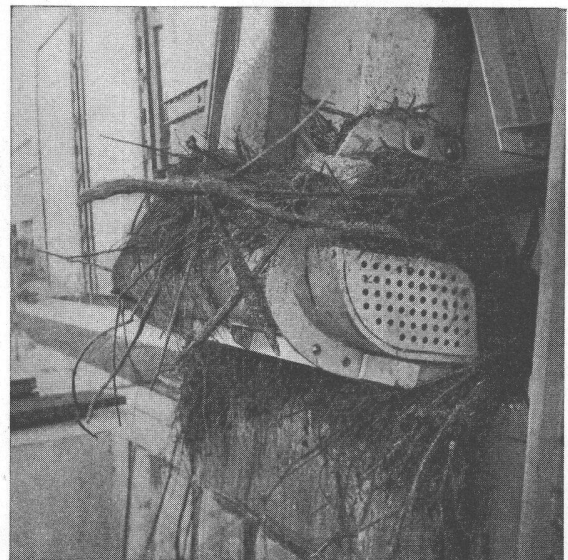
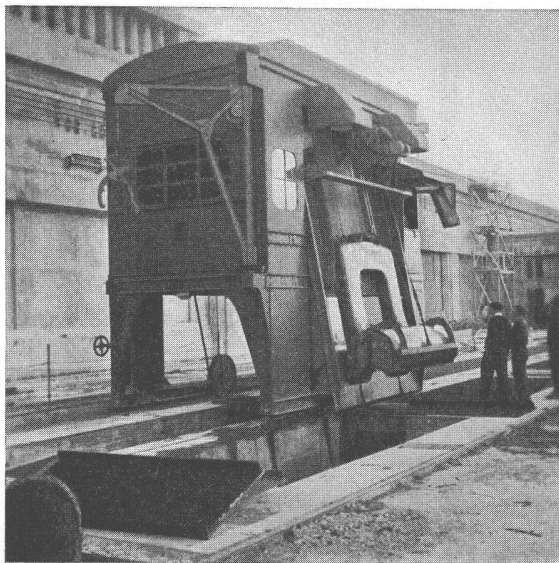
Telephon (042) 4 11 25

---

**Spezialgeschäft für Frei- und Kabelleitungen jeder Art  
Schwebebahnen - Trolleybus- und Bahnleitungen**

## Rechenreinigungsmaschinen

für Kraftwerke, Pumpstationen, Abwasserkläranlagen usw.



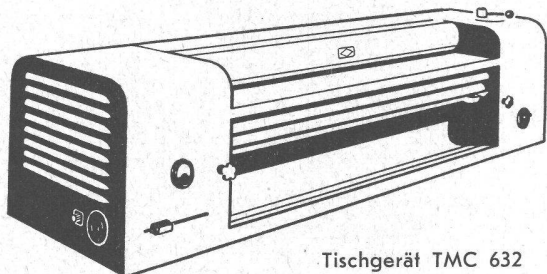
Ateliers de Constructions

# JONNERET FILS AÎNÉ, GENÈVE



# LICHTPAUS MASCHINEN

**Belichtung und Entwicklung  
in einer Maschine**



Tischgerät TMC 632

... sie liefern  
Lichtpausen,  
Fotokopien **und** Blitzkopien.  
KOHLER-Reproduktionsgeräte  
sind platzsparend, zuverlässig  
und für die verschiedensten  
Papiere verwendbar

## ERNST KOHLER AG.

FABRIK FÜR MODERNE REPRODUKTIONSGERÄTE

Telephon (031) 5 04 73

LIEBEFELD-BERN

▲  
**Treppenanlagen**

**Bodenbeläge**

**Fassadenverkleidungen**

**Betonfenster**  
▼

### SPEZIALBETON AG.

KUNSTSTEINWERKE

STAAD (St. Gallen)

## *Kampf dem Rost!*

### **Verzinkung im Vollbad**

von Eisen- und Blechwaren aller Art.

### **Isolieren von Röhren**

welche für besonders aggressiven Boden  
bestimmt sind, durch:

**Bitumieren mit Asbestband, Glasfaser-  
gewebe, Glasschleier oder Jute.**

### VERZINKEREI PRATTELN AG

Pratteln

Gegründet 1897

Tel. (061) 6 00 22

ISOLIERT KÄLTE

ISOLIERT WÄRME

ISOLIERT SCHALL

**LANISOL  
MINERALWOLLE**

HERVORRAGENDE WIRKUNG  
UNERREICHTE WIRTSCHAFTLICHKEIT

## WANNER & CO.A.-G., HORGEN

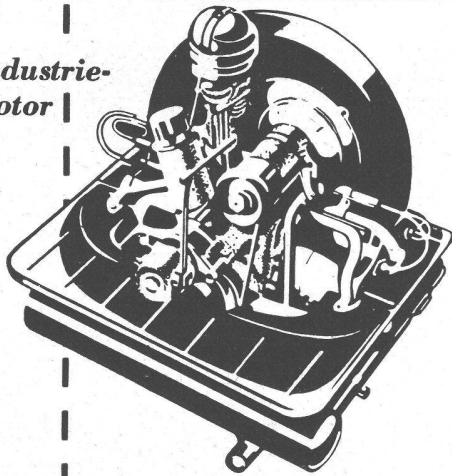


# A. MARTI & CIE. AG.

*Bauunternehmung*



**Industrie-  
Motor**



für

Gebälseluftkühlung

**Pumpen · Winden**

Magnetzündung

**Generatoren · Pressen**

Drehzahlregler

Dauerleistung 22 PS

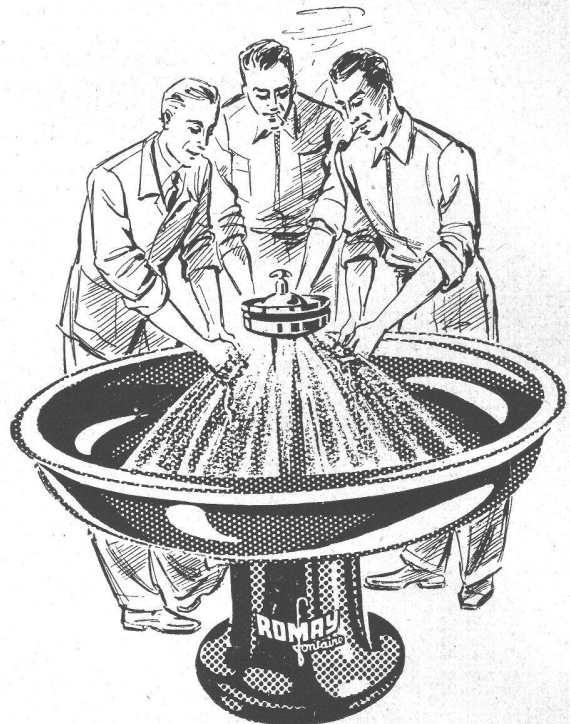
Gewicht ca. 84 kg

**Förderanlagen · Krane**

**und andere Geräte**



**AUTOMOBIL- UND MOTOREN-AG. SCHINZNACH-BAD**



## Romay-Waschfontänen

Die idealsten  
Kollektiv-Waschanlagen

**ROMAY AG. ZÜRICH**

Gessnerallee 40

Telephon 25 12 87



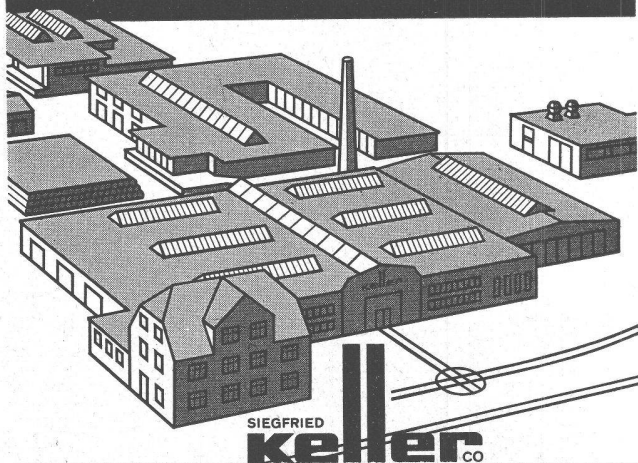
## FRANZ WISIAK, HANFSEILFABRIK, RORSCHACH

Bekannt für solides Seilwerk in jeder Dimension.

Strickleitern, Netze, Gletscherseile (Armeeausführung) etc.

Seit 1886  
Bern 1914  
Goldene Medaille

**Glasdachbau**, Oberlichter, Giebelwände  
 Shedrinnen, Entlüftungsaufsätze WEMA und CHANARD  
**Gitterroste**, Schuhkratzroste  
**Spritzmetallisierwerk**  
 Fabrikation chemischer Spezialitäten für  
 den Bautenschutz



SIEGFRIED  
**Keller**  
 CO

MD  
 WALLISELLEN-ZÜRICH  
 Tel. (051) 93 32 32 Teleg.: Cellarius Gegründet 1901  
 S.à.r.l. Keller, 29, rue Drouot PARIS IX<sup>ème</sup>  
 S.A.I. Keller, Via Litta Modignani 8, MILANO-Affori

**GÖHNER**  
 TÜREN + FENSTER  
**NORMEN**



die beste  
 Garantie  
 für Qualität

**ERNST GÖHNER AG ZÜRICH**  
 BERN BASEL ST.GALLEN ZUG BIEL GENEVE LUGANO

**Luftseilbahnen, Sesselbahnen**  
**Umlaufbahnen, Standseilbahnen**

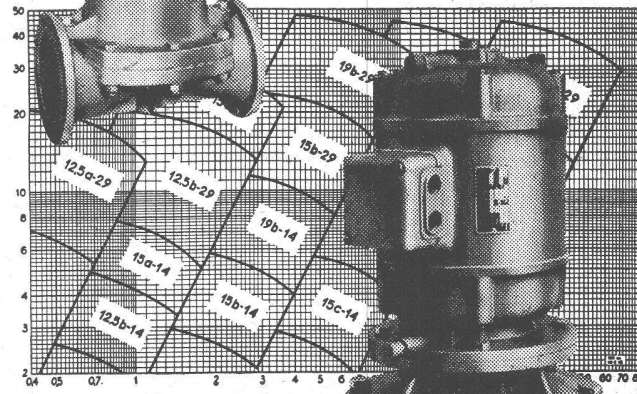
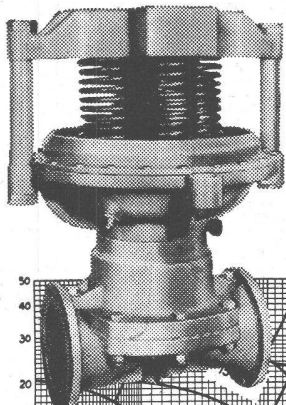


**Wir haben gebaut:**  
 Luftseilbahn Raron—Unterbäch  
 Luftseilbahn Mörel—Riederalp  
 Luftseilbahn Kandersteg—Stock  
 Luftseilbahn Gamsen—Mund  
 Luftseilbahn Turtmann—Oberems

**Wir haben im Bau:**  
 Luftseilbahn Corviglia—Piz Nair (St. Moritz)  
 Luftseilbahn Kies—Mettmen (Glarus)  
 Luftseilbahn Cavergno (Maggiatal)  
 Luftseilbahn Peccia (Maggiatal)  
 Luftseilbahn Blatten—Belalp (Wallis)  
 Standseilbahn Biel—Maggingen (Umbau)

**Membran - Ventile**  
**Stopfbüchsenlose**  
**Pumpen**

(patentierte Konstruktionen)  
 in allen gebräuchlichen  
 Werkstoffen



**WEKA AG. WETZIKON-ZCH.**  
 TELEFON (051) 97 83 02



gegr. 1890

Einige durch unsere **Schiffbau-** Abteilung  
ausgeführte Objekte:

Motorklappschiff RHONE, 70 t Wasserverdrängung, auf den Genfersee

Motorschlepper SYLVIA, 150 PS, auf den Rhein

Lastmotorschiff REUSS, 280 t Wasserverdrängung, auf den Vierwaldstättersee, mit Ausladevorrichtung System Ammann

Lastmotorschiff WALTER FÜRST, 180 t Wasserverdrängung, auf den Vierwaldstättersee

Unsere Spezialitäten:

## Sitzmöbel und Tische



für Wohnungen  
Hotellerie  
Gastgewerbe  
Schulen  
Kindergärten  
Vereinshäuser  
Büros und Industrie.

Verlangen Sie unsern Besuch.

### TÜTSCH AG. Klingnau

Stuhl- und Tischfabrik Tel. (056) 5 10 17—18.

**Seilbahnen**  
für alle  
Zwecke

**L. E. Kupper**  
MASCHINENFABRIK STEFFISBURG



## BFZ-DICHTUNGEN

Phenolfrei

+ PATENT +

für Zementrohre und Steinzeugleitungen, speziell Kanalisationen, Trinkwasserleitungen, Schmutzwasserkanäle, Sammelleitungen.

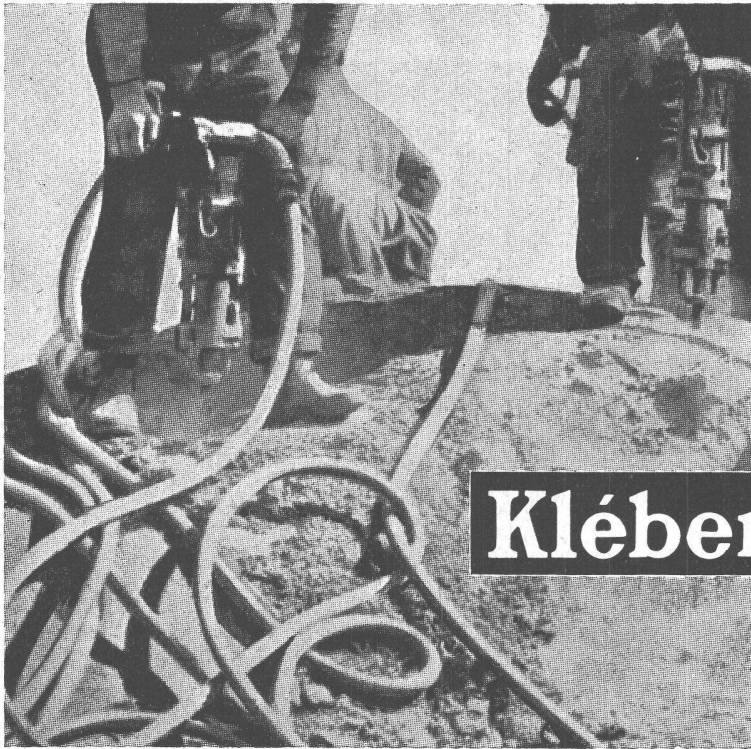
Grösste Elastizität, absolute Dichtigkeit, säurebeständig.

Verlangen Sie Referenzen und Prospekte

**AG. für chemisch-bautechnische Produkte**  
**Würenlos (Aargau)**

Telephon (056) 3 53 44

## Spezial - Pressluftschläuche



OEL-, HITZE- UND  
DRUCKBESTÄNDIG

«Type 50» schwarz, rot

«Mines» grau

BEZUGSQUELENNACHWEIS:

# Kléber-Colombes

Agence B. F. Goodrich Co. Akron

Zürich

Telephon (051) 28 37 37

## Neue Aufträge durch Leichtbau- Konstruktion

Stark isolierend und sehr leicht. Gut zu nageln, sägen und verputzen. Entflammt nicht, hemmt das Feuer. Rasches Bauen bei jedem Wetter, normalisiert. Vereinfacht die Planarbeit. Verbilligt die Ausführung. Das sind die Vorteile der Leichtbauplatte. Deren richtige Anwendung hat schon mancher Offerte den Vorrang gesichert.

*Erfahrung führt zur Leichtbauplatte*

Der Vereinigung schweiz. Leichtbauplatten-Fabrikanten  
angeschlossene Firmen:

Gips-Union AG., Zürich

Herbag, Herstellung von Baustoffen AG., Rapperswil

Wilh. Brodtbeck AG., Pratteln

Cementröhrenfabrik AG., St. Gallen

Sekretariat in Oberrieden am Zürichsee

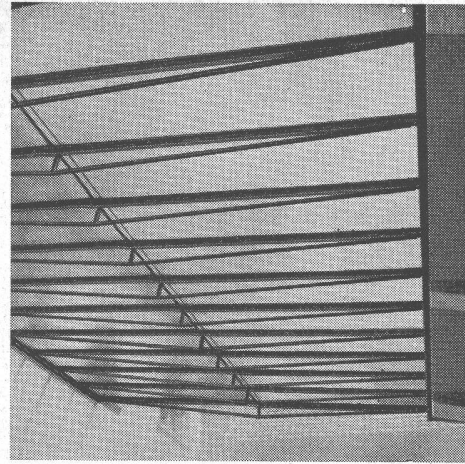


Kully Glasdächer seit 1898

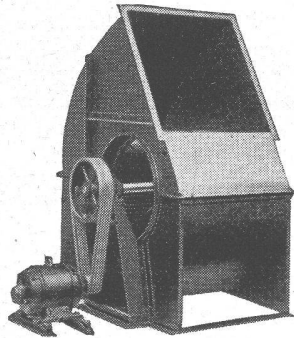
# KULLY

A.Kully A.G. Glasdachwerke Olten

Tel. (062) 5 39 01/02



geräuschlose  
**Ventilatoren**

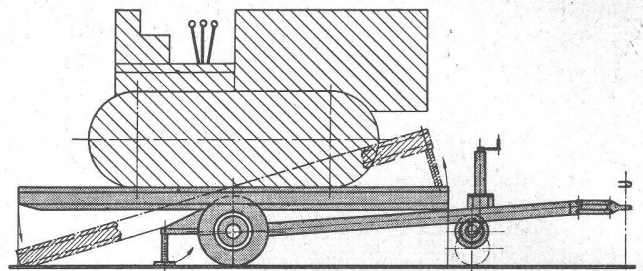


Zentrifugal- und Schrauben-Ventilatoren für alle Anwendungsgebiete. — Elektromotoren in jeder Bauform.



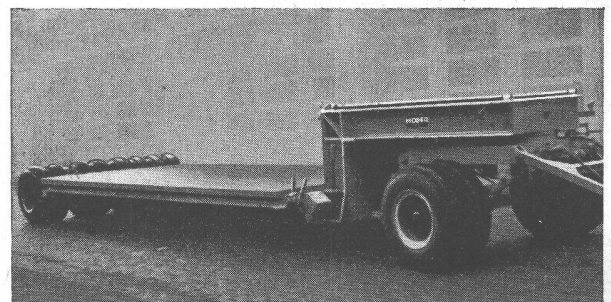
**G. Meidinger & Cie., Basel 4**

Telephon (061) 2 97 65



**Tiefgang-ANHÄNGER**

für Baumaschinen 5—25 Tonnen



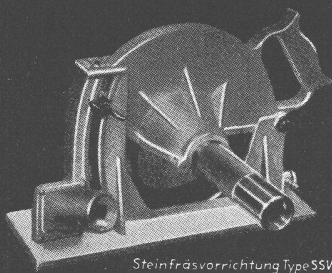
**GEBR. MOSER & CIE., BERN**

Anhänger + Kipper

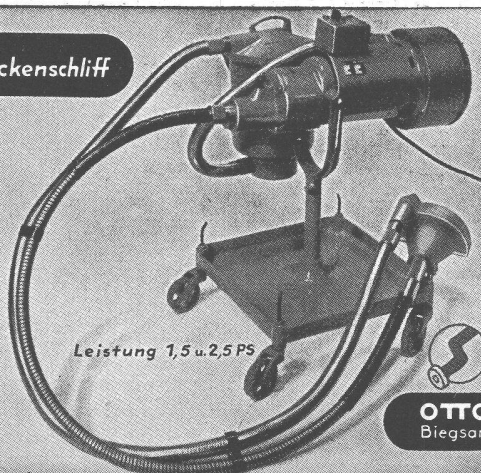
Schwarztorstrasse 101 Telephon (031) 5 32 15

**Ein Fortschritt in der Steinindustrie = Trockenschliff**

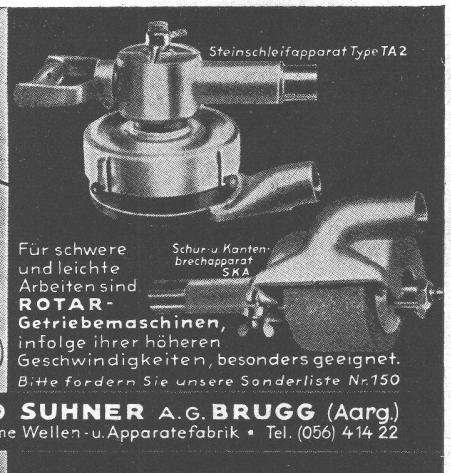
Ein- und mehrtourige Mehrzweckmaschinen mit biegsamen Wellen mit voll wirksamer Staubabsaugung



Steinfräsvorrichtung Type SSV



Leistung 1,5 u. 2,5 PS

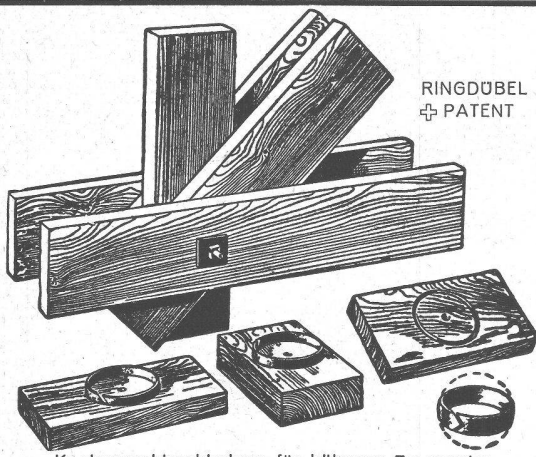


Steinschleifapparat Type TA 2

Für schwere und leichte Arbeiten sind **ROTAR-Getriebemaschinen**, infolge ihrer höheren Geschwindigkeiten, besonders geeignet. Bitte fordern Sie unsere Sonderliste Nr. 150

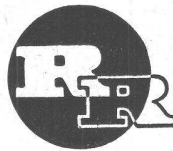
Schar- u. Kantenbrechapparat SKA

**OTTO SUHNER A.G. BRUGG (Aarg.)**  
Biegsame Wellen- u. Apparatfabrik • Tel. (056) 4 14 22



RINGDÜBEL  
+ PATENT

Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke



**R. RIGLING & CO.**  
Holzkonstruktionen

**Hallen  
Fabrikbauten  
Treppenbau**

**Zürich - Oerlikon**

Leutschenbachstr. 44

Telephon (051) 468225

Briefadresse: Postfach Zürich 50

**STEINER**

Bauschreinerei  
Möbelfabrik

**STEINER**

Spezialfabrik für Laden- und  
Schaufensterausbau

**STEINER**

Zürich 50  
Hagenholzstrasse 60

**STEINER**

Telefon  
46 43 44

**STEINER**

Verlangen Sie  
unverbindliche Beratung

**STEINER**

Beste Referenzen  
stehen Ihnen zur Verfügung

**STEINER**

**LAMELLENSTOREN**

**GARAGETORE** **SONNENSTOREN**

**Solomatic**

**ROLLADENFABRIK A-GRIESSER AG**

<b>AADORF</b> -Thg. Tel. (052) 4 71 12	<b>VERTRETUNGEN:</b>
<b>BASEL</b> Tel. (061) 34 63 63	<b>CHAUX-DE-FONDS</b> Mr. S. Réguin, Tél. (039) 2 74 83
<b>BERN</b> Tel. (031) 2 92 61	<b>DELEMONT</b> Schmid S. A., Tél. (086) 2 16 09
<b>GENÈVE</b> Tél. (022) 3 82 04	<b>LOCARNO-Muralto</b> M. Gherra, Tél. (093) 7 30 89
<b>LAUSANNE</b> Tél. (021) 26 18 40	<b>OLTEN</b> A. Spring, Arch., Tél. (082) 5 25 85
<b>LUZERN</b> Tel. (041) 2 72 42	<b>SCHAFFHAUSEN</b> J. Mettler, Tél. (053) 6 00 08
<b>ST. GALLEN</b> Tel. (071) 3 14 76	<b>THUN</b> H. Meier, Tél. (033) 2 25 25
<b>ZÜRICH</b> Tel. (051) 23 73 98	<b>ZUG</b> J. Rost, Tél. (042) 4 04 18



**SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE**

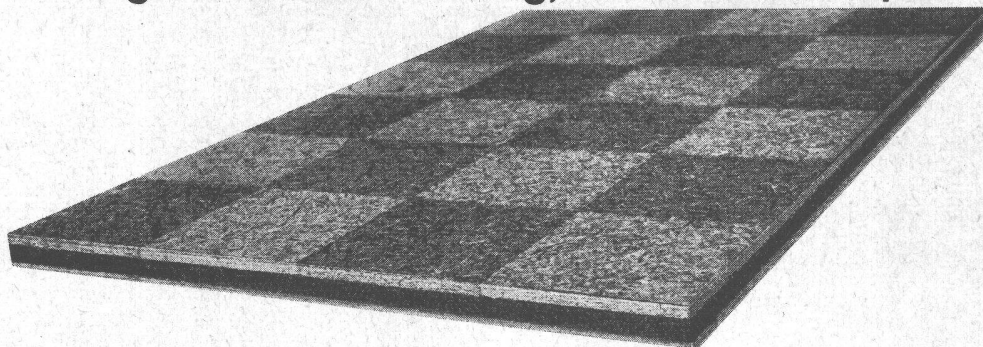
Fabriken in Liestal/BL und Isleten/Uri Bureau in Liestal: Telephon (061) 724 33  
Telegramme: Cheddite Liestal

**TELSITE - CHEDDITE - DYNAMITE**

Sprengkapseln - Zündschnüre - Zubehör

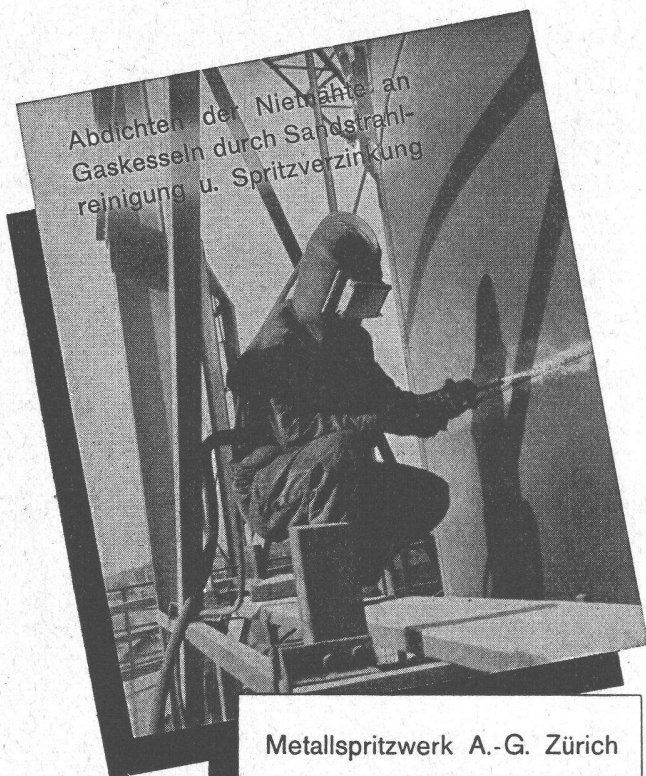
Generalvertretung für die französische Schweiz: **Petitpierre & Grisel S. A. Neuchâtel**

## Homogenholz-Bodenbelag, der moderne Spanholz-Parkett



Homogenholz AG. Fideris GR Tel. (081) 5 44 63

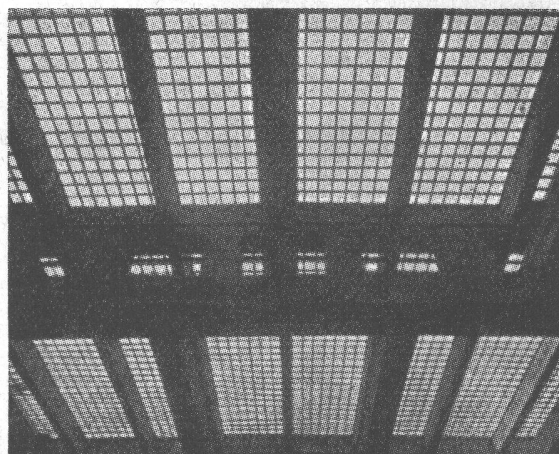
überall verwendbar  
schalldämmend  
elastisch  
riss- und spaltfest  
abrieb- und druckfest  
abschleifbar  
repräsentativ  
hygienisch  
zweckmässig



Abdichten der Nietnähte an  
Gaskesseln durch Sandstrahl-  
reinigung u. Spritzverzinkung

Metallspritzwerk A.-G. Zürich  
Werk Kloten

Geleiseanschluss      Telefon 93 72 50



### BAUGLÄSER

Alle Sorten und Neuheiten zu günstigen Preisen.

**GLASBETON** Spezialabteilung für **Glasbeton-Oberlichter**, garantiert wasserdicht, **begeh-** und **befahrbar** Ausführung, mit extra hellen, lichtstreuenden Kristallprismen.

**GLASBAUSTEINE** extra hell, für Aussenwände, Treppenhäuser, innere Trennwände. Vorzügliche Isolation gegen Kälte, Wärme und Schall. Grosse Referenzliste. Verlangen Sie kostenlose Dokumentation und Offerte.

### Ruppert, Singer & Cie. AG., Zürich

Tafelglas en gros und Spiegelmanufaktur

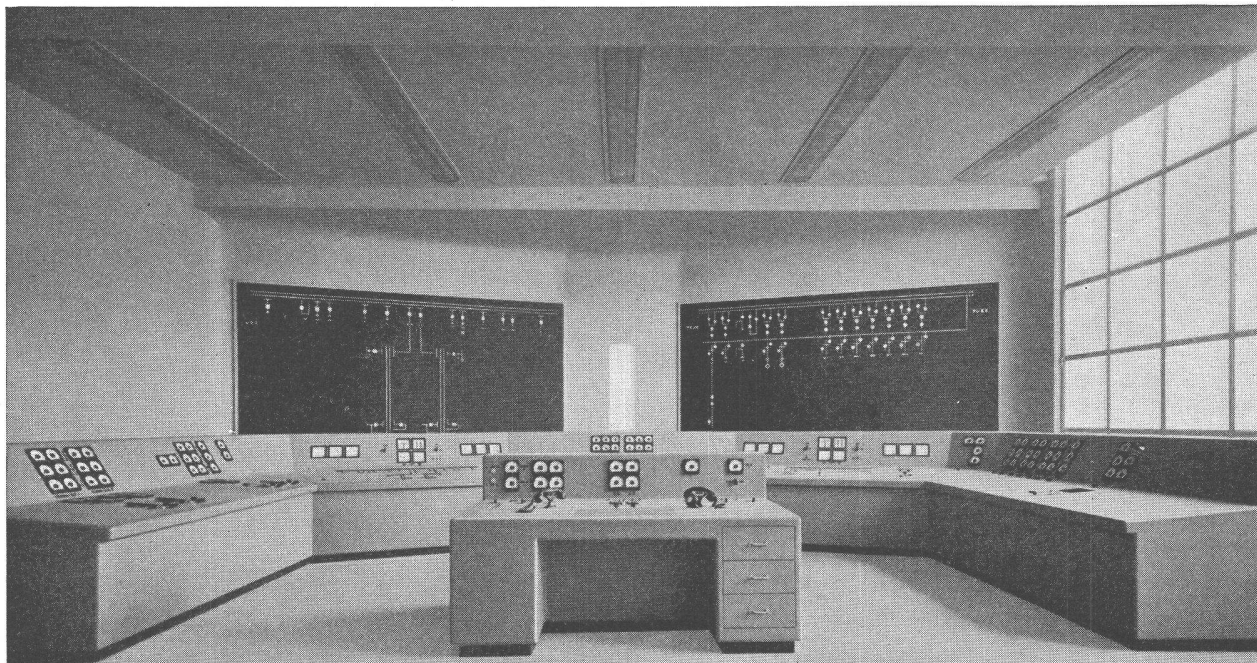
Telephon (051) 52 53 53 — Gegründet 1884

Briefadresse: Zürich 48, Altstetten

# HANS KISSLING

## EISENBAU AG., BERN

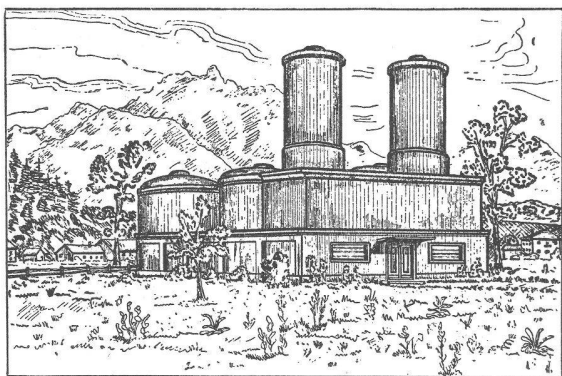
STAHLBAU • METALLBAU • TORBAU



FERNSTEUERUNGEN FÜR GROSSKRAFTWERKE  
CENTRALE DES AWIRS BELGIEN  
KOMMANDORAUM

CHR. GFELLER AG.  
BERN-BÜMPLIZ UND FLAMATT

# JATOLIT-Wasserfilter



mit hohen Leistungen

für Industrierwasser

Trinkwasser

Schwimmbäder

Enthärtungsanlagen

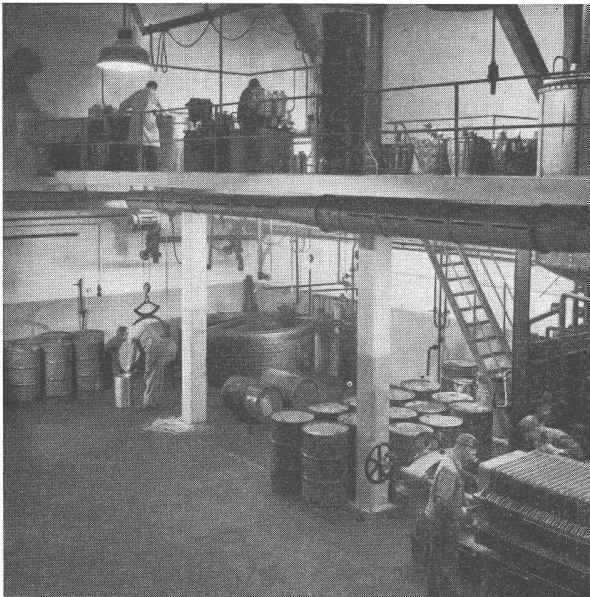
## JACQUES TOBLER AG. LUZERN/KRIENS

Ingenieur-Bureau

Chemisches Labor

Telephon 2 12 66

Beratung in allen Wasseraufbereitungsfragen



Teilansicht unserer Regenerieranlage

# ALTÖL- REGENERIERUNG

im Dienste unserer Kunden

- 8 Tonnen Motorenöl eines der grössten Automobilbetriebe der Schweiz
- 14 Tonnen Motorenöl eines Kraftwerkbau-Konsortiums
- 24 Tonnen Industrieöl eines bekannten Grossunternehmens

verliessen kürzlich unser Regenerierwerk. Diese Grossverbraucher von Oelen sind mit Hunderten anderer zufriedener Kunden vom Neuwert der aufgearbeiteten Oele und von der Wirtschaftlichkeit unseres Verfahrens überzeugt.

Lassen auch Sie Ihre Altöle in unserm modernen Werk aufarbeiten. Es lohnt sich!

**ADOLF SCHMIDS ERBEN**  
AKTIENGESELLSCHAFT BERN  
Telephon (031) 2 78 44

Das Problem

## LUFT

beschäftigt vielerorts auch den Architekten. — Uebertragen Sie uns diese Sorge, wir suchen immer nach der günstigsten Lösung.

**Klimaanlagen**  
**Luftheizung**  
**Luftbefeuchtung**  
**Lufttrocknung**  
**Entnebelung**  
**Luftfiltrierung**  
**Ventilationen jeder Art**

Referenzen in der ganzen Schweiz.  
Wir kommen gerne auch zu Ihnen.



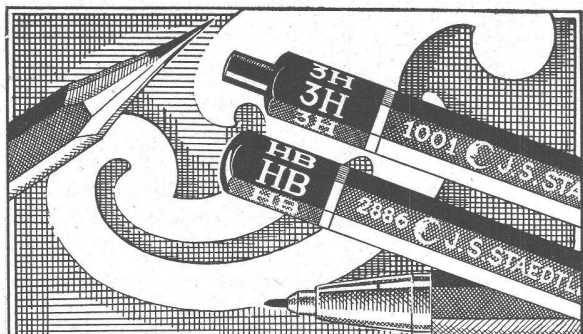
**WERA-Apparatebau AG. Bern**

Gerbergasse 23/33 Tel. (031) 3 99 11

**hb**

Ueber 50 Jahre Bau-  
praxis im Dienste  
von Behörden, Indu-  
strie, Handel und  
Privaten. Wertvolle  
Erfahrung und tüch-  
tige Mitarbeiter be-  
fähigen uns, Ihre  
Aufträge zur vollsten  
Zufriedenheit auszu-  
führen.

**WALTER J. HELLER & CO**  
BAUNTERNEHMUNG  
BERN / TELEPHON (031) 5 11 12



**MARS-LUMOGRAPH**

der zuverlässige Stift mit lichtabsorbierender, patentierter Spezialmine zum Schreiben und Zeichnen für konturenscharfe Lichtpausen

**MARS-LUMOGRAPH** Bleistift in 19 Härten

**MARS-LUMOGRAPH-TECHNICO**

Klemmstift in 15 Härten, auch mit Minenspitzer im Druckknopf

**MARS-LUMOGRAPH** Minen in 18 Härten



R. Baumgartner-Heim & CO.,  
Zürich-Oerlikon

**STAEDTLER**

**JUL. HÄDRICH & CO.**

PROFIL-PRESSWERK / EISEN- UND METALLBAU

**Leichtmetallkonstruktionen  
aller Art**

Freilagerstrasse 29 **ZÜRICH 9/47** Telephon 52 12 52

**viel Licht  
oder wenig?**

Viel Licht bringt Kosten für Anlagen und Strom, wenig Licht aber bringt Übermüdung, Verluste, Unfälle. Zwischen Zuviel und Zuwenig die goldene Mitte zu finden, die richtigen Beleuchtungsstärken in Arbeitssälen, Fabriken und Büros zu erreichen, in Hallen, auf Sportplätzen usw. das ist ein wichtiger Teil unseres unentgeltlichen Kundenservice.

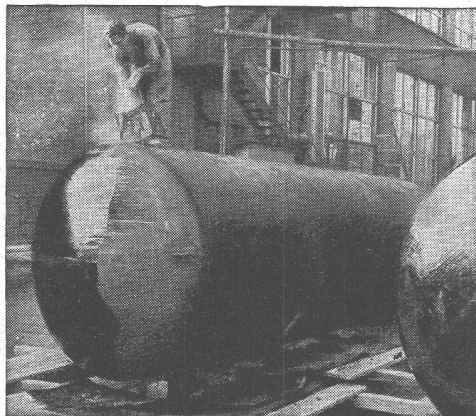
Auch IHRE Beleuchtungsprobleme zeigen wir Ihnen gerne

**im rechten Licht**



Aluminium-Licht AG Zürich  
Uraniastr. 16 Tel. (051) 23 77 33

MD



**„WABERIT“-TANKISOLIERUNG**

Die Tankisolierung ist seit Jahren eine Spezialität unserer Firma.

Langjährige Beobachtungen haben erwiesen, dass das «Beerdigen» eines Tanks nur mit dem üblichen hauchdünnen Teer- oder Asphalt-Anstrich unmöglich den vorhandenen Gefahren der Rostanfressungen und vagabundierenden elektrischen Strömen Einhalt gebieten kann.

Die Kontrolle des Waberit-Belages mit unserem patent. Prüfgerät gewährleistet eine absolut wasserundurchlässige Isolierung. Belagstärke ca. 3—4 mm.

Isolierung auf der Baustelle.

Referenzen, Muster und Offerten stehen gerne zur Verfügung.

**STRASSENBAUMATERIAL AG. BERN** Neugasse 28  
Tel. (031) 3 21 35

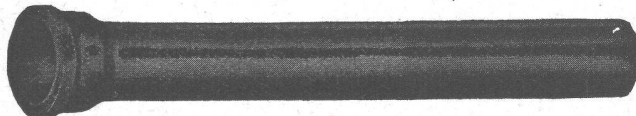
Beton armiert mit **TEGTA** einfach, rasch, sicher



Aufklärungsschrift mit  
Berechnungstabellen durch  
TEKTONIK AG. ZÜRICH  
Buckhauserstr. 39, Tel. 52 27 16

**Gusseiserne Hochdruckröhren mit Stemm- u. Schraubmuffen**  
Formstücke – Armaturen

Schweizer Normalien  
Lager in Winterthur



für normalen und  
höheren Betriebsdruck

**KAGI & Co.** TELEPHON No. 2 24 15 **WINTERTHUR**

*Verhütet Gasvergiftungen*

in Industrie und Gewerbe  
durch Anwendung  
zweckentsprechender

**GASSCHUTZGERÄTE**

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

**Ingenieur-Büro**  
für  
**Sanitär-Technische Anlagen**  
Neutrale Beratung und Projektierung

**P. Flubacher, Ing., Bern** Gutenbergstrasse 39  
Telephon (031) 5 41 99

**BAU - UNTERNEHMUNG**

**GLASER**

**ZÜRICH UND SCHLIEREN**

**Wetter-Lüftungen und -Apparate**  
seit über 25 Jahren; zweckmässig, fachmännisch und preiswert

**Wilhelm Wetter Söhne AG., Wetzikon-Zch.**  
Ventilatoren- und Apparatebau Tel. (051) 97 83 06

**FRICK-GLASS A.G.**  
ZÜRICH-ALTSTETTEN

Tel. (051) 52 51 11

**Asphalt-Isolierungen**  
**Flachdach-Beläge**  
**Kork-Isolierungen**

**in zuverlässiger Ausführung**

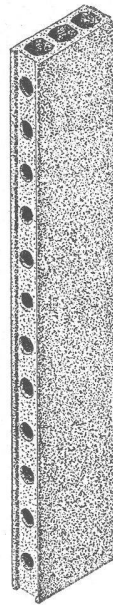


## Elektro- Mangan-Hartstahl

Verschleissteile wie:  
Brechbacken und Seitenkeile, Walzenmäntel, Baggerzähne, Panzerplatten für Kugelmühlen, Brechringe, Schläger etc.

# OEHLER AARAU

EISEN- UND STAHLWERKE OEHLER & CO. A.G., AARAU TEL. (064) 2 25 22



## Baukork- Fassadensteine

Marke «Baukornat»

bieten hohe Isolierung und  
grossen Raumgewinn

Verlangen Sie unseren Prospekt!

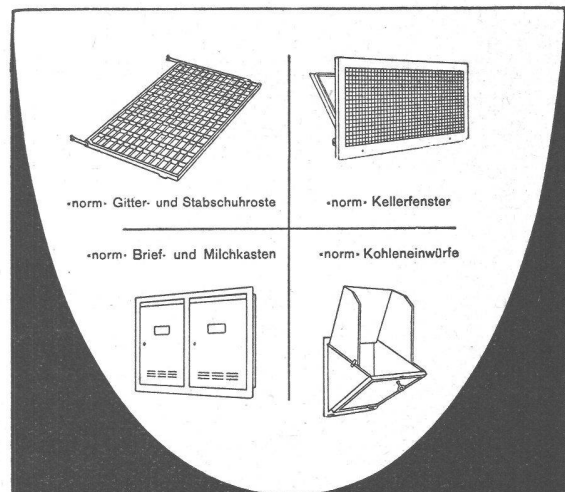
# Baukork A.G.

Verkaufsbüro Zürich, Gotthardstrasse 61  
Tel. (051) 23 80 12 und 23 92 10

## Warnung

In der letzten Zeit werden phantastische Zahlen herumgeboten über die Brennstoffersparnisse bei Deckenheizungen. Die Praxis hat jedoch in vielen Fällen bewiesen, dass nicht einmal die theoretisch errechneten Zahlen über Brennstoffersparnisse der Wirklichkeit standhalten. Es hat sich herausgestellt, dass in vielen Fällen die Deckenheizung mehr Betriebskosten verursacht als eine Zentralheizung mit Radiatoren. Sicher und unbestritten aber ist, dass eine gute Deckenheizung in der Erstellung mindestens 20 % mehr kostet und dass sie sich rasch wechselnden Aussen-Temperaturen nicht anzupassen vermag. Da eine Zentralheizung nicht wie ein Damenhut ausgewechselt werden kann, so seien Interessenten vor leichtfertigen Behauptungen gewarnt. Eine Deckenheizung sollte nur einer Firma zur Ausführung übergeben werden, die die Wahrheit ihrer Behauptungen durch ihre finanzielle Stärke zu garantieren vermag.

**IDEAL-Standard** AG, DULLIKEN



•norm- Gitter- und Stabschuhroste

•norm- Kellerfenster

•norm- Brief- und Milchkasten

•norm- Kohleneinwürfe

METALLBAU AG ZÜRICH 9

# norm

Bauteile

Telephon (051) 52 13 00



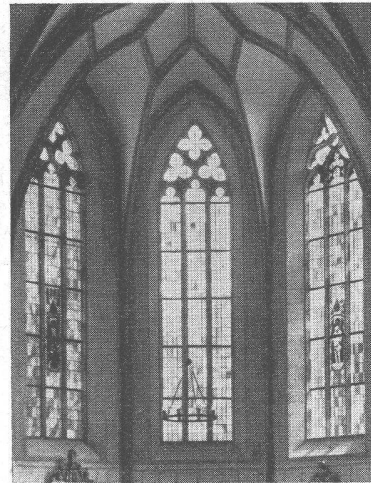
## DER KELLEREINBAU

im Privathaus, im Gewerbe:

- Anforderungen
- Gestaltung
- Einrichtung

**A. RUTISHAUSER & CO. AG.**

Scherzingen Tel. (072) 8 25 96



## Blei- Verglasungen

für Kirchen,  
individuelle Gestaltung  
von Wohnräumen,  
Einsetzen von Wappenscheiben, Butzenscheiben etc.

**Rud. Demenga  
Basel**

Sternengasse 11  
Telephon (061) 24 09 15

MD

**SCHAUFENSTER**  
Rahmen in Eisen,  
Anticorodal oder Bronze

**GAUGER**  
Gauger & Co. A.G. Zürich

## Austrocknungen von

**Neu- und Umbauten** in kürzester Frist

Trocknungsmaschinen  
Trocknungsöfen  
Elektro-Flecktrockner  
Exsikkatoren  
Infrarot-Trockenstrahler

**Max Roth-Kippe & Co., Zürich 45**

Bausustrocknungen Uetlibergstrasse 191 Tel. 33 15 35

Utoplex Pauspapiere in Rollen  
ausgerüstet auf 297, 594, 841, 1250 und 1570 mm Breite

Utoplex Pauspapiere in Bogen  
alle Normalformate mit Stücklistendruck

Superbus und Assistent-Zeichenpapiere  
in Rollen und in Bogen (alle Normalformate)

PAPETERIE  
**Stutz-Witz**  
SÖHNE

Universitätsstrasse 13  
Zürich 6  
Tel. 28 42 44

**Vitrofil**

**GLASSEIDE-MATTEN**

langfaserig, mineralisch  
elastisch, vibrationsfest

Bewährter Schall- und Wärmeschutz  
für Böden, Wände, Strahlungsheizung

**CAVIN & CO · ZÜRICH 1**

Glasspinnerei

Talstr. 62 · Tel. (051) 27 11 90

Fabrik in Adliswil

Gegründet 1934

**Öfen**  
**Cheminées**  
Oefen für jedes Brennmaterial. Neueste Modelle für Zimmer, Läden, Restaurants, Säle, Werkstätte.  
Besichtigen Sie unverbindlich unsere reichhaltige Ausstellung.  
**Bodmer & Cie. Zürich 8**  
Seefeld / Holbeinstr. 22  
Telephon (051) 34 12 73

## PATENTE

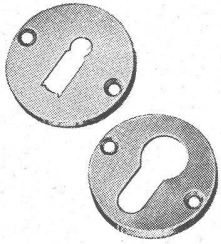
MODELLE, MUSTER, MARKEN  
etc.  
in allen Ländern

**NAEGELI & Co., BERN**

Patentanwälte, Bundesgasse 16

# SCHWEIZER BAUBESCHLÄGE

## INCA

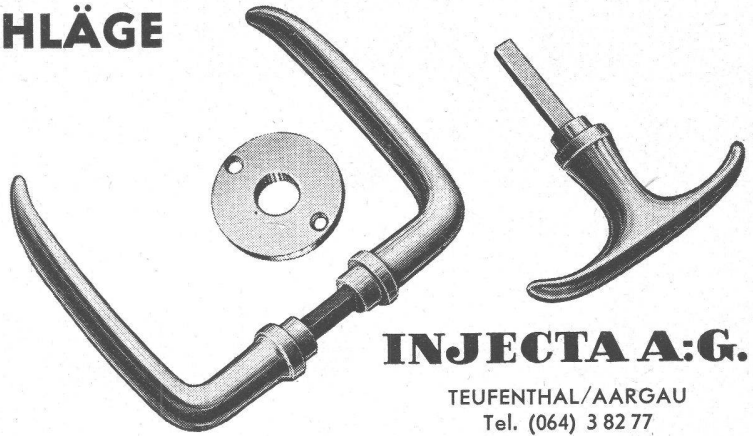


aus hochwertiger Neusilber-Legierung

Erstklassige Vernicklung und Verchromung

Grosse Dauerhaftigkeit

Formschöne Ausführung

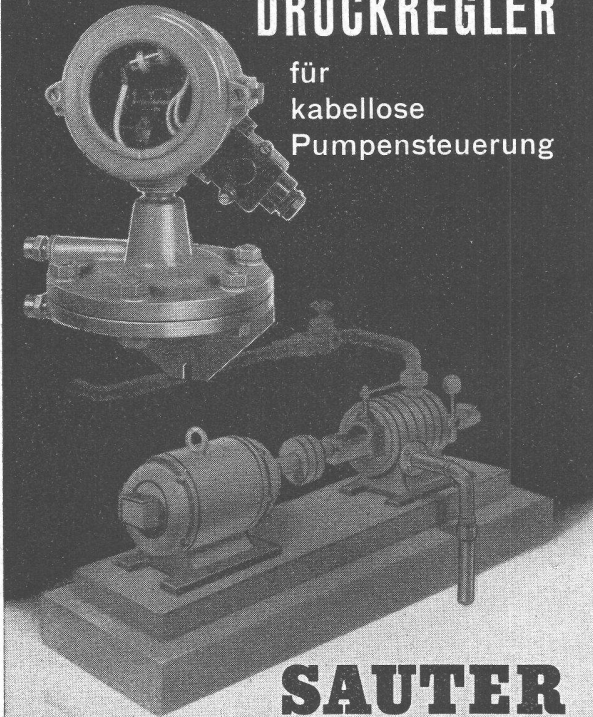


### INJECTA A:G.

TEUFENTHAL/AARGAU  
Tel. (064) 3 82 77

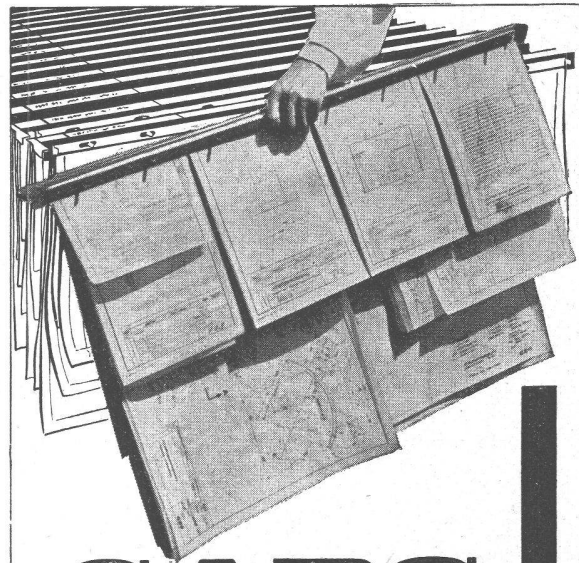
## DIFFERENZ-DRUCKREGLER

für kabellose Pumpensteuerung



### SAUTER

Fr. Sauter A.G., Fabrik elektrischer Apparate, Basel



## GABS

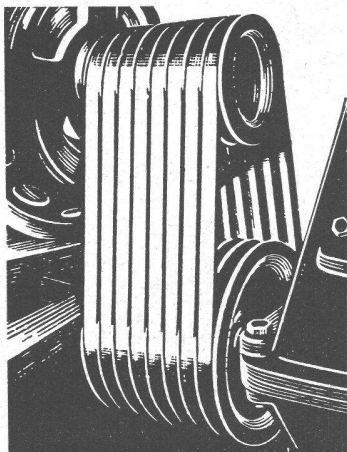
Hängeregistratur für Zeichnungen und Pläne

Das einzige neuzeitliche und wirtschaftliche System für die Registrierung und Archivierung von grossformatigen Akten.

Verlangen Sie Prospekt und Beratung

### GABS AG. Wallisellen

Telephon (051) 93 25 93



Keilriemen • Dichtungen • Platten  
Pressluftschlauch „SOLA AIR OIL“  
Strapazierstiefel PULLMAN, mit Formsohle  
Transportbänder (eigene Reparaturwerkstatt)

Handschuhe sowie  
Schürzen für jeden Zweck  
Läufer, Matten usw.

## Gummis Maag

AG.

S.A.

Zürich, Löwenstrasse 69, beim Haupt-Bahnhof

# KLINKER AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

geflammt und uni für Böden, Cheminées, Fassaden

Telefon (061) 72404

Feuerfestes Material - Glasierte Verblender und Baukeramik - Steinzeug für Kanalisation - Säurefeste Steine und Platten

Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZÜRICH, TALSTR. 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)

## Unterlagsböden

Ing. A. Tobler, Zürich  
*Fugenlose Bodenbeläge*

## Kunstholzbeläge



**EINLADUNG** zur freien  
Besichtigung der permanenten

## BAUFACH-AUSSTELLUNG IN ZÜRICH

Talstr. 9 (Börsenblock, vis-à-vis Hotel Baur au Lac), Tel. (051) 27 38 26

Ueber 900 beteiligte Firmen aus der ganzen Schweiz

Gratis-Zustellung des Ausstellungs-Kataloges  
Herausgeber des Baufach-Marken-Registers

## SCHWEIZER BAUMUSTER-CENTRALE ZÜRICH

Geöffnet von 8.30—12.30 und 13.30—18.30 Uhr  
Samstags bis 17.00 Uhr. Sonntags geschlossen



Leichtmetall-Leitern in jeder  
gewünschten Ausführung, wie  
z. B.

**STECKLEITERN  
HÄNGELEITERN  
AUSZUGLEITERN  
BOCK-SCHIEBE-  
LEITERN, usw.**

Verlangen Sie bitte unver-  
bindlich meine Offerte oder  
meinen Besuch.

## FABRIK FÜR

gelochte  
gepresste  
gehämmerte  
Bleche



Blech-  
Konstruktionen

**H. Heer & Co., Olten**  
Tel. (062) 5 40 29

## ALIMIL

Die patent. ALIMIL-Rillenfäßer und ALIMIL-Decken  
werden von führenden Architekten für öffentliche und  
private Bauten gewählt.

Erste Referenzen - Verschiedene Profile - Vide Prospekt

Fabrikation und Anschlag durch  
**A. J. Eggstein Söhne & Cie. Luzern**

## ALIMIL-WERK + LUZERN

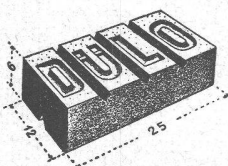
Tribtschenstrasse 57 - Tel. (041) 2 06 04

## ISOSPAHN ISOPLAT

das vorzügliche Auffüll- und Isoliermaterial für Böden, mit den vielen  
Vorteilen ist heute zu einem Begriff geworden.

Die Holzfaserplatte mit fertigem Dekorationsbelag, die vollkommene  
Verkleidungsplatte.

**ISOSPAHN Isoliermaterialfabrik Hiltfau / Telephon (051) 97 62 02**

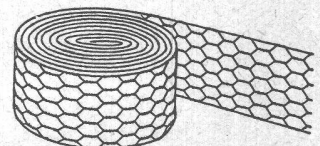


**Dülo-Dübelstein**, der bewährte  
Dübel im Backsteinformat.

Volumenbeständig, schraub-  
und nagelbar, gut abbindend.

**SCHWEIZ. DRAHTZIEGELFABRIK AG. LOTZWIL**

**Drahtziegelgewebe** (Ziegel-  
rabitz), **verzinkte Rabitzge-  
flechte** und **-gewebe** (Streck-  
rabitz), rohe **Beton-Armier-  
gewebe**.





**Kamm & Co., Zentralheizungen, BERN**  
Spitalgasse 30, Telephone (031) 2 36 76

**kamm**

Beton armiert mit **TEGTA** einfach, rasch, sicher



Aufklärungsschrift mit  
Berechnungstabellen durch  
**TEKTONIK AG. ZÜRICH**  
Buckhauserstr. 39. Tel. 52 27 16

Kennen Sie unsere bestbewährten Marken für:

Kunstharz- und Nitro-  
Farben und Lacke

**„Disperston“**

Kunstharzdispersionsfarbe

für Innen- und Aussenanstriche  
Die wisch-, wasch- und wetterfeste  
Fassadenfarbe



Öl- und Kunstharz-  
Emaillen. — Rostschutzfarben

**„Nixin“**

Kunstharz-Emaille matt  
Kunstharz-Emaille Hochglanz  
Kunstharz-Emaille Seidenglanz  
— alkalibeständig —

Alle 3 Emaillacke zeichnen sich u. a.  
durch starke Deckkraft und schönen Ver-  
lauf aus

**pavatex**

Wand- und Deckenverkleidungen aus **Blockplatten**  
für Zimmereinbau, Trennwände, Kabinen, usw.

Pavatex AG Cham Telefon 042 611 25

*Schützt Euer Holz in jedem Fall  
mit Arberzol gegen Wurmbefall!*

A. BENZ & CIE Holzkonservierung Albisstr. 28 Zürich 2/38 Tel. (051) 4517/72



Photo Schucht

Grosses Studio Radio Zürich O. Dürr, Architekt, Zürich

## BERNHARD HITZ + USTER

Fugenlose SPRAY „LIMPET“ ASBEST-  
Akustik- und Schallschluckbeläge  
Feuerschutzbeläge  
Kondensations-Verhütungsbeläge

SPRAY „LIMPET“ ASBEST-Akustikbeläge in den  
Betonkassetten der Decke, auf rohen Beton aufgespritzt.



### Kantonales Technikum Biel

Ausschreibung einer Lehrstelle  
an der Elektrotechnischen  
Abteilung

#### Erfordernisse:

- Abgeschlossene technische Studien.
- Ausgesprochenes Konstruktions-talent mit grosser Erfahrung im Konstruieren elektrischer Apparate des Schwachstrom- und Hochfrequenzgebietes sowie in der Schaltungstechnik.
- Solide Kenntnisse der deutschen und französischen Sprache zum zweisprachigen Unterricht.

Das Pflichtenheft gibt Auskunft über Anstellungs- und Besoldungsverhältnisse. Es wird auf Anfrage hin durch die Direktion des Kantonalen Technikums Biel zugestellt.

Amtsantritt: Beginn des W.S. 1953/54.

Bewerbung: Handgeschrieben an die unterzeichnete Direktion. Persönliche Vorstellung nur auf Einladung hin.

Anmeldetermin: 10. Oktober 1953.

Direktion der Volkswirtschaft  
des Kantons Bern.

Die Stelle des

### Adjunkten des Strassen- und Wasserbauinspektorates

des Kantons Basel-Landschaft wird zur Neu-besetzung ausgeschrieben.

Wählbar als Adjunkt sind Bewerber, die eine technische Hochschule als Bauingenieur mit Erfolg besucht und sich über die nötige praktische Erfahrung ausgewiesen haben.

Besoldung: 13./14. Besoldungsklasse (Fr. 8400.- bis Fr. 10 600.- plus Teuerungszulagen). Die Pensionsverhältnisse sind gesetzlich geregelt. Schriftliche Anmeldungen sind bis 10. Oktober 1953 an die unterzeichnete Amtsstelle einzureichen.

Liestal, den 17. September 1953.

Baudirektion Baselland.

Gesucht auf Architekturbureau in der Nähe von Zürich

### 1 Bautechniker - Architekt

zur Bearbeitung interessanter Bauaufgaben. Offerten unter Chiffre Z R 7852 an Mosse-Annancen AG., Zürich 23.

Wir suchen

### 1 Elektrotechniker

für den Installations- und Zentralendienst;

### 1 Tiefbautechniker

für den Bau von Kabelrohranlagen und Kanalisationen.

Anmeldungen mit lückenlosen Angaben über Bildungsgang und bisherige Tätigkeit sind unter Beilage von Zeugnissen, Dienstbüchlein und Leumundszeugnis bis 10. Oktober 1953 zu richten an Telephondirektion Winterthur.

Gesucht per sofort oder nach Vereinbarung für Dauerstellung in grösseres Ingenieurbureau in Basel ein

### BAU-INGENIEUR

mit einigen Jahren Erfahrung in statischen Berechnungen für grosse Bauobjekte.

Offerten sind zu richten unter Chiffre Bl 111 an Mosse-Annancen AG., Zürich 23.

**Chemins de Fer Fédéraux suisses****Places au concours**

La Division des Travaux du 1er arrondissement des CFF, à Lausanne, cherche:

**2 INGÉNIEURS**

Conditions d'admission: études universitaires complètes et diplôme d'ingénieur-civil, et

**1 ARCHITECTE**

Conditions d'admission: études universitaires complètes et diplôme d'architecte.

Traitement: 8e, éventuellement 5e classe.

Délai d'inscription: 17 octobre 1953. S'adresser par lettre autographe et curriculum vitae à la Direction du 1er arrondissement des CFF, à Lausanne.

Entrée en fonctions: le plus tôt possible.

Ich suche in mein Ing.-Büro (Ostschweiz)

**jüngeren dipl. Bau-Ingenieur**

Guter Statiker mit praktischen Erfahrungen im Eisenbetonbau, evtl. auch in Holz- und Eisenkonstruktionen, sowie im allgem. Tiefbau. Für initiative Persönlichkeit ausbaufähige Dauerstelle mit gutem Lohn. Bei Eignung spätere Beteiligung nicht ausgeschlossen. Erwünscht ist auch Beherrschung der franz. Sprache in Wort und Schrift.



Offerten mit Gehaltsansprüchen, Zeugnissen und Referenzen, Photobelege an Mosse-Annoncen AG., Chiffre ZR 8003.

**Junger Bautechniker**

mit mehrjähriger Bureaupraxis sucht auf dem Platze Zürich selbständige Stellung in Arch.-Büro moderner Richtung. Wünscht Mitarbeit an Wettbewerben. Eintritt nach Uebereinkunft. Offerten unter Chiffre ZD 1688 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Junger, tüchtiger

**Hochbauzeichner**

sucht Stelle auf Architekturbureau oder in Bauunternehmung. Offerten unter Chiffre ZH 1679 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

**CONTINENTAL**

SPEZIALFABRIK für

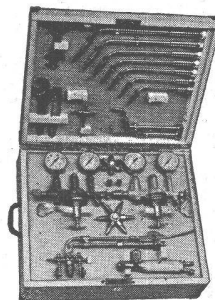
Acetylenapparate

Autogen-Schweis-, Schneid-,  
Löt- und Wärmeapparate

Druckreduzierventile  
und Armaturen für alle  
hochgespannten Gase

Autogen-Schneidmaschinen

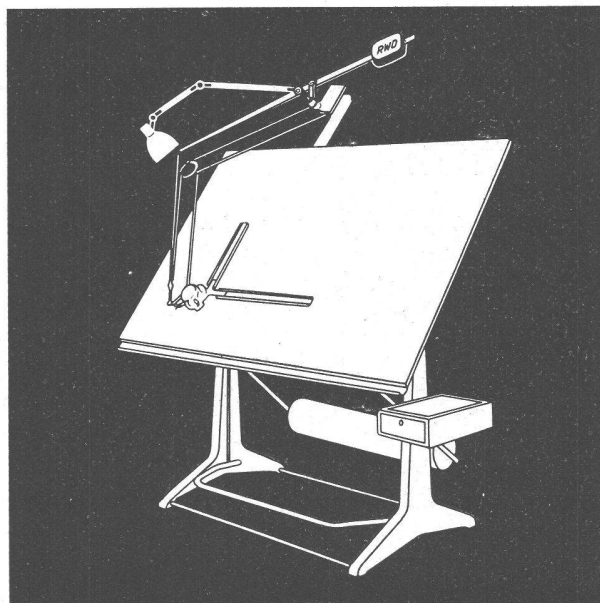
Gasöl- und Petroleum-Stark-  
brenner für Strassenbau



**CONTINENTAL Licht- und Apparatebau AG.**

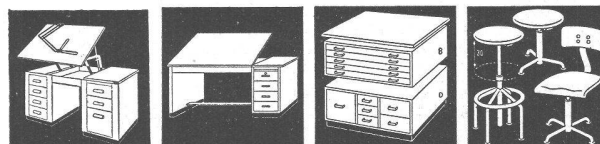
Dübendorf (Zürich)

Telephon (051) 96 67 77

**RWD-EXACTA**

RWD-EXACTA, unsere Zeichenständer aus Aluminium, sind leichter, stabiler und eleganter. Spielend leichte Verstellung durch ein einziges Pedal. Zusammen mit unserer Präzisions-Zeichenmaschine RWD-EXACTA ist ein rationelles und exaktes Arbeiten gewährleistet. Ständer mit Reissbrett 100, 150 cm und Maschine Fr. 691.—

Wir fabrizieren alles, was zur Ausstattung moderner technischer Büros gehört. Machen Sie sich unsere jahrzehntelange Erfahrung zunutze. Wir beraten Sie gerne.



**Reppisch-Werk AG., Dietikon-Zürich**

Maschinenfabrik, Giesserei, Möbelfabrik Tel. 91 81 03

Verkauf durch die führenden Fachgeschäfte.

Beton armiert mit **TECTA** einfach, rasch, sicher

Aufklärungsschrift mit  
Berechnungstabellen durch  
**TEKTONIK AG. ZÜRICH**  
Buckhauserstr. 39. Tel. 52 27 16

Gesucht auf Architekturbureau S. I. A. in Zürich (Stadtzentrum)

## Bauführer-Bauzeichner

an selbständiges Arbeiten gewöhnt, mit mehrjähriger Praxis im Devisieren, Ausmass, Abrechnung.

Bewerber, die anspruchsvolle Bauherren zufriedenstellen können, wollen Offerten mit Lebenslauf, Photo, Zeugnisabschriften und Gehaltsansprüchen richten unter OFA 7296 Z an Orell Füssli-Annoncen, Zürich 22.

Für das Baubüro eines Industrieunternehmens wird tüchtiger jüngerer

## Bautechniker

evtl. gutausgewiesener Bauzeichner gesucht. Arbeitsgebiet: Entwürfe, Ausführungspläne und Devisierungen.

Offerten mit Angaben über Bildungsgang, Zeugnisabschriften, frühester Eintrittstermin und Gehaltsansprüche sind zu richten unter Chiffre ZJ 7988 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Gesucht

## jüngerer Ingenieur

für die Sektion Tiefbau der Bauabteilung Kreis II SBB in Luzern.

Erfordernisse: Abgeschlossene technische Hochschulbildung, einige Baupraxis.

Handschriftliche Anmeldungen unter Beilage von Zeugnisabschriften sind bis am 3. Oktober 1953 an die Kreisdirektion II der SBB in Luzern einzureichen.

## Architekten, bitte ausschneiden!

Bearbeiten Sie Wettbewerbe? Haben Sie vorübergehend zuviel Arbeiten?

Wenden Sie sich zu jeder Zeit unter Chiffre ZF 7929 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Bekanntes Ingenieurbureau auf dem Platze Basel sucht

## Dipl. Bau-Ingenieur

mit mehrjähriger Praxis im Hochbau. Bei Eignung Dauerstellung mit Gewinnbeteiligung und evtl. späterer Mittelhaberschaft.

Handgeschriebene Offerten mit Bild, Referenzen u. Gehaltsansprüchen erbeten unter Chiffre B 5808 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Gesucht für interessante Bauaufgaben auf Ingenieurbüro der Zentralschweiz

## 1 dipl. Ingenieur ETH

für statische Berechnungen im Eisenbetonbau

## 1 Bauführer

(dipl. Ing. oder Techniker) auf Baustelle für Eisenbeton- und Tiefbau.

## 2-3 Eisenbetonzeichner

Eintritt: Sofort oder nach Uebereinkunft. Längere Anstellungsdauer! Offerten mit Angabe der bisherigen Tätigkeit unter Chiffre ZR 7976 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

## Jeune techniciens

en génie civil, retour d'Allemagne, pratique du bureau et chantier, **cherche place** dans entreprise. Libre de suite. Curriculum vitae à disposition. Faire offre sous chiffre F 7372 X **Publicitas Genève.**

Zu verkaufen

## Saurer-Diesel-Kipper (4 Tonnen)

Mod. 1952, mit Armeeausrüstung, tadelloser Zustand. Anfragen an Tel. (033) 2 52 13.

Grösserer Posten neuwertiger

## Doppelverglasungs-Fensterflügel

und Oberlichter vorteilhaft zu verkaufen.

Möbel-Genossenschaft, Güterstrasse 133, Basel, Telefon (061) 34 31 10.

Architektur-  
Technische -

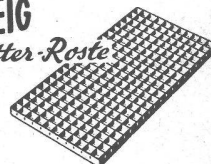
## Foto Stamm

Baustadien-  
Werbe-Fotos

Albisriederstr. 16 Tel. 52 87 01 Zch. 3

WEIG

Gitter-Roste



Teppichklopfische  
Fussmattenrahmen  
Schuhkratzen  
Waschhängejoche  
Kantenschutzeisen  
Schwellenwinkel

Verlangen Sie unverbindliche Offerte.  
Eine Anfrage lohnt sich bestimmt.

# hWerhönig

Postfach Zürich 48

Telephon (051) 52 66 44



KABELWERK

GUMMIWERK

KUNSTHARZ-PRESSWERK

Das Qualitätsprinzip wird in unsern leistungsfähigen Werken seit Jahrzehnten hochgehalten

**SUHNER+CO**  
HERISAU

Tel. Nr. (071) 5 18 31

**UNSERE BAUSPEZIALITÄTEN**

- \* ROLLADEN IN HOLZ UND METALL
- JALOUSIELADEN
- SONNENSTOREN
- LAMELLENROLLSTOREN «SOL-FLEX»
- LAMELLENRAFFSTOREN «REFLEX»
- GARAGENTORE
- ROLL- UND SCHERENGITTER
- TÜR- UND FENSTERZARGEN
- METALLFENSTER
- SCHAUFENSTER- UND EISEN-KONSTRUKTIONEN
- LUFTSCHUTZTÜREN
- KLEIDERSCHRÄNKE

VERLANGEN SIE UNSERE AEUSSERSTEN PREISE!

\*  
FILIALEN IN:

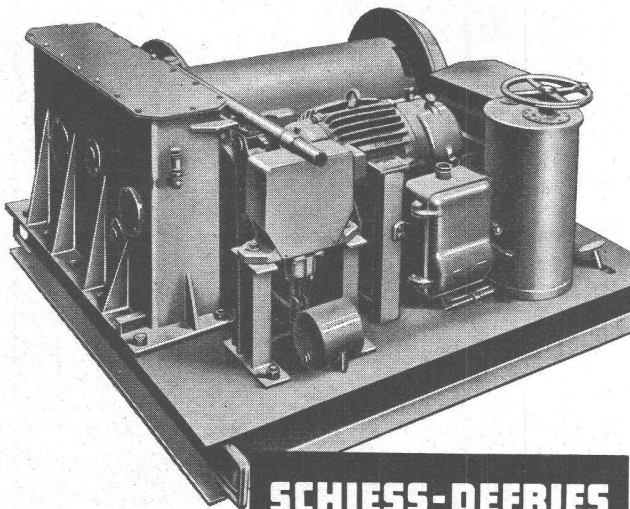
BERN	TELEPHON (031)	7 57 80
ZÜRICH	TELEPHON (051)	24 16 59
LUZERN	TELEPHON (041)	2 98 27
LAUSANNE	TELEPHON (021)	23 45 47

**HARTMANN**

**HARTMANN & CO. AG., BIEL**  
ROLLADENFABRIK UND METALLBAU TEL. (032) 2 77 37

**Elektro-Montagewinde für robusten Betrieb**

Einfachste Bedienung und grösste Betriebssicherheit kennzeichnen die neue patentierte Elektromontagewinde SCHIESS-DEFRIES. Ihre besonderen Merkmale sind: Getriebe im Oelbad. Elektrisch gelüftete Doppelbackenbremse. Senken grösserer Lasten nur durch den Motor, nicht durch Hand- oder Fussbremse. Grosse Seilaufnahme. Stark beanspruchte Lager mit Rollenlagern ausgerüstet. Zahnräder aus Stahl mit gefrästen Zähnen. Verlangen Sie Auskunft und Prospekte



**SCHIESS-DEFRIES**

Handkabelwinden  
Elektromontagewinden  
Handlaufkrane  
Handhebezeuge

**HANS FEHR · ZÜRICH**  
DIPL. ING. INGENIEURBÜRO  
BAHNHOFSTR. 57 a TEL. (051) 23 25 44

**WIDIA**

In Spezialsorten für die Gesteinsbearbeitung lieferbar

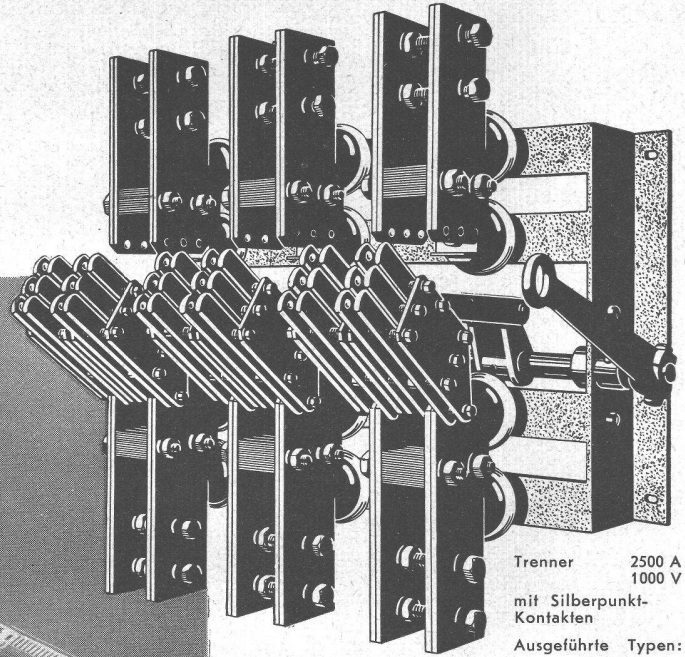
Verlangen Sie unverbindlich nähere Auskunft!

*Diametal* A.G.  
BIEL  
Gurzelenstr. 3 Tel. (032) 235 71





= Sicherheit



Trenner 2500 A  
1000 V  
mit Silberpunkt-  
Kontakten  
Ausgeführte Typen:  
250 bis 10 000 A  
1 bis 60 kV  
1-, 3- und 4-polig

GARDY S. A. GENÈVE

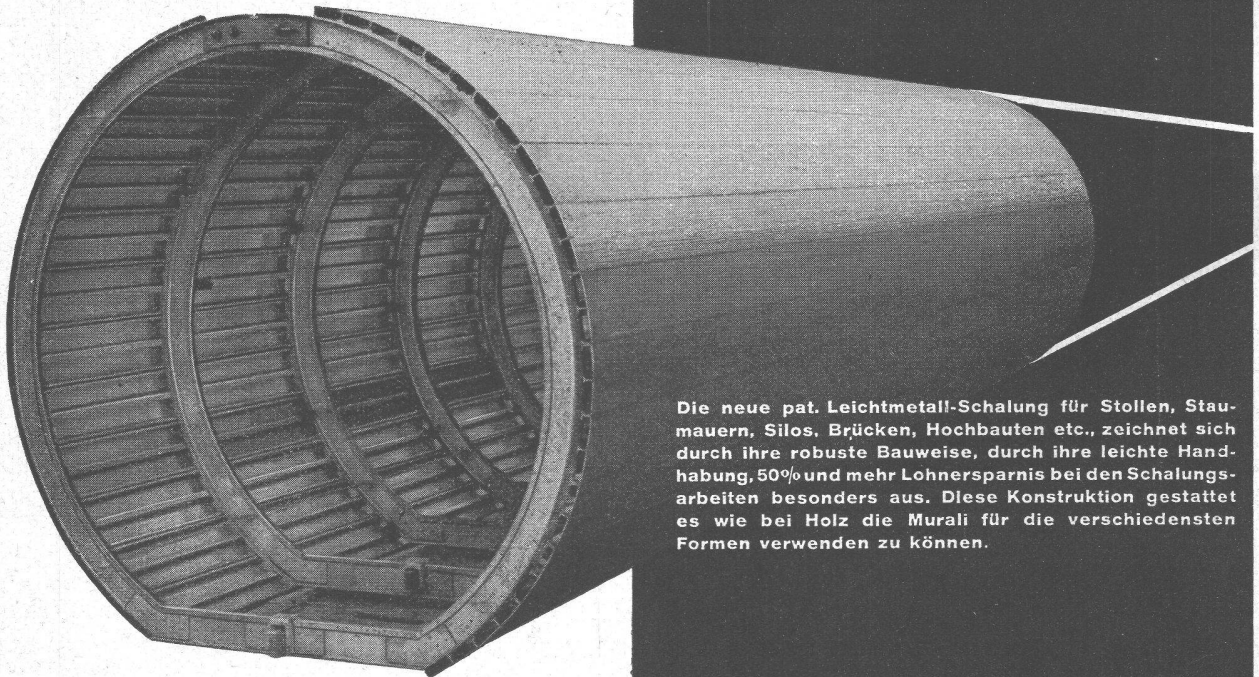
R. des Deux-Ponts 22  
(Schweiz)

#### Fabrikationsprogramm:

**Für Starkstromanlagen:** Trenner und Lasttrennschalter, automatische Schalter, Hochleistungssicherungen, Installationsmaterial usw.

**Für Hausinstallationen:** Schalter, Steckdosen, Sicherungen, Abzweigmaterial usw.

## Aeberli Stollen-Schalung

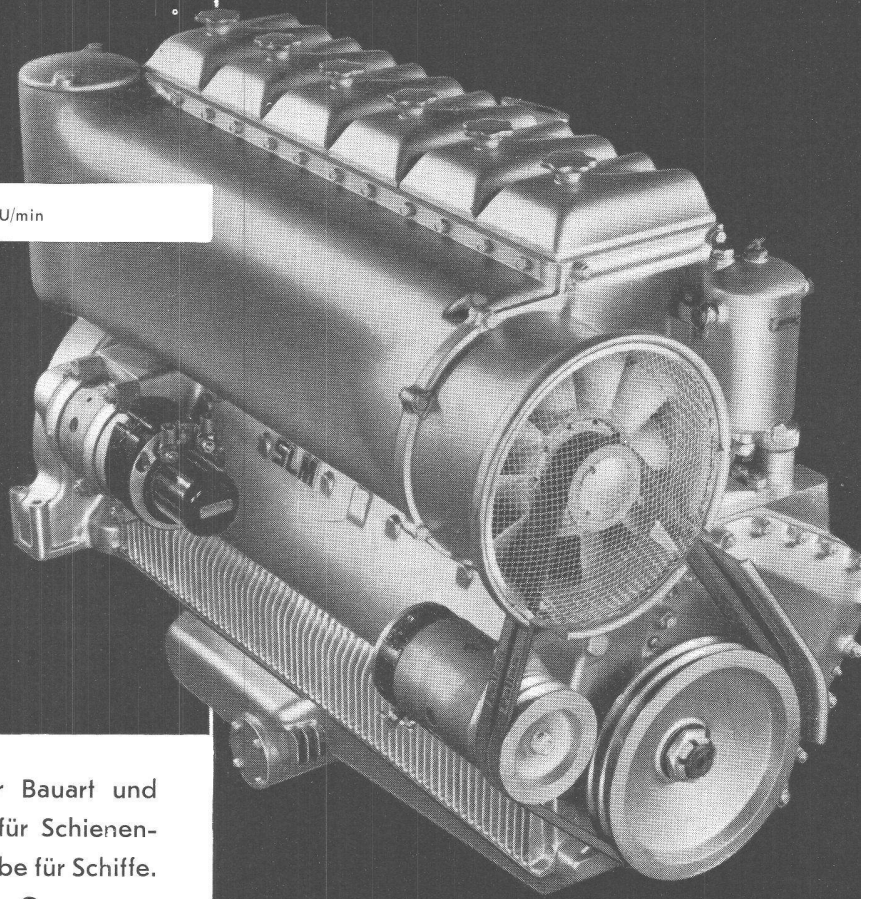


Die neue pat. Leichtmetall-Schalung für Stollen, Stau-mauern, Silos, Brücken, Hochbauten etc., zeichnet sich durch ihre robuste Bauweise, durch ihre leichte Handhabung, 50% und mehr Lohnersparnis bei den Schalungsarbeiten besonders aus. Diese Konstruktion gestattet es wie bei Holz die Murali für die verschiedensten Formen verwenden zu können.

**Alb. Aeberli**

Konstruktionswerkstätte Zürich 38  
Albisstraße 62  
Tel. 45 13 28

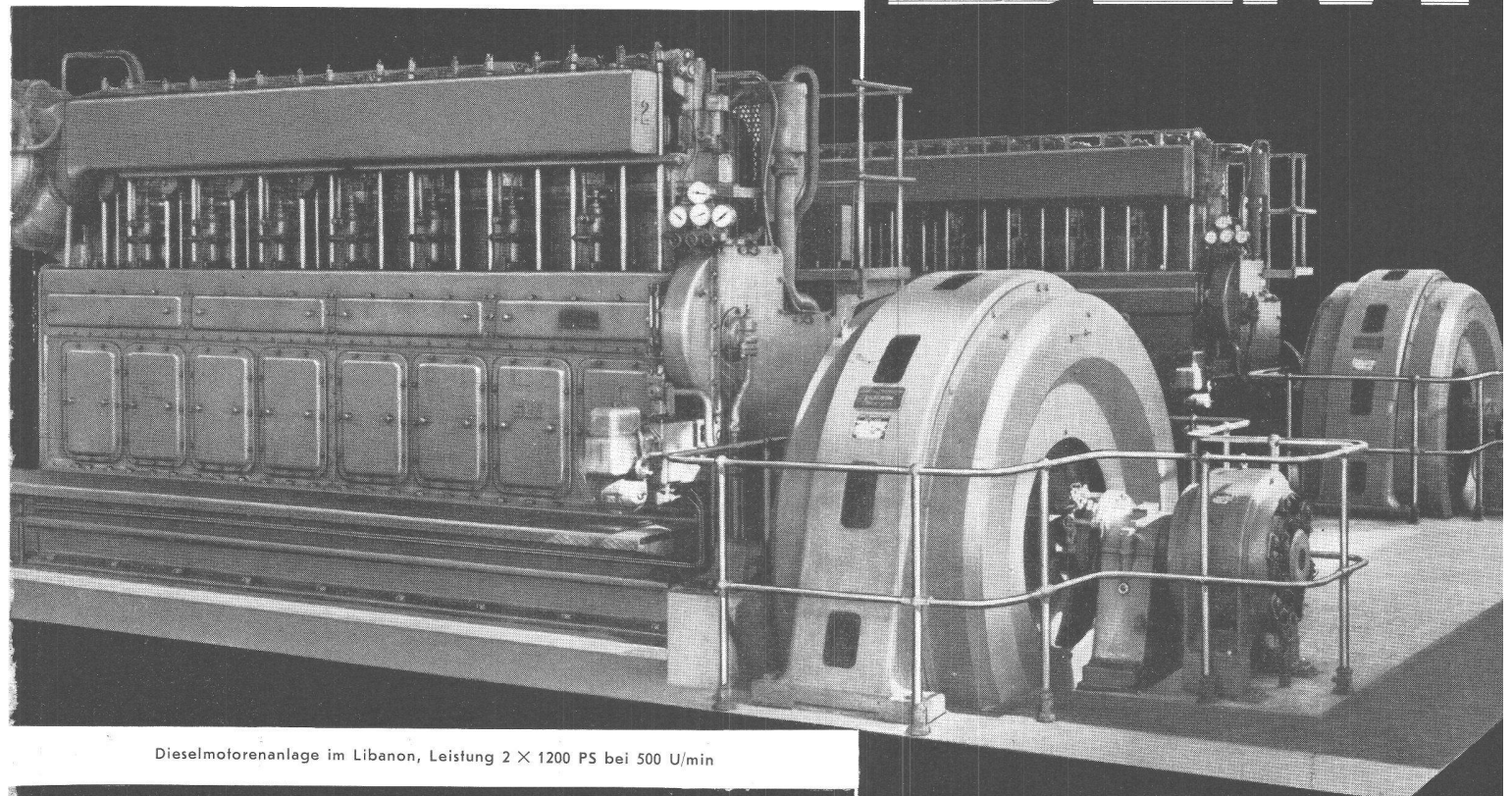
Luftgekühlter Dieselmotor, Höchstleistung 110 PS bei 2200 U/min



Elektro-, Diesel- und Dampf-Lokomotiven jeder Bauart und Spurweite. — Oeldruckbetätigte Stufengetriebe für Schienenfahrzeuge, sowie Untersetzungs- und Wendegetriebe für Schiffe. Dieselmotoren, Gasmotoren, Zweistoffmotoren, Gasgeneratoren. — Rotationskompressoren, Vakuumpumpen, Wasserringpumpen, Kreiskolbengebläse, voll- und halbautomatische Gasfernversorgungs- und Gasspeicheranlagen. — Dampfkessel und raschlaufende Dampfmaschinen. — Hochdruck-Oelpumpen mit steter Förderung und automatischer Mengenregulierung.

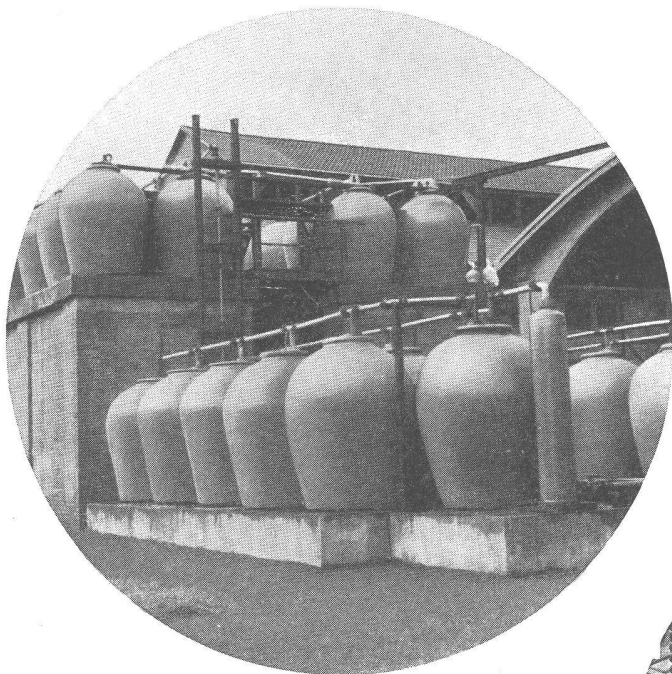
**Schweiz. Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur**

# SLM



Dieselmotorenanlage im Libanon, Leistung  $2 \times 1200$  PS bei 500 U/min

# Steinzeug Embrach



## Chemische Industrie

Gefässe, Rohrleitungen, Apparate, Pumpen, Ventilatoren usw. aus garantiert säurefesten, dichten keramischen Materialien

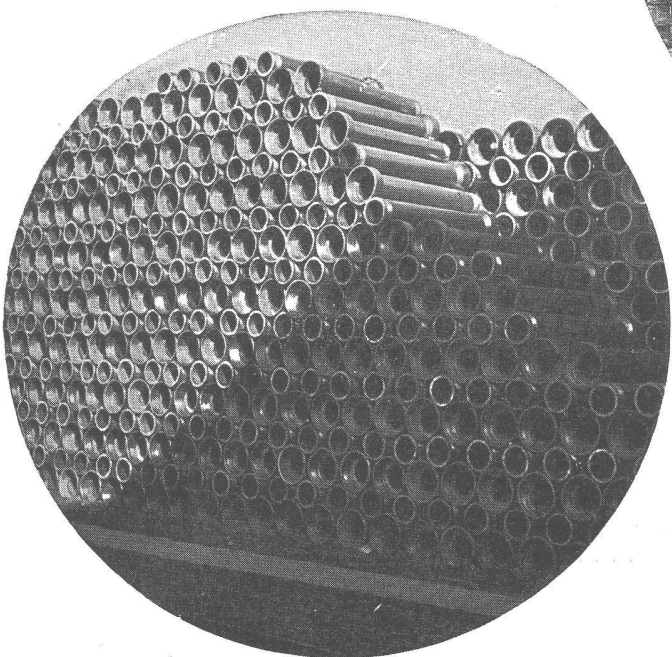
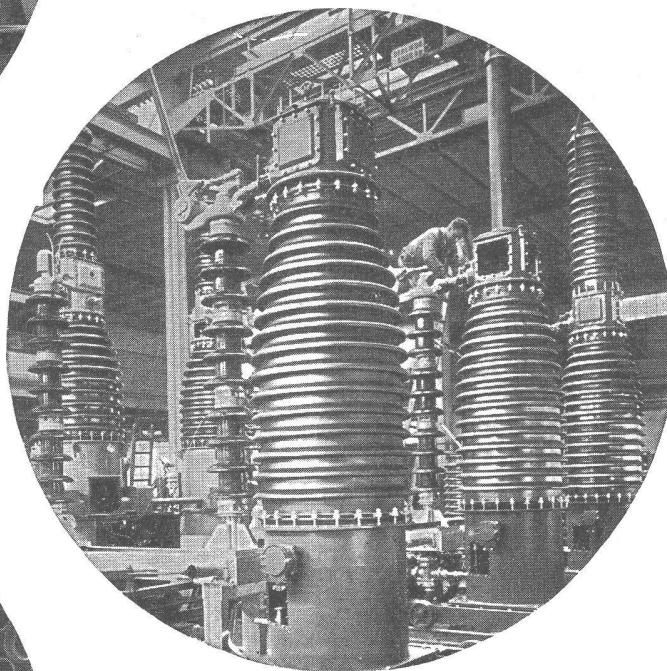
Spezialitäten:

**Embrachit** für rasche Wärmewechsel

**Thermosil** mit hoher Wärmeleitfähigkeit

## Elektro-Industrie

Grossdimensionierte Isolierkörper für den Apparatebau aus porzellanähnlichem Werkstoff «Embrit» mit hoher mechanischer und elektrischer Festigkeit



## Baugewerbe

Sämtliche Artikel für Kanalisationen, Entlüftungskanäle, Filterrohre, Futtertröge usw. aus salzglasiertem, säurebeständigem und frostsicherem Steinzeug

# STEINZEUGFABRIK EMBRACH AG. EMBRACH