

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 93/94 (1929)  
**Heft:** 15

## 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:** 30.12.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr.,  
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz  
40 Fr., Ausland 50 Fr., bei der Post abonniert  
40 Fr. / Einzel-Nummern 1 Fr. zuzüglich Porto

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH  
Dianastrasse 5 / Postdeck VIII 6110  
Tel.: Selna 45.07 ■ In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch die Aktiengesellschaft der Unter-  
nehmungen RUDOLF MOSSE, Zürich / Die  
viergespaltene Colonelzeile 50 Cts., Titelseite  
80 Cts., ausländ. Anzeigen 60 Cts., Titelseite 1 Fr.

**KORK**  
PLATTEN  
SCHALEN  
SCHROT

GEGEN: KÄLTE  
WÄRME  
SCHALL

KORKSTEINWERKE A.-G. **KÄPFNACH-HORGEN**

**J.A. Müller** Centralheizungen  
als Spezialität  
RÜTI (ZCH) TEL. 30 • ZÜRICH 1. BELLEVUE TEL. HOTTINGEN 324 • CHUR. TEL. 160

**Kittlose Verglasungen**

mit hydraulisch gepressten Bleibanden für Oberlichter und Shedbauten aller Art, auf Eisen-, Holz- und Betonkonstruktionen, mit Draht- und Rohglas, widerstandsfähig gegen säurehaltige Dämpfe, erstellt

**JAKOB SCHERRER, Bleicherweg 26, ZÜRICH 2**

Fabrikation von Bleiröhren und Bleiprofilen aller Art - Kataloge und Offeren kostenlos

**Lehmann & Cie.**

Erstklassige moderne sanitäre Apparate  
u. Installationen, heiztechnische Anlagen  
Referenzen im In- und Auslande  
Zürich, Seefeldstr. 80 Gegr. 1903 Tel.: Hottingen 40.55

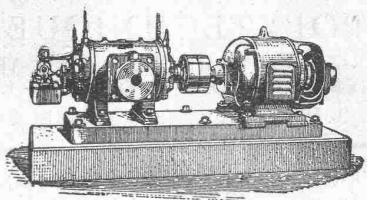
*Denke stets an eins dabei:  
PAVAG-Sack spart Schererei!*



80 % der Weltproduktion von Cement, Kalk und Gips sind in Papiersäcken verpackt.  
(BUILDING SUPPLY NEWS).

# BURCKHARDT

Kolben- und Rotations-  
Maschinen  
50 jährige Erfahrung



Riemenantrieb oder direkte  
Kupplung mit Motoren  
Erstklassige Ausführungen

## KOMPRESSOREN — VAKUUMPUMPEN

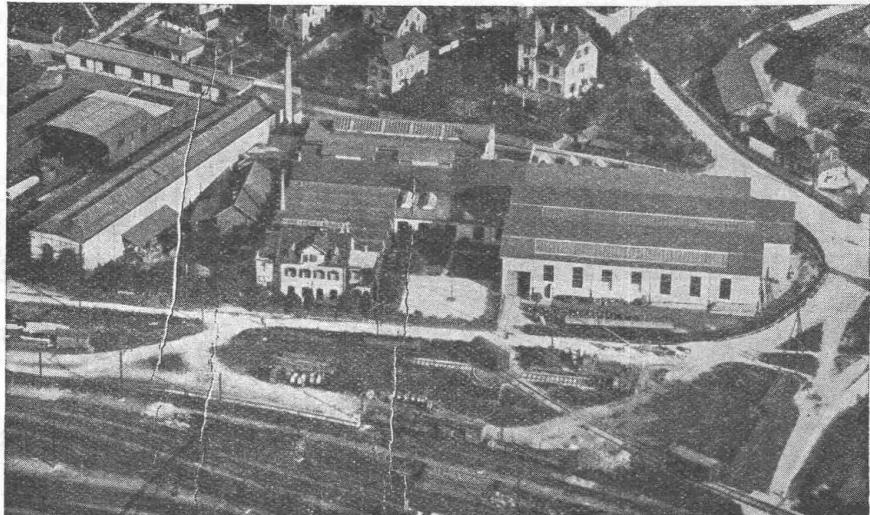
MASCHINENFABRIK BURCKHARDT A. G. BASEL

# KABELWERKE BRUGG A.-G.

## Bleikabel

in allen Konstruktionen für

IN BRUGG  
AARGAU



Hoch- und  
Niederspannung  
Telegraphie  
Telephonie  
Sonnerie

Schiesstandkabel  
Kabelarmaturen  
Ausgussmasse

Abteilung **Drahtseilerei:** Spezialität **Bergbahnseile** und das patentierte, spannungsfreie und drallarme Drahtseil „**Tru-Lay-Brugg**“

# HEKTOR SCHLATTER & CIE.

ST. GALLEN

Wassergasse 24-30  
Telephon 401

HOLZBAUGESCHÄFT  
SCHREINEREI

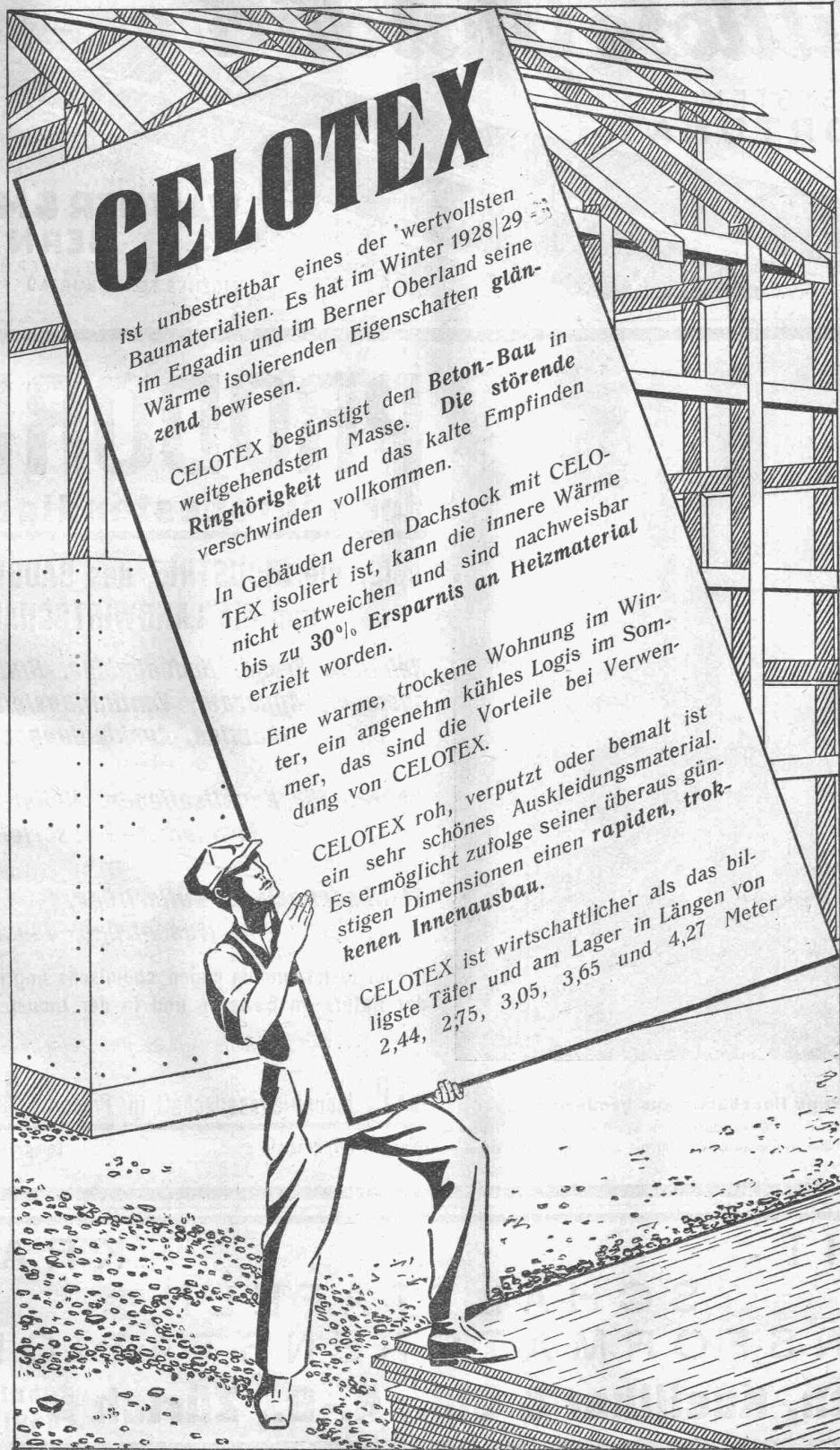
Die Schreinerei muss eine helle, geräumige Werkstatt sein, wenn eine sorgfältige Arbeit aus ihr hervorgehen soll. Dass wir diese Vorbedingung erfüllen, zeigt Ihnen ein Blick in unsere



Schreinerwerkstatt

Schall-,  
Wärme-  
und  
Kälte-  
Isolation  
das  
grosses  
Problem  
massiver  
Bauten

Tages-  
Produktion  
1924  
 $30,000 \text{ m}^2$



Lager  
in  
Basel,  
Bern,  
Chur,  
Genf,  
St. Gallen

und  
Zürich

Tages-  
Produktion  
1928  
 $180,000 \text{ m}^2$

**THE CELOTEX COMPANY CHICAGO U. S. A.**

Generalvertreter für die Schweiz:

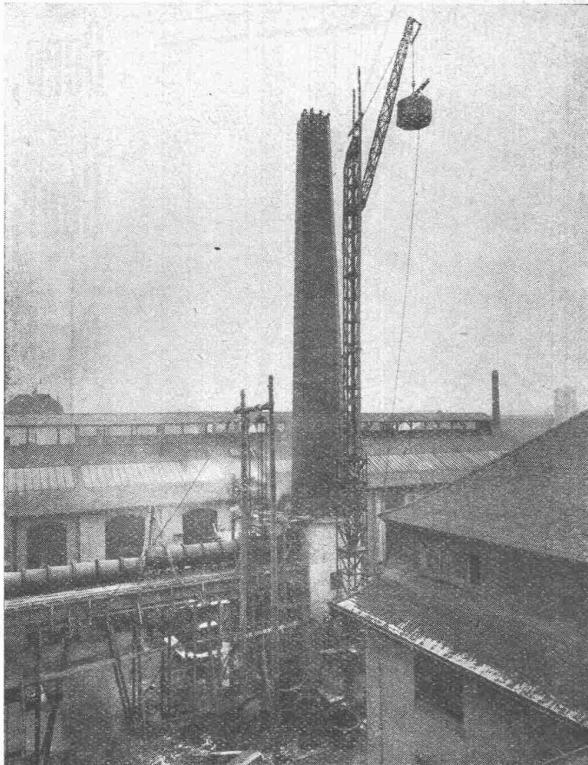
**C. GARTENMANN & CIE., BERN**

Telephon: Bollwerk 44.24 - Telegramme: Tropical Bern

# Kittlose Glasdächer

SYSTEM  
„FORTUNA“

WALther & Müller  
BERN  
TEL. BOLLWERK 4912  
EIGENES TECHN. BUREAU / FABRIKATION



Ventilations-Hochkamin aus Prodrorite

(im Bau) für Säuregase. Höhe 36 m. Zuleitungen aus Prodrorite-Muffenrohren von 1000 und 1500 mm lichter Weite, ausgeführt für die J. R. Geigy A.-G., Basel.

## PRODORITE

der säurebeständige Beton

für die INDUSTRIE, das BAUGEWERBE  
und die LANDWIRTSCHAFT

*Behälter, Tröge, Bodenbeläge, Rinnen, Säurespeicher, Apparate, Ventilationsleitungen und -Kamine, Auskleidungen*

*Röhren für Kanalisationen, Meliorationen, Drainagen, Wasserleitungen etc.*

*Stallbodenbeläge, Futtertröge, Waschtröge, Jaucheleitungen*

Prodrorite ist immun gegen chemische Angriffe wie sie in der Natur, im Gewerbe und in der Industrie vorkommen

— Amtliche Atteste und Zeugnisse —

**SIP.** Industriegesellschaft für Prodrorite **PRATTELN**

Telephon 147 Pratteln

Telegramme SIP Pratteln

LICHT- KRAFT-  
SCHALT TAFELN  
TRANSFORMATOREN STATIONEN  
**Baumann, Koelliker & Cie., A.-G., Zürich** Bahnhofstrasse-  
Füsslistrasse 4

# UTO-AUFZÜGE

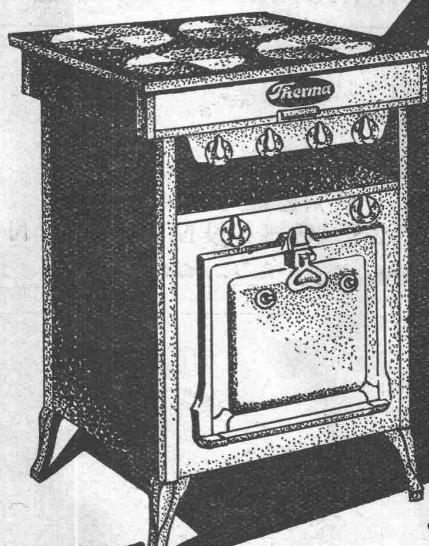
die schnellaufenden Personen- und Warenaufzüge mit automatischer Feineinstellung liefert Schutzmarke

**UTO Aufzug- u. Kranfabrik A.-G. Altstetten-Zürich**



**ELEKTR. KOCHHERDE**

# Therma



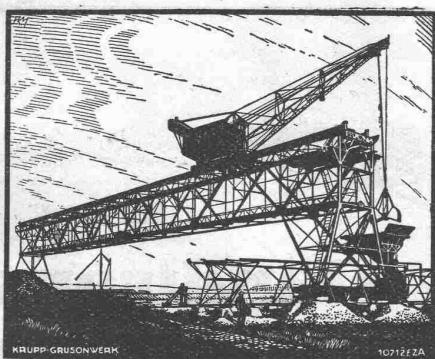
Robuster Bau. Bequeme Reinigung. Grösste Dauerhaftigkeit der Kochplatten und Schalter.

„Therma“-FABRIKATE WERDEN NACHGEAHMT  
JEDOCH IN QUALITÄT & AUSFÜHRUNG NICHT ERREICHT

„Therma“ A.-G. Schwanden (Glarus)



# KRUPP GRUSONWERK



Verladeanlagen  
für Kohle, Erz  
und anderes Schüttgut

KRANE JEDER ART

Kipper und Aufzüge für Bahnwagen,  
Schiebebühnen, Spille,  
hydraulische Hebewerkzeuge  
(Daumenkräfte)

Vertreter: SPOERRI & Co., ZÜRICH, Walchestr. 27

M A G D E B U R G

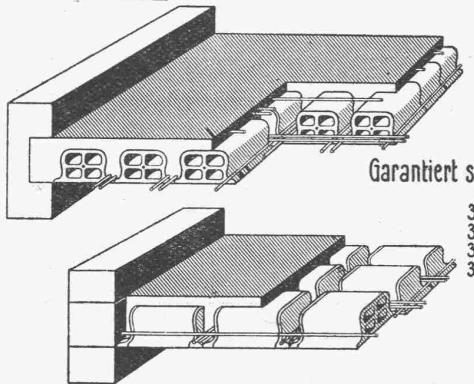
# Sondierbohrung? - Erinnre Dich.. der A.G. Guggenbühl, Zürich!

Filterbrunnen / Pumpwerke  
Grundwasser-Absenkung / Tiefbohrungen im Fels

Spezialität: **Bohr-Pressbetonpfähle**

Tel.: Uto 38.38 / ZÜRICH 1 / Bahnhofstr. 90 b. Hauptbahnhof

## Deckenkonstruktion Lauersteine



Garantiert salpeterfrei!

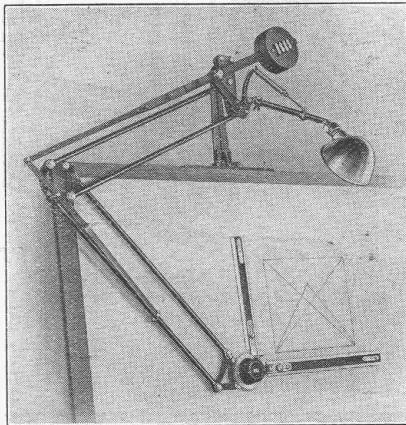
33x33x10 cm  
33x33x14 " "  
33x33x18 " "  
33x33x22 "

Verkaufsbureau:  
**BAUMATERIAL A.G.**  
BIEL

Centralstrasse 89a Tel. 1082 &amp; 1062

## ISIS

PRÄZISIONS-  
ZEICHENMASCHINE  
DER DR. GRAF, G. M. B. H., GOTHA



Durch wissenschaftlich richtigen Aufbau, ausgesuchtes Material und feinste Arbeit ein neuzeitliches Zeichengerät vollkommenster Art, jedem am Reißbrett Schaffenden höchsten Gewinn bringend. — In Gebrauch bei den allersten Firmen des In- und Auslandes.

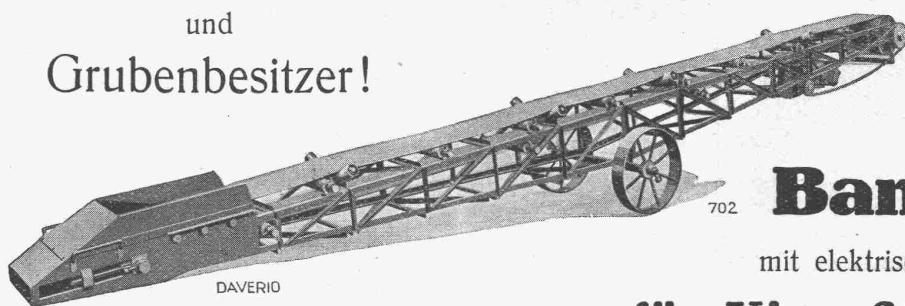
Drucksachen, Referenzen, Zeugnisse, Preislisten  
durch die Generalvertretung für die Schweiz:

**MASSTABFABRIK SCHAFFHAUSEN A.-G.**  
Spezialfabrik für Zeichentische und Messgeräte.

Für Baumeister

und

Grubenbesitzer!



Fahrbarer

## Bandtransport

mit elektrischem Antrieb, Bauart „Daverio“

für Kies, Steine, Sand usw.

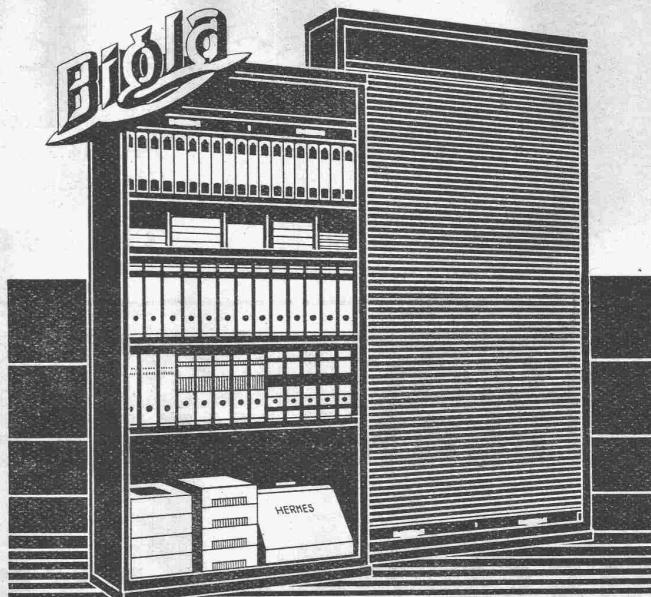
## **DAVERIO & CIE, A.-G., ZÜRICH 5**

MASCHINENFABRIK

**Verlustquellen in der Werkstatt!**

**Runter**  
mit der Transport - Unkostenkurve  
durch den **Hubwagen „Schildkröte“**  
die führende Marke

ERNST WAGNER - APPARATEBAU REUTLINGEN (WÜRTT.)  
Generalvertreter für die Schweiz:  
**BACHOFEN & Co., USTER (Schweiz)** - Tel.: No. 36



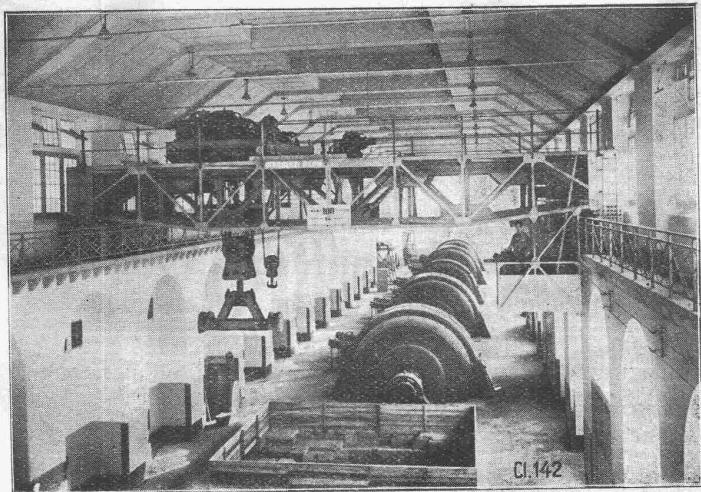
**Bigla**-Rolladenschränke sind unverwüstlich.  
Die aus Spezial-Stahlblech hergestellten  
Rolladen laufen spielend leicht und sozu-  
Sagen geräuschlos. Das Innere kann jeder-  
zeit beliebig zu grösseren oder kleineren  
Fächern eingeteilt werden. Für tadellose  
Ausführung übernehmen wir jede Garantie  
**Bigler, Spichiger & Cie, A.G. Biglen-Bern**

## Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen Gegründet 1823

### Werk „Giesserei Bern“ in Bern

Gegründet 1823

Konstruktionswerkstätten,  
Eisengiesserei



100 t Laufkran Zentrale Amsteg der Schweizerischen Bundesbahnen.

## Eisenbahnmaterial

**Hebezeuge**  
**Schützenanlagen und**  
**Wehreinrichtungen**  
**Zahnradbahnmaterial**  
**Standseilbahnen**  
**Allgem. Maschinenbau**



**Telegramme: Giesserei Bern**  
**Telephon: Bollwerk 50.66**

# Hygienische Wohnungen!

**TROCKENTUFF**, sauber, leicht, körnig, **hoch isolierend**, ein vorzügliches Ausfüllmaterial für Hohlräume, **hygienischer** als Schlacke.

**TUFFSTEINWERKE A.-G., ZÜRICH**  
Telephon: Limmat 11.83

**VERTRETER: MAX R. WIELAND jr. ZÜRICH**  
**WIELANDWERKE**

**MESSINGWERKE**  
**ULM AN DER DONAU**

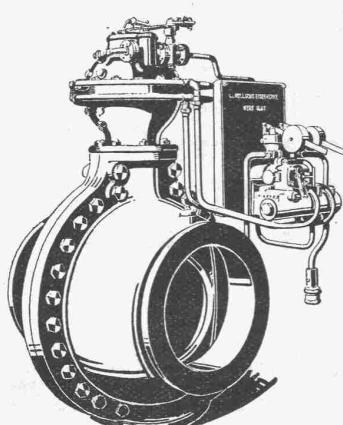
MESSING PHOSPHOR-BRONZE  
WIESILBER-BRONZE ALUMINIUM  
KUPFER IN FORM VON GEZOGENEN PROFILIERTEN RÖHREN  
MASSIVEN PROFILEN JEGL. QUERSCHNITS ENDLOSEN BÄNDERN  
BLECHEN FÜR FENSTERSPROSSEN-GLASREIFESCHAUFENSTERRAHMEN

WITTERUNGSBESTÄNDIGES  
ORIGINAL-DELTA-METALL  
WIESILBER-BRONZE UND ANDERE  
LEGIERUNGEN IN FORM VON  
PROFILEN IN GEPRÄSTEN STÄBEN  
FÜR SCHAUFENSTER SCHAU-  
KÄSTEN FENSTERRAHMEN GLAS-  
DECKSCHIENEN ARCHITEKTUR  
**UTOQUAI 41 • TELEFON LIMMAT 3061**

**DEUTSCHE**  
**DELTA-METALL-GES.**  
**ALEX. DICK u. CO**  
**DÜSSELDORF GRAFENBERG**  
**UTOQUAI 41 • TELEFON LIMMAT 3061**



GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE  
• FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN •



Mehrfach patentiert.

## Cluser Drehtrieb für hydraulischen oder mechanischen Antrieb.

Das Erzeugnis langjähriger Erfahrung im Schieberbau.

Als Abschlussorgan für Druckleitungen in Bezug auf Zuverlässigkeit (zwangsläufige beidseitige Abdichtung) und leichte Bedienung unübertroffen.

Dichtung erfolgt durch auswechselbare Ringe.  
Keine Abnutzung der Dichtungsflächen.

Bei offener Leitung hat das Wasser einen vollkommen hinderungslosen Lauf, daher Vermeidung von Druckverlusten.

**Automatische Steuerung. Gefällige Bauart. Kleiner Raumbedarf.**

*Vorzügliche Eignung für automatische Zentralen.*

Prospekt und Preisofferten auf Verlangen.



## EIN VERSUCH

wird auch Sie überzeugen

dass die

# Betonbrecher

der COMPAGNIE INGERSOLL-RAND  
in Bezug auf Leistung und Oekonomie unübertraglich sind.

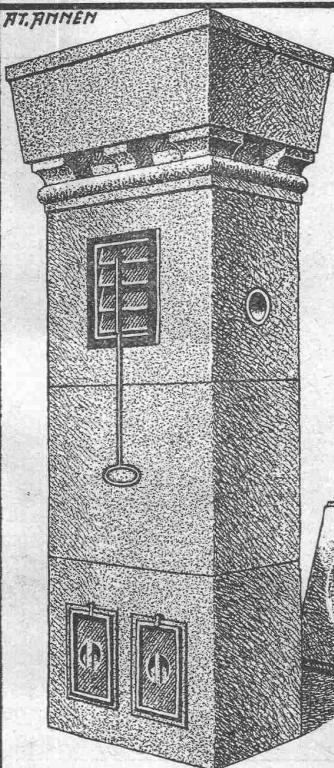
Probesendungen kostenlos und unverbindlich.

**ROBERT AEBI & CIE, A.-G., ZÜRICH**

Werdmühleplatz 2

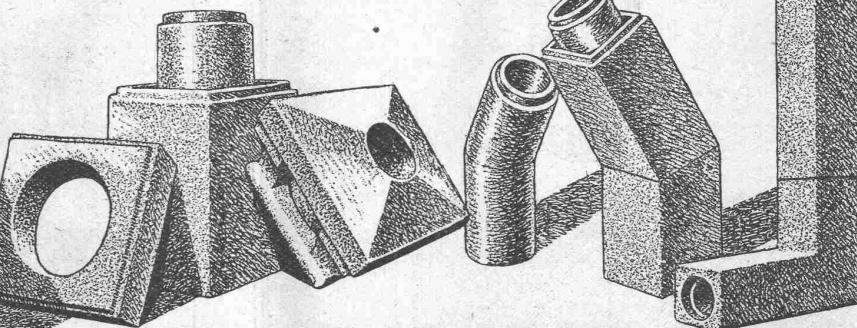
Telephon: Selnau 17.50

ANFÄNNEN



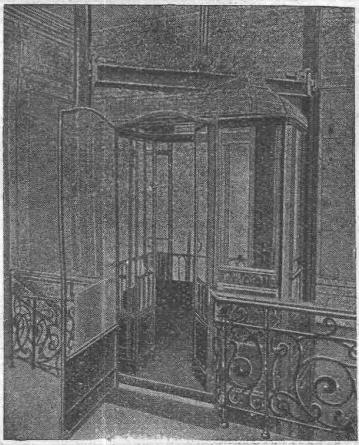
# Sparkamin

Stallentlüftungszüge  
Ventilation für Badezimmer  
u. Küchen - Gasabzug



Man verlange Offerte und Prospekt bei

**Ziegel A.G., Zürich, Teleph. S.66.98**  
**J. Schmidheiny & Co., Heerbrugg**



## RUEGGER- AUFZÜGE KRANE

Transportanlagen, Hand- u. Elektro-  
Flaschenzüge aller Art

erstellt betriebsicher und wirtschaftlich

**Maschinenfabrik Ruegger & Co., A.-G., Basel**

Gegründet 1896

# Glasdächer

## Dachoberlichter

in kifflosen + Systemen „Kully“

Glasdachwerke

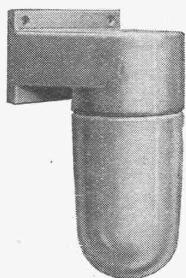
**Simon Kully, Olten**

Dipl.-Ingenieur E. T. H.

Aelfestes Spezialgeschäft  
Eigenes Ingenieurbureau

Gegründet 1854  
Telephon 56

## Steingut- Beleuchtungen



Verlangen Sie meinen Katalog

**OSKAR WOERTZ**  
**BASEL**

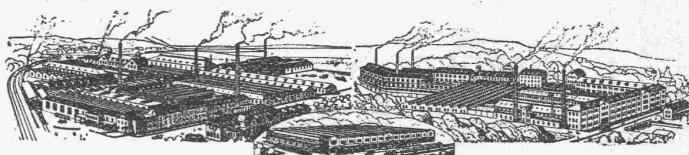
Leonhardstr. 26 · Tel. Safran 5970



In- und 'Aus-  
landspatente      **MASCHINENFABRIK**      Gegründet  
JONNERET & FILS AINÉ, GENF      1850

Spezialität: Rechen-Reinigungsmaschinen f. jede Tiefe u. Rechen-  
neigung.      Projekte und Kostenanschläge kostenlos.

## VEREINIGTE DRAHTWERKE A.G. BIEL



**Präzisgezogenes Material** in **Eisen** und **Stahl**, aller Profile, für Maschinenbau, Schraubenfabrikation und Fassondreherei.

**Transmissionswellen.** — **Bandisen** und **Bandstahl**, kaltgewalzt.