

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 99/100 (1932)  
**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:** 18.01.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

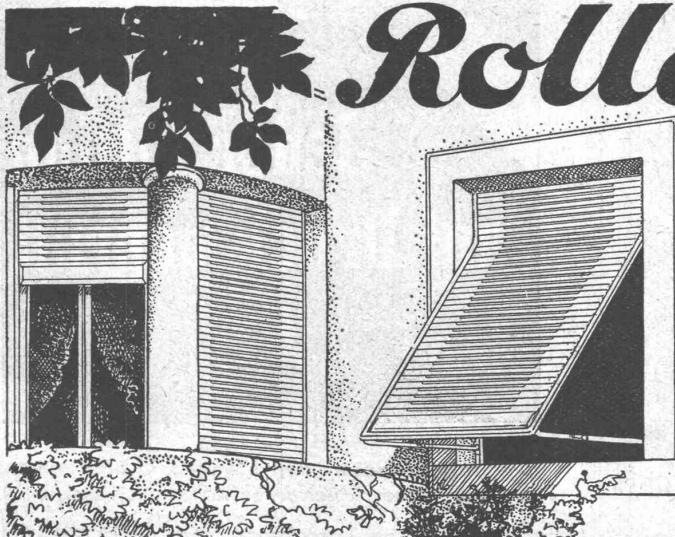
WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRUNDET 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., postamtlich abonniert  
40 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG CARL JEGHER, ZURICH  
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110  
Telephon: 34.507 ■ In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch die A.-G. der Unternehmungen  
RUDOLF MOSSE, Zürich, Basel, Bern / Die  
viergespaltene Colonelzeile 50 Cts., Titelseite  
80 Cts., ausländ. Anzeigen 60 Cts., Titelseite 1 Fr.



**Rolladen**  
*Rolljalousien*  
**aller Systeme**  
empfiehlt als Spezialität

**WILH.  
BAUMANN  
HORGEN**

**PARIS**

PLACE DE LA RÉPUBLIQUE  
TELEGR.-ADR.: OTELDERNE, PARIS

RESTAURANT  
BAR  
BIERSTÜBLI

GROSSTER KOMFORT

Zimmer mit Einzelbett (f. 1 Person) ab ffr. 25.-, mit Bad ffr. 40.-  
Zimmer mit Doppelbett (f. 2 Personen) ab ffr. 40.-, mit Bad ffr. 50.-  
Zimmer mit 2 Betten ab ffr. 45.-, mit Bad ffr. 55.-

STENOTYPISTINNEN  
PRIVATBUREAUX  
AUSSTELLUNGSRÄUME

**HOTEL MODERNE**

**Ing. Karl Kieser**  
Zollikon-Zürich  
Oberdorfstr. 31    Telephon 49515

Sondierbohrungen,  
Fels- und Dammverfestigungen  
mit Zement- und Chemischen  
Injektionen.

**BERCHTOLD & CO.**  
**THALWIL**  
TEL. 920.501



**HEIZUNG**  
WARMWASSER  
LÜFTUNG

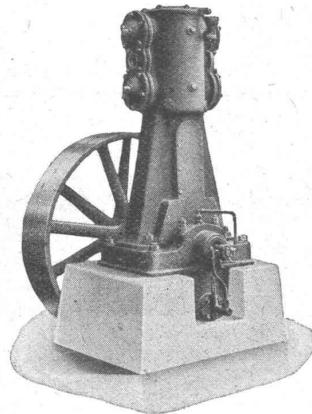
PROJEKTE U. BERATUNG KOSTENLOS  
BESTE REFERENZEN



# Burckhardt

## KOMPRESSOREN

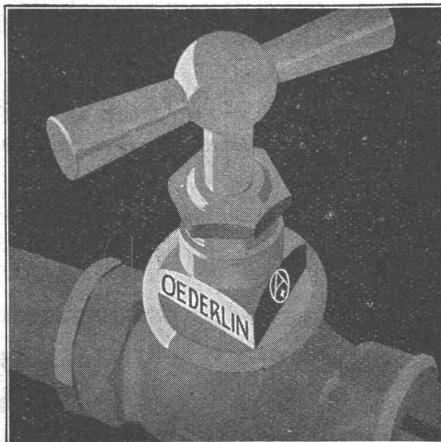
für grösste Leistungen und Drücke bis zu 1000 Atm.



## VAKUUMPUMPEN

(Kolben- und Rotationsmaschinen)

Maschinenfabrik Burckhardt A. G., Basel



Widmann

# Blachen

liefern wir seit über 50 Jahren in unverwüstlicher Schweizer Qualitätsarbeit. **Beweis:** „Bei einer Belastung von 50 cm Wassersäule bleiben Stamm-Blachen dicht“. Verlangen Sie den reich illustrierten, interessanten Prospekt B und überzeugen Sie sich selbst!

**STAMM & CO EGLISAU**  
WAGENDECKEN & WACHSTUCHFABRIK · TEL.2

+GF+

Jeder Fitting  
auf Druck geprüft

Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke  
vormals Georg Fischer, Schaffhausen (Schweiz)

Für

## Neu- und Umbau

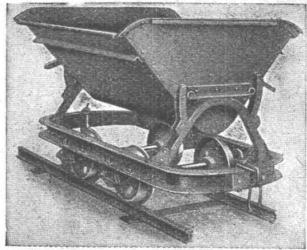
### Spezial-Patent-Täfer „Tasch“

billig, hygienisch, angenehm zergliedert oder vollständig glatt in Normal- oder Sperrholz. Näheres im Baukatalog oder durch:

P. Schlegel, Baugeschäft, Flums - Tel.: 42  
Braun & Co, A.-G., Gossau (St.G.) - Tel.: 93



Beachten Sie unser Detail-Inserat  
im Schweizer Bau-Katalog.



# Rollbahn-Materialien

jeder Art, wie Geleise, Weichen, Dreh-scheiben, Seitenkippwagen, Plattform-wagen, Dampf- und Motorlokomotiven für jede Spurweite, liefern vorteilhaft kauf- und mietweise

J N G E N I E U R B U R E A U  
**ROBERT AEBI & CIE. A.G. ZÜRICH**  
 BAUMASCHINEN - MASCHINENFABRIK



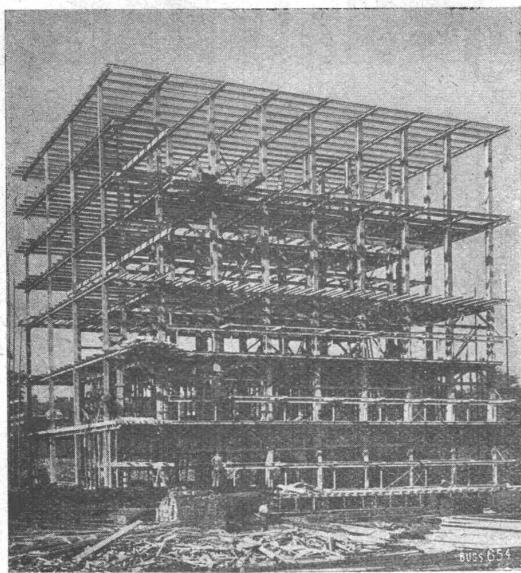
die anerkannt beste Lackfarbe der Welt.  
 Hochglänzend und Matt

Generalvertreter für die Schweiz:  
**C. Hässig, St. Albvorstadt 12, Basel.**

**Streckmetall**  
 aus S. M. Stahlblech das  
 Beste und Billigste  
**zum armieren**  
 von Zement, Mörtel,  
 Beton usw. Verlangen  
 Sie Gratis-Muster, Kata-  
 loge und Angebote durch  
**J. G. KIENER & WITTLIN A.-G.**  
 Eisen und Metalle  
 Schauplatzgasse 23 — **BERM** — Telephon: 29.122

**Gebr. Demuth**  
**Baden**      Telephon 170      Telephon 170  
 Fabrik für  
 Moderne Bleibearbeitung  
 Patent. gepresste Treppen  
 Bauschlosserei  
 Eisenkonstruktionen  
 Patentierte Kessel  
 Benzin- und Oeltanks  
 II. Abteilung  
 Sanitäre Einrichtungen  
 Elektrische Boyler und  
 Zentralheizungen

**Gebüder**  
**HOTEL**  
**Zürich**  
**Elektrische Unternehmungen**



Stahlskelett des Kühlhauses im Bahnhof Basel.

# STAHL- HOCHBAU

**BUSSA  
BASEL**

**Keim** sche  
**MINERALFARBEN**

wetterfest und lichtecht, seit  
50 Jahren anerkannt bestes  
Material für farbige Fassaden.  
Man hüte sich vor Nachahmungen!

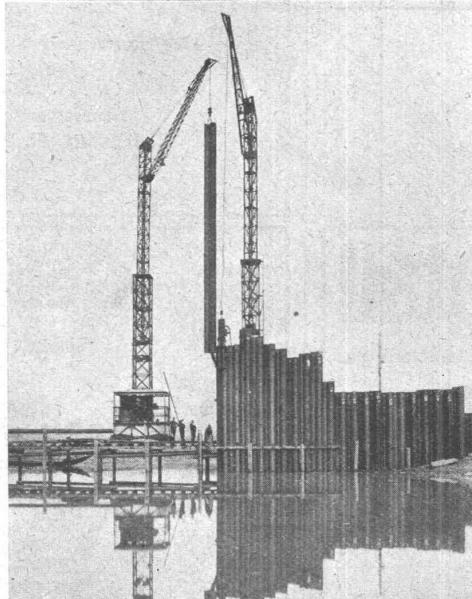
**CHR. SCHMIDT SÖHNE**  
Zürich 5 Hafnerstrasse 47

**PATENTIE**  
ER~WIRKT H. KIRCHHOFER  
**ZÜRICH** LOEWENSTR. 51

**LICHTPAUSEN**

„CENTRALE“ Lichtpaus-  
und Plandruck-Anstalt

**E. Vorbach, Basel**  
Steinertorstr. 10 Tel. 21.336



**J. J. RÜEGG & Co.**

Zürich  
Faido

▲  
Ingenieurbureau  
Bauunternehmung  
▼

Ausführung von Bauarbeiten  
Ausarbeitung von Projekten

Rammen von „Larsenwänden“  
Kraftwerk Klingnau

**metallbau ag zürich**  
**feineisenkonstruktionen**

albisrieden  
telef. 39 909

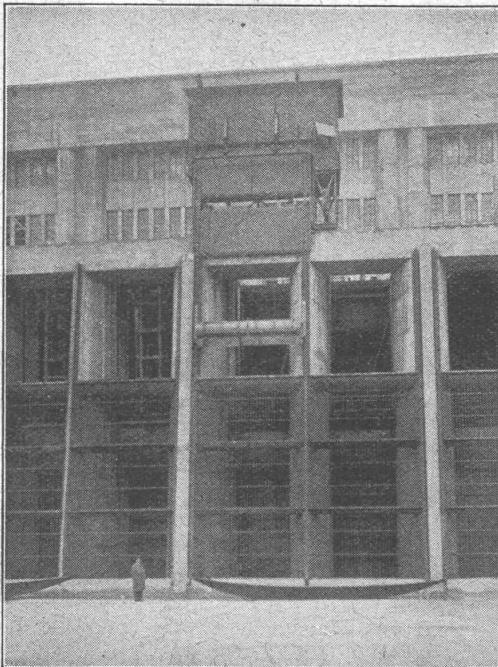


# Lufttechnische Anlagen

wie Staubaug-Anlagen, Rauch-, Gas- und Dämpfe-Absaug-Anlagen, pneumatische Transport-Anlagen für Schreinereien, Schuhfabriken, Textilfabriken, Polierereien etc., erstellt die

**Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich**

Spezialwerkstätte für Ventilatorenbau



Energie Electrique du Rhin. Kraftwerk Kembs.  
Rechenreinigungsmachine.

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

Beste Lösung aller vorkommenden Aufgaben für Rechenreinigung  
in Hoch- und Niederdrukwerken.  
Kostenlose Beratung und Ausarbeitung von Projekten.

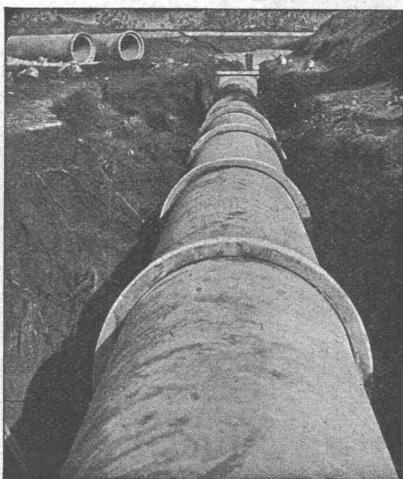
„Redler“



das neue Element für  
Horizontal-, Vertikal-  
und Schrägförderung  
für Cement, Kohle,  
Getreide, Malz usw.

Überwindet jede Steigung. Vollständig ge-  
schlossene und staubfreie Förderung. Mate-  
rialtemperatur bis 300° zulässig. Absolute  
Schonung des Fördergutes. — Verlangen Sie  
unsere Drucksachen und Referenzen.  
Hunderfach bewährt.

Gebrüder  
**BUHLER**  
UZWIL



## Vianini-Röhren

⊕ Patent (Armierte Betonröhren mit Muffen) Patent ⊕

für Druckleitungen, Bewässerungsanlagen,  
Kanalisationen, Düker, Durchlässe etc.

Lieferanten :

Internationale Siegwarthalben-Gesellschaft  
Luzern

Desmeules Frères  
Fabrique de Produits en Ciment Granges-Marnand

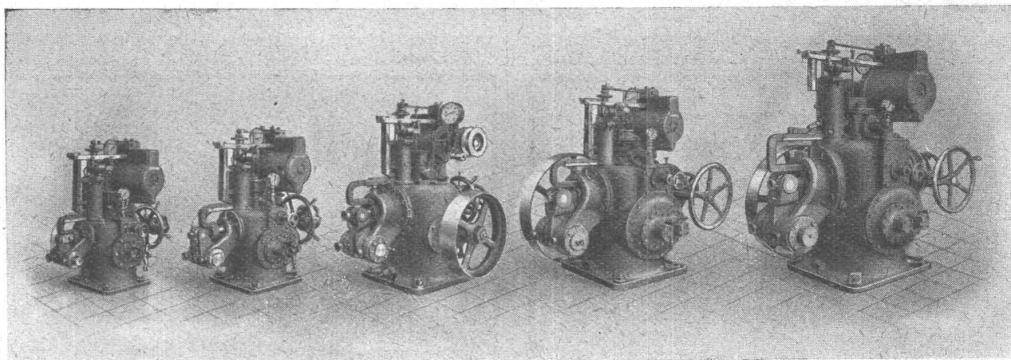
Kostenlose Beratung und Offerten durch :

Dipl. Ing. K. GANZ, Ing.-Bureau für Tiefbau, MEILEN, Telefon 128  
Alleinvertreter für die deutsche Schweiz.

A.-G. der  
Maschinenfabrik  
von

# Theodor Bell & Cie.

Kriens  
bei  
Luzern

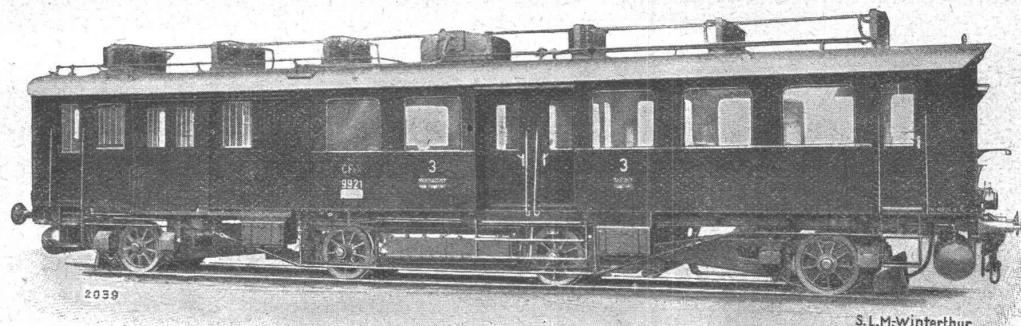


Präzisions-Oeldruck-Regulatorén, System „Bell“, mit horizontalachsigem Patent-Federgelenkpendel und Isodromvorrichtung, für jedes Turbinensystem.

Wasserturbinen für alle Gefüle und Leistungen; Propeller-Turbinen mit festen und mit beweglichen Lauf-radschaufeln; Regulatoren; Rechen; Schützen; Wehranlagen; Druckleitungen; Bell-Kugelschieber; komplett hydraulische Anlagen. — Stahl- und Eisenkonstruktionen für Hoch- und Industriebauten, Brücken, Fußgängerstege u. s. w. — Kesselschmiede- und Schweissarbeiten jeder Art.

## „S. L. M.-WINTERTHUR“ Geschwindigkeitswechselgetriebe

die bewährte mechanische Kraftübertragung für Triebwagen  
mit Verbrennungsmotoren

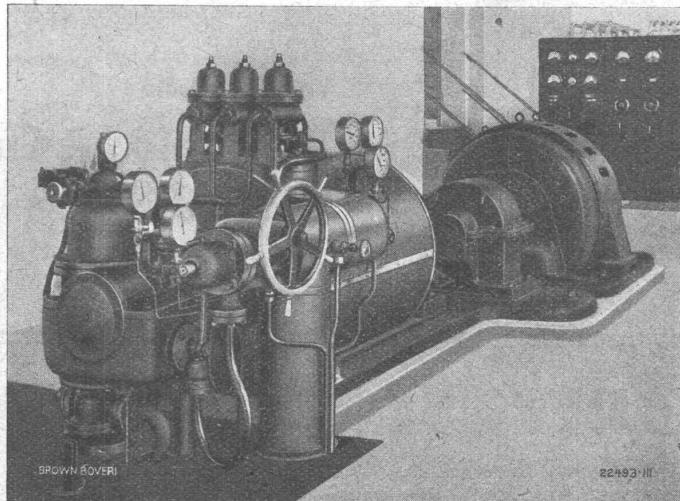


300 PS Dieseltriebwagen im Betrieb auf der Strecke Glarus-Uznach der S. B. B., ausgerüstet mit Geschwindigkeitswechselgetrieben System „S. L. M. Winterthur“.

**Schweizerische Lokomotiv- & Maschinenfabrik  
WINTERTHUR**

# A. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN

Technische Bureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne



Gegendruck-Turbogruppe für eine Färberei.  
Leistung 380 kW, 3000/1500 Uml/min, Frischdampf 30 kg/cm<sup>2</sup> Ueberdruck, 380° C,  
8,0 kg/cm<sup>2</sup> Gegendruck.

## BROWN BOVERI DAMPFTURBINEN FÜR INDUSTRIELLE BETRIEBE

Entnahmeturbinen  
Doppelentnahmeturbinen  
Gegendruckturbinen  
Entnahmegegendruckturbinen

gebaut für

**höchste Wirtschaftlichkeit  
und Betriebsicherheit**

## Kabelwerke Brugg A.-G. in Brugg (Schweiz)

### Bleikabel

in allen Konstruktionen für Hoch- und Niederspannung, Telegraphie, Telephonie, Sonnerie, Schiesstandkabel, Kabelarmaturen



Abfahrt der Verlegeflotte in Poiana

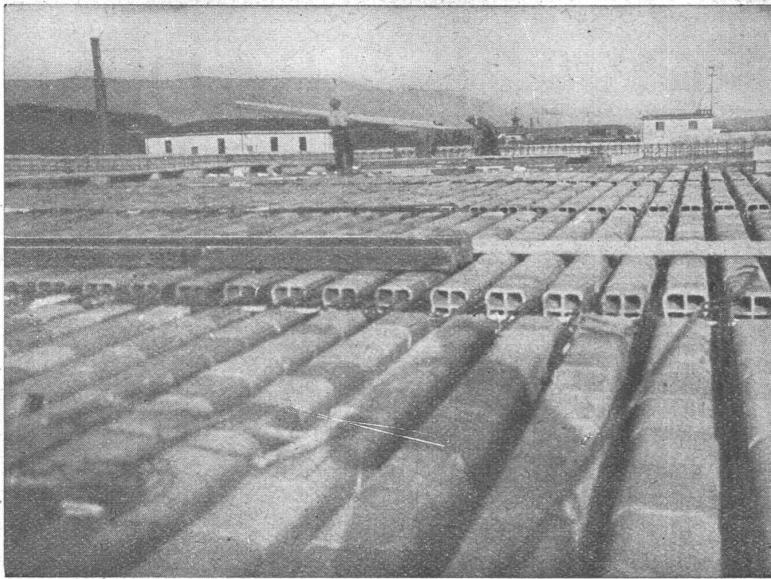
**Abteilung Drahtseilerei:** Drahtseile für alle Verwendungszwecke.  
Spezialität: Bergbahnseile und das glänzend bewährte, patentierte, spannungsfreie und drallarme Drahtseil „TRU-LAY-BRUGG“. Bitte Druckschrift verlangen.



Verlegeflotte während der Verankerung des Kabels in Poiana

Seekabelverlegung für die  
**Officina Elettrica Comunale Lugano**  
zwischen **Poiana - Maroggia** für  
Licht- und Kraftübertragung 8000 Volt.

Gewicht des Kabels inkl. Transporttrommel  
ca. 17 000 kg. Seetiefe: 81 m.

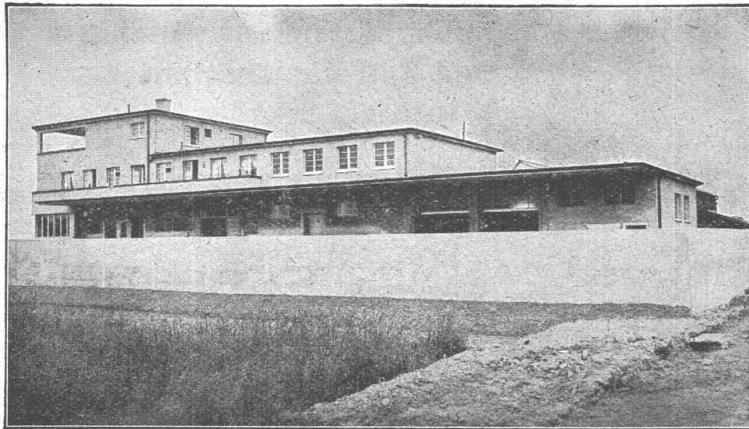


Papierfabrik Biberist

**Salpeterfreie  
Deckensteine  
von  
Oberburg**

**Vertriebsstelle :**  
**A. Wahlen & Cie.**  
**Bern**  
**Baumaterialien**  
**Telephon : 23.038**

## **Flachdach- u. Terrassen-Beläge**



Salmenbräu Altstetten-Zürich. — Architekt: HEINRICH LIEBETRAU, Rheinfelden.

mit  
**BITUMITEKT**

seit mehr als 25 Jahren glänzend bewährt.

### **Ia. REFERENZEN**

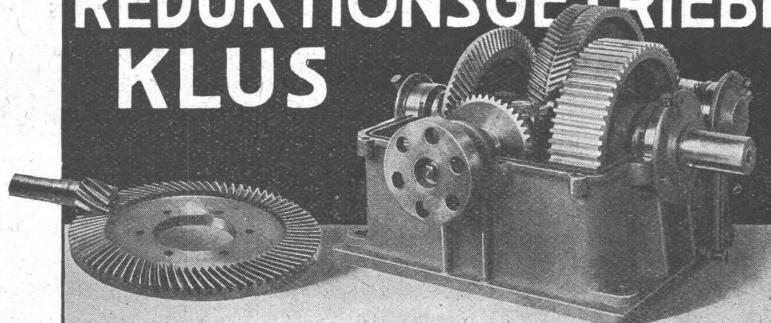
Fachberatung unverbindlich und kostenlos.

### **SPEZIAL - UNTERNEHMEN:**

**FRICK-GLASS**  
**Altstetten-Zürich**

TEL.: 55.064

## **REDUKTIONSGETRIEBE KLUS**



Hoher Wirkungsgrad, grosse Betriebssicherheit.

**EISENWERK KLUS**  
GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE

**TRANSMISSIONSANLAGEN**

KEILRIEMEN-ANTRIEBE  
**TEXROPE-KLUS**  
**LENIX-GETRIEBE**  
KUPPLUNGEN ALLER ART