

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 77/78 (1921)  
**Heft:** 2

## 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:** 13.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

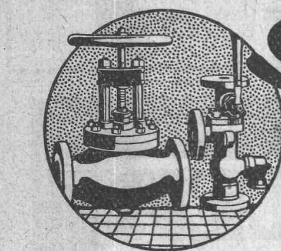
WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH  
Verlag: A. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

DES SCHWEIZ. ING.- &amp; ARCHITEKTEN-VEREINS &amp; DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE



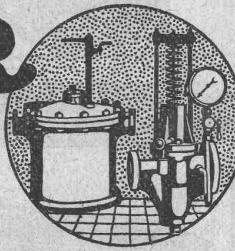
## SULZER

ARMATUREN und ROHRLEITUNGSTEILE

für

Dampf, Wasser, Säuren, Luft etc.

Ausführliche Kataloge auf Verlangen



GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR



## „CERTUS“

Säurefeste

**Certus-Cemente**

für Auskleidungen von Bassins, Kanalisationen etc.

Kaltleim-Pulver

unübertroffen für Hart- und Weichholz, Leder, Linoleum, sowie fast alle Materialien. Ein Versuch überzeugt.

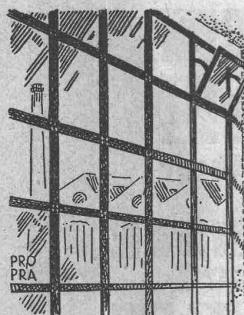
Muster gratis und franko.

Pflanzen-Leime

Kaltleime, Couvert- und Etikettenleime, Malerleime und Tapetenkleister, Schuhleime und -Kleister, Linoleumkitte, Apretur- und Schlichte-Präparate.



Kaltleim-Fabrik O. Messmer, Basel



## Geilinger & Co

Winterthur

GC W Eisenhochbau GC W

Fabrikturen

Schmiedeiserne Fenster



## Löhle & Kern A.-G. für Eisenbau, Zürich

Entwurf und Ausführung von

## Eisenkonstruktionen aller Art.

### EISEN UND BACKSTEINE BERN

Bureau: Effingerstrasse 19

Lager: Effingerstrasse 92

Telephon: 17.14

**Betonrundeisen****Träger I und U****Breitflanschträger****Gas- und Wasserleitungsröhren**

etc. etc.

**Backsteine****Ziegelwaren jeder Art**

Deckensteine für armierte Betondecken (div. Systeme).

Spezialität: **Berna-Hohlblockstein**

25/25/13½ cm. Vorteilhaftester Baustein. Keine durchgehende Fugen, beste Isolation gegen Kälte und Wärmedurchgang.

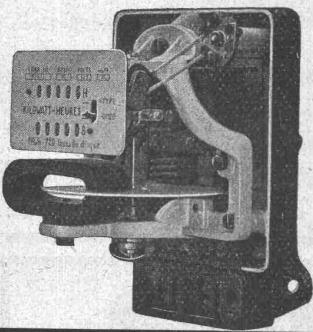
8, rue des  
Vieux-Grenadiers

SOCIÉTÉ  
GENEVOISE

SIP

D'INSTRUMENTS  
DE PHYSIQUE

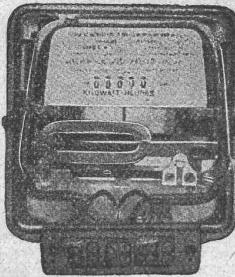
GENÈVE



## Wechselstrom-Zähler

### Schaltuhren

für Doppel- und Mehrfach-Tarif



**SCHINDLER**  
**& CIE**  
**LUZERN**  
**GEGRÜNDET 1874**

**PERSONEN**  
**UND LASTEN**  
**AUFZÜGE**

5000 ANLAGEN AUSGEFÜHRT

**SICHERHEITSLEISTE**  
**SYSTEM SCHINDLER**  
**VERHÜTET**  
**UNGLÜCKSFÄLLE**

EMIL HUBER 20\*

## SIGNALANLAGEN und EISENBAHN-SICHERHEITSAPPARATE

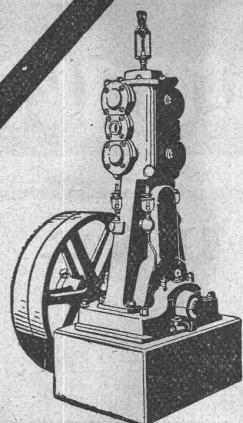
Elektro-pneumatische, elektr. u. elektro-mechanische Stellwerkapparate.

### Automatische Blockvorrichtungen

durch Gleich- oder Wechselstrom betätigt. Wiederholung der Signale auf den Lokomotiven.  
Schwingende Warnungssignale für Bahnübergänge, Relais. Laschen für isolierte Schienen.  
Kontrollumschalter. Zugmeldeapparate etc.

**COMPAGNIE GENERALE DE SIGNALISATION** 23, Rue d'Athènes  
PARIS.

Vertreter für die Schweiz: **G. P. Skipworth**, Ingenieur, Marktgasse 50, Bern.



# Kompressoren Vakuumpumpen

Nassluftpumpen, Kondensatoren, Filterpressen, Rührwerke  
Zentrifugen

Blechbearbeitungsmaschinen, System Gebrüder Jäcklin  
Druckluft-Bohrhämmern.

Maschinenfabrik Burckhardt A.-G., Basel

## HOLOPHANE



Die rationellste  
Beleuchtung für  
alle Zwecke

Devis und Prospekte durch Elektro-Installations-Geschäfte und Elektrizitäts-Werke.

### Akt.-Ges. HOLOPHANE

Filiale Zürich 1

Musterlager u. Demonstrationskabinen  
Hirschengraben Nr. 82

Telephon: Hottingen 20.39  
Teleg.: Holophane Zürich

Vor Nachahmungen wird gewarnt.

**WASSER  
BESCHAFFUNG  
DURCH  
TIEFBOHRUNGEN  
FÜR ALLE ZWECKE**

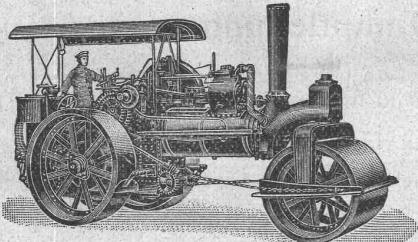
**EIGENES WASSER**

**WASSER  
VERSORGUNG  
DURCH  
ROHRBRUNNEN  
EIGENEN SYSTEMS**

**BOPP & REUTHER  
MANNHEIM - WALDHOF**

Man verlange Druckschrift 2125 BI

# R·U·B·A·G



Rollmaterial u. Baumaschinen  
Seidengasse Nr. 16, ZÜRICH

## Satt- und Heißdampf- Straßenwalzen

modernste Ausführung von 5 bis 20 t  
kurzfristig lieferbar

# J. Rufstuhl · Centralheizungen

*Basel*

## Freins Westinghouse

POUR CHEMINS DE FER ET TRAMWAYS

Pour tous renseignements, s'adresser à la  
**COMPAGNIE DES FREINS WESTINGHOUSE** (Succursale suisse)  
 1, Gutenbergsstrasse — **BERNE** — Téléphone: 4467

**Emil Steiner :: Zürich-Wiedikon**  
 Mechanische Werkstätte und Maschinen-Handlung  
 Lager in gebrauchten Maschinen aller Art, Dampfkesseln  
 Motoren, Reservoirs, Rippenheizröhren etc. etc.  
 Spezialität: Transmissionen, gebrauchte  
 Wellen, Sellers- und Ringschmier-  
 lager neuester Systeme.  
 Riemenscheiben in Eisen und Holz.

## A. Glor & Co., Basel 18

Alleinige Vertreter in der Schweiz von  
 Sir W. G. Armstrong, Whitworth & Co. Ltd., England



LAGER IN

MESSING  
 LAGERMETALL  
 WERKZEUGSTAHL  
 SCHNELLDREHSTAHL

## Theodor Bertschinger

Hoch- und Tiefbau-Unternehmung

Lenzburg und Zürich



## Muschel-Sandstein

„Steinhof“  
 Othmarsingen  
 (Marine-Molasse)

Lieferungen in  
**Roh- und Hausteine**  
 in gelblicher u. bläulicher Färbung,  
 dekorativer Struktur, warmem Ton.

### Referenzen:

„Peterhof“, Paradeplatz, Zürich,  
 erbaut 1911/12  
 Bankhaus Leu & Cie. A.-G., Zürich,  
 erbaut 1914/15  
 Geschäftshaus „Singer“, Marktplatz, Basel, erbaut 1915/16.  
 Verwaltungsgebäude Picard, Pictet & Cie., Genf, erbaut 1918/19  
 Bankhaus „Schweiz. Bankverein“, Nyon, erbaut 1919/20  
 „Schweiz. Nationalbank“, Zürich,  
 erbaut 1920 u. a. m.  
 Verwaltungsgebäude „Schweiz. Bankgesellschaft“, Aarau, 1920.



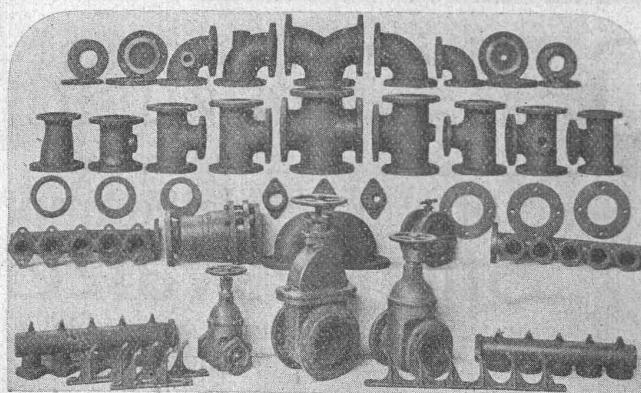
GESELLSCHAFT DER LUDW.VON ROLLSCHEN EISENWERKE  
 · FILIALE: EISENWERK CLUS KT.SOLOTHURN ·



## FORMSTÜCKE, FLANSCHEN und VENTILE

nach den Normalien des Verbandes deutscher  
 Zentralheizungs-Industrieller, zu Leitungen aus  
 schmiedeisernen Röhren für

Zentralheizungen  
 Kühlanlagen  
 Dampfleitungen etc.



Die Formstücke haben gedrehte u. gebohrte Flanschen  
 und sind auf 10 Atmosphären Wasserdruk probiert.

Lieferung ab Lager.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

Man verlange Katalog.

**OTIS**  
**AUFZÜGE**

**Neu normalisiert!**  
**Neu typisiert!**

Mehr als 8000 Aufzüge geliefert!

Große Anlage des Kontinents:  
Elbtunnel Hamburg.

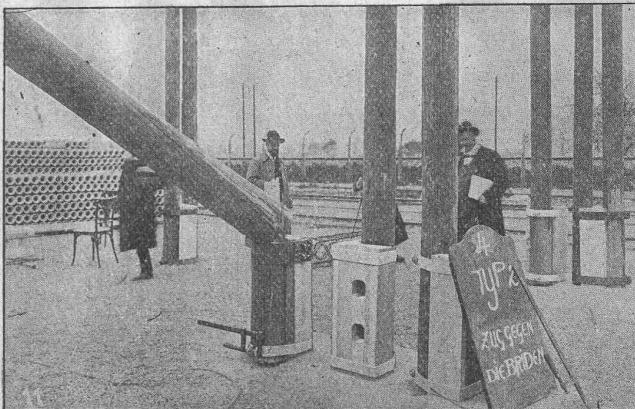
Große Anlage der Welt:  
Untergrundbahn London.

Große Förderbahn:  
Woolworth Gebäude New York.

**OTIS AUFZUGSWERKE**  
WAEDENSWIL Kostenanschläge Ingenieurbesuch

# STANGEN-SCHUHE

System Hunziker



Die vorgenommenen Versuche haben bewiesen, dass die Festigkeit unserer Stangen-Schuhe den eidgenössischen Vorschriften in jeder Hinsicht voll und ganz entspricht, auf Grund dessen die allgemeine Verwendung derselben für den Freileitungsbau vom eidgenössischen Starkstrom-Inspektorat genehmigt wurde.

**Beste Ausnützung von Eisen und Beton**  
Prospekte und Preise zu Diensten

**A.G. HUNZIKER & Cie**  
ZÜRICH — BRUGG — OL滕



Eisenbahnbrücke ü. d. beiden Lintharme i. Schwanden

## Heinrich Brändli, Horgen

Asphalt-, Dachpappen- und Holz cementfabrik  
empfiehlt sich zur Lieferung als

**Spezialität:** Asphalt-Isolierplatten, einfach u. kombiniert, zur Verwendung für Brücken- u. Gewölbe-Abdeckungen bei Ueber- u. Unterführungen für Eisenbahn- u. Strassenbauten; für Fundament-Mauerabdeckungen bei Hoch- und Tiefbauten, je nach Angabe der Verwendungsarten in geeigneter Stärke und auf Mass zugeschnitten

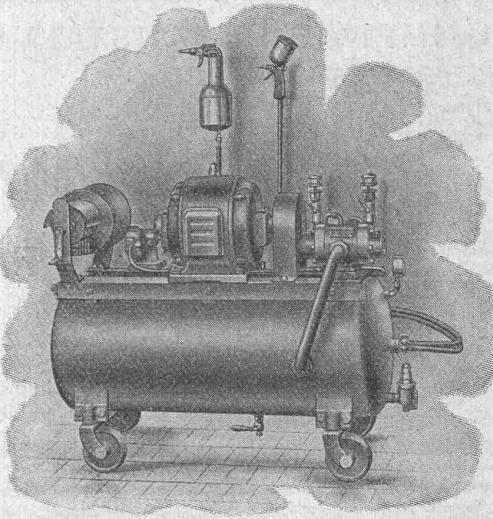
### — Isoliergoudron —

Erste Referenzen — Prompte Bedienung

Telegramm-Adr.: Heinrich Brändli, Horgen — Telefon Nr. 38

## MICAFIL A.-G.

ZÜRICH-ALTSTETTEN



Patentierte Konstruktion.

## Farb- u. Lackspritzanlagen

zum Bemalen und Lackieren von:  
Blechen, Eisenkonstruktionen, Brücken, Holz- und Eisenfachwerk usw.

**HOLZLEUCHTER A.G. BASEL**

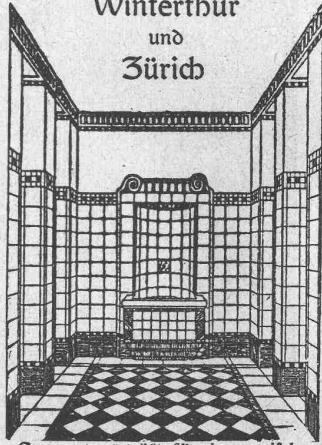
FABRIKATION KÜNSTLERISCHER  
LEUCHTER aus HOLZ & SEIDE

**KITTLOSE GLASDÄCHER**  
System Zimmermann

**WALTHER & MÜLLER**  
• BERN •

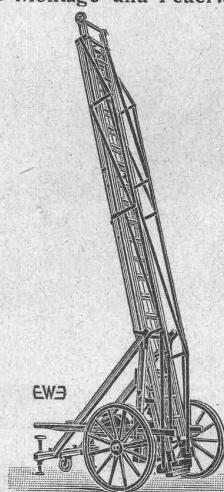
**Georg Streiff & C°**  
Winterthur

und  
Zürich



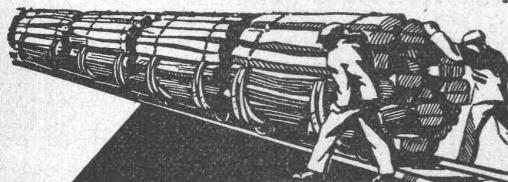
Spezialgeschäft für keramische  
Boden- und Wandbeläge

**Leitern**  
für Montage und Feuerwehr



EW3  
liefert Schlauch- u. Feuerwehr-  
Gerätefabrik  
**EHRSAM. WÄDENSWIL.**

**IMPRÄGNIERANSTALT UND SÄGEREI:**



**SCHWEIZ.  
GESELLSCHAFT FÜR  
HOLZKONSERVIERUNG  
A-G  
ZOFINGEN**

Bahnschwellen  
Hölzer für Brücken und  
Wasserbau  
Pfähle, Einzäunungen  
Holzpflaster

Imprägnierung mit Teeröl und Triolith nach  
Vorschriften der Schweiz. Bundesbahnen.

**Landis & Gyr A-G. Zug**

**Elektrizitätszähler**

**FERRARIS - WATTMETER  
ZEIT- & SPERRSCHALTER**

An detailed illustration of a vintage surveying instrument, specifically a theodolite, mounted on a three-legged tripod. The theodolite has a large eyepiece at the top, a circular leveling bubble in the middle, and various adjustment knobs and plates. The tripod legs are spread wide at the base.

An advertisement for Clichés A. Sulzer & Co. The top half features a large, stylized, blocky letter 'S' with a jagged, torn edge on the right side. To the left of the 'S' is a black silhouette of a lion standing behind a shield. Below the 'S' is the word 'CLICHÉS' in a bold, sans-serif font. Underneath that, in a smaller font, is 'FÜR KATALOGE, ZEITSCHRIFTEN / REKLAME, etc.'. Below the lion silhouette is the company name 'A. SULZER & CO.' in a large, bold, serif font. At the bottom, it says 'AUTOTYPPIEN - STRICHÄTZUNGEN - GALVANOS'.

**S O F O R T** ige Ausbezahlung  
der Treffer bis zu

**Fr. 20,000.-**

und unbedingt einen Treffer, bietet Ihnen die grosse Lotterie des  
**Naturheilvereins Zürich**

bei Ankauf einer Serie und zudem das Anteilrecht an der dritten Ziehung mit Treffer bis zu

**Fr. 50,000.-**

Weitere Treffer Fr. 10 000, 5 000, 1 000, 500, 200, 100, 50, etc., etc.

**gesamthaft Fr. 500.000.—**

Serien à 5 Couverts à 10 Stück = Fr. 10.—

Lose in Couverts à 2 Stück = Fr. 2.—.

Die Inkassofrist sämtlicher Trefferlose erlischt 6 Monate nach der dritten Ziehung.

Wiederverkäufer hohe Provision.

**Handels- u. Prämienobligationenbank A. G.**  
Löwenstr. 67 (b. Bahnhofplatz) Zürich Telefon: Selnau Nr. 57.29

**HAUSER**

**VERBAND SCHWEIZER  
PARQUET:  
FABRIKANTEN**

**Union des Parqueteries Suisses**

**Zürich**  
Börsenstrasse 10

**Bern**  
Bundesplatz 2

**Lausanne**  
Maupas 13

Beratung und Ausführung.

# **LEDER-RIEMEN UND ZUTATEN FÜR JEDER BETRIEBSART**

## **GUT & C° ZÜRICH**

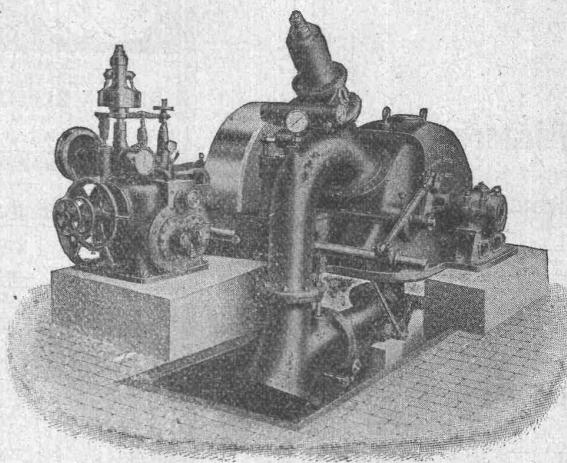
A.-G. der  
Maschinenfabrik  
von

# Theodor Bell & Cie.

Kriens-Luzern

Gegründet 1855

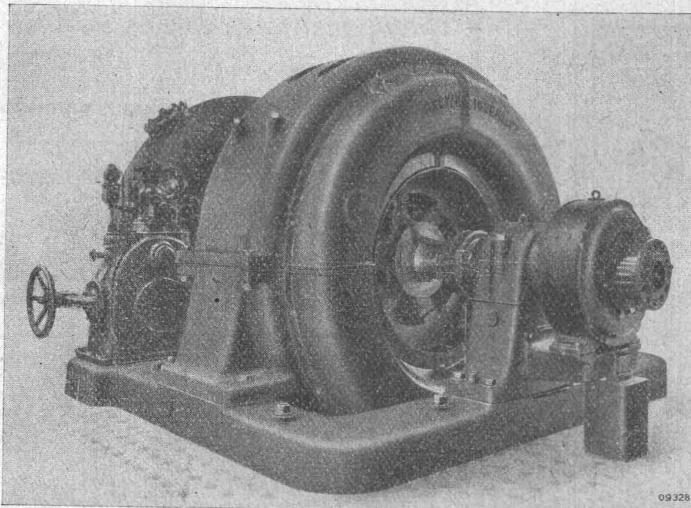
Wasserturbinen  
Oeldruckregler  
Wehranlagen  
Rohrleitungen



Pelton Turbine mit 2 Düsen  
Leistung 1000 PS bei 200 m Gefälle

Kompl.hydr.Anlagen  
Modernste  
Turbinen-  
Versuchsanlage

# BBC



Dreiphasen-Generator für das Kabelwerk der  
St. Gallisch-Appenzellischen Kraftwerke A.-G.  
4000 kVA,  $\cos \varphi = 0.7$ , 10 500 V, Frequenz 50, Drehzahl 500

*Generatoren*

für Wechselstrom und Gleichstrom

zum Zusammenbau  
mit Wasserturbinen

in Hochdruck und Niederdruck-

Wasserwerkwerken

Transformatoren

Schaltanlagen

**A.G. BROWN, BOVERI & CIE BADEN (SCHWEIZ)**  
Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne