

**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

Abonnementspreis:  
Schweiz 40 Fr. jährlich  
Ausland 50 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:  
Schweiz 32 Fr. jährlich  
Ausland 40 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird

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

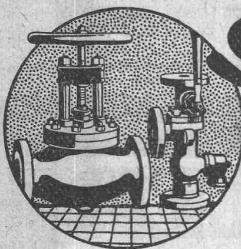
WOCHENSCHRIFT

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

Insertionspreis:  
4-gespalt. Colonelzeile od.  
deren Raum 50 Cts.  
Haupttitelseite: 80 Cts.  
Alleinige Inseraten-An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annoncen-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen



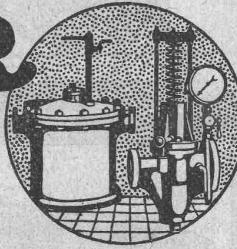
## SULZER

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, Kanalisa-  
tionsanlagen etc.

Kaltleim-Pulver

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

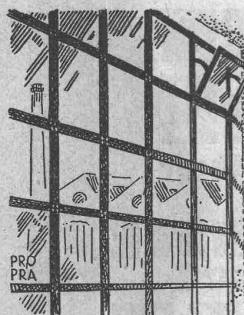
Muster gratis und franko.

Pflanzen-Leime

Kaltleime, Couvert- und Etikettenleime,  
Malerleime und Tapetenkleister, Schuh-  
leime und -Kleister, Linoleumkitte, Ap-  
prentur- und Schlichte-Präparate.



Kaltleim-Fabrik O. Messmer, Basel



Geilinger & Co  
Winterthur  
Eisenhochbau  
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

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 durch-  
gehende Fugen, beste Isolation gegen Kälte und  
Wärmedurchgang.

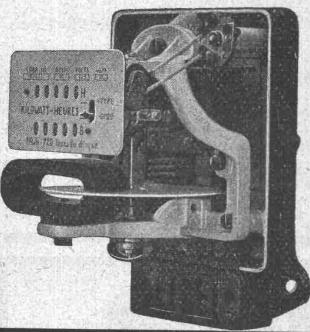
Telephon: 17.14

8, rue des  
Vieux-GrenadiersSOCIÉTÉ  
GENEVOISE

SIP

D'INSTRUMENTS  
DE PHYSIQUE

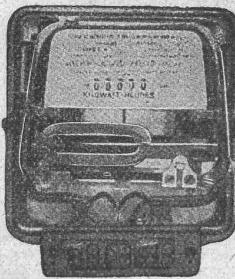
GENÈVE



# Wechselstrom-Zähler

## Schaltuhren

für Doppel- und Mehrfach-Tarif



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

**PERSONEN**  
**UND LASTEN**  
**AUFWÄGE**

5000 ANLAGEN AUSGEFÜHRT

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

EMIL HUBER 20

# SIGNALANLAGEN und EISENBAHN-SICHERHEITSAPPARATE

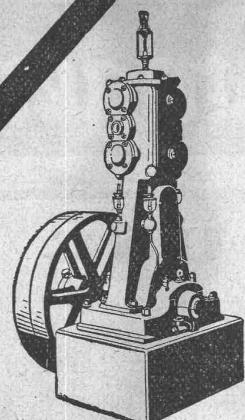
Elektro-pneumatische, elektr. u. elektro-mechanische Stellwerkapparate.

## 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-Bohrhämmer.

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**

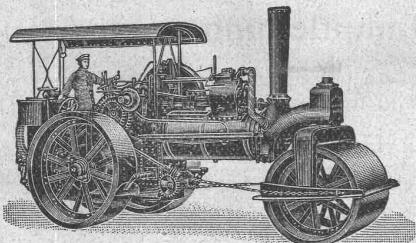
**EIGENES WASSER**

**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.



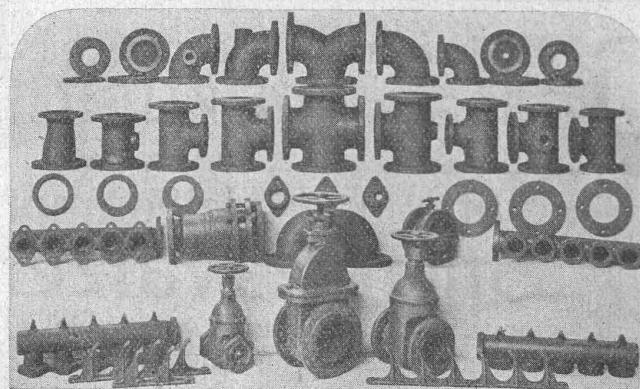
GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLLSCHEN EISENWERKE  
 · FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN ·



## 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.

# 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 — OLten



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

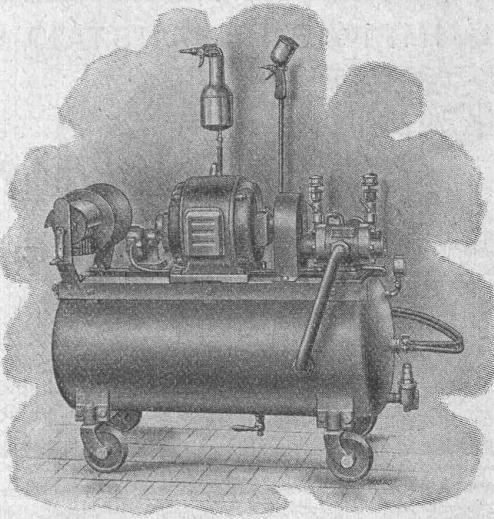
### — Isolergoudron —

Erste Referenzen — Prompte Bedienung

Telegramm-Adr.: Heinrich Brändli, Horgen — Telephon 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

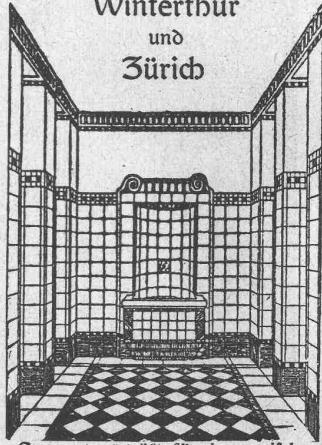
## KITTLOSE GLASDÄCHER

System Zimmermann

WALTHER & MÜLLER  
• BERN •

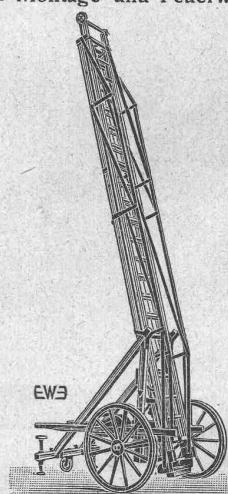
Georg Streiff & C°  
Winterthur

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

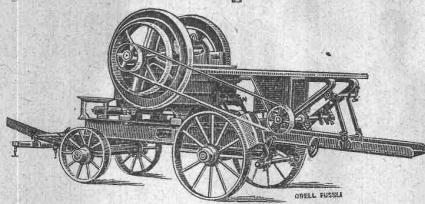
Imprägnierung mit Teeröl und Triolith nach  
Vorschriften der Schweiz. Bundesbahnen.

# Landis & Gyr A.G. Zug

## Elektrizitätszähler

FERRARIS - WATTMETER  
ZEIT- & SPERRSCHALTER

# U. Ammann, Maschinen-Fabrik A.G., Langenthal



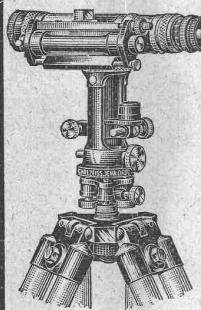
Fahrbare Steinbrechmaschine

## Transportanlagen

### Lader, Entlader, Förderer

für Sand, Kies, Kohlen etc.

### Steinzerkleinerungs-Maschinen



## Steinbrüchel & Hartmann

Zürich

Bahnhofstrasse 51, „Merkatorium“

### Repetitions-Theodolite

### Bau-Theodolite

### Nivellier-Instrumente

### Rechenschieber, Reisszeuge etc.

Verlangen Sie Preisliste.



## CLICHÉS

FÜR KATALOGE, ZEITSCHRIFTEN, REKLAME, etc.

## A. SULZER & Co

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.

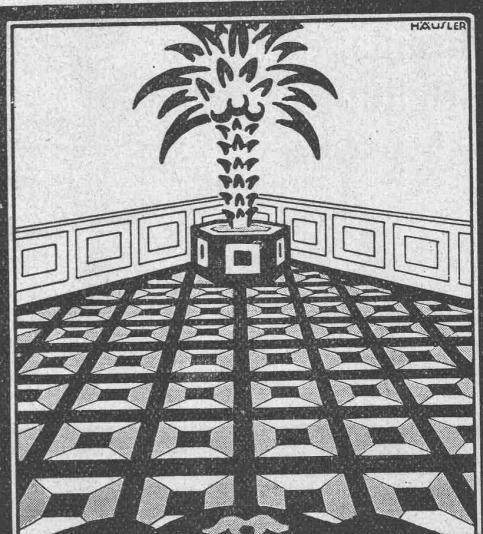
## Handels- u. Prämienobligationenbank A. G.

Löwenstr. 67 (b. Bahnhofplatz) Zürich Telephon: Selnau Nr. 57.29

# BLEICHERT



DRAHTSEILBAHNEN / ELEKTROHÄNGEBAHNNEN  
KABELKRANE / BECHERWERKE / GÜRTLFÖRDERER  
ADOLF BLEICHERT & CO. - LEIPZIG 18  
GENERALVERTRETER FÜR DIE SCHWEIZ:  
ROBERT AEBI & CO. - ZÜRICH 1



## VERBAND SCHWEIZER. PARQUET- FABRIKANTEN

### Union des Parqueteries Suisses

Zürich Börsenstrasse 10 Bern Bundesplatz 2 Lausanne Maupas 13  
Beratung und Ausführung.



## Carl Richner, Aarau

Terrazzo- und Cementwaren-Fabrik

### Erstellung von Mosaikarbeiten keram. Wand- und Bodenbeläge

Grosses Lager in Steinzeug — Ton — Mosaik und Cement-Bodenplatten — glasierte Wandplatten — Schüttsteine aus Feuerstein, glasiert, armierte Mosaikschüttsteine — Steinzeug-Röhren — Tröge — Einmachhöpfe — Abdichtungsmittel: Sika und Cerinol; gegen Feuchtigkeit und Wasserdruck —

Frostschutzmittel: Antifrosto.

Preislisten, Prospekte und Kostenvoranschläge zu Diensten.

Telephon Nr. 35.

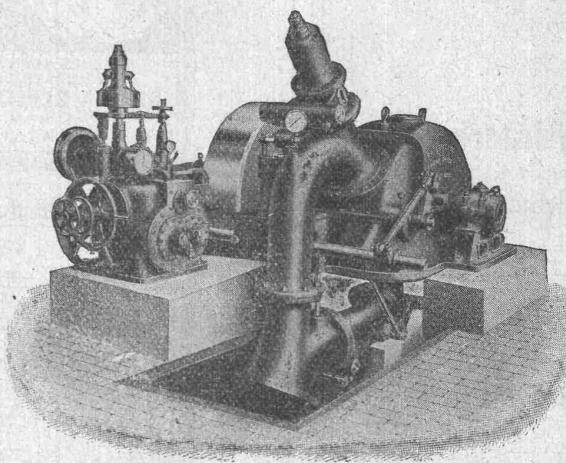
A.-G. der  
Maschinenfabrik  
von

**Theodor Bell & Cie.**

Kriens-Luzern

Gegründet 1855

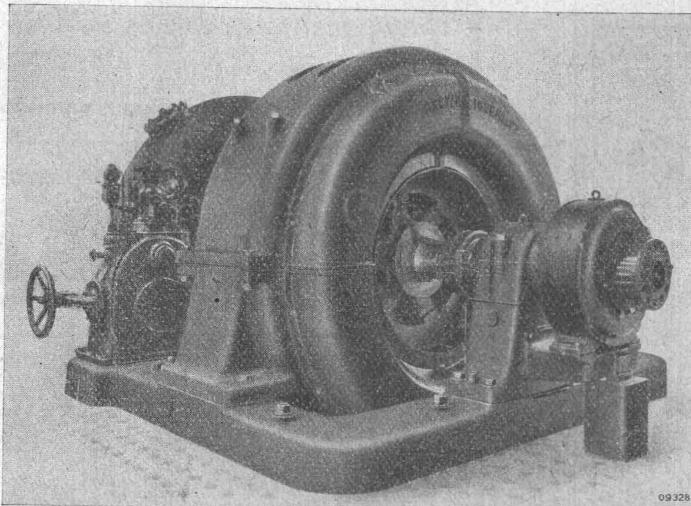
Wasserturbinen  
Oeldruckregler  
Wehranlagen  
Rohrleitungen



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