

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 77/78 (1921)  
**Heft:** 14

## **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:** 23.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

**Abonnementspreis:**

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. Colonelzelle od  
deren Raum . 50 Cts.  
Haupttitelseite: 80 Cts.  
Alleidige Inseraten - An-  
nahme: Rudolf Meiss,  
Annoucen - Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen

# SCHOFER KAMINE

## **Rationalistes Rauchkamin — Tadeloser Zug — Ventilation Vorteilhafte Schleifungen — Raum- und Arbeitsersparnis**

# KAMINVERKAUFSBUREAU BERN

**Zürich**  
Seefeldstrasse Nr. 35  
Tel.: Hottingen 5019

**Bern**  
Effingerstrasse Nr. 19  
Tel. 32.71

**Aktiengesellschaft SKF-Kugellager, Zürich**

# **NORMA SKF NORMA**

# Baumann, Koelliker & Co.

Aktiengesellschaft für elektrotechnische Industrie

## Zürich 1

# *Kontakteleitungen elektrischer Bahnen*

# Strelitzwerk Zürich

Rämistrasse 5 — Telephon Hottingen 49.33

# Orig. Rova-, Strelbel-, Eca- und Catena-Heizkessel für Dampf- und Wasser.

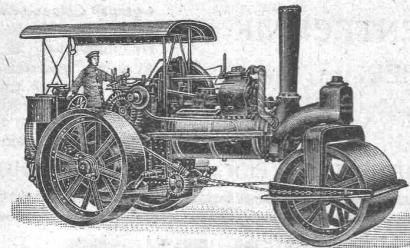
Ueber alle Heizkessel-Angelegenheiten erteilen wir kostenlos Auskunft.

# OTIS-AUFGÜGE

DIE GRÖSSTEN, SCHNELLSTEN, BESTEN DER WELT. ÜBER 80.000 ANLAGEN IM BETRIEB.

# OTIS-AUFZUGSWERKE, FABRIK WÄDENSWIL.

# R·U·B·A·G

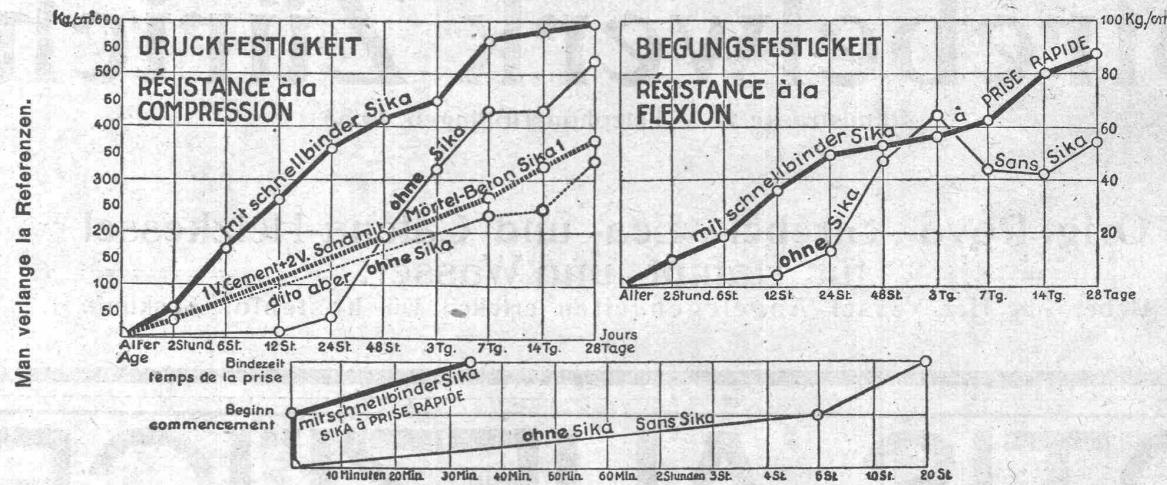


Rollmaterial u. Baumaschinen  
Seidengasse Nr. 16, ZÜRICH

Satt- und Heißdampf-  
Straßenwalzen  
modernste Ausführung von 5 bis 20 t  
kurzfristig lieferbar

Gebrüder Rüttimann  
Elektrische Unternehmungen  
Zug -- Lausanne  
Spezial-Geschäft für  
**FREILEITUNGEN**

**SIKA** - Resultate von der Eidgenössischen Materialprüfungsanstalt Zürich.



Die Probekörper wurden von der Anstalt selbst angefertigt. **Wasserdruck-Proben:** Bei Maximaldruck des Apparates (6 Atm.) blieben die Proben trocken. Mit schnellbindender SIKA kann während grossem Wasserdruck abgedichtet werden, selbst mittels Anstrichen.

**KASP. WINKLER & C<sup>E</sup>, ALTSTETTEN-ZÜRICH.**

Telephon: Selnau 3963

Fabrikation und Vertrieb chem.-bautechnischer Präparate.

Teleg.: Sika Zürich



# Heinrich Brändli, Horgen

## Asphalt-, Dachpappen- und Holz cementfabrik

erstellt:

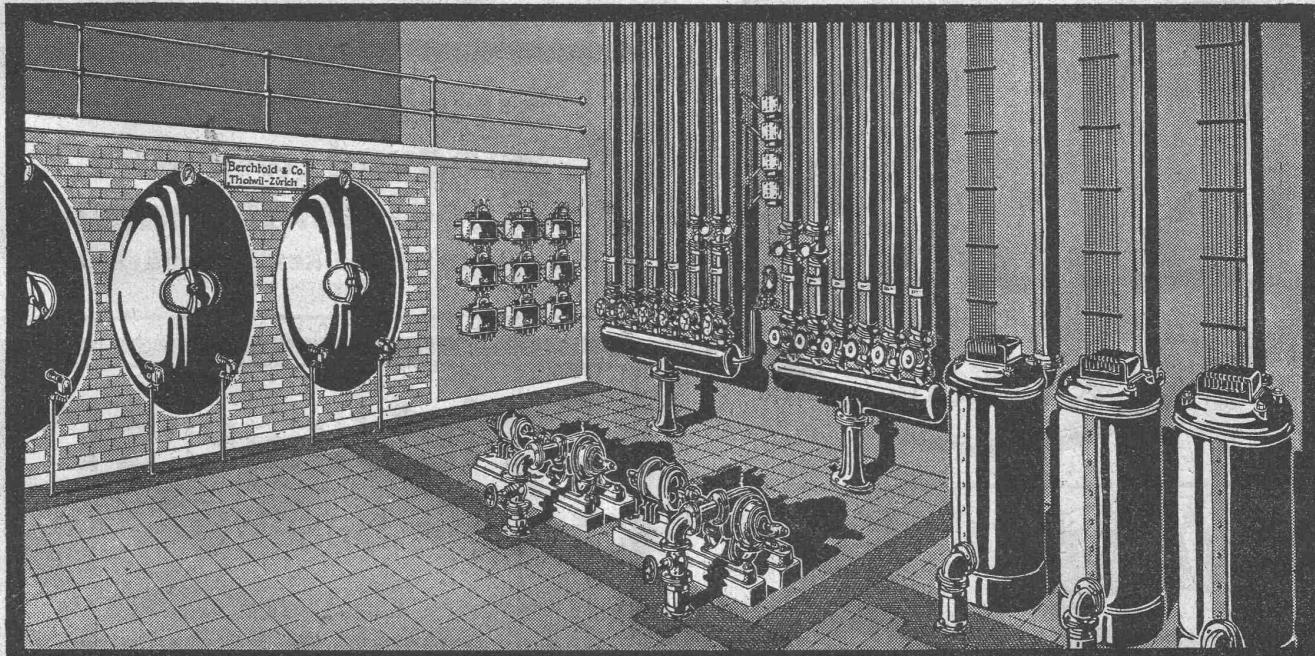
Asphaltarbeiten für jeden Bedarf  
bei Hoch- und Tiefbauten

**Spezialität:** Asphalt-Isolierungen für wasserdichte Abdeckungen von Brücken, Viadukten, Gewölben, Über- und Unterführungen jeglicher Art; bei Eisenbahn- und Strassenbauten nach System Heinrich Brändli, in bestbewährten Ausführungen. Sorgfältige Bedienung. Sichere Garantie-Uebernahme. Feinste Referenzen.

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

# Berchtold & C°

Zentralheizungsfabrik, Thalwil-Zürich



Pumpen- und Schwerkraft-Warmwasserheizungen  
mit elektrischer Wärmeerzeugung  
mit und ohne Wärme-Akkumulierung zur Ausnutzung billiger Nachtkraft.  
Umbau bestehender Anlagen.

# Dr. Nowacki vormals E. Froté & Cie.

Telephon: 4410 Zürich 7 Bottingerstrasse Nr. 52

## Industriebauten

in Beton und Eisenbeton, Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine

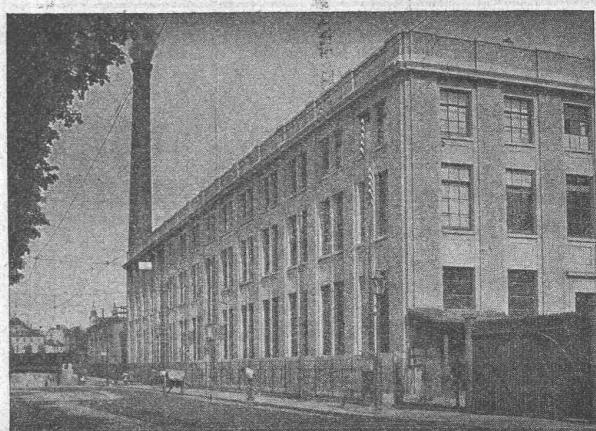
## Flüssigkeitsbehälter

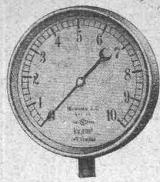
Reservoirs, Stofffässer, Bassin für Heisswasser, Säuren etc.

## Klär- und Filteranlagen

zur Reinigung von Fäkal- und Fabrikwassern

Nebenstehend: Werkstattneubau i. Eisenbeton d. H.H. Gebr. Sulzer A.-G., Winterthur

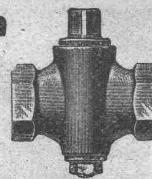




## MANOMETER A.-G., Stampfenbachstrasse 61, Zürich

Lager und Fabrikation von S & B.-Armaturen

Manometer, Dynamometer, Thermometer, Zugmesser mit und ohne Registrierung.  
Injektoren, Pumpen, Elevatoren. — Indikatoren. — Dampfmesser.  
Ventile, Wasserstände, Kondenstöpfe, Hähne etc.  
Schmierapparate, Kontroll- und Prüfungsapparate.



# Holzleuchter A.G. Basel

Telefon 6539.  
Telegramm Adr.  
Holzleuchter-  
Basel.

Künstlerische Leuchter  
aus  
Holz u. Seide.

In nur Qualitätsausführung nach  
eigenen u. gegebenen Entwürfen.  
Man verlange kostenlos Offerten  
mit Photos.

Möbel - Industrie  
**A. Limacher**  
Chur.

Feine Schlaf-, Wohn- u. Herrenzimmer. — Franko-Lieferung.

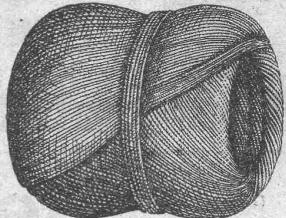
*Gall'sche Ketten  
Transmissionsketten  
Automobil-, Motorrad- u.  
Veloketten  
Kettenräder etc.*

*liefert in allen Dimensionen*

**Gelenkkettenfabrik A.-G.**  
Luzern

## Meister & Co, Rüegsau (Bern)

(Gegründet 1869)



Fabrik von Bindfaden, Seilerwaren aller Art, Roll-  
laden- und Jutegurten, Treibriemen und Transportgurten  
Prompte und reelle Bedienung  
Verlangen Sie Muster und Preise

## Steinbrecher Sandwalzwerke Ziegeleimaschinen

Kleemann's Fabriken, OberTürkheim  
(Deutschland)

## G. Meidinger & C<sup>ie</sup> Basel

Pneumatische  
Spänetransport- u. Entstaubungs-  
Anlagen



Minimer  
Kraftverbrauch

Sichere  
Wirkungsweise

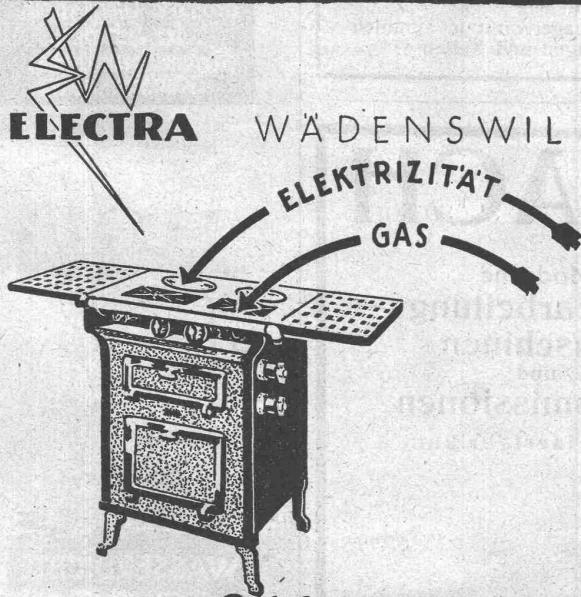
Hoch- und Niederdruck-  
Zentrifugal - Ventilatoren  
für alle Bedürfnisse der Industrie.

— Elektro-Motoren —  
für alle Stromarten

# MODERNE BAUTEN

auf die wirksamste Weise gegen Feuer zu schützen, ist bei der gegenwärtigen Knappeit von Rohstoffen und Materialien und den hohen Arbeitslöhnen erhöhte Pflicht eines jeden Einzelnen und ganz besonders industrieller Unternehmungen. Auf Grund einer zwanzigjährigen Erfahrung immer mehr vervollkommen und je nach der Verwendungsart spezialisiert, bietet der „**Minimax-Handfeuerlöscher**“ durch seine unmittelbare Gebrauchsfertigkeit und seine ausserordentliche Löschwirkung den sichersten Selbstschutz gegen Feuersgefahr. Verlangen Sie Prospekt T 2.

**MINIMAX - GESELLSCHAFT**  
Seehofstr. 4      ZÜRICH      4 Seehofstr.



Bei Stromunterbruch,  
bei hohem Stromtarif,  
bei hohen Gaspreisen  
ist

**DER KOMBINIERTE  
KOCHHERD**

die zuverlässigste und  
billigste Einrichtung

PRO  
PRA

# LOKOMOTIVEN

für Dampf-, Benzin-, Elektr.- und Druckluft-Betrieb

# Strassenwalzen

von 7 bis 18 Tonnen Gewicht

sofort lieferbar.

**ROBERT AEBI & CIE., ZURICH**

Ingenieurbureau



Maschinenfabrik



## Armaturen

für Wasser, Gas, Dampf, Flügelrad-, Volumen- und Venturi-Wassermesser

**BOPP & REUTHER**

MANNHEIM - WALDHOF

Spezialwerk für Grossarmaturen und Hauptmesseranlagen.

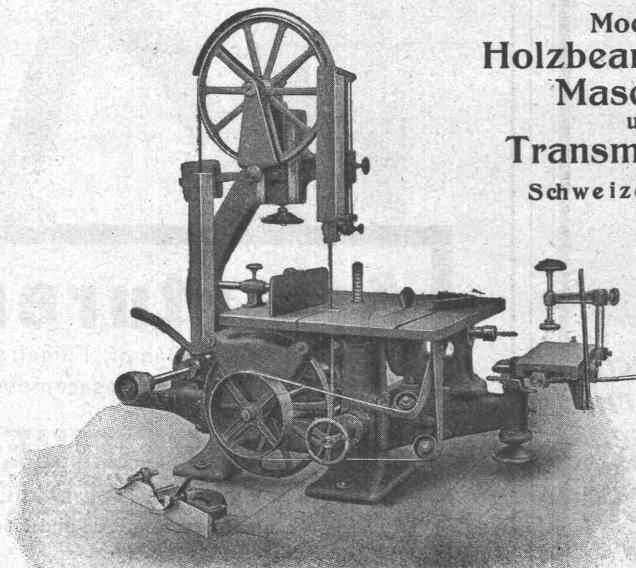
Man verlange Katalog Nr. 39 BI.

AKTIENGESELLSCHAFT  
**KUMMLER & MATTER**  
 ELEKTR. UNTERNEHMUNGEN, MASCHINENFABRIK  
**AARAU**  
 empfiehlt sich für Aufträge für  
**Lohn-Feuer-Verzinkerei**



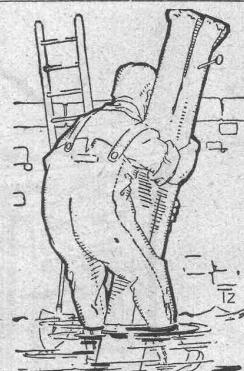
Moderne  
**Hebezeuge**  
 Faschenzüge, Laufkatzen  
 Laufwinden, Fußwinden  
 Wellenböcke, Bauwinden  
 Stockwinden, Wandwinden  
 sowie  
 Bindketten, Gallketten  
 - kalibrierte Ketten usw.  
 prompt und billig.  
 Stets grosser Lagervorrat in kuranten  
 Hebezeugen und Ketten

# RAUSCHENBACH



Moderne  
**Holzbearbeitungs-  
 Maschinen  
 und  
 Transmissionen**  
 Schweizerfabrikat

Maschinenfabrik Rauschenbach A. G., Schaffhausen



**WASSERDICHE  
 HOSEN**  
 für Kanalarbeiter,  
 Ingenieure, Fischer,  
 etc.

**WALTER NAEF**  
 & Co  
 vorneals  
**JOH. EMIL NAEF**  
 Bahnhofstr. 54 Zürich  
 Teleg. Gumminalf



## Pfeifersteine

werden gegenwärtig bei folgenden Bauten verwendet:

Nationalbank Neubau, Zürich	ca. 6000 m <sup>2</sup>
Bankgesellschaft Neubau, Aarau	ca. 6000 m <sup>2</sup>
Schulhaus Neubau, Frauenfeld	ca. 2000 m <sup>2</sup>
Schweiz. Volksbank Anbau, Bern	ca. 2000 m <sup>2</sup>
Casa di Villeggiatura dei Terrovieri Svizzera, Brissago	ca. 1500 m <sup>2</sup>
Schulhaus Neubau, Wallenstadt	ca. 2000 m <sup>2</sup>
Geschäftshaus-Neubau Huber-Graf, Zürich	ca. 1200 m <sup>2</sup>
Städt. Kaufhaus, Aarau	
Schulhausneubau Wallisellen	
Dienstgebäude Neubau SBB Bellinzona	

nebst vielen anderen Neubauten.

**RASCHLE & CIE., ZÜRICH**  
+ PATENTINHABER +  
STAMPENBACHSTR. 75 . . TELEPHON H. 59.80





**CLICHÉS**  
FÜR KATALOGE, ZEITSCHRIFTEN / REKLAME / etc.  
**M. SULZER & CO.**  
AUTOTYPPIEN-STRICHÄTZUNGEN-GALVANOS

## Ernst de Perrot

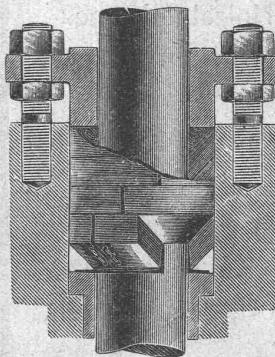
Ingenieurbureau

Bolleystrasse Nr. 42 Zürich Telephon Hott. 590

Vertreter der

**Galvan. Metallpapier-Fabrik A.-G.**  
Berlin

### Galvanische Metall-Stopfbüchsen-Packungen



Für Schieber- u. Kolbenstangen, Ventil-Spindeln, Dämpfturbinen, Pumpen etc. Für jedes Medium, Gas, Wasser, Dampf, Öl, Säuren etc. verwendbar.

Billige Anschaffung.  
Längste Lebensdauer.

Leipziger Messe Halle E,  
Stand Nr. 697/99

**BLEICHERT**



DRAHTSEILBAHNEN / ELEKTROHÄNGEBAHNEN  
KABELKRANE / BECHERWERKE / GÜRTFÖRDERER  
**ADOLF BLEICHERT & CO - LEIPZIG 18**  
GENERALVERTRÄTER FÜR DIE SCHWEIZ;  
ROBERT AEBI & CO - ZÜRICH 1

**Walter Zeugin, Basel**  
Dornacherstrasse 315  
Konstruktionsbureau u. Bauausführung  
Bauübernahme — Projekte und  
Lieferung von Bauzeichnungen für  
**Industrieöfen**  
Sparsamster Brennstoffverbrauch. — Grösste Betriebssicherheit.  
Mässigste Baupreise. — Beste Zeugnisse und Referenzen.

**la. Carbolineum**  
fetthaltig, liefert billigst  
**J. Stahel - Keller, Oberwinterthur**  
Chemische und Seifenfabrik.

## FAVARGER & C<sup>o</sup> S.A.

Neuchâtel (Suisse)

Maison fondée en 1860 par Hipp

Installations complètes de **SIGNALS D'APPEL**  
pour hôtels, hôpitaux etc. par **AVERTISSEURS  
LUMINEUX** ou par **TABLEAUX INDICATEURS**

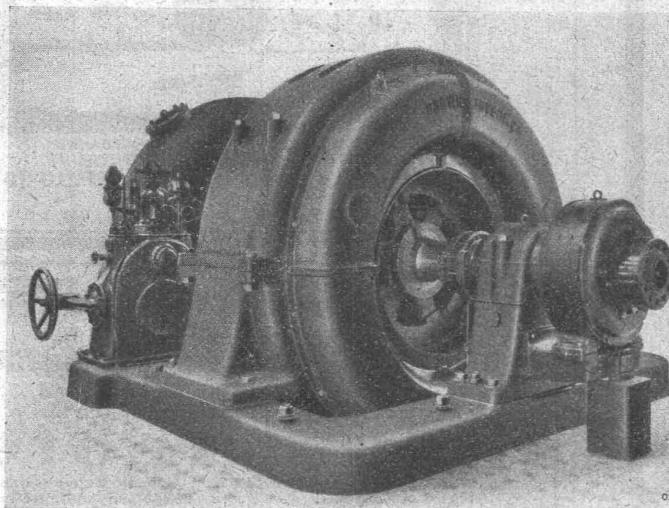
**APPAREILS DE SURETÉ** contre le vol et l'effraction pour les banques, caisses, chambres fortes, magasins etc.

Installations de **SIGNALS HORAIRES AUTOMATIQUES** pour fabriques, bureaux, écoles, gares, casernes etc.

**REVEILS-MATIN ÉLECTRIQUES** pour Hôtels.

**SONNETTES ÉLECTRIQUES, BOUTONS,  
COMMUTATEURS etc.**

# 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-

## Wasserkraftwerken

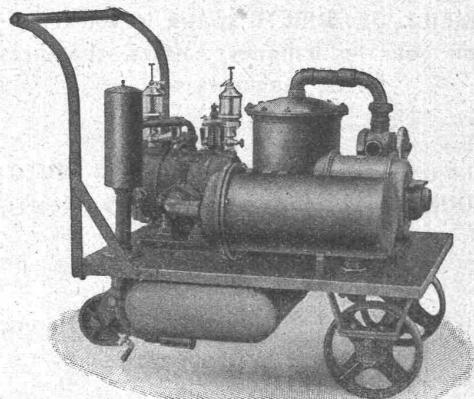
## Transformatoren

## Schaltanlagen

**A.G. BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup> BADEN (SCHWEIZ)**  
Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne

## Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur

### Rotierende Kompressoren und Vakuumpumpen



Kleine fahrbare Kompressor-Anlage mit  
Luftfilter, Kühler und Entöler, mit Elektro-  
motor gekuppelt.

### Weitere Fabrikate:

Lokomotiven jeden Systems  
Diesel- und Gasmotoren, horizontaler und verti-  
kaler Bauart  
Gaserzeuger für Kohlen, Torf, Holzabfälle etc.  
Dampfkessel und Kesselschmiedearbeiten jeder Art  
Kesselwagen  
Extraktionsanlagen für Verwertung von Knochen,  
Kadavern etc.  
Steinbearbeitungs-Maschinen zum Scharrieren u.  
Profilieren von Natur- und Kunststeinen  
Brikettierungs-Maschinen für Torf, Staubkohlen,  
Koksgries etc.