

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 71/72 (1918)  
**Heft:** 18

## 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:** 15.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

WOCHESSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH

Verlag: A. &amp; C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher &amp; Cie., Zürich und Leipzig.

ORGAN

Abonnementspreis:  
Schweiz 25 Fr. jährlich  
Ausland 30 Fr. jährlichFür Vereinamitglieder:  
Schweiz 20 Fr. jährlich  
Ausland 24 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird ::

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

Insertionspreis:

4-gespalt. Pettizelle oder  
deren Raum . 40 Cts.  
Haupittel Seite: 60 Cts.Alleinige Inseraten-An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annoncen-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen

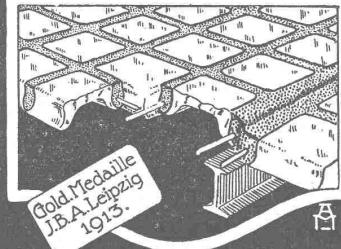
## PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

für jede Leistung und Betriebsart

Schweiz. Wagonsfabrik Schlieren A. G., Schlieren-Zürich

nach  
bewährtem  
SystemTelephon: Selau 11.15  
Teleg.: Wagonsfabrik Schlieren

## GLÄS-EISEN-BETON



SYSTEM KEPPLER

### Für Fußböden Dächer & Wände

Große Tragfähigkeit. Billig in der Herstellung.  
Minimale Unterhaltskosten. Feuersicher.  
Leicht zu reinigen. Kein Anstrich nötig.

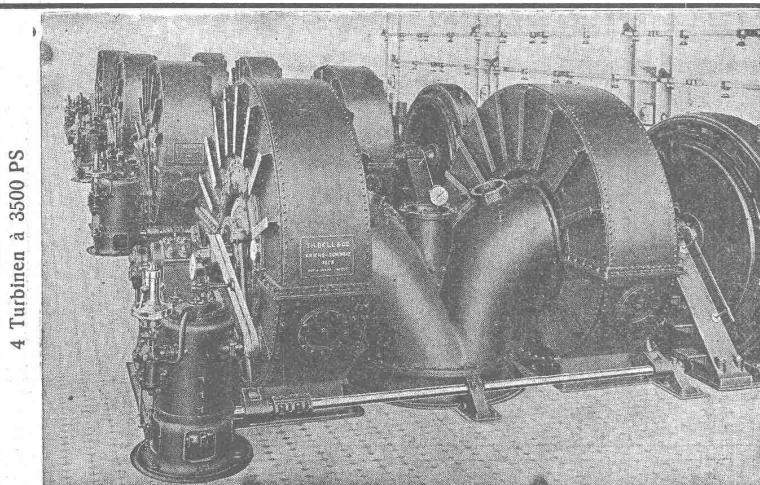
Vertreter:

Rob. Loofer, Zürich 4  
Badenerstrasse 41.

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

Entwurf und Ausführung von

## Eisenkonstruktionen aller Art.



4 Turbinen à 3500 PS

A.-G. der Maschinenfabrik von  
**Theodor Bell & Cie**  
Kriens-Luzern (Schweiz)

## Wasserturbinen

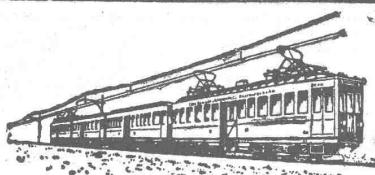
Präzisions-Oeldruck-Regulatoren  
Wehranlagen — Rohrleitungen  
Komplette hydraulische Anlagen

# Gasgefüllte Wotan-Lampen sind zeitgemäß

Die Edelgas-Füllung  
ermöglicht  
höchste Ausnutzung  
des Stromes

Siemens-Schuckertwerke  
Zweigbüro Zürich

Zweigbureau  
■ ZÜRICH

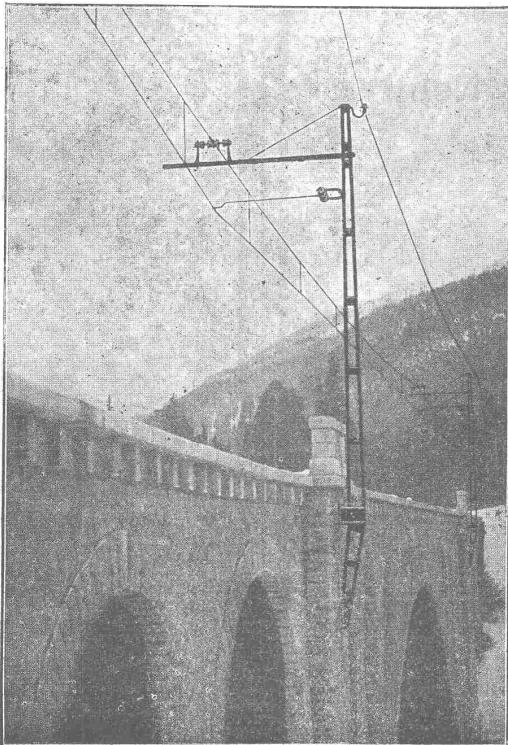


Teleg.-Adr.:  
BUREAUDYN

Telephon  
Selnau 51.25  
und 25.74

# SIEMENS-SCHUCKERTWERKE G.m.b.H.

## Fahrleitungen für Voll-, Neben- und Kleinbahnen



Rhätische Bahn

Fahrleitung für Vollbahnen mit Kettenaufhängung ohne Hilfsstragdraht an festen Auslegern oder Querträgern.  
Doppelte Porzellanisolation, 10 000 Volt Spannung.

Bahn-Anlage	km
Cöln—Bonn	44,2
Blankenese—Hamburg—Ohlsdorf	65,2
Lancaster—Morecambe—Heysham	33,5
Rotterdam—Haag—Scheveningen	76,5
Cöln—Porz	5,8
Lille—Roubaix—Tourcoing	28
Uerdingen—Caldenhausen	3,3
Provinziallinien Parma	40
Cairo—Heliopolis	18,5
Dornach—Niedermorschweiler	3,5
Spielz—Frutigen	22,5
Schweizlingen—Ketsch	3,4
Dessau—Bitterfeld	35
Erweiter.Bankenese-Hamburg-Ohlsdorf 4,1	
Hafenbahn Altona	3,5
Erweiterung Cairo—Heliopolis	6,1
Harton Coal Co.	4,8
Bonn—Godesberg—Mehlem	8,7
Arnhem—Velp	9,2
Bonn—Siegburg, Bonn—Königswinter	23,4
Walzen—Budapest—Gödöllö	58
St. Pölten—Mariazell	106
Caldenhausen—Iörts	7,8
Leiden—Katwijk—Noordwijk	38
Harpen—Lütgendortmund	3,6
Arnhem—Oosterbeek	6,3
Verona—St. Bonifacio	23
Anschlussbahn Wesel	1,5

Bisher ausgeführt insgesamt  
**7895 km**

### Fahrleitung

davon

**1815 km**

mit

### Kettenaufhängung

(siehe nebenstehende Zusammenstellung)

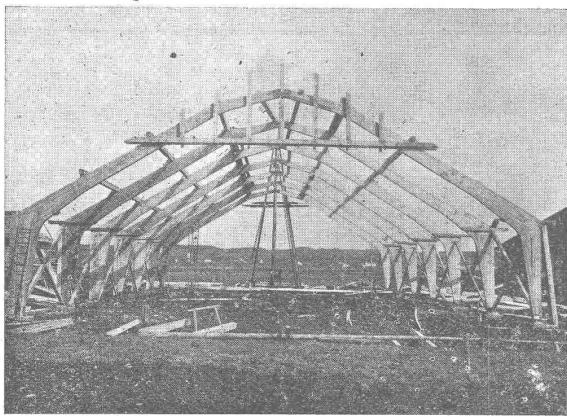
für Spannungen bis  
**15 000 Volt.**

Bahn-Anlage	km
Wiesenthalbahn Basel—Schopfheim	46,5
Cöln—Frechen	11,6
Kiruna—Riksgränsen	150
Zerne—St. Moritz, Samaden—Pontresina (Rhätische Bahn)	45,6
Salzburg—Freilassing, Kirchberg— Berchtesgaden	89,3
Poprad—Tátralávanya—Csorbasee (Tárrabahn)	37,3
Zerne—Schuls (Rhätische Bahn)	27,9
Bremen—Tarmstedt	26,7
Halle—Leipzig, Dessau—Rößlau	238
Wesel—Rees—Emmerich	55
Greifensee—Hirschberg—Ruhbank—Liebau	215
Cornelimünster—Breinig (Aachener Kleinbahn)	8,2
Novéant—Goze	7,5
Rheinau—Neckarau	8,6
Mülheim—Badenweiler	7,5
Oggersheim—Dürkheim	19,8
Newport—Shildon (North Eastern Railway)	76
Siegburg—Zündorf	24,8
Mannheim—Freudenheim	3,04
Käferthal—Weinheim	26,78
Börschächte—Czulow	11
Shinagawa—Zentralstation (Japan)	31,2
Darmstadt—Eberstadt	7
Castrop—Langendreer (Westf. Straßenb.)	7,8
Ekeberg	4,4



**Patentierter Vertikallamellenbinder**

Statisch einwandfreie Holzkonstruktionen



**Schuppenbauten** (Billige Lagerräume)  
Dreigelenkbogen ohne Zugband

Projektierendes Ingenieurbureau  
**Gustav Thurnherr**  
Zürich, Limmatquai 34

Zahlreiche Referenzen

**K. Schäffer**  
Lager und Verkaufsstelle von  
**Schäffer & Budenberg G.m.b.H., Zürich**  
Stampfenbachstr. 61

---

Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen

**Miete**  
**Und**  
**Baumaschinen**  
**A.G. ZÜRICH**

Seidengasse 16

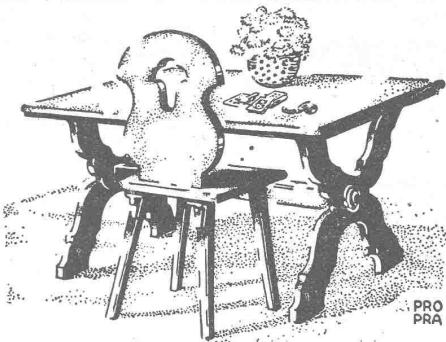
Telefon, Selinau 2752

Teleg. Rubag

Lokomotiven  
Bagger :: Lokomobile  
Seilbahnen  
Rangier-Anlagen  
Brech-, Sortier- und

Wasch-Anlagen  
Krane :: Hebezeuge  
Mischer :: Pumpen  
Kompressore  
Motore

Kauf



**STABELLEN UND Klapptische**  
für Veranda Halle und Garten. Auch dazu  
passende Schnitztruhen und andere  
Bauernmöbel sind

**AUSGESTELLT**  
in den Verkaufsräumen am Löwenplatz  
**SUTER-STREHLER SÖHNE & C.**  
**ZÜRICH**   
**LÖWENPL.**  
Mitglieder des schweiz.Werkbundes

**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.

**KAISER & C. MASCHINEN- FABRIK AG CASSEL 24**

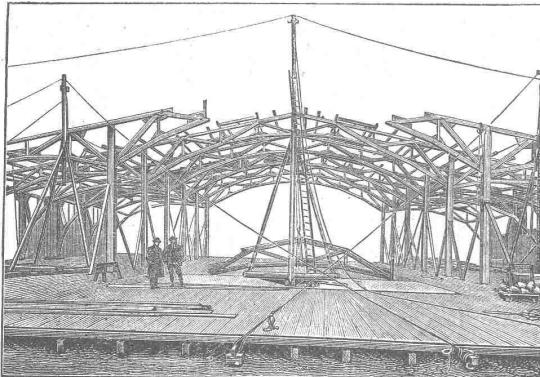
Drahtseilbahnen.  
Hängebahnen, Elektrohängeseilbahnen, Ketten-Seileisenbahnen, Bremsbergeu, Bremsseilene, Streckenförderungen.

Vertreter: Fritz Marti A.-G., Bern.

\*

# Baumann, Koelliker & Co. Beleuchtungskörper und Bronzearbeiten

## Moderner Holzbau, Syst. „Holzfachwerk“



Halle 3 der Schweiz. Mustermesse in Basel.

**Leicht, billig, rasche Montage.**  
Jede gewünschte Form statisch einwandfrei ausführbar.  
Mehrere 1000 m<sup>2</sup> überbaut.

Patentinhaber:

**Kienast & Hammerer, Zürich**

Ingenieur-Architekturbureau  
Seefeldstrasse 47 — Telefon: Hottingen 48.08  
Man verlange kostenlose Offerte.

## Neue rationelle Gebäudeentlüftung



### Dachfirstkappen-Entlüfter „Sesam“

+ Patent 77894

Oeffnen und Schliessen des ganzen Dachfirstes mit kleinsten Zugkraft von einer Stelle aus.  
Grösste Regulierfähigkeit je nach Bedürfnis der Entlüftung.  
In beliebiger Länge ausführbar und auf jedem Gebäude anzu bringen. Absolut regendicht.

Generalvertreter:

Louis Müller, Luzern.  
E. Vogel, Bau-Ingenieur, Zürich, Neumühlequal 12.



Blechwaren-Fabrik und Verzinkerei  
Aktien-Gesellschaft Wolfhausen ::  
Zweigbüro Zürich (Rudolf Mosse Haus)

Fabrik  
für verzinkte Blechwaren

## Lohnverzinkung

## Martin Keller & Co.

Wallisellen-Zürich

Spezialhaus für chem.-bautechnische Produkte

Kaltwasserfarben:

INDURIN &  
IDEAL I & II

Ölfarbenversatz

MEIROL,  
beste Anstreichen-  
farbe

Innenanstreichen-  
farben:

BLANCFIXE &  
BRILLANTWEISS

Zementabdichtung:

INERTOL

Rostschutz-  
Spezialfarben:  
GLASURIT &  
INERTOL

Trockenlegung:

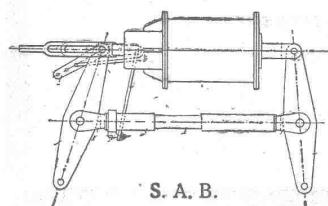
PINOL u. RACO

Schwamm-  
verteilung



**Technische Anstriche**  
für alle  
Industriezwecke

## Svenska Aktiebolaget Bromsregulator, Malmö, Schweden



S. A. B.

FILIALE ZÜRICH 1  
Fraumünsterstrasse 25

## Selbsttätige Bremsenachstell-Vorrichtung

Patentiert in allen Industriestaaten :: Kann in jedes Bremsystem eingebaut werden.  
Grösste Betriebssicherheit :: Geringere Betriebskosten :: Mathematisch genaue  
Nachstellung garantiert :: Prospekte und Einbauvorschläge kostenlos auf Verlangen.

**Eisenbeton** im Hoch- und Tiefbau

Fabriken, Lagerhäuser, Silos etc. — Patent. hölzerner Fachwerksbinder.

Statische Berechnungen jeder Art — Expertisen — 30jährige Erfahrung

Ingenieurbureau  
**Klingler & Leuprecht**

Diplom. Ingenieure

Wallstrasse Nr. 24 Basel Telephon Nr. 6254

**Brückenisolierungen  
Kiesklebedächer  
Asphaltarbeiten**

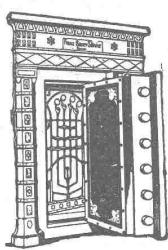
aller Art erstellen

**Gysel & Cie., Asphaltfabrik  
Käpfnach (Horgen)**

Telephon Nr. 24 — Telegramme: Asphalt

**Bauer, A.-G., Zürich 6**

Gegründet 1862



Moderne Tresoranlagen  
Panzertüren  
Kassenschränke  
Einmauersehränke

Archiv- und Bibliothek-Anlagen

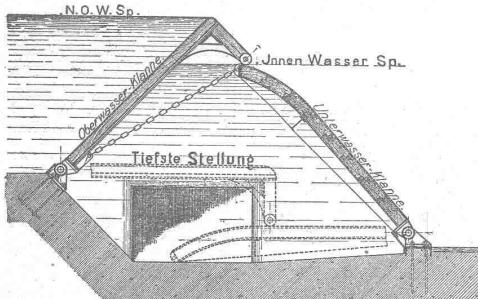
Kataloge zu Diensten

## Biebrich am Rhein.

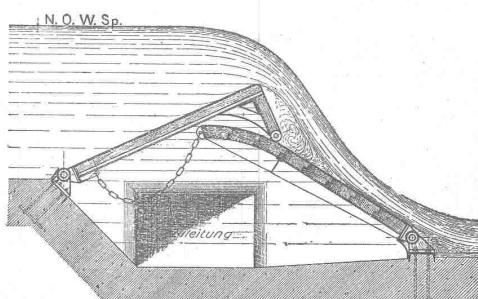
Wir haben unseren Betrieb in allen Abteilungen aufrecht erhalten und sind daher auch während des Krieges für Lieferungen und Bau-Ausführungen leistungsfähig

**THONWERK BIEBRICH** Aktiengesellschaft  
Chamottefabrik  
Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte  
Bau kompletter Ofenanlagen

## • Höchste Stellung.



## Zwischen-Stellung.

**Glasdächer und Dachoberlichter**

in kifflosen Systemen.

**Glasdachwerke Simon Kulli, Olten**

Ältestes Spezialgeschäft, gegr. 1854.

Einige Fabrik der Schweiz mit Spezialmaschinen für die Selbstfabrikation der Sprossen.

Schweizer Firma. Telephon 56. Eigenes Ingenieur-Bureau.

**Hydraulisches****Dachwehr**

+ Pat. D. R. P. etc.

Projekte durch

Ingenieurbureau

**Huber & Lutz**

Zürich

Schaffhauserstrasse 26.



SCHWEIZERISCHE AUERGESELLSCHAFT

Zürich - Hafnerstrasse 24  
Osram-Lampenfabrik, Veltheim-Winterthur

