

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 59/60 (1912)  
**Heft:** 18

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 06.02.2025

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

# Schweizerische Bauzeitung

**Abonnementspreis:**

Schweiz 20 Fr. jährlich  
Ausland 28 Fr. jährlich

**Für Vereinsmitglieder:**

Schweiz 16 Fr. jährlich  
Ausland 18 Fr. jährlich

sofern beim Herausgeber  
abonniert wird

**WOCHENSCHRIFT**

**FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK**

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

**ORGAN**

**Insertionspreis:**

4-gespalte Petitzelle oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelzeile: 50 Cts.

Insertate ausschliesslich an Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich und deren Filialen und Agenturen

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

## Schweizerische Granitwerke A.-G., Bellinzona

**Zweibureau Zürich.**

Höchste Leistungsfähigkeit. Reichste Mannigfaltigkeit l. d. feinst. Granitsorten f. Hoch- u. Tiefbauten zu jeglicher Art gewöhnliche, sowie feine Arbeiten. Günstige Preislagen u. Lieferungsbedingungen.

ELEKTRISCHE  
HYDRAULISCHE  
TRANSMISSIONS-

PERSONEN- & WAREN-

# AUFZÜGE

**SCHINDLER & CIE**

.. LUZERN ..

GEGRÜNDET 1874.

# Rova Strebel Catena

Kessel

Kessel

Kessel



Schutzmarke

für Zentralheizung und Warmwasserversorgung  
**Strebelwert Zürich**



Schutzmarke

## Rolladenfabrik

A. Griesser A.-G. in Aadorf.  
Stahl- und Holzrolläden, Rolljalousien.

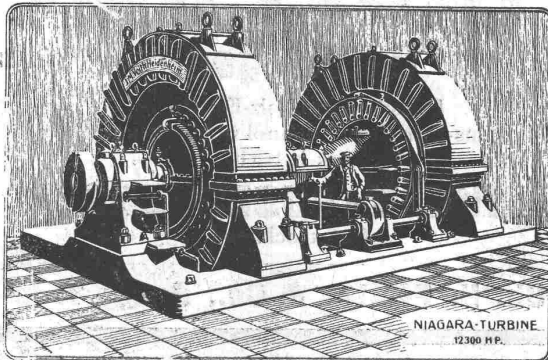
**PATENT-BUREAU**  
E. BLUM & C<sup>e</sup> DIPL. INGENIEURE  
GEGRÜNDET 1878 - ZÜRICH - BAHNHOFSTR. 74

Scharfe, sauber druckende  
liefert  
**Clichés Fischer**  
Herm. ZÜRICH

# ARSAG LIFTS

Personen- & Warenaufzüge  
jeder Art.

**Aufzüge- & Räderfabrik Seebach**  
**SEEBACH-ZÜRICH.**



NIAGARA-TURBINE  
12300 HP.

## J. M. Voith, Heidenheim

a. d. Brenz, Württemb.

**Maschinenfabrik und Giesserei**

# Turbinen

mit wagrechten und senkrechten Wellen für alle Gefälle.  
Hydraulische Geschwindigkeitsregulatoren.  
Wasserstandsregulatoren, auch für lange Druckleitungen.

Über 4600 Turbinen für mehr als 1,500,000 PS und über 2200 Regulatoren ausgeführt und in Auftrag.

# Neubau

der

## Appenzell A.-Rh.-Kantonalbank in Herisau.

### Konkurrenzausschreibung über Glaserarbeiten.

Eingabeformulare, Pläne und Bedingungen können auf den Bureaux der Bauleitung **Zürich I**, Werdmühleplatz 1 und in **Herisau** im Hause zur »Blume«, Oberdorfstrasse, vom **28. Oktober** bis **6. November**, täglich von 10—12 und 2—5 Uhr eingesehen, bezw. bezogen werden.

Angebote sind bis zum **6. November** verschlossen mit der Aufschrift: »Eingabe für Glaserarbeiten zum Neubau der Appenzell A.-Rh.-Kantonalbank in Herisau« an den Präsidenten der Baukommission, Herrn **J. Weiss-Diem** in Herisau, einzureichen.

Zürich und Herisau, den 25. Oktober 1912.

Bollert & Herter, Architekten B. S. A.

### Konkurrenz-Eröffnung.

Die Gemeinde **Ried bei Kerzers** (Kanton Freiburg) eröffnet hiermit Konkurrenz über die

**Erstellung von Plänen mit Kostenberechnung für die projektierte Wasserversorgung mit Hydrantenanlage. (Quellenzuleitung ca. 8500 m).**

Offerten sind bis zum **15. November** l. J. an Herrn **Jb. Gutknecht**, Ammann, zu richten, welcher auch nähere Auskunft erteilt.

Ried bei Kerzers, den 28. Oktober 1912.

Die Kommission.

## Rhätische Bahn.

### Konkurrenzausschreibung.

Die Lieferung von **6 Bockkranen** mit 25 Tonnen Tragkraft für Stationen der Rhätischen Bahn wird hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Nähere Auskunft über die Lieferbedingungen erteilt unser Oberingenieur, Zimmer Nr. 11 des alten Verwaltungsgebäudes in Chur.

Offerten sind bis zum **20. November** d. J. der Direktion einzureichen und bleiben bis **31. Dezember** 1912 verbindlich.

Chur, den 25. Oktober 1912.

Die Direktion.

## Chamottesteine

für industrielle Feuerungsanlagen aller Art.

Steinzeugröhren und Formstücke  
Verblendsteine, Badeszellensteine

⋮ Bodenplatten etc. ⋮

empfehlenswert in erstklassiger Qualität

Aktiengesellschaft

Verblendsteinfabrik Lausen (Baselland).

Kauf- oder mietweise Erstellung von  
**Elektrischen Betriebs-Anlagen**  
für Bauunternehmungen.

Elektromotoren — Dynamos.

Ed. Schlæpfer & Cie., Elektr. Anlagen, Zürich-Wollishofen.

## Strassen- und Brückenbau.

Der Gemeinderat von **Kappel, Toggenburg**, eröffnet an- mit freier Konkurrenz über den Bau einer **Gemeindestrasse von Brandholz nach Gieselbach**, einschliesslich einer **Brücke** über die Thur von 30 m Spannweite.

Die Hauptarbeiten für den Strassenbau umfassen rund folgende Ausmasse: Erd- und Felsarbeiten 4500 m<sup>3</sup>, Chaussierung 2800 m<sup>2</sup>, Mauerwerk 300 m<sup>3</sup>, Zementröhren 100 m. Vorgesehen ist eine steinerne Bogenbrücke. Es werden aber auch andere Projekte zugelassen. Ausgeschlossen sind Eisenkonstruktionen.

Pläne, Bauvorschriften und Vertragsbedingungen liegen auf der Gemeinderatskanzlei Kappel zur Einsicht auf. Dasselbst können auch die Vorausmassverzeichnisse bezogen werden. Die Uebernahmsofferten sind verschlossen, mit der Aufschrift: »**Strasse Brandholz-Gieselbach**« versehen, bis zum **15. November**, nachmittags 1/2 3 Uhr, dem Gemeindevorstand Kappel einzureichen. Die Oeffnung derselben, zu der die Submittenten Zutritt haben, erfolgt zur genannten Zeit in der »Traube« in Kappel.

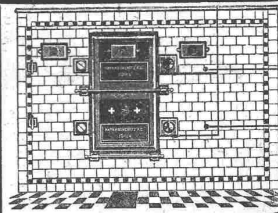
Kappel, den 29. Oktober 1912.

Der Gemeinderat.

## Feuerfester Cement!

Nur mit Wasser angemengt, bedeutend besser wie Chamotte. Wird zum Ausmauern von Oefen jeglicher Art gebraucht; ferner zu allen **Feuerungsanlagen** bis zu Hochofenzwecken. Von 50 kg bis wagonweise à Fr. 5.50 inklusive Emballage. Prospekte mit Ia. Referenzen durch

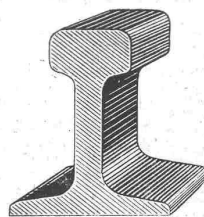
## Ztilah - Company, Zürich.



Spezialhaus für modernen  
**Dampfback-  
ofenbau** ••

**Math. H. Bungartz, A.-G., Zürich I**  
Stampfenbachstr. 17 — Telefon 8863

Komplette  
Bäckerei- und Konditorei-  
Einrichtungen. — Prima Referenzen.  
Kostenanschlag und Ingenieurbesuch gratis.



## Rollbahn-Material

Schienen, Gleise, Wagen,  
Drehscheiben, Weichen,  
Ersatzteile, Lokomotiven.

**J. Louis Müller, Luzern.**

## LINOLEUM- Unterlagen

Litosilo-Kunsth Holz-Estrich  
Bims-Estrich mit Planolin-Abglättung  
Kork-Estrich

## PLANOLIN - AUSEBNUNGEN

sofort trocknend

**Ch. H. Pfister & Co., Basel 7.**



# Transport-Einrichtungen, Förderanlagen aller Art

für Zement- und Kalkfabriken, chemische Industrie etc. liefert

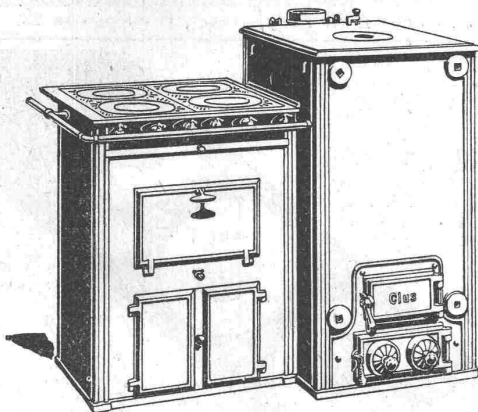
## Daverio, Henrici & Cie., A.-G., Maschinenfabrik, Zürich

Erste Referenzen. ∴ Projekte und Kostenanschläge gratis.



GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE

FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN



### CLUSER HEIZKESSEL

für Warmwasser- und Niederdruck-Dampfheizung,  
sowie für gewerbliche Anlagen.

Bewährtes System.

Einfache Bauart und Aufstellung.

Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

Ueber 4700 Cluserkessel im Betriebe.

**Radiatoren**, 50 verschiedene Modelle.

Rippenröhren und Rippenheizkörper, Wärmeplatten, Ventile,  
Formstücke, gusseiserne und schmiedeiserne Flanschen.

Man verlange Broschüre Nr. 113 über  
Cluser Centralheizungsartikel.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

# CERESIT

macht nasse Keller, feuchte Wohnungen garantiert staubtrocken.

1A REFERENZEN

Deutsches Reichs-Patent

PROSPEKTE GRATIS

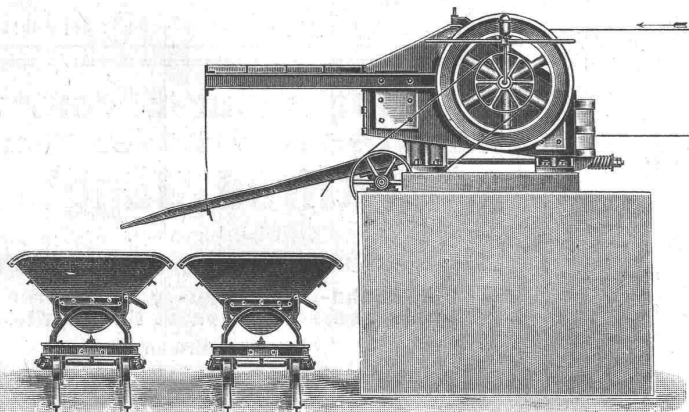
WUNNERSCHE BITUMENWERKE G. m. b. H. UNNA i. W.

Generalvertreter:

G. Bosshard, Zürich  
Blaufahnenstrasse 14.

Generalvertreter:  
G. Bosshard, Zürich  
Blaufahnenstrasse 14.

Generalvertreter:



Robert Aebi & Co., Zürich I.

## Steinbrecher

Neueste schmiedeiserne Konstruktion  
mit und ohne Sandwalzwerk. ∴

Viele Maschinen im Gebrauch. — Beste Referenzen.

**Internationale Rheinregulierung  
Diepoldsauer Durchstich**

**Bauausschreibung**

Die Kommission der internationalen Rheinregulierung bringt folgende Arbeiten am Diepoldsauer Durchstich und der Zwischenstrecke (linkes Ufer) zur öffentlichen Ausschreibung:

**Bauobjekt 94**

**Brechen, Verladen, Transportieren und Verarbeiten des Steinmaterials**

für die Herstellung der steinernen Leitwerke (Vorgründe und Böschungspflasterung), Traversen u. a. m.

**Gesamtkubatur ca. 250000 m<sup>3</sup>**

Die einschlägigen Pläne und Akkordbedingungen liegen auf dem **Bureau der Rheinbauleitung Rorschach**, Marienbergstrasse Nr. 5 II, sowie beim **Sektionsingenieur in Schmitter** zur Einsicht der Bewerber auf. Die Bedingungen können vom erstgenannten Bureau gegen Einsenden von Fr. 8.— bezogen werden, die den Offertstellern wieder rückvergütet werden.

Von der Rheinbauleitung Rorschach sind auch die Eingabeformulare zu beziehen.

Die Eingaben sollen **verschlossen und mit der Aufschrift „Eingabe auf Objekt 94“** versehen bis spätestens **Freitag den 22. November a. c. dem Zentralbureau der internationalen Rheinregulierung**, Feuerwehrstrasse Nr. 28, Rorschach, eingesandt werden.

Rorschach, den 24. Oktober 1912.

Die Kommission  
der internationalen Rheinregulierung.

**Stadt St. Gallen.**

**Kläranlage-Zuleitungskanal, Los I.**

**Zweite Ausschreibung.**

**(Baulänge zirka 2200 Meter).**

Ueber die Bauarbeiten für das Los I des Zuleitungskanals zur städtischen Kläranlage wird hiermit nochmals Submission eröffnet. Die auszuführenden Arbeiten umfassen in Hauptsachen die Erstellung von ca. 1500 m bergmännischer Stollen und zirka 700 m Profilkäule in offener Baugrube, sowie die Ausführung des Sandfanges.

**Auflage der Pläne und Bauvorschriften**, sowie der Bezug der Eingabeformulare vom 28. Oktober bis 9. November 1912, Zimmer Nr. 18, Burggraben 2, II. Stock.

**Eingabetermin und Öffnen der Offerten**: Dienstag, den 12. November 1912, vormittags 11<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr, im Sitzungszimmer der Bauverwaltung, Burggraben 2, II. Stock.

**Eingaben schriftlich** und verschlossen unter Aufschrift »Los I, Kläranlage-Zuleitung« an den Vorstand der Verwaltungsabteilung für Tiefbau und Technische Betriebe der Stadt St. Gallen.

Die Abgabe von Eingabeformularen erfolgt nur gegen Hinterlage von Fr. 10.—, welcher Betrag bei Eingabe einer vollständigen Offerte wieder zurückerstattet wird.

St. Gallen, den 26. Oktober 1912.

Die Verwaltungsabteilung  
für Tiefbau und Technische Betriebe.



**Zürcher Ziegeleien  
Zürich**

empfehlen sich zur Lieferung  
Ihrer bekannten, bewährten

**Ziegelwaren.**



**IMAG  
BOHR-  
HÄMMER!**

**DEUTSCHE  
MASCHINENFABRIK  
A.G. DUISBURG.**

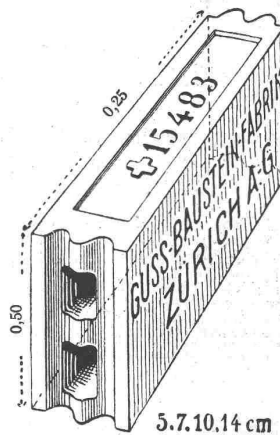
Vertreter: Ingenieur Emil Frey, Basel, Greifengasse 28.

Aeltester,  
bester Rauch-  
gasprüfer

**ADOS**

Für  
rationelle  
Kohlenausnutzung  
in jedem Kessel-  
hausaunenbehrlich

**ADOS, G. m. b. H., Aachen**  
Vertreter: Merian & Lüthy, Basel.



**Gussbausteine,**  
bestes Material für  
trockene Scheidewände.

Referenzen und Muster gerne zu  
Diensten.

Die Generalvertretung:  
**Handelsgenossenschaft d. Schweiz.  
Baumeisterverbandes, Zürich.**

Bureau: Seidengasse 13.

**Ingenieur-Bureau  
Arlesheim bei Basel  
Alfred Jaggi**

Dipl. Ingenieur.

Langjähriger Beamter des Eidg. hydrometrischen Bureaus.

**Eisenbahn-, Strassen- u. Wasserbauten  
Wasserversorgungen u. Kanalisationen.**

Spezialist in

**Hydographischen Untersuchungen**

Expertisen.

Konsultationen.

## Garantiert salpeterfreie Backsteine

Voll-, Loch- und Hohlsteine in allen Dimensionen von grösster Druckfestigkeit  
liefern

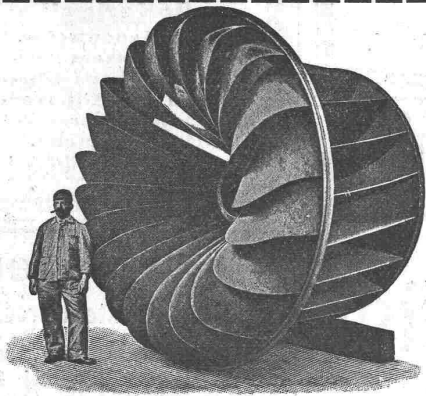
J. Schmidheiny & Cie., Ziegelfabriken in Heerbrugg (St. Gallen)

Telegramm-Adr.: Schmidheiny, Heerbrugg.

(Fabriken in Heerbrugg, Kronbühl, Horn a. B.)

Telephon Nr. 604.

Referenzen und Prüfungsatteste stehen zur Verfügung.



Aktiengesellschaft vormals

### Joh. Jacob Rieter & Co, Winterthur.

## Turbinen

neuester Konstruktion und höchstem Nutzeffekt  
:: für alle vorkommenden Verhältnisse. ::

Präzisions-Regulatoren

mit mechanischer und hydraulischer Wirkung.

Transmissionen — Kesselschmiede-Arbeiten

## Schweiz. Sprengstoff A.-G. „Cheddite“

vormals SOCIÉTÉ UNIVERSELLE D'EXPLOSIFS

Fabriken in Jussy u. Liestal.

Bureau: Zürich, Bahnhofstrasse 73, Telephon 10223

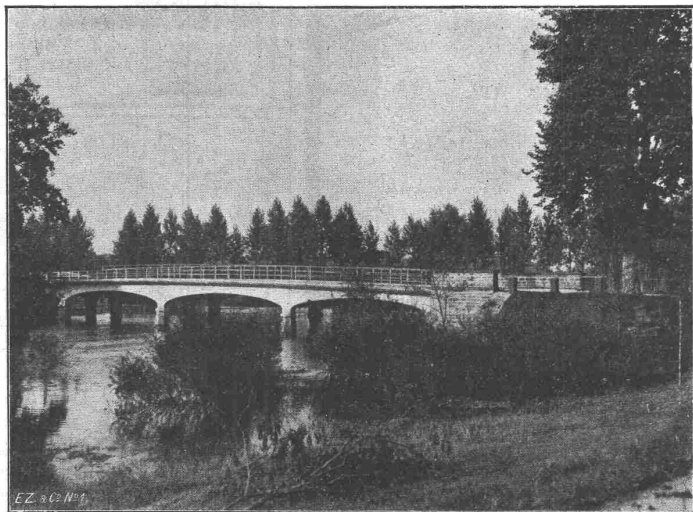
## Cheddite und Gelatine-Cheddite

in verschiedenen Qualitäten. Hervorragende Sprengstoffe für Sprengarbeiten jeder Art.

Handhabungssicher. ————— Versand als Eil- und Stückgut.

Sprengkapseln und Zündschnüre (eigenes Fabrikat)

————— Höchste Auszeichnung: Weltausstellung Brüssel 1910 und Turin 1911. —————



Brücke über die Sauer bei Selz (Elsass)

## Ed. Züblin & C<sup>ie</sup>

Ingenieurbureau und Unternehmung für  
————— Beton- und Eisenbetonbau —————

Basel

Strassburg i. E., Dulsburg, Kehl a. Rh.,  
Stuttgart, Triest, Mailand, Brüssel.

Eisenbetonpfahlgründungen, Fun-  
dierungen, Brücken, Silos, Reser-  
voirs, Industriebauten etc. etc.



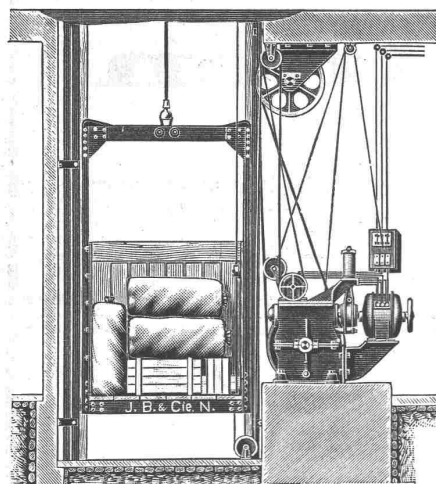


# STERN-PRISMEN

sind die wirksamsten Tageslicht-Spender im Hoch- u. Tiefbau.  
 In jeder Anwendungsform, auch als begehbbare oder befahrbare Oberlichte und Einfalllichte schaffen sie mannigfache Vorteile. Durch die besonders gearbete „Galvano-Fassung“ lassen sie sich zu feuersicheren Fenstern gestalten. ::

Allgemeine STERN-PRISMEN-Gesellschaft  
 Prämiert BERLIN W 15 Prämiert

Generalvertreter für die Schweiz:  
 Balduin Weisser's Söhne & Cie., Zürich und Basel.



## J. Brun & Co., Nebikon

fabrizieren

# Waren-Aufzüge

für

elektrischen,  
 hydraulischen  
 Transmissions-  
 und Hand-Betrieb.

**Erfindungs-Patente**  
 Marken-Muster-  
 & Modell-Schutz im In- u. Ausland  
**H. KIRCHHOFER** vormals  
 Bourry-Séquin & Co., ZÜRICH  
 1880. Gegründet.

**Blanc Fixe**  
 „Cellarius“  
 Idealstes Innenweiss.  
 Nur mit heissem Wasser anzumachen. Spez. f. Gipsdecken und Gipsverputz, sowie Erneuerung alter Anstriche.  
 Martin Keller, Zürich I.

**Adv. Wenger**  
 Zürich I, Usteristr. 12  
 besorgt speziell auch  
 Techn. Recht.

**A. Jucker, Nachf. von Jucker-Wegmann,**  
 Papierhandlung zum Hecht,  
 Schifflande 22,  
 Zürich  
 Grosses Lager von Pauspapieren, Pausleinen und Zeichenpapieren, Rollen und Bogen, in nur vorzüglichen Qualitäten Holzzementpapier, Dachpappen, Bodenbelag- und Teppich-Unterlag-Papiere.

Telegramm „Fides“.  
 Telephon 10287.

Zürcher

# Treuhand-Vereinigung

(Aktiengesellschaft)

Bahnhofstrasse 69, Zürich I.

**Absolut unabhängiges Institut.**

- |                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Gutachten.        | Treuhand-Funktionen aller Art. |
| Sanierungen.      | Pfandhalterschaften.           |
| Rekonstruktionen. | Vermögensverwaltungen.         |

**Einmalige und periodische Revisionen.**

Unsere Revisionsberichte geben nicht nur das Resultat formeller Rechnungsprüfung, sondern sie zeigen auch in sachgemässer Zusammenstellung die Zahlen und Werte, welche für Beurteilung von Lage (Liquidität) und Rentabilität der Unternehmung wichtig sind. Die in dieser Weise abgefassten Berichte bilden für die Leiter von Privatbetrieben eine wertvolle Selbstkontrolle; sie geben den Verwaltungsräten der Aktiengesellschaften sichere Grundlagen für ihre Beschlüsse und schützen sie vor Ueberraschungen, die aus mangelhafter Information entstehen können.

Man bittet, genau auf obige Adresse zu achten.



**Präzisions-Reisszeuge**  
**Clemens Riefler**  
 Messelwang u. München (Bayern).  
 Gegründet 1841.  
 Paris 1900 Grand Prix.  
 Brüssel 1910  
 Zwei Grand Prix.  
 Illustr. Preislisten gratis  
 Die Zirkel der echten Rieflerreisszeuge sind am Kopf mit dem Namen RIEFLER gestempelt.  
 In ZÜRICH IV bei RICH. CORADI.

Neu **Columbus** Neu

## Ölreiniger

Neu! System Dr. Walter.  
 Gründlichste Filtration.  
 Keine teuren Filterstoffe, nur Salz.  
**J. C. Eckardt**  
 Cannstatt-Stuttgart.



Vertreter für die Schweiz:  
 Carl Weller & Cie., Zürich V, Kasinostrasse 3.

Kittlose Glasbedachungen.



Oberlichter jeder Art,

System Zimmermann.

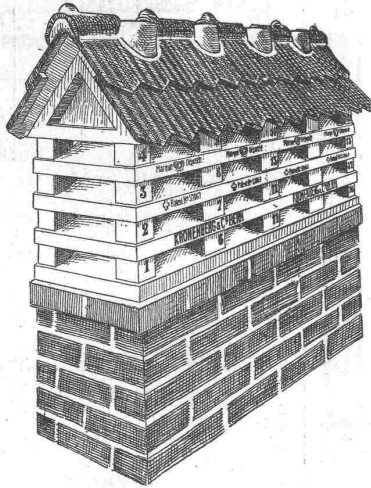
Shedfenster und Shedrinnen

mit Walzeisen- oder Stahlblechsprossen, Patent, garantiert wasserdicht — kein Abtropfen von Schwitzwasser.

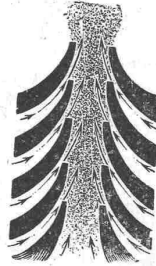
Viele Tausend Quadratmeter für eidgenössische Behörden und Private geliefert.

PAUL APPEL, Zürich, Limmatstrasse 55.  
Bern, Länggasstrasse 26.

## KRONENBERG'S PATENT-KAMINHUT



hat sich  
in der ganzen Schweiz  
vermög seiner vorzüg-  
lichen Saugwirkung, die  
auf seiner bewährten Dün-  
senkonstruktion beruht,  
und seiner in jeder Be-  
ziehung mustergültigen  
Ausführung glänzend  
eingeführt.



Fabrik:

Kronenberg & Co.  
BernBureau: Wyttbachstr. 2, Tel. 3003  
Fabrik: Jurastrasse 27a, Tel. 4110

Vorrätig bei den Alleinverkäufern:

Kantone St. Gallen, Appenzell u. Thurgau: J. Raschle,  
Kathrinengasse 2, St. Gallen, Telefon 2809.  
Kanton Zürich: V. Kramer-Mäder, Baumaterialien-  
handlung, Lagerstr. 85, Zürich, Telefon 215.  
Kanton Graubünden: Casty, Caffisch & Cie., Baugeschäft  
Landquart, Telefon 29 und Davos.  
Kanton Bern, Seeland: Karl Siegenthaler, Dachdecker-  
geschäft, Salzhausstr. 82, Biel, Telefon 995.  
Kanton Bern, Oberland und Emmenthal: Gottlieb Lehn-  
herr, Baumaterialien, Thun und Wimmis.

Kanton Glarus: J. Colombo; Baugeschäft, Netstal.  
Kanton Luzern: M. Macchi, Baumaterialienhandlung,  
Willisau.  
Kanton Zug: Gebrüder Kaiser, Bedachungsgeschäft, Zug,  
Telephon 196.  
Kanton Genf: Pompéo Gruaz, 8 Boulevard des Philo-  
sophes, Genève.  
Kantone Schwyz und Uri: Ferdinand Düggelin, Herd-  
und Ofengeschäft, Lachen.

Silicium-Carbid

(auch Carborundum genannt)

zur Herstellung von Zementböden, Zementstufen, hydraulisch  
gepressten Bodenplatten etc., welche sich nicht abnutzen und  
durch den Verkehr nicht glatt werden, liefert billigst das

Elektrizitätswerk Lonza A.-G., Basel.

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen.  
Werk: **GIESSEREI BERN** in Bern.

Konstruktionswerkstätten.

„Grand Prix“ an der Internat. Ausstellung Mailand 1906 — „Grand Prix“ an der Internat. Ausstellung der Anwendungen der  
Elektrizität in Marseille 1908 — „Hors Concours“ a. d. Internat. Ausstellung Turin 1911 für Seilbahnen u. Zahnstangenoberbau.Giesserei Bern N°6.  
Unversenkte electr. Wagenschiebebühne

Spezialfabrik für

**Eisenbahnmateriale.**Drehscheiben für Hand- oder elektrischen Antrieb.  
Schiebebühnen für Hand-, Dampf- oder elektrischen Antrieb.  
Weichen und Kreuzungen für Normal- und Schmalspur,  
Vignol- und Rillenschienen.Barrieren und Signale.  
Stations- und Depotkrane.

Andere Spezialitäten der Firma:

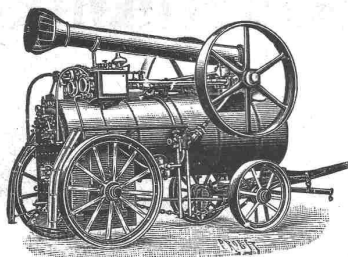
Hebezeuge, Seilbahnen und Zahnstangenoberbau,  
Schleusen- und Wehranlagen.

Nähere Angaben und Projekte, sowie Referenzen stehen zu Diensten.



# Fritz Marti Akt.-Ges., Bern.

Lager in Bern, Wallisellen  
und Yverdon.



## Verkauf und Vermietung von: Rollbahn-Material

Geleise, Wagen, Weichen, Drehscheiben,  
Rädern und Radsätzen.

## Lokomotiven — Bau-Maschinen

Lokomobilen vorrätig von 6—50 HP, Pumpen,  
Steinbrech-Anlagen, Beton-Mischmaschinen  
„Smith“, Motoren, Bauwinden für Dampf- und  
elektrischen Betrieb. — Bagger-Maschinen,  
Flaschenzüge, Laufkatzen etc.

## M. Koch, Zürich

liefert:

Eiserne Brücken- und  
Dachkonstruktionen

Schleusen und Wehranlagen

Schmiedeiserne Fenster „Stabil“

Man verlange Projekte und  
Kostenvoranschläge.

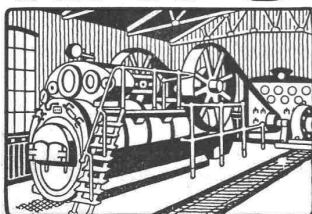


Passerelle Hauptbahnhof Zürich. Eisengewicht 28 Tonnen.

Paris 1900, Brüssel u. Buenos Aires 1910: 4 Grands Prix

# R. WOLF Magdeburg - Buckau.

Vertreter: W. Thiele, Zürich.



## Patent-Heissdampf-Lokomobilen

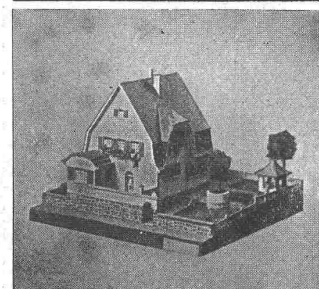
mit ventilloser Präzisions-Steuerung.  
Originalbauart Wolf . . . 10—800 PS.

**Betriebsmaschinen von höchster  
Vollendung u. Wirtschaftlichkeit.**

Zentrifugalpumpen für grosse und kleine Förderhöhen.

Gesamterzeugung über 800,000 PS

**Patent-Bureau**  
L.R. SCHNEIDER Jng.  
patentiert u. verwertet.  
**ERFINDUNGEN**  
ZÜRICH: Ackerstrasse 52  
Telephon 4681



## Kartonmodelle

transportfähiger und  
billiger als in Gips  
fertigt an

H. Langmack

Atelier für Kartonmodelle  
Engl. Viertelstr. 7, Zürich

Prima Referenz, von  
Privaten u. Behörden

Basel,  
Steinertorstr. 10.

**PATENTE**  
Chemie  
**Dr. Forrer & Hug**  
Basel - Filiale Zürich  
MARKEN  
MUSTER  
in allen Staaten

Der Inhaber des schweizer.  
Patentes von „Mannlicher“  
Nr. 20627 vom 18. November 1899  
auf: „Automatische Feuer-  
waffe“, wünscht mit schweizer.  
Fabrikanten bzw. Interessenten in  
Verbindung zu treten und ist gerne  
bereit, Lizenzen zu erteilen oder  
das Patent zu verkaufen.

Gef. Offerten oder Vorschläge  
werden durch Herrn E. Imer-  
Schneider, Ingenieur-Conseil, 8,  
Bd. James Fazy in Genf, bereit-  
willigst weiterbefördert.

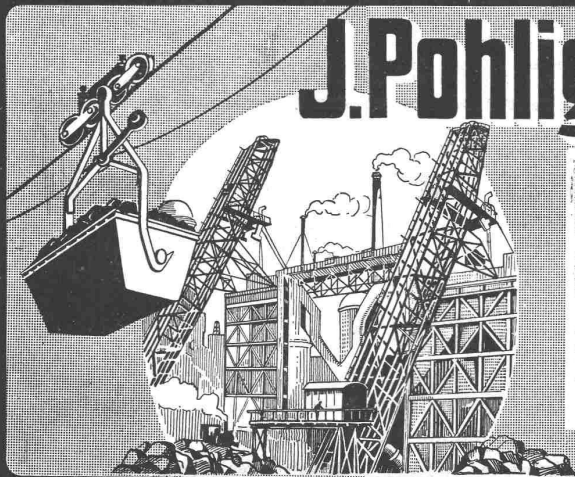
## Zu kaufen gesucht

ein noch gut erhaltener, be-  
triebsfähiger

## Röhren- Dampfkessel

von ca. 50 qm Heizfläche.  
Offerten unter Chiffre S.T.  
2310 an die Annoncen-Exped.  
Rudolf Mosse, Biel.

# J. Pohlig Akt. Ges. Cöln



**Drahtseilbahnen,  
Verladeanlagen,  
Eisenkonstruktionen,  
Hochofenschrägaufzüge  
nach eigenen Patenten.**

Vertreter für die Ost- und Zentralschweiz:  
H. v. Arx & C<sup>o</sup>, Zürich I  
Seldengasse 16.

Vertreter für die übrige Schweiz:  
A. Bellasio-Wächter, Basel I.