

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 61/62 (1913)  
**Heft:** 25

## **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:** 13.02.2026

**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**

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

**Insertionspreis:**

4-gespalt. Petitzeile oder  
deren Raum . 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

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

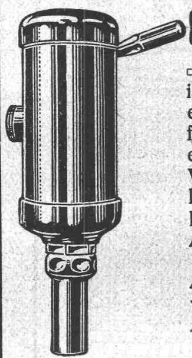
ELEKTRISCHE  
HYDRAULISCHE  
TRANSMISSIONS-

PERSONEN- & WAREN-

## AUFZÜGE

**SCHINDLER & CIE**  
.: LUZERN .:

GEGRÜNDET 1874.



### Closetspülapparat „Delphin“

Pat., franz., belg., ital. und engl. Patent und in andern Staaten zum Patent angemeldet. Der einzige, welcher **sicher** und **geräuschlos** funktioniert, **ohne Rückschläge**, und bei dem es **keine Reparaturen** geben kann. Bei jedem **Wasserdruck** von  $\frac{1}{10}$  Atm. an verwendbar. Der Wasserverbrauch ist leicht regulierbar. Der **Delphin** ist von Behörden, Bauverwaltungen, Architekten etc. vielfach vorgeschrieben zur ausschliesslichen Verwendung.

Ausführl. Preislisten gratis von den Fabrikanten.

**Novelty Company, Zürich**

Wilhelmstrasse 2-4.

### Kanalisation

behandelt als Spezialist und Civil-Ingenieur  
**H. Streng, St. Moritz.**



**Zürcher  
Glühlampen-  
Fabrik**

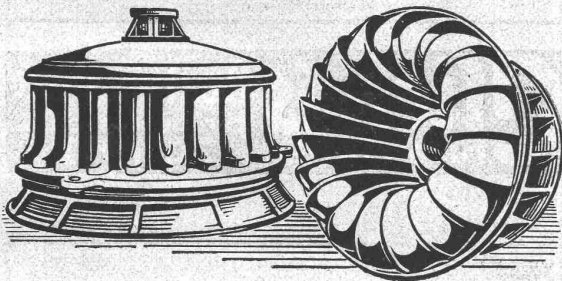
Zürich I.

**Metallfaden-  
Lampen**

Zuverlässige  
Qualität

**J. M. Voith, Maschinenfabrik und Giesserei, Heidenheim**

an der Brenz  
(Württemberg)



## Turbinen

mit wagrechten und senkrechten Wellen für alle Gefälle.  
**Hydraulische Geschwindigkeits-Regulatoren.**  
**Wasserstandsregulatoren, auch für lange Druck-**  
**leitungen.** Ueber 5300 Turbinen mit mehr als 2,000,000 PS,  
und nahezu 2700 Regulatoren ausgeführt und in Auftrag.

## JOSEPH VÖGELE

JOSEPH VÖGELE,  
MANNHEIM.



## Joseph Vögele Mannheim

:- Weichen, Kreuzungen :-  
Drehscheiben, Schiebebühnen  
Sicherungsanlagen, Spills etc.  
:- Rangier-Anlagen :-

Vertreter für die Schweiz:

Ingenieur **ALFRED RUBIN, ZÜRICH**  
Stampfenbachstrasse Nr. 15 — Telefon 10289

## Bebauungsplan-Konkurrenz

Die **Einwohnergemeinde Bern** eröffnet hiermit unter den im Kanton Bern seit mindestens 2 Jahren niedergelassenen schweizerischen Ingenieuren und Architekten einen Wettbewerb zur Erlangung von Entwürfen zu einem Alignements- und Bebauungsplan für die Schosshalde und das Murifeld in Bern.

Zur Prämierung von 3 bis 4 Entwürfen steht dem Preisgericht eine Summe von Fr. 7500.— zur freien Verfügung.

Die Entwürfe sind bis zum **15. März 1914** der städt. Baudirektion, Bundesgasse 38, Bern, einzureichen.

Programm und Planunterlagen können beim Sekretariat der städt. Baudirektion gegen Fr. 15.— bezogen werden.

Bern, den 9. Dezember 1913.

Namens des Gemeinderates  
der Stadt Bern,

Der städtische Baudirektor:  
**H. Lindt.**

## CONCOURS de PLANS

La **BANQUE CANTONALE NEUCHATELOISE** ouvre un concours entre les architectes suisses en vue d'obtenir des projets de plans pour un

### Nouvel Hôtel de la Banque à Neuchâtel.

Les intéressés sont invités à prendre part à ce concours. Le programme avec annexes, contenant tous les renseignements nécessaires, est délivré aux architectes, sur demande adressée à la Direction de la Banque.

Neuchâtel, le 6 décembre 1913.

Banque Cantonale Neuchâteloise,  
Le Directeur:  
**Châtelain.**

Spezialfabrik für Lichtpauspapiere

**Zürich - A. Messerli - Bern**

Aelteste Lichtpausanstalt der Schweiz

Gegründet in Zürich 1876

liefert prompt und billig unter Garantie:

**Lichtpauspapiere** eigener, bewährter Fabrikation,  
**Lichtpausapparate** div. Systeme, pneumat. und elektr.  
**Lichtkopien** auf blauem, weissem und braunem Grund,  
**Plandruck** (Trockendruckverfahren) schwarz und farbig.

## Ingenieurbureau A. Brunner

dipl. Ingenieur

Schützengasse 10 **St. Gallen** Telephon Nr. 1932

**Eisenbetonbau** (Hoch- und Tiefbau)  
**Eisen-, Holz- und Betonkonstruktionen**  
**Strassen- und Brückenbauten**  
**Kanalisationen und Wasserversorgungen**  
**Foundationen und Entwässerungen**  
**Wasserkraftanlagen etc.**  
**Statische Berechnungen** (Statisch unbestimmte Systeme)

Projekte, Kostenvoranschläge, Bauaufsicht,  
Gutachten und Kollaudationen

## Sponagel & Co., Zürich

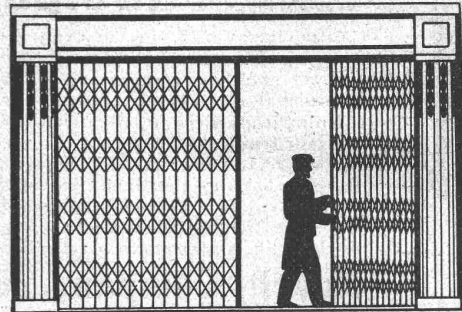
Baumaterialien

Spezialgeschäft für keramische  
**Boden- und Wandbeläge**  
**Kunstglasurplatten : Wandbrunnen**  
**Mutz-Keramik.**

Generalvertreter erstklassiger Fabriken.  
Kunstgerechte Ausführung der Versetzarbeiten durch  
eigene, geschulte Facharbeiter.

Kataloge und Preislisten zu Diensten.  
Reichhaltige Muster-Ausstellung Sihlquai 139—143.

**F. GAUGER & C<sup>o</sup>**  
**■ ZÜRICH ■**



**ZUSAMMENSCHIEBBARE**  
**■ GITTER ■**

EIGENES PATENT • 29385 FÜR FENSTERVERSCHLÜSSE  
innen zum öffnen (Seilzug)

**Clichés Bachmann & Co.**  
Für alle Zwecke **Hirschengraben 74. Zürich I**

Die Ofenfabrik  
**J. Wegmann, Oberburg [Schweiz]**  
liefert vorzügliche Oefen mit Blechmantel  
oder Kachelbekleidung, zur Beheizung von  
Räumen jeder Art und Grösse.  
**Solideste Bauart. Grösste Brennmaterial-  
ersparnis. Beste Referenzen.**  
— Man verlange Prospekte. —




## J. Rukstuhl, Basel

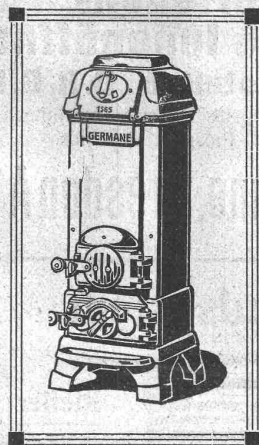
erstellt auf Grundlage vieljähriger Erfahrung

**Centralheizungen**

aller Systeme

**Warmwasser — Niederdruckdampf etc**





## Winters Dauerbrandöfen Patent Germanen

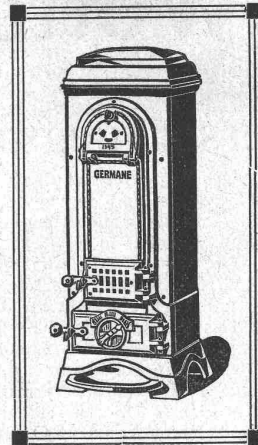
**Neue Modelle 1913**  
vereinigen die altbewährten Vor-  
züge mit neuen, abgeklärten Formen  
Ueber

**900 000**

unserer Öfen im Gebrauch

Man fordere die neue Preisliste O 61, Ausgabe 1913,  
durch jede bessere Ofenhandlung oder vom Fabrikanten

**Germania Ofen- und Herdfabrik  
Winter & Co., Hannover**



## Feuerschutz-Holz-Anstrichfarbe

**„PYRASPI“**

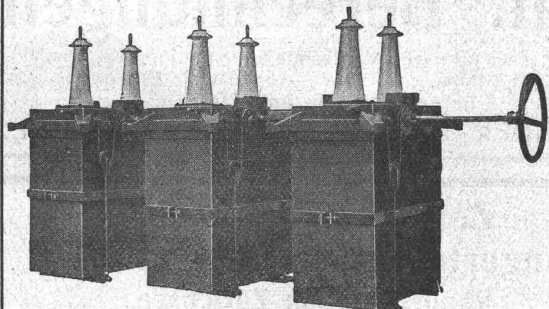
Prospekte zu Diensten,

**CH. H. PFISTER & CO., BASEL**

Telephon 1114 — Telegr.: Pfisterco, Basel — Leonhardsgraben 34

## Carl Maier, Schaffhausen

Fabrik elektrischer Apparate



Oelschalter O. A. 6 für 45000 Volt.

### Spezialitäten:

Oelschalter  
Relais und Stromwandler

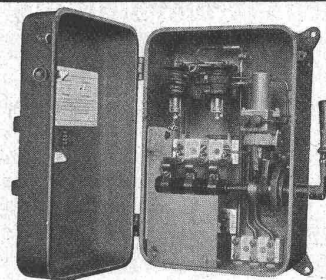
Freileitungs-Schalter

Trennschalter

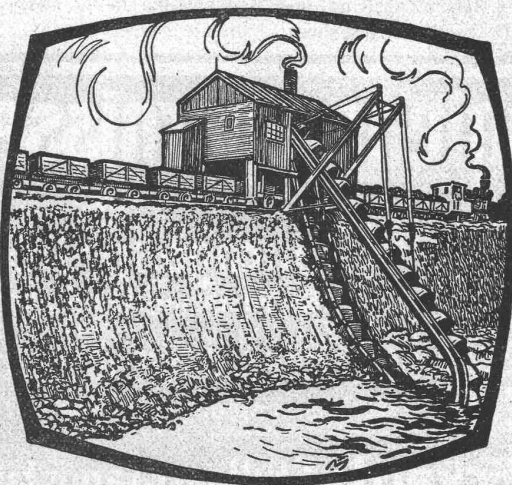
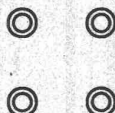
Motorschaltkasten

Blitzschutz-Apparate

Komplette Schaltanlagen



Schaltkasten Type K. T. A.



3 Löffelbagger  
2 Eimerkettenbagger } zur Zeit in der Schweiz  
im Betrieb.

## Bagger

für elektrischen, Dampf- und Explosionsmotor-Betrieb.

Konstruktion Orenstein & Koppel.

**Eimerkettenbagger**

**Löffelbagger**

**Schwimmbagger.**

Verkauf und Vermietung von Baggern, sowie Rollbahn-  
materialien jeder Art.

Schweizerische Aktiengesellschaft

**Orenstein & Koppel**

**Zürich 1.**



# Wettbewerb

zur Erlangung von Entwürfen für den Neubau der kantonalen bündnerischen

## Versorgungsanstalt in Realta.

Der Regierungsrat des Kantons Graubünden eröffnet unter den schweizerischen und den in der Schweiz niedergelassenen Architekten einen Wettbewerb zur Erlangung von Entwürfen für eine „Kantonale Versorgungsanstalt in Realta“.

Die Wettbewerbsunterlagen sind durch das Kantonsbaumeister-Amt von Graubünden in Chur zu beziehen.

Einlieferungstermin für die Entwürfe 15. April 1914.

Das Preisgericht ist bestellt aus

Herrn Prof. Dr. Bleuler, Anstalt Burghölzli, Zürich;  
Herrn Hochbaumeister Albertini, Aarau;  
Herrn Kantonsbaumeister A. Ehrensberger, St. Gallen;  
Herrn Dir. Dr. Häberlin, Anstalt Pirminsberg, Pfäfers;  
Herrn Architekt O. Pflighard, Zürich und  
Herrn Prof. R. Rittmeyer, Architekt, Winterthur.

Dem Preisgericht sind zur Prämierung von 4–5 Entwürfen Fr. 15000.— zur Verfügung gestellt.

Chur, den 15. Dezember 1913.

Das Finanzdepartement des Kantons  
Graubündens:  
Dr. A. Steinhäuser.

## Strassenbau - Ausschreibung

Die unterzeichnete Baukommission bringt hiemit zur freien Konkurrenz die Bauausführung der 3600 m langen

### Strassenverbindung Steinegg-Brülisau

exklusive die Aulenbachbrücke, aber inklusive die Ibach- und Kirchenbachobelbrücken. Für die letztern können auch selbständige Offerten mit eigenen Projekten eingereicht werden.

Pläne, Vorausmasse und Baubedingungen liegen bei Herrn Bezirkshauptmann Fässler in Steinegg zur Einsicht auf.

Offerten sind mit der Aufschrift „Steinegg-Brülisau“ bis zum 31. Januar 1914 einzuliefern. Dieselben bleiben für die Dauer eines Monats verbindlich.

Steinegg (Appenzell I.-Rh.), den 18. Dezember 1913.

Die Baukommission.

**MOREL & C<sup>ie</sup>, ZÜRICH**  
Kreuzstr. 76

Ingenieurbureau für Hoch- und Tiefbau.

Foundationen, Decken nach allen Systemen, Brücken,  
Reservoirs, Silos, Fabrikbauten, Stützmauern etc.

**EISENBETONBAU**

Projektierung u. Ausführung. Stat. Berechnungen.

**Thonwerk Biebrich A.-G.**

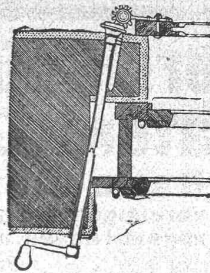
Chamottefabrik

Biebrich am Rhein.

**Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.**

Normal- und Façonsteine aller Art, Chamottemörtel,  
Retorten, Muffeln etc. Bau kompletter Ofenanlagen.

Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.



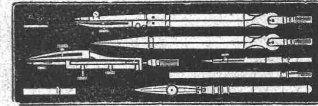
**Fensterladen-  
Innenöffner  
und Feststeller D.R.G.M.**

Bestes und billigstes System, tausendfach bewährt. Prospekt kostenlos.

**Fritz Kühne, Dresden A19**

## Original Rundsystem

Riefler



Riefler

**Carl Ebner, jr., Schaffhausen.**

**Schoch & Bodmer**  
Zürich V  
**Tonkaminpfeifen**  
sind das beste für schlecht ziehende Kamine.....  
Billiger u. dauerhafter als Blechkaminaufsätze.....

## Stat. Berechnungen

jeder Art (stat. unbestimmte Systeme) Projekte,  
Bauleitung, Expertisen. — Spezialität: **Eisen-  
beton im Hoch- und Tiefbau.**

**H. BINDER - FRIEDRICH, Ingenieur, BASEL.**

**Zementwarenfabrik**  
Bangerter, Hs. & Fr. Schärer  
Rapperswil am Zürichsee

ältestes und besteingerichtetes Geschäft der Ostschweiz, — Telefon Nr. 48

**Spezialitäten:** Portland Zementröhren nach Pat. 21362 —  
Kunststeine für Fassaden, Tür- u. Fenstereinfassungen etc.  
— Imitation von Granit, Bollinger, Muschelkalkstein etc.  
— Zementbausteine und Bodenplatten in 44 Dessins.  
Geleise-Anschluss. Fahrbare Krane.

**Kohlenersparnisse**  
gewährleisten

**Rauchgasprüfer**  
für Feuerungskontrolle

**Kesselspeisewassermesser**  
für Verdampfungskontrolle

**J.C. Eckardt, Stuttgart-Cannstatt**

Vertreter für die Schweiz:

Carl Weller & Cie., Zürich 7, Kasinostrasse Nr. 3.

# Technisch. Betriebsleiter

mit reichen Fachkenntnissen

## für grosse Kunststein- u. Zementwaren-Fabrik

in mitteldeutscher Grossstadt gesucht. Schriftliche Offerten mit Lebenslauf und Photographie erbeten unter „L. 200“ Rudolphstr. 2 II, Leipzig.

BRÜSEL 1910: GRAND PRIX

# MODELL

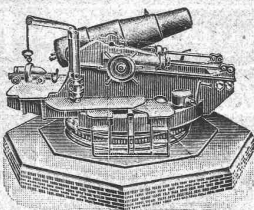
für Ausstellungen  
etc.

PETER

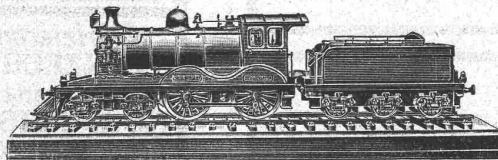
# KOCH

Modellwerk  
G. m. b. H.  
Cöln-Nippes-S

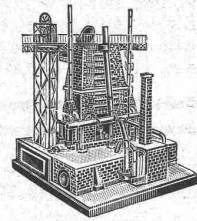
Schweiz. Landesausstellung



Modell einer Rohrrücklauf-Haubitze.  
Gel. für die Kaiserl. chinesische Regierung.



Modell einer Lokomotive. Geliefert für ein Museum in Südamerika.



Modell eines Hochofens  
aus dem Jahre 1850.

für Behörden, industrielle Unternehmungen etc. von Maschinen, Apparaten, gewerblichen Anlagen etc., sowie für Hoch-, Tief- und Wasserbau, von öffentlichen Gebäuden, wie Schulen, Krankenhäusern, ganzen Städteanlagen, Wasserwerken, Brücken etc. Dioramen. — Landschafts- und Relief-Modelle.

BEDEUTENDSTE SPEZIALFABRIK FÜR MODELLE JEDER ART. PERSONAL CA. 200.

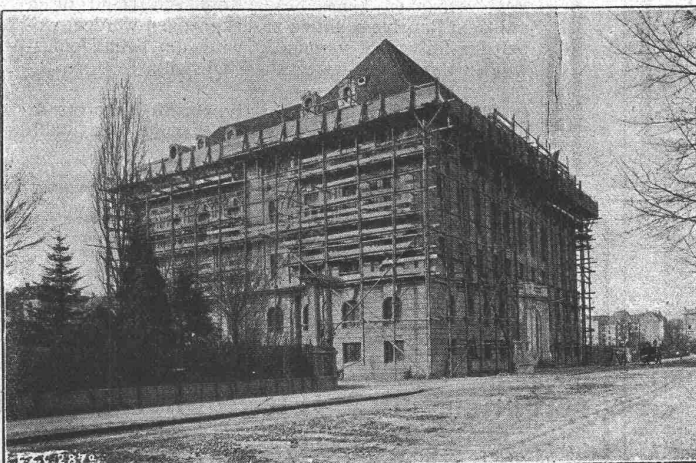
**Feuchte Wände**  
isoliere  
man mit Patent-  
Falztafel „KOSMOS“  
GYSEL & ODINGA, Asphaltfabrik  
Käpfnach-Horgen = Zürich.

## Photographie

Spezialität in technischen Aufnahmen industrieller Objekte, wie Maschinen, Gebäude, Interieurs, Gemälde, Sammlungen und Aufnahmen für Kataloge und Werke aller Art. Entwickeln und Kopieren etc. von eingesandten Platten.

**H. Bender-Wolf, Zürich 1**

Kappelerstrasse 16, Centralhof.  
Atelier für Reproduktions-Photographie.



Verwaltungsgebäude der Schweizerischen Rückversicherungs-Gesellschaft am Mythenquai in Zürich.

Sämtliche Zwischendecken und Dach als Hohlkörperdecken, „System Züblin“.  
Ausgef. 1912. Bild: Decken über I. Obergeschoss.

## Ed. Züblin & Cie

Ingenieurbureau und Unternehmung für

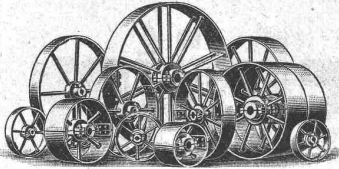
== Beton- und Eisenbetonbau ==

### Zürich und Basel

Strassburg i. E., Duisburg, Kehl a. Rh., Stuttgart  
Brüssel, Paris, Mailand

Eisenbeton-Pfahlgründungen,  
Fundierungen, Brücken, Silos,  
Reservoirs, Industriebauten etc.





Schmiedeeiserne  
**Riemenscheiben**  
ein- u. zweiteilig, höchst  
betriebssicher. Gr. Lager.  
Rasche Anfertigung.  
**Gebrüder Dietsche,**  
Maschinenfabrik,  
Koblenz (Aargau).

## Bremy & Co., Zürich

Grosse Lager in Metallen und Metallfabrikaten

**Duranametall** (vornehmste und billigste  
Kunstschmiedebronze)

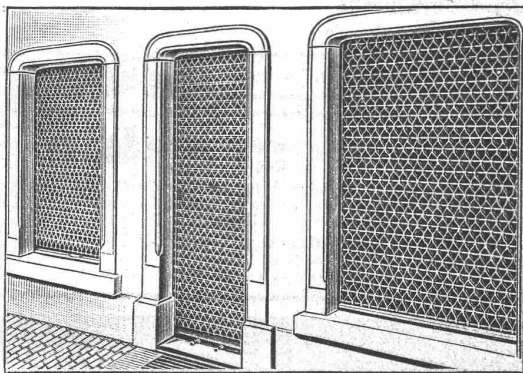
Alleinverkauf für die Ost- und Zentralschweiz

**Kupfer, Messing, Nickel, Neusilber, Zink**  
in Stangen, flach, rund, vierkantig, sechskantig  
winkelförmig, profiliert. Bleche, Röhren, Drähte

**Galvanisierte Bleche**

**Eisenrohre** mit Messingüberzug — **Blei** in Blechen  
Röhren und Draht, Hüttenblei und la umgeschmolzenes  
Blei — **Blitzableiter-Drähte, -Stangen, -Spitzen**  
etc. — **Hartlote — Weichlote — Zinne etc.**  
Ankauf von Alt-Metallen. — Katalog auf Wunsch.

+ 55513 **Patent-Rollgitter „Embru“** + 72572

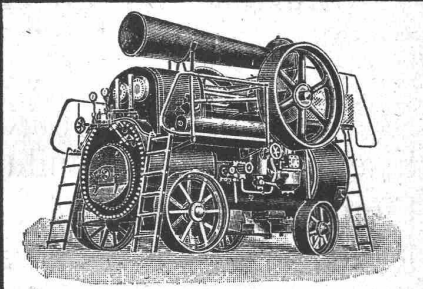


## Embru-Werke Rüti

Kanton Zürich

## Ernst Halbach Akt. Ges.

DUSSELDORF · FRANKFURT a/M · BERLIN W.30



## LOKOMOBILEN

COMPL. PUMPWERKE  
Kauf- und mietweise

## C. F. WEBER A.G.

SÄMTLICHE MATERIALIEN FÜR:  
HOLZEMENT- UND PAPPDÄCHER  
ASPHALTIN-KIESKLEBEPAPPDÄCHER  
ISOLIERUNGEN ALLER ARTEN

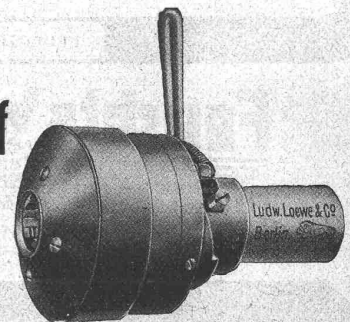
**Baselland**

## Ludw. Loewe & Co. Berlin

*fabrizieren in vollendeter Präzision*  
**WERKZEUGMASCHINEN & WERKZEUGE**  
für Metallbearbeitung. Vollständig auswechselbar.  
**NORMALISIERTE MASCHINENTEILE.**  
Generalvertreter d. Schweiz: **R. FALKNER, Jng. BASEL.**

## Gewinde- Schneidkopf ROS

mit selbsttätig sich  
öffnenden Backen.



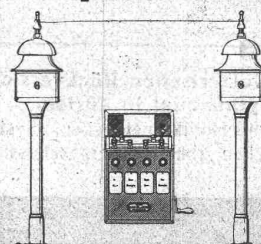
Nach dem Schneiden des Aussengewindes auf  
Revolverbänken kann dieser Kopf von Hand rasch  
mit dem Revolverschlitten zurückgezogen werden, wo-  
bei der Zeitverlust vermieden wird, der beim Heraus-  
winden der Schneideisen sonst entsteht.

Man verlange gefl. **Revolverbank-Katalog A**,  
der auch alle übrigen Spezialwerkzeuge und Stahl-  
halter enthält.

## Hasler A.-G., Bern

vorm. Telegraphen-Werksfälle von G. Hasler — Gegründet 1852

## Telephon- und Telegraphen-Apparate



Spezielle  
Telephone für Starkstromanlagen

**Elektrische Block-  
u. Signal-Apparate**  
für Eisenbahnen



# Aargauische Portlandzementfabrik Holderbank-Wildegg

modernst und besteingerichtete Portlandzementfabrik der Schweiz  
mit einer jährlichen Produktionsfähigkeit von 9—12 000 Waggons  
empfiehlt für alle möglichen Zementarbeiten ihren reinfarbigem,  
gleichmässigen und langsambindenden

## Drehrohrofen-Portlandzement

nach dem Nassverfahren hergestellt.

Untersuchungen vom 22. Oktober 1913 vorgenommen von der Festigkeitsanstalt Zürich haben folgende Resultate ergeben:

	nach 7 Tagen	nach 28 Tagen
Zugfestigkeit:	39,0	43,1
Druckfestigkeit:	404,0	477,5

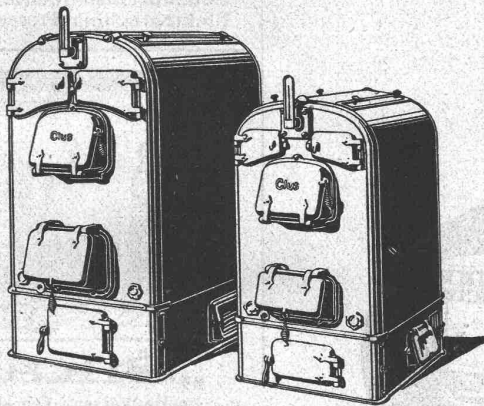


GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE  
FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN



## CLUSER HEIZKESSEL

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

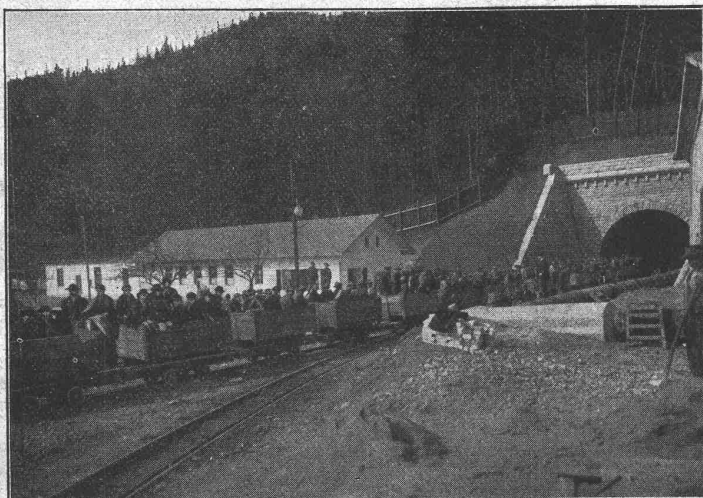
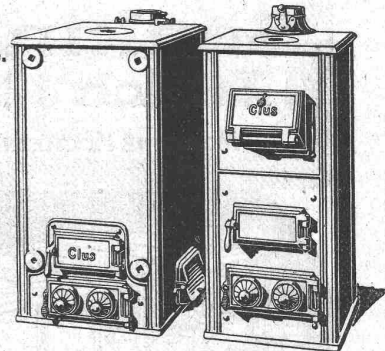


Bewährtes System.  
Bequeme Reinigung  
während dem Betriebe.  
Ueber 4700 Cluserkessel im Betriebe.

.. Radiatoren ..  
50 verschied. Modelle.

Rippenröhren und Rippenheizkörper, Wärmeplatten, Ventile, Formstücke, Flanschen in Guss- und Schmiedeisen.

Zu beziehen  
durch die Installationsfirmen.



Südportal des Hauenstein-Basis-Tunnels.

## Julius Berger

Tiefbau-Aktiengesellschaft  
Berlin W 50 (Wilmerdorf)  
Rankestraße 17

Fernsprech-Anschluß:  
Pfalzburg 4227 u. 4228

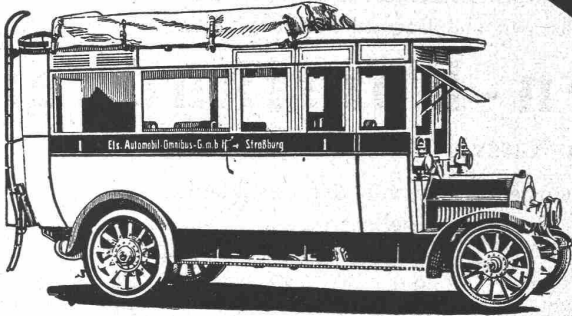
Zweig-Niederlassungen in Olten  
(Schweiz), Hamburg u. Bromberg

Unternehmung für Eisenbahnbauten, Straßenbauten und Wasserbauten aller Art, insbesondere Ausführungen umfangreicher Erd- und Felsen-Arbeiten, Naß- und Trockenbaggerungen und Tunnelbauten



# SAURER

## AUTOMOBIL-LASTWAGEN

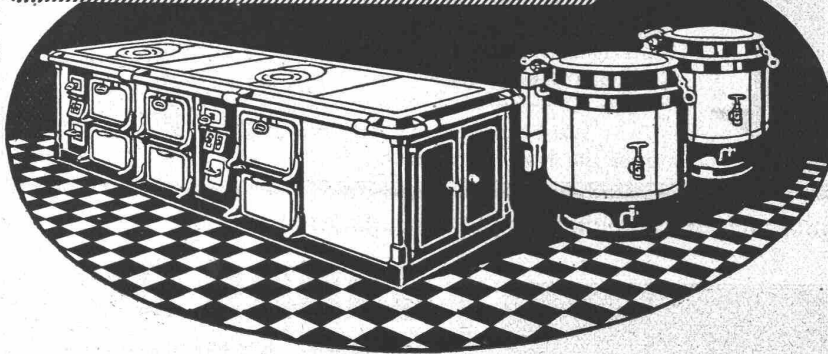


Ele. Automobil Omnibus-G. n. b. H. - 4 - Ströbung

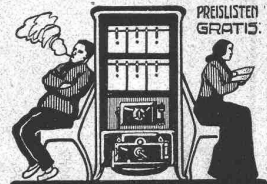
**46 ERSTE PREISE**      **46 - ERSTE PREISE**

**ADOLPH LINDAU-ARBON**      **SAURER SURESNES (PARIS)**

**Senking A. G.**  
**Zürich**      Kaspar-Escher-Haus  
 Stampfenbachstr. 19.  
 MODERNE KOCH-EINRICHTUNGEN



**PATENT-ANWÄLTE**  
**E. BLUM & C<sup>e</sup>** DIPL. INGENIEURE  
 Gegründet 1878 · ZÜRICH · BAHNHOFSTR. 74



**HEIZÖFEN**

für jeden Bedarf

**Ofenfabrik Sursee**

Grösste Ofenfabrik der Schweiz.  
 Eigene bewährte Konstruktionen.

**Technikum KONSTANZ**  
 (Bodensee). Städt. subvention. höhere technische Lehranstalt. Hochbau, Tiefbau, Modern. Neubau, Maschinenbau etc. Elektrotechnik. Prospekt frei



**„Sika“**

ist das beste Wasser u. Feuchtigkeitsschutzmittel, widersteht über 60 m Wasserdruck. Man verlange Referenzen, Prospekte und Besuche.

**Ausführung mit Garantie.**  
 Wasserdurchlässige Böden u. Wände werden mit schnellziehender „Sika“ verdichtet.

**Kaspar Winkler & Co.,**  
 Zürich 5,  
 Neugasse 99 — Telephon 7462  
 Telegramme: „Sika“  
 Eigenes Versuchslaboratorium.

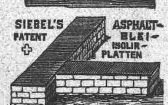
## Asphalt-, Beton- & Holzpflästerungs-Arbeiten

aller Art

**Koch & Cie., vormals E. Baumberger & Koch, Basel**

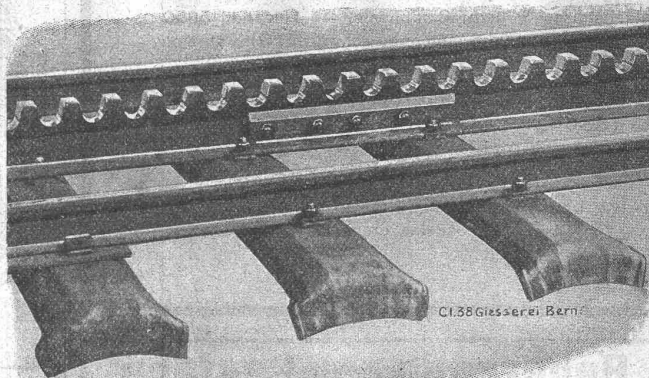


Holzzement- und Dachpapp-Dächer, Asphalt-Kegelbahnen, Asphalt-Parkett, Plättchen-Beläge



Siebel's Asphalt-Blei-Isolierungen gegen Feuchtigkeit :: Isolierungen gegen Wärme und Kälte mit imprägnierten Korkplatten. — Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

**Hebezeuge**  
**Eisenbahnmaterial**  
**Zahnradbahnmaterial**  
**Standseilbahnen**  
**Schleusen- und**  
**Wehreinrichtungen**



liefert als **Spezialität** die

**GIESSEREI BERN**

Telegramme:  
Giesserei Bern

in Bern

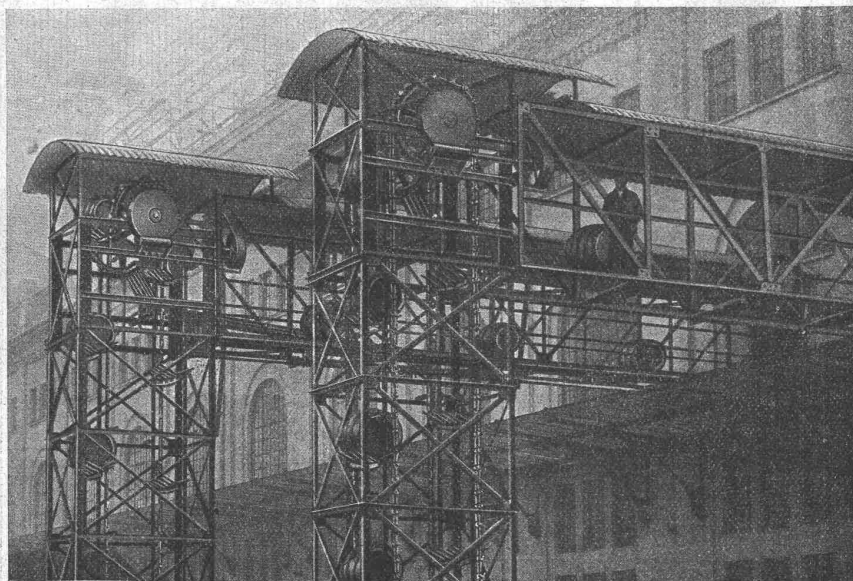
Telephon:  
1066

**Konstruktionswerkstätten**

Werk der Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke.

**A. Stotz, Transport-Anlagen, Stuttgart 8**

Gegründet 1860 — Personal ca. 750



Fasstransportanlage.

Becherwerke, Conveyors  
 Bandtransporteure  
 Hängebahnen, Sortieranlagen  
 Kohlentransport- und  
 Kesselbeschickungs-Anlagen  
 Schaukel- und Kreis-  
 Transporteure  
 Formsand-Aufarbeitungs-  
 Anlagen  
 besonders für Papier- und  
 Cellulosefabriken  
 Ziegeleien, Zementfabriken  
 Brauereien, Giessereien

Beste Referenzen.  
 Kostenvoranschläge  
 und Projekte für Re-  
 flectanten kostenlos.

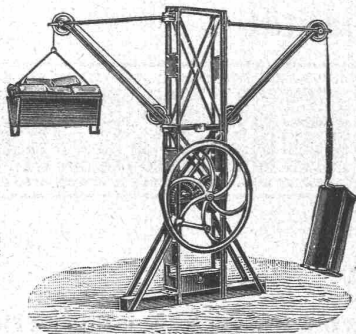
Zerlegbare Treibketten  
 Stahlholzenketten  
 Kreuzgelenkketten, Gall'sche  
 Ketten



**Gips - Union A.-G., Zürich**Falkenstrasse 6, beim Stadttheater — Telephon 5950  
Gesellschaft von 24 fusionierten schweizer. GipsfabrikenReichhaltiges Lager in  
trockenen Gipsdielen u. Gipsbausteinen  
zur raschen Erstellung von feuersichern  
Scheidewänden, Decken, Zwischen-  
böden etc.Grösste Leistungsfähigkeit. Prompte Lieferung.  
Prospekte gratis.**Hebezeuge für das Baufach.**Flaschenzüge, Spezialität: Schraubenflaschenzüge  
„Securapid“Laufkatzen,  
Winden,  
Krane etc. etc.Spezialität:  
Bauaufzüge.**J. Ruegger & Co.**

Maschinenfabrik

Basel, Hochstrasse Nr. 34.

**Firmenschilder-Fabrik**Wilh. Poppe & Co., Zürich 4, Birmensdorferstr. 61  
Telephon 4992Liefere jede Art Firmenschilder: Spezialität feine Glasschilder, sowie  
Buchstaben aus Glas, Zink, Kupfer, Bronze etc. etc.  
Verlangen Sie Skizzen und Kostenvoranschläge.**CALOR &  
FRIGOR**

RUD. LINDER, BASEL

ERZIELT

**GROSSE ERSPARNISSE**

DURCH

**Kontrolle**

VON

**Centralheizungen**

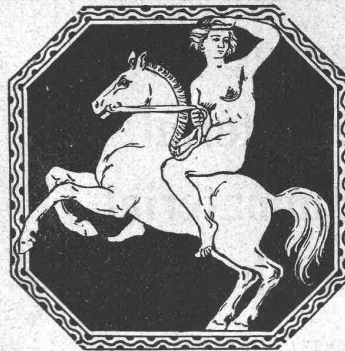
im jährlichen

**Abonnement.**

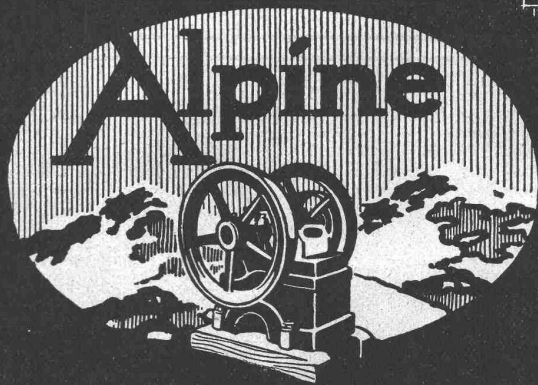
TELEPHON N° 4935

**Kunstgewerbl. Metallarbeiten**Vergolden, Versilbern etc.  
Künstler. Metallfärbungen.  
Den Herren**Architekten**z. bes. Beachtung empfohlen.  
Trelbarbeiten in kunstge-  
rechter Ausführung nach  
jedem Entwurf.**Kern- und Hohlgalvanos**z. Reprod. von Ornamenten,  
Plaketten, Figuren etc.Beachten Sie, bitte, meine  
Adresse genau.**Bl. Bart, Zürich 4**

Jägergasse Nr. 5.



Telephon 9661.

**WILH.  
BAUMANN  
HORGEN****Rolladen. Rolljalousien.  
Jalousieladen. Rollschutzwände**Gegründet  
**1860****Leitungsstangen**aus prima Bergholz, gemäss eidgen. Vorschriften,  
mit Kupfervitriol imprägniert, liefert die  
**Imprägnier-Anstalt Emmenthal, E. Lüthi, Burgdorf****Bulldog-Steinbrecher**auch fahrbar und als Auto-Steinbrecher konstruiert. Der  
Bulldog-Steinbrecher dient zur Herstellung von Strassen- und  
Eisenbahn-Schotter aus Granit, Basalt, Porphy, Kalkstein,  
Syenit etc. Da man in der Lage ist, mit einer Maschine  
sowohl grob zu brechen als auch Terrazzomaterial und so-  
gar ein noch feiner gebrochenes Produkt herzustellen, sind  
diese Brecher für die verschiedensten Zwecke verwendbar.Spezial-Drucksachen und An-  
schläge A 102 bereitwilligst.**Carl Weller & Co., Zürich 7**, Englisch-  
viertelstr. 57  
Vertreter der Alpine Maschinenfabrik Gesellschaft  
Augsburg A 102.