

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 33/34 (1899)  
**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:** 23.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

Flössergasse Nr. 1 (Seitnau) ZÜRICH.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Rascher, Meyer &amp; Zeller's Nachfolger in Zürich, Rathausquai 20.

Organ

Abonnementspreis:  
Ausland... Fr. 25 per Jahr  
Inland... " 20 "

Für Vereinsmitglieder:  
Ausland... Fr. 18 per Jahr  
Inland... " 16 "  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.

Abonnements  
nehmen entgegen: Heraus-  
geber, Kommissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
und Postämter.

des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Bd XXXIII.

ZÜRICH, den 6. Mai 1899.

Nº 18.

W. Brasch, Bildhauer

Alleinige Specialität:

Ausführung von Stuckdekorationen  
für Innenräume und Fassaden  
in freihändiger Originaltechnik  
Entwürfe in jeder Stilart.

ZÜRICH

Postfach.

Vertreter: Robert Habich, unt. Zäune 11, Zürich.

## Konkordats-Geometer.

Der Gemeinderat von Rorschach hat beschlossen, für die Gemeinde einen Konkordats-Geometer anzustellen.

Bewerber hierauf sind ersucht, ihre Anmeldungen bis zum 15. Mai nächstthin dem hiesigen Gemeinde-Ammannname einzureichen, bei dem auch das Nähere in Erfahrung gebracht werden kann.

Rorschach, den 22. April 1899.

Die Gemeinderatskanzlei.

## Meissners umsteuerbare Schiffsschraube

ist die eingeführteste Schrauben-Umsteuerung der Gegenwart für

Motorboote jeden Systems.

Bewährt bei 350 Booten in allen Weltteilen, u. a. bei Hamburg-Amerika-Linie; Baseler Missions-Gesellschaft; Motorboot-Ges. Bodman am Bodensee; Deutschen und Englischen Behörden.

Zu beziehen durch die Motorenfabriken und den Fabrikanten

**Carl Meissner, 11 Hopfensack, Hamburg,**  
Fabrik und technisches Bureau für Motorbootbau.

## la künstlichen Portlandcement

in garantiert zuverlässiger erster Qualität liefert zu billigsten Preisen die

Cementfabrik

**Fleiner & Cie., Aarau.**

Insertionspreis:  
Pro viergespaltene Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annonen-Expedition

von  
**RUDOLF MOSSE**  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

Einzig echte Mettlacher  
Steinzeug-Bodenplatten, glasierte Wandplatten,  
Stallklinker und Röhren,

wetterbeständige Bauterracotta (matt und in Majolica),

Figuren und Vasen zu Bauzwecken und für Gärten von  
Villeroy & Boch in Mettlach und Merzig.

## Verblendsteine

in 7 verschiedenen Farben, glasiert und unglasiert, von  
Ph. Holzmann & Cie. in Frankfurt a. M.

Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt  
von A. Brach in Kleinblittersdorf.

## Prima Schlackenwolle

Ladenständer. Decor. Bauguss von C. Flink, Mannheim.

Vertreter: Eugen Jeuch in Basel.

Naturmuster und Preiscurant zu Diensten.

## Asphalt - Parkett.

Eichene und Pitch-pine Riemen

in Asphalt gelegt.

Zuverlässigste Garantie  
gegen Bodenfeuchtigkeit und Luftzutritt von unten.

Ermöglichen die Erstellung von Parkettböden auch in nicht unterkellerten und feuchten Lokalen, über Durchfahrten etc. etc.

Erstellen unter Garantie

**E. Baumberger & Koch,**  
45 Steinenringweg 45, Basel.

## Weitaus billigste Reproduktion

## DIROGRAPHIE

Verfahren Hofer &amp; Co., graphische Anstalt, Zürich.

Direktes Copieren (ohne photogr. Negativ)  
jeder Zeichnung auf transparentes Papier.

Mathematisch genaue Wiedergabe des Originale in ein- oder mehrfarbigem Druck.

Druck auf Karton, Papier, Leinwand etc. etc. für Stadt- und Gemeindepläne, Katasterpläne, Handrisse, topographische Karten, Maschinenzeichnungen, architektonische Zeichnungen aller Art, Plakate, Federzeichnungen, Skizzen etc. etc.

Originalzeichnung geht tadellos zurück.

Verlangen Sie Preiscurant und illustr. Prospekt.

# Grossh. Badische Staatseisenbahnen.

Wir haben die Lieferung nachfolgender Betriebsmittel zu vergeben:

- 12 vierachsige Schnellzugslokomotiven,
- 27 fünfachsige Personenzugslokomotiven,
- 12 vierachsige Güterzugslokomotiven,
- 51 vierachsige Tender.

Die für die Lieferung massgebenden Zeichnungen und Bedingungen werden gegen eine Gebühr von sechs Mark vom Centralbureau der unterzeichneten Stelle lusttragenden Unternehmern zugesendet. Angebote sind verschlossen und postfrei mit entsprechender Aufschrift spätestens im Laufe des 24. Mai d. J. bei der vergebenden Verwaltung einzureichen.

Die Zuschlagsfrist beträgt drei Wochen.

Karlsruhe, im April 1899.

**Generaldirektion.**

# Spiez-Frutigen-Bahn.

(I. Sektion der Lötschbergbahn.)

## Bau-Ausschreibung.

Folgende Arbeiten der eingeleisigen Normalspurbahn von Spiez nach Frutigen werden hiermit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben:

1. Erdarbeiten	ca. 340 000 m <sup>3</sup>
2. Hondrichtunnel	1604 lf. m
3. Bahnbeschotterung	ca. 25 000 m <sup>3</sup>
4. Strassenbeschotterung	ca. 8000 m <sup>3</sup>
5. Kanderkorrektion	2000 à 4000 lf. m
6. Oberbaulage	ca. 14 500 lf. m.

Pläne, Bedingnishefte und Kostenvorschlag können auf dem Bureau der Bauleitung in Spiez eingesehen werden. Bewerber wollen ihre Offerten in Prozenten über oder unter den Ansätzen der Einheitspreistabelle bis **15. Mai** nächsthin an den Unterzeichneten einsenden.

**Frutigen**, den 24. April 1899.

**Der Präsident des Verwaltungsrates:**  
**Bühler**, Nat.-Rat.

## Ideen-Konkurrenz.

Die **Kontroll-Gesellschaft** von **Biel** eröffnet hiermit unter den schweizer. Architekten eine Ideen-Konkurrenz zur Einreichung von Planskizzen für ein **Kontroll-Gebäude** in **Biel**.

Zur Prämierung der 2-3 besten Entwürfe sind 2500-3000 Fr. vorgesehen.

Programm und Situationsplan können bei dem Unterzeichneten bezogen werden, welcher auch zur Erteilung weiterer Auskunft bereit ist.

Der Präsident der Kontroll-Gesellschaft:

**Aug. Weber.**

## Verkauf alter Ziegel.

Die Kirchengemeinde Zug offeriert zum Verkaufe **ca. 50 000 Stück guterhaltener, alter Ziegel** von der abgebrochenen Pfarrkirche. Angebote für den ganzen oder teilweisen Ankauf nimmt entgegen **Zug**, den 27. April 1899.

**Namens des Kirchenrates:**  
Die Kirchenratskanzlei.

## Zu verkaufen: 4 neue Tramwaywagen

für 1 m Spur, 26 Plätze. — Näheres durch:  
**Gelluron & Anvemi, Vevey.**

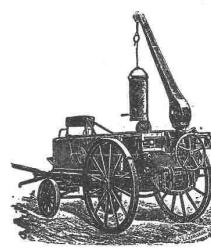
## Ausschreibung.

Die durch den Tod des bisherigen Inhabers erledigte Stelle eines

## Betriebsdirektors des Berner-Tramway

wird hiemit zur Wiederbesetzung ausgeschrieben. Bewerber müssen sich über gründliche technische Bildung und über Erfahrung im Tramway-Betriebe ausweisen. **Anfangsbesoldung Fr. 7000.** Antritt so bald als möglich.

Anmeldungen mit bezüglichen Ausweisen sind bis 15. Mai 1899 einzusenden an **A. Sessler**, Präsident des Verwaltungsrates der Berner Tramway-Gesellschaft in Bern.



**Geiger'sche Fabrik**  
für Strassen- und Haus-Entwässerungsartikel  
**Karlsruhe** (Baden).

Konstruktionsbüro für Kanalisation.  
Fabrikation und Lager sämtlicher  
Entwässerungsartikel  
System u. Patent Geiger, als:  
Spül-, Stan- und Absperrvorrichtungen  
für Kanäle aller Profile und Größen  
**Schachtdeckungen**,  
Strassen-, Hof- u. Haussinkkästen, Fettfäuste,  
Rogenrohr-Sinkkästen, Wassersteinsiphons u.s.w.  
**Krahn- und Schlammabfuhrwagen**  
für Hand- u. Pferdebetrieb  
zum Reinigen der Sinkkästen.

**Fabrikation von Eisele's Gasbadeofen**  
für Schul-, Volks- und Mannschafts-Brausebäder.  
Illustrierte Preisverzeichnisse kostenfrei.

## Gesucht:

## Tüchtige Tunnelaufseher

mit sofortigem Eintritt und dauernder Verwendung.  
Anmeldung mit Zeugnissen sub Chiffre R. B. C. an **Rudolf Mosse, Zürich.**

Ein theoretisch und praktisch gebildeter, der deutschen und französischen Sprache mächtiger

## Architekt

mittleren Alters, der schon grössere Bauten selbstständig ausgeführt hat, sucht Stelle, sei es in einer Beamung oder einem grösseren Baugeschäft. Er wäre nicht abgeneigt, sich an einem Geschäft zu beteiligen, eventuell ein nachweisbar rentables Geschäft zu übernehmen. Gefl. Offerten unter Chiffre A 2055-y an **Hasenstein & Vogler, Bern.**

## Zu verkaufen:

in einer industriellen, grösseren, bauthätigen Ortschaft des Kts. Aargau, an bester Lage beim Bahnhofe, eine

### Liegenschaft

mit oder ohne darin betriebenen **Baugeschäft** und **Bau-materialien-Handlung**.

Reflektanten belieben sich zu wenden an **Jb. F. Baumann, Notar in Zofingen.**

## Gebrauchte Drahtseile zu verkaufen.

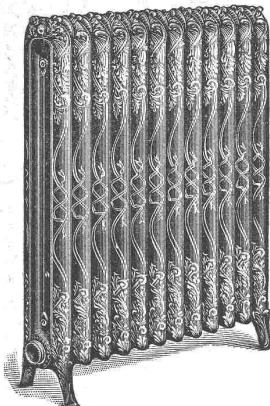
Nach Auswechslung eines Kabels haben wir **1500 bis 2000 m** gebrauchtes, aber noch sehr gut verwendbares Drahtseil zu verkaufen. Durchmesser 44 mm; 6 Litzen mit 114 Drähten nach Belieben der Abnehmer können von dem **ganzen** Kabel oder **einzelnen Litzen** beliebige Stücke, jedoch nicht unter **100 m** bezogen werden; Musterstücke auf Bestellung gerne zur Verfügung.

**Bern, 18. März 1899.**

**Direktion der Beatenbergbahn:**  
**Leuenberger.**

## Chemische Fabrik L. Erzinger, Schönenwerd.

Fabrikation von **Bleiweiss, Bleimennig, Bleiglätte**, chemisch rein u. für technische Zwecke.



G. Helbling & Cie.,  
Zürich I  
Stadelhoferplatz 18.

## Centralheizungen

aller Systeme.

Lüftungs- und Trocken-  
Anlagen.

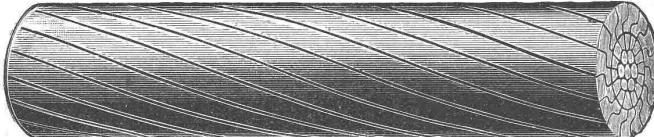
## Felten & Guilleaume

Carlswerk Mülheim am Rhein.

Eisen-, Stahl-, Kupfer- und Bronze-Drahtfabrik-, Drahtseilerei,  
Drahtwarenfabrik, Verzinkerei, Kupferwerk,  
Fabrik von Telegrafen-, Telefon- und Lichtkabeln aller Art,  
Dynamodraht und Installationsleitungen.

Fabrikations-Specialitäten:

Drahtseile verschlossener Konstruktion.



für Luftbahnenlaufseile, Trajekt- und Brückenseile, Bergbahnenseile.

**Stahldrahtarmierte Bleirohre**

für Wasserleitungen etc.

bilden einen aus-  
gezeichneten  
Ersatz für guss-  
eiserne Rohre  
oder einfache  
Bleirohre  
überall da,  
wo in Folge  
von örtlichen  
Schwierigkeiten  
die Verwendung  
der letztern  
ausgeschlossen



erscheint, im  
besonderen,  
wenn es sich  
darum handelt,  
gegen inneren  
und äusseren  
Druck wider-  
standsfähige  
Rohrleitungen  
durch Flüsse,  
Kanäle, Seen,  
Gebirge, Tunnels  
etc. zu verlegen.

Vertreter für die Schweiz: **Kägi & Cie., Winterthur.**

## Günstige Gelegenheit für Bauunternehmer.

Wegen Baubeendigung wird en bloc oder partienweise zu ver-  
kaufen gesucht:

### 1 komplettes Bauinventar

bestehend aus:

ca. 4000 m Stahlschienen, 10 kg pro m } mit Befestigungsmitteln und  
» 1000 » » » } Holzschwellen  
1 Baulokomotive von 40 Pferdestärken, 750 mm Spur, ca. 45 Kasten-  
wagen von 750 mm Spur, 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> m<sup>3</sup>, ca. 80 Schubkarren, hölzerne Ge-  
wölbebogen zu Brückenbauten, 1 grössere Partie Bauholz, Maurer-,  
Schreiner-, Zimmermanns- und Schmiedewerkzeug, 1 Leuchttapparat und  
diverse Werkzeuge.

Nachfragen sub Chiffre Z K 2535 an **Rudolf Mosse, Zürich**  
erbeten.

## Eisen-Industrie.

Eine altrenommierte Maschinenfabrik und Konstruktionswerkstätte in Basel, auf spekulationsfähigem, grossem Terrain, ist sofort zu verkaufen. Anfragen unter Chiffre „Eisenindustrie“ sind an die Annoncen-Expedition Haasenstein & Vogler in Basel zu richten.

Jeder  
Nagel  
hält!

Scheidewände + 15483,  
leicht, schalldicht, rasch versetbar,  
feuersicher und äusserst billig.  
Felix Beran, Zürich.

**Emil Schwyzer & Co., Zürich**  
(vormals M. Cosulich-Sitterding.)  
**Panzerkassen. Geldschränke.**

Fabrik in Albisrieden.

Verkaufs-Dépôts bei Herrn Anton Waltisbühl, Bahnhofstr. 88, Zürich  
und Ecke Steinenberg-Elisabethstrasse, Basel.

Telegramm-Adresse: Schweizerkassen Zürich.

Brief-Adresse: Emil Schwyzer & Co., Zürich. — Telephon Nr. 961, Zürich.

## Marquisen-Stoffe,

roh und wasserdicht,  
in Segeltuch und Drell,  
natürliche Farbe und buntgestreift,  
in Leinen und Baumwolle

fabricieren als Specialität zu billigsten Preisen  
L. Stromeyer & Co., Kreuzlingen (Thurgau)  
Mech. Weberei, Decken- und Zelte-Fabrik.

## J. Meier-Howald

vormals R. Rieter,

**Giesserei und Maschinenfabrik St. Georgen,  
in Winterthur.**

Eisenkonstruktionen jeder Art,

**Gewächshäuser, Veranden, Balkongeländer,  
Wendeltreppen, Pissoirs** etc.

### Diplomierte Maschinen-Ingenieur,

30 Jahre alt, verheiratet, zur Zeit in ungekündigter Vertrauensstellung, wünscht sich in der Schweiz dauernd niederzulassen. Derselbe ist gewandt im Verkehr mit dem Publikum, repräsentationsfähig und auch kaufmännisch gebildet, spricht deutsch und ungarisch perfekt, französisch und slavisch gut, auch etwas englisch, verfügt über gründliche Kenntnisse und Erfahrungen im allgemeinen Maschinenbau, ferner im Dampfmaschinen-, Eisenkonstruktions- und Waggonbau und sucht eine diesen Kenntnissen entsprechende Stellung als Konstrukteur, oder als Betriebsingenieur, eventuell als technischer Leiter. Beteiligung mit 25 bis 30 Mille ist eventuell nicht ausgeschlossen. Gefl. Offerten sind unter Chiffre Z Z 2975 an **Rudolf Mosse Zürich** erbeten.

**Gebr. Burger & Cie., Emmishofen (Thurgau).**

Specialgeschäft für Beleuchtungswesen.

**Luftgas — Acetylen — elektr. Licht.**

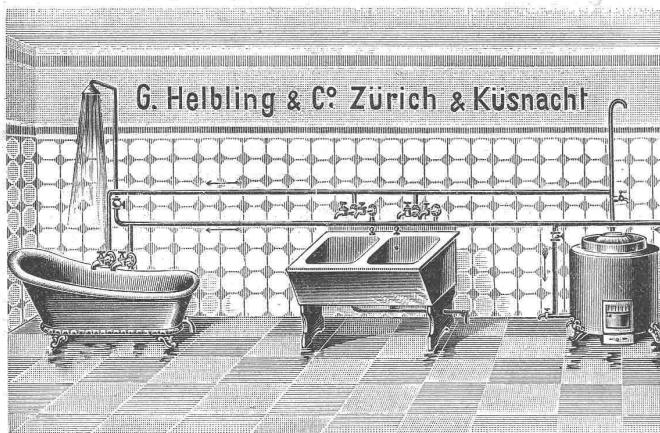
Luftgas ist die Hälfte billiger wie Petroleum.

Prachtvolles weisses Licht. Garantiert vollständig gefahrlos, geruch-, dunst- und russfrei. — Einfache, rasche und handliche Bedienung, erfordert keine besondere Kenntnis, von jedermann sofort verständlich und kann in jedem Raum untergebracht werden. — Prima Zeugnisse von Staatsstellen, Hôtels, Fabriken und Privaten, sowie Prospekte gerne zur Verfügung.

Preise gegenüber andern Lichtquellen:

16 Kerzen elektr.	Licht pro Stunde	4,37 Cts.
16 » Acetylen	» » »	3,00 »
16 » Petroleum	» » »	2,25 »
16 » Luftgas	» » »	0,80 »

mithin die 50-kerzige Glühlichtflamme Luftgas pro Stunde 2,50 Cts.

**Bade- und Wasch-Einrichtungen**

G. Helbling &amp; Cie., Stadelhofen 18, Zürich.

**Cementröhren-Formen**

H. Kieser, Zürich.

Diplom der schweiz. Landesausstellung Zürich 1883.  
Diplom I. Kl. der kantonalen Gewerbeausstellung Zürich 1894.  
Silberne Medaille der schweiz. Landesausstellung Genf 1896.

**Heinrich Blank, Maschinenfabrik, Uster.**  
**Cementstein-Pressen für Hand- und Kraft-Betrieb**

mit automatisch wirkender Ausstossvorrichtung.  
Solideste, bewährteste Konstruktion, kleinstter Kraftverbrauch  
**und unübertroffene Leistung.**

Stets Maschinen im Betrieb.

Beste Referenzen.

**Granit.**

**Gebr. Ortelli & Gebr. Sassella**  
Granitsteinbruchbesitzer,  
**Biasca**  
und  
**Zürich II**  
(Telephon 124).

**Grösste Leistungsfähigkeit.**

**Specialität** in Balkon- und Podestplatten  
in Dimensionen bis zu 6 m Länge u. 3 m Breite u. beliebiger Dicke aus  
**Verzasca-Thal** und **Biasca-Granit.**

**Lief erant en**

der rühmlichst bekannten **Baveno-, Biella- und Montorfano-Granite**, sowie **Veroneser-Marmor**. Lieferung von Schüttsteinen, Arzo- und Saltrio-Marmor, poliert und unpoliert, sehr billig.

**Ausführug grösster Aufträge innert kürzester Frist.**

Technische Bureaux in den Steinbrüchen im Tessin. **Haupt-Bureau** in **Zürich-Enge**, Seestrasse 69  
und **Biasca**, Kt. Tessin.

**Grosser Lagerplatz in Zürich II (Mutschellenstrasse).**

**Ausgedehnte Steinbrüche** in **Pollegio, Biasca, Iragna, Claro, Giustizia-Osogna**  
und **Verzasca-Thal.**

**J. Ruef, Bern,****Fabrik für Centralheizungen aller Systeme.**

Eigene Giesserei in Ostermundingen.

Grosses Lager von selbst fabricirten Heizkörpern, wie:  
Rippenofen, Rippenrohre, Säulen, Radiatoren,  
Verbindungsstücke etc.

— An Unternehmer grosser Rabatt. —

Cement- und Asphaltböden  
Holz cement bedachungen  
Holzpflaster  
Asphalt parketts

**Gottl. Burckhardt, Sohn**  
Asphalt- u. Cementgeschäft, Basel.



## Schmidt & Schmidweber, Zürich V.

Marmor-, Granit- und Syenit-Industrie.

Hydraul. Sägerei, Schleif- und Drehwerke in Dietikon.

Specialität: Säulen, Baluster  
in weichem und hartem Stein.

### Cheminées

Jede Bauarbeit gestockt oder poliert.

Monumente, Wandbekleidungen etc.

Der heutigen Nummer ist ein Prospekt der Firma Fried. Krupp, Grusonwerk, Magdeburg - Buckau, beigelegt.



**Magnesia-Holzbeton** für fugenfreien Fußbodenbelag legt und ist zu jeder Auskunft hierüber bereit. C. Sequin-Bronner, Civilingenieur, Rüti b. Zürich (Schweiz).



liefert **J. AUMUND**, Ingen., „Metropol“ Zürich Börsenstr. Verlangen Sie Prospekt und Referenzen.



### Wendel-treppen

und  
gerade Treppen  
in einfacher u.  
verzierter Aus-  
führung liefern  
billigst

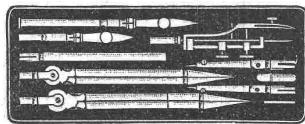
F. Feldhoff & Co.,  
Eisengießerei,  
Barmen.

### Reisszeug

feinster Qualität und aller Systeme für Herren Architekten, Geometer, Ingenieure, Techniker und Schulen liefert die Reisszeugfabrik

L. Heisinger & Sohn  
Nürnberg (Bayern).

6 Preismedaillen; Nürnberg 1896 «Goldene Medaille».



Illustr. Preislisten gratis.

## Rolladenfabrik Horgen.

Wilh. Baumann.

Aeltestes Etablissement dieser Branche in der Schweiz.  
Vorzüglich eingerichtet.

Holzrolladen  
aller Systeme.

### Rolljalousien

Patent + 5103

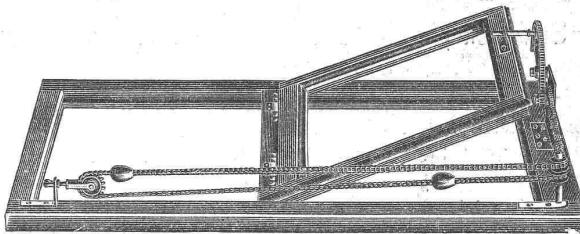
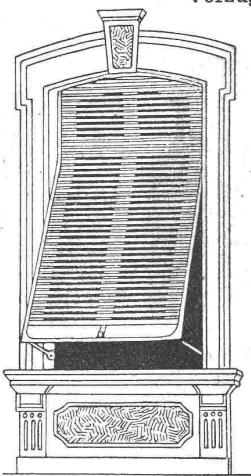
mit automatischer Aufzugsvorrichtung.  
Neuester, eleganter und bester  
Fenster-Verschluss.

### Zugjalousien.

Jalousieladen.

### Rollschutzwände.

Prämiert auf allen bis jetzt  
beschickten Ausstellungen.



## Ventilationsverschluss

für einfache und Doppelfenster  
mit vertikal oder horizontal gehängten  
Fensteroberflügeln.

Schweizerpatent Nr. 11298.

## Robert Wagner, Chemnitz,

Eisenwarenfabrik,

Limbacherstrasse 20.

Dépot und Alleinverkauf für die Schweiz bei  
Ruppert, Singer & Cie., Zürich III.

### Rollbahnschienen und Schwellen aus der Burbacherhütte

sind in verschiedenen Profilen nebst dem dazu gehörenden

### Kleineisenzeug

stets vorrätig bei

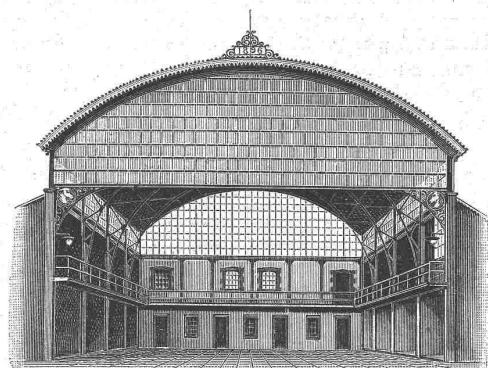


Kägi & Co., Winterthur.



# Rud. Preiswerk & Esser, Basel

## Eisenbau-Werkstatt



**Aussichtstürme, Fassaden und Schaufenster-Konstruktionen etc.**

empfehlen sich zur Ausführung sämtlicher Eisenkonstruktionsarbeiten, wie: Genietete Träger, Brücken, Glas- u. Wellblechdächer,

empfehlen  
Genietete  
Träger,  
Brücken,  
Glas- u.  
Wellblech-  
dächer,

**Transmissionsseile,**  
Schiffseile, Flaschenzugseile und Aufzugseile  
liefern in bester Qualität die

**Mechanische Bindfadenfabrik Schaffhausen.**

Tüchtige Monteure stehen zu Diensten.  
Reparaturen werden billigst besorgt.

Specialität: Seile mit regulierbarer Verbindung, zu deren Montage kein Fachmann nötig ist, jede Nachspießung ausgeschlossen.



**Hydraulische u. elektrische Aufzüge,**

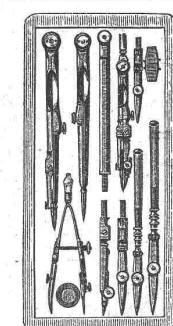
sowie  
**Wäschereianlagen**  
liefern als Specialität unter Garantie

die Maschinenfabrik  
von

**ROBERT SCHINDLER**  
in Luzern.

*Prima Referenzen.*

Waschmaschine in 9 Staaten patentiert.



**Gysi & Co., Aarau.**

Fabrikation feinster

**Präcisions-Reisszeuge**

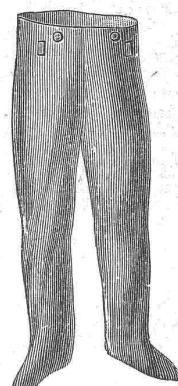
für Ingenieure, Architekten, Techniker etc.

⇒ Illustrierte Preislisten ⇐  
gratis und franko.

**Steinbruch-Gesellschaft Ostermundigen**

bei Bern.

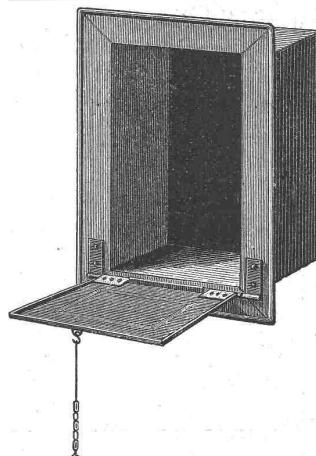
**Blauer und gelber Sandstein.** Lieferung als Rohmaterial aufs Mass in jeder Grösse oder behauen nach Plänen und Zeichnungen. Fluatliefert zur Erhärtung des Materials.



**Gummihosen**  
**Gummistrümpfe**  
**Haubenjacken**  
**Complete Taucheranzüge,**  
sowie alle andern

**Kautschukwaren**  
für technische Zwecke

**Alf. Diener & Co.,**  
Mythenstrasse 29,  
Zürich II.



**Stierlin's**  
**selbstschliessende**  
**Ventilationsklappen**

von verzinktem Eisenblech, rund oder vierkantig, sind einfach, solid und billig. Solche eignen sich vortrefflich zur Ventilation von Kellern und Küchen, Wohn-, Schlaf- und Badezimmern, Aborten etc. und können vertikal in Mauern und horizontal in Decken eingelassen und in jeder Höhe selbstthätig reguliert werden.

**Ventilationsbeschläge** für Oberlichtfenster, aufwurfende oder zuwendende. Beides hat seit 20 Jahren sich bestens bewährt.

Prospekte gratis u. franko.  
**Gottfried Stierlin,**  
**Schaffhausen.**

Ventilationsflügel und Klappen sind im Polytechnikum (Souterrain) ausgestellt.

Rordorf'sche  
**Verbindungshaften A & B**

und  
**Lagerholzklammern P & R**

in verschiedenen Staaten patentiert.



**A & B**  
in zwei Grössen  
verbinden stumpfe Bretter direkt mit I-Eisen.

**P & R**  
in fünf verschiedenen Grössen  
verbinden Lagerhölzer, sowie Bretter in Nut und Feder direkt mit Eisen.

**Bezugspreis** ab unsrem Wiederverkaufsstellen und unserem Lager in Zürich:  
Fr. 4.— pr. 100 Stück.

Gebr. Rordorf.  
Bureau u. Lager:  
Auf der Mauer 5,  
Zürich I.



**Membran-Pumpe.**

Beste Baupumpe u. Schlammpumpe.

Leistung bis zu 18 000 Liter stündlich.

Prospekte frei.

**P. Delseit, Köln a. Rh., Moselstr. 64.**

**Rudolf Mosse,**  
Alleinige Inseratenannahme der Schweiz. Bauzeitung.