

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 39/40 (1902)  
**Heft:** 25

## **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:** 29.01.2025

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

Dianastrasse Nr. 5, Zürich II.

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

Organ

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

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

Für Vereinsmitglieder:  
A sland... Fr. 18 per Jahr  
Inland... „ 16 „ „  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.

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

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

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
von  
RUDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

Bd. XL.

ZÜRICH, den 20. Dezember 1902.

N<sup>o</sup> 25.

## Elektrizitätswerk Luzern-Engelberg. = Bau-Ausschreibung. =

Unter Vorbehalt der Genehmigung durch die zuständigen Organe bei der Vergebung, wird hiemit über die nachstehenden Unterbauarbeiten freie Konkurrenz eröffnet.

1. Herstellung eines Reservoirs von 70000 m<sup>3</sup> Wasserinhalt in Engelberg.
2. Bau eines Wasserleitungs-Stollens von 4,2 m<sup>2</sup> lichtigem Querschnitt und einer Länge von 2540 m.
3. Wasserschloss beim Anschluss an die Druckleitung.
4. Unterbau von zwei (1 m weiten) Druckleitungen von je 640 m Länge. Die Pläne, Bauvorschriften und Vertragsbedingungen können auf dem Bureau der Bauleitung (im ehemaligen Brünigbahnhof) eingesehen und es können dort auch alle gewünschten Aufschlüsse, sowie Offertformulare erhalten werden.

Die Offerten sind bis 15. Januar 1903 der unterzeichneten Direktion einzureichen.

Luzern, den 10. Dezember 1902.

Der Direktor der städtischen Unternehmungen:  
V. Stirnimann.

## Sensethal-Bahn. Eiserne Brücke.

Die Lieferung und Aufstellung der eisernen Brücke über die Saane bei Laupen, bestehend in einer Oeffnung von 62 m Lichtweite, wird hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Planskizzen für die allgemeine Anordnung, sowie Bauvorschriften können auf dem Baubureau der Sensethal-Bahn in Laupen eingesehen werden. Ausführungsprojekte, sowie Uebernahmsofferten sind bis 31. Januar 1903 schriftlich und versiegelt mit der Aufschrift «Saanebrücke bei Laupen» an die unterzeichnete Verwaltung einzusenden.

Laupen, den 8. Dezember 1902.

Sensethal-Bahn  
Der Präsident des Verwaltungsrates:  
Maurer.

## CONCOURS.

Chemin de fer de Martigny au Châtelard  
ligne du Valais à Chamonix.

Fourniture de traverses en bois.

La Cie. du chemin de fer de Martigny au Châtelard  
met au concours la fourniture d'environ:

- 7600 traverses ordinaires en mélèze, pin et sapin blanc, de 1,80 × 0,40 × 0,20 m.
  - 1000 traverses ordinaires en mélèze, pin et sapin blanc, de 2,10 × 0,14 × 0,20 m.
  - 26 m cubes de traverses de branchements, en chêne, de diverses longueurs 0,14 × 0,20 m.
  - 250 traverses de ponts, en chêne, de diverses longueurs 0,15 × 0,20 m.
- Il devra être fait un prix pour les traverses en pin et sapin blanc et un prix pour les traverses en mélèze.

**Livraison.** La livraison des traverses aura lieu partie en gare de Martigny partie en gare de Vernayaz, du 1<sup>er</sup> août au 15 sept. 1903.

Toutes les traverses seront à livrer imprégnées au chlorure de Zinc. Pour de plus amples renseignements, consulter le cahier des charges et conditions générales déposé au bureau de la Direction des travaux du chemin de fer de Martigny au Châtelard, à Bex.

Les offres devront être remises avant le 1<sup>er</sup> janvier 1903 à l'Ingénieur-Directeur des travaux du chemin de fer de Martigny au Châtelard, à Bex. La Compagnie se réserve d'ailleurs de ne pas adjuger au plus bas prix.

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.

Neuigkeiten.

Vom

## Handbuch der Ingenieurwissenschaften

erschienen folgende Abteilungen in neuen Auflagen:

I. Band. Vorarbeiten. Erd-, Grund-, Strassen- und Tunnelbau. Dritte vermehrte Auflage. Herausgegeben von L. von Willmann.

Vierte Abteilung: Der Strassenbau einschliesslich der Strassenbahnen. Bearbeitet von F. Laissle. Erste Lieferung. Bogen 1-17. Lex.-8<sup>o</sup>. Mit 154 Textfiguren und 11 lithograph. Tafeln. Geh. M. 12.—. [Die 2. (Schluss-) Lieferung erscheint im Frühjahr 1903.]  
Fünfte Abteilung: Der Tunnelbau. Bearbeitet von E. Mackensen. 27 Bogen. Lex.-8<sup>o</sup>. Mit 289 Textfiguren, vollständigem Sachregister und 11 lithographierten Tafeln. Geheftet M. 16.—; in Halbfranzband M. 19.—.

V. Band. Der Eisenbahnbau. Herausgegeben von F. Loewe und Dr. H. Zimmermann.  
Siebente Abteilung: Schmalspurbahnen. Bearbeitet von Alfred Birk. 11 Bogen. Lex.-8<sup>o</sup>. Mit einer Tafel und 145 Abbildungen im Text. Geheftet M. 6.—; in Halbfranzband M. 8,50.

Als Ergänzungsband zum Handbuch der Ingenieurwissenschaften ist erschienen:

Die Eisenkonstruktionen der Ingenieur-Hochbauten. Ein Lehrbuch zum Gebrauche an technischen Hochschulen und in der Praxis von Professor Max Foerster (Dresden). Mit 776 Textabbildg. und 14 lithograph. Tafeln. 33 Bogen. Lex.-8<sup>o</sup>. Geheftet M. 42.—; in Halbfranzband M. 45.—.

Die Assanierung der Städte in Einzeldarstellungen.

Herausgegeben von Privatdozent Dr. Th. Weyl (Berlin).  
Heft II: Wien von P. Kortz, H. Schneider, H. Goldemund, Alois Grünberg und Alfred Freund. Mit 76 Textfig. u. 14 Tafeln. Geh. M. 13.—. (Fortschritte d. Ing.-Wissenschaften, II. Gruppe, 9. Heft.)  
Demnächst wird erscheinen:

Heft III: Zürich von A. Bertschinger, J. Fluck, H. Peter, H. Schatzmann und V. Wenner.

Erläuterungsbericht zum Projekt der Elsterberich-

tigung in Gera (Reuss). Ein Beispiel aus der Praxis der Flussberichtigungen von Bauinspektor R. Williams. Mit 6 Textfig. und 9 Tafeln. 51 S. Fol. Geheftet M. 5.—.

Ein ausführlicher Prospekt über das Handbuch der Ingenieurwissenschaften ist umsonst durch alle Buchhandlungen wie vom Verleger erhältlich.

## Quarten. — Bauausschreibung.

Für die Erstellung

### einer Schifflande in Unterterzen

eröffnet die unterzeichnete Behörde hiemit Konkurrenz.

Pläne und Baubedingungen können bei Herrn Gemeinderat Klein in Mury eingesehen werden, von welchem auch jede weitere Auskunft erteilt wird. Von demselben können auch die Eingabeformulare bezogen werden.

Die Arbeiten bestehen hauptsächlich in Aushub und Mauerung und sind veranschlagt zu **Fr. 5700.**

Bewerber haben ihre Offerten verschlossen mit der Aufschrift «Schifflande Unterterzen» bis spätestens den 20. Dezember 1. J. an Herrn Gemeindevorstand **F. Pfiffner** in Unterterzen einzureichen.

**Quarten**, den 9. Dezember 1902.

**Der Gemeinderat.**

## Concours pour les vitraux de l'église de St-François à Lausanne.

Il est **ouvert** un **concours** entre les artistes suisses ou domiciliés en Suisse pour la **composition des cartons des verrières de cette église.**

Une somme de **quinze cents à deux mille francs** est mise à la disposition du Jury pour récompenser le ou les meilleurs travaux.

Les artistes qui désirent prendre part à ce concours sont priés de s'adresser à la Direction des Domaines de la Ville de Lausanne (Service des Bâtiments) qui leur fournira tous les renseignements nécessaires.

**Terme du concours: le 31 mai 1903.**

**Direction des Domaines.**

## Zu verkaufen oder zu verpachten.

Ein **grösseres Baugeschäft** mit **Säge** und **Schreinerei** mit **modernen, gut erhaltenen Maschinen** und **vollständigem Inventar**, in **entwicklungsfähiger, verkehrs- und walddreicher Gegend** des Kantons Bern, in der Nähe eines Eisenbahnknotenpunktes. Zugehörige Grundfläche, als Zimmerplatz benutzt, ca. **16 000 m<sup>2</sup>.**

Die Anlage bietet einer jungen, tüchtigen Kraft ein sicheres Auskommen.

Auskunft erteilt **F. Winzenried**, Notar, **Bern.**

## Motorenbau.

Ingenieur (Schweizer, dipl. Zürich) m. langjähr. Erfahrungen im Gross- u. Klein-Motorenbau, sucht zum April 1903 od. später Stellung in der Schweiz. Mehrjähr. Tätigkeit als Konstruktions-, Betriebs- u. Chefingenieur, bei ersten deutsch. Werken. Sehr gewandter, selbständ. Konstrukteur, erfährt in rationellen Arbeitsmethoden u. daher in der Lage, die Konstruktionen einer billigen, zweckmässigen Herstellung anzupassen. Vertraut m. d. Bau von **Sauggas-Anlagen** u. bereit, diesen Fabrikationszweig, wie auch d. Motorenbau einzuführen. Repräsentationsfähig, m. Korrespondenz u. Offertewesen vertraut u. befähigt, allenfalls in die Leitung eines industriellen Unternehmens einzutreten. Erstklassige Zeugnisse u. Referenzen stehen zur Verfügung. Offerten erbeten unter Z H 9133 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Heiz-Techniker.

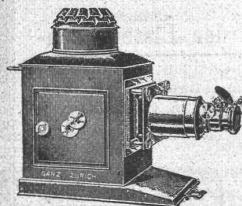
Die Stelle eines Heiztechnikers für den Kanton Zürich wird zur **Bewerbung** ausgeschrieben.

**Eingabetermin: 31. Dezember 1902.**

Näheres siehe Amtsblatt vom **12. und 19. Dezember 1902.**

**Zürich**, den 11. Dezember 1902.

Für die kant. Baudirektion,  
Der Kantonsbaumeister:  
**Fietz.**



## Ganz & Co., Zürich.

**Bahnhofstrasse 40.**  
Spezialgeschäft f. Projektion.  
**Projektions-Laternen**  
**Projektions-Bilder.**  
Katalog gratis und franko.

Anfertigen von Glasbildern nach eingesandten Negativen, Photogr., Plänen etc. zu Projektions-Vorträgen (im In- und Ausland) in technischen Gesellschaften etc., die wirksamste Reklame für Maschinenfabriken etc.

## PANZERKASSEN, GELDSCHRÄNKE

Emil Schwyzer & Co. Zürich

Von der

## Festschrift Basler Bauten des XVIII. Jahrhunderts

mit 31 Tafeln

herausgegeben vom

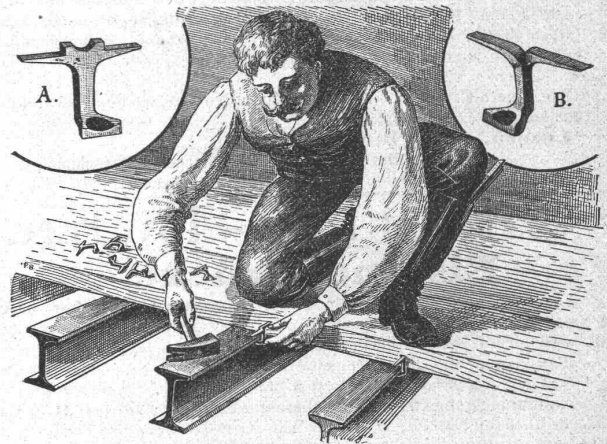
### Basler Ingenieur- und Architekten-Verein

ist noch eine grössere Anzahl Exemplare vorhanden.

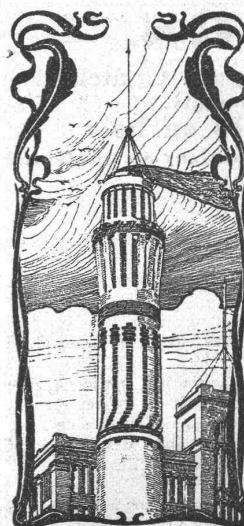
Dieselbe kann brochiert bezogen werden zu Fr. 10 bei dem Sekretariat des Vereins auf dem **Baubureau Bäumleingasse 14, II, Basel.**



## Rordorf'sche Verbindungshaften für Boden- und Dachverschalung



liefern in verschiedenen Grössen ab Lager in Zürich  
Patentinhaber: **Gebrüder Rordorf**, auf der Mauer 5, **Zürich.**



## J. Walser & Cie.

Winterthur.

Hoch-, Tief- und Wasserbau.

Spezial-Geschäft für

Hochkamine,

Kesseleinmauerungen.

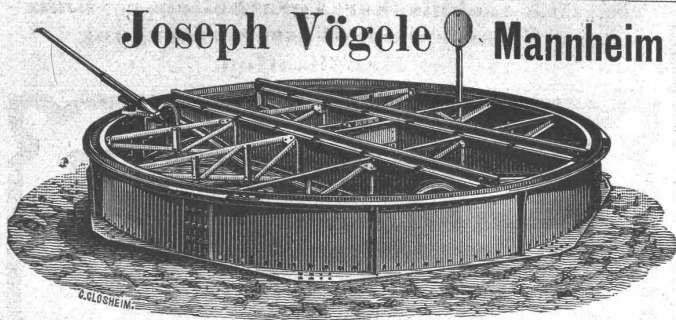
Maschinen-Fundamente.

Ofenbauten

für alle industriellen Zwecke.

Ziegelei-Anlagen.

**Joseph Vögele Mannheim**



liefert seit 1842:  
 Weichen jeder Bauart und Spurweite für Haupt- und Nebenbahnen;  
**Herzstücke; Kreuzungen;**  
**Drehscheiben u. Schiebebühnen** für Lokomotiven und Wagen, mit Hand-, Dampf- und elektr. Antrieb.  
**Drehscheiben mit Fuhrwerk** befahrbar;  
**Elektrische Spills, Stellwerke, Schlagbäume.**

Vertreter für die Schweiz:  
**Wolf & Graf, Zürich.**

**Euböolith-Fussböden**

fugenfrei, feuersicher, fusswarm, hygienisch, geräuschlos im Begehen für Fabriken, Schulen, Spitäler, Hotels, Restaurants, Verkaufslokale, Bureaux, Korridors etc.

Emil Séquin, Rüti (Zürich),  
 Fabrikant.

Felix Beran, Zürich,  
 Vertreter.

**Felsenauer**

**Zementgips**

(Estrichgips) nach eigenem Verfahren hergestellt. Bewährtes Material für feuersichere, fugenlose Fussböden, Wandverputz etc. Billigste und beste Unterlage für Linoleum.

**Baugips**

prima Qualität.

**Gipsbausteine.**

**Gipsdielen**

eigenen Systems ermöglichen zu jeder Jahreszeit die rascheste Herstellung trockener, feuersicherer Wohnräume, Fabrikbauten etc.

**und Schilfbretter**

Spezialfabrikation der

**Gips-, Gipsdielen- und Mackolith-Fabrik, A.-G., Felsenau (Aargau)**

Bureau: **Zürich II, Freigutstrasse 16.**

Prospekte, Referenzen und Atteste zu Diensten.



**Cliches**

für Buchdruck fabriziert  
**Ernst Doelker, Zürich III.**  
 Ankerstr. 23. Telefon 394.



Telephon 2967.

Die zuverlässigsten  
**CONDENSTÖPFE**  
 liefert **J. AUMUND, Ingen.**,  
 Werdmühlegasse 17, parterre  
**ZÜRICH.**  
 Verlangen Sie Prospekt und Referenzen.

**ER**  
 Fabrik-Zeichen gesetzl. geschützt.  
 Präzisions- und Schul-Reisszeuge.  
**E. O. Richter & Co.,**  
 Chemnitz.

**OFENFABRIK-SURSEE**  
 IN SURSEE  
**GRÖSSTE OFFENFABRIK DER SCHWEIZ**  
 Illust. Prospekte gratis.

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

**Patent-Bureau**  
**J. Aumund, Ing. Werdmühle, Zürich**

**ARMATURENFABRIK ZÜRICH**  
 Filiale der ARMATUREN & MASCHINENFABRIK ACT. GES. vormals J. A. HILPERT, NÜRNBERG.  
 empfehlen ihre **PUMPEN ALLER SYSTEME & GRÖSSEN** speciell

**CENTRIFUGAL-BAU-MEMBRAN-DUPLEX-PUMPEN**

**C. A. Grüssy, Zivilingenieur,**  
Altstetten - Zürich.

Uebernahme **technischer Vorarbeiten** für **Bahn- und Strassenbau, Wasserversorgung und Kanalisation.**

**Telegraphen-Werkstätte**  
**F. Eckenfelder, Zürich**  
Oberdorfstrasse 3.  
Gegründet 1880. Gegründet 1880.

Spezial-Geschäft f. Installation von:  
**Telephon-Anlagen**  
vom einfachsten bis zu besten, lautsprechendsten Apparaten.

**Elektrische Läuteinrichtungen**  
für Privathäuser, Anstalten und Hotels.

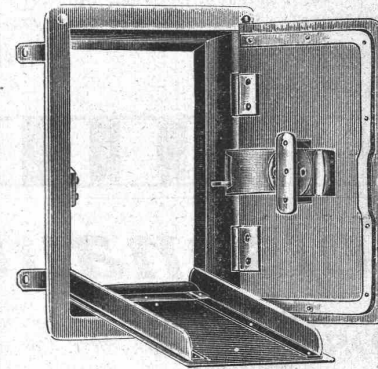
**Sicherheits-Einrichtungen,**  
neuestes, patentiertes System.

**Feuer-Alarmeinrichtungen.**  
Elektr. Uhr-Anlagen etc.

Uebernahme von Arbeiten nach Zeichnungen od. Modellen.  
**Besteingerichtete Werkstätte.**

Patentirte  
**Email-Wandbekleidung**  
für Küchen, Badzimmer, Aborte, Metzgereien etc.  
biegbar, rostet nicht, leichte Montage  
Ersetzt Fayence-Kacheln vollkommen, ist viel schöner als diese, **garantiert haltbar und ca. 50/70 % billiger.** Reichhaltige Auswahl in Dessins. Prospekt gratis und franko durch **Sulzbach Frick & Co., Zürich I, Münsterhof 3.**

**Feuersichere Kamintüre**  
+ Patent Nr. 21919  
mit Schliesszwang u. Sicherheitsvorrichtung gegen Abziehen des Schlüssels bei geöffneter Türe.



Obige Türe aus Schmiedeeisen ist von grösster Wichtigkeit für Architekten u. Baumeister. Absolute Unmöglichkeit, den Schlüssel abzuziehen, bevor die Türe vollständig geschlossen ist. Wird entweder mit innerer Schutztür od. herabfallender Schutzklappe versehen.

Preise der Türe ohne Schlüssel: Rahmenmass:  
innen 25 cm Höhe, 15 cm Breite,  
ausssen 34 cm Höhe, 24 cm Breite.

pro Stück  
Mit innerer Schutztür . . . Fr. 6.—  
„ herabfallender Schutzklappe „ 6.50  
Schlüssel extra . . . „ -40


Kamintür geöffnet,  
mit herabfallender Schutzklappe.  
*In allen besseren Eisenhandlungen erhältlich.*

**Fabrique de Machines de Fribourg**  
Fondée en 1859 Société Anonyme Outillée à neuf en 1901

TURBINES à haute pression Dernières constructions.  TURBINES FRANCIS perfectionnées.

RÉGULATEURS DE PRÉCISION  
Transmissions syst. Seilers. Paliers graisseurs.

PONTS MÉTALLIQUES et CONSTRUCTIONS EN FER  
Plans et Devis sur demande.

Conduites Réservoirs. 

**Nivellierinstrumente**  
für einfache Nivellements  
besonders für **Baumeister, Kulturtechniker, Geometer** und Andere; präzis gearbeitet, mit 10—30-facher Vergrösserung, für Stationen von 75—300 m.  
— Ausführliche Offerte zu Diensten. —  
**Carl Ebner jr., Schaffhausen**  
Spezialgeschäft für mathemat. Instrumente etc.

**Geiger'sche Fabrik, G. m. b. H.**  
für Strassen- und Hausentwässerungs-Artikel  
**Karlsruhe i. B.**

**Spül- u. Absperr-Vorrichtungen** für Kanäle und andere Zwecke.  
**Schachtabdeckungen.**

**Sinkkasten** für Strassen-, Hof- u. Haus-Entwässerung.  
**Kran- u. Schlammabfuhr-Wagen** zum Reinigen von Sinkkasten.  
Bewährte Konstruktionen. — Höchste Anzeichnungen. — Solide Ausführung.  
Man verlange illustriertes Preisbuch gratis.

In nahezu **200 Städten** in Verwendung, unter andern in:  
Breslau — Dresden — Düsseldorf — Frankfurt a. M. — Hannover — Innsbruck  
Karlsruhe — Kiel — Köln — Mannheim — Mülhausen i. E. — München — Posen  
Sofia — Stettin — Strassburg i. E. — Stuttgart — Wien — Zürich u. s. w

General-Vertreter für die Schweiz:  
**C. A. Grüssy, Civilingenieur, Zürich-Altstetten.**

**Mischmaschinen**  
System Müller + Pat. Nr. 22789



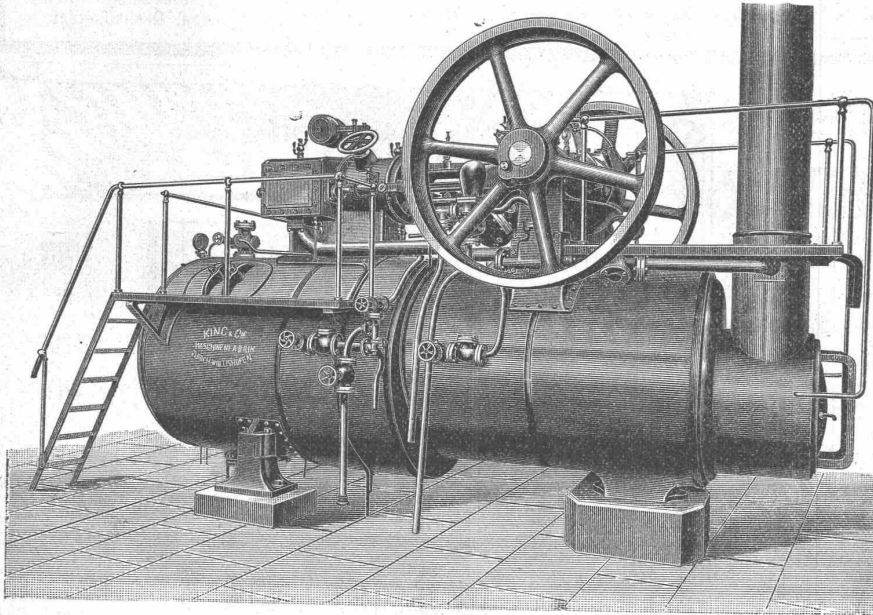
Für **Bauunternehmer** als **Beton- und Mörtelmaschine.**  
Für **Fabriken** zum Mischen von **trockenen, dünn- und dickflüssigen Materialien**  
liefert  
**Rudolf Roetschi**  
Nachfolger von **Roetschi & Meier, ZÜRICH.**

**Gussbausteine**  
5, 7, 10, und 14 cm stark für  
**Scheidewände.**

**+ 15483**

Referenzen und Muster  
gerne zu Diensten.  
**Guss-Baustein-Fabrik Zürich.**

# Maschinenfabrik King & Co., A.-G., Zürich.



Eisenbahnstation Zürich-Wollishofen

Telegramm-Adresse: King Zürich.

Spezialitäten:

**Lokomobilen**

**Halb-Lokomobilen**

bis 250 Pferdekräfte.

**Dampfmaschinen**

horizontale und vertikale

**Dampfkessel**

Komplette

**Dampfbetriebsanlagen**

## Eisen- und Metallgiesserei Seebach.

**H. Bölsterli & Cie, Seebach bei Zürich.**

— **Eisengiesserei** —

Maschinenguss nach Modellen, Schablonen und Zeichnungen bis 10000 kg.  
Zylinderguss, Dynamoguss, Bau- und Handelsguss. Formmaschinen für Massenartikel. Coquillenguss.

— **Metallgiesserei** —

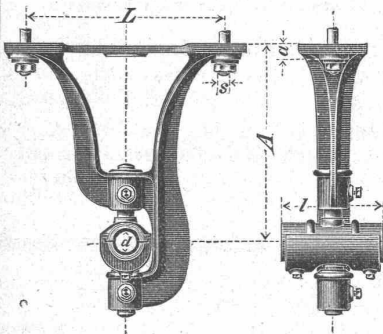
Bronze, Phosphorbronze, Messing. Lagerkompositionen. Legierungen jeder Art.

*Eigene Modellschreinerei.*

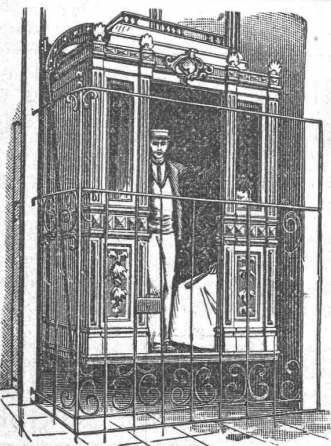
Spezialität: **Rohguss für Transmissionen; Hängelager, Stehlager mit Ringschmierung, Wandkonsolen, Kupplungen, Stellringe, Riemenscheiben u. s. w.**

Von den gangbaren Grössen wird stets Vorrat gehalten, nicht Vorhandenes wird in wenigen Tagen fertiggestellt.

**Depot in Genf: Rue du Rhône 61.**



Aufzüge für Transmissions- u. Handbetrieb.



Hydraulische und elektrische

**Aufzüge**

über 500 in Betrieb,  
liefert als **Spezialität**  
unter Garantie die

**Aufzügefabrik**

**Alfred Schindler**

**LUZERN**

Prima Referenzen

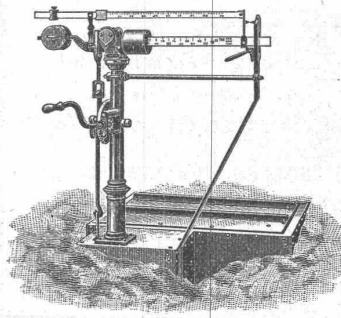
**J. Ammann & Cie.**

vormals **J. Ammann & Wild**

**Waagen-Fabrik Ermatingen**  
**Filiale in St. Gallen.**

**Waagen in allen Konstruktionen**

von 1 bis 50000 kg Tragkraft.  
Lieferanten für eidg. Post und Zoll, Direktion der eidg. Bauten, eidg. Konstr.-Werkstätte N. O. B., V. S. B., Rhät. B., Gaswerke Zürich, St. Gallen, Bern, Basel, Luzern, Freiburg, Konstanz, Padua u. s. w.



# DRAHTSEILE jeder Art für LUFTSEILBAHNEN, Seilriesen

Bergbahnen  
Schiefe Ebenen  
Aufzüge  
Transmissionen  
etc.



Maschinenhallen & Werkstätten in Wallisellen b. Zürich  
& in Bern b. Weyermannshaus. Dépôt in Yverdon etc.  
Prospekte und Kostenanschläge gratis.

Verkauf & Vermietung  
von  
Bau-Unternehmer-  
Material.  
Lokomobilen.  
Pumpen & Ventilatoren.  
Kl. Lokomotiven  
Transportable Stahlbahnen,  
Rollwägelchen, Drehscheiben etc.

## LEHMANN & NEUMEYER

*Installationsgeschäft f. Gesundheitstechn.*  
Anlagen  
**ZÜRICH**  
Eigene Konstruktions-Bureaux

<p><i>Gesundheits- Techn-Anlagen für Oeffentl. Bauten Schulen Krankenhäuser Kasernen Irrenanstalten</i></p>	<p><i>Ausstellungs- Localitäten mit in Funktion befindlichen Apparaten Schützengasse 9 am Hauptbahnhof</i></p>	<p><i>Operationsäle Bahnhöfe Bedürfnisanstalten Fabriken Privat Bauten Villen Restaurants Hotels etc.</i></p>
---	--	---

**Patente:**  
**Fäkalien-Klär-Anlagen**  
Automat Central-Closets  
**Reform-Closets**

*Erste Referenzen u. Zeugnisse von Behörden u.  
Privaten über im In- u. Ausland erstellte Anlagen*

J. G. L. S. C. H. Z. H.

## Steinbruch-Gesellschaft Ostermündingen

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

## KIRCHNER & Co.,

Leipzig-Sellerhausen.

Grösste Spezialfabrik von  
**Sägewerkmaschinen**  
und  
**Holzbearbeitungsmaschinen**

Ueber 60 000 Maschinen geliefert,  
62 höchste Auszeichnungen.  
Weltausstellung Paris 1900:  
Höchste Auszeichnung „Grand Prix“  
Filiale: ZÜRICH, Bahnhofstrasse 89,  
- TELEPHON 3866

## Augusta.

Patent-  
Oberlicht-  
verschluss  
der Zukunft!

AUGUSTA  
Geöffnet  
D. R.-P. 116921.

Einzig  
in  
seiner  
Art!

Dauerhaft, billig, spielend leicht ohne Kraftanstrengung zu handhaben.  
Schreiben Sie eine Postkarte und Sie erhalten einen Modellrahmen franco  
gegen Zurückgabe zugesandt. Prospekte gratis.  
Spezialgeschäfte und bessere Eisenhandlungen führen „Augusta“.  
**Gretsch & Cie., G. m. b. H., Feuerbach-Stuttgart.**

**Konkurrenz-los!** **Isotect** **Patentiert in allen Kulturstaaten!**

### Die Farbe der Zukunft!

**Anstrich- und Isolierungsmittel garantiert säurefest für frische, feuchte, geteerte, salpeterhaltige Wände, Facaden, Giebel, Holz, Metall, Heizkörper etc., unentbehrlich für Fabriketablissemments, Krankenhäuser, Molkereien, Zuckerfabriken, überhaupt Räume, welche absolut trocken sein müssen.**

Durchschlagen von Nässe und Salpeter unter Garantie unmöglich.  
**Wir garantieren für unbedingte Brauchbarkeit und übernehmen jede gewünschte Garantie, auch stehen Prospekte u. Gutachten gern z. Verfügung.**

**Isotect-Werke Cunningham & Co., Magdeburg,**  
General-Vertreter: **Adolph Kaufmann, Basel.**

**Isotect** ist zu haben in den meisten Farbwaren-Geschäften.  
Auf Wunsch werden die nächsten Bezugsquellen bereitwilligst vom General-Vertreter nachgewiesen.

## Isotect

aus den Isotectwerken Cunningham & Co. Magdeburg.

**Isotect** ist das beste **Isolierungsmittel**, für den **Hausschwamm** und **Salpeter** undurchdringlich. Der beste Grundanstrich für feuchte Wände, auf welchem sofort der Oelfarbenanstrich aufgetragen werden kann.  
Prospekte und Musterflaschen von 5 Kilq sendet auf Verlangen sofort die Verkaufsstelle für die Ostschweiz **Schlatter & Co., St. Gallen.**

## Thonwerk Biebrich, A.-G.

**Biebrich a/Rhein**

beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,

liefert die für den Bau und Betrieb von Gasanstalten, Zementfabriken, Chemischen Fabriken, Cellulosefabriken, Schweiss- und Puddelwerken, Eisengiessereien, sowie für Dampfkessel- und sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

### feuerfesten & säurebeständigen Produkte

Retorten, Form- u. Normalsteine, Gloverringe, Mörtel etc.