

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 39/40 (1902)  
**Heft:** 20

## 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:** 22.01.2026

**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

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.

Insertionspreis:  
Pro viergespaltene Petitsseile  
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.

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

Bd XL.

ZÜRICH, den 15. November 1902.

Nº 20.

## Ausschreibung von Spengler-Arbeiten.

Es wird hiermit über die Ausführung der Spenglerarbeiten und Zinkornamente für das neue **Gemeindehaus in Menziken** Konkurrenz eröffnet.

Pläne, Vorausmass und spezielle Vorschriften liegen im Baubureau des bauleitenden Architekten, Herrn A. STAMM, Jurastrasse 1484, Aarau, bis **Mittwoch den 19. November** täglich von 11—12 Uhr zur Einsicht auf.

Offerten sind mit der Aufschrift «Spenglerarbeiten für das Gemeindehaus Menziken» versehen an den Präsidenten der Baukommission zu richten.  
**Namens der Baukommission,**  
Der Präsident:  
**Bertrand Weber.**

## Giesserei & Maschinenwerkstätte in Ober-Italien

wird zu günstigen Bedingungen verkauft oder vermietet.

Die Giesserei enthält 2 Cupolöfen und eine Abteilung für Metallguss. Die Werkstätte ist mit allen notwendigen Maschinen, Drehbänken, Stanz- und Hobelmaschinen etc. betriebsfertig ausgerüstet. Schmiede mit Lufthammer, Schreinerei, Magazine und Lagerplätze, Bureaux und Arbeiterwohnungen und reichliche Neben-Räumlichkeiten sind vorhanden.

Alle Gebäulichkeiten befinden sich auf einem abgerundeten Grundstück von ca. 8000 m<sup>2</sup> Flächeninhalt, welches Geleiseanschluss besitzt.

Eigene Wasserkraft und elektrische Motoren sind installiert.

Das Etablissement befindet sich im Betriebe und beschäftigt 150—200 Arbeiter. Da die jetzigen Besitzer nicht Fachleute sind, wünschen sie sich zurückzuziehen.

Die Anlage eignet sich als Filiale einer technisch hervorragenden Fabrik.

Plan und nähere Auskunft in Zürich erhältlich. Anfragen unter Chiffre Z R 8242 an die Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich.

## Wasserversorgung der Gemeinden Nieder- u. Ober-Gösgen (Kt. Solothurn).

Die Arbeiten und Lieferungen, umfassend: **Quellenfassung** (ca. 90 m), **Grabarbeiten** (ca. 9000 m), **Liefern und Legen der Röhren** (ca. 9000 m, Kal. 7,5—15 cm), **Erstellen von 2 Reservoirs** à 30 und 200 m<sup>3</sup>, **Erstellen eines Pumpenhauses, Liefern und Montieren des Pumpwerkes, Liefern und Montieren von ca. 40 Stück Hydranten, sowie die Erstellung von ca. 150 Hausleitungen, nebst Lieferung der Zubehörden**, werden hiermit zur allgemeinen Konkurrenz ausgeschrieben. (Gesamtvoranschlag exkl. Hausleitungen ca. Fr. 90 000.)

Die Pläne und Uebernahmsbedingungen sind bei Herrn **Gustav Wyser**, Gemeindeammann in **Nieder-Gösgen** zur Einsicht aufgelegt, woselbst auch die Eingabeformulare bezogen werden können, und sind ebendaselbst Uebernahmsofferten verschlossen mit der Aufschrift „**Wasserversorgung der Gemeinden Nieder- und Ober-Gösgen**“ bis und mit **30. November** d. J. einzureichen.

**Die Wasserversorgungskommissionen  
Nieder- und Ober-Gösgen.**

## Schweizerische Bundesbahnen.

### = Bau-Ausschreibung. =

Für das **Dienstgebäude auf dem Brückfeld in Bern** werden ausgeschrieben:

1. Die **Dachdeckerarbeiten**.
2. Die **Spenglerarbeiten**.

Die Bedingungen können bei dem auf dem Bauplatz an der Mittelstrasse in Bern befindlichen Bureau der bauleitenden Architekten HH. Prince & Béguin eingesehen werden, woselbst auch Eingabeformulare zu beziehen sind.

Offerten sind geschlossen und mit der Aufschrift: «Dienstgebäude Brückfeld, Dachdecker bzw. Spenglerarbeiten», bis zum **27. November 1902** der unterzeichneten Direktion einzureichen.

Bern, 7. November 1902.

**Die Generaldirektion der S. B. B.**

### Jaeger's Hochdruckgebläse

(effektvoll auf 3 m Wassersäule drückend) und

### Jaeger-Pumpen

sind in der ganzen Welt verbreitet.

**C. H. Jaeger & Co., Leipzig-Pl.**  
Grösstes Werk dieser Branche.

### Steinbruch-Gesellschaft Ostermundingen

bei Bern.

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

Erfahrener Fachmann erbietet sich, leistungsfähigen Firmen bei Einführung des

### FRANCIS-TURBINENBAUES

bewährte Konstruktionsgrundlagen unter Berücksichtigung der neuesten Fortschritte zur Verfügung zu stellen.

Gef. Anfragen erbeten unter Z S 3691 an  
Rudolf Mosse, Berlin S. W.

Die Verblandstein-Fabrik von

**F. SUTER, sen., Fabrkt. in BÜREN a. A. (Bern)**  
offeriert zu billigsten Preisen:

### VERBLENDSTEINE

1/4, 1/2, 3/4 und 4/4 Ecksteine und Läufe in Farben No. 1 gelbgrau; No. 2 helle Lederfarbe; No. 3 dunkle Lederfarbe; No. 4 gelbrot; No. 5 hellrot und No. 6 dunkelrot.

**Prima Ware.**

Atteste der Materialprüfungs-Anstalt Zürich stehen zur Verfügung.

**Alleinvertreter für die Schweiz:**

Herren **Vischer & Tschiffeli**, Kramgasse Nr. 56, Bern.

# Konkurrenz-Eröffnung.

Über die Lieferung und Montage der **Eisenkonstruktion für die Staatsstrassenbrücke über den Vilterser-Wangserbach bei Sargans** wird hiermit Konkurrenz eröffnet.

**Gesamtgewicht der Brücke ca. 15 Tonnen.**

Pläne, Bauvorschriften und Vertragsbedingungen liegen im Bureau des Unterzeichneten zur Einsicht auf.

Offerten sind verschlossen, mit der Aufschrift «Staatsstrassenbrücke bei Sargans» versehen, **bis 24. November 1902** dem Baudepartement des Kantons St. Gallen einzureichen.

St. Gallen, den 10. November 1902.

Der Kantonsingenieur.

## Concours pour bâtiment d'archives à Neuchâtel.

Les projets non primés peuvent être retirés, Galerie Léopold Robert, à partir de mercredi 12 novembre 1902.

Quant aux cinq projets retenus pour le second concours, avec devises

1. Cachet rouge sur ruban rouge blanc vert.
2. R. C. N.
3. 15. X. 1902.
4. Croix fédérale: Octobre 1902.
5. Akropolis,

leurs auteurs sont priés de les faire réclamer au Département des Travaux publics, à partir du 15 novembre 1902, avec le Programme du Concours définitif restreint.

Neuchâtel, le 8 novembre 1902.

Le Conseiller d'Etat,  
Chef du Département des Travaux publics:  
Frédéric Soguel.

In allen Buchhandlungen erhältlich

## Das neue schweizer. Bundeshaus.

Festschrift anlässlich dessen Vollendung und Einweihung herausgegeben vom eidg. Departement des Innern. Prachtband, gr. Folio, mit 88 Illustrationen.

Preis Fr. 20.

**Zimmereigeschäft in Bern**

ist wegen Todesfall **zu übergeben**. Einem Käufer wird der bisherige, geräumige und günstig gelegene Werkplatz mit 2 Schuppen und Werkstatt vermietet.

Nähre Auskunft erteilt das Advokatur- und Notariatsbüro

**Mäder & Schmid,**

Aeusseres Bollwerk 23, Bern.

## Bauführer

tüchtig, seriös und energisch, per sofort oder 1. Dezember in grösseres Basler Baugeschäft als Laufparlier für dauernd gesucht.

Gef. Offerten unter Chiffre 0 288 B an Orell Füssli-Annoncen, Basel.

## 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**

**Reform-, Form- u. Normalsteine, Gloveringe, Mörtel etc.**

**PANZERKASSEN, GELDSCHRÄNKE**  
Emil Schwyzer & Cie. Zürich

**Siegwart-Balkenfabrik A.-G., Luzern**

empfiehlt ihre

**Zement-Hohlbalken, + Pat. Nr. 19425,**

mit armierten Seitenwandungen für beliebige Spannungen. Die fertig erstellten Balken werden im Bau frei ohne Verschalung auf die Tragmauern aneinander gelegt und die Fugen nachträglich vergossen.

**Einfachster Einbau.**  
**Feuersicher.**

**Grosse Tragfähigkeit.**  
**Schalldicht.**

Vertreter für die Ostschweiz: Zürich, Basel, Solothurn und Bern.  
Herr Franz Visintini, Architekt, Zürich.

**Aktiengesellschaft der Granitbrüche**  
vorm. H. Schulthess & Cie.,  
**LAVORGO (TESSIN).**

Steinbrüche bei Lavorgo, Osogna und im Verzasca-Tal.

Lieferung von Granitarbeiten jeder Art  
in kürzester Frist und zu billigsten Preisen.

**Spezialität:**  
Balkonplatten in Verzaseagranit, in beliebiger Grösse, von 10 cm. Dicke an, sehr billig.

**Referenzen zu Diensten.**

Mit höfl. Empfehlung

**Aktiengesellschaft der Granitbrüche**

vorm. H. Schulthess & Cie. Lavorgo (Tessin)

Der Präsident:

Ingr. R. Nisolli.

Der Direktor:

H. Schulthess.

**Gesellschaft der Ludwig von Roll'schen Eisenwerke**

Filiale: **Giesserei Bern** liefert:

**Hebezeuge jeder Art**

als: **Laufkräne**, und feste od. fahrbare **Drehkräne** für Hand- und speziell **elektrischen** Betrieb; **Aufzüge** für hydraulischen, **elektrischen**, und Transmissionsbetrieb.

**Eisenbahnmaterial**

als: **Drehscheiben** und **Schiebebühnen** für Wagen und Lokomotiven; Hand-, **Dampf-**, und **elektrischer** Betrieb. **Weichen** für **Haupt-** u. Nebenbahnen, für Vignol- und Rillen-Schienen. **Barrieren** mit und ohne Verriegelung und Vorläuten.

**Zahnstangenoberbau**; komplette **Seilbahnen** für Güter- und Personentransport. (Eigene patentierte Systeme.) Seit 1898 15 Touren-Seilbahnen geliefert.

**Schleusenanlagen**

für Hand- und elektrischen Antrieb.

Hydraulische, automatische **Cementsteinpressen**.

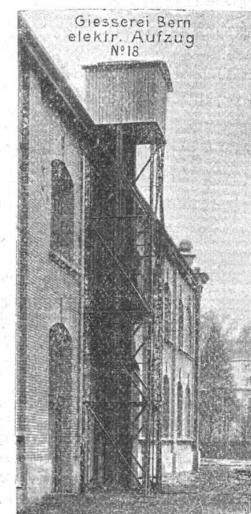
Angaben über zahlreiche Ausführungen, Referenzen, Projekte und Kostenvoranschläge stehen zu Diensten.

**Zementröhren-Formen**

H. Kieser, Zürich.

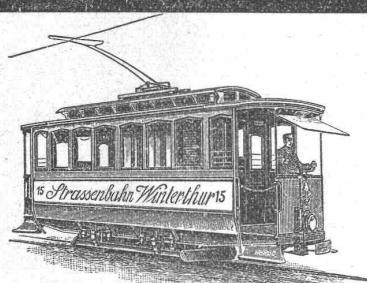
Diplom der schweiz. Landesausstellung Zürich 1883.

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



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

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



Elektrische  
**Strassenbahnen**  
mit Gleich-  
und Mehrphasenstrom.

Aktiengesellschaft vormals  
**Joh. Jacob Rieter & Co., Winterthur.**

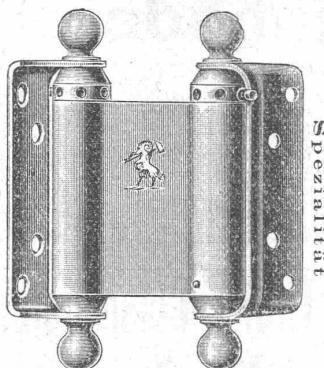
Paris 1900. Grand Prix; 3 goldene und 1 silberne Medaille.

Komplete Anlagen für  
**Elektrische Beleuchtung u. Kraftübertragung**  
**Elektrische Bahnen.**

Elektrischer Antrieb einzelner Arbeitsmaschinen.

**Hydraulische Anlagen:**

Turbinen Francis, Jonval, Girard, Pelton,  
Präzisionsregulatoren, hydraulische und elektrische Bremsregulatoren.



## Spiralfeder-Pendeltürbänder

aus der Fabrik für Tür- und Fensterbeschläge

von

**Ed. Tague, Gottfried Stierlins Nachfolger,**  
Schaffhausen.

Höchste Solidität. Unübertroffene Federkraft. Feine elegante Ausführung.

Garantie für jedes einzelne Stück.

Man hüte sich vor geringen Nachahmungen.

Preislisten und Muster gratis zu Diensten.

Facettier-, Schleif- und Polierwerke Seebach  
Spiegelbelege-Anstalt  
Fensterglas  
Draht- und Rohglas  
Glasjalousien etc. etc.

**Grambach & Linsi, Brunng. 8 & 10, Zürich**

↔ Spezialität: ↔

unbelegt      plan      **Spiegelglas**  
Telegramm Grambachlinsi Zürich.      in allen Fäçonen.

Höchste Auszeichnung  
Goldene Medaillen  
Zürich 1894, Genf 1896.

Ia. belegt  
facettiert  
Telephon 2290.

Man verlange Preise  
über  
alle Tafelgläser.

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

Eisenbahnstation Zürich-Wollishofen

Telegramm-Adresse: King Zürich.

Spezialitäten:

**Dampfmaschinen**

horizontale und vertikale

**Dampfkessel**

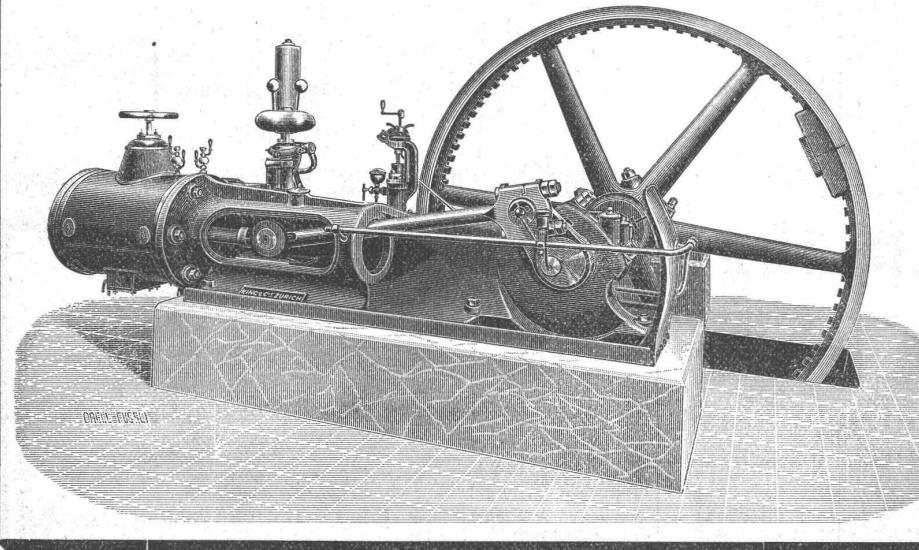
**Lokomobilen**

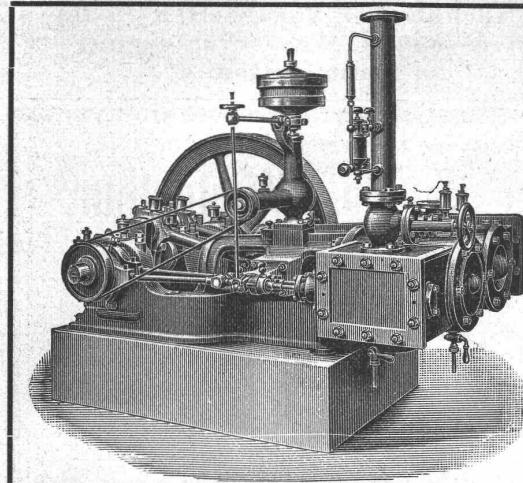
**Halb-Lokomobilen**

bis 250 Pferdekräfte.

Komplette

**Dampfbetriebsanlagen**





# MASCHINENFABRIK BURCKHARDT, BASEL

Aktiengesellschaft.

Paris 1900: Grand Prix.

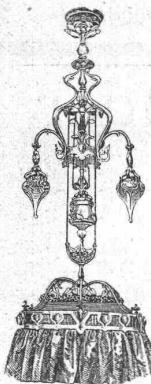
Spezialität in:

## Trockenen Schieber-Kompressoren u. Vakuumpumpen System Burckhardt & Weiss.

**Vorzüge:** Grosse Leistungsfähigkeit bei kleinen Dimensionen, daher billige Anschaffungskosten. Keine Ventile; zwangsläufige Steuerung. Einfachheit der Konstruktion. Keine Reparaturen. Leichte Zugänglichkeit. Geräuschloser Gang. Grösste Betriebssicherheit. Trockene Druckluft.

Volumetr. Wirkungsgrad garantiert 90 pCt.

Prospekte, Indikatordiagramme etc. stehen auf Verlangen zu Diensten.



Stirnemann & Weissenbach, Zürich

Installationsgeschäft für elektr. Anlagen,  
empfehlen ihre namhafte, stets 1200—1500 Muster  
enthaltende Ausstellung

### Elektrischer Beleuchtungskörper

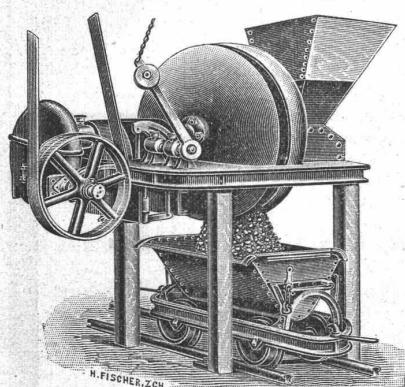
sowohl in Renaissance, Empire, Rococo etc.  
als namentlich moderner Kunstrichtung  
aus hervorragenden Fabriken.

### Spezielle künstlerische Entwürfe u. Album

von ersten deutsch., franz., engl.  
und ital. Leuchterfabriken zur Verfügung.  
Montierung u. Installationen durch eigene tüchtige Monteure.  
Werkstätte für Beleuchtungskörper, sowie  
zum Umarbeiten und Renovieren älterer Leuchter.

## Mischmaschinen

System Müller + Pat. Nr. 22789



Für Bauunternehmer  
als Beton- und Mörtel-  
maschine.

Für Fabriken zum  
Mischen von trockenen,  
dünn- und dickflüssigen  
Materialien

liefert

Rudolf Roetschi

Nachfolger von  
Roetschi & Meier,  
ZÜRICH.

Hydraulische und  
elektrische

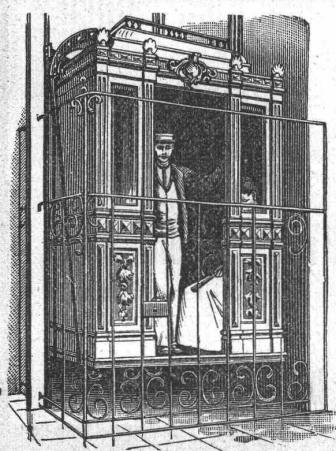
## Aufzüge

Über 500 in Betrieb,  
liefert als Spezialität  
unter Garantie die

Aufzügefahrik  
Alfred Schindler  
LUZERN

Prima Referenzen

Aufzüge für Transmissions- u. Handbetrieb.



## Fugenlose Holzsteinboden

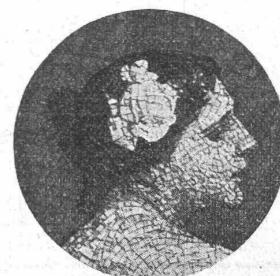
(Lapidit)

eigenes Verfahren, empfehlen als besten

### Fabrik-Fussboden

sowie für Kirchen, Schulen, Verkaufsläden, Wirtschaftslokale,  
Spitäler, Küchen, Veranden, Korridore etc. etc.

Ed. Wüthrich & Cie., Herzogenbuchsee.



## Tiroler Glasmalerei & Mosaikanstalt.

(Neuhauser Dr. Jele & Comp.)

• Innsbruck •

Wien,  
VI. Barnabiteng. 6.

New-York,  
53 Barclay-Street 53.

Serien von  
figuralen Fenstern,  
Kunstobjekte  
I. Ranges,  
in mehr als  
1200 Kirchen und  
Kathedralen  
aller Kontinente.

## Mosaik

Gegründet 1861.

Mit ersten

Preisen prämiert  
auf allen grossen

Ausstellungen

der

Welt.

— — —

ist die einzige richtige  
Technik für Bilder,  
welche dem Wetter oder  
der Feuchtigkeit aus-  
gesetzt sind.

Kostenüberschläge u. Skizzen bereitwilligst.

## KIRCHNER & Co.,

Leipzig-Sellerhausen.

Grösste Spezialfabrik von

### Sägewerkmaschinen

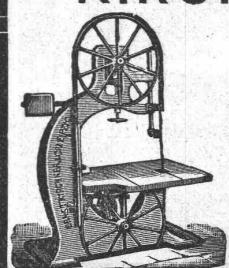
und Holzbearbeitungsmaschinen

Über 60 000 Maschinen geliefert,

62 höchste Auszeichnungen.

Weltausstellung Paris 1900:

Höchste Auszeichnung "Grand Prix".



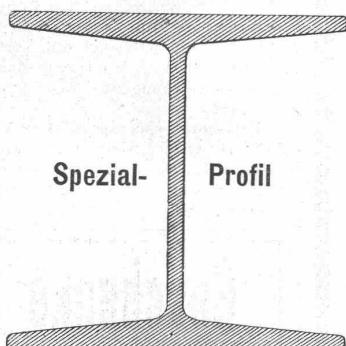
Filiale: ZÜRICH, Bahnhofstrasse 89,

TELEPHON 3866 -

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

+ 15483

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

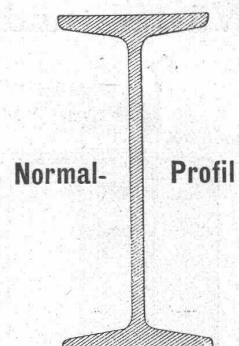


## Breitflanschige Spezialträger-Profile

\* \* \* \* von 240 bis 750 mm Höhe \* \* \* \*

### für Brücken und Hochbauten

sowie Normal-Profile I L Säulen und Zoresisen  
liefern ganz rasch vom Werk und vom Lager



**Julius Schoch & Co., Zürich.**

Interessenten stehen Profilhefte und Tabellen über die  
\* \* breitflanschigen Spezialprofile zur Verfügung. \* \*

## Schweizerische Accumulatorenwerke Tribelhorn A.-G., Olten & Zürich.

### Accumulatoren

stationäre und transportable  
für Kraft, Licht, Traktion und Medizinalzwecke.

### Accumulateurs

stationnaires et transportables

— pour Force, Lumière, Traction et Médecine —

Société anonyme suisse des accumulateurs Tribelhorn, Olten et Zurich.

## Eisen- und Metallgiesserei Seebach. H. Bölsterli & Cie, Seebach bei Zürich.

### — Eisengiesserei —

Maschinenguss nach Modellen, Schablonen und Zeichnungen bis 10 000 kg.  
Zylindergruss, Dynamoguss, Bau- und Handelsguss. Formmaschinen für Massenartikel. Coquillenguss.

### — Metallgiesserei —

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

### Eigene Modellschreinerei.

Spezialität: **Rohguss für Transmissionen**; Hängelager, Stahlager mit  
Ringschmierung, Wandkonsole, 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.



Anerkannt beste

## Dynamit-Sorten

für alle Sprengzwecke

sowie

## Zündschnüre & Kapseln

lieftert **Dynamit Nobel, A.-G., Zürich**  
Fabrik in Isleten (Uri).

Mythenstrasse 21.

◆ Telephon 3623. ◆

**Trocken-  
Apparate** Petry & Hecking, Dortmund.

für alle festen und flüssigen, breiigen oder körnigen  
Materialien und Rückstände.

Vertreter: **Alfred Joël, Zürich.**

All Arten Isolationsmaterialien.  
SPECIALITÄTEN:  
W. BEMKEFELD'S  
**KIESELGUHR**  
COMPOSITION

Pyrostat Composition  
Kieselguhrerde, Kieselguhrsteine.  
DR.P. 128231.  
Korkstein-Platten und -Schalen  
Korksteinschalen im Abstapel

Isolirung von  
**KÄLTEFLÜSSIGKEITS-**  
**ROHREN**  
A. HAACKE & Co. G. E. L. E.  
(Provinz Hannover.)

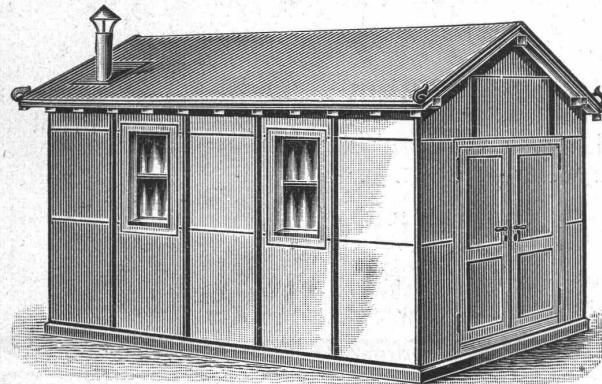
General-Vertreter  
für die Schweiz:  
**J. Kolbe, Ingenieur,**  
Küsnacht-Zürich.

# Schweizer. Xylolith-(Steinholz)-Fabrik Willegg

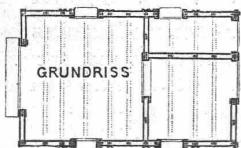
RILLIET & KARRER

+ Pat. No. 9080.

Wärter- und Gärtner-Buden in allen Grössen.



Man verlange Muster.



GRUNDRISS  
Prospekte und Atteste.

Transportable Magazine,

Bureaux

und kleinere Bauten.

Ferner:

Kühl- und Trockenkammern.  
Eiskasten zur Konservierung von Eis.

Wandverkleidungen.

Einrichtung von feuersicheren Räumen.

Treibkasten.

Fix und fertig in Willegg in Bahnwagen verladen.

Vorteile:

Feuersicher. Schutz gegen Kälte und Wärme.

Hygienisch. Transportabel.

Projekte und Voranschläge gratis.

F.W. Smallenburg,

Zivil-Ingenieur,  
Bendlikon-Zürich.

Beratung in technischen Fragen; Ausarbeitung und Begutachtung von Projekten; Aufstellung von Kostenvoranschlägen. — Eisenbahnbau, Wasserversorgungen. Konzessionsanfragen.

Referenzen von ausgeführten Werken: La Goule, Sonceboz, Moutier, Arosa, Linthal, Biel-Leubringen, St. Imier-Sonnenberg u. s. w. stehen zu Diensten.

## Geschenke

originelle, sind kunstgeschmiedete Ziergeräte wie: Handleuchter, Blumenkörbchen, Aschenbecher, Beleuchtungskörper etc.

Man findet solche in reicher Auswahl im Mustermagazin der

Kunstschlosserei

Vohland & Bär, Basel,  
welche hierüber auf Verlangen  
Prospekt mit vielen Abbildungen  
gratis und franko versenden.

## Theerprodukte-Fabrik „Biebrich“

in Biebrich am Rhein

liefert in anerkannt besten Qualitäten:

Ia. Trinidad-Goudron, Trinidad-See-Asphalt Epurée,  
Ia. Pflasterkitt, Tonrohrkitt, Parket-Asphalt « Alyton », Carbolineum,  
Asphalt-Dachpappen, Asphalt-Isolierplatten, ächten Holz cement,  
Asphalt-Klebemasse, säurefesten Asphalt etc. etc., sowie sämtliche Produkte  
der Asphalt- und Theer-Industrie.

## TRANSPORT-ANLAGEN

Ketten, Aufzüge, Bänder, Elevatoren,  
Transportiere, Schenkeln,  
Förder-Rinnen  
nach eigenem und amerik. System.

FÜR ALLE INDUSTRIEN

Grösste Rentabilität.  
Erste Referenzen.  
Kostenschätzungen, Preisgeld,  
Ingenieurberatungen zur Verfügung.

A. STOTZ, STUTTGART.

GEGRÜNDET 1860

E. HOFMANN XA. SHOT.



„Ideal“ ist gegenwärtig  
der einfachste und beste

Oberlicht-  
Verschluss  
der Welt

D. R. G. M. Nr. 127 371  
(System Röllig).

Nicht in Gussgehäusen oder aus Gusseisen angefertigt, sondern  
ganz aus Schmiedeeisen resp. gestanzten Teilen ausgeführt.  
Das Ausheben des Flügels geschieht  
nicht durch Federdruck,

sondern durch scherenförmige Hebel vermittelst Zahngtrieb,  
daher äusserst solid, denkbar einfach, dauerhaft und billig.

Allein Fabrikant: Eisenwaren- u. Baubeschlägefahrik Metzingen

A. Brekle in Metzingen (Württemberg.)

Bitte verlangen Sie Prospekte und Preise.

## LEHMANN & NEUMAYER

Installationsgeschäft f. Gesundheitstechn.

Anlagen

ZÜRICH

Eigene Konstruktions-Bureaux

Gesundheits-  
Techn.-Anlagen  
für  
Öffentl. Bauten  
Schulen  
Krankenhäuser  
Kasernen  
Irrenanstalten

Ausstellungs-  
Localitäten  
mit in  
Funktion  
befindlichen  
Apparaten

Schützengasse 9  
am Hauptbahnhof

Operationsäle  
Bahnhöfe  
Bedürfnisanstalten  
Fabriken  
Privat Bauten  
Villen  
Restaurants  
Hotels etc.

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

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

DÖLISCH-ZEH