**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 45/46 (1905)

**Heft:** 21

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: 27.11.2025** 

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

# Insertionspreis:

Abonnementspreis:

Ausland. 25 Fr. für ein Jahr Inland.. 20 " " " " " " "

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

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

ochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben von

WALDNER

Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Raschers Erben, Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

Basel, Bern, St. Gallen, Berlin, Breslau, Dresden, Frankfurt a. M., Hamburg, Köln, Leipsig, Magdeburg, München, Stuttgart, Wien.

Für die 4-gespaltene Petitzeile oder deren Raum 30 Cts. Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate

nimmt allein entgegen: Die Annoncen - Expedition

RUDOLF MOSSE,

Zürich.

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

 $B_{=}^{d} XLV.$ 

ZÜRICH, den 27. Mai 1905.

Nº 21.

#### LA MUNICIPALITA DI LUGANO Avviso d'Appalto.

È aperto il pubblico concorso per l'appalto delle opere necessarie alla derivazione della Verzasca, per la creazione di una Officina idro elettrica a Gordola (Tenero). I lavori stessi comprendono la presa, il canale derivatore (della lunghezza di circa 7100 metri, per la quasi totalità in sotterranco, e diviso in 23 tronchi), e la camera di carico.

I capitolati generali e speciali, nonchè i progetti e disegni di dettaglio, sono ostensibili presso l'ufficio tecnico dell' officina idro-elettrica della Verzasca in Lugano (Villa Daphne), ove potranno ritirarsi gli appositi formulari per l'inoltro delle offerte.

Le offerte stesse possono comprendere tutte le opere messe all'appalto, oppure limitarsi ad uno solo dei due tronchi.

Le offerte saranno insinuate alla Municipalità di Lugano in busta chiusa e suggellata e coll' indicazione esterna «OFFERTA PER LE OPERE DI DERIVAZIONE DELLA VERZASCA», non più tardi del giorno 9 Giugno 1905 alle ore 4 pom.

L'apertura delle offerte avverrà in seduta municipale, ed il lavoro sarà deliberato, a norma del Capitolato generale, e se cosi parerà e piacerà.

> Per la Municipalità di Lugano, Il Sindaco-Presidente: Avv. E. Batlaglini. Il v Segretario: E. Viglezio.

#### Konkurrenz-Eröffnung über Ausführung von Baggerarbeiten.

Die Einwohnergemeinde Cham eröffnet über die Ausbaggerung eines Kanals im Lorzenschlund in Cham (zirka 8-9000 m3 Aushub) Konkurrenz. Der Seegrund, d. h. das Aushubmaterial besteht fast vollständig aus Seekreide.

Bezügliche Offerten sind mit der Aufschrift «Baggerarbeit» bis und mit dem 1. Juni 1905 verschlossen dem Bauamt Cham einzureichen. Pläne und Baubeschrieb liegen auf der Einwohnerkanzlei zur Ein-

Cham, den 13. Mai 1905.

Die Baukommission.

#### Schweizerische Bundesbahnen. Kreis IV.

## **bauausschre**

Die Unterbauarbeiten für die Erstellung der zweiten Spur auf der Strecke Müllheim-Romanshorn werden hiemit zur Konkurrenz aus-

Bauvorschriften und Pläne liegen im Baubureau in Frauenfeld (Walhalla) zur Einsicht auf, und bezügliche Angebote werden vom Oberingenieur des Kreises IV in St. Gallen bis 4. Juni d. J. entgegengenommen.

St. Gallen, den 12. Mai 1905.

Die Kreisdirektion IV.

Gold. Med. Thun 1899

Gold. Med. Paris 1900

Anfertigung von Bau- und Möbelschnitzereien, Tieren u. menschlichen Figuren nach eigenen od. gegebenen Zeichnungen.

Für Techn. Vorarbeiten im Bahn- und Strassenbau empfiehlt sich B. Emch, Ingenieurbureau, Bern, Mattenhofstr. 37.

#### Brunnmeisters der Stadt Solothurn

wird zur Besetzung ausgeschrieben. Bewerber, die sich über die nötigen Kenntnisse im Tiefbau und über praktische Tätigkeit ausweisen können, sind ersucht, ihre Anmeldungen nebst Zeugnissen an die unterzeichnete Amtsstelle zu richten. Die Anfangsbesoldung beträgt 2600 Franken. Anmeldetermin: 3. Juni a. c. Nähere Auskunft über die Stelle erteilt das Stadtbauamt.

Solothurn, den 18. Mai 1905.

Das Ammannamt der Einw.-Gemeinde Solothurn.

# Hausteinlieferungen aus Muschelsandstein aus dem STEINHOF in Othmarsingen. Spez. Gewicht Wasseraufnahme Druckfestigkeit per cm² u. kg 2,56 2,1 % 800—1300 Der seit Jahrhunderten verwendete körnige, wetterbeständige Stein eignet sich für Gewölbebrücken, Auflagerquadern, Vorsatzsteine, Sockel, ganze Fassaden, Tür- u. Fenster-Einfassungen, Balkon-Platten etc. Lenzburg. Th. Bertschinger, Baumeister.

Th. Bertschinger, Baumeister. Lenzburg. 

## Selten günstige Gelegenheit!

Die Ausführungsrechte werden abgegeben über

die Patente

## Plattenpresse u.

realisiertes, neues rationellstes Verfahren für Grossbetrieb zur Herstellung von

Dachfalz-, Boden-, Wandverkleidungs-, Mosaik-Platten etc.,

222 einzeln oder in Gruppen 222

für die Schweiz, Deutschland, Frankreich, Italien, Belgien, Oesterreich, Ungarn, Russland, England, V. St. Amerika. Auskunft erteilt der Patentinhaber:

L. Streuli-Hoën, Nordstr. 121, Zürich IV (Schweiz).

Tief- und Hochbauten für die Erweiterung ihres Maschinenhauses

an der Sihl, Waldhalde Schönenberg.
Voranschlag total zirka 50,000 Franken. Ausführung sofort. Pläne, allgemeines Bedingnisheft und Vertragsschema können von Reflektanten auf dem Bureau der Unterzeichneten in Wädenswil eingesehen und Vorausmassformulare für die einzelnen Arbeiten daselbst bezogen werden. Auskunft über die Ausführung erteilen ferner die Bauleiter: für eie Tiefbauten das Ingenieurbureau L Kürsteiner, St. Gallen, und für die Hochbaute Herr Architekt Schärer, Horgen. Eingaben sind verschlossen und mit Aufschrift «Offerte für Maschinenhauserweiterung Waldhalde» bis spätestens den 7. Juni a. c. einzusenden an

> Die Direktion der A.-G. Elektrizitätswerk a. d. Sihl in Wädenswil.

#### ANZEIGE.

Der gefertigte Stadtmagistrat schreibt hiemit einen öffentlichen internationalen Wettbewerb aus für die Ausarbeitung der notwendigen Detail-projekte für den Bau einer Wasserleitungs- und Kanalisierungs-Anlage samt Ausführung derselben in Karlovac (Carlstadt) in Kroatien.

Die näheren Bedingnisse sind beim gefertigten Stadtmagistrate erhältlich.

Die Offerten sind einzureichen im Zeitraume von 4 Monaten vom heutigen Tage an gerechnet.

Stadtmagistrat der kgl. Freistadt in Karlovac (Carlstadt), Kroatien, am 9. Mai 1905. Der Bürgermeister: Dr. Banjavel.

Die unterzeichnete Behörde eröffnet hiermit unter den schweizerichen und den in der Schweiz dauernd niedergelassenen Architekten eine Plankonkurrenz für die Erstellung eines neuen

## Obergerichtsgebäudes in Bern.

Zûr Prämierung der besten Projekte werden dem Preisgericht 4500 Franken zur Verfügung gestellt.

Programm und Situationsplan sind bei der unterzeichneten Amtszu beziehen.

Termin für die Einreichung der Projekte 1. September 1905, abends 6 Uhr.

Bern, den 13. Mai 1905.

Baudirektion des Kantons Bern.

## Dürrenbach-Verbauung STEIN (Obertoggenburg) Bauausschreibung.

Der Gemeinderat von Stein bringt das dritte Baulos der **Dürren-bach-Verbauung**, bestehend in Sperren- und Uferschutzbauten im obern Bachlaufe, zur öffentlichen Konkurrenz.

Voranschlagsumme 52,000 Franken.

Bauvorschriften und Pläne liegen bei Herrn Bauführer Steinmann in Stein auf. Derselbe steht zu jeder weitern Auskunft zur Verfügung. Von ihm sind die Vorausmasse zu beziehen. Die Eingaben sind bis spätestens den 8. Juni a. c. mit der Aufschrift "Dürrenbach-Verbau-ung III" an Herrn Gemeindeammann Bohl in Stein zu richten.

Stein, den 23. Mai 1905.

Der Gemeinderat.

## Wasserversorgung Wohlen (Aarg.)

#### Konkurrenz-Ausschreibung.

Die Gemeinde Wohlen eröffnet hiermit Konkurrenz über die Quellenfassungsarbeiten bei Büttikon.

Baubedingungen und Eingabeformulare liegen auf der Gemeindekanzlei zur Einsicht offen. Uebernahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift: «Eingabe

für die Quellenfassung bei Büttikon» bis und mit dem 6. Juni nächsthin an die unterzeichnete Behörde einzusenden.

Wohlen, den 22. Mai 1905.

Der Gemeinderat.

### Schweizerische Bundesbahnen.

Kreis II.

## Ausschreibung von Bauarbeiten.

Ueber die Erstellung der Strassenunterführung bei Worblaufen (Bern) wird hiemit Konkurrenz eröffnet.

Es sind zu vergeben:

1. Die Unterbauarbeiten mit zirka 5000 m<sup>8</sup> Erdbewegung, 590 m<sup>8</sup> Mauerwerk und 780 m3 Steinbett und Bekiesung.

2. Die Lieferung und Montierung der Eisenkonstruktion, zirka 73 t. Pläne, Uebernahmsbedingungen etc. können beim Bahningenieur I in Bern (Verwaltungsgebäude S. B. B. auf der grossen Schanze) eingesehen werden.

Uebernahms - Offerten mit der Aufschrift « Strassenunterführung Worblaufen »

a. Unterbau

h. Eisenkonstruktion

sind der unterzeichneten Direktion bis 15. Juni 1905, nachmittags 5 Uhr, verschlossen einzureichen.

Basel, den 22. Mai 1905.

Kreisdirektion II der Schweiz. Bundesbahnen.

Die Direktion der Banque de l'Etat de Fribourg eröffnet die Konkurrenz über Erstellung von Fussböden aus armiertem Beton für das neue

Bankgebäude.

Für jede Auskunft wende man sich an L. Hertling, Architekt, Richemont 3, Freihurg, an welchen auch die Kostenvoranschläge bis 15. Juni a. c. zu senden sind.

## Die Erstellung der neuen Scheideggstrasse,

Strecke Grindelscherm-Rosenlaul, wird zur Konkurrenz ausgeschrieben. Pläne, Bauvorschriften und Kostenvoranschlag liegen vom 29. Mai bis 7. Juni 1905 in der Gemeindekanzlei Meirlngen zur Einsicht auf, woselbst 7. Juni 1905 in der Gemeingekanzier meiningen zu Einheitspreisen des Uebernahmsofferten mit Auf- oder Abgeboten auf den Einheitspreisen des Devis innert gleicher Frist einzureichen sind.

Die Gemeinderäte von Meiringen und von Schattenhalb.

## usche

## Stelleausschreibung.

Die Stelle eines Sektionsingenieurs für Bahn-Aufsicht und -Unterhalt wird zur Bewerbung ausgeschrieben.

Erfordernisse: Polytechnische Bildung, mehrjährige Praxis beim

Bahnbau und Bahnbetriebe.

Besoldung: 4000-6500 Franken nebst Pauschale für auswärt. Dienst. Anmeldungstermin: 30. Mai 1905. Sich zu wenden an die unterzeichnete Direktion unter Beilage von

Ausweisen über Bildungsgang, praktische Tätigkeit und Gesundheit. Chur, den 13. Mai 1905.

Direktion der Rhätischen Bahn.

Die infolge Demission des bisherigen Inhabers erledigte Stelle des Betriebschefs des städtischen Elektrizitätswerkes und der Wasserversorguug Aarau wird andurch mit einer Besoldung von 4000 bis 5000 Franken zur Bewerbung ausgeschrieben. Bewerber haben ihre schriftlichen Anmeldungen unter Beilage allfälliger Ausweise bis Samstag den 3. Juni nächsthin dem unterzeichneten Gemeindeammann einzureichen, welcher auf Wunsch über die Obliegenheiten der Stelle nähere Auskunft erteilt.

Aarau, den 18. Mai 1905.

Namens des Gemeinderates, Der Gemeindeammann: Max Schmidt. Der Gemeindeschreiber: A. Niggli, Fürsprech.



#### Heinrich Brändli, Horgen Asphaltgeschäft

übernimmt:

Asphalt-Arbeiten, Asphalt-Isolierungen,

zweckentsprechend für Hoch- und Tiefbauten in nur bewährter fachgerechter Ausführung und gewissenhafter Bedienung mit Garantie. & Referenzen zu Diensten, Bedienung mit Garantie.

Telegr.: Heinrich Brändli, Horgen.

Telephon.

Prima Referenzen.

## Steinkohlenteer-Hartpech

(Retortenpech) liefert in beliebigen Quantitäten soweit Vorrat zu niedrigsten Tagespreisen das

Gaswerk der Stadt Zürich in Schlieren.

#### Bauholz zu verkaufen.

Das im Zimmerhof **Lehenmattsrasse Nr. 234** in **Basel** noch vorhandene Bauholz wird samthaft oder partieweise gegen bar abgegeben.

Offerten an Holzhändler **Ed. Schmidt, Haus Sanzi**.

Die Konkursverwaltung.

## Mannheimer Eisengiesserei u. Maschinenbau A.-G.

Gegründet 1863 MANNHEIM Gold. Medaille Paris 1900 liefert als Spezialität in anerkannt vorzüglicher Ausführung:

#### Zerkleinerungsmaschinen



Steinbrecher — Walzwerke

Kugelmühlen

Kollergänge — Desintegratoren
Schotteranlagen

Kieszerkleinerungsanlagen Siebtrommeln u. Schüttelsiebe

Neu! Steinbrecher kombiniert mit Schüttelsieb Neu! Gesetzl. geschützt. ohne besonderen Antrieb. Viel bewährt.

Ia Referenzen im In- und Ausland.

# Kurbel- u. ventillose Kolben-Pumpen

Grosse Förderhöhen → Patent No. 31658

Geräuschloser Gang Geringer Platzbedarf Oekonomischer Betrieb Honer Wirkungsgrad

E. Fulpius, Ingénieur-constructeur, Vevey.

## Personen- u. Warenaufzüge

liefert als Spezialität

J. Ruegger,

**Maschinenfabrik,** Birsigstrasse 5,

Basel.

Alleinvertretung für die Schweiz: Churer Lack- und Farbenfahrik in Basel und in Chur



**\*\*\*** 

Beste wetterfeste Anstrich- u. Fassaden-Farbe.

Man verlange Prospekte und Musterkarten in 60 verschiedenen Farbentönen.

#### Fugenloser "Doloment"-Fussboden, System Langguth,

billigster und bester Ersatz für Linoleum-, Fliesen-, Terrazzo- und Holzbelag. Neueste und grösste Ausführung: Siemens & Halske A.-G., Berlin, Nonnendamm, 17,500 qm. Gemeinde-Bauamt Lichtenberg bei Berlin, für die Gemeinde-Doppelschule, 3300 qm.

Schweiz. Steinholzwerke Jacob Tschopp, Basel. Telephon 4 14 % Schwesterfabriken: Berlin, Parls, Budapest, Amsterdam, Düsseldori, Dresden.

## Aufzügefabrik Alfred Schindler, Luzern

Spezialfabrik für elektrische und hydraulische Aufzüge.



Ueber 500 Anlagen im Betrieb

Druckknopf-Seilsteuerung, sicherst wirkende Fangvorrichtung, geräuschloser Gang, automatische Schachtsicherungen.

## Atelier für Vervielfältigung techn. Zeichnungen.

Telephon 6027. — vorm. E. R. Bertschmann. — Telephon 6027.

51 Schipfe ZÜRICH I, Schipfe 51.

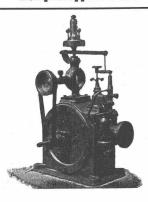
**Lichtpausverfahren** nach den neuesten Methoden in tadelloser Ausführung.

Heliographie, positiv, negativ und Sepiaverfahren.
Negrographie, Kopien in tiefschwarzen, scharfen Linien und reinweissem Grund, auf Paus-, Zeichen- oder Leinwand-Papier, in diversen Stärken.

Rascheste Ausführung bei jeder Witterung.

Sorgfältige, prompte u. billige Bedlenung. — Muster u. Preise zu Diensten.

Verkauf von Heliographie-, PausLichtpausapparate und Utensilien. — Billige Bezugsquelle.



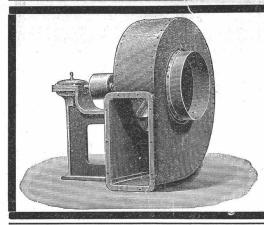
#### U. BOSSHARD

Bleicherweg 4 ZÜRICH

Turbinen mit Präzisionsregulierung

Patent 25500.

Wasserhebemaschinen.



## Bis 68% Kraftersparnis 68%

ergeben unter Garantie die patentierten

VENTILATIONS-, ENTSTAUBUNGS- und SPAENETRANSPORT-Anlagen

System Prof. Dr. Prandtl

gegenüber allen andern Systemen.

### A. Kündig-Honegger & Co.,

Ventilationsgeschäft, Zürich.

Innert 2 Jahren wurden über 150 Anlagen nach System Prof. Dr. Prandtl ausgeführt.



## Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H.

PREPARTO BERLIN DEDEDEDE

System "Telefunken".

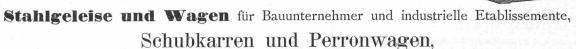
Repräsentant für die Schweiz:

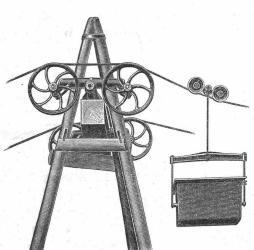
Dr. phil. Gustav Eichhorn, Zürich, Bellerivestrasse 7.

## Oehler & C2, Aarau

Maschinenfabrik, Eisen- und Stahlgiessereien

empfehlen als Spezialitäten





Beton- und Mörtelmischmaschinen,

Sand- und Kies-Waschmaschinen,

Bremsberganlagen, Luftseilbahnen,

verschiedener Ausführungen, auch mit nur 1 Seil (eigenes System),

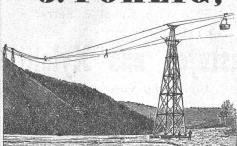
Baggermaschinen für Nass- und Trockenbaggerung,

Torfpressen mit zugehörigem Rollmaterial, mech. Aufzüge, Transportschnecken,

Transmissionen

mit ordinären und Ringschmierlagern, Grauguss, Haberlandguss etc.

## J. POHLIG, Akt.-Ges., CÖLN.



Maschinenfabrik: Cöln-Zollstock.
Fabrik für Eisenkonstruktionen: Brühl b. Cöln.

#### Drahtseilbahnen

über 1500 Anlagen in allen Weltteilen ausgeführt.

#### Verladevorrichtungen.

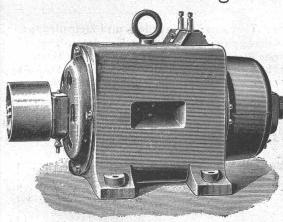
ss Selbstgreifer. ss

Zahlreiche Ausführungen. Beste Referenzen-Man verlange Spezialkataloge.

Vertreter für die Schweiz: Civ.-Ing. Jos. Englert-Faber, Basel, Schützengrab. 31.

# Elektr. Kapselmotoren

Vollkommen gedeckte Bauart.



#### Vorteile:

Alle Drahtverbindungen und beweglichen Teile sind eingeschlossen und vor Staub und Feuchtigkeit geschützt.

#### Kohlenbürsten

für Spannungen über 50 Volt.

#### Ringschmierlager.

Geringe Bürstenverschiebung und daher keine Funken.

Geringe Erwärmung.

Hoher Nutzeffekt.

Passend für Spannungen von 30-150 Volt. Von dem 4pferdigen Motor an aufwärts werden alle Modelle auch für 250 Volt gebaut und zwar als selbstregulierende Nebenschlussmaschinen.

Installation kompletter Beleuchtungsanlagen mit und ohne Accumulatoren.

Ferner empfehle mich auch für Lieferung von

magnetischen Scheideapparaten für Müllereien, Messinggiessereien und allen Fabriken mit Zerkleinerungsapparaten;

Permanenten Stahlmagneten;

Telephon-Apparaten mit ganz neuem, lautsprechendem Mikrophon;

Haus- und Hotel-Sonnerien, elektrische Uhren;

Sicherheitsvorrichtungen gegen Einbruch;

elektr. Türöfinern, Apparaten für phys. Laboratorien;

Vernicklung, Versilberung, Verkupferung aller Art Gegenstände

A. Zellweger in Uster,

Fabrik für elektr. Maschinen und Apparate.



## **Emil Steiner**

Mech. Werkstätte und Maschinenhandlung Wiedikon-Zürich

empfiehlt sich zur Lieferung von neuen und gebrauchten

#### Werkzeugmaschinen aller Art

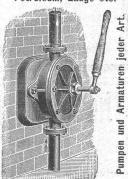
Drehbänke, Bohrmaschinen, Hobelmaschinen, Feldschmieden etc.

#### Transmissionen

in allen Systemen u. Dimensionen. Stets grosses Lager in gebrauchten und neuen Wellen, Riemenschelben, Häng-u. Stehlager zu billigen Preisen.

#### Flügel-Pumpen

zum Heben von Wasser, Petroleum, Lauge etc.



Bopp & Reuther, Mannheim.





Fabrik-Zeichen gesetzlich geschützt.

Präzisions- und Schul-Reisszeuge

E. O. Richter & Co., Chemnitz I. Sachsen.

MARMOR - ARBEITEN

liefert

Gebr. Pfister's Nachs. B. Pfister

Marmor-Industrie, Sägen-, Schleif-, Polier- u. Drehwerke.

Rorschach

Eigene Brüche.

Eigene Brüche.



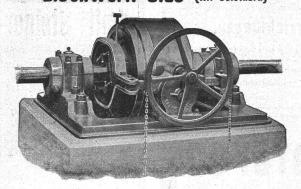
Hürtgens Jalousie-Dachfenster

Regensicher. Vorzügliche Lüftung.

Hürtgen, Mönnig & Co.

Gesellschaft der

L. von Roll'schen Eisenwerke Eisenwerk Glus (Kt. Solothurn)



#### Benn's Patent Reibungskupplungen

Zum Ein- und Ausrücken von ganzen Wellensträngen oder einzelnen Maschinen während des Betriebes. Vollständig geschlossene Ausführungsform; für höchste Tourenzahlen verwendbar; selbsttätige Schmierung der inneren Teile.

#### Lager mit Ringschmierung:

Sellerslager mit herausnehmbarer unterer Laufschale, 🗘 Patent, als Stehlager, Hängelager, Wand- und Säulen-Konsollager.

Feste Stehlager mit herausnehmbaren Weissmetall- oder Bronzeschalen für Massivwellen und Hohlwellen.

Komplette Transmissionsanlagen für alle Industriezweige.

## Thonwerk Riebrich, 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, Schweissund Puddelwerken, Eisengiessereien, sowie für Dampikesselund sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

## feuerfesten und säurebeständigen Produkte

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

## Wasser-Reinigungs-Anlagen

Dampfmaschinen Filterpressen Armaturen Pumpen

A. L. G. Dehne, Maschinen-Halle a. S.

Alleinvertreter für die Schweiz:

J. Terrisse, 21 Rue Toepffer à Genève.

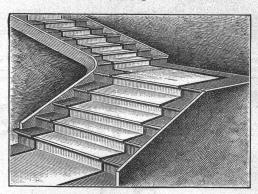
## Schweiz. Xylolith-(Steinholz)-Fabrik Wildegg

Dr. P. Karrer, vorm. Rilliet & Karrer.

Patent Nr. 9080

## Zreppenstufen aus Xylolith

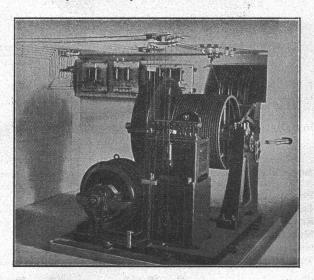
für Belag von



Eisernen Treppen; Hölzernen und Betontreppen; Wendeltreppen; abgelaufene Sandsteintreppen.
Grosse Standsleherhelt, feuersieher, grösste Solldität.
Unisfarben oder mit gefärbtem Treppenläufer.

🗲 Einzig in der Schweiz bis jetzt ca. 200 000 m² Böden und ca. 10 000 Treppenstufen gelegt. 😭

## J. Willi, Sohn, Maschinenfabrik, Chur.



## Personen- und Warenaufzüge

für elektrischen und hydraulischen Betrieb.
Prima Referenzen über zahlreich ausgeführte Anlagen.

## KIRCHNER & C?

Leipzig-Sellerhausen. Grösste Spezialfabrik von

Sägewerkmaschinen

Holzbearbeitungsmaschinen

Ueber 110 000 Maschinen geliefert. 62 höchste Auszeichnungen. Weltausstellung Parls 1900: Höchste Auszeichnung "Grand Prix".

Filiale: ZÜRICH, Bahnhofstr. 89
— TELEPHON 3866. —