Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 41/42 (1903)
Heft: 11

Werbung

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 13.12.2025

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

Bd XLI. Revue polytechnique No 11.

Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben von

A. WALDNER

Dianastrasse Nr. 5, Zürich II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: **Ed. Rascher, Meyer & 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:
Ausland... Fr. 18 per Jahr
Inland.... „ 16 „ „
sofern beim Herausgeber abonniert wird.

Abonnements nehmen entgegen: *Herausgeber, 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, Koln, Leipzig, Magdeburg, München, Nürnberg, Stuttgart, Wien, Prag, London.*

Bd XLI. ZÜRICH, den 14. März 1903. No 11.

= Bau-Ausschreibung. =

Die Erstellung einer **Wasserversorgungsanlage** der Gemeinde Flüelen (Uri) wird hiemit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben.

Die bezüglichen Pläne und Bedingungen liegen auf hiesiger **Gemeindekanzlei** zur Einsicht auf.

Angebote sind schriftlich, verschlossen und versiegelt dem Präsidenten der Wasserversorgungskommission **bis 20. März, abends 7 Uhr** abzugeben.

Flüelen, 6. März 1903.

Für die Wasserversorgungskommission,
Der Präsident:
Johann Arnold.

Kirchenbau Spreitenbach (Aargau).

Zum Neubau der Pfarrkirche in Spreitenbach sollen nachfolgende Arbeiten mit oder ohne Materiallieferung, im Ganzen oder in Teilen, auf dem Wege der freien Konkurrenz an befähigte Unternehmer vergeben werden:

1. **Erd- und Maurerarbeiten,**
2. **Steinhauerarbeiten,**
3. **Zimmerarbeiten,**
4. **Dachdeckerarbeiten,**
5. **Klempnerarbeiten,**
6. **Schreinerarbeiten,**
7. **Schmiede- und Schlosserarbeiten,**
8. **Die Lieferung d. Mauersteine** (Kalk-od. Bruchsteine),
9. **Die Lieferung des Betonkies und Maurersand.**

Pläne, Beschrieb und Offertenformulare liegen im Pfarrhause Spreitenbach zur Einsicht offen. Preisangebote sind mit der Aufschrift «Kirchenbau Spreitenbach» bis **Freitag den 20. März** verschlossen der kathol. Kirchenpflege Spreitenbach einzusenden.

Spreitenbach, den 5. März 1903.

Der kathol. Kirchenvorstand.

Konkurrenz-Ausschreibung.

Unterzeichneter eröffnet für Lieferung und Erstellung nachstehend verzeichneter Arbeiten für das

Elektrizitäts-Werk Escholzmatt

freie Konkurrenz.

1. Maschinenanlage: Erstellung einer Sauggas-Generator-Anlage, mit zwei Generatorgasmotoren à 30 *P. S.* effekt., sowie den nötigen Rohrleitungen in Eisen, Auspufftöpfe, etc.

2. Elektrische Anlage:

a) Erstellung von zwei Gleichstrom-Nebenschlussdynamo à 20 *kw* Leistung inkl. Nebenapparate, 220 Volt Spg.
b) Schalttafel mit Zellenschalterleitung etc.
c) Akkumulatorenanlage v. 130 Elementen inkl. nötigen Vorrichtungen etc.
d) Freileitungen und Hausinstallationen.

Pläne und Submissionsbedingungen liegen auf der **Gemeinderatskanzlei Escholzmatt** zur Einsicht auf.

Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift **„Elektrizitäts-Werk-Escholzmatt"** versehen bis zum 28. März nächsthin dem unterzeichneten Präsidenten der Kommission einzureichen.

Escholzmatt, den 10. März 1903.

Hans Studer, Fabrikant.

Steinbruch-Gesellschaft Ostermundingen
bei Bern.

Blauer und gelber Sandstein. Lieferung als Rohmaterial aufs Mass in jeder Grösse oder behauen nach Plänen und Zeichnungen.

Felsbach-Korrektion

= Bau-Ausschreibung. =

Die **Korrektion des Felsbaches** in Gams von der Einmündung in die Simmi bis zur Staatsstrassenbrücke in einer Länge von 800 *m*, wird hiemit zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben. Der Kostenvoranschlag für die zu vergebenden Arbeiten beträgt **rund Fr. 86000.**

Pläne und Baubedingungen liegen beim Präsidenten der Simmikorrektionskommission, Hrn. Gemeindeammann **J. Hardegger** in **Gams,** zur Einsicht auf.

Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift **„Felsbachkorrektion"** versehen **bis 22. März 1903** der unterzeichneten Kommission einzureichen.

Gams-Grabs, den 5. März 1903.

Die Kommission der Simmikorrektion.

Bauführerstelle.

Für den Bau der Desinfektionsanstalt (auf ca. 8 Monate) wird ein im Hochbau erfahrener Bauführer **gesucht.**

Anmeldungen mit Angabe von Gehaltsansprüchen und mit event. Zeugnissen über die bisherige Tätigkeit versehen sind **bis am 18. ds. abends 6 Uhr** unterzeichneter Stelle einzusenden, daselbst wird weitere wünschbare Auskunft über die Funktionen erteilt.

Zürich, den 10. März 1903.

Hochbauamt der Stadt Zürich:
Der Stadtbaumeister.

G. Röttinger Glasmalerei

Zürich I, Bahnhof-Oetenbachstrasse 13.
Spezialität: Moderne Kunstverglasungen,
Kirchenfenster und Heraldik.
— Prima Referenzen. —

Feuersichere Fenster aus **Luxfer Elektroglas** sind **lichtdurchlässig** und **durchsichtig.**

Geeignet für Treppenhausfenster, **feuersichere** Abschlüsse von **Schaufenstern** dem Laden zu etc. Preis von Mk. 28 an per Quadratmeter ab Fabr.

Prospekte gratis und franko durch das

Deutsche Luxfer-Prismen Syndikat G. m. b. H.
Berlin S
Ritterstrasse Nr. 26.
Fabriken in **BERLIN** und **BODENBACH a. E.**

Für Techn. Vorarbeiten im Bahn- und Strassenbau empfiehlt sich *B. Emch, Ingenieurbureau, Bern, Theaterplatz 2.*

Konkurrenz-Ausschreibung

über Ausführung von **Installationsarbeiten** sowie der der inneren Einrichtung zum neuen **Operationssaal** des **Kantonsspitals Winterthur.**

Eingabetermin 21. März 1903.

Die Eingaben sind an die kantonale Baudirektion im Obmannamt einzusenden.

Näheres durch das kantonale Hochbauamt, untere Zäune 2, Zimmer 5.

Zürich, den 25. Februar 1903.

Für die kant. Baudirektion,
Der Kantonsbaumeister:
Fietz.

Konkurrenz - Ausschreibung

über Ausführung von
eisernen Trägerkonstruktionen
in der Kaserne Zürich.

Eingabetermin: 31. März 1903.

Die Eingaben sind an die kant. Baudirektion im Obmannamt einzusenden.

Näheres durch das **kant. Hochbauamt, untere Zäune 2, Zimmer 5.**

Zürich, den 5. März 1903.

Für die kant. Baudirektion,
Der Adjunkt des Kantonsbaumeisters:
Spinner.

Für ein elektrotechnisches Installationsbureau wird ein tüchtiger

Zeichner

gesucht, der möglichst schon einige Erfahrungen auf diesem Gebiete besitzt.

Offerten unter Chiffre Z X 1923 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

Zu kaufen gesucht:

Zirka 250 *m* **Rollbahngeleise** 75 *cm* Spurweite, noch gut erhalten. **2 Kipprollwagen,** dazu passend, ca. 1½ Kubikmeter fassend. **1 Kehrscheibe,** 75 *cm* Spurweite.

Offerten unter Z S 2043 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

Technikum des Kantons Zürich in Winterthur.

Fachschulen für **Bautechniker, Maschinentechniker, Elektrotechniker, Feinmechaniker. Chemiker, Geometer, Eisenbahnbeamte,** für **Kunstgewerbe** und **Handel.**

Instruktionskurs für Zeichnungslehrer an gewerblichen Fortbildungsschulen.

Das **Sommer-Semester** beginnt am **22. April. Aufnahmsprüfung am 20. April.** Anmeldungen sind bis **1. April** an die **Direktion des Technikums** zu richten.

P. Schenker, Zivilingenieur,

1896/1900 Bau- und Betriebsleiter der städtischen Strassenbahn Zürich, 1901/1902 Bauleiter der elektr. Kleinbahn Dornbirn-Lustenau (Oesterreich) hat sein technisches Bureau mit heute nach

Luzern — Pilatusstrasse Nr. 55

verlegt und empfiehlt sich für die Ausführung von Ingenieurarbeiten: Prospekte u. Kostenvoranschläge von Strassen- u. Eisenbahnen, besonders von elektrischen Kleinbahnen und Strassenbahnen; technische Berichte, Prospekte, Gutachten, Bauleitungen etc.

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.

Zahlreiche Auszeichnungen.
Alle Arten Isolirmaterialien.
Specialitäten:
W. Berkefeld's **Kieselguhr**
Composition
A. Haacke's **Pyrostat**
Asbest- und Jute-Isolirschläuche.
Infusorienerde. Kieselguhrsteine.
Korksteine D.R.P. 128231.
Korkstein-Platten und -Schalen.
Korksteinschalen mit Asbestpelz.
Isolirung von **Kälteflüssigkeits-Rohren**
A. Haacke & Co., Celle.
(Provinz Hannover.)

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

Winterthurer
Mosaikplatten
für **Bodenbeläge** und **Wandverkleidungen.**
Ferner **Trottoirplatten, Kesselhausplatten, Maschinenhausplatten.**
A. Werner-Graf (vormals Huldreich-Graf).
Mosaikplattenfabrik in Winterthur.

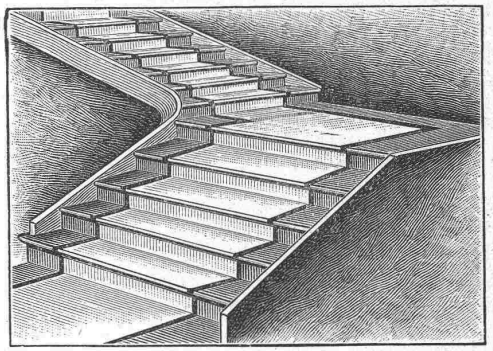
Thonwerk Biebrich, A.-G.
Biebrich a/Rhein

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.

Schweizer. Xylolith-(Steinholz)-Fabrik Wildegg
RILLIET & KARRER
✚ Patent Nr. 9080
Treppenstufen aus Xylolith
für Belag von



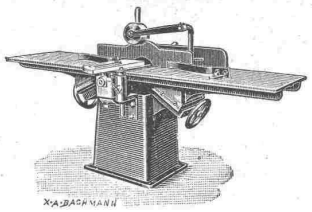
Eisernen Treppen; Hölzernen und Betontreppen; Wendeltreppen; abgelaufenen Sandsteintreppen.
Grosse Standsicherheit, feuersicher, grösste Solidität.
Unisfarben oder mit gefärbtem Treppenläufer.
Bester Ersatz für Eichenholz.

Euböolith-Fussböden

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

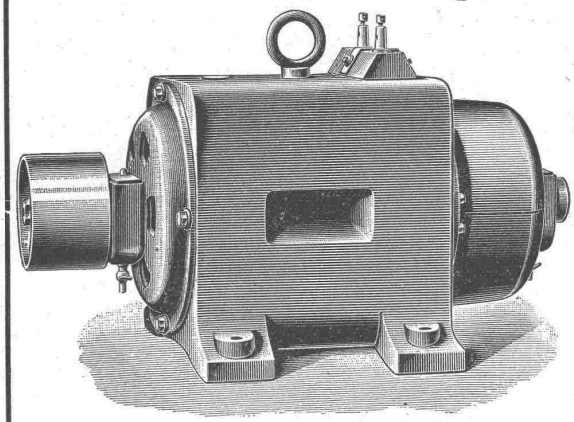
Emil Séquin, Euböolith-Werke
Zürich-Hard.

Felix Beran, Zürich,
Vertreter.



Holzbearbeitungs-Maschinen
Hochdruckturbinen (Wassermotoren)
Brückenwaagen
für Private, Gemeinden und Eisenbahngesellschaften
liefert in anerkannt vorzüglicher Konstruktion und Ausführung die
Maschinenfabrik und Eisengiesserei Schaffhausen (vormals J. Rauschenbach).

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 die 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, elektrischen Uhren;
Sicherheitsvorrichtungen gegen Einbruch;
elektr. Türöffnern, Apparaten für phys. Laboratorien;
Vernicklung, Versilberung, Verkupferung aller Art Gegenstände.

A. Zellweger in **Uster,**
Fabrik für elektr. Maschinen und Apparate.
Filiale in Zürich: Hirschengraben 78.

Maschinenbau. Elektrotechnik.
Städtisches **Technikum Limbach** bei **Chemnitz**
Hochbau. Staatl. Oberaufsicht.
Modernes Laboratorium. Programm frei.

Oggiono-Barzago „Hartstein"
Druckfestigkeit 2092 *kg* pro cm^2, empfehlen die bekanntesten Firmen: A. Longhi, Flli Redaelli, Flli Rovelli, M. Pirovano und A. Rovasi.
Aufträge erbitten höflichst die
Generalvertreter für die Schweiz:
Sassella & Cie., Zürich II.
Telephon 124.

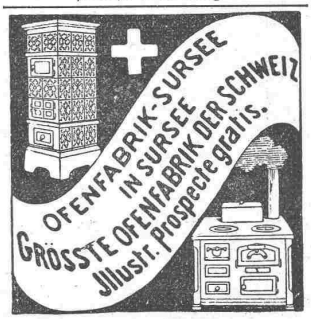
Fabrik-Zeichen
gesetzl. geschützt.
Präzisions- und Schul-Reisszeuge.
E. O. Richter & Co.,
Chemnitz.

Beleuchtungskörper
originelle, in Kunstschmiede-Arbeit, den jeweiligen Verhältnissen angepasst. Kein Massenfabrikat. Nur Einzel-Ausführung in Schmiedeisen, Kupfer oder Durana-Metall. Eigenes kunstgewerbliches Zeichnungsbureau für stilgerechte Entwürfe. Muster-Magazin. Skizzen gratis und franko. Referenzen erster Architekturfirmen.
Vohland & Bär,
Kunstschmiede,
Basel.

Jos. Brun, Ketten- und Hebezeugfabrik
in Nebikon,
Kt. Luzern.

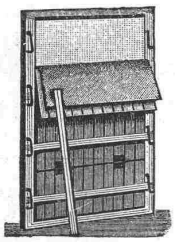
Schraubenflaschenzüge,
Wellenböcke, Laufkatzen, Winden, Transmissions- und elektrische Aufzüge. Krahnen aller Art.
Kalibrierte Krahn- und Gallsche Ketten
nebst Rädern dazu.

Flaschenzug- und Winden-Reparaturen
prompt und billig.



Meynadier & Cie, Zürich
Klausstrasse 33, Telephon 1143.
Isolier-Materialien für Bauzwecke.
gegen Feuchtigkeit und Wasser,
gegen Kälte und Hitze,
gegen Schall.

Sämtliches
ZEICHEN-MATERIAL



wie Zeichen-, Paus-, Lichtpaus- und Millimeterpapiere, Bristolkartons, Reisschienen, Winkel, Maasstäbe, Reissbretter, Reisszeuge Farben, Pinsel, Ausziehtuschen, Blei- und Farbstifte, Radiergummi, Rollbandmasse, Lichtpausapparate, Bleistiftspitzmaschinen **kauft man gut und vorteilhaft bei**

Gebrüder Scholl, Zürich
Fraumünsterstrasse 8.
Direkter Import echt chines. Perltusche.

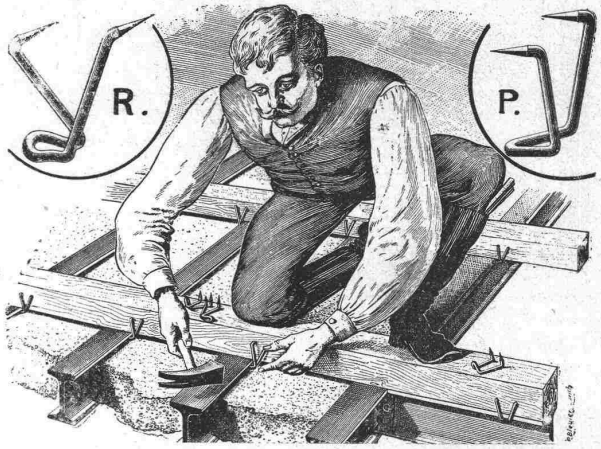
Geruchlos. Closets Zugfrei.
überall anzubringen, wo **wenig** oder gar **kein Wasser** zur Verfügung. Für Fabriken, Kasernen, Schulen, einfache u. bessere Wohnungen.
J. A. Braun, Stuttgart.

TRANSPORT-ANLAGEN
Ketten, Aufzüge, Räder, Elevatoren, Transporteure, Schnecken, Förder-Rinnen nach eigenem und amerik. System.
FÜR ALLE INDUSTRIEN
Grösste Rentabilität. Erste Referenzen. Kostenanschläge, Prospekte, Ingenieurbesuch stehen zur Verfügung.
A. STOTZ, STUTTGART.
GEGRÜNDET 1860
E. HOFMANN X A. Stttgt.

100,000
Prompte Spedition.
Korksteine
Prospekte gratis.
aller couranten Grössen
vorzüglicher Fabrikation,
zu allen Isolationszwecken geeignet,
halten stets am Lager
Mech. Korkwarenfabrik Dürrenäsch (Aarg.)
Konkurrenzlose Preise.

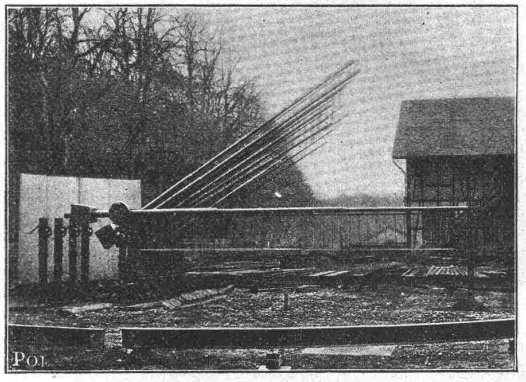
Wasser-Reinigung,
Dampfmaschinen,
Filterpressen,
Armaturen,
Pumpen.
A. L. G. Dehne Maschinen-Fabrik, **Halle. S.**

Rordorfsche
Lagerholzklammern



liefern in verschiedenen Grössen von Fr. 4 an per 100 Stück
Patentinhaber: **Gebrüder Rordorf, Zürich,** auf der Mauer 5.

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, f. **Vignol-** u. **Rillen-**Schienen.
Barrieren mit und ohne Verriegelung und Vorläuten.

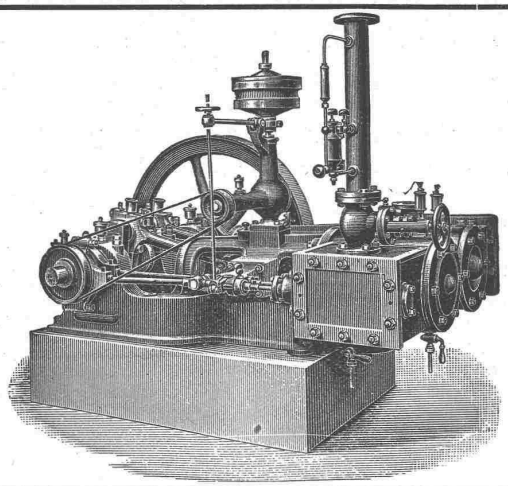
Zahnstangenoberbau; komplette Seilbahnen
für Güter- und Personentransport. (Eigene **patentierte** Systeme.) Seit 1898 15 Touristen-Seilbahnen geliefert.

Schleusenanlagen für Hand- und elektrischen Antrieb.
Hydraulische, automatische **Zementsteinpressen.**
Angaben über zahlreiche Ausführungen, Referenzen, Projekte und Kostenvoranschläge stehen zu Diensten.

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.

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

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



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; zwangläufige 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.

Gutehoffnungshütte,

Aktienverein für Bergbau und Hüttenbetrieb

in **Oberhausen 2** (Rheinland)

fertigt in ihren mit den neuesten und vollkommensten Einrichtungen ausgerüsteten Werkstätten **als Besonderheit**

Achsen und Radreifen aus bestem **Siemens-Martinstahl** für **Lokomotiven, Tender,** und **Wagen aller Art,**

Radgerippe, sowohl **Speichenräder** als auch **gewalzte Scheibenräder** aus bestem **Siemens-Martin-Flusseisen** für **Wagen aller Art,**

fertige Radsätze für **Wagen aller Art, sowohl für Voll- als auch für Neben- und Klein-Bahnen.**

KERN & Cie.

mathematisch-mechanisches Institut

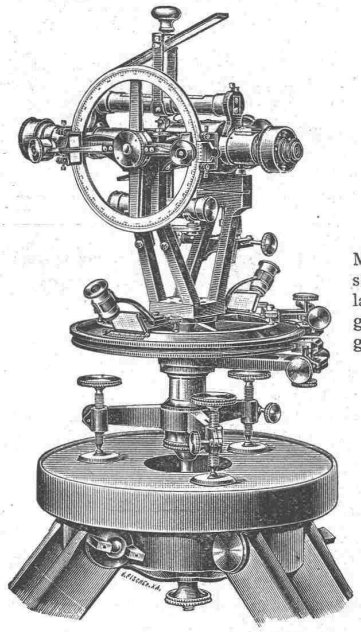
AARAU.

Gegründet 1819.

Anfertigung sämtlicher Instrumente für
Topographie, Geodäsie und Astronomie.

Prima Schweizer Präzisions-Reisszeuge

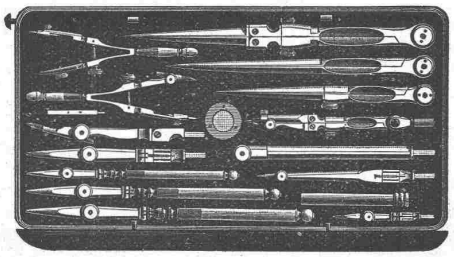
für Ingenieure und Architekten.



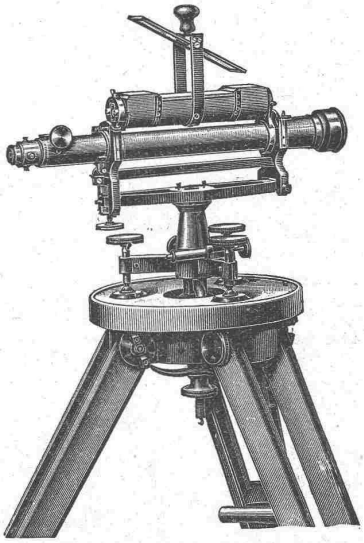
18 höchste Auszeichnungen nationaler und internationaler Ausstellungen.

Minderwertige Nachahmungen unserer mathematischen Instrumente und deren Verkauf unter unserm Namen veranlassen uns, sämtliche Zirkel- und Ziehfedern mit unserer gesetzlich geschützten Fabrikmarke zu stempeln. Wir bitten, genau auf diese Neuerung zu achten.

Stets neueste Konstruktionen.



Kataloge gratis und franko.



Telegraphenstangen und Leitungsmasten

für elektrische Anlagen, imprägniert mit Quecksilbersublimat (System Kyan)

Eisenbahnschwellen

imprägniert nach den bewährtesten Methoden.

Eigene Imprägnieranstalten mit umfangreichen Lagern in günstiger Lage für Versand nach allen Richtungen.

Gegründet 1846. *Gebr. Himmelsbach, Freiburg i. Baden.* Gegründet 1846.

Dr. Münch & Röhrs, Berlin N.W. 21.

Dauerfarben Dr. M. & R. Schutzmarke.

Verbesserte Oelfarben
Wirksamster Schutz für **Eisen u. Wellblech gegen Rost.**

für Holz- und Mauerwerk,
gegen chemische, atmosphärische und mechanische Einwirkungen.

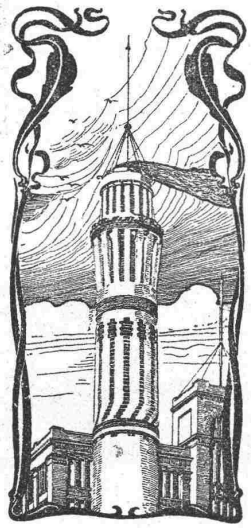
Dr. Münch's Lack-Dauerfarben
sehr harter, eleganter **Emaille**-Anstrich.
Widerstandsfähig gegen Desinfektionswaschungen, Salzlösungen etc.
für Krankenhäuser, Schulen, Badeanstalten, Accumulatoren-Räume etc.
Vertreter für die Schweiz: **C.A. Ulbrich & Co.,** Techn. Bureau, **Zürich.**

Paul Stotz **Kunstgewerbl. Werkstätte** G. m. b. H.
STUTTGART.

Anfertigung von **feinen Metallarbeiten** der verschiedensten Art aus allen Materialien in jeder Technik nach eigenen und eingesandten Entwürfen zur Ausschmückung v. **Privathäusern, Hotels, Kirchen, Bahnhöfen, Krematorien, Schiffen, Eisenbahnwagen,** etc. etc. wie:

Beleuchtungsgegenstände, Kaminverzierungen, Ausschmückungsgegenstände für Gebäude im Innern und Aeussern, Grabschmuck, Erzguss in jeder Grösse in Sandformerei und Wachsausschmelzung, Guss für technische Zwecke in jeder Legierung, Arbeiten in geschmiedeter Bronze, Elektr. Heiz- und Kocheinrichtungen.

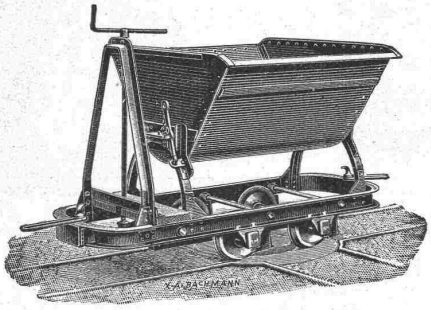
Ein unvergleichlich **reichhaltiger Modellschatz** in allen Stilarten ermöglicht ein Eingehen auf die Wünsche unserer Kundschaft in jedem einzelnen Spezialfalle.



J. Walser & Cie.
Winterthur.
Hoch-, Tief- und Wasserbau.

Spezial-Geschäft für
Hochkamine,
Kesseleinmauerungen.
Maschinen-Fundamente.
Ofenbauten
für alle industriellen Zwecke.
Ziegelei-Anlagen.

Rollmaterial aller Art
zu Kauf und Miete **wird bezogen**
bei



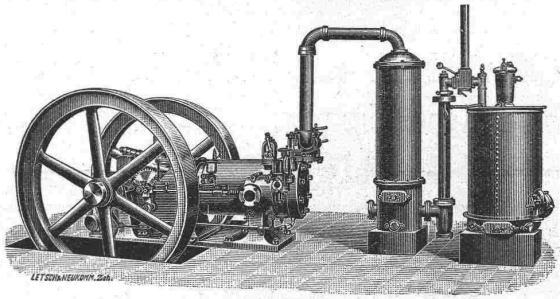
Rudolf Roetschi,
Nachfolger von Roetschi & Meier
Eisengasse 1 — **ZÜRICH V** — Seefeldstr. 49

„Torgament"
fugenloser Fussboden aus Steinholz,
bester Belag für massive Decken und alte Dielung,
feuer- und schwammsicher, undurchlässig, fusswarm, staubfrei, schallsicher,
— grösste Reinlichkeit. —
Bestens bewährt für Heilstätten, Sanatorien, Krankenhäuser, Irrenanstalten, Schulen, Fabriken u. s. w.

Torgamentestrich
beste Unterlage für Linoleum in Neubauten auf Holzunterlage und massive Decke jeder Art.
Faulen und Stocken des Linoleums ausgeschlossen.
Preise und Referenzen: **Torgamentwerke Leipzig.**
Vertreter für Graubünden: Ingenieur **C. Wetzel, Davos-Platz.**

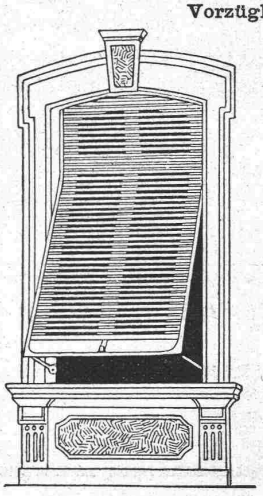
Reinlichkeit und Eleganz
in **Küchen, Badzimmern, Aborten, Verkaufslokalen** etc., verschafft die **patentierte, biegbare**
Metall-Email-Wandbekleidung
als solider und schöner Ersatz für Fayence-Kacheln. **Bis 70 % billiger** als diese. Abspringen der Glasur und Rost unmöglich.
Prospekte und Muster gratis und franko durch
Sulzbach, Frick & Co., Zürich I, Gessnerallee 28.

Bächtold & Cie., Steckborn.
Maschinenfabrik und Giesserei.



Bächtold's Kraftgas-Motoren
mit Sauggas-Generatoren, neues System Louis Martin.
Billigste Betriebskraft Brennstoffkosten 1½—3 Cts. pro effekt. Pferdekraftstunde.
Gas-, Benzin- u. Petroleum-Motoren.

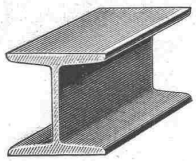
Rolladenfabrik Horgen.
Wilh. Baumann.
Aeltestes Etablissement dieser Branche in der Schweiz.
Vorzüglich eingerichtet.



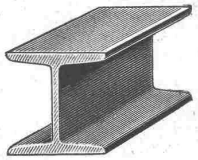
Holzrolladen
aller Systeme.
Rolljalousien
Patent + 5103
mit automatischer Aufzugsvorrichtung.
Die Rolljalousien Patent + 5103 beanspruchen von allen Verschlüssen **am wenigsten Platz.** Die Handhabung ist sehr **einfach und praktisch.** Das System wird besonders für **Schulhäuser** und **Fremden-Hotels** anderen Verschlüssen vorgezogen.
— Zugjalousien. —
Rollschutzwände.
Jalousieladen.
Ausführung je nach Wunsch in einheimischem, nordischem oder überseeischem Holze.

Breitflanschige Spezialträger-Profile

der



Deutsch-Luxemburg. Bergwerks- & Hütten A.-G.



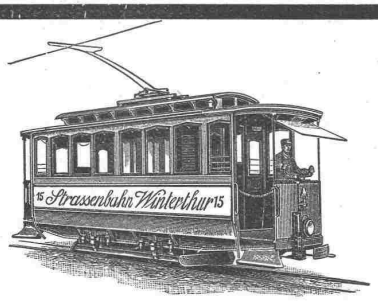
Differdingen (Luxemburg).

Profil	Höhe	Breite	Stegdicke	Profil	Höhe	Breite	Stegdicke
No. **24** B	240	240	10 *mm*	No. **38** B	380	300	14,8 *mm*
» **25** B	250	250	10,5 »	» **40** B	400	300	15,5 »
» **26** B	260	260	11 »	» **42½** B	425	300	16 »
» **27** B	270	270	11,25 »	» **45** B	450	300	17 »
» **28** B	280	280	11,5 »	» **47½** B	475	300	17,6 »
» **29** B	290	290	12 »	» **50** B	500	300	19,4 »
» **30** B	300	300	12,5 »	» **55** B	550	300	20,6 »
» **32** B	320	300	13 »	» **65** B	650	300	21,1 »
» **34** B	340	300	13,4 »	» **75** B	750	300	21,1 »
» **36** B	360	300	14,2 »				

Sämtliche Profile können **innert kürzester Frist** vom Werk geliefert werden, auch kombiniert mit **Normalprofilen** ⌶ **und** ⌊⌋ **Eisen.** No. 24 B, 26 B und 30 B sind Lagerprofile. Interessenten stehen **Profilhefte** und **ausgerechnete Tragfähigkeits-Tabellen** die Spezialprofile als **Tragbalken** sowie als **Stützen** gedacht, zur Verfügung.

Verkaufsstelle & Lager: **Julius Schoch & Cie, Eisenhandlung, Zürich.**

Telegramme: **Schwarzhorn-Zürich.**



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.

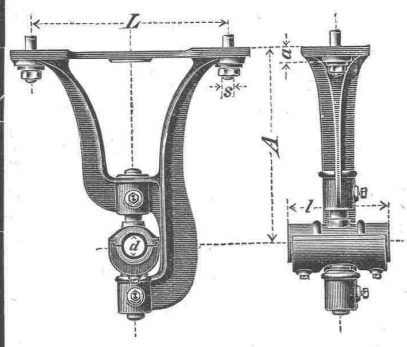
Elektrischer Antrieb einzelner Arbeitsmaschinen.

Hydraulische Anlagen:

Turbinen Francis, Jonval, Girard, Pelton,

Präzisionsregulatoren, hydraulische und elektrische Bremsregulatoren.

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.

EISENBAHN-Material für Haupt-, Neben- & Strassen-Bahnen

Vignole- & Rillenschienen
in grösster Auswahl
Schwellen nebst Befestigungsmittel
Schienenrücker, Schienenbieg-Apparate
Lochpressen, Geleisehebeböcke

Weichen, Kreuzungen
Kräne, Drehscheiben
Aufzüge für Hand- & Motor-Betrieb
Brückenwaagen
Schiebebühnen, Lokomotiven
Tramways- & Güterwagen

Achsen, Bandagen,
Radsterne,
Radscheiben, Radsätze
Federn, Kuppelungen etc.
liefert in bester Ausführung
FRITZ MARTI A.-G., Winterthur.

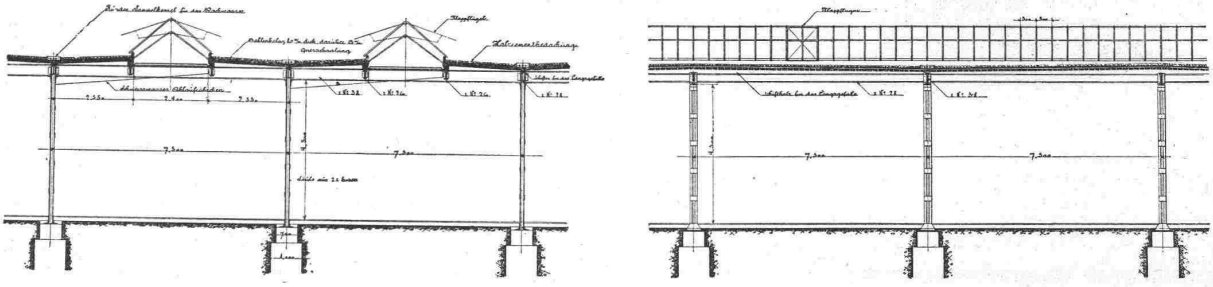
DYNAMITE NOBEL — PROCÉDÉS A. NOBEL — SOCIÉTÉ ANONYME

Anerkannt beste
Dynamit-Sorten
für alle Sprengzwecke

sowie
Zündschnüre & Kapseln
liefert **Dynamit Nobel, A.-G., Zürich**
Fabrik in Isleten (Uri). Mythenstrasse 21.
Telephon 3623.

Joh. Rühe, St. Gallen.
Telephon 489. Marmor- und Granit-Industrie. Gallusstrasse 28.
Lager in **Marmor** in Blöcken, Platten etc. in Carrara und St. Fiden, Marmorsäge bei St. Fiden.
Lieferung von **Granitarbeiten** aller Art für Bauzwecke. Versand ab Steinbruch b. Biasca.

Neue Dachkonstruktion für Fabrik-Bau
✚ Patent Nr. 23428



empfohlen als **rationellstes System** für:
Magazine, Lagerhäuser, Werkstätten, Maschinenfabriken, Giessereien, Elektrizitätswerke, Spinnereien, Webereien, Bleichereien, Färbereien, Güterhallen, Markthallen, etc. etc.

Vorteile:
1. Unabhängigkeit der Gebäudelage von der Himmelsrichtung,
2. Geringstes Gewicht bei sehr guter Isolation,
3. Unübertroffene Lichtwirkung mit spezieller Lüftungsvorrichtung,
4. Rasche und **billigste** Erstellung bei jeder Jahreszeit,
5. Beste Eignung auch für schwierige klimatische Verhältnisse,
6. Widerstandsfähigkeit gegen Feuer; billige, feuersichere Imprägnierung durch Flammenschutz-Anstrichmasse.

Patent-Inhaber:
Séquin & Knobel,
Zivil-Ingenieur-Bureau für modernen Fabrikbau
Rüti (Zürich).

Vertretung und Ausführung:
E. Baumberger & Koch,
Unternehmung für Bedachungs- u. Bodenbelags-Arbeiten
Basel.