

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 37/38 (1901)
Heft: 25

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: 06.02.2026

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

Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

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 Petitzeile
oder deren Raum 30 Cts.
Haupttitelseite: 50 Cts.

Insetrate
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.

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.

Bd XXXVII.

ZÜRICH, den 22. Juni 1901.

N° 25.

Schweizer. Polytechnikum.

An der Ingenieurschule des eidgen. Polytechnikums ist auf Beginn des Wintersemesters 1901/1902 die Stelle eines **Assistenten** für den Unterricht in **Wasserbau** und **Fundationen** neu zu besetzen.

Die von den Bewerbern verlangten Erfordernisse sind: Hochschulbildung und einige Praxis als Ingenieur, sowie Kenntnis der deutschen und französischen Sprache. — Die Besoldung bleibt besonderem Abkommen vorbehalten. Anmeldungen sind in Begleitung von Zeugnissen und einem kurzen «curriculum vitae» bis Ende Juli 1901 dem Unterzeichneten einzureichen, der auf Anfrage nähere Auskunft über die zu besetzende Stelle erteilen wird.

Zürich, den 13. Juni 1901

Der Präsident des schweiz. Schulrates
H. Bleuler.

Stelle-Ausschreibung.

Infolge Resignation wird die Stelle eines **Kontrollingenieurs** für **Spezialbahnen** zur Wiederbesetzung ausgeschrieben.

Besoldung Fr. 4000 bis 5500 nebst den gesetzlichen Reiseentschädigungen.

Auskunft über Erfordernisse etc. erteilt die technische Abteilung des eidgen. Eisenbahndepartements.

Schriftliche Anmeldungen, welchen ein curriculum vitae nebst Ausweisen über Studien und bisherige Praxis beizufügen sind, nimmt **bis 30. Juni 1901** das unterzeichnete Departement entgegen.

Bern, den 10. Juni 1901.

Post- und Eisenbahndepartement
Eisenbahnabteilung.

Steinbruch-Gesellschaft Ostermundingen bei Bern.

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

Einzig echte Mettlacher Steinzeug-Bodenplatten, glasierte Wandplatten, Stakklinker und Röhren,
wetterbeständige Bauterracotta (matt und in Majolica), **Figuren** und **Vasen** zu **Bauzwecken** und für **Gärten** von Villeroy & Boch in Mettlach und Merzig.

Verbundsteine
in 7 verschiedenen Farben, glasiert und unglasiert, von Ph. Holzmann & Cie. in Frankfurt a. M.
sog. Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt von A. Brach in Kleinblittersdorf.

Prima Schlackenwolle
Ladenständer. — Decor. Bauguss von C. Flink, Mannheim.

Vertreter: **Eugen Jeuch in Basel.**

Naturmuster und Preiscourant zu Diensten.

Ventilationsanlagen

erstellt für sämtliche Zwecke

J. P. Brunner, Oberuzwyl (Kt. St. Gallen)
Specialität für Trockenanlagen.

Brückenbau.

Bei der Rankwaage unterhalb Olten wird die Erstellung einer **Brücke über die Aare** beabsichtigt. Für dieselbe ist, bei circa 104 m Länge und 4,80 m Fahrbahnbreite nebst einseitigem Trottoir von 1,50 m, Eisenkonstruktion mit beidseitigem Widerlager aus Solothurner-stein in Aussicht genommen.

Zur Vorlage von vollständigen Projekten mit Kostenberechnung steht den resp. Submittenten, bei freier Wahl der Konstruktionsform, das erforderliche Planmaterial mit Bauprogramm zur Verfügung.

Solothurn, den 17. Juni 1901.

Baudepartement des Kantons Solothurn:

Dr. R. Kyburz.

Konkurrenz-Ausschreibung

betreffend den

Neubau der mittleren Rheinbrücke in Basel.

Behufs Erlangung von **Projekten und Uebernahms-Offerten für den Bau einer neuen Rheinbrücke in Basel** an Stelle der alten Brücke wird unter den in dergleichen Bauten bewanderten in- und ausländischen Unternehmungen Konkurrenz eröffnet.

Die erforderlichen Grundlagen für die Konkurrenz können gegen Deponierung von **Fr. 30** beim **Kantonsingenieur des Kantons Basel-Stadt** bezogen werden; derselbe erteilt auch weitere Auskunft in dieser Sache.

Eingabetermin: 14. Dezember 1901.

Die an der Konkurrenz sich beteiligenden Firmen erhalten den deponierten Betrag zurück.

Basel, im Juni 1901.

Baudepartement des Kantons Basel-Stadt.



Asphalt-

und Cement-Arbeiten aller Art

Trottoirs, Keller- und Brauerei-Böden, Terrassen, Korridore, Remisen, Magazine, Durchfahrten etc.

Asphaltierung von Kegelbahnen

Holzpfasterungen

Stallböden

Antieläolithböden, öl- und säurefest, für Fabriken, Maschinenräume etc.

Asphalt-Parkett

Beton-Bau

Plättli-Böden

Asphalt-Blei-Isolierplatten zur Abdeckung von Gewölben, Fundamenten, Unterführungen etc.

Dachpapp-Dächer

Holz cement-Dächer.

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

E. Baumberger & Koch, Basel

Asphalt- und Cementbaugeschäft.

Zu verkaufen.

Zufolge elektrischer Kraftsanierung haben die Unterzeichneten zu verkaufen:

1. Eine sehr gut erhaltene **12-pferdige Dampfmaschine** (Sulzer), eventuell mit Dampfkessel.
2. Einen bereits neuen **12 H. P. Petrol-Motor** (Saurer).
3. Einen ebenfalls noch bereits neuen **5 H. P. Benzin-Motor** (System Benz).

Laubscher frères & Co.,
Täuffelen bei Biel.

Eisenbahnschule Biel

Die Stelle eines

Fachlehrers der Eisenbahnschule

wird zur Wiederbesetzung ausgeschrieben.

Unterrichtsgegenstände: Betriebsmittel, Signalwesen, Betriebsdienst.

Erfordernisse: Gute allgemeine Bildung und Befähigung, deutsch und französisch zu unterrichten. Den Vorzug erhält ein in den erwähnten Dienstfahnen erfahrener **technisch gebildeter Eisenbahnbeamter**.

Anfangsbesoldung 4500 Fr. Stellenantritt 30. September 1901.

Anmeldungen mit Ausweisen über den Bildungs- und Dienstgang sind bis 10. Juli 1901 zu richten an:

Herrn August Weber,
Vizepräsident der Technikums-Kommission Biel.

Konkurrenzauusschreibung

über Ausführung der **elektrischen Beleuchtungsanlage** im Neubau Strafanstalt Regensdorf.

Näheres siehe Amtsblatt vom 18. und 25. Juni 1901.

Zürich, den 15. Juni 1901.

Für die kant. Baudirektion:

Der Kantonsbaumeister:
Fietz.

Cornwallkessel

von **12, 15, 19, 20 und 33 m² Heizfl.** × **9 Atm.** Betriebsdruck, beständig auf Lager. Lieferung von **Kesselschmiedarbeiten** aller Art, nach eigenen Konstruktionen oder eingesandten Plänen.

Prima Material, solide Arbeit, prompte Bedienung.

Kesselschmiede Richtersweil.

Zu verkaufen:

**1 Deutzer Gasmotor, 8 H. P., und
1 Gleichstrom - Dynamo, 90 Amp., 120 Volt
900 Touren,**

wegen Nichtgebrauch billig. Auskunft erteilt

Zürcher Telephon-Gesellschaft,
Aktiengesellschaft für Elektrotechnik,
Oberer Hirschgraben 14, Zürich.

Dampf- und Wasserheizungen

für neue und alte **Wohnhäuser**, wie für alle Arten anderer Gebäudelichkeiten,

Dampfkessel - Blechröhren für Turbinen

wie überhaupt alle Blecharbeiten liefert die

Maschinenfabrik und Kesselschmiede

von

Heinrich Berchtold in Thalweil bei Zürich.

Spezialität:

Atelier für Perspektiven

F. Thalheim, Architekt und Lehrer der Perspektive, Leipzig-R., Koblergartenstr. 69 I.

Von allen holzkonservierenden Anstrichen bewährt sich stets als weitauß wirksamster das

Avenarius

Carbolineum

D. R.-Pat. No. 46021.

Einzig echte, seit 2 Jahrzehnten erprobte Originalmarke. Fabrikniederlage bei

Louis Pflüger, Basel,

Nachfolger von Emil Bastady.

Gesucht ca. 1500 lfd. Meter alte Schienen

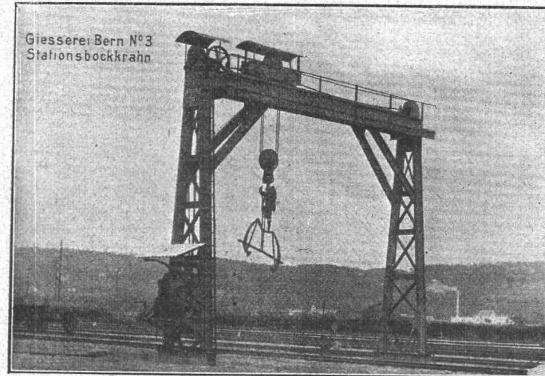
von nicht unter 30 kg per m Gewicht, nebst Befestigungsmittel, noch brauchbar für ein Industriegeleise. Offeren sind bis 30. Juni zu richten an den

Kantonsingenieur von Basel-Stadt.

Gesellschaft der

Ludwig von Roll'schen Eisenwerke

Filiale: **Giesserei Bern** liefert:



Weichen jeder Art, **Herzstücke** und **Kreuzungen**.

Schiebebühnen jeder Länge und Tragkraft, unversteckt und versteckt; für Wagen und Lokomotiven;

Hand-, Dampf- und elektrischen Betrieb.

Drehscheiben jeder Grösse und Tragkraft, für Wagen und Lokomotiven, auf eisernen Schwellenrost oder Mauerwerk montiert.

Barrières, Stationskranen, Signale.

Zahnstangenoberbau für Bergbahnen.

Seilbahnen für Reisenden- und Gütertransport. (Eigene Konstruktionen und patentierte Bremssysteme).

Kranen für Hand-, **spec. elektr. Betrieb, Aufzüge** für hydraul. und elektr. Betrieb.

Schleusenanlagen für Wehre, Kanäle etc.

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

Hatt & Cie., Zürich

Unterer Mühlesteg 2,
Telephon 4146,
empfehlen ihre

Lichtpausanstalt

für **Heliographie**

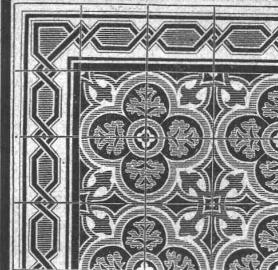
und für



(Blitzlichtpausverfahren).

Stets frisch am Lager:

Heliographie-Papiere und Pauspapiere.
Bitte Preiscourant zu verlangen.



Die erste schweizerische Mosaikplatten-Fabrik

von

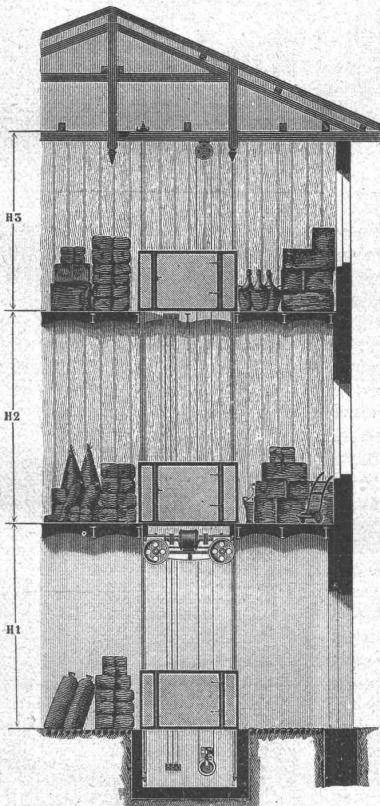
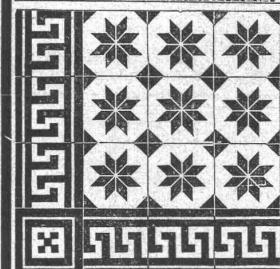
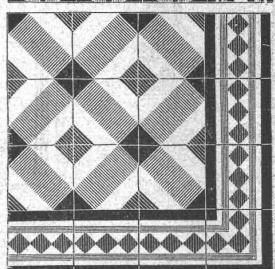
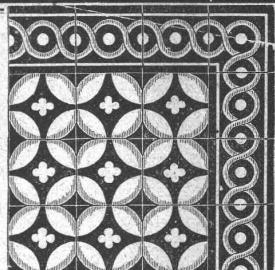
A. Werner-Graf in Winterthur

vormals Huldreich Graf

empfiehlt

als schönen und soliden Hartbodenbelag ihre bewährten **Mosaikplatten** in steinharter Masse von einfachen bis zu den reichsten Dessins, mit glatter und geriefter Oberfläche.

Dessin-Album und Preiscourants zu Diensten.



C. Wüst & Comp.,

Seebach - Zürich

bauen als

Spezialität:
Elektrische

Waren-
und

Personen-
Aufzüge

automobil und mit
stationärer Winde

nach eigenem,
patentiertem System.

Billigste Anschaffungs-
und Betriebskosten.

Absolut ruhiger Gang.
Präzise Steuerung.

Vorzügliche Fangvorrichtung.
Projekte und Kostenvoranschläge gratis.

Mit Herkulesstäben, + Patent 11524 +



welche in jeder gewünschten Form und Länge geliefert werden, erstellt man die schönsten und billigsten **Thore, Thüren**, sowie **Einfriedigungen** für Gärten, Höfe, Gräber etc. Besonders vorteilhaft für **Schlosser** und **Schmiede**.

Prospekte und Preise durch

Ernst Walcker, Zürich III.

Alleinverkauf für die Schweiz.

KIRCHNER & Co.,
Leipzig-Sellerhausen.

Grösste Specialfabrik 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-.

Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke
Fabrik feuerfester Produkte

in **MÜNSTER** (Kt. Bern.)

FEUERFESTE STEINE jeder Form und Grösse.

CHAMOTTESTEINE in verschiedenen Qualitäten bis zu den höchsten Anforderungen

STEINE für **CUPOLÖFEN** nach Maassangaben, erprobt in unsren eigenen Gießereien.

CHAMOTTEMÖRTEL.

Rollbahnschienen und Schwellen
aus der **Burbacherhütte**

werden in verschiedenen Profilen nebst dem dazu gehörenden

Kleineisenzeug

geliefert von

Kägi & Co., Winterthur.

Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & C°
ELBERFELD.

Hausschwamm
sowie Schleim- und Schimmelpilze
beseitigt sicher das geruchlose
Antinonnin.

Ed. Meier, Ecke Lang- und Bäckersstrasse 98.
Prospekte und Gebrauchsanleitung stehen jederzeit gern in Diensten.

**Ad. Schulthess, Zürich V,**

Mühlebachstr. 62/64, Zinkornamenten-Fabrik.

Specialität: Ausführung architektonischer kunstgewerblicher Ornamente in Zink und Kupfer etc. etc. nach Musteralbum, eingesandten Zeichnungen und nach Modellen, wie: Mansardenfenster, Dach- und Turm spitzen, Konsolen, Gesimse, Wasserspeier, Bekrönungen, Ballustraden, Firstkämme, Garnituren und Figuren etc. etc. Illustrierte Muster-Album u. Preis-Courant gratis und franko!

Neues bewährtes Verfahren zur Verküpfung der Zinkarbeiten.
Große Auswahl und Musterlager von **Blech-Schindeln** verschiedenster Größe und Dessel. Spezialität: Kuppel- und Thurm-Endeckungen mit Falzhaken befestigt; Patent Nr. 11727. Beste Speialeinrichtungen zur Fabrikation von Schindeln, Schuppenblechien und gerippten Dachplatten. Prospekt gratis. — Uebernahme sämtlicher Spenglerarbeiten. Anfertigung von erhabenen Zinkbuchstaben.

**Précisions
Reisszeuge.**Rundsystem.
Patent. Ellipsographen,
Schräffierapparate etc.

Clemens Riefler,
Fabrik math. Instrumente.
Nesselwang u. München
(Bayern).
Gegründet 1841.
Paris 1900 Grand Prix.
Illustrierte Preislisten gratis.

**Wendeltreppen,
Eiserne Treppen-Anlagen,**Balkongänger, Treppengänger,
Thürfüllungen, Säulen, Gusspfosten,
Dachfenster.

Suter-Strehler & Co.,
vorm. Suter & Diener,
Konstrukt.-Werkstätte, **Zürich.**

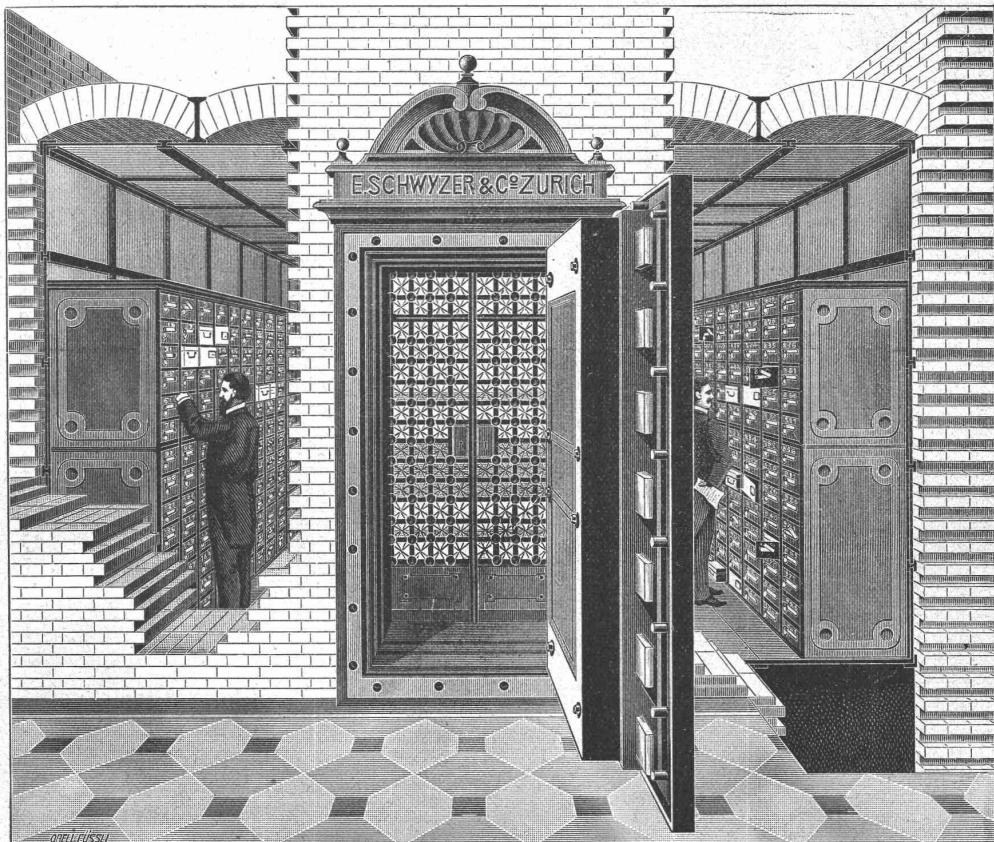
Franz Villinger & Co.
elektrische und mechanische Werkstätte
Freiburg i. B., Guntramstr. 32 g.

Tip-Top
unser neu con strukturierter, einer
der einfachsten,
dauerhaftesten
und billigsten
electrischen Thürröfner der Neuzzeit (D.R. G.M. 120701), rechts, links und für jedes
Schloss zu gebrauchen, leichte
Montirung per Stück Mk. 14.—
Electricischer Verbindungscontact für Thüröffner D.R.G.M. 127372. Kein Brechen
oder Zerreissen der Drihte, Thüräus-
heben ohne Abnahme der Leitung, sicherer
Verbindungscontact p. Paar M. 2, Versand bei obigen Preisen franco Nach-
nahme, Wiederverkäufer hohen Rabatt,
Vertreter gesucht.



Emil Schwyzer & C^o., Albisrieden, Zürich, vormals Cosulich-Sitterding.

**Älteste und grösste Fabrik der Schweiz für
Geldschrank- und Tresorbau. Gegründet 1840.**



Archiv- & Bank-Einrichtungen. Safe-Deposits.

Panzer-Kassen. Panzer-Thüren. Panzer-Gewölbe.

Detailliert ausgearbeitete Projekte mit Kostenberechnung,
technische Ratschläge etc. kostenfrei.

Zahlreiche Referenzen von Banken und Privaten.
Illustrierte Preislisten franko ins Haus. — Telephon Nr. 961.

Société Métallurgique du Périgord Paris

Weltausstellung 1900 in Paris — Hors concours Jury-Mitglied

— fertigt in ihren Werken als **Specialität:** —

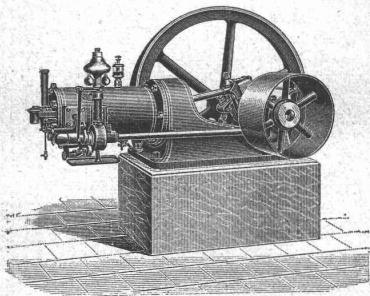
Gusseiserne Röhren

von 40—1300 mm Durchmesser

für Gas- und Wasserleitungen.

Generalvertretung für die Schweiz: **Gebr. Stebler, Zürich.**

Schweiz. Lokomotiv- & Maschinenfabrik Winterthur.



Kraftgas-Anlagen

und Motoren jeder Grösse

Patent. Gaserzeuger S. L. M. Neu!

für Motoren von 5-40 HP.

Kohlenverbrauch per Pferdekraft in der Stunde
nur ca. 3 Centimes.

Einfache Bedienung. ☺ Kleiner Platzbedarf.

Gas-, Benzin- & Petrolmotoren.



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 befahrbahr; Elektrische Spills, Stellwerke, Schlagbäume.

Vertreter für die Schweiz:
Wolf & Graf, Zürich.



Emil Sequin, Euböolithwerke
Rüti (Zürich).

Felix Beran, Bautechn. Bureau
Zürich V.

Bauzeichner gesucht.

Solche mit Kenntnissen im armier. Betonbau erhalten den Vorzug. Antritt 10. Juli. Offerten unter Chiffre O B 1901 an

Rudolf Mosse, Basel.

Best assortiertes Lager
von 1a Qualität

Schwenkseilen,

Flaschenzug- und Aufzugseile.

15—45 mm und bis 200 m lang,

Bindseile

beliebiger Dicke und Länge,
Gerüststricke, Spitzstrangen,
Maurerschnüre, Senkelschnüre,

Drahtseile

für Transmissionen und Aufzüge,
Wagenfett, Seilschmiere, Bast-Tragband
empfiehlt bestens

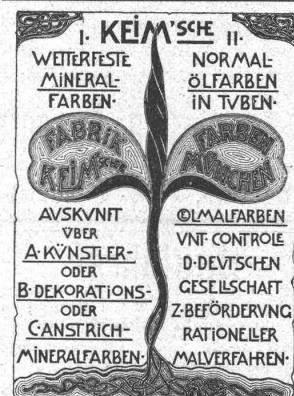
**D. Denzler, Seiler,
Zürich.**



Präcisions- und Schul-
Reisszeuge.

E. O. Richter & Co.,

Chemnitz.



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.

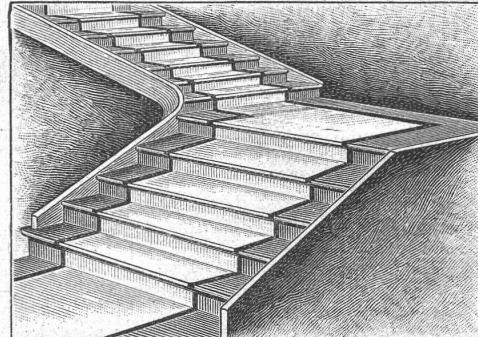
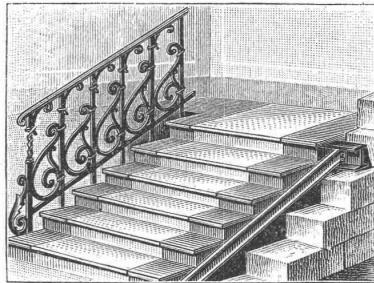
Verkauf & Vermietung
von
Bau-Unternehmer-
Material.
Lokomobilen.
Pumpen & Ventilatoren.
Kl. Locomotiven.
Transportable Stahlbahnen,
Rollwälzchen, Drehscheiben etc.

Schweiz. Xylolith-(Steinholz)-Fabrik Wildegg RILLIET & KARRER

Pat. Nr. 9080.

Treppenstufen aus Xylolith

für Belag von



Eisernen Treppen; Wendeltreppen; Hölzernen & Betontreppen; abgelaufenen Sandsteintreppen.

Grosse Standsicherheit, feuersicher, grösste Solidität.
Unisfarben oder mit gefärbtem Treppenläufer.
Bester Ersatz für Eichenholz.

THONWERK BIEBRICH, A.-G.

Biebrich a/Rhein

beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,
lieferst die für den Bau und Betrieb von Gasanstalten, Cement-
fabriken, Chemischen Fabriken, Cellulosefabriken, Schweiss-
und Puddelwerken, Eisengiessereien, sowie für Dampfkessel-
und sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

feuerfesten & säurebeständigen Produkte

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

Bauführer

Energisch, praktisch, theoretisch
gebildet, sucht Stelle in grösserem
Baugeschäft oder Unternehmung.
Beste Zeugnisse und Referenzen zur
Einsicht. Offerten sub Z S 4268 an
Rudolf Mosse, Zürich.

Architecte-Constructeur

connaissant à fond la construction
demande emploi comme
conducteur de travaux.
Offres sous chiffre Z X 4423 à
Rodolphe Mosse, Zurich.

Patent-Kunst-Tuffstein-Platten

2 m lang; 25 cm breit: 4, 5, 6 1/2 und 8 cm dick.

Leichtes Isolier- und Baumaterial

Zur Herstellung trockener, gesunder Wohn- und Fabrikräume.
Zur Isolierung von kalten oder warmen, feuchten oder dampfenden Lokalen,
Shed- und Wellblechdächern etc.
Zur Umhüllung von Kesseln, Apparaten und Wasserreservoirs, gegen
Wärmeausstrahlung, sowie gegen Einfrieren und Schwitzen.

Vertretung für die Schweiz:
E. Baumberger & Koch, Basel.

Baumaterialienhandlung

Bürk's „Original“ Wächter-Kontroll-Uhren.

Ueber 40,000 Stück im Gebrauch.

26 verschiedene Typen.

Für jeden einzelnen Fall wähle man das **Beste!**

Prospekte gratis und franko.

Hans W. Egli, Werkstätte f. Feinmechanik, Zürich II, Gotthardstrasse 39.