

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 37/38 (1901)  
**Heft:** 23

## 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:** 05.04.2026

**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 & Zeller's Nachfolger in Zürich, Rathausquai 20.

Organ

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

**Insertionspreis:**  
Pro viergespaltene Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.  
Inserate  
nimmt allein entgegen:  
*Die Annoncen-Expedition*  
von  
**RÜDOLF MOSSE**  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

**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.*

Bd XXXVII.

ZÜRICH, den 8. Juni 1901.

N<sup>o</sup> 23.

## Simmikorrektur.

### Bau-Ausschreibung.

Die **Korrektur der Simmi** bei Gams (Rheinthal), Teilstrecke vom Werdenberger Binnenkanal, zirka 2 1/2 km aufwärts, wird hiemit zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Arbeiten bestehen in:

Erdarbeiten zirka 100 000 m<sup>3</sup>.  
Steinflästerung " 5 000 m<sup>2</sup>.  
Kieslieferung " 10 000 m<sup>3</sup>.

2 Brücken (Unterbau) und verschiedenen Rohrdurchlässen.

Pläne und Baubedingungen liegen auf dem Bureau des Präsidenten der Simmi-Kommission, Hrn. Gemeindeammann Schöb in Gams, auf, woselbst auch die schriftlichen Offerten verschlossen, mit der Ueberschrift «Simmi-korrektur» bis **12. Juni h. a.** einzureichen sind.

Gams/Grabs, den 28. Mai 1901.

Die Kommission der Simmikorrektur.

## Sekundarschulhaus-Neubau Wald, Kt. Zürich.

### Konkurrenz-Ausschreibung

über **Fundamentausbau, Maurer-, Steinhauer-, Zimmer-, Spengler-, Dachdecker-, Schreiner-, Glaser-, Schlosser- und Malerarbeiten.**

Bauvertrag nebst Plänen und Vorausmass liegen beim Verwalter des Sekundarschulgutes, Herrn **Notar Schmid** in Wald, zur Einsicht auf, wo auch Angebotformulare bezogen werden können.

Uebernahmsofferten über vorliegende Arbeiten **in globo** sind verschlossen unter der Aufschrift «Angebot für den Sekundarschulhaus-Neubau Wald» Herrn **F. Elmer-Honegger**, Präsident der Sekundarschulpflege, bis spätestens **Samstag den 15. Juni a. c.** einzureichen.

Wald, den 28. Mai 1901.

Die Sekundarschulpflege.

## Zu verkaufen:

### 1 Dreiphasen-Dynamo

von **Brown, Boveri & Cie.** 100 P. S. 220 Volts, 480 Touren und 80 Wechsel, inkl. sämtlichen Zubehörenden, ist infolge Anschluss eines Fabrik-Etablissements an eine elektrische Zentrale frei geworden und wird billig verkauft.

Auf Wunsch würde die Maschine für eine andere Spannung und Wechselzahl umgewickelt.

Auskunft erteilen

Elektrizitätswerke Wangen a. A.

## Konkurrenzeröffnung.

Die Einwohnergemeinde **Ob-Erlinsbach** (Solith.) eröffnet hiemit die Konkurrenz über die Erstellung einer Wasserversorgung. Pläne und Bauvorschriften sind einzusehen beim Präsidenten der Kommission, Herrn **J. Huber, Ammann.** Die Eingaben sind schriftlich und verschlossen unter der Aufschrift «Wasserversorgung Ob-Erlinsbach» bis **20. Juni** dem Präsidenten einzureichen.

## Schulhausbau Affoltern bei Zürich.

### Konkurrenz-Ausschreibung.

Für den Neubau des Schulhauses wird über die **Erd-, Maurer-, Steinhauer-, Zimmer-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten,** sowie **Eisenlieferung** Konkurrenz eröffnet.

Pläne, Vorausmaasse und Bedingungen liegen im Bureau des **bauleitenden Architekten,** Herrn **August Veith,** Hafnerstrasse 47, **Zürich III,** zur Einsicht auf. Die Uebernahmsofferten sind verschlossen mit der Aufschrift: «Schulhausbau Affoltern b. Zürich» bis zum **15. Juni 1901** dem Präsidenten der Baukommission, Herrn **Pfarrer M. Schinz** in **Affoltern,** einzureichen.

Affoltern, 4. Juni 1901.

Die Baukommission.

### Ausschreibung.

Die **Stelle des Adjunkten der städtischen Bauverwaltung,** welcher Architekt oder Bautechniker sein muss, wird andurch zur Bewerbung ausgeschrieben. **Besoldung Fr. 3000—4000.** Bewerber haben ihre schriftlichen Anmeldungen bis **Dienstag den 18. Juni** unter Beilage ihrer Ausweise dem **Stadtingenieur** einzureichen, welcher über die mit der Stelle verbundenen Obliegenheiten nähere Auskunft erteilt.

Aarau, 31. Mai 1901.

Der Gemeinderat.

## Verkauf von Strassenlaternen.

Infolge Einführung elektrischer Beleuchtung ist die Dorfgemeinde **Flawil** in der Lage, das gesamte Material der bisherigen Petrolbeleuchtung, bestehend in 32 Laternen, darunter 11 mit Consolen und 21 mit Candelabern, alles noch gut erhalten, zu verhältnismässig sehr billigen Preisen zu **verkaufen.** Damit ist Korporationen oder Dorfschaften, welche gesonnen sind Petrolbeleuchtung einzuführen, Gelegenheit geboten, die nötigen Anschaffungen zu ausnahmsweise günstigen Bedingungen effektuieren zu können, worauf wir allfällige Bewerber ausdrücklich aufmerksam machen wollen. Kaufofferten sind an den Präsidenten des Dorfverwaltungsrates, Herrn **U. Steiger** in **Flawil,** zu richten, bei welchem auch die näheren Bedingungen eingesehen werden können.

Flawil, den 4. Juni 1901.

Der Dorfverwaltungsrat.



## Asphalt-

und **Cement-Arbeiten aller Art**

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

### Asphaltierung von Kegelbahnen

Holzplasterungen

Stallböden

Antieilolithböden, 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

### Holzement-Dächer.

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

**E. Baumberger & Koch, Basel**

Asphalt- und Cementbaugeschäft.

# Zu verkaufen aus freier Hand:

Das in schönster Lage, direkt an die N. O. B.-Station in Niederurnen angrenzende

## ≡ Fabrik-Etablissement ≡

samt Innenwerken, Wassergerechtigkeit und zirka 1000 Aren bestem Wiesboden, ohne Servitut. Wasserkraft 35 Pferd, Dampfkraft 45 Pferd, neue Transmissionen in sämtlichen, grösstenteils neuen Gebäulichkeiten (Sheds und Hochbauten).

Das Etablissement eignet sich für jegliche Grossindustrie. Preis billig. — Zur Besichtigung oder jeder weiteren Auskunft sich gefälligst zu wenden an die Eigentümer

**Gebrüder Tschudy,**  
Niederurnen, Kanton Glarus.

➔ Miete nicht ausgeschlossen. ➔

## Konkurrenzausschreibung

über Ausführung der **Abort-, Bäder- und Wasserleitungs-Installationen** zum Neubau der Wäckerlingstiftung Uetikon. Näheres siehe Amtsblatt vom 28. Mai und 7. Juni 1901. **Zürich**, den 24. Mai 1901.

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

## Stelleausschreibung.

Beim unterzeichneten Departement ist die neu errichtete Stelle eines

### Kontrollingenieurs

für elektrische Starkstromanlagen zu besetzen. 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 15. Juni 1901 das unterzeichnete Departement entgegen. **Bern**, den 25. Mai 1901.

Eidg. Post- und Eisenbahn-Departement,  
Eisenbahnabteilung.

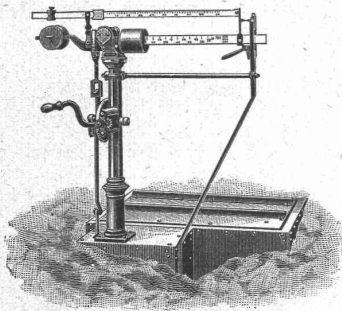
## Compound-Halblocomobile oder Locomobile

von 80—100 H. P. für sofort zu **mieten** oder zu **kaufen** gesucht. Offerten mit allen nötigen Angaben an **R. Studer**, Sempacherstrasse 6, **Luzern**.

## Regelmässiger Abnehmer von Weissblechabfällen

erbittet Offerten für waggonweise Lieferung franko Basel unter Angabe der verfügbaren Quantitäten sub Chiffre D 2761 Z an **Haasenstein & Vogler in Basel**.

## J. Ammann & Wild



**Waagenfabrik**  
Ermatingen und St. Gallen.

Waagen in allen  
Konstruktionen,  
von 1 Kg. bis 50,000 Kg.  
Tragkraft.

Lieferanten für Eidg. Post und Zoll, Direktion der Eidg. Bauten, Eidg. Konstr.-Werkstätte N. O. B., V. S. B., Rhät. B.,

Gaswerke Zürich, St. Gallen, Bern, Basel, Luzern, Konstanz u. s. w.

## PANZERKASSEN, GELDSCHRÄNKE

Emil Schwyzer & Co. Zürich

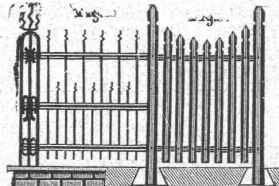
### Gas- und Oel-Motoren „Campbell“

von 1 bis 1000 P. S. bester Konstruktion, garantiert für geringsten Gasverbrauch und ruhigen Gang, speziell für Petrol und Benzin.

**Komplete Kraftgasanlagen für eigene Gaserzeugung.**  
Elektrische Beleuchtungs- und Kraftübertragungsanlagen in jedem Umfang.

Kostenvoranschläge mit Betriebsberechnung und Auskunft erteilt prompt **F. Fuchsli**, Ingenieur, **Brugg** (argau).

### Mit Herkulesstäben, + Patent 11524 +



welche in jeder gewünschten **Form** und **Länge** geliefert werden, erstellt man die schönsten u. 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.

**KÜNSTLER-MAGAZIN**  
**A.SCHOLL**  
ALLE ARTIKEL für **ÖL-AQUARELL**, **PORZELLAN- & BRAND-MALEREI**, für **ARCHITECTEN** und **INGENIEURE**.  
FRAUMÜNSTER-STRASSE 8, **ZÜRICH**

Best assortiertes Lager in **Bureau-Artikeln** und **Zeichenmaterialien**.

**Specialitäten:**  
Zeichen- und Pauspapiere, Lichtpaspapiere, Millim- und Querprofilpapiere, Deutsche, französische und englische Aquarellfarben, Farbige Ausziehtuschen, Radiergummi, Pinsel, Reisschienen, Winkel, Masstäbe, Reissbretter (bis 120 x 180 cm), Eiserne Zeichentische.  
**Nur erste Fabrikate!**

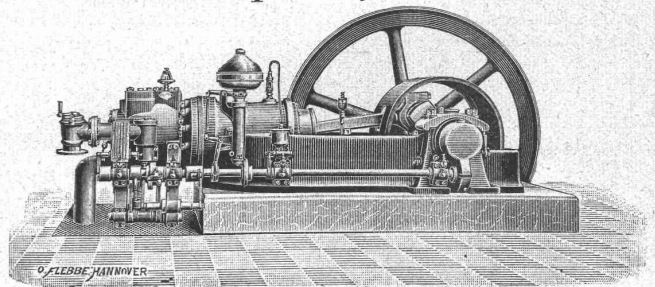


## Gasmotoren - Fabrik Deutz

Filiale Zürich



Waisenhausquai 7, beim Hauptbahnhof,



## Original-Otto-Motoren

von 1/2—1200 H. P. und darüber für **Gas, Benzin, Petrol, Acetylen** etc., anerkannt vorzüglichste Konstruktion mit **geringstem Brennstoffverbrauch**. Ermässigte Preise.

## Generatorgas - Erzeuger

von 6—1000 H. P. Betriebskosten nur ca. 3 Cts. pro H. P.-Stunde. **Motoren für elektrische Beleuchtungsanlagen.**

**Benzin- und Petrol-Locomobilen**  
**Schiffsmotoren, Motorboote.**

**Benzin-Locomotiven.**

58 000 Motoren im Betrieb.




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.*




**Spezialität:**

## Atelier für Perspektiven

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

Actiengesellschaft  
vormals

## Joh. Jacob Rieter & Co., Winterthur.

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

**Eisen-Konstruktionen,**  
Reservoirs, Wasserleitungsröhren.

**Turbinen**  
Francis, Jonval, Girard, Pelton etc.

**Präcisions-Regulatoren, Elektr. Bremsregulatoren.**  
Transmissionen — Aufzüge.

Anlagen für  
**elektrische Beleuchtung und Kraftübertragung.**

## FROTÉ & WESTERMANN

45 Löwenstrasse - **Zürich** - Löwenstrasse 45

### Technisches Bureau und Bauunternehmung

Projektierung und Ausführung von

## Wasserwerkenanlagen, Kanalisationen, Wasserversorgungen etc.

### Armierte Betonkonstruktionen nach verschiedenen Systemen.

Absolut feuersichere Dächer, Decken, Pfeiler, Treppen, sowie ganze Fabrikgebäude. — Brücken, Kanäle, Stützmauern, Fundationen auf schlechtem Baugrund. — Reservoirs, Wassertürme, Silos.

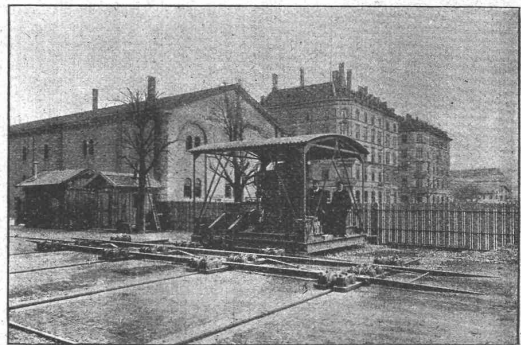
Concessionaire des Systems Hennebique.

Zahlreiche ausgeführte Bauten. — Voranschläge kostenfrei.

Gesellschaft der

## Ludwig von Roll'schen Eisenwerke

Filiale: **Giesserei Bern** liefert:



**Weichen** jeder Art, **Herzstücke** und **Kreuzungen.**  
**Schiebebahnen** jeder Länge und Tragkraft, unversenkt und versenkt; für Wagen und Lokomotiven;  
**Hand-, Dampf- und elektrischen Betrieb.**

**Drehscheiben** jeder Grösse und Tragkraft, für Wagen und Lokomotiven, auf eisernem Schwellenrost oder Mauerwerk montiert.  
**Barrieren, Stationskränen, 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. —

## THONWERK BIEBRICH, A.-G.

**Biebrich a/Rhein**

beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,

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

### feuerfesten & säurebeständigen Produkte

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

# 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.**

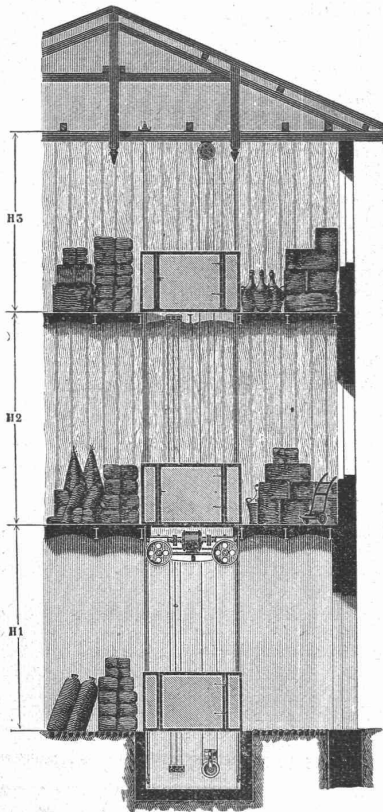
## Telegraphenstangen und Leitungsmaste

aus vorzüglichen, geraden Hölzern d. Schwarzwaldes u. der bayerischen Forsten gewonnen, imprägniert nach den Bedingungen der Reichspostverwaltung.

### Eisenbahnschwellen

jeder Holzart, beliebiger Dimensionen, getränkt oder ungetränkt, günstig gelagert für Bahn- und Wasserbeförderung, empfehlen

Gebr. Himmelsbach, vorm. J. Himmelsbach, Oberweiler, in Freiburg i. B., Holzhandlung und Holz-Imprägnier-Anstalten.



**C. Wüst & Comp.,  
Seebach - Zürich**

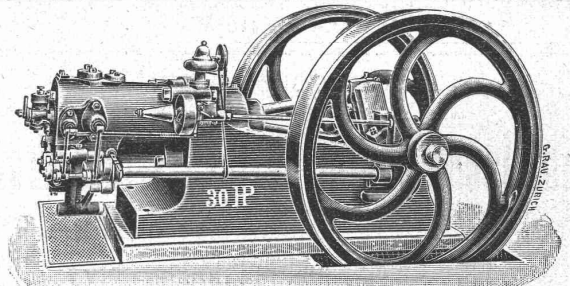
bauen als  
Specialität:  
**Elektrische  
Waren-  
und  
Personen-  
Aufzüge**

automobil und mit  
stationärer Winde  
nach eigenem,  
patentiertem System.

Billigste Anschaffungs-  
und Betriebskosten.

Absolut ruhiger Gang.  
Präzise Steuerung.

Vorzügliche Fangvorrichtung.  
Projekte und Kostenvor-  
schläge gratis.



## Stirnemann & Weissenbach, Zürich

liefern

Crossley's Gasmotoren „Otto“

von 1/2—600 HP., für geringsten Gasverbrauch garantiert,  
mit den **Kraftgas-Erzeugern** von  
neu patent. 4—30 HP.  
für nur ca. 3 Cts. Anthracit p. Pfk. u. Std. konsumierend.

**40 000 Crossley-Motoren mit 550 000 HP.**

sind im Betrieb, wovon zahlreiche in der Schweiz.

**Grand Prix Paris 1900.**

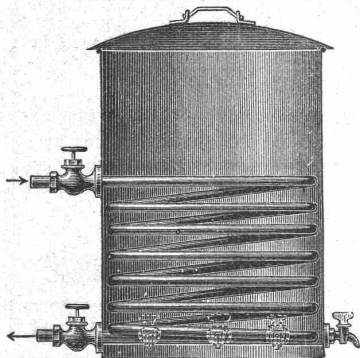
**Generatorgas-Apparate** mit Gasbehälter  
für grössere Motoren.

**Petrol- und Benzinmotoren.**

## Lokomobilen

von 3—300 HP. von unerreicht geringem Kohlenverbrauch.

**Elektromotoren.**



## Wasserkoch- Apparat

mit Schlange, aus verzinn-  
tem Stahlblech, mit Dampf-  
einlasshahn und eipem oder  
mehreren Wasserablass-  
hähnen liefern in jeder  
Grösse

**Schwedler & Wambold,  
Düsseldorf XII.**

## 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.**

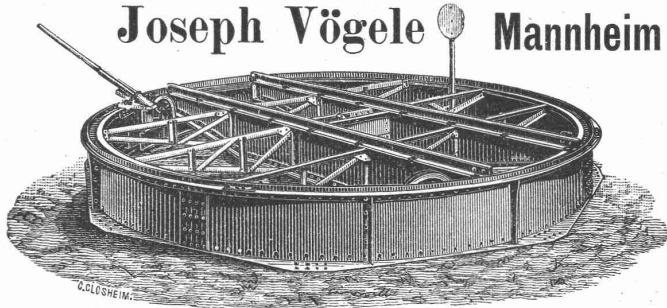
Baumaterialienhandlung.



Emil Sequin, Euböolithwerke  
Rüti (Zürich).

Felix Beran, Bautechn. Bureau  
Zürich V.

**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 befuhrbar;  
**Elektrische Spills, Stellwerke, Schlagbäume.**

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

**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 Turmspitzen, Konsolen, Gesimse, Wasserspeier, Bekrönungen, Ballustraden, Firstkämme, Garnituren und Figuren etc. etc. Illustrierte Muster-Album u. Preis-Courant gratis und franko!

Neues bewährtes Verfahren zur Verkupferung der Zinkarbeiten.  
Grosse Auswahl und Musterlager von Blech-Schindeln verschiedenster Grösse und Dessin. Specialität: Kuppel- und Thurm-Eindeckungen mit Falzhaken befestigt; Patent Nr. 11727. Beste Specialrichtungen zur Fabrication von Schindeln, Schuppenblechen und gerippten Dachplatten.  
Prospekte gratis. — Übernahme sämtlicher Spenglerarbeiten.  
Anfertigung von erhabenen Zinkbruchstaben.

**Präcisions- und Schul-Reisszeuge.**  
**E. O. Richter & Co.,**  
Chemnitz.

**Best assortiertes Lager**  
von Ia Qualität  
**Schwenkseilen,**  
**Flaschenzug- und Aufzugseilen.**  
15 — 45 mm und bis 200 m lang,  
**Bindseile**  
beliebiger Dicke und Länge,  
**Gerüststricke, Spitzstrangen,**  
**Maurerschnüre, Senkelschnüre,**  
**Drahtseile**  
für Transmissionen und Aufzüge,  
Wagenfett, Seilsmiere, Bast-Tragband  
empfiehlt bestens  
**D. Denzler, Seiler,**  
Zürich.

**Patent-Bureau**  
J. Amund Ing. Limburg Zürich.  
Billig - Prompt - Beste Referenzen.

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

Gardinenhaken und Draperierahmenhalter (D. R. G. M. 13797) grösste perfekte Neuheit, sowohl Gardinenschnurträger wie Draperierahmenhalter, 4 fach verstellbar, eine einmalige Anschaffung, geliefert zum einschlagen, eingypsen, aufschrauben und einschrauben. Nur M. 1.25. per Paar.  
**Fensterfeststeller** (D. R. G. M. 134058) kein Zuschlagen der Fenster, kein Zerbrechen der Scheiben, rechts, links, aussen und innen zu gebrauchen, sicherster und einfacher Steller per Paar M. 1.20.  
Für schwere Fenster M. 4.40 per Paar.  
**Schiebfenstersteller** (D. R. G. M. 134057) selbstthätig arbeitend, Schiebfenster können in jede Höhe gestellt werden, praktisch und überall beliebt.  
Grosse 10 Pfg. Kleine 9 Pfg. per Stück.  
**Schrubberhalter** geben dem Besen oder Schrubberstiel festen Halt, kein Verfaulen des Stieles; äusserst leichtes Anmachen 22 Pfg. per Stück.  
Versandt bei obigen Preisen bei Postkolli franco Nachnahme; Wiederverkäufer hohen Rabatt. Vertreter gesucht.

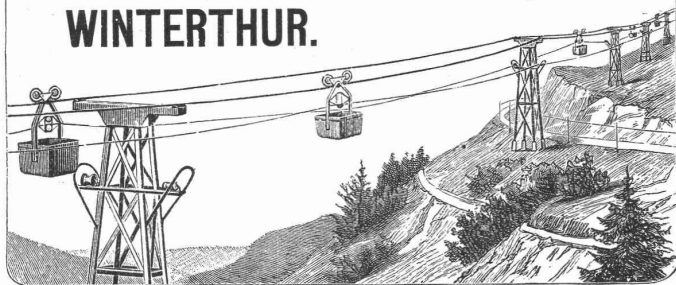
**ARMATURENFABRIK ZÜRICH**  
Filiale der ARMATUREN & MASCHINENFABRIK  
ACT. GES. vormals J. A. HILPERT, NÜRNBERG.  
empfehlen ihre  
**PUMPEN ALLER SYSTEME & GRÖSSEN**  
speciell

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

**Bayer-Metall-Industrie München.**  
**Tobias Forster & Co.**

Kasernen, Fabriken, Arbeiterwohn.  
Private, Wirthschaften.  
**Josefs mit ohne Wasserspülung**

# FRITZ MARTI WINTERTHUR.



## Drahtseil-Bahnen

neuesten verbesserten Systems.

Grosse Solidität. — Sicherer Funktionen. — Einfache Bedienung.

Weitgehende Garantien. — Kostenanschläge gratis.

Einfaches & billiges Transportmittel

für Erze, Kohlen, Lehm, Sand, Holz, Ziegelsteine, Kalk, Cement, Getreide etc. etc.

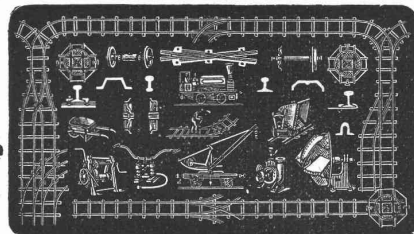
Unabhängig von der Bodenbeschaffenheit, überall anwendbar.

Grösste Steigungen und sehr grosse Spannweiten zulässig.

Maschinenhallen & Werkstätten in Wallisellen b. Zürich & in Bern b. Weyermannshaus.

Miete  
&  
Verkauf

von



**Bau-Unternehmer-Material.**  
**Kl. Lokomotiven. Pumpen. Ventilatoren.**

Transportable **Stahlbahnen,**

Rollbahnschienen, Rollwägelchen, Radsätze, Bandagen,  
Kupplungen, Stahlgussräder für Rollwagen, Dreh-  
scheiben, Achsen, Kreuzungen.

Locomobilen.

Drahtseile, Kabelwinden, Stahl- & Kupferdrähte.

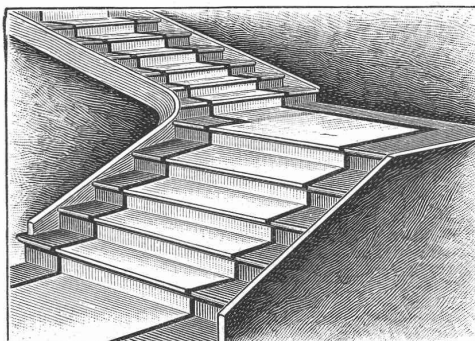
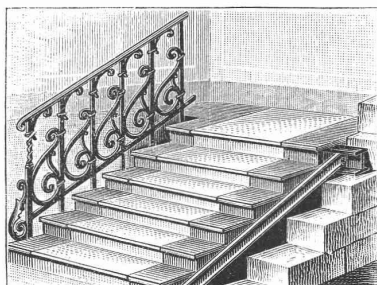
Neuester **Gas- & Petroleum-Motor**  
(höchste Auszeichnungen).

# Schweiz. Xylolith - (Steinholz) - Fabrik Wildegg BILLIET & KARRER

+ Pat. Nr. 9080.

## Treppenstufen aus Xylolith

für Belag von



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

Grosse Standsicherheit, feuersicher, grösste Solidität.  
**Unifarben oder mit gefärbtem Treppenläufer.**

Beste Ersatz für Eichenholz.

## Bauzeichner.

Tüchtiger, nicht zu junger Bau-  
zeichner findet auf dem Baubureau  
einer Gemeindeverwaltung sofort für  
einige Monate Beschäftigung. Gefl.  
Offerten sub Chiffre Z X 3748 mit  
Angabe der Gehaltsansprüche nebst  
Beilage von Zeugnisabschriften an  
die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.



## Ketten jeder Art

für Handel, Industrie, Schifffahrt etc.

Patente No. 15 367, 17 595, 18 132.

Société des Forges du Creux à Ballaigues (Vaud.)

## Gesucht:

Auf 1. Juli d. J. ein junger, am  
Polytechnikum diplomierter

## Architekt

auf ein Architekturbureau der Ost-  
schweiz. Offerten mit Zeugnissen,  
Gehaltsansprüchen etc. unter Chiffre  
Z P 3990 an Rudolf Mosse, Zürich.