

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 75/76 (1920)  
**Heft:** 3

## 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](#)

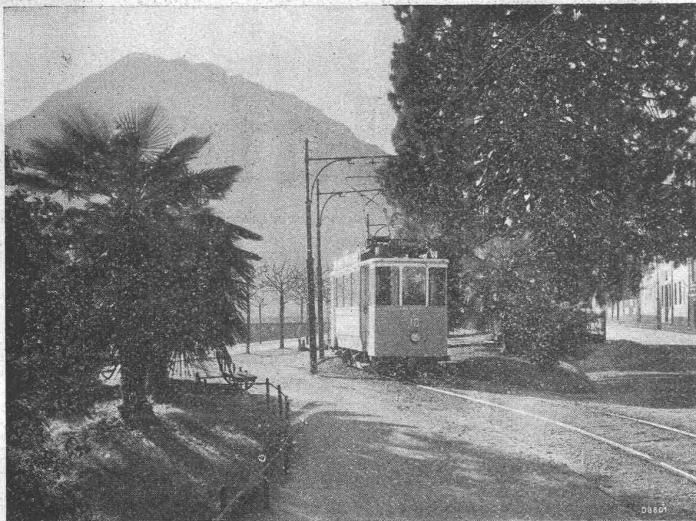
### Terms of use

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:** 09.01.2026

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

# BBC



Strassenbahn Lugano

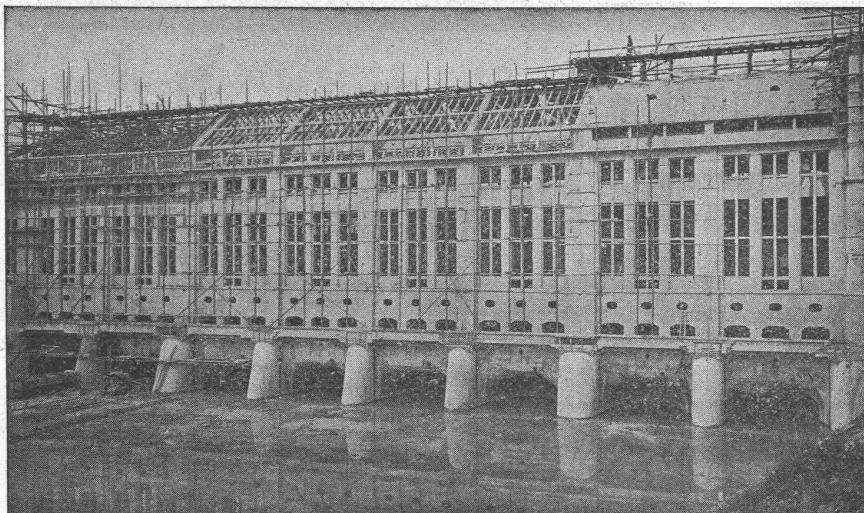
Verlangen Sie Referenzliste 493 D und Prospekt Nr. 549 und 551.

## Elektrische Ausrüstung von Strassenbahnen

Strassenbahnmotoren  
Fahrschalter  
Wagenautomaten  
Stromabnehmer  
Widerstände  
Kleine Luftkompressoren

**A.G. BROWN, BOVERI & C<sup>E</sup> BADEN (SCHWEIZ)**  
Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne

**Ed. Züblin & C<sup>E</sup>, A.G.**  
Zürich und Basel



Maschinenhaus der neuen Kraftanlage Olten-Gösgen, erbaut 1915/1917

Eisen-  
betonbau

Brücken  
Fundationen  
Hochbauten

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
20. Juli	Gemeinde-Kanzlei	Kästris (Graub.)	Quellenfassungen und Grabarbeiten zur Wasserversorgung u. Hydrantenanlage.
20. "	Stef. Kasper, Gem.-Präs.	Klosters Dörfli	Quellenfassungen u. Grabarbeiten z. Wasserversorgung u. Hydrantenanl. i. Klosters.
21. "	Bridler & Völki	Winterthur	Verschiedene Bauarbeiten zur Ausführung der Wohnkolonie Vogelsang.
22. "	Hannes Meyer, Architekt	Basel	Malerarbeiten für 150 Einfamilienhäuser in Muttenz.



# Ventilatoren

und Ventilations-Anlagen für alle Industriezweige,  
sowie

Entnebelungs-Anlagen, Tröckne-Anlagen, Luft-  
heizungs-Anlagen, Pneumatische Transport-  
Anlagen, Späne- und Staubabsaugungs-An-  
lagen, Luftturbinen und Blechrohrleitungen  
nach

eigenen, langjährig bestbewährten  
Spezial-Konstruktionen.

**Wanner & Co. A.-G., Horgen**



Unsere Marke bürget  
für Integrität

## Los- und Prämien-Obligationen-Bank

LUZERN, GENF, ZÜRICH, Zähringerstrasse 55

## Lose des Naturheil-Verein Zürich

PREIS Fr. 1.—

GEWINN bis Fr. 50,000.—

Verkauf in Couverts à 2 Stück und in Serien à 10 Stück. 138,780 Treffer im Betrage von Fr. 500,000.—

Der Vorteil liegt im Kaufe ganzer Serien.

Ziehung unter amtlicher Kontrolle.

Verlosung absolut reell.

# Schweiz. Sprengstoff A.-G. Cheddite u. Dynamit

Telephon Nr. 1.82

Bureau: LESTAL

Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

Fabriken in Isleten (Kanton Uri) und Liestal!

liefert zu günstigen Bedingungen

**Gelatine Telsit** stärkster Sicherheitssprengstoff

**Cheddite und Gelatine Cheddite** geeignete Sicherheitssprengstoffe  
für Steinbrüche

**Dynamite und Sprenggelatine**

sowie

**prima kupferne Sprengkapseln, Zündschnüre und Kapselzangen.**

**KAEGI & EGLI :: ZÜRICH 2**

TELEPHON: SELNAU 18.92      SEESTRASSE 289

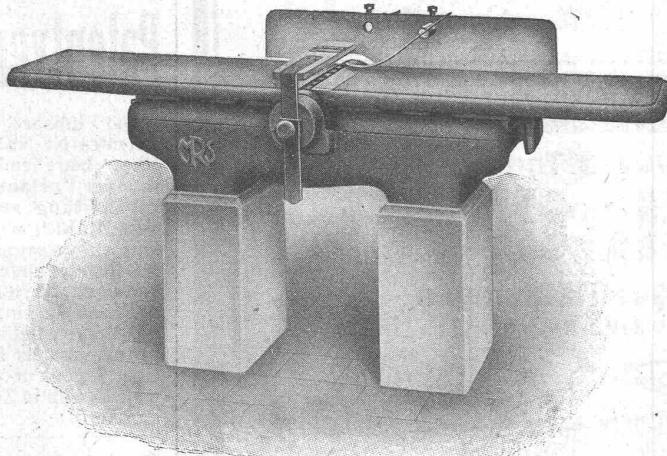
Vertrauenshaus für Erstellung elektrischer

**HAUSINSTALLATIONEN**

für Beleuchtungs-, Koch- und Heizzwecke.



# RAUSCHENBACH



Moderne Holzbearbeitungsmaschinen, Schweizerfabrikat  
**Maschinenfabrik Rauschenbach A.G., Schaffhausen**

# Metallschläuche

aller Dimensionen mit passenden Armaturen für  
 Luft, Wasser, Dampf, Laugen, Säuren, Oel  
 etc., den höchsten Anforderungen in Bezug auf Druck  
 und Temperaturen genügend. Erstklassiges Fabrikat.

**Hirzel & Cattani, Ingenieure, Rennweg 35, Zürich**

Die raschste, einfachste und  
 billigste Bauart ist die

Bauweise

**MIXEDSTONE**

verlange  
 PROSPEKTE  
 von der  
 Gesellschaft für Eisenbetonbauten  
 Lausanne, Avenue Tissot 2<sup>bis</sup>

**Erfindungs-Patente**  
 Marken- Muster-  
 & Modell-Schutz im In- u. Ausland  
**H. KIRCHHOFER** vormals  
 Bourry-Séquin & C. ZÜRICH  
 1880. Gegründet.

**Domolith**  
**Kunstholzböden**  
**Planolith - Werke**

der  
**A. - G. Domo**  
**Schaffhausen**

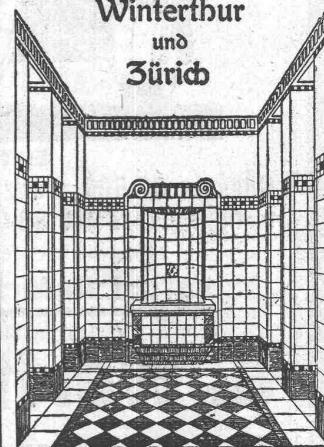
**W. KOCH & Co ZURICH**  
**EISENBAU**



**SCHMIEDEISERNE**  
**FENSTER**



**Georg Streiff & C°**  
 Winterthur  
 und  
 Zürich

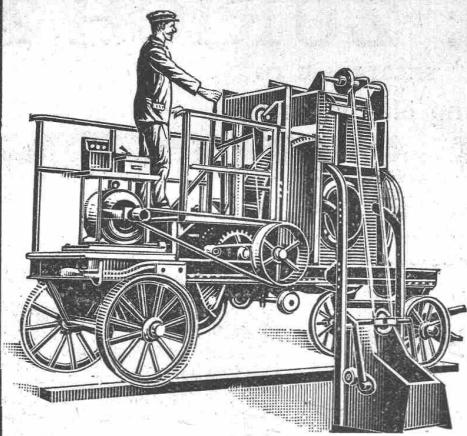


Spezialgeschäft für keramische  
 Boden- und Wandbeläge.

**Treibriemen**

aus Kernleder, Kamelhaar, Baumwolle, Balata, Hanf, Gummi.  
 Neueste Riemenverbindungen liefert  
 ab Lager

**Adolf Schlatter**  
 Dietikon (Zürich).



## Betonmischmaschinen

in  
Kauf und Miete

### Beton- und Mörtelmischer

von 40 bis 50, 80 bis 100, 200 m<sup>3</sup> Tagesleistung

mit oder ohne Materialaufzug  
mit oder ohne kombinierte Bauwinde  
zu billigsten Fabrikpreisen

J. Brun & Cie., Nebikon  
Maschinenfabrik

## Patentverwertung

Die Inhaber des schweizer. Patentes Nr. 66557 vom 28. Juli 1913, betreffend:

### Druckluftwerkzeug

wünschen das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in Zürich 1, Löwenstr. 51.

## Patentverwertung

Die Inhaber des schweizer. Patentes Nr. 49303 vom 16. Juli 1909, betreffend: „Neuerung in dem Verfahren und in der Einrichtung zur Herstellung von Stahl“, wünschen das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- und Patentanwaltsbureau in Zürich 1, Löwenstrasse 51.

## Patentverwertung

Die Inhaber des schweizer. Patentes Nr. 79958 vom 19. September 1917, betreffend: „Verfahren und Einrichtung zur Erzeugung von Magnesiumchlorid“, wünschen das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben od. anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- und Patentanwaltsbureau in Zürich 1, Löwenstrasse 51.

## Betoneisenbiege-Apparate

erstellt und liefert

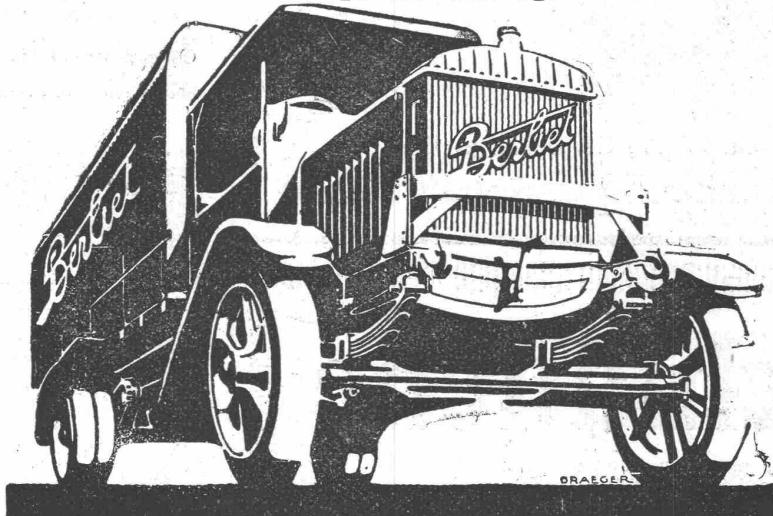
E. Niederhauser, Bern  
Eisenbauwerkstätte.

Der neue Camion 5 Tons

### „Berliet”

Der französische Qualitätswagen

Chassisgewicht 3150 kg.



Einfach, solid, zuverlässig, billig.

Chassis 37,500 französische Franken  
fertig karossiert 39,000 französische Franken } zuzüglich Fracht u. Zoll.

Kippvorrichtung beidseitig und rückwärts. Preise auf Anfrage.

sofort lieferbar ab unserem Lager in Zürich.

Verlangen Sie Prospekte. — Unverbindliche Probefahrten.

**G. Werffeli & Co., Automobiles**

Telephon Hott. 5600.

**ZÜRICH**

Röschibachstrasse 30.

Vertreter für die Kantone St. Gallen, Thurgau u. Appenzell:  
G. Stump, Automobiles, Kradolf, Thurgau.

## Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren sowie Formstücke

Schweizer  
Normalien

Lager  
in Winterthur



**Kägl & Co., Winterthur**

für  
normalen  
und höhern  
Betriebsdruck

Telephon Nr. 496

Scizzirpapiere

Paus-Detail

Detailzeichnen, hochtransp.

Pauspapiere, geölt & ölfrei

Zeichenpapiere, assortirt

Schöllershammerzeichnen

in Bogen, für Geometer

Lichtpauspapiere

Millimeterzeichnen- &

Millimeterpauspapiere

i. Rollen & Blocs, braun&blau

liefert rasch & billig

Spezialgeschäft techn. Papiere

G. Suter-Glogg, Basel 7.



Bandförderer  
Pendelbecherwerke  
Stahlbänder  
Becherwerke  
Transport- und  
Verlade-  
vorrichtungen  
jeder Art

Generalvertretung für die Schweiz:  
Fr. Waldherr, Zürich  
Seefeldstr. 120.

**J-Pohlig A-G-Cöln**

## O. Meyer-Keller & Cie., Luzern Metallschlauchfabrik

(Lizenzinhaber der Metallschlauchfabrik Pforzheim)

fabrizieren Metallschlüche für:

Dampf	Vacuum	Laugen	Oel
Wasser	Kabelschutz	Benzin	Teer
Pressluft	Gase	Petrol	Teeröle etc.

Kurze Lieferfristen da gangbare Größen stets am Lager in allen normalen Lichtweiten und für alle Druckbeanspruchungen.

### Spezialitäten:

Nahtlos geschweißte, patentierte Stahlschlüche, absolut dicht, absolut öl- und hitzebeständig. — Ferner: Metallschlüche in mehrkantiger, patentierter Ausführung, gegen Aufdrehen und Undichtwerden in wirksamer Weise geschützt. — Bewegliche Lichthalter etc. etc.

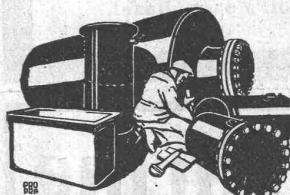
## Die altbewährte Rostschutzfarbe „FERRUBRON“

für Eisenkonstruktionen aller Art, wie Brücken, Geländer, Gasbehälter, Masten, Stauwehranlagen, Druckrohrleitungen etc. etc. erhalten Sie bei der Firma:

**Naegely, Eschmann & Cie., Oerlikon**  
Lack- und Farben-Fabrik

**Alleinfabrikanten für die Schweiz**

**Amerik. Buchführung**  
lehrt brieflich mit Garantie  
Treuhand - Institut  
Fritz Madoery, Basel  
Prospekte gratis und franko



Blechwaren-Fabrik  
& Apparatebau-Anstalt  
**Sich. Bertrams**  
Dogenstr. 101 Basel Telefon 1196

## Ideen und Erfindungen

patentiert und verwertet in allen Staaten

**GEBR. REBMAN**  
Patentanwaltsbureau

**ZÜRICH** Forchstr. 11.

## Umsonst

nicht, sondern infolge vollendet und gediegener Ausführung bei jeder Garantie, erstellen wir jährlich nachweisbar viele hundert

## Aufzüge u. Elevatoren

für alle möglichen Zwecke. Mäßige Preise. Besuch und Kostenberechnung

**gratis.**

Suter-Strickler & Cie., Horgen.

## PATENT-ANWÄLTE

E. BLUM & C. DIPLO. INGENIEURE

GEGRUNDET 1878 • ZÜRICH • BAHNHOFSTR. 74

## Verkauf od. in Miete

### ein Hoch- u. Tiefbagger

mit elektrischem Antrieb und 750 m<sup>3</sup> theoretischer 10 Stundenleistung. Anfragen beliebe man zu richten unter Chiffre OF. 788 Z. an **Orell Füssli-Annonen, Zürich.**

## TIEFBOHRUNGEN

FÜR WASSERGEGWINNUNG UND  
BODENUNTERUCHUNGEN



**E. BOSSARD & C.**  
ZÜRICH 2. BLEICHERWEG 4.

**Zu kaufen gesucht**  
ein tadellos erhaltener

## Luftkessel

à 12 bis 15 m<sup>3</sup> Inhalt für 10 bis 12 Atm. Probedruck. Offerten erbeten unter Chiffre Z. N. 3138 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

**PHOTOGRAPHIE**  
**Spezialität in Architektur-Aufnahmen**  
 Tech. Konstruktionen, Interieur, Maschinen etc.  
 Aufnahmen für Kataloge und Werke aller Art.  
**H. Wolf-Bender, Kappelergasse 16, Zürich.**  
 Atelier für technische Photographie.

## Vorteilhafte Bezugsquelle

für Hanfseile, Struppen, Stricke etc. für Industrie, Baugewerbe, Schiffahrt.  
**Rob. Beer, mech. Seilerei, Stäfa am Zürichsee.**  
 Telephone Nr. 94

Ein kürzlich noch im Betrieb gestandener, leistungsfähiger, neu gebauter

## Dampf-Greifbagger

wird ab Anfang Juli miet- oder kaufweise abgegeben. Seriöse Anfragen werden ausführlich beantwortet. —  
 Offeren unter Z. R. 3017 befördert  
**RUDOLF MOSSE, ZÜRICH.**

Auf

## Abbruch zu verkaufen in Grindelwald 1 Hotel

von zirka 40 Fremdenzimmern mit zudienenden Gesellschaftsräumen. — Materialtransport ohne Schwierigkeiten, Bahnhofnähe. — Für Auskunft und Besichtigung wende man sich an das Baugeschäft **Böss in Zwellütschinen**.

## E. Rathgeb, Oerlikon-Zürich

Telephone Hottingen 4451 Ingenieurbureau Gubelstrasse Nr. 60

## Eisenbetonbau

Projekte, Voranschläge, Bauleitung  
Statische Berechnungen, Gutachten.

## Industrie-Terrain

zirka 55,000 m<sup>2</sup> arrondierter Komplex am

## Neuen Rangier-Bahnhof BASEL - MUTTENZ

auf 500 m Fassadenlänge an die neue Station Muttenz direkt anschliessend mit **Gefleise- und Kraft-Anschluss** aus erster Hand

**billig zu verkaufen.**

Vorzügliche Kapital-Anlage. Offeren von **Selbstkäufern** erhalten Auskunft und Pläne unter B. O. 6469 durch **Rudolf Mosse, Basel.**

## Elektr. Wärme

An technischen Apparaten-Fabrikanten ist eine grossartige Erfindung zur Ausbeutung zu übergeben. Anfragen unt. P. 6152 F. an **Publicitas A.-G., Zürich.**

## A vendre une installation complète pour sable et gravier

soit 2 concasseurs clus Nos 5 et 6, 2 trieurs et 2 laveuses, le tout peu usagé. A enlever avec la charpente et la couverture. S'adresser à **Fischer, Hogg & Jaeger, Société fribourgeoise des Travaux de la Joggne à Chatel sur Montsalvens (Fribourg).**

## Hochspannungs - Isolatoren

grosse Posten von 9000 bis 35000 Volt Betriebsspannung vorrätig. Anfragen an

## TH. KNECHT, Importgeschäft Richterswil am Zürichsee.

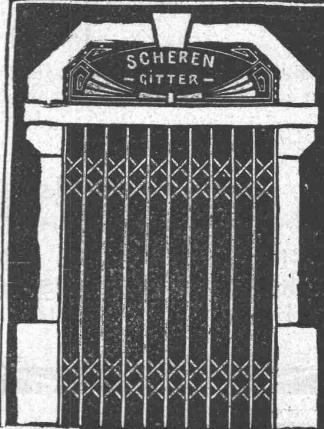
## Sicher und rasch

wird das Heben und Schieben von Holz- und Riegelhäusern ausgeführt durch

## Heinrich Naf, Zimmermeister in Speicher.

Vieljährige Erfahrung. Prima Werkzeuge.  
Eingelübte Arbeiter.

Zu jeder diesbezüglichen Auskunft gerne bereit.



## E. Rüegg

Zürich 1

Friedhofsgasse-HohePromenade  
Telephone 12297

**Mech. Schlosserei**  
Eisenkonstruktionen  
Scherengitter, Stores etc. in solider Ausführung  
**Kochherd-Fabrikation**  
Reparaturen  
Autogene Schweißanlage

## K. Schäffer

Lager und Fabrikation von

## S. & B. - Armaturen

Zürich

Stampfenbachstrasse 61

Manometer  
Thermometer  
Hähne  
Ventile  
Schieber  
Injektoren  
Wasserstände  
Pumpen



**S.I.A.****Stellen-Vermittlung des Schweiz. Ing.- und Arch.-Vereins Tiefenhöfe 11, Zürich.**

(Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Einschreibengebühr Fr. 5.—, Mitglieder Fr. 3.—)

**S.I.A.**

**Konstrukteur**, selbständig, mit mehrjähriger Praxis im Bau elektr. betriebener Krane und Hebezeuge, für Bureau. Eintritt sofort. 798

**Ingénieur-mécan.** comme directeur des Ateliers de construction

**Offene Stellen:**

de chemin de fer.

**Ingenieur oder Architekt**, sprachgewandt, für literarische Arbeiten auf dem Zentralheizungsgebiet.

804

814

**Stellen suchen:**

ferner Architekten, Ingenieure und Techniker verschiedener Branchen, total 26.

## Bauführer

gesucht zur Leitung des Kaufhausneubaus und Besorgung weiterer Arbeiten. Tüchtiger Zeichner. Stellenantritt Anfang oder Mitte August. Offerten mit Gehaltsansprüchen unter Beilage von Zeugnisschriften bis Samstag den 24. Juli an das Stadtbauamt Aarau. Persönliche Vorstellung nur auf Einladung. Auf Wunsch wird Pflichtenheft zur Einsicht zugestellt.

AARAU, den 13. Juli 1920.

STADTBAUAMT.

## Gesucht Elektro-Ingenieur

für die  
Schweizerischen Bundesbahnen, Kreisdirektion III  
Zürich.

Näheres siehe Eisenbahn-Amtsblatt Nr. 28.

## Konstrukteure

**Ingenieure oder Techniker**, für Motoren, Pumpen, Kompressoren, allgem. Maschinenbau von schweiz. Firma in Nord-Italien gesucht. Offerten unter Chiffre Z. P. 3140 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

## Schweizer. Bundesbahnen

Kreis I.

**Vakante Stelle:** Ingenieur oder Techniker auf der Abteilung für Elektrifizierung des Kreises I.

**Erfordernisse:** Abgeschlossene technische Hochschulbildung oder Technikumbildung; gründliche Erfahrung in der Berechnung und Ausführung von Eisenkonstruktionen. Praktik in Werkstättearbeiten. Beherrschung der französischen und wenn möglich der deutschen Sprache.

**Anmeldungstermin:** 26. Juli 1920.

Anmeldung bei der Kreisdirektion I der SBB in Lausanne.

**Bemerkungen:** Offerten müssen über die Person des Kandidaten Aufschluss geben; sprachliche Kenntnisse, frühere Tätigkeit, Familienstand. Angabe des Datums, an welchem die Stelle angetreten werden kann, sowie der Gehaltsansprüche. Beilage von Zeugniskopien. — Anstellung erfolgt auf Grund der Vorschriften für das zeitweilig angestellte Baupersonal.

## Architekt

mit Technikum- und Hochschulbildung, mehrjähriger Praxis, selbständig arbeitend

**sucht Stelle**

eventuell Beteiligung. Offerten befördert unter Chiff. B. M. 2562 Rudolf Mosse, Basel.

## On demande employé actif

de 25 ans environ dessinateur professionnel et ayant déjà connaissances commerciales pratiques. Doit parler les deux langues parfaitement. Résidence Genève. Offres sous chiffres Z. O. 3139 à Rudolf Mosse, Zurich.

Für grössere Hochbauten (Kraftwerk) wird ein tüchtiger, selbständiger

## Bauführer

gesucht. Offerten mit Zeugnisschriften, Angabe der Gehaltsansprüche und dem frühesten Antrittstermin sind unt. Chiffre OF. 969 Z. bis am 24. Juli an Orell Füssli-Annoncen, Zürich, zu senden.

Tüchtiger

## Grundbuchgeometer

wünscht sich zu verarbeiten mit Bau- oder Kulturingenieur in der Zentral- eventuell Süd-Schweiz. Reflektanten belieben sich zu wenden unter Chiffre Z. L. 3161 an Rudolf Mosse, Zürich.

## Stadt Genf

## Werk in Chèvres

Die Stelle eines **Abteilungschefs**, dem Direktor des Werks von Chèvres als Adjunkt beigegeben, wird ausgeschrieben. Das Arbeitspensum kann von den Postulanten beim Generalsekretariat des Verwaltungsrates, Gemeindehaus, zur Einsicht verlangt werden, wohin auch die Offerten, mit Lebenslauf, vor dem 31. Juli 1920 schriftlich adressiert werden müssen.

## Bautechniker

Junger, diplomierte  
mit Bureaupraxis sucht Stelle  
in ein Architekturbureau. Offert.  
unter Chiffre Z. L. 3136 befördert  
Rudolf Mosse, Zürich.

## Normalien

der Gotthardbahn  
zu kaufen gesucht.  
Offerten mit Preisangabe unter  
Chiffre B. V. 2566 an  
RUDOLF MOSSE, BASEL.

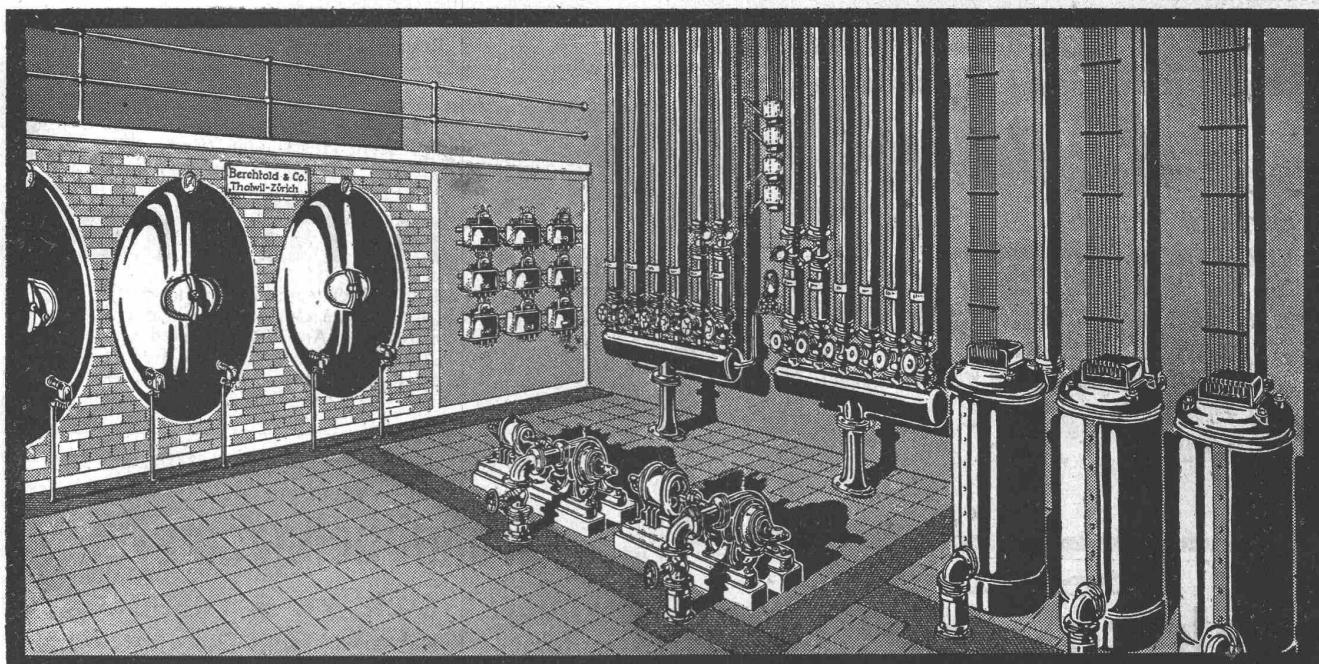
Wir übernehmen die Lieferung von

## Roh- Grauguss.

Embru-Werke A.-G.,  
Rüti (Zch.)  
Abteilung Glesserei.

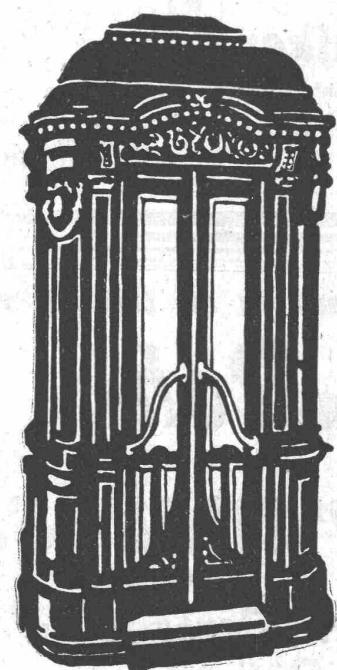
# Berchtold & C°

Zentralheizungsfabrik, Thalwil-Zürich

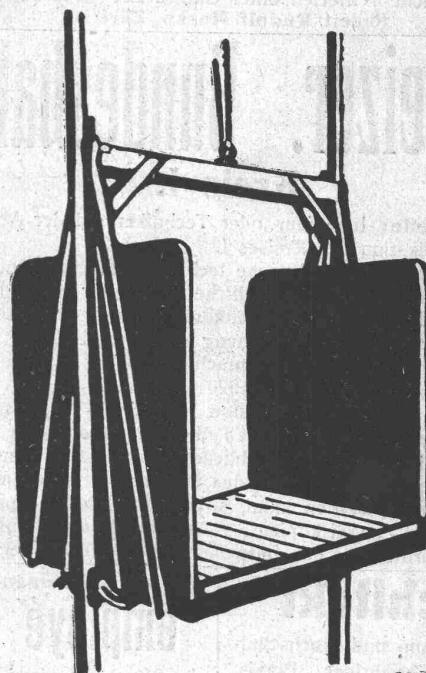


Pumpen- und Schwerkraft-Warmwasserheizungen  
mit elektrischer Wärmeerzeugung  
mit und ohne Wärme-Akkumulierung zur Ausnutzung billiger Nachtkraft.  
Umbau bestehender Anlagen.

# Personen- & Lasten-



SCHINDLER  
& CIE.  
LUZERN  
GEGRÜNDET  
1874  
5000 ANLAGEN AUSGEFÜHRT



EMIL HÜBER-19.

# AUFZÜGE