

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 55/56 (1910)  
**Heft:** 27

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 15.03.2025

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Gegründet von A. WALDNER, Ingenieur.

Herausgeber: A. JEGHER, Ingenieur.

Dianstrasse Nr. 5, ZÜRICH II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

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

**Abonnementspreis:**  
Ausland. 25 Fr. für ein Jahr  
Inland. 20 " " "

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

**Abonnements**  
nehmen entgegen: *Herausgeber, Kommissionsverleger*  
und *alle Buchhandlungen*  
und *Postämter.*

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

**Insertate**  
nimmt allein entgegen:  
*Die Annoncen-Expedition*  
**RUDOLF MOSSE,**  
Zürich.

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

## SCHINDLER & C<sup>o</sup>, LUZERN

Spezialfabrik für Aufzüge

Gegründet 1874. Ueber 2000 Anlagen im Betrieb.  
Bureau in: Basel, Lausanne, Genf, Belfort, Nizza, Paris, Berlin.

STREBELWERK  
HEIZKESSELFABRIK

ZÜRICH.

## J. Ruegger & C<sup>o</sup>, Maschinentabrik, Basel.

Lifts mit Universal-Druckknopfsteuerung  
:: Waren-Aufzüge aller Art. — Krane. ::



## Aufzüge- und Räderfabrik Seebach

vormals Wüst A.-G.

liefert als Spezialität

## Personen- und Waren-Aufzüge

### Präzisionszahnräder

Soeben erschien und ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

## Academy Architecture

Preis 5,00 Fr.

38. Band (1910<sup>II</sup>).

Gebunden 6,00 Fr.

Herausgegeben von **Alex Koch**, Architekt, 58 Theobalds Road, London W.C.

## Wettbewerb

für die

Ideen-Konkurrenz zur Erlangung von Plänen für die Verwertung des der römisch-katholischen Gemeinde Basel gehörenden Areals an der Kannenfeldstrasse in Basel.

Die Vorsteherschaft der römisch-katholischen Gemeinde Basel eröffnet hiemit unter den in der Schweiz niedergelassenen Architekten und den schweizerischen Architekten im Ausland eine Ideen-Konkurrenz zur Erlangung von Plänen für die Verwertung des der römisch-katholischen Gemeinde Basel gehörenden Areals an der Kannenfeldstrasse in Basel mit Eingabetermin bis zum **31. März 1911**.

Die bezüglichen Unterlagen sind zu beziehen bei Herrn **Otto Wenger**, Präsident der römisch-katholischen Gemeinde Basel, Holbeinstrasse Nr. 67.

Basel, den 16. Dezember 1910.

Römisch-katholische Gemeinde Basel:

Der Präsident der Vorsteherschaft:  
**Otto Wenger.**

## Schweizerische Bundesbahnen. Kreis II.

### Bauausschreibung.

Die Kreisdirektion II der Schweizer. Bundesbahnen in Basel eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Montierung der Eisenkonstruktion im Gesamtgewicht von etwa 43 Tonnen für eine Wegüberführung bei Km. 112.933 der Linie Delsberg-Basel in Aesch.

Pläne und Bedingungen sind im Bureau des Obergeringens, Leimenstrasse 2, Erdgeschoss, in Basel, zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Auf Wunsch werden den Bewerbern die Pläne gegen Nachnahme von Fr. 3.— zugestellt.

Eingaben mit der Aufschrift „Eisenkonstruktion für die Wegüberführung in Aesch“ sind bis **4. Januar 1911** der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis 31. Januar 1911 verbindlich.

Basel, den 15. Dezember 1910.

Kreisdirektion II  
der Schweizerischen Bundesbahnen.

## Melchaakorrektur Sarnen.

Die Umbau- und Ergänzungsarbeiten am Melchaakanal in Sarnen werden hiemit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben. Die Arbeiten bestehen in der Hauptsache aus:

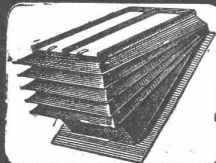
- ca. 7000 m<sup>3</sup> Erdaushub,
- ca. 4000 m<sup>2</sup> Uferpflästerungen,
- ca. 3000 m<sup>2</sup> Prügelboden,
- ca. 150 m<sup>3</sup> Betonmauerwerk,
- ca. 100 m<sup>3</sup> Quadermauerwerk.

Pläne, Akkordbedingungen und Vertragsentwurf liegen bei Unterzeichnetem zur Einsicht auf, wo auch Eingabeformulare bezogen werden können. Uebernahmefertigkeiten sind bis längstens den **5. Januar 1911** verschlossen und mit der Aufschrift «Melchaakorrektur Sarnen» versehen, an Herrn Regierungsrat **J. Businger** in Sarnen einzusenden.

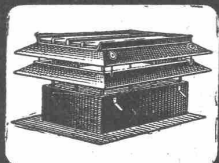
Sarnen, den 21. Dezember 1910.

Kantonsingenieur Obwalden:  
(sig.) Seiler.

## Regensichere Dachlüftung



Hürtgenlüfter



Sternlüfter

T. Hürtgen, Mönig & Co Köln-Lindenthal

## Elektrische Installationen

in Tunnels, Bergwerken, auf Dampfschiffe etc., Telegraphen und Telephonlinien- und Apparate, selbsttätige Warnsignalanlagen für unbewachte Wegübergänge (Eisenbahnsicherungswesen), Gleismeldeanlagen für Wechselstrombetrieb, Automat. Brandmelder, Blitzableiterinstallationen u. Untersuchungen, Akkumulatoren, Rohrpostanlagen, Kraft, Licht, Quarzbogenlampen 700 bis 3000 Kerzen, 0,25 bis 0,3 Watt per Kerze, keine Bedienung, Wartung und Kohlenersatz.

Auskunft und Ingenieurbesuch kostenlos.

**F. H. CHOPARD & CIE., LAUSANNE & MILANO.**  
Werkstätten in Fleurier (Neuchâtel)

## Sponagel & Co, Zürich III

Telephon 3924 Baumaterialien en gros Telephon 3924

Spezialgeschäft für Hartbodenbeläge  
in Steinzeug-, Mosaik- und Tonplatten

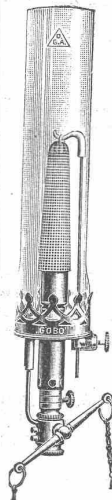
und für

glasierte Wandbeläge

in Fayence, Steinzeug und Porzellan  
für Innen- und Aussenverkleidungen.

Garantie für erstklassige Fabrikate  
und tadellose Ausführung.

Erste Referenzen von Behörden und Privaten.  
Kostenvoranschläge und Zeichnungen gratis.



Neu! Neu!

## Auer-Gobobrenner

Gasglühlicht-Sparbrenner.

Höchster Nutzeffekt!!

Erhältlich bei Gaswerken und Installateuren.

## Vielbeschäftigte Ingenieure und Architekten

ersparen viel Geld bei Zuwendung ihrer Aufträge an die

### Elektrische Lichtpausanstalt

Luzern.

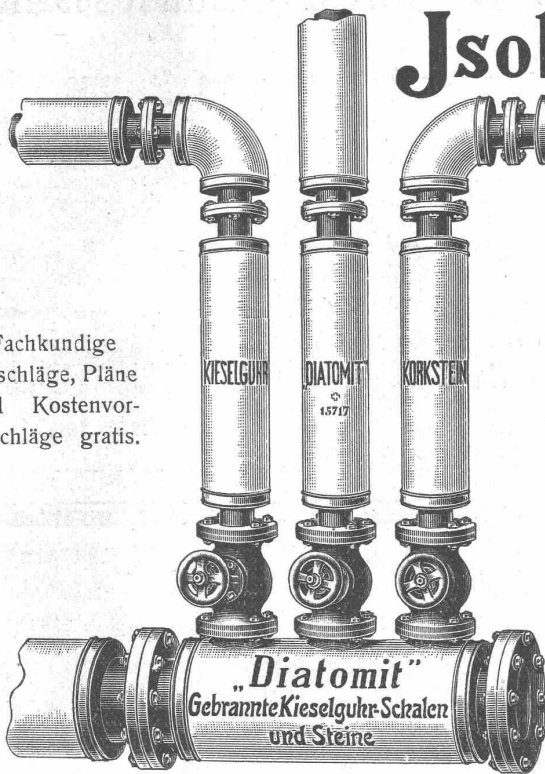
Alf. Bähler, Zeichner.

Basel.

## Nasse Schlagseiten

feuchte Wohnungen, Keller etc. werden unter  
Garantie staubtrocken durch **Ceresit D. R. P.**  
Wunner'sche Bitumenwerke, G.m.b.H., Unnai, W.

G. Bosshard, Waldmannstrasse 10, Zürich.



Fachkundige  
Ratschläge, Pläne  
und Kostenvor-  
anschläge gratis.

# Isolierungen aller Art.

Lieferungen bewährtester Isolirmaterialien  
und Ausführung kompletter Isolierungen durch  
eigene Facharbeiter.

**A. Isolierungen zum Schutze gegen Wärmeverluste**  
für Dampfkessel, Dampfleitungen und Zentral-  
heizungs-Anlagen.

**B. Isolierungen zum Schutze gegen Kälteverluste**  
für Kälteflüssigkeits-Leitungen bei Eismaschinen-  
Anlagen, sowie für Generatoren, Kühlräume,  
Lager- und Eiskeller.

## WANNER & C<sup>IE</sup>, HORGEN

Erstes Fachgeschäft für maschinen- und bautechnische Isolierungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik

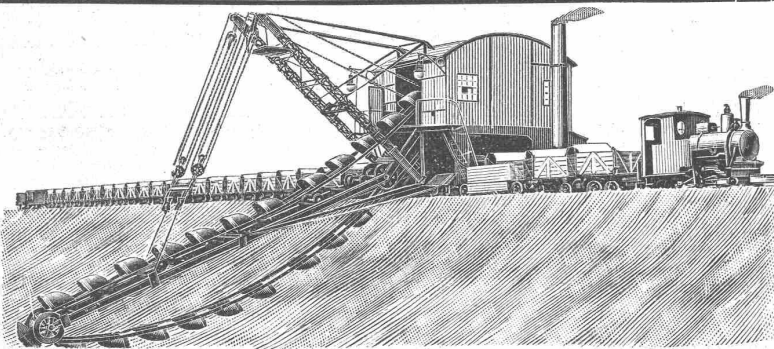
Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Ludwigshafen a. Rh.

# Wasser-Turbinen

komplette hydraulische Anlagen.

Aktiengesellschaft der **Theodor Bell & Co**, Kriens-Luzern  
Maschinenfabrik von (Schweiz).

Schweiz. Akt.-Ges. **Orenstein & Koppel, Zürich I**  
St. Urbangasse 4 (Theaterstrasse)



## Bagger

bis 5000 cbm Tagesleistung. Konstruktion  
Orenstein & Koppel.

**Eimerkettenbagger, Löffel-  
bagger, Schwimmbagger.**

Verkauf und Vermietung von  
**Baggern u. Eisenbahnmateriale**  
jeder Art.

### Im Betrieb:

1 Eimerkettenbagger in Bern } (Bau der Bahnhöfe Weier-  
3 Löffelbagger in Bern } mannschaus u. Ostermündigen) 2 Löffelbagger in Herisau (Bodensee-Toggenburgbahn)  
1 Eimerkettenbagger in Schlieren bei Zürich (Kanalbau)

## Schweizerische Bundesbahnen Kreis II.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Unterbauarbeiten für die Erweiterung der Station **Konolfingen** (Linie Bern-Luzern) sind zu vergeben. Die hauptsächlichsten Arbeitsquantitäten sind:

Erdarbeiten	10 000 m <sup>3</sup>
Mauerwerk	1 600 m <sup>3</sup>
Chaussierung	1 100 m <sup>3</sup>
Pflästerungen	650 m <sup>2</sup>

Pläne und Bedingungen können auf dem Bureau des Bahningenieurs in Bern eingesehen werden, wo auch Eingabeformulare zu beziehen sind. Uebernahmeformulare mit der Aufschrift „Erweiterung der Station **Konolfingen**“ sind bis zum **25. Januar 1911** der unterzeichneten Kreisdirektion einzureichen. Die Offerten sind bis zum **25. Februar 1911** verbindlich.

Basel, den 27. Dezember 1910.

Kreisdirektion II  
der Schweizerischen Bundesbahnen.

### Neubau der Webschule Wattwil.

### Konkurrenzausschreibung

über die Ausführung resp. Lieferung von:

Gipserarbeiten, Glaserarbeiten,  
Schreinerarbeiten, Malerarbeiten,  
Bodenbeläge (Parquets und Terrazzoböden).

Bedingungen und Pläne liegen von heute an bei unterzeichneter Firma und Herrn Direktor **Frohader**, Webschule Wattwil, zur Einsicht auf, woselbst auch Eingabeformulare bezogen werden können.

Offerten sind bis am **15. Januar 1911** verschlossen mit der Aufschrift «Neubau Webschule Wattwil» an den Präsidenten der Baukommission, Herrn **O. Lanz** in Wattwil, einzusenden.

Zürich, den 27. Dezember 1910.

**Pfleghard & Häfeli**, Architekten.

## Offene Architekten-Stelle.

Bei der Direktion der eidgen. Bauten ist infolge Beförderung die Stelle eines

### Architekten-Bureauchefs

neu zu besetzen.

Verlangt wird abgeschlossene technische Hochschulbildung und längere praktische Tätigkeit als Architekt, sowie gründliche Kenntnis der französischen und deutschen Sprache (italienisch erwünscht). Einem Bewerber französischer Zunge wird der Vorzug gegeben. Dienstantritt sobald wie möglich. Jahresbesoldung Fr. **5200** bis **7100**.

Anmeldungen unter Beilage eines curriculum vitae und von Zeugnisabschriften sind bis und mit **13. Januar 1911** der **Direktion der eidgen. Bauten in Bern** einzureichen.

Bern, den 19. Dezember 1910.

Das eidgen. Departement des Innern.

## Für Architekten und Elektroingenieure.

Bei der Brandversicherungsanstalt des Kantons Bern sind

### zwei Inspektorenstellen

neu zu besetzen, die eine mit einem Architekten, die andere mit einem Elektro-Ingenieur. Besoldung: 5000 bis 6500 Fr.

Bewerber müssen beider Landessprachen in Wort und Schrift mächtig sein. Technische Hochschulbildung ist erwünscht, aber nicht absolute Bedingung.

Anmeldungen mit Fähigkeitsausweisen und Angaben über die bisherige Tätigkeit sind bis **10. Januar 1911** an die **Brandversicherungsanstalt in Bern** (Amthausgasse 7) zu richten, wo auch weitere Auskunft erteilt wird.

## Schweizerische Bundesbahnen Kreis IV.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Erd- und Maurerarbeiten für eine westliche Unterführung mit Bahnsteigzugängen, sowie einem Posttunnel im Bahnhof St. Gallen werden hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Arbeiten umfassen in der Hauptsache:

ca. 10 700 m <sup>3</sup> Erdbewegung,
4 000 m <sup>3</sup> Betonmauerwerk,
160 m <sup>3</sup> Quadermauerwerk,
635 m Granitne Stufen- und Deckplatten,
200 m <sup>2</sup> Verblendsteine,
3600 m <sup>2</sup> Asphaltbelag.

Pläne und Vorschriften liegen im Bureau des Oberingenieurs, Poststrasse 17 in St. Gallen, zur Einsicht auf.

Angebote mit der Aufschrift «Eingabe für die westliche Unterführung und den Posttunnel im Bahnhof St. Gallen» sind bis **15. Januar 1911** an die unterzeichnete Kreisdirektion zu richten.

Die Angebote bleiben verbindlich bis **1. März 1911**.

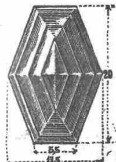
St. Gallen, den 27. Dezember 1910.

Die Kreisdirektion IV.

## KOCH & C<sup>IE</sup> vorm. E. Baumberger & Koch, BASEL

Telephon: No. 2977 — Telegr.-Adr.: Asphalt Basel

### Baumaterialien-Handlung



Falconnier's Glasbausteine  
aus geblasenem Glase

Glas-Prismen und Reflektoren  
bringen Tageshelle in dunkle Räume



Schürmann's  
**Anker-Eisen**

aus Siemens-Martin-Flusseisen. —  
Werden auf der Baustelle kalt ver-  
arbeitet.

Nagelbare  
**Bims-Dübelsteine**

in schweizerisches Normal-Backstein-  
format.

Verzinkerei \* Lohnverzinker  
**AFFOLTER, CHRISTEN & C<sup>IE</sup>**  
SCHÖNSTE SILBERWEISSE VERZINKUNG. BASEL PROMPTER & BILLIGE BEDienung.

## G. Bäschlin-Fierz, Baugeschäft

15 Austrasse □ Zürich □ Austrasse 15

Umbauten, Reparaturen, Neubauten

===== Eisenbeton-Bauten =====

===== Steinhauerarbeiten =====

in blauen Sandsteinen, gelbem und rotem  
Muschelkalk, sowie anderen Steinsorten.



**Friedr. Feldhoff & Co.**  
G. m. b. H. Wülfrath 8  
Spezialität: (Deutschland).  
gerade und  
Wendel-Treppen.  
Bauguss aller Art.  
Fordern Sie Drucksache 102.  
Vertreter: Geo F. Ramel  
Zürich, Nordstr. 45.



Und sie bewegt sich doch!

**Perkeo**

Bester Schiebflurbeschlag  
läuft spielend leicht, übertrifft jeden anderen Beschlag

**Gretsch & Co.** G. m. b. H.  
Feuerbach-Stuttgart

Die anerkannt besten!  
Mischmaschinen  
Tat. Kunz  
Steinbrecher 42573  
Bannwinden!  
liefern mir  
H. von Aux & Co.  
Zürich Seiseng. 13  
Tel. 2752  
Alle Bannmaschinen  
in solider Qualität



Sehr praktisch eingeteilt  
**Geschäftsbücher**  
für einfache und amerikanische  
Buchhaltung  
**C. A. Haab**  
Geschäftsbücherfabrik  
**Ebnat.**  
Preiscurant u. Anleitung gratis.

Fabrik-Mark



**Lack- u. Farbenwerke Altstetten-Zürich**  
vorm. Naegely-Amberger & Cie.  
Telephon 843

empfehlen ihre eigenen und weltbekannten Fabrikate in

**Lacken und Farben etc.**

für alle Industrien, Werkstätten, Maler etc. und für alle Zwecke.

Briefadresse: „Standard“, Altstetten-Zürich.

**Kummerly & Frey** \* **Georg. arth. Anhalt**



**Bern** \* **Zürich**

**Gummiwarenfabrik H. Speckers Wwe., Zürich.**  
Verkaufsmagazin: Kuttelgasse 19, mittlere Bahnhofstrasse.

Spezialität:  
Fabrikation von pat. wasserdichten Regenmänteln, Taucheranzügen, Wasserhosen, Grubenjacken, Pferde- und Wagendecken aus Kautschuk.  
Sämtl. Dichtungsmaterial für technische Zwecke.  
Preislisten und Vorschläge zu Diensten.



**DELTA-METALL**

Gussstücke jeder Grösse nach Modellen.  
Schmiedestücke jeder Art nach Zeichnung.  
Gepresste Stangen und Profil-Leisten,  
Gesenk-Schmiedestücke in verschiedenen Legierungen von höchster Festigkeit und Dehnung.

**Deutsche Delta - Metall - Gesellschaft**  
**Alexander Dick & Co., Düsseldorf-Grafenberg.**

Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.

**PATENT-BUREAU**  
**E. BLUM & Co** DIPL. INGENIEURE  
GEGRÜNDET 1878 - ZÜRICH - BAHNHOFSTR. 74

**Bekanntmachung**

An der Technischen Hochschule in Helsingfors, Finnland, ist die neu eingerichtete Stelle eines

**Professors für Maschinenbau**

auf die Dauer von 5 Jahren interimsistisch zu besetzen. Das Professorat umfasst Verbrennungsmotore, Kolbendampfmaschinen, Dampfkessel und Allgemeine Maschinenlehre. Das Gehalt beträgt 10 000 finnische Mk. (8000 Rmk.) pro Jahr und ist der Professor verpflichtet, wöchentlich 6 Stunden vorzulesen und die nötige Anzahl Uebungsstunden 8-10 zu übernehmen. Die Unterrichtssprache ist schwedisch und finnisch, jedoch ist der Professor berechtigt, den gesamten Unterricht in deutscher Sprache zu geben.

Die Stelle ist im September 1911 wenn möglich anzutreten. Bewerber wollen ihre Gesuche unter Angabe des Lebenslaufes nebst bescheinigten Zeugnisabschriften etc. bis zum 15. Februar 1911 an das Sekretariat der Technischen Hochschule (Abteilung für Maschinenbau) Helsingfors, Finnland, einsenden. Ev. weitere gewünschte Auskünfte werden bereitwillig vom Sekretariat erteilt.

Helsingfors, den 14. Dez. 1910.  
Der Rektor.

**F. GAUGER ZÜRICH**



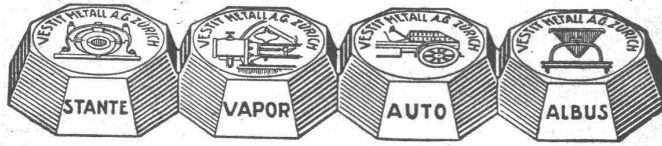
**FERMETURES EN TÔLE D'ACIER ONDULÉE**  
20 SYSTÈMES

**Steinmann & Erni, Zürich V.**  
Vervielfältigungen und Abschriften aller Art.

A. Jucker, Nachf. v.  
**Jucker-Wegmann,**  
Papierhandlung z. Hecht,  
Schiffände 22, Zürich.

Grosses Lager von  
Pauspapieren, Pausleinen und Zeichenpapieren, Rollen und Bogen, in nur vorzüglichen Qualitäten. Holzsementpapier, Dachpappen, Bodenbelag- und Teppich-Unterlag-Papiere.

Ausser unsern, von ersten Werken anerkannt **besten**  
**Antifriktions-Metall-Spezialmarken:**



liefern wir prompt **jede andere Legierung** genau nach  
 —————  
 Vorschrift oder Muster.

**Vestit-Metall-Akt.-Ges., Zürich.**



**Schäffer & Budenberg, G. m. b. H.**  
 —————  
 Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik  
 Filiale Seebach bei Zürich — Post- und Bahnstation  
 —————  
 Oerlikon.

**Clichés**  
 HERM. FISCHER  
 ZÜRICH BÖRSENSTR. 10  
 (METROPOL)



Wir versenden gratis unsere neuesten Kataloge über:  
 1. Photographische Apparate jeder Provenienz.  
 2. Prismenfeldstech. all. Systeme.  
 3. Präzisions-Reisszeuge für Ingenieure und Techniker.  
 4. Gold. Genf. Präz.-Taschenuhren.  
 5. Gold. Uhrkett. u. Ringe in 18 Kt.  
 6. Sprechapparate i. allen Grössen.  
 7. Schiesswaffen aller Art.  
 Auf Wunsch: **Erleichterte Zahlungsweise** ohne Preiszuschlag u. Vorführung v. Mustern ohne **Kaufzwang**.  
 Volle Garantie für jedes Stück.  
**A. El. Meyer & Co.,** Kappeler-gasse 13, Zürich. Abteilung: Export u. Versand. Gegründet 1887. Gefl. angeben, welcher Katalog gewünscht wird.

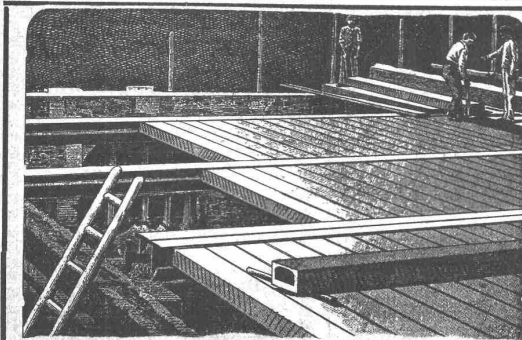
**Gustav Griot, Ingenieur**  
 Freiestrasse 139, Zürich



Statische Bauten.



**Acetylen-Sturm-Fackeln**  
**Bau-Lampen**  
 Schweizer Patente  
 Vor Nachahmungen wird gewarnt!  
**Bernh. Margreth, Locarno u. Zürich,** Ottikerstrasse 5.  
 Lager in Locarno und Rheinfelden.



**Siegwart-Decke**

bestehend aus einzelnen, fabrikmässig hergestellten Zement-Hohlbalcken, mit armierten Seitenwandungen für beliebige Spannweiten bis 6,50 m

—————  
 Einfachster, raschster Einbau ohne Verschalung  
 Grosse garantierte Tragfähigkeit — Feuersicher — Schalldicht

**Internationale Siegwartbalkengesellschaft Luzern**

und  
**G. & A. Bangartner, Zementwarenfabrik, Lyss (Bern)**  
 für die Westschweiz sowie die Kantone Bern, Solothurn und Basel.