

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 57/58 (1911)  
**Heft:** 20

## 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:** 04.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:  
Schweiz 20 Fr. jährlich  
Ausland 25 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:  
Schweiz 16 Fr. jährlich  
Ausland 18 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
:: abonniert wird ::

DES SCHWEIZ. INGENIEUR- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DES EIDG. POLYTECHNIKUMS

WOCHESSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH  
Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

Insertionspreis:

4-gespalt. Pettizelle oder  
deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite 50 Cts.

Inserate ausschliesslich  
an Annoncen-Expedition  
Rudolf Mosse, Zürich  
und deren Filialen und  
:: Agenturen ::

## Schweizerische Granitwerke A.-G., Bellinzona

Zweigbureau Zürich.

Höchste Leistungsfähigkeit. Reichste Mannigfaltigkeit, d. feinsten Granitsorten f. Hoch- u. Tiefbauten  
zu jeglicher Art gewöhnliche sowie feine Arbeiten. Günstige Preislagen und Lieferungsbedingungen.

## 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.

## Rova Strebcl Catena

Kessel

Kessel

Kessel

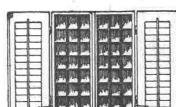


für Zentralheizung und Warmwasserversorgung

Strebclwert Zürich



## Universal-Innenöffner



Brüssel 1910 silberne Medaille.

Ueberall sofort anschraubar.

Unverwüstlich. — Elegant. — Nie versagend.  
Keine Mauer- oder Gewändedurchbohrung.  
7 Franken pro Flügel. Arbeitszeit 1 1/2 Stunde.

Verlangen Sie Preis-  
liste 4.

Neue Patentfensterladen A.-G. Zürich.



EISENBETONBAU  
FAVRE & CIE  
ZÜRICH II.

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

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

# Schweizerische Bundesbahnen

## Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Ausführung des 8135 m langen **zweispurigen Tunnels** zwischen Tecknau und Olten und des **Unterbau** der anstossenden offenen Bahnstrecken von 3255 m Länge auf der Nord- und 920 m Länge auf der Südseite desselben, mit zwei pneumatisch zu fundierenden **Pfeilern** der Brücke über die Aare, wird zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Die bezüglichen Pläne und Bedingungen können sowohl im Bureau des Oberingenieurs in Bern (Hochschulstrasse 6, I. Stock) als beim Sektionsingenieur in Olten (Gebäude der Filiale der Solothurner Kantonalbank) eingesehen werden, woselbst die Unterlagen für die Offerten gegen Hinterlage von Fr. 20.— erhältlich sind. Dieser Betrag wird bei Einreichung eines Angebotes zurückgestattet.

Angebote sind verschlossen mit der Ueberschrift «Hauensteintunnel» bis **31. Juli 1911** der unterzeichneten Direktion einzureichen.

Die Angebote bleiben bis 1. Oktober 1911 verbindlich.  
Bern, den 5. Mai 1911.

Generaldirektion  
der Schweizerischen Bundesbahnen.

# Schweizerische Bundesbahnen

**Kreis II.**

## Bauausschreibung.

Die Kreisdirektion II der schweizerischen Bundesbahnen in Basel eröffnet Konkurrenz über die Ausführung von Unterbauarbeiten für die Erweiterung der Station Zofingen (Linie Olten-Luzern).

Die Arbeiten umfassen in der Hauptsache:

Erdarbeiten und Fundamentaushub	etwa 18000 m <sup>3</sup>
Mauerwerk und Beton	> 3300 m <sup>3</sup>
Zementrohrkanäle	> 1300 m
Chaussierung	> 1200 m <sup>3</sup>
Pflästerung	> 1000 m <sup>2</sup>
Randsteine und Treppentritte	> 960 m.

Pläne und Bedingungen können auf dem Bureau des Sektionsingenieurs in Zofingen eingesehen werden, wo auch die Eingabeformulare zu beziehen sind.

Uebernahmangebote mit der Aufschrift «Erweiterung der Station Zofingen» sind bis **24. Mai 1911** der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis **15. Juni 1911** verbindlich.

Basel, den 4. Mai 1911.

Kreisdirektion II  
der Schweizerischen Bundesbahnen.

# Neubau der Zürcher Kantonalbank in Wald.

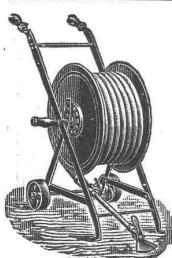
## Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Erd-, Maurer-, Granit-, Sandstein- und Zimmerarbeiten, sowie die Eisenbalken-Lieferungen werden hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Pläne und Bedingungen liegen auf dem Bureau unserer Filiale in Wald zur Einsicht auf, wo auch Eingabeformulare bezogen werden können. Allfällige weitere Auskunft erteilt Herr Architekt Conrad in Zürich IV.

Uebernahmofferten sind bis **spätestens Montag den 29. Mai 1911** dem Präsidium der Zürcher Kantonalbank in Zürich einzureichen.

Zürich, den 15. Mai 1911.

Zürcher Kantonalbank.



## Kautschuk Gartenschläuche

Schlauchschlösser, Wendrohre,  
Rasensprenger, Schlauchwagen etc.  
in anerkannt bester Qualität

**H. Speckers W<sup>we</sup>, Zürich**

Kuttelgasse 19, Bahnhofstrasse.

# Spongagel & 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.

# El. Pärli & C<sup>o</sup>

Biel — Bienne

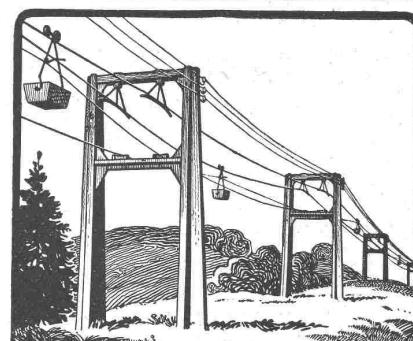
Lausanne: Avenue de la Gare No. 33

erstellen unter Garantie für tadelloses Funktionieren

# Zentralheizungen

jeden Systems und jeder Grösse.

Vorzügliche Referenzen.



**Oehler & Co**  
**AARAU**  
**SEILBAHN-ANLAGEN**



**Heinrich Brändli, Horgen**  
Asphalt-, Dachpappen- & Holzzementfabrik

liefer:

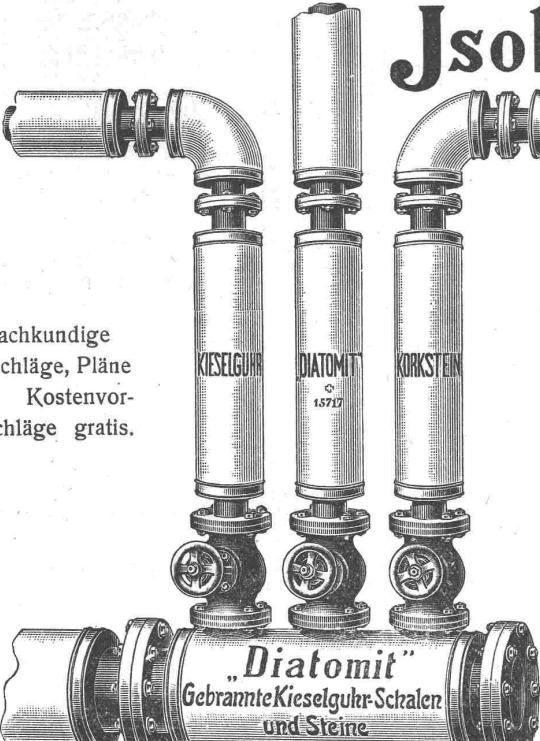
**Asphalt-Isolierplatten**

für wasserdichte Eindeckungen bei: Eisenbahnen, Strassen, Hoch- und Tiefbauarbeiten, in nur prima Qualität, je nach Angabe des Verwendungsarten.

Referenzen zu Diensten. — Fachmännische Ratschläge.

Telegramme: Heinrich Brändli, Horgen.

# Isolirungen aller Art.



Fachkundige Ratschläge, Pläne und Kostenvoranschläge gratis.

**Lieferungen bewährtester Isolirmaterialien und Ausführung kompletter Isolirungen durch eigene Facharbeiter.**

**A. Isolirungen zum Schutze gegen Wärmeverluste**  
für Dampfkessel, Dampfleitungen und Zentralheizungs-Anlagen.

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

**WANNER & CIE, Horgen**  
Erstes Fachgeschäft für maschinen- und bautechnische Isolirungen.  
Generalvertreter der Korksteinfabrik  
Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Ludwigshafen a. Rh.

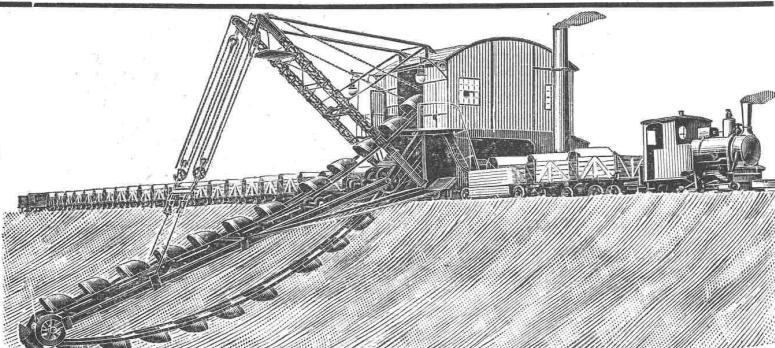
# Wasser-Turbinen

*komplette hydraulische Anlagen.*

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

**Schweiz. Akt.-Ges. Orenstein & Koppel, Zürich I**

*St. Urbangasse 4 (Theaterstrasse)*



## Bagger

bis 5000 cbm Tagesleistung. Konstruktion Orenstein & Koppel.

## Eimerkettenbagger, Löffelbagger, Schwimmbagger.

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

### Im Betrieb:

1 Löffelbagger i. Bern (Bahnhofsumbau i. Bern-Weiermannshaus) | 1 Eimerkettenbagger in Zweisimmen (Simmenkorrektion).  
2 „ in Ostermundigen (Bau d. Bahnhofs in Ostermundigen). | 1 „ „ „ in Au (Rheinkorrektion).

# Schweizerische Bundesbahnen.

**Kreis III.**

## Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Kreisdirektion III der Schweizerischen Bundesbahnen in Zürich eröffnet Konkurrenz über die Erstellung einer

### Strassenunterführung bei Km. 11,640 und eines Personendurchgangs bei Km. 11,723 in Thalwil.

Es sind zu vergeben:

1. die Unterbauarbeiten mit rund 1500 m<sup>3</sup> Erdbewegung und 500 m<sup>3</sup> Mauerwerk;
2. die Lieferung und Montierung von zwei Eisenkonstruktionen im Gesamtgewicht von ungefähr 40 Tonnen.

Pläne und Uebernahmebedingungen sind auf dem Bureau des Oberingenieurs des Kreises III im alten Rohmaterialbahnhof Zürich zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Eingaben sind mit der Aufschrift «Unterführungen in Thalwil, Unterbau» bzw. «Unterführungen in Thalwil, Eisenkonstruktionen» bis zum 22. Mai 1911 der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis zum 15. Juni 1911 verbindlich.

Zürich, den 11. Mai 1911.

Die Kreisdirektion III.

# Schweizerische Bundesbahnen.

**Kreis IV.**

## Bauausschreibung.

Die Kreisdirektion IV der Schweizerischen Bundesbahnen in St. Gallen eröffnet Konkurrenz über die Ausführung der Unterbauarbeiten für das II. Geleise St. Gallen-Bruggen, Km. 82,175 bis 83,900; Länge 1725 m.

In der Hauptsache sind auszuführen, resp. zu liefern:

Erdarbeiten	11000 m <sup>3</sup>
Humusierungen	16000 m <sup>2</sup>
Beton und Mauerwerk	1400 m <sup>3</sup>
Beschotterung d. Bahn	4000 m <sup>3</sup>

Pläne und Bedingungen sind im Bureau der Bauleitung, Rosenbergstrasse 43 I in St. Gallen, zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können. Angebote mit der Aufschrift „Eingabe betreffend II. Geleise St. Gallen-Bruggen“ sind bis 12. Juni 1911 der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis Ende Juli 1911 verbindlich.

St. Gallen, den 11. Mai 1911.

Die Kreisdirektion IV.

## Ausschreibung einer Ingenieurstelle.

Auf dem Wasserbaubureau des Kantons Aargau ist die Stelle eines Adjunkten des Wasserbauingenieurs zu besetzen. Ingenieure, welche befähigt sind, Wasserkraftanlagen zu beurteilen, also über die erforderlichen elektrotechnischen und hydrometrischen Kenntnisse und Erfahrungen verfügen, belieben ihre Anmeldungen mit Ausweis über Bildungsgang und bisherige Tätigkeit bis 22. Mai 1911 an die aargauische Baudirektion zu richten. Nähere Auskunft erteilt das kantonale Wasserbaubureau in Aarau.

Jahresbesoldung 4000.— bis 5000.— Franken nebst den üblichen Reisezulagen und Fahrvergütungen.

Aarau, den 5. Mai 1911.

Die Baudirektion.

# Gemeinde Rorschach.

## Ausschreibung von zwei Geometerstellen.

Für die Neuvermessung sind die Stellen eines **Konkordatsgeometers** und eines **jüngeren Geometers** zu besetzen. Die Arbeit dauert voraussichtlich 3½ Jahre.

**Bewerber** können die Anmeldevorschriften beim Unterzeichneten beziehen und haben ihre **Anmeldung bis spätestens Montag den 12. Juni 1911** an die gleiche Amtsstelle einzureichen.

Rorschach, den 12. Mai 1911.

Der Bauvorstand: **E. Keller, Ingr.**

# Toggenburg Industrie- und Gewerbe-Ausstellung

:= Wattwil 1911 = Toggenburg und Wil Juli bis September 1911

## Elektrische Installationen

in Tunnels, Bergwerken, auf Dampfschiffe etc., Telegraphen und Telephonlinien- und Apparate, selbsttätige Warnsignalanlagen für unbewachte Wegübergänge (Eisenbahnsicherungswesen), Gleismeldeanlagen für Wechselstrombetrieb, Automat. Brandmelder, Blitzableiterinstallatoren 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)

Telegramm-Adresse:  
Standard Altstetten.

Postscheck-Conto:  
Zürich Nr. 247.



Telephon Zürich  
Nr. 843.

Briefadresse:  
Standard  
Altstetten - Zürich.

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

Allein-Vertreter für die Schweiz der  
Standard-Varnish-Works in New-York, London  
etc. der grössten Lackfabrik der Welt.

Lacke und Farben etc. für alle Industrien,  
Eisenkonstruktionen, Werkstätten, Maler etc.

**SCHWEIZ.**  
**LICHTPAUSANSTALTEN A.G.**  
Auf der Mauer 4 **ZÜRICH** Auf der Mauer 4  
Filialen in **Bern, St-Gallen & Luzern**  
Heliographie  Negrographie  
Spezialität: **Trockendruck** (Plandruck)  
Heliographie-Paus- und Zeichenpapiere  
Lichtpaus-Apparate  
Man verlange Muster u. Preislisten.

# Büsscher & Hoffmann m. b. H., Strassburg i. Els.

## Dachpappen- und Asphalt-Werke

Asphalt-Filz-Platten-Fabriken

Gegründet 1852

Erfinder der Asphalt-Filz-Platten

übernehmen als Spezialität die Ausführung von

**Grundwasser-Isolierungen, sowie Trockenlegung von Bauwerken aller Art.**

**Ausführung 2- und 3-lagiger Klebedächer mit gewalzter Kiesschicht, System B. & H.**

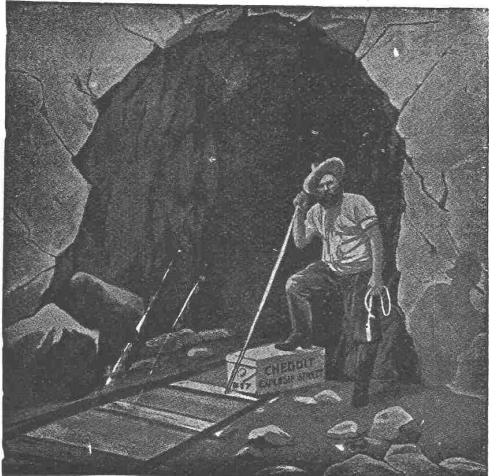
Prima Referenzen — Weitgehendste Garantien

Neue teer- und asphaltfreie, unbesandete **Barusin-Pappe** (Eingetr. Schutzmarke)

Bestes **geruchloses** Deckungsmaterial, **kein** Anstrich, **keine** Unterhaltung erforderlich, für jede Dachneigung verwendbar, **säurefest, elastisch, feuersicher.** Prospekte, Muster stehen jederzeit kostenlos zur Verfügung.

Vertreter für die Schweiz und Ober-Italien: **Friedr. Spiegel, Zürich IV, Sonneggstr. 35.**

Lager mit Geleiseanschluss: Limmatstrasse Nr. 192.



Generalvertrieb der Société Universelle d'Explosifs et de Produits Chimiques (Fabrik in Jussy b. Genf) d. Sprengstoffes

# Cheddite

in verschiedenen Qualitäten, für offene Sprengarbeiten, Steinbrüche, harte Felsen, Tunnels etc.

Grösste Sicherheit.

**Schweissst nicht. — Gefriert nicht.**

Bahntransport in Kisten von 25 kg per Eil- oder Frachtgut.

Sprengkapseln — Zündschnüre — Bohrstahl.

**Robert Aebi & Co., Zürich I**

Nachfolger von Rudolf Rötschi.

Gegründet 1880.

— Ingenieurbureau für Baumaschinen. —

# Hagener Gussstahlwerke, Hagen i. W.

Aktien-Gesellschaft

Generalvertreter für die Schweiz: **Wanger & Huber, Zürich.**

### :-: Trag- und Spiralfedern

jeder Art für Lokomotiven, Tender, Personen-, Güter- und Strassenbahnwagen ::

### Förderkorbfedern

und sonstige Federn für den Maschinenbau :: ::

### Automobilfedern

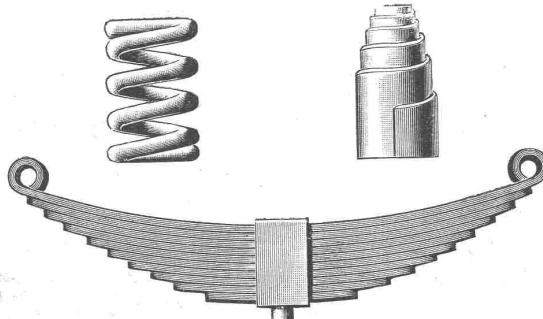
zu Luxus-, Renn- und Lastwagen, sowie Omnibussen etc. etc.

### :-: Eliptik- und Rollfedern

zu Last- und Kutschwagen

Aus Ia. Siemens Martin-Fluss-Stahl, sowie

Tiegelgussstahl und Elektrostahl

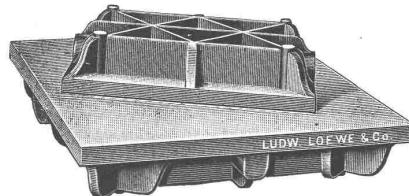


■ ■ ■

**TECHNICUM DU LOCLE****Mise au concours**

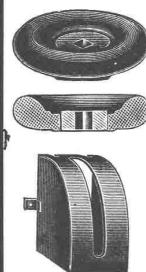
Ensuite de démission honorable du titulaire, le poste de **directeur de la section d'électrotechnique** est mis au concours. **Terme des inscriptions: le 15 Juin.** **Entrée en fonctions le 22 Août 1911.** Cahier des charges, renseignements et inscriptions par l'Administrateur du Technicum.

**Werkzeuge, Werkzeugmaschinen, Normale Maschinen-Elemente**  
Fabrikat Ludw. Loewe & C. u. andere Firmen liefern nur in  
Präzisions-Ausführung  
Rud. Falkner, Ing. Basel



Richtplatten, geschabt oder nur gehobelt.

**H. Weidmann, Rapperswil**  
am Zürichsee  
:: Presspan- und Isolationsmaterialien-Fabrik ::



Isolationsmaterialien  
:: gesamte Elektrotechnik ..  
Presspäne in Tafeln, Rollen und Streifen, Formartikel aus Cormit und Amianit, Schutzkästen jeder Art, Magnetspulen, Unterlagsrosetten für Ausschalter etc., Trennwände für Hochspannungssicherungen, Isolierstoffe und Papiere, Isolierbänder, Ventilhandräderchen für Zentralheizungen, Mica und Micanit in allen Formen, Vulcanfibre, Asbestplatten (Asbestkarton), Isolationen für elektrische Strassenbahnen.

**Schlacken - Cement**

eigener Fabrikation, sich für jede Art von Betonarbeiten, sowie speziell für Wasserbauten eignend, offerieren in ganzen Wagenladungen und kombiniert mit Ia. hydr. Schwerkalk  
Ralk- & Cementfabriken Beckenried, A.-G., in Beckenried.

**A. Messerli, Zürich II**

Fabrik für Lichtpauspapiere

Aelteste Schweiz. Lichtpausanstalt — Gegründet 1876 liefert prompt und billig unter Garantie:

**Lichtpauspapiere** eigener, bewährter Fabrikation

**Lichtpausapparate** div. Systeme, pneumatische und elektrische

**Lichtkopien** auf blauem, weissem und braunem Grund

**Plandruck** (Trockendruckverfahren) schwarz und farbig

**Gustav Kuntze, Göppingen 13 (Württemb.)**

Schmiedeeiserne, genietete und hartgelötete oder geschweißte

**KUNTZE-RÖHREN**

mit Flanschen oder Muffen.

**Spezialität:** **Turbinen-Rohre in jeder Dimension.**  
**Rohre für Tunnel-Bauten.**  
**Rohre für Wasserversorgungs-Anlagen.**

**Bernina-Bahn.**

Wiederaufnahme des durchgehenden Verkehrs  
St. Moritz (Engadin)-Pontresina-Boschiavo-Lirano (Bellinzona)  
den 14. Mai 1911.

**Glas-Eisen-Beton**  
(System Keppler)

Für Fußböden, Dächer, u. Wände.

Grosse Tragfähigkeit, Billig i. d. Herstellung,  
Minimale Unterhaltskosten. Leicht zu reinigen. Kein Anstrich nötig.

Verleihter Robert Looser, Zürich V Kreuzplatz 1

Planolin wird mit gewöhnlichem Wasser angemacht, (ohne Spezialflüssigkeit) und erhärtet und trocknet sofort.

**PLANOLIN**  
zum raschen  
ausebnen der Böden  
und Treppenstufen vor legen von

**LINOLEUM**

Weitaus billigste Linoleum-Unterlage.

Ausführliche Prospekte gratis

**Ch. H. Pfister & C°, Basel**  
Fabrik bautechnischer Produkte.

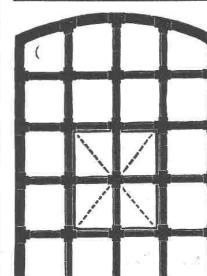
**Hervorragende Neuheit!**

**Schmiedeeiserne Fenster**  
Schweiz. Patent No. 39,336

äusserst preiswürdig, dabei grosse Stabilität  
gefälliges Aussehen und schnellste Lieferung.

In kurzer Zeit mehrere 100 000 m<sup>2</sup> aus-  
geführt. — Prima Referenzen. ::

**M. Koch, Eisengiesserei, Zürich**  
Maschinenfabrik, Eisen- und Brückenbau.



**Kittlose Glasbedachungen.**



G. Zimmermann  
Stuttgart.

# Oberlichter jeder Art,

## Shedfenster und Sheddächer

mit Walzeisen- oder Stahlblechsprossen, **Patent**,  
garantiert wasserdicht — kein Abtropfen von  
Schwitzwasser.

**G. Zimmermann, Stuttgart.**

Viele Tausend Quadratmeter für eidgenössische  
Behörden und Private geliefert.

## LUXFER-PRISMEN

erhellen dunkle Räume durch  
**TAGESLICHT**

Kellerbeleuchtung durch Einfalllichte.  
Für bestmögliche Lichtausnutzung verlange man kosten-  
lose Voranschläge.

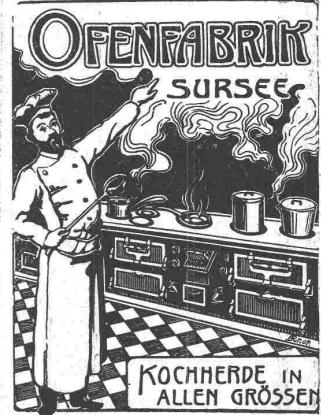
Feuersichere Fenster aus Elektroglas.

Alleinvertreter:

**Rob. Looser, Zürich V.**

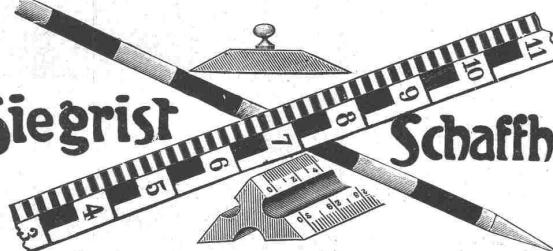
Kreuzplatz Nr. 1. Telephon Nr. 652

**PATENT-BUREAU**  
E. BLUM & C. DIPLO. INGENIEURE  
GEGRIED 1878. ZÜRICH. BAHNHOFSTR. 74



Gegründet 1878

**J. Siegrist**



**Schaffhausen**

Kataloge gratis

Spezialfabrik von Maßstäben, Zeichnenutensilien, Meßgeräte.

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

Fachkundige  
Ratschläge  
& Offerten  
gratis

**Rob. Jacob & C. Winterthur**  
**ISOLIRUNGEN**

**zum Schutze gegen Wärme- und Kälte-  
Verluste sowie Einfrieren**

für Dampfkessel, Dampfleitungen, Zentralheizungs-Anlagen, Kalt- und Warmwasser-, Luft-, Ammoniak- u. Kälteflüssigkeits-Leitungen, Kühlräume, Lager und Eiskeller.

**Uebernahme von Isolirungen**

durch eigene Fachisoleure, unter Garantie für vollkommenen Nutzeffekt, lange Haltbarkeit sowie elegante, saubere Ausführung.

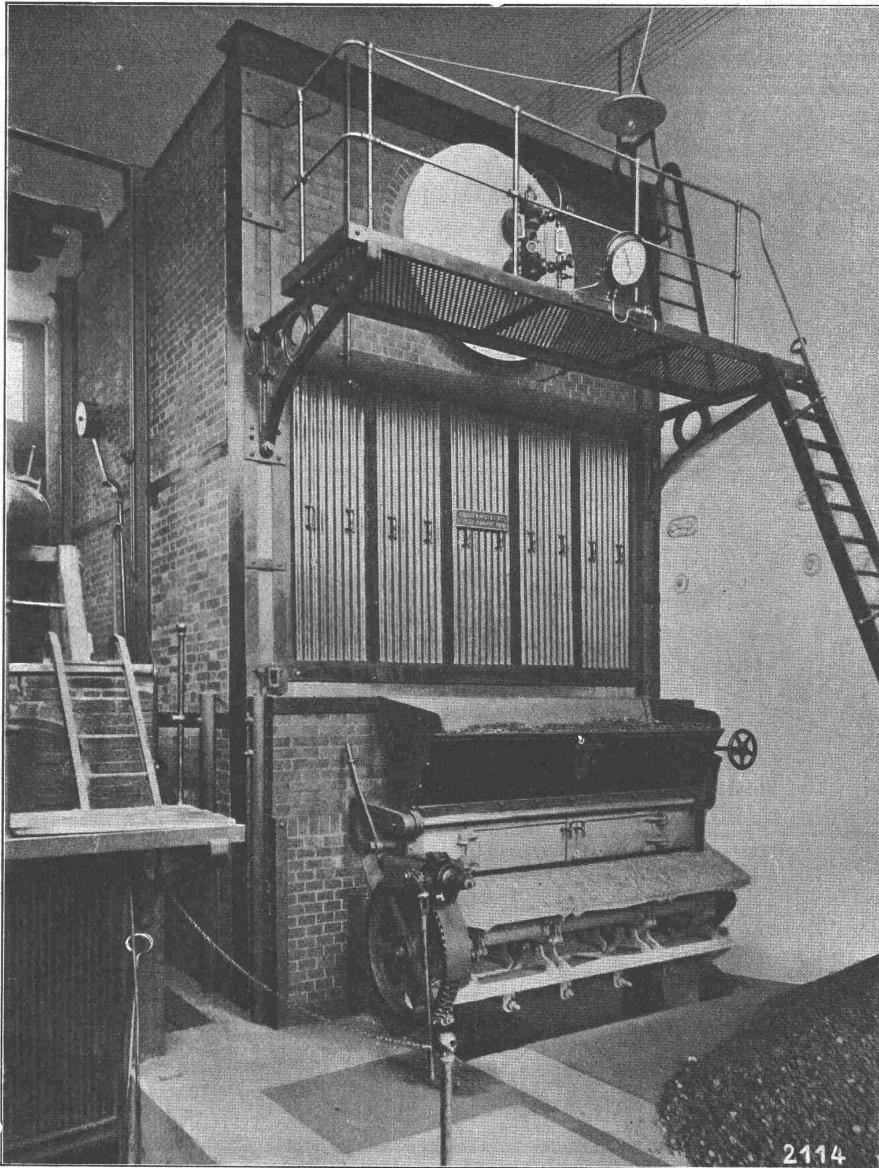
**Lieferung sämtlicher Isolirungsmaterialien**

Erstklassige  
Referenzen  
Ständig  
grosses Lager



Seiden-  
Isolirung  
Asbest-Kieselguhr  
Isolirung mit

— Aktiengesellschaft der Maschinenfabriken —  
**Escher Wyss & Cie, Zürich**



**Wasserröhrenkessel mit Patent-Wanderrost**  
 (alleiniges Ausführungsrecht des schweizer. und italienischen Patentes).

Ueberhitzer — Wellrohrkessel — Mech. Beschickungen — Kombinierte Kessel — Rauchröhrenkessel  
 Vertikale Kessel — Ueberhitzer zu vorhandenen Anlagen — Wasservorwärmer für Brauereien —  
 Reservoir — Roststäbe aller Systeme aus prima feuerfestem Gusseisen

**Weitere Spezialitäten:** Wasserturbinen — Dampfturbinen — Rotierende Kompressoren — Pumpen  
 Schiffe — Kältemaschinen — Papiermaschinen.