

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Band:** 55/56 (1910)  
**Heft:** 21

## 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:** 15.10.2024

**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.

Dianastrasse 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: Heraus-  
geber, Kommissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
und Postämter.

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

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition

RUDOLF MOSSÉ,  
Zürich.

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

B<sup>d</sup> LVI

ZÜRICH, den 19. November 1910.

N<sup>o</sup> 21.

## Schweizerische Granitwerke A.-G., Bellinzona

Zweigbureau Zürich.

Höchste Leistungsfähigkeit. Reichste Mannigfaltigkeit i. 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 Strebel Catena

Kessel

Kessel

Kessel



Schutzmarke

für Zentralheizung und Warmwasserversorgung  
Strebelwert Zürich



Schutzmarke

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

Lifts mit Universal-Druckknopfsteuerung

:: Waren-Aufzüge aller Art. — Krane. ::



Für Techn. Vorarbeiten im Bahn- u. Strassenbau empfiehlt sich B. EMCH, Ingenieurbureau, Bern.

## LITOSILO

fugenloser, unverbrennbarer Steinholzboden,  
bekannt und geschätzt wegen seiner grossen Dauerhaftigkeit, speziell  
empfohlen für Geschäftshäuser, Fabriken und Magazine.

## LINOLEUM - UNTERLAGEN

Litosilo-Estrich — Bims-Estrich — Kork-Estrich

Planolin-Ausebnungen,  
sofort trocknend.

Ausführliche Prospekte und Muster gratis.

Ch. H. Pfister & Co., Basel 7

## Schweizerische Bundesbahnen Kreis IV.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Erd-, Maurer-, Steinhauer-, Verputz- und Eisenbetonarbeiten für die Vergrößerung der Lokomotivremise im Bahnhof St. Gallen werden hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Pläne und Vorschriften liegen im Bureau des Obergeringieurs in St. Gallen zur Einsicht auf.

Angebote sind verschlossen und mit der Aufschrift «Eingabe für die Vergrößerung der Lokomotivremise St. Gallen» bis 1. Dezember 1910 an die unterzeichnete Kreisdirektion zu richten.

Die Angebote bleiben bis 1. März 1910 verbindlich.

St. Gallen, den 4. November 1910.

Die Kreisdirektion IV.

### Mise au concours de travaux et de fournitures.

La Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement des chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours la fourniture et le montage de la partie métallique d'une passerelle à établir par dessus voie au km. 14.913 de la ligne Lausanne-Bienne, près de la station de Cossonay.

Poids approximatif: 121 $\frac{1}{2}$  tonnes.

Les plans et cahiers des charges peuvent être consultés au Service central de la Voie, bureau N° 42 du bâtiment d'administration II, à Lausanne, où l'on peut aussi se procurer le formulaire de soumission.

Les plans seront adressés, contre remboursement de fr. 3.—, aux constructeurs qui en feront la demande.

Les offres devront parvenir à la Direction soussignée le 19 novembre 1910 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription „Passerelle de Cossonay“.

Les soumissionnaires restent liés par leurs offres jusqu'au 31 décembre 1910.

Lausanne, le 2 novembre 1910.

Direction du 1<sup>er</sup> Arrondissement des  
Chemins de fer fédéraux.

## Ausschreibung.

Zur Ausschreibung gelangt die Lieferung von  
**25 km halbrohrförmigen Zementkabelsteinen  
für die Kabellegung Augst-Basel.**

Das bezügliche Pflichtenheft kann im technischen Bureau des Elektrizitätswerks Basel (Steinentorstrasse 23) bezogen werden, wo auch weitere Auskunft erteilt wird.

Die Offerten sind bis zum 21. November 1910 dem unterzeichneten Departement einzuzeigen.

Basel, den 8. November 1910.

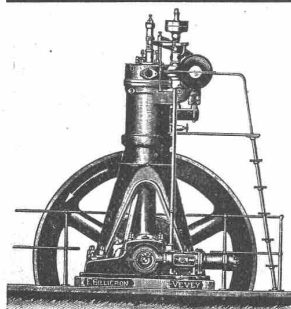
Sanitätsdepartement.

Die evangelische Kirchgemeinde Saignelégier eröffnet eine

## Plankonkurrenz für den Neubau einer protestantischen Kirche mit Pfarrhaus.

Programm und Situationsplan können von dem „Conseil de paroissier formé à Saignelégier (Kt. Bern)“ bezogen werden.

Conseil de paroisse réformé.



## Rohöl - Motoren System Diesel

für alle Zwecke.

Sauggas-, Petrol-, Benzin-  
= und Spiritus-Motoren. =

Kostenanschläge und Auskunft  
auf Verlangen.

Maison Gilliéron & Amrein  
F. Gilliéron — Successeur — Vevey.

## Schweizerische Bundesbahnen. Kreis IV.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Unterbauarbeiten für die Erweiterung der Station Weinfelden werden hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

In der Hauptsache umfassen die Arbeiten:

Ca. 13000 m<sup>3</sup> Erdbewegung,  
ca. 900 m<sup>3</sup> Mauerwerk,  
ca. 9000 m<sup>2</sup> Chaussierungsarbeiten.

Pläne und Vorschriften liegen zur Einsicht auf in den Bureaux des Bahningenieurs II in Romanshorn und des Obergeringieurs in St. Gallen. Angebote sind verschlossen und mit der Aufschrift „Eingabe für die Unterbauarbeiten in Station Weinfelden“ bis 5. Dezember 1910 an die unterzeichnete Kreisdirektion zu richten.

Die Angebote bleiben verbindlich bis 1. März 1910.

St. Gallen, den 9. November 1910.

Die Kreisdirektion IV.

## Kanalisation Wil.

### Bauausschreibung.

Für die Erstellung des Hauptschmutzwasserkanales sind folgende Arbeiten im Akkord zu vergeben:

	Los 2	Los 1
Zementrohrkanal 60 cm	ca. 600 m	715 m
Einsteigschächte	6 Stück	6 Stück
Schlammsammler	4 Stück	—

Pläne und Bedingungen liegen auf der Gemeinderatskanzlei Wil und auf dem Bureau der unterzeichneten Bauleitung in St. Gallen zur Einsicht auf, an welchen Stellen auch die Offertenformulare bezogen werden können. Die Eingaben sind verschlossen, mit der Aufschrift „Kanalisation Wil“ versehen, bis zum 30. November d. J. der Gemeinderatskanzlei Wil einzureichen.

St. Gallen, den 12. November 1910.

Die Bauleitung:

Ingenieurbureau Kürsteiner.

### Ausschreibung einer Ingenieurstelle.

Unter Vorbehalt der Kreditbewilligung durch den Grossen Stadtrat ist beim Tiefbauamt der Stadt Zürich die Stelle eines Assistenten II. Klasse zu besetzen.

Die Bewerber haben sich über abgeschlossene Hochschulbildung und mindestens zweijährige Berufsausübung auszuweisen. Ueber die Obliegenheiten erteilt der Stadt-ingenieur, Stadthaus 3, Stock, Zimmer Nr. 225, Auskunft.

Die Besoldung beträgt nach Massgabe der ausgewiesenen Leistungen unter Berücksichtigung des Dienstalters Fr. 3600 bis Fr. 5200.

Anmeldungen sind mit kurzen Angaben über Lebenslauf, Alter, Gehaltsansprüche und Beilage von Zeugnisabschriften dem Vorstande des Bauwesens I (Stadthaus Zürich) bis zum 26. November 1910 schriftlich einzureichen.

Zürich, den 14. November 1910.

Im Auftrage des Stadtrates:

Die Stadtkanzlei.

## Stadt St. Gallen.

### Stelle - Ausschreibung.

Für Projektierungsarbeiten betreffend die Erweiterung des städtischen Gaswerkes und für Bauaufsicht während der Ausführung dieser Erweiterung ist die Stelle eines

## Ingenieurs II. Kl.

zu besetzen.

Gehaltsansatz: Fr. 3200.— bis Fr. 4500.—. Antritt der Stelle: Januar 1911.

Bewerber mit polytechnischer Bildung sind eingeladen, ihre schriftlichen Anmeldungen unter Beilage von Zeugnissen und eines curriculum vitae, sowie unter Angabe von Referenzen, bis spätestens 28. November a. c. an den Vorstand der Verwaltungsabteilung für Tiefbau und technische Betriebe, Burggraben Nr. 2, einzureichen.

St. Gallen, den 15. November 1910.

Die Verwaltungsabteilung für Tiefbau und technische Betriebe.



# Isolierungen aller Art.

Fachkundige  
Ratschläge, Pläne  
und Kostenvor-  
anschläge gratis.



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.

## Muota - Korrektio.n.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Für die Korrektionsarbeiten an der Muota sind zu vergeben:

1) auf Strecke I (Hinterthal):

Erdarbeiten	ca. 24000 m <sup>3</sup> ,
Betonmauerwerk	ca. 1800 m <sup>3</sup> ,
Mörtelmauerwerk	ca. 1000 m <sup>3</sup> ,

sowie kleinere Nebenarbeiten;

2) auf Strecke III (Ibach):

Erstellen der rechtsseitigen Ufermauer unterhalb  
der Brücke, ca. 1100 m<sup>3</sup> Betonmauerwerk nebst  
Fundamentausaub und Hinterfüllung.

Offerten sind bis **30. November** einzureichen an den Präsidenten  
der Baukommission des Bezirkes Schwyz, Herrn **Jos. Gensch, Schwyz**.  
Vertragsbedingungen und Pläne können von Mittwoch, 23. November,  
bei Unterzeichnetem eingesehen werden.

Schwyz, 16. November 1910.

Der Kantonsingenieur Schwyz.

## G. Bäschlin-Fierz, Baugeschäft

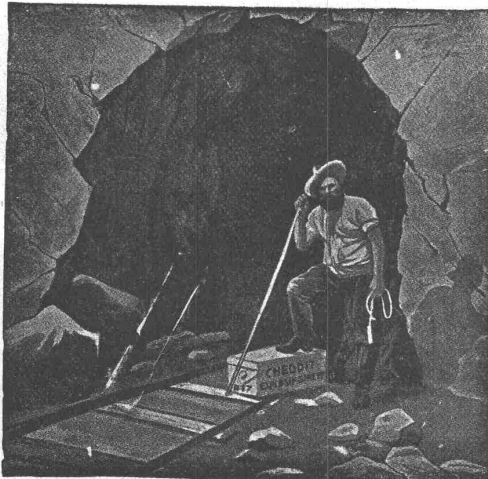
15 Austrasse □ Zürich □ Austrasse 15

### Umbauten, Reparaturen, Neubauten

==== Eisenbeton-Bauten ====

==== Steinhauerarbeiten ====

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



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. ====

**Schweisst nicht. — Gefriert nicht.**

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

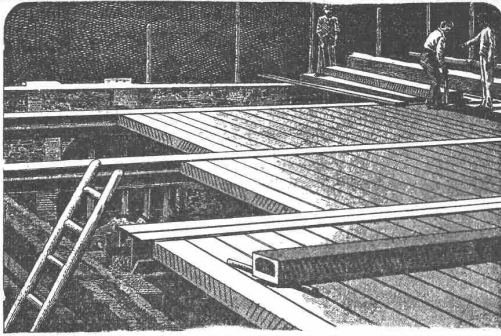
Sprengkapseln — Zündschnüre — Bohrstahl.

**Robert Aebi & Co., Zürich I**

Nachfolger von Rudolf Röttschi.

Gegründet 1880.

==== Ingenieurbureau für Baumaschinen. ====



# Siegwart-Decke

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

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

Internationale Siegwartbalkengesellschaft Luzern

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



Kittlose  
**Glasdächer**  
G. ZIMMERMANN, STUTTGART

# Oberlichter jeder Art,

Shedfenster und Shedrinnen

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

Viele Tausend Quadratmeter für eidgenössische Behörden und Private geliefert.

M. & H. A. Ernst, Zürich I, Thalacker 40.  
Louis Koch, Lausanne.

# Thonwerk Biebrich A.-G.

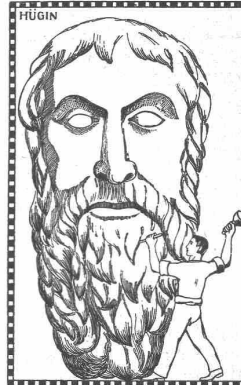
Chamottefabrik

Biebrich am Rhein.

Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.

Normal- und Façonsteine aller Art, Chamottemörtel,  
Retorten, Muffeln etc. Bau kompletter Ofenanlagen.

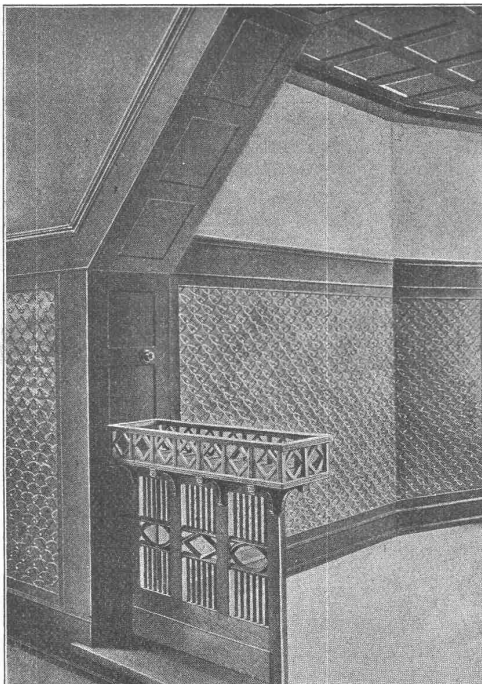
Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.



# BL. BART & CO.

ZÜRICH III.

METALL-TREIBARBEITEN  
KERN U. HOHLGALVANOS  
PLATIEREN VON EISEN  
MIT KUPFER U. MESSING  
METALLFÄRBUNGEN.  
VERGOLDEN UND  
VERSILBERN.   
KONRADSTRASSE 20  
TELEPHON 8430



# Eine neue Putzart — Pressputz —

zur Bekleidung von Sockel, Wand und Decke in  
Sälen, Dielen, Vorplätzen, Hauseingängen, Torein-  
fahrten, Treppenhäusern, Küchen, Baderäumen,  
Veranden

und dergl. mehr. Deutsches R. P. Nr. 218 985 und Schweizer  
Patent Nr. 43 768, sowie Patente in allen Kulturstaaten.

Von Staats- und Kommunalbehörden  
schon vielfach angewandt u. empfohlen

Dieser Bauartikel ist eine Putzart, stossicher, von unverwüthlicher Halt-  
barkeit, unempfindlich gegen Feuchtigkeit und billig in der Herstellung.

Derselbe kann in jedem ornamentalen Muster hergestellt  
und mit jeder Farbe behandelt werden

Prospekte und Muster durch die

**Kunst-Plastik-Gesellschaft m. b. H.**  
Frankfurt a. M.

Alle Korrespondenzen erbeten an die Fabrik in Offenbach a. M.  
Telegramm-Adresse: Pressputz Offenbachmain. — Telefone 462 u. 953.

Ausführungsrechte zu vergeben.



## Gelegenheitskauf.

Von den infolge Beendigung der Arbeiten für den Rickentunnel disponibel gewordenen Geräten haben wir noch folgende unter sehr **günstigen Bedingungen** abzugeben:

- 2 Benzinmotore à 30 PS.**
- 1 stat. Lokomobile 25—30 PS.**
- 1 compl. mech. Bohreinrichtung** (System Brandt, Brandau & Cie.)
- 2 Frais-Maschinen** zum Fraisen von Bohrkronen.
- 2 Ventilatoren** mit einer Leistung von 600 bezw. 1500 m<sup>3</sup>.
- 1 Hochdruckzentrifugal-Pumpe**, Fabrikat Gebr. Sulzer, Fördermenge ca. 1200 Liter per Minute.
- 3 Gruppen Dumontpumpen** von je 2 Pumpen, Leistung pro Gruppe 300 resp. 180 Liter per Minute.
- 4 Flügelpumpen, 3 Baupumpen und 2 Membranpumpen.**
- ca. 2400 m Ventilationsrohre** aus Schmiedeisen, 800 mm Durchmesser.
- ca. 500 m Blechrohre** von 400 mm Durchmesser.

Schweiz. Akt.-Ges.

**Orenstein & Koppel,**  
Zürich.

Gustav Kuntze, Göppingen 13 (Württemb.)

Schmiedeeiserne, genietete und hartgelötete oder geschweißte



mit Flanschen oder Muffen.

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

**H. HARTUNG**

MECH. SCHREINEREI

**ZÜRICH.V.**

HEGIBACH <sup>S</sup> 47, TELEFON <sup>R</sup> 2835.

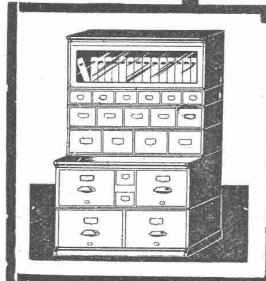
LIEFERT:

COMPL. BUREAU-EINRICHTUNGEN  
NACH AMERIK. SYSTEM.

ROLLPULTE, SCHREIBTISCHE  
AKTENSCHRANKE

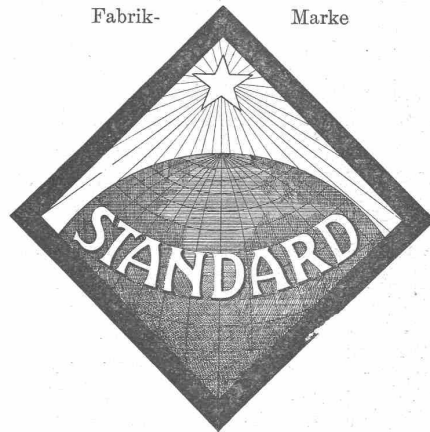
FÜR

VERTIKAL-BRIEFABLAGEN &  
KARTEN REGISTER.



Fabrik-

Marke



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.

Offener  
**Flüssigkeitsmesser**

absolute Genauigkeit!

D. R. P.  
D. R. G. M.

zur Messung von Wasser, Säuren, Spirit, Lauge, Milch, Bier, Soole, Melasse, Petroleum, Diffusionsaft, u. s. w.

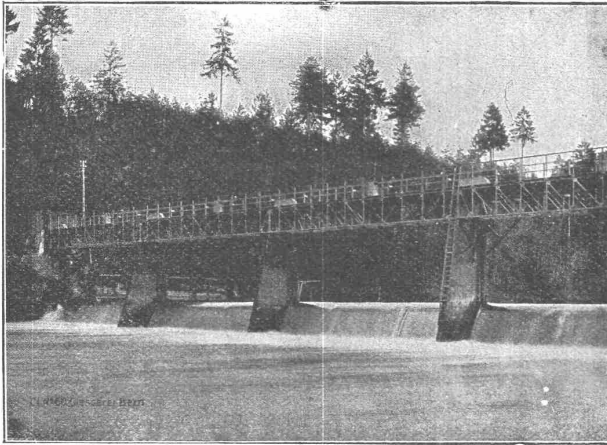
J. C. Eckardt, Stuttgart-Cannstatt.

**Hebezeuge**  
einzige Spezialität.  
**Heinrich**  
de Fries, G. m. b. H., Düsseldorf 32 a.

Lager bei der Firma E. Widmer & Ruf, Luzern.



# Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen. Werk: **Giesserei Bern** in Bern.



## Konstruktionswerkstätten.

«Grand Prix» an der Internationalen Ausstellung Mailand 1906 und  
«Grand Prix» an der Internat. Ausstellung der Anwendungen für Elek-  
trizität in Marseille 1908 für **Seilbahnen u. Zahnstangenoberbau.**

Spezialfabrik für

## Schleusenanlagen

für Wehre und Kanäle in jeder Grösse und nach ver-  
schiedenen Systemen.

## Gleit- & Rollschützen.

Andere Spezialitäten der Firma:

**Hebezeuge, Eisenbahnmateral, Seilbahnen und Zahnrad-  
bahn-Oberbau.**

Nähere Angaben und Projekte, sowie Referenzen stehen zu Diensten.

## Gewerkschaft Grillo, Funke & Co., Gelsenkirchen-Schalke

Siemens-Martin-Stahlwerk, Blechwalzwerk, Wellrohrwalzwerk, Wassergas-Schweisswerk

liefert als Spezialitäten mit Wassergas aus eigenem S.-M.-Flusseisen

## geschweisste Rohre

von 450 mm Durchmesser bis zu den grössten Weiten und in Wandstärken bis zu 40 mm für

Dampf-, Wind-, Gas-, Wasser-, **Kanalisation-, Dücker- und Turbinen-Leitungen.**

Telegramm-Adresse: **Blechwalzwerk Gelsenkirchen.** — **Kostenanschläge bereitwilligst.** — **1600 Arbeiter.**

Vertreter unserer Abteilung „Wassergas-Schweisswerk“ ist Herr Ingenieur **J. Aumund, Zürich.**

## Rob. Jacob & Co., 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.

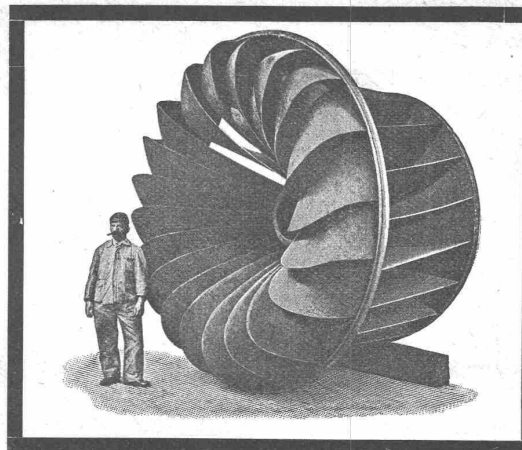
**Uebernahme von Isolierungen**

durch eigene Fachisoleure, unter Garantie für vollkommensten  
Nutzefekt, lange Haltbarkeit sowie elegante, saubere Ausführung.

**Lieferung sämtlicher Isolierungsmaterialien**

**Fachkundige  
Ratschläge  
& Offerten  
gratis**

**Erstklassige  
Referenzen  
ständig  
grosses Lager**



Aktiengesellschaft vormals  
**Joh. Jacob Rieter & Co, Winterthur.**

**Turbinen**

neuester Konstruktion und höchstem Nutzeffekt  
:: für alle vorkommenden Verhältnisse. ::

**Präzisions-Regulatoren**

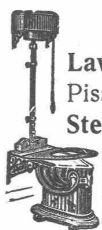
mit mechanischer und hydraulischer Wirkung.

**Transmissionen, Kesselschmiede-Arbeiten.**

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

empfehlen ihre gut assortierten Lager in:

**Closets.**



- Lavabos. — Wandbrunnen. — Schüttsteine.
- Pissoirs. — Windschutzhauben. — Ventilatoren.
- Steinzeigröhren. - Schlamm-sammler. - Sinkkästen.
- Schiffskitt. — Pflasterkitt. — Asphalt-Röhrenkitt.
- Isolierplatten. - Dachpappen. - Schlackenwolle.
- Korksteine.

**Boden- und Wandplättchen.**

Kanderner feuerfeste Steine und Erde.



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

liefert:  
**Asphalt-Isolierplatten**

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

Referenzen zu Diensten. — Fachmännische Ratschläge.  
Telegramme: Heinrich Brändli, Horgen.

**Sponagel & Co, Zürich III**

Telephon 3924 **Baumaterialien en gros** Telephon 3924

**Spezialgeschäft für Hartbodenbeläge**  
in Steinzeug-, Mosaik- und Tonplatten

und für

**glasierte Wandbeläge**

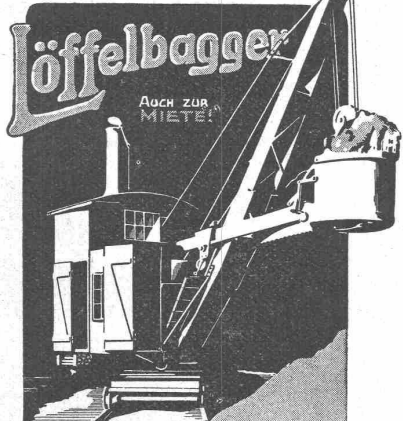
in Fayence, Steinzeug und Porzellan  
für Innen- und Aussenverkleidungen.  
Garantie für erstklassige Fabrikate  
— und tadellose Ausführung.

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

**Werkzeuge, Werkzeugmaschinen,**  
Normale Maschinen-Elemente  
Fabrikat Ludw. Loewe & Co u. andere Firmen liefert nur in  
Präzisions-Ausführung  
Rud. Falkner, Jäg. Basel



Drehdorn Da.



**MENCK & HAMBROCK**  
ALTONA - HAMBURG

Vertreter für die Schweiz:  
**Fritz Marti A.-G., Bern.**

**Grundwasser**

in Kellern, Feuchtigkeit in Wohnungen  
beseitigt unter Garantie **Ceresit D. R. P.**  
Wunner'sche Bitumenwerke, G. m. b. H.  
Unna i. W.

**G. Bosshard, Waldmannstrasse 10, Zürich.**

Pinsel-Schutz- und Garantie-Märke:



Inhaber und alleinige Lieferanten dieser Marke:  
**Richard Beuttner & Co., Zürich.**



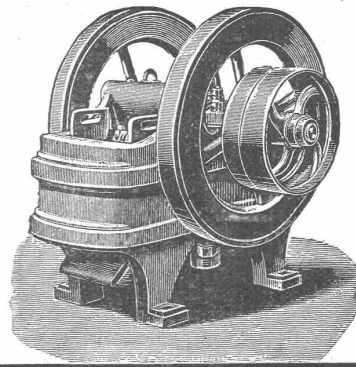
**FRITZ MARTI Akt.-Ges., BERN.**

**Membran- und Zentrifugal-Pumpen Lokomobilen, Motoren**  
vorrätig von 6—50 HP.

**Steinbrechanlagen**  
zur Kies- und Sandbereitung

**Bauwinden**  
für Dampf- und elektr. Betrieb

**Bagger-Maschinen**



**Rollbahn-Material**  
Geleise, Weichen, Drehscheiben, Wagen Räder, Radsätze, Lager.

**Baulokomotiven**  
von 10—70 HP.

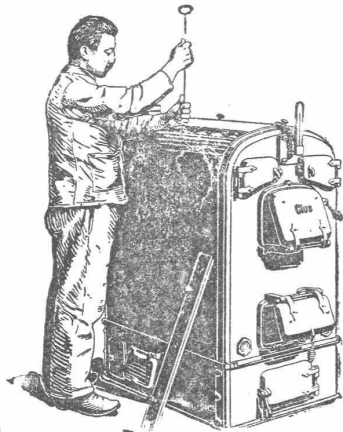
zu

**Kauf & Miete.**

Vorrätig in  
**Bern und Wallisellen.**

**CLUSER HEIZKESSEL**

für Warmwasser und Niederdruck-Dampfheizung, sowie für gewerbliche Anlagen.



**Bewährtes System.**  
**Einfache Bauart und Aufstellung.**  
**Bequeme Reinigung während dem Betriebe.**

**RADIATOREN**, 50 verschiedene Modelle.  
Rippenröhren und Rippenheizkörper.  
Wärmeplatten, Ventile, Formstücke.  
Gusseiserne und schmiedeiserne Flanschen.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

**Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke.**

Filiale **EISENWERK CLUS.**

**3000 Kessel**  
in der Schweiz im Betrieb.

**Dachkonstruktionen für Fabrik-Bauten**

⊕ Patent No. 23428

**Vorteile:**

1. Unabhängigkeit der Gebäudelage von der Himmelsrichtung.
2. Geringstes Gewicht bei sehr guter Isolation.
3. Unübertroffene Lichtwirkung bei spezieller Lüftungsvorrichtung.
4. Rasche und billige Erstellung zu jeder Jahreszeit.
5. Beste Eignung auch für schwierigste klimatische Verhältnisse.
6. Leichte und rationelle Anbringung von Transmissionen und Vorlegen.

**Empfohlen als rationellstes System für Maschinenfabriken, Werkstätten, Giessereien, Elektrizitätswerke, Spinnereien, Webereien, Bleichereien, Färbereien, Magazine, Lagerhäuser, Markt- und Güterhallen etc.**

**Kittlose Oberlichter**

⊕ Patent No. 43278

mit Doppelsprossen aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech.

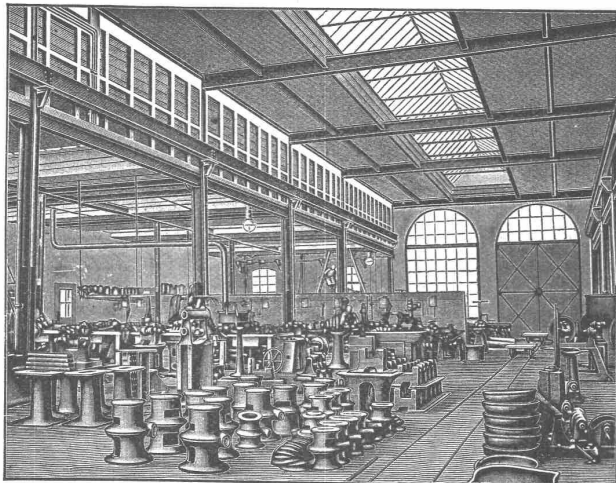
**Einglasung auf elastischer Unterlage**  
in Folge derselben:

Allseitige, vollständige, sichere Scheibenaufgabe, sowie Dichter Abschluss gegen Regen, Schnee, Russ und Staub, Vermeidung des Zerspringens der Scheiben.

**Einbau doppelter Lüftungsflügel,**  
wodurch wirksamste Ventilation der Lokale durch Luftabsaugung.

Vertretung und Ausführung:

**Koch & Cie., vorm. E. Baumberger & Koch, Basel,**  
Unternehmung für Dachkonstruktionen und Bodenbelags-Arbeiten.



Ueber 300,000 m<sup>2</sup> Dächer in nahezu allen Staaten des Kontinents ausgeführt

Pläne und Bauleitung:

**H. Knobel, vormalig in Firma Séquin & Knobel**  
Ingenieurbureau für modern. Fabrikbau, Architekturbureau  
**Zürich IV, Weinbergstrasse 53A.**