

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 59/60 (1912)
Heft: 23

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: 06.02.2025

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

Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:

Schweiz 20 Fr. jährlich
Ausland 28 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:

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

WOCHENSCHRIFT

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

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

PERSONEN- & WAREN-

**ELEKTRISCHE
HYDRAULISCHE
TRANSMISSIONS-**

AUFZÜGE

SCHINDLER & C^{IE}
.: LUZERN .:
GEGRÜNDET 1874.

Rova Strebel Catena

Kessel Kessel Kessel

für Zentralheizung und Warmwasserversorgung

Strebelwert Zürich




Schutzmarke Schutzmarke

Eisenkonstruktionen

jeder Art; Projekte, Kostenberechnungen.
Spezialität: Eis. Formen f. Betonindustrie.

Joh. Graber, Veltheim - Winterthur.

Stationäre u. fahrbare Benzinmotoren,

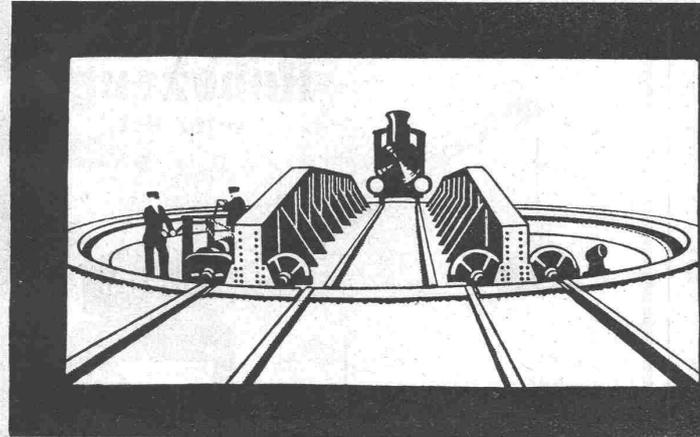
bestens betriebsfähig, mit Magnetzündung, in allen
gangbaren Größen, verkauft und vermietet
zu vorteilhaftesten Preisen und Konditionen ab
großem Lager. Reparaturen fachgemäß und billig.

Motoren- und Maschinen-Werkstätte Seen - Winterthur.

ARSAG LIFTS

Personen- & Warenaufzüge
jeder Art.

Aufzüge- & Räderfabrik Seebach
SEEBACH-ZÜRICH.



Joseph Vögele Mannheim

• Weichen • Kreuzungen •
Drehscheiben • Schiebebühnen
Sicherungsanlagen • Spills • etc.
Rangier-Anlagen
Verlade-Vorrichtungen

Vertreter für die Schweiz: Ing. G. Bäumlín, Zürich, Auf der Mauer 19. — Telephon 3423.

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** Winkeln-Gossau (Km. 86,8 bis 89,4). In der Hauptsache sind auszuführen, resp. zu liefern:

Humusierungen	22 000 m ²
Erdarbeiten	28 000 m ³
Beton-Mauerwerk	500 m ³
Zementröhren	1300 m
Abladen von Bahnschotter	10 000 t
Chaussierungsarbeiten	2 000 m ³

Pläne und Bedingungen sind im Bureau der Bauleitung, Rosenbergstraße 431 in St. Gallen aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Angebote mit der Aufschrift „Eingabe betreffend II. Spur Winkeln-Gossau“ sind bis **21. Dezember 1912** der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis **Ende Februar 1913** verbindlich.

St. Gallen, den 21. November 1912.

Die Kreisdirektion IV.

Schweizerische Bundesbahnen

Kreis II.

Ausschreibung v. Bauarbeiten.

Die Kreisdirektion II der schweizerischen Bundesbahnen eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Montierung der Eisenkonstruktion im Gesamtgewichte von etwa 88 Tonnen für die Unterführung der Niederönzstraße in Herzogenbuchsee. Pläne und Bedingungen sind im Bureau des Obergeringieurs, Leimenstraße Nr. 2, Erdgeschoß in Basel, zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Auf Wunsch werden den Bewerbern die Pläne gegen Hinterlage von Fr. 3.— zugestellt; bei Einreichung einer Offerte und unbeschädigter Rückgabe der Pläne wird dieser Betrag rückerstattet.

Angebote mit der Aufschrift „Eisenkonstruktion für die Niederönzstraßenunterführung in Herzogenbuchsee“ sind bis **16. Dezember 1912** der unterzeichneten Direktion verschlossen einzureichen. Dieselben bleiben bis **15. Januar 1913** verbindlich.

Basel, den 26. November 1912.

Kreisdirektion II
der Schweizerischen Bundesbahnen.

Schweizerische Bundesbahnen

Kreis II.

Ausschreibung v. Bauarbeiten.

Die Kreisdirektion II der Schweizerischen Bundesbahnen eröffnet Konkurrenz über die **Lieferung und Montierung der Eisenkonstruktionen im Gesamtgewichte von etwa 330 Tonnen für 2 Straßenunterführungen, einen Personendurchgang und eine Wegüberführung in Pratteln.**

Pläne und Bedingungen sind im Bureau des Obergeringieurs, Leimenstraße Nr. 2, Erdgeschoß in Basel, zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Auf Wunsch werden den Bewerbern die Pläne gegen Hinterlage von Fr. 6.— zugestellt; bei Einreichung eines Angebots und unbeschädigter Rückgabe der Pläne wird dieser Betrag zurückerstattet.

Gesamt- oder Teil-Angebote mit der Aufschrift „Eisenkonstruktion für 4 Brücken in Pratteln“ sind bis **16. Dezember 1912** der unterzeichneten Kreisdirektion einzureichen. Dieselben bleiben bis **20. Januar 1913** verbindlich.

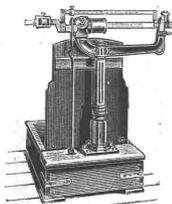
Basel, den 27. November 1912.

Kreisdirektion II
der Schweizerischen Bundesbahnen.

Dezimal- u. Laufgewichts- Waagen

in präziser Ausführung
empfiehlt

Albert Wäckerlin, Waagenfabrik,
Schaffhausen.



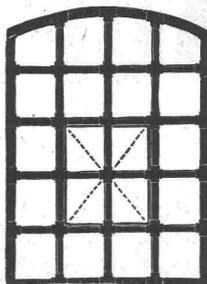
Sponagel & Co., Zürich

Baumaterialien

Spezialgeschäft für keramische Boden- und Wandbeläge Kunstglasurplatten : Wandbrunnen Mutz-Keramik.

Generalvertreter erstklassiger Fabriken.
Kunstgerechte Ausführung der Versetzarbeiten durch
eigene, geschulte Facharbeiter.

Kataloge und Preislisten zu Diensten.
Reichhaltige Muster-Ausstellung Sihlquai 139—143.



Schmiedeeiserne Fenster

Schweiz. Patent Nr. 39,336

äußerst preiswürdig, dabei große Stabilität,
gefälliges Aussehen und schnellste Lieferung.
Zuverlässiges Verkitten. Absolute
Sicherheit der Verbindungsstellen.

Prima Referenzen.

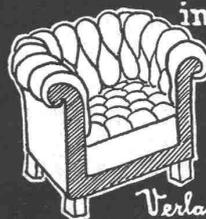
M. Koch, Zürich

Maschinenfabrik, Eisen- u. Brückenbau.

Klub-Sessel

in echt Leder u. ganz Rosshaar

von Frs. 150 an



Edmund Koch
Stadelhoferstr. 9
ZÜRICH.

Verlangen Sie

Katalog.



Absolut sachliche Bearbeitung

technisch-wirtschaftlicher Fragen

über maschin. Anlagen und techn. Installationen.

Spezialität: Kalor. Kraftanlagen,
Expertisen, Gutachten, Prüfungen, Schätzungen,
Voranschläge etc. — Beste Referenzen.

H. Schäfle, Diplom-Ingenieur, Schaffhausen.

Deutsche Maschinenfabrik A.-G.

Duisburg.

Vertreter: Ingenieur Emil Frey, Basel, Greifengasse 28.

Hebezeuge aller Art.



Isolierungen aller Art.



Fachkundige Ratschläge, Pläne und Kostenvoranschläge gratis.

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

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

Wanner & Cie., A.-G., Horgen

Erstes Fachgeschäft für maschinen- und bautechnische Isolierungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik

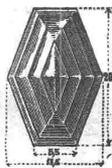
Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Ludwigshafen a. Rh.

Koch & C^{ie}, Baumaterialien-Handlung, Basel

Telephon: Nr. 2977

vormals E. Baumberger & Koch

Telegr.-Adr.: Asphalt Basel



::: Falconnier's Glasbausteine :::

aus geblasenem Glase

Glas-Prismen und -Reflektoren

bringen Tageshelle in dunkle Räume



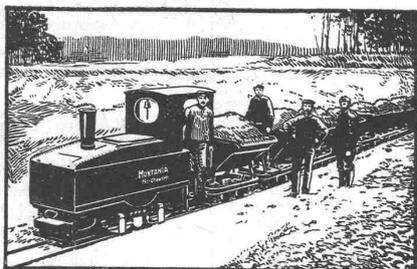
Schürmann's Anker-Eisen

aus Siemens-Martin-Flusseisen. Werden auf der Baustelle kalt verarbeitet.

Nagelbare Bims-Dübelsteine

aus besonders geeignetem, präpariertem Bimsstein in schweizer. Backsteinformat 24 x 12 x 6 cm.

Motor-Lokomotiven



für Benzin-, Benzol- und Spiritus-Betrieb
in **Schmal-** und **Normal-Spur.**

Sofortige Betriebsbereitschaft
Keine Feuergefahr
Geringe Betriebskosten
Einfachste Bedienung

Schweizer. A.-G.

Orenstein & Koppel, Zürich I

vis-à-vis Hauptbahnhof.

Adelboden (Berner-Oberland)**Ausschreibung**

Die Erstellung eines rationellen Dorfplanes für die Ortschaft **Innerschwand, Adelboden und Umgebung** (Berner-Oberland), mit Einbezug des Alignements und Hydrantennetzes, in mehreren Doppeln wird hiermit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben. Ausführungstermin Frühling 1913. Offerten beliebe man zu Händen des Gemeinderates von **Adelboden** der dortigen **Gemeindeschreiberei** bis zum Jahresschluß verschlossen einzureichen.

Gemeinderat Adelboden.

Schweizerische  Bundesbahnen.

Kreis III

Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Kreisdirektion III der Schweizerischen Bundesbahnen in Zürich eröffnet Konkurrenz über die **Lieferung und Montierung** der neuen

Eisenkonstruktionen

für die **eiserne Linthbrücke unterhalb Ennenda** und diejenige im **Mühlefuhr oberhalb Ennenda**.

Zu liefern sind ungefähr 390 Tonnen Konstruktionseisen.

Pläne und Ausführungsbedingungen sind auf dem Brückenbau-bureau des Oberingenieurs des Kreises III, Kasernenstrasse Nr. 101, Zürich III, zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Schriftliche Angebote nur für eine oder für beide Brücken sind mit der Aufschrift „**Linthbrücke unterhalb Ennenda**“ und „**Linthbrücke im Mühlefuhr**“ bis zum **20. Dezember 1912** der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis zum **20. Februar 1913** verbindlich.

Zürich, den 28. November 1912.

Kreisdirektion III
der Schweizerischen Bundesbahnen.

Muotakorrektur.**Ausschreibung von Bauarbeiten.**

Für die Erstellung eines ca. 100 m langen Korrektionsstückes an der Muota oberhalb Muotathal werden folgende Arbeiten zur Konkurrenz ausgeschrieben:

1. **Materialbewegung inklusive Fundamentaushub** ca. 2800 m³
2. **Betonmauerwerk** ca. 220 m³
3. **Mörtelmauerwerk** ca. 1300 m³

Die nähern Bestimmungen und allgemeinen Vorschriften können auf dem Bureau des Unterzeichneten bezogen und Planunterlagen daselbst, sowie auf dem Bau-bureau in Muotathal eingesehen werden.

Verbindliche Offerten sind bis spätestens **16. Dezember** mit der Aufschrift „**Bauarbeiten Muotathal**“ Herrn Baupräsident Dr. **Inderbitzin** in **Brunnen** einzureichen.

Schwyz, den 2. Dezember 1912.

Die Bauleitung der Muotakorrektur:
H. Gubelmann, Ingenieur.

Stadt Zürich.

Höhere Töcherschule auf der Hohen Promenade.

Folgende Bauarbeiten werden zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben:

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Glaserarbeiten | Schlosserarbeiten |
| Malerarbeiten | Linoleumbelag |
| Unterlagsböden für Linoleum | Lieferung der Fensterstoren |

Eingabeformulare und Auskunft sind erhältlich auf dem Bureau der Bauleitung, Utoquai-Seehofstrasse 4, II. Stock, je vormittags von 8–12 Uhr.

Die Eingaben sind bis **21. Dezember**, mittags 12 Uhr, mit entsprechender Aufschrift verschlossen einzusenden an den Vorstand des Bauwesens I, Herrn Stadtrat Dr. **Klöti**, Stadthaus.

Die Bauleitung:
Streiff & Schindler, Architekten.

HELVETIA

SCHWEIZ. UNFALL- u. HAFTPFLICHT-
VERSICHERUNGSANSTALT IN ZÜRICH

Gegründet auf Gegenseitigkeit
Aller Gewinn den Versicherten

Einzel; Reise; Landwirte;
Dienstboten und Haftpflicht-
Versicherungen.

Zum Abschluss von Verträgen empfiehlt sich:
≡ Die Direction & ihre Agenturen. ≡

LITOSILO

anerkannt bester fugenloser

Kunstholz-Bodenbelag.

Dauerhaft wie Eichenholz.

Prospekte, Muster, Zeugnissammlung gratis.

Ch. H. Pfister & Co., Basel 7,

Bautechnische Produkte und Unternehmungen.

Unsere Aufklärungsschrift

Amerika — nichts anderes

muß jeder Industrielle gelesen haben:

Gratis und franko jedem Interessenten.

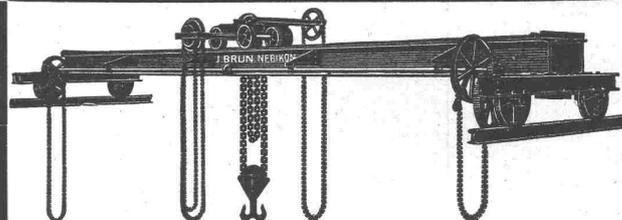
**Zeitschrift Deutscher Maschinenbau
Würzburg 2.**



Zürcher
Glühlampen-
Fabrik

Zürich I.
Metallfaden-
Lampen

Zuverlässige
Qualität



J. Brun & Cie., Nebikon
liefern

Laufkrane jeder Art.

Menck & Hambrock

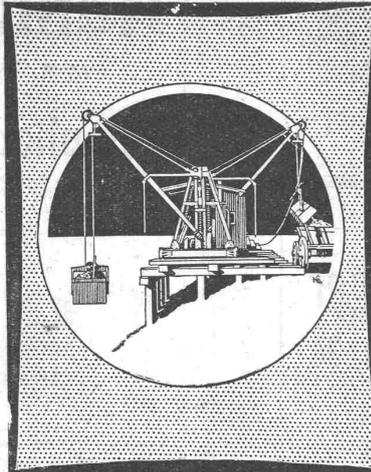
G. m. b. H.

Altona-Hamburg

Spezialgeräte für Bauunternehmer.

Unsere Spezialmaschinen sind infolge ihrer technischen Durchbildung heute zu den vollkommensten Maschinen ihrer Art zu zählen. Alle Einzelheiten, auf denen die Ueberlegenheit unserer Konstruktionen beruht, sind durch Patente in weitgehendem Masse geschützt.

Ueber 400 Löffelbagger geliefert!



Fritz Marti, Bern

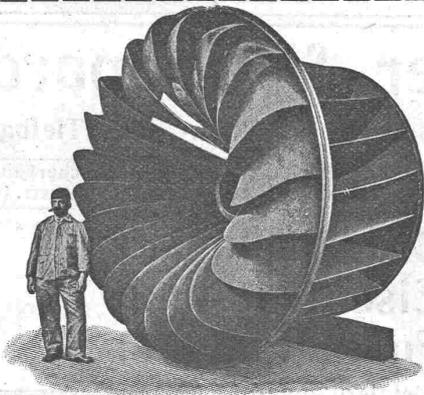
Act.-Ges.

Vertreter für die Schweiz.

Löffelbagger, Patent-Einkettengreifer, Vierseil-Greifbagger, Dampf-Drehkrane, Duplex-Krane, Rammen aller Art und alle sonstigen Maschinen für Pfahlgründungen, als Spülpumpen, Pfahlauszieher, Grundsägen, Windmaschinen, vor allem fahrbare Dampfwinden und Baulokomobile, Zentrifugalpumpen, stehende Querrohrkessel.

Alle gangbaren Maschinen auch zur Miete!

In der Schweiz arbeiten gegenwärtig Menck'sche Universal-Heissdampf-Löffelbagger: Vor dem Nordportal des neuen Hauenstein-Tunnels und in Vernier-Meyrin bei Genf.



Aktiengesellschaft vormals

Joh. Jacob Rieter & Co., Winterthur.

Turbinen

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

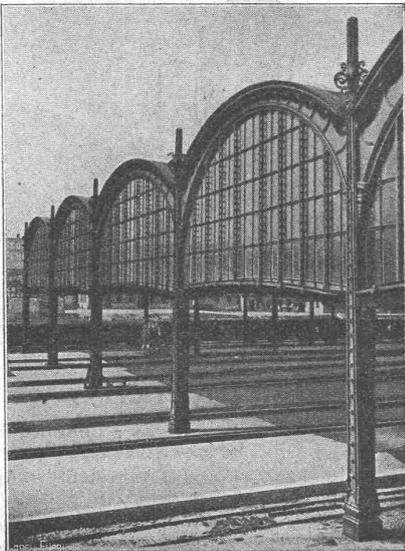
Präzisions-Regulatoren

mit mechanischer und hydraulischer Wirkung.

Transmissionen — Kesselschmiede-Arbeiten

A.G. Alb. Buss & Co., Basel

Gesellschaft für Eisenkonstruktionen, Wasser- und Eisenbahnbau



Brückenbau
Hochbaukonstruktionen
Stauwehrranlagen
Leitungsmaste

.. Werkstätten in der Schweiz, in Deutschland und Italien. ..

Beizarbeiten! Wertvoll Beizarbeiten!

für Interessenten und Kenner.

Tadellose, fleckenreine, exakte und kräftige Beizung auf Tannenholz, in den verschiedensten Nuancen, führt aus :- nach eigenem Verfahren unter aller Garantie :-

Jos. Rothheimer-Eigenheer, Spezialist
Zürich III, Zypressenstrasse 144.

Wwe. J. Schlumberger

Basel — Delsberger Allee Nr. 34

empfiehlt

Gußeisen-Lötpulver

für Maschinenbrüche aus Gußeisen und Gußstahl

Metall-Regeno

für Wiederherstellung verbrannter Werkzeuge und Qualitätsverbesserung von Stahl und Eisen

Efkalin

Heißlaufwarnungsfarbe zur rechtzeitigen Erkennung von drohendem Heißlauf bei Maschinenlagern, Wellen usw.

Lithophag

Kesselschutzfarbe

Roste Nicht

Unfehlbares Rostverhütungsmittel

Spezialmaschinen

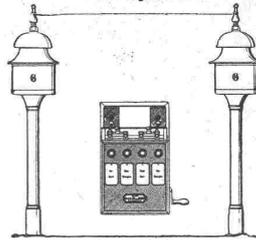
für die metallurgische Industrie

Hasler A.-G., Bern

vorm. Telegraphen-Werkstätte von G. Hasler
gegründet in 1852

Telephon- u. Telegraphenapparate

Spezielle Telephone für Starkstromanlagen



Elektrische Block-

und

Signal-Apparate

für

Eisenbahnen.

Leitungsstangen

gemäss eidg. Vorschriften mit Kupfervitriol imprägniert liefert die

Imprägnier-Anstalt Emmenthal

E. Lüthi, Burgdorf.

Terner & Chopard

Ingenieur-Bureau für Hoch- und Tiefbau

Telephon 84.02

Zürich I

Kasp. Escherhaus
St'pfenbachstr. 15

Brückenbauten

Eisenbetonbau

Foundationen ::

Projektierung und Ausführung

Elsäss. Emulsionswerke G.m.b.H., Straßburg i/E.



ASPHALT-EMULSIONEN
f. wasserdichten Mörtel gegen Grundwasser u. feuchte Wände

POROLITH

Säure- u. alkalifeste Anstriche

EWEO

flammsichere und wasserbeständige

FARBEN

Dichtungsmaterialien für Brücken, Tunnel etc. etc.

ISOLIERSTOFF, M'

Ia REFERENZEN.
Prospekte und Muster zur Verfügung.

Generalvertreter:

F. Kahl, Ingen.,

Culmannstr. 53,
Zürich.

Für die Herren **Architekten!**

Prompte Anfertigung und Lieferung von

Knüpf-
Plüsch-
Baumwoll-

Teppichen

in garantiert
ächten
Pflanzenfarben

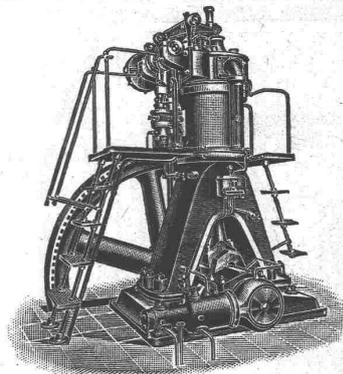
in allen Grössen für

Kirchen, Säle, Hallen, Wohnräume, Erker,
jeder Bauart und Räumlichkeit stilgerecht angepasst.

B. Meili, Teppich- u. Wollweberei

Zürich I, „Baur au Lac“, Börsenstrasse Nr. 25.

BENZ



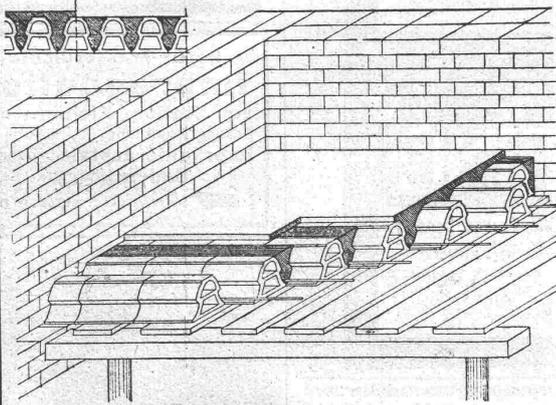
Diesel-Motoren

für Rohöl (billigste Betriebskraft), Leuchtgas-, Benzin-, Petrol- und Sauggasmotoren liegender und stehender Bauart.

30jähr. Erfahrung im Motorenbau. — Ca. 5000 Angestellte u. Arbeiter.
Prospekte und Kostenanschläge jederzeit gratis.

BENZ & CIE., Rheinische Automobil- und Motorenfabrik A.-G.

Filliale Zürich, Stadthausquai 5, Fraumünsterstrasse 6.



† PATENT No. 55494.
D. R. P. 240007 UND AUSLAND-PATENTE.

BAUER & ALBRECHT

TECHNISCHES BUREAU
UNTERNEHMUNG FÜR BETON- UND
EISENBETON-BAU

ZÜRICH
STAMPFENBACHSTR. 19
TELEPHON 10667

STUTTGART
ALEXANDERSTRASSE 160
TELEPHON 7510

SPEZIALITÄT:

HOHLKÖRPERDECKEN
PATENT WÖRNER

LIZENZEN FÜR KLEINERE BEZIRKE ZU VERGEBEN.

Gelatine-Telsit

Sicherheits-Sprengstoff.

Im Gebrauch bei folgenden Tunnel-Unternehmungen:
Jungfrau-Bahn, Münster-Grenchen, Lötschberg usw.

Spezial-Sprenggelatine

Neues, handhabungssicheres Dynamit.

Alleinige
Fabrikanten

Dynamit Nobel A.-G. Zürich

Mythen-Strasse 21
Fabrik in Isleten (Uri)



Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen.

Werk: **GIESSEREI BERN** in Bern.

Konstruktionswerkstätten.

„Grand Prix“ an der Internationalen Ausstellung Mailand 1906 —
„Grand Prix“ an der Internationalen Ausstellung der Anwendungen der
Elektrizität in Marseille 1908 — „Hors Concours“ an der Internationalen
Ausstellung Turin 1911 für Seilbahnen und Zahnstangenoberbau.

Spezialfabrik für Bergbahnen:

Seilbahnen und Zahnradbahnoberbau.

Seilbahnen mit Wasserballast und elek-
trischem Betrieb, Bremsen eigenen Systems.

Seit 1898 **76 Seilbahnen** ausgeführt oder im Bau.
Zahnstangen, System **Strub**, **Riggenbach** und andere.

Andere Spezialitäten der Firma:

Eisenbahnmaterial, Hebezeuge, Schleusen- und Wehranlagen.

Nähere Angaben und Projekte, sowie
Referenzen stehen zu Diensten. ::

Bei Bestellungen wolle man sich auf die „Schweizerische Bauzeitung“ beziehen.



KRISTAL = GLASBAUSTEINE

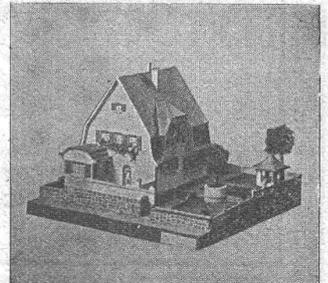
schaffen lichtdurchlässige, undurchsichtige, dekorative Wände und Fenster.

Tausendfach bewährt in Industrie-, Gewerbe- u. Verkehrs-Bauten. Katalog 198 durch die mehrfach prämierte
Allgemeine STERN-PRISMEN-Gesellschaft, Berlin W 15

PATENT-BUREAU

E. BLUM & Co DIPL. INGENIEURE
Gegründet 1878 - ZÜRICH - BAHNHOFSTR. 74

Porös-wasserdichte
Imprägnation
von Stoffen, Kleidern etc.
besorgt nach langj. Erfahrung die
Imprägnieranstalt (Zander)
Baden (Aargau).
Prospekte verlangen.



Kartonmodelle

transportfähiger und
billiger als in Gips
fertigt an
H. Langmack
Atelier für Kartonmodelle
Engl. Viertelstr. 7, Zürich
Prima Referenz, von
Privaten u. Behörden



Heinrich Brändli, Horgen

:-: Asphalt-, Dachpappen- und Holzzementfabrik :-:
liefert

Asphalt-Isolierplatten

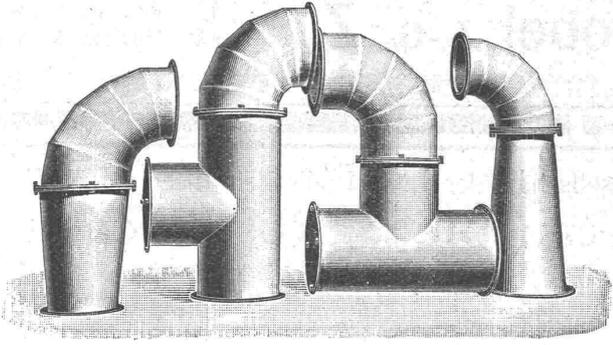
für wasserdichte Eindeckungen bei: **Eisenbahnen, Strassen, Hoch- und Tiefbauarbeiten**, in nur prima Qualität, je nach Angabe der Verwendungsarten. Referenzen zu Diensten. — Fachmännische Ratschläge.
Telegramme: **Heinrich Brändli, Horgen.**

J. Nörr, Zürich

77 Bahnhofstrasse II. Treppe
Vorteilhafteste
Bezugsquelle
für imprägnierte starke
Strapaz-Kleider
Loden u. engl. Stoffe
meterweise,
moderne Massanfertigung.



H. VOGT-GUT, A.-G., ARBON



Ventilationsleitungen — Autogene Schweiss-Arbeiten
Eiserne Fässer — Boiler — Reservoirs in allen Grössen



**Rohrleitungen
u. Blecharbeiten**
aller Art
Spezialität:
Genietete und
geschweisste
Blechrohre
Blechschorne
Hch. Bertrams
Basel

Silicium-Carbid

(auch Carborundum genannt)
zur Herstellung von Zementböden, Zementstufen, hydraulisch
gepressten Bodenplatten etc., welche sich nicht abnutzen und
durch den Verkehr nicht glatt werden, liefert billigst das
Elektrizitätswerk Lonza A.-G., Basel.

Franz Hoën, Opt.-mech. Werkstätte, Bülach

Genau, saubere
Ausführung

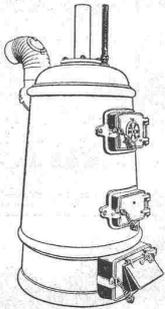
Nivellierinstrumente

für Bauzwecke etc. Fr. 115.—, 125.—, 175.— bis 400.—.

Prima Optik
Illustr. Preisliste gratis

Jeder Architekt und Baumeister,

der Wert darauf legt, einen langjährig erprobten,
leistungsfähigen und sparsam arbeitenden
Heizkessel zu erhalten,

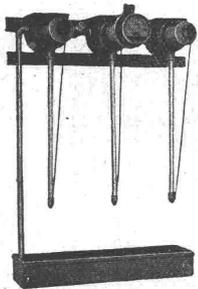


Lollar-Kleinkessel.

fordere unsere Drucksachen über Lollar-Gegenstrom-Glieder-
kessel, Lollar-Großkessel und Lollar-Kleinkessel, die Inter-
essenten unentgeltlich zur Verfügung gestellt werden, an

Buderus'sche Eisenwerke, Wezlar

General-Vertreter für die Schweiz: Wanger & Huber, Zürich, Zurlindenstr. 138.

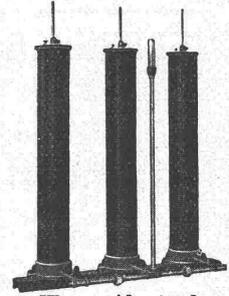
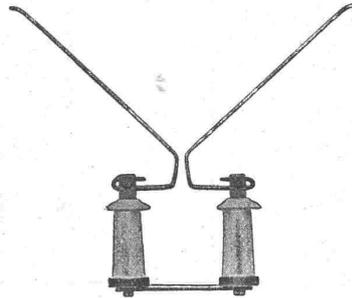


Wasserstrahler

Carl Maier, Schaffhausen

Fabrik elektrischer Apparate

Motorschaltkasten
Oelschalter



Wasserwiderstand

Freileitungsschalter
Blitzschutzapparate

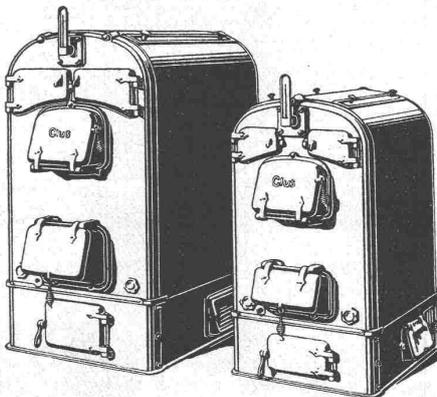


GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE
· FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN ·



CLUSER HEIZKESSEL

für Warmwasser- und Nieder-
druck-Dampfheizung, sowie
für gewerbliche Anlagen. ∴

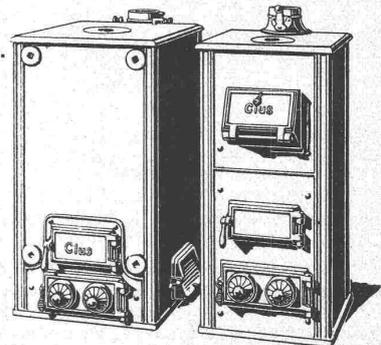


Bewährtes System.
Bequeme Reinigung
während dem Betriebe.
Über 4700 Cluserkessel im Betriebe.

∴ Radiatoren ∴
50 verschied. Modelle.

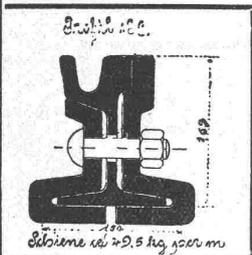
Rippenröhren und Rippenheiz-
körper, Wärmeplatten, Ventile,
Formstücke, Flanschen in Guss-
und Schmiedeisen.

Zu beziehen
durch die Installationsfirmen.



Als Vertreter des **Stahlwerks-Verband Düsseldorf** für **Rillenschienen-Oberbau** liefern wir:

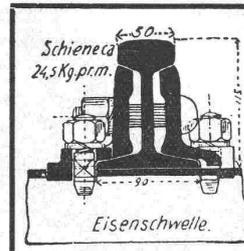
Rillenschienen mit den dazugehörigen Laschen und sonstigem Kleineisenzeug,



und als Vertreter der **Phönix-Werke in Ruhrort:**
Weichen und Kreuzungen

hierzu. Wir empfehlen uns ferner zur Lieferung von!
Eisenbahn-Oberbau-Material

als: **Stahlschienen, Flusseisenschwellen, Kleineisenzeug, Weichen, Kranen, Drehscheiben, Schiebebühnen, Personen-, Gepäck- und Güterwagen** etc. für Normal-, Sekundär- und Bergbahnen.



Für Offertstellung in diesen Materialien, Einsendung von Zeichnungen, Anfertigung kompletter Oberbaupläne halten wir uns empfohlen

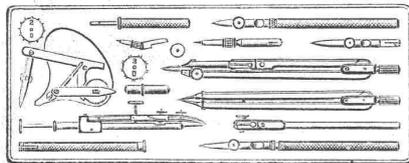
FRITZ MARTI, Akt.-Ges., BERN.

Massiv gewalzte Mauerkanten-Schutzleisten Treppenstufen-Schutzschienen in Stahl- und Hartbronze.
Neuheit: Rückseitige, kräftige Versteifungsrippe; doppelte Dübelvermörtelung.
J. Louis Müller, Luzern.

GEBRÜDER SCHOLL, ZÜRICH

Poststrasse Nr. 3.

Wir empfehlen unser grosses Lager in
Präzisions-Reisszeugen

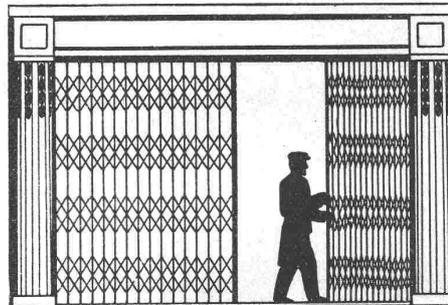


von **E. O. Richter & Co., Kern & Co.** zu Original-Preisen.

Stangenzirkel, Rechenschieber etc. etc.

Illustrierter Katalog gratis.

F. GAUGER & CO. ZÜRICH



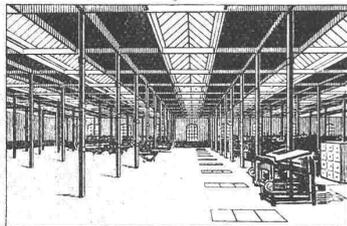
ZUSAMMENSCHIEBBARE GITTER

EIGENES PATENT + 29385 FÜR FENSTERVERSCHLÜSSE innen zum öffnen (Seitzug)

Moderner Fabrikbau.

Neueste Dach- u. Oberlicht-Konstruktionen für industrielle Anlagen.

Weberei, ausgeführt in Frankreich. ☞ Patent Nr. 23428 mit Neuerungen.



1. Empfohlen als rationellstes System für Spinnereien, Webereien, Färbereien, Bleichereien, Maschinenfabriken, Montierhallen, Werkstätten, Elektrische Zentralen, Giessereien, Güterhallen. Mehr als dreissigjährige Erfahrungen im Bau industrieller Anlagen. Ueber 400 000 m² ausgeführt.

Reform-Holzzement-Dächer mit Eternitplatten-Belag, ohne Kiesbeschüttung.

System Knobel, ☞ Patent Nr. 48935.

2. Bedeutende Verminderung des Gewichtes und dadurch Ersparnis an der Dachkonstruktion. Vorzügliche Isolierung. Bequeme Begehung der Dachfläche. Schutz gegen Beschädigung der Dachhaut.

Anfertigung von Bau- und Konzessionsplänen nebst stat. Berechnungen für industrielle Anlagen jeder Art, auch im Auftrag der HH. Ing., Arch. u. Bauunternehmer u. ev. Ausführung einzelner Teile der Bauten, spez. der Dach- u. Oberlicht-Konstruktionen.

Ausfertigung der Entwürfe:

H. Knobel vormals in Firma **Zürich IV**
Ingenieurbureau für modernen Fabrikbau. Architekturbureau.

Rittlose Oberlichter

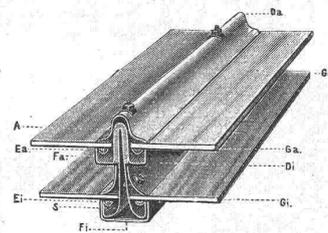
für Laternen-Oberlichter, Sheddächer und Wohnhäuser

mit Einglasung a. elastischer Unterlage.

a) Sprossen für einfache Verglasung, ☞ Patent Nr. 43278,

b) verbesserte Duplexsprosse mit doppelter Verglasung, System Knobel, ☞ Patent Nr. 51597, gleichmässige sichere Scheibenaufgabe. Dichter Abschluss gegen Regen, Schnee, Russ und Staub. Leichtes Reinigen. Gute Isolierung und Ersparnis an Heizmaterial.

b) Duplexsprosse.



Vertretung und Ausführung:

Koch & C^{ie} vormals **Basel**
Unternehmung f. Dachkonstruktionen u. Bodenbelagsarbeiten.