

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 59/60 (1912)
Heft: 21

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: 16.01.2026

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 ::

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

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-gespl. Petitzeile oder
deren Raum . 30 Cts.
Haupittel Seite: 50 Cts.

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

Schweizerische Granitwerke A.-G., Bellinzona

Zweigbüro Zürich.

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

ELEKTRISCHE
HYDRAULISCHE
TRANSMISSIONS-

PERSONEN- & WAREN-

AUFZÜGE

SCHINDLER & CIE
. LUZERN .

GEGRÜNDET 1874.

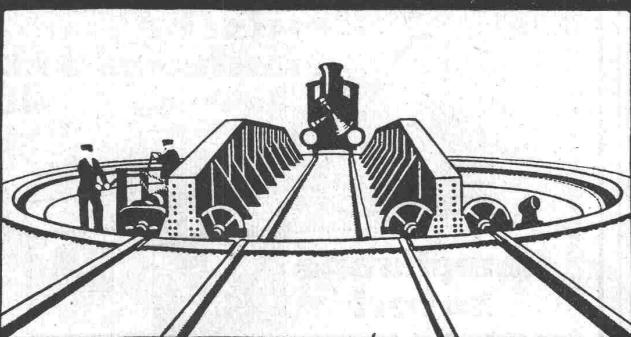
STREBELWERK
HEIZKESSELFABRIK

ZÜRICH.

ARSAG LIFTS Personen- & Waren aufzüge
jeder Art.
Aufzüge- & Räderfabrik Seebach
SEEBACH - ZÜRICH.

Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.

Für technische Vorarbeiten und Projektstudien im Bahnbau
empfiehlt sich B. EMCH, Ingen.-Bureau, Bern.



Joseph Vögele
Mannheim
Weichen-Kreuzungen.
Drehscheiben-Schiebebühnen
Sicherungsanlagen Spills etc.
Rangier-Anlagen
Verlade-Vorrichtungen

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

Wettbewerb für Bebauungspläne.

Die Ortsgemeinde Frauenfeld eröffnet unter schweizerischen oder in der Schweiz niedergelassenen Fachleuten einen Wettbewerb für **Bebauungspläne** über ein Gebiet von ca. 85 Hektaren unter Aussetzung einer **Prämiensumme von Fr. 7000.—**. Einreichungs-termin: **1. März 1913.**

Das Reglement und die Planvorlagen (letztere gegen eine Hinterlage von Fr. 20.—, die bei Einreichung von ausgearbeiteten Plänen rückvergütet werden) können vom hiesigen Stadtgeometeramt bezogen werden.

Frauenfeld, im November 1912.

Ortsverwaltungsrat Frauenfeld.

Mise au concours de travaux

La Direction du 1^{er} arrondissement des chemins de fer fédéraux à Lausanne, met au concours la fourniture et le montage de deux **monte-charges** hydrauliques pour le service de la poste et des bagages à la gare internationale de Vallorbe.

Les plans et conditions peuvent être consultés et les formulaires de soumission retirés au bureau central de la voie, No 76 à la Razude, Lausanne.

Les offres sous pli fermé portant la mention „Montecharges de Vallorbe“ doivent parvenir à la Direction soussignée, le 16 décembre au plus tard.

Lausanne, le 16 novembre 1912.

Direction du 1^{er} arrondissement des
Chemins de fer fédéraux.

*Sämtliche Baumaschinen in
ganz solider Ausführung liefern
H. von Arx & C° Zürich.
Ing. Bureau für complete
baumaschinelle Anlagen
Prima Referenzen. Grosse Lager.*

Terner & Chopard

Ingenieur-Bureau für Hoch- und Tiefbau

Telephon 84.02

Zürich I

Kasp. Escherhaus
St'pfenbachstr. 15

Brückenbauten
Eisenbetonbau
Fundationen ::

Projektierung und Ausführung

Hebezeuge für das Baufach.

Flaschenzüge, Spezialität: Schraubenflaschenzüge „Securapid“

Laufketten,
Winden,
Krane etc. etc.

Spezialität:
Bauaufzüge.

J. Ruegger & C°

Maschinenfabrik
Basel, Hochstrasse Nr. 34.



Konkurrenzauusschreibung für Brückenbau.

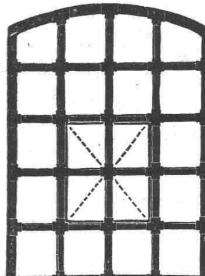
Der Eingabetermin der Projekte und Offerten für die Betonbogenbrücke über den Altrhein zwischen St. Margrethen und Höchst wird bis zum

10. Dezember a. c.

verlängert.

St. Margrethen, den 18. November 1912.

Df. Brückenbaukommission.



Schmiedeeiserne Fenster

Schweiz. Patent Nr. 39,336

äusserst preiswürdig, dabei grosse Stabilität,
gefälliges Aussehen und schnellste Lieferung.
Zuverlässiges Verkitten. Absolute Sicher-
heit der Verbindungsstellen. . . .

Prima Referenzen.

M. Koch, Zürich

Maschinenfabrik, Eisen- u. Brückenbau.

LITOSILO

anerkannt bester fugenloser

Kunstholz-Bodenbelag.

Dauerhaft wie Eichenholz.

Prospekte, Muster, Zeugnissammlung gratis.

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

Bautechnische Produkte und Unternehmungen.



Dezimal- u. Laufgewichts-Waagen

in präziser Ausführung

empfiehlt

**Albert Wäckerlin, Waagenfabrik,
Schaffhausen.**

Hebezeuge aller Art



**Dampfkranne sofort
ab Lager.**

Vertreter: Ingenieur Emil Frey, Basel, Groifengasse 28.

+ Patent Nr. 42362

+ Patent Nr. 43515

EXPANSIT

Epochemachende Verbesserung des Korksteins

Unerreichtes Isolier-Baumaterial gegen Kälte-Verluste

für Kühlräume, Gefrier- und Eiskühlhallen, Eiskeller, sowie
::: zur Isolierung gegen Wärmeverluste in Hochbauten :::

EXPANSIT ist auf chemisch-physikalischem Wege **veredelter Kork**.

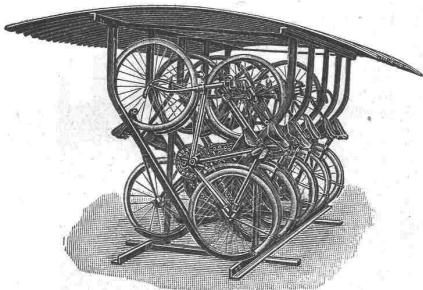
EXPANSIT schliesst durch die Art seiner Erzeugung Fäulniskeime aus.

Amtlich ermittelte und **garantierte** Wärmeleitzahl $K: \frac{W}{St\ m\ ^\circ C} = 0,038$ bei $0^\circ C$.

Unser imprägnierter Expansit-Korkstein ist **unübertrefflich**, sowohl im Effekt als auch im Gewicht, selbst das beste Konkurrenzfabrikat gibt immer noch ca. 20% **mehr** Kälte- beziehungsweise Wärmeverluste.

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

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



Fahrradständer

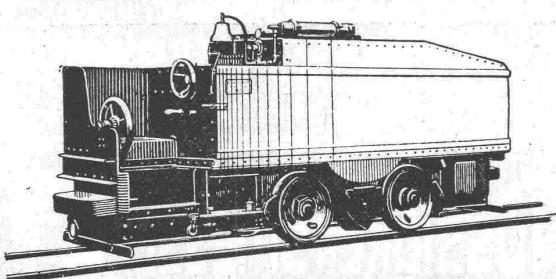
ganz aus Eisen mit Schutzdach aus verzinktem Wellblech, im Gebrauche vorzüglich bewährt, liefert zu billigen Preisen die

Aktiengesellschaft der
Maschinenfabrik von Louis Giroud, Olten.

Prospekte stehen zu Diensten.
In der Schweiz viele hundert im Gebrauch.

Blanc Fixe
„Cellarius“
Idealtes Innenweiss.
Nur mit heissem Wasser anzumachen. Spez. f. Gips-decken und Gipsverputz, sowie Erneuerung alter Anstriche.
Martin Keller, Zürich I.

Motor-Lokomotiven



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

Sofortige Betriebsbereitschaft
Keine Feuersgefahr
Geringe Betriebskosten
Einfachste Bedienung

Schweizer. A.-G.

Orenstein & Koppel, Zürich I

vis-à-vis Hauptbahnhof.

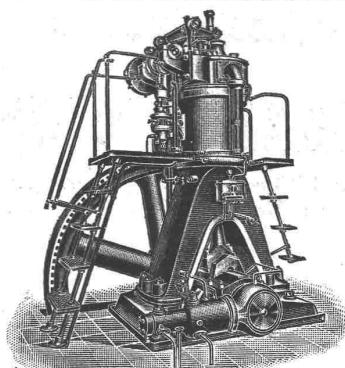
Unsere Aufklärungsschrift
Amerika — nichts anderes
 muß jeder Industrielle gelesen haben:
 Gratis und franko jedem Interessenten.
Zeitschrift Deutscher Maschinenbau
Würzburg 2.

Schäffer & Budenberg, G.m.b.H.

Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik
 Filiale Seebach bei Zürich, Post- und Bahnstation
 Oerlikon.

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

BENZ



Diesel-Motoren

für Rohöl (billigste Betriebskraft), Leuchtgas-, Benzin-, Petroleum- 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.
 Filiale Zürich, Stadthausquai 5, Fraumünsterstrasse 6.

ELVETIA
 SCHWEIZ. UNFALL- u. HAFTPFLEHT-
 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.

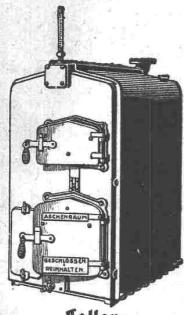
Wenn Sie reell, prompt und gut bedient sein
 wollen, lassen Sie Ihre
LICHTPAUSEN
UND PLANDRUCKE
 (TROCKENVERFAHREN) anfertigen bei:
RENÉ ORBANN
 SIHLHOFSTR. 27, ZÜRICH, TELEPH. 1107.
 woselbst Sie auch
 HELIOGRAPHIE- U. PAUSPAPIERE, I. QUALITÄT
 sehr preiswert beziehen können.

TELEPHON N° 4935
CALOR & FRIGOR
 RUD. LINDER, BASEL
 ERZIELT
GROSSE ERSPARNISSE
 DURCH
 BERATUNG BEGUTACHTUNG
 ÜBERWACHUNG
 ABAHME KONTROLLE
 BETRIEB } ZU PROJECTIREDEN
 DEVISIERTEN IN
 MONTAGE BEGRIFFENEN
 FERTIGEN ODER
 BESTEHENDEN U.
 UNBEFRIEDIGENDEN
 HEIZUNGSANLAGEN
 LÜFTUNGSANLAGEN
 WARMWASSER-
 VERSORGUNGEN
 THERMISCHEN ANLAGEN
 KÜHLANLAGEN.
 GERICHTLICHE EXPERTISEN.
 BEVÖLKERER OBJECTIVITÄT & UNPARTEILICHKEIT.
BETRIEBSCONTROLLE
 IM JÄHRLICHEN ABONNEMENT.
 PAT. AUTOM. TEMPERATURREGELER

Offener
Füssigkeitsmesser
 zur Messung von Wasser, Säuren, Sprit, Laugé, Milch,
 Bier, Saale, Melasse, Petroleum, Diffusionssäft,
 u.s.w.
J.C. Eckardt, Stuttgart-Cannstatt.
 absolute Genauigkeit!
 D.R.P.
 D.R.G.M.

Vertreter f. d. Schweiz: Carl Weller & C°, Zürich V, Casinostr. 3.

Jeder Architekt und Baumeister,



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

fordere unsere Drucksachen über Lollar-Gegenstrom-Gliederkessel, Lollar-Großkessel und Lollar-Kleinkessel, die Interessenten unentgeltlich zur Verfügung gestellt werden, an.

Suderus'sche Eisenwerke, Wetzlar

Lollar-Warmwasserkessel. General-Vertreter für die Schweiz: Wanger & Huber, Zürich, Zürlindenstr. 138.

I² komprimierte und abgedrehte, blanke

STAHLWÄLZEN

Montandon & Cie, A.-G., Biel.

Blank und präzis gezogene

Profile

jeder Art in Eisen und Stahl.

Kaltgewalzte Eisen- und Stahlbänder bis 210 mm Breite.
Schlackenfreies Verpackungsbandisen.

Kauf- oder mietweise Erstellung von
Elektrischen Betriebs-Anlagen
für Bauunternehmungen.

Elektromotoren — Dynamos.

Ed. Schläpfer & Cie., Elektr. Anlagen, Zürich-Wollishofen.

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



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

POROLITH

Säure- u. alkalifeste Anstriche

EWEOL

flamm sichere 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.



A. Welti-Furrer, Zürich

Aktien-Gesellschaft

Internat. Spedition u. Möbeltransport,
Lagerhaus — Camionnage. :.

Zürcher Güter- u. Gepäckfahrdienst,
Verteilung von Wagenladungen,
Abfuhr von Baumaterialien auf
Baustellen.

Eisenkonstruktionen

jeder Art; Projekte, Kostenberechnungen.

Spezialität: Eis. Formen f. Betonindustrie.

Joh. Gruber, Veltheim - Winterthur.

Gummiwarenfabrik H. Speckers Wwe., Zürich.

Verkaufsmagazin: Kuttelgasse 19, mittlere Bahnhofstrasse.

Spezialität:

Fabrikation von pat. waserdichten Regenmänteln, Taucheranzügen, Wassershosen, Grubenjacken, Pferde- und Wagendecken aus Kautschuk. Sämtl. Dichtungsmaterial für technische Zwecke. Preislisten und Vorschläge zu Diensten.



**Aktiengesellschaft
Portland-Zement-Fabrik Laufen**

Bureau: Laufen (Kt. Bern)
Fabriken in Laufen (Bern)
in Bellerive bei Delémont
in Münchenstein bei Basel
empfiehlt ihren



prima Portland-Zement
zu Zementarbeiten
jeder Art

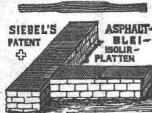
Asphalt-, Beton- & Holzpflästerungs-Arbeiten

aller Art

Koch & Cie., vormals E. Baumberger & Koch, Basel



Holzzement- und Dachpapp-Dächer, Asphalt-Kegelbahnen, Asphalt-Parkett, Plättchen-Beläge



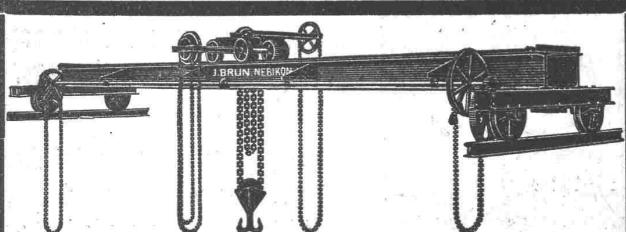
Siebel's Asphalt-Blei-Isolierungen gegen Feuchtigkeit :: Isolierungen gegen Wärme und Kälte mit imprägnierten Korkplatten. — Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

Beizarbeiten! Wertvoll Beizarbeiten!

für Interessenten und Kenner.

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

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



J. Brun & Cie., Nebikon
liefern

Laufkrane jeder Art.

SIEMENS-SCHUCKERT-WERKE

Zweigbureau-Zürich

liefern in bekannter vorzüglicher Ausführung stationäre und transportable

Staubsauganlagen

D. R. P. und Patent Detaillierte Offerten kostenlos

SCHMIDT & SCHMIDWEBER



MARMOR- UND GRANIT-WERKE

BUREAU UND
GRABSTEINLAGER
IN ZÜRICH
TELEPHON
No. 653

BAUARBEITEN
ZÜRICH
17 SEEFELDSTRASSE 17

HYDRAULISCHE
SÄGE, SCHLEIF- u.
DREHWERKE
50 PS
IN DIETIKON

ALLEINVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ FÜR BODENPLATTEN VOM
SOLNHOFER AKTIEN-VEREIN IN MÜNCHEN UND SOLNHOFEN.

Wotan



mit
gezogenem
Leuchtdraht

Spart Geld

Siemens-Schuckertwerke, Zürich.

J. Rukstuhl, Basel

erstellt auf Grundlage vielerjähriger Erfahrung

Centralheizungen
aller Systeme
Warmwasser — Niederdruckdampf etc.

Stat. Berechnungen

jeder Art (stat. unbest. Systeme)
Projekte, Bauleitung, Expertisen.

Spezialität: Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau.

H. Binder-Friedrich, Ingenieur, Basel.

Menck & Hambrock

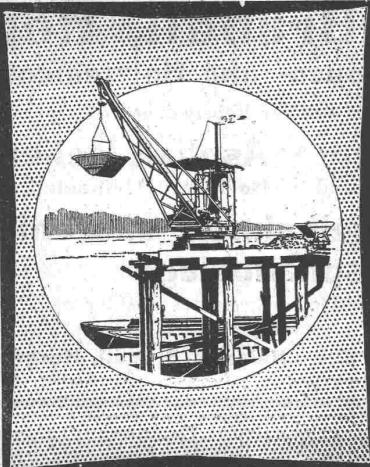
G. m. b. H.

Altona-Hamburg

Spezialgeräte für Bauunternehmer.

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

Über 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 Spül-pumpen, Pfahlauszieher, Grundsägen, Windemaschinen, vor allem fahrbare Dampfwinden und Baulokomobile, Zentrifugalpumpen, stehende Querröhrikessel.

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.

Franz Hoën, Opt.-mech. Werkstätte, Bülach

Genaue, saubere
Ausführung

Nivellierinstrumente

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

Prima Optik
Illustr. Preisliste gratis

Chamottesteine

für industrielle Feuerungsanlagen aller Art.

Steinzeugröhren und Formstücke
Verbundsteine, Badezellensteine
Bodenplatten etc.

empfiehlt in erstklassiger Qualität

Aktiengesellschaft
Verbundsteinfabrik Lausen (Baselland).

Thonwerk Biebrich A.-G.

Chamottefabrik
Biebrich am Rhein.

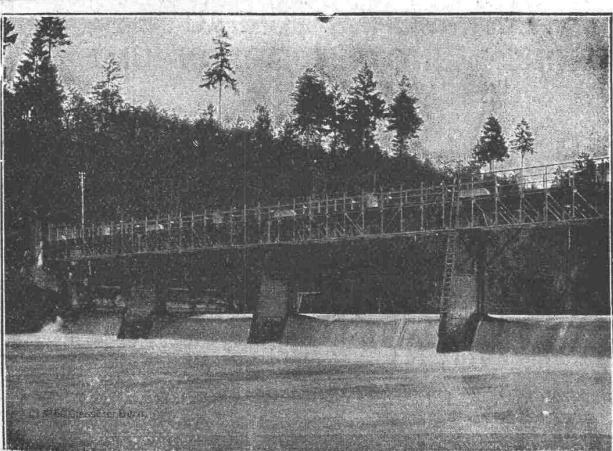
Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.

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

Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.



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 u. Zahnstangenoberbau**.

Spezialfabrik für
Schleusenanlagen

für Wehre und Kanäle in jeder Grösse
und nach verschiedenen Systemen.**Gleit- und Rollschützen.**

Andere Spezialitäten der Firma:
**Hebezeuge, Eisenbahnmaterial, Seilbahnen
und Zahnradbahn-Oberbau.**

Nähtere Angaben und Projekte, so-
wie Referenzen stehen zu Diensten.



Heinrich Brändli, Horgen

Asphalt-, Dachpappen- und Holzzement-Fabrik

empfiehlt sich zur Uebernahme von

Asphalt-Arbeiten • Asphalt-Isolierungen

zweckentsprechend für **Hoch-** und **Tiefbauten**.

Asphalt - Kegelbahnen, säurenfeste Asphaltbeläge

in nur bewährter fachgerechter Ausführung.

Telegramme, Telephon: **Heinrich Brändli, Horgen.**

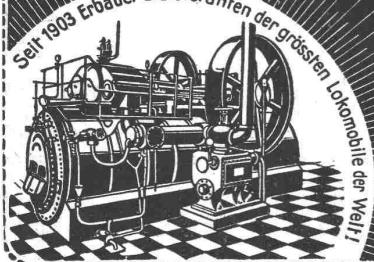
Scharfe, sauber druckende
liefert
Clichés Fischer
Herrn. ZÜRICH I.

Die Inhaber des schweizer. Patentes Itala Fabbrica di Automobili, Nr. 38551 vom 6. Dezember 1906 auf: „Wechselgetriebe mit Sicherheitsvorrichtung für Automobile und ähnliche Maschinen“, wünschen mit schweizerischen Fabrikanten bezw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder das Patent zu verkaufen.

Gefl. Offerten oder Vorschläge werden durch Herrn **E. Imerschneider**, Ingénieur-Conseil, 8, Bd. James-Fazy in **Genf**, bereitwilligst weiterbefördert.

Assmann & Stockder

Gegr. 1872.



Stuttgart-Cannstatt Satt.-u. Heissdampf- *Sokomobilen*

mit **ventilloser Präzisions-Steuerung** in
unübertroffener Güte und Leistungsfähigkeit.



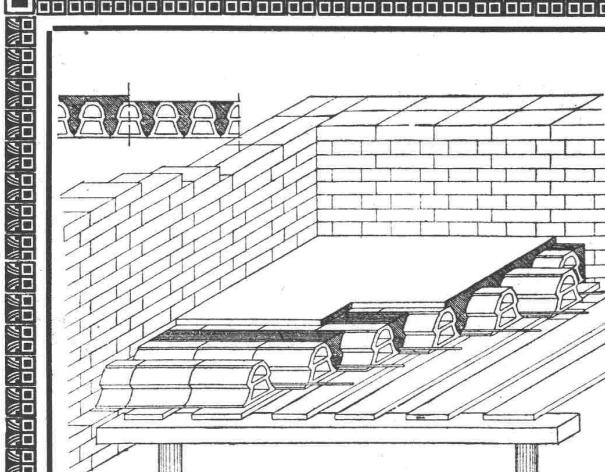
Vertreter für die Schweiz:
Carl Weller & Cie., Zürich V, Kasinostrasse 3

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.



+ 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.