

**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-gespalt. 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-

# AUFWÄGE

SCHINDLER & CIE  
.. LUZERN ..

GEGRÜNDET 1874.

STREBELWERK  
HEIZKESSELFABRIK

ZÜRICH.

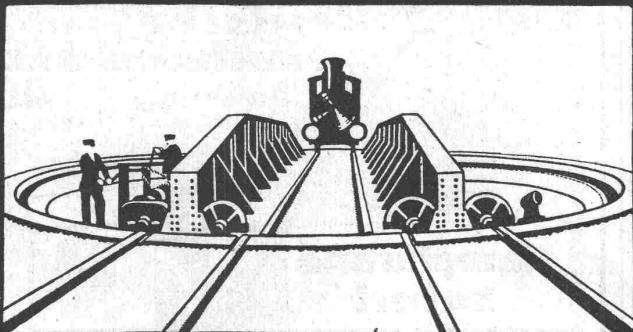
**ARSAG LIFTS** Personen- & Waren aufzüge  
jeder Art.  
Aufzüge- & Räderfabrik Seebach  
SEEBACH - ZÜRICH.



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. — Telefon 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<sup>er</sup> 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<sup>er</sup> arrondissement des  
Chemins de fer fédéraux.

*Sämtliche Baumaschinen in  
ganz solider Ausführung liefern  
H. von Arx & C° Zürich.  
Ing. Bureau für complete  
baumaschinnelle 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.

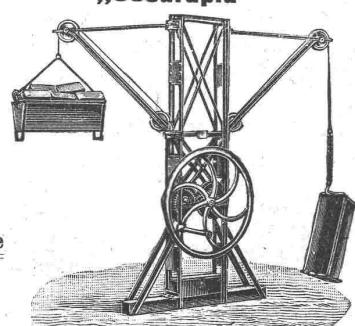
Flaschenzüge, Spezialität: Schraubenflaschenzüge „Securapid“

Laufketten,  
Winden,  
Krane etc. etc.

Spezialität:  
Bauaufzüge.

J. Ruegger & C°

Maschinenfabrik  
Basel, Hochstrasse Nr. 34.



# Konkurrenzauusschreibung für Brückenbau.

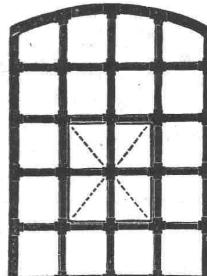
Der **Eingabetermin** der Projekte und Offerten für die Betonbogenbrücke über den Altrhein zwischen St. Margrethen und Höchst wird bis zum

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

**Deutsche  
Maschinenfabrik  
Duisburg. A.6.**

**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**.

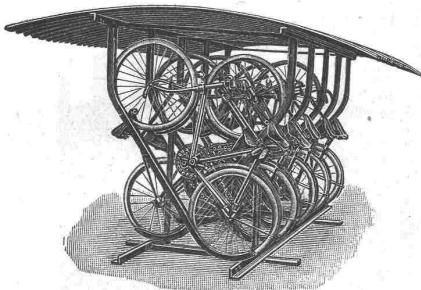
**EXPANSIT** schliesst durch die Art seiner Erzeugung Fäulniskeime aus.

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

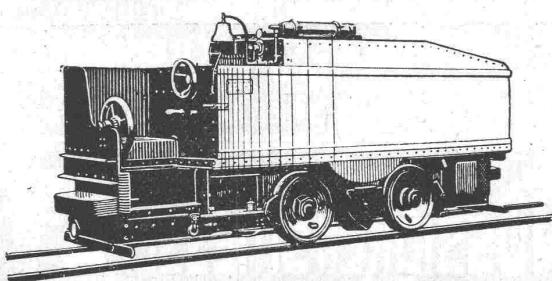
ganz aus Eisen mit Schutzdach aus verzinktem Wellblech, im Gebrauche vorzüglich bewährt, liefert zu billigen Preisen die

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. Gipsdecken 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.

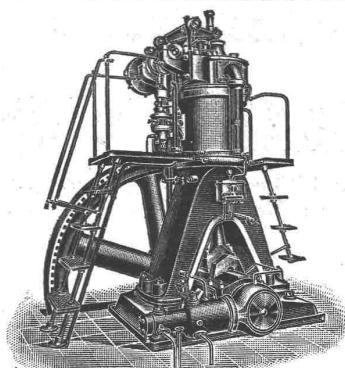
Unsere Aufklärungsschrift  
**Amerika — nichts anderes**  
 muß jeder Industrielle gelesen haben:  
 Gratis und franko jedem Interessenten.  
**Zeitschrift Deutscher Maschinenbau**  
**Würzburg 2.**

## 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. HAFTPFLECHT-  
 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, 1<sup>o</sup> QUALITÄT  
 sehr preiswert beziehen können.

TELEPHON N° 4935  

# CALOR & FRIGOR

 RUD. LINDER, BASEL  
 ERZIELT  

## GROSSE ERSPARNISSE

DURCH

BERATUNG	ZU PROJECTIERENDEN DEVISIERTEN	HEIZUNGSANLAGEN
BEGUTACHTUNG		LÜFTUNGSANLAGEN
ÜBERWACHUNG	WARMWASSER- VERSORGUNGEN	
ABNAHME	MONTAGE BEGRIFFENEN FERTIGEN ODER	
KONTROLLE	BESTEHENDEN U. UNBEFRIEDIGENDEN	
BETRIEB	KÜHLANLAGEN.	

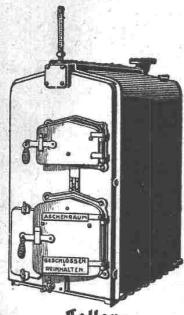
GERICHTLICHE EXPERTISEN.  
 BEVÖLKERER OBJECTIVITÄT & UNPARTEILICHKEIT.

**BETRIEBSCONTROLLE**  
 IM JÄHRLICHEN ABONNEMENT.  
 PAT. AUTOM. TEMPERATURREGELER

Offener  
**Füssigkeitsmesser**  
 zur Messung von Wasser, Säuren, Spirit. 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**

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

1. komprimierte und abgedrehte, blanke

STAHLWIELEN

**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**

flammssichere und wasser-  
beständige

**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. Graber, Veltheim - Winterthur.**

**Gummiwarenfabrik H. Speckers Wwe., Zürich.**

Verkaufsmagazin: Kuttelgasse 19, mittlere Bahnhofstrasse.

Spezialität:

Fabrikation von pat. was-  
serdichten Regenmänteln,  
Taucheranzügen, Wasser-  
hosen, 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

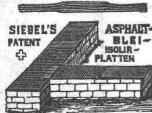
# Asphalt-, Beton- & Holzpflästerungs-Arbeiten

aller Art

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



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



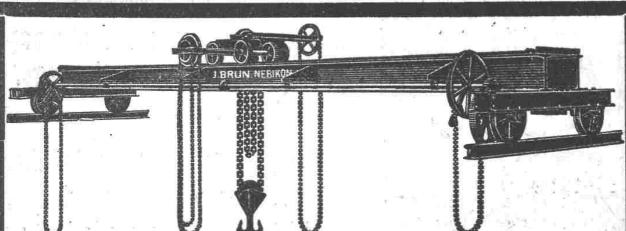
Siebel's Asphalt-Blei-Isolierungen gegen Feuchtigkeit :: Isolierungen gegen Wärme und Kälte mit imprägnierten Korkplatten. — Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

## 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 Offeren 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 SOLNHOFFEN.

# 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, Bau-  
leitung, Exper-  
tisen.

Spezialität: Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau.

H. Binder-Friedrich, Ingenieur, Basel.

**Menck & Hambrock**

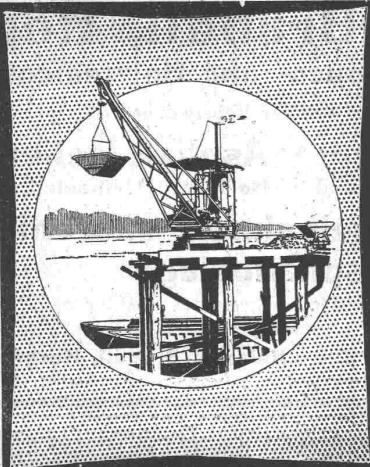
G. m. b. H.

**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, Pfahlauzieher, 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.

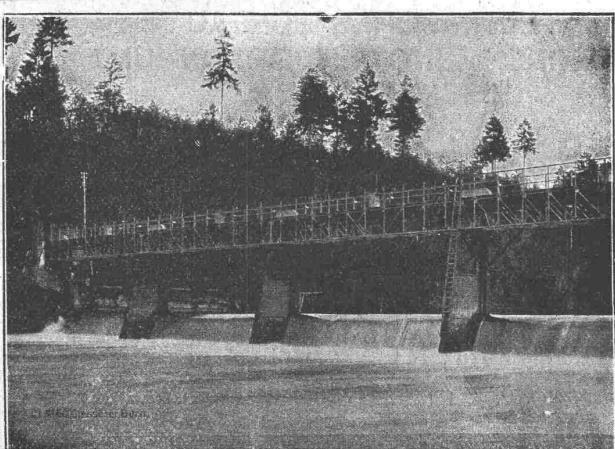
**Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.**

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.

Nähere 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

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.

Seit 1903 Erbauer u. Lieferanten der grössten Lokomobile der Welt!

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

mit ventilloser Präzisions-Steuerung in  
unübertrifftener Güte und Leistungsfähigkeit.



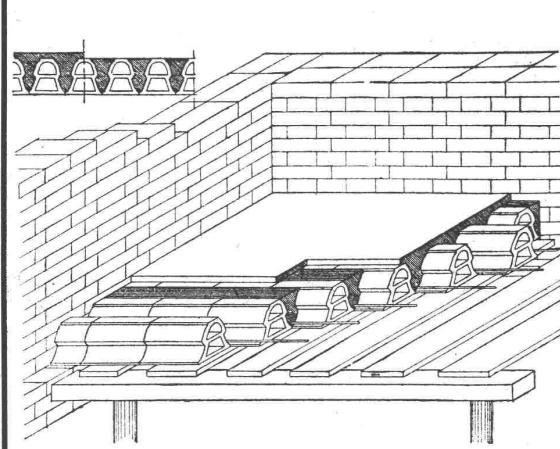
Vertreter für die Schweiz:  
Carl Weller & Cie., Zürich V., Kasinostrasse 3

## 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.