

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 53/54 (1909)  
**Heft:** 18

## **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:** 17.01.2026

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

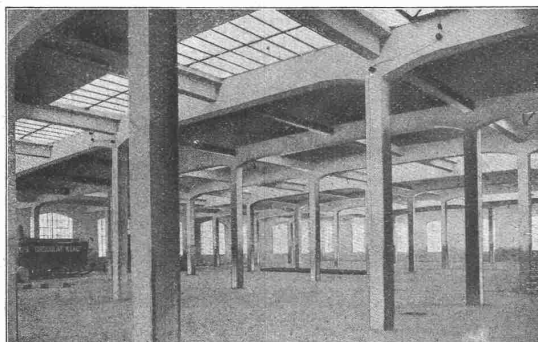
## Theaterdekorationen :: Bühneneinrichtungen

Telephon 5515.

**Alb. Isler, Stadttheater, Zürich.**

Atelier Seehofstr.

**Favre & Cie. Zürich**



### Eisenbeton- Bauten

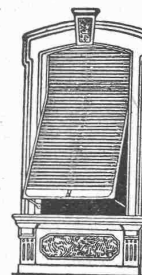
Decken, Wasserleitungen  
Reservoirs, Silos, Brücken  
— Leitungsmaste —

Ganze Fabrik-Anlagen.  
Zahlreiche Ausführungen.

### Wilh. Baumann

Rolladenfabrik

**Horgen (Schweiz).**



**Holzrolladen**  
aller Systeme

**Rolljalousien,**  
automatisch.

**Roll-**  
**Schutzwände**  
verschiedener  
Modelle.

Verlangen Sie Prospekte.

## Günstige Kaufgelegenheit

für eine

### Fabrikanlage mit Werkstätte

(ca. 250 m<sup>2</sup> gross), Fabrikgebäude mit eingebauter, einfacher Wohnung  
und ca. 140,000 Quadratfuss Land, angrenzend und vis-à-vis einer Bahn-  
station am Bodensee mit Verkehr nach sieben Richtungen. Leichte und  
billige Geleisanschlussmöglichkeit, sowie elektrische Kraft und Licht am  
Platze. Offerten unter Chiffre Z.G. 974 an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, St. Gallen.**



## Linoleum

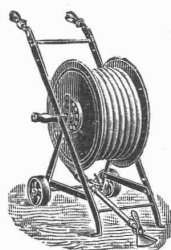
Maximiliansau.

In Millionen von Quadratmetern  
bewährtes erstkl. Fabrikat.  
**Uni • Granit • Jaspe**  
Inlaid: Künstlerkollektion.

Spezialfabrikate für Schalldämpfung und Wärme:

**Korklinoleum • Korkment**

Niederlagen in ersten Spezialgeschäften. — Fachmännische Auskunft  
auch durch die Fabrik.



## Kautschuk-Gartenschläuche

Schlauchschröcker, Wendrohre, Rasen-  
sprenger, Schlauchwagen etc.  
in anerkannt bester Qualität

Gummiwarenfabrik

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

Kuttelgasse 19, Bahnhofstrasse.

## Eisen-Beton

für Hoch- und Tiefbau

Decken, Fundationen,  
Reservoirs, Brücken, etc.

**Meyer & Morel, Zürich V.**

Für Techn. Vorarbeiten im Bahn- und Strassenbau empfiehlt  
sich B. EMCH, Ingenieurbureau, BERN.

# Volkshaus in Zürich III.

Nachfolgende Bauarbeiten werden zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben:

Erd- und Maurerarbeiten	Eingabefrist 10. Mai
Granit- und Hartsandsteinlieferung	» 10. „
Kunststeinlieferung	» 10. „
Eisenlieferung	» 10. „
Massivdecken	» 1. Juni
Zentralheizung und Badeanlage	» 1. „

Eingabeformulare und Auskunft sind erhältlich auf dem Bureau der Bauleitung, Hirschengraben 20, Ecke Krautgartengasse, je von 8—12 und 2—6 Uhr.

Die Eingaben sind bis zur bezeichneten Frist mit entsprechender Aufschrift verschlossen einzusenden an den Präsidenten der Baukommission, Herrn Stadtrat Dr. Erismann, Plattenstrasse 37, Zürich V.

Zürich, den 23. April 1909.

Die Architekten:

**Streiff & Schindler.**

## CONCOURS.

Le Service du Gaz de la Commune de Lausanne met au concours la construction de silos ou Magasins à charbons d'une contenance de 8000 tonnes.

Ce concours fera l'objet de deux soumissions distinctes à savoir:

- 1° Une pour le bâtiment en béton armé, rendu couvert.
- 2° Une pour toute la partie mécanique des transporteurs et accessoires.

Les offres de maisons qui prouveront qu'elles ont exécuté des constructions en béton du même genre ou des transporteurs mécaniques dont le bon fonctionnement et la durée ont été démontrés et peuvent être constatés seront seules prises en considération.

Les concurrents pourront prendre connaissance des conditions, plans et cahiers des charges, au Service du Gaz, Rue du Pré 25, bureau No. 13, dès le 21 avril 1909.

Les offres seront reçues jusqu'au 20 mai 1909 à 4 heures du soir.

Lausanne, le 14 avril 1909.

Direction des Services Industriels.

## Schweizerische Bundesbahnen. Kreis II.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Unterbauarbeiten für die Erweiterung der Station Zwingen, Linie Basel-Delsberg, sind zu vergeben. Die hauptsächlichsten Arbeitsquantitäten sind:

Erdarbeiten	1500 m <sup>3</sup>
Mauerwerk	370 „
Chaussierung	700 „

Die Pläne und Bedingungen können auf dem Bureau des Bahningenieurs, Zentralbahnstrasse 16, in Basel eingesehen werden, wo auch die Eingabeformulare zu beziehen sind.

Uebnahmsofferten mit der Aufschrift „Erweiterung der Station Zwingen“ sind bis zum 17. Mai 1909 verschlossen der unterzeichneten Direktion einzureichen.

Die Offerten sind bis zum 30. Juni 1909 verbindlich.

Basel, den 27. April 1909.

Kreisdirektion II  
der Schweizerischen Bundesbahnen.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Erd-, Maurer-, Steinhauer-, Zimmer-, Dachdecker-, Spengler-, Glaser-, Schreiner-, Schlosser- und Maler-Arbeiten, sowie die Erstellung der Blitzableitungen und die Lieferung der Stahlblech-Rolläden zu einem Zeughaus in Brugg werden zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Pläne und Bedingungen sind bei der eidg. Bauinspektion in Zürich, Clausiusstrasse 37, zur Einsicht aufgelegt, wo auch Angebotformulare erhoben werden können.

Uebnahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift: «Angebot für Zeughaus Brugg» bis und mit dem 10. Mai nächsthin franko an die unterzeichnete Verwaltung einzureichen.

Bern, den 24. April 1909.

Die Direktion der eidg. Bauten.

## Schweizerische Bundesbahnen. Kreis III.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Kreisdirektion III der Schweizerischen Bundesbahnen in Zürich eröffnet Konkurrenz über die Ausführung der Gesamtbauarbeiten für das Aufnahmegebäude auf der Kreuzungsstation Bollingen.

Pläne, Vorausmasse und Uebnahmebedingungen sind auf dem Hochbau-Bureau des Obergeringens des Kreises III im ehemaligen Rohmaterialbahnhof in Zürich zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Eingaben mit der Aufschrift «Aufnahmegebäude der Kreuzungsstation Bollingen» sind bis zum 15. Mai 1909 der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis zum 1. Juli 1909 verbindlich.

Zürich, den 23. April 1909.

Kreisdirektion III  
der Schweizerischen Bundesbahnen.

### Wasserkraftanlage f. d. städt. Elektrizitätswerk Aarau.

## Ingenieurstelle.

Für die Leitung des Baues des zweiten, ca. 2300 m langen Kanals mit Kanaleinlauf, Schleusenanlage, Turbinenhaus für 4 Turbinen zu je 1600 PS. usf. wird ein auf diesem Gebiet erfahrener Ingenieur gesucht. Voraussichtliche Dauer der Tätigkeit 2—3 Jahre. Eintritt so bald als möglich. Anmeldungen mit Lebenslauf, Zeugnissen, Referenzen und Gehaltsansprüchen sind bis 30. April 1909 dem Herrn Stadtmann Hans Hässig in Aarau einzureichen.

Aarau, den 8. April 1909.

Der Gemeinderat.

## Elektro - Ingenieur gesucht!

Ein hiesiges Ingenieurbureau sucht zu möglichst baldigem Eintritt einen tüchtigen, erfahrenen

### Elektro-Ingenieur.

Es wollen sich nur Herren melden, welche ausser einer guten Vorbildung über längere praktische Erfahrung verfügen, gewandt sind im Projektieren, im Bau von elektrischen Anlagen und im Verkehr mit Behörden und Publikum.

Tüchtige Bewerber können auf gute Honorierung zählen. Anmeldungen sind zu richten unter Chiffre Z. K. 4460 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

## Maschinenfabriken. Seilfabrikanten.

Sprachenkundiger Ingenieur, seit 10 Jahren im europäischen und überseeischen Ausland in ersten Firmen des modernen Transportwesens tätig, suche ich mich als Schweizer dauernd in meiner Heimat niederzulassen als mitbeteiligter

**Direktor oder technischer Leiter**  
eines derartigen Unternehmens.

Im Besitze des kompletten zeichnerischen Archivs für den Bau von

### Drahtseilbahnen (Schwebbahnen)

nach einem in Europa konkurrenzlosen System, kann diese Spezialität (auf Wunsch mit einem Stamm eingearbeiteter Leute) eingeführt werden.

Gef. Anfragen unter Chiffre Z. A. 4376 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

## Schweizerische Wasserwirtschaft ZÜRICH

EINZIGES FACHORGAN DER SCHWEIZ FÜR WASSER-  
BAU, HYDRAULISCH-ELEKTRISCHE ANLAGEN, SCHIFF-  
FAHRT, HAFEN- UND KANALBAUTEN

Probe-Nummern gratis und franko.

Mitarbeiter gesucht.

# Wanner & Cie, Horgen

Spezial-Abteilung für baugewerbliche Isolierungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Ludwigshafen a. Rh.  
Erste, älteste und grösste Korksteinfabrik des Kontinents.

## Korksteine und Korksteinplatten

für baugewerbliche Zwecke.

Zur Isolierung von:

Ziegel-, Schiefer-, Metall- und Holzzement-Dächern;  
Massivdächern aller Art, Betondächern etc.;  
Massiven Mauern und Fachwerk-Wänden;  
Feuchten Wänden und Untergeschossräumen;  
Gewölben und Fussboden;  
Scheidewänden und Fensternischen;  
Kühlräumen, Eis- und Lagerkellern.

Zur Herstellung von:

Elastischen und schalldämpfenden Fussboden-Unterlagen  
für Linoleum;  
Leichten, freitragenden Scheidewänden;  
Zwischendecken und Deckenverschalungen;  
Warm- und Kaltluft-Kanälen für Heizungs- und Ventilations-  
Anlagen;  
Telephonzellen.

Als selbständiges Bauelement für

Wohnhäuser, Villen, Stallungen, Personen- und Lagerhallen, Remisen, ambulante Lazarette,  
Sanatorien, Baracken, Wärterhäuschen, Pavillons, Schutzhütten etc.

### Hohe Isolirwirkung

gegen

**Wärme, Kälte, Schall und Feuchtigkeit.**

Tausende von  
Referenzen und Zeugnissen  
aus allen Ländern.

Eigenes  
Architektur-Bureau  
zur Konstruktion  
von  
Korksteinbauten.

Langjährig geschultes  
Monteur-Personal.

**WANNER & CIE**  
**HORGEN.**



Ausführung  
jeder Art Arbeiten  
unter Garantie.

Kataloge,  
Kostenberechnungen,  
fachkundige Ratschläge  
und Projekte  
prompt und gratis.

Grosses Lager,  
rasche Bedienung.

**WANNER & CIE**  
**HORGEN.**

Grand Hôtel „Erzherzog Johann“ am Semmering.

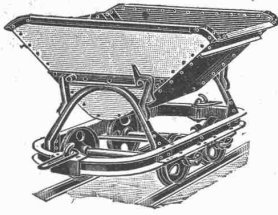
Einbau sämtlicher Mansardenräume, Herstellung von Dachschrägen, Scheidewänden, Gangwänden etc. aus Korkstein.

**VORZÜGE:** Kurze Bauzeit, rasches Austrocknen, Schutz gegen Temperatureinflüsse,  
feuersicherer Schutz der hölzernen Dachkonstruktion.



# Schweizer. A.-G. Orenstein & Koppel, Zürich I

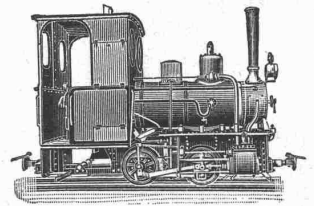
St. Urbangasse 4 (Theaterstrasse)



Lieferung von  
Schienen, Gleisen, Weichen, Drehscheiben,  
Wagen, Lokomotiven, Ersatzteilen aller Art.

Trocken- und Nassbaggern.  
Vermietung von Rollbahnen.

Projektierung und Bau von normal- und  
schmalspurigen Anschlussgleisen.



## Deutzer Benzin-Lokomobile

6 PS. wenig gebraucht, vorzüglich arbeitend.

### Fahrbare Bauwinde

mit Deutzer Benzinmotor. Bestes Fabrikat.

Beide Objekte sind im Betrieb zu besichtigen und  
werden zu günstigen Preisen mit aller Garantie abge-  
geben, eventuell auch mietweise.

**Gasmotoren-Fabrik Deutz A.-G.**  
Zürich.

## Maschinenbau-Werkstätte zu pachten gesucht,

wenn möglich geeignet für den Bau kleinerer Eisen- und Baukonstruktionen,  
gut eingerichtet, in grösserer Stadt oder in der Nähe einer solchen, unter  
günstigen Bedingungen. Spätere Uebnahme durch Kauf nicht ausge-  
schlossen. Billigst gestellte, ausführliche Angebote sub Chiffre Z. G. 4657  
an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Infolge Todesfall

ist in grösserem Industriezentrum der Westschweiz eine seit 40 Jahren mit  
bestem Erfolg geführte und in vollem Betrieb stehende

## Konstruktionswerkstätte mit Eisengiesserei

zu verkaufen. Das Etablissement ist in bester Lage in unmittelbarer  
Nähe des Bahnhofes und kann mit zugehörigem Terrain bedeutend ver-  
grössert werden. Einem tüchtigen und energischen Geschäftsmanne, der  
über grösseres Kapital verfügt, wäre damit günstige Gelegenheit geboten,  
sich eine glänzende Position zu schaffen. Nur ganz seriöse Kaufliebhaber  
finden Berücksichtigung. Offerten sind erbeten unter Chiffre Z. Q. 4441  
an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Steinbrecher-Zeichnungen,

moderner Konstruktion, billig abzugeben. Anfragen sub L. M. 5743 an  
**Rudolf Mosse, Leipzig.**

## Wichtig

für Asphalt-, Dachpappen-, Holzzement-, Theer-  
produkten- und Steinholz-Fussboden-Fabriken.

## Routinierter Kaufmann

Anfang 50er, mit prima Referenzen, anerkannt tüchtiger  
Fachmann in obigen Branchen, der ca. 20 Jahre das In-  
und Ausland mit hervorragenden Erfolgen für allererste Firmen  
bereist hat und zuletzt ca. 10 Jahre eine Steinholz-Fussboden-Fabrik  
selbständig leitete, sucht seinen vielseitigen kaufmännischen und  
technischen Kenntnissen entsprechende **Vertrauensstellung**  
(evtl. auch Vertretungen erster Firmen in der Baubranche).  
Suchender ist im Besitz der bewährtesten und rentabelsten  
Fabrikationsmethoden in obigen Branchen, kennt die leistungs-  
fähigsten Firmen für Rohmaterialienbezüge und hat feinste  
Beziehungen im In- und Auslande.

Geß. Offerten unter F. H. W. 219 an die Annoncen-Expd.  
**Rudolf Mosse, Frankfurt a. M.**

**R. Wildberger**, Ingenieur und Kon-  
kordatsgeometer, **Chur**, empfiehlt sich für topogr. Aufnahmen  
u. Vorarbeiten f. Bahn-, Strassen- u. Wasserkraftanlagen etc.

## Patent-Fussbeutung.

Der Inhaber der **schweiz. Patente Davidson**:  
Nr. 34159 vom 29. März 1905 auf Zentrifugal-Fördermaschine  
für flüssige und gasförmige Fluida,  
Nr. 25059 vom 2. August 1901 auf Roue à palettes pouvant  
servir de ventilateur ou de propulseur pour bateaux,  
und Nr. 18648 vom 1. Februar 1899 auf Appareil à force  
centrifuge servant à déplacer les fluides (ventilateur  
ou pompe),  
wünscht mit schweiz. Fabrikanten bzw. Interessenten in  
Verbindung zu treten und ist gerne bereit, die Patente zu  
verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder anderweitige Verein-  
barungen für die Fabrikation einzugehen.

Reflektanten wollen sich melden bei der Patent-  
anwaltsfirma

**H. Kirchhofer**, vorm. Bourry-Séquin & Co., Zürich I  
Schützengasse 29.

**Bernold & Good, Ingenieurbureau, Mels,** Kanton  
St. Gallen.

## Geschäftseröffnung.

Wir empfehlen uns für:

## Planaufnahmen, Projektierung und Bauleitung

zu Erd-, Strassenbauten, Wasserversorgungen (Grundwasserversorgungen,  
Pumpwerke), Wasserkraftanlagen,

## stat. Berechnungen, Expertisen.

Mels, 15. April 1909.

**H. Bernold**, dipl. Bauingenieur,  
**O. Good**, dipl. Kulturingenieur.

## UTO SILO

## fugenloser Bodenbelag aus Kunstholz.

Erstklassige Materialien, sorgfältige Ausführung.

**CH. H. PFISTER & Co., BASEL VII.**

Wegen Verlegung unseres Fabrikgeschäftes haben wir ein neu erbautes

## Fabrikgebäude

## zu verkaufen,

welches auf 5 Etagen eine Arbeitsfläche von 2000 Quadratmetern besitzt.  
Das Fabrikgebäude ist erst 3 Jahre im Betrieb und ganz in der  
Nähe eines Güterbahnhofes der Stadt Zürich. Zum Fabrikgebäude  
gehört noch ein Hintergebäude nebst einem Bauplatz für ein Doppel-  
wohnhaus mit 2 x 4 Zimmern.

Das Fabrikgebäude allein rentiert zu 6%. Ist das Doppelwohnhaus  
ausgebaut, so dürfte eine Rendite vorhanden sein bis zu 8%. Das Fabrik-  
gebäude hat 3 Seiten unverbaubares Licht, besitzt eine Sauggas-Anlage  
nebst einem kleinen Elektrizitätswerk zur Beleuchtung und Kraftverteilung  
in der Fabrik. Letztere Maschinen können mit erworben werden.

Offerten sind zu richten unter Chiffre Z. S. 4893 an die Ann.-Exp  
**Rudolf Mosse, Zürich.**

Telegramme:  
Neher-Genève

# Transformatoren mit Kühlrippen

(Patent Pichler)

Telephon  
5877

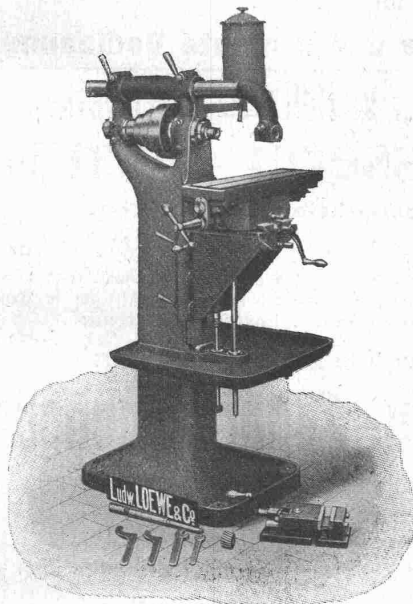
der Gesellschaft für elektrische Industrie-Wien.

Durch Einbau von Kühlrippen zwischen die einzelnen Spulen der Bewickelung und Lagen des Eisenkerns, wird in diesem Transformator eine äusserst günstige, die Leistung bedeutend erhöhende Wärmeabfuhr erzielt.

**Vorteile:** Ca. 50% des Gewichtes bei gleicher Leistung — ca. doppelte Leistung bei gleichem Gewicht. Vorzüglicher Nutzeffekt (100 KW. — 2700 Volt Primärspannung, über 98%).

Allein-Vertretung für die Schweiz: **Jules Neher**, Ingenieur, 6, rue St. Ours, **Genève**.

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

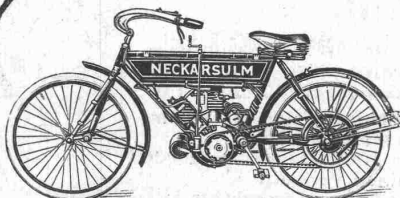


Selbsttätige Fräsmaschine No. 12, Modell I.

**Neckarsulmer** *Fahrräder Motorräder Motorwagen Bremsnaben.*

Qualitäts-Marken  
über  
die ganze Welt!

Verlangen Sie Katalog.  
**Neckarsulmer  
Fahrradwerke A.G.  
Königl. Hofl. Neckarsulm.**



**Lichtpausen  
über Nacht**

erstellt **Alfred Bühler**, Zeichner, Gasstrasse 33, Basel  
Massenheliographien ca. 25 m<sup>2</sup> pos. Fr. 1.50 per m<sup>2</sup>,  
Papierstärke 110 Gramm prompt neg. Fr. 1.25 und billiger.

Lieferungen in Terrazzomaterial, weiss und bunt, Steinsanden in allen Farben, Mosaikwürfeln jeder Dimension, Marmor- und Kalkstein-Mehlen zu allen technischen Verwendungen führt aus die

**Deutsche Terrazzo-Verkaufsstelle Ulm**

G. m. b. H., ULM a. D.

:: Telephon 718 :: Telegramm-Adresse: Terrazzo-Ulmdonau ::  
Effektuierung von den altbekannten Terrazzowerken Ulms und Umgebung, sowie deren Zweigfabriken.

Bedeutendste Produktion — Technische Vollendung der Einzelwerke — Besitz erstklassiger Brüche — Langjährige praktische und kaufmännische Erfahrung der Geschäftsleitung — Prompte, entgegenkommende Erledigung der Geschäfte —

geben der titl. Kundschaft alle Garantien für angenehmen Verkehr und Wahrung ihrer Interessen. Die Auswahl unter den vielen Versandstellen der neuen Organisation gewähr-  
:: :: leistet bedeutende Frachtenersparnis. :: ::

**Marmorbrüche Balzers, Liechtenstein**

G. Hilti jun. & A. Amann.

**Tiefschwarzer Marmor**

mit weissen Adern

Ia. Material für Bildhauer,  
Ia. Material für Bauarbeiten.

**Reparaturen**

VON

elektr. Maschinen, Motoren, Transformatoren  
und Apparaten jeder Provenienz

besorgt prompt und billig

**Elektro-Mechan. Reparatur-Werkstätte Zürich**

**Burkhard, Hiltbold & Spälti**

**Zürich III, Industriequartier, Sihlquai 244**

Telephon Nr. 8355.

Telegramme: Elektromechan.

	<p><b>Orion-Mühle</b> mit Wind-sichtung Patent a. namhaft verbess. sieblose Kugelmühle. Unerreicht Unersetzlich für Erze, Kohle, Phosphat, Zement, Schlacke etc. (Vertreter u. Wiederverk. hoh. Rabatti.)</p>	<p>Neuer verb. Patent a. <b>Verbund-Windseparator</b> Unerreicht an Schärfe d. Aussichtg. u. Leistungsfähigkeit. Vorzüglichste Sichtmaschine für Zement, Kalk, Phosphat, Gips, Thomas-schlacke, Ton, Erze etc.</p>
--	---	--

**Alpine-Maschinenfabrik-Gesellschaft, Augsburg 2**  
vormals Holzhauser Maschinenfabrik-Gesellschaft | Spezialfrik. f. Zerkleg- u. Transport-Anlagen.  
"Ausserst niedrige Anlage- und Betriebskosten."





# Portlandzement-Fabrik Laufen (Bern)

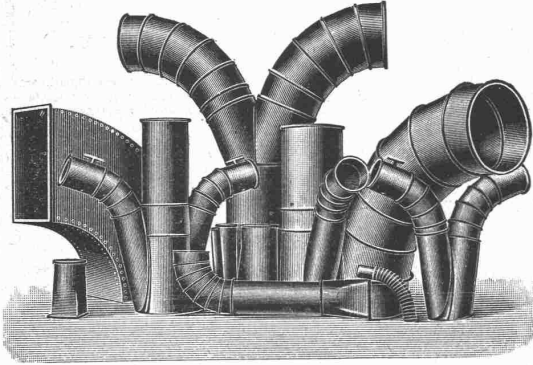
Altrenommierte Firma ■ **Aktien-Gesellschaft** ■ Gegründet 1886  
Fabriken in Laufen, Münchenstein und Soyhières-Bellerive  
empfiehlt ihren

**prima langsam bindenden künstlichen Portlandzement**

von anerkannt höchster Festigkeit, absoluter Volumbeständigkeit und reiner Farbe  
zu Platten- und Kunststein-Fabrikation, armierten Beton- und sonstigen Zement-Arbeiten.

**Vorzügliche Atteste der Eidgenössischen Material-Prüfungs-Anstalt Zürich.**

## Affolter, Christen & Co., Blechwarenfabrik, Basel.

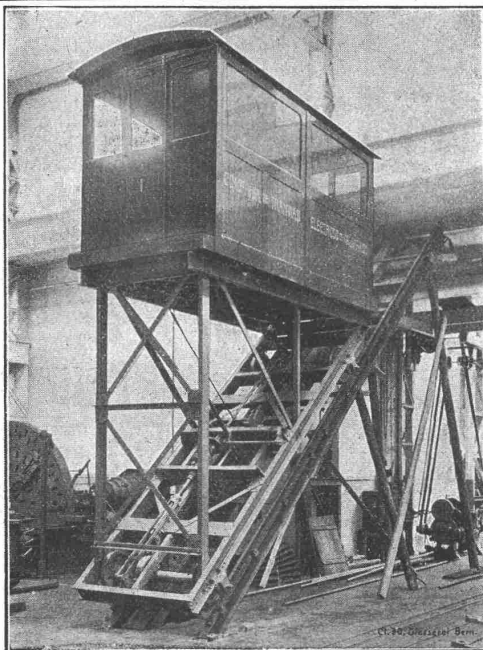


**Blecharbeiten**, roh, im Vollbad verzinkt, gestrichen etc.  
**Rohrleitungen und Verbindungsstücke** für Entstaubungs- und Trockenanlagen etc.

**Ventilationsrohre für Tunnelleitungen** etc., mit und ohne Flanschen.

**Autogene Schweiesserei. Verzinkerei** (Lohnverzinkung im Vollbad).

==== **Billige und prompte Bedienung.** ====



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

**Konstruktionswerkstätten.**

Telephon 1066.

Briefe und Telegramme: Giesserei Bern.

Einziger «Grand Prix» an der Internationalen Ausstellung Mailand 1906 und «Grand Prix» an der Internationalen Ausstellung der Anwendungen der Elektrizität in Marseille 1908 für **Seilbahnen und Zahnstangenoberbau.**

Spezialfabrik für Bergbahnen:

## Seilbahnen u. Zahnradbahnoberbau.

**Seilbahnen** mit Wasserballastbetrieb, und namentlich elektrischem Betrieb mit patentierten Bremsen eigenen Systems.

Seit 1898 **52 Seilbahnen** ausgeführt oder im Bau.

**Zahnstangenoberbau** mit Zahnstange Strub, Leiterzahnstange und andere.

Andere Spezialitäten der Firma:

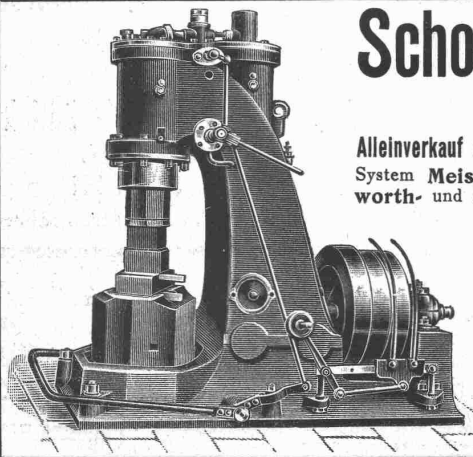
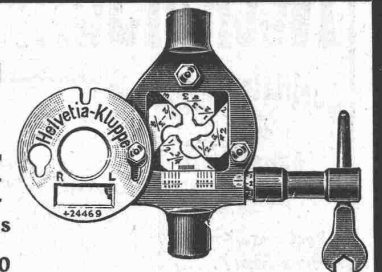
**Eisenbahnmaterial, Hebezeuge, Schleusen- und Walzenwehre.**

Nähere Angaben und Projekte, sowie Referenzen stehen zu Diensten.

## Schoch, Huber & Co., Zürich II.

Alleinverkauf der pat. Universal-Gewinde-Schneidkluppe Helvetia.  
System Meiselbach. Unübertroffen. Für Gas-, Whitworth- und S. J.-Gewinde gleich vorteilhaft. Autom. Gewindeschneidmaschinen desselben Systems für Massenfabrication.

In 5 Jahren über 7000 Kluppen und 200 Maschinen verkauft.



Spezialitäten in erstklassigen Werkzeugen für Gaswerke, Heizungsfabriken, Installateure, Mechaniker, Schlosser, Schmiede, Spengler etc.

Spiralbohrer Marke „NOVO“ — Werkzeugstähle — Nahtlose Stahlröhren.  
**Alleinverkauf der Luftdruckhämmer System Béché! Grösster Nutzeffekt!**

**Kugellager S. R. O.**

Spezialkataloge auf Wunsch zu Diensten. Grosses Lager.

# EUBÖOLITH

**Bester Boden für Fabriken, Schulen, Spitäler  
und Geschäftshäuser**

Euböolith-Werke (Emil Séquin)

Olten.

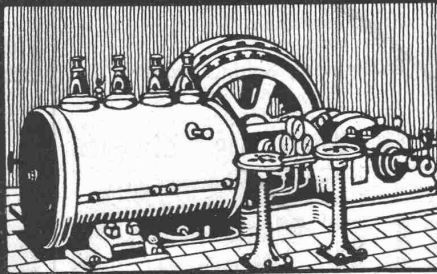


*Schweiz. Gesellschaft für  
Lentz-Ventilmaschinen, Bellinzona.*

**Zahlreiche Aus-  
führungen.**

**Erstklassige  
Referenzen über  
ausgeführte An-  
lagen.**

**Eigene grosse  
Proberstation.**



**Eigenes Bureau:**

**Zürich**

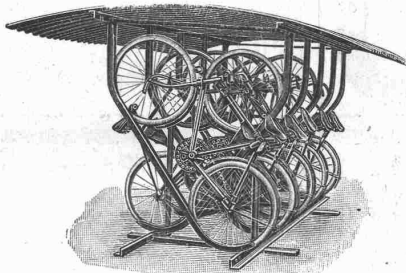
Auf der Mauer 13.

Telegr.-Adr.:

**Lentzmaschinen.**

Telephon Nr. 8016

*Dampfmaschinen System Lentz*

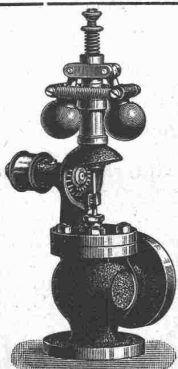


## Fahrradständer

**praktisch  
Raum sparend  
transportabel**

im Gebrauche vorzüglich bewährt, liefert zu billigen Preisen die

**Aktiengesellschaft der  
Maschinenfabrik von Louis Giroud in Olten**  
Prospekte stehen zu Diensten.



Präzisions-Feder-  
Regulator.

**Schäffer & Budenberg, G. m. b. H., Filiale Seebach bei Zürich**

Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik. Post- u. Bahnstat. Oerlikon  
liefern

Ventile, Hähne, Regulatoren, Sicherheitsventile und  
-Apparate, Wasserstände, **Injektoren**, Elevatoren, **Pumpen**,  
Indikatoren, Manometer, Vacuummeter, Thermometer,  
Zähler, Tachometer, Absperrschieber, **Kondenswasser-  
ableiter**, **Wasserstandsgläser**, Waagen, Dampfmesser,  
Zugmesser, Schmier-Apparate u. a. m.

Kataloge und Prospekte auf Verlangen.

**Patent** Erwirkung u. Verwertung  
**anwält**  
**H. L. SIEBENECK**  
ZÜRICH I, Sonnenquai 10 (Zürcherhof)

**Bau- und Maschinentechniker**

bewundern die **Güte, Billigkeit**  
und große **Auswahl** der

**Lichtpauspapiere und -Leinen**

(65, 75, 80, 100, 112 u. 120 cm breit)  
(40, 55, 80, 110, 130, 150, 210,  
240, 260 gr pro m schwer)

**Pauspapiere**

der transparenten

**Entwurf- u. Zeichenpapiere**

und anderer technischer Papiere.

welche prompt liefert das

Spezialhaus techn. Papiere

G. Suter-Glogg, Basel.

**Spezialitäten**

in

**Stoffen**

für

**Innen-Dekoration**

Engl., Französ., Deutsche  
Fabrikate.



**R. Müller, Selnastr. 29**  
Ecke Sihlbrücke, Zürich.

**PATENTE**  
**Chemie**  
**De Forrer & Hug**  
Zürich  
**Basel - Filiale Zürich**  
MARKEN  
MUSTER  
in allen Staaten

Basel, Steinhofstrasse 10.

Zürich, Feldpoststrasse 32.



**GEBR. LINCKE**  
**ZÜRICH.**

MODERNE ÖFEN KAMINE  
HEIZKÖRPERVERKLEIDUNGEN.



**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**



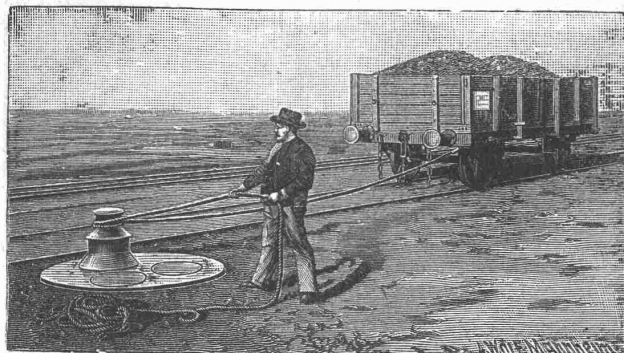
**Rollbahn-Material**  
Geleise, Weichen, Drehscheiben, Wagen  
Räder, Radsätze, Lager.

**Baulokomotiven**  
von 10—70 HP.

zu

**Kauf & Miete.**

Vorrätig in  
**Bern und Wallisellen.**



**Joseph Vögele, Mannheim**

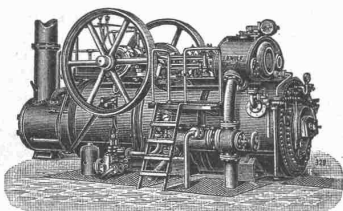
liefert seit 1842:

Weichen jeder Bauart und Spurweite  
für Haupt- und Nebenbahnen;  
Federzungenweichen, Patent Bo-  
chumer Verein;  
Herzstücke; Kreuzungen;  
Drehscheiben und Schiebebühnen  
für Lokomotiven und Wagen, mit  
Hand-, Dampf- und elektr. Antrieb;  
Rangierwinden, Spills, elektr. an-  
getrieben.  
Stellwerke, Schlagbäume.

Vertreter für die Schweiz:

**W. Wolf, Ing., Zürich.**

Berlin 1907: Goldene Medaille und Ehrenpreis.



**R. WOLF Magdeburg-  
Buckau.**

Vertreter: **W. Thiele, Zürich.**

Fahrbare u. feststehende Satteldampf- u. Patent-  
**Heissdampf-Lokomobilen**  
bis zu 600 Pferdestärken.

**Wirtschaftlichste Wärme-Kraftmaschinen der Gegenwart.**

Einfache Bedienung. Unbedingte Zuverlässigkeit. Hoher Kraftüberschuss. Gleichmässiger, geräuschloser Gang.  
Verwendung jeden Brennmaterials. Verwertung des Dampfes für Heiz- und Betriebszwecke.

**Zentrifugalpumpen** für grosse und kleine Förderhöhen.

Gesamterzeugung: 600 000 Pferdestärken

**J. Nörr Zürich**  
2 Seidengasse

nächst Trulle Bahnhofstrasse  
**Vorteilhafteste  
Bezugsquelle**

f. imprägnierte starke  
**Strapaz-Kleider**  
Loden und engl. Stoffe  
meterweise,  
moderne Massanfertigung.



**Eckardt's  
Speisewassermesser**

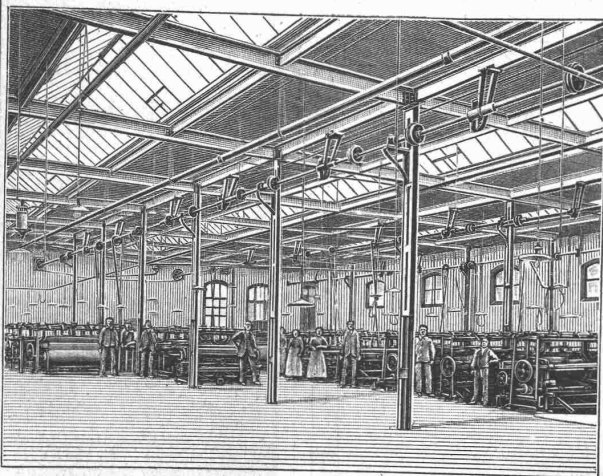
mit und ohne Schreibvorrichtung

Bei jedem Betriebsdruck dauernd zuverlässig!  
Bei jeder Temperatur betriebssicher  
Höchst-differenz  $\pm 1-1\frac{1}{2}\%$

Kataloge auf gef. Anfrage.  
**J.C. Eckardt, Stuttgart Cannstatt**  
Prima Referenzen

# Dachkonstruktion für Fabrik-Bau

+ Patent  
Nr. 23428



## Vorteile:

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

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

Patent-Inhaber:

**Séquin & Knobel, Rütli (Zürich),**  
Zivil-Ingenieur - Bureau für modernen Fabrikbau.

Vertretung und Ausführung:

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