

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 29/30 (1897)  
**Heft:** 1

## **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:** 13.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

32 Brandschenkestrasse (Selma) ZÜRICH.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag von Meyer &amp; Zeller Nachfolger in Zürich.

Organ

Insertionspreis:  
Pro viergespaltene Petzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
vonRUDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.Abonnementspreis:  
Ausland... Fr. 25 per Jahr  
Inland... " 20 "Für Vereinsmitglieder:  
Ausland... Fr. 18 per Jahr  
Inland... " 16 "  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.Abonnements  
nehmen entgegen: Heraus-  
geber, Kommissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
und Posamier.

des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Bd XXIX.

ZÜRICH, den 2. Januar 1897.

Nº 1.

## Centralheizungen erstellen GEBR. LINCKE, ZÜRICH.



Unsren werten Geschäftsfreunden  
entbieten wir

beste Glückwünsche  
zum angetretenen neuen Jahre!

Fleiner &amp; Cie,

Cementfabrik Aarau.

## Schweizerische Nordostbahn.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Für die Hochbauten des neuen Güterbahnhofes Zürich sollen folgende Arbeiten und Lieferungen im Submissionswege vergeben werden:

1. Schreinerarbeiten, veranschlagt zu rund	Fr. 34 300
2. Parqueterie-Arbeiten, veranschlagt zu rund	» 21 700
3. Bodenbedeckung der Güterhallen, veranschlagt zu rund	» 85 800
4. Lieferung von I-Eisen für Empfangshalle im Gesamtgewicht von	rund 86 t.

Bewerber um diese Arbeiten werden eingeladen, von den Plänen, dem Voranschlag und den Vertragsbedingungen auf dem Hochbaubüro des Bahn-Oberingenieurs, Herrn Th. Weiss, im Röhmaterialbahnhof Zürich Einsicht zu nehmen und daselbst Eingabeformulare zu beziehen. Übernahmsofferten sind bis spätestens den 6. Januar 1897 verschlossen und mit der Aufschrift «Güterbahnhof Zürich» der Unterzeichneten einzureichen.

Zürich, den 28. Dezember 1896.

Die Direktion.

## Schweizerische Nordostbahn

### Ausschreibung einer Ingenieurstelle.

Die Nordostbahn-Verwaltung ist im Falle, einen Ingenieur für Bahnhof- und Stationserweiterungen etc. anzustellen.

Anmeldungen, welche von einem Nachweis (Zeugnis-Abschriften) über Ausbildung und bisherige praktische Betätigung begleitet sein sollen, sind schriftlich bis 15. Januar 1897 an die unterzeichnete Direktion einzureichen.

Für näheren Aufschluss über die mit der Stelle verknüpften Funktionen haben sich Bewerber an den Bahn-Oberingenieur Herrn Th. Weiss (Röhmaterialbahnhof Zürich III) zu wenden.

Zürich, den 23. Dezember 1896.

### Die Direktion.

## Stelle-Ausschreibung.

Bei der Eisenbahn-Abteilung des Post- und Eisenbahndepartements ist die neugeschaffene Stelle eines

**Kontrollingenieurs für die elektr. Bahnen**  
und die mit den Bahnen in Berührung kommenden Starkstromleitungen zu besetzen.

Budgetiertes Besoldungsmaximum Fr. 5000, nebst den gesetzlichen Reiseentschädigungen.

Anmeldungen, von einem curriculum vitae und Zeugnissen über Studien, bisherige Praxis etc. begleitet, sind bis 10. Januar 1897 dem unterzeichneten Departement schriftlich einzureichen.

Bern, den 23. Dezember 1896.

Swiss. Post- u. Eisenbahndepartement,  
Eisenbahn-Abteilung:  
Zemp.

## Beste Collector-Bürsten

System Boudreaux.

**Isolierband, Isolierschläuche, Vulcan Fiber,**  
Chatterton Comp.

**Hartgummi** in Platten, Röhren u. Stäben etc.

**Keyser & Co., Zürich.**

## Schulhausbau Opfikon.

Über die Ausführung der **Schreiner-, Glaser-, Schlosser- und Malerarbeit**, sowie das Liefern und Legen der **Parquetböden** für das neue Schulhaus wird hiermit freie Konkurrenz eröffnet. Vorausmass, Zeichnungen, Bauvorschriften und Akkordbedingungen können bei Herrn Schulverwalter Geering z. Station Glattbrugg eingesehen werden. Bezugliche Eingaben sind verschlossen und unter der Aufschrift «Schulhausbau Opfikon» bis zum 10. Januar 1897 an Hrn. Kantonsrat Morf in Opfikon einzureichen.

Opfikon, den 26. Dezember 1896.

Die Schulhausbaukommission.

# Ausschreibung zweier Ingenieurstellen.

Beim hiesigen Baudepartement sind zu besetzen:  
Die Stelle eines Ingenieurs für den Unterhaltungsdienst (Strasseninspектор) mit Fr. 4000—6000 Jahresgehalt; die Stelle eines Ingenieurs für Bureauarbeiten und eventuell als Bauführer, auf die Dauer von ca. 5 Jahren mit Jahresgehalt von Fr. 4000—6000.

Bewerber belieben sich wegen näherer Auskunft an den Kantons-Ingenieur zu wenden. Schriftliche Anmeldungen sind unter Angabe der bisherigen Tätigkeit und Beischluss von Zeugnissen bis zum 21. Januar 1897 zu richten an das

Baudepartement des Kantons Basel-Stadt.

## Die Gipserarbeiten

für das neue Postgebäude in Zürich werden hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Pläne, Bedingungen und Angebotformulare sind im Büro des bauleitenden Architekten, Herrn Schmid-Kerez, Bahnhofstrasse 14, Zürich, zur Einsicht aufgelegt.

Uebernahmsofferten sind verschlossen und unter der Aufschrift: „Angebot für Postgebäude Zürich“ der unterzeichneten Verwaltung bis und mit dem 10. Januar nächst-hin franko einzureichen.

Bern, den 24. Dezember 1896.

Die Direktion der eidg. Bauten.

## Die Dolderbahn-Aktiengesellschaft in ZÜRICH

ist im Falle, die Lieferung von

### ca. 2500 m Drahtgeflecht

für Einzäunung ihres Parkes zu vergeben. Reflektanten belieben Offerten einzureichen.

## Wasser-Elektricitätswerk Romanshorn.

Wir eröffnen Konkurrenz über die Erweiterung unserer elektrischen Anlagen:

**Gasmotoren, Dynamos, Accumulatoren,**  
und laden leistungsfähige Bewerber zur Eingabe entsprechender Vorlagen ein.

### Die Kommission.

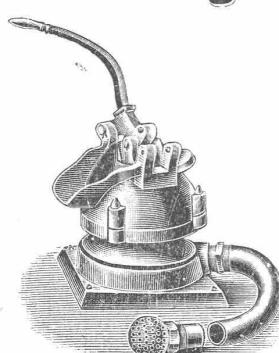
## Leistungsfähigste Pumpe

für Handbetrieb.  
Ein Mann fördert stündlich bis  
18 000 Liter.

Einfache Konstruktion, grosse Dauerhaftigkeit, geringe Abnutzung.

**Die Pumpe fördert Schmutzwasser, welches Sand, Schlamm und Kies enthält, ohne Stoss und ohne Schwierigkeit.**

Besonders geeignet für Bauzwecke, Gruben- und Kanalarbeiten, Ziegeleien, Steinbrüche, Bahnbauten etc.



**Moesle & Co.,** Sihlstrasse 43, Zürich.



**Gummiwarenfabrik  
H. Speckers Wwe  
Zürich,** Verkaufsmagazin:  
Kuttelg. 19.

Specialität: Fabrikation von garantiert wasserdichten Regenmänteln, Taucheranzügen, Wasserhosen, Grubenjacken, Pferde- und Wagendecken aus Kautschuk. Preislisten und Voranschläge zu Diensten.



**Transmissionsseile,**  
Schiffseile, Flaschenzugseile, Aufzugseile, Drahtseile

*liefert in bester Qualität die*

## Mechanische Bindfadenfabrik Schaffhausen.

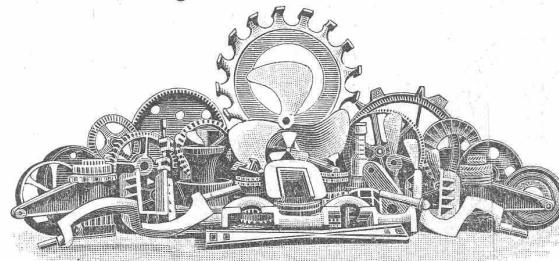
— Tüchtige Monteure stehen zu Diensten. —

Reparaturen werden billigst besorgt.

**Specialität:** Seile mit regulierbarer Verbindung, zu deren Montage kein Fachmann nötig ist; jede Nachspleissung ausgeschlossen.

## Stahlfaçonguss.

**Martinstahlguss, Tiegelstahlguss, Temperstahlguss**  
Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke  
von **Georg Fischer, Schaffhausen.**



Material für Eisenbahnen, Maschinenbau  
und Eisenkonstruktionsanstalten,  
sowie für alle Zweige der Industrie.

Für **Dynamomaschinen Special-Stahlguss.**  
Absolut porenfrei und saubere Abgüsse  
bis zum Gewichte von 3000 kg. per Stück.

**Zahnräder** aller Art  
nach Modell oder ohne Modell, mit der Maschine geformt.

**Prompte Lieferung.** **Billige Preise.**  
— Weicheisengiesserei. —

## Mech. Ziegel- und Röhrenfabrik Schaffhausen

Telegr.: **Aktienziegel.**

Telephon.

### Steinzeugröhren

zu Kanalisation, Wasser- und Abtrittleitungen,  
vollständig widerstandsfähig gegen  
alle Säuren und Desinfektionsmittel.  
Echt schweiz. Fabrikat. **Prima Referenzen.**

Viele bedeutende Leitungen ausgeführt.

## J. Rukstuhl, Basel.

Warmwasser-,

### Niederdruck-Dampf-Heizungen.

Prompte Lieferung. — Garantie.

Grosses Lager sämtlicher Bestandteile. Prima Referenzen.

Vertreter:

In Bern: **E. Lommel, Ing.**, Pavillonweg 10, Bern.

„Zürich: **Geo. F. Ramel, Ing.**, Seefeld 41, Zürich V.

## Wer Bedarf

in Schienen Geleisen, Transportwagen Achsen-sätzen, Karren u. s. w. hat, wende sich an die Maschinenfabrik und Eisengiesserei von  
**A. Oehler & Cie. in AARAU.**

# Société des Usines de Grandchamp et de Roche

anciennement L. DU PASQUIER & Cie., à Veytaux-Chillon (Vaud)



FABRIQUES DE GYPSES, CHAUX ET CIMENT PORTLAND ARTIFICIEL  
à GRANDCHAMP, VILLENEUVE et ROCHE

Production moyenne par an: 2000 à 2500 wagons de 10 tonnes

Diplôme à l'Exposition de Zurich 1883. — Médaille de Vermeil à l'Exposition d'Yverdon 1894

MÉDAILLE D'OR, GENÈVE 1896

Fournisseurs des Travaux de Chèvres et du Pont de la Coulouvre à Genève

**LAMBERT & STAHL**  
ARCHITEKTEN, STUTTGART.

Künstlerische Ausführung  
von Perspektiven und architektonischen Arbeiten jeder Art.

## Zeitschrift für Lüftung und Heizung.

Fachblatt der Lüftungs- und Heizungskunde mit Einschluss des Ofenbaues  
für Fachleute und Private,

herausgegeben von

**Fr. Herm. HAASE,**

geprüfter Ingenieur, langjähriger Referent von Dinglers polytechnischem Journal, Verfasser einschlägiger Werke (verlegt von Firmen ersten Ranges).

Erscheint monatlich zweimal im 2. Jahrgang bei der Firma  
Geschäftsstelle der Zeitschrift für Lüftung und Heizung  
in Berlin NW., Karlstrasse 26.

Preis vierteljährlich Mk. 3.—.

Die Zeitschrift ist für Inserierung ganz besonders zu empfehlen, da sie nicht nur in allen civilisierten Staaten gelesen, sondern von den Abonnenten auch in Jahrgängen gebunden aufbewahrt wird.

## Schrauben-Flaschenzüge

mit Patent-Drucklager

Originalfabrikat von E. Becker in Berlin.

**G. L. Tobler & Cie.,**  
St. Gallen.

Sicherheits-Winden, Laufkatzen.  
Schnell-Flaschenzüge,  
**Treibriemen,**  
Differential-Flaschenzüge.

## BOCHUMER VEREIN für BERGBAU und GUSSSTAHL-FABRIKATION in BOCHUM. Westfale

Abtheilung:

Feld-, Forst- und Industrie-Bahnen aller Art

VERTRETEN DURCH

**B. BAARE:**  
Berlin NW. Luisenstr. 31

HERSTELLUNG VOLLSTÄNDIGER BAHNANLAGEN.

PROSPEKTE u. KOSTEN-  
ANSCHLÄGE STEHEN  
GERN ZUR VERFÜGUNG.

WALDBAHNWAGEN.

ZUGENWEICHEN.

TRANSPORTABLE - DREHSCHEIBEN

STÄHLERNE u. HÖLZERNE

LOWRIES IN DEN NEU-  
TESTEN KONSTRUKTIONEN

TENDER-LOCOMOTIVEN.

LAGER in BERLIN

u. BOCHUM.

SCHLEPP- WEICHEN.

STAHL-MULDENKIPPWAGEN

KURVENRAHMEN

Vertreter für die Schweiz:  
**Walter Ernst & Cie. in Winterthur.**

## Geiger'sche Fabrik

für Strassen- und Haus- Entwässerungsartikel  
Karlsruhe (Baden).

Konstruktionsbüro für Kanalisation.

Fabrikation und Lager sämtlicher

Entwässerungsartikel

„System u. Patent Geiger“, als:

Spül-, Stau- und Absperrvorrichtungen  
für Kanäle aller Profile und Größen

**Schachtdeckungen,**

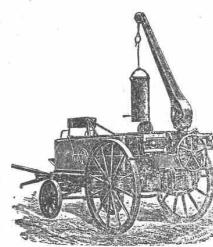
Strassen-, Hof- u. Haussinkkästen, Fettfäne,

Regenrohr-Sinkkästen, Wassersteinsyphons u. s. w.

**Krähn- und Schlammbahrfuhrwagen**

für Hand- u. Pferdebetrieb

zum Reinigen der Sinkkästen.



## Fabrikation von Eisele's Gasbadeofen

für Schul-, Volks- und Mannschafts-Brausebäder.

Illustrierte Preisverzeichnisse kostenfrei.



→ 23jährige Erfahrungen. ←

Bis jetzt wurden über 860 Anlagen ausgeführt, in einer Gesamtlänge von  
mehr als 1000000 m.

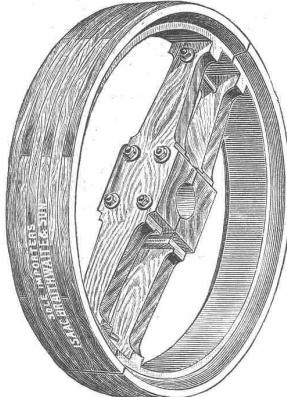
## Weltausstellung Chicago 1893

Höchster Preis und Auszeichnung.



## Thonwarenfabrik Lausen (Baselland)

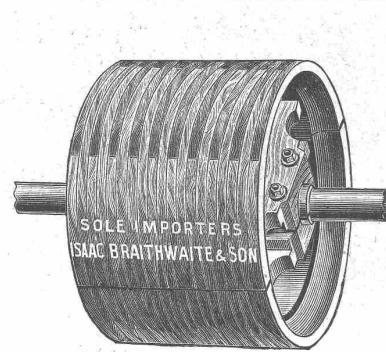
Feuerfeste Produkte, Chamotte, Hupp-Erde.



# „DODGE“

zweiteilige hölzerne  
Riemenscheiben

auch für Doppelriemenbetrieb, 70 % leichter als  
gusseiserne, 50 % leichter als schmiedeiserne  
Scheiben und mit 25–60 % mehr Kraftüber-  
tragung empfohlen mit Garantie für Haltbarkeit  
die General-Vertreter für die Schweiz:  
Bachofen & Hartmann, Uster.



## King & Co.

Maschinenfabrik

### Zürich-Wollishofen

liefern als Specialitäten:

## DAMPFMASCHINEN

und Dampfkessel.

### Fahrbare und Halb- Lokomobilen

bis zu den grössten Dimensionen.

## Giesserei, Maschinenfabrik und Turikum-Metallwerke

### Altstetten — Zürich — Rorschach

Borner & Cie.

Specialfabrik für Zerkleinerungsmaschinen.

Steinbrecher, Kollergänge, Walzwerke, Brechschnecken,  
Mahlgänge, Schleuder- und Siebmaschinen,  
Mischmaschinen, Becherwerke, Aufzüge,

## Kugel-Mühlen, Centrifugal-Mühlen

Ziegelmaschinen Nr. 1–6, Abschneidtische u. Formen jeder Art,  
Thonschneider, Schleummashinen, Firstziegelpressen,  
Frikions- und Excenter-Falzziegelpressen,  
Revolverpressen, Röhrenpressen,

## Hydraulische Pressen

zur Fabrikation von Cement- und Schlackensteinen,  
Cement- und Schlackensteinpressen für Hand- u. Kraftbetrieb,  
Bodenplattenpressen, Röhrenformen, Nachpressen,  
Dampfkrahnen, Handkrahnen, Drehkrahnen, Wellböcke.

Komplette Anlagen von

Ziegeleien, Thonwaren- u. Cementfabriken,

Baustein- u. Kunstsandsteinfabriken neuesten Systems.

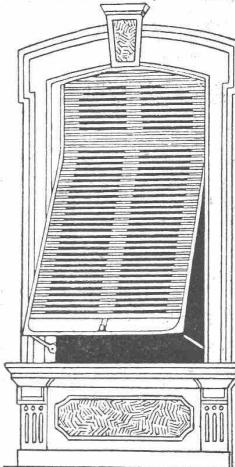
Prima Referenzen.

Kataloge zu Diensten.

## Rolladenfabrik Horgen.

Wilh. Baumann.

Aeltestes Etablissement dieser Branche in der Schweiz.  
Vorzüglich eingerichtet.



Holzrolladen  
aller Systeme.

## Rolljalousien

Patent + 5103

mit automatischer Aufzugsvorrichtung.

Neuester, eleganter und bester  
Fenster-Verschluss.

## — Zugjalousien. —

Jalousieladen.

Prämiert auf allen bis jetzt  
beschickten Ausstellungen.

## R. & E. HUBER, Pfäffikon (Ktn. Zürich)

### Draht- und Kabelfabrik.

### Dynamomaschinendrähte.

Lichtleitungsdrähte und Kabel.

### Glühlampenschnüre, Bogenlampenkabel.

Telegraphen-, Telefon- u. Sonnenrähte, Blitzableiterdrähte.

### Gummi- und Guttapercha-Waren-Fabrik.

Verdichtungsplatten, Pumpenklappen, Ventilkugeln, Treibriemen,  
Schläuche für Wein, Bier, Wasser, Säuren, Dampf, Gas etc. etc.

Verpackungsschnüre, Fußmatten, Läufer etc.

Hartgummi- und Guttapercha-Waren jeden Genres.

### Mechanische Draht- u. Hanfseilerei.

Seile jeder Art aus Eisen, Stahl, Kupfer, Messing,  
Patent Tigell-Guss-Stahldraht, m. garant. höchster Bruchfestigkeit,  
Hanf und Baumwolle.

Schiffsseile, Leinen, Drahtschnüre, Gerüststricke.

### — Spec. Preislisten franko zu Diensten. —

Auszeichnungen: Zürich 1894 Goldene Medaille.  
Genf 1896 3 Silberne Medaillen.

## Ingenieur,

mit Diplom des eidg. Polytechnikums und mehrjähriger  
Praxis im Eisenbahnbau, sucht Stelle. Offerten unter Chiffre  
U 6320 an **Rudolf Mosse, Zürich.**