

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 31/32 (1898)  
**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:** 20.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

Flössergasse Nr. 1 (Selma) ZÜRICH.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Rascher, Meyer &amp; Zeller's Nachfolger in Zürich, Rathausquai 20.

Organ

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 Postämter.Insertionspreis:  
Pro viergespaltene Petitzelle  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annonsen-Expedition  
von RUDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, Brüsel,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

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

Bd XXXI.

ZÜRICH, den 1. Januar 1898.

Nº 1.

## Société des Usines de Grandchamp et de Roche

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

FABRIQUES DE GYPSSES, 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, GENEVE 1896

Fournisseurs des Travaux de Chèvres et du Pont de la Coulouvrenière à Genève.



### Stelle-Ausschreibung.

Die bei der Bauverwaltung der Stadt Aarau neu geschaffene Stelle eines

### Stadtgenieurs

wird hiermit zur Besetzung ausgeschrieben.

Verlangt wird tüchtige, theoretische und praktische Bildung im Strassen- und Wasserbau, sowie dass der Bewerber entweder das Diplom als schweiz. Konkordatsgeometer bereits besitzt oder das bezügliche Examen sofort bestehen kann. Besoldung Fr. 5000.

Anmeldungen sind bis 31. Januar 1898 dem **Gemeinde-  
rat Aarau** einzureichen.Nähre Auskunft über die Obliegenheiten des Stadt-  
ingenieurs erteilt Herr **Stadtammann Schmidt** in Aarau.

Aarau, den 21. Dezember 1897.

Der Gemeinderat Aarau.

Technikum	Getrennte	Maschinen- & Elektrotechniker
Hildburghausen,	Fachschule für	Baugewerk & Bahnmeister etc.
Nachhilfekurse.	Rathke, Herzogl. Direktor.	

Einzig echte Mettlacher  
Steinzeug-Bodenplatten,  
glasierte Wandplatten, Stallklinker und Röhren;  
wetterbeständige Bauterracotta (matt und in Majolica),  
Figuren und Vasen zu Bauzwecken und für Gärten von  
**VILLEROY & BOCH** in Mettlach und Merzig.

### Verblendsteine

von PH. HOLZMANN &amp; Cie. in Frankfurt a.M.

Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt  
von A. BRACH in Kleinblittersdorf.

Prima Schlackenwolle

Ladenständer. Decor. Bauguss von C. Flink, Mannheim.

Vertreter: **EUGEN JEUCH** in Basel.

— Naturmuster und Preiscourant zu Diensten. —

### A. Oehler & Co., Aarau,

Maschinenfabrik und Eisengiesserei

liefern

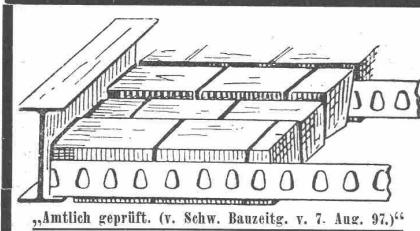
### Haberland-Eisen- und Stahlfagonguss,

weiches, dichtes, auch schweissbares Eisen darstellend, der im direkten Verfahren (ohne Tempern) hergestellt wird und sich besonders für Stücke eignet, welche stark beansprucht werden und durch Schmieden nur mit verhältnismässig grossen Schwierigkeiten anzufertigen sind. Wir laden die Herren Interessenten ein, durch Probeaufträge die Vorzüglichkeit des neuen Produktes kennen zu lernen.

### Steinbruch-Gesellschaft Ostermundingen

bei Bern.

**Blauer und gelber Sandstein.** Lieferung als Rohmaterial aufs Mass in jeder Grösse oder behauen nach Plänen und Zeichnungen. Flutlieferung zur Erhärtung des Materials.



Grosse Tragfähigkeit bei grosser Spannweite!!  
Feuersicher. Schwammfrei.  
„Schürmann's“ Massivdecken auf Wellblechschienen.  
Geringes Eigengewicht! Keine Patentgebühren!

Bestellungen, Auskunft, Voranschläge etc. durch den  
Generalvertreter für die Schweiz: **Felix Beran, Zürich**, Stockerstrasse 39. Telephon 3694.  
Lager, Versand und Inkasso durch  
**Bützberger & Burkhard**, Architekten und Baumeister, **Oerlikon**. Telephon 2802.

## Universitätsbau in Bern. Konkurrenz-Ausschreibung.

Zur Erlangung von Plänen für das zu erstellende **Universitätsgebäude in Bern** wird hiemit unter den schweizerischen und in der Schweiz niedergelassenen Architekten Konkurrenz eröffnet.

Dem Preisgericht sind für die Prämierung von höchstens vier der besten Projekte Fr. 7500.— zur Verfügung gestellt. — Das Programm und der Situationsplan sind bei der unterzeichneten Direktion zu beziehen.

Eingabetermin den 1. April 1898.

**Bern**, den 11. Dezember 1897.

Die Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Bern:  
**Morgenthaler.**

## Stelle-Ausschreibung.

Die neugeschaffene Stelle des **Bautechnikers** (technischen Inspektors) des aargauischen Versicherungsamtes wird anmit zur freien Bewerbung ausgeschrieben.

Die Anfangsbesoldung beträgt Fr. 3200.—.

Nähtere **Auskunft** erteilt der **Vorsteher** des aargauischen Versicherungsamtes.

Bewerber haben ihre **Anmeldungen** schriftlich und unter Beilage der Zeugnisse über ihren Studiengang und bisherige praktische Tätigkeit im Hochbaufache bis und mit dem **15. Januar 1898** der unterzeichneten Amtsstelle einzureichen.

**Aarau, 22. Dezember 1897.**

Der Staatswirtschaftsdirektor des Kts. Aargau:  
**Dr. H. Müri.**

## Ventilationsanlagen erstellt für sämtliche Zwecke

**J. P. Brunner, Oberuzwil** (Kt. St. Gallen)  
Specialität für Trockenanlagen.

**Transmissionssseile,**  
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.

Wir haben

**I7 Oberlaufermahlgänge**  
für 1500 mm Steindurchmesser und

**II Sichtmaschinen**  
(Doppelsiebcylinder),

letztere ganz aus Eisen von der Firma **G. Luther** in **Braunschweig** in 1895 gebaut, noch so gut wie neu, billig abzugeben.

**Portland-Cement-Werk Heidelberg,**  
vorm. Schifferdecker & Söhne,  
in Heidelberg.

## Wettbewerb

um Ausarbeitung von Entwürfen für neue Quai- und  
Hafen-Anlagen zu Christiania.

Ausländische Ingenieure werden hiermit eingeladen zur Teilnahme an einem Wettbewerb um Ausarbeitung von Entwürfen für neue Quai- und Hafenanlagen zu Christiania.

Es sind drei Preise ausgesetzt worden, bezw. Kr. 10000, Kr. 5000, Kr. 3000.

Das Programm für diesen Wettbewerb ist von dem Amt des Hafen-ingenieurwesens unter Adresse «Nytorvet Nr. 3» zu beziehen, wo auch die in dem Programme erwähnten Unterlagen gegen die vorgeschriebene Einnahme von 50 Kr. zu erhalten sind.

Die Entwürfe müssen bis zum 1. Septbr. 1898, nachmittags 2 Uhr postfrei eingesandt werden.

**Christiania, Hafenverwaltung, Dezember 1897.**

**E. Christie, Klingenberg.**

Ein theoretisch gebildeter

## Ingenieur für Brückenbau

findet in einer grösseren schweizerischen Brückenbauwerkstatt sofort Anstellung. Anmeldungen mit Angabe der bisherigen Tätigkeit, der Gehaltsansprüche und des eventuellen Eintrittes sind unter Chiffre D 4 an die Annonce-Expedition **Rudolf Mosse in Zürich** zu richten.

Für die obere Leitung der Central-Reparatur-Werkstatt der kgl. serbischen Staatsbahnen in Nisch, welche ca. 350 Arbeiter beschäftigt, wird ein theoretisch gebildeter

## Ingenieur

mit langjähriger Werkstättenpraxis, besonders im Lokomotivbau, gesucht.

Reflektanten, welche obigen Bedingungen vollends entsprechen, werden ersucht, ihre Gesuche, mit Angabe der theoretischen und praktischen Bildung, der Höhe des Gehaltes und sonstiger Ansprüche, an die unterzeichnete Direktion bis zum 1. Februar 1898 (n. S.) gefl. einzusenden.

Bevorzugt werden solche, welche bereits in ähnlicher Stellung bei anderen Bahnen bisher standen.

**Belgrad, den 29./II. Dezember 1897.**

Die Direktion der kgl. serbischen Staatsbahnen.

## Elektrische Anlagen.

Montierung von elektrischen Fernleitungen jeder Art, sowie ganzer städtischer Leitungsnetze, mit oder ohne Lieferung des Materials. — Installation der elektrischen Beleuchtung in Privathäusern, Villen, Hôtels, Fabriken etc., im Anschluss an Centralen, oder mit eigenen Betriebsmaschinen.

Kostenvoranschläge und Referenzen über zahlreich ausgeführte Anlagen unentgeltlich.

**F. Füchslin, Ingenieur,  
Brugg, Kt. Aargau.**

## Backsteinmaschinen

nach bewährtem System (Leistung per Stunde 2500 bis 3000 Stück) liefert

**M. Koch, Eisengiesserei, Zürich**  
(Maschinenfabrik).

# 3000 Tonnen Walzeisen

I-Träger, Konstruktionseisen, Stabeisen, Bleche etc.

halten stets auf Lager vorrätig

Man verlange die monatlich erscheinenden Lagerlisten.

*Julius Schoch & Co.,*

*Schwarzhorn, ZÜRICH.*

## Parquetfabrik Altstetten (Zürich) Matthys & Reiser (vorm. Isler & Cie.)

empfehlen ihr ausgezeichnetes Fabrikat in **Kurz-Riemen** und **Tafeln** vom einfachsten bis zum reichsten Dessin in tadelloser Ausführung. — Specialität: **Asphaltriemen.**  
**Pitch-Pine**, tannene engl. Riemen, Krallentäfer. — **Parquets:** Patent + 8840.

## Elektricitäts-Werken u. Installateurs

empfiehlt **C. Staub, Sohn in Zug** seine

### Spezialfabrikate in

Aus- und Umschaltern, Sicherungen, Fassungen,  
Hausanschlüssen, Blitzplatten etc. etc.

in neuesten und besten Modellen. Preisliste zu Diensten.

## G. A. Pestalozzi, Zürich,

### Lack- und Farbenfabrik

empfiehlt seine Specialartikel und übrigen Fabrikate für die verschiedenen Industriezweige.

## Die Wallenstadter Roman- & Portland-Cementfabrik

A.-G. in Ennenda

empfiehlt sich zur Lieferung ihrer vorzüglichen Fabrikate, als

### I<sup>a</sup> Roman-Cement,

### I<sup>a</sup> Schweren hydraulischen Kalk.

Sorgfältige und prompte Bedienung.

Korrespondenzen gef. nach Ennenda.

Vormals Zollingersche Glashandlung

## Mörikofer & Looser

Zürich I, Rennweg 15 und 17.

### Grosses Lager in Tafelglas

Dessin- und Farben-Glas,

Rohglas für Dächer, Glas-Bodenplatten, Drahtglas.

Spiegelglas belegt und unbelegt.

Glasjalousien, Glasziegel, Glaserdiamanten, Kitt, Stiften etc.

### Gummiwarenfabrik

## H. Speckers Wwe

ZÜRICH, Verkaufsmagazin:  
Kuttleig. 19.

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



## Dynamit-Nobel Aktiengesellschaft

Fabrik in Isleten

Kanton Uri.

— Gegründet im Jahr 1873. —

Bureau in Zürich I: Sihlhofgasse 9. — Telephon Nr. 1143. Telegrammadr., „Dynamite“. Liefert die besten Sorten von Sprenggelatine, Gelatine-Dynamit und schwachem Dynamit für Steinbrüche etc.

Im Jahre 1897 in Isleten ganz neu eingerichtete  
**Fabrik für Sicherheitszündschnüre.**

### Rauchloses Jagdpulver

### Lanite.

Bestes bis jetzt bekannte, rauchloses Pulver.

Einfuhr und Verkauf vom Eidg. Militärdepartement erlaubt.

Lieferanten der Schweiz. Eidgenossenschaft. Schweiz. Landesausstellung Genf 1896 — Silberne Medaille.

### Specialitäten für Ingenieure, Architekten und Baumeister.

Reissbretter,	Positiv-Lichtpauspapier	Technische Farben
Zeichnentische,	(ohne Säurebad),	in Stücken,
Reisschienen u. Winkel,	Negativ-Lichtpauspapier,	Tüben und Näpfen,
Reissezeuge,	Lichtpausleinen,	Ausziehtusche,
Massstäbe,	Pausleinwand,	schwarz und farbig,
Rechenschieber,	Profil- u. Millimeterpapier	Farbstifte,
Rollbandmasse,	Zeichnenpapiere,	Bleistifte,
Schwungkurven und	Pauspapiere,	nur beste Marken.
Radien, Gliedermeter,		

Gebrüder Fretz, Abt. Papeterie, Zürich.

## The Della Casa Granite Quarries of Italy, Limited, Baveno.

### Bavenogranit

Vorzüglichstes, vollkommen witterbeständiges Material, namentlich für Sockel, Stufen, Postamente, Säulen, Bassins etc.

### Mechanische Werkstätten.

Ehrendiplom, goldene und silberne Medaillen von diversen Ausstellungen.

Vertreter für die deutsche Schweiz:

**Alfred Weber, Architekt,**  
Freigutstrasse 8, Zürich II.

### 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, Wassersteinsiphons u.s.w.

Krahn- und Schlammbeführwagen

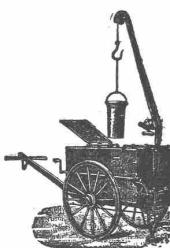
für Hand- u. Pferdebetrieb

zum Reinigen der Sinkkästen.

**Fabrikation von Eisele's Gasbadeofen**

für Schul-, Volks- und Mannschafts-Brausebäder.

*Illustrierte Preisverzeichnisse kostenfrei.*



# KIESELGUHR

**Gebrannt**, nicht zu verwechseln mit billiger roher Kieselguhr.

## Ausgezeichnetes Füllmaterial

für Fussböden, Zwischenwände etc.

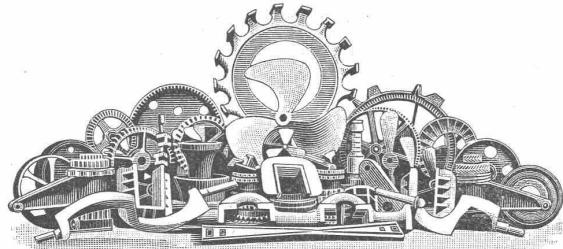
Bester und billigster Ersatz für Schlacken.

**WANNER & CIE. HORGEN.**

Specialgeschäft für Isolierungen aller Art.

## Stahlfaconguss.

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

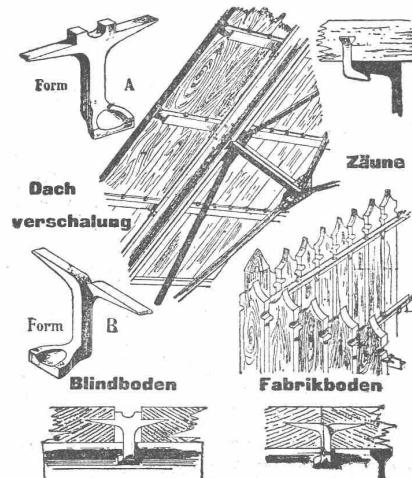


Material für Eisenbahnen, Maschinenbau  
und Eisenkonstruktionsanstalten,  
sowie für alle Zweige der Industrie.

Für **Dynamomaschinen Special-Stahlguss.**  
**Absolut porösenfrei 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. —**

## Verbindungs-Haften

+ 6151



bezeichnen  
unmittelbare Verbin-  
nung von Brettern mit  
Eisenbahnen.

Preis per 100 Stück  
ab Lager  
**Fr. 4.—**

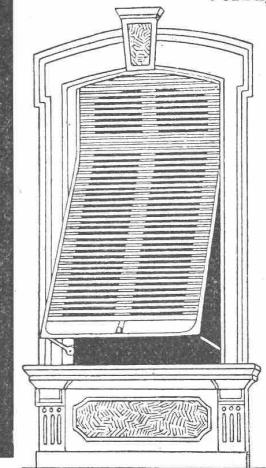
Zu beziehen bei

**Gebrüder Rordorf,**  
**Zürich I.**

## Rolladenfabrik Horgen.

Wilh. Baumann.

Aeltestes Etablissement dieser Branche in der Schweiz.  
Vorzüglich eingerichtet.



Holzrolladen  
aller Systeme.

## Rolljalousien

Patent + 5103

mit automatischer Aufzugsvorrichtung.

Neuester, elegantester und bester  
Fenster-Verschluss.

## — Zugjalousien. —

Jalousieladen.

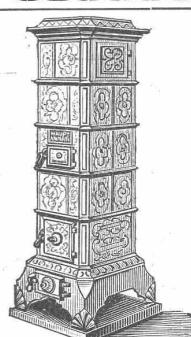
Prämiert auf allen bis jetzt  
beschickten Ausstellungen.

## Rollbahnschienen und Schwellen aus der Burbacherhütte

sind in verschiedenen Profilen nebst dem dazu gehörenden  
**Kleineisenzeug**

stets vorrätig bei

**Kägi & Co., Winterthur.**



## Haupt & Ammann, Zürich

5 Seidengasse 5, empfehlen

## Chamotte-Kachelöfen,

Kachel-Tragöfen in Eisengerippe.  
Irische Dauerbrandöfen mit Blech-, Guss- und  
Majolika-Verkleidung.  
Oefen mit Metallplattierung und Majolika-Imitation.  
Sparkochherde in allen wünschbaren Größen.  
Bade-Einrichtungen mit Kohlen- und Gasfeuerung.  
Wascherde, Waschröge, Waschmangen.