

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 31/32 (1898)  
**Heft:** 3

## 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:** 19.04.2026

**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 (Selmau) ZÜRICH.

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

Organ

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

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 vierspaltige Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
von

**RUDOLF MOSSE**  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

Bd XXXII.

ZÜRICH, den 16. Juli 1898.

No 3.

**A. Oehler & Co.,**

Maschinenfabrik und  
Eisengiessereien

**Aarau**

empfehlen neben ihren seit 17 Jahren vorteilhaft bekannten

**Spezialitäten der Transportmittelbranche,**

besonders **Geleise und Wagen** etc., den neu eingeführten

**Haberland-Eisenfaçonguss,**

**schmied- und schweissbar,** bester Ersatz für Schmiedstücke, gewöhnlichen Stahl- und Weichguss,  
lieferbar wenige Tage nach Bestellung.

1<sup>a</sup> Referenzen und Musterstücke stehen Interessenten auf Wunsch gerne zur Verfügung.

## Wasserversorgung.

Ueber die Ausführung der Wasserversorgung für die neue Strafanstalt in Regensdorf wird Konkurrenz eröffnet. Näheres siehe Amtsblatt vom 8., 12. und 15. crt. Zürich, 5. Juli 1898.

Für die Direktion der öffentlichen Arbeiten,

Der Kantonsbaumeister:

**Fietz.**

## Konkordatsgeometer.

Der Gemeinderat von Rorschach hat beschlossen, für die Gemeinde einen Konkordatsgeometer anzustellen.

Bewerber hierauf sind ersucht, ihre Anmeldungen bis zum 15. ds. Mts. dem hiesigen Gemeindeamte einzureichen, bei dem auch das Nähere in Erfahrung gebracht werden kann.

Rorschach, den 1. Juli 1898.

Aus Auftrag:

Die Gemeinderatskanzlei.

## Stellenausschreibung.

Infolge Rücktrittes des bisherigen Inhabers ist beim Katasterbureau des Kantons Zürich die Stelle eines Konkordatsgeometers event. Geometers auf 1. August wieder zu besetzen.

Näheres siehe kant. Amtsblatt vom 8. u. 12. crt.

Zürich, 4. Juli 1898.

Direktion der öffentl. Arbeiten:

**C. Bleuler-Hüni.**

## Für Ingenieure und Strassentechniker.

Der Gemeinderat Galgenen, Kt. Schwyz, sucht für den Bau von zwei Bergstrassen einen tüchtigen, erfahrenen

**Ingenieur oder Strassentechniker,**

welcher die Ausführung von Plänen, die Bauleitung und Oberaufsicht zu übernehmen hätte. Anmeldungen sind bis zum 17. Juli nächsthin an Präsident **G. Hegner** einzureichen, woselbst nähere Auskunft erteilt wird.

**EISEN - Träger  
- Dächer  
- Brücken**

Projekte, Kräftepläne, Werkpläne, Ausführungskontrolle durch

**Gustav Griot,** Ingenieur,  
Freie Strasse 94, Zürich V.

## Schweren hydraulischen Kalk

in zuverlässiger, vorzüglicher Qualität liefert die

Cementfabrik

**Fleiner & Cie., Aarau.**

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 & 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 Preiscurant zu Diensten. —

## Bau-Ausschreibung.

Für die Erstellung eines Trottoirs an der Badenerstrasse von der Albisriederstrasse bis zur Stadtgrenze (1450 m lang) werden vorbehältlich der Genehmigung des Projektes durch die Gemeindeversammlung die

**Erd-, Chaussierungs- und Entwässerungsarbeiten**

zur Ausführung im Accord ausgeschrieben.

Pläne und Bedingungen liegen auf dem Bureau des Unterzeichneten im Lindenhof zur Einsicht auf und können die letzteren und die Voraussetzungen dort bezogen werden.

Eingaben sind bis zum 20. Juli 1898, abends 6 Uhr, verschlossen und mit der Aufschrift: «**Bau eines Trottoirs an der Badenerstrasse**» versehen, dem Präsidenten des Gemeinderates, Herrn **Hr. Ch. Lips**, einzureichen.

Altstetten (Zürich), den 6. Juli 1898.

Der Gemeindeingenieur.

**Erste Schweiz.**  
**MOSAIKPLATTENFABRIK**

**Huldreich Graf**  
**WINTERTHUR**  
empfiehlt ihr Fabrikat als:  
**MOSAIKPLATTEN**  
für Bodenbeläge jeder Art von den einfachen billigeren bis zu den reichsten Dessins, mit glatter und geriefter Oberfläche.  
Zeichnungen und Preiscurants zu Diensten.

## Stelle-Ausschreibung.

Für den Umbau eines Kraftverteilungswerkes (Bau einer Turbinenanlage und Ersetzung der bisherigen Drahtseiltransmission durch eine elektrische), sowie für die Leitung des Betriebs des Werkes wird ein polytechnisch gebildeter, im Maschinen- und Wasserbau, sowie in der Elektrotechnik durchaus erfahrener

## Ingenieur

gesucht. Der Eintritt hat möglichst bald zu erfolgen.

Anmeldungen, welche von einem curriculum vitae und Zeugnisschriften über theoretische Ausbildung und bisherige Praxis begleitet sein müssen, sind unter Angabe der Gehaltsansprüche und der Antrittszeit bis 1. August 1898 an den Stadtpräsidenten, Hrn. Dr. C. Spahn, einzureichen.  
**Schaffhausen, 6. Juli 1898.**

Für die Städtischen Licht- und Gaswerke:  
**Der Stadtrat.**

## Lehrstelle für darstellende Geometrie.

Beim Westschweizerischen Technikum Biel ist wegen Berufung des seitherigen Inhabers nach dem Ausland eine Hauptlehrstelle für **Mathematik, Darstellende Geometrie, Projektivisches Zeichnen und graphische Statik** zu besetzen.

Anfangsgehalt mindestens **Fr. 3800.** Dienstantritt 1. Oktober 1898.

Bewerber, welche deutsch und französisch vortragen können, werden eingeladen, ihre Anerbieten bis zum 25. Juli 1898 dem Unterzeichneten einzusenden, welcher auch nähere Auskunft erteilt.

**Biel, den 4. Juli 1898.**

Der Präsident der Aufsichtskommission:  
**J. Hofmann-Moll.**

## Herzogl. Baugewerkschule Holzminden.

Akad. gebild. **Architekten u. Ingenieure** als Lehrer zum 1. Okt. oder 1. Nov. d. J. gesucht. Gehalt monatl. 250 Mk.; Bewerber, welche bereits unterrichtet haben, 275 bzw. 300 Mk. Reisekosten ersetzt. Meldungen, denen Zeugnisse in beglaubigter Abschrift, sowie einige selbstgefertigte Zeichnungen beizufügen sind, zu richten an  
**Direktor L. Haarmann, Regbmstr.**

## LIBRAIRIE F. ROUGE, LAUSANNE.

Vient de paraître:  
VAN MUYDEN, A. **Abaque logarithmique pour le calcul des conduites d'eau sous pression.** Tableau à quadruple entrée représentant, d'après la formule de M. Maurice Lévy, la relation entre le diamètre des tuyaux, la pente de la ligne de charge par mètre de conduite, le débit et la vitesse de l'eau, ces tuyaux étant depuis longtemps en service. Tableau tiré en deux couleurs avec texte explicatif, problèmes et exemples. Format 54 × 29. Plié pour la poche 1898 Fr. 1.50  
GAUDARD, J. **Barrage du Periyar. Barrages en voûtes.** Grand in-8° avec une planche Fr. 1.—

## Zur Leitung

einer neuen

## Mechanischen Ziegelfabrik

wird ein **technisch gebildeter** und **praktisch erfahrener Mann** gesucht. Kenntnis von **Oefen und Trocknerei** (System Bühner) ist erwünscht.

Anmeldungen mit Angabe des Bildungsganges, Ausweis über bisherige Thätigkeit, Referenzen und Gehaltsansprüche sind unter Chiffre ZJ 4109 an die Annoncen-Expedition von **Rudolf Mosse** in **Zürich** zu richten.

## Ein wichtiger Faktor

bei Gründung oder Dislozierung eines Geschäftes oder einer Fabrik irgend welcher Art ist die richtige Wahl des Domizils. — Es sind uns eine grössere Anzahl von **Fabrikgebäuden** mit **Wasser-, Dampf- und elektr. Kraft** zum Verkauf übergeben, auch **passendes Land** für Erstellung von kleinen und grossen Fabriken, zum Teil mit Bahngeleiseverbindung, sowohl hier als in der ganzen Schweiz, und ersuchen wir um Anmeldung von Projekten, Mittheilung von Wünschen zur unentgeltlichen Auskunft an die

**Allgemeine Aktienbaugesellschaft Zürich.**

## Dolderbahn-Aktiengesellschaft Zürich. Parquet-Lieferung.

Ueber die Parquet-Lieferung für den Hotel-Neubau im Betrage von ca. Fr. 40000. — wird hiemit **Konkurrenz eröffnet.** Vorausmasse mit Lieferungsbedingungen sind im **Baubureau** im **Dolder** zu beziehen.

## Gewächshäuser

## in Eisen-Konstruktion

bauen als langjährige Specialität

## Vohland & Bär,

Nachfolger von **H. Boos,**  
**Basel.**

Auf Wunsch Angabe von bereits erstellten Anlagen und Referenzen.  
*Pläne und Kostenberechnungen gratis.*

## Daldini & Rossi,

## Osogna (Tessin)

besitzen **Granitsteinbrüche** in **Osogna, Lodrino** und **Castione (Marmor)** und empfehlen sich den Herren **Architekten** und **Unternehmern** bestens.

## 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 Sprengelatine, 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 bekanntes, rauchloses Pulver.

**Einfuhr und Verkauf vom Eidg. Militärdepartement erlaubt.**  
**Lieferanten der Schweiz. Eidgenossenschaft.**  
Schweiz. Landesausstellung Genf 1896 — Silberne Medaille.

# J. Ruff, Centralheizungsfabrik, Bern.

## Gipswerk Ruff & Cie.

Läufelfingen b. Olten

— Leistungsfähigste Fabrik der Schweiz —

Tägliche Produktion 7 Waggonn,

empfiehlt sich zur Lieferung ihres anerkannt

## Ia. Bau-Gipses,

grau, halbweiss und weiss.

Modell- und Formgips für Ziegeleien und Stuccateure.

— Prompteste Bedienung —

Aeltestes und leistungsfähigstes Schweizer-Geschäft  
für Fabrikation von

## echtem Holzcement, Ia. Qualität,

Dachpappen in verschiedenen Stärken.

Isolierpappe. — Asphalt- und Theer-Produkte.

Geschäftsgründung 1869.

## J. Traber, Chur.

Amtliche Gutachten, Zeugnisse, Anleitung und jede gewünschte Auskunft  
gratis und franko.

## Schweren hydraulischen Kalk

liefert in bester Qualität mit Garantie

Cementfabrik

Karl Hürlimann in Brunnen.

## Mechanische Bauschreinerei und Parquetfabrik

Stuber & Cie., Schüpfen (Kt. Bern),

empfehlen in tadelloser Ausführung

## Parquetböden

vom einfachsten bis zum reichsten Dessin.

Spezialität: Parquets aus einheimischem Eichenholz und  
Parquets in Asphalt.

Verteter bei hoher Provision gesucht.

## Centralheizungen

jeden Systems.

Trockenanlagen, Massenfabrikation in schmiedeisernen Patent-  
Rippenröhren. Ueberall Auerlicht und Kochgas, gefahrlose, billigste  
und schönste Beleuchtung der Gegenwart durch meine

Gasapparate.

Petrol- und Benzin-Motor „Herkules“.

Maschinenfabrik

C. Weber-Landolt, Ing., Menziken.

## Cementsteinfabrik Dietikon A.-G.

in Dietikon b. Zürich

Jahresproduktion: 4 Millionen Steine      Telefon      Telegrammadr.: Cementstein  
empfiehlt ihre Produkte in **Prima Cementsteinen**, Normal- und  
Wolfsteinformat, in sauberer Ware für **Rohbau**, wie für gewöhnliches  
**Mauerwerk**, unter Zusicherung prompter Bedienung und  
billigster Preise.

## Hofer & Co., Lithographie, Druckerei & Verlag, Zürich

empfehlen sich den tit. Behörden, Verwaltungen und den HH. Ingenieuren,  
Architekten und Technikern für Herstellung von Kopien in kleinen und  
grossen Auflagen mittels ihrem

## direkten Kopierverfahren „DIROGRAPHIE“.

Die Zeichnung auf Pauspapier genügt, um lithographische Kopien  
in irgend einer oder mehreren Farben zu machen, auf jedes ge-  
wünschte Papier (gewöhnliches Schreibpapier, Zeichnungspapier, Paus-  
leinwand etc.). Dimensionen genau wie Originalzeichnung. Original-  
zeichnung geht tadellos zurück.

Eignet sich mit unerreichtem Vorteil vor jedem andern Verfahren  
für Reproduktionen von architektonischen Plänen, Projektzeichnungen, tech-  
nischen Beilagen zu Berichten, Kataster- und Situationsplänen, Maschinen-  
zeichnungen etc. etc.

Wir bitten Prospekte zu verlangen.

Verlag von Querprofilpapieren mit Centimeter- und Millimeter-Einteilung.

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.

## Schweizerische

## Kohlenstaubfeuerungs-Aktien-Gesellschaft

(Patente Wegener u. a.)

Zürich II, Bodmerstrasse Nr. 7.

Ausführung u. Rekonstruktion von gewerblichen Feuerungsanlagen aller Art.

Einzig ganz automatische Feuerung.

Vollständig rauchfreie Verbrennung.

Höchste Ausnutzung des Brennmaterials und dadurch erzielte nachgewiesene

Kohlensparnis von 10-40%.

Denkbar günstigste Schonung der Heizflächen.

Angenehmer, gleichmässiger, müheloser Betrieb.

— Prospekte und Gutachten zur Verfügung. —

## R. & E. Huber, Pfäffikon (Kanton Zürich)

Draht- und Kabelfabrik.

## Gummi- und Guttapercha-Waren-Fabrik.

Mechanische Draht- und Hanfseilerei.

## 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 Anschlusse an Centralen, oder mit eigenen Betriebs-  
maschinen.

Kostenvoranschläge und Referenzen über zahlreich  
ausgeführte Anlagen unentgeltlich.

F. Fuchsli, Ingenieur,

Brugg, Kt. Aargau.

## Carl Heise, Weissenthurm a. Rhein,

offert seine Fabrikate in Ia Schwemmsteinen.

Vertreter für die Schweiz:

Herr Maurice Schmidt jr., Olten.

# Schürmanndecken, Bonner Verblendsteine, Schwemmsteine,

**Felix Beran,**  
Zürich.  
Stockerstr. 39.  
Telephon 1509.

## Ingenieur gesucht.

Bedeutendes Kraftwerk (Turbinenanlage mit vorläufig ca. 2000 P. S., elektr. Kraftverteilungs- und Beleuchtungsanlage, elektr. Strassenbahn), sucht zu möglichst baldigem Eintritt

## Bau- und Betriebsleiter.

Polytechnisch gebildete und im Wasser- und Maschinenbau, sowie in der Elektrotechnik erfahrene Ingenieure belieben ihre Anmeldungen nebst Ausweisen über theoretische und praktische Tüchtigkeit und Angaben über Gehaltsansprüche sub Chiffre W Z 120 zu richten an

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Transmissionsseile, Schiffseile, Flaschenzugseile, Aufzugseile und 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 Nachspileistung ausgeschlossen.

# Die Kraftübertragungswerke Rheinfelden

*(20 Turbinen mit zusammen 16,800 HP.)*

sind nunmehr mit neun Turbinen im Betrieb. Die Abgabe elektrischen Stroms erfolgt zu billigen Tarifsätzen. Preis der Pferdekraftstunde bei zehnstündigem Arbeitstag von 4 bis 6,4 Cts., bei Tag- und Nachtbetrieb 2,5 bis 4 Cts., je nach der Grösse der Anlage des Abonnenten.

Die Kraftübertragungswerke sind ferner Abgeber von **Bauterrains** auf Badischem und Schweizerischem Rheinufer mit Geleiseanschluss und Trinkwasserversorgung, zu 2 bis 4 Fr. per Quadratmeter.

Nähere Auskunft erteilt die

**Direktion der Kraftübertragungswerke Rheinfelden.**

## Lokomobile

per sofort zu verkaufen, 45 Pferdekkräfte, bester Fabrikation, wie neu; kann im Betrieb besichtigt werden.

Gefl. Anfragen unter Chiffre Z Q 4341 befördert die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Gesucht:

Einen **tüchtigen Architekten**, flotter Zeichner, künstlerische Kraft.

Einen **tüchtigen Konstrukteur**, geübt in Kostenanschlägen und Berechnungen.

Schriftliche Anmeldungen und Handskizzen an

**Pfleghard & Häfeli, Architekten,  
Zürich.**

## G. A. Pestalozzi, Zürich,

## Lack- und Farbenfabrik,

liefert als Specialität **Limotinfarben**, solides und billigstes Anstrichmittel für Kirchen, Schulhäuser, Fabriken etc. (3 Cts. per m<sup>2</sup>)  
Prospekte und Muster gratis und franko.

## Zur gefl. Beachtung!

Die Fabrik für elektrische Apparate, Uster,  
bzw. deren Filiale **Zürich III**, Bäckerstr. 58,

bittet hiemit diejenigen ihrer w. Kunden, welche mit dem vor- maligen Leiter obiger Filiale, Herrn A. Stutz, Geschäftsabschlüsse getroffen haben, sich in ihrem eigenen Interesse behufs Vermeidung von Missverständnissen unverweilt bei unterzeichneter Stelle schriftlich oder mündlich zu melden.

*Gleichzeitig bitten wir zu beachten, dass Herr A. Stutz seit 1. Juli a. c. mit unserer Firma nichts mehr gemein hat.*

Hochachtungsvoll

**Fabrik für elektrische Apparate Uster:**

A. Zellweger,

Filiale: **Zürich III**, Bäckerstrasse 58.

## — Filze —

für technische Zwecke jeder Art, Isolier-, Filtrier- und Verpackungs-Filze liefert billigst

**A. Schlumpf, Kreuzstrasse 54, Zürich.**