

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 3/4 (1884)  
**Heft:** 2

## 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

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, Commissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
& Postämter.

Wochenschrift  
für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben  
von

A. WALDNER

Claridenstrasse 30. — ZÜRICH.

Verlag des Herausgebers. — Commissionsverlag von Meyer & Zeller in Zürich.

Organ

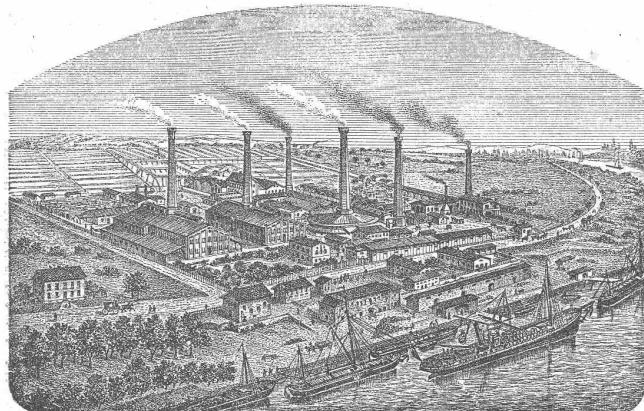
des Schweizer. Ingenieur- & Architecten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studirender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Bd. III.

ZURICH, den 12. Januar 1884.

Nº 2.

## Die Portland-Cement-Fabrik



**Dyckerhoff & Söhne**  
in Amöneburg b. Biebrich a. Rh. & Mannheim

liefert ihr bewährtes vorzügliches Fabricat in jeder Bindezeit unter Garantie für höchste Festigkeit und Zuverlässigkeit. — Produktionsfähigkeit der Fabrik: 400 000 Fässer pro Jahr. — Niederlagen an allen bedeutenderen Plätzen.

Medaille, Diplom A, erster Preis für Verdienst-Medaille  
**Breslau 1869.** Ausgezeichnete Leistung **Wien 1873.**

**Kassel 1870.**

Goldene Medaille  
**Offenbach a. M. 1879.**

Goldene Medaille  
**Arnhem (Holland) 1879.**  
(M-285-Z)



Goldene Staatsmedaille.

**Düsseldorf 1880.**



## Beste Dampfpumpen

stehender & liegender Systeme.

**Vielfach prämiert.** (M 148 Z)

Grösste Auswahl von Modellen.

**Höchste Leistungsfähigkeit garantirt.**

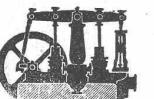
**Feinste Ausführung.**

**60** Stück an eine Bergwerksverwaltung,

**48** " " " chem. Fabrik geliefert.

**Klein, Schanzlin & Becker**

**Frankenthal** ((Rheinpfalz)).



Insertionspreis:  
Pro viergeschaltete Seiten  
oder deren Raum Fr. o. 50

Haupttitelseite: Fr. o. 50

Insetrate

nimmt allein entgegen:

Die Annons-Expedition

von

**RUDOLF MOSSE**,  
in Zürich, Berlin, München,  
Breslau, Cöln, Frankfurt  
a. M., Hamburg, Leipzig,  
Dresden, Nürnberg, Stuttgart,  
Wien, Prag, S'rasburg i. E., London, Paris.

• **Marbrier- und Steinhauergeschäft** •  
von (M-270-Z)  
**BARGETZI-SCHMID, Solothurn**  
empfiehlt sich zur Lieferung jeder Art Steinhauerarbeiten.  
Diplom der Landesausstellung in Zürich.

## „Excelsior“.

Dell's **Universal-Druckpresse**, neues Patent; combiniret gewöhnliche **Copier- und autographische Vervielfältigungs-Presse**, speciell für den eigenen Gebrauch auf Comptoirs, amtlichen und Geschäftsbureaux construirt.

Der „Excelsior“ übertrifft an Solidität, Leistungsfähigkeit, sicherem und schönem Druck alle bisherigen kleinen Vervielfältigungsapparate, wie Hectograph, Papyrograph, Augenblicksdrucker, Autocopist etc.

Ausführliche Prospekte und Druckproben stehen zu Diensten.

Alleinverkauf für die Schweiz bei:

(R 54) (M 4520 Z)

Jac. Baer & Co., Arbon.

## Für Brückenbauer.

Die Firma **G. Ott & Co.** in Liquidation, in Bern, bietet hiemit ihr gesammtes Inventar zum Verkaufe aus. Es werden Angebote auf das Ganze sowohl, als auf einzelne Partien und Stücke entgegenommen. Das Inventar enthält namentlich: 1 Brückenwaage mit Krahngestell und Zubehörden, 1 Dampfmaschine mit Kessel und Wasserreservoir, Locomobil und Transmission, diverse Stanzmaschinen, Walzmaschinen, Bohrmaschinen, Kaltsägen, Schraubenschneidmaschinen, Schmied-, Schlosser- und Nieter-Werkzeuge, Feldschmieden, Schraubstöcke, Winden, Flaschenzüge, Brückenschiebapparat, Laufkrahn, Luftschieleusen und Compressoren für pneumatische Fundationen, Materialien, wie Gerüstschauben, Klamern, Nieten etc., überhaupt Maschinen, Werkzeuge und Materialien, welche zum Brückenbau in Ober- und Unterbau nothwendig sind.

Auskunft ertheilen die Herren Ingenieur **Moriz Probst** und Notar **R. Häggi** in Bern. (M 138 Z)

## Concurrenz-Eröffnung.

Die evangelische Kirchenvorsteher-schaft in St. Gallen, eröffnet eine Concurrenz für Einlieferung von Planskizzen zu einer Kirche für die Pfarrabtheilung „St. Leonhard“ und setzt für die besten drei Skizzen Prämien im Gesammtbe-trage von Fr. 2400 aus.

Bauprogramm, Concurrenzbe-dingungen und Situationsplan des Bauplatzes können beim Vice-präsidenten der Kirchenvorsteher-schaft, Herrn Bärlocher-Zellweger, bezogen werden.

**St. Gallen**, den 28. December 1883.

Aus Auftrag  
der Kirchenvorsteher-schaft  
Der Präsident:  
Bärlocher-Zellweger.  
Der Actuar:  
J. Göldi.

**ZÜRICH \* AM BAHNHOF**  
**HOTEL HABIS**

(M-151-Z)

# Ueber Land & Meer

des menschlichen Wissens, **Biographien**, **Characteristiken** mit Portraits hervorragender Persönlichkeiten, **Erscheinungen** in Kunst, Literatur, Industrie etc. — das ist der reiche, durch eine Menge der **prächtigsten** und gelungensten **Holzschnitte** illustrierte Inhalt einer jeden Nummer, und dabei kostet das Quartal mit 13 solcher Nummern von zusammen 32 Bogen oder 260 Seiten grösstes Folio **nur 3 Mark** (bei der Post M. 3. 50), das Heft von 5 Bogen grösstes Folio = 10 Bogen hoch 4° **nur 50 Pfennig**. Abonnements nehmen alle **Buchhandlungen** und **Postämter** entgegen.

(M-194/12-S)

**Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.**

Vor Kurzem erschien: (M 220 Z)

## Handbuch der Ingenieurwissenschaften in vier Bänden.

Erster Band: **Vorarbeiten, Erd-, Strassen-, Grund- und Tunnelbau.** Erste Abtheilung: Vorarbeiten, Einfluss des Betriebes auf das Alignement, Erd- und Felsarbeiten, sowie Bauleitung. In Verein mit R. Koch, E. Mackensen, G. Meyer und R. Richard bearbeitet und herausgegeben von Edmund Heusinger von Waldegg, Oberingenieur etc. in Hannover. Zweite vermehrte Auflage. Mit 75 Holzschnitten, vollständigem Sachregister und 16 lithogr. Tafeln. Lex. 8. geh. M. 16. — ; geb. M. 18. 50.

(II. Abtheil. erscheint Anfang 1884; Erscheinen der III. Abtheil. ist noch unbestimmt.

Dritter Band: **Der Wasserbau.** Erste Abtheilung: Voruntersuchungen, Wasserversorgung und Entwässerung der Städte, Stauwerke, bearbeitet von A. Fröhling, Ch. Havestadt, F. Lincke, K. Pestalozzi, J. Schlichting, Ed. Sonne, herausgegeben von L. Franzius, Oberbaudirektor in Bremen und Ed. Sonne, Baurath, Professor an der technischen Hochschule zu Darmstadt. Zweite vermehrte Auflage. Mit 161 Holzschnitten, vollständigem Sachregister u. 26 lithogr. Tafeln. Lex. 8. geh. M. 22. — ; geb. M. 24. 50.

(II. Abtheil. 1882, geh. M. 20. — ; geb. M. 22. 50. — III. Abtheil. erscheint Anfang 1884.)

Ferner erschien:

**Der Tunnelbau**, bearbeitet von E. Mackensen, Abth.-Baumeister der Köln-Mindener Bahn zu Köln und R. Richard, Abth.-Baumeister der Rhein.-Eisenbahn zu Barmen. (Sep.-Ausg. von Handb. d. Ingen.-Wissenschaften. I. Band. Cap. VIII.) Mit 16 lithogr. Tafeln u. 38 Holzschnitten. Lex. 8. 1880. geh. M. 13. — ; geb. M. 15. 50.

Ausführliche Prospekte über das ganze Werk sind durch alle Handlungen wie vom Verleger gratis zu erhalten.

## Gebr. Langmeier,

Usteristrasse 7, Zürich (M-250-Z)

empfehlen sich für **Erstellung von Gas-, Wasser-, Dampf- und Badeeinrichtungen**, ferner empfehlen sie ihr Lager in sämtlichen eintreffenden Artikeln. Prompte und billige Bedienung.

## Die italienische Sprache

erlernen Studirende in kürzester Zeit im **Institut Hugentobler** in Cicola b. Bergamo. Austretenden werden auf Wunsch Stellen verschafft. Prospekte spädiert gratis und franco (M 4125 Z)

Die Direction.

**Dampfkamine**  
und  
**Kesseleinmauerungen**  
erstellen mit Garantie  
**Winnizki & Schopfer**  
(M 355 Z) am Stadtbach in Bern.

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Behörde	Ort	Gegenstand
13. Jan.	Präsident Wipf	Marthalen (Ct. Zürich)	Erstellung der Hauswasserversorgung für circa 200 Wohnhäuser.
15. Jan.	Baudepartement	Zug	Bau einer neuen Brücke mit eisernem Oberbau über die Lorze bei Baar. Näheres auf der Cantonskanzlei.
19. Jan.	Cantonsbaumeister	St. Gallen	Erstellung verschiedener Eisenarbeiten für die Strafanstalt St. Jakob. Näheres daselbst.
20. Jan.	J. G. Enderlin	Egringen (Baden)	Oekonomiegebäude im Anschlag von 4502 Mark.
20. Jan.	Vorstand der Sennereigenossenschaft	Weiach (Ct. Zürich)	Erstellung eines Sennereilocales. Näheres beim Präsidenten der Sennereigenossenschaft.
20. Jan.	G. H. Legler, Linthingenieur	Glarus	Wuhrarbeiten linkseitig am Linthcanal unterhalb Giessen (circa 400 m <sup>3</sup> ).
31. Jan.	Baucomite (E. Tscharner, Architect)	Chur	Erstellung einer Festhütte nebst Einfriedigung für das eidg. Turnfest.
31. Jan.	Kirchenverwaltung (Präs. M. Frank)	Buochs (Ct. Unterwalden)	Reparaturarbeiten an der Pfarrkirche.
unbestimmt	A. Riess	Fahrnau	Maurerarbeit zum Bau einer neuen Scheune.

bringt in seinem **neuesten** Jahrgange in Text und Bild wieder so viel des Guten und Schönen, Herz, Gemüth und Auge Erfreunden, dass wohl Jedermann sich erstaunt fragt, wie ist das Alles möglich bei so billigem Preis. **Fesselnde Romane** und **Novellen** der bedeutendsten deutschen Schriftsteller, **unterhaltende** und **lehrende** Aufsätze aus allen Gebieten, **Besprechungen aller neuen Erscheinungen** in Kunst, Literatur, Industrie etc. — das ist der reiche, durch eine Menge der **prächtigsten** und gelungensten **Holzschnitte** illustrierte Inhalt einer jeden Nummer, und dabei kostet das Quartal mit 13 solcher Nummern von zusammen 32 Bogen oder 260 Seiten grösstes Folio **nur 3 Mark** (bei der Post M. 3. 50), das Heft von 5 Bogen grösstes Folio = 10 Bogen hoch 4° **nur 50 Pfennig**. Abonnements

(M-194/12-S)

## Strafanstalt St. Jacob.

### Ausschreibung von Eisenarbeiten.

Die Erstellung folgender Arbeiten wird zur öffentlichen Concurrenz ausgeschrieben:

- 1) 440 m eiserne Gallerien und Geländer.
- 2) 110 Tritt eiserne Treppen mit Rüstungen.
- 3) 17 Stück eiserne Oberlichtconstruction von circa 50 m Gesamtfäche.

Die Pläne und Bedingungen liegen auf dem Bureau des Unterzeichneten zur Einsicht bereit und wird daselbst auch jede weitere Auskunft ertheilt.

Verschlossene und mit der Aufschrift „Strafanstalt Eisenarbeiten“ versehene Angebote auf einzelne Partien oder das Ganze, sind bis einschliesslich 19. Januar dem kantonalen Baudepartement einzureichen. (M 163 Z)

St. Gallen, den 3. Januar 1884.

Der Kantonsbaumeister.

**Parquet- & Holzwaaren-Fabrik Oberreitnau bei Lindau i/B.** liefert Parquetry, Zimmerverfälungen, vollständige Pavillons, Zeichnen-Utensilien etc. Solideste Ausführung, billigste Preise. Preislisten franco gegen franco. (M 2896 M)

## Brückenbau.

Der Oberbau in **Eisenkonstruktion** für eine neue Brücke über die Lorze bei Baar von 12,3 m Spannweite und 6 m Fahrbahnbreite wird hiermit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben. Die bezüglichen Vorschriften liegen auf der Cantonskanzlei zur Einsicht. Uebernahmsofferten sind bis zum 15. ds. dem Unterzeichneten einzusenden.

ZUG, den 2. Januar 1884.

pr. Baudepartement:  
**Ph. Meyer,**  
Reg.-Rath.

## Differential-Flaschenzüge

(Weston's Patent)

### durch neue Kettenführung wesentlich verbessert

Der Anzug darf in beliebigem Winkel, selbst horizontal stattfinden, ohne dass sich die Kette in Folge von Verdrehung stecken kann.

**G. L. TOBLER & Cie.**  
in St. Gallen.

## Augenblicks-Copist

(D. R. Patent A.)  
neueste einzige Erfindung zum Vervielfältigen von Schriften, Zeichnungen, Noten etc., sowie auch von Plänen, Zeichnungen, die auf **Metallplatten** gefertigt sind. Vorsto-Ermässigung als Druckfischen. Apparate von 8 Mark an inkl. sämtlichem Zubehör. Prospekte. Druckproben gratis und frei. Bittau i. S. Carl Dammann.