

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 1/2 (1883)  
**Heft:** 25

## 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:** 23.02.2026

**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 I.

ZÜRICH, den 23. Juni 1883.

Nº 25.

Technischer Verlag der Buchhandlung Meyer & Zeller in Zürich  
am Rathausplatz.

Soeben erschien:

(M-2086-Z)

## Die elastische Linie und ihre Anwendung auf den kontinuirlichen Balken.

Ein Beitrag zur graphischen Statik  
von

W. Ritter,

Professor am eidgenössischen Polytechnikum in Zürich.

Mit 12 Textfiguren und 1 lithographirten Tafel.

Zweite, gänzlich umgearbeitete und bedeutend erweiterte Auflage.  
3 Bogen, gr. 8°. 2 Franken.

Früher erschienen in unserm Verlage folgende **technische** Werke:  
**Album** des Vereins schweiz. Ingenieure und Architecten. Abtheilung Architectur. 1. Lief. 9 Blatt. gr. Fol. Fr. 6. — **Herabgesetzter Preis** Fr. 2.

**Eisenbahnbrücke über die Aare bei Busswil** auf der Berner Staatsbahn zwischen Bern und Biel. 11 Blatt. gr. Fol. Fr. 6. — **über die Saane bei Freiburg** auf der Eisenbahn von Lausanne über Freiburg nach Bern. 12 Blatt. gr. Fol. Herausgegeben vom schweiz. Ingenieur- und Architectenverein. Fr. 12. —

**Herabgesetzter Preis für beide Brücken** Fr. 8. —

**Goebel**, Dr., Ingenieur, die wichtigsten Sätze der neuern Statik. Mit 1 Tafel. Fr. 2.

**Culmann**, K., weiland Professor der Ingenieurwissenschaft am eidg. Polytechnikum, die graphische Statik. Zweite, vollständig neu bearbeitete Auflage. 1. Bd. 644 Seiten gr. 8° mit 210 in den Text gedruckten Holzschnitten und 17 Tafeln in Folio. Fr. 30. —

**Sammlung** von Zeichnungen des III. Kurses der Ingenieurschule am eidg. Polytechnikum in Zürich. gr. Fol. **Herabgesetzter Preis** Fr. 10. — Preis des Blattes 20 und 30 Cts.

**Lambert**, Resultate aus der angewandten Festigkeitslehre. Mit besonderer Berücksichtigung von Constructionen in Eisen und Holz. gebdn. Fr. 10. M. 10.

**Pestalozzi**, K., Professor am eidg. Polytechnikum, eiserner Brückenbelag. Mit 3 Tafeln. Zweite, neu bearbeitete Auflage. Fr. 2. — **Die Geschiebsbewegung und das natürliche Gefäll der Gebirgsflüsse**. Fr. —. 80.

**Maey**, Ingenieur, die Beheizung der Eisenbahnwagen mit spezieller Bezugnahme auf die Luftheizung Maey-Pape der schweiz. Industriegesellschaft in Neuhausen bei Schaffhausen. Mit 3 Tafeln. Fr. 1. — **Pollacsek**, der Secundärbetrieb normalspuriger Bahnen, erläutert durch concrete Reformvorschläge für die schweiz. Nationalbahn. 2. Auflage Fr. 1. 30. M. 1. 30.

**Semper**, über den Bau evangelischer Kirchen. Fr. —. 65. **Specht**, Tafeln der Steigungsverhältnisse von 0.5 % bis 100 % für die Entferungen 1 bis 100, nebst entsprechendem Steigungswinkel nach alter und neuer Theilung. Fr. 2. 80. M. 2. 50.

**Gladbach**, Professor am eidg. Polytechnikum, Vorlegeblätter zur Bau-constructionslehre. Fr. 8. —, M. 8.

**Tetmajer**, Professor für Ingenieurwissenschaft am eidg. Polytechnikum, die äusseren und die inneren Kräfte an einfachen Brücken- und Dachstuhl-Constructionen. 12 Bogen mit 80 Holzschnitten und 8 Tafeln in gr. 4°. Fr. 12. —

**Theorie und Gebrauch des logarithmischen Rechenschiebers**. Separatdruck aus Culmanns graphischer Statik, mit Beispielen erläutert. Mit 16 in den Text gedruckten Holzschn. u. 1 Tafel. Fr. 3. — M. 2. 40.

Verlag der Buchhandlung MEYER & ZELLER in Zürich am Rathausplatz.

Insertionspreis:  
Pro viergespaltene Petitzeile  
oder deren Raum Fr. 0. 30  
Haupttitelseite: Fr. 0. 50

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition

von  
RUDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, München,  
Breslau, Köln, Frankfurt  
a. M., Hamburg, Leipzig,  
Dresden, Nürnberg, Stuttgart,  
Wien, Prag, Strassburg i. E., London, Paris.

## Locomobile

zum Verkauf eventuell auch zum Vermiethen auf längere Zeit:  
eine 16 pferdige englische, 2 Cylinder, 2 Volants,  
eine 12 pferdige deutsche, 1 Cylinder, 1 Volant.

An demselben Ort zum Verkauf: 3 Schlickeysen'sche Pressen  
für Ziegel oder Torf, wovon eine mit Elevator. Diverse Waggons für  
Materialtransport. Grubenschienen, Drehscheiben, Weichen etc. etc.  
Offertern sub A 650 an die Annoncen-Expedition von Rudolf  
Mosse, Zürich. (M-2242-Z)

## Pulsometer „Neuhaus“



mit langjährig bewährter Kugel-(nicht Zungen-) Umsteuerung, daher dauerhafte Zuverlässigkeit bei geringstem, von keinem andern Pulsometer gleicher Grösse bisher erreichtem Dampfconsum. Fortfall jeglicher Wartung.

Kann auf grosser Entfernung vom Kessel aus in Betrieb gesetzt werden. Garantierte Leistungen auf praktischen Proben (nicht auf Schätzungen) beruhend. 17 Grössen stets vorrätig. Prospekte auf Verlangen. (M acto 7/3 B)

Deutsch-engl. Pulsometer-Fabrik

M. Neuhaus,  
Berlin SW., Enke-Platz 3.  
Telegr. Adresse: „Hydro“, Berlin.

## Schlackenwolle

halten stets auf Lager  
Werner & Gutmann  
vis-à-vis der Bahnhofbrücke  
(M-1941-Z) ZÜRICH.

Soeben erschien bei Cäsar Schmidt, Buchhandlung z. Münsterburg in Zürich:

Der Schweizer Holzstil  
in seinen kantonalen und konstruktiven Verschiedenheiten  
Vergleichend dargestellt  
mit

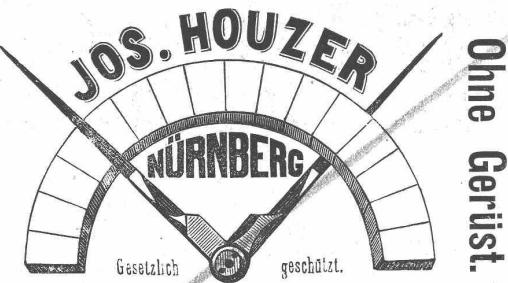
Holzbauten Deutschlands  
von  
Ernst Gladbach.  
II. Serie, Lieg. 1, vollständig in  
ca. 6 Lieferungen.  
Preis per Heft 5 Fr.

## Dampfkamine

und  
Kesseleinmauerungen  
erstellen mit Garantie  
Winnizki & Schopfer  
(M-3855-Z) am Stadtbach in Bern.

Schweizerische  
Dynamitfabrik  
in Flüelen (Uri)  
Isleten bei Flüelen (Uri)  
**Dynamite**  
Nobel'sches Sprenggelatine  
Man wende sich für alle Erkundigungen  
oder Bestellungen an den  
Director der Fabrik  
**ISLETEN**

Specialität.



übernimmt den Aufbau runder

**Dampfschornsteine**

aus radialem Formsteinen unter dauernder Garantie für die Stabilität bei allen Witterungsverhältnissen.

Einmauerung von **Dampf-Kesseln** jeden Systems.

(M à 43/3 M)

**Société d'Appareillage Electrique**

8, Boulevard du Théâtre, 8

**GENÈVE****Installations d'Eclairage électrique**

SYSTÈME EDISON

**Seul diplôme d'honneur** pour l'éclairage électrique par incandescence à l'Exposition internationale d'électricité Paris 1881.**Seule médaille d'or** pour système complet d'éclairage électrique, Exposition internationale d'électricité au Palais de Cristal 1882.**Copie de déclaration:**

Thomas A. Edison,

No. 65, Fifth Avenue.

New-York, le 13 février 1883.

„Je déclare que la Société d'appareillage électrique de Genève et les Sociétés qui en dépendent ont seules le droit exclusif de construction et de la vente des lampes et appareils de mon invention, destinées à l'éclairage électrique pour la Suisse.

(Signé) **Thomas Alva Edison.**“

Envoi franco du prospectus et prix courant. — Installations de transmission de force motrice stationnaire par l'électricité.

Lampes Edison de 8, 10 ou 16 bougies, Fr. 6,25

32 " 7,50

Machines électrodynamiques de toutes dimensions.

Accessoires de tous genres pour installations d'éclairage électrique. (M-2226-Z)

**Abbruch Salzhaus Zürich.****Zu verkaufen:**

Mauer-, Tuff- und Hau-Steine, Steinplatten, tannenes und eichenes Bauholz, Fenster, Thüren, Glasabschlüsse, Täfer, Kästen, Jalousieläden, Bodenbretter und Laden in verschiedener Stärke, Treppen, Kachel- und Blechöfen, Kochherde, Kücheneinrichtungen, verschiedene eiserne Geländer, Dachlatten, Ziegel, Dachkänel, Ablaufrohr, Firstbleche und sonstige gute und billige Baumaterialien. (M-1145-Z)

**Holz cement.**

Unterzeichneter fabrizirt **Holz cement** genau nach schlessischem Recept und liefert solchen mit **10 jähriger Garantie**, sowie dazu geeignetes Papier zu billigsten Preisen.

Erstellung von **Holz cement-Dächern billiger** als jede Concurrenz. Seit 10 Jahren ca. 20 000 Quadratmeter eingedeckt.

(M-2225-Z)

J. Traber, Chur.

**ZINKORNAMENTE.**

Eigenes Fabrikat, gestanzt und gedrückt, für **Bauten** aller Art; **Dachfenster, Dachspitzen, Gesimse, Bekrönungen, Markisen, Lambrequins, Thierköpfe, Rosetten, Blätter und Schindeln** zu Bedachungen und Wandverkleidungen, in grosser Auswahl und neuen Mustern. Arbeiten nach jeder Zeichnung werden ohne besondere Berechnung der Modelle ausgeführt. Billigste Preise. (M-2224-Z)

J. Traber,  
Metallwaarenfabrik Chur.**Allen Freunden und Freundinnen**

der beliebten Pensées oder Denkemein (Denkeli) zur geneigten Beachtung, dass ich an der **Landes-Ausstellung** in Zürich (temporäre oder Producten-Abtheilung) eine Collection frischer Blumen von 500 verschiedenen Farben-Nuancen nebst einer Anzahl ganz neuer Sorten ausgestellt habe. Kenner behaupten, dass meine Pensées in Bezug auf Farbreichtum und Mannigfaltigkeit unübertraffen dastehen — bitte daher die geehrten Blumenfreunde sich selbst überzeugen zu wollen.

Hochachtungsvollst  
(M-1921-Z) Samen-Gärtnerei, Andelfingen (Zürich).

P. Scr. Die mir täglich zugehenden zahlreichen Anfragen veranlassen mich, hier noch höflichst mitzuteilen, dass ich mit Anfang Juni wieder frische Samen abgeben kann und zwar liefern ich von den neuesten und schönsten Sorten 200 Korn für 50 Rp., und von der ganzen Muster-Sammlung I. Qualität gemischt 500 Korn für 50 Rp., jeweils franco sammt genauer Anleitung zur einfachen und richtigen Behandlung. Abnehmer von mehreren Paquetchen erhalten 25 % Rabatt. (Betrag in Briefmarken oder auch gegen Nachnahme.) Da ich dieses Jahr 15,000 auserlesene schöne Pensées, von welchen noch keine in den Handel gekommen sind, zu Samen gepflanzt habe, und nun täglich schon reife Samen ernte, so hoffe ich zuversichtlichst, meine werten Abnehmer noch besser als bisher zu ihrer vollsten Zufriedenheit zu bedienen. Auch in andern Blumen suche ich stets das Vollkommenste zu erziehen und lade die geehrten Blumenfreunde höflichst zur Besichtigung meiner Culturen ein. (Zwei Jucharten Blumen!)

Andelfingen, im Mai 1883.

Mit aller Hochachtung  
**M. Baechtold.****Riunione Adriatica di Sicurtà**

Versicherungsgesellschaft gegen Feuerschaden.

Gegründet im Jahre 1838 in **Triest**.

Grundkapital	Fr. 8,250,000. —
Kapitalreserve	" 1,189,817. —
Prämienreserve in allen Branchen	" 27,526,262. —
Prämien-Einnahme für Elementar-Versicherungen im Jahre 1881	" 17,076,700. —

Seit Bestehen der Gesellschaft bezahlte Schäden " 258,137,518. 92

Zum Abschluss von Versicherungen empfiehlt sich den HH. Fabrikanten und Industriellen zu festen und billigsten Prämien, sowie loyalsten Bedingungen

die Hauptagentur für den **Ct. Zürich**:J. Rud. Peyer, Schiffslände 32<sup>1</sup>, Zürich.**Submissions-Anzeiger.**

Termin	Behörde	Ort	Gegenstand
25. Juni	Gemeindebauamt	St. Gallen	Renovation der Rathausfassaden.
25. Juni	Baudepartement	Basel	Schmiedearbeit bestehend in ca. 70 000 kg gewalzten Träger, 10 Stück gusseisernen Säulen und ca. 3 000 kg Constructionseisen.
25. Juni	Gross. Bad. Wasser- und Strassenbauinspektion	Lörrach (Baden)	Umbau der Canalbrücke an der Landstrasse No. 109 bei Gündenhausen.
26. Juni	Gr. Wasser- und Strassenbau-Inspection.	Lörrach (Baden)	Aushub des Wiesenbettes und Transport der Masse in die Vorländer.
30. Juni	Studer, Pfr.	Gottstadt (Ct. Bern)	Umbau des Schulhauses Orpund. Näheres daselbst.