

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 11/12 (1888)  
**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:** 17.02.2026

**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

32 Brandschenkesstrasse (Selau) ZÜRICH.

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

Organ

Insertionspreis:  
Pro viergeschaltete Petitzelle  
oder deren Raum Fr. 0.30  
Haupttitelseite: Fr. 0.50

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annonen-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.

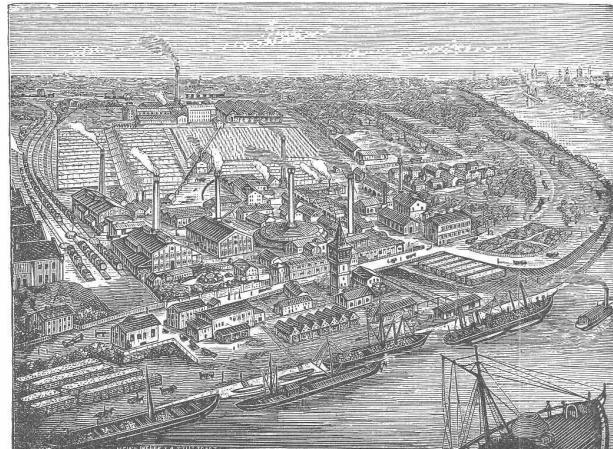
des Schweizer. Ingenieur- & Architecten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studirender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

B<sup>d</sup> XII.

ZÜRICH, den 21. Juli 1888.

N<sup>o</sup> 3.

## Die Portland-Cement-Fabrik



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

liefern ihr bewährtes vorzügliches Fabricat in jeder Bindezeit unter Garantie für höchste Festigkeit und Zuverlässigkeit. — Productionsfähigkeit der Fabrik: 500 000 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-5506-Z)



**Düsseldorf 1880.**

Goldene Staatsmedaille.

**Guggenbühl & Müller in Zürich**  
liefern auf Grund langjähriger Erfahrung ihres Ingenieurs  
**Centralheizungs und Lüftungsanlagen**

**Niederdruckdampfheizungen** mit selbstthätiger Regulirung.

**Hochdruck- und Abdampfheizungen.**

**Wasserheizungen.**

**Luftheizungen.**

**Trockenanlagen für Wäschereien, chem. Fabriken etc.**

**Dampf-, Wasch- und Kochküchen.**

**Badeeinrichtungen.**

(M 5769Z)

Projecte und Kostenanschläge werden gratis geliefert.

## Gotthardbahn.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Uebernahme der Unterbauarbeiten für das II. Geleise zwischen dem oberen Portal des Freggiotunnel und der Polmengobrücke (Strecke Fiesso-Faido) mit Anchluss des Monte-Piottino-Tunnels wird hiermit zur freien Bewerbung ausgeschrieben. Die Arbeiten, welche in drei Strecken abgetheilt sind, bestehen im Wesentlichen aus:

48 500 m <sup>3</sup>	Tunnelausbruch
15 800 "	Erd- und Felsabtrag im Freien
6 500 "	Steinsatz
1 400 "	Steinwurf
5 300 "	Mörtelmauerwerk im Tunnel
900 "	Mörtelmauerwerk im Freien.

Pläne, Massenverzeichnisse mit Arbeitsbeschrieb und Baubedingungen können von heute ab auf unserem Baubureau, Station Faido, casa Belgeri, eingesehen werden, woselbst auch die Formulare zu beziehen sind, in welche die Uebernahmslustigen jeder einzelnen der angeführten Arbeitstätigkeiten die von ihnen geforderten Einheitspreise und Pauschalsummen beizusetzen haben.

Die Uebernahmsofferten sind für die einzelnen Streckenabtheilungen oder für das Ganze bis spätestens am 30. ds. Mts. der unterzeichneten Direction einzureichen, welche sich bezüglich der Annahme der eingehenden Offerten sowohl, als bezüglich der Auswahl unter den Bewerbern freie Hand vorbehält.

Luzern, den 15. Juli 1888.

(M 6163 Z) **Direction der Gotthardbahn.**

Soeben erschien im Verlage der Buchhandlung **Meyer & Zeller in Zürich**, Rathausplatz:

**Anwendungen der graphischen Statik**  
nach Professor Dr. CULMANN

bearbeitet von

[6160]

**W. Ritter,**

Professor, z. Z. Director des Eidgen. Polytechnikums zu Zürich.

#### I. Theil:

Die im Innern eines Balkens wirkenden Kräfte.

12 Bogen 8. Mit 65 Textfiguren und 6 Tafeln.

Preis: Fr. 10.—

Die Vollendung der zweiten Auflage seiner epochenmachenden Schöpfung der „Graphischen Statik“ war Prof. Dr. Culmann nicht beschieden und hat nun der Nachfolger in seinem Lehramte diese schwierige Aufgabe übernommen.

Die Stellung, welche der Bearbeiter in der wissenschaftlich-technischen Welt einnimmt, und der Ernst, welchen derselbe der Aufgabe entgegenbringt, lassen Vorzügliches erwarten und wird das Werk, unter Berücksichtigung der neueren Erfahrungen auf diesem Gebiete, im Sinn und Geist seines Schöpfers vollendet werden.

Das neue Werk wird in 5 selbstständigen, zeitlich getrennten Theilen erscheinen und gelangt die 1. Abtheilung hiermit zur Ausgabe. Die andern vier Theile werden in spätestens jährlichen Zwischenräumen aufeinanderfolgen.

**Vorrätig in allen Buchhandlungen.**

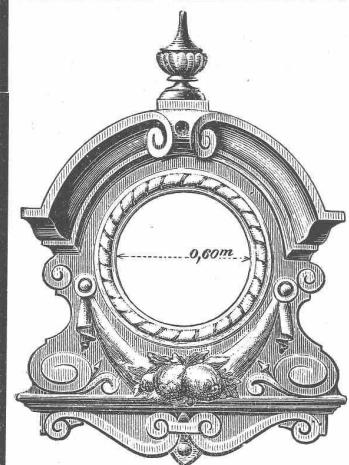
**Nachts helle Treppen etc. etc.**

wenn diese mit unserer vorzügl. Leuchtfarbe gestrichen werden.

Prospect gratis und franco.

(M 6019 Z)

Berlin W., Steinmetzstr. 15a, **Fretzendorff & Meyer.**



## Ornamente für Bauten

aller Art: gestanzt, gedrückt, gegossen und gezogen:  
Dachfenster, Dachspitzen, Gesimse  
Bekrönungen, Marquisen, Lambrequins,  
Thierköpfe, Rosetten,  
Blätter etc.  
**Schindeln** in ca.  
50 Nummern.