

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 5/6 (1885)  
**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:** 14.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben  
von

A. WALDNER

32 Brandschenkestrasse (Selnau) 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.

B<sup>d</sup> V.

ZURICH, den 20. Juni 1885.

N<sup>o</sup> 25.

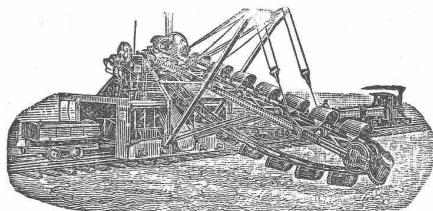
## Portlandcementfabrik Rozloch.

Wir empfehlen unsern prima künstlichen Portlandcement für alle vorkommenden Arbeiten. (M 134 Z)

### Qualitätsresultate

nach amtlicher Prüfung am eidg. Polytechnikum in Zürich:	
7 Tag-Probe.	1:3 Sand 1:6 Sand
Zugfestigkeit per cm <sup>2</sup> .	kg 27 kg 11
Druckfestigkeit "	" 200 " 86,6
28 Tag-Probe.	
Zugfestigkeit . . . . .	kg 35 kg 18,2
Druckfestigkeit . . . . .	" 317 " 127,7

## Lübecker Maschinenbau-Gesellschaft in Lübeck.

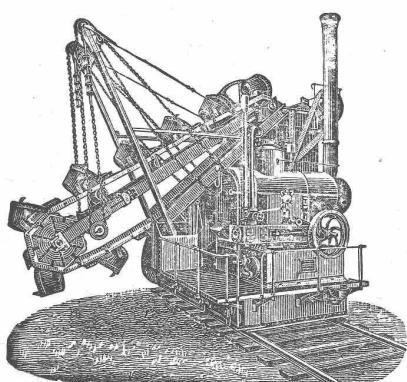


Excavatoren  
(Trockenbagger)  
zum Eisenbahn- und  
Wasserbau,  
für Abträge und  
Einschnitte,  
zum  
Bergbau (Tagebau),  
für Abraumarbeit  
und  
Braunkohlenförderung.

Leistung: 2000 cbm in leichtem, und 1500 cbm in sehr schwerem Boden. Der Apparat schüttet baggernd und langsam fahrend den ruhenden normal oder schnellspurigen Arbeitszug voll. Apparatsbedienung 3 Mann, Kohlenverbrauch 15 bis 20 Ctr., zum Schienenwerfen 10 Mann. Diese sämtlichen Unkosten betragen pro Tag incl Amortisation 60—70 Mark.

Die Lübecker Maschinenbau-Gesellschaft liefert ferner

Schwimmende  
Dampfbagger  
jeder Art und Grösse.  
Baggerprähme,  
auf Wunsch mit Seiten- oder  
Bodenklappen.  
Preiscourante stehen zur  
Disposition.



## Differenzial-Flaschenzüge

Weston's Patent

durch neue Kettenführung derart verbessert, dass sich bei Anzug in beliebigem Winkel, selbst horizontal, die Kette in Folge von Verdrehung nicht stecken kann.

### Mit Seilbetrieb, Neu!

Dieses System ist namentlich für grosse Hubhöhen, wie z. B. bei Hochbauten sehr zu empfehlen. (Mag 445 Z)

Wie bei den Ketten-Flaschenzügen bleibt auch hier die Last ohne besondere Bremsvorrichtung schwebend und kann nicht zurückfallen, selbst wenn das Seil plötzlich losgelassen wird.

G. L. TOBLER & Co. in St. Gallen.



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

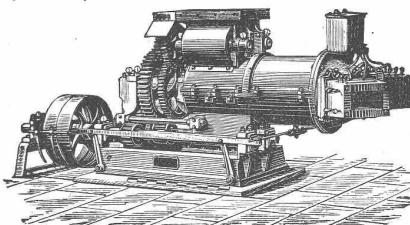
Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annonsen-Expedition  
von

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

## C. SchlickeySEN,

Berlin S. O., Wassergasse 18

älteste und grösste Specialfabrik für Maschinen zur  
Ziegel-, Törf-, Thonwaaren- und Mörtelfabrikation



empfiehlt ihre

Pressen für  
Ziegel aller Art,  
Dach- u. Falzziegel,  
Flurplatten,  
Pflasterziegel,  
Chamotteziegel,  
Thonröhren,  
Erzpulver,  
Holzkohlenbriquettes.

Thonschneider für  
Cement,  
Chamotte,  
Steingut,  
Porzellan,  
Eisengießereien,  
chemische Fabriken,  
Töpfereien,  
Betonbereitung.

(M 500/12 B)

## Kochherde

in 100 verschiedenen Nummern empfiehlt

Die Kochherdfabrik Emmishofen (Thurgau).

= Bisheriger Absatz über 16000 Stück. =

Prospectus zu Diensten.

(M 1063 Z)

## ALBERT FLEINER, Cementfabrik Aarau.

Prima Roman-Cement, hydraulischer Kalk, natürl. und künstl. Portlandcement. Garantie für absolute Zuverlässigkeit aller Fabricate. Coulanteste Bedingungen. (O F 7653) (M 670 Z)

## Korksteine

in Backsteinformat (25 × 12 × 6,5 cm) und in 4 cm dicken Platten, sp. Gew. 0,3.

## Bester Isolator,

weil schlechtester Wärme- u. Schallleiter und

## leichtestes Baumaterial

für ununterstützte Zwischenwände, zur Isolirung für kalte und feuchte Wände, für Eiskeller, Sheddächer, Mansarden, Fussböden, Trocken- und Heizungsanlagen, zur Ummhüllung von Dampfkesseln u. Dampfmaschinencylindern etc. Vorzüglich bewährt. Lager bei (Mag 491 Z)

## Emanuel Baumberger,

Baumaterialienhandlung BASEL.

## Rudolf Mosse

Annoncen-Expedition  
Alleinige Inseratenannahme  
für Schweiz. Bauzeitung.

## Bewährte

## Präcisions-

Maschinen und Werkzeuge für  
Optik, Feinmechanik & Elektrotechn.  
Drehänke, Hobel-, Bohr- & Fraismaschinen etc.  
Pneumatische

Original Englische  
Schmiede- und Spannhämmer  
mit grosser Ausladung, sowie schwere  
Werkzeugmaschinen jeder Art und  
Maschinen für Bürstenfabr., Blech-  
und Holzarbeitung empfiehlt

J. C. Eckardt, Stuttgart  
Marienstr. 9. Illust. Prospekte grat.  
Stets grosses Lager!

## Concurrenz-Eröffnung.

Ueber die Erstellung der steinernen Widerlager, sowie über die Lieferung und Montage der eisernen Oberbauconstruction zum Umbau der sogenannten Kreuzbrücke bei Uznach wird hiemit Concurrenz eröffnet.

Vorausmasse, Plan, Bauvorschriften und Accordbedingungen können sowol im Bureau des Unterzeichneten, als auch beim Strassenmeister des Kreises Uznach, Herrn Architect Huter, dortselbst eingesehen werden. Verschlossene Uebernahmsofferten mit der Aufschrift „Kreuzbrücke bei Uznach“ sind bis zum 20. Juni lfd. Jahres einzureichen an den

Cantonsingenieur.

St. Gallen, den 3. Juni 1885.

(M 1046 Z)

## Technischer Director.

Für eine grössere Maschinenfabrik wird ein energetischer, erfahrener, tüchtiger technischer Director gesucht. Spezialität Mühlenbau, Kenntniß der französischen, womöglich italienischen Sprache nothwendig. Offerten unter Chiffre O. G. 1484 besorgen Orell Füssli & Co., Zürich. (M 1081 Z)

(OF 8261)

(M 1089 Z)

## Prämirung

der auf Veranlassung von Herrn Samuel Schindler in Lindau ausgeschriebenen Concurrenz betreffend

### Pläne zum Bau von freistehenden Häusern auf dem Lande im Werthe von Fr. 4000.— für Arbeiterfamilien.

#### Preise erster Klasse, betragend Fr. 300.—, haben erhalten:

Herr A. Grüber, Archit., St. Gallen.

Herr Paul Spinner, Archit., Hottingen.

„ Ferd. Kuhn, Baumeister, Unterstrass.

„ Jos. Unger, Archit., Wien.

„ F. Schiele, Arch. u. Lehrer, Stuttgart.

„ Hans Vaterlaus, Archit., Riesbach.

#### Preise zweiter Klasse, betragend Fr. 250.—

Herr J. Frey, Archit., Luzern.

Herr Stamm-Preiswerk, Baumstr., Basel.

„ Hilarius Knobel, Archit., Aussersihl.

„ Karl Waldmann-Abegg, Arch., Enge.

#### Preise dritter Klasse, betragend Fr. 200.—

Herr Hans Day, Archit., Aussersihl.

Herr Schneeweiss, Archit., Schlierbach.

„ Donat Frigg, Bautechn., Winterthur.

„ Carl Weise, Arch., Dernbach (Baden).

„ A. Helff, Ing., Eisleben.

J. Westphal, Archit., Hamburg.

Die Ausstellung der Pläne zur freien Besichtigung für Jedermann findet vom 20. Juni bis 30. Juni, 8—1 und 2—6 Uhr, Sonntags 10—12 und 2—6 Uhr, im Linthescher-Schulhaus Zürich statt.

Der Bericht der Jury, sowie eine kurze Brochure (ohne Plan) über den Zweck der Ausschreibung kann im Ausstellungssaal, ersterer zu 15 Cts., letztere zu 35 Cts., und von unserem Actuar gegen Nachnahme bezogen werden.

Eine Anzahl der prämierten Pläne wird vervielfältigt und darüber später Näheres mitgetheilt werden.

**E. Landolt**, Professor in Zürich, Präsident; **F. Bluntschli**, Professor, Zürich; **G. Lasius**, Professor, Zürich; **Joh. Baur**, Baumeister, Zürich; **C. Schindler-Escher**, Zürich, Actuar.

## Ausschreibung einer Eisenconstruction.

Ueber die Lieferung der Eisenconstruction zur Brücke über den neuen Glattcanal bei Schwamendingen für die Strasse I. Classe, mit einer Spannweite von 15,27 m und einem Gewicht von ca. 22,8 t, wird hiemit Concurrenz eröffnet.

Pläne und Bauvorschriften liegen auf dem Centralbureau der Flusscorrectionen im Obmannamt Zürich zur Einsicht auf.

Die Eingaben sind der Direction der öffentlichen Arbeiten verschlossen mit der Aufschrift „Eisenconstruction Schwamendingen“ bis zum 2. Juli nächsthin einzusenden.

Zürich, den 18. Juni 1885.

(M 1109 Z) **Direction der öffentl. Arbeiten.**

## Dampfkamine & Kesseleinmauerungen

erstellt mit Garantie die

(Mag 22 Z) **Maschinenfabrik Bern**

Pümpin, Ludwig & Schopfer.

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

In der Umgebung von **Padua** (Italien), in geringer Entfernung sowohl vom Bahnhof als vom Schifflandungsplatz, ist zu veräußern eine (M 1087 Z)

## Wasserkraft

die leicht zur Höhe von zweihundert und siebenzig Pferden gebracht werden kann.

Arbeitsame Bevölkerung — Arbeitslohn sowohl als Baumaterialien billig. — Gesundes Clima.

Erkundigungen einzuholen bei Cav. Ing. Giov. Falcioni in Udine.

## Isolirschicht

Schlechtester Wärme- und Schalleiter.

Muster und Prospekte mit Attesten der ersten Architekten franco durch die Fabrik: (M 234 Z)

**L. Pfenninger-Widmer, Wipkingen bei Zürich.**

## Nuss-Schmiede-Kohlen

von Zeche Prinz Regent

zählen unter die besten Marken im Ruhrgebiet und liefere ich solche waggonweise und nach allen Stationen billigst.

**Probe-Säcke** von 90 kg zu Fr. 4 gegen Nachnahme ab Zürich.

**I. H. Goldschmid, Sohn**  
(M 2507 Z) in **Zürich**  
(gegründet 1865).

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Behörde	Ort	Gegenstand
23. Juni	Gemeinderath	Bütschwil (Ct. St. Gallen)	Bau einer neuen Gemeindsstrasse I. Classe in der Länge von 1950 m. Uebernahmsofferten an Herrn Bezirksrichter J. B. Schönenberger in Dietfurt.
27. Juni	Kirchgemeinderath	Lützelflüh (Ct. Bern)	Bau eines neuen Kirchthumes und Renovation der Kirchenfaçade in Lützelflüh. Uebernahmsofferten an Kirchgemeinderaths-Präsident J. Habegger in Rahnflüh mit der Aufschrift „Offerte für Kirchthurm-Neubau Lützelflüh“.
27. Juni	Baudepartement	Luzern	Bau des Strassenstückes abzweigend von der Friedenthalstrasse bis zum Seehüsli (Sedelstrasse) in der Stadtgemeinde Luzern. Länge 220 m. Breite 4,5 m. Eingaben für Uebernahme mit der Aufschrift „Sedelstrasse“.
4. Juli	Wasserversorgungscommission	Lausen (Baselland)	Ausführung einer gusseisernen Wasserleitung mit Reservoir und Hydranten. Länge des Röhrennetzes 3000 m. Eingaben über das Ganze oder einzelne Theile, an M. Mohler-Thommen.
27. Juni	Kantonale Baudirection	Chur	Herstellung eines Stückes Rheinwuhrl innerhalb Medels i./R.
30. Juni	Evangel. Stadtschulrath	Altstätten (St. Gallen)	Bau des neuen evangelischen Schulhauses. Offerten an Herrn A. Mooser, Major.
30. Juni	Baucommission	Thalwil	Bau eines neuen Schulhauses. Offerten mit der Aufschrift „Schulhausbau Thalwil“ an Herrn Julius Schwarzenbach, Präsident der Baucommission.
10. Juli	Gemeinderath	Flims (Ct. Graubünden)	Ausführung der Wasserversorgung: Quellenfassung, Leitung zum Reservoir, Bau des Reservoirs, Hochdruckleitung mit Hydranten etc.