

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 45/46 (1905)
Heft: 27

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 30.03.2025

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

Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben
von

A. WALDNER

Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Raschers Erben, Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

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

Abonnementspreis:
Ausland. 25 Fr. für ein Jahr
Inland. 20 " " " "

Für Vereinsmitglieder:
Ausland. 18 Fr. für ein Jahr
Inland. 16 " " " "
sofern beim Herausgeber
abonniert wird.

Abonnements
nehmen entgegen: Heraus-
geber, Kommissionsverleger
und alle Buchhandlungen
und Postämter.

Insertionspreis:
Für die 4-gespaltene Petitzeile
oder deren Raum 30 Cts.
Haupttitelzeile: 50 Cts.

Inserate
nimmt allein entgegen:
Die Annoncen-Expeditoren
RUDOLF MOSSE,
Zürich,
Basel, Bern, St. Gallen,
Berlin, Breslau, Dresden,
Frankfurt a. M., Hamburg,
Köln, Leipzig, Magdeburg,
München, Stuttgart, Wien.

Bd XLVI.

ZÜRICH, den 30. Dezember 1905.

N^o 27.

Die besten Wünsche
zum Jahreswechsel
Rudolf Mosse, Zürich,
Annoncen-Expedition.



Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Generaldirektion der schweizerischen Bundesbahnen in Bern eröffnet hiermit Konkurrenz über die Lieferung der **Hartstein-Sockel (Granit- oder Kalkstein)** zu einem neuen Dienstgebäude im Bahnhofs Bern.

Angebotformulare mit den Lieferungsvorschriften können im Bureau des Oberingenieurs bei der Generaldirektion bezogen werden, woselbst auch die Pläne aufliegen.

Angebote sind bis 6. Januar 1906 an die Generaldirektion der schweizerischen Bundesbahnen einzusenden.

Bern, den 13. Dezember 1905.

Generaldirektion
der Schweizerischen Bundesbahnen.

Erweiterung des Trinkwasser-Reservoirs auf dem Lahnbeck.

Ausschreibung von Bauarbeiten.

Das städtische Trinkwasserreservoir auf dem Lahnbeck soll um ungefähr 1000 Kubikmeter Fassungsraum vergrößert werden. Hiezu sind erforderlich:

Erdarbeiten (Aushub) . . . ungefähr 3300 m³
Betonarbeiten 700 m³

Pläne und Uebernahmsbedingungen liegen auf dem Bureau der Unterzeichneten zur Einsicht auf. Verslossene, mit Aufschrift «Erweiterung des Lahnbeckreservoirs» versehene Offerten sind längstens bis 29. Januar 1906 einzureichen an die

Städtische Bauverwaltung Schaffhausen.

Grandes Carrières de St-Imier (Jura)

Steinbrüche in St. Imier und Villeret
Oeschger, L'Hardy & Co.,
Nachfolger von **Rothacher & Co.**

Hellgelber Kalkstein

Druckfestigkeit 1892 kg per cm², politurfähig, gleichmässige Struktur, Werkstücke in allen Grössen bis zu 5 m³.

Grosser Steinmetzbetrieb, Steinsägerei etc.

Rhein. Schwemmsteine Bimskies 600 kg/cbm

äusserst leicht — feuersicher — geeignet für Decken, Gewölbe u.
schalldämpfend — fest u. dauer- Dächer von Gebäulichkeiten jeder
haft — vorzüglich isolierend — Art — Isolierung von Kühlanlagen

Bernhard Lorenz, Coblenz a/Rhein

Verlag von Wilhelm Ernst & Sohn, Berlin W. 66.

In Kürze erscheint:

Beton-Kalender 1906

Taschenbuch

für den

Beton- und Eisenbetonbau sowie verwandte Fächer.

I. Jahrgang.

Herausgegeben von der

Zeitschrift „Beton und Eisen“

unter Mitwirkung hervorragender Fachmänner.

Mit zahlreichen Abbildungen im Text.

Preis in Leinen gebunden 3 Mark.

Prospekte stehen auf Wunsch kostenlos zur Verfügung.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.

Vorrätig in der **Gropius'schen Buch- und Kunsthandlung,**
Berlin W. 66, Wilhelmstrasse 90.

Der echt amerikanische verbesserte

Schnellschneidestahl „Bullet“

ist heute unbestreitbar der beste und hochwertigste RAPIDSTAHL auf dem Markte.

Spezialqualitäten für Dreh- u. Hobelstähle und für Fraiser, Reibahlen, Bohrer etc. — Der echt amerikanische Rapidstahl «BULLET» ist einfacher und leichter zu behandeln als gewöhnliche Normalstähle.

Man verlange Preise und Prospekte von den Vertretern und Alleindepotären für die Schweiz:

Affolter, Christen & Co. in Basel.
Eisen und Stähle en gros.



Schweizerische Bundesbahnen. Kreis II.

Ausschreibung der Wirtschaftseinrichtungen.

Die Wirtschaftseinrichtungen in den Restaurationen I., II. und III. Klasse des Bahnhofgebäudes Basel, nämlich:

Kochherd, Kaffeeherd, Ploncheurherd, die verschiedenen Réchauds etc., ferner die Kühleinrichtung und verschiedene Aufzüge sind zu vergeben. Auskunft erteilt die Bauleitung für den Bahnhofumbau Basel, Wallstr. 19.

Offerten für Gesamtausrüstung oder einzelne Objekte sind bis 29. Januar 1906 unter der Bezeichnung «Wirtschaftseinrichtungen Basel» einzureichen an die unterzeichnete Direktion.

Basel, den 23. Dezember 1905.

Kreisdirektion II
der Schweiz. Bundesbahnen.

Stelle-Ausschreibung.

Der gegenwärtige **Ober-Ingenieur** des Kantons Graubünden hat aus Gesundheitsrücksichten resigniert.

Dessen Stelle wird hiemit zu freier Konkurrenz ausgeschrieben. Amtsantritt Frühjahr 1906. Gehalt bis 5000 Franken, eventuell nach weitergehender Vereinbarung. Anmeldefrist bis 31. Januar 1906.

Anmeldungen und Auskunftsbegehren zu richten an das

Bau- und Forstdepartement von Graubünden:
Brügger.

Chur, den 19. Dezember 1905.

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich.

Verkauf der Maschinenanlage der Zentralen Zürichberg-Bahn.

Infolge Rückkaufs der Zentralen Zürichbergbahn durch die Stadt werden die maschinellen Einrichtungen der Maschinenstation dieser Strassenbahnlinie entbehrlich. Es sind daher zu sehr reduzierten Preisen zu verkaufen:

1	Generatormotor System Grossley	à 120 P. S.
2	»	à 60 »
1	»	à 18 »

(auch als Leuchtgasmotoren verwendbar) nebst den dazu gehörigen Generatorgasbereitungs-Anlagen.

Ferner:

1	Gleichstrom-Nebenschlussdynamo	550 Volt. (Oerlikon)	à 90 kw.
2	»	550 »	à 40 »
1	»	150 » (Rieter)	à 12 »

samt den dazu gehörigen Apparaten und Messinstrumenten.

Ferner:

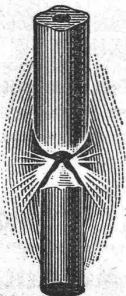
1 Akkumulatorenbatterie, System Tudor, bestehend aus 300 Elementen mit einer Kapazität von 370 Ampèrestunden bei 370 Ampèren Entladestrom.

Die gesamte Anlage kann noch bis Ende Januar 1906 im Betrieb eingesehen werden.

Kaufliebhaber für die gesamten Einrichtungen oder einzelne Teile derselben, sind ersucht, zwecks Besichtigung sich im Bureau des Elektrizitätswerkes, Beatenplatz I, III. Etage, Zimmer 141, anzumelden, wo auch alle weitere Auskunft erteilt wird.

Zürich, den 8. Dezember 1905.

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich:
H. WAGNER.



G.A. Pestalozzi & Co. Zürich.

Schweizerische Lichtkohlenfabrik

empfehlen ihre prima Fabrikate für sämtliche Arten Bogenlampen.

Granit-Bodenbeläge

Für Strassen, Plätze, Brücken, Gänge, Treppen, Fabriken, Werkstätten, Schulen, Käserelen, Magazine, Stallungen, Schlachthäuser vielfach erprobt und bestens bewährt, in beliebiger Dicke, empfiehlt

Aktiengesellschaft Schweizerische Granitwerke
BELLINZONA und ZÜRICH.

Für feinste Ausführung von Treppenanlagen

mit Marmorbelag oder Granit- und Marmor-Imitation in beliebigen Farben mit Garantie f. Haltbarkeit, sowie für Renovation von alten ausgetretenen Steltreppen

empfehlen sich
bestens **J. KULL, Steinfabrik, Zürich-Wollishofen**
TELEPHON Nr. 117 TELEPHON Nr. 117

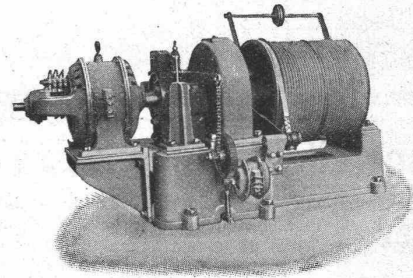
Zu mieten gesucht

für die Monate April, Mai und Juni 1906:

1. 3—600 Meter Rollbahngeleise, 0,60 Spur;
2. 4—6 Materialwagen;
3. 1 Steinwagen;
4. 1 Drehscheibe.

Offerten unter S. M. bis 15. Januar 1906 an
Rudolf Mosse, Glarus.

Elektrische Aufzüge (Lifts)



mit automatisch-elektrischer Druckknopfsteuerung
liefern als **Spezialität** in modernster und bester Ausführung

G. Wüst & Cie., Seebach-Zürich.

Vorzüge unseres Systems:
Absolut zuverlässige einfache Steuerung.
Sehr geringer Stromverbrauch, daher billigster Betrieb.

Prima Referenzen.

Projekte und Lieferungsanfragen prompt und kostenlos.

D. R. P. Nr. 162 587.

Patent angemeldet.

Doloment. Bester Ersatz f. Linoleum und Terrazzoböden.

Neue Ausführung.	Siemens & Halske A.-G., Berlin, 1904	= 17,500 m ²
	Siemens & Halske A.-G., Berlin, 1905	= 15,000 m ²
	Cirque Metropole, Paris, 1905	= 20,000 m ²

Muster und Prospekte gratis und franko.

Dolomentwerke Jacob Tschopp & E. Merz, Basel.

Mechan. Bauschreinerei und Parquet-Fabrik Stuber & Co., Schüpfen (Bern)

empfehlen:

Parquets in allen Holzarten, vom einfachsten bis reichsten Dessin.
Bauschreinerarbeiten,
Fenster und Türen als **Spezialität.**
Prompte Bedienung. Vorteilhafte Preise. Man verlange Offerten.

Technikum Potsdam.

Briefliche und persönliche Spezialkurse in Baustatik, Hochbau, Tiefbau, Maschinenbau u. Elektrotechnik. 12. Semester.

Fachprüfung. Stellenvermittlung. — Prospekte und Lehrpläne frei. —

LUDW. LOEWE & Co.

Akt.-Ges. — Berlin N. W. — Huttenstrasse 17—20.

Werkzeugmaschinen amerikanischer Bauart.

Drehbänke	Abstechmaschinen	Fräsmaschinen	Revolverbänke
Bohrwerke	Zentriermaschinen	Aut. Räderfräsmaschinen	Automaten
Hinterdrehbänke	Shapingmaschinen	Kopierfräsmaschinen	Rundschleifmaschinen
Zentrierfutter			Gewindebohrer
Fräser			Schneidzeuge
Reibbahnen			Kaliber und Lehren

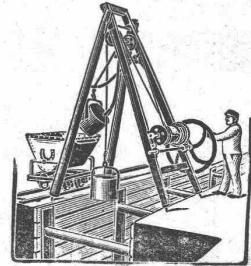
Werkzeuge

Generalvertreter für die Schweiz:

RUDOLF FALKNER, Ing., LIESTAL.

Geräte & Werkzeug

für Bauausführung
für Gas- & Wasserleitung etc.



Fördervorrichtung
mit selbsttätig. Aus- oder Zurück-
bringung der Fördermasse.

Bopp & Reuther, Mannheim.



Fabrik-Zeichen
gesetzlich geschützt.

Präzisions- und
Schul-Reisszeuge.

E. O. Richter & Co.,
Chemnitz i. Sachsen.

Im Gebrauch
über 500,000 m²

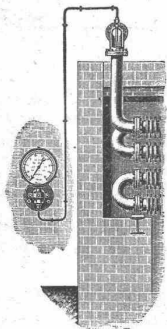
E. Séguins Euböolithbelag

Garantierte Ausführung durch eigene Arbeiter.

Generalvertreter: Felix Beran, Zürich.

Schäffer & Budenberg, G. m. b. H., Filiale Seebach bei Zürich.

Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik.



Thermometer und Pyrometer

mit Fernleitung bis 50 m Länge in Verbindung mit einem Dampfüberhitzer, zur Bestimmung der Temperatur des überhitzten Dampfes, auch mit selbsttätiger Aufzeichnung und für alle Zwecke.

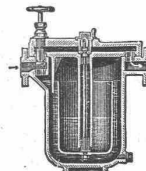
Quecksilber-Thermometer
mit Glasröhren.

Ferner: Manometer u. Vakuummeter jeder Art, bis jetzt über 3,000,000 Stück geliefert. Hähne in jeder Ausführung, Sicherheits-Ventile, Tachometer, Buss-, Vierpendel- u. Exakt-Regulatoren, Kompressoren, Elevatoren, Hub- u. Rotationszähler, Indikatoren mit kühlender Feder, Universal-Absperrschieber, Pat. Missong usw. Schwungradlose Dampfmaschinen, Pat. W. Voit.

Dampfwasser - Ableiter „Simplex“

mit direkt wirkendem Ventil, welches die während des Betriebes zufließenden Wassermengen selbsttätig u. periodisch abführt.

Einfache und solide Konstruktion verbürgt ein ungestörtes Arbeiten, selbst unter Verhältnissen, unter denen kompliziertere Konstruktionen leicht versagen.



Magnesit Chlormagnesium Holzmehl

liefern in allbewährter bester Qualität

Ch. H. Pfister & Co., Basel.

A. Jucker, Nachf. v.
Jucker-Wegmann,
Papierhandlung s. Hecht,
Schiffände 22, Zürich.

Grosses Lager
von
Pauspapieren, Pausleinen,
und Zeichenpapier,
Rollen und Bogen,
in nur vorzüglichen Qualitäten.
Holzsementpapier, Dach-
pappen, Bodenbelag- u.
Teppich-Unterlag-Papiere.

KIRCHNER & Co.

Leipzig-Sellerhausen.

Grösste Spezialfabrik von

Sägewerkmaschinen

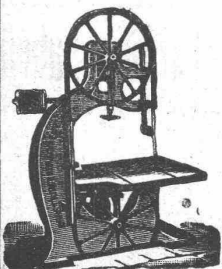
und
Holzbearbeitungsmaschinen

Ueber 110 000 Maschinen geliefert.
62 höchste Auszeichnungen.

Weltausstellung Paris 1900:
Höchste Auszeichnung „Grand Prix“.

Filiale: ZÜRICH, Bahnhofstr. 89,

— TELEPHON 3866. —



Thonwerk Biebrich, A.-G.

Biebrich a/Rhein

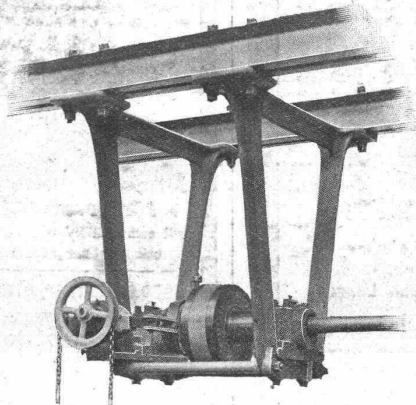
beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,

liefert die für den Bau und Betrieb von Gasanstalten, Zementfabriken, Chemischen Fabriken, Cellulosefabriken, Schweiss- und Puddelwerken, Eisengliessereien, sowie für Dampfkessel- und sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

feuerfesten und säurebeständigen Produkte

Retorten, Form- u. Normalsteine, Gloverringe, Mörtel etc.

Gesellschaft der
L. von Roll'schen Eisenwerke
Eisenwerk Glus



Benn's Patent Reibungskupplungen

Zum Ein- und Ausrücken von ganzen Wellensträngen oder einzelnen Maschinen während des Betriebes. Vollständig geschlossene Ausführungsform; für höchste Tourenzahlen verwendbar; selbsttätige Schmierung der inneren Teile.

Lager mit Ringschmierung:

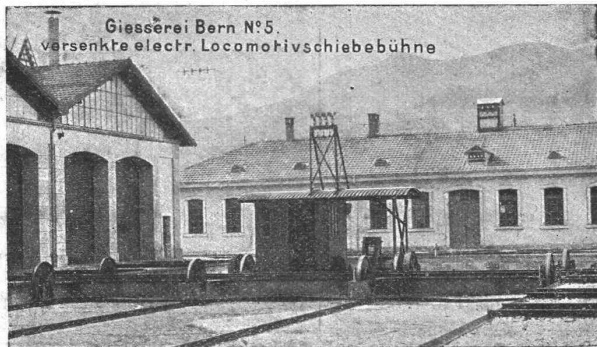
Sellerslager mit herausnehmbarer unterer Laufschaale, Patent, als Stehlager, Hängelager, Wand- und Säulen-Konsollager.

Feste Stehlager mit herausnehmbaren Weissmetall- oder Bronzeschalen für Massivwellen und Hohlwellen.

Komplette Transmissionsanlagen für alle Industriezweige.

Gesellschaft der
Ludwig von Roll'schen Eisenwerke

Filiale: **Giesserei Bern** liefert:



Giesserei Bern N°5.
versenkte electr. Locomotivschiebebühne

Hebezeuge jeder Art als **Laukräne**, und feste oder fahrbare **Drehkräne** für Hand- und speziell **elektrischen** Betrieb; **Anzüge** für hydraulischen, **elektrischen** und Transmissionsbetrieb.

Eisenbahnmaterial als **Drehscheiben** und **Schiebebühnen** für Wagen und Lokomotiven; Hand-, **Dampf-** und **elektrischer** Betrieb.

Weichen für Haupt- u. Nebenbahnen, für Vignol- u. Rillen-Schienen.

Barrieren mit und ohne Verriegelung und Vorläuten.

Zahnstangenoberbau; komplette Seilbahnen

für Güter- und Personentransport. (Eigene patentierte Systeme.)

Seit 1898 25 Touristen-Seilbahnen geliefert.

Schleusenanlagen, Schützenwehre, Walzenwehre für Hand- und elektrischen Antrieb.

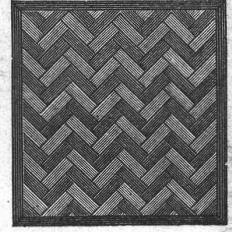
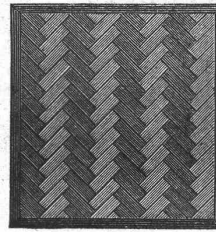
Hydraulische, automatische **Zementsteinpressen**.

Angaben über zahlreiche Ausführungen, Referenzen, Projekte und Kostenvoranschläge stehen zu Diensten.

Vereinigte Xylolith- u. Kohlensäurewerke A. G.

WILDEGG.

Patent Nr. 9080.



**Auf Blindboden aufgeschraubt;
auf Zementbeton in Mörtel verlegt.**

Nach allen Dessins in viereck, rechteck, achteck und in 3 Farben, Parkett ähnliche Form.

Xylolith feuersicher, warm. Steinholz schalldämpfend, solid.

Muster, Prospekte, Album und Atteste gratis und franko.

**Einzig in der Schweiz bis jetzt ca. 200 000 m²
Böden und ca. 10 000 Treppenstufen gelegt.**

Konkurrenzlose
Ausführung

Glas-Wandplatten

Grösste
Haltbarkeit

Patent Nr. 30424

zu **Wand- u. Decken-Verkleidungen, Fassadendekorationen** etc.

Elgenes Verfahren. Ausstellung London 1905: GRAND PRIX.

Grösste Isolierfähigkeit gegen Säuren, Wandfeuchtigkeit etc.

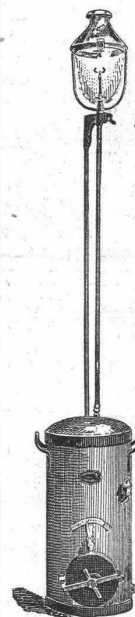
R. Dietrich & Cie., Altstetten-Zürich.

Natur-Asphalt aus Sizilien

sehr bitumenreich, 10-14 %

liefern vorteilhaft und erbiten Anfragen

JULES KUHN & Co., ZÜRICH.



**Acetylen-Apparat
„BLITZ“**

Unentbehrlich f. Baumeister, Tunnelbau, Bahnbau etc.

Vorzügliche Bauart, leicht tragbar, einfache Bedienung.

Zeugnisse u. Referenzen zur Verfügung.

J. BRUNSCHWYLER

Bäckerstrasse, ZÜRICH

Alleinfabrikant

Für Techn. Vorarbeiten im Bahn- und Strassenbau empfiehlt sich **B. Emch, Ingenieurbureau, Bern, Mattenhofstr. 37.**