Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 55/56 (1910)
Heft: 26

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: 16.12.2025

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

Bd LVI — Revue polytechnique — No 26.

Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift
für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik
Gegründet von A. WALDNER, Ingenieur.
Herausgeber: A. JEGHER, Ingenieur.
Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II.
Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.
Organ
des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

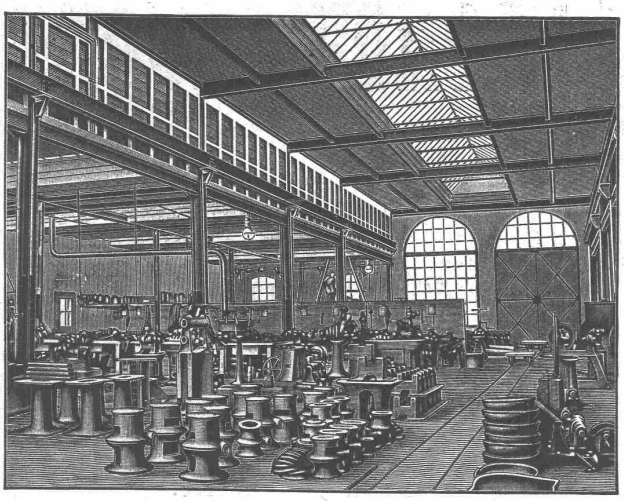
Abonnementspreis:
Ausland. 25 Fr. für ein Jahr
Inland . . 20 „ „ „ „
Für Vereinsmitglieder:
Ausland. 18 Fr. für ein Jahr
Inland . . 16 „ „ „ „
sofern beim Herausgeber abonniert wird.
Abonnements nehmen entgegen: *Herausgeber, Kommissionsverleger* und *alle Buchhandlungen* und *Postämter.*

Insertionspreis:
Für die 4-gespaltene Petitzeile oder deren Raum 30 Cts.
Haupttitelseite: 50 Cts.
Inserate nimmt allein entgegen:
Die Annoncen-Expedition
RUDOLF MOSSE,
Zürich,
Basel, Bern, St. Gallen, Berlin, Breslau, Dresden, Frankfurt a. M., Hamburg, Köln, Leipzig, Magdeburg, München, Stuttgart, Wien.

Bd LVI. ZÜRICH, den 24. Dezember 1910. No 26.

SCHINDLER & Co, LUZERN
Spezialfabrik für Aufzüge
Gegründet 1874. — Ueber 2000 Anlagen im Betrieb.
Bureau in: Basel, Lausanne, Genf, Belfort, Nizza, Paris, Berlin.

Dachkonstruktionen für Fabrik-Bauten



Ueber 300,000 m² Dächer in nahezu allen Staaten des Kontinents ausgeführt.

Pläne und Bauleitung:
H. Knobel, vormals in Firma Séquin & Knobel
Ingenieurbureau für modern. Fabrikbau, Architekturbureau
Zürich IV, Weinbergstrasse 53A.

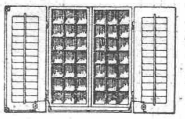
✠ Patent No. 23428
Vorteile:
1. Unabhängigkeit der Gebäudelage von der Himmelsrichtung.
2. Geringstes Gewicht bei sehr guter Isolation.
3. Unübertroffene Lichtwirkung bei spezieller Lüftungsvorrichtung.
4. Rasche und billige Erstellung zu jeder Jahreszeit.
5. Beste Eignung auch für schwierigste klimatische Verhältnisse.
6. Leichte und rationelle Anbringung von Transmissionen und Vorgelegen.

Empfohlen als **rationellstes System** für
Maschinenfabriken, Werkstätten, Giessereien, Elektrizitätswerke, Spinnereien, Webereien, Bleichereien, Färbereien, Magazine, Lagerhäuser, Markt- und Güterhallen etc.

Kittlose Oberlichter
✠ Patent No. 43278
mit Doppelsprossen aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech.
Einglasung auf elastischer Unterlage
in Folge derselben:
Allseitige, vollständige, sichere Scheibenauflage, sowie Dichter Abschluss gegen Regen, Schnee, Russ und Staub, Vermeidung des Zerspringens der Scheiben.
Einbau doppelter Lüftungsflügel,
wodurch wirksamste Ventilation der Lokale durch Luftabsaugung.

Vertretung und Ausführung:
Koch & Cie., vorm. E. Baumberger & Koch, Basel,
Unternehmung für Dachkonstruktionen und Bodenbelags-Arbeiten.

Universal-Innenöffner



Brüssel 1910 silberne Medaille.
Ueberall sofort anschraubbar.
Unverwüstlich. — Elegant. — Nie versagend
Keine Mauer- oder Gewändedurchbohrung.
7 Franken pro Flügel. Arbeitszeit 1½ Stunde.
Verlangen Sie Preisliste 4.
Neue Patentfensterladen A.-G. Zürich.

Für Techn. Vorarbeiten im Bahn- u. Strassenbau empfiehlt sich **B. EMCH,** Ingenieurbureau, Bern.

Bahnwaagen
Brückenwaagen
ausschliessliche Spezialität
Centesimalwaagen für alle Verhältnisse **Rollbahnwaagen**
liefern
H. Ammann-Seilers Söhne
Waagenfabrik in Ermatingen.

Schweizerische Bundesbahnen.

Kreis II.

Bauausschreibung.

Die Kreisdirektion II der Schweizer. Bundesbahnen in Basel eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Montierung der Eisenkonstruktion im Gesamtgewicht von etwa 43 Tonnen für eine Wegüberführung bei Km. 112 933 der Linie Delsberg Basel in Aesch.

Pläne und Bedingungen sind im Bureau des Oberingenieurs, Leimenstrasse 2, Erdgeschoss, in Basel, zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Auf Wunsch werden den Bewerbern die Pläne gegen Nachnahme von Fr. 3.— zugestellt.

Eingaben mit der Aufschrift **„Eisenkonstruktion für die Wegüberführung in Aesch"** sind bis **4. Januar 1911** der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis 31. Januar 1911 verbindlich.

Basel, den 15. Dezember 1910.

Kreisdirektion II der Schweizerischen Bundesbahnen.

Pfarrkirche in Eschenbach (Luzern)

Für den Neubau der Pfarrkirche in Eschenbach (Luzern) werden zur freien Bewerbung ausgeschrieben:

1. **Die Maurerarbeiten,**
2. **die Werksteinarbeiten:**
   a) in **Granit,**
   b) in **Marmor** oder **Kalkstein** (grosse Säulen),
   c) in **Sandstein** eventuell in **Kunststein,**
3. **die Zimmerarbeiten.**

Pläne, Beschrieb und Offerteuformulare liegen sowohl im **Pfarrhof** in **Eschenbach** als auch auf dem **Bureau des Unterzeichneten** zur Einsicht auf. Verschlossene, mit Aufschrift «Kirchenbau» versehene Offerten sind bis zum **14. Jänner 1911** an den Präsidenten der Baukommission, H. Herrn Pfarrer **Ambühl** in **Eschenbach** (Luzern) abzugeben.

St. Gallen, 22. Dezember 1910.

Im Auftrage der Baukommission:
A. Hardegger, Architekt.

Wettbewerb

für die

Ideen-Konkurrenz zur Erlangung von Plänen für die Verwertung des der römisch-katholischen Gemeinde Basel gehörenden Areals an der Kannenfeldstrasse in Basel.

Die Vorsteherschaft der römisch-katholischen Gemeinde **Basel** eröffnet hiemit unter den in der Schweiz niedergelassenen Architekten und den schweizerischen Architekten im Ausland eine Ideen-Konkurrenz zur Erlangung von Plänen für die Verwertung des der römisch-katholischen Gemeinde Basel gehörenden Areals an der Kannenfeldstrasse in Basel mit Eingabetermin bis zum **31. März 1911.**

Die bezüglichen Unterlagen sind zu beziehen bei Herrn **Otto Wenger,** Präsident der römisch-katholischen Gemeinde Basel, Holbeinstrasse Nr. 67.

Basel, den 16. Dezember 1910.

Römisch-katholische Gemeinde Basel:
Der Präsident der Vorsteherschaft:
Otto Wenger.

Schulhausgruppe an der Limmatstrasse, Zürich.

Die Lieferung von **90 Stück Schulbänken** wird hiemit zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben.

Bedingungen, Pläne und Offertformulare liegen im Baubureau der Schulhausanlage an der Limmatstrasse vom **23. bis 31. Dezember 1910,** je nachmittags von 2—6 Uhr auf, woselbst auch die Musterbänke besichtigt werden können.

Die Offerten sind bis **spätestens den 31. Dezember a. c.,** abends, mit der entsprechenden Aufschrift versehen, an den **Vorstand des Bauwesens I** einzureichen.

Zürich, den 23. Dezember 1910.

Die Bauleitung:
Gebrüder Pfister, Architekten.

Alfred Kröner Verlag in Leipzig

Soeben erschienen!

Der Eisenbeton

in Theorie und Konstruktion

Grundzüge der neueren Bauweisen in Stein und Metall

Für Studium und Praxis verfasst von

Rudolf Saliger

Dr.-Ing., Professor an der Technischen Hochschule in Wien

Dritte, völlig umgearbeitete Auflage

Mit 296 Abbildungen

Geheftet 5 Mark 40 Pf., in Leinwand gebunden 6 Mark

Der Zweck des Buches ist wissenschaftliche Darstellung der Grundzüge des Eisenbetonbaues als Behelf für Studium und Praxis. Die erste Auflage von 1906, die erste objektive Zusammenfassung des neuen Gebietes in deutscher Sprache, entstand noch in der Zeit der Gärung; die gegenwärtige Form ist das Ergebnis der nunmehr ruhigen Entwicklung, die den Eisenbeton zum unentbehrlichen Baustoff und zum Allgemeingut der Ingenieurkunst reifen liess.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen

600 Lokomotiven

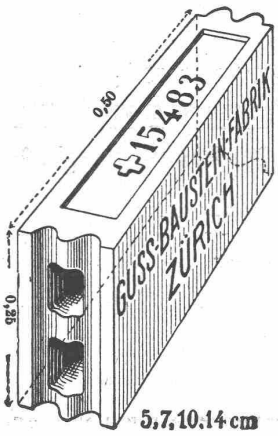
für

Normal- u. Schmalspur

fabriziert jährlich die
:: Lokomotivfabrik ::

Schweiz. Aktiengesellschaft
Orenstein & Koppel
Zürich I.

Kauf. — Miete.



Gussbausteine,

bestes Material für trockene Scheidewände.

Referenzen und Muster
:: gerne zu Diensten. ::

Die Generalvertretung:
Handelsgenossenschaft des Schweizer.
:: Baumeisterverbandes, Zürich ::
Bureaux: Seidengasse 13.

Korksteine und Korksteinplatten

für baugewerbliche Zwecke.

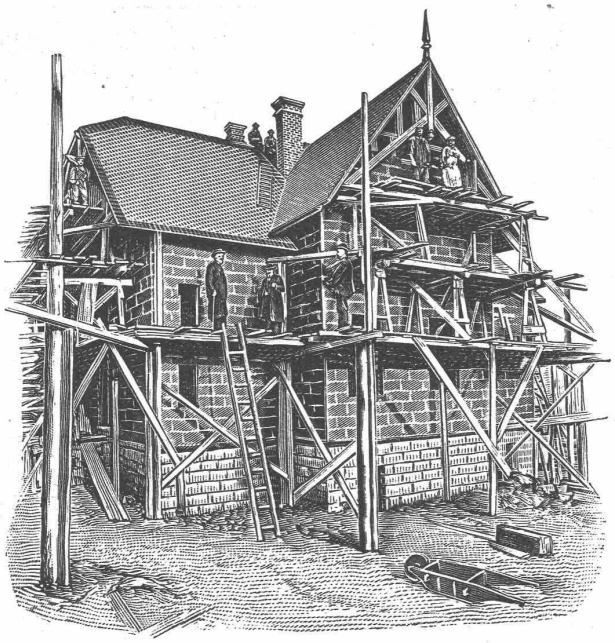
Wirkungsvollstes und haltbarstes Material zur Isolierung gegen Kälte, Wärme, Schall und Feuchtigkeit in Hochbauten.

Isolierung massiver Aussen-Mauern und Fachwerk-Wänden gegen Witterungs- und Temperatur-Einflüsse, sowie gegen Feuer.

Trockenlegung feuchter Wände und Untergeschoss Räume.

Mansarden-Verkleidungen aus Korksteinplatten, feuersicher; Wohnung im Sommer kühl, im Winter warm.

Isolierung von Eis-, Bier- und Weinkellern, sowie von Kühl- und Gefrierräumen.



Linoleum-Unterlagen aus Kork, absoluter Schutz gegen aufsteigende Kälte und Feuchtigkeit, warmhaltend und schalldämpfend.

Erstellung leichter, freitragender Scheidewände aus Korkstein.

Isolierung von Ziegel-, Schiefer-, Metall- und Holzzement-Dächern, sowie Massivdächern aller Art.

Herstellung von schalldämpfenden und feuersichern Zwischendecken und Deckenverschalungen.

Wohnhaus mit Korkstein-Verkleidung.

Ansicht des Baues während der Ausführung. Dieses Haus wurde, als Riegelbau, mit äusserer und innerer Korkstein-Verkleidung, vollkommen trocken, innerhalb 8 Wochen fix und fertig hergestellt. Decken und Scheidewände der Mansardenräume ebenfalls aus Korkstein.

Vorzüge:

Kurze Bauzeit, rasches Austrocknen, Schutz gegen Temperatureinflüsse; feuersichere Schutz des hölzernen Baukonstruktionsmaterials.

WANNER & Cie, HORGEN

Erstes Fachgeschäft für baugewerbliche Isolierungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Ludwigshafen a. Rh.

Erste, älteste und grösste Korksteinfabrik des Kontinents.

Le Service des eaux de la Ville de Genève met en soumission les travaux de construction de

deux réservoirs sur tourelles,

en béton armé, d'une hauteur de 20 mètres et d'une capacité de 200 mètres cubes, l'un à Landecy, l'autre à Jussy (canton de Genève).

Le programme de soumission et le cahier des charges seront envoyés aux spécialistes qui en feront la demande au Service des eaux, 2, Quai de la Poste, Genève.

Tous autres renseignements sont à la disposition des intéressés au bureau du Service des eaux.

Les offres devront parvenir au Secrétariat des Services Industriels, Hôtel Municipal, Genève, au plus tard le **31 Janvier 1911 à midi.**

Offene Architekten-Stelle.

Bei der Direktion der eidgen. Bauten ist infolge Beförderung die Stelle eines

Architekten-Bureauchefs

neu zu besetzen.

Verlangt wird abgeschlossene technische Hochschulbildung und längere praktische Tätigkeit als Architekt, sowie gründliche Kenntnis der französischen und deutschen Sprache (italienisch erwünscht). Einem Bewerber französischer Zunge wird der Vorzug gegeben. Dienstantritt sobald wie möglich. Jahresbesoldung Fr. **5200** bis **7100.**

Anmeldungen unter Beilage eines curriculum vitae und von Zeugnisabschriften sind bis und mit **13. Januar 1911** der **Direktion der eidgen. Bauten in Bern** einzureichen.

Bern, den 19. Dezember 1910.

Das eidgen. Departement des Innern.

Für Architekten und Elektroingenieure.

Bei der Brandversicherungsanstalt des Kantons Bern sind

zwei Inspektorenstellen

neu zu besetzen, die eine mit einem Architekten, die andere mit einem Elektro-Ingenieur. Besoldung: 5000 bis 6500 Fr.

Bewerber müssen beider Landessprachen in Wort und Schrift mächtig sein. Technische Hochschulbildung ist erwünscht, aber nicht absolute Bedingung.

Anmeldungen mit Fähigkeitsausweisen und Angaben über die bisherige Tätigkeit sind bis **10. Januar 1911** an die **Brandversicherungs-Anstalt in Bern** (Amthausgasse 7) zu richten, wo auch weitere Auskunft erteilt wird.

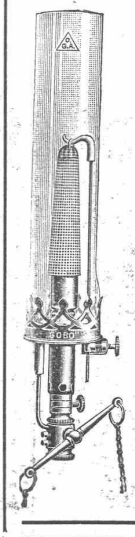
Siegwart-Rohre

*aus **Beton** mit **Stahlpanzerung** und **Asphaltbelag** für Kanalisationen, Trinkwasser-, Gas-, Turbinenleitungen etc. Innere Durchmesser von 100 mm bis zu den grössten Dimensionen und bis zu 30 und mehr Atm. Innendruck. **Billigste** und gegen **Zerstörungseinflüsse widerstandsfähigste** Rohrkonstruktion.*

Siegwartmasten

nach zuverlässigem, verbessertem Verfahren in Eisenbeton hergestellt, für elektrische Leitungen bis zu einer Zugbeanspruchung von 2000 kg. Gefällige Form, äusserst dauerhaft und ökonomisch.

Internat. Siegwartbalken Gesellschaft, Luzern.



Neu! Neu!

Auer-Gobobrenner

Gasglühlicht-Sparbrenner.

Höchster Nutzeffekt!!

Erhältlich bei Gaswerken und Installateuren.

Gips-Union A.-G., Zürich

Falkenstrasse 22 — Telephon 5950

Gesellschaft von 24 fusionierten schweizer. Gipsfabriken

Reichhaltiges Lager in

trockenen Gipsdielen u. Gipsbausteinen zur raschen Erstellung von feuersichern Scheidewänden, Decken, Zwischenböden etc.

Grösste Leistungsfähigkeit. Prompte Lieferung.

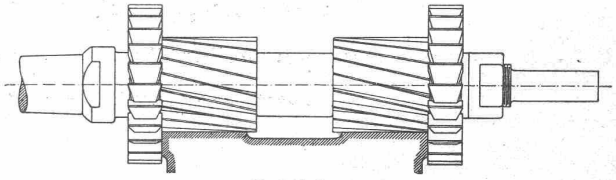
Prospekte gratis.

Werkzeuge, Werkzeugmaschinen, Normale Maschinen-Elemente

Präzisions-Ausführung

Fabrikat Ludw. Loewe & Co u. andere Firmen liefert nur in

Rud. Falkner, Jng.: Basel



Satzfräser.

Die Gesellschaft der **L. v. Roll'schen Eisenwerke** liefert

Choindez-Schlackenzement

hergestellt auf ihrem Eisenwerke in Choindez (Berner Jura) aus den Schlacken des eigenen Hochofens
Bahnstation „Choindez" der S. B. B. — Adresse für Briefe und Telegramme: Eisenwerke Choindez.

Dynamit Nobel, Zürich

Telephon 3623 — Mythenstrasse 21

Fabrik in Isleten (Uri).

Sprenggelatine, Dynamit

Sprengkapseln, Zündschnüre, sowie alle Zubehör.

Sicherheitssprengstoff Telsit

in verschiedenen Stärken.

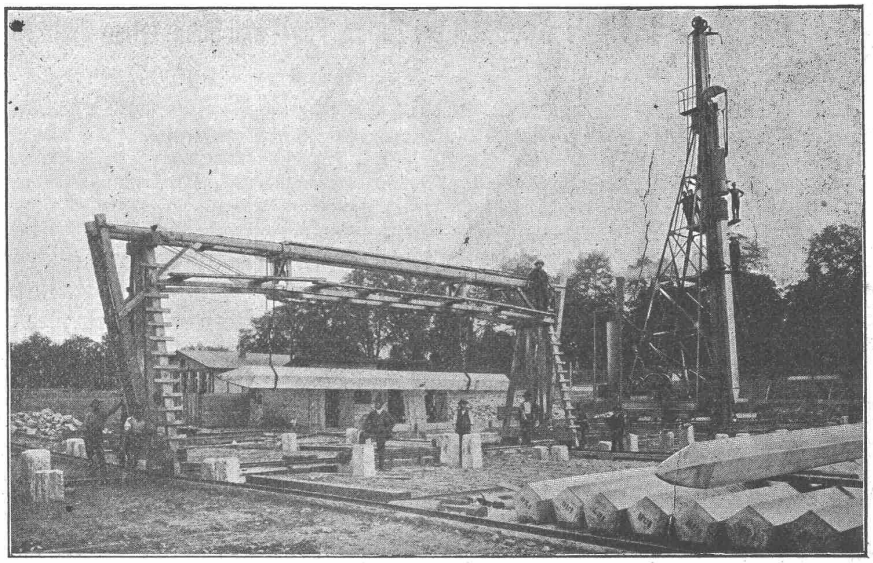
Absolut handhabungssicher. Versand als Stückgut per Bahn.

Ed. Züblin & Cie, Basel und Strassburg i. E.

Ingenieurbureau und Unternehmung für Eisenbetonbau, Hoch- und Tiefbauten aller Art.

Bis 1. Januar 1910 über 160000 laufende Mtr. Eisenbetonpfähle, System Züblin, in Deutschland, in der Schweiz, in Italien und Oesterreich, für Staats-, Eisenbahn-, Kommunal- und Privatbauten gerammt.

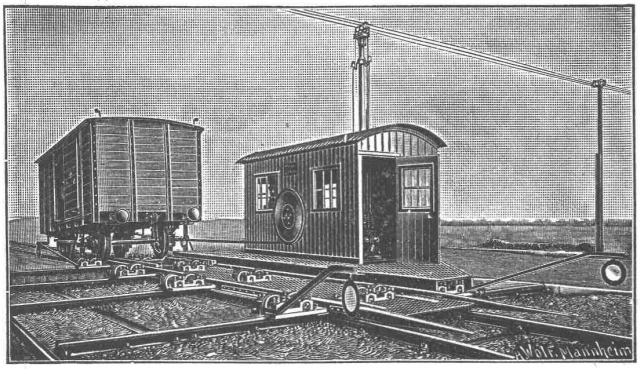
Direkt wirkende Dampframmen und Kunst-Dampframmen mit 2000, 3000 und 4000 kg Bärgewicht zur Verfügung; Nutzhöhe bis 18 m.



Gründung des Regierungsgebäudes in Düsseldorf mittelst gerammten Eisenbetonpfählen.

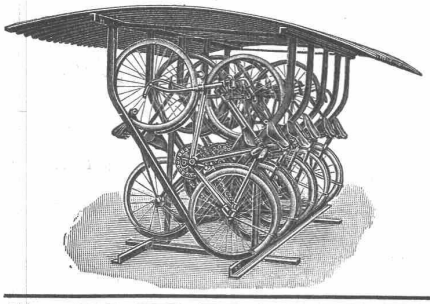
Spezialität: Eisenbetonpfahl-Gründungen
Spundwände ◪ Quaimauern.

Wetterfest, wasserdicht, rostschützend
sind die
Durabo-Oelfarben und
Durabo-Lackfarben „Gamma"
unempfindlich gegen Ammoniak wie schweflige Säure (D. R. P. a.)
Edmund Simon, Dresden A. 4.

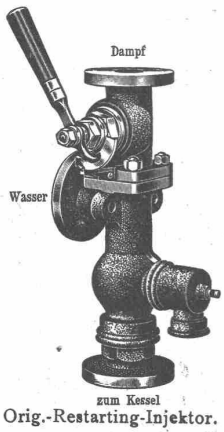


Joseph Vögele, Mannheim
liefert seit 1842:
Weichen jeder Bauart und Spurweite für Haupt- und Nebenbahnen;
Federzungenweichen, Patent Bochumer Verein;
Herzstücke; Kreuzungen;
Drehscheiben und **Schiebebühnen** für Lokomotiven und Wagen, mit Hand-, Dampf- und elektr. Antrieb.
Ranglerwinden. Spills, elektr. angetrieben.
Stellwerke, Schlagbäume.

Vertreter für die Schweiz:
W. Wolf, Ing., **Zürich.**



Fahrradständer
praktisch
Raum sparend
transportabel
im Gebrauche vorzüglich bewährt, liefert zu billigen Preisen die
Aktiengesellschaft der
Maschinenfabrik von Louis Giroud in Olten
Prospekte stehen zu Diensten.



Orig.-Restarting-Injektor.

Schäffer & Budenberg, G. m. b. H.
Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik
Filiale Seebach bei Zürich, Post- und Bahnstation Oerlikon
liefern
Ventile, Hähne, Regulatoren, Sicherheitsventile und -Apparate, Wasserstände, Injektoren, Elevatoren, **Pumpen,** Indikatoren, **Manometer,** Vacuummeter, Thermometer, Zähler, Tachometer, Absperrschieber, Kondenswasserableiter, Wasserstandsgläser, Waagen, Dampfmesser, Zugmesser, **Schmierapparate** u. a. m.
Kataloge und Prospekte auf Verlangen.

Erfindungs-Patente
Marken-, Muster- & Modell-Schutz im In- u. Ausland
H. KIRCHHOFER vormals
Bourry-Séquin & Co., **ZÜRICH**
·1880· Gegründet.

Gustav Griot, Ingenieur
Freiestrasse 139, **Zürich**
Statische Berechnungen
Statische Bauten

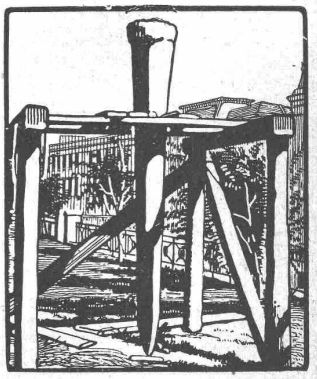
PATENT-BUREAU
Wilh. Reinhard, Zürich I.

Besuch erbeten
Leistungsfähige
Mauersteinmaschinen
für Hand und Kraft,
Betonmischer,
Dachziegelmaschinen,
Hohlblockmaschinen,
Hydraulische Pressen,
Hartzerkleinerungsanlagen
Maschinenfabrik
Dr. Gaspary & Co
Markranstädt bei Leipzig.
Katalog Nr. 140 gratis

Rolladen-Fabrik
SIEGLE & Co
ZÜRICH

Konstruktionswerkstätte
Bauschlosserei.
Telephon Nr. 4936.

Konus Betonpfahl D.R.P. 21429
:: Einzig wissenschaftlich begründete Fundierungsmethode. ::
Sicherste Fundierungsart bei jeder Bodenart und bei Grundwasser.
Ackermann & Cie, Unternehmung für Hoch- und Tiefbau.
Generallizenzinhaberin — **München** Rheinberger-Str. 1. — Telephon 21262 —



Manometer

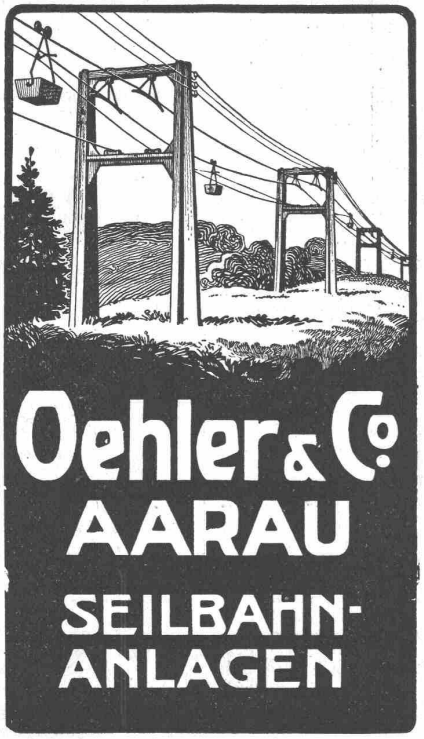
mit und ohne Registriervorrichtung

SIEMENS-SCHUCKERT-WERKE
Zweigbureau Zürich
liefern in bekannter vorzüglicher Ausführung stationäre und transportable
Staubsauganlagen
D. R. P. und ✠ Patent — Detaillierte Offerten kostenlos

PATENT-BUREAU
E. BLUM & Cie DIPL. INGENIEURE
GEGRÜNDET 1878 · ZÜRICH · BAHNHOFSTR. 74

A. Jucker, Nachf. v.
Jucker-Wegmann,
Papierhandlung z. Hecht, Schifflände 22, Zürich.
Grosses Lager von Pauspapieren, Pausleinen und Zeichnenpapieren, Rollen und Bogen, in nur vorzüglichen Qualitäten. Holzzementpapier, Dachpappen, Bodenbelag- und Teppich-Unterlag-Papiere.

Sehr praktisch eingeteilte
Geschäftsbücher
für einfache und amerikanische
Buchhaltung
C. A. Haab
Geschäftsbücherfabrik
Ebnat.
Preiscourant u. Anleitung gratis.



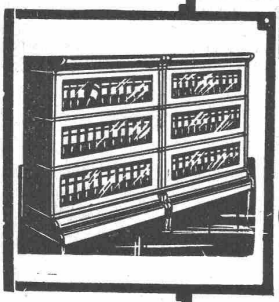
Oehler & Co
AARAU
SEILBAHN-ANLAGEN

In Zürich allein lieferten wir 25 Mischmaschinen Pat. Kunz
Unser Mischer für Beton und Mörtel ist allen weit voran!
1000 Stk im Betrieb
H. von Arx & Co
Zürich Seidengg. 13.
Alle Baumaschinen in bester Qualität.

F. GAUGER ZÜRICH

FABRIKFENSTER AUS PROFILEISEN
✠ PAT. No 32257

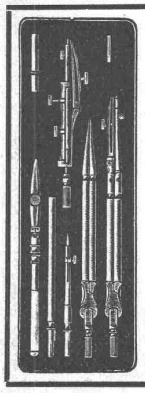
H. HARTUNG
MECH. SCHREINEREI
ZÜRICH V.
HEGIBACHSTR. 47. TELEPHON 2835.



LIEFERT:
COMPL. BUREAU-EINRICHTUNGEN NACH AMERIK. SYSTEM.
ROLLPULTE, SCHREIBTISCHE
AKTENSCHRÄNKE
FÜR
VERTIKAL-BRIEFABLAGE & KARTENREGISTER.

Reisszeuge
verfertigt
Hommel-Esser's Nachf.
F. Rohr-Bircher Rohr b/Aarau

Acetylen- Sturm-Fackeln Bau-Lampen
Schweizer ✠ Patente
Vor Nachahmungen wird gewarnt!
Bernh. Margreth, Locarno u. Zürich, Ottikerstrasse 5.
Lager in Locarno und Rheinfelden.

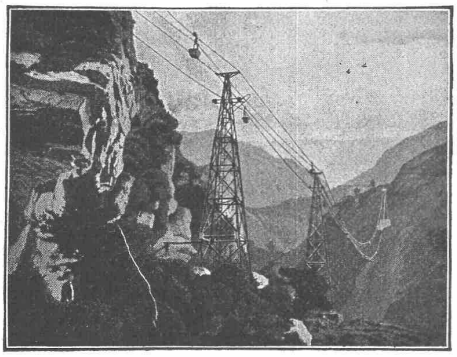


Präzisions-
Reisszeuge
Clemens Riefler,
Nesselwang u. München (Bayern).
Gegründet 1841.
Paris 1900 Grand Prix.
Brüssel 1910 Zwei Grand Prix.
Illustrierte Preislisten gratis
Die Zirkel der echten Rieflerreisszeuge sind am Kopf mit dem Namen RIEFLER gestempelt.
In ZÜRICH IV bei RICH. CORADI.

J. Rukstuhl, Basel
erstellt auf Grundlage vieljähriger Erfahrung
Centralheizungen
aller Systeme
Warmwasser — Niederdruckdampf etc.

Zu verkaufen:
2 normalspurige
Zahnradlokomotiven,
wovon die eine auch für Adhäsionsbetrieb eingerichtet,
eine Anzahl
Personenwagen
nach Auswahl;
1 Dampfturbine
100—125 PS mit Riemenvorgelege;
1 Dampfmaschine
4 PS;
1 Hobelmaschine.
Offerten gefl. an die
Arth-Rigi-Bahn in Goldau

Bleichert'sche Drahtseilbahnen



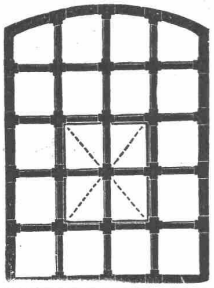
eignen sich für den Transport von Baumaterialien aller Art unter den schwierigsten Verhältnissen. Im Ganzen zirka **2100 Anlagen** ausgeführt, darunter:

104 für Bauunternehmer,
185 für Steinbrüche,
236 für Zementfabriken,
160 für Ziegeleien.

Adolf Bleichert & Co., Leipzig-Gohlis 38.

General-Vertreter für die Schweiz:

Robert Aebi & Co., Zürich.



Hervorragende Neuheit!

Schmiedeeiserne Fenster

Schweiz. Patent No. 39,336

äusserst preiswürdig, dabei grosse Stabilität gefälliges Aussehen und schnellste Lieferung.

In kurzer Zeit mehrere 100 000 m² ausgeführt. — Prima Referenzen.

M. Koch, Eisengiesserei, Zürich

Maschinenfabrik, Eisen- und Brückenbau.

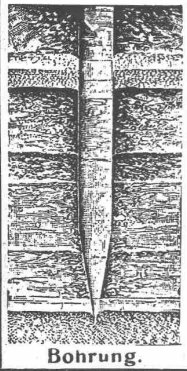
Aktien-Gesellschaft „UNION" in Biel (Fabrik in Mett)

Erste schweizer. Fabrik für elektrisch geschweisste Ketten. ✠ Patent Nr. 99271

Ketten aller Art

für industrielle und landwirtschaftliche Zwecke.
Grösste Leistungsfähigkeit. Ketten von höchster Tragkraft.

NB. Handelsketten nur durch Eisenhandlungen zu beziehen.



Bohrung.

Fundierungs-Arbeiten

mechanische Verdichtung des Untergrundes

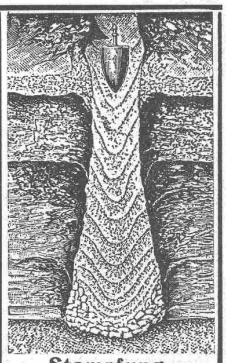
durch das neue, patentierte Verfahren **„COMPRESSOL"**

Fundierungen in schlechtem Terrain auch bei Grundwasser auf komprimierten, mit Armierung versehenen Betonpfeilern im Boden direkt erstellt

OSSENT, DELACOUR & Cie

Telephon 6087 **Zürich II** Gotthardstr. 55

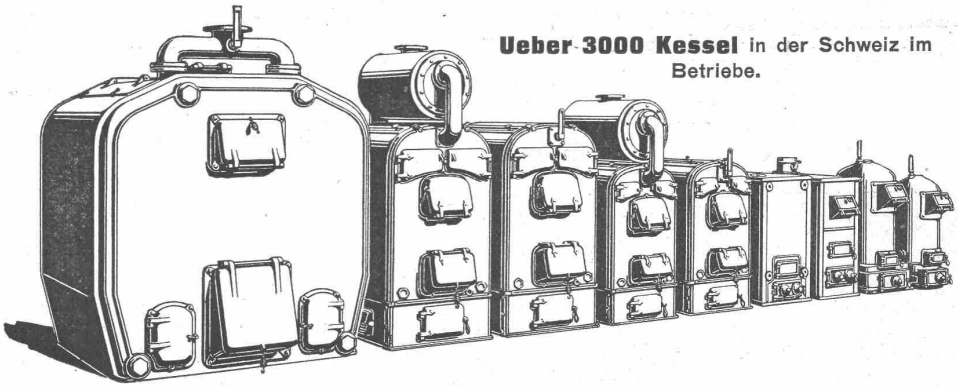
Zahlreiche Referenzen über ausgeführte Arbeiten, speziell vom neuen Gaswerk in Lausanne (Malley) und vom Eidgenössischen Lagerhaus in Locle (Torfboden), vom Lokomotivschuppen der J.N.B. in Locle und vom Anbau der Schappespinnerei in Emmenbrücke bei Luzern.



Stampfung.

CLUSER HEIZKESSEL

für Warmwasser- und Niederdruck-Dampfheizung, sowie für gewerbliche Anlagen.



Ueber 3000 Kessel in der Schweiz im Betriebe.

Bewährtes System.

Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

∴ Radiatoren ∴

50 verschied. Modelle.

Rippenröhren und Rippenheizkörper, Wärmeplatten, Ventile, Formstücke, Flanschen in Guss- und Schmiedeisen.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke.

Filiale **EISENWERK CLUS** (Kanton Solothurn).