Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 55/56 (1910)
Heft: 7

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: 13.12.2025

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

Bd LVI — Revue polytechnique — № 7.

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 13. August 1910. № 7.

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

Schraubenventilator patentiert

VENTILATIONS-ANLAGEN:
Lüftungsanlagen (eventl. in Verbindung mit Heizung), Einblasen und Absaugen von Luft mit umkehrbaren Schraubenventilatoren für Wohnhäuser, Hotels, Fabriken etc. — **Kühlungsanlagen** für Hotels, Schlächtereien, Textilindustrie. — **Entnebelungsanlagen** für Koch- und Waschküchen in Hotels, Spitälern, Färbereien etc. — **Entstaubungsanlagen** für Karden, Rauhereien, Scheermaschinen, Schleifereien, Mühlen. — **Trocknungsanlagen** für Stoffe, Garne, Holz- und Teigwaren. — **Pneumatische Transportanlagen** für Fasern, Späne etc.
EMIL MERTZ Maschinen-Fabrik BASEL

Centrifugalventilator patentiert

J. Ruegger & Co, Maschinenfabrik, Basel.
Lifts mit Universal-Druckknopfsteuerung
:: Waren-Aufzüge aller Art. — Krane. ::

EISENBETONBAU
FAVRE & CIE
ZÜRICH II.

Abfuhr von **Steinen aller Art, Holz, Eisen etc.** ab Bahnhof **Zürich** besorgt billigst
F. Bertschinger, Zürich III
Fuhrhalter.

Wachsen und Schwinden des Holzes
ist von nun an ausgeschlossen bei Verwendung der **kreuzweise** 3fach verleimten Holzplatten in Stärken von 6 bis 32 mm und in Dimensionen von 120/200 cm und 120/400 cm aus der Spezialfabrik in Meilen.
Kein Bau ohne diese Täfer, Türen, Decken, Heizkörperverkleidungen etc.
Ad. Aeschlimann, Meilen
Erste schweiz. Fabrik maschinell gesperrter Holzplatten.
Preise, Muster, Rücksprache umgehend.

Schluss-Termin für Annahme von Inseraten jeweils Dienstag Abend.

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

Strassenbaute.

Die Erstellung der 7672 m langen Alp- und Waldstrassenanlage

Kaiserstuhl-Hitschisbach,

Gemeinde Lungern, Obwalden, wird hiemit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben. Die hauptsächlichsten Vorausmasse sind

Erdaushub	ca. 18000	m³,
Felsaushub	ca. 9500	»
Mauerwerk	ca. 3100	»
Steinvorlage	ca. 2200	»
Beschotterung	ca. 2050	»
Röhrendurchlässe	ca. 330	m¹.

Pläne, Bauvorschriften, Vorausmasse können bei Herrn Teilenpräsident **Gasser, Lungern,** eingesehen und Eingabeformulare bezogen werden, welcher auch jeden gewünschten Aufschluss erteilen wird.

Uebernahmsofferten sind längstens den **25. August 1910** an Herrn Teilenpräsident Gasser verschlossen und mit der Aufschrift **„Strassenbaute Kleinmelchthal"** versehen, einzugeben.

Lungern, den 30. Juli 1910.

Der Teilenrat Lungern-Dorf.

Kanalisation Dietikon.

Zur Erlangung eines generellen Projektes für die

Kanalisation der Gemeinde Dietikon

wird hiemit Konkurrenz eröffnet.

Offerten, Formulare und Bedingungen sind auf der Gemeinderatskanzlei Dietikon in Empfang zu nehmen und bis **Ende August 1910** an Herrn **Leonhard Seiler,** Steinmetzmeister, einzureichen.

Dietikon, den 2. August 1910.

Der Gemeinderat.

Ausschreibung von Bauarbeiten.

Es werden folgende Bauarbeiten und Lieferungen zu 20 Gebäuden der

Kasernenanlagen
in Bülach und Kloten

zur Konkurrenz ausgeschrieben:

1. **Kiesklebe- und Ziegelbedachung, sowie Spengler-, Bauschmiede-, Schlosser- und Glaser-Arbeiten.**
2. **Innere Einrichtungen der Pferdestallungen.**

Pläne, Bedingungen und Angebotformulare sind bei der **eidgen. Bauinspektion,** Clausiusstrasse Nr. 37 in **Zürich** aufgelegt.

Uebernahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift „Angebot für Kasernenanlagen Bülach-Kloten" bis und mit **22. August 1910** franko einzureichen an die

Direktion der eidgen. Bauten.

Bern, den 6. August 1910.

Isoliermaterialien aller Art für Bauzwecke.

Sämtliche Materialien für Holzzementbedachungen.

Meynadier & Cie., Zürich V, Klausstrasse 33. Telephon 1143.

Wettbewerb-Ausschreibung.

Die Stadtgemeinde **Berlin-Schöneberg** veranstaltet einen öffentlichen Wettbewerb zur Erlangung von Entwürfen zu einem Bebauungsplan für das noch unbebaute Südgelände der Stadt.

Dem Preisgericht gehören an:

1) Herr Oberbürgermeister **Wilde,**
2) Herr Stadtbaurat **Gerlach,**
3) Herr Stadtbaurat **Egeling,**
4) Herr Stadtrat, Geh. Regierungsrat **Harder,**
5) Herr Stadtverordneten-Vorsteher Justizrat **Reinbacher,**
6) Herr Stadtverordneter **Jatzow,**
7) Herr Stadtverordneter **Zobel,**
8) Herr Landesbaurat Professor **Theodor Goecke** in Berlin,
9) Herr Geh. Regierungsrat Professor Dr. Ing. **Henrici** in Aachen,
10) Herr Geh. Oberbaurat Professor **Hofmann** in Darmstadt,
11) Herr Geh. Oberbaurat **Launer** in Berlin.

Für die besten Lösungen sind folgende Preise festgesetzt:

1. Preis 10000 M.,
2. Preis 6000 M.,
3. Preis 3000 M.

Das Preisgericht behält sich vor, weitere Entwürfe zum Ankauf zu empfehlen.

Die Entwürfe sind bis spätestens **20. Dezember d. Js.** bei dem Magistrat der Stadt Schöneberg einzureichen.

Die Bedingungen und Planunterlagen können gegen Einsendung eines Betrages von 30 M., der bei Rücksendung der Unterlagen in unbeschädigtem Zustande innerhalb 8 Tagen, sowie nach Ablieferung der Entwürfe zurückerstattet wird, von dem unterzeichneten Magistrat bezogen werden.

Schöneberg, den 28. Juli 1910.

Der Magistrat.

Schweizerische Bundesbahnen
Kreis IV.
Konkurrenz-Eröffnung.

Die Kreisdirektion IV der Schweiz. Bundesbahnen in St. Gallen eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Aufstellung des Eisenwerkes einer Lokomotivdrehscheibe von 20 m Durchmesser und 135 Tonnen Tragkraft für den Bahnhof Wil.

Die Lieferungsbedingungen können vom Bureau des Oberingenieurs in St. Gallen, Poststrasse 17, bezogen werden.

Angebote mit der Aufschrift «Eingabe für die Lokomotivdrehscheibe Wil» sind verschlossen bis **22. August 1910** der unterzeichneten Kreisdirektion einzureichen.

Die Angebote bleiben bis **Ende September 1910** verbindlich.

St. Gallen, den 5. August 1910.

Die Kreisdirektion IV.

Tablat. Stelleausschreibung.

Der Gemeinderat von Tablat hat die Stelle eines

Tiefbautechnikers,

der in Projektierung und Bau von Strassen und Kanälen gut bewandert ist, zu vergeben.

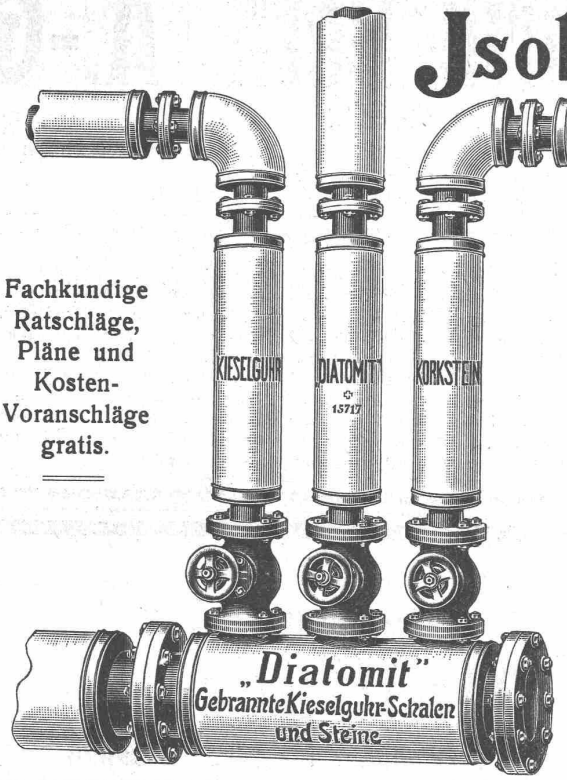
Der Gehalt beträgt 3000—4000 Fr.

Schriftliche Anmeldungen mit Ausweisen über den Bildungsgang und die bisherige Betätigung sind bis zum **20. August a. c.** dem Bauvorstande, Herrn Gemeinderat **A. Kunzmann,** Lindenstrasse 25, **St. Fiden,** welcher alle wünschbare Auskunft erteilt, einzureichen.

St. Fiden, den 3. August 1910.

Der Gemeinderat von Tablat.

Isolirungen aller Art.



Fachkundige Ratschläge, Pläne und Kosten-Voranschläge gratis.

Lieferung bewährtester Isolirmaterialien
und
Ausführung kompletter Isolirungen
durch eigene Facharbeiter.

A. Isolirungen zum Schutze gegen Wärme-Verluste
für
Dampfkessel, Dampfleitungen und Zentralheizungs-Anlagen.

B. Isolirungen zum Schutze gegen Kälte-Verluste
für
Kälteflüssigkeits-Leitungen bei Eismaschinen-Anlagen, sowie für Generatoren, Kühlräume, Lager- und Eiskeller.

WANNER & Cie. HORGEN

Erstes Fachgeschäft für maschinen- u. bautechn. Isolirungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik
GRÜNZWEIG & HARTMANN, G. m. b. H., LUDWIGSHAFEN a. Rh.

TUFF

Brüche Surava — Bahnstation im Kanton Graubünden.

Speziell für Verblendsteine ausgezeichnet geeignet.

Lieferung von **Steinhauerarbeit** und gesägten Platten in prima **Tuffstein** mit feiner Struktur und schöner gelber Farbe. Wetterbeständig. Tadellose Ausführung bei billiger Berechnung. Elektrische Sägerei.

Muster und Offerten zu Diensten.

Korrespondenzen sind an **Ernst Schenker, Zürich** zu richten.

Drahtseilbahnen für Personenbeförderung

Eiserne Bahn- und Strassenbrücken

Eisenbauten für Fabriken

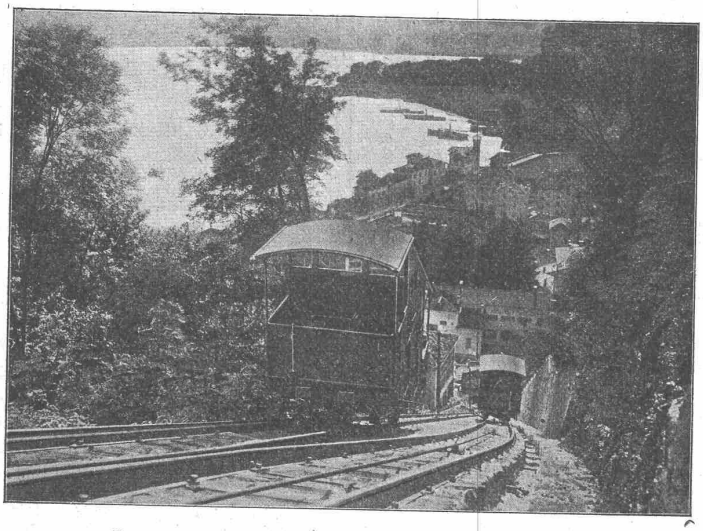
Dachkonstruktionen

Sprengwerke

Leitungsmasten

Türme

Kranträger



Turbinen

Regulatoren

Schleusen

Wehranlagen

Rohrleitungen

Dampfkessel

Reservoirs

liefert als langjährige **Spezialität** die

Aktiengesellschaft der Maschinenfabrik von Theodor Bell & Cie., Kriens-Luzern

Centralheizungs-Fabrik Bern, A.-G.

vormals J. Ruef

empfiehlt sich zur Erstellung von Zentralheizungen aller Systeme; Wäschereien, Tröcknereien, Bade-Einrichtungen und Desinfektions-Apparate, Giesserei, Kupfer- und Kesselschmiedearbeiten.

Fabrik: STATION OSTERMUNDIGEN. — Depot: SPEICHERGASSE 35, BERN.

Stadt St. Gallen.

Bau-Ausschreibung.

Für **Erweiterung der Trambahn St. Gallen** sind die

Geleisearbeiten (Unterbau und Oberbau)

für die Strecken **Hechtplatz-Union** und **Fortsetzung der Krontaler-Linie** bis zur Heidenerstrasse in einer gesamten Baulänge von zirka 1900 m in Akkord zu vergeben.

Auflage der Pläne und Baubedingungen, sowie Bezug der Eingabe-Formulare von Donnerstag den 11. bis und mit Montag den 22. August 1910, im Zimmer No. 8 des Trambahn-Verwaltungsgebäudes, Steinachstrasse No. 26.

Eingabetermin und Oeffnung der Offerten: Dienstag den 23. August a. c., vorm. 11 1/2 Uhr, Burggraben No. 2, Zimmer No. 14. II. Stock.

Offerteingaben sind bis zu letztgenanntem Zeitpunkte schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift «Tramarbeiten» einzureichen an den

Vorstand für Tiefbau und technische Betriebe.

St. Gallen, den 8. August 1910.

Stellen-Ausschreibung.

Infolge Rücktritt des bisherigen Inhabers ist bei der Bauverwaltung der Stadt Schaffhausen die Stelle eines

Tiefbau-Technikers

auf **1. Oktober 1910** neu zu besetzen. Besoldung Fr. 2500.— bis 4000.—. Bewerber, die ein Technikum mit Erfolg absolviert haben und über die nötigen Kenntnisse und Erfahrungen im Tiefbau verfügen, sind ersucht, ihre Anmeldungen mit Beilage von Zeugnissen über die technische Bildung und bisherige praktische Tätigkeit bis zum **23. August** an das städt. Baureferat Schaffhausen einzusenden.

Schaffhausen, 10. August 1910. **Der Stadtingenieur.**

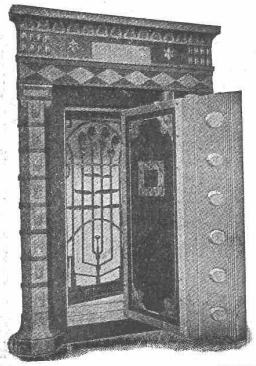
Eidgen. polytechnische Schule in Zürich.

Das Studienjahr 1910/1911 beginnt am **6. Oktober 1910.** Die Vorlesungen nehmen am **18. Oktober** ihren Anfang.

Die **schriftlichen Anmeldungen** sind spätestens bis **30. September** an die Direktion einzusenden. Dieselben sollen folgende Angaben enthalten: a) Name und Heimatort des Aspiranten, b) Abteilung um Jahreskurs, c) Bewilligung zur Adresse der Eltern oder des Vormundes, wenn der Bewerber nicht volljährig ist. — Beizulegen sind ein Ausweis über das zurückgelegte 18. Altersjahr, ein Sittenzeugnis, sowie Zeugnisse über wissenschaftliche Vorbereitung und allfällige praktische Berufstätigkeit.

Die **Aufnahmeprüfungen** beginnen am **6. Oktober.** Ueber die geforderten Kenntnisse gibt das Aufnahmeregulativ Aufschluss, das nebst dem Programme und dem Anmeldeformular von der Direktionskanzlei bezogen werden kann.

Der Direktor der eidgen. polytechnischen Schule.



Fr. Bauer & Söhne A.-G.

Zürich

Moderne Tresor-Anlagen und Archive — Sicherheits-Schränke u. -Türen

Hauptkatalog zu Diensten.

Technikum des Kantons Zürich in Winterthur.

Fachschulen für **Bautechniker, Maschinentechniker, Elektrotechniker, Chemiker, Geometer, Eisenbahnbeamte,** für **Kunstgewerbe** und **Handel.**

Das **Wintersemester** beginnt am **5. Oktober 1910.** Die **Aufnahmeprüfung** für die Neueintretenden der II. Klasse aller Abteilungen und für die I. Klasse der Schule für Bautechniker findet am **3. Oktober** statt. — **Anmeldungen** sind bis zum **31. August** an die **Direktion des Technikums** zu richten.

Ingenieurbureau

Maillart & Cie

Unternehmer für Eisenbetonbau.

Neue Adresse:

Rämistrasse Nr. 7

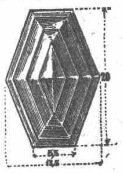
(Denzlerhäuser)

Telephon 4953 **Zürich I** Telephon 4953

KOCH & CIE, vorm. E. Baumberger & Koch, BASEL

Telephon: No. 2977 — Telegr.-Adr.: Asphalt Basel

Baumaterialien-Handlung



Falconnier's Glasbausteine

aus geblasenem Glase

Glas-Prismen und Reflektoren

bringen Tageshelle in dunkle Räume

Schürmann's

Anker-Eisen

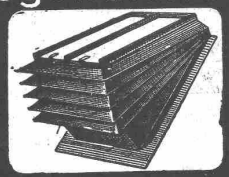
aus Siemens-Martin-Flusseisen. — Werden auf der Baustelle kalt verarbeitet.

Nagelbare

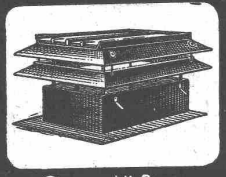
Bims-Dübelsteine

in schweizerisches Normal-Backstein-format.

Regensichere Dachlüftung



Hürtgenlüfter



Sternlüfter

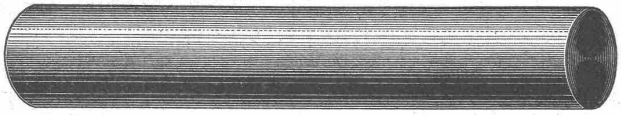
T. Hürtgen, Mönnig & Co Köln-Lindenthal

Anschluss-
Fabriks-
Wald-
Feld-
Klein-
Elektrische
Bahnen

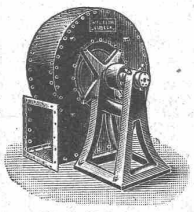
— Schweiz Akt.-Ges. —
Orenstein & Koppel
Zürich I.

Orenstein & Koppel

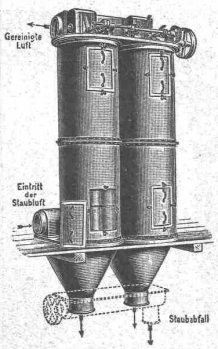
Ia Comprimierte & abgedrehte, blanke STAHLWELLEN



Montandon & Cie. A.G. Biel
Blank und präzis gezogene
Profile
jeder Art in Eisen & Stahl.
Kaltgewalzter blanker Bandstahl bis 180 m/m Breite



Beth-Exhaustor



Beth-Filter «16 KS»

Entstaubungs- und Staubsammel-Anlagen
von
W. F. L. Beth,
Maschinenfabrik, Lübeck.

General-Vertreter für die Schweiz:
M. Pelet, Ingenieur, **Lausanne**
Solitude 23.

Tausende von Anlagen in allen Kulturstaaten im Betriebe.

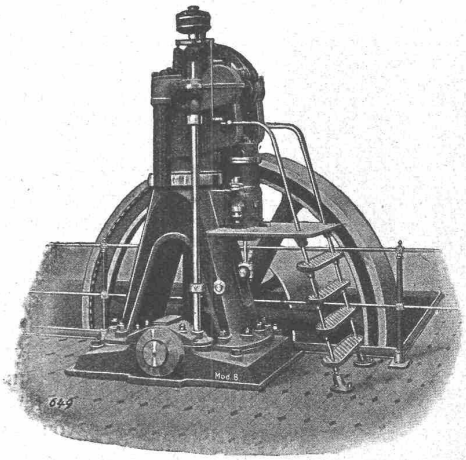
Letzte Auszeichnungen:
Mailand 1906: 2 goldene Medaillen.
Budapest 1907: Goldene Staatsmedaille.

Gustav Kuntze, Göppingen 13 (Württemb.)
Schmiedeeiserne, genietete und hartgelötete oder geschweißte
KUNTZE-RÖHREN
mit Flanschen oder Muffen.
Spezialität: Turbinen-Rohre in jeder Dimension.
Rohre für Tunnel-Bauten.
Rohre für Wasserversorgungs-Anlagen.

Sponagel & Co., Zürich III
Telephon 3924 **Baumaterialien en gros** Telephon 3924

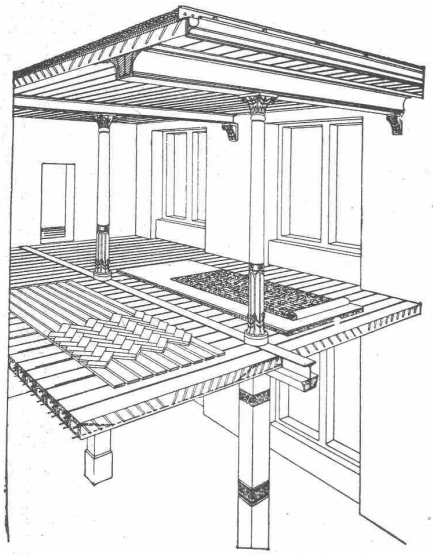
Spezialgeschäft für Hartbodenbeläge
in Steinzeug-, Mosaik- und Tonplatten
und für
glasierte Wandbeläge
in Fayence, Steinzeug und Porzellan
für Innen- und Aussenverkleidungen.
Garantie für erstklassige Fabrikate
und tadellose Ausführung.
Erste Referenzen von Behörden und Privaten.
Kostenvoranschläge und Zeichnungen gratis.

Deutzer Rohölmotoren
Bauart Diesel



Vorteilhafteste Betriebsmaschinen der Gegenwart.
Brennstoffkosten billiger als bei jedem andern Motor.
Deutzer
Gas - Benzin - Petrol - Motoren
in anerkannt unübertroffener Ausführung durch
Gasmotorenfabrik „Deutz" A.-G., Zürich.

Schäffer & Budenberg, G. m. b. H.
Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik
Filiale Seebach bei Zürich — Post- und Bahnstation Oerlikon.



Siegwart-Decke
(Patente)

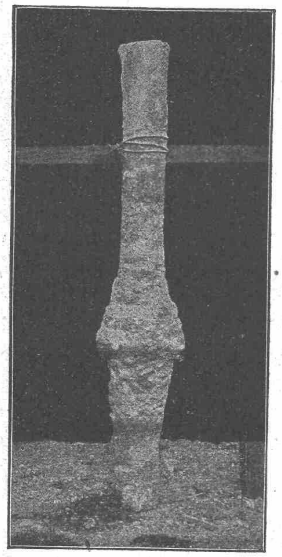
bestehend aus einzelnen, zum voraus fabrikmässig hergestellten Zement-Hohlbalken (Siegwartbalken), mit armierten Seiten-Wandungen für beliebige Spannweiten bis 6,50 m.

Feuersicher! Einfachster, raschester Einbau. Grosse, garantierte Tragfähigkeit. Schalldicht!

Die fertig erstellten Balken werden im Bau frei ohne jede Verschalung auf die Tragmauer oder T-Unterzüge aneinander gelegt und die Fugen nachträglich vergossen.

Projektierung und Lieferung durch
Internationale Siegwartbalken-Gesellschaft Luzern
und
G. & A. Bangerter, Zementwarenfabrik, Lyss (Bern)
Konzessionäre für die Kantone Bern, Solothurn, Basel, Neuenburg, Freiburg, Waadt, Genf und Wallis.

Betonpfähle Patent Strauss.



Vorteile gegenüber anderen künstlichen Gründungen:

Sofortiger Baubeginn, kürzeste Ausführungszeit. — Keine Rammarbeit, keine die benachbarten Gebäude gefährdenden Erschütterungen. — Herstellung nachträglicher Fundamentsicherungen in und neben bestehenden Gebäuden. — Gleichmässige Verdichtung des Baugrundes. — Grösste Tragfähigkeit auch bei schlechtestem Baugrund. — Erfolgreiche Anwendung für schwebende Pilotage. — Beste Möglichkeit für Schrägpfahlungen. — Keine Ausschachtungs- und Wasserhaltungsarbeiten. — Aufschluss über die Bodenverhältnisse bei jedem Pfahl. — Anpassung der Pfahllängen an die wechselnde Gründungstiefe. — Grösste Billigkeit der Gründung.

Zahlreiche Ausführungen für staatliche und städtische Behörden sowie für Private. Interessenten stehen Mitteilungen über die Ausführungen umfangreichster Gründungen auf Strauss-Pfählen gern zur Verfügung. Auf Wunsch Ingenieurberatung und Ausarbeitung von Entwürfen.

Dyckerhoff & Widmann, A.-G.
Karlsruhe i. B.
Tiefbau-Unternehmung, Spezialgeschäft für Beton- und Eisenbetonbauten im Hoch- und Tiefbau.

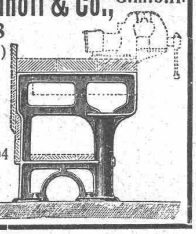
General-Vertretung für die Schweiz: **Terner & Chopard, Ing.-Bureau, Zürich V.**

Institut Minerva
Zürich. Rasche u. gründl. Vorbereitung auf Polytechnikum und Universität (Maturität).

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

Suter-Strehler & Cº ZURICH
PAT. Nº 28936.
HELVETIA
DRAHTGEFLECHT
Galvanisiert
DAS SCHÖNSTE BILLIGSTE & SOLIDESTE

Friedr. Feldhoff & Co., G.m.b.H.
Wülfrath 8
(Deutschland)
Spezialität:
Werkbank-Füsse.
Fordern Sie Drucksache 104
Vertreter:
Geo F. Ramel, Zürich, Nordstr.

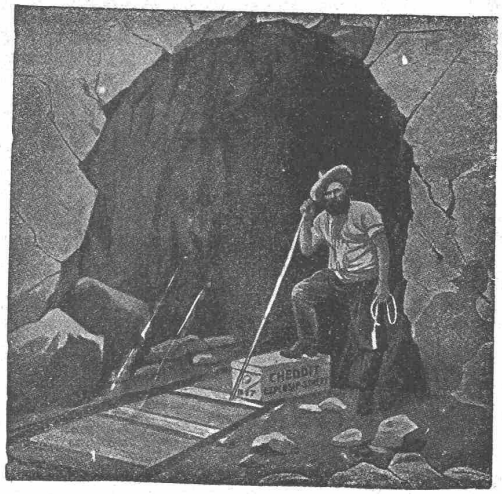


Patentanwälte
Dr Klingler & Geier, Aarau
Anmeld. & Verw.

Uni Linoleum
Bedruckte Linoleum
Granit - Linoleum
Inlaid - Linoleum
Kork - Linoleum
empfehlen in den fabrizierten Stärken zu billigsten Preisen per m², fertig verlegt von geschulten Fachleuten
Grands Magasins JELMOLI S.A.
Zürich.
(Persönl. od. schriftl. Offerte auf Wunsch sofort zur Verfügung).

Eckardt's
Speisewassermesser
mit und ohne Schreibvorrichtung

Bei jedem Betriebsdruck dauernd zuverlässig!
Bei jeder Temperatur betriebssicher
Höchstdifferenz ±1–1½%
Kataloge auf gefl. Anfrage.
J. C. Eckardt, Stuttgart-Cannstatt
Prima Referenzen



Generalvertrieb der Société Universelle d'Explosifs et de Produits Chimiques (Fabrik in Jussy b. Genf) d. Spengstoffes

Cheddite

in verschiedenen Qualitäten, für offene Sprengarbeiten, Steinbrüche, harte Felsen, Tunnels etc.

Grösste Sicherheit.

Schweisst nicht. — Gefriert nicht.

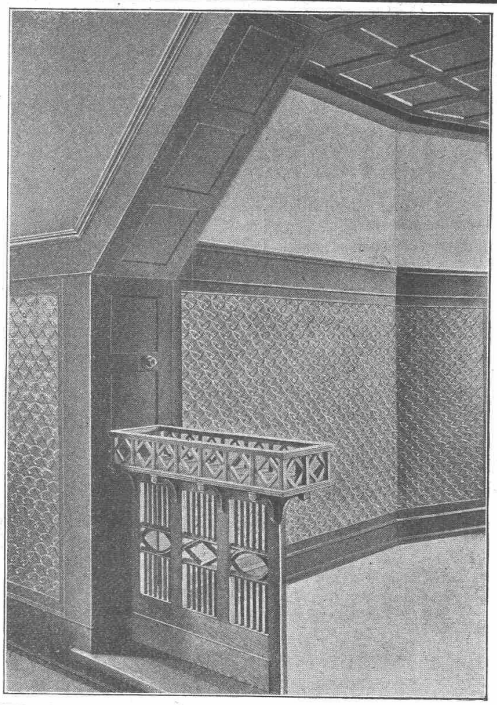
Bahntransport in Kisten von 25 kg per Eil- oder Frachtgut.

Sprengkapseln — Zündschnüre — Bohrstahl.

Robert Aebi & Co., Zürich I

Nachfolger von Rudolf Rötschi. **Gegründet 1880.**

Ingenieurbureau für Baumaschinen.



Eine neue Putzart — Pressputz —

zur **Bekleidung** von **Sockel, Wand** und **Decke** in **Sälen, Dielen, Vorplätzen, Hauseingängen, Toreinfahrten, Treppenhäusern, Küchen, Baderäumen, Veranden**

und dergl. mehr. Deutsches R. P. Nr. 218985 und Schweizer Patent Nr. 43768, sowie Patente in allen Kulturstaaten.

Von Staats- und Kommunalbehörden schon vielfach angewandt u. empfohlen

Dieser Bauartikel ist eine Putzart, stossicher, von unverwüstlicher Haltbarkeit, unempfindlich gegen Feuchtigkeit und billig in der Herstellung.

Derselbe kann in jedem ornamentalen Muster hergestellt und mit jeder Farbe behandelt werden

Prospekte und Muster durch die

Kunst-Plastik-Gesellschaft m. b. H.

Frankfurt a. M.

Alle Korrespondenzen erbeten an die Fabrik in **Offenbach a. M.**

Telegramm-Adresse: Pressputz Offenbachmain. — Telefone 462 u. 953.

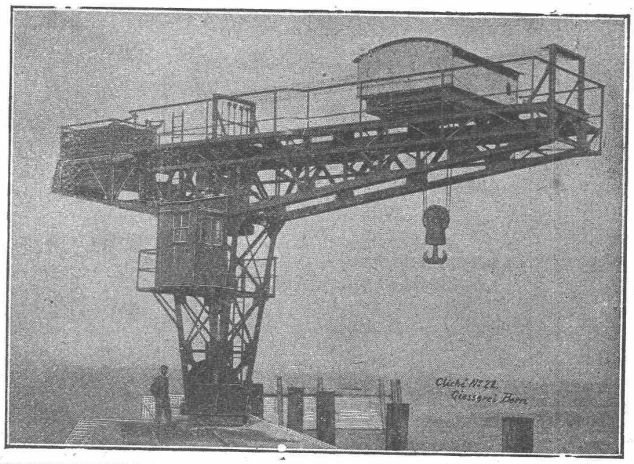
Ausführungsrechte zu vergeben.

Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen.

Werk: Giesserei Bern in Bern.

Konstruktionswerkstätten.

„Grand Prix" an der Internationalen Ausstellung Mailand 1906 und „Grand Prix" an der Internationalen Ausstellung der Anwendungen der Elektrizität in Marseille 1908 für Seilbahnen und Zahnstangenoberbau.



Spezialität für **Hebezeuge.**

Laufkrane jeder Art, für Hand- od. elektr. Betrieb.

Dreh- und Bockkrane, feste und fahrbare, für Hand- oder elektrischen Betrieb.

Warenaufzüge für hydraulischen, Transmissions- oder elektrischen Betrieb.

Förderwinden für Hand-, Transmissions- oder elektrischen und anderen Motorenantrieb.

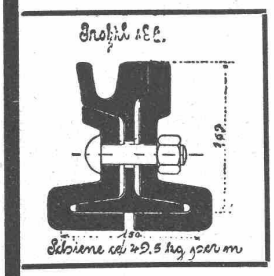
Andere Spezialitäten der Firma:

Eisenbahnmaterial, Seilbahnen, Zahnstangenoberbau für Bergbahnen, Schleusen und Wehranlagen.

Nähere Angaben u. Projekte, sowie Referenzen stehen zu Diensten

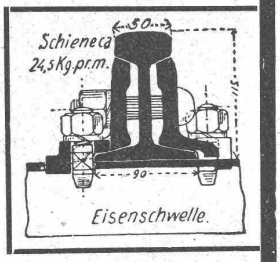
Als Vertreter des **Stahlwerks-Verband Düsseldorf** für **Rillenschienen-Oberbau** liefern wir:

Rillenschienen mit den dazugehörigen Laschen und sonstigem Kleineisenzeug,



und als Vertreter der **Phönix-Werke** in **Ruhrort:**

:: Weichen und Kreuzungen hierzu. ::



Wir empfehlen uns ferner zur Lieferung von

Eisenbahn-Oberbau-Material

als: **Stahlschienen, Flusseisenschwellen, Kleineisenzeug, Weichen, Kranen, Drehscheiben, Schiebebühnen, Personen-, Gepäck- und Güterwagen** etc. für Normal-, Sekundär- und Bergbahnen.

Für Offertstellung in diesen Materialien, Einsendung von Zeichnungen, Anfertigung kompleter Oberbaupläne halten wir uns empfohlen:

FRITZ MARTI Akt.-Ges., BERN.

Mischmaschinen für Mörtel u. Beton

Dr. Gaspary u. Co., Marktredwitz

Prospekt T.T.M. 140 gratis.

Ingenieur-Akademie Wismar i. M. Für Bau-Ingenieure u. Architekten, Maschinen- und Elektro-Ingenieure. Ehemalige Fachschüler finden Aufnahme. — Kürzeste Studiendauer.

Grundwasser

in Kellern, Feuchtigkeit in Wohnungen beseitigt unter Garantie **Ceresit** D. R. P.

Wunner'sche Bitumenwerke, G. m. b. H. Unna i. W.

G. Bosshard, Waldmannstrasse 10, **Zürich.**

LITOSILO

fugenloser, unverbrennbarer Steinholzboden, bekannt und geschätzt wegen seiner grossen Dauerhaftigkeit, speziell empfohlen für Geschäftshäuser, Fabriken und Magazine.

LINOLEUM-UNTERLAGEN

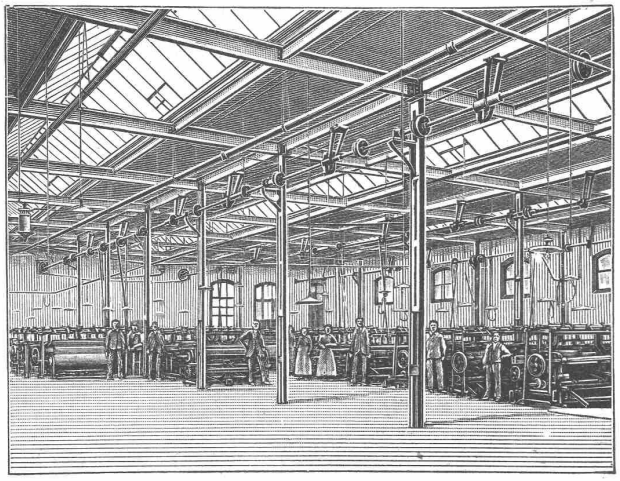
Litosilo-Estrich — Bims-Estrich — Kork-Estrich

Planolin-Ausebnungen, sofort trocknend.

Ausführliche Prospekte und Muster gratis.

Ch. H. Pfister & Co., Basel 7

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.