

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 45/46 (1905)
Heft: 15

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: 26.01.2026

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. Baechers Erben, Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

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-gesparte Petzeile oder deren Raum 30 Cts.
Haupttitelseite: 50 Cts.

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

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

Bd XLVI.

ZÜRICH, den 7. Oktober 1905.

Nº 15.

Konkurrenz-Ausschreibung.

Die Erstellung der **Glasarbeiten** zum **Palace-Hotel Pontresina** wird hiemit zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben. — Die Pläne und Vorausmasse liegen von Montag den 9. Oktober bis und mit Freitag den 13. Oktober zur Einsicht auf im Baubureau des Palace-Hotel in Pontresina sowie bei A. HUBER, Architekt, Zürich II.

Offerren sind verschlossen bis spätestens den 16. Oktober abends an Herrn Cl. Saratz, Hotel Steinbock in Pontresina, einzureichen.

Stellen-Ausschreibung.

Die Schweizerische Studienkommission für elektrischen Bahnbetrieb sucht einen tüchtigen **Ingenieur**, eingehend vertraut mit allen technischen Fragen des Eisenbahnbetriebes. Er hat als Mitarbeiter der Schweizerischen Studienkommission für elektrischen Bahnbetrieb die Aufgabe, alle Probleme, die im allgemeinen Arbeitsprogramm derselben niedergelegt sind, vom betriebstechnischen Standpunkt aus mitzuberaten. Die Kenntnis der deutschen und französischen Sprache ist erforderlich. Vorgezogen werden Kandidaten, die gute Kenntnisse auf dem elektrischen Gebiete besitzen.

Schweizer Ingenieure, die sich für die Stelle bewerben wollen, haben ihre Honoraransprüche, begleitet vom curriculum vitae, bis zum 30. Oktober a. c. an Herrn Dr. E. Tissot, Vizepräsident und ad interim Generalsekretär der Schweizerischen Studienkommission für elektrischen Bahnbetrieb, in Basel, zu richten.

Baumaterialienfabrik Giesshübel

eingetr. Genossenschaft

Telephon 589 ZÜRICH I Telephon 589

Direktion und Bureaux befinden sich ab 1. Okt. a. c.:

Werdmühlegasse 17, Parterre

(dritte Querstrasse links zur Bahnhofstrasse vom Hauptbahnhof aus).

KIRCHNER & C°.

Leipzig-Sellerhausen.

Größte Spezialfabrik von

Sägewerkmaschinen

und

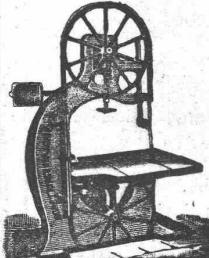
Holzbearbeitungsmaschinen

Über 110 000 Maschinen geliefert.

62 höchste Auszeichnungen.

Weltausstellung Paris 1900:

Höchste Auszeichnung „Grand Prix“.



Filiale: ZÜRICH, Bahnhofstr. 89,

— TELEPHON 3866. —

Offene Stelle.

Infolge eines Todesfallen wird die Stelle eines **Kontrollingenieurs II. Klasse** für Bau und Unterhalt der Bahnen im unterzeichneten Departement zur Besetzung ausgeschrieben. Erfordernisse: Polytechnische Bildung, praktische Erfahrung im Eisenbahnbau und -Betrieb, Kenntnis der deutschen und französischen Sprache. Besoldung: 4000 bis 5500 Franken, nebst den gesetzlichen Reiseentschädigungen.

Anmeldungen, begleitet von einem curriculum vitae und Ausweisen über Studien und bisherige Praxis nimmt bis 21. Oktober 1905 entgegen das Eidg. Post- und Eisenbahndepartement Eisenbahnabteilung.

Bern, den 4. Oktober 1905.

ESTRICH-GYPS

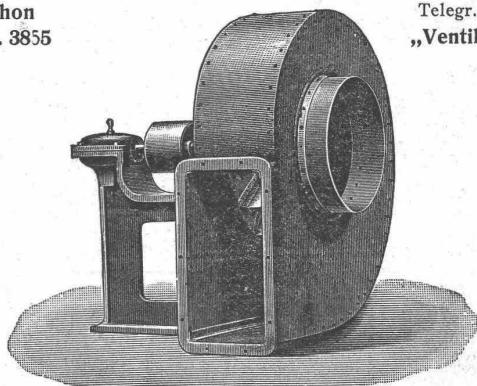
prima Qualität, zu Estrichböden und Verputz liefert
Gyps-Fabrik Pfyn-Leuk

(Wallis)

Ergebnis der Festigkeitsversuche kg 34 Zug- und kg 328 Druckfestigkeit in 28 Tagen.

Bau- und Modellgyps.

A. Kündig-Honegger & Co., Zürich

Telephon
Nr. 3855Teleg.-Adr.:
„Ventilator“

Einige Spezialfabrik der patentierten
Ventilations-, Entstaubungs- und
Staubgewinnungs-Anlagen nach System Prof. Dr. Prandtl.

Seit 1903 bis 30. Juni 1905 wurden über 240 Anlagen nach diesem System ausgeführt.

Prima Referenzen.

Wasserkraft zu verkaufen.

Minimum 46 P.S.; während 10 Monaten jährlich 128 P.S. Die Kraft steht Tag und Nacht zur Verfügung, leistet also, wenn sie nachts zum Laden von Akkumulatoren benutzt wird, mindestens das Doppelte von gewöhnlicher Fabrikraft. — Bahnstation.

Gefl. Offeren unter Chiffre Z.K. 9635 an die Annoncen-Expedition
Rudolf Mosse, Zürich.

Zu kaufen gesucht:

Eine gebrauchte, aber gut erhaltene

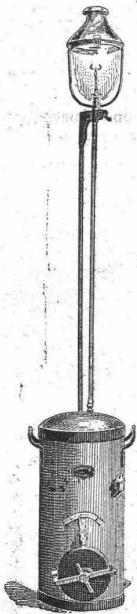
Abricht-, Füge-, Kehl- und Walzenhobel-Maschine,
Fabrik A. Schild, Grenchen (Kt. Solothurn).

Lugano. Hotel u. Pension Seeger.

2 Minuten vom Bahnhof (links) in aussichtsreicher, sonniger Lage.
Moderner Komfort. — Zentral-Warmwasserheizung. — Elektr. Licht.
Vorzügliche Verpflegung. — Pensionspreis von 7 Franken an.

Familie SEEGER.

Acetylen-Apparat „BLITZ“



Unentbehrlich f. Baumeister, Tunnelbau, Bahnbau etc.

Vorzügliche Bauart, leicht tragbar, einfache Bedienung.

Zeugnisse u. Referenzen zur Verfügung.

J. BRUNSWYLER

Bäckerstrasse, ZÜRICH

■■■ Alleinfabrikant ■■■



Heinrich Brändli, Horgen

Asphalt-, Dachpappen- u. Holzzement-Fabrik

liefert:

Asphaltplatten, kombiniert mit Jute- und Filz-Einlagen, bekiest, besandet oder glatt, für wasserdichte Eindeckungen bei: Eisenbahnen, Strassen, Hoch- und Tiefbau-Arbeiten, mit Garantieübernahme. — Referenzen zu Diensten.

Telegramme: Heinrich Brändli, Horgen. ☀ Telephon.



Gebrüder Scholl

Fraumünsterstr. 8 — ZÜRICH

Entwurf-, Werkstatt- u. fabr. geleimte Zeichenpapiere; Paus- u. Lichtpauspapiere. Pausleinwand. Bristolkartons. Millimeterpapiere. — Farben, Ausziehtuschen, Bleistifte, Pinsel.

Aarauer Reisszeuge.

Reissbretter, Reisschienen, Winkel. Lichtpausapparate. Zeichentische.

Spezialgeschäft für sämtliches Zeichenmaterial.

Dampfmaschine,

Halbblockomobil, System Lokomotiv-Fabrik Winterthur, 10 P.S.,

1 Gasmotor, 9 P.S.,

beide in vorzüglichem Zustand, noch 14 Tage in Betrieb zu sehen, äusserst billig zu verkaufen.

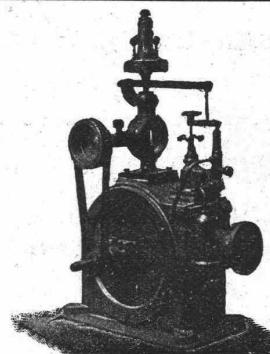
Anfragen unter Z. E. 9480 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

GESUCHT.

Ein Architektur- und Baugeschäft in Basel sucht einen tüchtigen

Bauzeichner (Architekten),

welcher mit der Bauführung und dem Aufstellen von Voranschlägen und Abrechnungen vollständig vertraut ist. — Offerten, begleitet mit Angaben über bisherige Tätigkeit, Gehaltsansprüchen und eventuellem Eintrittstermin befördern sub X. 5546 Q. **Haasenstein & Vogler, Basel.**



U. BOSSHARD

Bleicherweg 4

ZÜRICH

Turbinen mit Präzisionsregulierung
+ Patent 25500.
Wasserhebemaschinen.

Aktiengesellschaft Schweizerische Granitwerke

BELLINZONA

(Volleinbezahltes Aktienkapital 2 750 000 Fr.)

Zweigbureau in Zürich I

Schweizergasse No. 6, Telephon Nr. 3403

Teleg. Adressen: **Granitwerke Bellinzona.**
Granitwerke Zürich.

Grosser, reich assortierter Werkplatz in Zürich-Wiedikon
(mit Geleiseanschluss).

Ueber 60 Steinbrüche
in der Schweiz (Tessin und Uri) sowie im bädischen Schwarzwald (zus. zirka 1500 Arbeiter).

Elektrischer Maschinenbetrieb in Gurtellen
(maschinelle Bearbeitung der Flächen).

Lieferung aller Steinhauerarbeiten

in nachbezeichneten Granitsorten ab unseren eigenen Steinbrüchen:

Hell bis bläulich-grau: Gurtellen, Wassen, Göschenen, Chiggiogna, Lavorgo, Anzonico, Giornico, Bodio, Pollegio, Biasca, Iragna, Lodrino, Osgona-Cresciano, Claro. Verzascangranit.

Blendend weiss: Castionegranit (feine Novität). **Rötlich dunkel:** Maggiagranit. **Dunkel:** Castione-Luminomarmor (Castione blanc). **Weisser Marmor:** Schwarzwaldgranit. — Bevola.

Generalvertretung für Bavenogranit (italienische Granite): Firma Ingr. G. Gianoli & Fillo, Turin und Crusinallo (Rayon Schweiz und Deutschland).

Mechanische Bearbeitung.

Vertretung für Oggiona- und Barzago-Hartsandsteine.

Es empfiehlt sich bestens

Die Direktion.

Wärmeschutzmasse

REMANIT

+ Patent N° 20,762 +

Bestes Isoliermaterial

erzielt über 90% Nutzeffekt!

Remanit besteht aus karbonisierten Seiden-Zöpfen, -Polstern und -Decken**Remanit** ist unerreicht als Isoliermittel für:

Zentralheizungs- u. Warmwasser-Anlagen

gegen Wärme-Verluste

Kaltwasser-Leitungen

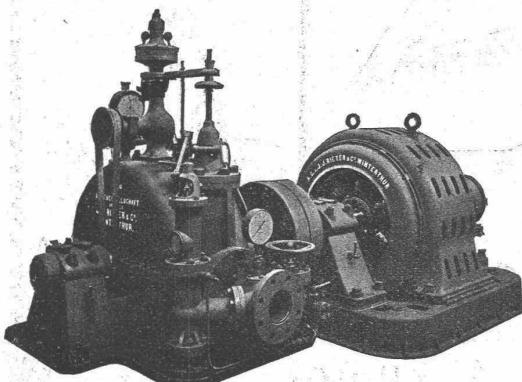
gegen Einfrieren u. Schwitzen.

General-Vertretung
und Depot:

WANNER & CIE, HORGAN.

Spezialgeschäft für Isolierungen aller Art.

Ausführung jeder Art Isolierungen durch eigene Facharbeiter.



Aktiengesellschaft vormals

Joh. Jacob Rieter & Co., Winterthur

Paris 1900. Grand Prix; 3 goldene und 1 silberne Medaille.

Komplete Anlagen für

Elektrische Beleuchtung u. Kraftübertragung
Elektrische Bahnen.

Elektrischer Antrieb einzelner Arbeitsmaschinen.

Hydraulische Anlagen:

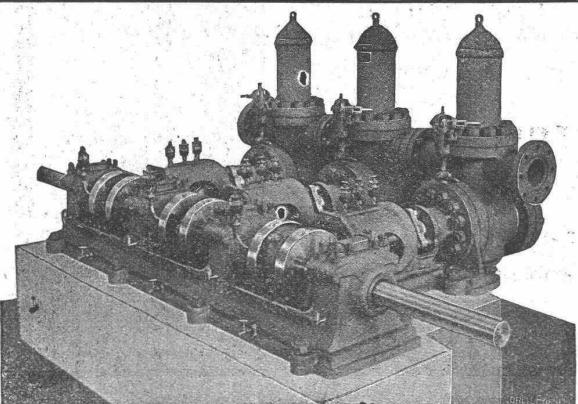
Turbinen Francis, Jonval, Girard, Pelton,

Präzisionsregulatoren, hydraulische und elektrische Bremsregulatoren.
Elektrische Strassenbahnen mit Gleich- u. Mehrphasenstrom.

Die Aktiengesellschaft der Maschinenfabrik
von Louis Giroud in Olten
baut
==== Pumpen ===

aller Art, zur Wasserversorgung von Fabriken, Villen, Hotels
und ganzen Ortschaften.Kolbenpumpen für alle Druckhöhen, langsam gehende und Schnellläufer, für
Transmissions-, Dampf-, Gas-, Petrol- und Elektromotorenbetrieb.Ferner Zentrifugalpumpen, Teer- und Ammoniakwasserpumpen,
Rotationspumpen System Enke, Transmissionen, Armaturen und Apparate
für Gasfabriken, Dampfwäschereianlagen.

Offerten werden auf gefällige Anfrage sofort zugestellt.



Aktien-Gesellschaft für Glasindustrie

vorm. Friedr. Siemens Chamottefabriken in Wirges (Westerwald)
und Bad Nauheim. DRESDEN.

Feuerfeste Produkte jeglicher Art, Chamotte- u. Dinas (Silica)-
Steine, feuerfeste Mörtel und Thone;
Façonsteine aller Art für Hochöfen, Winderhitzer, Koks-, Kupol-,
Glüh-, Schweiss-Ofen etc., für Konverter, Stahl- und Roheisen-
Pfannen, für Ring-, Schacht- und andere keramische Brennöfen,
für Wasserglaswannen, Kesseleinmauerungen, Lokomotiv-Schirm-
steine etc.

Ausgüsse, Stopfen, Trichter, Kanalsteine, etc.; Retorten
für Gaswerke; Muffeln; Poröse Steine
für Heisswindleitungen, Schiffskessel etc.
Säurefeste Steine, -Zylinder, -Rohre, -Platten, -Pfeiler
etc., glasiert und unglasiert.
Chamottemörtel, Dinasmörtel, Schweissand,
Zement.

Im Gebrauch
über 500,000 m³

E. Séquins Eböölithbelag

Garantierte Ausführung durch eigene Arbeiter.

Generalvertreter: Felix Beran, Zürich.

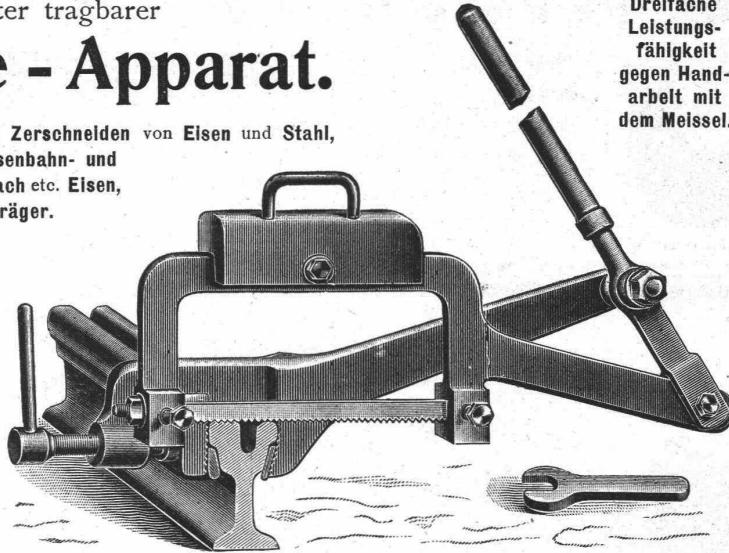
Neuester tragbarer

Kaltsäge - Apparat.

Sehr zweckdienlich zum Zerschneiden von Eisen und Stahl, als sämtliche Profile der Eisenbahn- und Rillenschienen, O, □, Δ, flach etc. Eisen, sowie Façoneisen und I-Träger.

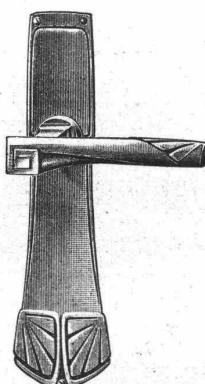
Ein Mann genügt zum Tragen und Bedienen der Säge.

Prospekte und Referenzen durch:



Dreifache Leistungsfähigkeit gegen Handarbeit mit dem Meissel.

Robert Aebi & Co., Zürich V.



C. F. Ulrich, Niederdorfstrasse 20, Zürich

Spezialgeschäft für Baubeschläge.

Niederlage der acht amerikanischen Bommerbänder für Windfangtüren.

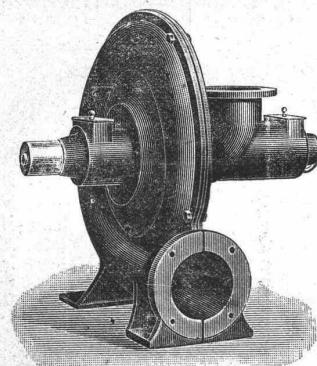
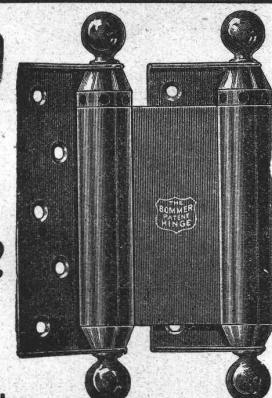
Moderne Tür- und Fensterbeschläge

in feinster Ausführung und in allen Farben.

Permanente Ausstellung.

Musterbücher franko.

Auf Wunsch Auswahlsendungen.



Jede schriftliche Garantie

zu den schärfsten Bedingungen leiste ich, dass meine

Entstaubungs- und Spänetransport-Anlagen

keinem andern System hinsichtlich Güte und

Kraftersparnis

nachstehen. — Sämtliche Bestandteile werden in meiner Fabrik, also im

Inland erstellt, darum reduzierte Anlagekosten bei mindestens gleicher Leistung und nicht höheren Betriebskosten.

Fritz Wunderli, Ventilatorenfabrik, Uster.



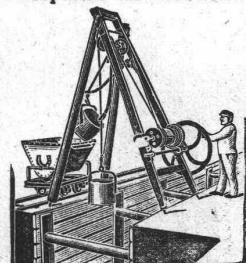
Gussputzbürsten in diversen Formen u. aus bestem Gusstahldraht; aus renommierter u. grösster Bürstenfabrik Deutschlands stammend. Es empfiehlt sich bestens H. Tröger, Thalwil.

Geräte & Werkzeuge

für Hoch- und Tiefbau.

Förder-Vorrichtung
mit selbsttätiger Aus- und Zurückschwenkung der Fördermasse.

Grosse Leistung.
Ersparnis an Arbeitern.



Bopp & Reuther, Mannheim.

LITO-SILO

*Fugenfreier, hygienischer
Bodenbelag.*

Kunstholz-Estrich,
warme, schalldämpfende Linoleum-Unterlage
für Beton-Massivdecken, Siegwartbalken und alte Böden aller Art.
Peinlich fachgemäss Ausführung durch Spezialarbeiter.

Ch. H. Pfister & Co., Basel.

Gasmotoren-Fabrik Deutz
Filiale Zürich
Bahnhofplatz 5, beim Hauptbahnhof.

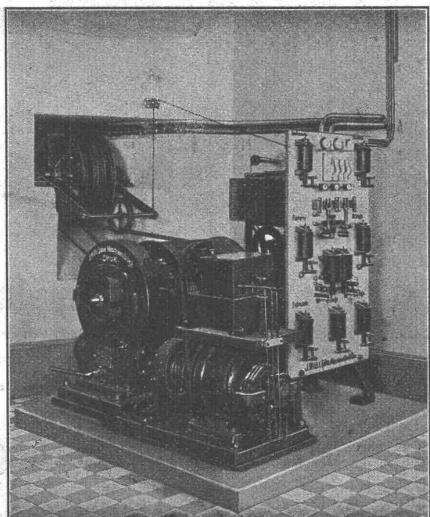
Benzin-Lokomotiven
für Feldbahnen, Fabrikgeleise, Strassenbahnen.
Billiger, absolut gefahrloser Betrieb, kein Geruch und keine Rauch- und Russbelästigung, kein Anheizen. Jederzeit sofort betriebsbereit.

Benzin- und Petrol-Lokomobilen
Schiffsmotoren, Motorboote

Gas-, Benzin-, Petrolmotoren
von 1—6000 P. S. und darüber.

„Deutzer Kraftgasmotoren“
v. 6—6000 P.S. Kohlenverbr. 1 $\frac{1}{2}$ —3 Cts. pr. Pferdekraft u. Stunde.
75,000 Motoren im Betrieb.

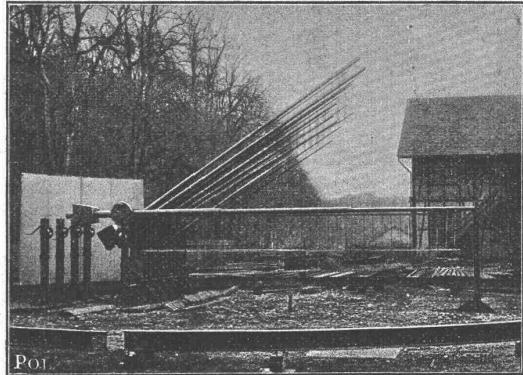
J. Oilli, Sohn, Maschinenfabrik, Chur.



Personen- und Warenaufzüge

für elektrischen und hydraulischen Betrieb.
Prima Referenzen über zahlreich ausgeführte Anlagen.

**Gesellschaft der
Ludwig von Roll'schen Eisenwerke**
Filiale: **Giesserei Bern** liefert:



Hebezeuge jeder Art als Laufkräne, und feste oder fahrbare Drehkräne für Hand- und speziell elektrischen Betrieb; Aufzüge 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.

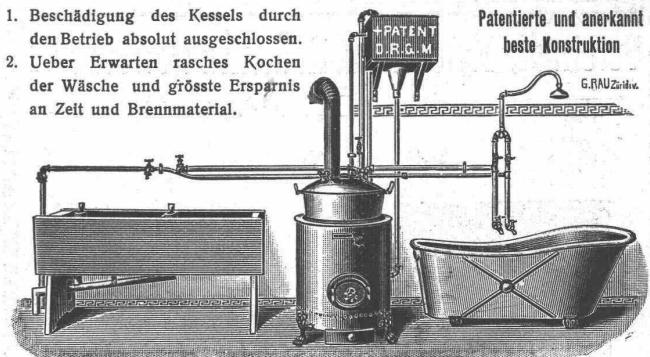
Schleusenanlagen, Schützenwehre, Walzenwehre für Hand- und elektrischen Antrieb. Hydraulische, automatische Zementsteinpressen.

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

Bad- u. Wasch-Einrichtungen

1. Beschädigung des Kessels durch den Betrieb absolut ausgeschlossen.
2. Ueber Erwarten rasches Kochen der Wäsche und grösste Ersparnis an Zeit und Brennmaterial.

Patentierte und anerkannt beste Konstruktion



GEBR. LINCKE, ZÜRICH,
Sellergraben 57/59.

Hauschwamm,

sowie

Schleim- und Schimmelpilze
werden sicher beseitigt, durch das geruchlose

Antinorrin.

• Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld.

Generalvertreter für die Schweiz: Paravicini & Cie., Basel.
Prospekte und Gebrauchsanweisung stehen jederzeit gern zu Diensten.

FRITZ MARTI AKT.-GES., WINTERTHUR

liefert kaufs- und mietweise **DAMPFSTRASSENWALZEN**, Patent Aveling & Porter, mit oder ohne mechanischem Strassenaufbrecher; in Gebrauch bei einer grössern Anzahl schweiz. Behörden. **Strassenlokomotiven** zur Beförderung leichter und schwerer Lasten.

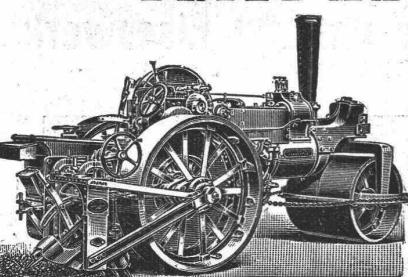
Steinbrecher, Lokomobilen, sowie sämtliches Material für **Bau-Unternehmer**.

Ferner sämtliche Maschinen zur Strassenreinigung, wie:

Kehrmaschinen **Sprengwagen**

Sehlammabzugmaschinen

Dampfstrassenwalzen zum Ausleihen vorrätig.



Neue Dachkonstruktion für Fabrik-Bau

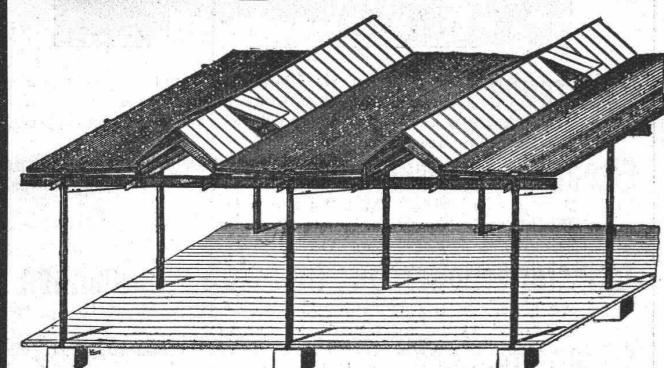
+ Patent Nr. 23428

Vorteile:

1. Unabhängigkeit der Gebäudelage von der Himmelsrichtung,
2. Geringstes Gewicht bei sehr guter Isolation,
3. Unübertroffene Lichtwirkung mit spezieller Lüftungsvorrichtung,
4. Rasche und billigste Erstellung bei jeder Jahreszeit,
5. Beste Eignung auch für schwierige klimatische Verhältnisse,
6. Widerstandsfähigkeit gegen Feuer; billige, feuersichere Imprägnierung durch Flammenschutz-Anstrichmasse.

Empfohlen als rationellstes System für Magazine, Lagerhäuser, Werkstätten, Maschinenfabriken, Gießereien, Elektrizitätswerke, Spinnereien, Webereien, Blechereien, Färberereien, Güterhallen, Markthallen, etc.

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

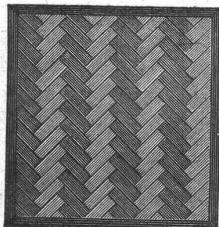


Patent-Inhaber:
Séquin & Knobel,
Zivil-Ingenieur-Bureau für modernen Fabrikbau
RÜTI (Zürich).

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.

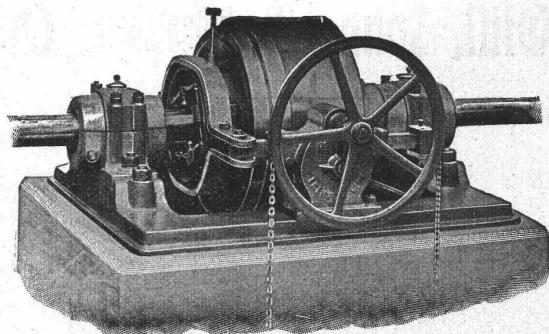
Muster, Prospekte, Album und Atteste gratis und franko.

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

Technikum Strelitz, Mecklenb.

Ingen.- Meister-, Technikerkurse. + Masch. u. Elektrotechn.
Hoch- u. Tiefbau. + Eisenkonstr. + Tischlerei. + Lehrwerkstatt.
Eintr. tägl. Einzelunterr. Abgek. Stud. Progr. gratis.

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke Eisenwerk Clus (Kt. Solothurn)



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 herausnehmbaren unterer Laufschale, + Patent, als Stehlager, Hängelager, Wand- und Säulen-Konsollager.

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

Komplette Transmissionsanlagen für alle Industriezweige.