

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 39/40 (1902)
Heft: 11

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 14.01.2026

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.

Organ

Abonnementspreis:
Ausland... Fr. 25 per Jahr
Inland... " 20 "

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

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

Insertionspreis:
Pro viergespaltene Petitzeile
oder deren Raum 30 Cts.
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate
nimmt allein entgegen:
Die Annonsen-Expedition
von
RUDOLF MOSSE
in Zürich, Berlin, Breslau,
Dresden, Frankfurt a. M.,
Hamburg, Köln, Leipzig,
Magdeburg, München,
Nürnberg, Stuttgart, Wien,
Prag, London.

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

Bd XXXIX.

ZÜRICH, den 15. März 1902.

Nº 11.

Kostenvoranschläge gratis!

Technisches Bureau
für

Vorprojekte kostenfrei!

Bauten aus armiertem Beton

Decken, Dächer, Säulen.

Kanäle, Wasserreservoirs, Gasometer-Behälter, — Silos, Brücken, Tunnels.

J. Jaeger & Cie, Zürich.

Agentur in Lausanne: G. Boiceau & H. Muret, Ingenieure.

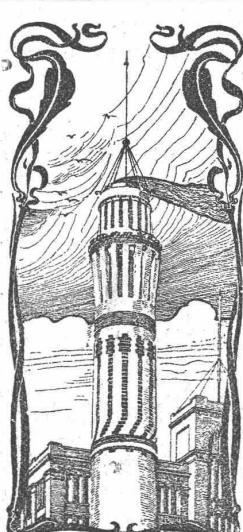
Vertretungen im Auslande.

Konzessionsinhaber für die Schweiz:

Herren: Favre & Cie, Zürich.
Mordasini & Holliger, Neuenburg.
Ad. Fischer-Reydellet, Freiburg.
Ed. Cuénod, Genf.
L. Fein, Solothurn.
G. Rieser, Bern.
Gottl. Burckhardt, Sohn, Basel.

Herren: J. Merz, St. Gallen.
Alb. Wyss & Cie., Biel.
M. Zschokke, Aarau.
J. Travellotti, Sitten.
Alb. Bührer, Schaffhausen.
Gribi, Hassler & Cie., Burgdorf.
D. Bottani, Lugano.

Herren: H. Büchi, Frauenfeld.
Gbr. Keller, Luzern.
Paul Rochat, Clarens.
Hoirs Marullaz, Lausanne.
J. Huder-Walt, Chur.
G. Piaget & J. Rieben, Morges.



J. Walser & Cie.

Winterthur.

Hoch- Tief- und Wasserbau.

Spezial-Geschäft für

Hochkamine, Kesseleinmauerungen.

Maschinen-Fundamente.

Ofenbauten

für alle industriellen Zwecke.

Ziegelei-Anlagen.

Steinbruch-Gesellschaft Ostermundingen

bei Bern.

Blauer und gelber Sandstein. Lieferung als Rohmaterial
aufs Mass in jeder Grösse oder behauen nach Plänen und Zeichnungen.
Flutlieferung zur Erhärtung des Materials.

Stelle-Ausschreibung.

Beim Vermessungsamt der Stadt Zürich ist eine

Zeichner-Stelle

neu zu besetzen. Besoldung je nach Leistung und Dienstalter Fr. 1500 bis Fr. 2500.

Tüchtige Bewerber werden eingeladen, ihre Anmeldungen in Begleitung von Zeugnissen und Angabe der möglichen Zeit des Eintrittes bis 20. März 1902 dem **Bauvorstande I, Stadtrat Wyss**, Stadthaus Zürich, einzureichen.Über die Obliegenheiten erteilt Auskunft **Stadtgeometer Fehr**, Zähringerplatz 3, Zürich I.

Zürich, den 3. März 1902.

Die Kanzlei des Bauwesens I. Abt.

Dipololithplattenfabrik A.-G. Dietikon-Zürich

empfiehlt ihr vorzügliches Produkt als Belag von Fahrstrassen, Trottoirs, Terrassen und Höfe, Bahnhöfe, Perrons, Güterbahnhöfe, Lagerhallen und Fabriken jeder Art, sowie Korridorbelag für Kasernen, Schulen und sonstige Bauten. **Dipololithplattenbelag** ist fusswarm, staubfrei, wasserfest, beinahe geräuschlos, fugenlos und von grösster Widerstandsfähigkeit. Referenzen sowie jede wünschbare Auskunft und Preisangaben stehen bereitwilligst zur Verfügung.

In der Schweiz verlegt bis Ende Juni 1901: 27 000 m².

Zur Fabrikation in der Schweiz einzig berechtigt.



AVIS.

Die soeben erschienene Broschüre über „Kunstschorler Arbeiten“ wird Interessenten auf Verlangen gerne gratis und franko zugesandt.

Vohland & Bär,

Kunstschorle, **Basel.**

Genossenschaft
Schweiz. Granitsteinbruchbesitzer
— OSOGNA —
(Tessin)

Tessiner- und Urner-Granite

40 Steinbrüche 3000 Arbeiter

Werkplätze in allen grössern Städten der Schweiz

— Exportation —

Hauptbureau und Kassa: **Osogna** (Tessin).

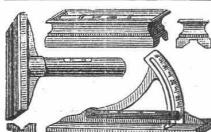
Offertenbureau für Urner-Granit: **Gurtellen** (Uri).

Telegarm-Adresse: **Schweizergranit Osogna.**

Preisofferten, Steinmuster und jede wünschbare Auskunft werden promptest erteilt.

Mit höfl. Empfehlung

Die Direktion.



J. F. Klingefuss, Aarau
Alleinfabrikant der ächten
Schweizer-Präzisionswasserwagen
für Maschinenbau und Maschinenbetrieb.

WWW Preisliste gratis und franko. WWW

Reparaturen aller Sorten Wasserwagen exakt, solid, unter Garantie.



Die Direktion.

Die Direktion.

PANZERKASSEN, GELDSCHRÄNKE
Emil Schwyzer & Cie Zürich

Immeuble industriel à louer ou à vendre.

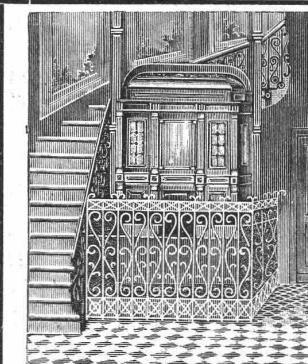
L'ancienne station centrale de réserve à vapeur de la Société électrique de Montbovon, située à proximité de la ville de **Payerne** est à louer ou à vendre.

Le bâtiment de 21 m sur 15 m de surface est placé sur un terrain de 1050 m² de surface presque carrée; Voie de raccordement avec la gare de Payerne d'un côté et la route de 1^{re} classe Payerne-Avenches de l'autre. Force motrice électrique à disposition. Eau et gaz. Bien en vue depuis le chemin de fer. Conditions avantageuses.

S'adresser à Mr. H. Maurer, Directeur à Fribourg.

Reise-Ingenieur.

Eine leistungsfähige Maschinenfabrik der Westschweiz sucht einen technisch gebildeten, der deutschen und französischen Sprache durchaus mächtigen, jüngern Mann als Acquisiteur. Reflektanten, welche schon in ähnlicher Stellung thätig waren, bevorzugt. Offerten mit Angabe der bisherigen Thätigkeit und Beilage von Zeugnisabschriften unter Chiffre **J 1164 Q** an **Haasenstein & Vogler, Basel.**



Hydraulische und elektrische
Personenaufzüge.

Aufzüge mit elektrischem, hydraulischem, und Transmissions-Betrieb.

Speiseaufzüge für Hotels und Restaurants baut als Spezialität

Adolf Maffei, Zürich

Fabrik in Altstetten.

Kostenberechnung u. Pläne gratis. Garantie. Beste Referenzen.

Centralheizungs-Fabrik Bern A.-G.

vormals **J. Ruef**

empfiehlt:

Centralheizungen aller Systeme
in bewährtesten Ausführungen,

Warmwasser-, Niederdruck- und Hochdruck-Dampfheizungen,
Etagenheizungen, Luftheizungen.

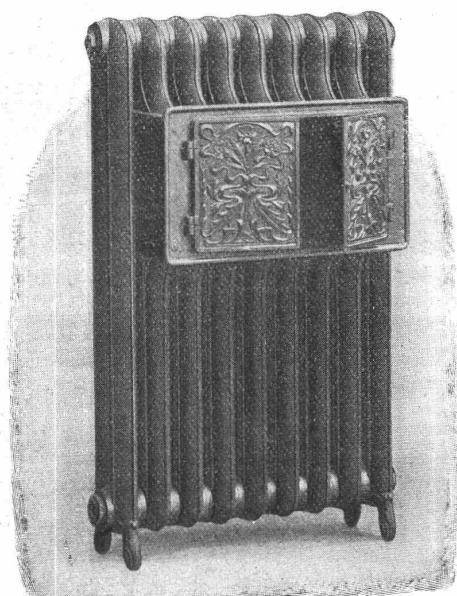
Komplette Dampfkochküchen

für Spitäler und andere Anstalten.

Komplette Dampfkessel-Anlagen.

Apparate für Desinfektion und Sterilisation.

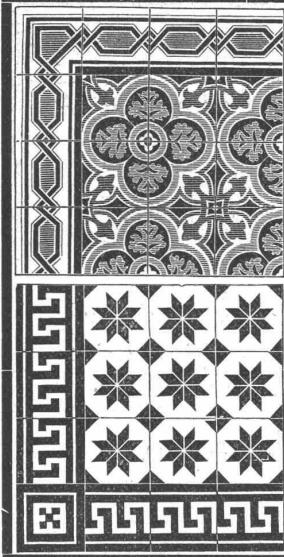
Wasch- und Badeeinrichtungen
Tröcknereien.



Eisen- und Metall-Giesserei. ★

Fabrik: Station Ostermundigen, Depot: Bern, Bundesgasse 14.

★ Kessel- und Kupferschmiede.



Die erste schweizerische Mosaikplatten-Fabrik

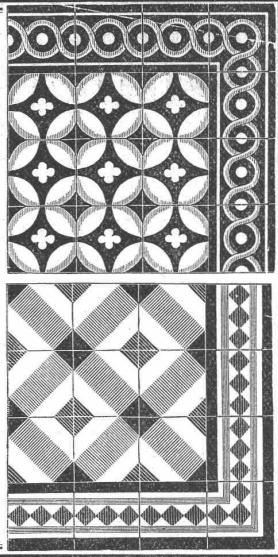
von

A. Werner-Graf in Winterthur
vormals **Huldreich Graf**

empfiehlt

als schönen und soliden Hartbodenbelag ihre bewährten **Mosaikplatten** in steinharter Masse von einfachen bis zu den reichsten Dessins, mit glatter und geriefter Oberfläche.

Dessin-Album und Preiscourants zu Diensten.



■!Neu!■
Für Ingenieure, Förster und Bauunternehmer.
Gefällsmesser in Spazierstockform.

(Eidg. Patent No. 22704)

Eingeführt bei den Kreisingenieuren des Kts. Zürich.

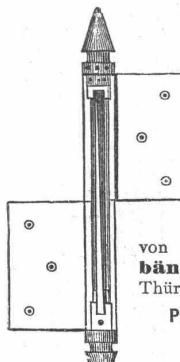
Man verlange Prospekte
vom Erfinder: **M. Hüni, Ingenieur, Horgen**,
oder vom Fabrikanten: **E. Hüni, Mechaniker, Horgen**.

Tausende von Losen haben gewonnen

ohne dass ihre Besitzer dies wissen. Wer sich überzeugen will, ob seine Lose mit einem Gewinn herausgekommen sind, verschaffe sich den „**Schweiz. Finanz- und Verlosungskalender**“, der sämtliche Restantenlisten der Serien-Prämienlose enthält. Gegen Einsendung von **Fr. 1.50** zu beziehen von

Jean Frey, Buchdruckerei, Zürich.

Stierlins Federscharniere



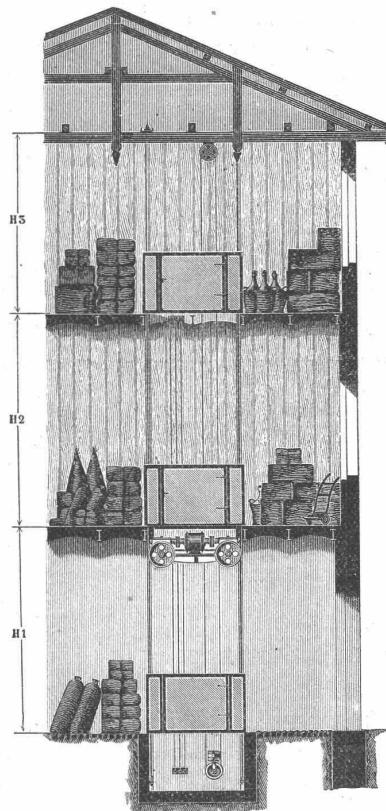
und Federfischbänder

werden in je 5 Größen angefertigt und haben seit ihrer Erfindung wesentliche Verbesserungen erfahren, so dass solche mit Recht jedermann empfohlen werden können.

Die **Federscharniere** finden seit langen Jahren zum selbstdichten Oeffnen oder Schliessen von Oberlichtfenstern, Klappen etc., die **Federfischbänder** zum selbstdichten Schliessen der verschiedensten Thüren etc. Verwendung.

Prospekte gratis und franko vom Erfinder und Fabrikanten

Gottfried Stierlin,
Schaffhausen (Schweiz) und Singen (Baden).



C. Wüst & Comp.,
Seebach - Zürich

bauen als
Spezialität:

Elektrische
Waren-
und
Personen-
Aufzüge

automobil und mit
stationärer Winde
nach eigenem,
patentiertem System.
Billigste Anschaffungs-
und Betriebskosten.
Absolut ruhiger Gang.
Präzise Steuerung.
Vorzügliche Fangvorrichtung.
Projekte und Kostenvoranschläge gratis.

Gutehoffnungshütte

Aktienverein für Bergbau und Hüttenbetrieb

in **Oberhausen (Rhld.)**fertigt in ihren mit den neuesten und vollkommenen
Einrichtungen ausgerüsteten Werkstätten als Besonderheit

Achsen und Radreifen aus bestem **Siemens-Martinstahl**
für Lokomotiven, Tender und Wagen aller Art,

Radgerippe (Speichenräder)
aus bestem **Schweisseisen** für **Wagen aller Art**,

fertige **Radsätze** für **Wagen aller Art**,
sowohl für **Voll-**,
als auch für **Neben- und Klein-Bahnen**.

Vertreter für die Schweiz: **Gebr. Stebler, Zürich.**

PHOENIX

Act.-Gesellschaft für Bergbau-
und Hüttenbetrieb *****

Laar bei Ruhrort
am Rhein *

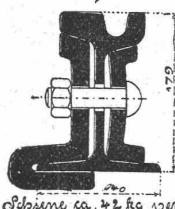
Mit Werken in:

Laar, Eschweiler-Aue, Bergeborbeck, Kupferdreh, Hamm, Nachrodt, Lippstadt und Belecke;
Kohlenzeche „Westende“ Meiderich; Eisenstein aus: Nassau, Lothringen und Luxemburg.

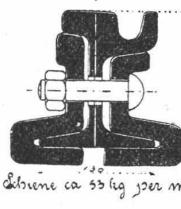
Die Hütten zu Laar und Eschweiler-Aue fertigen neben allen andern Walzwerkfabrikaten:

Schmiedestücke aller Art, roh und fertig bearbeitet, Schmiedeiserne Kugeln für Kugelmühlen.
Radreifen, Radscheiben, Radsätze, Achsen, Radgestelle, Lokomotivräder aus Stahlformguss, Vollständige
Lokomotivradsätze, Konstruktionsteile aller Art wie Gittermaste für Licht- u. Kraftleitungen, Geschweisste
Winkelringe, Nahtlose Stahlflaschen für Kohlensäure und andere flüssige und hochgespannte Gase.
Stahlgeschosse.

Profil 255.



Profil 175.



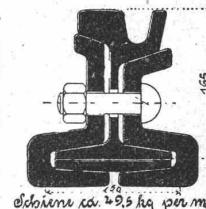
SPEZIALITÄT:

Strassenbahn- und Eisenbahn-Oberbau

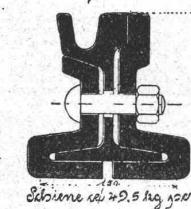
In ca. 90 verschiedenen Strassenbahn Profilen.

Bis 1. Januar 1902 etwa 10000 Kilometer Gleis geliefert.

Profil 185.



Profil 182.



Die bisherige beste Lösung der Stossfrage ist Anwendung der Fusslaschen. Die Fusslasche garantiert dauernd stossfreies Befahren. **Weichen** und **Kreuzungen** bewährtester Bauart mit neuester Zungenbefestigung, Federung, Entwässerung und mech. Umstellvorrichtung System Phoenix, Normale Verlaschung mit Blattstoss-Halbstoss bzw. Fusslaschen an allen Weichenstössen. Auflaufweichen zu Notgleisen. Hilfsgeräte zu Gleisverlegungsarbeiten, Lochpresse, Biegebügel.

Arbeiterzahl über 12000.
Jährl. Stahlproduktion ca. 380000 ts. *

General-Vertreter für die Schweiz: **Fritz Marti, Winterthur.**

Pausleinwand,

eigenes, deutsches Fabrikat,
Marke „GERMANIA“.

Nach Zeugnissen berufener Autoritäten des In- und Auslandes un-
terstützt von allen

Transparenz
Tuscheaufnahme
Radierfestigkeit
Dauerhaftigkeit.

Zu **Originalen beim Lichtpausverfahren** hervorragend
geeignet, da **kein** anderes Material an Transparenz und Dauerhaftigkeit
unserer «Germania» gleichkommt.

Leydel & Krebs G. m. b. H.,

Pausleinwand-Special-Fabrik,
Freiburg i. B.

Man verlange Preise und Muster.



für alle festen und flüssigen, breiigen oder körnigen
Materialien und Rückstände.

Vertreter: **Alfred Joël, Zürich.**

Imprägnier-Anstalt Langenthal

offeriert

Leitungsstangen von allen Dimensionen.

Einfriedingsholz.

Pfähle und Rundlatten mit 7-9 cm mittl. Durchm. à 30 Cts. per Laufmeter.

»	10-11	»	»	50	»
»	12-14	»	»	70	»
»	15-17	»	»	100	»
»	18-20	»	»	130	»

Halblatten je nach Länge und Stärke

sauber entendet » 30-40 Cts.

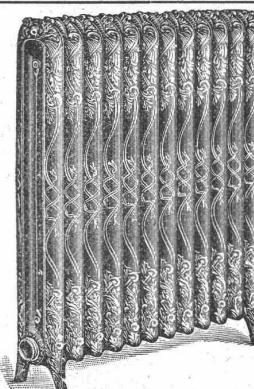
Alles franko Station Lotzwyl verladen.

Das sämtliche Holz ist mit Kupfertritrol tadellos imprägniert und
hält mindestens drei Mal so lang wie unimprägniertes. Zur Verwendung
im Freien, wie für Einfriedungen, Waschposten, Baumfpfosten, Rundholz-
hütten etc. ist es dauerhafter und billiger als Eichenholz.

Zeugnisse über sehr grosse Dauerhaftigkeit des imprägnierten Holzes
stehen zu Diensten.

Es empfiehlt sich bestens

**Arnold Spychiger,
Langenthal.**



**G. Helbling & Cie.,
Zürich I,
Stadelhoferplatz 18.**

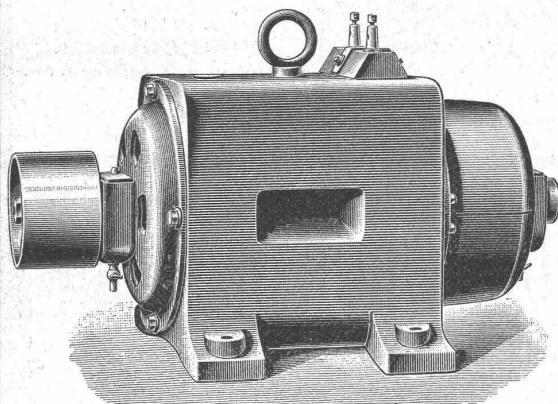
Fabrik in Küsnacht b. Z.

Centralheizungen
aller Systeme.

Lüftungs- u. Trocken-
Anlagen.

Elektr. Kapselmotoren

Vollkommen gedeckte Bauart.



Vorteile:

Alle Drahtverbindungen und beweglichen Teile sind eingeschlossen und vor Staub und Feuchtigkeit geschützt.

Kohlenbürsten

für Spannungen über 50 Volt.

Ringschmierlager.

Geringe Bürstenverschiebung und daher keine Funken.

Geringe Erwärmung.

Hoher Nutzeffekt.

Passend für Spannungen von 30—150 Volt. Von dem 4pferdigen Motor an aufwärts werden alle Modelle auch für 250 Volt gebaut und zwar als selbstregulierende Nebenschlussmaschinen.

Installation kompletter Beleuchtungsanlagen mit und ohne Accumulatoren.

Ferner empfehle mich auch für die Lieferung von **magnetischen Scheideapparaten** für Müllereien, Messinggiessereien und allen Fabriken mit Zerkleinerungsapparaten;

Permanenten Stahlmagneten;

Telephon-Apparaten mit ganz neuem, lautsprechendem Mikrophon;

Haus- und Hotel-Sonnerien, elektrischen Uhren;

Sicherheitsvorrichtungen gegen Einbruch;

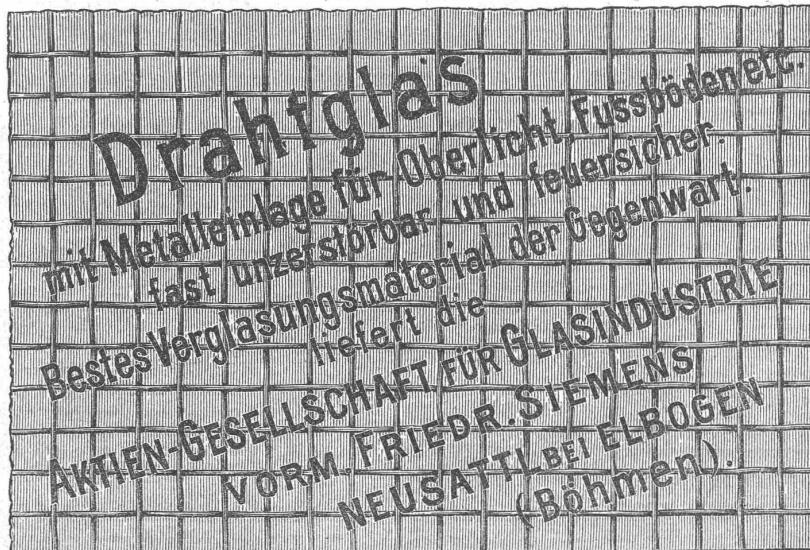
elektr. Thüröffnern, Apparaten für phys. Laboratorien;

Vernicklung, Versilberung, Verkupferung aller Art Gegenstände.

A. Zellweger in Uster,

Fabrik für elektr. Maschinen und Apparate.

Filiale in Zürich: Werdmühlegasse 24.



Vertreter für die Schweiz:

Weisser & Nick, Zürich.

Mosaïque.
Jules Neyroud, Vevey
Fabrique de cubes en marbre
pour **Mosaïque**.

J. WALTHER Industrie-Agentur
Vorm. **J. WALTHER & Cie** ZÜRICH liefern

Armaturen, Pumpen,
Schienen, Rohrmaste, Drahtseile.



ALLEINIGE HERSTELLER:
ROSENZWEIG & BAUMANN,
FARBENFABRIKEN **KASSEL**
Hof- & St. Mat. d. Kaisers u. Königs



Wer Geld für Annoncen auszugeben beabsichtigt, sollte kostspielige Experimente vermeiden und sich an die Annoncen-Expedition Rudolf Mosse wenden. Dieselbe übernimmt die gewissenhafte Ausarbeitung von Annoncen-Entwürfen, Plänen u. Kostenanschlägen für eine wirksame Zeitungsreklame und ertheilt bereitwillig jede Auskunft.

Annoncen-Expedition
Rudolf Mosse

Zürich
Theaterstrasse 5
Fernsprecher 660.



DRAHTSEILE jeder Art für LUFTSEILBAHNEN, Seilriesen

Bergbahnen
Schiefe Ebenen
Aufzüge
Transmissionen
etc.



Maschinenhallen & Werkstätten in **Wallisellen** b. Zürich
& in **Bern** b. **Weyermannshaus**. **Dépôt** in Yverdon etc.
Prospekte und Kostenanschläge gratis.

Verkauf & Vermietung
von
Bau-Unternehmer-
Material.
Lokomobilen.
Pumpen & Ventilatoren.
Kl. Locomotiven.
Transportable Stahlbahnen,
Rollwälzchen, Drehscheiben etc.

Schweiz. Xylolith-(Steinholz)-Fabrik Willegg RILLIET & KARRER

Pat. No. 9080.

Wärter- und Gärtner-Buden in allen Größen.

Transportable Magazine,
Bureaux
und kleinere Bauten.

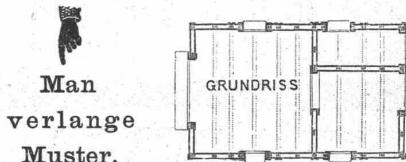
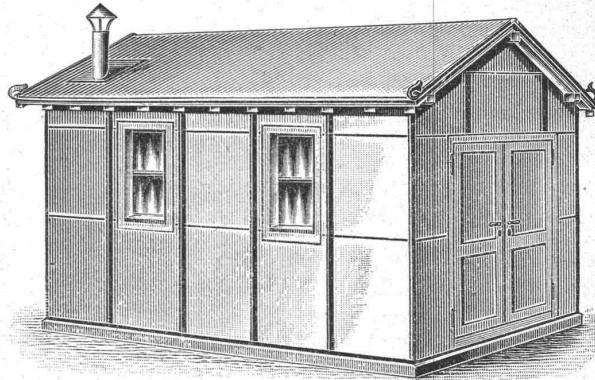
Ferner:
**Kühl- und Trocken-
kammern.**

Eiskasten zur Konser-
vierung von Eis.

Wandverkleidungen.

Einrichtung
von feuersicheren
Räumen.

Treibkästen.



Prospekte
und
Atteste.

Fix und fertig in Willegg
in
Bahnwagen verladen.

Vorteile:
Feuersicher.

Schutz gegen Kälte
und Wärme.

Hygienisch.

Transportabel.

Projekte und Voran-
schläge gratis.

THONWERK BIEBRICH, A.-G.

Biebrich a/Rhein

beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,
liefert die für den Bau und Betrieb von Gasanstalten, Cement-
fabriken, Chemischen Fabriken, Cellulosefabriken, Schweiss-
und Puddelwerken, Eisengiessereien, sowie für Dampfkessel-
und sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

feuerfesten & säurebeständigen Produkte

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

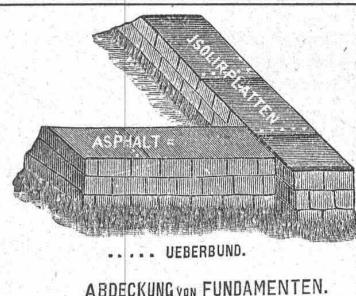
Röhren- und Tragpfeiler
aus
cementiertem Blech.
(In der Schweiz und im Auslande
patentiertes System.)

Billig und unzerstörbar.

Nähre Auskunft erteilt

Für Druckwasserleitungen
von beliebigen Dimensionen,
sowie als Träger für Telegraphen-
und Telefonleitungen,
sowie Starkstromleitungen.

C. Bürger, Ingenieur,
Chêne-Bougeries bei Genf.



ABDECKUNG VON FUNDAMENTEN.

Brändli & Cie.,
Horgen

liefern als jahrelang bevorzugte Spezialität:

Ia Trinidad-Asphalt
Isolierplatten

zur Abdeckung von Fundamenten,
Brücken, Viadukten, Tunnels etc.

Telegramme: Asphalt Horgen.

Telephon.

Jacques Hoesli, Glarus.

Pflastersteine

Seedorfer, bestes schweiz. Material

Weesener, bekannter blauer Alpenkalk

Hemmenthaler, billigstes Trottoirpflaster

Produktion pro 1901

1500 Wagen.

Ausführung von Pflasterungen jeden Systems.

Vertretung der westphälisch-anhaltischen Sprengstoffgesellschaft für

— Ost- und Südostschweiz —

~~~~~ für Dynamit, Westphalit und Petroklastit. ~~~~~