

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 61/62 (1913)
Heft: 3

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: 23.02.2026

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

Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:
Schweiz 20 Fr. jährlich
Ausland 28 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:
Schweiz 16 Fr. jährlich
Ausland 18 Fr. jährlich
sofern beim Herausgeber
abonniert wird "

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH
Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

Insertionspreis:

4-gespalt. Pettizelle oder
deren Raum : 30 Cts.
Haupttitelseite: 50 Cts.
Inserate ausschliesslich
an Annoncen-Expedition
Rudolf Mosse, Zürich
und deren Filialen und
" Agenturen "

ELEKTRISCHE
HYDRAULISCHE
TRANSMISSIONS-

PERSONEN- & WAREN-

AUFZÜGE

SCHINDLER & CIE
.. LUZERN ..

GEGRÜNDET 1874.

Rova Strebler Catena

Kessel

Kessel

Kessel



für Zentralheizung und Warmwasserversorgung

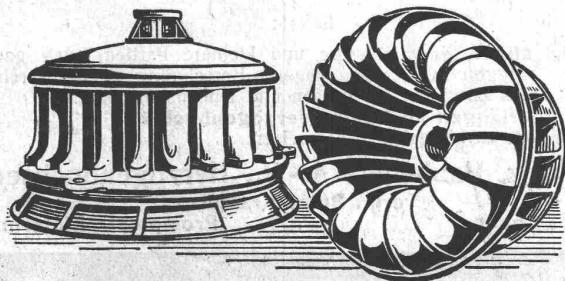


Streblerwert Zürich

Wissenschaftliches Technisches Kaufmännisches Uebersetzungsbureau W. T. K.

Zürich auf der Mauer 13. Tel. 9553, Uebersetzungen in alle und aus allen Sprachen nur von Fachleuten in ihrer Muttersprache.

J. M. Voith, Maschinenfabrik und Giesserei, Heidenheim an der Brenz
(Württemberg)



Turbinen

mit wagrechten und senkrechten Wellen für alle Gefälle.
Hydraulische Geschwindigkeits-Regulatoren.
Wasserstandsregulatoren, auch für lange Druckleitungen. Ueber 5000 Turbinen, über 1,800,000 PS,
über 2500 Regulatoren ausgeführt und in Auftrag. — —

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.

ARSAG LIFTS Personen- & Warenaufzüge
jeder Art
Aufzüge- & Räderfabrik Seebach
SEEBACH - ZÜRICH.

Stadt St. Gallen.

Wettbewerb

für die

Überbauung des Berneckabhangs und des Gebietes von „Drei-Linden“.

Gemäss Beschluss des Gemeinderates der Stadt St. Gallen wird hiermit ein allgem. Wettbewerb unter den st. galischen oder im Kanton St. Gallen niedergelassenen Architekten und Ingenieuren eröffnet zur Erlangung von Plänen für die Bestrasung und Überbauung des Berneckabhangs und des Gebietes von „Drei-Linden“.

Wenn sich Architekten und Ingenieure zur gemeinsamen Arbeit verbinden, so genügt es, wenn einer der beiden der erwähnten Voraussetzung entspricht.

Zur Prämierung der besten Arbeiten steht dem Preisgericht eine Summe von Fr. 15000.— zur Verfügung.

Die Frist zur Einlieferung der Wettbewerbsarbeiten erstreckt sich bis zum 31. Januar 1914.

Die Wettbewerbsunterlagen (Pläne, Reglemente und Programm) können auf der Baukanzlei (Burggraben Nr. 2, II. Stock, Zimmer Nr. 18) bezogen werden gegen eine Gebühr von Fr. 20.—. Diese Gebühr wird später allen Teilnehmern, die ein vollständiges Projekt einreichen, zurückvergütet.

St. Gallen, den 1. Juni 1913.

Die Verwaltungsabteilung
für Hochbau und Gesundheitswesen.

Konkurrenzauusschreibung.

Die Korrektionsarbeiten des Eichibaches und des Büetigen-Dorfbaches, Gemeinde Dotzigen, werden hiermit unter Fachleuten zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Pläne, Pflichtenheft und Vorausmasse können auf dem Bureau des Oberingenieurs des Kreises III im Amtshause Biel eingesehen werden. Angebote sind schriftlich und verschlossen, mit der Aufschrift „Bachkorrektion Dotzigen“ dem Präsidenten der unterzeichneten Baukommission bis und mit dem 22. Juli nächstthin einzureichen.

Dotzigen, den 8. Juli 1913.

Namens der Baukommission:

Der Präsident: Ad. Schmutz.

Der Sekretär: N. Otti.

Konkurrenz-Ausschreibung.

Die Korrektion, beziehungsweise Verlegung der Staatsstrasse Büren-Oberwil auf eine Länge von 1406 m wird hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Pläne, Pflichtenheft und Vorausmasse können auf dem Bureau des Oberingenieurs des Kreises III, im Amtshaus in Biel, eingesehen werden.

Angebote sind schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift „Strassenkorrektion Büren-Oberwil“ der unterzeichneten Amtsstelle bis und mit 2. August nächstthin einzureichen.

Biel, den 14. Juli 1913.

Oberingenieur des Kreises III
(Jura und Seeland).

A. Zollikofer.

Komprimierte, fugenlose,
unverbrennbare, warme, elastische, schalldämpfende

Fabrikböden

aus Litosilo-Kunstholtz-Masse, dauerhaft wie Eichenholz.
Rasche Ausführung, ohne Betriebsstörung, in einem Guss auf Beton oder alte, ev. abgenützte und ölige Holzböden.

Ch. H. Pfister & Co., Basel

Sponagel & Co., Zürich
Baumaterialien

Spezialgeschäft für keramische
Boden- und Wandbeläge
Kunstglasurplatten : Wandbrunnen
Mutz-Keramik.

Generalvertreter erstklassiger Fabriken.
Kunstgerechte Ausführung der Versetzarbeiten durch
eigene, geschulte Facharbeiter.
Kataloge und Preislisten zu Diensten.
Reichhaltige Muster-Ausstellung Sihlquai 139—143.

Ingenieurbureau A. Brunner

dipl. Ingenieur

Schützengasse 10 St. Gallen Telephon Nr. 1932

Eisenbetonbau (Hoch- und Tiefbau)
Eisen-, Holz- und Betonkonstruktionen
Strassen- und Brückenbauten
Kanalisationen und Wasserversorgungen
Fundationen und Entwässerungen
Wasserkraftanlagen etc.
Statische Berechnungen (Statisch unbestimmte Systeme)

Projekte, Kostenvoranschläge, Bauaufsicht,
Gutachten und Kollaudationen

RUNDEISEN
für armierten Beton

liefert:

1. fertig abgebogen, grössere und kleinere Partien, auch ganze Waggon in wenigen Tagen. Berechnung zu Tagespreisen plus Zuschläge für Fasson und Dimensionsüberpreis,
2. in Lagerlängen ab Lager Herzogenbuchsee,
3. ab Werk zu billigsten Tagespreisen.

Schweiz. Baubedarf A.-G., Herzogenbuchsee
vorm. Peter Kramer.

Grosses Lager. Promptste Lieferung.

RIPOLIN

Die anerkannt beste Farbe

für Innen- und Aussen-Anstriche.

General-Vertreter für die Schweiz:
C. Hässig, Angenstein bei Basel.



Aktiengesellschaft H. SCHULTHESS, Personico

Direktion in **Lavorgo** - Telephon Nr. 9

(Tessin)

Zweigbureau in Zürich III W., Eichstrasse Nr. 11, Telephon Nr. 6675.

Grosse Steinbrüche bei Personico, Cresciano, Verzascatal.

Werkplatz: Haldenstrasse, Zürich III W.

Spezialität: Belag von armierten Treppen, von 5 cm Dicke an in Verzasca-Granit. — Prima Referenzen.

Eisenkonstruktionen

Brücken, Hochbauten, Masten etc.

Wartmann, Vallette & Cie., Brugg Filiale in Genf.

Kostenberechnungen und Projekte. — Prompte Bedienung.

Schweiz. Sprengstoff A.-G. „Cheddite“

vormals SOCIÉTÉ UNIVERSELLE D'EXPLOSIFS

Fabriken in Liestal u. Jussy. Bureau: Zürich, Bahnhofstrasse 73, Telephon 10223

Vertreter f. d. Kant. Bern, Aargau und Solothurn: Herren Teuscher & Rüfli, Bern, Münzgraben 2.

Vertreter für die französische Schweiz: die Herren S. & H. Jaquet S.-A., Vallorbe.

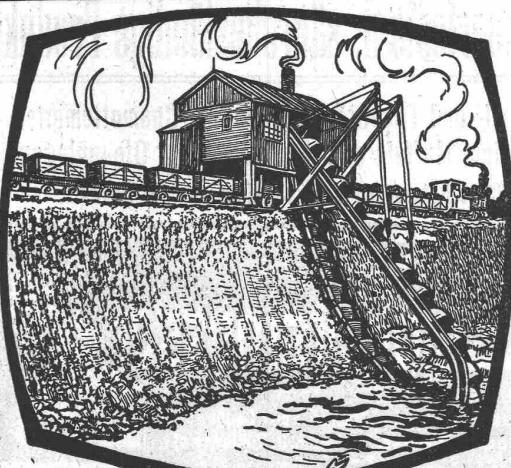
Cheddite und Gelatine-Cheddite

in verschiedenen Qualitäten. Hervorragende Sprengstoffe für Sprengarbeiten jeder Art.

Handhabungssicher. — **Versand als Eil- und Stückgut.**

Sprengkapseln und Zündschnüre (eigenes Fabrikat)

— Höchste Auszeichnung: Weltausstellung Brüssel 1910 und Turin 1911. —



3 Löffelbagger } zur Zeit in der Schweiz
2 Eimerkettenbagger } im Betrieb.

Bagger

für elektrischen, Dampf- und Explosionsmotor-Betrieb.

Konstruktion Orenstein & Koppel

Eimerkettenbagger,

Löffelbagger,

Schwimmbagger.

Verkauf und Vermietung von Baggern,
sowie Rollbahnmaterialien jeder Art.

Schweizerische Aktiengesellschaft

Orenstein & Koppel

Zürich I.

Oeffentlicher Wettbewerb.

Zur Erlangung von Entwürfen für die Aus-
schmückung von zwei Zimmern im Neubau der Uni-
versität wird hiermit unter zürcherischen und im Kanton
Zürich niedergelassenen Künstlern ein Wettbewerb eröffnet.
Es handelt sich um die Erstellung eines Bildes für das
Senatszimmer und eines gemalten Frieses für das Dozenten-
zimmer. — Programme, sowie die Uebersichtszeichnungen
der betr. Räume können bei der Bauleitung bezogen werden.
— Eingabetermin für die Entwürfe 15. Septbr. 1913.

Zürich, Juli 1913.

Für die kantonale Baudirektion:

Die Bauleitung:

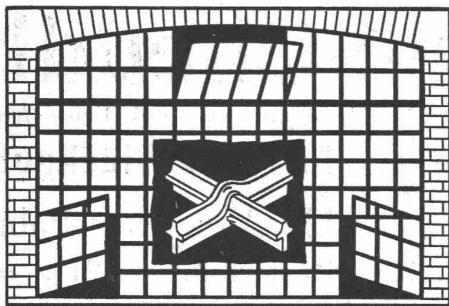
Curjel & Moser, Architekten, Künstlergütli.

Technikum des Kts. Zürich in Winterthur.

Fachschule für
Bautechniker, Maschinentechniker, Elektrotechniker,
Chemiker, Geometer, Eisenbahnbeamte, für Kun-
stgewerbe und Handel.

Das Wintersemester beginnt am 8. Oktober 1913.
Die Aufnahmeprüfung für die Neueintretenden der II. Klasse
aller Abteilungen u. für die I. Kl. der Schule für Bautechniker
findet am 6. Okt. statt. Anmeldungen sind bis z. 31. Aug.
gegen Rückporto an die Direktion des Technikums zu richten.

F.GAUGER & C° ■ ZÜRICH ■



FABRIKFENSTER
AUS
■ PROFILEISEN ■
+ PAT. 32257.

Hebezeuge für das Baufach.

Ketten - und Seil - Flaschenzüge,
besonders Schraubenflaschenzüge
„SECURAPID“.

Laufkatzen, Winden
und
Krane aller Art

Spezialität:

Bauaufzüge

Elektro - Hebezeuge

J. Ruegger & Cie, Maschinenfabrik, Basel

Hochstrasse Nr. 34.

J. Rukstuhl, Basel

erstellt auf Grundlage vielerjähriger Erfahrung

Centralheizungen

aller Systeme

Warmwasser — Niederdruckdampf etc.



Boizenburger Platten

Bestbewährte ker-
amische Wandbekle-
idung, den höchsten
hygienischen und
künstlerischen An-
forderungen ent-
sprechend, f. Küchen,
Toiletten, Treppenhäu-
ser, Verkaufsräume,
Brunnen, Kamine usw.

Hans Duensing
BOIZENBURG
BEI HAMBURG

Thonwerk Biebrich A.-G.

Chamottefabrik

Biebrich am Rhein.

Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.

Normal- und Façonsteine aller Art, Chamottemörtel,
Retorten, Muffeln etc. Bau kompletter Ofenanlagen.

Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.

Offener Flüssigkeitsmesser

zur Messung von Wasser, Säuren, Spirit. Lauge, Milch,
Bier, Saale, Melasse, Petroleum, Diffusionssäft,
u.s.w.

J. C. Eckardt, Stuttgart-
Cannstatt.



Vertreter für die Schweiz:
Carl Weller & Cie, Zürich 7, Kasinostrasse 3.

Koch & Cie, Baumaterialien-Handlung, Basel

Telephon: Nr. 2977

vormals E. Baumberger & Koch

Telegr.-Adr.: Asphalt Basel



:= 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

aus besonders geeignetem, präpariertem Bimsstein in schwelzer Backsteinformat 24 X 12 X 6 cm.

Transport - Einrichtungen, Förderanlagen aller Art

für Zement- und Kalkfabriken, chemische Industrie etc. liefert

Daverio, Henrici & Cie., A.-G., Maschinenfabrik, Zürich

Erste Referenzen. . Projekte und Kostenanschläge gratis.

Vertretung: Buderus'sche Handelsgesellschaft m. b. H., Zürich. Lager in Zürich und Genf.

Aargauische Portlandzementfabrik Holderbank-Willegg

modernt und besteingerichtete Portlandzementfabrik der Schweiz mit einer jährlichen Produktionsfähigkeit von 9—12 000 Waggons empfiehlt für alle möglichen Zementarbeiten ihren reinfarbigen, gleichmässigen und langsambindenden

Drehrohrofen - Portlandzement

— nach dem Nassverfahren hergestellt. —

Untersuchungen vom 27. Juni 1913 vorgenommen von der Festigkeitsanstalt Zürich im Auftrage der Handelsgenossenschaft des Schweizerischen Baumeisterverbandes haben folgende Resultate ergeben:

	nach 7 Tagen	nach 28 Tagen
Zugfestigkeit:	30,1	36,4
Druckfestigkeit:	361,0	437,3

Gips - Union A.-G., Zürich

Falkenstrasse 6, beim Stadttheater — Telephon 5950
Gesellschaft von 24 fusionierten schweiz. Gipsfabriken

Fabrikation von Ia. Baugips
Estrichgips (Felsenit), Modellgips etc.

Grösste Leistungsfähigkeit. Prompte Lieferung.
Prospekte gratis.

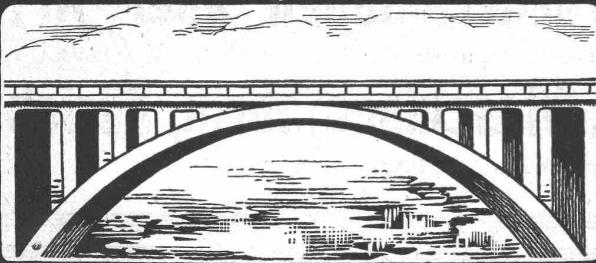
J. Bolliger & Co. Zürich

Ingenieur-Bureau

Teleph. 109

Gegr. 1898

Tödistr. 65



Eisenbeton für Hoch u. Tiefbau
Projekte. Statische Berechnungen.

Stat. Berechnungen

Spezialität: Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau.

H. Binder-Friedrich, Ingenieur, Basel.

jeder Art (stat.
unbest. Systeme)
Projekte, Bau-
leitung, Exper-
tisen.

Miete **R**ollmaterial...
...Baumaschinen
WITTKOWSKY & CO. ZÜRICH

Kauf

Internationale Baumaschinenfabrik A.-G.

NEUSTADT an der Haardt

vorm. W. L. Velten

Tel. 39. Teleg.-Adr.: Ibag. Filiale: Kornthal bei Stuttgart. Tel. 3

Zementrohr-Press- und Ausform-Maschine D. R. P. auch Patent, für ovale und runde Röhre.
Strassen - Automobil - Steinbrecher System Velten, Modell 1910. Selbstdrehend bis 40 cbm Schotter pro Tag.
Steinbrecher für Straßen, Eisenbahn- und Beton-Schotter, Leistung 15-300 cbm pro Tag.
Zeinbrecher System Velten, Modell 1912, für Beton, Eisenbeton und Sand, 16-60 cbm pro Tag.
Beton-Mischmaschine System Velten, von 40 bis 300 cbm tägliche Leistung, für Untergrund-, Eisenbahn- und Tunnelbauten.
Spezial-Maschine

Kies-, Wasch- und Sortiermaschinen Walzwerke, Mahlgänge, Aufzüge, Elevatoren, Hebezeuge, Saug- und Druckpumpen, Dampfkräne, Bauwerkzeuge, Transportgeräte in prima I. Qualität. Komplette Einrichtungen für Hoch- und Tiefbau, Wasserhaltungen, Sand-, Beton- und Schotter-Zerkleinerungsanlagen, Kies-, Wasch- und Betonieranlagen für jede gewünschte Tagesleistung. Die Velten'schen Anlagen haben sich in der Praxis vorzüglich bewährt und erzielen **50-100 Prozent höhere Leistung**. Auf Wunsch liefern wir kompl. Einrichtungen zur **Miete** mit Vorkaufsrecht. Auf vorherige Anzeige können Maschinen in unseren Fabriken **Neustadt** an der Haardt sowie **Kornthal** bei Stuttgart im Betrieb vorgeführt werden.

Ingenieurbureau

Bühlmann & Glauser

Eigerweg 9 BERN Länggasse

Dr. U. Bühlmann, Ingenieur
R. Glauser, dipl. Ing. E. T. H.



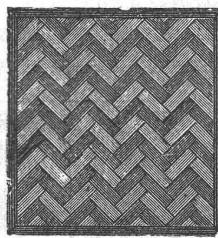
Projekte, Berechnungen und Pläne

für

Eisenbetonbauten
Eisen- und Holzkonstruktionen
Wasser-Versorgungen
Kanalisationen

Bauleitung und Expertisen

PARKETTBODEN



sowohl in Eichen- wie in Buchenholz, vom einfachsten bis zum elegantesten Dessin, verlegt und unverlegt, empfiehlt Parkettfabrik Egnach in Egnach bei Romanshorn, H. Pressmar.

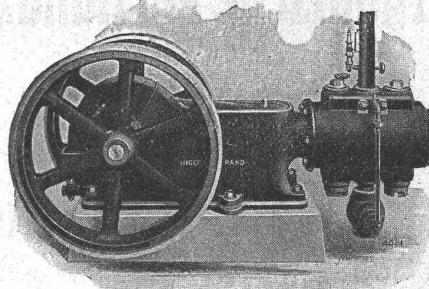
Spezialität: Parkettböden direkt auf Beton in Asphalt oder auf nagelbarem Estrich verlegt.
Weitgehendste Garantie.

Pneumat. Werkzeuge

für
Konstruktionswerksstätten, Schmieden, Giessereien
zum Nieten, Bohren, Meisseln, Stemmen, Putzen etc.

Mechanische Bohrung und
Tief-Sondierungen

Luftkompressoren



Ingersoll Rand Co.

33 Rue Réaumur, Paris

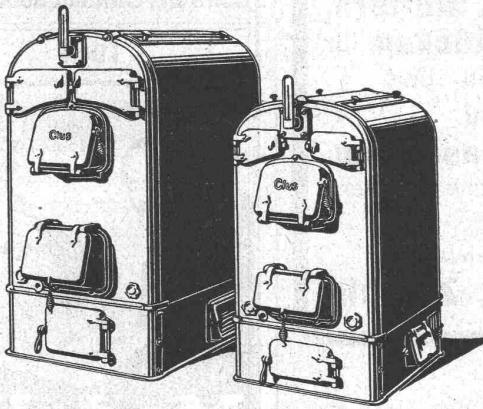
Generalvertreter für die deutsche Schweiz:
H. v. Arx & Co., Ingenieurbureau, Zürich, Seidengasse 16.
Für die französische Schweiz:
Peillpierre, fils & Co., Neuchâtel.



GESELLSCHAFT DER LUDW.VON ROLLSCHEN EISENWERKE
· FILIALE: EISENWERK CLUS KT.SOLOTHURN ·



CLUSER HEIZKESSEL

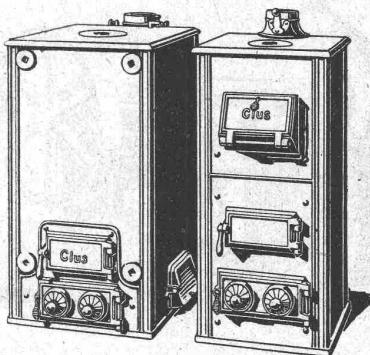


Bewährtes System.

Bequeme Reinigung
während dem Betriebe.

Ueber 4700 Cluserkessel im Betriebe.

für Warmwasser- und Nieder-
druck - Dampfheizung, sowie
für gewerbliche Anlagen. . .



.. Radiatoren ..

50 verschied. Modelle.

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

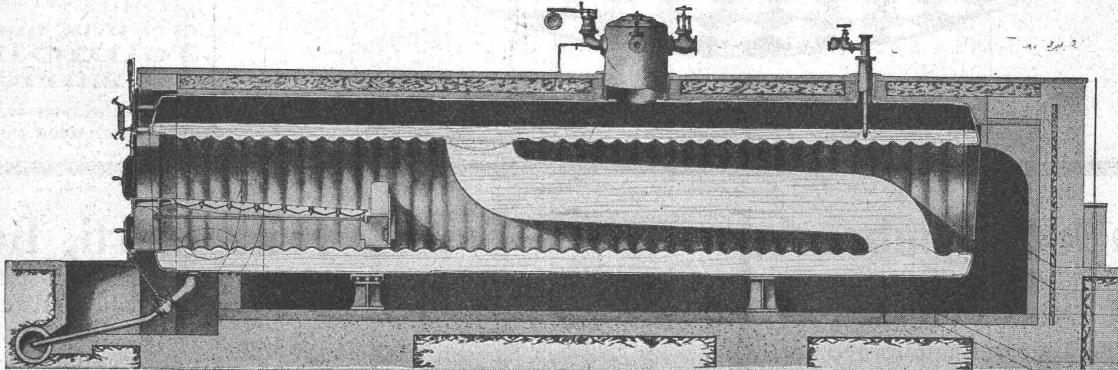
Zu bezahlen
durch die Installationsfirmen.

OZON-GENERATOREN SYSTEM OZONAIR.

FÜR
LÜFTUNGSANLAGEN & WASSER-STERILISATION
VIELSEITIGE ERFAHRUNG ZAHLREICHE REFERENZEN.
6 GRANDS PRIX 14 GOLDENE UND SILBERNE MEDAILLEN 5 EHRENDIPLOME.
C. HEMMERLIN & CO, MULHAUSEN YELS.

King's Patent-Flammrohrkessel

mit Wasserzirkulationsrohr.



Hervorragende Neuerung im Dampfkesselbau. Intensivste Wasserzirkulation.

90 Prozent Mehrleistung bei gleichbleibendem Nutz-
effekt gegenüber den bisherigen Flammrohrkesseln.

Kürzeste unter Drucksetzung. — Vollkommenste Temperatur-Ausgleichung.
Höchstes Verdampfungsvermögen. — — — Keine Kesselsteinbildung.

Man verlange ausführlichen Prospekt von der

Maschinenfabrik King & Co, A.-G., Zürich

Maschinenfabrik Hasenclever A.-G., Düsseldorf

Spezialmaschinen

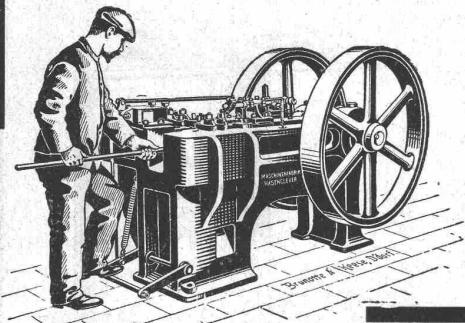
für rationelle Massenfabrikation von Schrauben, Muttern, Nieten, Schmiedestücken für Wagen-, Automobil- und Maschinenbau.

Patent-Schmiedemaschinen.

Ueber 1600 Schmiedemaschinen geliefert.

Vertreter für die Schweiz:

Ing. F. Meissner, Zürich.

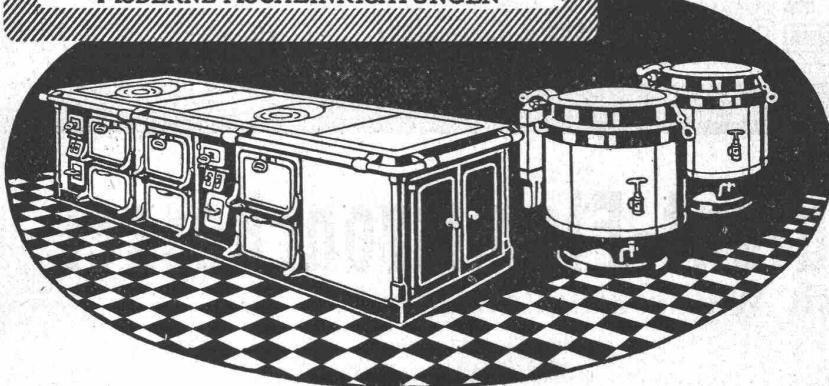


Senking A. G.

Zürich

Kaspar-Escher-Haus
Stampfenbachstr. 19.

MODERNE KOCHEINRICHTUNGEN



Menck & Hambrock

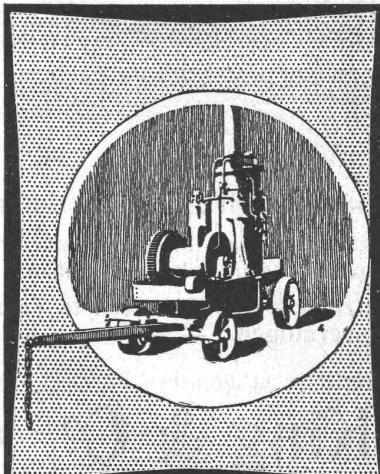
G. m. b. H.

Altona-Hamburg

Spezialgeräte für Bauunternehmer.

Unsere Spezialmaschinen sind infolge ihrer technischen Durchbildung heute zu den vollkommensten Maschinen ihrer Art zu zählen. Alle Einzelheiten, auf denen die Ueberlegenheit unserer Konstruktionen beruht, sind durch Patente in weitgehendem Masse geschützt.

Ueber 500 Löffelbagger geliefert!



Menck'sche Heissdampf-Universal-Löffelbagger arbeiten beim neuen Hauensteintunnel, beim Bau der Linie Moutier-Lengnau, beim Bahnhofsbau Biel etc. — Ein Universal-Löffelbagger ist auf Lager in Bern vorrätig.

PATENT-ANWÄLTE

E. BLUM & C. DIPLO. INGENIEURE

GEGRÜNDET 1878. ZÜRICH. BAHNHOFSTR. 74

Schweiz. Landesausstellung

1914



Modelle jeder Art

Rheinische Modellbauanstalt,
A. Schumann, Düsseldorf.

Gegründet 1882.

Vertreter: Ing. W. Thiele,
Zürich, Gessner-Alee 28

Uni Linoleum

Bedruckte Linoleum

Granit - Linoleum

Inlaid - Linoleum

Kork - Linoleum

empfohlen in den fabrizierten Stärken zu billigsten Preisen per m, fertig verlegt von geschulten Fachleuten

Grands magasins
Jelmolis. A.
Zürich.

(Persönliche oder schriftl. Offerte auf Wunsch sofort zur Verfügung).

Fritz Marti, Bern

Act.-Ges.

Vertreter für die Schweiz.

Löffelbagger, Patent-Einkettengreifer, Vierseil-Greifbagger, Dampf-Drehkrane, Rammen aller Art und alle sonstigen Maschinen für Pfahlgründungen, als Spülumpen, Pfahlzuschieber, Grundsägen, Windemaschinen, vor allem fahrbare Dampfwinden und Baulokomobile, Zentrifugalpumpen, stehende Quer-ruhrkessel.

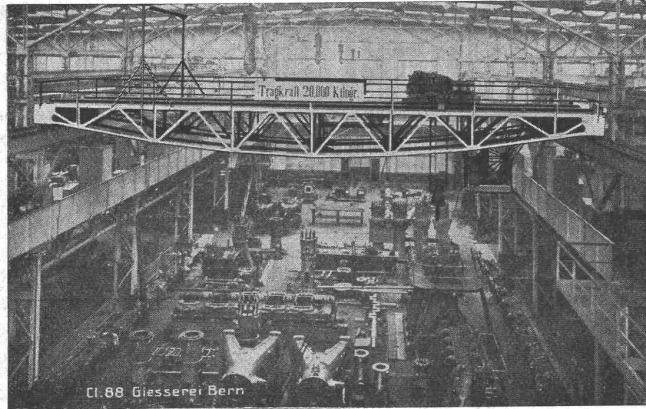
Alle gangbaren Maschinen auch zur Miete!

GIESSEREI BERN

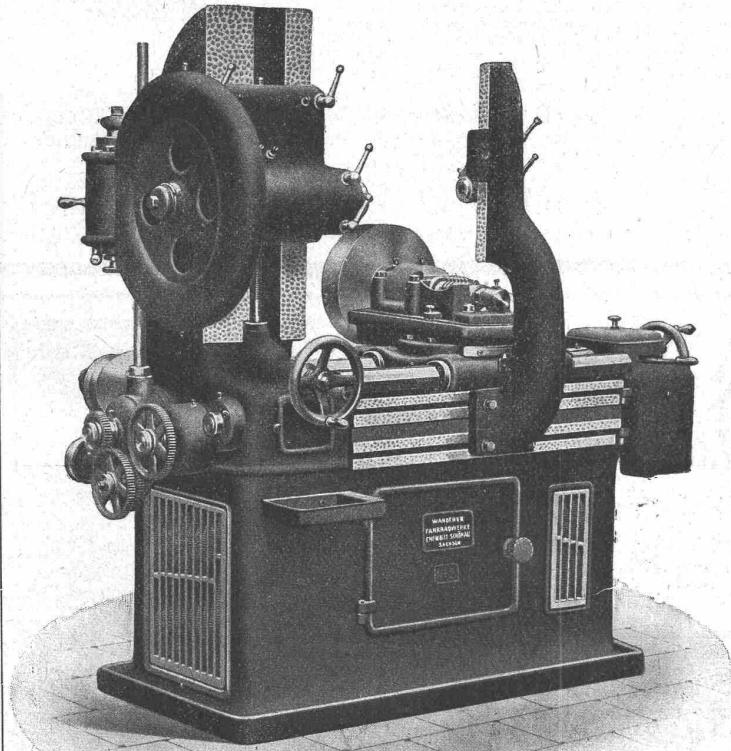
in Bern

Konstruktionswerkstätten

Werk der Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke

Telegramme:
Giesserei BernTelephon:
1066

liefert als Spezialität: Hebezeuge, Eisenbahnmaterial, Zahnradbahnmaterial, Standseilbahnen, Schleusen- und Wehreinrichtungen

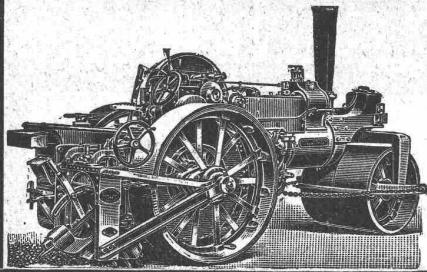


„Wanderer“ Automatische Stirnräder-Fräsmaschine

„WANDERER“
Horizontal-Fräsmaschinen
 in einfacher und universaler Ausführung
Plan-Fräsmaschinen
Automatische Stirnräder-Fräsmaschinen
Gewinde-Fräsmaschinen
Werkzeug-Schleifmaschinen

Verlangen Sie Katalog F durch
W. WOLF, Ingenieur
 vorm. Wolf & Weiss, ZÜRICH
 Brandschenkestrasse 7

Grosses Maschinenlager

FRITZ MARTI Akt.-Ges., BERN.

liefert kaufs- und mietweise **DAMPFSTRASSENWALZEN**, Patent Aveling & Porter, mit oder ohne mechanischem Strassenaufbrecher; in Gebrauch bei einer grösseren Anzahl schweiz. Behörden. Strassenlokomotiven zur Beförderung leichter und schwerer Lasten. Steinbrecher, Lokomobile, sowie sämtliches Material für Bauunternehmer.

Ferner sämtliche Maschinen zur Strassenreinigung, wie:

Kehrmaschinen **Sprengwagen**
Schlammabzugmaschinen
Dampfstrassenwalzen zum Ausleihen vorrätig.

**Der Briket-Heizkessel „Isotherma“**

löscht nie aus. Sauberer, müheloser Betrieb. Einzig in seinen Vorteilen für Etagen- und ähnliche Heizungen.

Patente angemeldet.

Eisenwerk Clus.

Rolladenfabrik

A. Griesser A.-G. in Aadorf.

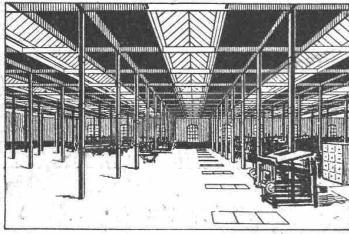
Stahl- und Holzrolladen, Rollalousien, Rollschutzwände.

Der Gesamtauflage der heutigen Nummer liegt ein Zirkular der Firma **Saeuberlin & C^o**, vormals **Sander & C^o**, Ingenieur-bureau und Bauunternehmung, Zürich, bei, worauf wir unsere geschätzten Leser noch besonders aufmerksam machen.

Moderner Fabrikbau.

Neueste Dach- u. Oberlicht-Konstruktionen für industrielle Anlagen.

Weberei, ausgeführt in Frankreich. + Patent Nr. 23428 mit Neuerungen.



1. Empfohlen als rationellstes System für Spinnereien, Webereien, Färberien, Bleichereien, Maschinenfabriken, Montierungs-hallen, Werkstätten, Elektrische Zentralen, Gießereien, Güter-hallen. Mehr als dreissigjährige Erfahrungen im Bau industrieller Anlagen. Ueber 400 000 m² ausgeführt.

Reform-Holzzement-Dächer mit Eternitplatten-Belag, ohne Kiesbeschüttung.

System Knobel, + Patent Nr. 48935.

2. Bedeutende Verminderung des Gewichtes und dadurch Ersparnis an der Dachkonstruktion. Vorzügliche Isolierung. Bequeme Begehung der Dachfläche. Schutz gegen Beschädigung der Dachhaut.

Anfertigung von Bau- und Konzessionsplänen nebst stat. Berechnungen für industrielle Anlagen jeder Art, auch im Auftrag der HH. Ing., Arch. u. Bauunternehmer u. ev. Ausführung einzelner Teile der Bauten, spez. der Dach- u. Oberlicht-Konstruktionen.

Aufstellung der Entwürfe:

H. Knobel vormals in Firma **Zürich IV**
Séquin & Knobel
Ingenieurbureau für modernen Fabrikbau. Architekturbureau.

Rittlose Oberlichter

für Laternen-Oberlichter, Sheddächer und Wohnhäuser

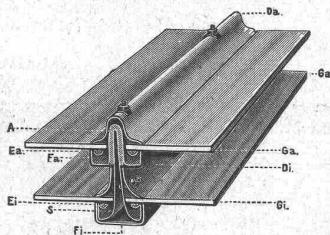
mit Einglasung a. elastischer Unterlage.

a) Sprossen für einfache Verglasung, + Patent Nr. 43278,

b) verbesserte Duplexsprosse mit doppelter Verglasung, System Knobel, + Patent Nr. 51597, gleichmässige sichere Scheiben-auflage. Dichter Abschluss gegen Regen, Schnee, Russ und Staub. Leichtes Reinigen.

Gute Isolierung und Ersparnis an Heizmaterial.

b) Duplexsprosse.



Vertretung und Ausführung:
Koch & C^{ie} vormals **Basel**
Unternehmung f. Dachkonstruktionen u. Bodenbelagsarbeiten.

Ad. Bleichert & Co.
Leipzig : Wien : Paris : London

Moderne Verlade- und Transport-Anlagen. Kabelkrane für Steinbrüche, Ton-, Sand- u. Mergelgruben, Flusschachtungen, Hoch- und Tiefbauarbeiten aller Art.

Auf der Internat. Baufachausstellung Leipzig 1913 Vorführung betriebs-fähiger Modelle in Halle I für Baukunst. Zur Besichtigung unseres Werkes in Leipzig-Gohlis nebst Modellsammlung laden wir höflichst ein.

Generalvertreter für die Schweiz:

Rob. Hebi & Co., Zürich.

