

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. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 30.01.2025

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

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. Petitzeile oder deren Raum . 30 Cts.
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate ausschliesslich an Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich und deren Filialen und Agenturen

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

PERSONEN- & WAREN-

SCHINDLER & C^{IE}

AUFZÜGE

ELEKTRISCHE HYDRAULISCHE TRANSMISSIONS- .: LUZERN .:

GEGRÜNDET 1874.

Rova Strebel Catena

Kessel Kessel Kessel

für Zentralheizung und Warmwasserversorgung

Strebelwerk Zürich




Schutzmarke Schutzmarke

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. Ruedf

empfiehlt sich zur Erstellung von Zentralheizungen aller Systeme; Wäschereien, Tröcknerelen, 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

Ueberbauung des Berneckabhanges und des Gebietes von „Drei-Linden“.

Gemäss Beschluss des Gemeinderates der Stadt St. Gallen wird hiermit ein **allgem. Wettbewerb** unter den **st. gallischen oder im Kanton St. Gallen niedergelassenen Architekten und Ingenieuren** eröffnet zur Erlangung von Plänen für die **Bestrassung und Ueberbauung des Berneckabhanges 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.

Konkurrenzausschreibung.

Die **Korrektionsarbeiten** des Eichbaches 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 **„Bachkorrektur Dotzigen“** dem Präsidenten der unterzeichneten Baukommission bis und mit dem **22. Juli nächsthin** einzureichen.

Dotzigen, den 8. Juli 1913.

Namens der **Baukommission:**

Der **Präsident: Ad. Schmutz.**

Der **Sekretär: N. Ottl.**

Konkurrenz-Ausschreibung.

Die **Korrektur, 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 **„Strassenkorrektur Büren-Oberwil“** der unterzeichneten Amtsstelle bis und mit **2. August nächsthin** einzureichen.

Biel, den 14. Juli 1913.

Oberingenieur des Kreises III

(Jura und Seeland).

A. Zollkofer.

Komprimierte, fugenlose,
unverbrennbare, warme, elastische, schalldämpfende

Fabrikböden

aus Litosilo-Kunstholz-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 Fassung und Dimensionstiberpreis,
2. **in Lagerlängen ab Lager Herzogenbuchsee**,
3. **ab Werk** zu billigsten Tagespreisen.

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

Grosses Lager.

Prompteste Lieferung.



Die anerkannt beste Farbe

für Innen- und Aussen-Anstriche.

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

GRANIT

Aktiengesellschaft H. SCHULTHESS, PersonicoDirektion in **Lavorgo** - Telephon Nr. 9 (Tessin)
Zweighbureau 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 Ausschmückung von zwei Zimmern im Neubau der Universität wird hiemit 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 Dozentenzimmer. — 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:

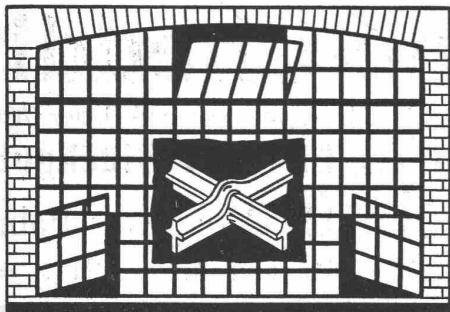
Curjel & Moser, Architekten, Künstlergütli.

Technikum des Kts. Zürich in Winterthur.

Fachschule für Bautechniker, Maschinentechniker, Elektrotechniker, Chemiker, Geometer, Eisenbahnbeamte, für Kunstgewerbe 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^o ZÜRICH



FABRIKFENSTER
AUS
PROFILEISEN
+ PAT. 32257.

Hebezeuge für das Baufach.

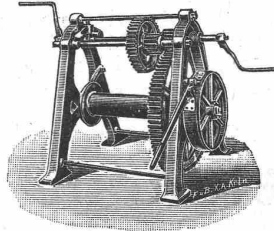
Ketten- und Seil-Flaschenzüge, besonders Schraubflaschenzüge „SECURAPID“.

Laufkatzen, Winden und Krane aller Art

Spezialität:

Baufzüge

Elektro-Hebezeuge



J. Ruegger & Cie, Maschinenfabrik, Basel

Hochstrasse Nr. 34.

J. Rukstuhl, Basel

erstellt auf Grundlage vieljähriger Erfahrung

Centralheizungen

aller Systeme

Warmwasser — Niederdruckdampf etc



Boizenburger Platten

Bestbewährte keramische Wandbekleidung, den höchsten hygienischen und künstlerischen Anforderungen entsprechend, f. Küchen, Toiletten, Treppenhäuser, 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, Soole, Melasse, Petroleum, Diffusionsaft, u. s. w.

J. C. Eckardt, Stuttgart-Cannstatt.



Vertreter für die Schweiz:

Carl Weller & Co, Zürich 7, Kasinostrasse 3.

Koch & C^{ie}, 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 schweizer. Backsteinformat 24 × 12 × 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.

LOLLARKESSEL

FÜR CENTRALHEIZUNG

Unübertroffen in Heizleistung und Brennstoffausnutzung
Zu beziehen durch die meisten Heizungsfirmen

BUDERUS'SCHE EISENWERKE

ABT. LOLLAR, WETZLAR

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

Aargauische Portlandzementfabrik Holderbank-Wildegg

modernst 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 Bäumeisterverbandes 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

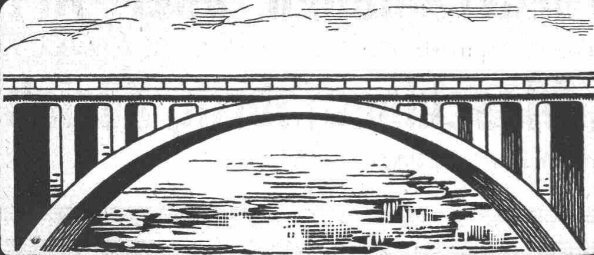
Falkenstrasse 6, beim Stadttheater — Telephon 5950
Gesellschaft von 24 fusionierten schweiz. Gipsfabriken

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

Grösste Leistungsfähigkeit. Prompte Lieferung.
Prospekte gratis.

J. Bolliger & Co. Zürich
Ingenieur-Bureau

Teleph. 109 Gegr. 1898 Tödisstr. 65



Eisenbeton für Hoch u. Tiefbau
Projekte, Statische Berechnungen.

Stat. Berechnungen

jeder Art (stat. unbest. Systeme) Projekte, Bauleitung, Expertisen.

Spezialität: Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau.

H. Binder-Friedrich, Ingenieur, Basel.

Miete **Rollmaterial** ••• Kauf
Baumaschinen
WITKOWSKY & CO. ZÜRICH

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 Rohre.

Strassen - Automobil - Steinbrecher System Velten, Modell 1910. Selbstfahrend bis 40 cbm Schotter pro Tag.

Steinbrecher für Strassen-, Eisenbahn- und Betonschotter, Leistung 15-300 cbm pro Tag.

Feinbrecher 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.

Spezial-Maschine für Untergrund-, Eisenbahn- und Tunnelbauten.

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

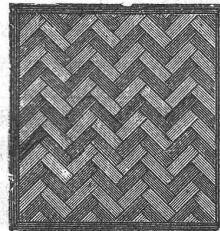
Eisenbetonbauten

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.

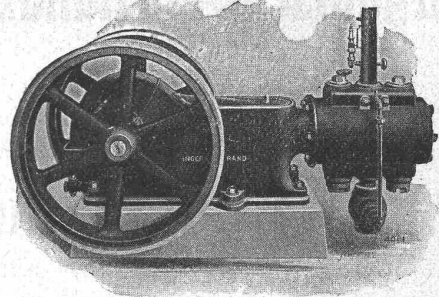
Pneumat. Werkzeuge

für

Konstruktionswerkstätten, 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, Seldengasse 16.

für die französische Schweiz:
Petitpierre, fils & Co., Neuchâtel.

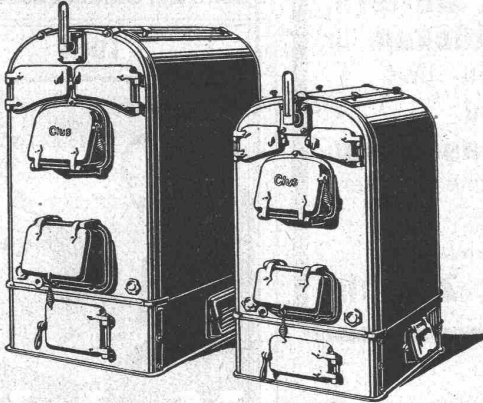


GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE
 · FILIALE: **EISENWERK CLUS** KT. SOLOTHURN ·



CLUSER HEIZKESSEL

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



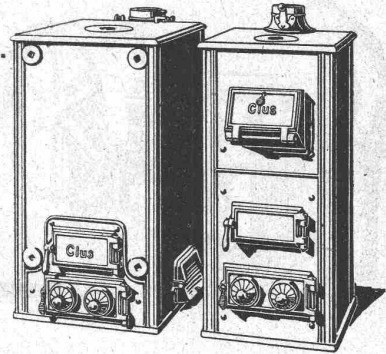
Bewährtes System.
 Bequeme Reinigung
 während dem Betriebe.

Ueber 4700 Cluserkessel im Betriebe.

.. Radiatoren ..
 50 verschied. Modelle.

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

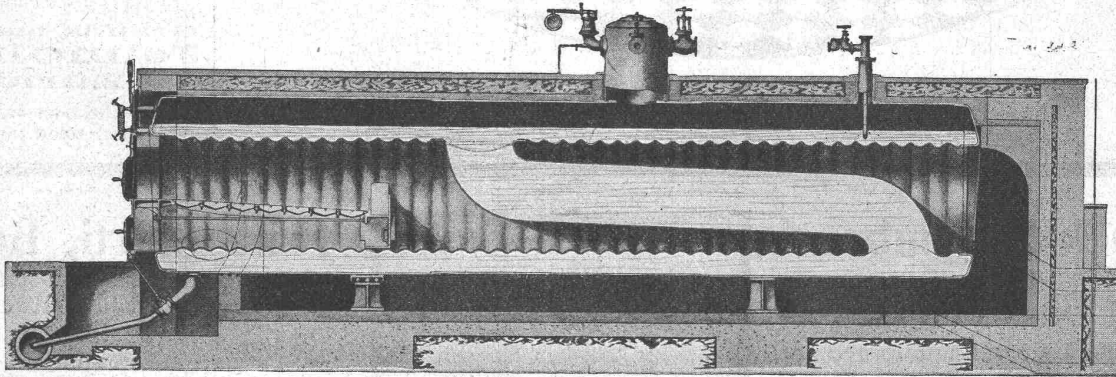
Zu beziehen
 durch die Installationsfirmen.



OZON-GENERATOREN SYSTEM OZONAIR.

FÜR
 LÜFTUNGSANLAGEN & WASSER-STERILISATION
 VIELSEITIGE ERFAHRUNG ZAHLEICHE REFERENZEN.
 6 GRANDS PRIX — 1* GOLDENE UND SILBERNE MEDAILLEN — 5 EHRENDIPLOME.
G. HEMMERLIN & CO, MULHAUSEN VELS.

King's Patent-Flammrohrkessel mit Wasserzirkulationsrohr.



Hervorragende Neuerung im Dampfkesselbau. Intensivste Wasserzirkulation.

90 Prozent Mehrleistung bei gleichbleibendem Nutzeffekt gegenüber den bisherigen Flammrohrkesseln.

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

Man verlange ausführlichen Prospekt von der

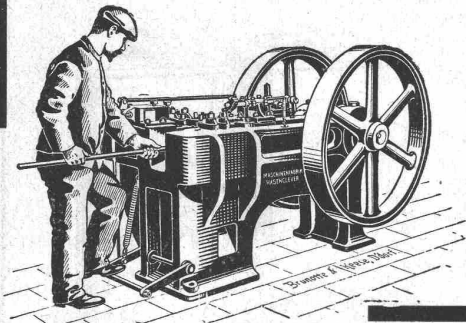
Maschinenfabrik **King & Co, A.-G., Zürich**

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.

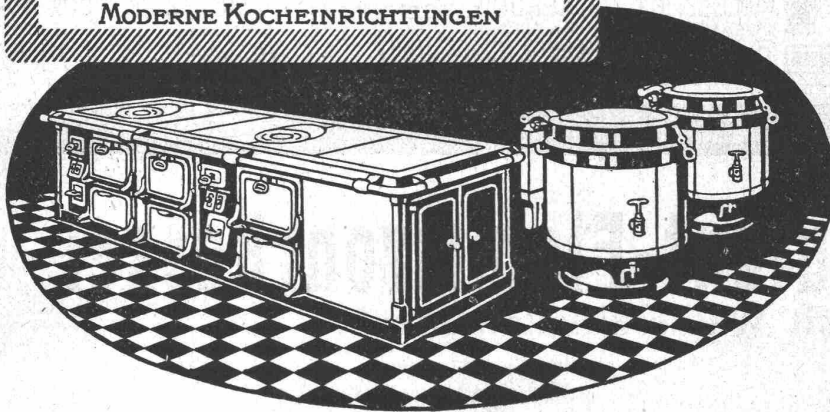


Vertreter für die Schweiz:
Ing. F. Meissner, Zürich.

Senking A.G.

Zürich | Kaspar-Escher-Haus | Stampfenbachstr. 19.

MODERNE KOCH-EINRICHTUNGEN

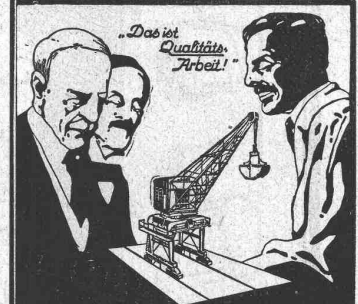


PATENT-ANWÄLTE

E. BLUM & Co DIPL. 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-Aallee 28

- Uni Linoleum
- Bedruckte Linoleum
- Granit - Linoleum
- Inlaid - Linoleum
- Kork - Linoleum

empfehlen 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).

Menck & Hambrock

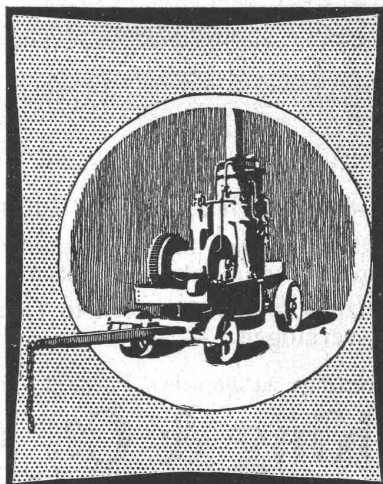
G. m. b. H.

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!



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 Spülpumpen, Pfahlauszieher, Grundsägen, Windmaschinen, vor allem fahrbare Dampfwinden und Baulokomobilen, Zentrifugalpumpen, stehende Querrohrkessel.

Alle gangbaren Maschinen auch zur Miete!

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

GIESSEREI BERN

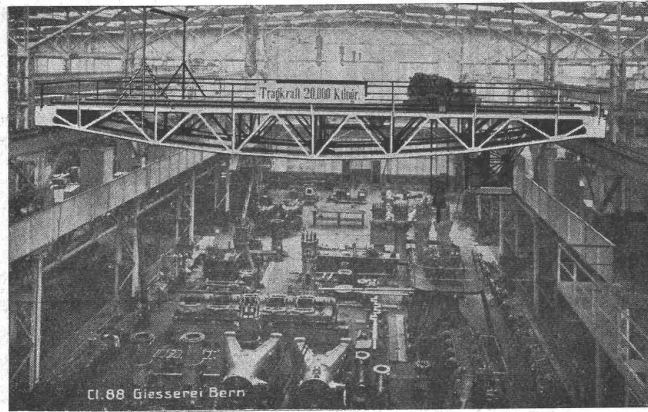
Telegramme:
Giesserei Bern

in Bern

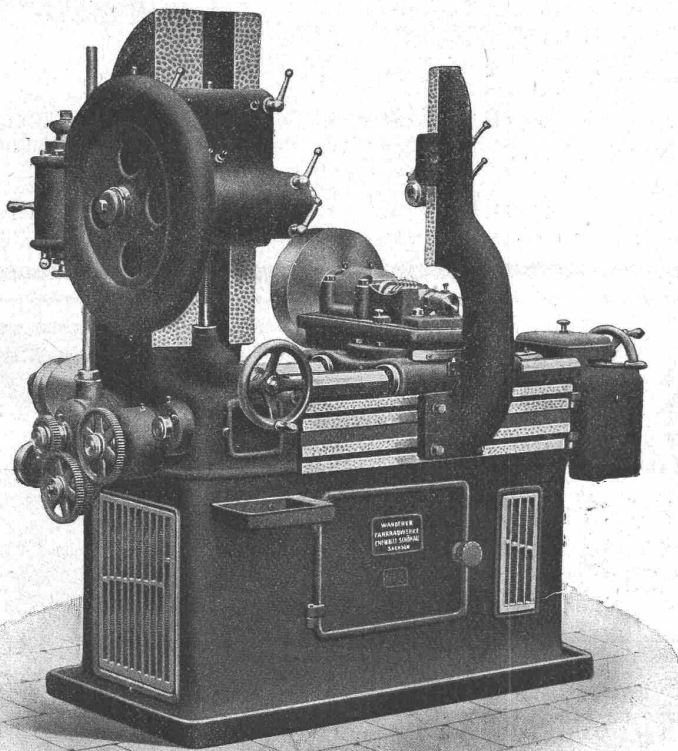
Telephon:
1066

Konstruktionswerkstätten

Werk der Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke



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

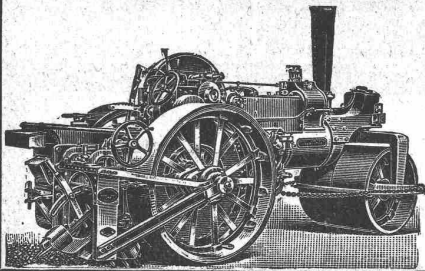
Verlangen Sie Katalog F durch

W. WOLF, Ingenieur
vorm. Wolf & Weiss, **ZÜRICH**

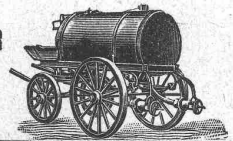
Brandschenkestrasse 7

Grosses Maschinenlager

FRITZ MARTI Akt.-Ges., BERN.



liefert kaus- 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, Lokomobilen**, 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 Vorzügen für Etagen- und ähnliche Heizungen.
 Patente angemeldet. **Eisenwerk Clus.**

Rolladenfabrik

A. Griesser A.-G. in Aadorf.
 Stahl- und Holzrolladen, Rolljalousien, Rollschutzwände.

Der Gesamtauflage der heutigen Nummer liegt ein Zirkular der Firma **Saeuberlin & Co**, vormals **Sander & Co**, Ingenieurbureau 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, Färbereien Bleichereien, Maschinenfabriken, Montierhallen, Werkstätten, Elektrische Zentralen, Giessereien, Güttermöhlen. 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.

Ausfertigung der Entwürfe:

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

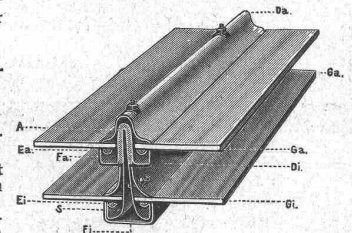
Kittlose Oberlichter

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 Scheibenauflage. Dichter Abschluss gegen Regen, Schnee, Russ und Staub. Leichtes Reinigen. Gute Isolierung und Ersparnis an Heizmaterial.

b) Duplexsprosse.



Vertretung und Ausführung:

Koch & Co vormals **E. Baumberger & Koch 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, Russchachtungen, Hoch- und Tiefbauarbeiten aller Art.

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

Generalvertreter für die Schweiz:
Rob. Flebi & Co., Zürich.

