

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 61/62 (1913)
Heft: 8

Werbung

Nutzungsbedingungen

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

Conditions d'utilisation

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

Terms of use

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

Download PDF: 13.02.2026

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-gesplt. Petitzeile 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-

AUFGÜGE

SCHINDLER & CIE
:: LUZERN ::

GEGRÜNDET 1874.



BAILDONSTAHL



WERKZEUGSTAHL, RAPIDSTAHL, SILBERSTAHL,
HOCHLEISTUNGS - RAPID - SPIRALBOHRER,
KONSTRUKTIONSTAHL, STEINBOHRSTAHL,
:: TIEFBOHRMEISSEL, KRIEGSMATERIAL. ::

OBERSCHLESIISCHE EISENINDUSTRIE A.-G., GLEIWITZ.

GOLDENE STAATSMEDAILLE. — UEBER 10 000 ARBEITER.

GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:

E. HAEGLER-RÜTSCHI, ZÜRICH 8, BUREAU: FLORASTRASSE 7.

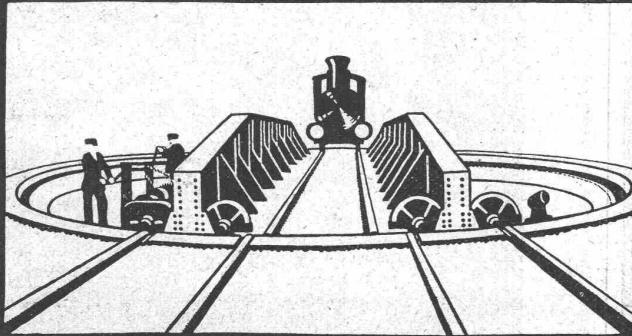
ARSAG LIFTS

Personen- & Warenaufzüge
jeder Art

Aufzüge- & Räderfabrik Seebach
SEEBACH-ZÜRICH.

Für technische Vorarbeiten und Projektstudien im Bahnbau
empfiehlt sich B. EMCH, Ingen.-Bureau, Bern.

Kanalisation behandelt als Spezialist und Civil-Ingenieur
H. Strong, St. Moritz.



Joseph Vögele
Mannheim
Weichen-Kreuzungen-
Drehscheiben-Schiebebühnen
Sicherungsanlagen Spills-etc.
Rangier-Anlagen
Verlade-Vorrichtungen

Vertreter für die Schweiz: Ing. G. Bäumlin, Zürich, Auf der Mauer 19. — Telephon 3423.

Bei Bestellungen wolle man sich auf die „Schweizerische Bauzeitung“ beziehen.

Konkurrenzauusschreibung zur Erlangung von Plänen für den Neubau eines Kunstmuseums.

Mit Ermächtigung des Regierungsrates eröffnet das Baudepartement des Kantons Basel-Stadt unter den in der Schweiz niedergelassenen Architekten und den schweizerischen Architekten im Auslande einen Wettbewerb zur Erlangung von Plänen für den Neubau eines Kunstmuseums auf dem Areal des Schützenmattparkes in Basel.

Die bezüglichen Unterlagen sind beim Sekretariat des unterfertigten Departements gegen eine Gebühr von Fr. 10.— zu beziehen. Diese Gebühr wird bei Einreichung eines Konkurrenzprojektes zurückgestattet.

Zur Prämierung ist dem Preisgericht eine Summe von Fr. 12000.— zur Verfügung gestellt.

Die Wettbewerbentwürfe sind mit einem geschriebenen Kennwort versehen **spätestens bis zum 31. Januar 1914** an das Sekretariat des Baudepartements einzureichen.

Basel, den 12. August 1913.

Baudepartement des Kantons
Basel-Stadt.

Bauverwaltung Rheinfelden

Bau-Ausschreibung

Es werden hiemit zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben für Pflasterung der Marktgasse

Lieferung von Pflastersteinen ca. 2500 m²
Pflasterungsarbeiten ca. 2500 m²

Die Eingabeformulare können auf dem Baubureau abgeholt werden, woselbst Bedingungen zur Einsicht aufliegen. Die Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift „Pflasterung“ an die Gemeindekanzlei Rheinfelden bis zum **29. August 1913** einzureichen.

Bauverwaltung der Stadt
Rheinfelden.

Gemeindestrasse Schüpfheim-Flühli

Ausschreibung von Bauarbeiten

Die Erstellung der Gemeindestrasse Schüpfheim-Flühli (Teilstück durch die Lammschlucht) wird hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Die 3 km lange Strecke umfasst mehrere Durchlässe und 6 gewölbte Brücken, Total 2600 m³ Mauerwerk.

Ferner: Erdaushub 16000 m³
Felsausbruch 17000 m³
Stütz- und Futtermauern 3000 m³
Pflasterschalen 1000 Lfm. etc.

Eingaben mit Projekten für die **Emmenbrücke** (86 m Sp. W.) sind bis spätestens den **6. September 1913** unter der Aufschrift: „Eingabe für die Flühlistrasse“ an die Gemeinderatskanzlei Schüpfheim einzureichen, woselbst auch die Eingabeformulare bezogen und die Pläne und Baubedingungen eingesehen werden können.

Schüpfheim (Kt. Luzern), den 18. August 1913.
Der Gemeinderat.

Herzogl. Baugewerkschule Holzminden.

Errichtet Hochbau Verpflegungs- Tiefbau Direktor
1831 Anstalt L. Haarmann
Sommerunterricht 2. April. Reifeprüfung. Winterunterricht 15. Oktober.
Die herzogl. Baugewerkschule ist mit den Königl. Preuß. Schulen gleichgestellt.

J. Bolliger & Co. Zürich

Ingenieur-Bureau

Teleph. 109

Gegr. 1898

Tödisstr. 65



Eisenbeton für Hoch u. Tiefbau
Projekte. Statische Berechnungen.

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.



sind das beste für schlecht
ziehende Kamine
Billiger u. dauerhafter als
Blechkaminaufsätze.....

MOREL & CIE, ZÜRICH

Kreuzstr. 76
Ingenieurbureau für Hoch- und Tiefbau

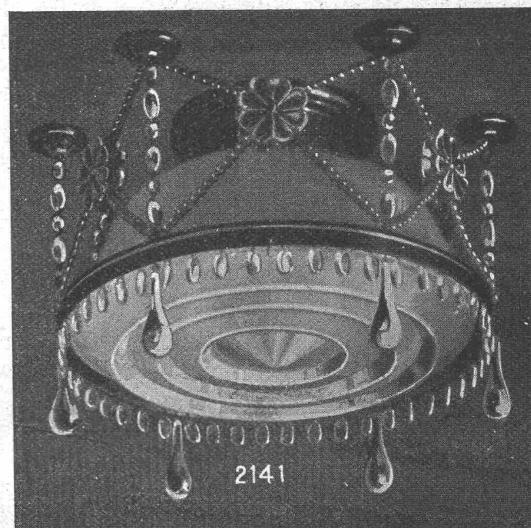
Foundationen, Decken nach allen Systemen, Brücken,
Reservoirs, Silos, Fabrikbauten, Stützmauern etc.

EISENBETONBAU

Projektierung u. Ausführung. Stat. Berechnungen.

Rationellste und hygienische Beleuchtung
mit Diffusoren von

Ritter & Uhlmann, Basel



Schweizer Patent Nr. 52792 Deutsches Patent Nr. 230677
Oesterr. Patent Nr. 53406 Englisch Patent Nr. 6081
Amerikanisches Patent Nr. 993877 etc. etc.

GRANIT

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.

Der Briket-Heizkessel „Isotherma“

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

Patente
angemeldet.

Eisenwerk Clus.

Aargauische Portlandzementfabrik Holderbank-Willegg

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

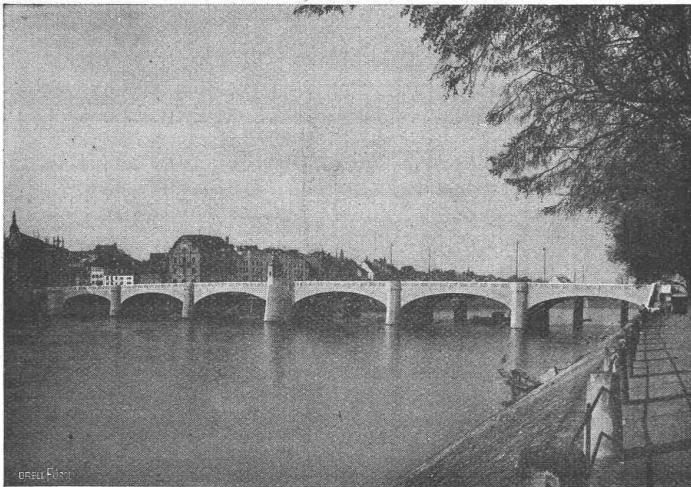
— nach dem Nassverfahren hergestellt. —

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

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

A:G. Alb. Buss & C., Basel

Gesellschaft für Eisenkonstruktionen, Wasser- und Eisenbahnbau



Mittlere Rheinbrücke in Basel, 200 m lang und 18 m Fahrbahnbreite.
(Verkleidung sämtlicher Flächen in Gotthardgranit.)

Tiefbau

Wasserkraftanlagen
Eisenbahnbau
Brücken in Beton und Stein
Pneumatische Fundierungen

Ingenieurbureau

Uebernahme von
Bauleitungen
Projektierungen
Expertisen

Neubau Bezirksspital der March in Lachen

Bau-Fusschreibung

Nachstehende Arbeiten werden zur freien Konkurrenz ausgeschrieben:

1. Erdarbeiten (Auffüllung des Spitalsareal ca. 5000 m³)
2. Verputz- und Gipserarbeiten
3. Glaserarbeiten
4. Malerarbeiten
5. Elektrische Installationen

Pläne und Uebernahmsbedingungen liegen auf dem Baubureau der unterzeichneten Architekten in Lachen zur Einsicht auf, woselbst auch Eingabeformulare bezogen werden können.

Offeraten sind verschlossen mit der Aufschrift „Offerate für das Bezirksspital“ bis 1. September a. c. an Herrn Nationalrat Dr. Steinegger, Präsident der Baukommission in Lachen, einzusenden.

Rapperswil, den 15. August 1913.

Walcher & Gaudy, Architekten.

Konkurssteigerung.

Im Auftrage des Konkursamtes Bern-Stadt werden im Konkurse gegen **Wilhelm Schlegel**, Parqueteur in Bern, **Freitag den 29. August 1913, nachmittags 4 Uhr**, in der Wirtschaft zum Kreuz in Doziken, öffentlich versteigert folgende, im Gemeindebezirk gelegene Liegenschaften als:

1. Ein unter No. 52A für Fr. 15 800.— brandversichertes, in Steinmauer und Holz erbautes und mit Ziegeln gedecktes **Parqueterie-fabrik-Gebäude** mit Transmissionskanälen und Fundamenten nebst Wohnung und Bureau.
2. Ein unter No. 52B für Fr. 9000.— brandversichertes, in Mauer und Holz erbautes und mit Ziegeln gedecktes **Holzdörfergebäude** mit Feuerraumunterbau und Schuppenanbau.
3. Ein unter No. 52G für Fr. 1900.— brandversicherter, in Holz erbauter und mit Ziegeln gedeckter **Ladenschuppen**.
4. Den **Grund und Boden**, worauf diese Gebäude stehen, nebst **Hofräumen und Umschwung**, halte als ausgemessener und ausgemachter Abschnitt der auf Plan Blatt 8 eingetragenen Parzelle Nr. 1141, 26,40 Ar.
5. Die mit dem Fabrikgebäude (Art. 1) als Pertinenzen verpfändeten **Maschinen und Werkzeuge**.

Die Schätzungen betragen: Grundsteuerschätzung. Amtl. Schätzung. Von Art. 1, Fabrikgebäude Fr. 15 800.— Fr. 15 500.—.
 " 2, Holzdörfergebäude " 9000.— " 7500.—.
 " 3, Ladenschuppen " 1900.— " 2000.—.
 " 4, Hausplätze und Umschw. " 1530.— " 2000.—.
 " 5, Maschinen " — " 4530.—.

Die Steigerungsgedinge liegen vom **15. bis 25. August** beim Konkursamt zur Einsicht auf. Es findet nur eine Steigerung statt und es erfolgt der Zuschlag zum höchsten Angebot.

Büren, 12. August 1913.

Konkursamt Büren:

Häusler.

Wenn Sie reell, prompt und gut bedient sein
 wollen, lassen Sie Ihre
**LICHTPAUSEN
 UND PLANDRUCKE**
 (TROCKENVERFAHREN) anfertigen bei:
RENE ORBANN
 SIHLHOFSTR. 27, ZÜRICH, TELEPH. 1107.
 woselbst Sie auch
 HELIOGRAPHIE-U. PAUSPAPIERE 1^o QUALITÄT
 sehr preiswert beziehen können.

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.

Prompteste Lieferung.

Lichtpaus- und Plandruckanstalt C. Michaud, Zürich, Weinbergstr. 92

Plandruckverfahren der Gebr. Dorel, Paris
 Heliographie Lichtpauspapiere

Billige Preise. Saubere und exakte Ausführung

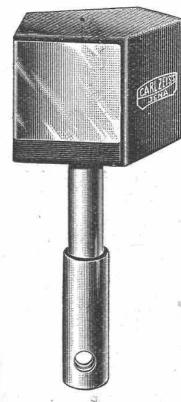
Städt. Polytechn. Lehranstalt

Abteilungen für **Maschinenbau, Friedberg (Hessen)**
Elektrotechnik, Architektur
und Bau-Ingenieurwesen.
 Programm durch das Sekretariat
 Beginn der Semester April u. Oktober.

5 Bahn-Min. von Bad-Nauheim u.
 ½ Bahn-Std. von Frankfurt 9 M.

Zeiss-Prisma als Ersatz für Winkelspiegel

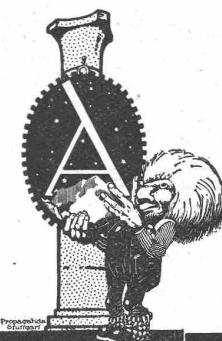
sind
 die Besten



Grosse Genauigkeit
 Kompendiöse Form

Emil Pfenninger & Cie.
 Zürich

Technisches Versandgeschäft



Eine Ausstellungs-Drucksache im bequemen Taschenformat mit Plänen von dem Ausstellungsplatz und der Stadt Leipzig senden wir auf Wunsch an Interessenten gratis.

Wir gestatten uns, hierdurch anzuseigen, dass wir in der I. Maschinenhalle, Stand 727, der

Internationalen Baufach-Ausstellung, Leipzig 1913

eine Sammlung ganz neuartiger Maschinen und Apparate zur Erzeugung von Baumaaterial und verwandten Produkten aussstellen, die im Bezug auf technischen und ökonomischen Wert die vollste Würdigung der Fachleute verdienen, weshalb die Besichtigung unseres Standes im Interesse eines jeden Baufachmannes liegen dürfte.

Maschinenfabrik-Gesellschaft
 Alpine - Augsburg A 102.

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE

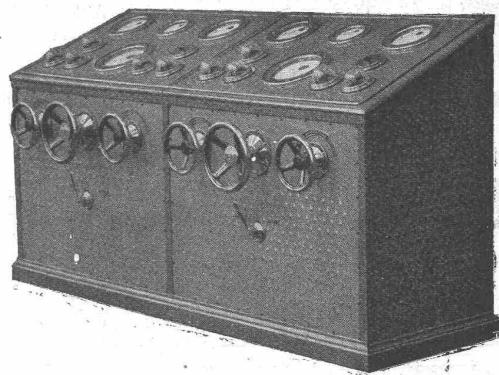
Sprecher & Schuh

A.-G.

F E A Aarau F E A

KOMPLETTE SCHALTANLAGEN

STARKSTROM-APPARATE

bis 80,000 Volt
bis 4000 Amp.

SCHALT PULT



Südportal des Hauenstein-Basis-Tunnels.

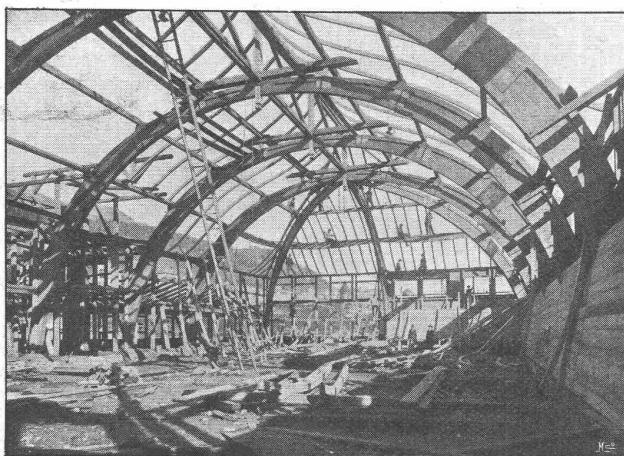
Julius Berger

Tiefbau-Aktiengesellschaft
Berlin W 50 (Wilmersdorf)

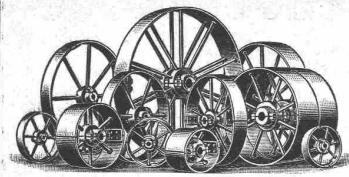
Rankestraße 17

Fernsprech-Anschluß:
Pfalzburg 4227 u. 4228Zweig - Niederlassungen in Olten
(Schweiz), Hamburg u. BrombergUnternehmung für Eisenbahnbauten, Straßenbauten und
Wasserbauten aller Art, insbesondere Ausführungen
umfangreicher Erd- und Felsen-Arbeiten, Naß- und
Trockenbaggerungen und Tunnelbauten

Neue Holzbauweisen „System Hetzer“

Patente in allen Kulturstaaten.
Schweizer. Patente Nr. 24405, 33871, 40409, 50660.**Dachbindersysteme** und andere Tragkonstruktionen, als Er-
satz für Häng- und Sprengwerke und eiserne Blech- und Fachwerkträger:
vorzüglich geeignet für weitgespannte Konstruktionen aller Art wie Reit- und
Turnhallen, Kirchen- und Hotelbauten, Wagen- und Lokomotivremisen,
Festhütten, Magazin- und Fabrikbauten, Ballon- und Fliegerhallen,
Schuppen, Kuppeln, Passerellen, Montage- und Lehrgerüsten etc.**Bogensparren**, zugleich als Tragkonstruktionen, zur Beschaffung
vollkommen freier Dachinnenräume und Erzielung beliebig geschweifter
Dachformen für Wohnhäuser, Villen, Gartenpavillons, Kuppeln etc.**Verbundbalken**, mit und ohne parabolische Einlage, für Pfetten
und Gebälke mit bedeutenden Stützweiten und größten Nutzlasten.**Vorzüge**: Statisch klare und einwandfreie Konstruktionen, rasche
Herstellung und Montierung, Billigkeit, Einfachheit, Dauerhaftigkeit.
Patentinhaber für die Schweiz:**Schweizer. Akt.-Gesell. für
Hetzer'sche Holzbauweisen
in Zürich**Stampfenbachstr. 17/IV Zimmer 308 Telephon 111,81
Projektierungen Offertstellung Bauausführung
Man verlange Prospekte

*

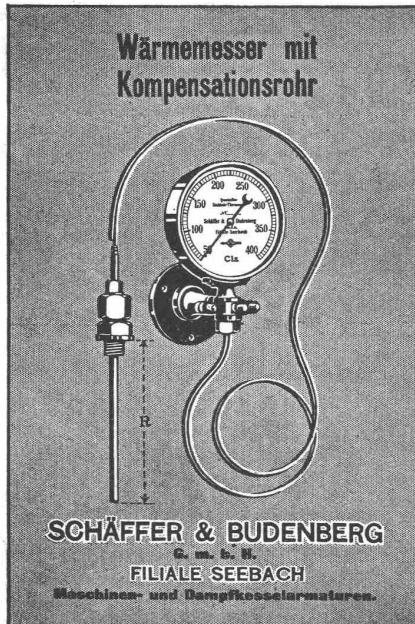


Schmiedeiserne
Riemenscheiben
ein- u. zweiteilig, höchst
betriebssicher. Gr. Lager.
Rasche Anfertigung.
Gebrüder Dietsche,
Maschinenfabrik,
Koblenz (Aargau).

Leistungsfähigste Rechenmaschine der Welt „Millionär“

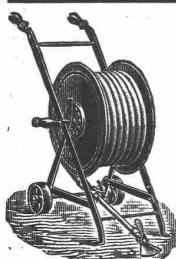
(Patent O. Steiger).

Allein-Fabrikant: Hans W. Egli, Zürich II.



SCHÄFFER & BUDENBERG
G. m. b. H.
FILIALE SEEBACH
Maschinen- und Dampfkesselschmieden.

Türschoner in allen Ausführungen
Carl Thomas
Cöln-Melaten. Tel. A 3531



Kautschuk-Gartenschläuche

Schlauchschlösser, Wendrohre,
Rasensprenger, Schlauchwagen etc.
in anerkannt bester Qualität

H. Speckers **W^{we}**, Zürich
Kuttelgasse 19, Bahnhofstrasse.

Kunstgewerbli. Metallarbeiten



Telephon 9661.

Vergolden, Versilbern etc.
Künstler. Metallfärbungen.
Den Herren

Architekten

z. bes. Beachtung empfohlen.
Treibarbeiten in kunstge-
rechter Ausführung nach
jedem Entwurf.

Kern- und Hohlgalvanos

z. Reprod. von Ornamenten,
Plaketten, Figuren etc.
Beachten Sie, bitte, meine
Adresse genau.

Bl. Bart, Zürich III

Jägergasse Nr. 5.

C. F. WEBER AG.

SÄMTLICHE MATERIALIEN FÜR:
HOLZZEMENT- UND PAPPDÄCHER
ASPHALTIN-KIESKLEBEPAPPDÄCHER
ISOLIERUNGEN ALLER ARTEN

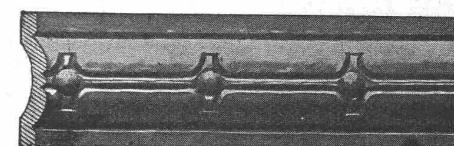


BASELLAND

**GEILINGER & CO
WINTERTHUR**



EISENKONSTRUKTIONEN



**NEUE
ZIEREISEN
ENTWÜRFE PROFESSOR
PETER
BEHRENS**

SONDERDRUCK KOSTENLOS
MANNSTAEDT-WERKE A.G.
KÖLN-KALK **TROIDORF-J. KÖLN**

Lager in Zürich:
Julius Schoch & Co., Kommanditgesellschaft, Zürich.

Saeuberlin & Co., vorm. Sander & Co., Zürich 7

Ingenieurbureau und Bauunternehmung für Hoch- und Tiefbau.

Komplette

Fabrikbauten:

Silos,

Mühlenanlagen,

Lagerhäuser,

Hotels,

Theater,

Kursäle,

Warenhäuser,

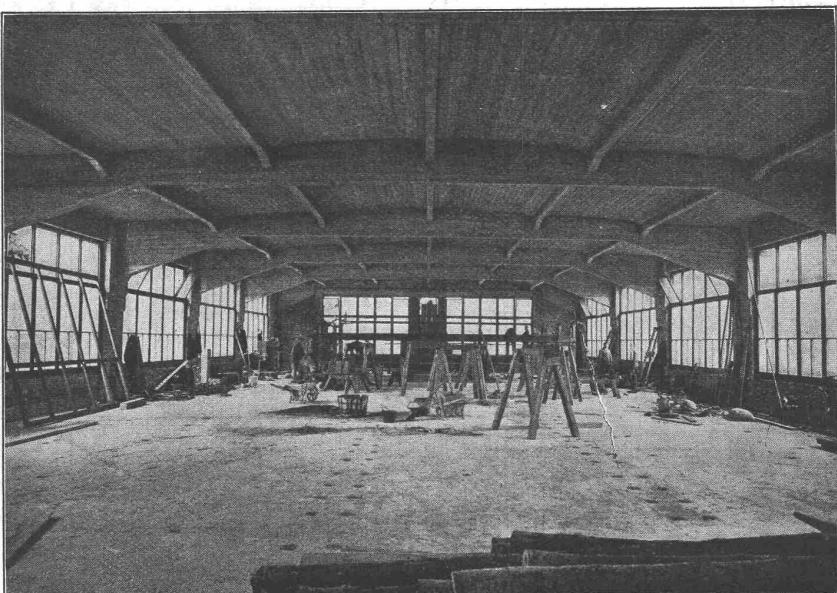
Wasserbehälter

Kläranlagen,

Massivdecken,

Hohlstein-
decken

(System Sander)



Stickerei-Neubau, Maschinensaal mit 18 m Spannweite.

Fundierungen:

Brücken,

Kanäle,

Pfahl-

fundationen
(nach System
Considère)

Wegeanlagen,

Wasser-
verbauungen,

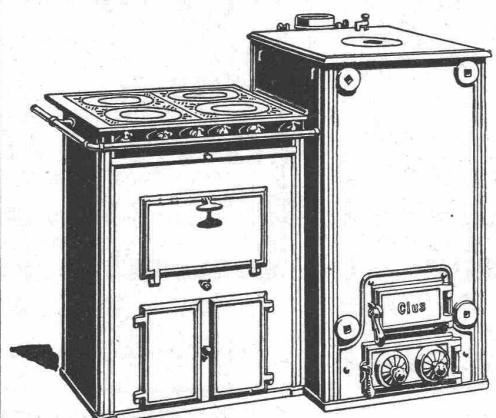
Ameliorations-
bauten,

Wasser-
versorgungen
etc. etc.

Besuche und
Kosten-
anschläge
kostenfrei!



GESELLSCHAFT DER LUDW.von ROLL'SCHEN EISENWERKE
• FILIALE: EISENWERK CLUS KT.SOLOTHURN •



Man verlange Broschüre Nr. 113 über
Cluser Centralheizungsartikel.

CLUSER HEIZKESSEL

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

Bewährtes System.

Einfache Bauart und Aufstellung.

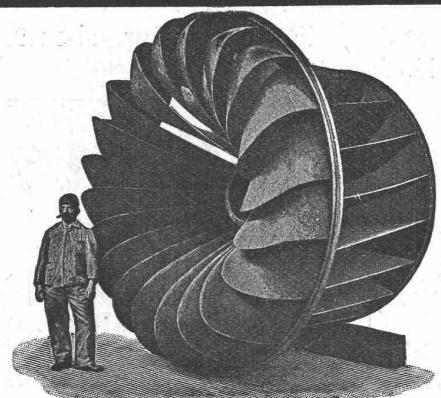
Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

Ueber 4700 Cluserkessel im Betriebe.

Radiatoren, 50 verschiedene Modelle.

Rippenröhren und Rippenheizkörper, Wärmeplatten, Ventile,
Formstücke, gusseiserne und schmiedeiserne Flanschen.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.



Aktiengesellschaft vormals
Joh. Jacob Rieter & Co, Winterthur.

Turbinen

neuester Konstruktion und höchstem Nutzeffekt
:: für alle vorkommenden Verhältnisse. ::

Präzisions-Regulatoren

mit mechanischer und hydraulischer Wirkung.

Transmissionen — Kesselschmiede-Arbeiten

M. Koch, Zürich

liefert:

Eiserne Brücken- und Baukonstruktionen

Schleusen und Wehranlagen

Schmiedeiserne Fenster

Man verlange Projekte und Kostenvoranschläge



Dreikönigsbrücke in Zürich. Eisengewicht 99,8 Tonnen.

PATENT-ANWÄLTE

E. BLUM & C° DIPLO. INGENIEURE

Gegründet 1878 · ZÜRICH · BAHNHOFSTR. 74

Eisenbeton-Technikum

Berlin-Friedenau 1, Fregestr. 78

Institut für

Eisenbeton - Fernunterricht.

Keine Unterbrechung der beruflichen Tätigkeit. Korrektur der gelösten Aufgaben. Mässiges Honorar. Prospekte und **Ansichtssendung** von Lehrheften **kostenlos**.

Scharfe, sauber druckende
Clichés Fischer
Herm. ZÜRICH

Schweiz. Landesausstellung

1914

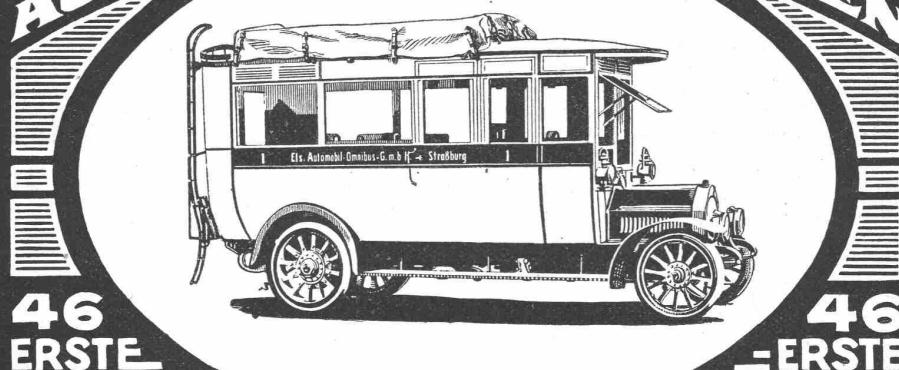


Modelle
jeder Art

Rheinische Modellbauanstalt,
A. Schumann / Düsseldorf.
Gegründet 1882.

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

SAURER
AUTOMOBIL-LASTWAGEN



**46
ERSTE
PREISE**

**46
-ERSTE
-PREISE**

ADOLPH
ENDAU-ARBON



SAURER
SURESNES (PARIS)

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.

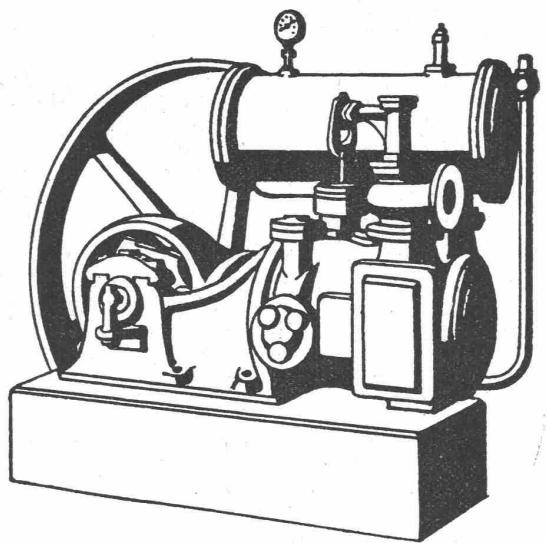
Handhabungssicher. ————— Versand als Eil- und Stückgut.

Sprengkapseln und Zündschnüre (eigenes Fabrikat)

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

KOMPRESSOREN

EIN-ODER MEHRSTUFIG
MIT RIEMEN-, DAMPF-
OD. ELEKTR. ANTRIEB



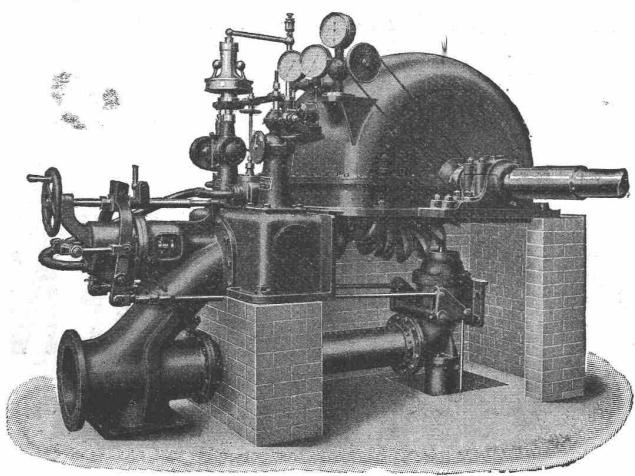
VAKUUM- PUMPEN.

MASCHINENFABRIK
BURCKHARDT, A.G.
= BASEL. =

Laden-Einrichtungen
neueste Konstruktionen, Glas-Schränke
P. Rudnick, Zürich
Tel. 9228. Werkstätte Mainaustr. 47. Tel. 11091

Siemens-Schuckert-Werke
Zweigbureau Zürich
Ausführung stationärer und transportabler
Staubsauganlagen
und Abfüllvorrichtungen.
D. R. P. und Patent. Detaillierte Offerten kostenlos.

Aktiengesellschaft der Maschinenfabrik von
Theodor Bell & C^{ie}, Kriens-Luzern



Turbinen
Präzisions-Regulatoren
Schleusen
Wehranlagen
Rohrleitungen

Die Expansit-Korksteinplatten

⊕ Patent No. 42362 und 43515 ⊕

sind das wirkungsvollste, haltbarste u. leichteste Isolier-Baumaterial

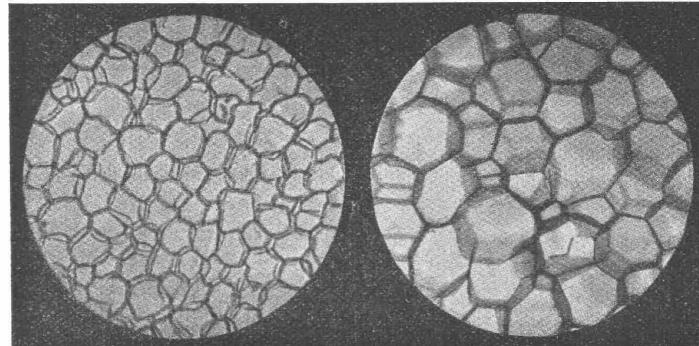
EXPANSIT ist auf chemisch-physikalischem Wege **veredelter Kork**.

EXPANSIT schliesst durch die Art seiner Erzeugung Fäulniskeime aus.

EXPANSIT isoliert gegen Kälte, Wärme, Schall und Feuchtigkeit.

EXPANSIT erzielt Isolierwirkungen von höchster Güte. :::::

Natur-Kork



Expansit-Kork

Schnitt durch die Korkzellen bei gleicher mikroskopischer Vergrösserung

Die amtlich ermittelte und **garantierte** Wärmeleitzahl $K = \frac{W. E.}{St. m. ^\circ C.} = 0,038$ bei $0^\circ C.$

wird von **keinem** aus Naturkork hergestellten Konkurrenzmaterial erreicht.

Spezialität:

Wasserbeständig imprägnierte Expansit-Korksteinplatten

zur Isolierung gegen Kälte-Verluste für
Kühlräume, Gefrier- u. Eiskühlanlagen, Bier-, Wein- u. Eiskeller.

Ausführung jeder Art Isolierungen durch eigene tüchtige Facharbeiter.

WANNER & C^{IE} A.-G., HORGEN

Generalvertreter der Firma Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Korksteinfabrik,
Ludwigshafen a. Rh.