**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 55/56 (1910)

Heft: 7

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:** 16.12.2025

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



Abonnementspreis: Ausland. 25 Fr. für ein Jahr Inland. 20 ,, ,, ,

Für Vereinsmitglieder: Ausland. 18 Fr. für ein Jahr Inland. 16 ,, ,, ,, sofern beim Herausgeber abonniert wird.

Abonnements
nehmen entgegen: Herausgeber, Kommissionsverleger
und alle Buchhandlungen
und Postämter.

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Gegründet von A. WALDNER, Ingenieur.

Herausgeber: A. JEGHER, Ingenieur.

Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

Basel, Bern, St. Gallen, Berlin, Breslau, Dresden, Frankfurt a. M., Hamburg, Köln, Leipzig, Magdeburg, München, Stuttgart, Wien. des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

 $\mathbf{B}^{\mathbf{d}}_{\mathbf{z}}$  LV.

ZÜRICH, den 12. Februar 1910.

Nº 7.

Inserate

nimmt allein entgegen:

Die Annoncen - Expedition RUDOLF MOSSE, Zürich,

Pat. Falzscheere Pat. Wetterschenkelverschluss

### chweizerische Granitwerke A.-G., Bel

Zweigbureau Zürich.

Höchste Leistungsfähigkeit. Reichste Mannigfaltigkeiti. d. feinsten Granitsorten f. Hoch- u. Tiefbauten zu jeglicher Art gewöhnliche sowie feine Arbeiten. Günstige Preislagen und Lieferungsbedingungen.

Spezialfabrik für Aufzüge

Gegründet 1874. Ueber 2000 Anlagen im Betrieb. Bureau in: Basel, Lausanne, Genf, Belfort, Nizza, Paris, Berlin.

Die Stelle eines Gemeindeingenieurs resp. Geometers für

die Gemeinde Thalwil ist auf I. März a. c. zu besetzen. Bewerber müssen Konkordatsgeometer sein und Erfahrungen im Tiefbauwesen besitzen. Bureaulokal und Einrichtung ist Sache der Gemeinde.

Offerten mit Gehaltsansprüchen und Ausweis über die bisherige Tätigkeit sind bis zum 12. Februar an den Gemeindepräsidenten ein-

Thalwil, 24. Januar 1910.

Der Gemeinderat.

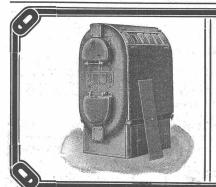
Maschinenfabrik: HALLE a. S. Telegr.-Adr.:

Weisens Hallesaale.

Vertret, f. d. Schweiz: G.-A. Bourgeois-Richter Ingenieur
Breitingerstrasse 5
Zürich II.

für Dampf-, Riemen- und Elektromotor-Antrieb. Duplex-Pumpen, Kolben-Pumpen, Luftkompressoren

Für Techn. Vorarbeiten im Bahn- und Strassenbau empfiehlt sich B. EMCH, Ingenieurbureau, BERN.



Man verlange kostenlose Uebersendung der neuen Broschüren Nr. 352 «Ueber Wohnhausheizung» und Nr. 357 (Ueber Kirchenheizung» vom

Strebelwerk, Zürich, Börsenstrasse 16.

### Konkurrenzausschreibung

zur Erlangung von Pläcen für den Neubau eines

### Schulhauses in

Die Einwohnergemeinde Neuhausen eröffnet unter den schweizerischen und in der Schweiz niedergelassenen Architekten einen Wettbewerb zur Erlangung von Planen für den Neubau eines Schulhauses.

Zur Prämierung der 3-4 besten Projekte steht dem Preisgericht eine Summe von Fr. 6000.— zur Verfügung. Der Termin tür die Einreichung der Projekte ist auf 30. April

1910 festgesetzt.

Die diesbezüglichen Unterlagen sind bei der unterzeichneten Stelle unentgeltlich zu beziehen.

Neuhausen, den 27. Januar 1910.

Schulhausbaukommission Neuhausen.

### Schweizerische Bundesbahnen.

### auausschrei

Die Fundierungsarbeiten für die Drehscheibe von 20 m Durchmesser im neuen Lokomotivdepot auf dem Aebigut in Bern sind zu vergeben. In der Hauptsache sind auszuführen:

Fundamentaushub 630 m3. Beton 190 m³.

Der Fundamentplan, sowie die Bedingungen können auf dem Bureau des bauleitenden Ingenieurs für die Bahnhofumbauten in Bern, Stadtbach 23/I, eingesehen werden, wo auch die Eingabeformulare zu

Uebernahmsofferten mit der Aufschrift "Baueingaben für die Fundierung einer Drehscheibe in Bern" sind bis 17. Februar 1910 der unterzeichneten Kreisdircktion II verschlossen einzureichen; die Angebote bleiben bis 31. Marz 1940 verbindlich.

Basel, den 27. Januar 1910.

Kreisdirektion II der Schweizerischen Bundesbahnen.

### Schweizerische Bundesbahnen.

### Bauausschreibung.

Die Kreisdirektion II der Schweizerischen Bundesbahnen in Basel eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Montierung der Eisenkonstruktion im Gewichte von zirka 39 Tonnen der Brücke für die Wegübertührung bei Münchenstein, Km. 118,262.

Plane und Bedingungen sind im Bureau des Oberingenieurs, Leimenstrasse No. 2, Edgeschoss, in Basel zur Einsicht aufgelegt, wo auch Eingab formulare bezogen werden können.

Auf Wunsch werden den Bewerbern die Pläne gegen Nachnahme von Fr. 3. - zugestellt.

Eingaben mit der Aufschrift "Eisenkonstruktion der Weg-brücke bei Münchenstein" sind bis Montag den 28. Februar 1910 der unterzen hueten Direktion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis 1. April 1910 verbindlich.

Basel, den 8. Februar 1910.

#### Kreisdirektion II der Schweizerischen Bundesbahnen.

TELEPHON No. 8355 Reputatir de Kriting & Junit Reparatur u. Instandstellung elektr. Maschinen, Motoren Transformatoren Ventilatoren :: :: Apparate jeder Provenienz :: Omwicklung

Wood Motoren auf andere
Spannung, Perioden- und
:: :: :: Tourenzahl :: ... Lieferung von Ersatz- und Reserve-Kollektoren, Spuhlen etc. :: :: Telegramme: :: :: Materialien bester bewährter Qualität «ELEKTROMECHAN». · : für Betrieb und eigene Reparaturen :: ::

### des Kantons in Winterthur.

Am Technikum des Kantons Zürich soll in Ausführung des Kreisschreibens des Schweiz Industriedepartements vom 15. Dezember 1908 ein Kurs zur Heranbildung von Haupt- und Wanderlehrern gewerblichen Fortbildungsschulen abgehalten werden. Bedingungen für die Zulassung sind folgende:

Dreijähriger Besuch einer Sehundarschule oder einer gleichwertigen Schulanstalt:

Abg schlossene Fachbildung als Bau- oder Maschinentechniker an einer technischen Mittelschule, beglaubigt durch Vorweisung eines Fähigkeitszeugnisses;

Ausweis über praktische Betätigung von mindestens einem Jahr. (Ausserdem ist würschbar die Absolvierung einer Lehrzeit im Bauoder Maschinenfach).

Dauer des Kurses: 1 Jahr,

Kursbeginn: 20. April 1910.

Das ausführliche Programm ist von der Direktion des Technikums zu beziehen, an welche auch die Anmeldungen unter Beilegung der verlangten Ausweise bis Ende Februar 1910 zu richten sind.

Winterthur, den 1. Februar 1910.

Die Direktion.

Die Stelle eines Assistenten der Baupolizei wird anmit zur Bewerbung ausgeschrieben. Die Jahresbesoldung beirägt je nach Leistungen und Dienstalter Fr. 3600. – bis 5200. – (Besoldungsklasse IV).

Von den Bewerbern wird der Ausweis über technisch-wissenschaftliche Bildung, Ersahrung in der Bauausführung und Kenntnis der statischen Berechnung gefordert. Weitere Auskunst über die Obliegenheiten des Stelleninhabers erteilt der Baupolizeiinspektor, Stadthaus I. Stock, je nachmittags 2-3 Uhr.

Anmeldungen sind mit Angabe des Alters, B schreibung des Bildungsund Lebenslaufes und begleitet von Zeugnisabschriften bis zum 26. Februar 1910 dem Vorstande des Bauwesens I, Stadthaus Zürich, einzureichen,

Bauverwaltung I der Stadt Zürich.



BERN, Amthausgasse, 2 Unterstr., 43, ST. GALLEN

Spezialität: Trockendruck (Plandruck) Heliographie 👓 👓 👓 💌 Negrographie Heliographie-, Paus- u. Zeichenpapiere Lichtpausapparate ....

Man verlange Muster und Preislisten.

fein geschlämmt, stark plastisch, in Ballen geformt und mit Pergamentpapier eingewickelt, Ballengrösse ca. 20 X 14 X 12 cm, Gewicht ca. 8 kg, empfiehlt in nachstehenden Sorten:

Qualität O, gelblich, zum brennen und glasieren geeignet

Qualität P, rötlichbraun

per Balle à 80 Cts., per Balle à 60 Cts.

Tonwarenfabrık Zürich Carl Bodmer & Co.

Telephon 1550.

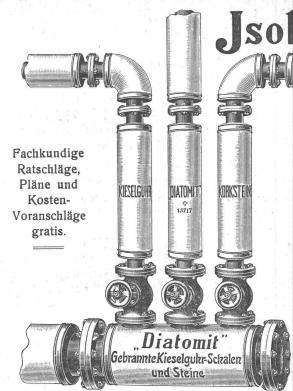
Postkonto VIII 175.

#### lsolier- und Beton-Bimskies

kerngesundes Material in jeder Körnung für Decken, Gewölhe, Dächer, Wände

unbedingt feuersicher leicht (650 kg/cbm), schalldämpfend. — Vorzüglichster Abschluss von Kälte und Wärme. — Prospekte und sonstige Auskünfte kostenlos.

Prompter Versand. - Billigste Berechnung. 🗬 Bernhard Lorenz, Cobienz a. Rh. 3. 🗸



solirungen aller A

Lieferung bewährtester Isolirmaterialien

Ausführung kompletter Isolirungen durch eigene Facharbeiter.

Isolirungen zum Schutze gegen Wärme-Verluste

Dampfkessel, Dampfleitungen und Zentralheizungs-Anlagen.

Isolirungen zum Schutze gegen Kälte-Verluste

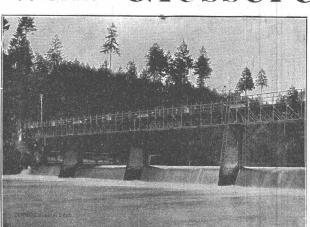
Kälteflüssigkeits-Leitungen bei Eismaschinen-Anlagen, sowie für Generatoren, Kühlräume, Lager- und Eiskeller.

ANNER &

Erstes Fachgeschäft für maschinen- u. bautechn. Isolirungen. Generalvertreter der Korksteinfabrik

GRÜNZWEIG & HARTMANN, G. m. b. H., LUDWIGSHAFEN a. Rh.

### Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen.



«Grand Prix» an der Internationalen Ausstellung Mailand 1906 und «Grand Prix» an der Internat. Ausstellung der Anwendungen für Elektrizität in Marseille 1908 für Seilbahnen u. Zahnstangenoberbau.

Spezialfabrik für

Schleusenanlag

für Wehre und Kanäle in jeder Grösse und nach verschiedenen Systemen.

Gleit- & Rollschützen.

Andere Spezialitäten der Firma:

Hebezeuge, Eisenbahnmaterial, Seilbahnen und Zahnradbahn-Oberbau.

Nähere Angaben und Projekte, sowie Referenzen stehen zu Diensten.

### Gewerkschaft Grillo, Funke & Co., Gelsenkirchen-Schalke

Siemens-Martin-Stahlwerk, Blechwalzwerk, Wellrohrwalzwerk, Wassergas-Schweisswerk

liefert als Spezialitäten:

mit Wassergas aus eigenem S.-M. Flusseisen =

#### geschweisste Rohre

von 450 mm Durchmesser bis zu den grössten Weiten und in = Wandstärken bis zu 40 mm für =

Dampf-, Wind-, Gas-, Wasser-, Kanalisation-, Dücker- und Turbinen-Leitungen.

Telegramm-Adresse: Blechwalzwerk Gelsenkirchen Kostenanschläge bereitwilligst 1600 Arbeiter

Vertreter unserer Abteilung "Wassergas Schweisswerk" ist Herr Ingenieur J. Aumund, Zürich.



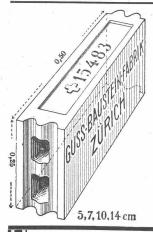
# Oberlichter jeder Art,

#### Shedfenster und Shedrinnen

mit Walzeisen- oder Stahlblechsprossen, 🛟 Patent, garantiert wasserdicht - kein Abtropfen von = Schwitzwasser. =

Viele Tausend Quadratmeter für eidgenössische Behörden und Private geliefert.

M. & H. A. Ernst, Zürich I, Thalacker 21. Louis Koch, Lausanne.



# Gussbausteine,

### bestes Material für trockene Scheidewände.

Referenzen und Muster gerne zu Diensten.

Die Generalvertretung:

Handelsgenossenschaft des Schweizer. Baumeisterverbandes Zürich

Bureaux: Seidengasse 13.

### Aktiengesellschaft Steinbruch Alpnach-Schorjed

in Alphachdorf

Gewinnung und Vertretung von Pflaster- und Bausteinen (Quarzit). Produktionsfähig bis zu 1500 Wagen.

#### Vertretung der Süddeutschen Granitwerke in Kandern.

Gross- und Kleinpflaster in Granit. Grossbetrieb. Projekte und Kostenvoranschläge für Pflästerungen. Schweizerische Normalien.



# Sprenggelatine

Anerkannt vorzüglichster Sicherheitssprengstoff

### P. E. Mathiesen

Projektierung und Leitung Architektur- und Bau-Bureau

Neu- und Umbauten aller Art.

Bringe anmit einem geehrten Publikum von Nah und Fern mein in letzter Zeit bedeutend erweitertes

#### Architektur- und Bau-Buteau

in gefl. Erinnerung. Durch reiche Erfahrung in meinem Fache bin ich in der Lage, allen neuzeitlichen Anforderungen gerecht zu werden unter Zusicherung prompter Bedienung und loyaler Honorarberechnung. Prima Referenzen von Behörden

Rosenbergstrasse Nr. 52

St. Gallen

Telephon Nr. 1836

Spezialität: Geschaus-häuser, Villen, Hotels und Pensionen in allen Dimensionen und Sillarten. Ein - und Zweifamilien-Häuser dem Gelände anpassend.



liefern als Spezialität

aller Arten für elektr, und für Handbetrieb.

Jahrzehntelange Erfahrungen, deshalb zweckentsprechendste Konstruktionen für jeden Betrieb.

Projekte und Kostenanschläge gratis.

Prima Referenzen.

- Niederdruckdampf etc



### Neue Kolzbauweisen "System Ketze

Verbundbalken mit parabolischer Einlage für Spannweiten bis 8 Meter und grösste Nutzlast+n.

Bogensparren zugleich als Tragkonstruktion, zur Beschaffung vollkommen freier Dachräume, speziell für "Wohnhäuser und Villen und für beliebig gebozene Dachformen.

Dachbinder-Systeme, für Häng- und Sprengwerke und eiserne Blechund Fachwerkträger; vor üglich geeignet für weit gespannte Konstruktionen aller Art
wie: Reit und Turnhallen, Festhütten, Magazin- und Fabrikbauten, Ballon- und Fliegerhallen, Schuppen, Kuppeln, Passerellen etc. Vorzüge:

Statisch einwandfreie Konstruktionen, rasche Herstellung und Montierung, Billigkeit, Einfachheit.

Mehrfache Anwendung, beste Referenzen, weitgehendste Garantie. Man verlange Prospekte.

Patentinhaber für die Schweiz:

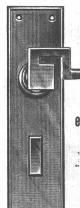
#### TERNER & CHOPARD, Ingenieur-Bureau, ZÜRICH V.

Projektierung und statische Berechnung.

Ausführungsberechtigt:

Aussuhrungsberechtigt:
Fietz & Leuthold, Baugeschäf, Zürich V, für die Kantone Zürich, St. Gallen u. Schwyz.
Alb. Blau's Wwe., Baugeschäft, Bern, für die Kantone Bern, Aargau (ohne Rheinund Fricktal), Freiburg und Luzern.
Riesterer-Asmus, Baugeschäft, Basel, für die Kantone Basel (Stadt und Land),
Aargau (Rhein- und Fricktal), Solothurn, Schaffhausen.
A.-G. Baugeschäft Chur, vorm. Ulrich Trippel, Chur und Arosa, für die Kantone
Graubünden und Tessin.
Ed. Bugnion, Baugeschäft Lausanne, f. die Kantone Waadt, Neuenburg, Wallisu. Genf.

Schweiz. Patente No. 2:405, 33871, 40409. - 17 Ausländ. Patente



Spezialgeschäft für Baubeschläge

Niederdorfstrasse Nr. 20

Niederlage der

echt amerikanischen Bommerbänder für Windfangtüren.

#### Moderne Tür- und und Fensterbeschläge

in feinster Ausführung und in allen Farben.

Permanente Ausstellung.

Auf Wunsch Auswahlsendungen.

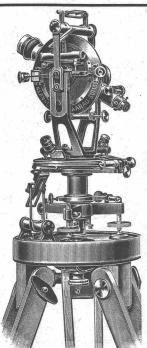




MARTIN KELLER, Zürich Neu-Seidenhof.

#### Steinmann & Erni, Zürich V.

Vervielfältigungen und Abschriften aller Art.



#### Mathematisch-mechanisches Institut

Gegründet 1819

Gegründet 1819

Vollständig der Neuzeit angepasstes, mit Werkzeug- und Arbeitsmaschinen erster Marken - neu ausgerüstetes Etablissement.

Erstklassige Instrumente für Topographie, Geodäsie und Astronomie, Präzisions-Nivellierinstrumente und Miren.

#### Feinste Schweizer. Präzisionsreisszeuge

mit erprobten patentierten Neuheiten. Alle Zirkel mit Kopfgriffen.

Sämtliche Produkte sind eigenes Fabrikat und nach den letzten wissenschaftlichen und technischen Anforderungen -ausgeführt.

20 erste Auszeichnungen.

Telegramme:

KERN, AARAU

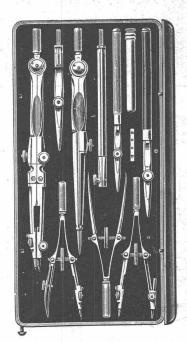
Telephon



Fabrikmarke.

Grand Prix Paris 1889. Grd. Prix Mailand 1906.

Spezialkataloge.



### Photograp

Spezialität in Aufnahmen industrieller Objekte, Gebäude, Interieurs, Gemälde, Sammlungen und Aufnahmen für Kataloge und Werke Eutwickeln und Kopieren etc. von eingesandten Platten.

### H. Wolf-Bender Kappelergasse 16 – ZÜRICH I – Centralhof

Atelier für Reproduktions - Photographie.

# eitungsstang

gemäss eidg. Vorschriften mit Kupfervitriol imprägniert liefert die

Imprägnier-Anstalt Emmenthal Burgdorf.



### Thyssen & Co., Mülheim a. d. Ruhr

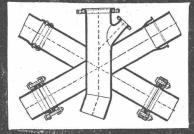
Eisen- und Stahlwerke, Blech- und Röhrenwalzwerke, Rohrschweißerei

Ersatz für Gußrohre und genietete Rohre,

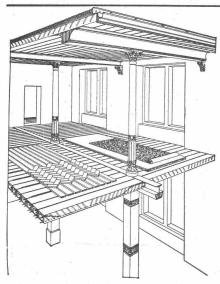
Geschweißte schmiedeeiserne Leitungsrohre,

m. Muffen-u. Flanschen-Verbindung jeder Art für Gas-, Dampf-, Wafferund Kanalisations - Ceitungen, insbesondre auch

Hochdruck-Turbinen - Leitungen



Schmiedeeisen-oder Stahl-Muffenrohre liefern wir, ebenso wie alle andern Rohre, bis zu 16" Durchmeffer durch das Walzverfahren hergestellt, und zwar die kleinern Durchmesser nahtlos, die größern Durchmesser überlappt geschweißt, dagegen über 16" bis zu den größten Durchmessern mittelft Wassergas maschinell geschweißt.



(Patente)

bestehend aus einzelnen, zum voraus fabrikmässig hergestellten Zement-Hohlbalken (Siegwartbalken), mit armierten Seiten-Wandungen für beliebige Spannweiten bis 6,50 m.

### Feuersicher! Einfachster, raschester Einbau. Schalldicht!

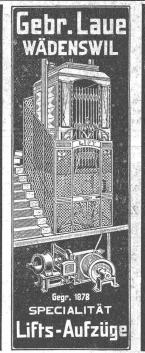
Die fertig erstellten Balken werden im Bau frei ohne jede Verschalung auf die Tragmauer oder T-Unterzüge aneinander gelegt und die Fugen nachträglich vergossen.

Projektierung und Lieferung durch Internationale Siegwartbalken-Gesellschaft Luzern

G. & A. Bangerter, Zementwarenfabrik, Lyss (Bern) Konzessionäre für die Kantone Bern, Solothurn, Basel, Neuenburg, Freiburg, Waadt, Genf und Wallis.

Metall - Firmaschilder jeder Art MARKWALDER & GANZ = ST. GALLEN. =







### Architekten, Bauherren Hausbesitzern, öffentlichen Verwaltungen Industriellen und Gerichtshöfen

empfehlen wir uns bestens zur:

Beratung, Abnahme, Begutachtung, Kontrolle, Ueberwachung — Besorgung eines zuverlässigen, sparsamen Betriebes —

bei zu erstellenden projektierten, in Montage begriffenen, fertigen und bestehenden Zentralheizungen, Lüftungs-, Feuerungs- und thermischen Anlagen aller Art, ferner für Einrichtung von Oelfeuerungen samt Oellieferung. — Automatische Temperaturregulierungen.

"CALOR"

Schweiz. Unternehmung für Anlage u. Betrieb von ökonomischen Zentralheizungen u. Feuerungsanlagen
Telephon Nr. 4935 - RUD. LINDER, BASEL - Birsigstrasse 54

Schäffer & Budenberg, G. m. b. H.

— Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik — Filiale Seebach bei Zürich, Post- und Bahnstation Oerlikon

Ventile, Hähne, Regulatoren, Sicherheitsventile und -Apparate, Wasserstände, Injektoren, Elevatoren, Pumpen, Indikatoren, Manometer, Vacuummeter, Thermometer, Zähler, Tachometer, Absperrschieber, Kondenswasserableiter, Wasserstandsgläser, Waagen, Dampfmesser, Zugmesser, Schmierapparate u. a. m.

Kataloge und Prospekte auf Verlangen.





Gelochte und gepresste Bleche.

Heizkörperverkleidungen, Plättchengehänge, Zierbleche.

Ernst Meck, Nürnberg Hoflieferant, gegr. 1851.



#### Meinrich Brändli, Horgen Asphalt-, Dachpappen- u. Holzzement-Pabrik

Asphalt-Isolierplatten, für wasserdichte Eindeckungen bei: Eisenbahnen, Strassen, Hoch- und Tiefbauarbeiten, in nur prima Qualität, je nach Angabe der

Verwendungsarten.

Referenzen zu Diensten. — Fachmännische Ratschläge.
Telegramme: Weinrich Brändli, Worgen.

# Eisenkonstruktionen

ieder Art.

Veranden, Vordächer, Glashauten, Wendeltreppen, Eis. Treppenanlagen, Guss- und schmiedeis. Geländer, Ornamentguss.

Wellblech - Bauten.

Suter-Strehler & Cie., Zürich



Tresor-Anlagen und Archive Sicherheitsschränke und -Türen

Fr. Bauer & Söhne A. G. Zürich.

Hauptkatalog zu Diensten.

# Zeichentische

guter Konstruktion



Orig.-Restarting-Injektor.

Eständige Ausstellung in verschiedenen Sorten, vom einfachsten bis kompliziertesten Modell.

### GebrüderScholl Zürich

Nr. 3 Poststrasse Nr. 3



# STANDARD VARNISH WORKS

Die grösste Lackfabrik der Welt. Fabriken und Filialen in New-York, Chicago, Toronto, London, Berlin, Paris, Bruxelles.

Alleinvertreter für die Schweiz:
Naegely-Amberger & Cie
Altstetten-Zürich

Fabrikanten der Schutzmarken:



(berühmte Lacke für feinste Dekorations-Arbeiten).



(bewährte Isolierlacke für die elektrische Industrie). (Imprägniermassen für Vakuum-Trock-

nung von unserer Firma suerst eingeführt).
Feinste Spezial-Lacke für die Automobil-Industrie.
Lacke für alle Industrien, für Wagenbauer und Dekorateure.
Kataloge und Gebrauchsanweisungen auf Verlangen franko.

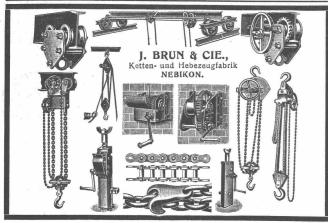
### Thonwerk Biebrich A.-G.

Chamottefabrik Biebrich am Rhein.

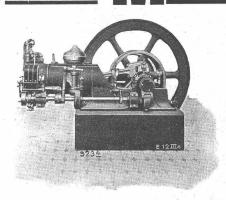
### Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.

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

Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.



# Deutzer Motoren



für **Gas, Benzin, Petrol** etc. bieten in den neuesten Ausführungen bisher unerreichte Vorzüge.

#### Deutzer Rohölmotoren

Brennstoffkosten billiger als bei jedem andern Motor.

Gasmotoren-Fabrik "Deutz" A.-G. Zürich, Bahnhofplatz 5.

\_ \_

0000

### Ed. Züblin & Cie, Basel und Strassburg in

Ingenieurbureau und Unternehmung für Eisenbetonbau, Hoch- und
Tiefbauten aller Art.

Spezialität:

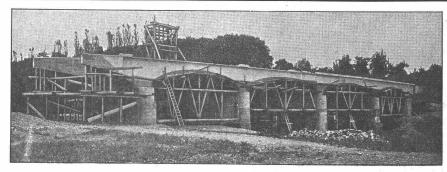
0

0

0

0 0 0

Eisenbetonpfahl-Gründungen Spundwände Quaimauern



Brücke über die Ergolz bei Kaiseraugst, ausgeführt im Frühjahr 1909.

Bis Mai 1908 über 100 000 laufende Meter Betonpfähle für Staats-, Eisenbahnund Kommunalbauten gerammt.

# Feuchte Wohnungen

nasse Keller werden unter Garantie staubtrocken durch Ceresit D. R. P.

Wunner'sche Bitumenwerke, G.m.b.H., Unnai.W.

G. Bosshard, Bahnhofstr. 73a, Zürich.

## Sponagel & Co, Zürich III

Telephon 3924 Raumaterialien en gros Telephon 3924

### Spezialgeschäft für Hartbodenbeläge

in Steinzeug-, Mosaik- und Tonplatten

≡ glasierte Wandbeläge

in Fayence, Steinzeug und Porzellan für Innen- und Aussenverkleidungen. Garantie für erstklassige Fabrikate —— und tadellose Ausführung.

Erste Referenzen von Behörden und Privaten. Kostenvoranschläge und Zeichnungen gratis.

### A. SCHMID

# Maschinenfabrik a. d. Sihl

Gegründet 1871.

Höchste Auszeichnungen.

Spezialitäten:

Wassermotoren und Wasserturbinen

Kolbenpumpen

für jeden beliebigen Förderdruck, für Wasserversorgungen, Fabriken, Wohnhäuser, Villen, Hotels usw. mit Antrieb durch Gas-, Benzin-, Elektromotoren oder Turbinen.

### Speisewassermesser

für jeden Betriebsdruck. Grösste Genauigkeit. Unentbehrlich für jeden Dampfkesselbesitzer.

Wassersäulenmaschinen. Hydraulische Pressen. Luft-Kompressoren. Vakuumpumpen. Spezialmaschinen jeder Art

Rudolf Mosse, Zürich all

alleinige Inseraten Annahme für die Schweizer. Bauzeitung.



### Kleine farbig glasierte Bieberschwänze

ür Türmchen, Gauben und dergleichen

Gail'sche Dampfziegelei und Thonwaarenfabrik

Giessen.

Feine Verblendsteine und -Plättchen, Terrakotten, Hourdis, Schamottesteine, Schamottenörtel, Kamin- und Brunnensteine, Dachfalzziegel, Hartbrandklinker, Trottoir- und Mosaikklinker etc.

### J. P. Piedbœuf & Cº

Röhrenwerk Aktien-Gesellschaf

Düsseldorf-Eller.

#### Röhrenwalzwerk:

Gewalzte Kesselsiederöhren Bohrröhren, Flanschenröhren Heizröhren, Gasröhren, komplette Leitungen.

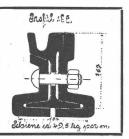
#### Blechschweisserei:

Mit Wassergas geschweisste Röhren bis zu den grössten Durchmessern. Geschweisste Leitungsröhren. Turbinenröhren. Steigeröhren. —

Geschweisste Muffenröhren. - Behälter etc.

Als Vertreter des Stahlwerks-Verband Düsseldorf für Rillenschienen-Oberbau liefern wir:

### Rillenschienen mit den dazugehörigen baschen und sonstigem Kleineisenzeug,

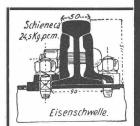


und als Vertreter der Phönix-Werke in Ruhrort: :: Weichen und Kreuzungen hierzu. ::

Wir empfehlen uns ferner zur Lieferung von

#### Eisenbahn - Oberbau - Material

als: Stahlschienen, Flusseisenschwellen, Kleineisenzeug, Weichen, Kranen, Drehscheiben, Schiebebühnen, Personen, Gepäck- und Güterwagen etc. tür Normal-, Sekundär- und Bergbahnen.



Für Offertstellung in diesen Materialien, Einsendung von Zeichnungen, Ansertigung kompleter Oberbaupläne halten wir uns empsohlen:

FRITZ MARTI Akt.-Ges., BERN. =

# Dachkonstruktionen für Fabrik-Bauten

→ Patent No. 23428

#### Vorteile:

- 1. Unabhängigkeit der Gebäudelage von der Himmelsrichtung.
- 2. Geringstes Gewicht bei sehr guter Isolation.
- 3. Unübertroffene Lichtwirkung bei spezieller Lüftungsvorrichtung.
- 4. Rasche und billige Erstellung zu jeder Jahreszeit. 5. Beste Eignung auch für schwierigste klimatische Verhältnisse.
- 5. Beste Eignung auch für schwierigste klimatische Verhättnisse.
  6. Leichte und rationelle Anbringung von Transmissionen und Vorgelegen.

Empfohlen als rationellstes System für Maschinenfabriken, Werkstätten, Glesserelen, Elektrizitätswerke, Spinnerelen, Weberelen, Bleicherelen, Färberelen,

### Magazine, Lagerhäuser, Markt- und Güterhallen etc. **Xittlose Oberlichter**

Patent No. 43278

mit Doppelsprossen aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech.
Einglasung auf elastischer Unterlage

in Folge derselben:
Allseitige, vollständige, sichere Scheibenauflage, sowie
Dichter Abschluss gegen Regen, Schnee, Russ und Staub,
Vermeidung des Zerspringens der Scheiben.

Einbau doppelter Lüftungsflügel,

wodurch wirksamste Ventilation der Lokale durch Luftabsaugung.

Vertretung und Ausführung:

Koch & Cie., vorm. E. Baumberger & Koch, Basel, Unternehmung für Dachkonstruktionen und Bodenbelags-Arbeiten.

Ueber 300,000 m<sup>2</sup> Dächer in nahezu allen Staaten des Kontinents ausgeführt.

Patent-Inhaber: **Séquin & Knobel.**Zivil - Ingenieur - Bureau für modernen Fabrikbau

Zürich IV, Weinbergstrasse 53 A

Rüti (Zürich) — Wien — Budapest — Prag

Die ene

Die anerkannt besten 🖜

Mischmaschinen, Steinbrecher, Bauwinden, Kräne etc.

erhalten Sie nur durch

H. von Arx & Co, Ingenieur-Bureau, Zürich, Seiden-gasse 13

🎓 Baumaschinen in nur prima Ausführung. 🖜

Maschinentechnische

Telephon 7900.

Isolierungen

jeder Art für Zentralheizungen und Dampf-

= anlagen etc.

(. Werner vorm. G. Merk & Cie, Oerlikon.

Telephon 7900.