Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 95/96 (1930)
Heft: 25

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: 16.09.2025

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

BAND 96 NR. 25 20. DEZEMBER 1930

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

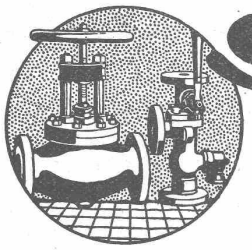
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr., Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz 40 Fr., Ausland 50 Fr., bei der Post abonniert 40 Fr. Einzel-Nummern 1 Fr. zuzüglich Porto

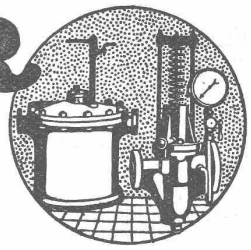
VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110
Telephon: 34.507 ▪ In Kommission bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch die Aktiengesellschaft der Unternehmungen RUDOLF MOSSE, Zürich / Die viergespaltene Colonelzeile 50 Cts., Titelseite 80 Cts., ausländ. Anzeigen 60 Cts., Titelseite 1 Fr.



SULZER

ARMATUREN und ROHRLEITUNGSTEILE
für
Dampf, Wasser, Säuren, Luft etc.
Ausführliche Kataloge auf Verlangen
GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR



HORGEN TELEPHON 38 HEINRICH BRÄNDLI ZÜRICH TELEPHON 33.887

Asphalt-, Dachpappen- und Holzcement-Fabrik

Asphalt-Beläge ⚙ Asphalt-Isolierungen

CERESIT

6 Grand Prix, 10 Goldmedaillen

für
wasserdichte Verputz-Arbeiten
einfach, zuverlässig, billig, dauerhaft

GEORGES SIGG, Löwenstr. 17, ZÜRICH
Telephon: 39.870

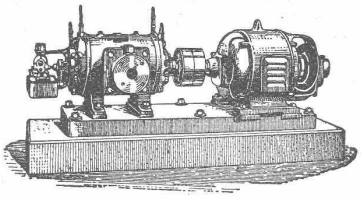
GEGEN: KÄLTE WÄRME SCHALL

KORK PLATTEN SCHALEN SCHROT

KORKSTEINWERKE A.-G. KÄPFNACH-HORGEN

BURCKHARDT

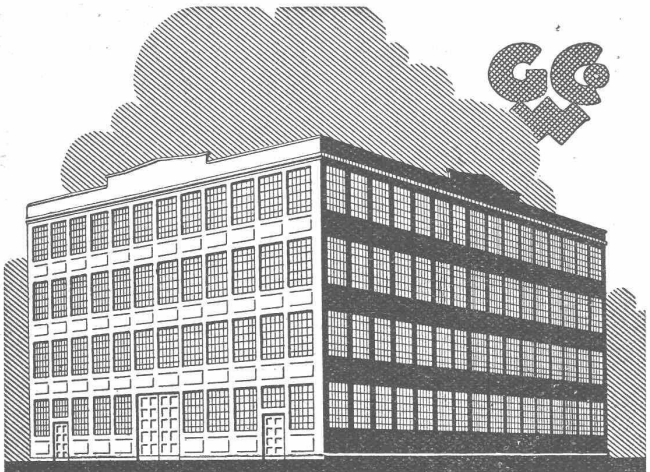
Kolben- und Rotations-Maschinen
50 jährige Erfahrung



Riemenantrieb oder direkte Kupplung mit Motoren
Erstklassige Ausführungen

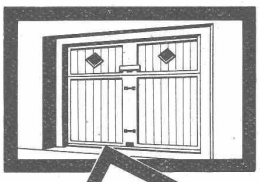
KOMPRESSOREN — VAKUUMPUMPEN

MASCHINENFABRIK BURCKHARDT A. G. BASEL



SCHMIEDEEISERNE FENSTER
TÜREN u. TORE FÜR FABRIKBAUTEN
GEILINGER u. CO WINTERTHUR

Hochschiebbare für Auto Garagen



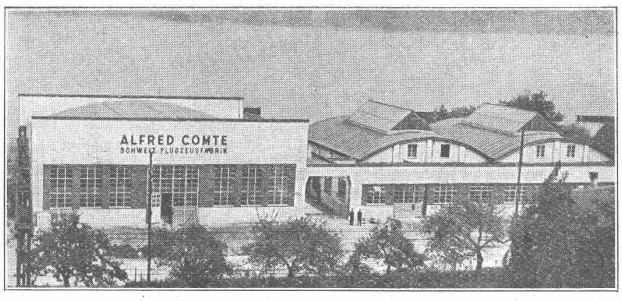
F. GAUGER u. CIE ZÜRICH
+ PATENT 120463

Klapptore

Betonbalkenfabrik Oberrieden
Karl Ottiker
Bureau Zürich: **Hofwiesenstrasse 37**, Telephon 22.779
Fabrik in Oberrieden, Tel. Horgen 185, Luzern Tel. 3434

Steg-Hohlkörper-Decke

ohne Einschalung, System Ottiker + Patent 116302, D R. P. Gut isolierende, schallsichere Deckenkonstruktion. Schnelles einfaches Verlegen.



Flugzeugfabrik in Horgen
1700 m² Bitumitekt-Bedachungen grünschiefer-besandet

„Bitumitekt"-

Bedachungen - Isolierungen
verbürgen **Solidität**

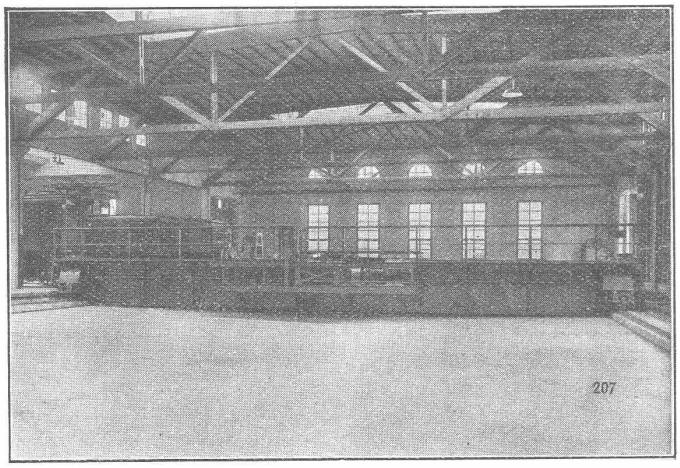
W. Frick-Glass

Spezialhaus für Bedachungs- und Isoliermaterial
ALTSTETTEN-ZÜRICH
Telephon 55.064

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen

Gegründet 1823 Werk **„Giesserei Bern"** Gegründet 1823 in Bern

Konstruktionswerkstätten, Eisengiesserei



Elektrische Schiebebühne, 150 t Tragkraft, 20 m Länge, geliefert an die Schweizerischen Bundesbahnen, Zürich.

Hebezeuge

Eisenbahnmaterial
Schützenanlagen und Wehreinrichtungen
Zahnradbahnmaterial
Standseilbahnen
Kabelbaggeranlagen
Allgem. Maschinenbau

Telegramme: Giesserei Bern
Telephon: Bollwerk 50.66

D.E.G. DACHPAPPEN

schützen bekannte

Aus unserer Zeugnissammlung:

St. Moritz, den 3. Juli 1930.

Auf Ihren Wunsch hin bestätige ich Ihnen gerne, dass ich Holzzement zur Ausführung von Holzzement-Dächern schon mehr als 30 Jahre verarbeite und dass dieses Produkt mein vollstes Zutrauen geniesst, sowie auch das der Herren Architekten und Hausbesitzer.

Obwohl in neuerer Zeit andere Produkte in dieser Gegend verwendet werden, greift man unwillkürlich immer wieder zu Holzzement zurück. Ich meinerseits verwende immer wenn möglich Holzzement, da nur das Beste für diese Gegend gut genug ist.

Hochachtend

sig. A. MARTIGNONI.

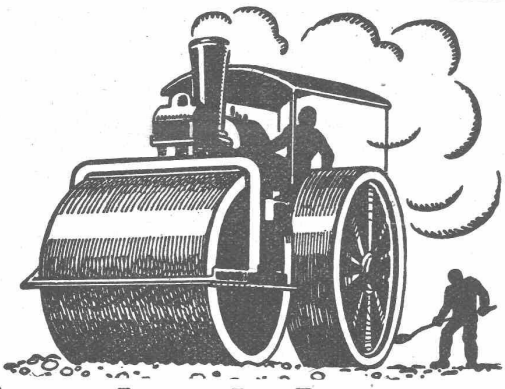
Auskunft und Beratung durch Dachpappen E. G. Bern, Schauplatzgasse 23, Verkaufsstelle der Schweizer Dachpappenfabriken.

Eisenbau

Druckrohre, Tanks, Behälter, Kessel, Blecharbeiten, Gasbehälter etc.

Brücken-, Hoch- u. Industriebauten, Masten, Stauwehre, Krane, Fenster, Tore, Türen

BUSS A.G. BASEL



Schweizerische Stuag

Strassenbau-Unternehmung A.-G.

ALPNACH, BAHNHOFPLATZ, TEL.: 7
BERN, LAUPENSTR. 8, TEL.: BOLLWERK 34.38
ZÜRICH, STEINWIESSTR. 46, TEL.: 24.381
LAUSANNE, RUE D'ETRAZ 20, TEL.: 22.028
OLTEN, RÖMERSTR. 14, TEL.: 7.88
BASEL, MARKTHALLE, TEL.: SAFRAN 28.90
CHUR, U.BAHNHOFSTR.230, TEL. 147 (-31
AARAU, IGELWEID 22, TEL. 15.33
FRAUENFELD, SÄGEGASSE, TEL. 711
LUGANO, CORSO PESTALOZZI 5, TEL. 11.58
NEUCHATEL, RUE ST-HONORÉ 7, TEL. 998
SITTEN, RUE DU MIDI, TEL. 461
BIEL, NEUENGASSE 6, TEL. 20.77

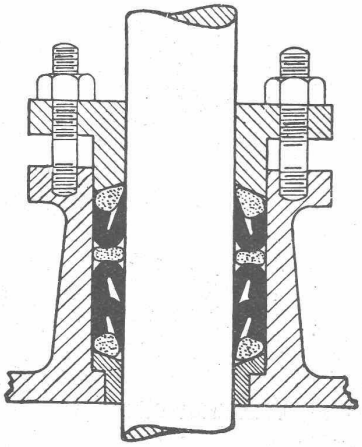
Aeberlimakadambeläge

GIPS-UNION

A.G. ZÜRICH

Joh. Müller Centralheizungen als Spezialität

RÜTI (ZCH) TEL. 30 • ZÜRICH 1. BELLEVUE. TEL. HOTTINGEN 324 • CHUR. TEL. 160



„SEA"-RINGE

beste Stopfbüchsenpackung,

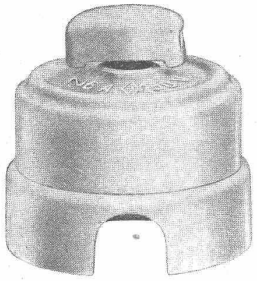
für jeden Zweck, jeden Druck und jede Temperatur, eignen sich für alle Betriebe, werden für sechs Monate garantiert und halten jahrelang.

Zwilchenbart, A.-G., Basel

Technische Abteilung

ADOLF FELLER ⚙ HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE



No. 6010 –13

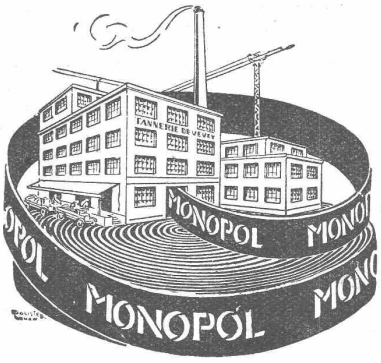
Drehschalter No. 6010–13

neue, gesetzlich geschützte Ausführung, für **6 Ampère,** 250 Volt; für Rechts- und Linksdrehung (kein toter Linksgang), mit durch Steatitwalze **isolierter** Achse, Vorschaltfeder und **Bronce**-Kontaktfedern in weissglasuriertem Porzellangehäuse, mit **11 mm** Bergmannrohreinführung,

mit dem

Qualitätszeichen des S. E. V.

Verlangen Sie Preis-Offerten



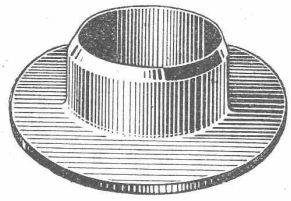
Technische Beratung kostenlos

Leder-Treibriemen

Marke: **„MONOPOL“ „IDEAL“ „MAXIMA“ „LEMAN“**

reine Eichenloh-Grubengerbung

grosse Zerreissfestigkeit - Geschmeidigkeit grösste Adhäsion und unbegrenzte Lebensdauer



Leder-Manschetten

Dichtungen Technische Artikel jeder Art

TANNERIE de VEVEY S.A.

Telephon No. 59

Ventilationsöfen

zur Beheizung von Räumen jeder Art und Grösse

Spezialöfen für Kirchen, Schulen und andere grosse Lokalitäten. Altbewährtes System. Beste Referenzen von Fachleuten, Behörden und Privaten

NOTTARIS-WEGMANN & CIE.

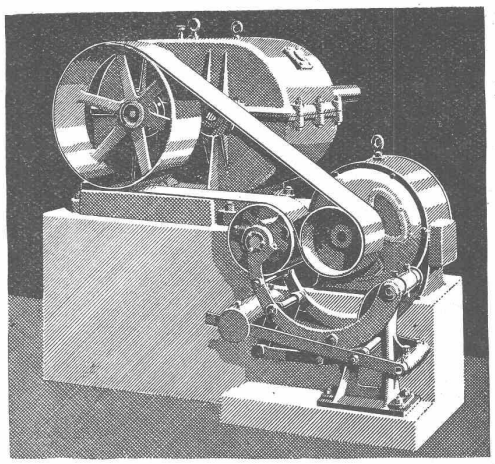
Ofenfabrik Oberburg-Burgdorf

GESELLSCHAFT DER VON L. ROLL SCHEN EISENWERKE IN GERLAFINGEN

WERK: EISENWERK CLUS KLUS

TRANSMISSIONEN

für alle Industriezweige,
in moderner Ausführung.



Reduktionsgetriebe, angetrieben durch Elektromotor mit Lenix.

Schneckengetriebe Lenix-Getriebe
Benn-Kupplungen
Elektromagnetische Reibungskupplungen

WERK: GIESSEREI OLTEN OLTEN

Rohguss
zu Riemenscheiben und Zahnrädern
jeder Grösse und Konstruktion.

FRITZ LANG & Co. ZÜRICH Zentralheizungen

Rüdigerstr. 15, Tel.: 52.780/81

Entnebelungsanlagen

für Färbereien, Papierfabriken, Wasch- und Badanstalten etc. / GROSSRAUM-HEIZUNGS-ANLAGEN mit Ventilatorenbetrieb und neuesten LAMELLENLUFTERHITZERN liefert die

Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich

Ausschliessliche Spezialfabrik

Aus dem Nachlass eines Ingenieurs

E. T. H. Festschrift

z. 50 jährig. Bestehen. Herausg. von Prof. **OECHSLIN**, 2 illustr. Prachtbände, Gr.-Quart, Leinen, wie neu.

Preis nur Fr. 28.—.

Bestellung an **Ch. Maier-Bader**, Amerbachstrasse 49, **Basel.**

EINGETRAGENE SCHUTZMARKE

RIPOLIN

die anerkannt beste Lackfarbe der Welt.
Hochglänzend und Matt.

Generalvertreter für die Schweiz:
C. Hässig, Elisabethenstrasse 11, **Basel.**

Bevor Sie sich zu irgend einem Verschluss für Ihre Garage entschliessen, verlangen Sie auf jeden Fall unsere illustr. Gratisbroschüre „T.a." über das

Patent - HARTMANN - Tor

Patente, D. R. P. und andere Auslands-Patente

Seit Jahren glänzend bewährt

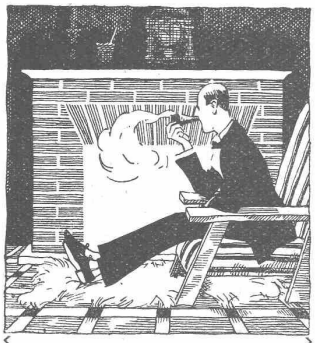
HARTMANN & CO.

BIEL - BIENNE

PATENTE

ER WIRKT **H. KIRCHHOFER**

ZÜRICH LOEWENSTR. 51



Bodmer & Cie

ZÜRICH, HOLBEINSTR. 22

Zentralheizungen
Oefen, Cheminées
Elektr. Akkumulier-Oefen

Gebr. Demuth

Telephon 170 **Baden** Telephon 170

Fabrik für

Moderne Blechbearbeitung
Patent. gepresste Treppen
Bauschlosserei
Eisenkonstruktionen
Patentierte Kessel

II. Abteilung

Sanitäre Einrichtungen
Elektrische Boyler und Zentralheizungen

HOTEL

Habis-Royal

Bahnhofplatz

ZÜRICH

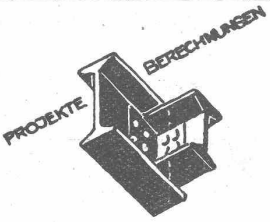
Restaurant
Sitzungszimmer

Patente

in allen Ländern durch

Dipl. Ing. J. Spälti

Limmatquai 32, Zürich



EISEN KONSTRUKTION

KITTLOSE GLASBEDACHUNGEN
BAU- & KUNST-SCHLOSSERARBEITEN

GEBR. TUCHSCHMID
FRAUENFELD

SCHWARZPULVER

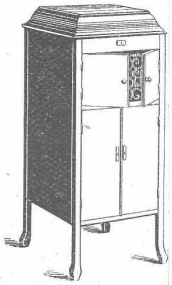
der eidg. Pulvermühlen
AUBONNE und CHUR
eignet sich vorzüglich für alle
SPRENGARBEITEN

EIDG. PULVERVERWALTUNG BERN

Blechwaren-Fabrik & Apparatebau-Anstalt

Sch. Bertrams

Dogesenstrasse **Basel** Sairan No. 46.90



Chant-clair

liefert von jetzt an seine neuen Modelle für 1931, die etwas ganz besonders Hervorragendes darstellen. Vollkommen neue Bauweise geben unseren Modellen die plastische und reine Wiedergabe, die Sie suchen. — Neue Modelle Radio-Grammophone in schönem Schrank kombiniert. — Vorteilhafte Preise. — Verlangen Sie unseren neuen **Haupt-Katalog No. 414** gratis. Er wird Sie interessieren. Verkauf nur durch die Schweiz. Grammophon-Fabrik

CHANTECLAIR A.-G., Ste CROIX.

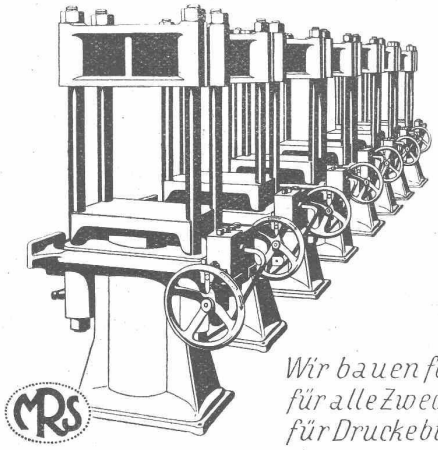
Eisenbauten

aller Art für Brücken, Gebäude, Stauwehre, etc. / Maste, Krane, Réservoirs, Blechkonstruktionen, etc.

Wartmann, Vallette & Cie., Brugg

HYDRAULISCHE PRESSEN

für GEWERBE u. INDUSTRIE in verschiedenen Ausführungen



Wir bauen ferner für alle Zwecke u. für Drucke bis 600 Atm. und mehr

HYDR. STEUERVENTILE
HYDR. AKKUMULATOREN
HYDR. PRESSPUMPEN

AKTIENGESELLSCHAFT DER EISEN- UND STAHLWERKE VORMALS GEORG FISCHER

Werk:

MASCHINENFABRIK RAUSCHENBACH

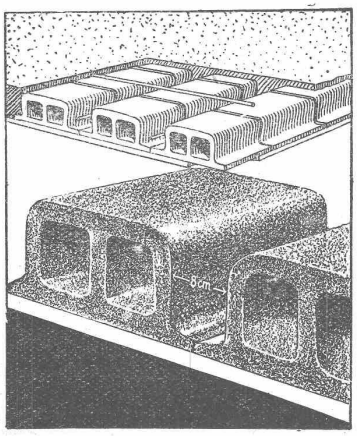
Schaffhausen (Schweiz)

GUSS-BAUSTEIN-FABRIK ZÜRICH A.-G. ZÜRICH

Bureau: Zürich, Fraumünsterstr. 14 Telephon 38.087

Fabriken: Altstetten, Güterstr., Tel.: 55.022 Badenerstr., Tel.: 55.415

Erste Spezialfabrik für SCHLACKEN- und BIMS-PRODUKTE



Deckensteine „Phönix"

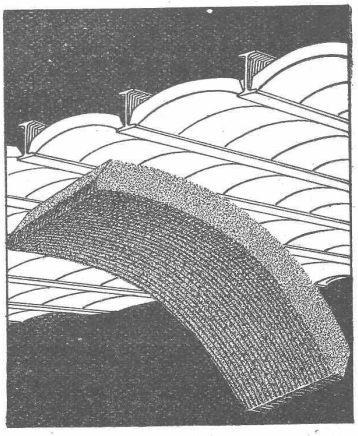
aus Schlacken- oder Bimsbeton

Hochisolierendes Material
Garantiert salpeterfrei

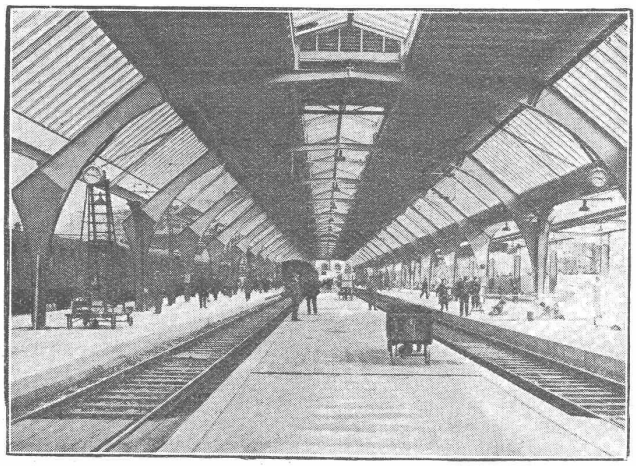
Herkules-Hourdis

aus armiertem Beton bieten durch ihre **hohe Tragfähigkeit, Billigkeit, raschen Einbau** und **sofortige Benutzungsmöglichkeit** der eingedeckten Räume, grosse Vorteile –

Billigste Massivdecke



A.-G. der Maschinenfabrik von **Theodor Bell & Cie.** Kriens-Luzern
Gegründet 1855



Umbau Hauptbahnhof Zürich; Perron-Längshalle I.
Total 7 Hallen, nach unseren Berechnungen und Konstruktionsplänen ausgeführt.

Stahlkonstruktionen

für Kraftwerkanlagen, Hoch- und Industriebauten, Bank- und Verwaltungsgebäude, Geschäfts-, Waren- und Lagerhäuser, Markthallen, Flugzeughallen. — Bahn- und Strassenbrücken aus Stahl und Eisen, Passerellen, Masten, Krane und Kranträger. — Stauwehranlagen. — Kesselschmiedearbeiten aller Art.

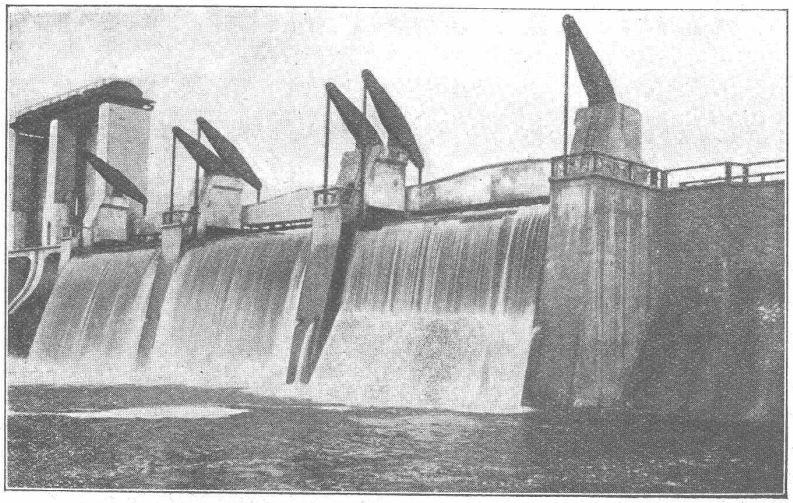
Stauwerke A.-G., Stampfenbachplatz 3, **Zürich 6**

Erste und älteste Spezialfirma mit reichsten Erfahrungen im Bau von

selbsttätigen und zwangsweise zu bedienenden Wehranlagen.

Selbsttätigen Abflussregulierungen

für Wasserkraft- und Irrigations-Anlagen, entsprechend den modernsten Anforderungen des Wasserbaues.



Drei automatische Ueberfallklappen in Jousseau (Vienne)
je 14,00 × 3,50 m

Im Betrieb und in Ausführung über 250 Anlagen mit total 4 500 m Wehrbreite und ca. 47 000 m³/sek Regulierfähigkeit.

Allein-Vertretung für die Schweiz der

„Zahnschwelle Rehbock"

zur Verhütung von schädlichen Auskolkungen der Sohle von Wasserläufen.

Illustrierter Katalog, Projekte und Kostenanschläge.

Für Hygiene und Fortschritt!

Vermeiden Sie Hohlräume im Mauerwerk. Die Gefahr der Pilzbildung und der Entstehung von Bazillen und Mikrobennestern ist groß.

Verwenden Sie als Verkleidung und zum Schutze Ihres Maurerwerkes

Hunziker-Hartsteine.

Dank ihrer kleinporigen und homogenen Struktur eignen sie sich zu diesem Zwecke am besten.

Ihr Bindemittel, der Kalk, hat sich seit Jahrtausenden bewährt. Derselbe sichert eine dauernde Desinfektion und Mikrobenschutz.

A.-G. Hunziker & Cie

Steinfabrik Zürichsee Pfäffikon.

Schlagwörter

„Rationell bauen! Löhne sparen! das Bauen verbilligen!" - alles Schlagwörter, mit denen viel Unfug getrieben wird. Bausteine und Bauplatten aller Art schiessen wie Pilze aus dem Boden, machen eine zeitlang von sich reden, suchen die Menschheit zu beglücken - und dann - dann verschwinden sie meistens bald wieder. Nur wenige dieser Ersatz-Baustoffe haben sich halten können und erst in vielen Jahren wird es sich zeigen, ob sie dem berüchtigten „Zahn der Zeit" widerstehen konnten. Vielen dieser Bauten aus Ersatzbaustoffen lässt sich heute schon ein böses Alter --- ein Säuglingsalter verglichen zum Backstein! --- prophezeien!

Die schweizerische Ziegelei-Industrie - weit entfernt auf den jahrtausendalten Erfolgen des Backsteins auszuruhen - hat mit der Entwicklung der letzten Jahre in jeder Beziehung Schritt gehalten. Sie stellt heute eine ganze Anzahl in der Praxis erprobter Bausteine zu Ihrer Verfügung, die rasches Arbeiten ermöglichen, Löhne sparen und erst noch alle die bekannten Vorteile des gebrannten Tones aufweisen:

Vorzügliche Wärme- und Schall-Isolation - grosse Tragkraft - unendliche Lebensdauer!