Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97/98 (1931)
Heft: 6

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: 02.10.2025

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

BAND 97 NR. 6 7. FEBRUAR 1931

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

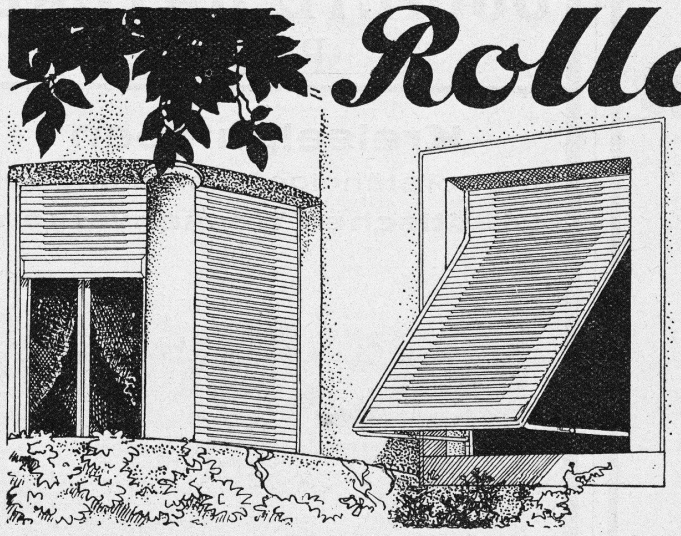
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

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.



Rolladen
Rollgalousien
aller Systeme
empfiehlt als Spezialität

WILH. BAUMANN
HORGEN

OTIS-AUFZÜGE
Mit Microsteuerung — Unbegrenzte Hubhöhen — Höchste Geschwindigkeiten
Telephon: 32.166 OTIS-AUFZUGSWERKE, FABRIK ZÜRICH Birmensdorferstraße 273

HEIZUNG UND LÜFTUNG
HEINRICH LIER, INGENIEUR
ZÜRICH
TELEPHON: 39.205 BADENERSTRASSE 440

Eisenbaugesellschaft
Zürich
Vereinigte Werkstätten:
Löhle & Kern A. G. für Eisenbau
W. Koch & Cie., Abteilung Eisenbau

Ingenieur-Bureaux
Eisenbau-Werkstätte
Metallisierungs-Anstalt

Glasdächer

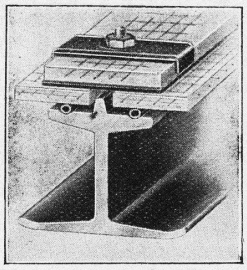
kittlose, sowie

begeh- u. befahrbare

Martin Keller & Co., Wallisellen

MAILAND – PARIS

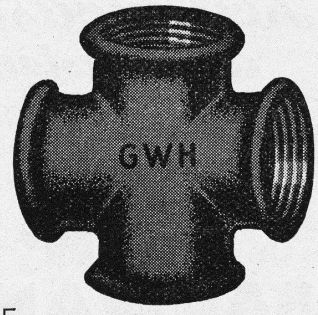
„WEMA"-SPROSSE



Für **Gas, Wasser, Heizung**

empfehlen wir die bestbewährten

Weichgussfittings



MARKE

G-W-H

Jedes Stück ist auf Dichtigkeit geprüft

GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:

Dunkel & Co., Basel

Dreispitz Telephon: B. 99.37

Lieferungen prompt ab Werklager in Basel

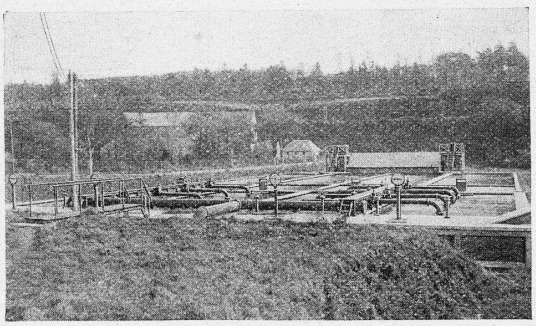
SOCIÉTÉ RATEAU

PARIS

Kreiselpumpen

und vollständige Ausrüstung von

Städtischen Wasserwerken

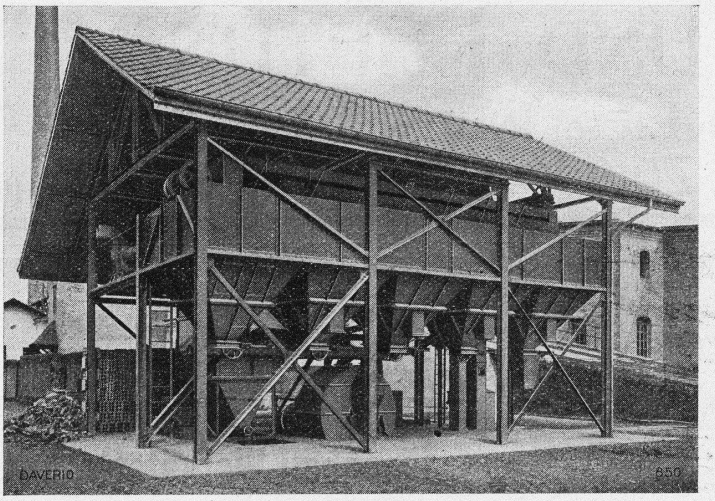


Klär- und Filterbecken des Wasserwerkes der Stadt Brest.

ALLEIN-VERTRETER für die SCHWEIZ

A. BOKHANOWSKY, Dipl.-Ing. E.T.H.

Tödistraße 60 **ZÜRICH** Tel.: 53.462



Anlage des Ziegelwerkes Passavant-Iselin & Cie., A.-G., Allschwil

DAVERIO & Cie A.-G.

ZÜRICH

erstellen

Aufbereitungsanlagen

für alle

Industrien.

Pneumatische und mechanische Transporte.

Eisenbauten aller Art

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

Wartmann, Vallette & Cie., Brugg

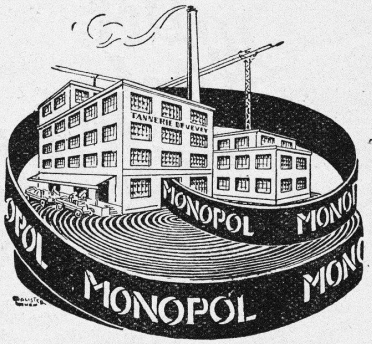
ROB. NAEGELI DIPL. ING.
ZÜRICH
WEINBERGSTRASSE 11
TELEPHON 43.704

INGENIEURBUREAU
FÜR EISENBETON IN HOCH- UND TIEFBAU

BRÜCKEN, INDUSTRIEBAUTEN
RESERVOIRS, FUNDATIONEN
SILOS, HOHLSTEINDECKEN

STATISCHE BERECHNUNGEN • AUSFÜHRUNGSPLÄNE

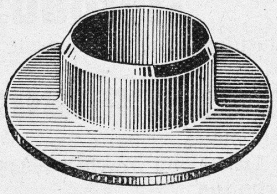
Verlangen Sie Preis-Offerten



Technische Beratung kostenlos

Leder-Treibriemen

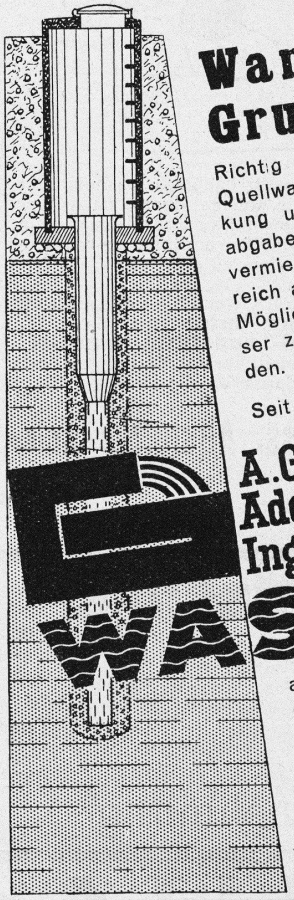
Marke: **„MONOPOL“ „IDEAL“ „MAXIMA“ „LEMAN“**
reine Eichenloh-Grubengerbung
grosse Zerreissfestigkeit - Geschmeidigkeit
grösste Adhäsion und unbegrenzte Lebensdauer



Leder-Manschetten

Dichtungen
Technische Artikel jeder Art

TANNERIE de VEVEY S.A.
Telephon No. 59



Warum nicht Grundwasser?

Richtig gefasst, ist es dem besten Quellwasser ebenbürtig. Einschränkung und Unterbruch der Wasserabgabe in Trockenzeiten können vermieden werden. Unser Land ist reich an Grundwasserströmen; die Möglichkeiten, rationell mehr Wasser zu fassen, sind also vorhanden.

Seit 1868 befasst sich die

A.G. Adolf Guggenbühl, Ingenieur, Zürich

ausschliessl. m. Wasserversorgungen für: Gemeinden u. Industrien. Quell-, See- und Grundwasserfassungen. Sondierbohrungen, Pumpversuche, Filterbrunnen. - Selbstentlüftende Heberleitungen mit maximalem Wirkungsgrad.

Bahnhofstrasse 90, Zürich. Tel.: 53.838

Ein grosser Wirkungskreis!

Ein weites Erfahrungsgebiet!

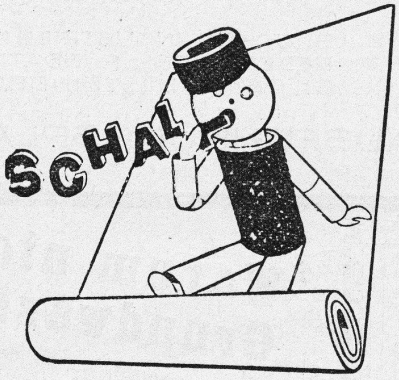
FÜR ERSTKLASSIGE **SANITÄRE ANLAGEN**

JOS. ROTHMAYR, ING., ZÜRICH

Gessnerallee 40
Telephon: Uto 76.33

Gepresste Tore
Eiserne Fenster
für Industriebauten, Lagerhäuser, u. s. w. liefert als Spezialität
BUSS AG BASEL

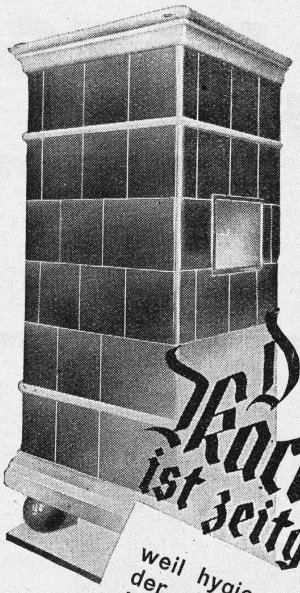
BIKORMA SCHLUCKT



und diese Tätigkeit oder besser Fähigkeit bekommt ihr ausserordentlich. Schon heute, wenige Monate nach ihrer Entstehung, hat sich ihr Ruf in Baufachkreisen weithin verbreitet. Bei einer Isoliermatte von 3-facher Wirkung eigentlich nicht anders zu erwarten.

Auch zu Ihnen kommt BIKORMA, wenn Sie ein Isolierstoff interessiert, der als **Linoleum-Unterlage,** als schall- und wärmedichtende **Wand- und Deckenverkleidung und -Einlage** gleich vorteilhaft geeignet ist. Schreiben Sie nur darum an die Firma:

Walther Frick-Glass, Altstetten-Zch.
SPEZIALHAUS FÜR BAU-ISOLIERUNGEN
Telephon: 55.064



Der Kachelofen ist zeitgemäss
weil hygienisch und sparsam. Weil der moderne Kachelofen wichtige Neuerungen aufweist, verlangen Sie die reichillustrierte Gratisbroschüre heute noch bei der Auskunftstelle des Verbandes schweiz. Kachelofen-Fabrikanten, Oberrieden-Zürich.

Reifler & Madliger
INGENIEURE
vormals A. Henry
Biel
Tiefbau-Unternehmung

Tiefbau:
Fundationen, Wasserbau, Bahnbau und Industriegeleise, Betonarbeiten.

Strassenbau:
Teermacadam, Teerungen und Bitumenbeläge
mittels Oberflächenbehandlung, Tränk- und Mischverfahren.
Asphaltarbeiten, Pflästerungen, Walzarbeiten.

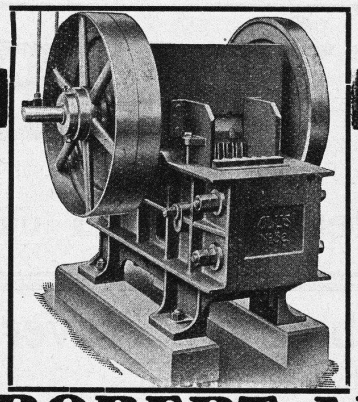
Fahrbare Kompressoren und Steinbrecheranlagen.

BLITZ-GERÜST
OHNE STANGEN
das Ideal aller Gerüste für Fassaden von Wohn- und Geschäftshäusern, Kirchen und für Innen-Räume, wie Kirchen- und Saaldecken, Treppenhäuser usw.

Mietweise Erstellung für Um- und Neubauten durch:

GERÜSTGESELLSCHAFT A.-G.
ZÜRICH 7 Telephon 22.134
ALTSTETTEN Telephon 55.209

Sowie durch folgende Baugeschäfte:
Zürich: Fietz & Leuthold A.-G.
Zürich: Fr. Erismann, Ing.
Winterthur: J. Häring
Andelfingen: E. Landolt-Frey
Bern: Kurt Rieser
Luzern: E. Berger
Bubikon: A. Oetiker
Basel: Eug. Berli
Glarus: Karl Schweizer-Stüssy
Hochdorf: Aug. Ferrari
Genf: Ed. Cuénod S. A.
Neuhausen: Ad. Osswald
Herisau: H. Müller
St. Gallen: Sigrist, Merz & Co.
Olten: Otto Ehrensperger
Solothurn: F. Valli
Biel: Otto Wyss



Grössere Leistung!
Schöneres Brechgut!

mit dem

STEINBRECHER „CLUS"

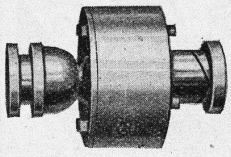
Er ist führend in Qualität und Ausführung. Dessen Patentbrechbacken mit Feinzahnung gestatten die Herstellung eines sehr grossen Prozentsatzes an Feinmaterial. In vielen Fällen ersetzt er das Sandwalzwerk.

Maschinen für jede Leistung. - Fahrbar und stationär.

Prospekte, Offerten und Referenzen durch:

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH

INGENIEURBUREAU MASCHINENFABRIK



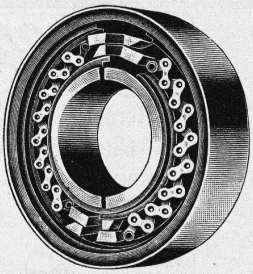
Die RENOLD-Ketten-Kupplung

(Reibungskupplung)

Einfache Bauart ohne Federn und Friktionsbelag, daher grösste Betriebsicherheit u. Dauerhaftigkeit.

Für rasches und langsames Einrücken, Drehrichtung beidseitig, hohes Anzugsvermögen.

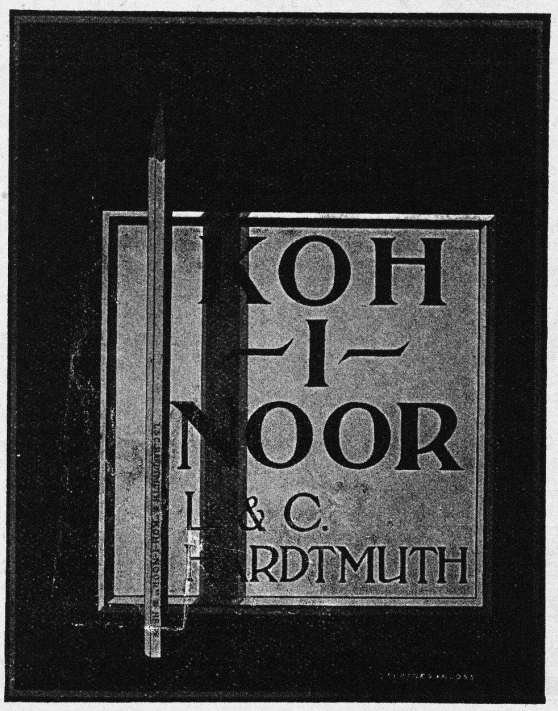
Leichte Montage und einfache Bedienung, geringe Wartung.



W. EMIL KUNZ

ZÜRICH 2, Gotthardstr. 21

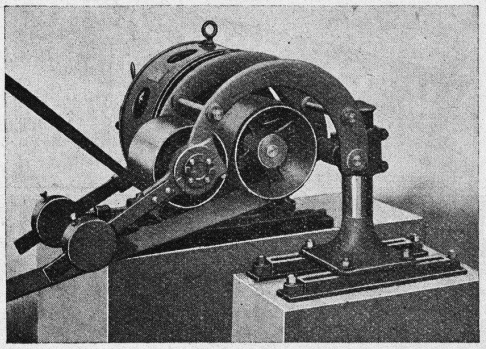
Telephon 52.910



GESELLSCHAFT DER VON L. ROLLSCHEN EISENWERKE IN GERLAFINGEN

WERK: EISENWERK CLUS KLUS

LENIX-GETRIEBE



Lenix Typ B (mit zwei Hebeln).

Direkter Antrieb
bei grössten Uebersetzungs-Verhältnissen
und kleinsten Achsendistanzen

Sparen Vorgelege, Kraft, Riemen und Platz

Geliefert für Uebertragungen bis 1000 PS, 1200 mm Riemenbreite und Uebersetzungen bis 1:25

WERK: GIESSEREI OLTEN OLTEN

Rohguss
zu Riemenscheiben und Zahnrädern
jeder Grösse und Konstruktion

FRITZ LANG & Co. ZÜRICH **Zentralheizungen**

Rüdigerstr. 15, Tel.: 52.780/81

UTO-AUFZÜGE

die schnellaufenden Personen- und Warenaufzüge mit automatischer Feineinstellung liefert Schutzmarke

UTO Aufzug- u. Kranfabrik A.-G. Altstetten-Zürich

Naturasphalt von Travers

Schweizer-Produkt

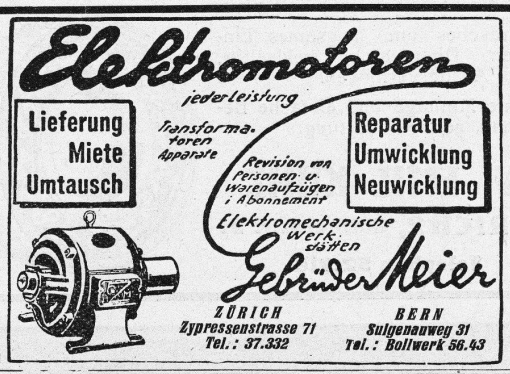
Anerkannt bester Asphalt für jede Art Asphaltbelag.

E. R. Zetter & Co.

in Solothurn.

Gegründet 1843

Fabrik-Marke



Ingenieurschule Strelitz i. M.

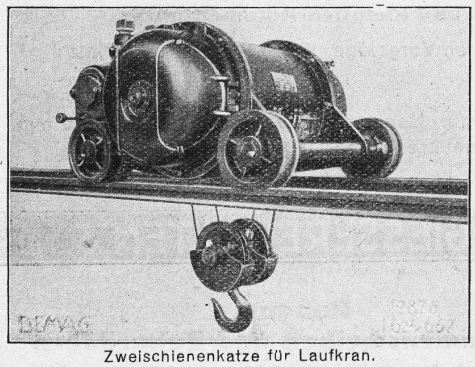
Abt. für **Stahlbau**

5 Semester – 3 Fachlehrer

Stahlskelettbau, Brücken, Maste, Förderanlagen, Waggonbau, Metallprüflaboratorium, Schweißen im Stahlbau. Vorkenntnisse w. berücksichtigt. Progr. frei.

ARCHITEKTEN, BAUHERREN

verschönert die Bauten. — Lasst die Treppenstufen, deren Wangen, die Wände in Küchen, Badzimmer, Fassaden usw glasieren. **Kaltglasur,** Hochglanz, wetterfest, billig, in all. Farben, verträgt trocken u. nasse Hitze. **VERPRÄGNIN** zur dauernden Erhaltung weicher Natursteine, farb. Marmor, Sandstein usw., auch deren Farb u. Politur im Wetter. Ausk. d. einschl. **Steinmetz-, Cement-, Kunststein-, Terrazzo-, Steinholzbetriebe** oder vom Vertrieb **W. A. Eckert,** Cement, **Rheinfelden,** Ecke Tempel- und Marktgasse (Burkard).



Zweischienenkatze für Laufkran.

DEMAG

ELEKTROZÜGE

sind hervorragend geeignet zur Elektrifikation von Kränen.

HEBEZEUGE VON WELTRUF

ING. G. BÄUMLIN

LUZERN

TELEPHON Nr. 40

TECHNISCHE

PHOTOGRAPHIE

SPEZIALITÄT:

ARCHITEKTUR-AUFNAHMEN

ZEICHNUNGEN UND PLÄNE KONSTRUKTIONEN, MASCHINEN, KATALOG-AUFNAHMEN

H. WOLF-BENDER

ZÜRICH

KAPPELERGASSE 16

Joh. Müller *Centralheizungen als Spezialität*

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

Bulldog

Sicherheitsverbinder

für

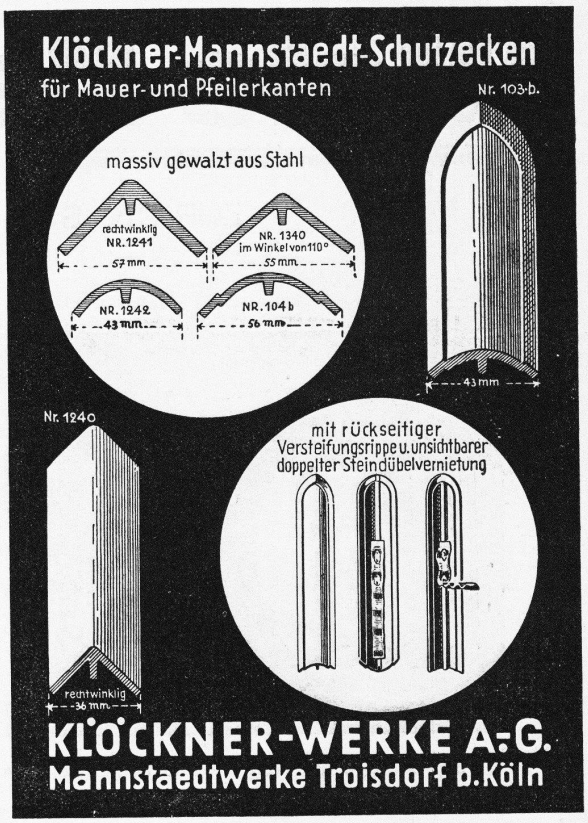
Holzkonstruktionen
Lehrgerüste - Hallenbauten
Holzbrücken - Tribünen usw.

gewährleisten die grösste Druck-Fläche bei geringster Schwächung des Holzquerschnittes

Millionenfach bewährt!

Prospekte, Preislisten und Muster durch die Generalvertreter

J. G. KIENER & WITTLIN A.-G.
Eisen und Eisenwaren
Schauplatzgasse 23 — **BERN** — Tel. Bollwerk 16.01



Künstlicher Bims (Thermosit D.R.P.)

Bestes Isoliermaterial, ideales Füllmaterial

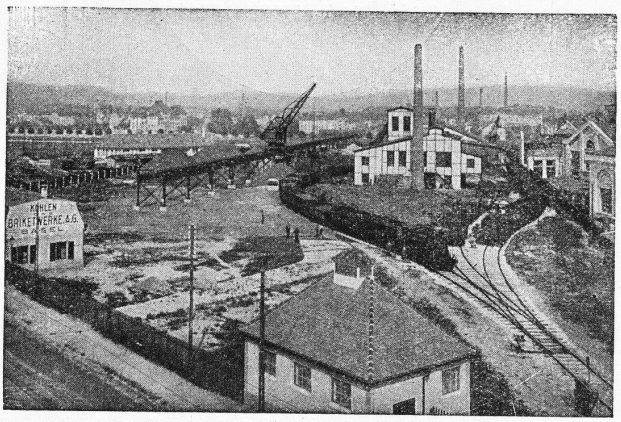
für Leichtbeton, leichte Massivdecken, Zwischenwände, Deckkörper und viele andere Verwendungszwecke (Spez. Gew. ca. 300 kg/m³)

Prospekte durch die Alleim-Vertretung für die Schweiz:

A. ZARN, Postfach Seinau 115, ZÜRICH.

Walo Bertschinger

ZÜRICH, Stampfenbachstrasse 12/14



Geleise-Anlage der Kohlen- und Brikettwerke A.-G., Basel

Spezialfirma für:

Geleisebau

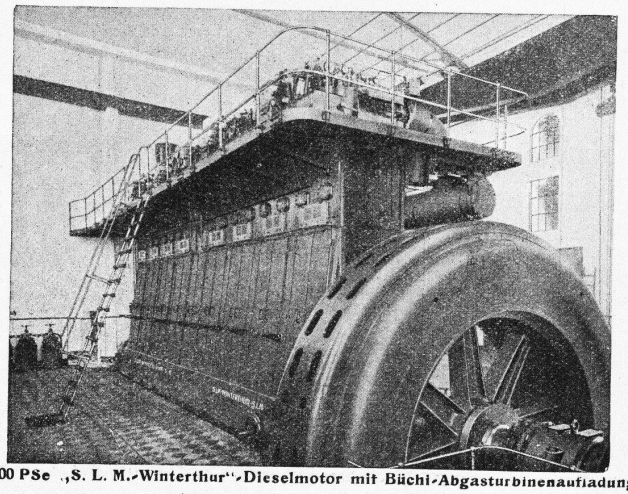
Ständiges grosses **Lager** in Normalbahn- und Fabrikgeleisen, Weichen und Drehscheiben, Geleiseneubau, Unterhalt, Reparaturen.

Geleisebau-Werkstatt.

Abnormale Geleise-Anlagen

„S. L. M.-WINTERTHUR"

DIESELMOTOREN



3000 PSe „S. L. M.-Winterthur"-Dieselmotor mit Büchi-Abgasturbinenaufladung

für ortsfeste Kraft-Anlagen, Schiffe und Lokomotiven, mit luftloser und Lufteinspritzung des Brennstoffes.

Besonders geeignet als Spitzen- und Reservekraftmaschinen in Elektrizitätswerken.

Einheiten von 15 bis 4500 PSe Leistung.

Geringe Anlagekosten.
Sofortige Betriebsbereitschaft.

Schweizerische

Lokomotiv- und Maschinenfabrik WINTERTHUR

PAUL HOFER, BASEL-BALE

Wand- u. Bodenbeläge aller Art - Carreaux pour revêtements, etc.

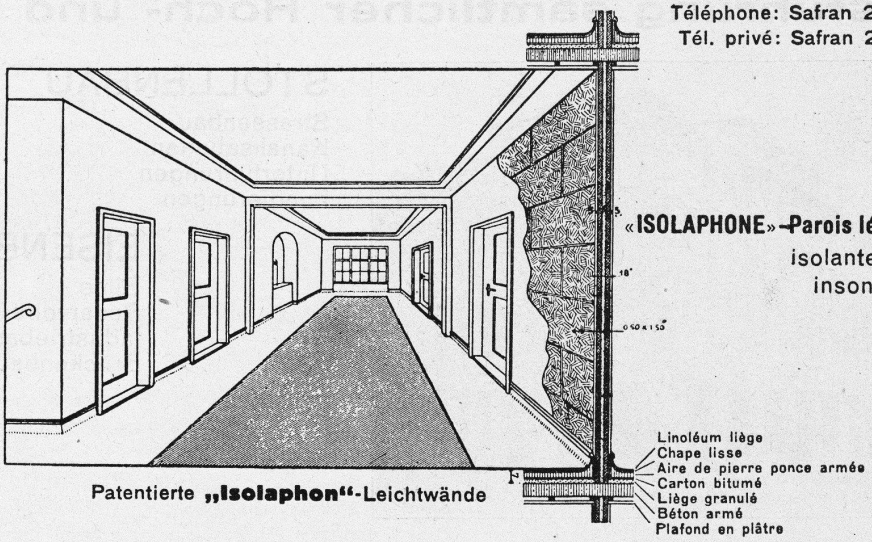
Hüningerstr. 163, beim St. Johann-Rheinhafen - 163, Rue de Huningue, près du port St-Jean

Telefon: Safran 20.58
Privat-Tel.: Safran 20.74

Téléphone: Safran 20.58
Tél. privé: Safran 20.74

„ISOLAPHON"-Leichtwände
isolierend
gegen Schall

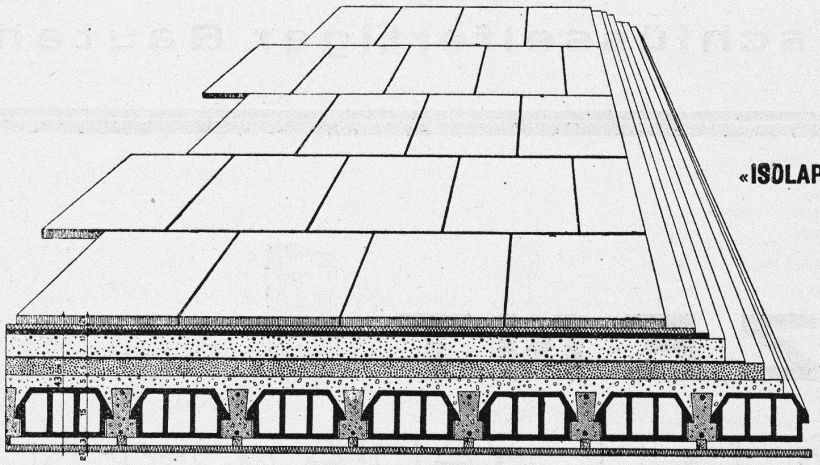
«ISOLAPHONE»-Parois légères,
isolantes et
insonores



Patentierte **„Isolaphon"**-Leichtwände

„ISOLAPHON"-Flachdachkonstruktion
isolierend gegen Kälte
und Wärme

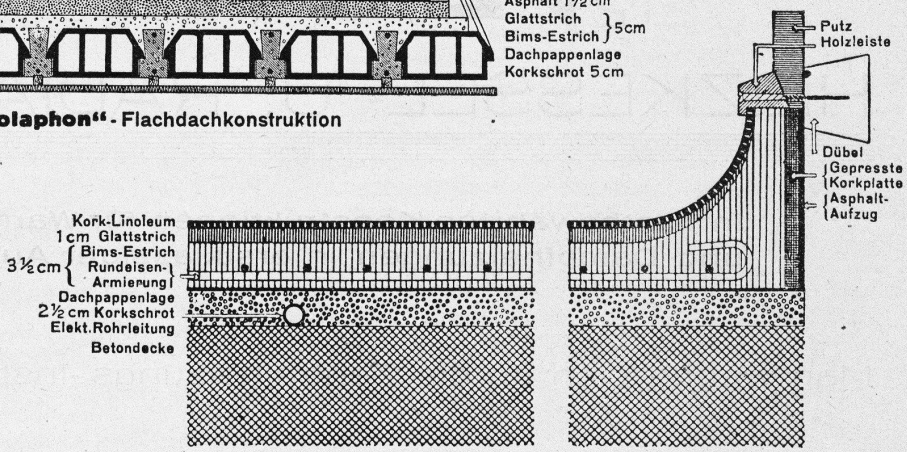
«ISOLAPHONE»-Construction de toiture plate
exempte d'acide



Patentierte **„Isolaphon"**-Flachdachkonstruktion

„ISOLAPHON"-Unterlagsboden
schalldämpfend,
fusswarm und säurefrei

«ISOLAPHONE»-sous plancher
isolant thermique et
acoustique



Patentierte **„Isolaphon"**-Unterlagsboden

Diese Zeichnungen dürfen ohne meine Einwilligung weder kopiert, vervielfältigt, weitergegeben, noch zur Selbstausführung benützt werden.

Art. 8 des B. G. vom 23. April 1883.

Ces dessins ne doivent être ni copiés, ni reproduits, ni communiqués à des tiers, ni utilisés pour l'exécution, sans mon consentement.

Art. 8 de la Loi Féd. du 23 Avril 1883.

HOCH- UND TIEFBAU A.-G. AARAU-ZÜRICH

vormals M. Zschokke A.-G. Gegr. 1869

Ausführung sämtlicher Hoch- und Tiefbauten

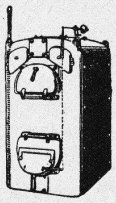
Geschäftshaus in Aarau

STOLLENBAU
Strassenbau
Kanalisationen
Unterführungen
Fundierungen

EISENBETONBAU
Silos
Reservoirs
Industriebau
Brückenbau

HOCHBAU
Kunststeine
Dampfsägewerke
Zimmerei
Mech. Schreinerei
Mech. Glaserei

Uebernahme schlüsselfertiger Bauten



ZENT

HEIZKESSEL- U. RADIATOREN

in bestbewährten Konstruktionen für Warmwasser- und Dampfheizungen in erstklassiger Ausführung

Man wende sich an die Zentralheizungs-Installationsfirmen.

ZENT A.-G., BERN

Ostermundigen