Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 75/76 (1920)
Heft: 11

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: 29.11.2025

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

BAND LXXVI № 11. REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE ZÜRICH, 11. SEPTEMBER 1920.

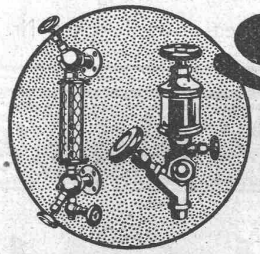
Schweizerische Bauzeitung

WOCHENSCHRIFT
FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK
GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH
Verlag: A. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig
ORGAN
DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

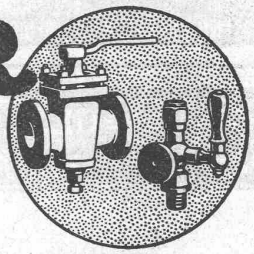
Abonnementspreis:
Schweiz 36 Fr. jährlich
Ausland 44 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:
Schweiz 29 Fr. jährlich
Ausland 35 Fr. jährlich
sofern beim Herausgeber abonniert wird

Insertionspreis:
4-gespalt. Colonelzeile od. deren Raum . 50 Cts.
Haupttitelseite: 80 Cts.
Alleinige Inseraten-Annahme: Rudolf Mosse, Annoncen-Expedition, Zürich, Basel und deren Filialen und Agenturen

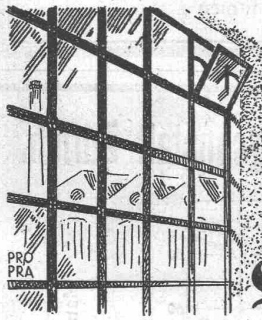


SULZER
ARMATUREN und ROHRLEITUNGSTEILE
für
Dampf, Wasser, Ammoniak, Säuren etc.
Ausführliche Kataloge auf Verlangen
GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR

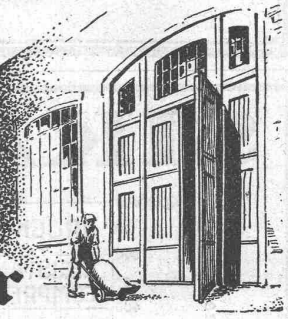


Baukontor Bern A. G.
Abteilungen für:
Baumaterial
Bau-Eisen
Bau-Spezialitäten

Baumaterial-Großhandlung
Holzhandel:
Eigene Säge-, Hobel- u. Spaltwerke
Spezialgeschäft
für Boden- und Wandplatten



Geilinger & Co.
Winterthur
Eisenhochbau
Fabriktüren
Schmiedeiserne Fenster



Wasserturbinen

A.-G. Theodor Bell & Cie.
Kriens-Luzern
Gegründet 1855

Heinrich Brändli, Horgen

Asphalt-, Dachpappen- und Holzcementfabrik

empfiehlt sich zur Lieferung als

Spezialität: Asphalt-Isolierplatten, einfach und kombiniert, zur Verwendung für **Brücken-** und **Gewölbe-Abdeckungen** bei Ueber- und Unterführungen für Eisenbahn- und Strassenbauten; für **Fundament-Mauerabdeckungen** bei Hoch- und Tiefbauten, je nach Angabe der Verwendungsarten in geeigneter Stärke und auf Mass zugeschnitten

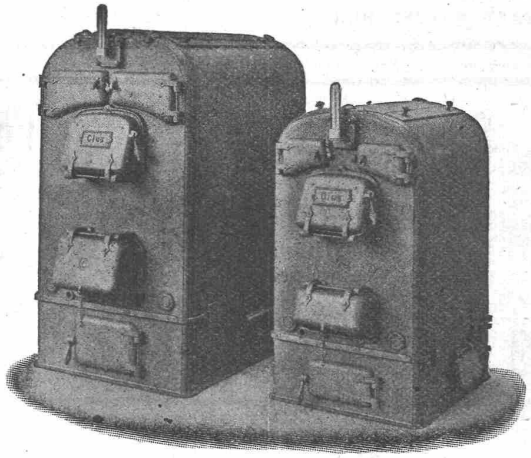
Isoliergoudron

Erste Referenzen — Prompte Bedienung

Telegramm-Adresse: Heinrich Brändli, Horgen — Telephon Nr. 38

GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE

FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN



Cluser Heizkessel

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

Bewährtes System.
Einfache Bauart und Aufstellung.
Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

Ueber 9000 Cluser-Kessel im Betriebe.

Radiatoren

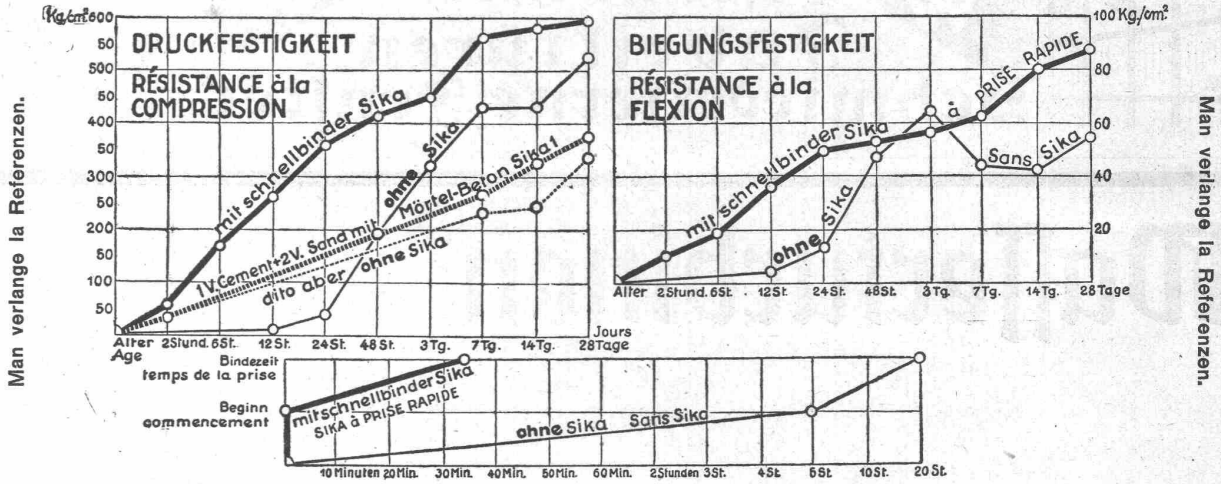
55 verschiedene Modelle.

Rippenheizröhren, Wärmeplatten, Wärmeschränke, Wärmetische, Ventile, Formstücke und Flanschen.

Lieferung ab Vorrat.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen

SIKA-Resultate von der Eidgenössischen Materialprüfungsanstalt Zürich.



Die Probekörper wurden von der Anstalt selbst angefertigt. **Wasserdruck-Proben:** Bei Maximaldruck des Apparates (6 Atm.) blieben die Proben trocken. Mit schnellbindender SIKA kann während grossem Wasserdruck abgedichtet werden, selbst mittels Anstrichen.

KASP. WINKLER & Cie, ALTSTETTEN-ZÜRICH.

Telephon: Seinau 3963 Fabrikation und Vertrieb chem.-bautechnischer Präparate. Telegr.: Sika Zürich.

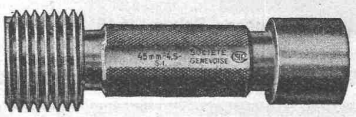
8. rue des Vieux-Grenadiers

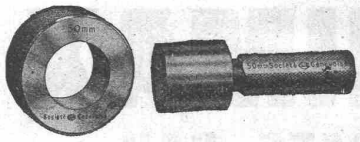
SOCIÉTÉ GENEVOISE D'INSTRUMENTS DE PHYSIQUE

GENÈVE

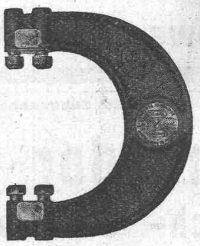
Normal- u. Toleranz-Lehren

Katalog-Nummer 231 und 241



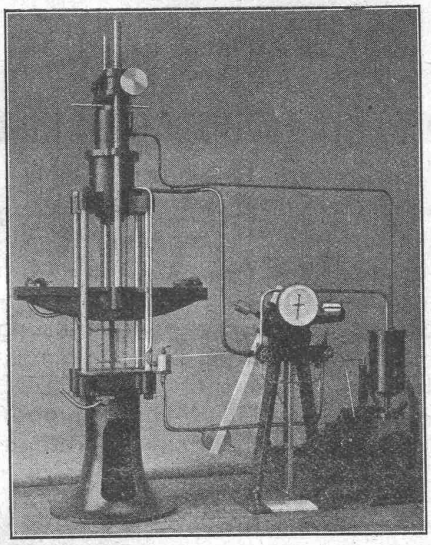


Komplette Serien von Toleranzen für alle Branchen der Mechanik.



Nachstellbare Rachenlehre

Alfred J. Amsler & Co., Schaffhausen (Schweiz)



50 tons Zerreissmaschine

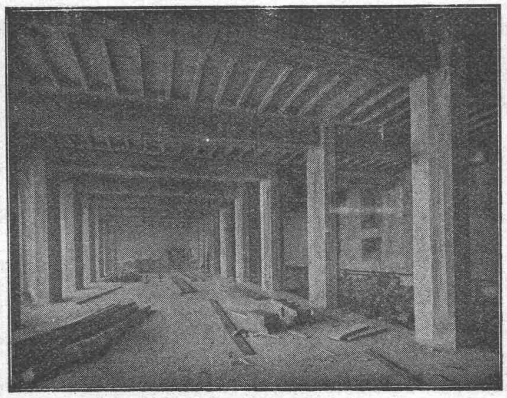
Maschinen-Abteilung:

Materialprüfungs-Maschinen in allen Grössen und Stärken für:
Metalle und **Holz** auf Zug, Druck, Biegung, Torsion, Schlag, Härte, Abnützung, Dauerbeanspruchung.
Drahtseile, Hanfseile, Ketten, Riemen Gewebe auf Zug.
Federn auf Zug, Druck, Dauerbeanspruchung.
Transportflaschen und Rohre auf innern Druck.
Manometer auf richtige Druckanzeige (Manometerprüfer).
Feinmessinstrumente für Längenänderungen.
Cement, Beton, Stein und andere Baustoffe auf Druck, Zug, Abnützung, Wasserdurchlässigkeit.
Hochdruck-Oelpumpen, Hochdruck-Gaskompressoren.
Kraftmesser zur Ermittlung des Kraftbedarfs von Arbeitsmaschinen.
Torsionskraftmesser in allen Stärken für raschlaufende Maschinen bis zu den höchsten Geschwindigkeiten (Zentrifugalpumpen, Dampfturbinen, Turbokompressoren etc.).
Zugkraftmesser für Fahrzeuge.
Raddruckwage für Eisenbahnfahrzeuge.
Längenteilmaschinen und Kreisteilmaschinen für industrielle Verwendung.

Instrumenten-Abteilung:

Planimeter, Integratoren, hydrometrische Flügel und verwandte Instrumente.

Entwurf und Ausführung neuer Maschinen und Instrumente für vorzuschreibende Zwecke.



Terner & Chopard

Ingenieur-Bureau

Telephon: Hottingen 19.15

Zürich 1

Caspar Escher-Haus

Telegramme: Terucho

Armierter Beton

im Hoch- und Tiefbau.

Spezialitäten:

Industriebauten u. Hetzer-Konstruktionen

PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

nach bewährtem System

für jede Leistung und Betriebsart

Schweiz. Wagonsfabrik Schlieren A. G., Schlieren-Zürich

Telephon: Selnau 11.15
Telegr.: Wagonsfabrik Schlieren

Theodor Bertschinger

Hoch- und Tiefbau-Unternehmung

Lenzburg Tel. Nr. 8 — Zürich Sel. 61.92

Industriebauten	Wasserbauten, Flusskorrektionen
Geschäftshäuser	Erd- und Baggerarbeiten
Wohnhausbauten	Stollen- und Tunnelbau
Landw. Bauten	Sondierschächte, Tiefbohrungen

Eigene, gut eingerichtete Betriebe für:
Erdbau, Maurerei, Steinhauerei, Kunststeinfabrikation
Sägerei, Zimmerei, Glaserei und Schreinerei

MINIMAX

APPARATE-BAU-GESELLSCHAFT ZÜRICH 8

Im Gegensatz zu allen sonstigen Feuerlöschmitteln bietet der

MINIMAX - HANDFEUERLÖSCHER

einzigartige Vorteile:

Er ist stets gebrauchsfertig, unabhängig vom Wassermangel. Aufs denkbar einfachste konstruiert und gebaut, kann er von jedermann ohne weiteres gehandhabt werden. Auf Grund einer 20jährigen Erfahrung immer mehr vervollkommnet, hat der Minimax-Feuerlöscher bis heute mehr als 53000 Brände gelöscht und 111 Menschenleben gerettet. 1½ Millionen Minimax-Apparate im Gebrauch.

Verlangen Sie Prospekt T2.

Wasserstands-Röhren aus

JENAER GLAS

genügen höchsten Anforderungen

AM DAMPF-KESSEL

Röhren in allen gangbaren Weiten schnell lieferbar
ebenso Dichtungsringe

K. SCHÄFFER

Lager und Fabrikation von
Schäffer & Budenberg-Armaturen
ZÜRICH, Stampfenbachstr. 61

CLICHÉS

FÜR KATALOGE, ZEITSCHRIFTEN, REKLAME, etc.

A. SULZER & Co

AUTOTYPIEN-STRICHÄTZUNGEN-GALVANOS

AKTIENGESELLSCHAFT

SCHWEIZERISCHER KALKFABRIKEN ZÜRICH

umfassend die Fabriken:

Kalkwerk Schinznach-Bad Knoblauch
Hydraulische Kalkfabrik Holderbank
G. Spühler, Rekingen
Kalk- und Cementfabriken Beckenried A.-G.
Ingenieur Borner & Cie., Wallenstadt
Cement- und Kalkfabriken R. Vigier A.-G., Luterbach
K. Hürlimann's Söhne, Brunnen
Jura Cementfabriken, Aarau
Cement- und Kalkwerk Liesberg A.-G.
Hydraulische Kalk- und Gypsfabrik Bärschwil
Gips-Union A.-G. Zürich
Schweiz. Cementindustrie-Ges., Heerbrugg
Vereinigte Zementfabriken Rozloch A.-G.
Gips- und Kalkwerke Konolfingen

empfiehlt den Konsumenten ihren

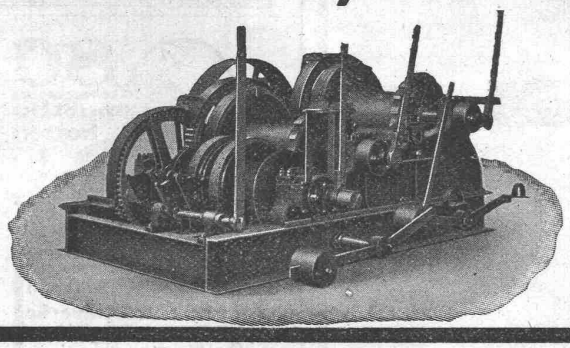
Ia hydraulischen Kalk.

Verkaufsstelle: E. G. Portland, Zürich. Bureau: Seidengasse 9.
Telegramm-Adresse: Portland, Zürich. Telephon-Nr.: Selnau 285.

RUBAG, Rollmaterial u. Baumaschinen A.-G.

ZÜRICH

Telegramme: RUBAG — Telephon: Selnau 593/95



Rollmaterial, Bau- u. Werkzeugmaschinen

Hebezeuge, Steinbrecher
Mischmaschinen, Motoren, Seilbahnen

Verkauf — Vermietung

MARTIN KELLER & Co

Spezialitäten in chem. bautechn. Produkten

WALLISELLEN-ZCH.

Kaltwasserfarben:
INDURIN & IDEAL I & II

Oelfarbenersatz
MEIROL
beste Anstrichfarbe für Innen und Aussen.

Innenanstrichfarben:
BLANC-FIX & BRILLANTWEISS

Original-
Avenarius Carbolineum
seit 40 Jahren bewährt.

Billiger, guter Holzkonservierungsanstrich
„ACOLA"
sogenanntes Sparcarbolineum (von Avenarius)

Zement- und Betonabdichtung **INERTOL**

Rostschutz-Spezialfarben:
INERTOL & GLASURIT

Trockenlegung und Schwammvertilgung
PINOL & RACO

Technische Anstriche für alle Industriezwecke.

Telephon Wallisellen 64

Dr. Nowacki vormals E. Froté & Cie.

Telephon: Hottingen 4410 — Zürich 7 — Hottingerstrasse Nr. 52

Industriebauten

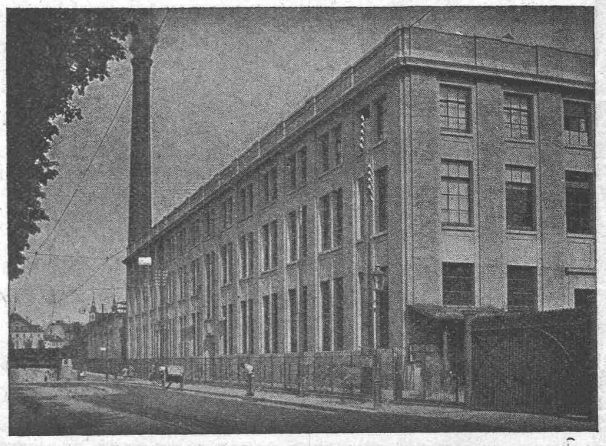
in Beton und Eisenbeton, Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine

Flüssigkeitsbehälter

Reservoire, Stoffänger, Bassin für Heisswasser, Säuren etc.

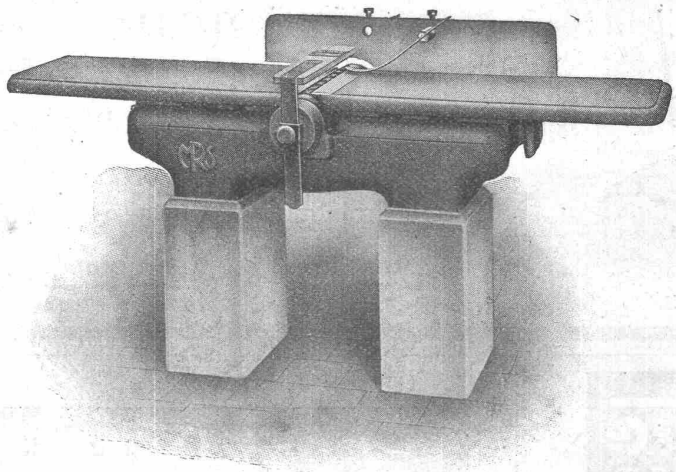
Klär- und Filteranlagen

zur Reinigung von Fäkal- und Fabrikwassern



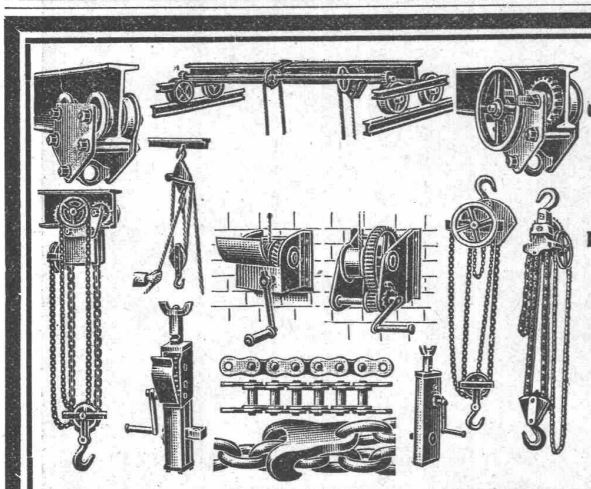
Nebenstehend: Werkstattneubau i. Eisenbeton d. HH. Gebr. Sulzer A.-G., Winterthur

RAUSCHENBACH



Moderne Holzbearbeitungsmaschinen, Schweizerfabrikat

Maschinenfabrik Rauschenbach A. G., Schaffhausen



J. Brun & Cie., Nebikon

Ketten- und Hebezeugfabrik

liefert **prompt** und **billig:**

Laufwinden, Laufkatzen Flaschenzüge, Wandwinden, Fusswinden mit Holz- oder Eisenschaft **Wellenböcke, Bauwinden Stockwinden**

Ketten für alle Zwecke!

Stets grosser Lagervorrat in kuranten Hebezeugen!

Telegramme: Brun Nebikon
Telephon Nr. 12

O. Meyer-Keller & Cie., Luzern

Metallschlauchfabrik

(Lizenzinhaber der Metallschlauchfabrik Pforzheim)

fabrizieren Metallschläuche für:

Dampf	Vacuum	Laugen	Oel
Wasser	Kabelschutz	Benzin	Teer
Pressluft	Gase	Petrol	Teeröle etc.

Kurze Lieferfristen da gangbare Grössen stets am Lager in allen normalen Lichtweiten und für alle Druckbeanspruchungen.

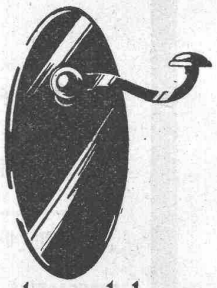
Spezialitäten:

Nahtlos geschweisste, patentierte Stahlschläuche, absolut dicht, absolut öl- und hitzebeständig. — Ferner: Metallschläuche in mehrkantiger, patentierter Ausführung, gegen Aufdrehen und Undichtwerden in wirksamer Weise geschützt. — Bewegliche Lichthalter etc. etc.

Treibriemen

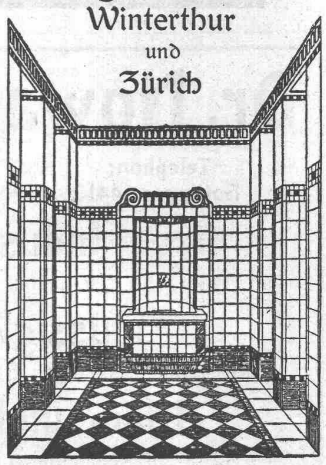
aus Kernleder, Kamelhaar, Baumwolle, Balata, Hanf, Gummi. Neueste Riemenverbinder **liefert ab Lager**

Adolf Schlatter
Dietikon (Zürich).



Baubeschläge
Fritz Blaser & Cie
Basel · Schneidergasse 24

Georg Streiff & Co
Winterthur
und
Zürich



Spezialgeschäft für keramische Boden- und Wandbeläge.

AERO

automatisch arbeitender

Beton- u. Mörtel-Mischer

Patentverfahren.

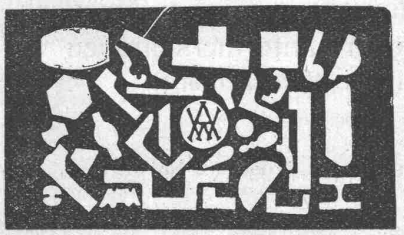
Mehrfach amtlich kontrollierte Belege und bautechnisch kompetente Referenzen.

Robert Aebi & Co

Zürich

Gutassortiertes

Lager in Messing



A. Glor & Co., Basel 18

Alleinige Vertreter in der Schweiz von

Sir W. G. Armstrong, Whitworth & Co Ltd., England

Intarsienfabrik Graf & Morf

Zürich, Sonneggstrasse 70

Intarsien für Möbel, Täfer, Pianos etc. Parketteinlagen in jeder Stärke. Holzmosaikborden. Feinste Referenzen.

Elektromotoren

in allen kuranten Grössen, Spannungen und Fabrikaten mit Garantie liefere laufend ab Lager oder kurzen Lieferterminen.

Adolf Silbernagel, Ing., Basel

Telephon 3790 Lenzgasse 35

Schweiz. Gesellschaft für Holzkonservierung A.-G., Zofingen

Imprägnieranstalt und Sägerei

Spezialität: **Schwellen u. Hölzer f. Bahnbauten**

aus Eichen, Buchen, Lärchen, Föhren, roh oder imprägniert nach Vorschriften der S.B.B.

Schwellenlager für Industriegeleise

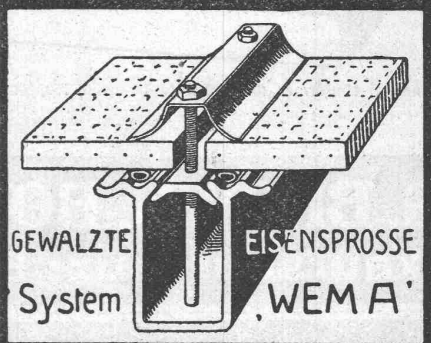
Holzpflaster — Imprägnierung von Hölzern für Einzäunungen und Wasserbauten.

Telephon 46 — Telegramme: Teeröl Zofingen

KITTLOSE GLASDÄCHER

FÜR

EINFACHE & DOPPELVERGLASUNG



Martin Keller & Cie

Wallisellen-Zürich

TELEPHON 64

Atlas

Pressluftwerkzeuge

Kompressoren

Sandvik

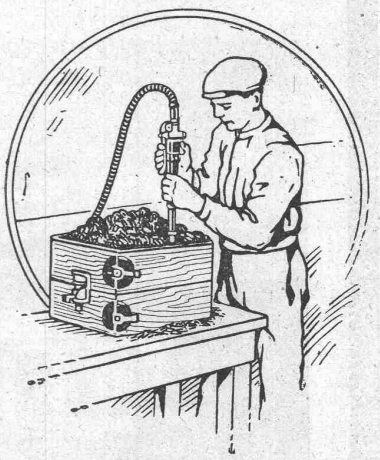
Qualitätsstahle

für alle Verwendungszwecke

Courvoisier & Notz

Biel.

Grosses Lager in Biel.



LEDER-RIEMEN

UND ZUTATEN

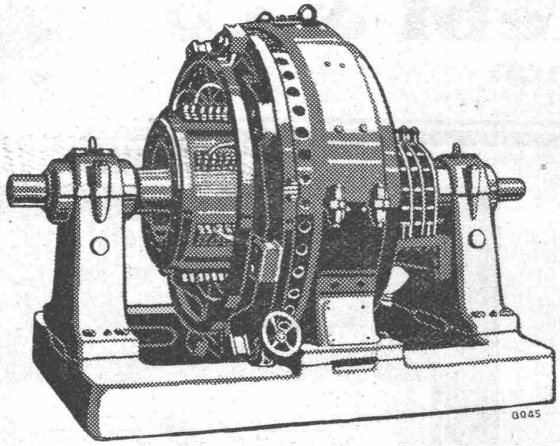
FÜR JEDE BETRIEBSART

GUT & Co ZÜRICH

BBC

EINANKER-UMFORMER

25bis 3000 kW, 115 bis 2600 Volt



Einanker-Umformer für 1000 kW. Drehzahl 750, 500 Volt, 2000 Amp.

Geringe Betriebskosten.
Hoher Wirkungsgrad.
Einfache Bedienung.

Funkenfreie Kommutierung auch bei stossweisen, hohen Ueberlastungen.

Verwendung in gänzlich automatisch betätigten Umformerstationen.
(Kein Wärterpersonal).

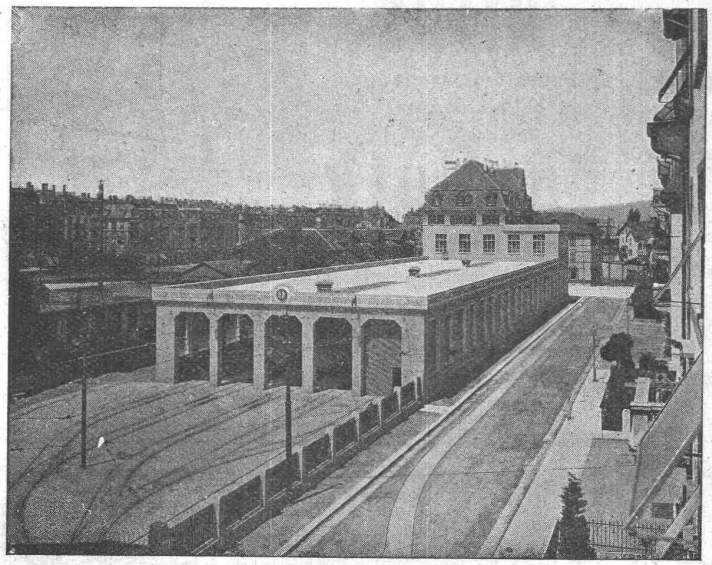
Verlangen Sie Broschüre Nr. 519 D.

A.-G. BROWN, BOVERI & Cie BADEN (SCHWEIZ)

Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne

Ed. Züblin & Cie, A.G.

Zürich, Basel



Tramdepot Elisabethenstrasse, Zürich.

Eisenbetonbau

Brücken
Fundationen
Hochbauten