Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97/98 (1931)
Heft: 12

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: 14.12.2025

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

BAND 97 NR. 12 21. MÄRZ 1931

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

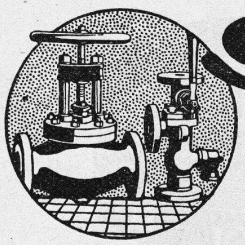
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

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

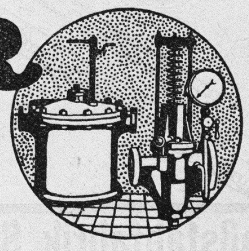
Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr., Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz 40 Fr., Ausland 50 Fr., bei der Post abonniert 40 Fr. Einzel-Nummern 1 Fr. zuzüglich Porto

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.



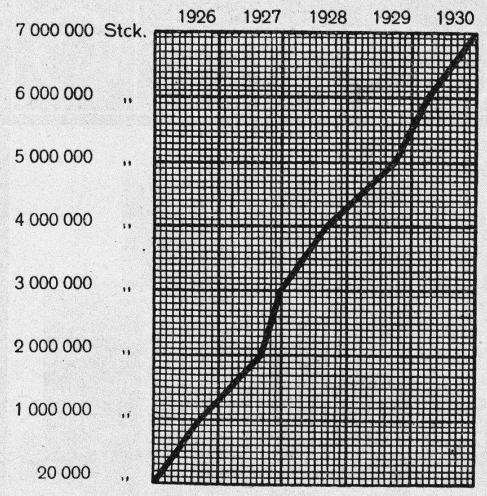
SULZER
ARMATUREN und ROHRLEITUNGSTEILE
für
Dampf, Wasser, Säuren, Luft etc.
Ausführliche Kataloge auf Verlangen
GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR



Wenn Sie ein Haus bauen,
gehen Sie zum Architekten. Und wenn Sie Ihre Heizungsanlage vergrössern wollen, verlangen Sie vorerst den Besuch unseres Ingenieurs, der Ihnen Vorschläge bei günstigsten Kosten und höchstmöglichem Wirkungsgrad machen wird.

ETA AG ZÜRICH
Löwenstr. 19. Tel. 57.023.

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



Klare Zeugen
sind diese Ziffern, die den beispiellosen, rapiden Aufstieg der PAVAG-Kraftpapier-Säcke zeigen. Die ungewöhnlichen Vorteile gegenüber den Jutesäcken sind die Gründe. Schon im Jahre 1930 benötigte die schweiz. Bauindustrie 7 Millionen PAVAG-Säcke .... gegenüber 20,000 Stück 1926! Sie entsprechen der imposanten Zahl von 35,000 Eisenbahnwaggons Zement.
Verlangen auch Sie von Ihrem Lieferanten schon die nächste Sendung in PAVAG-Säcken. Sie kosten jetzt für den Baumeister nur noch 5 Rappen!

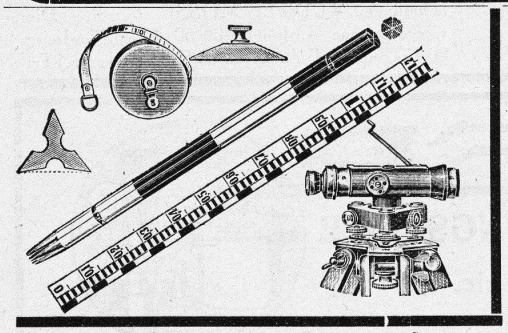
PAVAG
Actiengesellschaft für Kraftpapier-Verwertung, Zug
VERWALTUNG - ZÜRICH - RÄMISTR. 3
TELEPHON 42.875 — TELEGRAMME: SACCARTA

Behälterbau

Druckrohre, Tanks, Silos, Bunker, Kessel, Blecharbeiten, Gasbehälter etc.

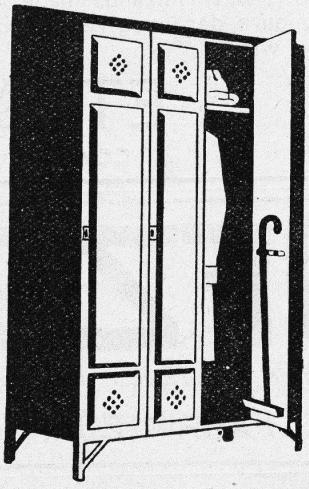
Brücken-, Hoch- u. Industriebauten, Masten, Stauwehre, Krane, Fenster, Tore, Türen

BUSS A.G. BASEL

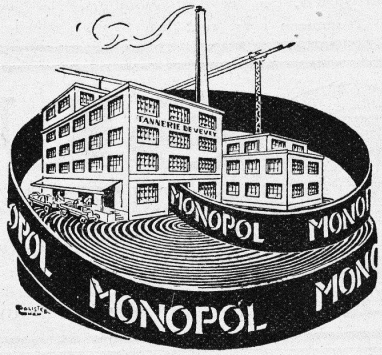


Maßstabfabrik Schaffhausen A.-G.
Schaffhausen Spezialfabrik für
Messgeräte aller Art und Zeichentische. (Katalog No. G 27).

Kleider-Schränke
für Verwaltungen Schulen u. Fabriken
Kempf & Co Herisau
Telephon № 167



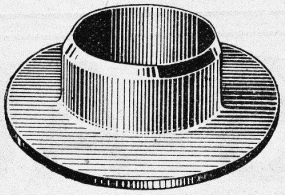
Verlangen Sie Preis-Offerten



Technische Beratung kostenlos

Leder-Treibriemen

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



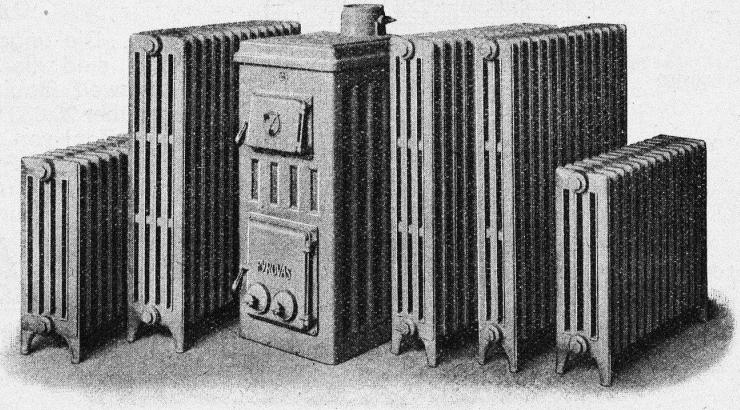
Leder-Manschetten
Dichtungen Technische Artikel jeder Art

TANNERIE de VEVEY S.A.
Telephon No. 59

GESELLSCHAFT DER L. VON ROLLSCHEN EISENWERKE
WERK: EISENWERK KLUS IN KLUS KT. SOLOTHURN

Moderne
Radiatoren „Helios“
für rasche Aufheizung und
neuer
Heizkessel „Pyrovas“
mit Heizflächen von 1,3 bis 2,4 m²
für Kleinhäuser, Etagenwohnungen, Siedlungen, usw.

Kostenlose Beratung und Projekte durch sämtliche schweizerischen Fachfirmen. — Auf Wunsch werden solche gerne überall nachgewiesen.



ASFALTAM

Abdichtungen unbegehbar auf Betonunterlage und auf Holzschalung

Terrassen-Beläge begehbar (Asbestplattenbelag)

Terrassen-Isolationen unter Plättlibelag

Neueindeckung, Reparatur undichter Dächer

Eindeckung von Schuppen und Provisorien, Ausstellungshallen usw.

Kostenberechnungen, Vorschläge und Muster durch

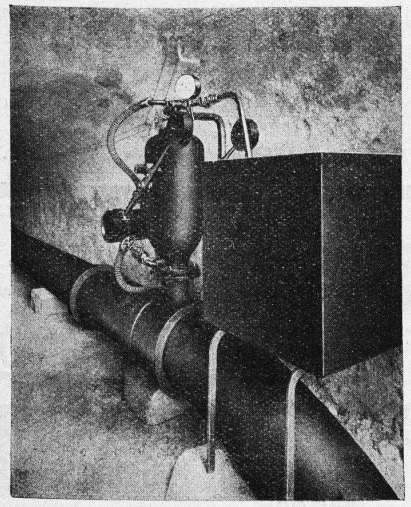
Bernhard HITZ · USTER
Telephon 326

„Bigla"-Rolladenschränke sind unverwüstlich. Die aus Spezial-Stahlblech hergestellten Rolladen laufen spielend leicht und sozusagen geräuschlos. Das Innere kann jederzeit beliebig zu grösseren oder kleineren Fächern eingeteilt werden. Für tadellose Ausführung übernehmen wir jede Garantie

Bigler, Spichiger & Cie. A.-G. Biglen-Bern

SOCIÉTÉ RATEAU
PARIS

DEPRIMOSTAT

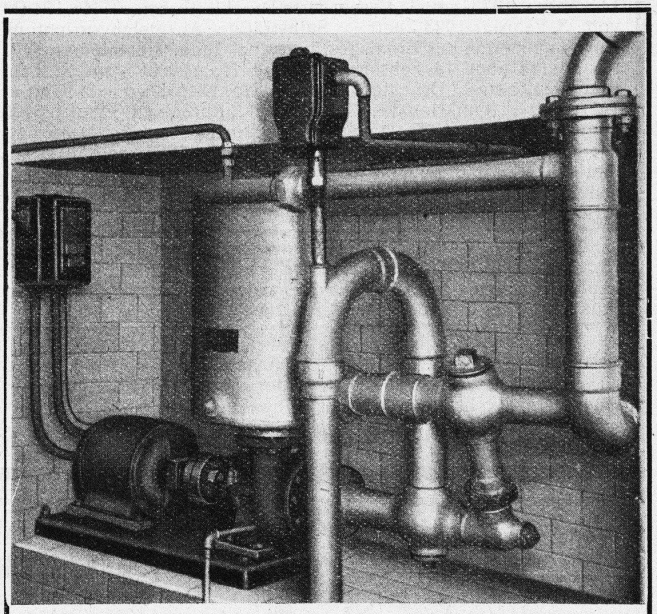


Selbst-entlüftungs-Apparat für

Heber-leitungen

Technische Beschreibung und Offerte von:

ALLEIN-VERTRETER für die SCHWEIZ
A. BOKHANOWSKY, Dipl.-Ing. E.T.H.
Tödistraße 60 **ZÜRICH** Tel.: 53.462



Patentierte, selbstsaugende, ventillose

Zentrifugal - Pumpen

Als Baupumpen vorzüglich geeignet.
Sicheres Ansaugen ohne Nachfüllen der Saugleitung
Fördert lufthaltiges Wasser ohne Betriebsstörung

Maschinenfabrik a. d. Sihl A.-G., Zürich
Telephon 33.514 — vorm. A. Schmid — Gegründet 1871

GASERZEUGUNGSÖFEN - INDUSTRIEÖFEN
FEUERUNGEN FÜR ALLE ZWECKE U. BRENNSTOFFE
ABWÄRME-VERWERTUNGS-ANLAGEN
HOCHKAMINE - DAMPFKESSEL-EINMAUERUNGEN

OFENBAU & FEUERUNGS-TECHNIK A.G. ZÜRICH
BUREAU: GOTTFR.-KELLERSTR. 5 TEL. 28332

PATENTANWALTS-BUREAU AMAND BRAUN, Nachf. v. A. Ritter, Rümelinbachweg 11, BASEL.

Offerten zur Ausübung patentierter Erfindungen

No. 16. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 104112 vom 27. September 1922, betr.: „Druckanlage mit Rotationspressen", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 299. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 88308 vom 2. Februar 1920, betr.: „Metallrad für Strassenfahrzeuge", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 300. Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 91736 vom 5. Februar 1920, betr.: „Vorrichtung zum Schutze von Telephonstationen gegen Hochspannungsströme", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 353. Die Inhaber der schweiz. Patente No. 103367 vom 14. Februar 1923, betr.: „Verbesserte Druckluftbremse"; No. 104234 vom 3. Februar 1923, betr.: „Selbsttätige Ausgleichvorrichtung zum Nachstellen des Bremsgestänges bei Bremsklotzabnutzung"; No. 108183 vom 18. Februar 1924 und No. 109058 vom 28. Februar 1924, betr.: „Druckluftbremse"; No. 124658 vom 3. Februar 1927, betr.: „Funktionsventil für Druckluftbremsen"; No. 125106 vom 14. Februar 1927, betr.: „Speisevorrichtung für Druckluftbremsen", und No. 142034 vom 15. Februar 1928, betr.: „Automatische Bremse", wünschen diese Patente zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

No. 400. Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 104109 vom 23. Februar 1923, betr.: „Klammer", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 572. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 109755 vom 1. Dezember 1923, betr.: „Rotationsmaschine", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 576. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 88190 vom 19. Oktober 1917, betr.: „Verfahren zum Oxydieren von Anthracen", und Zusatzpatent No. 90866 vom 22. Oktober 1920, betr.: „Verfahren zum Oxydieren von Phenanthren", wünscht dieselben zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindungen in der Schweiz zu treffen.

No. 585. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 121606 vom 28. Mai 1926, betr.: „Maschine zur Bearbeitung von Stoffen in Blattform", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 586. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 128878 vom 2. Juni 1926, betr.: „Verfahren und Maschine zum Vernieten der Radfelgen auf Radkörper", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

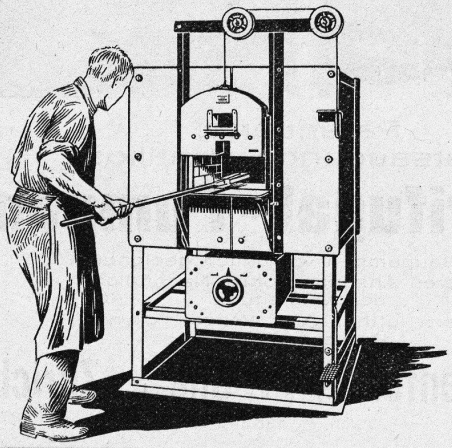
No. 673. Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 132655 vom 26. Januar 1928, betr.: „Verfahren zur Herstellung von Aluminium-Legierungen", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 647. Die Inhaberin des schweiz. Patentes No. 134236 vom 21. Februar 1928, betr.: „Elektrische Einrichtung mit mehreren Elektronenventilen, die von einem Schwingungskreis gespeist werden", wünscht dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 675. Die Inhaber des schweiz. Patentes No. 125489 vom 16. Februar 1927, betr.: „Verdampfer", wünschen dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

No. 676. Die Inhaber des schweiz. Patentes No. 132995 vom 9. März 1928, betr.: „Rotationsmaschine", wünschen dasselbe zu verkaufen, Lizenzen zu erteilen oder andere Vereinbarungen zur Ausübung der Erfindung in der Schweiz zu treffen.

Auskunft über obige Patente erteilt Ingenieur und Patentanwalt Amand BRAUN, Nachf. von A. Ritter, BASEL.



FOURS ELECTRIQUES BOREL S. A.
PESEUX (Neuchâtel)

Elektrische Oefen

Cyan-Salzbad-Oefen

zum
Härten
Ausglühen
Schmelzen
Emaillieren

Brennöfen für Keramik,
Glasmalerei usw. usw.
HEIZKAMMERN
PYROMETER

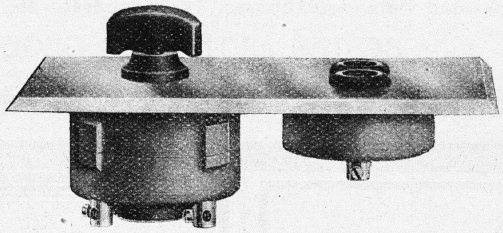
Schweizerische Mustermesse Basel, Halle IV, Stand 1554

ADOLF FELLER ⚙ HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE

Drehschalter

für **Unterputzmontage,**
Serie No. 7100/7107
6 Ampère, 250 Volt
mit vollständig gekapseltem, gegen Einwirkung von Kondenswasser geschützten Mechanismus,

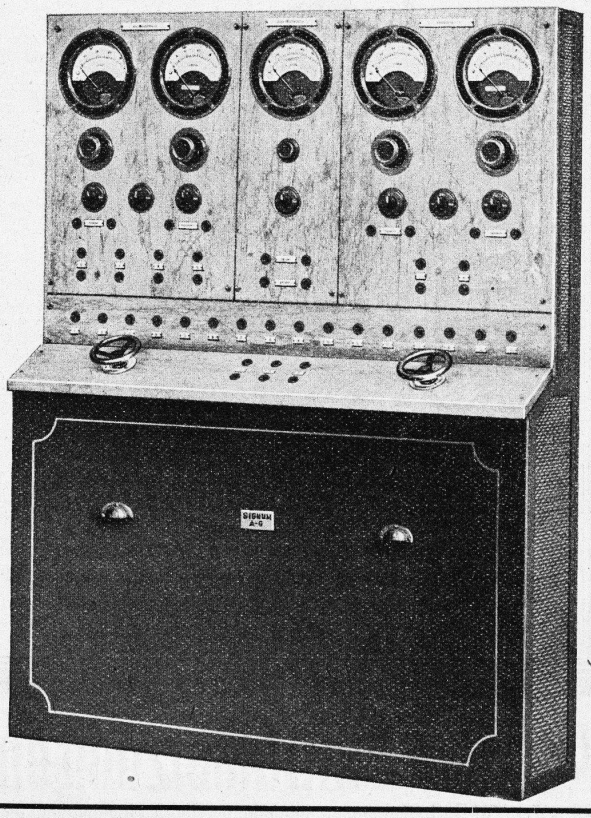


No. 7100/7202 „Pml"

Steckdosen

für Unterputzmontage No. 7202
6 Ampère, 250 Volt
mit **federnden** Kontaktbüchsen
Gewährleistet grösstmögliche Betriebssicherheit
In- und Auslandpatente

mit dem
Qualitätszeichen des S. E. V.



Glühkathoden- und
Quecksilberdampf

GLEICHRICHTER

für

Schul-Experimentieranlagen
Laboratoriumsausrüstung
Gleichstrom-Motore
Elektromagnete
Ladeeinrichtungen
Telephonanlagen
Elektrolyse
Heizung

SIGNUM A.-G. • WALLISELLEN Kt. Zürich TEL.: 12

Glasdächer

Dachoberlichter

in kittlosen ✚ Systemen „Kully"

Glasdachwerke
Simon Kully, Olten
Dipl.-Ingenieur E. T. H.

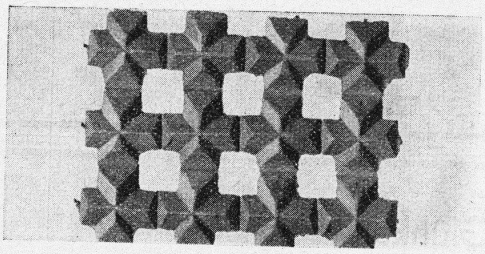
Aeltestes Spezialgeschäft — Gegründet 1854
Eigenes Ingenieurbureau — Telephon 56

METALLISCHE ZELLENLUFTFILTER S. A. V.

für Lüftungs- und Heizungs-Anlagen, Turbogeneratoren, Kompressoren, Motoren usw.

BESTES FILTER DER GEGENWART

Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich



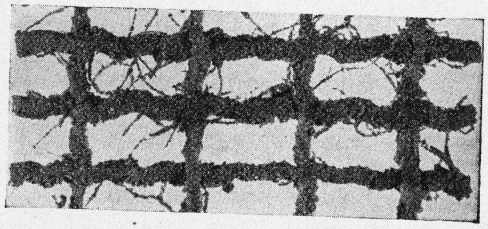
Drahtziegelgewebe

SCHWEIZERISCHE DRAHTZIEGELFABRIK A.G.

LOTZWIL (Bern)

Telephon 173

Alleinige Fabrikanten der beiden besten Putzmörtelträger, für Decken, Wände, Fassaden, Gewölbeimitationen, Untersichten etc. Verlangen Sie Muster, Prospekte und Preislisten.



Ideal-Rabitz

KRUPP

PRESSLUFTWERKZEUGE

SIND VON HÖCHSTER QUALITÄT

ALLEINVERTRIEB FÜR DIE SCHWEIZ:

FRITZ MARTI AKT.-GES. **BERN**

FILIALE IN WALLISELLEN

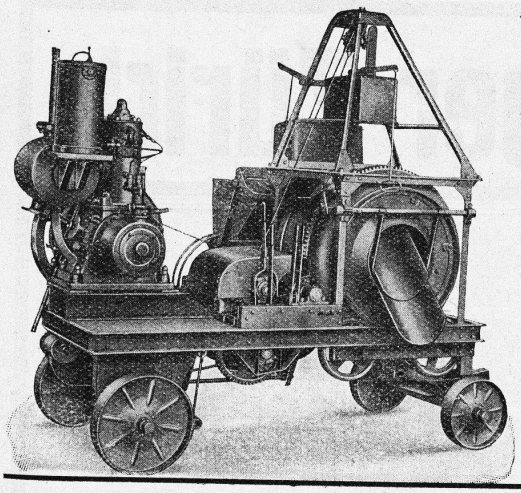
FRITZ LANG & Co. ZÜRICH **Zentralheizungen**

Freiestr. 196 - Tel.: 41.760/61

Stahlwellblechrolladen
Scheren- u. Rollgitter / Holzrolltore
Holzrolladen
Rollschutzwände / Saalabschlüsse
Rolljalousien / Jalousieklappladen
mit und ohne Beschläglieferung
Komplette Schaufensteranlagen in Eisen und Holz
Segeltuch-
Rouleaux für Schaufenster u. Veranden
Sonnenstoren

ROLLADENFABRIK A. GRIESSER A.G. AADORF

Zweigniederlassung:
Zürich
Militärstrasse 108



Der Betonmischer Raco-von-Roll

ist die vom Kleinmeister und Grossbauunternehmer bevorzugte Schweizer Qualitäts-Betonmischmaschine. Sie verbindet letzte Vervollkommnung mit höchster Leistungsfähigkeit. Gedrängte und übersichtliche Bauart, Rasche und vollkommene Mischung von Fein- und Grobgut. Mit Bauwinde ausgerüstet, ersetzt der Raco-von-Roll-Mischer eine besondere Aufzugsinstallation. — Grössen von 4 bis 60 m³ Stundenleistung.

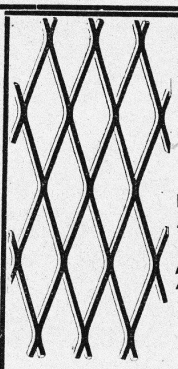
Stationäre und fahrbare Maschinen.

Die Mischmaschine, die den Schweizerverhältnissen am besten entspricht.

Prospekte, Offerten und Referenzen durch:

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH

Travers Natur-Asphalt
Gussasphaltarbeiten für Terassen, Dächer, Fabrikböden, Korridore, Trottoirs, Fundamentmauer-Abdeckungen, etc.
Sicherste Isolierung gegen Feuchtigkeit und Wasser
Konzessionäre für die Schweiz:
E. R. Zetter & Co
Solothurn gegr. 1843
Anerkannt bester Asphalt über 80 Jahre im Gebrauch.



Streckmetall

aus S.M. Stahlblech
das Beste und Billigste
zum armieren
von
Zement, Mörtel, Beton
usw.
Verlangen Sie Gratis - Muster, Kataloge und Angebote durch
J. G. KIENER & WITTLIN A.-G.
Eisen und Metalle
Schauplatzgasse 23 — **BERN** — Tel. Bollwerk 16.01

H. Huber, Weesen

vormals Ingenieurbureau Schmid
Telephon Nr. 13
besorgt
Projekte, Bauleitungen und Gutachten über
Wasserversorgungsanlagen
Kanalisationen, Strassenbauten
und allgemeinen Tiefbau

EINGETRAGENE SCHUTZMARKE
RIPOLIN

die anerkannt beste Lackfarbe der Welt.
Hochglänzend und Matt.

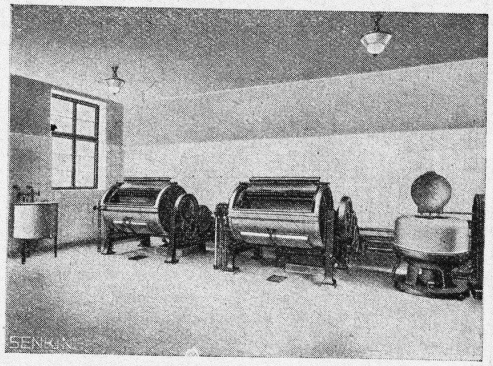
Generalvertreter für die Schweiz:
C. Hässig, St. Albanvorstadt 12, **Basel.**

Senking-Ideal-Kochkessel und Kipptöpfe
aus nichtrostendem Stahl V2a. Innenkessel mit dem oberen Profilring nahtlos aus einem Stück hergestellt. Vollkommen hygienisch

SENKING

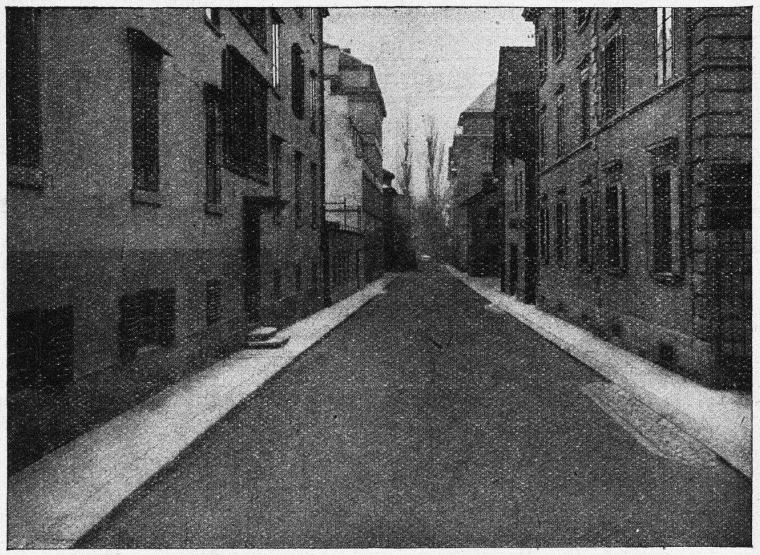
komplette
Grosskochanlagen
für
Hotels, Restaurants, Pensionate, Krankenhäuser und Institute jeder Art für Massenverpflegung. Kochapparate für Kohle, Gas, Dampf u. elektrische Heizung
Senking Grossherde
für Pressluft- u. Niederdruckgas und für alle andern Beheizungsarten

Senking-Verkaufsbüro:
Walchestrasse 34
ZÜRICH 1



Moderne Senking Wäschereianlagen
für Anstalten, Krankenhäuser, Sanatorien, Erholungsheime etc. jeder Grösse und für jede Antriebs- und Beheizungsart

Walo Bertschinger Zürich



GLARNISCHSTRASSE ZÜRICH
Walz-Asphalt: Topeka, 6 cm stark

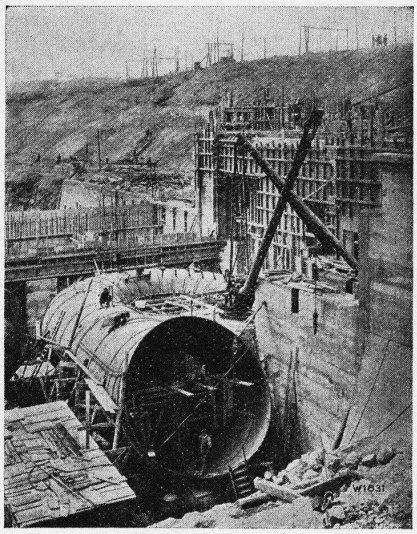
SPEZIALFIRMA
für

Strassenbau

Asphalt- und Teermakadam
Oberflächenteerungen
Neuanlagen
Unterhalt

Strassenwalzen-Betrieb

ESCHER WYSS WASSERTURBINEN



Kraftwerk Shannon, Irland

Montage der Blechspirale
zur Francisturbine
von
38 700 PS bei 33,7 m Gefälle.

Escher Wyss & Cie.
Zürich

64/30