

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 73/74 (1919)
Heft: 3

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: 06.01.2026

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

BAND LXXIV № 3.

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ZÜRICH, 19. JULI 1919.

Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:
Schweiz 30 Fr. jährlich
Ausland 36 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:
Schweiz 24 Fr. jährlich
Ausland 29 Fr. jährlich
sofern beim Herausgeber
:: abonniert wird ::

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE

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

Insertionspreis:

4-gespalt. Pettitzelle oder
deren Raum . 50 Cts.
Haupttitelseite: 80 Cts.
Alleinige Inseraten-An-
nahme: Rudolf Mosse,
Annoncen-Expedition,
Zürich, Basel und deren
Filialen und Agenturen

PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

nach
bewährtem
System

für jede Leistung und Betriebsart

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

Telephon: Selau 11.15
Telegr.: Wagonsfabrik Schlieren

BUSS A.-G. Basel

Werk Pratteln

Eisenkonstruktionen (Brücken, Hochbauten, etc.)

Behälter & Apparate aus Eisen, Aluminium und Kupfer

Ofenbau (Härte-, Glüh-, Einsatz- und andere Ofen)

Lohnhärtnerie

Eisenbeton

im Hoch- und Tiefbau

Fabriken, Lagerhäuser, Silos etc. — Patent. hözerner Fachwerksbinder.

Statische Berechnungen jeder Art — Expertisen — 30jährige Erfahrung

Ingenieurbureau

Klingler & Leuprecht

Diplom. Ingenieure

Wallstrasse Nr. 24 Basel Telephon Nr. 6254

Unfallversicherung Winterthur

Einzel-Unfall-, Haftpflicht-, Reise-, Kollektiv-, Einbruch- und Kautions-Versicherungen.

Auskunft und Prospekte durch die Direktion der Gesellschaft in Winterthur
und die Generalagenturen, sowie die Vertreter an allen grösseren Orten.

A.-G. Theodor Bell & Cie.

Kriens - Luzern

Eisenkonstruktionen

Fabrik- u. Hochbauten — Brücken
Maste — Krane — Wehranlagen

GIRANTIE

A.-G. H. Schulthess, Personico (Tessin)

Direktion in Lavorgo (Tessin) — Telephon 9
Zweigbüro: Eichstr. 9, Zürich 3, Telephon 66.75

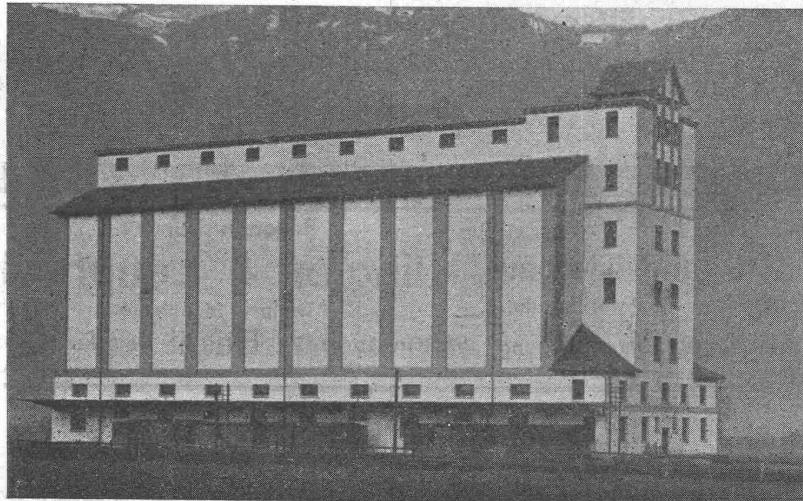
Ausgedehnte Steinbrüche und Werkplätze in Personico (Station Bodio), Cresciano (Station Osogna), Tenero (Station Gordola) und im Verzascatal.

Spezialität: Weisser Verzascagranit für bessere Treppenanlagen.

Lieferantin sämtlicher innerer Treppenanlagen zur Universität Zürich, zum Naturwissenschaftlichen und Land- und Forstwirtschaftlichen Institut der Eidgenössischen Technischen Hochschule, zum Bezirksgebäude Zürich.

Ed. Züblin & Cie A.G.

Zürich
Basel



Getreidesilo Altdorf der schweizerischen Eidgenossenschaft, erbaut 1912.

Eisenbeton-
bau

Brücken
Fundationen
Hochbauten

Eisenwerk-Aktiengesellschaft Bosshard & Cie., Näfels.

— Abteilung Eisenhochbau: —

Brücken, Hochbauten, Reservoirs, Maste etc. etc.

Abteilung Maschinenfabrik u. Giesserei:

Mechanische Förderanlagen, Schleusen und Wehranlagen, Krane aller Systeme, Maschinen- u. Bauguss.



Moderne, zuverlässige
Telephon-Anlagen

und
Signal-Einrichtungen

erhalten Sie durch Verwendung unserer
erstklassigen Eigen-Fabrikate



Telephonwerke „PROTOS“ A.-G., Albisrieden-Zürich

TUBI TOGNI :: BRESCIA

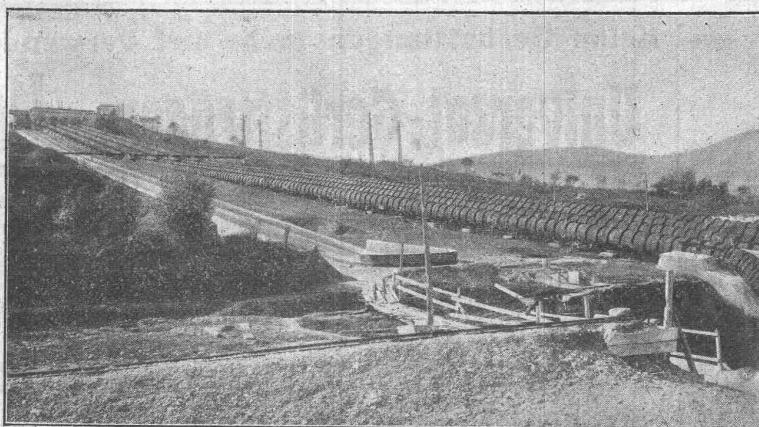
Société Anonyme au Capital de L. 15,000,000

Etablissements: Brescia - Cogoleto :: Bureaux: Milan et Rome

Conduites forcées

en tôle d'acier soudée ou rivée de tous diamètres et pressions pour chutes d'eau

500
Installations
exécutées



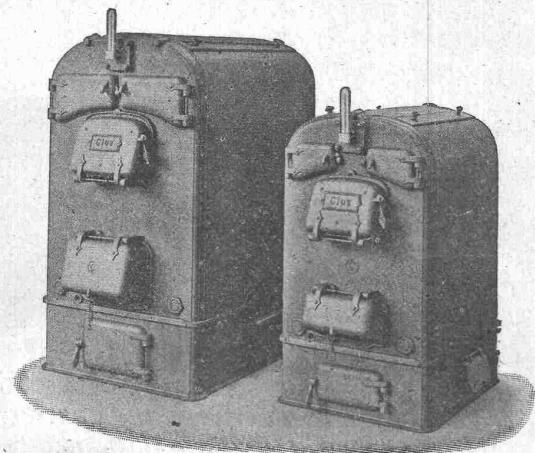
Force totale
utilisée au
dessus de
1,200,000 H.P.

Soc. Ital. di Elettrochimica - Roma - Installation du Pescara

Barrages métalliques - grilles - appareils spéciaux de sécurité - vannes - Accessoires pour conduite d'eau
Pylônes métalliques - Reservoirs-Chaudières - Bombes pour gaz comprimés - Machineries spéciales pour
l'Industrie chimique - pour sucrerie etc.



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 Cluserkessel im Betriebe.

Radiatoren

55 verschiedene Modelle.

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

Lieferung ab Vorrat.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

Aktiengesellschaft der

Dillinger Hüttenwerke in Dillingen a.d.Saar (Rheinpreussen)

Press- und Schweissarbeiten aus Blech:

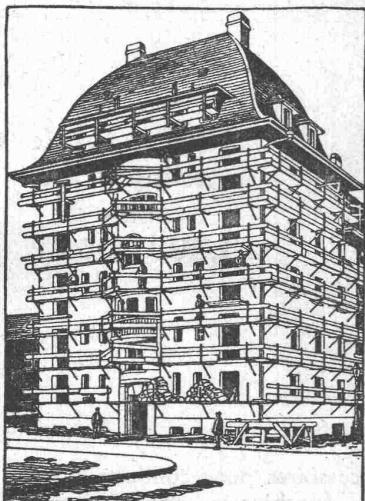
Druckwindkessel, Verzinkungskessel, Böden, Mäntel, Konusse zur Herstellung von Behältern, Bohrrohre mit allen vor kommenden Gewindeverbindungen.

Ueberlappt geschweißte Rohre für Dampf-, Luft- und Kanalisationsleitungen mit allen Formstücken von 300 bis 3000 mm Durchmesser, mit 6 bis 50 mm Wandstärke, in allen bahntransportfähigen Längen (bis 8300 mm Länge ohne Rundschweissnaht). Diese Rohre werden mit jeder gewünschten Flanschen- oder Muffenverbindung geliefert.

Hochdruckleitungen für Wasserkraftanlagen

mit allen erforderlichen Form- und Ausdehnungsstücken,
Lokomotiv- und Lokomobilteile aus Blech gepresst oder geschweisst.
Grobleche aus Thomas- und Siemens-Martin-Flusseisen.
Feinbleche, Stanz-, Falz-, Dynamo- und Transformatorenbleche.
Hartstahlbleche.

Vertreter für die Schweiz: **Henri Schoch, Zürich**, Postfach Neumünster.



Ansicht eines eingerüsteten Hauses

Keine Gerüststangen mehr bei Verwendung des patent.

Universal-Gerüstträger „Herkules“

Einfachstes und schnellstes Verfahren im Eingerüsten.

Hauptvorteile gegenüber allen heutigen Systemen:

- 1. Die Gerüststangen fallen weg, nichts beeinträchtigt den Platz am Gebäude; rasche Montage und Wegnahme der Gerüstträger.
- 2. Einfache Handhabung, Zusammenlegbarkeit, daher keine Spezialarbeiter erforderlich; bequemes Transportieren.
- 3. Hohe Tragkraft bei unbegrenzter Wiederverwendbarkeit der Träger.
- 4. Keine Eisenbestandteile im Mauerwerk, daher keine Rostflecken im Verputz zu gewärtigen.
- 5. Ueberall verwendbar; in Backstein-, Bruchstein- und Haustein-Mauerwerk leicht anzubringen.
- 6. Festes Eingreifen im Mauerwerk durch Spezialvorrichtung, die ein Schwanken oder Herausziehen aus der Mauer verunmöglicht.

Kein Hausbesitzer, Architekt oder Baumeister versäume seine Neubauten, sowie bestehende Häuser für Reparaturen mit dem bestbewährten „Herkules-Gerüst“ (ohne Stangen) zu versehen!
Uebernahme kompletter Gerüstungen, Reparaturen und Verputzarbeiten. Verkaufs- oder mietweise Ueberlassung der „Herkulesträger“ für Putz-, Spengler-, Maler- und Bildhauergerüste etc.

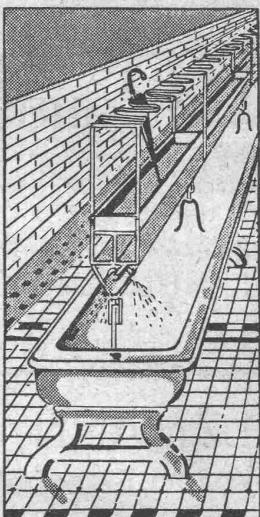
Verlangen Sie weitere Auskunft bei

Heinrich Hatt-Haller, Zürich
Hoch- und Tiefbau-Unternehmung

Metall- & Kabelwerke^{A.G.}, Dornach

Kupfer, Messing, Bronze, Nickellegierungen
in Blechen, Stangen, Profilen, Drähten etc.

SANITÄRE-ANLAGEN



Schweizer Filialen
Aarau
Bern, Biel
Chaux-de-fonds, Genf
Lausanne, Lugano, Luzern
Montreux, St. Gallen
Solothurn, Zürich

ERSTKLASSIGE AUSFÜHRUNG

für

Anstalten, Hotels, Villen, Fabriken

ferner

BADEANLAGEN

aller Art und Grösse



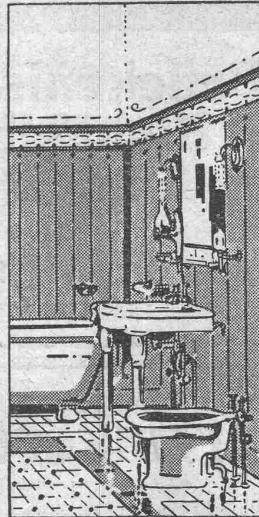
PERSONAL-WASCHEINRICHTUNGEN

mit Garderoben für

Industrielle Betriebe

erstellen als

SPEZIALITÄT

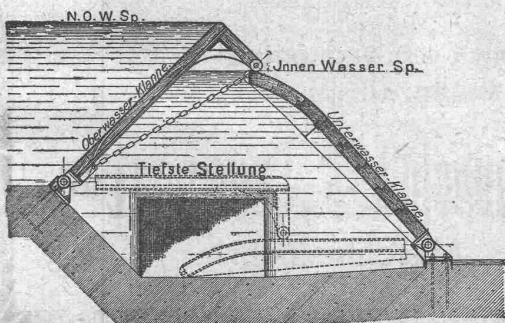


Ausland Filialen
Paris
Lyon, Marseille
London, Rom, Mailand
Bukarest, Kobe
Kairo, Alexandrien
Brüssel

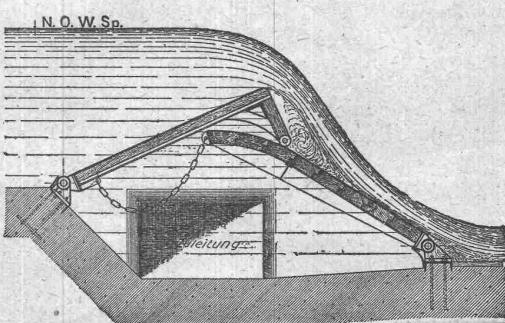
BUSAG

GEBRÜDER **SULZER** AKTIENGESELLSCHAFT
ABT. ZENTRALHEIZUNGEN
WINTERTHUR

Höchste Stellung.



Zwischen-Stellung.



Hydraulisches **Dachwehr**

mühelos bedienbar durch
Stauwasser, keine Pfeiler
und Dienststege, bestens
bewährt bei starkem Eis-
gang.

Ingenieurbureau
Huber & Lutz
Zürich

AERO
automatisch arbeitender
Beton- u. Mörtel-Mischer
Patentverfahren.
Mehrfach amtlich kontrollierte Belege und bautechnisch kompetente Referenzen.
Robert Aebi & C°
Zürich

**Brückenisolierungen
Kiesklebedächer
Asphaltarbeiten**

aller Art erstellen

Gysel & Cie., Asphalt-Fabrik-Käpfnach (Morgen)

Telephon 24 — Telegramme: Asphalt.

Verzinkerei Zug A.G.

Fabrik für verzinkte
lackierte und rohe Blechwaren

Blecharbeiten nach jeder Zeichnung und
nach Mustern

Lohnverzinkung

Verzinken von Draht in Rollen und Drahtgeweben.

TEMPER
GUSS

u. TEMPER-STAHLGUSS auf FORM-
MASCHINEN hergestellt nach MO-
DELL, MUSTER, ZEICHNUNG :::

EISENGIESSEREI NÜRNBERG-MÖGELDORF
GEBR. DECKER, NÜRNBERG

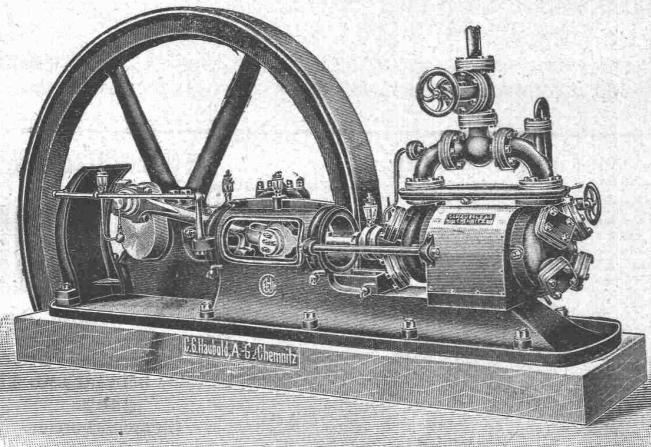
H. & E. SALZMANN

Ingenieurbureau f.Tiefbau u. Eisenbeton
Solothurn, Niklaus-Konradstr. 159

Projektierung und Bauleitung von Eisenbahn-,
Strassen- und Brückenbauten, Fundierungen,
Wasserkraftanlagen, Wasserversorgungen und
Kanalisationen, Eisenbeton im Hoch- u. Tiefbau

Telephon Nr. 734

Telephon Nr. 734



**Haubold Kühl- u. Eiserzeugungs-
Anlagen**

nach dem **Ammoniak-** und
Kohlensäure-Kompressions-System

C. G. Haubold A.-G., Chemnitz i. Sa.
Maschinenfabrik

Giesserei Bern in Bern

Konstruktionswerkstätten

Werk der Gesellschaft der L. v. Roll'schen
Eisenwerke

liefert als Spezialität:



Eisenbahnmaterial

Hebezeuge, Zahnradbahnmaterial

Standseilbahnen, Schützenanlagen und Wehr-einrichtungen

Maschinen für Torfgewinnung

Allgemeiner Maschinenbau

Telegramme: Giesserei Bern

Telephon 1066

**Zellweger AG
Ulster:
Telephonfabrik**

ORTOGONBALKEN

Billigste, einfachste, leichteste Eisenbetondecke

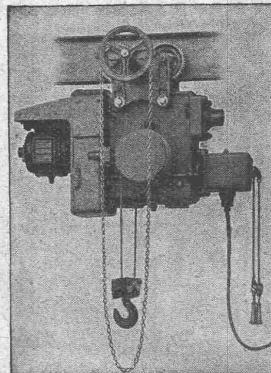


Grosses Lager.

Brenneisen & Cie., Weesen



**MASCHINENFABRIK
RUEGGER & Cie. A.-G.
BASEL**



liefert in vollendeter Ausführung

Elektro-Flaschenzüge

von 500 bis 5000 kg Tragkraft
für Hubhöhen bis 20 Meter mit

Drahtseil als Huborgan

FÜR DAS TECHNISCHE BUREAU

Registraturen

für Korrespondenz. Vertikal-System, die anerkannt zweckmässigste Art der Briefablage. Erste Referenzen. Verlangen Sie unverbindliche Vorschläge.

Rüegg-Naegeli & Cie, Zürich
Abteilung Vertikal.

Zweifacher

Loga-Rechenschieber

Patent H. Daemen-Schmid

Preis Fr. 10.50 mit Anleitungen.

Unübertraffen leistungsfähig für Techniker, Gewerbetreibende, Fabrikanten und Kaufleute, sowie als Lehrmittel für sämtliche Schulen.

Schweizerische Erfindung! Schweizer Fabrikat!
Verlangen Sie Prospekt B/1 unter Angabe Ihres Berufes.

Loga-Calculator A.-G., Zürich
vormals Daemen-Schmid & Cie

SCHWEIZ.

LICHTPAUSANSTALTEN A.G.

Auf der Mauer 4 ZÜRICH Auf der Mauer 4

Heliographie ☺ Negraphie

Spezialität: Trockendruck (Plandruck)

Heliographie-Paus- und Zeichenpapiere
Lichtpaus-Apparate

Man verlange Muster u. Preislisten.

BAUER A.G.

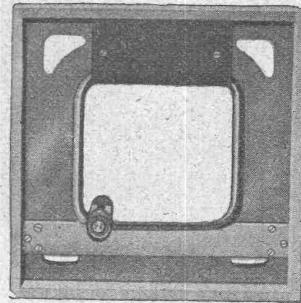
Zürich 6

Geldschrank- und Tresorbau
Bau von Archiv- u. Bibliothek-Anlagen

Büromöbel f. Vertikal-Registratur
aus Stahlblech in höchster Vollkommenheit

Kataloge zur Verfügung

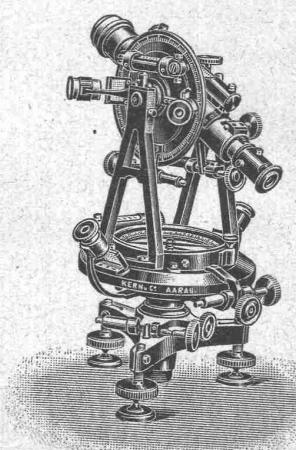
Klingelfuss, Aarau



Kontroll-Wasserwagen
Montage- und
Werkstattwasserwagen
Bau-Wasserwagen
Libellen

Kataloge und Offerten gratis

Mathematisch-mechanisches Institut



Kern

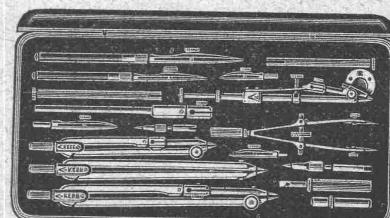
AARAU

Einfache und Repetitions-Theodolite
Bautheodolite - Nivellier-Instrumente
Messtische - Kippregeln

Präzisions-Reisszeuge

Kataloge gratis und franko

Gegründet 1819



Schweizerische Lebensversicherungs- und Rentenanstalt in Zürich

Alteste Lebensversicherungsgesellschaft der Schweiz — Hauptgeschäft gegründet 1857

Gegenseitigkeitsanstalt ohne Nachschufpflicht

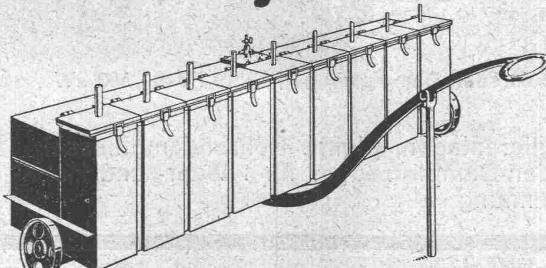
Größter schweizerischer Versicherungsbestand

Alle Überschüsse den Versicherten ::

Der Vertrag der Anstalt mit dem Schweiz. Ingenieur- und Architektenverein vom 20./24. Dezember 1910 räumt den Mitgliedern des Vereins beträchtliche Vorteile ein auf Versicherungen, die sie mit der Anstalt abschließen.

Auskunft durch die Direktion in Zürich, Alpenquai 40, und die Generalagenturen.

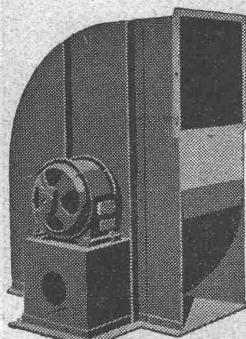
Fahrbare Acetylen-Hochleistungsentwickler



für stündliche Gasleistungen bis zu 50 000 Liter zum Autogenschweißen im Hoch- und Tiefbau, Eisenbahn- und Brückenbau, Werften, Thermogenarbeiten, Beleuchtungs- und Scheinwerferanlagen usw., nach den Patenten.

Acetylen-Motor, Bern, Belpstrasse Nr. 30

ZENTRIFUGAL-VENTILATOREN



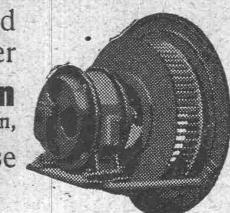
für alle Bedürfnisse der Industrie, geräuschlos laufend mit garantiert geringstem Kraftverbrauch

Lüftungs- u. Entstaubungsanlagen
Trocknungs-, Entnebelungs- und Spänetransportanlagen, Luftfilter

Hochdruck - Ventilatoren
für Schmiedefeuer, Cupolöfen, Schmelzöfen,
Orgelgebläse, Unterwindgebläse

Elektromotoren

für alle Stromarten und Spannungen



G. MEIDINGER & Co., BASEL

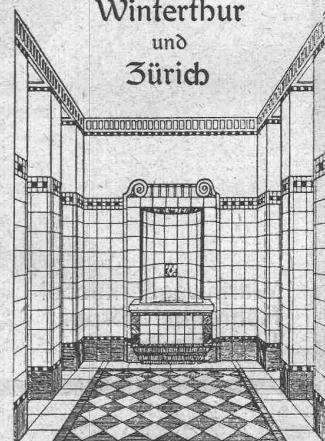
Spezialfabrik für Elektromotoren und Ventilatoren.

**PRO
PRA**

ist die Schutzmarke für
KLISCHES
aus meinem Atelier
für Künstler, Reklame
MAX DALANG
ZÜRICH
Rämistr. 5 Tel. Hoff. 5637
Verlangen Sie Muster
Ihrer Branche

Georg Streiff & C°

Winterthur
und
Zürich



Spezialgeschäft für keramische
Boden- und Wandbeläge.

Pegel
Flügel
Planimeter
Pantographen
Barographen

liefert am vorteilhaftesten

A. Ott
Kempten (Bayern)

Granitarbeiten

in jeder Ausführung. Eigene, leistungsfähigste Brüche.

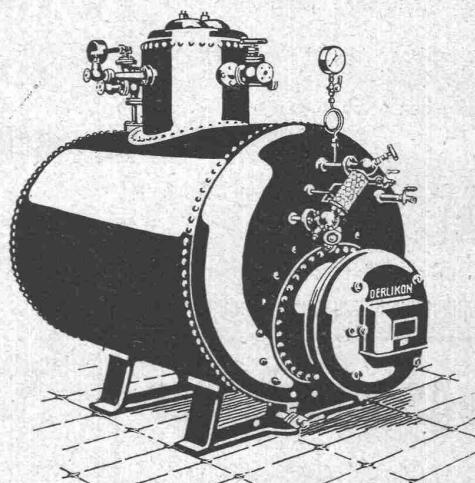
A.-G. Tessinische Granitbrüche Biasca
Zürich 1, Fraumünsterstrasse 14

Teleg.: Tessingranit.

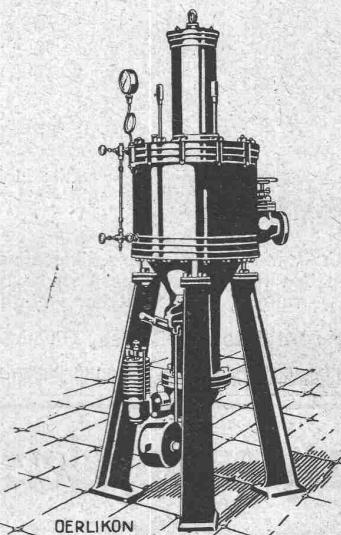
Prima Referenzen.

Telephon: Selina 24.60

MASCHINENFABRIK OERLIKON OERLIKON



Röhrendampfkessel 120 kW



Elektroden-Dampferzeuger, Syst. Revel, 500 kW

Warmwasserkessel
Röhrenheizkörper
Linearheizungen

Warmluftöfen
Heissluftöfen
Heizungen aller Art

Akkumulieranlagen, Elektr. Röhrendampfkessel
Elektroden-Dampferzeuger für Nieder- und Hoch-
spannung

OSRAM

Schweizerische Auegesellschaft
Zürich
Osramlampen-Fabrik
Veltheim-Winterthur

