

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 95/96 (1930)
Heft: 5

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: 08.02.2026

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

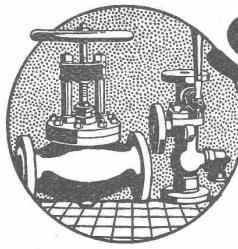
WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

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

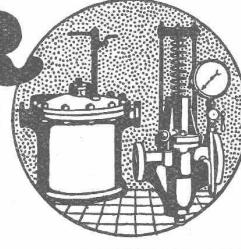
VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postdeck VIII 6110
Tel.: Selnau 45.07 • In Kommission
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

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

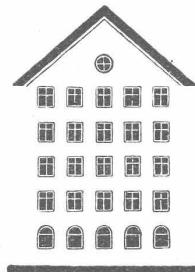


SULZER
ARMATUREN und ROHLEITUNGSTEILE
für
Dampf, Wasser, Säuren, Luft etc.

Ausführliche Kataloge auf Verlangen
GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR



Fenster



Kiefer-Zürich



HEINRICH BRÄNDLI • HORGEN

Asphalt-, Dachpappen- und Holz cement-Fabrik

Asphalt-Beläge • Asphalt-Isolierungen

STREBEL

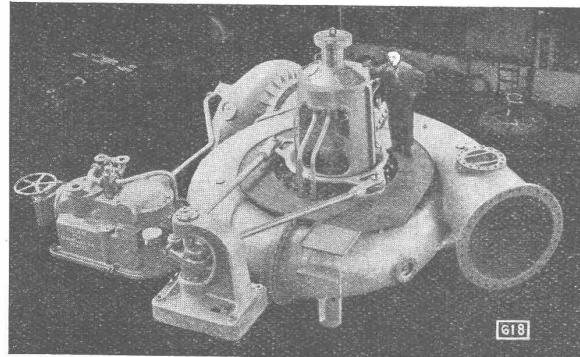
— KESSEL FÜR ZENTRALHEIZUNGEN —
BUREAUX: ZÜRICH 1, TORGASSE 2

J. A. Miller *Centralheizungen*
als Spezialität
RÜTI (ZCH) TEL. 30 • ZÜRICH 1. BELLEVUE TEL. HOTTINGEN 324 • CHUR TEL. 160

Ateliers des CHARMILLES S. A.
Genève
TURBINES
HYDRAULIQUES

RÉGULATEURS
DE
PRÉCISION

Importantes installations
& nombreuses références



SALTOS DEL ALBERCHE — MADRID
3 turbines Francis à axe vertical de 8150 CV.
sous chute de 63 mètres.

RÖHRENFABRIK, A.G.
SCHMIEDEISERNE RÖHREN
FÜR SANITÄRE ANLAGEN
KOHLENSTR. 40, BASEL,



VERTRETUNGEN & LAGER:

FOR STADT & KANTON ZÜRICH:

EUGEN BIHRER, ZÜRICH

FOR STADT & KANTON BERN:

BAUSTOFFE KAG, BERN

FOR DIE OST SCHWEIZ:

DEBRUNNER & Co, ST. GALLEN

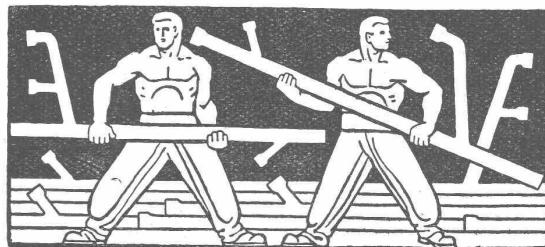
FOR DIE WELSCH SCHWEIZ:

REUTTER & DUBOIS, NEUCHÂTEL

MAYER, S.A., FRYBOURG,

A. BAUMANN, VEVEY,

NICOLIER & Co, VEVEY,

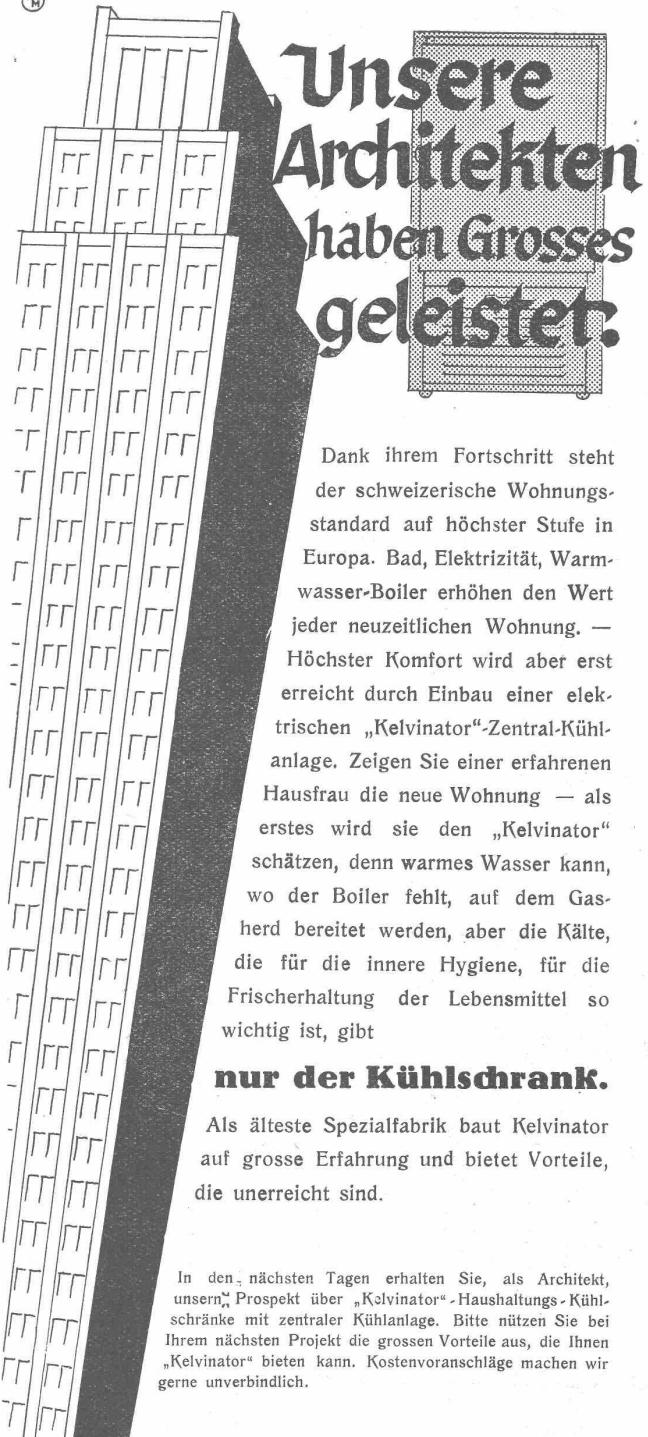


SPERRHOLZPLATTEN

Zur Vermeidung des Nachtrocknens und Risigwerdens von Holzfüllungen in Türen, Täfer, Decken etc. verwenden Sie nur prima trockenverleimte Sperrholzplatten aus der FABRIK VON AD. AESCHLIMANN IN MEILEN.

Muster und Preise zu Diensten.

®



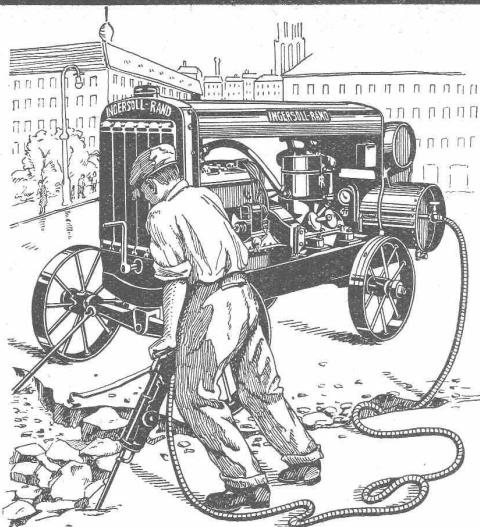
Dank ihrem Fortschritt steht der schweizerische Wohnungsstandard auf höchster Stufe in Europa. Bad, Elektrizität, Warmwasser-Boiler erhöhen den Wert jeder neuzeitlichen Wohnung. — Höchster Komfort wird aber erst erreicht durch Einbau einer elektrischen „Kelvinator“-Zentral-Kühl-anlage. Zeigen Sie einer erfahrenen Hausfrau die neue Wohnung — als erstes wird sie den „Kelvinator“ schätzen, denn warmes Wasser kann, wo der Boiler fehlt, auf dem Gas-herd bereitet werden, aber die Kälte, die für die innere Hygiene, für die Frischerhaltung der Lebensmittel so wichtig ist, gibt

nur der Kühlschrank.

Als älteste Spezialfabrik baut Kelvinator auf grosse Erfahrung und bietet Vorteile, die unerreicht sind.

In den nächsten Tagen erhalten Sie, als Architekt, unser Prospekt über „Kelvinator“-Haushaltungs-Kühlschränke mit zentraler Kühl-anlage. Bitte nützen Sie bei Ihrem nächsten Projekt die grossen Vorteile aus, die Ihnen „Kelvinator“ bieten kann. Kostenvoranschläge machen wir gerne unverbindlich.

Kelvinator AG Zürich
der kühle Keller in  der Küche
BAHNHOFSTRASSE 55 III. ST. (LIFT) TELEPHON SELNAU 1075



INGERSOLL-RAND

Kompressorenanlagen (fahrbar und stationär)

Gesteinsbohrhämmer

Betonbrecher

Betonstampfer

sind unerreicht leistungsfähig und ökonomisch

INGERSOLL-RAND ist d. führende Weltmarke in Qualität u. Absatz

VERKAUF

MIETE

Offeren und Ingenieurbesuch kostenlos durch



GESELLSCHAFT DER L^{VO}N ROLL'SCHEN EISENWERKE



EISENWERK CLUS IN KLUS (KT. SOLOTHURN)



Radiator für freie Aufstellung

Wirksam
sauber
und
zweckmässig

Strahlung nach vorn

Luft-
wärmende
Rückseite

+ Patent

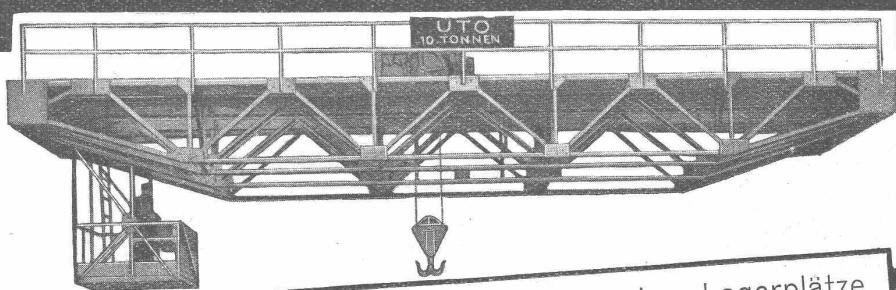
Beste Ausführung erfordert Wandfüsse und verdeckte Anschlüsse spezialhahn und Rücklauf-Ver-schraubung

Columbus Normal-Radiator

Columbus Sonder-Radiator

+ Patent

Uto Aufzüg- & Kranfabrik A.-G. Altstetten (Zürich)



KRANE aller Systeme und Tragkraften für Werkstätten, Giessereien, Lagerplätze
VERLADEANLAGEN mit Selbstgreifer modernster Konstruktion
TRANSPORTANLAGEN - **ELEKTROZÜGE** - **ELEKTROKATZEN**
AUFWÄGE für jeden Zweck, Spezialabteilung f. d. **WARTUNG** v. Aufzügen jeden Systems



Ventilatoren

jeder Art, für alle Leistungen und Bedürfnisse, ferner komplett, neuzeitliche lufitechnische Anlagen, erstellt seit über 30 Jahren die

Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich

Ausschliessliche Spezialfabrik



Die Leipziger Baumesse

innerhalb der Grossen Leipziger Technischen Messe, seit zwölf Jahren der Treffpunkt der Fachwelt

Ein- und Verkaufsgelegenheit für:
**Baumaterialien, Baumaschinen
 Holzbearbeitungsmaschinen
 Straßenbaumaschinen**

Sämtliche Maschinen werden im Betriebe vorgeführt!

Fachwissenschaftl. Vorträge über Fortschritte im Bauwesen auf den Gebieten:
Bauverfahren, Baumaterialien

Termin:

2. bis 12. März 1930

Auskunft durch die

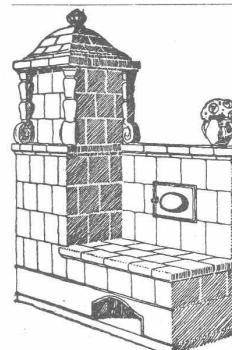
**Schweizer Geschäftsstelle des Leipziger Messamts, Zürich, Bahnhofstr. 66
 Telephon: Selnau 88.54**



Ausführung auf Holz,
 Eisen und Beton
 Einfache Montage
 Umdecken gekitteter
 Glasdächer

Jakob Scherrer, Zürich

Bleirohr- u. Bleiprofilfabrik
 Bureau: Bleicherweg 26, Teleph. 21.23.71



Die

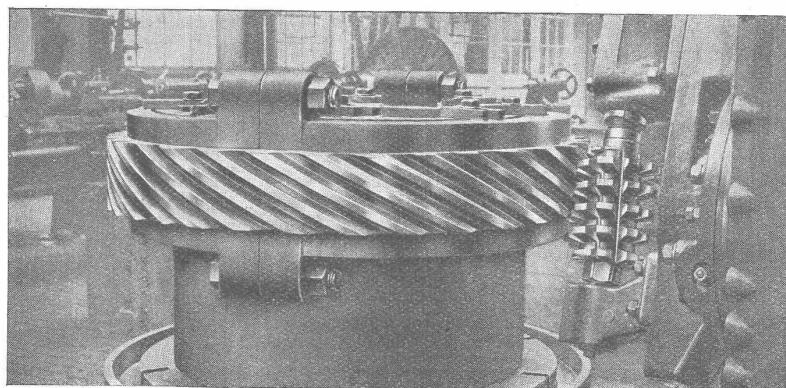
Zentral-Heizung

kombiniert mit Kachelofen, unser patentiertes System, ist wirtschaftlich die beste Heizart für Einfamilienhaus und Etagenwohnung.

Prima Referenzen.

FRITZ LANG & Co., ZÜRICH 3

Zentralheizungen u. sanitäre Anlagen
 Manessestr. 190 Teleph. Selnau 26.83



ZAHNRÄDER- FABRIK

Sauter, Bachmann & Cie., Netstal

**Zahnräder für jeden
 Verwendungszweck.**

Grosses Steuerrad für Schiffs - Dieselmotor.

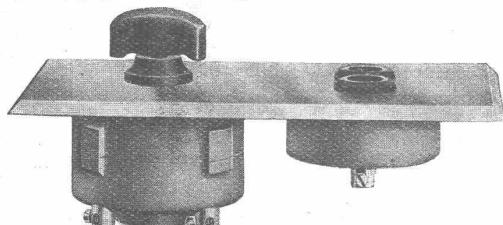
ADOLF FELLER • HORGAN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE

Drehschalter Serie No. 7100-7107, 6 Amp., 250 Volt, für Unterputzmontage,

mit vollständig gekapseltem, gegen Einwirkung von Kondenswasser geschütztem Mechanismus.

Gewährleistet
größtmögliche
Betriebsicherheit!



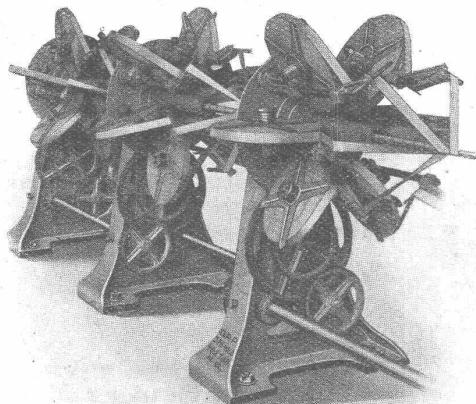
Steckdosen mit federnden
Kontaktbüchsen.

Neu!
Preiswürdig!
Patente angemeldet.

Mit Inkrafttreten der neuen Prüfungs-Vorschriften des S. E. V. werden diese Apparate das offizielle Qualitätszeichen führen.

Kabel- und Drahtseile

werden am besten auf
KRUPP-MASCHINEN
hergestellt.



KRUPP GRUSONWERK

13130A

Tangentialbandspinner

SCHNELLVERSEIL- MASCHINEN TANGENTIALSPINNER

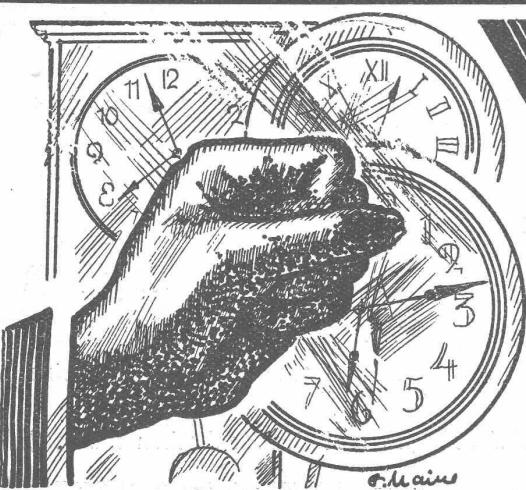
(Mehrere D. R. P.)

Sondermaschinen für Hoch-
spannungskabel.

Bleikabelpressen, liegend u. stehend, f. größte Leistungen.

KRUPP GRUSONWERK, MAGDEBURG

VERTRETER: SPOERRI & Co., ZÜRICH Walchestr. 27



Warum ärgern Sie sich

Über den ungleichen Gang Ihrer Einzeluhren?
Eine FAVAG-Uhren-Anlage sorgt für Abhilfe.

FAVAG

Fabrik elektrischer Apparate A.-G.

NEUENBURG

Frühere Firmen: HIPP, gegr. 1860; PEYER, FAVARGER & Co.; FAVARGER & Co.

Behälterbau

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

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

BUSS & BASEL

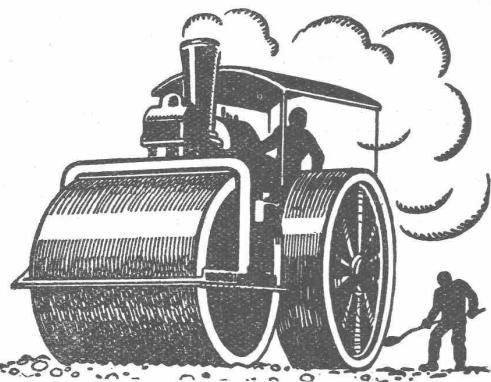
OFENBAU UND FEUERUNGSTECHNIK & ZÜRICH

BUREAU: GOTTFRIED KELLERSTRASSE 5

TELEPHON: HOTTINGEN 83.32

INDUSTRIEOFEN
ABWÄRME-VERWERTUNGS-ANLAGEN

FEUERUNGEN



Schweizerische Stuag

Strassenbau - Unternehmung A.-G.

ALPNACH
BAHNHOFPLATZ
TEL.: 7

LAUSANNE
RUE D'ETRAZ 20
TEL.: 22.028

AARAU
IGELWEID 32
TEL. 15.88

NEUCHATEL
RUE ST-HONORÉ 7
TEL. 998

BERN
LAUPENSTR. 8
TEL.: BOLLWERK 34.88

OLTEN
RÖMERSTR. 14
TEL.: 7.88

BASEL

RHEINLANDERSTR. 8
TEL.: SAPRAN 28.90

FRAUENFELD
SÄGEGASSE
TEL. 711

SITTEN
RUE DU MIDI
TEL. 461

ZÜRICH
STEINWIESSTR. 46
TEL.: H. 48.81

CHUR
U.BAHNHOFSTR. 230
TEL. 147 (-81

LUGANO
CORSO PESTALOZZI 5
TEL. 11.58

BIEL
NEUENGASSE 6
TEL. 20.77

Topeka-Beläge



Gebr. Demuth

Baden Telefon 170

Fabrik für
Moderne Blechbearbeitung
Patent. gepresste Treppen
Bauschlosserei
Eisenkonstruktionen
Patentierte Kessel

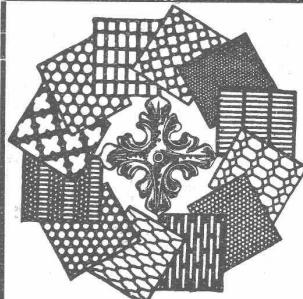
II. Abteilung
Sanitäre Einrichtungen
Elektrische Boyler und
Zentralheizungen

H. HEER & Co.

OLTEN

SPEZIALITÄT:

Gelochte und
gepresste Bleche



Spezialbeton A.-G. Kunstsfeinwerke

Staad (St. Gallen) ~ Telefon Nr. 34

Serienfabrikation - Spezialität

Tür- u. Fensterrahmen - Verkleidungen

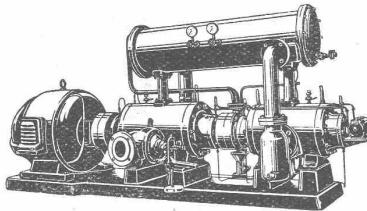
Für Aussen: Kreuzstock und Türrahmen aus Eisenbeton, glatt, unbearbeitet.

Für Innen: Tür- und Wandbekleidungen von Sandstein- bis Granithärte, einfach bearbeitet, bis feinst mattiert.

Referenz: Kantonsschule Winterthur (innere Türeinfassungen und Brunnenbecken mattiert).

BURCKHARDT

Kolben- und Rotations-
Maschinen
50 jährige Erfahrung



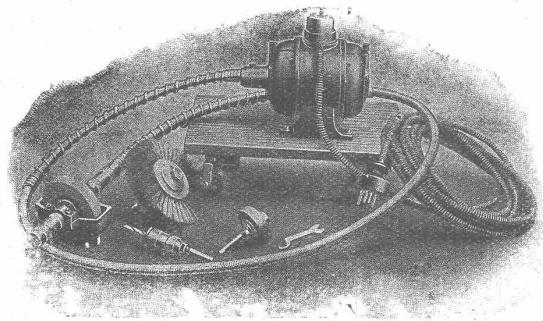
Riemenantrieb oder direkte
Kupplung mit Motoren
Erstklassige Ausführungen

KOMPRESSOREN — VAKUUMPUMPEN

MASCHINENFABRIK BURCKHARDT A. G. BASEL

TRANSPORTABLE MOTOR- ANLAGEN

MIT BIEGSAMER WELLE UND AUSWECHSEL-
BAREN WERKZEUGEN ZUM SCHLEIFEN,
POLIEREN, BÜRSTEN, BOHREN ETC.



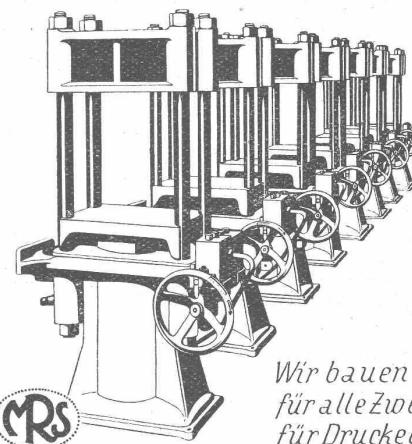
APPARATE FÜR METALL-, HOLZ- UND
STEIN-BEARBEITUNG

OTTO SUHNER, BRUGG

SPEZIALFABRIK BIEGSAMER WELLEN

HYDRAULISCHE PRESSEN

für GEWERBE UND INDUSTRIE in
verschiedenen Ausführungen



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

HYDR. STEUERVENTILE
HYDR. AKKUMULATOREN
HYDR. PRESS PUMPEN

Aktiengesellschaft der Eisen- u. Stahlwerke vorm. Georg Fischer
Werk:
MASCHINENFABRIK RAUSCHENBACH
Schaffhausen (Schweiz)

Schweiz. Sprengstoff A.-G. Cheddite u. Dynamit

Telephon Nr. 1.82

Bureau: LIESTAL

Teleg.-Adr.: Cheddite Liestal

Fabriken in Isleten (Kanton Uri) und Liestal

liefert zu günstigen Bedingungen

Gelatine Telsit

stärkster Sicherheitssprengstoff

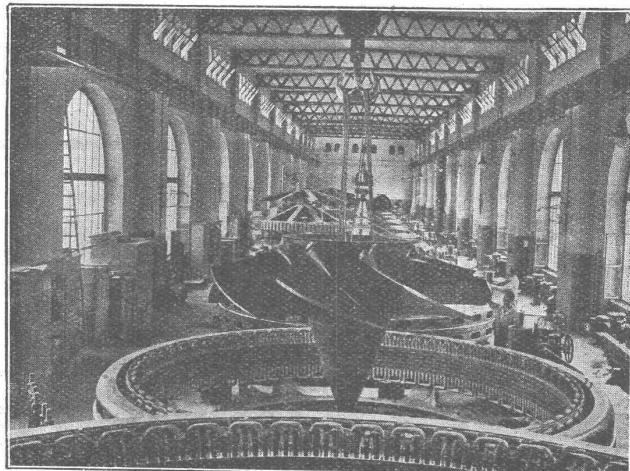
Cheddite und Gelatine Cheddite

geeignete Sicherheitssprengstoffe
für Steinbrüche

Dynamite und Sprenggelatine

sowie prima kupferne Sprengkapseln, Zündschnüre und Kapselzangen.

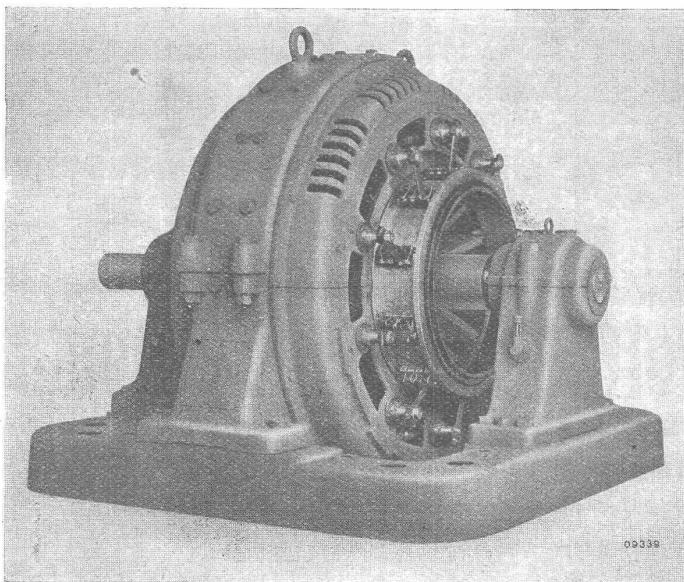
A.-G. der
Maschinenfabrik **Theodor Bell & Cie.** Kriens -
von Luzern
Gegründet 1855



Maschinenraum in der Zentrale Beznau der Nordostschweizerischen Kraftwerke A.-G. Baden, mit 11 in den Jahren 1926/27 auf Bell-Propeller-Type umgebauten Turbinen. Aufnahme während des Umbaus.

Wasserturbinen für alle
Gefälle und Leistungen,
Bell - Schnellläufer - Tur-
binen, Regulatoren, Re-
chen, Schützen, Stau-
wehre; Druckleitungen;
Bell-Kugelschieber; kom-
plette hydraulische An-
lagen; Blecharbeiten für
die Zementfabrikation.
Kesselschmiedearbeiten
aller Art.

B B C



Gleichstrom-Compound-Motor 750 PS, 440 Volt, $n = 400$

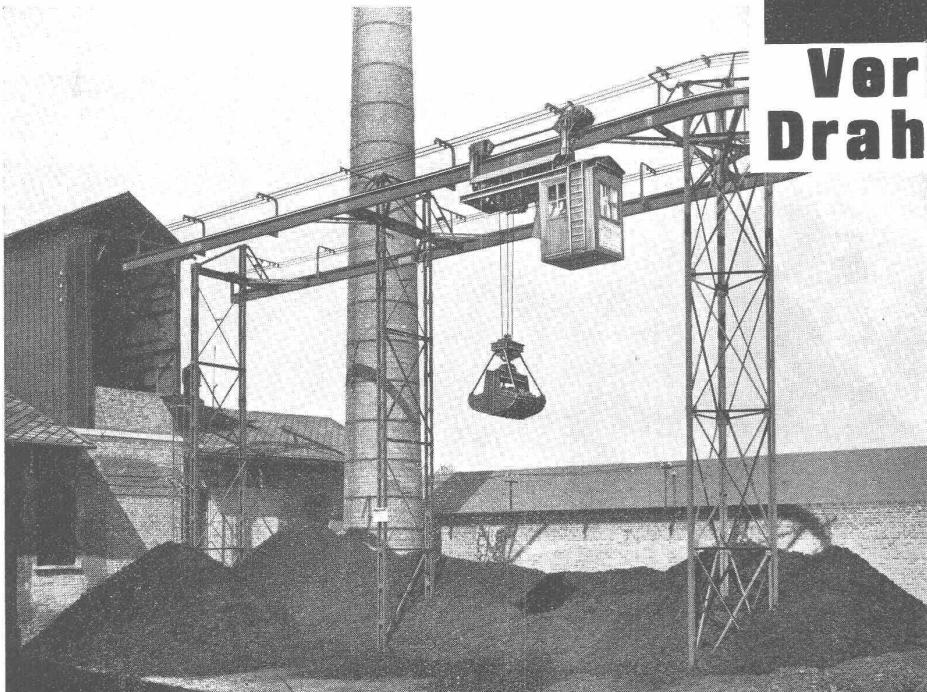
*Elektr. Antriebe
in
Industrieanlagen*

Antrieb von Walzwerken
(Reversierstrassen)
von Rollgängen, Scheeren,
Blechbiegemaschinen,
Brikettpressen,
usw.

Antrieb von Kompressoren
Ventilatoren und Pumpen

A.-G. BROWN, BOVERI & CIE BADEN (SCHWEIZ)
Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne

POHLIG



Verladeanlagen Drahtseilbahnen

Das Bild veranschaulicht eine Elektrohängebahn mit Führerstandskabine und Zweiseilgreifer für Kesselbekohlung. Stündliche Leistung: 14 t Braunkohle.

In über 55 Jahren unseres Bestehens bauten wir mehr als 6000 Drahtseilbahnen, Förder- und Verladeanlagen

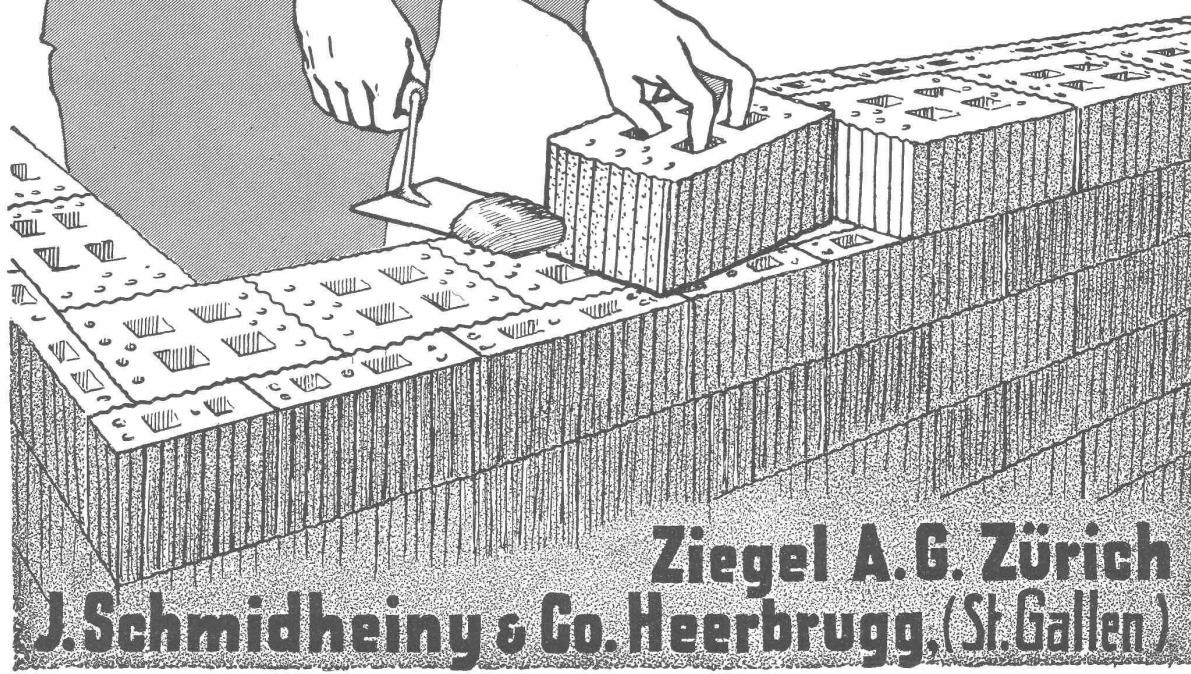


J. POHLIG AKTIENGESELLSCHAFT
KÖLN-ZOLLSTOCK

Vertretung für die Schweiz:
FR. WALDHERR, ZÜRICH, SEEFLDSTR. 120

ISOLIERSTEINE

Rasch, billig, warm



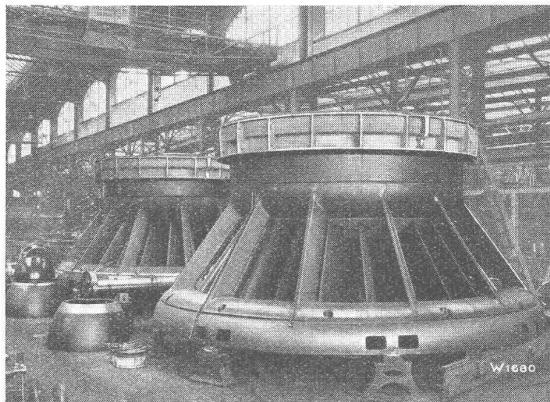
Ziegel A.G. Zürich

J. Schmidheiny & Co. Heerbrugg, (St. Gallen)

Escher Wyss & Cie, Zürich

Propeller- und Kaplan-Turbinen

Höchster
Wirkungsgrad



Grösste
Schnelläufigkeit

Jura Cement Fabriken, Aarau
2 Propellerturbinen, Gefälle 4 m, Leistung 2100 PS.

74/29

ZENT-ELEKTRO-BOILER

funktionieren zuverlässig. Wand- und Badeboiler haben **zwei** Warmwasser-Anschlüsse.

Dadurch werden in allen Fällen, wo mehrere Zapfstellen gewünscht werden, die Montagekosten **verbilligt**.

Größen von 30 Liter bis zu mehreren 1000 Liter Inhalt

Für Prospekte und Gratisauskunft
beliebe man sich zu wenden an die

Elektrizitätswerke und Installateure

oder direkt an die

ZENT A.-G. BERN
(Ostermundigen)

