

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 95/96 (1930)
Heft: 17

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: 11.02.2026

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

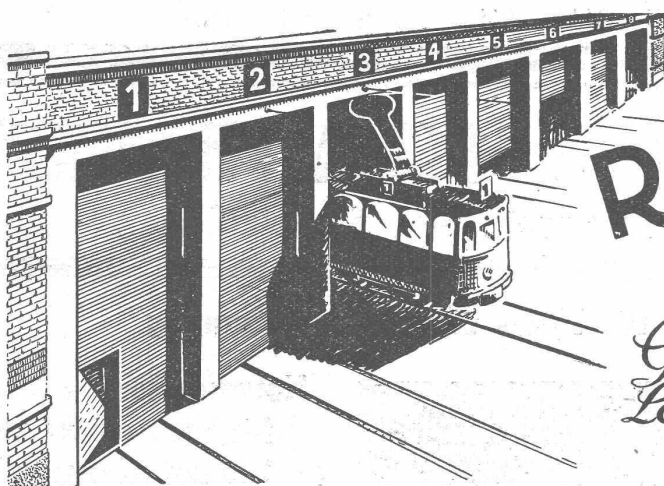
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

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 / Postcheck VIII 6110
Telephon: 34.507 ■ 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.



ROLLTORE

AUS HOLZ

für
Garagen Remisen,
Lagerhallen sind solid
und isolieren gut

Wilh. Baumann Rolladenfabrik Horgen

EISENBETONBAU

Industrieanlagen

P. ZIGERLI
Ingenieurbureau - ZÜRICH

Bahnhofstrasse 67
Telephon 52.984

Internationale Ausstellung Barcelona 1929
GOLDENE MEDAILLE



Unser Zeichen, unser Ziel.

Wirkungsgradbestimmungen von Kraft- und Heizanlagen; Verdampfungsversuche; Heizanleitung; Feuerungs-
kontrolle; Vertretung wärmetechnischer Apparate und Maschinen; Projektierung und Kostenvoranschläge für
Kraft- und Heizanlagen; Allgemeine Bauaufsicht bei Errichtung wärmetechnischer Anlagen.

In der Kraft- und Heizanlage liegt die Rentabilität Ihres Betriebes.
Verlangen Sie den Besuch unseres Ingenieurs!

ETA A G ZÜRICH

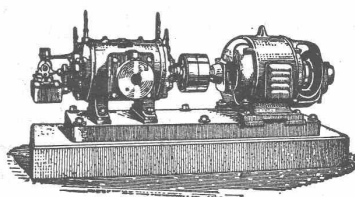
Löwenstr. 19. Tel. 57.023.

Schnelle Ausführung von
Eisenkonstruktionen
Eisenbaugesellschaft Zürich
in Zürich

Vereinigte Werkstätten Löhle & Kern A.-G. für
Eisenbau und W. Koch & Cie., Abt. Eisenbau

BURCKHARDT

Kolben- und Rotations-
Maschinen
50 jährige Erfahrung



Riemenantrieb oder direkte
Kupplung mit Motoren
Erstklassige Ausführungen

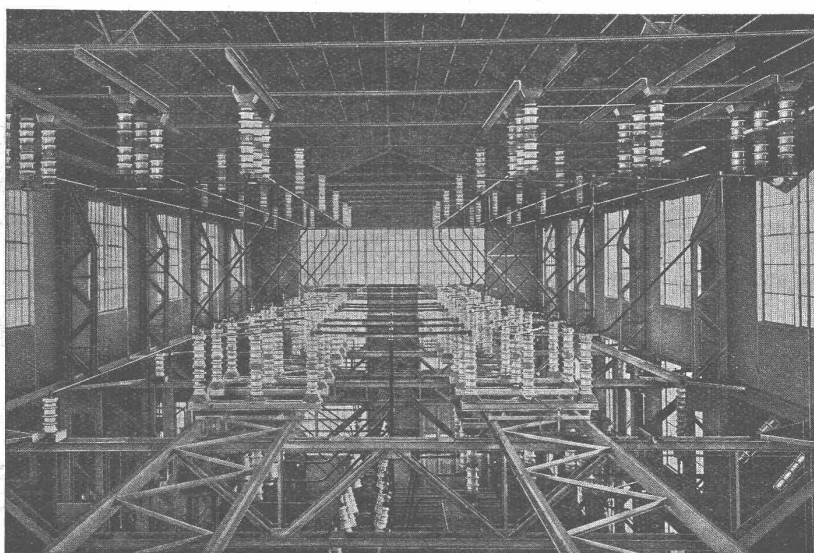
KOMPRESSOREN — VAKUUMPUMPEN

MASCHINENFABRIK BURCKHARDT A. G. BASEL

CARL MAIER & CIE., SCHAFFHAUSEN

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen

Starkstrom-Apparate für Hoch- und Niederspannung



Dreh-Trennschalter für 120 KV.

Kommandosäle
für Kraftwerke und
Unterstationen

Gusseiserngekapelte
Verteilanlagen

Eiserngekapelte
Lichtinstallations-
kasten als Ersatz für
offene Sicherungstafeln

Schaltkasten für
Motore u. Heizungen



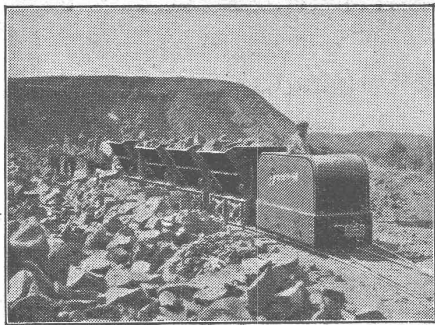
Warum ärgeren Sie sich

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

FAVAG

Fabrik elektrischer Apparate A.-G.
NEUENBURG

Frühere Firmen: HIPPI, gegr. 1880; PEYER, FAVARGER & Co.; FAVARGER & Co.



Jung-Diesel-Lokomotiven

10 PS Klein-Diesellokomotiven mit kompressorlosem Jung-Dieselmotor. Geeignet für leichte Geleise und kleine Kurven. Zwei Fahrgeschwindigkeiten vorwärts und rückwärts. Grosse Zugleistungen. Einfachste Bedienung.

Das wirtschaftlichste Zugorgan

für Ziegeleien, Steinbrüche, Kies- und Tongruben, für den Baubetrieb im allgemeinen, für Fabrikanlagen jeder Art.

Prospekte und Offerten durch:

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH

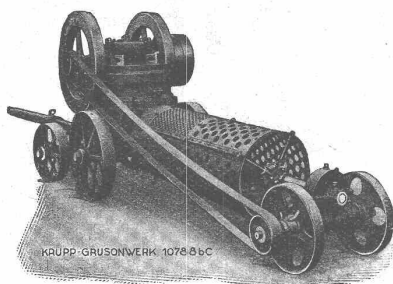
INGENIEURBUREAU



MASCHINENFABRIK

KRUPP GRUSONWERK

MAGDEBURG



Fahrbarer Steinbrecher

Der neuzeitliche Strassenbau

erfordert neuzeitliche Maschinen.

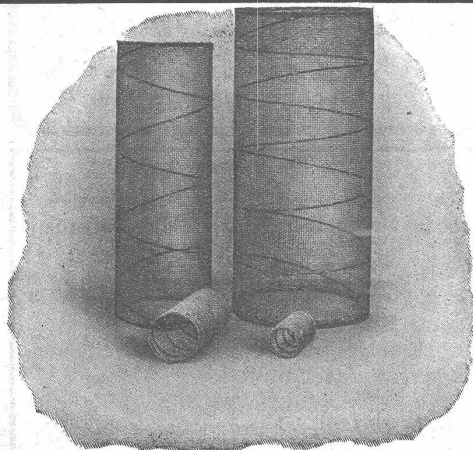
Grösste Erfahrung besitzen wir in der Herstellung von Sand- und Kies-Bereitungsanlagen und Asphalt-Strassenbaumaschinen.

Backenbrecher, Rundbrecher, Walzenbrecher, Schotterwerke, Becherwerke und Siebtrommeln für jede gewünschte Leistung.

VERTRETER:

SPOERRI & Co., ZÜRICH

Waldenstrasse 27



Beton-Drahtkerne Wassergekühlte Speiseschränke „Alpha“ Panzerrolladen

Alpha A.-G.

Werkstätte für elektrische und mechanische Konstruktionen

NIDAU Tel. 46.92



Eisenbau

Druckrohre, Tanks, Behälter,
Kessel, Blecharbeiten, Gasbehälter
etc.

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

BUSS & BASEL



GESELLSCHAFT DER VON ROLL'SCHEN EISENWERKE

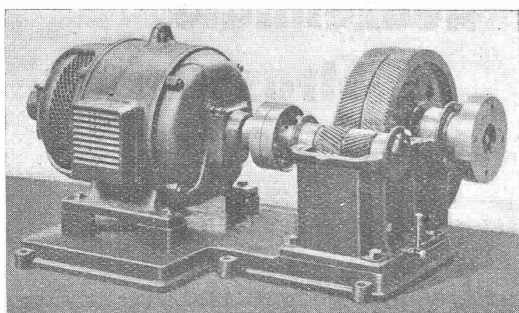
CLUS

EISENWERK CLUS IN KLUS (HT. SOLOTHURN)



Cluser Reduktionsgetriebe

Wirkungsgrad 97 bis 98 %.



Schneckengetriebe
im Öl laufend.

Lenix-Getriebe

Transmissionsanlagen

für alle Industriezweige,
in modernster Ausführung

Expansioletten
FÜR ALLE NEUBAUTEN

*Architekten & Haus-
Besitzer wählen diesen
Verschluss f. Fenster,
Balkontüren und
Jalousieladen-Beste
und billigste
Bezugsquelle*

U. SCHÄRER & SÖHNE
BAUBESCHLÄGEFABRIK
MÜNSINGEN
BERN

Zu ausserordentlich günstigen Preisen
prima Hayah imprägnierte

Wagendecken

SOLANGE VORRAT! Erstklassige, garantiert abso-
lut wasserdichte Ware aus liquidierter schweizerischer
Blachen-Weberei. Fertige Wagendecken in allen Grössen
und Stärken, für jeden Zweck. Auch grössere Quantitäten in
schwarz, rot, gelb, grün und braun.

Verlangen Sie sofort Muster und Preise!

Zelt- und Deckenfabrikation

PICARD, BIEL
Telephon 41.93
Wiesengasse 2b und 5.

Reifler & Madliger

INGENIEURE
vormals A. Henry

Biel

Tiefbau-Unternehmung

Tiefbau:

Foundationen, Wasserbau, Bahnbau und Industriegeleise, Betonarbeiten.

Strassenbau:

Teeracadam, Teerungen und Bitumenbeläge
mittels Oberflächenbehandlung, Tränk- und Mischverfahren.
Asphaltarbeiten, Pflästerungen, Walzarbeiten.

Fahrbare Kompressoren und Steinbrecheranlagen.

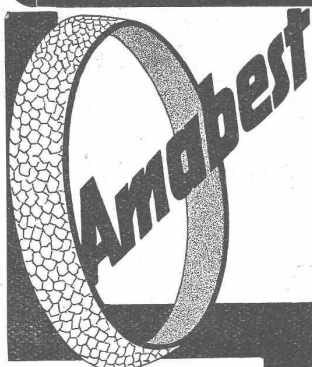


Lufttechnische Anlagen

wie Staubsaug-Anlagen, Rauch-, Gas- und Dämpfe-Absaug-Anlagen, pneumatische Transport-Anlagen für Schreinereien, Schuhfabriken, Textilfabriken, Polierereien etc., erstellt die

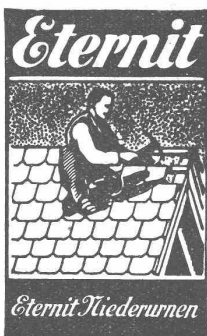
Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich

Spezialwerkstätte für Ventilatorenbau



Konus- und Lamellen-Kupplungen

J.J. Derendinger
ZÜRICH Gessnerallee 52
direkt beim Hauptbahnhof - Tel. 56, 250

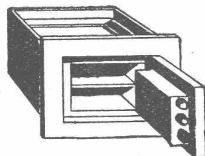


Bedachungen
Aeussere Wandverkleidungen
Innenbau
Installations- und Druckrohre
Autogaragen



Keine Wohnung ohne „Union“

Einmauerkassen, Briefkasten, ferner Kassenschränke, Vertikalschränke, Türen für jeden Zweck, Komplette Stahlkammern



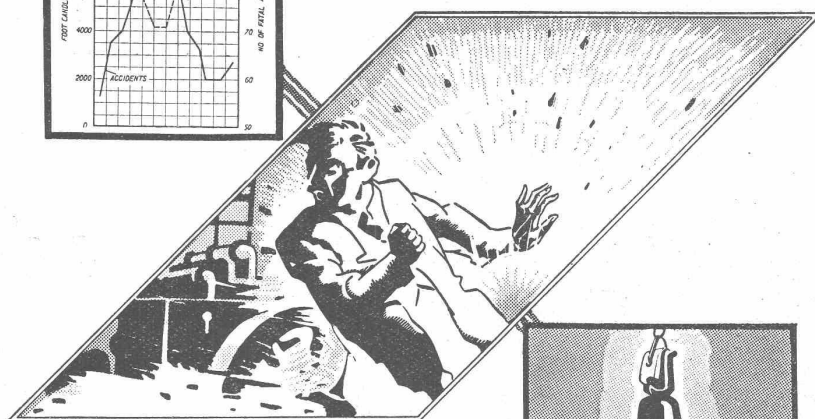
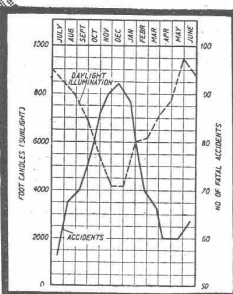
Union-Kassenfabrik A.-G., Zürich

Gessnerallee 36

Telephon 51.758

Verlangen Sie Prospekt No. 80
Ingenieurbesuch

Vorbeugen ist besser als heilen



Jedes Jahr erleidet Ihr Betrieb aufs neue große Verluste durch Unfälle, die sich hätten vermeiden lassen - Verluste an Arbeitskraft, Arbeitszeit und Material, Verluste auch durch Betriebsstörungen. - Moderne Fabrik-Beleuchtung schränkt diese Verluste ein und vergrößert dadurch Ihren Gewinn.

PHILIPS

Philips Leuchten und Lampen



für ideale Beleuchtung

Verbessern Sie darum Ihre Beleuchtung mit Philips Lampen und Armaturen, die ideale Lichtquelle für wirtschaftliche Fabrikation.

SCHINDLER-AUFZÜGE

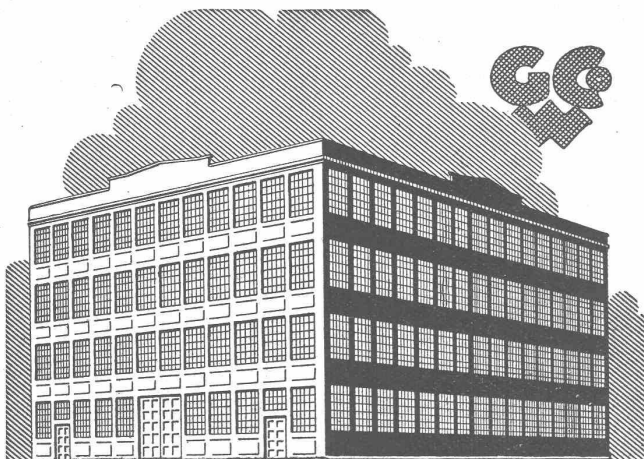
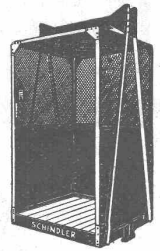


für Personen- und Warenbeförderung

in modernster Ausführung — mit mehreren Geschwindigkeiten — zwangsläufigen Türverschlüssen
Grösste Betriebssicherheit und Geräuschlosigkeit

SCHINDLER & C^{IE}, LUZERN

Gegr. 1874



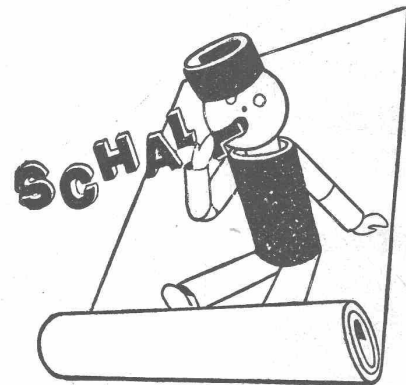
SCHMIEDEEISERNE FENSTER

TÜREN U. TORE FÜR

FABRIKBAUTEN

GEILINGER U. CO WINTERTHUR

BIKORMA SCHLUCKT



und diese Tätigkeit oder besser Fähigkeit bekommt ihr ausserordentlich. Schon heute, wenige Monate nach ihrer Entstehung, hat sich ihr Ruf in Baukreisen 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-Zh.
SPEZIALHAUS FÜR BAU-ISOLIERUNGEN

Telephon: 55.064

Glasdächer

Dachoberlichter

in kifflosen + Systemen „Kully“

Glasdachwerke

Simon Kully, Olten

Dipl.-Ingenieur E. T. H.

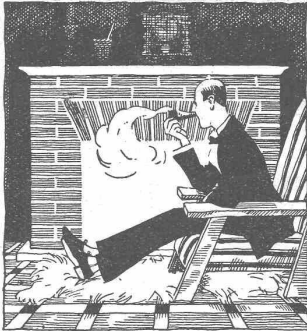
Aeltestes Spezialgeschäft
Eigenes Ingenieurbureau

Gegründet 1854
Telephon 56

Eisenbauten

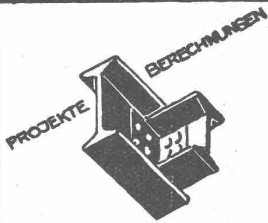
aller Art für Brücken, Gebäude, Stauwehre, etc. / Maste, Krane, Réservoirs, Blechkonstruktionen, etc.

Wartmann, Vallette & Cie., Brugg



Bodmer & Cie
ZÜRICH, HOLBEINSTR. 22

Zentralheizungen
Oefen, Cheminées
Elektr. Akkumulier-Oefen



**EISEN
KONSTRUKTION**
KITZLOSE
GLASBEDACHUNGEN
BAU- & KUNST-
SCHLOSSERARBEITEN
**GEBR. TUCHSCHMID
FRAUENFELD**

PATENTE
ERWIRKT **H. KIRCHHOFFER**
ZÜRICH LOEWENSTR. 51



Für
Bedachung
und
Isolierung

Durotect

teerfreie Dauer-Dachpappe
wetterbeständig, vielfach
erprobt, größte Garantien.

MEYNADIER
MEYNADIER & CIE. A.G. ZÜRICH

UTO-AUFZÜGE

die schnellaufenden Personen- und Warenaufzüge mit automatischer Feineinstellung liefert Schutzmarke

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



KLINKER

braun, rot, gelb für Böden, Wandbelag, Cheminées, Fassaden

A. G. Verblendsteinfabrik

Lausen

Lichtpausen

Alfred Farner, Luzern
Reckenbühlstr. 2, Telephon: 11.42

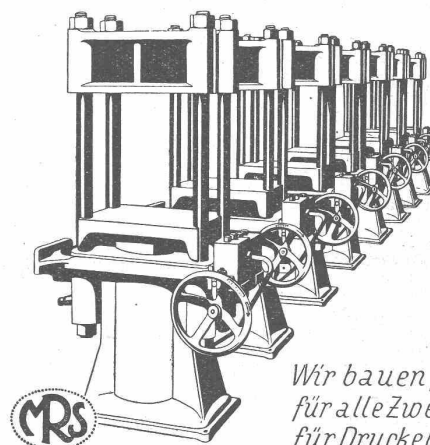


Beton
mit
CONTEX
behandelt,
erhält schönsten
und dauerhaftesten
Gewand

CONTEX S. A.
Genf
Case Rive 244
Tel. 41.680

HYDRAULISCHE PRESSEN

*für GEWERBE u. INDUSTRIE in
verschiedenen Ausführungen*

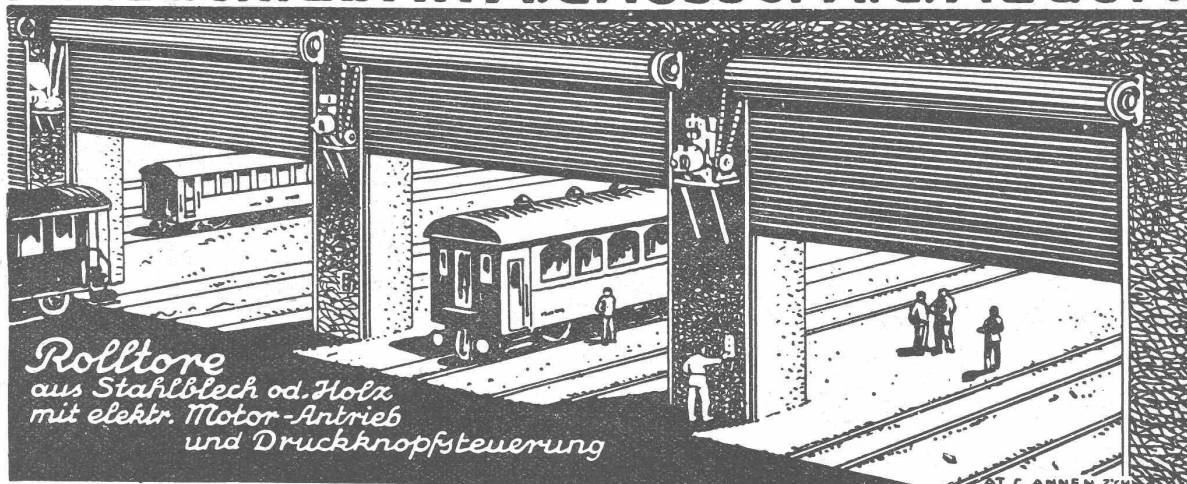


*Wir bauen ferner
für alle Zwecke u.
für Drucke bis 600
Atm. und mehr*

HYDR. STEUERVENTILE
HYDR. AKKUMULATOREN
HYDR. PRESSPUMPEN

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

Rolladenfabrik A. Griesser A.G. Aadorf



*Rolltore
aus Stahlblech od. Holz
mit elektr. Motor-Antrieb
und Druckknopfsteuerung*

Zweigniederlassung: **Zürich** Militärstrasse 108

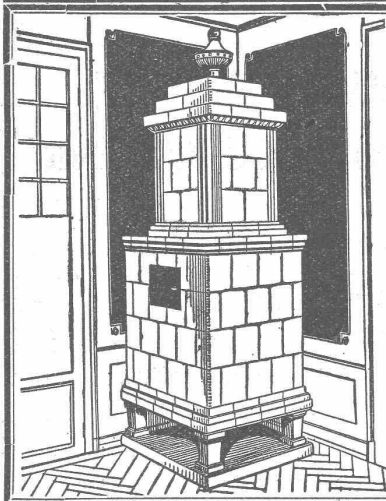
Plan-Kopien | Lichtpaus-

aller Art Paus- und Detail-Papiere und -Apparate.

ED. AERNI-LEUCH, BERN

FRITZ LANG & Co. ZÜRICH Zentralheizungen

Rüdigerstr. 15, Tel.: 52.780/81



Kachel-Ofen

in jeder Ausführung

Ofenfabrik Kohler A.G.

Mett bei Biel

Elektromotoren

jeder Leistung

Lieferung
Miete
Umtausch

Transformator
Apparate

Revision von
Personen- u.
Warenaufzügen
i. Abonnement

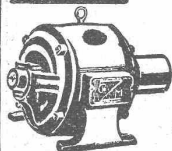
Reparatur
Umwicklung
Neuwicklung

Elektromechanische
Werkstätten

Gebrüder Meier

ZÜRICH
Zypressenstrasse 71
Tel.: 37.332

BERN
Sulgenauweg 31
Tel.: Bollwerk 56.43



Feuersicher und rissfrei



bleiben die dauerhaften
unveränderlichen Decken-
konstruktionen in

Drahtziegelgewebe

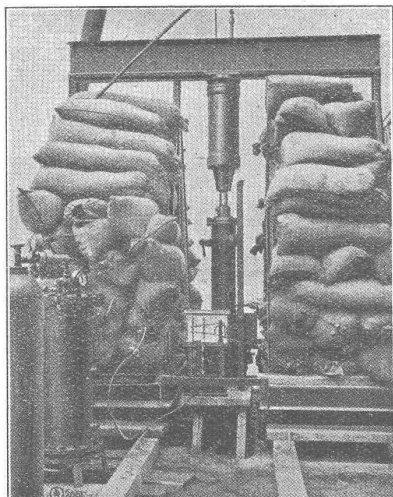
ZIEGELRABITZ

Dieses solide Gewebe bil-
det einen vorteilhaften
Putzmörtelträger und
ist in Rollen erhältlich

Verlangen Sie Muster u.
Preise durch die

SCHWEIZERISCHE DRAHT- ZIEGELFABRIK AG LOTZWIL BERN

ALLEINIGE FABRIKANTEN DES IDEAL-RABITZ



A.G. für Grundwasserbauten

Tel. Bollw. 26.34 **Bern.** Spitalgasse 34

Baugrunduntersuchungen

mit dem

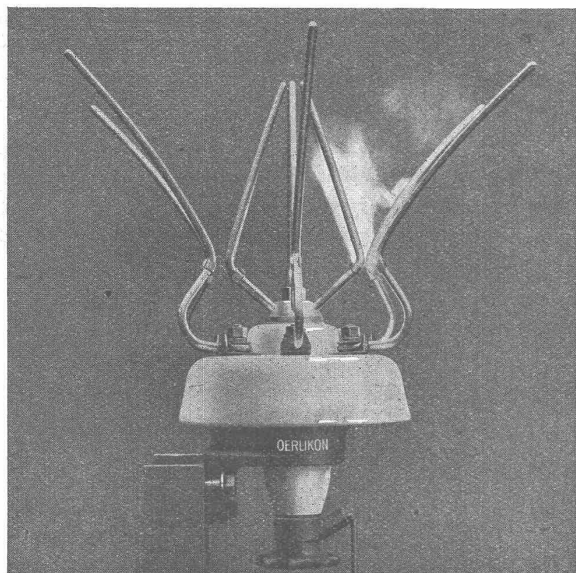
Bodenprüfer Dr. Wolfsholz-Siemens-Bauunion

J. H. Meller Centralheizungen als Spezialität

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

MASCHINENFABRIK OERLIKON

OERLIKON



Ueberspannungsschutz für Betriebsspannungen bis 3000 Volt

+ Pat.

D. R. P.

Besonders geeignet für

Bahnanlagen

Hohe Empfindlichkeit - Sicheres Ansprechen
Grösstes Ableitungsvermögen - Einfache Bauart

Offerten auf Anfragen



Sieben BERN A Kipper der aus zwölf BERN A bestehenden Kolonne für Abbrucharbeiten.

Motorwagenfabrik Berna A.-G.
OLTEN (Schweiz)

Akademisches Fest mit Ball

in den Hallen und Sälen der Eidgenössischen Technischen Hochschule als Abschluss der Feiern zu deren fünfundsiebzigjährigem Jubiläum.

Ehrenvorsitz: Bundesrat Dr. A. Meyer

Vorführungen und ungezwungene Produktionen

Zwei grosse Bühnen im Auditorium Maximum und Auditorium I, Ballett in der Haupthalle.

Rezitationen, Deklamationen, vier Sketche, Gesang und Tänze, Conférencier, bei den nationalen Verbindungen und einheimischen Fachvereinen in 18 dekorierten Auditorien.

Erste Künstler des Stadttheaters, Schauspielhauses und der Kabarettbühnen wirken mit, sowie Damen und Herren aus der Gesellschaft.

Ball • 18 Räume • 18 Kapellen

Eintritt Fr. 15.—

ohne weitere Verpflichtungen. Keine Tombola, kein Losverkauf.

Vorverkauf:

Reisebureau Kuoni am Bahnhofplatz ab 20. Okt. 1930. Eidg. Techn. Hochschule, Zimmer 13 b, Karten zu Fr. 8.— und Fr. 15.—.

Ermässigte Karten für Mitglieder der G. e. P. und Inhaber der Festkarte Fr. 12.—, Studierende Fr. 8.—.

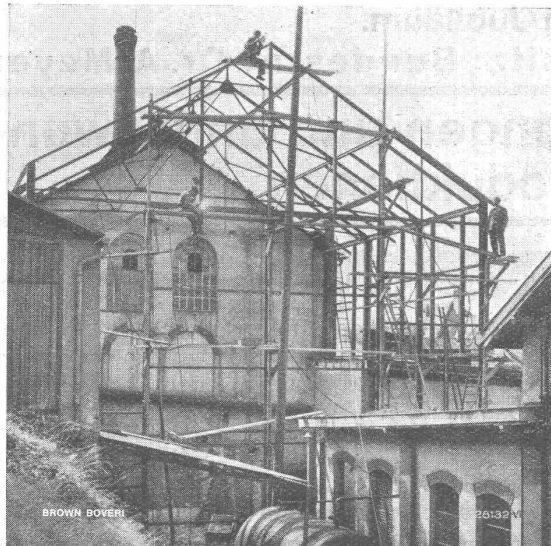
8. November

Beginn 21 Uhr.

fest

A. G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN

Technische Bureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne



Vergrößerung der Halle des Gaswerkes Baden
Eisenkonstruktion, elektrisch geschweisst

Schweissumformer
in
höchster Vollendung

Ueber **1000** Anlagen
in
allen Weltteilen

Verwenden Sie
ARCOS - ELEKTRODEN



LASTWAGEN
OMNIBUSSE
CARS-ALPINS
IN UNÜBERTROFFENER
KONSTRUKTION

EIN BESUCH IN UNSEREN WERKEN IN ARBON WIRD SIE ÜBERZEUGEN

SAURER

ARBON

BASEL

MORGES

ZÜRICH

VERLANGEN SIE DIE BROSCHÜRE: „DER NEUE SAURER-FAHRZEUG-DIESELMOTOR“