

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

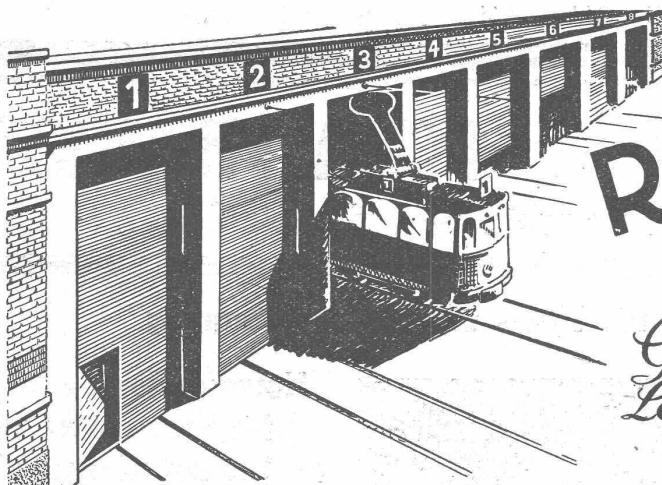
WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRUNDET 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, ZURICH
Dianastrasse 5 / Postchek 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.



PRO
PRA

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; Feuerungskontrolle; 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!

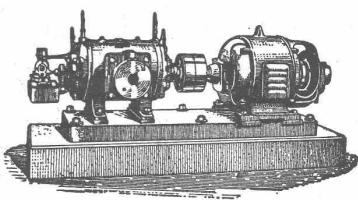
ETA A G ZÜRICH
Löwenstr. 19. Tel. 57.023.

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

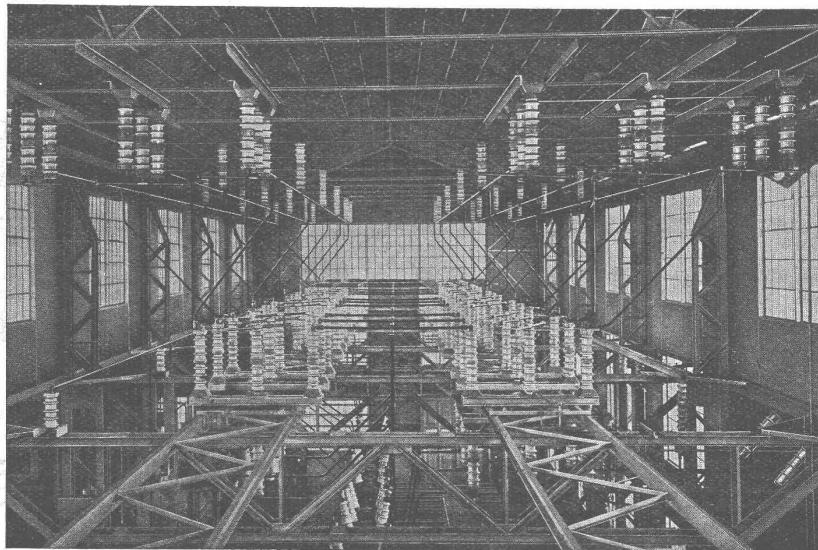
KOMPRESSOREN — VAKUUMPUMPEN

MASCHINENFABRIK BURCKHARDT A. G. BASEL

CARL MAIER & CIE., SCHAFFHAUSEN

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen

Starkstrom-Apparate für Hoch- und Niederspannung



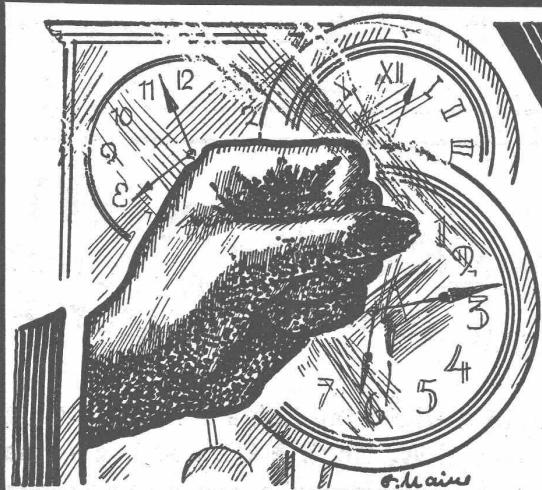
Dreh-Trennschalter für 120 KV.

Kommandosäle
für Kraftwerke und
Unterstationen

Gusseiserngekapselte
Verteilanlagen

Eiserngekapselte
Lichtinstallations-
kästen als Ersatz für
offene Sicherungstafeln

Schaltkästen für
Motore u. Heizungen



Warum ärgern Sie sich

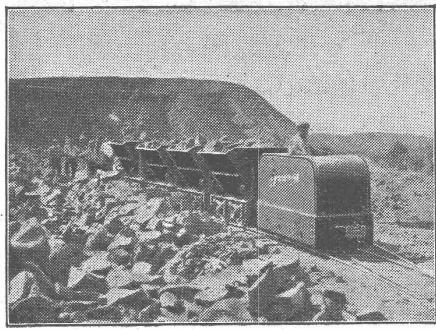
Über den ungleichen Gang Ihrer Einzeluhren?
Eine FAVAG-Uhren-Anlage sorgt für Abhilfe.

FAVAG

Fabrik elektrischer Apparate A.-G.

NEUENBURG

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



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

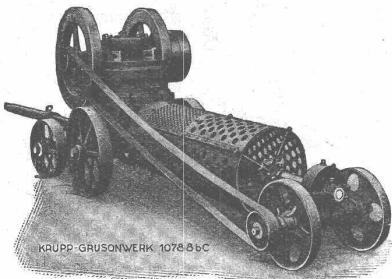
INGENIEURBUREAU

:-:

MASCHINENFABRIK

KRUPP GRUSONWERK

MAGDEBURG



Fahrbarer Steinbrecher

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

Der neuzeitliche Strassenbau

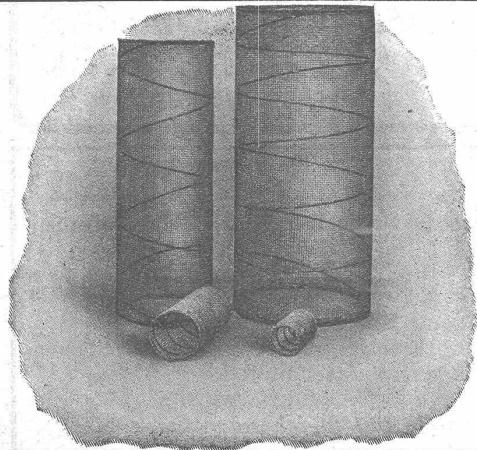
erfordert neuzeitliche Maschinen.

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

VERTRETER:

SPOERRI & Co., ZÜRICH

Waldestrasse 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

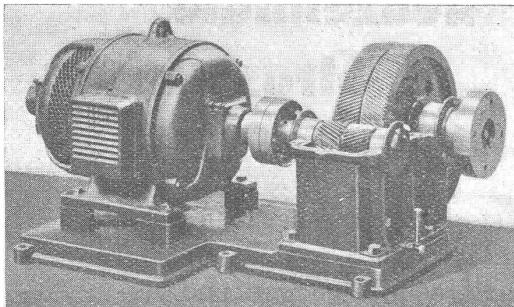


GESELLSCHAFT DER LYON ROLLSCHEN EISENWERKE
CLUS
EISENWERK CLUS in KLUS (Kt. SOLOTHURN)



Cluser Reduktionsgetriebe

Wirkungsgrad 97 bis 98 %.



Schneckengetriebe
im Oel laufend.

Lenix-Getriebe

Transmissionsanlagen
für alle Industriezweige,
in moderner Ausführung



Zu ausserordentlich günstigen Preisen
prima Hayah imprägnierte
Wagendecken

SOLANGE VORRAT! Erstklassige, garantiert absolut wasserdichte Ware aus liquidiert schweizerischer Blachen-Weberel. 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

Fundationen, Wasserbau, Bahnbau und Industriegeleise, Betonarbeiten.

Tiefbau:

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

Fahrbare Kompressoren und Steinbrecheranlagen.

Strassenbau:



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



Eternit Niederurnen

Bedachungen
Aeussere Wandverkleidungen
Innenbau
Installations- und Druckrohre
Autogaragen



Linconol
das wirksame
Jisolier- & Abdichtungsmitte

STAELLI & SCHMUCKLI
ALTDORF
Tel. 2.66

Vorbeugen ist besser als heilen

Jedes Jahr erleidet Ihr Betrieb aufs neue groÙe 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 vergröÙert dadurch Ihren Gewinn.

PHILIPS

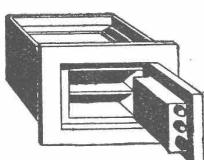
Philips Leuchten und Lampen

für ideale Beleuchtung

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

Keine Wohnung ohne „Union“

Einmauerkassen, Briefkasten, ferner Kassen-schränke, Vertikalschränke, Türen für jeden Zweck, Komplette Stahlkammern



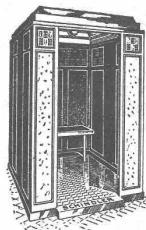
Union-Kassenfabrik A.-G., Zürich

Gessnerallee 36

Telephon 51.758

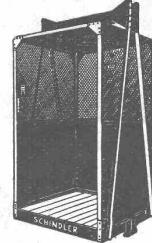
Verlangen Sie Prospekt No. 80
Ingenieurbesuch

SCHINDLER-AUFWÜGE



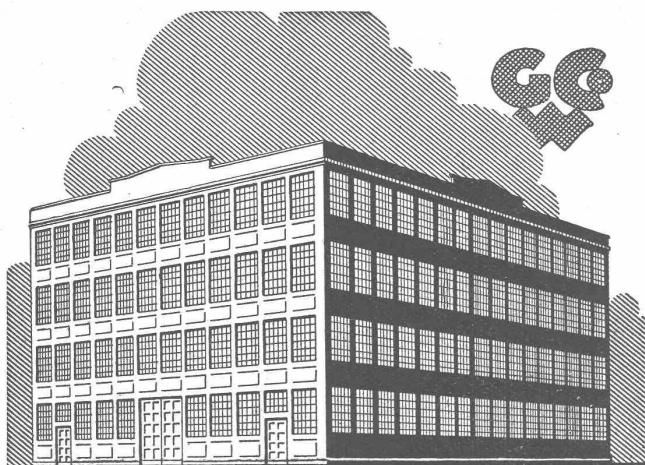
für Personen- und Warenbeförderung

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



SCHINDLER & CIE, 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 Baufachkreisen 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-Zch.
SPEZIALHAUS FÜR BAU-ISOLIERUNGEN
Telephon: 55.064

Glasdächer

Dachoberlichter

in kitflosen + Systemen „Kully“

Glasdachwerke

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

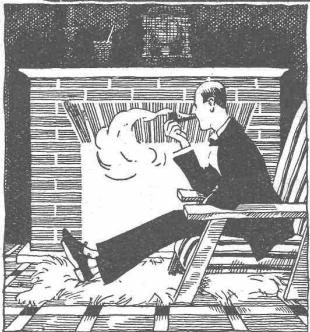
Aeltestes Spezialgeschäft
Eigenes Ingenieurbureau

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



PATIENTIE
ER WIRKT H. KIRCHHOFER
ZÜRICH LOEVENSTR. 51



Durotect

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

MEYNADIER
MEYNADIER & CIE A.G. ZÜRICH

UTO-AUFGÜGE

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

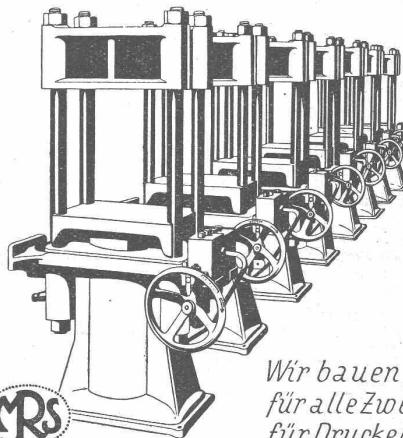
Lichtpausen

Alfred Farner, Luzern
Reckenbühlstr. 2, Telephon: 11.42



HYDRAULISCHE PRESSEN

für GEWERBE u. INDUSTRIE in verschiedenen Ausführungen

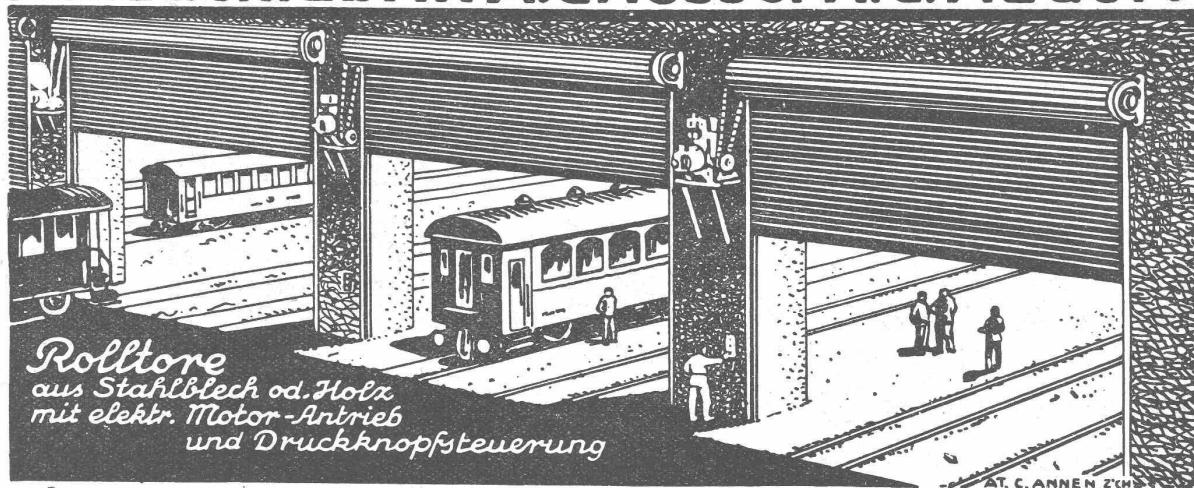


Wir bauen ferner für alle Zwecke u. für Drucke bis 600 Atm. und mehr

HYDR. STEUERVENTILE
HYDR. AKKUMULATOREN
HYDR. PRESS PUMPEN

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

Rolladenfabrik A. Griesser A:G. Aadorf



Zweigniederlassung: **Zürich** Militärstrasse 108

Plan-Kopien aller Art

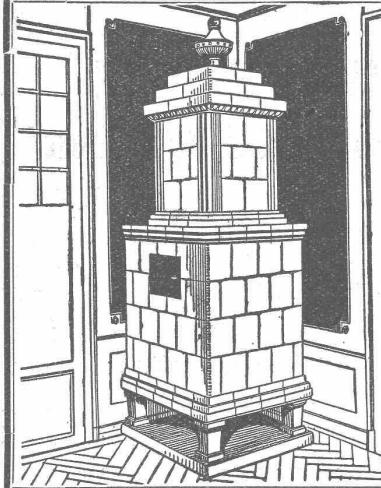
ED. AERNI-LEUCH, BERN

Lichtpaus- Paus- und Detail-Papiere und -Apparate.

FRITZ LANG & Co. ZÜRICH

Rüdigerstr. 15, Tel.: 52.780/81

Zentralheizungen



Kachel-
Oefen
in jeder
Ausführung

Ofenfabrik
Kohler A.G.
Mett bei Biel

Elektromotoren
jeder Leistung
Lieferung
Miete
Umtausch
Transforma-
toren
Apparate
Reparatur
Umwicklung
Neuwicklung
Revision von
Personen- &
Warenaufzügen
i. Abonnement
Elektromechanische
Werkstätten
Gebrüder Heier

ZÜRICH
Zypressenstrasse 71
Tel.: 37.332

BERN
Sulgenauweg 31
Tel.: Bollwerk 56.43

Feuersicher
und rissfrei



bleiben die dauerhaften
unveränderlichen Decken
konstruktionen in
Drahtziegelgewebe

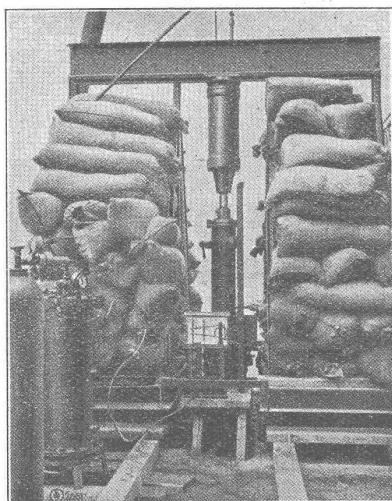
ZIEGELRABITZ

Dieses solide Gewebe bildet einen vorteilhaften
Putzmörtelträger und ist in Rollen erhältlich

Verlangen Sie Muster u.
Preise durch die

**SCHWEIZERISCHE DRAHT-
ZIEGELFABRIKAG 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

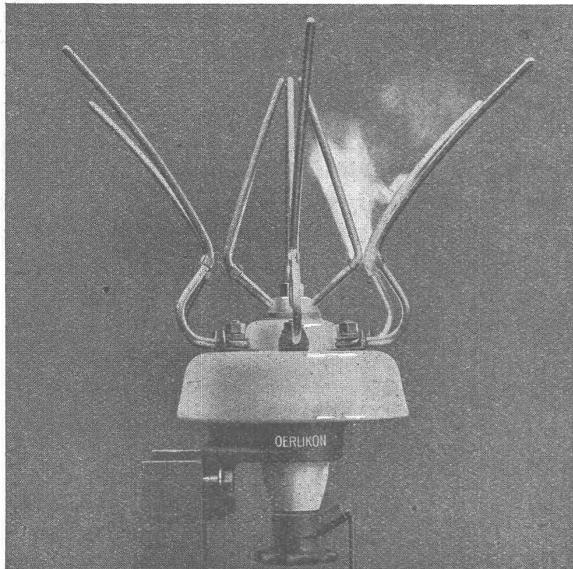
J.A. Müller

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

**Centralheizungen
als Spezialität**

MASCHINENFABRIK OERLIKON

OERLIKON



Ueberspannungsschutz für Betriebsspannungen bis 3000 Volt

Hohe Empfindlichkeit - Sicheres Ansprechen
Grösstes Ableitungsvermögen - Einfache Bauart

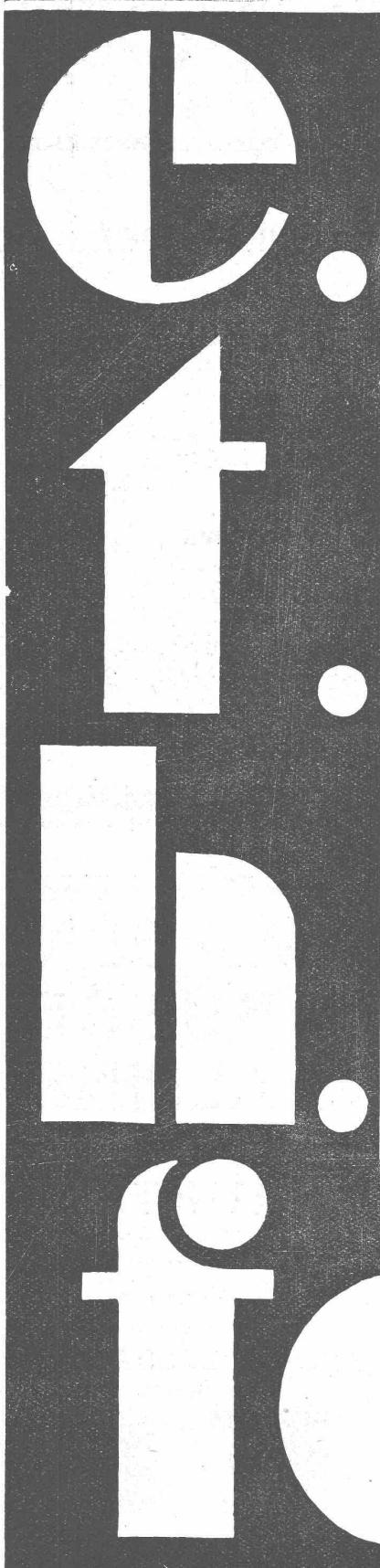
Offerten auf Anfragen



Sieben BERNA Kipper der aus zwölf BERNA 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 fünfundsechzigjährigem 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:

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

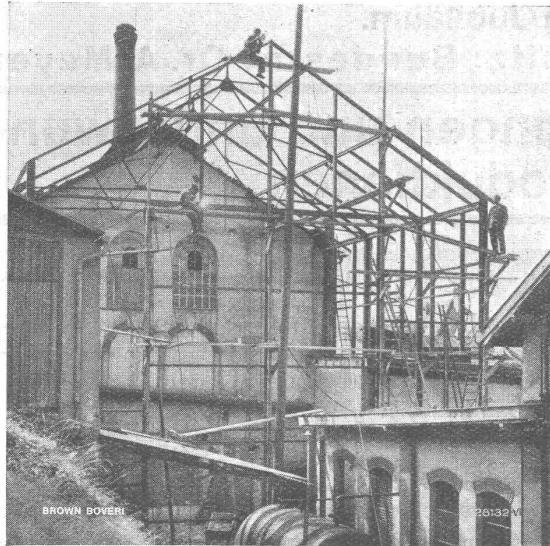
Ermässigte Karten für Mitglieder der G. e. P. und Inhaber der Festkarte Fr. 12.—, Studierende Fr. 8.—.

8. November

Beginn 21 Uhr.

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 BROSCHEURE: „DER NEUE SAURER-FAHRZEUG-DIESELMOTOR“