

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 101/102 (1933)
Heft: 14

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

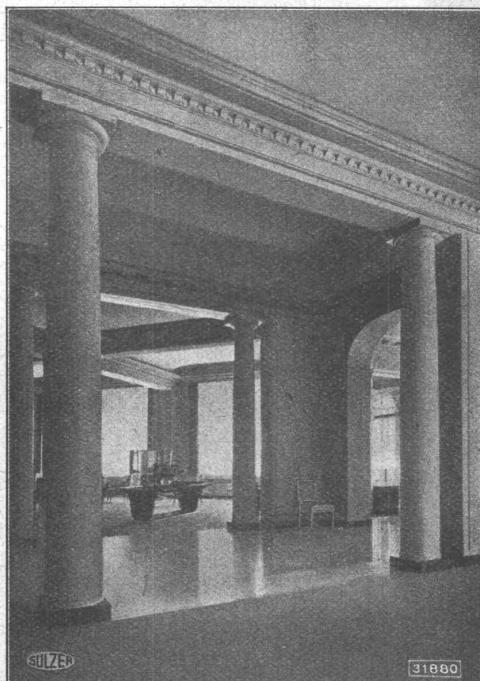
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 22.02.2026

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



Sulzer

**HEIZUNGEN OHNE SICHTBARE
HEIZKÖRPER**

**DECKENHEIZUNGEN
FUSSBODENHEIZUNGEN**

Das Bild zeigt die Räume eines Geschäftshauses, welche durch unsichtbar eingebaute Rohrschlangen behütet werden.

Heizungen - Lüftungen - Warmwasserversorgungen

GEBRÜDER SULZER, Aktiengesellschaft, WINTERTHUR

STAUWERKE A.-G., ZÜRICH 6
STAMPFENBACHPLATZ 3
Ingenieur-Bureau für Projektierung und Bauleitung von ganzen Wehranlagen

Unternehmung für Lieferung und Bau von kompletten Wehrverschlüssen

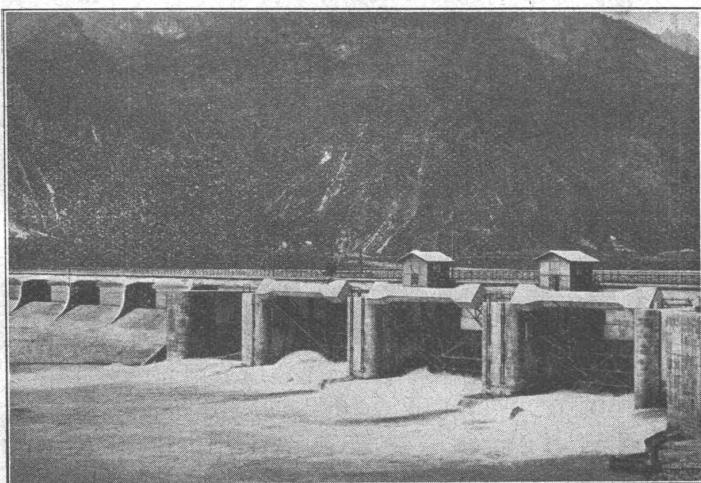
**SPEZIALITÄT: Selbsttätige Schützen, selbsttätige Stau-
klappen und Abfluss - Regulierungen**

nach eigenen Patenten.

Im Betrieb über 270 Anlagen mit
total 5000 m Wehrbreite und zirka
50000 m³/sec Regulierfähigkeit.

Allein-Vertretung
für die Schweiz, Frankreich,
Italien und Spanien der
**„ZAHNSCHWELLE
PROF. REHBOCK“**
zur Verhütung von schäd-
lichen Auskolkungen.

**Illustrierter Katalog, Projekte
Kostenanschläge.**



Drei automatische Segmentschützen, je 12,00 m × 3,90 m, Piave S. Croce

Aufschlitzung eines Tunnels. Der starke Zugverkehr im dem 1200 m langen Tunnel zwischen Mainz-Hauptbahnhof und Mainz-Süd bedingt so hohe Kosten für die Erneuerung des von den Abgasen der Lokomotivfeuerung und der Luftfeuchtigkeit stark angegriffenen Oberbaues und des ganzen Bahnkörpers — statt einer normalen Liegedauer von zwanzig Jahren müssen die Gleise etwa alle vier Jahre erneuert werden —, dass sich die Reichsbahn veranlasst gesehen hat, soweit wie möglich den Tunnelbetrieb zu vermeiden. Wie den «V. D. I.-Nachrichten» zu entnehmen ist, wird der Tunnel deshalb auf eine Länge von 340 m freigelegt. Insgesamt sind etwa 330.000 Kubikmeter Erdmassen abzutragen. An der Stelle, wo der neue Tunnelmund zu liegen

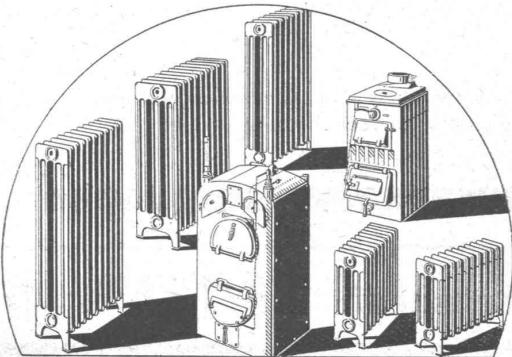
kommen wird, ist im Tunnel während der nächtlichen Betriebspausen ein eisernes Schutzgerüst aus 32 Rahmenpaaren von 7,7 m Spannweite aufgestellt worden. Ueber diesem 40 m langen Schutzgerüst wird das Gewölbemauerwerk entfernt und das neue Tunnelrot errichtet werden. Im Anschluss daran wird das Schutzgerüst mit den Freilegungsarbeiten fortschreitend weiterverlegt werden.

Für die Elektrifizierung der 44 km langen Strecke Brüssel-Antwerpen hat der Verwaltungsrat der belgischen Staatsbahnen den Betrag von 200 Mill. Fr. bewilligt; die Arbeiten sollen sofort in Angriff genommen werden.

PAVATEX SCHWEIZER

HOLZFASER ISOLIER-BAUPLATTEN

PAVAG A.-G., VERKAUFSBUREAU, ZÜRICH, RAMISTRASSE 3



ZENT

das Qualitätsmaterial
rein schweizerischer Herkunft

Durchdachte Konstruktion
Bestes Spezial-Gusseisen
Sorgfältige Bearbeitung
Gewährleisten Dauerbeständigkeit u. billigen Betrieb
Lieferung und Installation ausschliesslich
durch die Zentralheizungs-Installateure

ZENT A.G. BERN
(OSTERMUNDIGEN)

Verlangen Sie unsere Gratisprospekte

Thaynger Steinzeugröhren



sind besonders widerstandsfähig
gegen Säuren und Korrosion

**A.G. DER ZIEGELFABRIKEN
THAYNGEN (Abt. Steinzeugfabrik)**

TELEPHON 4

Montaninfluat

hilft sicher gegen feuchte Wände, Hausschwamm,
Salpeter, Schimmel- und Moderbildung.

Billig und sparsam im Gebrauch.

Depot: GEORG STREIFF & CO., Baumaterialien, WINTERTHUR

Für Baustellen

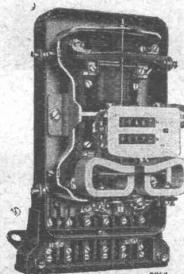
empfehlen wir unsere bewährten

Kabelkrane
Derrickkrane
Schwenkkranne
Luftseilbahnen
Baggermaschinen
etc.

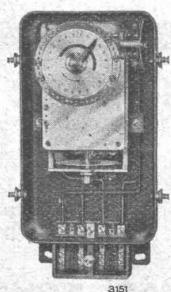
OEHLER AARAU

FÜR TRANSPORTMITTEL UND STAHLGUSS
EISEN- UND STAHLWERKE OEHLER & CO. A.G.

WIR LIEFERN:

**TARIF-ZÄHLER**

für einfache und kombinierte Tarife

**TARIF-SCHALTUHREN**

für Einfach- oder Vielfach - Steuerung, für feste oder astronomische Schaltzeiten

LANDIS & GYR AG ZUG

Es geht halt nichts über einen "LAUPER" Deckenstein!

Allerlei Verkauf
für die Schweiz:

Baumaterial A.G., Biel Telefon 3063

Gleichrichter

für

Ladeeinrichtungen
Gleichstrommotore
Elektrische Bahnen
Laboratorien
Kinoprojektion
Signalanlagen
Telephonanlagen
u. s. w.

fabriziert als erstklassiges
Schweizer-Produkt

SIGNUM AG
WALLISELLEN (ZÜRICH)

Grosse Betriebsicherheit
Guter Wirkungsgrad
Einfache Bedienung
Geräuschloser Betrieb

S.T.S.

**Schweizer. Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Technical Service of employment**

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: 35.426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH.
Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate.
Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

Maschinen-Abteilung.

149 Radio-Technicien expérimenté, connaissant à fond métier et travaux de réparation d'appareils etc. Suisse.
155 Ingenieur oder Techniker, versiert in Acquisitionstätigkeit für

den Vertrieb von Aluminiumprodukten. Ausarbeitung von Projekten und Zeichnungen für neue Verwendungsmöglichkeiten. Selbständig und initiativ. Geläufig französisch. Schweiz.

Bau-Abteilung.

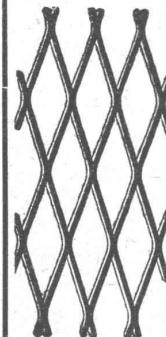
190 Eisenbeton-Techniker, mit abgeschlossener Technikumsbildung, einige Jahre Praxis spez. im Eisenbetonhochbau erforderlich. Selbständige Durchführung einfacher statischer Berechnungen erwünscht. Ingenieur Bureau Deutsche Schweiz.
200 Jeune Technicien-architecte trouverait place dans bureau de jolie petite ville de Suisse Romande.

KAEGI & EGLI
Elektrotechn. Werkstätten
ZÜRICH u. SEEBACH

ELEKTROMOTOREN

miet- und kaufweise prompt ab Lager

TELEPHONE: Bureaux: 51.690
Werkstätten: 48.910
Telegramme: Eglikaegi



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
Schäuplatzgasse 23 — **BERM** — Telefon: 29.122

GLICHE
Armbruster Söhne
Obere Zäune 19 - Zürich



Gustav BODMER & CIE.
Holbeinstr. 22 ZÜRICH Telefon 21273
Cheminées / Öfen / Zentralheizungen

DRUCKSACHEN A.-G. JEAN FREY, ZÜRICH

OMS-Kläranlagen AG Zürich

Briefadresse: Goldbach - Zürich, Seestrasse 15

— Telefon: 910.881

Vertretung für Basel und Umgebung:
Walter Christen, Dipl. Architekt,
Basel-Schänzli.

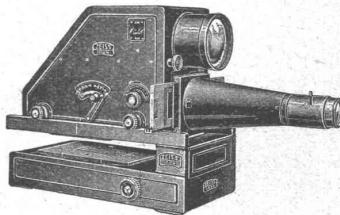
Vertretung für die Zentralschweiz:
Carl Erni & Schröter, Ing.-Bureau,
Luzern, Bahnhof-Ostflügel.

Nähres siehe im Inserat Seite 75 im „Schweizer-Baukatalog“

Vertretung für die Westschweiz:
C. E. Braillard, Lausanne,
Avenue Mon Loisir.

Vertretung für die Südschweiz:
Hans Frank, Ingenieur,
Bellinzona (Tessin).

PROJEKTION KINO



PROJEKTIONS-APPARATE
KOMPLETTE KINOKABINEN
TONFILM-EINRICHTUNGEN
KOFFER-KINOAPPARATE
für Stumm- und Tonfilm

BILLET-AUTOMATEN

Beratung, Pläne und Kostenvoranschläge durch:

GANZ & CO
BAHNHOFSTR. 40
TELEFON 39.773
Zürich

Zu verkaufen:

Ein Lastwagen Arbenz

4/5 Tonnen, 40 PS, Modell 1926, mit Luftbereifung, in la Zustand, mit Rückwärtsmotorkipper, zum Spottpreise von **Fr. 4000.—**.

Anfragen an

KARL ROHNER, LAUFENBURG
Autogarage und Transporte Telefon No. 79

«Ingenieur-Markierpasta» ist konsistente Blemennige in der Tube und wird ganz einfach mit dem Finger aufgetragen, und zwar ohne denselben zu beschmutzen. Der Finger, der effektiv als Pinsel dient, wird an Stein oder Holz leicht abgestrichen, wenn die Markierung an einem Ort beendet ist. Die Paste ist in verschlossener Tube äusserst haltbar, trocknet jedoch auf Stein, Holz und Eisen in ca. zwei Tagen hart und äusserst wetterbeständig auf. Schon unmittelbar nach dem Aufstrich ist die Paste gegen Regen unempfindlich. Sie eignet sich deshalb vorzüglich zum

Anstrich der Grenzmarkzeichen und zu unbedingt wetterbeständigen Markierungen auf Holz und Eisen. Der Umgang mit der Tube ist äusserst sauber und ein Beschmutzen der Kleider ausgeschlossen. Schon der Umstand allein, dass wir täglich den «Farbkübel samt Pinsel» bequem in der Rocktasche mitnehmen können, wird diese Paste zum beliebten Hilfsmittel des Ingenieurs stempeln. Die «Ingenieur-Markierpasta» ist in einer grossen handlichen Tube zum Preise von Fr. 1.55 zu beziehen von Hermann Amrein in Engelberg.

PATIENTE
ER WIRKT H. KIRCHHOFER
ZÜRICH LOEWENSTR. 51

TECHNICIEN
spécialisé en béton armé désireux d'apprendre la langue française cherche place. — Offres sous chiffres F. S. 1397 à Rudolf Mosse, S. A., Zürich.

**APPARTEMENTSHAUS,
HOTEL, RESTAURANT etc.**

ARCHITEKT mit erfolgreicher Tätigkeit auf diesem Gebiet empfiehlt sich Kollegen zur stillen Mitarbeit. — Offerten unter Chiffre Z. L. 1014 an Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

gediegene entwürfe und perspektiven für den ges. hoch- u. innenausbau. modelle. reclame. th. klein. architekt zürich. drusbergstr. 10

ZU VERKAUFEN:
1 fahrbar. Kompressor
neu, 30 PS zu Fr. 6000.—

1 Benzinmotor

„Félix“ (Mégevet), 6 bis 8 PS, 2 Cyl., Fr. 900.—.
Infolge Geschäftsaufgabe.

Man wende sich an

F. E. WUNDERLICH,
Air Comprimé, Vevey (Waadt).

Marmor

Arbeiten aller Art für Bau und Installationszwecke in fachgemässer Ausführung:
Ostschweiz. Marmor- u. Granitwerk Wüthrich & Cie., Rheineck

Gegr. 1875

Ingénieur diplômé

6 ans expérience béton armé constructions métalliques apporterait frs. 15,000.— dans affaire industrielle sérieuse.

Réponses: G. H. P., Rue Industrie, MONTHEY, Valais.

ARCHITEKT

Schweizer, Hochschulabsolvent (Deutschland), künstlerisch sehr befähigt, versiert im Wettbewerbswesen, mit besten Referenzen,

sucht Dauerstelle bei mässigen Ansprüchen. Offerten u. Chiffre Z. G. 992 Rudolf Mosse, AG, Zürich.

METALLURGISCHE, MECHANISCHE INDUSTRIE UND SCHLOSSEREI

in bedeutender Stadt der franz. Schweiz zu übergeben aus Altersrücksichten. Kundschaft besteht. Seriöses Geschäft. Auskunft und Bedingungen durch das

Notariatsbureau R. CHANSON, Lion d'Or 4, LAUSANNE.

ARCHITEKTEN!

Schweiz. Thermosit - Bims von Choindex

ist ein hochisolierender Kunstsims (Boden-, Terrassen- und Dachisolierung, Blindbodenauffüllung). Prospekte und Muster durch:

A. ZARM, ZÜRICH - Postfach Selma 115, Telefon Nr. 54134

SILIN-MINERALFARBEN

WETTERFESTES UND LICHTECHTES MATERIAL FÜR FARBIGE FASSADEN

Neue Farbkarte, Preisliste etc. durch das Generaledepot f. d. Schweiz

E. KELLER & CO., Johannesgasse 6,
ZÜRICH 5

TELEPHON 88.442

Gesucht

junger

INGENIEUR TECHNIKER

oder mit Eignung und Erfahrung in der konstruktiven Behandlung von Regulierungsproblemen (Schnellregler). — Offerten mit Gehaltsansprüchen und Referenzen an die Direktion der

Maschinenfabrik Oerlikon, Oerlikon.

Tüchtiger, versierter

Bauingenieur

mit langjähriger, erfolgreicher Praxis im In- und Ausland, sucht sich an solide Baugeschäft, Spezialunternehmen oder Ingenieurbüro

aktiv zu beteiligen.

Gefl. Offerten unter Chiffre Z. J. 973 befördert
Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Brieflicher
bautechn. Kursus
(speziell Eisenbeton-Bau)

auf neuester Grundlage. Leicht verständlich. Für Bauunternehmer, Architekten, Bauführer, Poliere etc., heute unbedingt notwendig. Prospekt kostenlos. — Techn. Institut Onken, Basel 15.

Keim
MINERALFARBEN

wetterfest und lichtecht, seit 50 Jahren anerkannt bestes Material für farbige Fassaden. Man hüte sich vor Nachahmungen
CHR. SCHMIDT SÖHNE
Zürich 5 Hafnerstrasse 47

TECHNISCHE PHOTOGRAPHIE

SPEZIALITÄT:

ARCHITEKTUR-AUFAUHNAMEN

ZEICHNUNGEN UND PLÄNE
KONSTRUKTIONEN, MASCHINEN, KATALOG-AUFAUHNAMEN

H. WOLF-BENDER'S
ZÜRICH ERBEN
KAPPelerGASSE 18



GUT & CO.
Treibriemenfabrik
ZÜRICH
Gegründet 1866

Leder-Riemen
Gummi- u. Balata-Riemen

ACCUMULATOREN-FABRIK OERLIKON

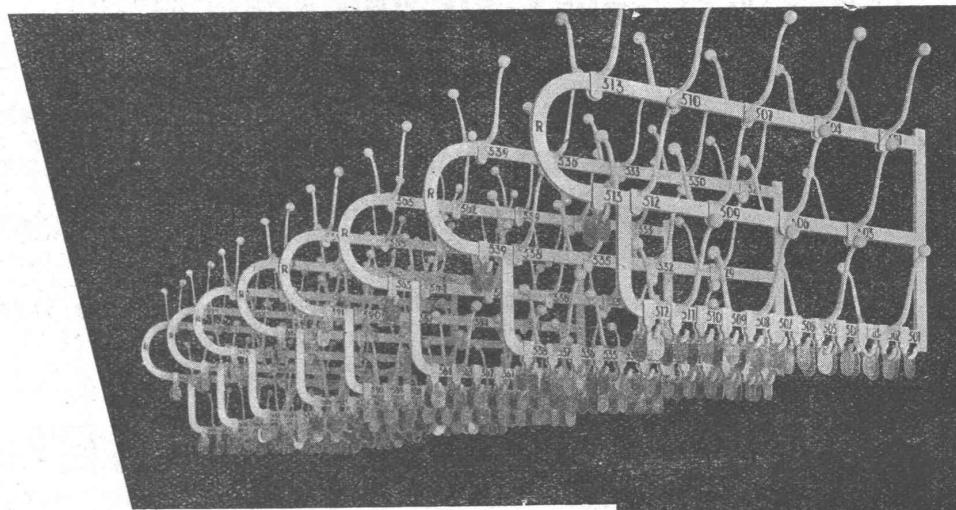
**Stationäre und transportable Accumulatoren
kleinster bis grösster Leistung für alle
Verwendungszwecke**

Blei-Batterien

in Holzkästen, Glas- u. Hartgummigefässen mit
Grossoberflächenplatten
Panzerplatten (Ironclad)
Gitter- und Masseplatten

Alkalische Batterien

in Stahlzellen mit
Nickel-, Eisen- oder
Nickel-Cadmium-
Elektroden



Garderoben-Anlagen

Massen-Garderoben mit Schwenkarmen in patentiertem System für
Theater, Kinos u. Säle. Schulhaus-Garderoben, Garderoben-Ständer

Gebr. Tuchschmid

Frauenfeld, Tel. 70, Zürich, Löwenstr. 3 (Sihlporte) Tel. 32.301

STEINZEUG

Röhren u. Formstücke, Futter-Tröge, Krippen, Einmachtopfe etc.

garantiert säurebeständig glasiert

liefern in erstklassiger Qualität zu billigsten Preisen:

Schweizerische
Steinzeug-Röhren-Fabrik A.-G.
Schaffhausen

Steinzeugfabrik Embrach A.-G.
für Kanalisation u. chemische Industrie
Embrach (Zürich)