

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 105/106 (1935)  
**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

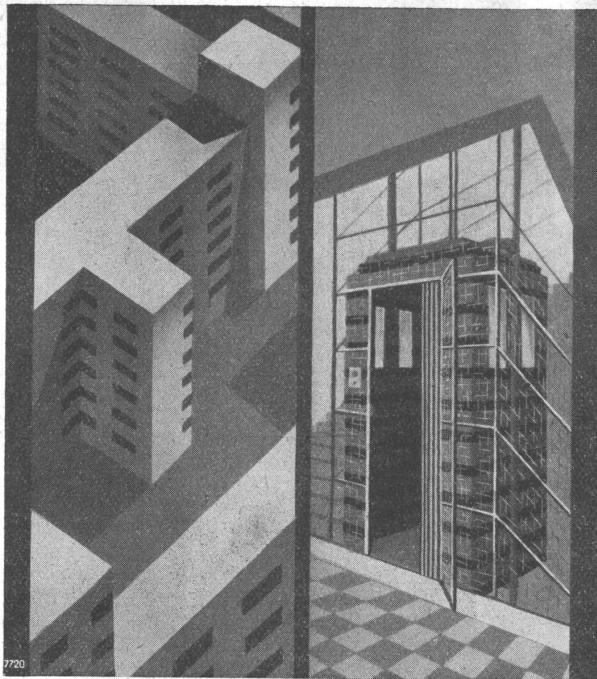
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 13.01.2026

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



## SCHINDLER-AUFZÜGE

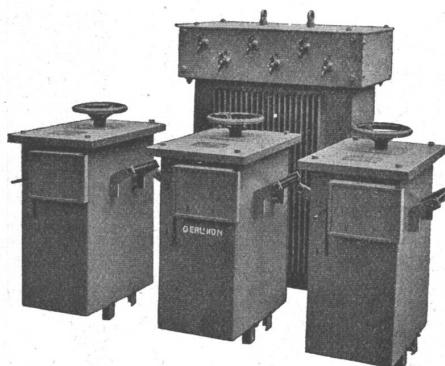
MIT BEWÄHRTER PATENTIERTER GERÄUSCHLOSER DREHSTROMSTEURUNG, OHNE UMFORMUNG, OHNE ZWISCHENAPPARATE, DAHER GRÖSSTE ZUVERLÄSSIGKEIT, VÖLLIG UNFALLSICHER UND HÖCHSTE LEBENDAUER

AUFZÜGE & ELEKTROMOTOREN-FABRIK  
**SCHINDLER** & CIE A.-G. **LUZERN**

## OERLIKON

für:

Grossschweissereien,  
 Kesselschmieden,  
 Eisenhochbau,  
 Waggonbau,  
 Flugzeugbau,  
 etc.



Anlage für:

Drei Schweißstellen zu  
 240 Amp. (70 % Ein-  
 schaltdauer) mit je  
 24 Stufen von 40  
 bis 280 Amp.  
 etc.

## Mehrfach-Schweissanlagen für Wechselstrom

(Haupttransformator für Drehstromanschluss)

Niedrige Anschaffungskosten

Grösste Wirtschaftlichkeit

**Die Wirtschaftslage der Schweiz** (Fortsetzung u. Schluss).

Während der drei ersten Vierteljahre 1934 wurden 8500 Wohnungen gebaut, gegen 6800 während der neun ersten Monate 1933. Die Lage am Arbeitsmarkt hat sich in der letzten Zeit nicht wesentlich verändert; Ende September erreichte die Zahl der Arbeitsuchenden ungefähr 51 000 gegen 49 000 im Vorjahr. Diese leichte Vermehrung ist einem Rückgang der Beschäftigungsmöglichkeiten in der Baubranche zuzuschreiben.

Die Ziffer der Konkurse zeigt deutlich, dass die Lage sich bei weitem noch nicht entscheidend verbessert hat. Während der ersten drei Vierteljahre 1934 stellt sie sich auf 715 gegen 654 in der entsprechenden Zeit des Vorjahres und 651 in den ersten neun Monaten 1932.

Während der Reiseverkehr auf dem Netze der schweizerischen Eisenbahnen im Lauf des ersten Semesters deutlich zugenommen hatte, war er während der Monate Juli-September schwächer. Dagegen hat sich der Güterverkehr besser gehalten. Der Post- und Telephonverkehr entwickelt sich auch weiterhin in normaler Weise.

Was den Außenhandel betrifft, scheint sich die Beserungstendenz fortzusetzen. Die Importe erreichten während

der ersten neun Monate 1934 den Betrag von 1055 Millionen Franken oder 102 Millionen weniger als in der gleichen Zeit des Vorjahrs. Die Exporte stellen sich auf 608,8 Millionen; dies bedeutet gegenüber 1933 einen Rückgang von 11,8 Millionen. Mengenmäßig hat die Einfuhr bedeutend weniger abgenommen (2,4 %), während die Ausfuhr eine mengenmässige Vermehrung von 0,8 % erfahren hat. Das Passivum der Handelsbilanz erreichte für die drei ersten Vierteljahre 446,9 Millionen, was seit 1929 die niedrigste Zahl ist. Die Besserstellung der Handelsbilanz zeigt sich insbesondere im Verkehr mit Deutschland, Argentinien, Belgien, U. S. A., Kanada, Tschechoslowakei, Holland und Österreich. Dagegen hat sich der Einfuhrüberschuss vermehrt im Verkehr mit Frankreich, Ungarn, Ägypten, Italien, Rumänien und Grossbritannien.

Der Vorschlag der eidg. Staatsrechnung sieht für das Jahr 1935 einen Fehlbetrag in Höhe von 41 Millionen Franken vor. Immerhin muss dabei berücksichtigt werden, dass im Budget Kredite in Höhe von etwa 40 Millionen figurieren, welche für die Amortisation der Schulden und als Reserven bestimmt sind und so die Finanzlage des Bundes stärken.

Schweiz. Zentrale für Handelsförderung.

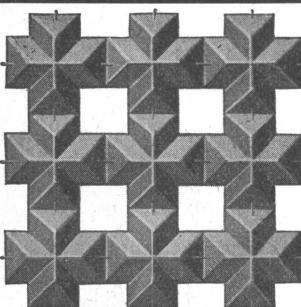
# Dilatit

## -Korksteinplatten

sind ein überragendes Isoliermittel  
für Kühlanlagen und im Hochbau!

### Wanner & Co. A.-G., Horgen

Dilatit-Korksteinfabrik



### Drahtziegel-Gewebe

der beste Putzmörtelträger. Rasches Abbinden und Eintrocknen der Putzflächen. Zähe und rissfreie Konstruktionen.

Bei grösseren Arbeiten wird ein Spezialist und die nötigen Spannapparate von der Fabrik kostenlos zur Verfügung gestellt. Zu beziehen in allen Baumaterialienhandlungen, in den Lägern der Handelsgenossenschaft des S. B. V. und durch die Fabrik

**Schweiz. Drahtziegelfabrik A.-G., Lotzwil / Bern**  
Telephon 173

### DRUCKSACHEN JEAN FREY A.-G., ZÜRICH

H. Heimann, Ing. und J. Ott  
**ECO-KOLLEKT.-GES.**  
**ZÜRICH**

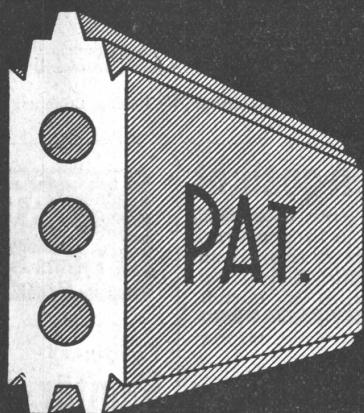
TOBLERSTRASSE 20 - TELEPHON 43.229



### UNTERNEHMUNG FÜR Erzielung ökonomischer Heizungs- und Feuerungsanlagen

PERMANENTE KONTROLLABONNEMENTS  
EXPERTISEN - KONSULTATIONEN

# GIPS-UNION



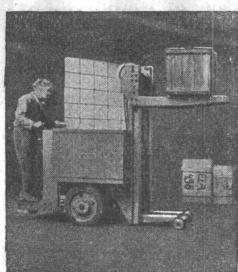
ZWISCHENWANDPLATTEN

A.G. ZÜRICH

## LUZERN

Hotel Balances-Wage am Wasser.

Angenehmstes Familienhaus - Küche-Keller nur das Beste - Preise zeitgemäß - Historische Wein-, Bier- und Plättli-Stube - Pers. Aufmerksamkeit. Gleiches Haus: Kurhaus Weissenburg/Simmental. PARIS: das Schweizer Hotel St. Petersburg. Bitte Prospekte verlangen.



# Elektro-Stapler

rationellstes Transportmittel  
für den Internverkehr

**Elektrische Fahrzeuge** A.-G.  
Oerlikon



FRITZ LANG & CO ZÜRICH

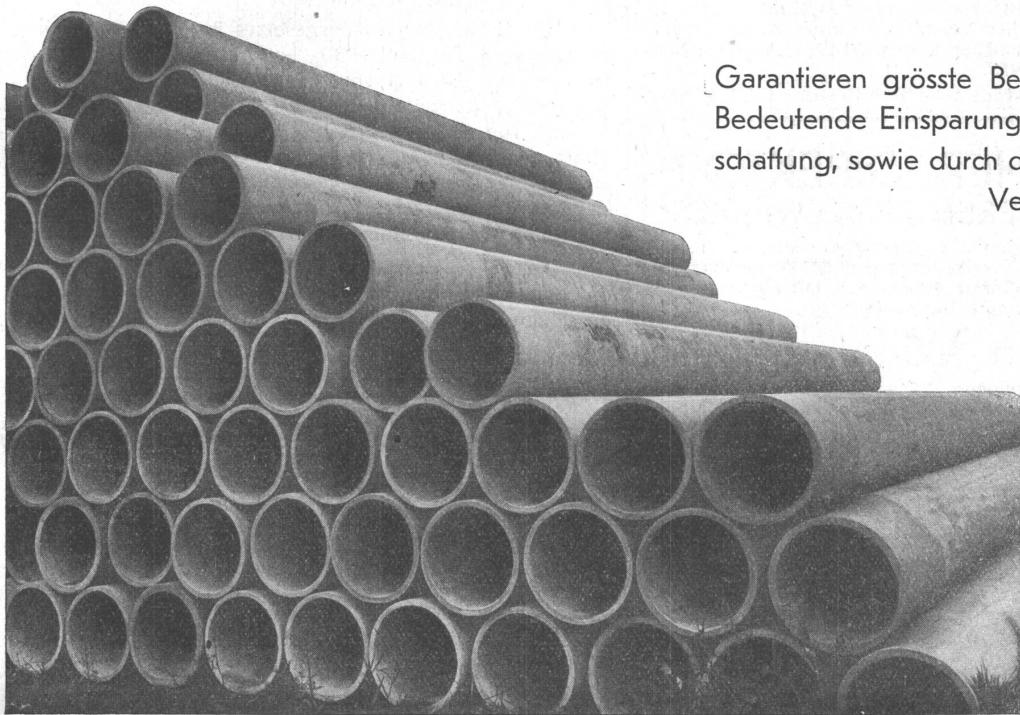
TEL. 41760-61



wetterfest und lichtecht, seit  
50 Jahren anerkannt bestes  
Material für farbige Fassaden.  
Man hüte sich vor Nachahmungen

**CHR. SCHMIDT SÖHNE**  
Zürich 5 Hafnerstrasse 47

# Eternit-DRUCKROHRE



Garantieren grösste Betriebssicherheit.  
Bedeutende Einsparungen bei der Be-  
schaffung, sowie durch die vereinfachte  
Verlegungsarbeit.

**Eternit**

Niederurnen

Tel. 41.555

**S.T.S.**

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

ZÜRICH, Tiefennöhe 11 — Telefon: 35.420 — Telegramme: INGENIEUR ZURICH. Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibegeld 2 Fr. für 3 Monate. Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen. **Maschinen-Abteilung.**

- 7 **Dipl. Maschinen-Techniker**, jünger., mit kaufmänn. Kenntn., zur Einarbeitung in Kalkulation (Holzbearbeitungsbranche). Kt. Zürich.  
 9 **Maschinen-Techniker**, Konstruktionschef, m. lan. jähr. Erfahrg. Kleinwerkzeugmaschinenbau. Deutsch u. Französ. Alter 30 bis 45 J. Dauerstelle. 1. Febr. Schweiz.  
 11 **Maschinen-Ingenieure od. Techniker**, junge, ledig, mit erfolgreich abgeschlossenem Studiengang u. einigen Jahren Praxis, für überseeische Fabrikbetriebe, sofort, f. längere Zeit. Spanisch, Portugiesisch od. Englisch erwünscht, nicht Bed.

## WETTBEWERB

zur Erlangung von Vorschlägen

für ganz billige Einfamilien-Häuser mit Gartenland.

Veranstalter: SCHWEIZERISCHER VERBAND FÜR WOHNUNGSWESEN UND WOHNUNGSREFORM in Verbindung mit der SCHWEIZERISCHEN FAMILIENSCHUTZ-KOMMISSION. / Es ist beabsichtigt, die aus dem Wettbewerb erworbenen Ideen für arbeitslos gewordene oder früh pensionierte Arbeiter mit Familie durch öffentliche oder private Aktionen auzuregen. / Die Baukosten sollen den Betrag von Fr. 10'000.— nicht überschreiten. / Zur Teilnahme berechtigt sind: Alle Baufachleute mit schweizerischem Bürgerrecht im In- und Ausland und solche, die mindestens seit 5 Jahren in der Schweiz festen Wohnsitz haben. / Einlieferungsstermin: 30. März 1935. / Das Programm kann gegen eine Hinterlage von Fr. 5.— bei Herrn J. Irniger, Verbandsquästor, Postfach 108, Zürich 17 (Postcheck VIII/7070) bezogen werden.

FÜR DIE VERBÄNDE:

Dr. jur. H. PETER, ZÜRICH.

Prof. Dr. F. MANGOLD, BASEL.

## Stelle-Ausschreibung.

Zufolge Ablebens des bisherigen Inhabers ist bei der Städt. Baudirektion I die Stelle des

### Adjunkten für Neubauten

zur Neubesetzung ausgeschrieben.

**Erfordernisse:** Abgeschlossene technische Hochschulbildung, guter Statiker mit reichlicher Bau- und Bureaupraxis, speziell im städtischen Tiefbau.

**Besoldung:** Gemäss Besoldungsklasse III 8520 bis 11580 Fr., abzüglich des jeweils geltenden Besoldungsabbaues zur Zeit Kopfquote 120 Fr. + 2% der Besoldung. Für den Fall der Beförderung durch Nachrücken eines Beamten zum Adjunkten wird die Stelle eines Ingenieurs bei der städt. Baudirektion I zur Wiederbesetzung ausgeschrieben. Besoldungsklasse IV 7740 bis 10620 Fr., abzüglich des vorerwähnten Besoldungsabbaues.

**Erfordernisse:** Abgeschlossene technische Hochschulbildung, guter Statiker und einige Jahre praktische Tätigkeit.

Schriftliche Anmeldungen sind unter Beilage der Ausweise bis 31. Januar 1935 an die Städt. Baudirektion I, Bundesgasse 38, einzureichen. Zur persönlichen Vorstellung werden die in Betracht fallenden Bewerber nach Ablauf der Anmeldefrist speziell eingeladen.

Bern, den 15. Januar 1935.

Der städtische Baudirektor I: H. LINDT.

## TECHNISCHER DIREKTOR EINES GRÖSSEREN KABELWERKES

Dipl.-Ing., Dr., hervorragend tüchtiger Fachmann, mit reicher Erfahrung in der Fabrikation der Höchstspannungs- und Telephonkabel, bewährter Akquisiteur, mit besten Beziehungen im Auslande, sprachenkundig,

### sucht neuen Wirkungskreis

event. als beratender Ingenieur. Würde auch den Bau eines neuen Werkes im In- oder Ausland übernehmen. — Offerten unter Chiffre Z. F. 101 an

RUDOLF MOSSE, A.-G., ZÜRICH.

**CLICHE**

Arnbruster Söhne

Obere Zäune 19 - Zürich

13 **Elektro-Techniker**, jüng., erfahr. Konstrukteur Apparatebau. Deutsche Schweiz.

15 **Elektro-Ingenieur od. Techniker**, 20 bis 40 J., ledig, mit Erfahrung in Diathermie-Apparaten, zur Leitung einer Abteilung. Balkan.

17 **Lack- u. Farben-Techniker**, jüng., mit Kenntnissen der gesamten Fabrikation, sowie Rohstoffe, Sicherheit in Ausarbeitung von Gegenmustern, Herstellung und Prüfung von Fertigfabrikaten. Deutsche Schweiz.

Es sind noch offen die Stellen: 705, 709 (22. Dez.) und 727 (12. Jan.).

### Bau-Abteilung.

4 **Konkordats-Geometer** event. Bau-Ingenieur, mit Vermessungspraxis, für Ing.-Bureau Kt. Bern. Katasterpläne. Sofort.

8 **Hochbau-Techniker**, gewandt., sofort. Arch.-Bureau Deutsche Schweiz.

10 **Hochbau-Techniker-Bauführer**, erfahran, gröserer Umbau. Sofort. Deutsche Schweiz.

12 **Tiefbau-Techniker od. Zeichner**, für Bureau, Erfahrung Tiefbau. Deutsche Schweiz.

## Zu kaufen gesucht

gebrauchte, eiserne Spundwand, Profil 0 bis 1, in Längen von 2 bis 2,50 ml, Bedarf 12 bis 20 ml. Offerten u. Chiffre Z. H 103 bef. Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.



### Tüchtiger

### Bauzeichner - Bauführer

mit grosser Praxis sucht per sofort Stelle. — Offerten unter Chiffre Z. N. 32 an Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Absolvent der Kantonsschule Zürich, 18jährig, sucht Stelle als

### VOLONTÄR

bei Architekt oder Baugeschäft in der Ostschweiz zur Vorbereitung auf das Technikum. — Offerten unter Chiffre Z. P. 110 an Rudolf Mosse A.-G., Zürich.

### Tüchtiger

### Sanitär-Monteur,

durchaus erfahren in Plänen u. Praxis, guter Zeichner, engl. Bleiarbeiter, sucht Stellung als Chefmonteur oder leitender Monteur, event. auch in Firma wo Bierpressionen gemacht werden müssen oder in Heizungsfirma. Offerten unter Chiffre OF 7108 Z an Orell Füssli - Annenconen, Zürich, Zürcherhof.

### Stotes Inserieren bringt Erfolg

## BAUMEISTER-PRÜFUNGEN.

Auf Grund des Bundesgesetzes über die berufliche Ausbildung vom 26. Juni 1930, hat das Eidg. Volkswirtschafts-Departement die ihm vom Schweiz. Baumeister-Verband vorgelegten Reglemente betreffend die Organisation und Durchführung von **Baumeister-Prüfungen** am 10. Januar 1935 genehmigt. Damit ist von nun an der Titel „Baumeister“ in der Schweiz gesetzlich geschützt und kann in Zukunft nur noch durch die erfolgreiche Ablegung der bezüglichen Meisterprüfung erworben werden.

Der Schweiz. Baumeister-Verband wird diese Prüfungen, die 3 bis 5 Tage dauern werden, erstmals im **Mai 1935** durchführen.

Anmeldungen sind bis zum **20. Februar 1935** an das

**Zentralsekretariat des Schweiz. Baumeister-Verbandes, Zürich 2, Beethovenstr. 38,**

zu richten.

Das Organisationsreglement, welches alle näheren Bedingungen enthält, kann gegen Einsendung von Fr. 1.50 beim genannten Sekretariat bezogen werden, woselbst auch jede weitere Auskunft eiteilt wird.



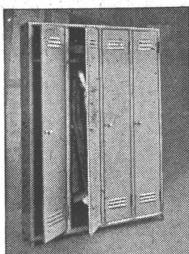
# ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 8

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN      INGENIEUR-BUREAU



**PATENTIE**  
ERWIRKT H. KIRCHHOFER  
ZÜRICH LOEWENSTR 51

HANS KISSLING



Billigste neuzeitliche

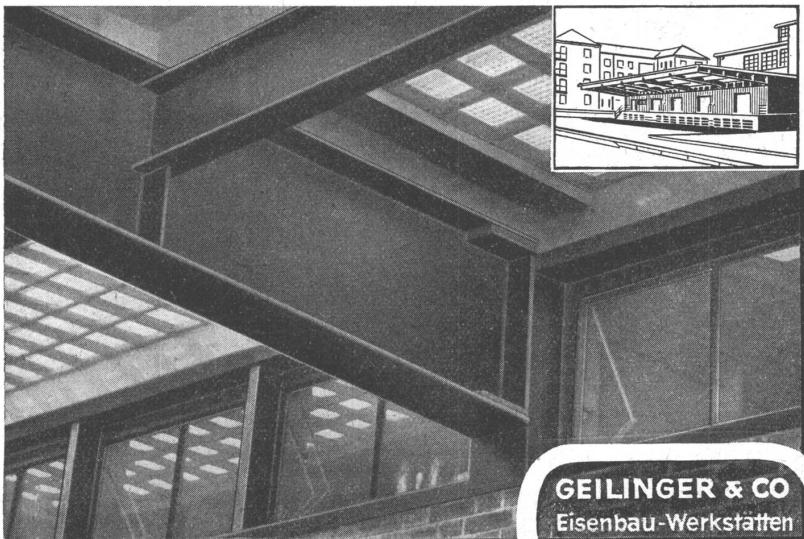
**Kleider-Schränke**

in Metall

HANS KISSLING  
EISENBAU AG BERN

**Druckjächen**  
Liefer prompt und billig  
Kaufmanns-G. Rüttig

**Güss-Asphalt-Arbeiten**  
für Hoch- u. Tiefbau **A. Schmid's Erben**  
erstellen mit aller Garantie für kunstgerechte und  
dem jeweiligen Zwecke angepasster Ausführung **Zürich** Asphaltgeschäft  
Gedr. 1865 Tel. 32.108



Konsum - Bäckerei Winterthur

**GEILINGER & CO**  
Eisenbau-Werkstätten  
**WINTERTHUR**

**Spezialbeton A.-G.**



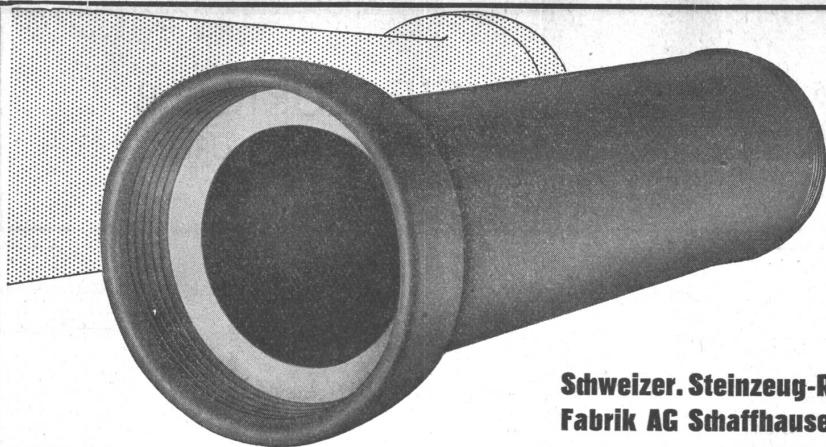
**Staad (St. Gallen)**

TELEPHON 2134

Die Visitenkarte Ihres Hauses:

Eine saubere, schöne Basaltolit-Wangentreppe mit granitharten, gleitfesten Gehflächen, feuersicher und solid, solange das Haus besteht. —

In jeden rohbaufertigen Neu- und Umbau einmontierbar — von der einfachsten Strapaziertreppe bis zur feinst polierten Anlage —, jede Art und Konstruktion in hunderten von öffentlichen Gebäuden — seit 15 Jahren über 1800 Anlagen erstellt. Wir genießen das Vertrauen der Architekten sowohl betr. statischer Berechnung, als auch für zuverlässige, schöne, exakte Ausführung.



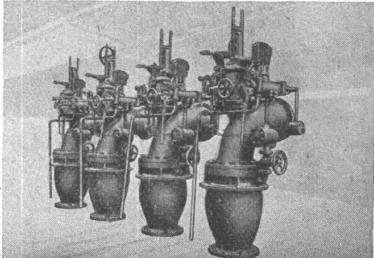
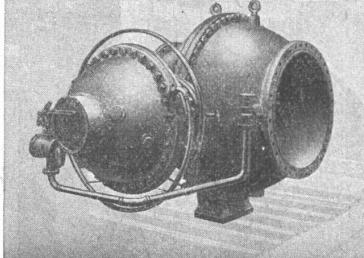
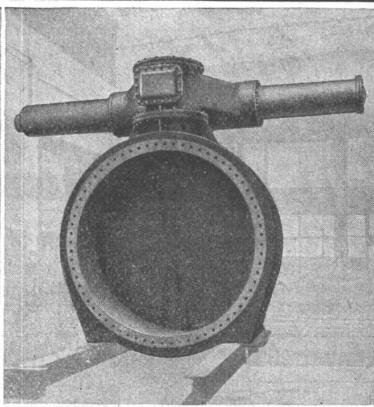
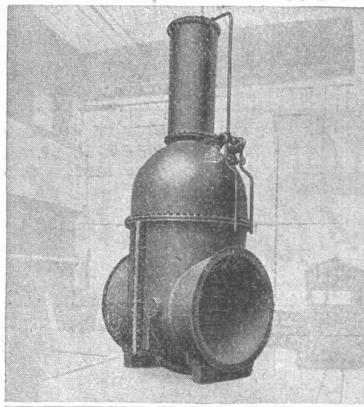
# STEINZEUG

hochsäurefest  
froststicher  
glatte Oberfläche  
höchster Widerstand gegen Abschliff  
hohe Druckfestigkeit

Schweizer. Steinzeug-Röhren- Steinzeugfabrik Embrach AG  
Fabrik AG St. Gallen Embrach



GESELLSCHAFT DER **L.** VON **ROLL** SCHEN EISENWERKE  
WERK : EISENWERK KLUS IN KLUS KT. SOLOTHURN



Oben: Keilschieber 2500 mm Nennweite, 7 at Druck, für ein Kraftwerk in Spanien. — Unten: Drehschieber 1500 mm Nennweite, 15 at Druck, für ein automatisches Kraftwerk in Deutschland.

Oben: Drosselklappe 3200 mm Nennweite, Anlage in der Schweiz.  
Unten: Schnellschluss-Schieber 45 at Druck, Pump-speicherwerk in Italien.

## Abschlussorgane:

**Keilschieber**

**Parallelschieber**

**Ringschieber**

**Drehschieber**

**Düsenventile**

**Drosselklappen für Wasserkraft- und Pumpspeicherwerke**  
**insbesondere für:**

**Turbinen- od. Pumpenabschlüsse**

**Verteilorgane**

**Automatische Rohrabschlüsse**

**Stollenabschlussorgane oder für**  
**Freilauf und Grundablässe von**  
**Stauseen**

# GLASDÄCHER

in kittlosem System „KULLY“

ANHANG  
**GLASDACHWERKE OLten**  
**J. KULLY, OLten**  
Gegründet 1854  
Telephon 20.56