

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 119/120 (1942)  
**Heft:** 11

## 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>**



# Pervibratoren

(Schweizerfabrikat)

**50, 70 und 100 mm Durchmesser**

Zwerg-Pervibratoren für Pressluft, GF-Pervibratoren mit Elektromotor

**NOTZ & CO, BIEL**



**MASCHINENFABRIK  
JONNERET FILS AINÉ - GENF**

Gegründet 1850

Spezialität:

**Rechenreinigungsmaschinen**

In- und Auslandpatente



J 122 a. 02/2a

  
**SIEMENS**

# LÜFTER

für lufttechnische Anlagen

Mit unserer fachmännischen  
Beratung stehen wir Ihnen gern zur Verfügung

## ELEKTRO-HOCHLEISTUNGS-SCHRAUBENLÜFTER

für grösste Fördermengen und hohe Drücke

## ELEKTRO-FLIEHKRAFTLÜFTER

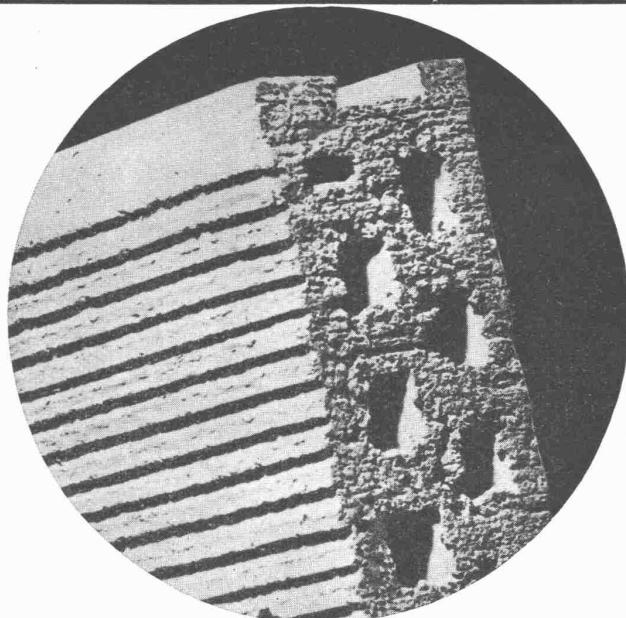
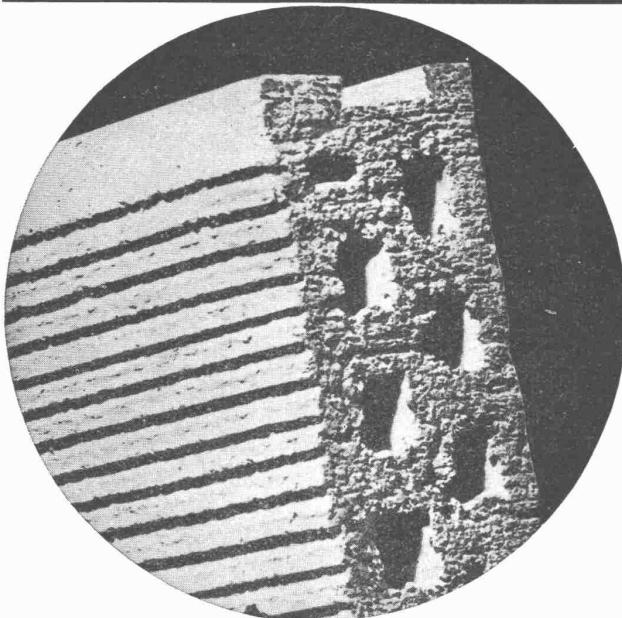
als Niederdrucklüfter, Mitteldrucklüfter, Hochdrucklüfter, Schiffslüfter,  
Schmiedefeuergebläse, Kupolofengebläse, Staubsauggeräte usw.

*Mehr als 30 Jahre Erfahrung im Bau von Lüftern, lufttechnischen Geräten und Anlagen*

S I E M E N S E L E K T R I Z I T Ä T S E R Z E U G N I S S E A. G.

ABT. SIEMENS-SCHUCKERT

ZÜRICH, LÖWENSTRASSE 35, TEL. 5 36 00 - LAUSANNE, PLACE DE LA GARE 12, TEL. 3 22 32



# Zell-tönn

Zwischenwandplatte aus gebranntem Ton. Leicht, porös,  
zersägbar, nagelbar, feuerbeständig. Isoliert ausgezeichnet.  
Zürcher Ziegeleien A.-G., Zürich, Talstrasse 83, Tel. 3 87 00

**.. das ideale Material für Dachausbauten!**

Wird es nicht interessant zu wissen, was die Zukunft der Betriebe bringt? Und ob sie sich auf die Entwicklung der Wirtschaft einstellen? Es ist wichtig, dass wir Ihnen helfen können, um Ihre Betriebe zu optimieren und zu verstetigen. Das kann nur durch eine gute Planung und einen guten Betrieb gelingen.

## Heißwasser

statt Dampf?



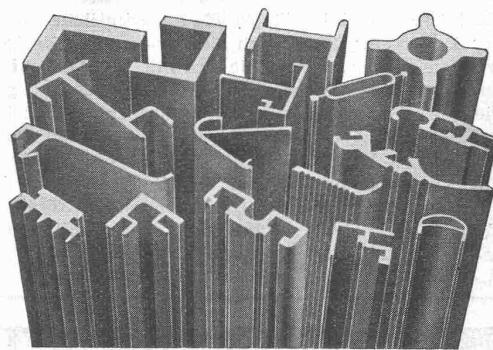
## Luftkonditionierung

Kostenlose Beratung — Prospekte

Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, Winterthur - Abt. Zentralheizungen

Die reichhaltige

## AUSWAHL



unserer

## Leichtmetall - Profile

(Rein-Aluminium, Aluman, Peraluman, Anti-corodal, Avional)

bietet wohl auch Ihnen etwas passendes; wenn nicht, so unternehmen wir gerne Spezial-Anfertigung, bei sehr mässiger Berechnung der Werkzeugkosten.

Katalog und genaue Offerten durch

**ALUMINIUM MENZIKEN & GONTENSCHWIL AG**

Tel. 61621 **MENZIKEN** (Aargau)

## STEINZEUG

das beste Kanalisationssmaterial

Schweizer. Steinzeug - Röhren -  
Fabrik A.-G. Schaffhausen  
Steinzeugfabrik Embrach A.-G.  
Embrach

hochsäurefest  
frostsicher  
glatte Oberfläche  
höchster Widerstand  
gegen Abschleif  
hohe Druckfestigkeit

**Ein halbes Jahrhundert Erfahrung**

Geotechnische Karte der Schweiz 1:200 000 in vier Blättern. Herausgegeben von der Geot. Kommission der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft. Kommissionsverlag Kümmery & Frey, Bern.

Die Geotechnische Karte der Schweiz<sup>1)</sup> bietet einen Ueberblick über die Bodenbeschaffenheit und den Untergrund unseres Landes; sie gibt die Ausbeutestellen der Baumaterialien und der in der Industrie verwendeten Rohstoffe an. Sämtliche Fundstellen von einigen Bedeutung finden sich eingetragen. Die Karte ist ein unentbehrlicher Führer für alle, die sich mit der Ausbeutung und Verarbeitung der mineralischen Bodenprodukte beschäftigen. Den Bauingenieuren, den Strassen- und Bahnfachleuten leistet sie sehr grosse Dienste. Aber auch für statistische und volkswirtschaftliche Institute besitzt sie hohen Wert; sie bildet ein hervorragendes Anschauungsmaterial für den Geographieunterricht in Schulen, und schliesslich ist sie für Agronomen, Förster, Botaniker und jeden, der sich in irgendeiner Weise mit dem Boden beschäftigt, eine Fundgrube wertvoller Belehrung.

<sup>1)</sup> Siehe Besprechung SBZ, Bd. 112, S. 93 (20. August 1938).

Zitgemässes Aluminiumverwendung. Der Verband der schweizerischen Aluminiumfolienwalzwerke erzeugt bekanntlich für den Wärmeschutz die strahlungsunterbindende Luftschichten-Isolation ALFOL, die heute noch frei lieferbar ist und ein Minimum an Material erfordert. Die Erfahrungen bestätigen, dass bei sachgemässer Konstruktion die Isolation keine Verteuerung bewirkt, da auch eine kleinere und billigere Heizung notwendig wird. Sie zeigen ferner, dass Kohlenerspartnisse von 50% und mehr ohne weiteres erzielt werden können. Von besonderer Bedeutung ist, dass diese Isolation fast gewichtslos, unbrennbar, füllnis- und geruchfrei sowie sehr sauber bleibt. Für Muffendichtungen von Gas- und Wasserleitungen ist Aluminium-Stemmwolle in bitumierte Ausführung, nachdem sie im Ausland, z.T. als Austausch-Werkstoff, bereits ausgedehnte Verwendung gefunden hat, auch bei uns über das Versuchsstadium hinaus. Diese bitumierte Aluminium-Stemmwolle wird hergestellt von Robert Victor Neher A.-G., Kreuzlingen.



# Wallerdichte Beläge

*Spezial-Unternehmen:*

## Frick-Glass, Zürich-Altstetten

Zum guten Bauen gehören die



Das Patent- und Markenzeichen Nr.

11

Siehe Baukatalog  
Baumusterzentrale Zürich

- Schnappverschluss
- Schuhkratzrost
- Hohlkehlsockel
- Glasrahmen
- Baubuchhaltung.

sie sind auch heute noch in der bewährten Qualität erhältlich.  
an Küchenmöbeln formschön und unverwüstlich  
bequem und billiger wie übliche Gitter und Kratzer  
zum Inlaibbelag in Bädern, Küchen, Zimmern  
die schönste Schaufenster-Rahme an Neu- und Umbauten  
Sie spart dem Architekten ganz wesentlich Zeit, bringt  
Ordnung und Uebersicht in die Abrechnung bei Baulei-  
tung, Bauherrn und Unternehmer

Lieferung durch:  
Eisenhändler  
Eisenhändler  
Inlaideger  
Schlosser  
oder Schreiner

RENA A.-G.

Auskünfte, Prospekte und Be-  
zugsquellen nachweisen durch die:

**RENA-Bauspezialitäten AG. LUZERN**

## HESCO - Ventilationsklappen

(Patent Nr. 165 634) (R. F. 7)

werden ohne Werkzeug zusammengesetzt und zerlegt

### Lüftung von:

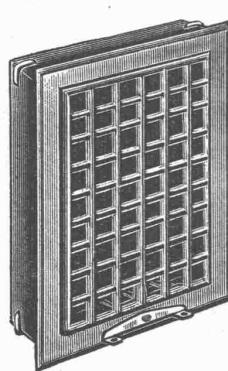
Küchen, Badezimmern, Wohn- u. Geschäftsräumen, Spitätern usw.

### Ventilationsbetätigungen

mit Ketten, Ketten über Rollen, Schieberknopf, Drahtseil in Rohr geführt, Stangen, Steckschlüssel etc.

### Fabrikanten:

**Hess & Co., Pilgersteg-Rüti**



Verlangen Sie Muster und Prospekte bei Ihrem Eisenwarenhändler! Besichtigen Sie unsere Ausstellung in der ständigen Schweizerischen Bauzentrale, Talstrasse 9, Zürich 1.

## Guss-Asphalt-Arbeiten

### für Hoch- u. Tiefbau

Flachdächer begehbar, Bodenbeläge, Kegelbahnen etc.  
erstellen mit aller Garantie, kunstgerecht und zweckentsprechend

**A. SCHMID'S ERBEN, ZÜRICH**

Asphaltgeschäft Weststr. 125 Gegr. 1865 Telefon 3 21 08

## ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE L'UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

Préparation aux carrières d'ingénieur-civil, d'ingénieur-mécanicien, d'ingénieur-électricien, d'ingénieur-chimiste, et de géomètre.

La durée normale du cycle des études dans les divisions du génie-civil, de la mécanique et de l'électricité est de huit semestres; elle est de sept semestres dans la division de la chimie industrielle et de cinq semestres pour les géomètres.

Ouverture des cours: 15 octobre 1942.

Programmes et renseignements au Secrétariat de l'École d'Ingénieurs, Place Chauderon 3, Lausanne.

## Der beste Schutz

gegen Einfall von Regen und gegen die Folgen durchnässter Kamine ist unser neuer patentierter Wetterschutzdeckel aus Spezialbeton.

Wenig geheizte Kaminanlagen sind oft ganz schlecht anzufeuern. Nach langen Regenperioden ist ein offenes Kamin durchnässt und ein Anheizen oft sehr schwierig.

Unser Wetterschutzdeckel verbunden mit unserem Kaminaufsatz bietet besten Schutz und gewährt zugleich erhöhten Rauchabzug.



**Spezialbeton A.-G.**

Staad 21.34

Basel 25.936



**Kunststeinwerke**

Bern 46.511

Zürich 58.217

**S.T.S.**

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

ZURICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: 35426 — Teleg.: STSINGENIEUR 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**

- 679 **Dipl. Maschinen-Ingenieur** (ETH od. E.I.L.), mit Konstruktionspraxis, als Assistent. Eintritt 1. Okt. 42.  
 681 **Techniker**, mit Praxis in Heizungs-, Lüftungs- u. Sanitäranlagen. Deutsch, französisch. Westschweiz.  
 683 **Laborant**, für allgem. Labortätigkeit. Schweiz.  
 685 **Maschinen-Techniker od. Elektro-Techniker ev. Ingenieur**, für Überwachung sämtl. Betriebsanlagen, wie Elektro-, Transport-, Klima- u. Dampfkesselanlagen. Nicht über 34 Jahre. Schweiz.  
 687 **Textil-Techniker**, für Zeitaufnahmen u. Leistungslohnbestimmungen. Bis 32 J. Baldigst. Spinnerei Ostschweiz.  
 689 **Dipl. Elektro-Techniker**, mit Praxis in Stark- u. Schwachstromanlagen. Baldigst. Militärische Arbeiten bei ziviler Anstellung.  
 691 **Maschinen-Techniker**, für Betrieb u. Verkauf. Bis 35 Jahre. Schraubenfabrik Zentralschweiz.  
 693 **Dipl. Elektro-Techniker**, mit Praxis in elektr. Anlagen, für Leitungsbau. Überlandwerk Nordwestschweiz.  
 695 **Chemiker** (ETH od. Universität), mit Erfahrungen in Gerberei, für versuchstechnische Arbeiten der chem. u. physikal. Lederprüfung. Eintritt 1. 11. 42. Ostschweiz.  
 697 **Maschinen- od. Elektro-Ingenieur**, Absolvent Techn. Hochschule, mit Er-

fahrungen im Bau von Elektro-Ofen, als Betriebsingenieur. Deutsch, französisch Westschweiz.

**BAU-ABTEILUNG**

- 354 **Dipl. Ingenieur**, mit Kenntnisse der Hydraulik. Zentralschweiz. S. 18. Aug.  
 662 **Vermessungs-Techniker**, Nordostschweiz. S. 4. Juli.  
 696 **Dipl. Bau-Ingenieur od. Dipl. Tiefbau-Techniker**, Zentralschweiz. S. 8. Aug.  
 710 **Dipl. Kultur-Ingenieur**, Meliorationsamt Nordostschweiz. S. 18. Juli.  
 852 **Dipl. Geometer, ev. Vermessungs-Techniker od. Geometer-Kandidat**. Westschweiz. S. 29. Aug.  
 920 **Dipl. Architekt od. Dipl. Hochbau-Techniker**, für Ausarbeitung von Detailplänen nach Skizzen, sowie Perspektiven. Sofort. Kt. Tessin.  
 922 **Hochbau-Techniker**, für Industriebauten. Baldigst. Zentralschweiz.  
 926 **Hochbau-Techniker**. Sofort. Westschweiz.  
 930 **Dipl. Tiefbau-Techniker**, mit Bureau- u. Baupraxis, möglichst im Meliorationswesen. Sofort. Ostschweiz.  
 932 **Tief- od. Kultur-Techniker**. Sofort. Innerschweiz.  
 934 **Dipl. Bau-Techniker**, mit Erfahrungen im Hoch- u. Tiefbau, für techn. Leitung eines Baugeschäftes. Eintritt 1. Okt. Ostschweiz.  
 936 **Bau-Techniker**, mit Kenntnissen in Schreinerei u. Zimmerei, für Betriebsanalyse, Vor- u. Nachkalkulation. Ostschweiz.  
 938 **Architekt**, mit Kenntn. in Konstr. von Holzbauten, für Aussendienst. Ostschweiz.  
 940 **Dipl. Kultur-Ingenieur**, als Gemeindeingenieur, für Meliorationen, Kontrolle der landwirtschaftl. Produktion. Aufsicht in Alp- u. Weidewirtschaft, Grundbuch- u. Katasterführung; ferner Kenntnisse im Pflanzenbau, um landwirtschaftl. Fortbildungskurse zu geben. 30 bis 40 Jahre. Südostschweiz.  
 944 **Hochbau-Techniker**, für Kostenvoranschläge u. Detailpläne. Sofort. Ostschweiz.  
 946 **Geometer od. Vermessungs-Techniker**, für Meliorationen, Strassenbau u. Reservoir. Ostschweiz.  
 948 **Architekt od. Hochbau-Techniker**, mit Praxis. Nordostschweiz.  
 950 **Grundbuch-Geometer, Ingenieur od. Techniker**, für Drainagen u. Bachkorrekturen. Zentralschweiz.  
 952 **Dipl. Bau-Ingenieur od. Dipl. Tiefbau-Techniker**, mit Praxis im Strassen- u. Wasserbau, für Bureau u. Bauplatz. Nordostschweiz.

# Christen Betonsprossenfenster

W. CHRISTEN & CIE., Zementwarenfabrik  
SCHÄNZLI bei Basel

## Bautechniker

mit technischem Vordiplom und zwei Jahre Bureau

## sucht Stelle

auf Baubureau und Bauplatz zur Weiterbildung;  
 spricht auch italienisch. — Gefl. Offerten unter Chiffre  
 Q 36072 Lz. an Publicitas Luzern.

Der Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 207324

„Procédé pour la formation de revêtements réfractaires basiques en particulier de fours sidérothermiques à marche basique, de four à régime thermique élevé, de poche etc.“

wünscht zwecks Verkaufes dieses Schutzrechtes, Abgabe von Lizzenzen oder Entgegennahme irgendwelcher weiterer Vorschläge zu dessen Verwertung in der Schweiz mit Interessenten in Verbindung zu treten.

Ing. F. A. von MOOS, Patentanwalt, Reuss-Steg 3, LUZERN.

## Modellbauer

für **Architektur und Technik** übernimmt künstlerisch und technisch erstklassige Modelle in einfachster bis schwierigster Ausführung. Kostenvoranschlag und Besprechung bereitwilligst. — Anfragen unter OF 7493 Z an Orell Füssli-Annoncen, Zürich, Zürcherhof, erbeten.

GESUCHT auf Ingenieurbureau

## jüngerer Bauingenieur (Diplom ETH)

Guter Statiker, mit Erfahrung auf dem Gebiete des Hochbaues, sowie mit Kenntnissen und event. praktischer Tätigkeit im Tiefbau (Strassen-Stollenbauten, Dauerstellung, Bureaucap); sowie

## Zeichner

für die Gebiete des Hoch- und Tiefbaus. Gute Darsteller. — Offerten mit Lebenslauf, Referenzen und Gehaltsansprüchen sind zu richten unter Chiffre G. H. 377 an Guggenbühl & Huber, Zürich.

**Tief-Bohrungen**  
für Wasser-  
gewinnung u.  
Boden-Unter-  
suchungen  
Filterbrunnen

E. BOSSHARD & Co  
ZÜRICH 1

Jeder

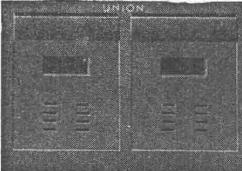
fortschrittlich gesinnte  
Ingenieur liest die  
„Schweizerische Bauzeitung“  
daher ihre vorzügliche  
Insertionswirkung.

gegen:

KÄLTE  
WÄRME  
SCHALL

Korksteinwerke  
A.G.  
Käpfnach

**BRIEFKASTEN** gemäss Wunsch der  
Eidg. Postverwaltung

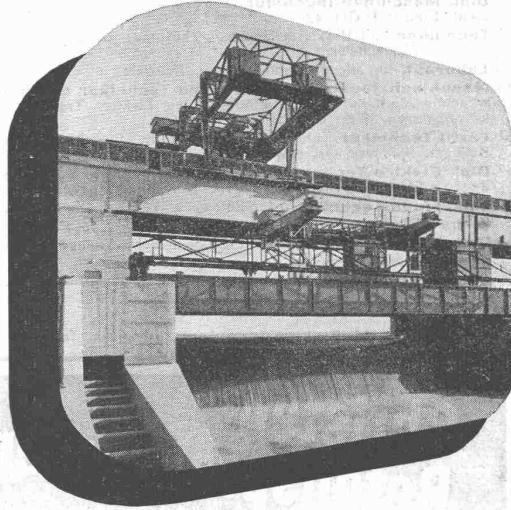
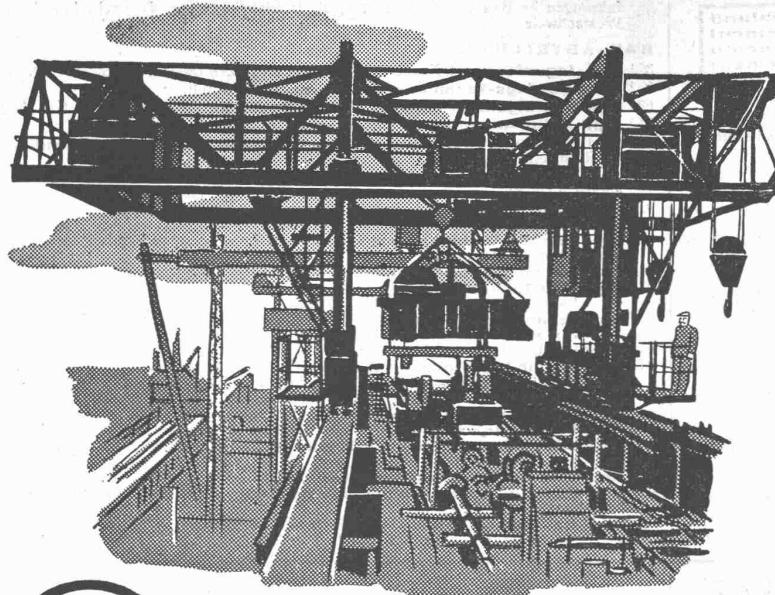


Eiserne Türen u. Zargen  
Kassenschränke, Stahlmöbel  
Werkzeugschränke, Einmauerkassen  
automat. Boden-Türabdichter etc.  
liefert in erstklassiger Ausführung

**Union-Kassensfabrik A.-G., Zürich**

Ausstellung und Verkauf: Löwenstr. 2 „Schmidhof“  
Fabrik und Bureau: Albisriederstr. 257, Tel. 51758  
Verlangen Sie Prospekt No. 80

Bei Erteilung eines Jahresauftrages (52 Anzeigen)  
kostet diese Fläche, Grösse 1/32 Seite, **Fr. 9.80**.

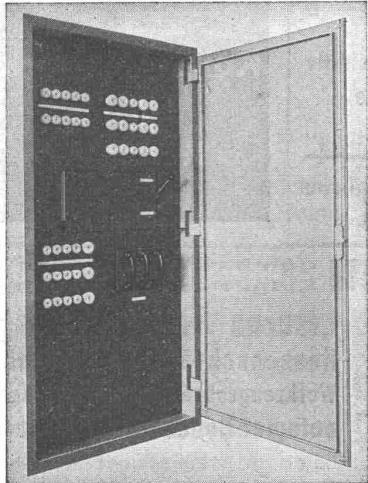


# **Stauwehranlagen**

Einlaufrechen und Rechenreinigungsmaschinen  
Dammbalken- und Maschinenhaus-Krane  
Verladeanlagen

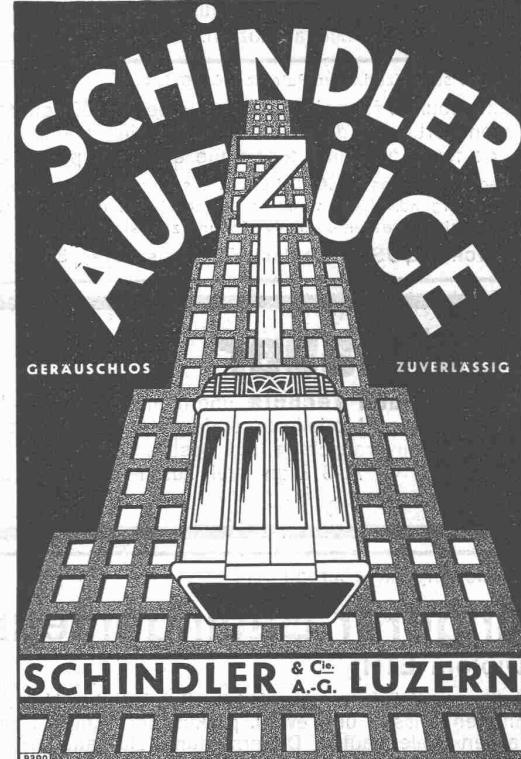
**Gießerei Bern**  
**Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke A.G.**

**RAUSCHER & STOECKLIN A.G., SISSACH**  
FABRIK ELEKTR. APPARATE UND TRANSFORMATOREN



Schaltschrank  
putzbündige  
Montage

**Kraft- u. Lichtverteilanlagen**  
**Schaltapparate**



Bureau Bern: A. FÄSSLER, BOLLWERK 41, Tel. 2 25 14

SCHINDLER-AUFZÜGE A.-G. ZÜRICH, GLÄRNICHSSTR. 31,

Tel. 5 22 69

Bureau Genève: RUE DU STAND 20, Tel. 5 34 63

Bureau Lausanne: V. HAUBRUGE, CHEMIN DE LA BATE-LIÈRE, Tel. 2 29 46