

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 123/124 (1944)  
**Heft:** 21

## 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

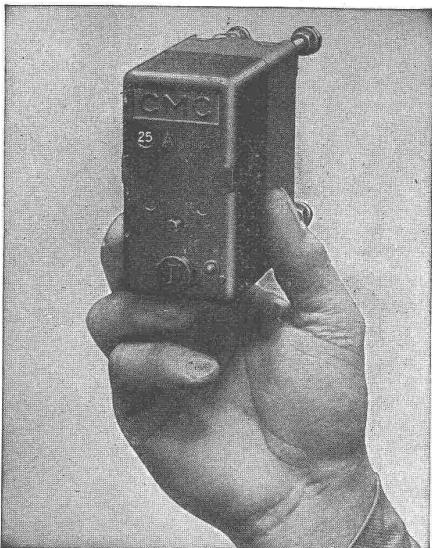
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 20.01.2026

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



# CARL MAIER & CIE SCHAFFHAUSEN

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen

## CMC - Kleinautomaten

(Installations-Selbstschalter)

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>schützen</b>       | Leitungen und Apparate vor Ueberlast und Kurzschluss,      |
| <b>ersetzen</b>       | Sicherungen und gleichzeitig auch den Schalter,            |
| <b>sind lieferbar</b> | ein-, zwei-, dreipolig, mit oder ohne Nulleiter,           |
| <b>haben</b>          | eine grosse Abschaltleistung d. h. über 3000 Amp., 500 V ~ |

Verlangen Sie unsere Liste 304 BZ

## Waschfontänen

die vorteilhaften Gruppen-Waschanlagen



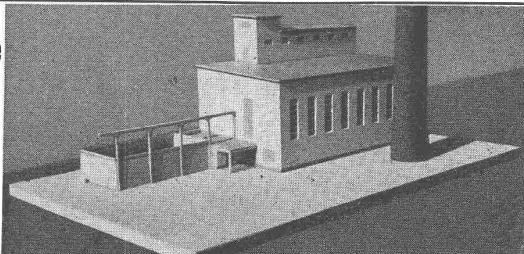
Projekte und Offerten durch  
**JOS. ROTHMAYR, ING., ZÜRICH**  
Gessnerallee 40      Telephon 5 76 33

## Bleiverglasungen

in jeder Ausführung für  
**Möbel, Bauten und Kirchen**  
J. SUESS & SOHN, ZÜRICH 3  
Goldbrunnenstraße 148      Telephon 3 23 16

### Modelle

für  
Architektur  
und  
Technik  
baut



**WALTER STUDER, BASEL 6**

# AUFZÜGE SCHLIEREN

Personen- und Warenaufzüge  
Neubau Umbau Revision



Telephon 91 74 11 Schlieren  
**SCHWEIZ.WAGONS- & AUFZÜGEFABRIK A.G.**  
**SCHLIEREN-ZÜRICH**

*Rasch und zuverlässig  
parallelschalten durch den neuen*

## OERLIKON Ultrarapid-Synchronisator

### Besondere Vorteile:

1. Entsprechend **Frequenzdifferenz** und **Schaltereigenzeit** wird der Vorgabe-winkel **automatisch** eingestellt. Daher erfolgt die Parallelschaltung unfehlbar bei Phasenübereinstimmung.
2. Parallelschaltung auch bei Frequenzdifferenzen von über 2% möglich.
3. Phasenmeseinrichtung in weiten Grenzen spannungsunabhängig.
4. Phasenlage wie Frequenzdifferenz jederzeit ablesbar.
5. Die für die Parallelschaltung gewünschten maximalen Frequenz- und Spannungsdifferenzen sind auf Skalen beliebig einstellbar.
6. Der Ultrarapid-Synchronisator ist einfach, robust und platzsparend.
7. Er ist preiswert.

MASCHINENFABRIK OERLIKON, ZÜRICH (TEL. 685 30)

Bureaux in Zürich, Bern, Lausanne und Luzern

Für Dauerbedachungen wähle der Baufachmann

**DUROTECT**

Lohse

Durotect die vielfach erprobte Dauer-Dachpappe

**MEYNADIER**

MEYNADIER & CIE. A.-G., ZÜRICH  
Fabrik und Bureau Zürich-Altstetten, Vulkanstr. 110  
Zweigniederlassung Bern, Seidenweg 24

# SANDGUSS

bis zu den grössten Dimensionen in allen erstklassigen  
**ALUMINIUM-LEGIERUNGEN**



Ferner:

**KOKILLEN - PRÄZISIONS-GUSS - PROFILE - ROHRE  
 BLECHE - BÄNDER - RONDEN - APPARATE U. BEHALTER**

**ALUMINIUM MENZIKEN & GONTENSCHWIL A.G. MENZIKEN (Aarg.)**

Telephon 064 - 6 16 21

AG. OEDERLIN &amp; CIE. BADEN



**OEDERLIN-**  
**Armaturen**

3000 MODELLE

in Nichteisen-, Schwer- und Leichtmetall-Legierungen, sowie Chromnickelstahl  
 Für sanitäre Installationen, technische, chemische und kosmetische Industrien, für Betriebe der Nährmittel- und der landwirtschaftlichen Branchen.

# Brunner & Co. Hoch- u. Tiefbau Zürich 2

Seit 1830 am Schanzengraben

## Abteilung Zimmerei

Neuzeitliche Holz-Konstruktionen Baracken  
Fabrikbauten Lehrgerüste Treppenbau

## Luftschutzbauten

Unverbindliche Beratung und Kostenvoranschläge

## Kampf dem Verderb auch für Holz

darum

### IMPRÄGNIERUNG,

jedoch nur nach dem Kesselverfahren  
unter Vacuum und Druck mit  
Teeröl oder E-K.

### HOLZKONSERVIERUNG A.-G. ZOFINGEN

## „HERAG“

### Die neue zerlegbare Wohnbaracke

Patent angemeldet

Einfach zu montieren, rasch zerlegbar. Kann von 1,0 m zu 1,0 m erweitert werden. Freier Einbau der Innenwände, ohne Rücksicht auf die Barackenkonstruktion. Sorgfältige Isolierung aller Böden, Wände und Decken. Kostenlose Beratung und Prospekte durch

## HECTOR EGGER A.-G.

Bauunternehmung, Langenthal

# OMS -Kläranlagen A.-G., Zürich 2

Albisstrasse 26  
Telephon 5 46 47

## Zentralkläranlagen Hausklärgruben

das Frischwasser-Klärverfahren mit automatischer Schwimmstoffabscheidung

## Kranken-Versicherung



Unsere vorteilhaften **Kollektiv-Versicherungsverträge** gewähren den heute notwendigen Schutz gegen Verdienstausfall bei Erkrankungen und dienen auch zur Erfüllung der gesetzlichen Versicherungspflicht bei **Arbeiten im nationalen Interesse**. Vorbildliche Leistungen.

Mässige Prämien.

Verlangen Sie unsere detaillierte Offerte.

### Schweizerische Krankenkasse Helvetia

Stadelhoferstr. 25

Zürich

Telephon 4 47 26

## DURABET-

**Hartbeton**  
für Aussen- und  
Innenbeläge

## DURABET-

**Stahlbeton**  
für Innenbeläge

Der bestbewährte Strapazierboden  
für intensive Beanspruchung

## ZIEGLER & CIE. A.-G. WINTERTHUR

## Metallbuchstaben

direkt von der Spezialwerkstatt zu konkurrenzlosen Preisen.

**FRIEDRICH JENNI, Schlosserei, BERN**  
Schiffslube 46, Tel. 3 49 49

## HALLENBAUTEN, FERIENHÄUSER

sowie sämtliche Zimmer- und Schreinerarbeiten übernimmt

## AG. FÜR HOLZINDUSTRIE GÜMLIGEN

TELEPHON 4 24 44

**Glissa**

die überlegene Schau  
fenster-Metallrahmen-  
Konstruktion mit unsichtbarer Schlitzent-  
lüftung.

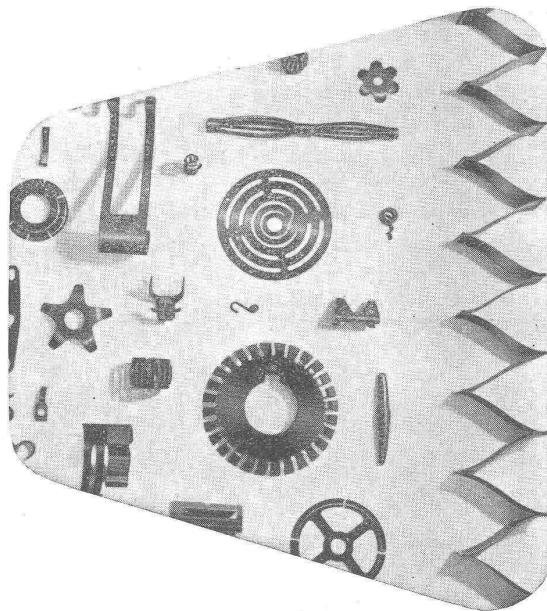
Verlangen Sie Muster und Offerten durch

IN- UND AUSL.-PATENTE

LASMANUFAKTUR A.-G. / SCHAFFHAUSEN

TELEFON (053) 5 31 43 / 5 31 44

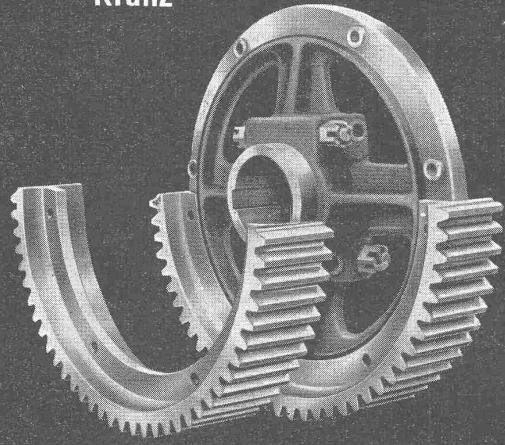
## Federn aus Flachmetall



werden in allen Formen und Dimensionen hergestellt. Ihre vielseitige Verwendungsmöglichkeit rechtfertigt eine vermehrte Anwendung.

**BAUMANN & CIE. A-G., RÜTI (ZCH)**

Achszahnrad  
mit auswechselbarem  
Kranz



Sauter/Bachmann & Cie  
— ZAHNRÄDER FABRIK  
Netstal/GI.

ANNEN

Gebunden an keine Norm,  
Wema-Roste in jeder Form!\*

**WEMA-Gitterroste**  
licht- und luftdurchlässig

angefertigt  
**nach Wunsch**

Ob rechteckig, dreieckig, rund oder ausgeschnitten, unsere Wema-Gitterroste werden in jeder Form geliefert.

\* Wema-Roste werden darum als Abdeckung für Podeste, Laufstufen, Treppenstufen usw. vorgezogen. Als **Schuhkratzer sind sie beliebt.**

Glasdachwerke

**SIEGFRIED KELLER & CO.**  
WALLISELLEN-ZÜRICH

**Spezial-Offerte  
für Ingenieure und  
Architekten**

Vervielfältigung von Preiseingaben:

Anzahl Formulare	Preis pro Seite inkl. Papier A 4
15	3.25
20	3.60
30	4.20
50	4.90
100	6.75

Text und Lineaturen in jeder gewünschten Anordnung. Gute Handmanuskripte genügen, da wir mit den Ausdrücken vertraut sind. Befragen Sie Ihre HH. Kollegen, viele davon werden unsere Arbeitsweise kennen. **Allerkürzeste Lieferfristen**, daher auch für auswärtige Unternehmen interessant.

**Weilenmann & Jaeggi, Zürich 1**  
Tel. 26752 Büro BELLEVUE, Rämistrasse 5

**S.T.S.**

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

ZÜRICH, Beethovenstr. 1 — Telefon: 35426 — Teleg.: STSINGENIEUR ZÜRICH.  
Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibegühr 2 Fr. für 3 Monate.  
Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

**MASCHINEN-ABTEILUNG**

- 125 **Heizungs-Techniker**, Zivile Anstellung bei militär. Instanz. S. 19. Febr.  
221 **Dipl. Maschinen-Techniker**, Nordwestschweiz. S. 1. April.  
237 **Dipl. Maschinen- ev. Bau-Techniker**, Westschweiz. S. 8. April.  
241 **Dipl. Elektro-Techniker**, Zivile Anstellung bei militär. Instanz. S. 8. April.  
253 **Elektro-Techniker**, Ostschweiz, S. 15. April.  
255 **Elektro-Techniker**, Ostschweiz, S. 15. April.  
261 **Dipl. Maschinen-Techniker**, Zentralschweiz. S. 15. April.  
337 **Techniker**, mit Praxis in Belüftungsanlagen. Baldigest. Zürich.  
339 **Konstrukteur**, für elektr. Apparate. Technikum u. Praxis. Ostschweiz.  
341 **Maschinen- ev. Elektro-Techniker** (Technikum), Erfahrungen in Verarbeitung von Leichtmetallen, 25 bis 30 Jahre. Ostschweiz.

- 343 **Techniker**, mit Praxis in Konstr., Fabrikation u. Kostenberechnung von Kühlzärrnken, Zentralschweiz.  
345 **Maschinen-Techniker** (Technikum), für Betriebs- u. Konstruktionsbüro einer grossen Textilfabrik. Zentralschweiz.  
351 **Techniker**, mit Praxis in Zentralheiz- u. Sanitäranlag. Sofort. Zentralschweiz.  
**BAU-ABTEILUNG**  
540 **Eisenbeton-Techniker**, Zentralschweiz. S. 15. April.  
612 **Architekt od. Hochbau-Techniker**, Zürich. S. 29. April.  
640 **Architekt od. Hochbau-Techniker**, Os schweiz. S. 6. Mai.  
702 **Dipl. Hochbau-Techniker**, für Bureau, Eintritt 1. Juni 1944. Zürich.  
704 **Tiefbau-Techniker**, für Regionalplanungsarbeiten. Baldigest. Zentralschweiz.  
708 **Hochbau-Techniker**, für Bureau u. Bauplatz. Sofort. Nordostschweiz.  
710 **Architekt u. Hochbau-Techniker**, für Bureau, Sofort. Zentralschweiz.  
712 **Dipl. Bau-Ingenieur**, mit Praxis im Eisenbetonbau, sowie **-Techniker**, mit Praxis. Sofort. Zürich.  
716 **Hochbau-Techniker**, für Planbearbeit. u. Bauführung. Sofort od. 1. Juni 1944. Zentralschweiz.  
718 **Architekt od. Hochbau-Techniker**, mit Erfahrung in Projekt u. Bauausführung. Engadin.  
720 **Hochbau-Techniker od. Architekt**, mit Erfahrung in Bauführung. Sofort. Ostschweiz.  
724 **Hochbau-Techniker**, für Bureau u. Bauplatz. Sofort. Ostschweiz.  
726 **Architekt od. Hochbau-Techniker**, mit Praxis im Industriebau. Sof. Zürich.

**ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 8**

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN

TIEFBOHRUNGEN

**STELLEN-AUSSCHREIBUNG**

Beim Kantonalen Hochbauamt ist die Stelle eines

**ARCHITEKTEN**

mit möglichst baldigem Dienstantritt, vorläufig provisorisch, zu besetzen.

**ERFORDERNISSE:**

Abgeschlossene technische Bildung, mehrjährige erfolgreiche Tätigkeit im Berufe, in der Verwaltung oder in der Privatwirtschaft, Fähigkeit zur selbständigen Beurteilung und Behandlung technischer und künstlerischer Aufgaben, Organisationstalent, Gewandtheit im schriftlichen Ausdruck und im Verkehr mit Behörden und Personal.

**JAHRESBESOLDUNG:**

Fr. 6780.- bis Fr. 9804.-, ev. Fr. 7680.- bis Fr. 10992.-, zuzüglich Teuerungszulage, Pensions- und Hinterbliebenen-Versicherung.

Handschriftliche Anmeldungen mit Angabe der vollständigen Personalien, des Wohn- und Heimatortes, mit militärischer Einteilung und eines kurzen Lebenslaufes sind unter Beilage von Zeugnisschriften und einer Photographie des Bewerbers bis 3. Juni 1944 dem Kantonalen Hochbauamt, Verwaltungsgebäude Walchetur, Zürich 1, einzureichen.

Persönliche Vorstellung nur auf besondere Einladung hin.

Zürich, den 15. Mai 1944.

Für die Kantonale Baudirektion: Der Kantonalsbaumeister.

(OFA 41 Z)

**Dipl. Tiefbautechniker**

mit langjähriger Praxis in Projektierung und Bauausführung auf vielen Gebieten des Tiefbaus, speziell Kraftwerk- und Stollenbauten, sucht neuen Wirkungskreis. Offerten erbelen unter Chiffre Z. S. 1341 an Mosse-Annoncen A.-G., Zürich.

**ARCHITEKT**

Dipl.Ing., Auslandschweizer, erfahren in Wohn-, Siedlungs-, Industrie- und Städtebau, Wettbewerben, selbst. Arbeiter, sucht entsprechende Tätigkeit. Gefl. Angebote unter Chiffre B. E. 2100 an Mosse-Annoncen, Zürich.

**Die Schweizerische Technische Zeitschrift (STZ)**

in Zürich (wochentlich erscheinend) sucht im Nebenamt einen

**Fachredaktor**  
für die Gebiete Maschinenbau,  
Betrieb und Organisation.

Es kommt nur ein Fachmann mit gründlicher Kenntnis des Maschinenbaues, mit guten Beziehungen zu dieser Industrie und mit solchen Ausweisen über fachliterarische Tätigkeit (mit Beherrschung der französischen Sprache) in Frage.

Bewerber schweizerischer Nationalität wollen ihre Anmeldung mit Ausweisen einreichen an den **Schweizerischen Techniker-Verband**, Schweizergasse 6, Zürich 1.

GESUCHT von führender Firma des chemisch-bautechnischen Arbeitsgebietes jüngerer

**BAUINGENIEUR**

für den Werbedienst und die Kundenberatung. Bevorzugt werden Bewerber mit einigen Jahren Baupraxis, gewinnenden Umgangsformen und literarischer Begabung, die der deutschen und französischen Sprache mächtig sind und wenn möglich einige Kenntnisse der anorganischen Chemie besitzen. Aktive, zuverlässige Herren können bei zufriedenstellender Leistung mit gehobener, ausbaufähiger Stellung und entsprechendem Einkommen rechnen. Offerten mit Lebenslauf, Photo, Zeugniskopien und Angaben über Gehaltsansprüche, Eintrittstermin etc. sind zu richten unter Chiffre SA. 7123 Z. an Schweizer-Annoncen A.-G., Zürich.

Aus altem Privatbesitz zu verkaufen  
**Halparten (Hellebarden)** aus dem 16. Jahrh. zum Stückpreise von Fr. 200.- bis 250.-. Eignen sich als vornehme und bodenständige Dekorationsstücke. Anfragen an Postfach 2975 Zch. HB.

**INGENIEUR**

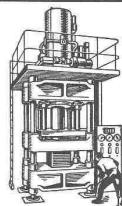
mit langjährigen Erfahrungen als Bauführer auf Grossbaustellen in Tief-, Strassen-, Bahn- und Tunnelbau sucht leitende Stellung in Ingenieurbureau oder Bauunternehmung. Näheres unter E. 8030 L. an Publicitas Lausanne.

# Tiefbohrungen

Filterbrunnen, automatische Heberleitungen

**AG. GUGGENBÜHL ING. ZÜRICH** Flurstrasse 71 Telephon 5 53 13

Spezialunternehmung seit 1869 für Wasserversorgungen und Tiefbohrungen



**Hydr. Pressen**  
jeder Grösse und modernster Bauart  
**600 T. - Presse**

**Anhänger** für Lastwagen, Personenwagen, Langholzanhänger mit Verladewinden

**Kipper** für Lastwagen, Anhänger, Eisenbahnwagen. Ortsfeste Kippanlagen  
für Eisenbahnwagen

**E. WIRZ, Kipper- u. Maschinenfabrik, Uetikon a. See**

Telephon 92 93 31



(gesch. Fabrikmarke)

**JACQUES MEISTER CHEMIKER**

**MAESTROLIT**  
ist der ideale Wasserenthärter für Haushaltungen, wie für Wäschereien und Fabriken verschiedenster Art. Der Apparat wird in jeder gewünschten Größe geliefert.

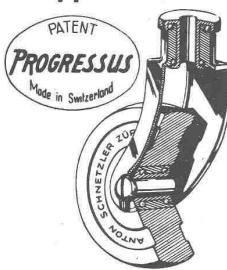
**MAESTROLIT**  
verhindert die Bildung von Kalkansatz in Boilern, Waschmaschinen, Gefäßen, Düsen, Kaffeemaschinen, Zentralheizungen, Warmwasseranlagen etc.

**BASEL**  
Therwilerstrasse 5 Tel. 45096



*Manometer Thermometer Hygrometer*  
**HÄNNI**  
JEGENSTORF-BERN

## Lenkrollen- und Doppellenkrollen



**Anton Schnetzler**  
ZÜRICH Rennweg 27

**Kranzit**  
Holz-Imprägnierung und Konservierung für Aussen- und Innenanstrich  
Vollständig geruchfrei  
Positive Wirkung der Holzstruktur

**Mehrjährige Garantie**  
Prospekte und Muster

**FRID. KRÄNZLIN, LUZERN**  
Blumenrain 10 Telephon 2 80 85

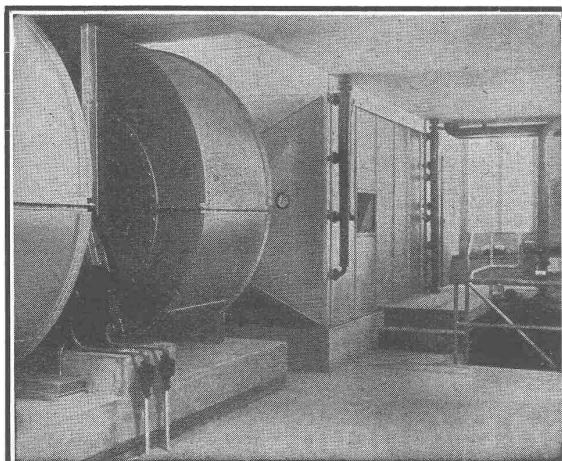


**Schwarzpulver** eignet sich vorzüglich für Steinbrüche und Kiesgruben, Tiefbau und Strassenarbeiten. **Vorteilhaft im Preis.**  
**Eidg. Pulververwaltung Bern**

## BAU-MESSE BERN

Gurtengasse 3

Besuchen Sie die Sonder-Ausstellung  
**„Naturstein“**  
ab 20. Mai 1944  
Eintritt frei!



Konditionierungsaggregat zur Klimaanlage

## VENTILATIONEN

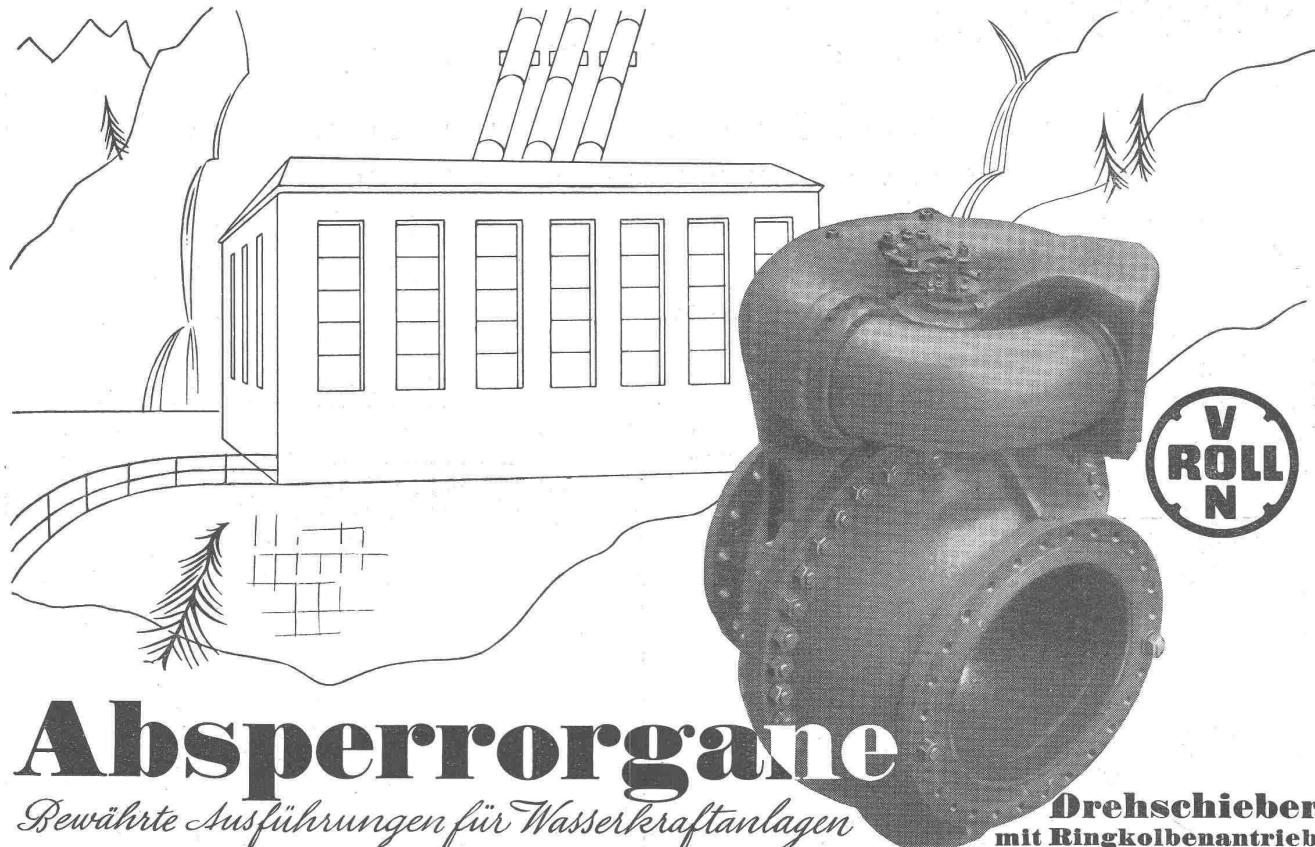
### Luftkonditionierung

für Gewerbe und Industrie



Spezialisiert seit 1890

**VENTILATOR AG., STAEEFA**



# Absperrorgane

Bewährte Ausführungen für Wasserkraftanlagen

EISENWERK KLUS, Klus (Sol.)

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke A. G.

Werke in Gerlafingen (Hauptsitz), Klus, Choindez, Rondez, Olten und Bern

**Drehschieber  
mit Ringkolbenantrieb**

in Auftrag: 5 Gross-Schieber  
für das Kraftwerk Innertkirchen



**Ein halbes Jahrhundert Erfahrung**