

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 115/116 (1940)  
**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:** 18.02.2026

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

**Einige Vorteile:**  
 Gleichmässige, milde  
 Temperaturverteilung  
 im Raum, ohne jegliche  
 Staubaufwirbelung,  
 deshalb reine Luft

**SULZER**

**Strahlungs**

**Heizung**

Syst. Critall + Patente

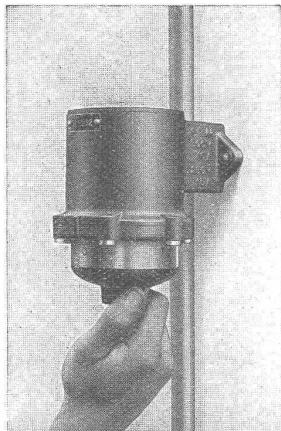
In der Schweiz 70 Anlagen in Betrieb und Ausführung

**GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR**

FILIALEN IN: AARAU - BERN - BIEL - CHUR - LAUSANNE - LUGANO - LUZERN - NEUCHATEL  
 SOLOTHURN - ST. GALLEN - ZÜRICH - BASEL (A.-G. STEHLE & GUTKNECHT)

## CARL MAIER & CIE., SCHAFFHAUSEN

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen



### Kleinölschalter

15 A/250 V oder 10 A/500 V ~

zur Verwendung in explosionsgefährlichen Räumen

als Aus- oder Umschalter  
 Wechselschalter  
 Stufenschalter  
 Gruppenschalter  
 Kreuzungsschalter

} Schaltiereinsatz mit  
 SEV-Qualitätszeichen

Impulsschalter

für Beleuchtungen - Kleinmotoren - Heizung - Schützensteuerungen



## Rolladenfabrik A. GRIESSE A. G.

Aadorf  
 Tel. 47112

Basel

Bern

Lausanne

Zürich

**Rolladen**  
 in Holz und Stahl

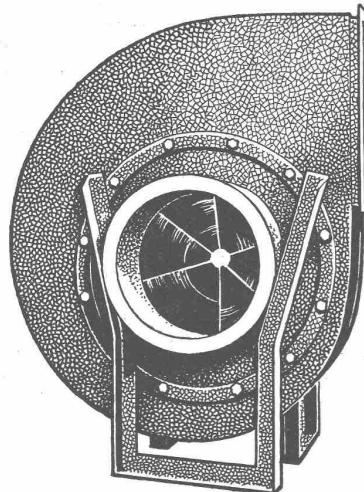
**Stoffstoren**  
 Jalousieladen

**Kipptore**  
 Klapptreppen

**Aluminium in Kücheneinrichtungen.** Für Kochtöpfe und Geschirr hat sich Aluminium seinen Platz längst erobert, hingegen eröffnen sich für die neueren Legierungen und die modernen Schutzverfahren Perspektiven für Gegenstände wie Kühlsschränke und Herde. Diese haben in fast allen Haushaltungen Eingang gefunden; sie sind, meistens aus Eisen bestehend, aus Gründen der Hygiene und des Rostschutzes vorwiegend feuervermailiert. Der Gestehungspreis für emaillierte Stahlgegenstände macht in gewissen Fällen den Ersatz durch Leichtmetall preislich möglich; gleichzeitig wird das tote Herdgewicht entsprechend vermindert. Aluminium-Legierungen, wie z. B. Peraluman, sind salzwasserbeständig und von den Lebensmittelkontrollen zugelassen. Dieses Material ist nicht thermisch vergütet und erfordert deshalb auch nur minimale Umstellungskosten in der Werksverarbeitung. Für gepresste Teile werden weichere, tiefziehfähige Qualitäten geliefert; Peraluman ist auch schweißbar. — Für Küchengeräte sind Aussehen und einwandfreie Reinigungsmöglichkeit wichtig. In dieser Beziehung stehen den

Leichtmetallen Oberflächenbehandlungsverfahren zur Verfügung, die einen Vergleich mit emaillierten Gegenständen zulassen. Die billigste Lösung dürfte ein hartes, walzblankes, gebürstetes oder poliertes Blech darstellen. Als zusätzliche Oberflächenbehandlung kommt in erster Linie das anodische Oxydationsverfahren mit oder ohne Färbung in Frage. Gegenüber im Innern schwarzemaillierten Herden kann mit der Lm-Ausführung auch eine Leistungsverbesserung verknüpft werden, indem die blanken Lm-Bleche gute chemische Beständigkeit mit höchstem Reflexionsvermögen kombinieren. Für Füsse, Einfasschienen weist das gepresste Leichtmetallprofil wesentliche Vorteile auf. M. K.

**Die grösste Karusseldrehbank der Welt** ist kürzlich von Schiess in Düsseldorf fertiggestellt worden. Der grösste Drehdurchmesser der Maschine, wenn die verschiebbaren Ständer sich in der vordersten Stellung befinden, ist 19 m, bei zurückgefahrenen Ständern 25 m! Auf der Planscheibe der 1850 t schweren Maschine haben 1600 Personen Platz (18,5 m Durchmesser).



# Ventilatoren

## Klimaanlagen

für Theater, Gesellschafts- u. Bureaux-Bauten,  
Hotels, Restaurants, Arbeits-Säle, Garagen etc.

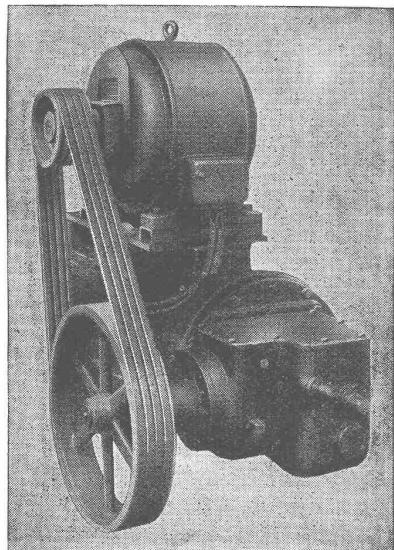
## Allgemeine Ventilations-Anlagen,

Luftheizungen für Kirchen, grosse Lokale u. Wohnbauten

## Lufttechnische Einrichtungen für Gasschutzanlagen

erstellen nach den neuesten technischen Errungenschaften und auf Grund von mehr als 35-jähriger Erfahrung

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



## Transmissions-Organe

für jeden Bedarf

Kupplungen für alle Zwecke und in allen Größen

Keilriemen-Antriebe TEXROPE-Klus

Lenixtriebe

Reduktionsgetriebe und Getriebe für Drehzahlerhöhung mit Stirnrädern und konischen Rädern

Schneckengetriebe

Motorgetriebe

Zahnräder für alle Zwecke der Industrie

Gesellschaft der LUDW. von ROLL'schen Eisenwerke A.-G.

## EISENWERK KLUS

Gegründet 1810 2000 Arbeiter und Angestellte

KLUS (Kt. Solothurn)



## 20 jährige Erfahrungen in Spezialitäten: Basaltolit-Quarzit-Treppen und -Beläge

granithart und gleitfest. Nichtausblühende Verkleidungen aller Art, einfach bearbeitet bis poliert. Eisenbeton - Sprossenfenster, -Oberlichter, -Einweich- u. Waschröge. Der altbekannte Kaminhut „Spezial“ gegen Rauchplage.

Siehe Baukatalog 1940 Seiten 28 und 29

**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**  
**Servizio Tecnico Svizzero di collocamento**  
**Swiss Technical Service of employment**

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: 35426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH.  
Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibeguth 2 Fr. für 3 Monate.  
Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

**MASCHINEN-ABTEILUNG**

- 469 Elektro-Ingenieur, für Bureau u. Reise. Zürich. Siehe 17. August.  
505 Dipl. Maschinen-Techniker, Konstr. für Werkzeugmaschinen. S. 23. August.  
519 Techniker, Praxis in Eisenkonstruktionen u. Metallbau, für Lieferungs- u. Terminkontrolle. Sofort. Ostschweiz.  
521 Maschinen-Ingenieur u. -Techniker, mit Praxis im allgem. Maschinenbau u. Elektrotechnik. Baldigst. Schweiz.  
523 Maschinen-Techniker, mit Praxis in Eisenkonstruktionen u. Kesselbau. Konstruktions-Werkstätte Ostschweiz. Eintritt 1. November.  
525 Maschinen-Techniker, für Konstruktionsarbeiten. Baldigst. Ostschweiz.  
527 Chemo-Techniker, mit Praxis in Herstellung von Aluminium, für Wärmebehandlung von Metallen. Sofort. Ostschweiz.  
529 Ingenieur od. Techniker, mit Praxis in Holz- u. Metallwarenfabrikation. spez. Stanzeret. Kaufmännische Erfahrungen. Ostschweiz.  
531 Dipl. Maschinen-Ingenieur, für wirtschaftliche Versuche, statische Berechnungen, u. a. m. Ostschweiz.  
533 Radio-Techniker, für Reparaturen u. Radiohandel 1. Oktober a. c. Schweiz.  
535 Dipl. Elektro-Ingenieur, franz. Muttersprache u. deutschen Sprachkenntnissen, für administrative u. literarische Arbeiten. Zürich.

- 537 Techniker, als Werkmeister einer Metallwarenfabrik mit Belegschaft von 30 bis 35 Mann. Schweiz.  
539 Techniker diplômé, langue maternelle français, pour Compagnie de tramways et d'autobus de la Suisse romande.  
541 Zwei Bohrmeister, mit Praxis in Tief- u. Sonderbohrungen. Erfahrungen in Reparatur der elektr. u. Verbrennungs-Antriebsmotoren, selbständ. in Montage der Tiefebohrgeräte. Kontrakt 2 Jahre, bez. in USA-Doll. Bez. Reise. Zentralasiat. Reg.  
543 Dipl. Elektro- od. Maschinen-Techniker, mögl. Praxis im Bahnbetrieb, als Depotchef städt. Strassenbahn Zentralschweiz. Deutsch, franz. Oferit, bis 30. Sept.  
545 Chemiker, selbständ. für Einrichtung u. Betriebsleitung einer Stärkefabrik. Peru (Südamerika). Inhaber Schweizer.

**BAU-ABTEILUNG**

- 568 Bau-Ingenieur, für Strassenprojekte. Zentralschweiz. Siehe 31. August.  
600 Bau-Ingenieur od. Tiefbau-Techniker, ev. Vermessungs-Ingenieur od. Vermessungs-Techniker, für Projektierung. Sofort. Ing.-Bur. Ostschweiz.  
602 Tiefbau-Techniker, mit Praxis im Strassenbau, Absteckung u. Bauführung, gebirgs gewandt. Sofort. Zentralschweiz.  
604 Dipl. Tiefbau-Techniker, für Eisenbeton- u. Kanalisationsbauten. Baldigst. Nähe Zürich.  
606 Bau-Ingenieur, Statiker mit Praxis im Eisenbetonbau. Baldigst. Ostschweiz.  
608 Hochbau-Techniker, für Fenster- u. Türenfabrikation. Baldigst. Ostschweiz.  
610 Hochbau-Techniker. Sofort. Arch.-Bureau Nordwestschweiz.  
612 Dipl. Architekt od. Hochbau-Techniker. Bald. Arch.-Bureau Zentralschweiz.  
614 Dipl. Hochbau-Techniker. Sofort. Arch.-Bureau Innenschweiz.  
616 Dipl. Bau-Ingenieur, mit Erfahrungen von Baumaterialien, ferner der Bodenbeschaffenheit für Fundierungen grösserer Bauwerke.\*  
618 Dipl. Bau-Ingenieur (Ingenieur-Hydr.), für Erforschung der Wasserhöfquellen.\*  
\*) Betrifft Stellen No. 616 u. 618. Kontrakt 3 Jahre, bez. Hin- u. nach Ablauf des Kontraktes bez. Rückreise. Bezahlung in USA-Dollars plus Wohnzulage in Landswährung. Regierung eines mittelasiatischen Staates.

## Baumeisterprüfungen 1941

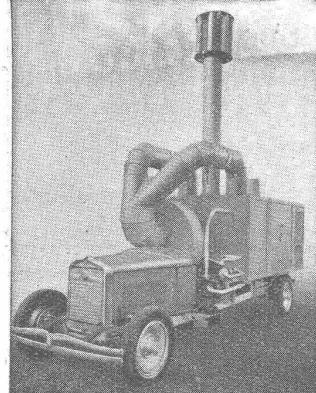
In Ausführung des Bundesgesetzes vom 26. Juni 1930 über die berufliche Ausbildung und der zugehörigen Vollzugsverordnung I, sowie des vom Eidg. Volkswirtschaftsdepartement genehmigten Prüfungsreglementes werden die Baumeisterprüfungen 1941, Unvorhergesehene vorbehalten, im Laufe der Monate Januar/Februar 1941 stattfinden.

Die Anmeldungen mit den im Prüfungsreglement vorgeschriebenen Unterlagen und Zeugnissen müssen bis spätest. Samstag, den 12. Oktober 1940 im Besitze des Zentralsekretariates des Schweiz. Baumeisterverbandes, Beethovenstr. 38, Zürich 2, Tel. 37710, sein. Das genannte Sekretariat steht zu weiteren Auskünften zur Verfügung. Das Prüfungsreglement liegt bei ihm zur Einsicht auf oder kann gegen Einzahlung von Fr. 1.50 (Postcheckkonto VIII/464) bezogen werden. Anmeldeformular daselbst.

## ARCHITECTE

Jeune homme cherche place pour 1ère année de stage. S'adresser sous chiffre G. H. 235 à Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

## KLIMA-ANLAGEN



Befeuchtungs-Anlagen  
Entfeuchtungen und Entlüftungen  
Luftsterilanlagen - Luftheizungen  
Filteranlagen für Industrie und Hygiene  
Trockenanlagen für Industrie u. Gewerbe

**EMIL RAESS, Ing., ZÜRICH 9**  
Verlangen Sie Broschüre L 40

## Zu verkaufen:

Einige Hundert Kubik gemahlene u. gesiebte

## BAU-SCHLACKE

Wagonweise per zehn Tonnen Fr. 250.— verladen ab Luzern. Detail: Per Sack Fr. 2.—

**KUNZ'ES UNTERNEHMUNG**  
LUZERN,  
Brünigstr. 2, Telefon 24254.

**Autogen-Endress AG.**  
HORGEN  
Tel. 92.41.77

alles für die autogene Metallbearbeitung.

## HOTEL

# HABIS-ROYAL

Bahnhofplatz

## ZÜRICH

RESTAURANT

SITZUNGSZIMMER

## Bulldog-Holzverbinder

tausendfach bewährt!

Muster und Angebote durch die Generalvertretung:

**J.G. KIENER & WITTLIN AG**

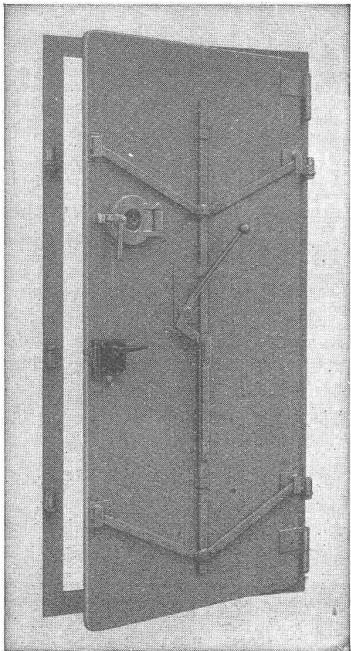
Schauplatzgasse 23

BERN

Telephon 29.122



# norm Schutzraum-Türen



gasdicht,  
trümmer sicher.

Normalgrösse 80 cm ×  
1.85 cm, mit Zentral-  
verschluss, von 195 Fr.  
an, zum Teil ab Lager.

Wir liefern ferner:

Fensterschutz-  
deckel,  
Notausstieg-  
abschlüsse,  
u. s. w.

Verlangen Sie Offerte.

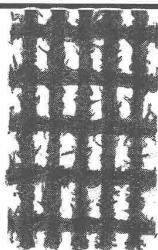
**Metallbau AG**

Zürich-Albisrieden Tel. 70.677



**H. HEER & CO.**  
**OLTEN**

SPEZIALITÄT:  
Gelochte u. gepresste Bleche  
in sämtlichen Metallsorten



**Ideal-Rabitz**

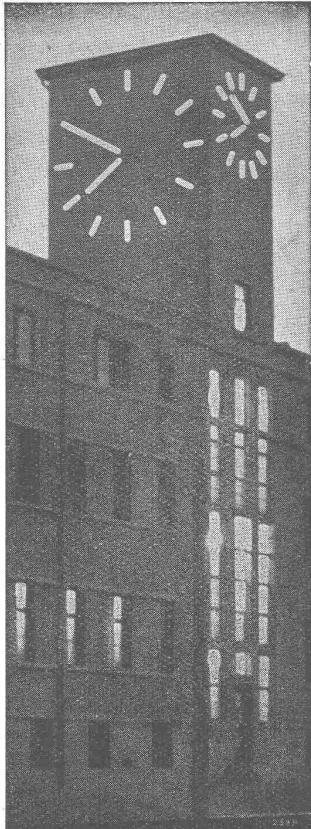
Der billige bestbewährte Putzmörleiträger, mit Draht- u.  
Pflanzenfasern gezwirnt u. gegen Rost u. Flecken isoliert.  
Geschmeidiges u. leichtes Gewebe. Geeignet für alle Rabitzkonstruktionen.

Weitere Spezialitäten: Drahtziegelgewebe, Streckrabitz,  
Drahtgeflechte, Dülo-Lotzwiler-Dübelstein.

SCHWEIZ. DRAHTZIEGELFABRIK A. - G.  
LOTZWIL (Bern) Tel. 6 01 78

RANGIERBAHNHOF  
SBB MUTTENZ:

3 Fassadenuhren mit  
beleuchteten Zeigern  
5,20 m und 3,20 m Durch-  
messer

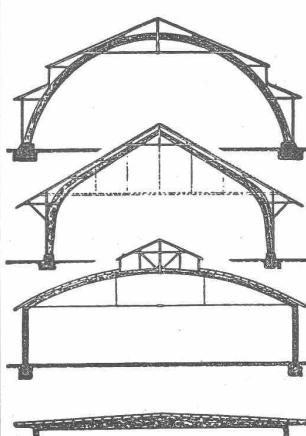


ABTEILUNG:  
Elektrische Uhren

**FAVAG**

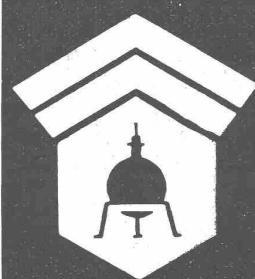
Fabrik elektr. Apparate A.G.  
NEUENBURG

No. 36/H 5a.



**B. ZÖLLIG**  
SÖHNE  
Holz-  
Konstruktionen  
ARBON

Spezialität:  
**AUSFÜHRUNG in der**  
**HETZER BAUWEISE**  
FÜR LAGER-, TURN- UND  
FABRIKHALLEN  
LEHRGERÜSTE UND KIRCHEN  
RISSFREIE SÄULEN



# Wassererdichte Beläge

*Spezial-Unternehmen:*  
**Frick-Glass, Zürich-Altstetten**