

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 68 (1950)
Heft: 31

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.05.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER



AUFZÜGE

für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66

Patentanwälte

E. BLUM & Co., ZÜRICH

Gegründet 1878 Telephon 25 16 33

Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG • LÜFTUNG
WARMWASSER

THALWIL

**INDUSTRIE-
HEIZUNG**
HEISSWASSER
STATT DAMPF

Telephon
051 / 920501

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

Postadresse:

Schweiz, Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Für den Buchhandel in Kommission bei
Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

12 Monate Schweiz Ausland	6 Monate Schweiz Ausland	3 Monate Schweiz Ausland
60.— 66.—	30.— 33.—	15.— 16.50

Für Mitglieder des S. I. A., der G. E. P.
und des Schweiz. Technischen Verbandes,
sowie für Studierende der E. T. H., er-
mässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Limmatquai 94,
Zürich / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Rissicherheit des Eisenbetons. Von
J. Bächtold 415*

Wettbewerb Verkehrsgestaltung beim
Bahnhof Bern 417*

Waagerechtschwingungen bei Dampf-
turbinen-Fundamenten. Von *Jos.
Geiger* 424*

MITTEILUNGEN

125. Jubiläum der T. H. Karlsruhe.
Bahnhofbrücke Olten. Hochziehen
fertiger Eisenbetondecken. Merk-
blätter über Arbeitsschutz. Kongress
Internat. Verband der Landschafts-
Architekten. Relief-Kartenblätter.
Schlachthof Genf 426

NEKROLOGE

Hans Guyer-Bender 427*

LITERATUR

Geschichte der Bauingenieurkunst,
von *Hans Straub*. Kunstdenkmäler
des Kts. Zürich, von *Hans Hoff-
mann*, *Paul Kläui*. Grundlagen des
Wärmeaustausches, von *Berthold
Koch*. Berechnung mehrstöckiger
Rahmen, von *G. Kani*. Neuerschei-
nungen 428

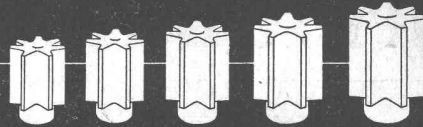
Wirksamen Schutz!

gegen Witterungseinflüsse,
Undichtigkeit, vorzeitigen
Zerfall von Flach-, Shed-
und Massivdächern bietet

«ALYPLAST»

Es eignet sich auch für
den Unterhalt von As-
phalt-, Klebe- und Blech-
belägen usw. Fachtech-
nische Beratung auch
über andere Dichtungs-
mittel. Kostenvoran-
schläge durch

CHEMISCH-TECHNISCHE
WERKE A. G., MUTTENZ
Tel. (061) 9 30 22



CHANARD Stern-Sauger

entlüftet wirksam als
Aufsatz auf Dunstrohre,
Kamine,
Entlüftungsrohre usw.



Glasdachwerke
Wallisellen-Zürich
Telephon (051) 93 2114
Geleiseanschluss

MD

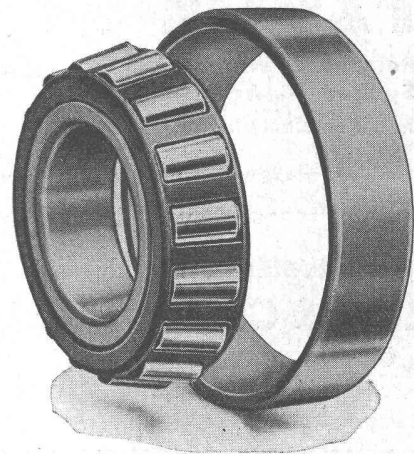


MÜLLER

Heizungen
Ölfeuerungen
Ventilationen
Vollautomatische
Klima-Anlagen

JOH. MÜLLER, Heizung u. Lüftung AG.
RÜTI/Zch.

KFA



Kegelrollenlager

aller Art

KFA Kugellager-Fabrik Arbon AG.
ARBON

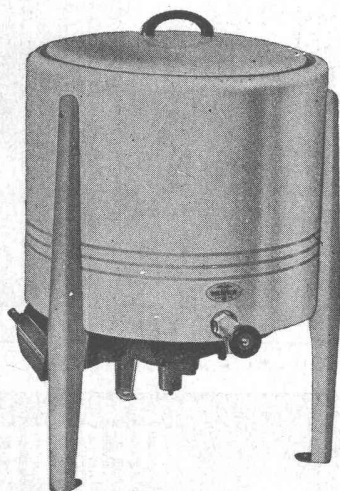
Telephon (071) 4 68 33



Rührwerk-Waschmaschinen

Waschmaschinen

Rührwerk-



Die ideale Ergänzung in jeder Waschküche

Bottich aus Kupfer oder emailliertem Stahlblech,
mit Wasser- oder Elektromotor

MERKER AG. BADEN

contra phon

Was nützt Ihnen eine
Isolierung die nur
thermisch wirkt?

**CONTRAPHON-
BAUMATTEN**
sind preislich günstig
und isolieren

**SCHALL-
KÄLTE-
WÄRME**

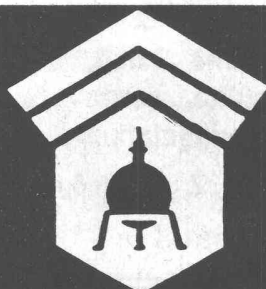
Fritz Landolt AG., Näfels



**GEILINGER & CO
WINTERTHUR**
EISENBAUWERKSTÄTTEN



Schaufensteranlage in Anticorodal



Wallerdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

Frick-Glass, Zürich-Altstetten

BAUGLÄSER Alle Sorten und Neuheiten zu günstigen Preisen.

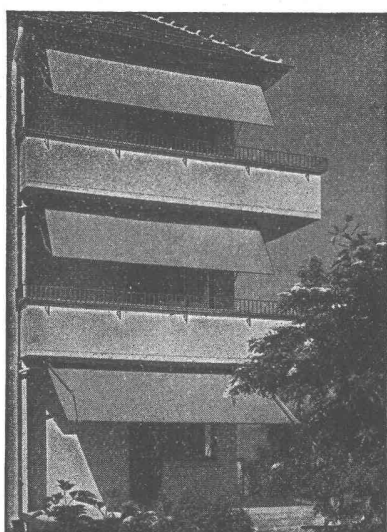
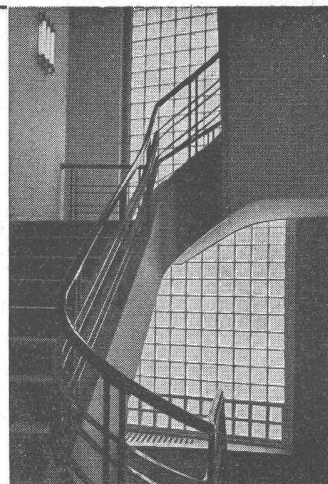
GLASBETON Spezialabteilung für **Glasbeton-Oberlichter**, garantiert wasserdicht, begeh- und befahrbare Ausführung, mit extra hellen, lichtstreuenden Kristallfliesen.

Glasbausteine VERLITH/VITRABLOCK extra hell, in Grössen 20/20×5 cm, 20/20×7 cm, 25/25×7 cm und 20,8/12,8×9 cm dick, für Aussenwände, Treppenhäuser, innere Trennwände. Vorzügliche Isolation gegen Kälte, Wärme und Schall. Grosse Referenzliste. Verlangen Sie kostenlose Dokumentation und Offerte.

Ruppert, Singer & Cie. AG., Zürich

Tafelglas en gros und Spiegelglasmanufaktur

Telephon (051) 25 53 53 — Gegründet 1884 — Briefadresse: Zürich 48, Altstetten



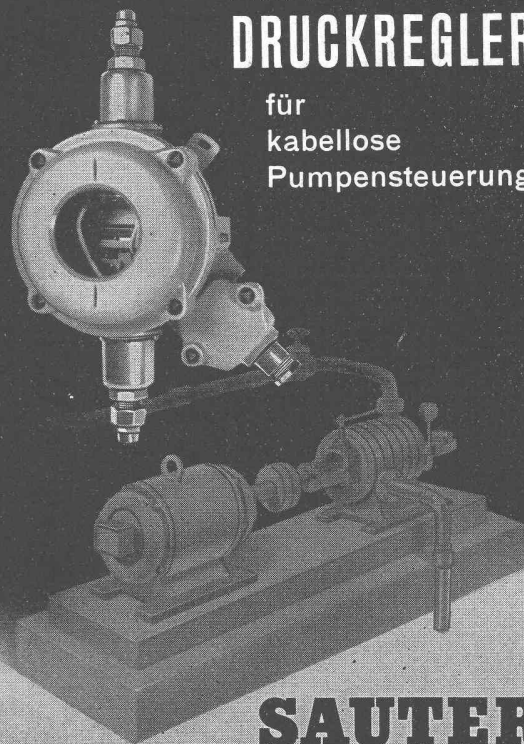
SchenkerForen

Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 3 13 52

Vertretungen: Zürich: Tel. (051) 32 65 60
 Basel: Tel. (061) 2 93 81
 Luzern: Tel. (041) 2 99 68
 Lausanne: Tel. (021) 3 45 47
 Lugano: Tel. (091) 2 22 13

**DIFFERENZ-
DRUCKREGLER**

für
kabellose
Pumpensteuerung



SAUTER

Fr. Sauter A.G., Fabrik elektrischer Apparate, Basel

SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri)

Bureau in Liestal

Telephon 7 24 33
 Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

liefert die bewährten

Sicherheitssprengstoffe: { Gelatine Telsit, Spezial Gelatine Telsit,
 Cheddite und Gelatine Cheddite, sowie
 ungefrorenbare Dynamite und Sprenggelatine

Prima Sprengkapseln in Aluminium, Zündschnüre und Zubehör

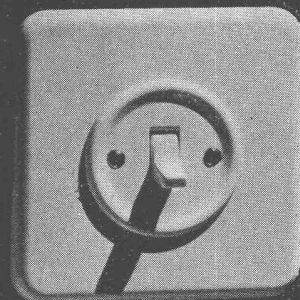
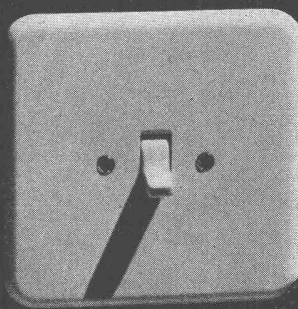
Generalvertreter für die französische Schweiz: Petitpierre & Grisel, Neuchâtel

Feller



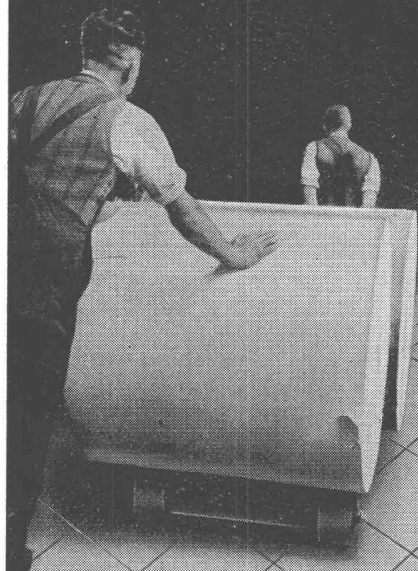
Adolf Feller AG, Horgen Fabrik elektrischer Apparate

Die neuen Unterputz-Kippschalter
Serien 71300 / 75300



STELCON PANZER-PLATTEN

DER WIDERSTANDSFÄHIGE STAUBFREIE EBENE BODENBELAG



STELCON-Belag in der Druckerei
von the Sun Engraving Co. Ltd.
in Watford (England)

RICHNER & CO. ZÜRICH Dreikönigstr. 21 Tel. 23 32 57

für Giessereien
Maschinenfabriken
Fabrikräume
Lagerräume
Kabelwerke
Molkereien
Bäckereien
Verladerampen
Fahrbahnen



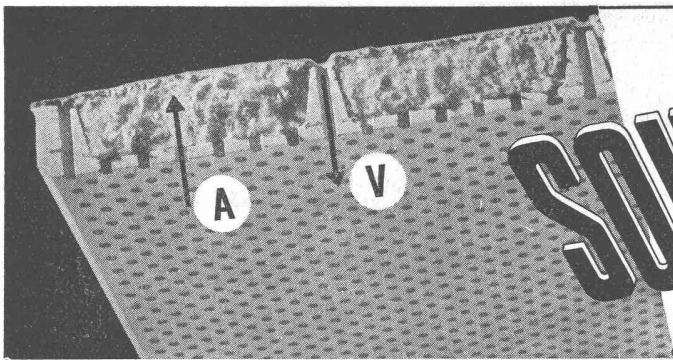
Ventilations-Anlagen
nach eigenen Entwicklungen.
Sämtliche lufttechnischen An-
lagen für Industrie und Gewerbe.
Verlangen Sie unseren Besuch,
wir beraten Sie gerne.

**Luftheizungen
Klima-Anlagen**

VENTILATOR A.G. STAЕFA

Staefa bei Zürich • Tel. 93.01.36
Spezialisiert seit 1890





SOUNDEX

**die dekorative
unbrennbare Platte für
Akustik u. Ventilation**

A = maximale Schallabsorption durch weiche Steinwolle-Einlage

V = Luffeinführung durch separate Löcher im Gipsrahmen
Plattengröße 60 × 60 × 2,9 cm

Verlangen Sie den Spezialprospekt

Ausführung sämtlicher
Isolierungen gegen Wärme,
Kälte und Schall

ISOLAG AG. FÜR ISOLIERUNGEN

ZÜRICH 38 Albisstrasse 8

Telephon (051) 45 44 43



Flexaluminum

JALOUSIEN

Tageslicht
ohne Blendung

Sonnenlicht
ohne Hitze

KARL WILHELM ZÜRICH 1

Nüschelerstrasse 45 Telefon (051) 24 70 77

PATENTE

MODELLE, MUSTER, MARKEN
etc.
in allen Ländern

NAEGELI & Co., BERN

Patentanwälte, Bundesgasse 16

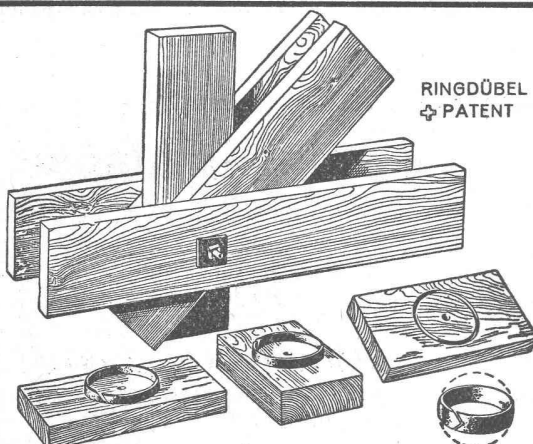
H. HEER & CO., OLTEN

Telephon (062) 540 29



Fabrik für gelochte,
gepresste,
gehämmerte Bleche

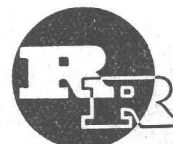
Blech-Konstruktionen



RINGDÜBEL
+ PATENT

**Hallen
Fabrikbauten
Treppenbau**

Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke



R. RIGLING & CO.
Holzkonstruktionen

Zürich-Oerlikon

Leutschenbachstr. 44

Telephon (051) 46 82 25

Briefadresse: Postfach Zürich 50