

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 70 (1952)
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: 15.01.2026

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

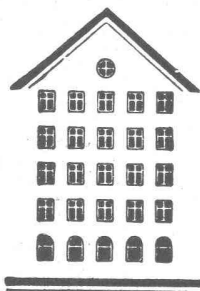
SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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

Fenster

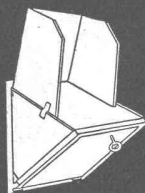


Kiefer Zürich

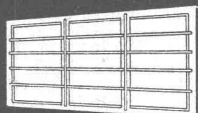
**Dauerhafter,
billiger bauen mit**



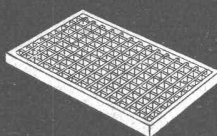
Brief- und Milchkasten



Kohle einwürfe



Kellerfenster



Lichtsachfroste



Bauteilen

Ab Lager lieferbar

Brief- und Milchkasten
Kellerfenster und -Türen
Kohle einwürfe
Ventilationseinsätze
Stab- und Gitterroste
Schuhkratzen
Teppichrahmen
Waschhängeanlagen
Teppichklopfische
Kleiderschränke
Sunway-norm Lamellenstoren

Liefertermin auf Anfrage

Garagetore
Klapptreppen
Zählerschrantüren
Fensterzargen
Fensterbänke
Rolladenkasten
Türzargen

Spezialprospekte und norm Mitteilungen verlangen

Metallbau AG
Zürich 47 Albisrieden

Anemonenstrasse 40
Telephon (051) 52 13 00

Verlag

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

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65 — Abonnements:

12 Monate	6 Monate	3 Monate
Schweiz Ausland	Schweiz Ausland	Schweiz Ausland
66.— 72.—	33.— 36.—	16.50 18.—

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

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-
quai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Wärmedurchgang bei ungleichmässiger Geschwindigkeitsverteilung und ungenauer Rohrteilung. Von R. Gregorig und H. Trommer 151*

Leichtbeton in Schweden. Von G. A. Rychner 155*

Grünzone der Bauordnung Zürichs 159

Güterverkehr der Rheinhäfen Basels 162

NEKROLOGE

H. Baumgartner 162*

H. Müller 163

MITTEILUNGEN

Untersuchung eines aufgeladenen Dieselmotors. Ueber Eisenerzeugung 163
ETH. Technikum Winterthur. Technikum Burgdorf 164

LITERATUR

Einführung in die Physik, von P. Frauenfelder und P. Huber. Jahrbuch der Hafenbautechnischen Gesellschaft 164
Matériel de Travaux Publics, von M. Pagni und M. Morel. Grenzschicht-Theorie, von H. Schlichting. Wechselstromlehre, von H. F. Schwenkhagen 165
Neuerscheinungen 166

VEREINE

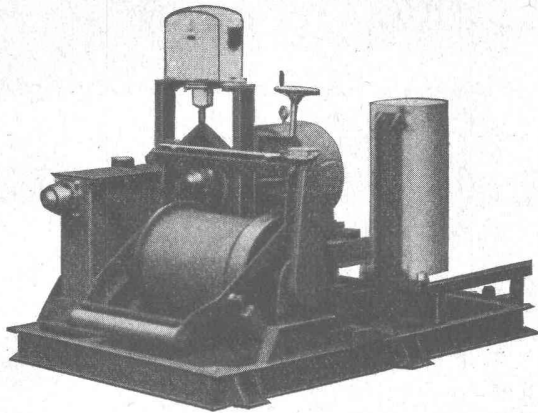
SEV, Diskussionsversammlung . . 166
SVMT, Generalversammlung . . . 166

VORTRAGSKALENDER 166

SEILWINDEN

für Schrägaufzüge und Kranwinden

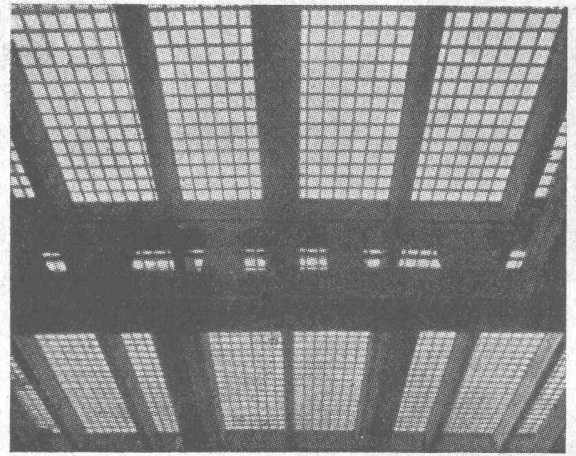
Windwerke für Spezialzwecke



L. E. Küpfer

Maschinenfabrik

Steffisburg



BAUGLÄSER

Alle Sorten und Neuheiten zu günstigen Preisen.

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

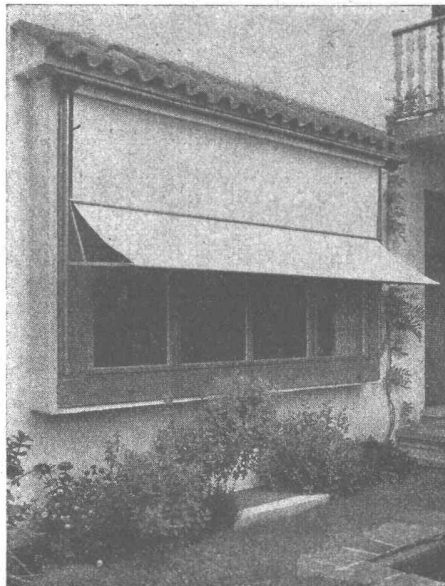
GLASBAUSTEINE extra hell, für Aussenwände, Treppenhäuser, innere Trennwände. Vorzügliche Isolation gegen Kälte, Wärme und Schall. Grosse Referenzliste. Verlangen Sie kostenlose Dokumentation und Offerte.

Ruppert, Singer & Cie. AG., Zürich

Tafelglas en gros und Spiegelmanufaktur

Telephon (051) 52 53 53 — Gegründet 1884

Briefadresse: Zürich 48, Altstetten



SchenkerStoren

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) 23 45 47
	Lugano	Tel. (091) 2 22 13

Nie in Verlegenheit

mit einer Oerlikoner Batterie.
Ob für Elektromobile oder Elektrolokomotiven,
für Kräne, Schlepper und Traktoren,
oder zur Beleuchtung von Bahnen
und Schiffen - immer kann man
sich auf sie verlassen.

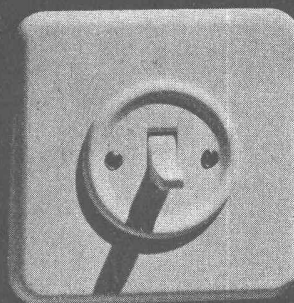
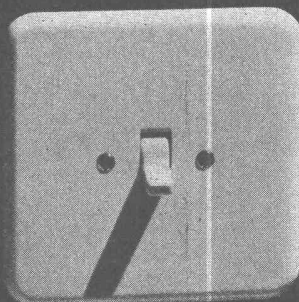


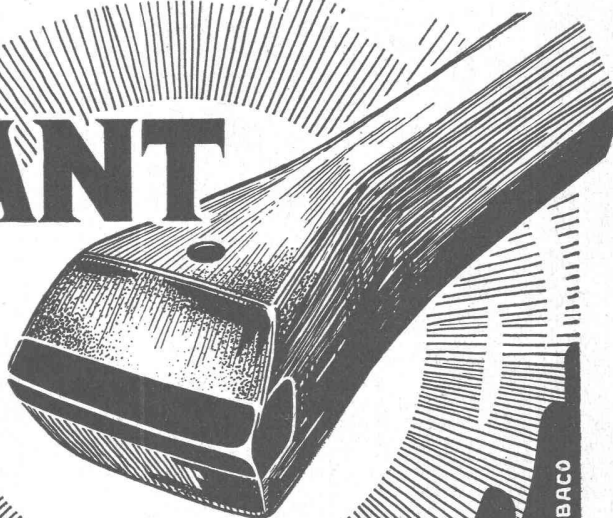
Die neuen Unterputz-Kippschalter

Serien 71300 / 75300

Feller

Adolf Feller AG, Horgen Fabrik elektrischer Apparate

**COROMANT****FELSBOHRER
MIT HARTMETALLSCHNEIDE**

 EIN SANDVIK PRODUKT
**NOTZ & CO. AG. BIEL****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. STAEFA
 Staefa bei Zürich • Tel. 93.01.36
 Spezialisiert seit 1890


MINERALÖL-TANKS AUS EISENBETON SYSTEM BORSARI

STEHEN SEIT 40 JAHREN UNUNTERBROCHEN IM GEBRAUCH
KEIN KORRODIEREN KEIN ROSTEN

HEIZÖL-TANKANLAGEN

FÜR HANDEL, INDUSTRIE, GESCHÄFTSHÄUSER, VILLEN

TEL. (051) 24 96 18

BORSARI & Co. ZOLLIKON-ZÜRICH

GEGR. 1873

GÖHNER
TÜREN + FENSTER
NORMEN

ermöglichen
individuelles
Bauen

ERNST GÖHNER AG ZÜRICH
BERN BASEL ST. GALLEN ZUG BIEL GENÈVE LUGANO

SIEGWART-GLAS

Schweiz. Glasindustrie

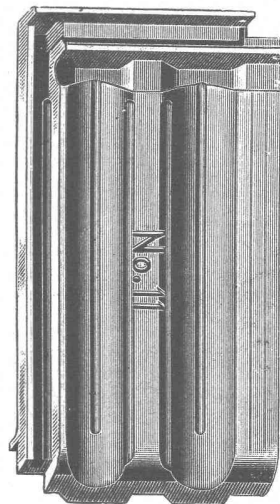
Siegwart & Co. A.-G.

Küssnacht



am Rigi

Telephon (041) 81 13 33



GLASZIEGEL

aller Art

GLASBAUSTEINE

System Falconnier

KLINKER AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

geflammt und uni für Böden, Cheminées, Fassaden

Telefon (061) 72404

Feuerfestes Material - Glasierte Verblender und Baukeramik - Steinzeug für Kanalisation - Säurefeste Steine und Platten

Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZÜRICH, TALSTR. 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)

Abdichtung und Bautenschutz

ING. PELLASCIO

Ohmstrasse 16 - Tel. 46 63 73
ZÜRICH-OERLIKON

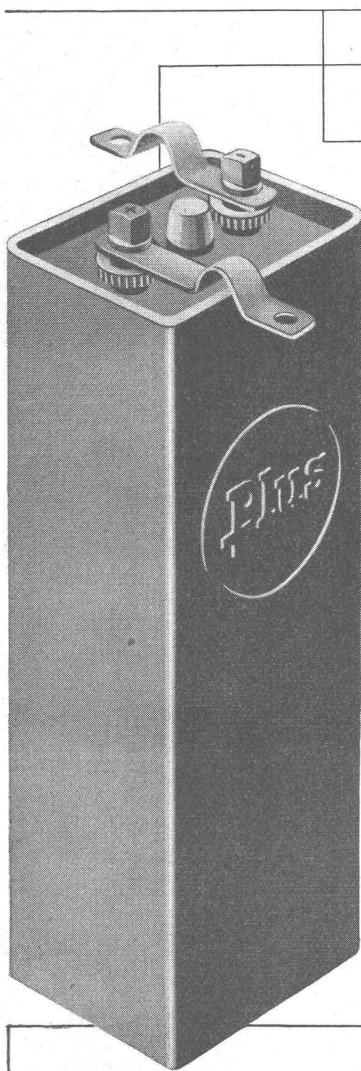
• 29 Jahre Facherfahrung •

Normal- und schnellbindende Zementzusätze
Bituminöse Anstrichmittel und Fugenkitte

Schwierigste Abdichtungen unter Garantie

Prospekte • Referenzen • Ingenieurbesuch

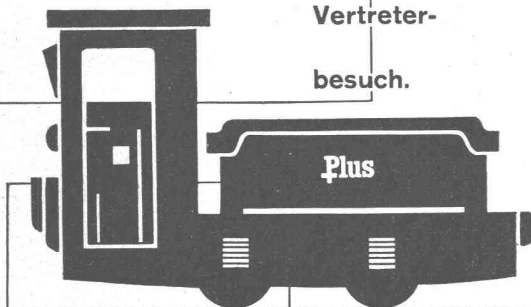
PROSEC



In Elektro-
fahrzeugen
aller Art
haben sich
unsere

Plus-
Traktions-
Batterien
aufs beste
bewährt.

Unser Service
bürgt für
einwandfreien
Betrieb.
Verlangen Sie
Referenzen und
Vertreter-
besuch.



Plus

Plus-
Accumulatoren-
fabrik AG.
Basel
Mühlegraben 3
Telephon
061 / 3 79 17

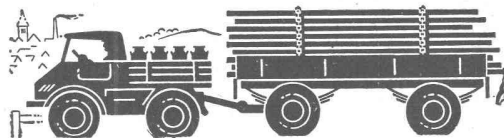
Frid Müller



das Vielzweckfahrzeug

mit Mercedes - Benz - Dieselmotor

Vierradantrieb und Differentialsperre hinten und vorn
Brücke für 1250 kg Nutzlast
Anhängierzuggewicht: 10 000 kg



Seine **grosse Zugkraft** überzeugt
Seine **Geländegängigkeit** verblüfft
Seine **Schnelligkeit** spart Zeit
Seine **hohe Wirtschaftlichkeit** ist erwiesen
Seine **Vielseitigkeit** rationalisiert die Arbeit



Verlangen Sie Vorführungen!

Generalvertretung für die Schweiz:

Robert Aebi & Cie AG Zürich
URANIASTRASSE 31/35 TEL. (051) 23 17 50

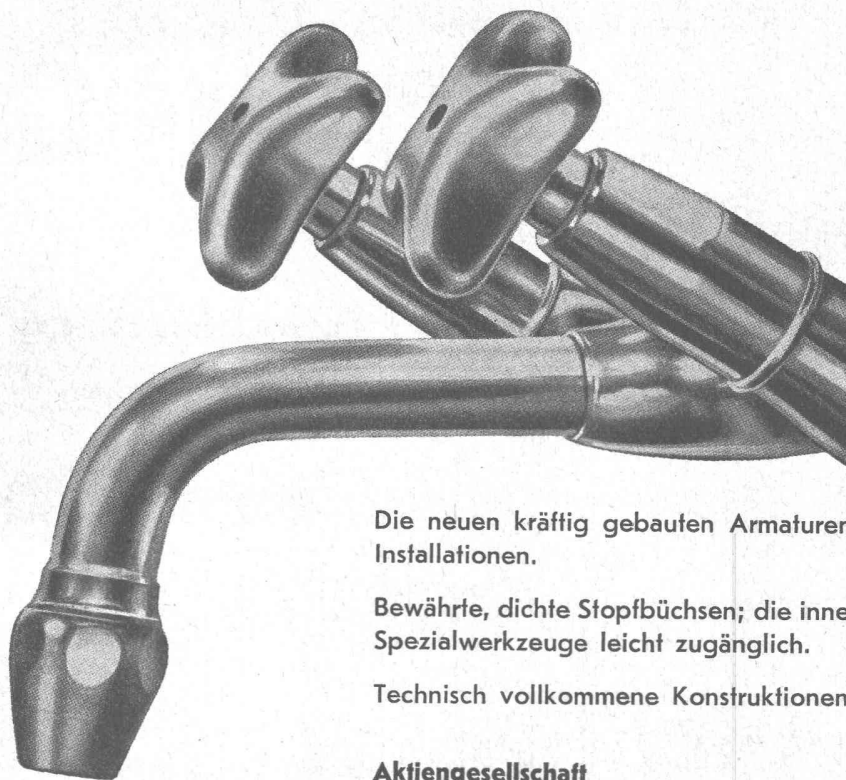
Zweigniederlassungen in GENÈVE und ZÖLLIKOFEN

Vertreter:

Aigle: F. Lanz, Garage

Bulle: Garage Autostop, Lüthy & Fils

Winterthur: H. Erb-Frey, Park-Garage



Sämtliche Armaturen für die sanitären Installationen werden nach den V-Modellen ausgeführt.

Die neuen kräftig gebauten Armaturen für die neuzeitlichen sanitären Installationen.

Bewährte, dichte Stopfbüchsen; die innern Teile der Armaturen sind ohne Spezialwerkzeuge leicht zugänglich.

Technisch vollkommene Konstruktionen.

Aktiengesellschaft

OEDERLIN & CIE. BADEN

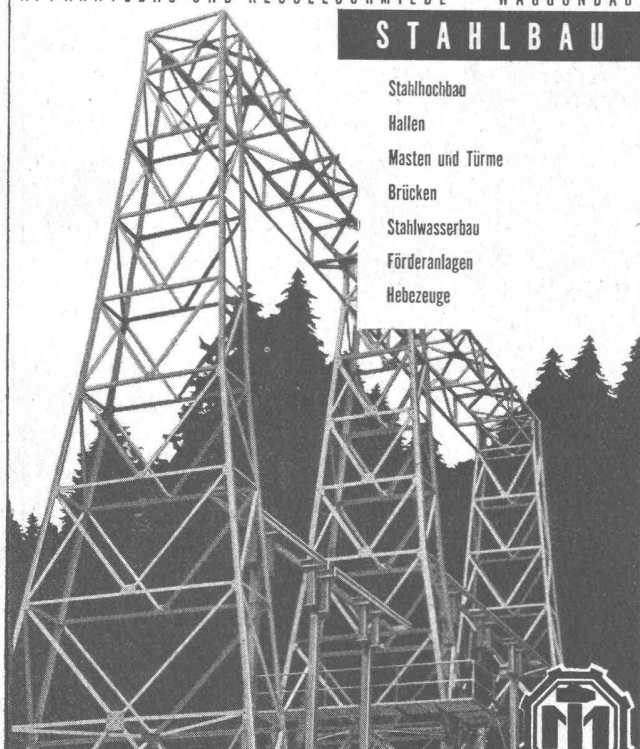
Armaturenfabrik und Metallgiessereien

Telephon (056) 2 41 41

APPARATEBAU UND KESSELSCHMIEDE — WAGGONBAU

STAHLBAU

Stahlhochbau
Hallen
Masten und Türme
Brücken
Stahlwasserbau
Förderanlagen
Hebezeuge



AKTIENGESELLSCHAFT
JOSEF MEYER

Eisen- und Waggonbau
MÖHLIN
Tel. 061/68241



ARBEZOL-WINKE

14

Ein Architekt teilt uns mit:

«Ich erstelle in B. ein Holzhaus. Sie haben dort einige Häuser gegen HAUSBOCK konserviert. Ich fürchte, dass noch andere Gebäude befallen sind. Würden Sie mir bekannt geben ob auch Neubauten gefährdet sind und ob es einen vorbeugenden Schutz gegen Holzschädlinge gibt?»

Der HAUSBOCK verbreitet sich durch fliegende Käfer, die ihre Eier in Holzritzen legen. Dadurch ist jedes Haus gefährdet! Der Kontaktwirkstoff DDT tötet die Käfer vor der Eiablage. ARBEZOL-PRODUKTE sind die einzigen Holzkonservierungsmittel, die DDT enthalten. Wir empfehlen für Konstruktionsholz: ARBEZOL-K; für Hobelware: ARBEZOL-SUPER und für Fassaden: FASSADEN-ARBEZOL.

— ARBEZOL-PRODUKTE enthalten DDT —

GUTSCHEIN für Gratis - Dachstuhl - Kontrollen.

Name: B 14

Adresse:



A. BENZ + CIE. ZÜRICH 38
Holzkonservierung
Albisstr. 28 Tel. (051) 45 17 72