

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 66 (1948)
Heft: 5

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: 16.01.2025

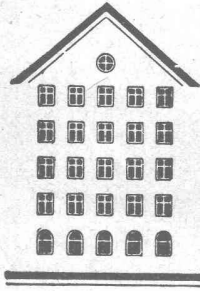
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

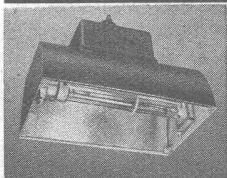
WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
 REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

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

Fenster



Kiefer Zürich



Reflektoren und Leuchten in Reinst-Aluminium, elektrolytisch veredelt, korrosions- und hitzebeständig; dauernd hoher Wirkungsgrad

Verlangen Sie unsere unverbindliche Lichtberatung



ALUMINIUM LICHT AG. ZÜRICH SIHLSTR. 22 TEL. (051) 25 89 88

BERCHTOLD & Co.
 HEIZUNG • LÜFTUNG
 WARMWASSER
THALWIL

INDUSTRIE-HEIZUNG
 HEISSWASSER
 STATT DAMPF

Telephon
 051/920501

Durisol

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG
 AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN
 grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665

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. 1,30 — Abonnements:

| 12 Monate | | 6 Monate | | 3 Monate | |
|-----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| Schweiz | Ausland | Schweiz | Ausland | Schweiz | Ausland |
| 54.— | 60.— | 27.— | 30.— | 13.50 | 15.— |

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

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

- Maschinelle Reinigung von Rohrleitungen. Von *F. G. Rüfenacht* . . . 59*
- Ausbau der Tauern-Wasserkraft. Von *H. F. Kocher* . . . 62*
- Sonnenwärmestrahlung in Arbeitsräumen. Von *E. Wuhrmann* . . . 66*
- «Bauen und Wohnen». Von *G. Risch* . . . 67*
- Das Howard-Haus. Von *E. A. Engler* . . . 68*

NEKROLOGE:

- H. Zangerl. J. Schmidt . . . 69
- J. Wipf. E. B. Vischer . . . 70*

MITTEILUNGEN:

- Ermüdungsfestigkeit der Fachwerkträger . . . 70
- Stratosphären-Prüfkammer. SWB Wohnungskongress Zürich, Wohnbau-Förderung durch den Bund. Bell-Kaplanturbine mit Bremsschaufeln. Persönliches. Vermessungszeichner. Italienische Schiffahrtskongresse. Leipziger Messe. «Bauen und Wohnen». SBB-Jubiläumzug. Gewerbeschule Zürich. VLP-Kurs Engadin . . . 72*

LITERATUR:

- Neuerscheinungen . . . 72

MITTEILUNGEN DER VEREINE:

- Protokoll der S. I. A. - Generalversammlung in Davos 1947 . . . 73
- S. I. A. Bern, Vortrag Kobold . . . 74

- VORTRAGSKALENDER . . . 74

* Bilder

Instrumente und Apparate für Messung, Steuerung und Regulierung



Sigma-Qualität

von Elektrizität, Temperatur, Wasser, Dampf, Feuchtigkeit und Gasen

Kontrolle und Verbesserung bestehender Anlagen

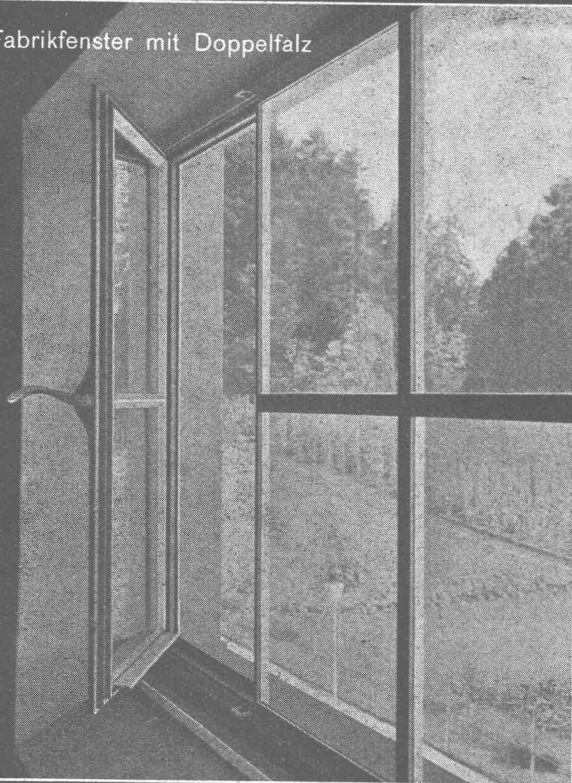
THEO JUDITH

INGENIEURBÜRO UND APPARATEFABRIK

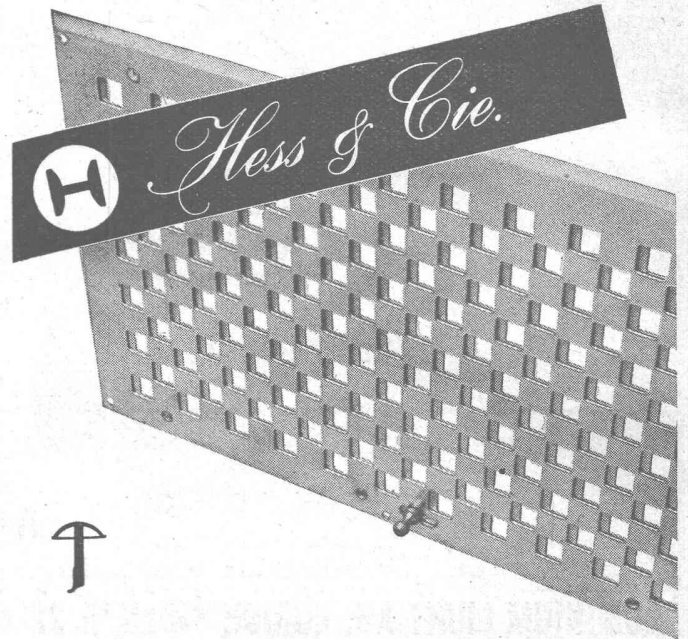
Apparatefabrik in Dietikon
Tel. (051) 91 83 93

Verkaufsbüro in Zürich
Mühlegasse 17 Tel. (051) 34 05 06

Fabrikfenster mit Doppelfalz



GEILINGER & CO.
Eisenbau-Werkstätten
WINTERTHUR



„HESCO“-Columbus-Schieber

in emaillierter oder verzinkter Ausführung
mit Schieberknopf oder Kettzug.

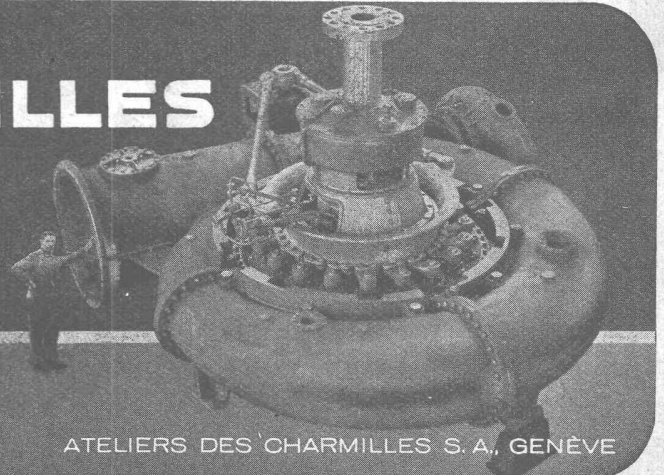
Im weitern stellen wir HESCO- sowie luft- und gasdichte Ventilationsklappen und Ventilationsgitter her. Extraanfertigungen in allen Grössen, nach Ihren Zeichnungen und Angaben.

Hess & Cie., Pilgersteg, Rütli (Zch.) Drahtzieherei, Metallwaren- und Nagelfabrik
Telephon (055) 2 35 22


Ständige Ausstellung in der Baumesse BERN, Gurtengasse 3 - Schweizer Baumuster-Zentrale, Börsenblock, ZÜRICH - Exposition Permanente de la Construction, LAUSANNE, Place de la Gare 12.

CHARMILLES


TOUTE NOTRE ACTIVITÉ SCIENTIFIQUE
TOUTES NOS RECHERCHES
TOUTE NOTRE LONGUE EXPÉRIENCE
POUR UNE SEULE TURBO-MACHINE
LA
TURBINE HYDRAULIQUE



ATELIERS DES CHARMILLES S. A., GENÈVE



Bis 50% Brennstoff-Einsparung mit ALFOL bei kleinerem Backstein-Bedarf und gleichen Baukosten



DR. ING. M. KOENIG, INGENIEURBÜRO, ZÜRICH
Tiefenhöfe 8, Tel. 25 65 67

GIROUD OLTEN



Brückenwaage für Strassenfahrzeuge, Wiegefähigkeit 15 t. Mit Betonbrücke, torsionsfreiem Hebelwerk und verstellbaren Schneiden

Neuzeitliche
WAAGEN
für Strassenfahrzeuge (Bauart GIROUD)

mit armierter Betonbrücke in Rippenkonstruktion, torsionsfreiem Hebelwerk, verstell- und auswechselbaren pat. Schneiden in mehrfach bewährter Ausführung

AG. der Maschinenfabrik von LOUIS GIROUD, OLTEN
648 Telephone 062-54017



Le Réve

Die Marke des modernen Kochherdes für den modernen Haushalt!

Verlangen Sie Prospekte **LE RÉVE AG. GENÈVE**

Pfander



Schaufenster
Neuzeitliche Konstruktionen in allen Metallen als Spezialität

PFANDER & CO. ZÜRICH
METALL-KONSTRUKTIONEN
Dübendorfstrasse 227 + Telephone 46 77 33



GLASDÄCHER

in kittlosem System „KULLY“

GLASDACHWERKE OLTEN

A. KULLY, Dipl.-Ing., OLTEN GEGRÜNDET 1854
TEL. 539 01 und 02



INERTOL

Gegen Feuchtigkeit und Wasser

INERTOLWERKE
FABRIKATION CHEMISCHER PRODUKTE FÜR
DEN BAUTENSCHUTZ

SIEGFRIED
keller co

WALLISELLEN-ZÜRICH
Tel. (051) 93 21 14 Paris Mailand



Hetzerbalken Hetzerträger Hetzerbinder

gerade und gebogene erstellen prompt

A. J. EGGSTEIN SÖHNE & C^{IE}

HOLZBAUUNTERNEHMUNG
LUZERN
Telephon (041) 2 06 04



Gelochte und gepresste Bleche

H. HEER & CO., OLTEN

Tel. 5 40 29

Vobag

AG. für vorgespannten Beton
Zürich Telephon (051) 28 64 74

Spezialfirma für die Lieferung von Bauelementen
aus Vorspannbeton und Eisenbeton

VORTEILE

KURZE BAUZEIT - MINIMALER UNTERHALT - WIRTSCHAFTLICHKEIT

Eisenbetonfachwerk (montagefertig)

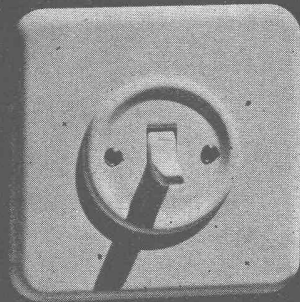
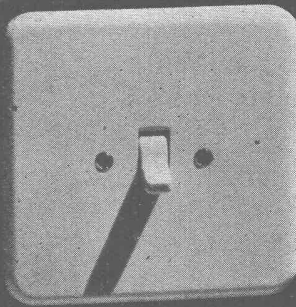


Feller



Adolf Feller AG, Horgen Fabrik elektrischer Apparate

Die neuen Unterputz-Kippschalter
Serien 71300 / 75300



GÖHNER TÜREN+ FENSTER NORMEN ersparen Zeit



Der Architekt erspart sich die Anfertigung von Detailplänen und Beschrieben. Alle erforderlichen Unterlagen werden durch uns zur Verfügung gestellt.

ERNST GÖHNER AG. ZÜRICH
Hegibachstr. 47 • Tel. (051) 24 17 80
BERN BASEL ST.GALLEN GENÈVE



1

Kem-Tone

überzeugt immer

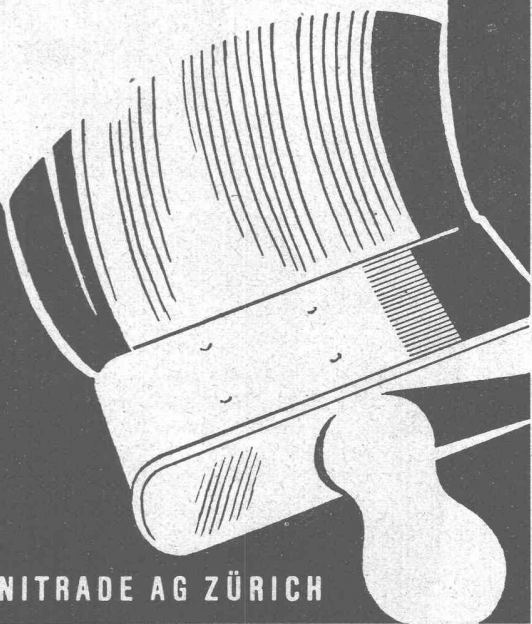
mehr Malermeister, Architekten und Bauherren
Diese Harz-Oelfarben aus USA vorschreiben, heisst

besser und billiger bauen

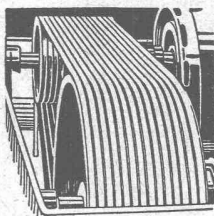
denn nur KEM-TONE

- deckt in 1 Anstrich
- trocknet in 1 Stunde
- ist absolut geruchlos
- wird waschbar

Orientieren Sie sich in der Schweiz. Baumuster-Zentrale, Zürich oder verlangen Sie Auskunft und Prospekte durch Tel. 051 / 27 02 20 / 27 71 41



UNITRADE AG ZÜRICH



Industrie-Artikel

Treibriemen Transportbänder
Keilriemen Riemenverbinder
Dichtungsmaterial Gummischläuche

Adolf Schlatter A. G. Zürich
Tel. (051) 26 17 86 Stampfenbachstr. 73

Denken Sie **schon jetzt** an die Gewitterperioden im kommenden Sommer!

Die „Revar“-Ableiter — mit hohem **Ableitvermögen und kleiner Restspannung** — schützen Ihre Anlagen zuverlässig gegen atmosphärische Ueberspannungen!

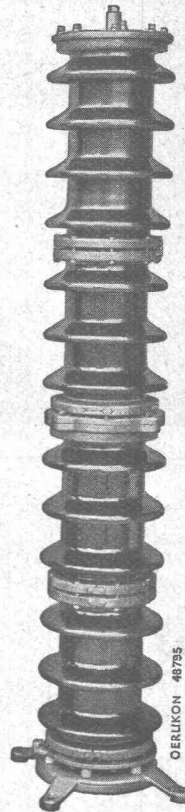
Sie vermeiden dadurch Unterbrüche in der Energielieferung!

Wählen Sie daher:

OERLIKON „Revar“-Ableiter

mit spannungsabhängigem Widerstand
(**Résistance variable**)

für Nennspannungen 0,2 bis 220 kV
Nennableitvermögen 4 000 A
und 10 000 A



Bestellen Sie heute noch die passenden „Revar“-Ableiter, damit diese rechtzeitig vor den kommenden Gewitterperioden in Ihre Anlagen eingebaut werden können.

Verlangen Sie Prospekt No. 1464. D

Maschinenfabrik Oerlikon, Zürich-Oerlikon - Telefon (051) 46 85 30

Lohse SW6

Durotect

teerfreie Dauerdachpappe für Bedachungen und Isolierungen

Meynadier & Cie. AG., Zürich

Vulkanstraße 110, Telefon 25 52 57

Bern: Seidenweg 24, Tel. 3 75 39



MEYNADIER