

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 65 (1947)
Heft: 29

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: 04.04.2026

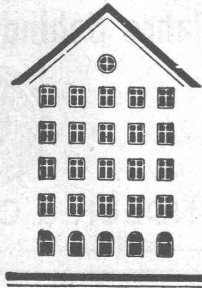
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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

HCH. LIER	Deckenheizungen System Crittall
	Heisswasser-Heizungen
	Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser • Abwärmeanlagen
HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 23 92 05	

	ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7 INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN TIEFBOHRUNGEN
---	---

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 Selnau, Zürich

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

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.30 — Abonnements:

Kategorie	12 Monate		3 Monate	
	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
A Fr.	54.—	60.—	13.50	15.—
B Fr.	48.—	54.—	12.—	13.50
C Fr.	42.—	48.—	10.50	12.—
D Fr.	30.—	36.—	7.50	9.—

A Normaler Preis

B für Mitglieder Schweiz. Techniker-Verb.

C für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P.

D für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P., die
weniger als 30 Jahre alt sind, sowie
für Studierende der E. T. H. (bei Be-
stellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalen-
dermonat begonnen werden. Die Katego-
rien B, C und D gelten nur für direkte
Bestellung beim Verlag.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Naturgasvorkommen der Schweiz. Von J. Kopp	393*
Reibung und Schmierung sowie Aus- lösung von Explosionen. Von M. Brunner	395
Wettbewerb der Escher Wyss Maschinenfabriken, Zürich	397*
Speicherkraftwerke im Wallis	403

NEKROLOGE:

P. Junod	403*
Ch. Borel	404

MITTEILUNGEN:

Davis Dam, Arizona	404
Löhne in Russland	404
Kunstgewerbemuseum Zürich	404
Französische Häfen	404
Verlanden von Staubecken	404

WETTBEWERBE:

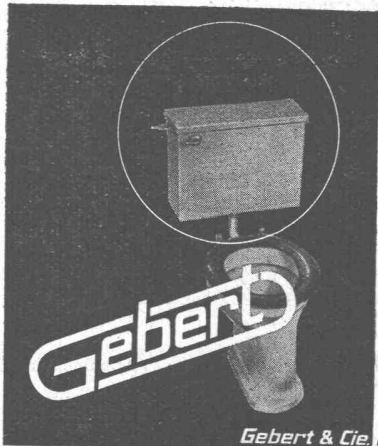
Dorfplatz Degersheim	404
Schulhaus Thayngen	404

* Bilder

UTO-Kühlmaschinen A/G Zürich

Bremgartnerstrasse 62 - Telephon 33 40 33

Moderne vollautomatische Kühlanlagen, Tief- und Schnellgefrieranlagen, gekühlt mit den speziell hierfür konstruierten Hochleistungs-Kompressoren



Funktions-Prinzip und Ausführung der Gebert-Spülapparate sind vorbildlich und unübertroffen

Gebert & Cie. Rapperswil bei Zürich

Ueber

70 Jahre SCHINDLER-AUFZÜGE

30 Jahre Schindler-Elektromotoren



SCHINDLER & CIE., AG., LUZERN

MAMMUT



Asphalt-Emulsion A Zürich

Telephon 25 88 66

erstellt zuverlässig

Löwenstrasse 11



TURICUM
Teerfreie Dachpappe

Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen



Propeller-Rührwerke

K. RÜTSCHI & CO.
BRUGG
Pumpenbau



Wir fabrizieren und liefern

Schalldichte

TELEPHONKABINEN
TÜREN - FENSTER - WÄNDE

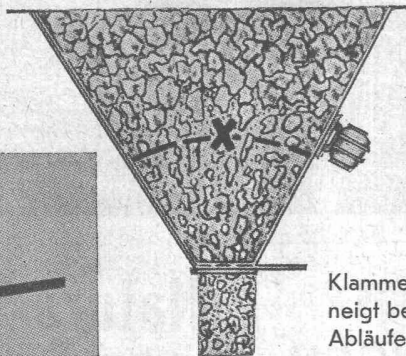
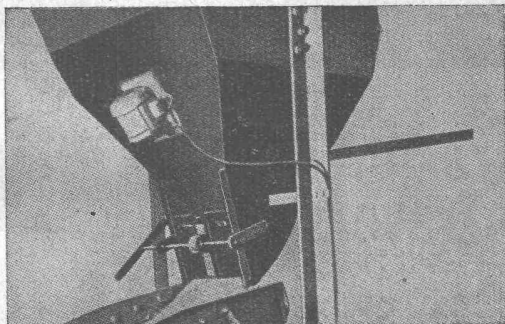
ANTIPHON A.G. Zürich 1 - Telephon (051) 32 15 00



WALTER J. HELLER & Co. BAUUNTERNEHMUNG

BERN - SCHLOSSTRASSE 123 - TEL. (031) 5 11 12

Alles fliesst
gleichmässig und störungsfrei



*Kennen Sie unsere
Vibrationsapparate*

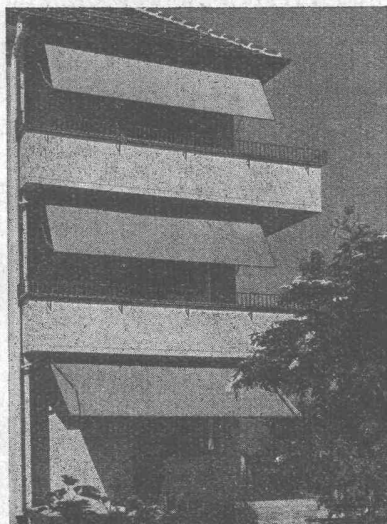
TRILLOR

zur Rüttelung von Silos?

Klammes und backendes Material
neigt bekanntlich in trichterförmigen
Abläufen zur Brückenbildung.

Durch Anbringung unserer Vibrationsapparate wird dieser Uebel-
stand vollkommen behoben und ein gleichmässiger Fluss bei
Öffnung des Siloschiebers erreicht. — **Leichte Montage.**
Geringer Kraftbedarf. Ruhiger, fast geräuschloser Gang.

STORRER & CO., ZÜRICH Florastrasse 1 - Tel. (051) 32 77 22



SchenkerStoren

Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 3 13 52

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



**Präzisions-
Bau- und Möbelbeschläge**

INCA

Neusilber
Inca-Bonal, Aluminiumbeschläge
Inca-RZ 30, Zinklegierung

Bezug nur durch Eisenhandlungen

Fabrikant:
INJECTA A.G.
Spritzgußwerke u. Apparatefabrik
Teufenthal bei Aarau
Tel. 3 82 77



Wallerdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

Frick-Glass, Zürich-Altstetten

Isolierungen gegen
Schallübertragungen



W. KUNZ Isolierwerk, Zürich, Langstr. 80, Tel. (051) 27 49 49

PROJEKTE, BAULEITUNG UND AUSFÜHRUNG VON
WASSERVERSORGUNGEN
UND
SCHWIMMBÄDERN

nach modernsten Grundsätzen und Erfahrungen

RED
WASSERAUFBEREITUNGSANLAGEN

für
**Trink-, Gebrauchs-, Kesselspeise- und
Badewasser**

Installationskontrollen, Gutachten und
Expertisen für sanitäre Installationen

Beste Referenzen

Hs. **ROSHARD** ING.

Techn. Bureau und Vertretungen

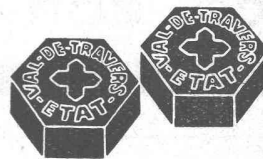
KUSNACHT-ZÜRICH

SCHWEIZ · SUISSE · SWITZERLAND

Telephon (051) 91 1850

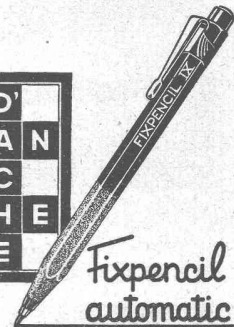
**Naturasphalt
von Travers**

Flachdächer, Terrassen
Isolierungen, Straßen



Zetter AG.
Solothurn

Ausführende Firmen in der ganzen Schweiz



Fixpencil
automatic

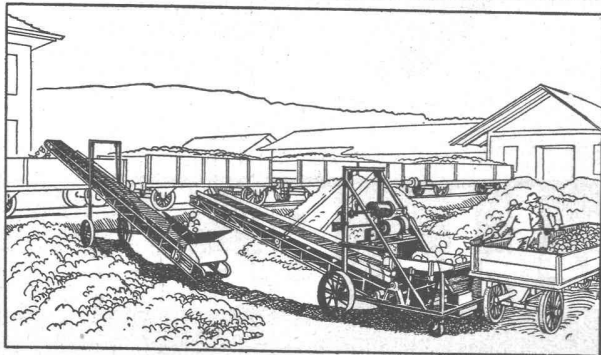
KLINKER

braun, rot, gelb für
Böden, Wandbelag, Cheminées, Fassaden

AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

Telefon (061) 7 24 04

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



Bandförderer, Beherwerke und Förderanlagen
aller Art für Sand, Kies und Kohle etc.
SUTER-STRICKLER SOHN Maschinenfabrik **HORGEN**



Gelochte und
gepresste Bleche

**H. HEER & CO.,
OLTEN**
Tel. 54029

VON U. S. A.-STUDIENREISE ZURÜCK

Um als unabhängiger Fachmann für die verschiedenen Beleuchtungsarten (vor allem auch für Fluoreszenzlicht) Vor- und Nachteile, Fabrikationssysteme, Anwendungsweise und künftige Entwicklung sicherer beurteilen zu können, war diese Reise für mich eine Notwendigkeit. - Ich freue mich, für Industrie-, Büro- und Ladenbeleuchtungen (Warenhäuser und Detailgeschäfte) meinen Auftraggebern viele neue Anregungen zu bieten.

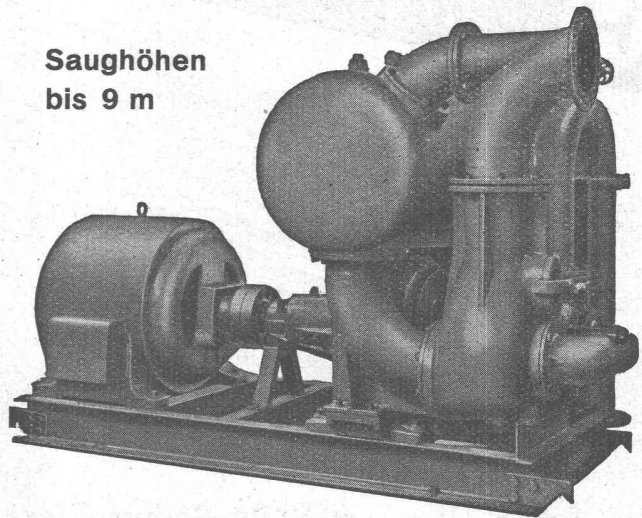
OSCAR PFRUNDER, NEUTRALER SPEZIALIST FÜR BELEUCHTUNGEN
ZÜRICH 1, LÖWENSTRASSE 59, TELEPHON (051) 25 11 13



Dachpappen
Gewebe-Platten
Isoliermaterialien
Schallschutzmittel
Bituminöse Bindemittel
Abdichtungs-Materialien
Klebe- und Verguss-Massen
Teer- und Asphalt-Emulsionen
Parkett- und Belags-Asphalte
Karbolineen und Imprägnier-Oele
Fugen-, Muffen- und Spezialkitte
Anstrichs- und Konservierungsmittel
Teer-, Asphalt- und Bitumen-Produkte
Mineralöle und technische Fette
aller Art

Selbstansaugende, ventillose **Baupumpen** System Lauchenauer

**Saughöhen
bis 9 m**



Leistungen 1 bis 500 Liter/Sek. Kein Bodenventil. Keine Klappe im Saugstutzen. Keine Hilfs-Vakuum-Pumpe. Jederzeitiges automatisches Ansaugen auch nach Luft-eintritt im Saugrohr. Keine reibenden, sich abnützenden Dichtungsflächen, daher unempfindlich, gegen Sand, Schlamm und Kies.

Maschinenfabrik a. S. Sihl a. G. Zürich
Gegründet 1871 Telephon (051) 23 35 14

SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri)

Bureau in Liestal

Telephon 72433
Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

liefert die bewährten

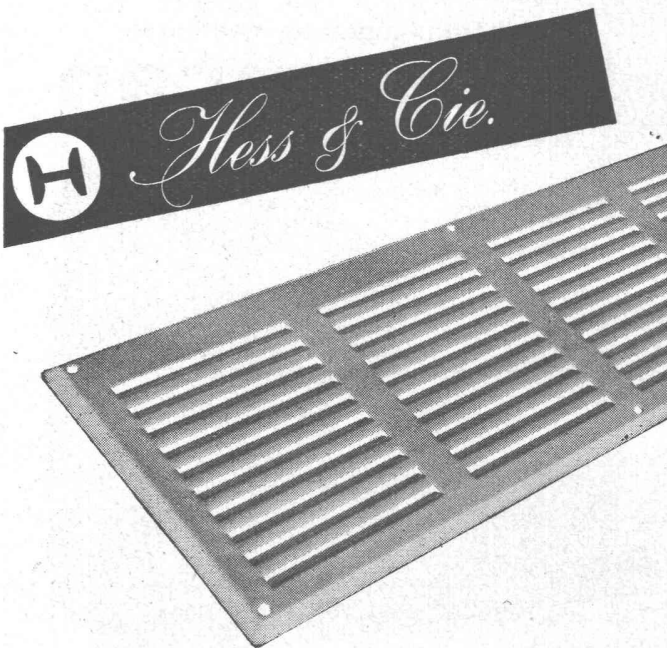
Sicherheitssprengstoffe: { **Gelatine Telsit, Spezial Gelatine Telsit, Cheddite und Gelatine Cheddite, sowie ungefrierbare Dynamite und Sprenggelatine**

Prima Sprengkapseln in Aluminium, Zündschnüre und Zubehör

Generalvertreter für die französische Schweiz: Petitpierre & Grisel, Neuchâtel



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



„HESCO“-Schlitzgitter


emailliert oder verzinkt in drei Lagergrößen von 15/30, 15/40 und 15/50 cm.

Ferner fabrizieren wir HESCO- und luft- und gasdichte Ventilationsklappen, sowie Ventilationsschieber.

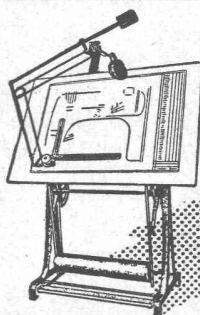
Extraanfertigungen aller Art werden mit ganz besonderer Aufmerksamkeit hergestellt.

Hess & Cie., Pilgersteg, Rüti (Zch.)
 Telefon (055) 2 35 22

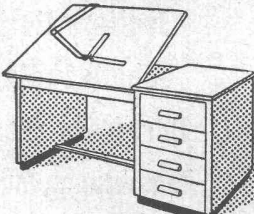
Drahtzieherei, Metallwaren- und Nagelfabrik



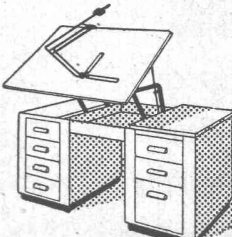
ERZEUGNISSE



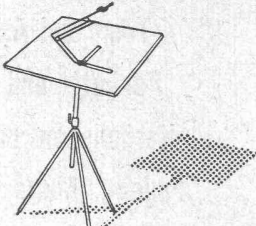
Zeichenständer RWD-EXACTA
 Zeichenmaschinen, Reissbretter, Lampen etc.



ARCHITEKT-Zeichenpulte 5 Typen




HOVEKO-Zeichenpulte
 Höhen- und Schrägstellung

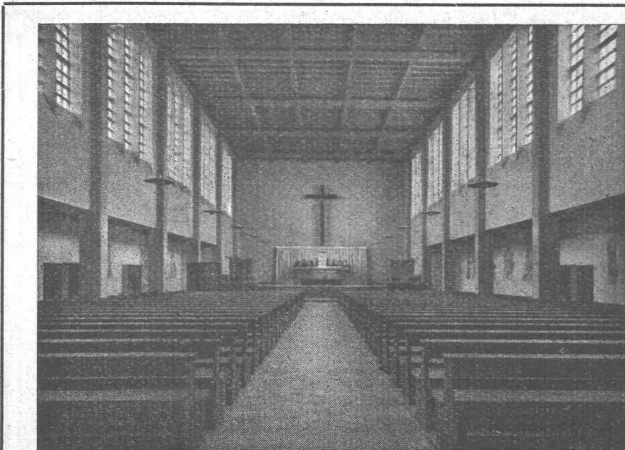


REX-Dreibein-Zeichenständer
 Perfekt-Zeichenmaschinen

Verkauf durch Fachgeschäfte



Dietikon-Zürich (Schweiz) Maschinenfabrik - Giesserei - Möbelfabrik



Kath. Kirche Amriswil Paul Büchi, dipl. Architekt SIA, Amriswil

BERNHARD HITZ + USTER

Fugenlose **SPRAY LIMPET ASBEST-**
 Akustik- und Schallschluckbeläge
 Akustikplatten für Decken- und Wandbeläge

SPRAY LIMPET ASBEST-Akustikbeläge an den Seitenwänden — 360 m² — direkt auf rohe Betonwände aufgespritzt