**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:** 01.12.2025

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

# WEIZERISCHE BAUZEITI

WOCHENSCHRIFT FUR 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 GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

### Fenster



Kiefer Zürich

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser • Abwärmeanlagen

Nr. 29

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZURICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 23 92 05



Schweiz. Bauzeitung

ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN

**TIEFBOHRUNGEN** 

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

| E | inzel     | heft | Fr. 1.30                     |      | Abonn                       | ements: |
|---|-----------|------|------------------------------|------|-----------------------------|---------|
| K | Kategorie |      | 12 Monate<br>Schweiz Ausland |      | 3 Monate<br>Schweiz Ausland |         |
|   | A         | Fr.  | 54                           | 60.— | 13.50                       | 15.—    |
|   | В         | Fr.  | 48.—                         | 54.— | 12                          | 13.50   |
|   | C         | Fr.  | 42,—                         | 48.— | 10.50                       | 12.—    |
|   | D         | Fr   | 30                           | 36   | 7.50                        | 9.—     |
|   |           |      | Dinois                       |      |                             |         |

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 Bestellung Geburtsjahr angeben)

Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden, Die Kategorien 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  |
| THE TOTAL PROPERTY OF THE PROP |      |
| WETTBEWERBE:   |      |
| Dorfplatz Degersheim   | 404  |
| Schulhaus Thayngen   | 404  |
| * Bilder   |      |

Seiten 393-404

Zürich, 19. Juli 1947

# O-Kühlmaschinen % Zürich

Bremgartnerstrasse 62 - Telephon 33 40 33

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



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

**Ueber** 70 tahre

30 Jahre Schindler-Elektromotoren



SCHINDLER & CIE., AG., LUZERN

Asphalt-Emulsion & Zür

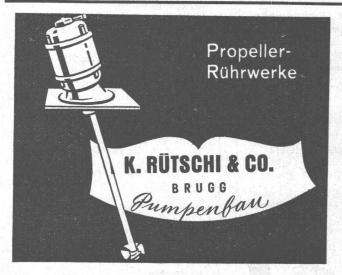
Telephon 25 88 66

erstellt zuverlässig

Löwenstrasse 11

Teerfreie Dachpappe

Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen





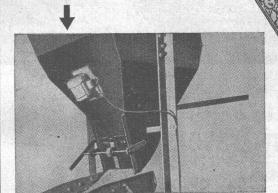


WALTER J. HELLER & Co. BAUUNTERNEHMUNG

BERN - SCHLOSSTRASSE 123 - TEL: (031) 51112

#### Alles fliesst

gleichmässig und störungsfrei



Kennen Sie unsere Vibrationsapparate

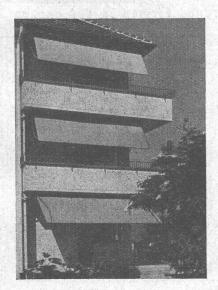
## TRILLOR

zur Rüttelung von Silos?

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

Durch Anbringung unserer Vibrationsapparate wird dieser Uebelstand vollkommen behoben und ein gleichmässiger Fluss bei Oeffnung des Siloschiebers erreicht. — Leichte Montage. Geringer Kraftbedarf. Ruhiger, fast geräuschloser Gang.

STORRER & CO., ZÜRICH Florastrasse 1 - Tel. (051) 327722



# Schenker Foren

Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 3 13 52

Vertretungen: Zürich: Tel. (051) 32 65 60

Zürich: Tel. (051) 32 65 60 Luzern: Tel. (041) 2 99 68 Lausanne: Tel. (021) 3 45 47 Lugano: Tel. (091) 2 22 13 PräzisionsBau- 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
SCN311
TOPPLICE STILLE



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

fOr

Trink-, Gebrauchs-, Kesselspeise- und Badewasser

Installationskontrollen, Gutachten und Expertisen für sanitäre Installationen

Beste Referenzen

# Hs. ROSHARD ING.

Techn. Bureau und Vertretungen

#### KUSNACHT-ZURICH

SCHWEIZ . SUISSE . SWITZERLAND

Telephon (051) 91 1850

# Naturasphalt von Travers

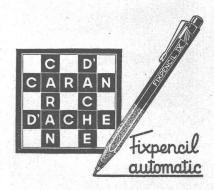
Flachdächer, Terrassen Isolierungen, Straßen





Zetter AG.

Ausführende Firmen in der ganzen Schweiz



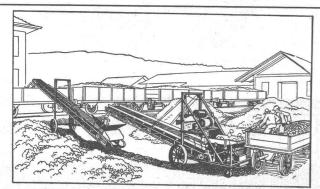
# KLINKER

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

## AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

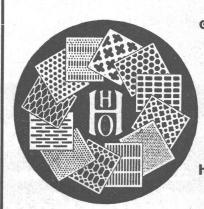
Telefon (061) 7 24 04

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



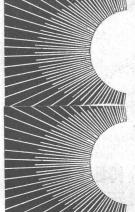
Bandförderer, Betherwerke und Förderanlagen aller Art für Sand, Kies und Kohle etc.

SUTER-STRICKLER SOHN Maschinenfabrik HORGEN



Gelochte und gepresste Bleche

H. HEER & CO., OLTEN Tel. 5 40 29



# VON U.S.A.-STUDIENREISE ZURUCK

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



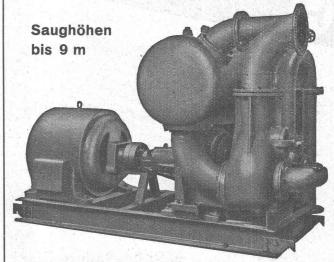


Dachpappen
Gewebe-Platten
Isoliermaterialien
Schallschutzmittel
Bituminöse Bindemittel
Abdichtungs-Materialien
Klebe- und Verguss-Massen
Teer- und Asphalt-Emulsionen
Parkett- und Belags-Asphalte
Karbolineen und Imprägnier-Oele
Fugen-, Muffen- und Spezialkitte
Anstrichs- und Konservierungsmittel
Teer-,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

Selbstansaugende, ventillose

# Baupumpen

System Lauchenauer



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

#### Maschinenfabrik & Sihl & Zürich

Gegründet 1871

Telephon (051) 233514

# SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri)

Bureau in Liestal Telephon 72433
Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

liefert die bewährten

## Siderheitssprengstoffe:

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



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



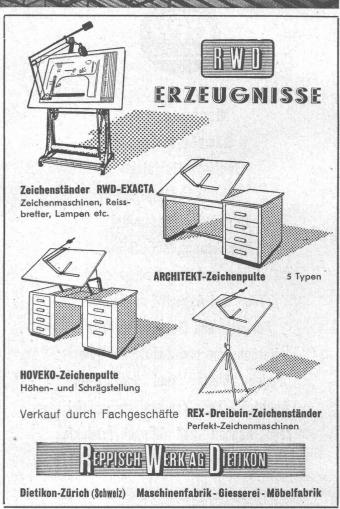
Ferner fabrizieren wir HESCO- und luft- und gasdichte Ventilations-Klappen, sowie Ventilationsschieber.

grössen von 15/30, 15/40 und 15/50 cm.

Extraanfertigungen aller Art werden mit ganz besonderer Aufmerksamkeit hergestellt.

Hess & Cie., Pilgersteg, Rüti (zch.) Telephon (055) 2 35 22

Drahtzieherei, Metallwaren- und Nagelfabrik





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

#### **BERNHARD HITZ + USTER**

Fugenlose SIPRAY LIMPET ASBEST-Akustik- und Schallschluckbeläge Akustikplatten für Decken- und Wandbeläge

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