

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 70 (1952)  
**Heft:** 9

## 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:** 16.01.2026

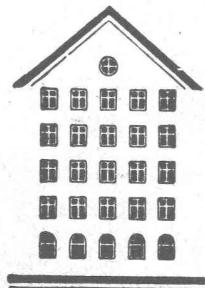
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# 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

### AUFWÄGE

für Personen - Waren  
Speisen - Akten  
mit und ohne Feineinstellung

*gebauer*  
ZURICH  
Birmensdorferstr. 273  
Telephon 33 21 66

HCH. **LIER**

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 444 Tel. 52 23 50/51

# Durisol

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

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 9186 65

### 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 Schweiz Ausland	6 Monate Schweiz Ausland	3 Monate 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, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

### INHALT

Reorganisation des Fahrleitungs-Unterhaltungsdienstes der SBB. Von H. Hilfiker . . . . . 123\*

Schweiz. Nationalkomitee für Bewässerung und Entwässerung . . . . . 132

Steindamm Gela. Von E. Stambach . . . . . 132\*

Das Studium Generale, Beitrag zur Frage der Hochschulreform . . . . . 133

### MITTEILUNGEN

Elektr. Energie in Frankreich. Kurs für Straßenverkehrstechnik. SVMT. Senkungsschäden durch Bergbau . . . . . 134  
ETH . . . . . 135

### NEKROLOGE

M. Brenneisen . . . . . 135

### WETTBEWERBE

Schulhaus Hombrechtikon . . . . . 135

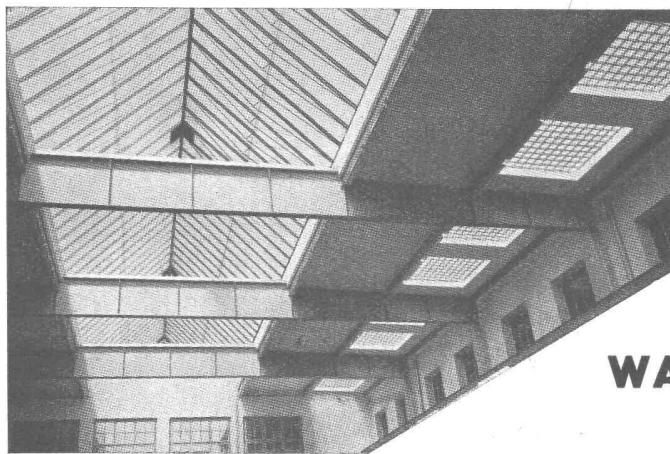
### LITERATUR

100 Jahre GHH-Brückenbau, von P. Stein. Einflussfelder elast. Platten, von A. Pucher. Neuzeitlicher Straßenbau, von E. Neumann . . . . . 135  
Hydraulik und Wasserbau auf neuen Grundlagen, von A. Schäfer. Neuerscheinungen . . . . . 136

### VEREINE

S.I.A. Zürich. Vortrag K. Leibbrand . . . . . 136

VORTRAGSKALENDER . . . . . 136



Kittlose

## Glasdächer

Glasbeton-Oberlichter, begeh- und befahrbar

### Glasbaustein-Wände

**WALTHER & MÜLLER • BERN**

Telephon (031) 2 49 12



**Leichtmetall-Türen  
Schaufenster-Anlagen**  
die bewährten und dauerhaften Produkte  
für Ihre Betriebe

**Keller & Co. AG., Klingnau** Tel. 056/51177

**LAMELLENSTOREN**

**GARAGETORE**

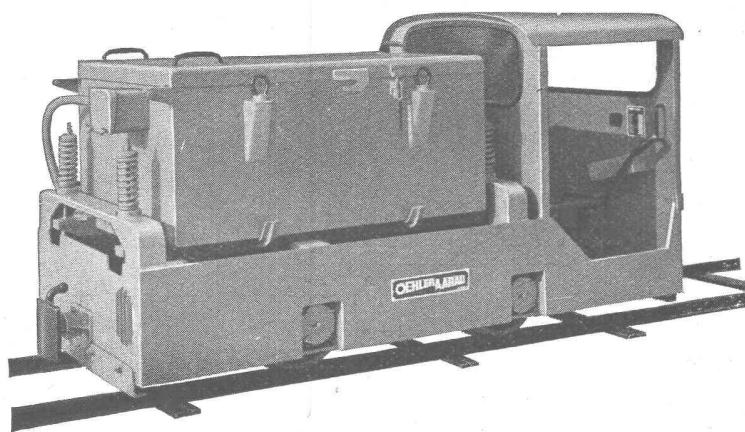
**G**

**SONNENSTOREN**

**solomatic**

**ROLLADENFABRIK A. GRIESSER AG**

VERTRETUNGEN:	
AADORF-Thg.	Tel. (052) 4 71 12
BASEL	Tel. (061) 5 63 63
BERN	Tel. (031) 2 92 61
GENÈVE	Tél. (022) 2 53 84
LAUSANNE	Tél. (021) 26 18 40
LUZERN	Tel. (041) 2 72 42
ST. GALLEN	Tel. (071) 3 14 76
ZÜRICH	Tel. (051) 23 73 98
CHAUX-DE-FONDS	MM. Moccand, Tél. (039) 2 20 26
DELEMONT	Schmid S. A., Tél. (066) 2 16 09
LOCARNO-Muralt	M. Gherra, Tel. (093) 7 30 89
OLTEN	A. Spring, Arch., Tel. (062) 5 25 85
SCHAFFHAUSEN	J. Mettler, Tel. (063) 6 00 08
THUN	H. Meier, Tel. (033) 2 25 25
ZUG	J. Rust Tel. (042) 4 04 18



## Elektro-Lokomotiven

für Rollbahnen mit Akkumulatoren- oder Oberleitungsbetrieb - Spezialmodelle niedriger Bauart für Stollenbauten

Anhängelast 10 bis 40 Tonnen

Spurweiten 600 bis 750 mm

Kurze Lieferfristen

Prospekte und Vertreterbesuch auf Wunsch

**OEHLER AARAU**

Eisen- und Stahlwerke Oehler & Co. AG., Aarau

# GATIC

Schachtabdeckungen

mit vollkommener Anpassung an die Erfordernisse

des modernen Straßenverkehrs

Müheloses Öffnen und Schließen

Geringes Gewicht

Absolut fester Sitz

Große Tragfähigkeit

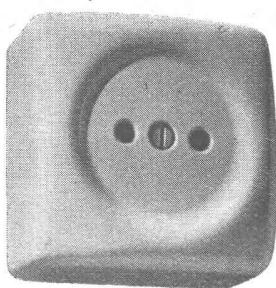
## VON ROLL

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke AG., Werk Rondz, Delsberg

882

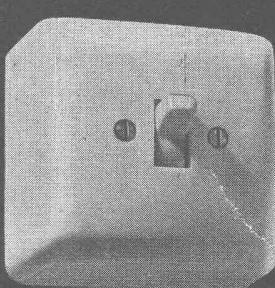
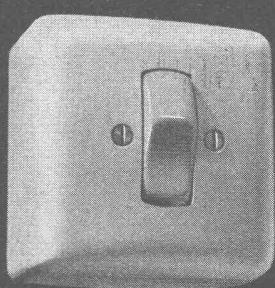


*Feller*



Schalter und Steckdose für trockene Räume,  
in viereckiger Form für einheitlichen Zusammenbau

Adolf Feller AG Horgen



ASANIT-KUNSTSTOFF-STORENSTOFFE SIND WETTER- UND SÄUREBESTÄNDIG

ASANIT-KUNSTSTOFF-STORENSTOFFE sind witterungs- und säurebeständig

Sie haben den Vorteil der Wärme-, Kälte- und Wasserunempfindlichkeit, sind abwaschbar und lichtecht, haben leuchtende Farben, bleiben beständig gegen Schimmel, Fäulnis, Säuren und intensive Sonnenstrahlung

Verlangen Sie ein unverbindliches Angebot durch Ihren Lieferanten.

Bezugsquellennachweis Storenstoff AG. Aarau

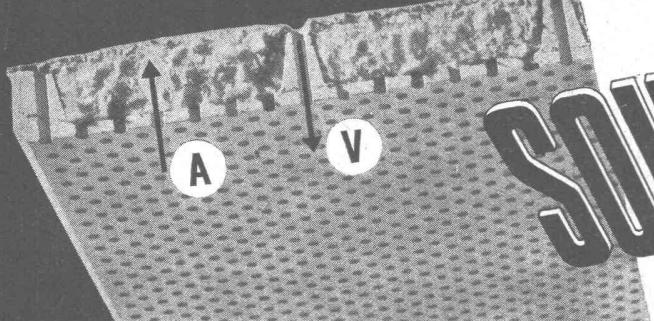
Zähnschleifen an eingesandten Stirn- und Schraubenrädern



## Geschliffene Zahnräder

Sauter/Bachmann & Cie.  
Zahnräderfabrik  
Netstal Gl.

# SONDEX



die dekorative  
unbrennbare Platte für  
Akustik u. Ventilation

A = maximale Schallabsorp-  
tion durch weiche Steinwolle-  
Einlage

V = Lufteinführung durch sepa-  
rate Löcher im Gipsrahmen  
Plattengröße 60 X 60 X 2,9 cm

Verlangen Sie den Spezial-  
prospekt

Ausführung sämtlicher  
Isolierungen gegen Wärme,  
Kälte und Schall

ISOLAG, AG. FÜR ISOLIERUNGEN

ZURICH 38 Albisstrasse 8

Telephon (051) 45 44 43



**Bau- und Konstruktionsprofile**

Abgekantete Profile aus Eisen- und Stahlblech, in Längen bis 4 m, in Stärken von 1—8 mm



**VEREINIGTE DRAHTWERKE A.G. BIEL**

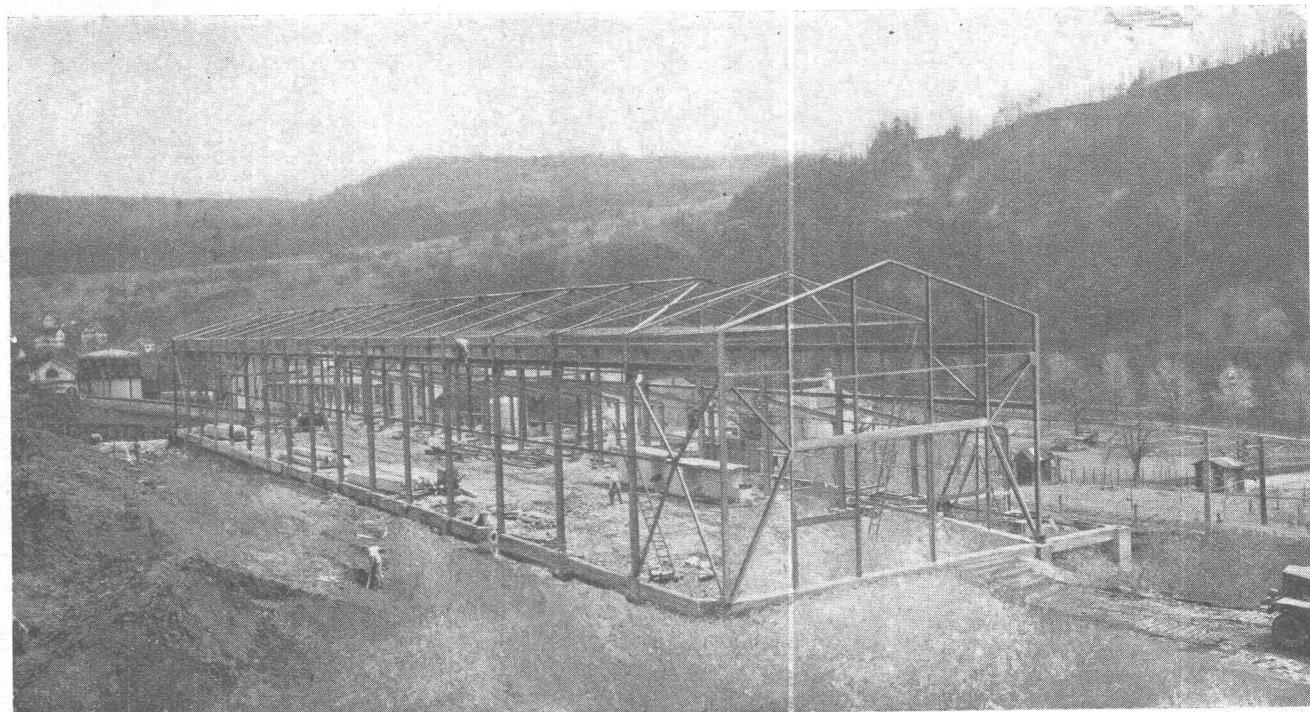
Schweizerische Mustermesse Basel, Halle XIII, Stand 4560

## **HUBSCHER & CO. SCHAFFHAUSEN**

MASCHINEN- UND STAHLBAU

EBNATSTRASSE 131

TELEPHON (053) 5 35 19



Lagerhalle

Tiefbauunternehmungen

# Gebrüder Meier AG.

Brugg und Olten

Sondierbohrungen

Grundwasserfassungen

Wasserversorgungsanlagen

Ueber 50 jährige Erfahrungen  
Unverbindliche Kostenvoranschläge

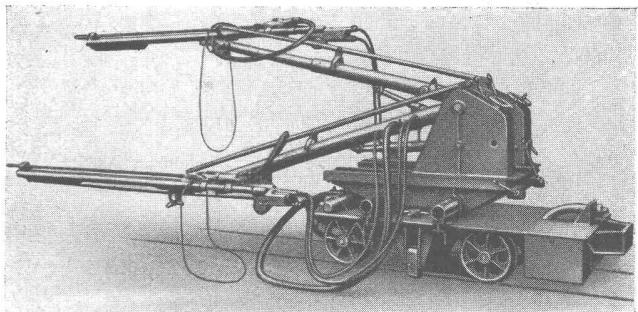
**Kein Grossfeuer**

bei rechtzeitiger  
Feuermeldung  
und Feuerbekämpfung

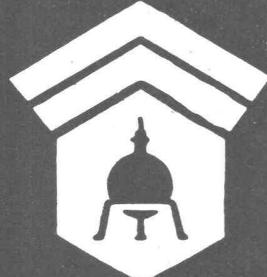
Feuermeldeanlagen  
Kohlensäure-Löschanlagen  
Luftschaum-Löschanlagen  
Wassersprinkler-Anlagen

 **FEGA-WERK**  
ZÜRICH Albisriederstr. 190 Tel. (051) 52 00 77

Maschinenfabrik  Mönnighoff  
BOCHUM



**BOHRWAGEN** für schlagendes und drehendes Bohren  
zur Erleichterung und Verkürzung der Bohrarbeit



# Wallerdichte Beläge

*Spezial-Unternehmen:*  
**Frick-Glass, Zürich-Altstetten**

# 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. PELLASIO**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

