

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 113/114 (1939)  
**Heft:** 6

## 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:** 08.01.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr.,  
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz  
40 Fr.; Ausland 50 Fr., postamtlich abonniert  
40 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG C. & W. JEGHER, ZURICH  
Dianastrasse 5 / Postdeck VIII 6110  
Telephon: 34507 ■ In Kommission  
bei Rässer & Cie., Zürich u. Leipzig

Anzeigen durch GUGGENBUHL & HUBER,  
Zürich, Hirzenengraben 20, Postdeck VIII 26415,  
Telephon 27816 / Der Anzeigen-Preis beträgt  
pro ganze Seite 240 Fr., Rabatte nach Tarif

## Fenster



## Kiefer Zürich



Zentralheizungen ■ Luftheizungen ■ Industrieheizungen ■ Decken-Strahlungsheizungen  
F. Hälg, Ing. • St. Gallen, Tel. 28.265 • Zürich, Tel. 58.058 • Spezialfabrik für Heizung und Lüftung

**Baden**  
bei  
Zürich  
(23 Km., 20 Min.)

für AUSSPANNUNG und BADEKUR, für Sitzungen und Anlässe, für Besuch der LANDES-AUSSTELLUNG

## Grd. Hotel Quellenhof mit Restaurant

Ruhige Lage. Grosser Park. 100 Betten. Gepflegte Küche. Mässige Preise. Zimmer Fr. 5.— bis 9.—, Pension von Fr. 12.50 an. Eigene Thermalquellen u. Bäder im Hause. Es empfiehlt sich E. ROHR, Direktor (früher Karerseehotel)

## WALO BERTSCHINGER

Strassenbau-Unternehmung  
Zürich  
erstellt alle Arten Beläge für  
Strassen, Industrien u. Private

134

Beachten Sie bitte den dieser Nummer beigelegten Prospekt der Firma Gebr. Rüttimann, Zug.

# Neutrale Berater

Den FACHMANN zuziehen, heisst Geld sparen

## M. WEGENSTEIN

Dipl. Ing. S. I. A., Ingenieurbureau  
**ZÜRICH**, Rämistr. 7      Telephon 2 29 27

Wasserversorgung

Tiefbau

Abwasserreinigung

## A. GUYER & W. NAEGELI

Ing.-Bureau S. I. A. seit 1917  
**WINTERTHUR**, Stadthausstr. 39   Tel. 2 25 40  
 vis-à-vis Stadthaus

Wasserversorgungen, Kanalisationen  
 Kläranlagen, Eisenbeton

## CARL ERNI

Ingenieur-Bureau  
**LUZERN**, Alpenstr. 4      Telephon 2 01 87

Eisenbeton      Stahl- und Holz-Bau  
 Strassenbau, Wasserbau, Kläranlagen

## H. BACHMANN

Dipl. Ing. E. T. H. Ingenieurbureau  
**LUZERN**, Pilatusstr. 37      Telephon 2 47 65

Strassenbau, Kanalisationen, Wasserversorgung  
 Abwasserreinigung, Bodenverbesserungen

## SCHALLSCHUTZ. PFEIFFER-WINTERTHUR



Telephon 2 65 29

Haben Sie meinen Aufsatz in der „SBZ“ vom 23. April 1938 gelesen? Er gibt Ihnen Aufschluss über Trittschall, Dämpfung und Isolierung, Einfluss Deckengewicht und Art der Schallmesung. Der Aufsatz ist auch als Sonderabdruck erhältlich.

Beachten Sie bitte den Text der nächsten Inserate.

## HERMANN MEIER

Dipl. Ing. S. I. A.  
**ZÜRICH 1**, Bahnhofquai 15, Telephon 3 19 48

Vorprojekte für sanitäre Anlagen  
 als einheitliche Basis für Submissionsen, mit kompl. dimensionierten Plänen, approximative Kostenanschläge, Offertenvergleiche, Baukontrollen, Expertisen, Bau und Betriebskosten von Warmwasserversorgungen

## P. ZIGERLI

Ingenieur S. I. A.  
**ZÜRICH**, Bahnhofstr. 67      Telephon 5 29 84

Spezialbureau f. Abwasser-Reinigung, Kläranlagen, Kanalisationen u. Wasserversorgung. - Biologische Schnellreinigung v. Abwässern nach d. Z-Verfahren

## J. H. ECKINGER

Dipl. Ing. E. T. H.  
**BASEL**, Güterstr. 127      Telephon 2 10 03

Ingenieurbureau für Hoch- und Tiefbau  
 Studienbureau für Statik u. Baupläne - Eisen-, Holz- u. Eisenbetonbauten  
 Wasserversorgung u. Terrainprüfung nach Radiesthesie - Wasserbau, Bewässerungen, Drainage, Kanalisationen u. Kläranlagen - Bauberatungen, Schätzungen, Expertisen, Fachkurse f. d. Baumeisterprüfungen

## ADOLF MEIER

Dipl. Bauingenieur E. T. H. u. S. I. A.  
**WÄDENSWIL**, Weststr. 7      Tel. 95 66 47

Ingenieurpläne für Hoch- und Tiefbau  
 Statische Berechnungen

## WALTER GROEBLI

Dipl. Ing. E. T. H., Ingenieurbureau  
**ZÜRICH 1**, Pelikanstr. 6      Telephon 7 05 96

Projektierung, Bauleitung, Gutachten  
 Spezialität: Industriebauten

## RUD. WIESENDANGER

Beratender Ingenieur  
**ZÜRICH 6**, Stüssistr. 20      Telephon 6 42 65

HEIZUNG } EXPERTE      als unabhängiger und neutraler Berater für Privat, Gewerbe, Industrie und öffentliche Gebäude jeder Art.  
 LUFTUNG }  
 80jährige In- und Auslandspraxis.

## ERWIN MAIER

Berat. Ing., Ingenieurbureau  
 Dipl. Ing. E. T. H. und S. I. A.  
**SCHAFFHAUSEN**, Steigstr. 51      Tel. 16 56

Eisen- und Holzbau, Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau.  
 Wasserbau und Flusskorrekturen, Abwasserreinigung  
 Beratung, Pläne, Projekte, Bauleitungen und Gutachten

## SIMMEN & HUNGER

Ingenieurbureau  
**ZÜRICH**, Talacker 34      Telephon 7 30 76  
**CHUR**, Salisstrasse 10      Telephon 13 76

Projekte, Bauleitung, Gutachten  
 Hoch- und Tiefbau, Luftschutzbauten

# DRAEHTE

IN EISEN UND STAHL  
FÜR ALLE ZWECKE



VEREINIGTE DRAHTWERKE AG  
B I E L

**Rolladen Stoffstoren  
Jalousieladen Kipptore  
Stahlpanzerrolladen  
„Rolador“**



**Rolladenfabrik  
A. Griesser A.G. Aadorf**

FILIALEN:

BASEL Thiersteinerallee 62 Tel. 29849  
BERN: Brunnmattstrasse 15 Tel. 29261  
LAUSANNE: Bd. de Grancy 14 Tel. 33272  
ZÜRICH: Militärstrasse 108 Tel. 37398

# KABELWERKE BRUGG AG

BLEIKABEL aller Art für

**Starkstrom, Hoch- u. Niederspannung, und  
Schwachstrom** für sämtl. Verwendungszwecke.

DRAHTSEILE für alle Anwendungsgebiete in gewöhnlicher, sowie in der bestbewährten, patentierten, spannungs- u. drallfreien Machart „TRU-LAY-BRUGG“.

SPEZIALITÄT: Drahtseile für **Berg-, Luft- und Schlepp-Seilbahnen**, sowie für **Schlittenaufzüge**.



Luftseilbahn Gerschnialp-Trübsee mit Spannörtern

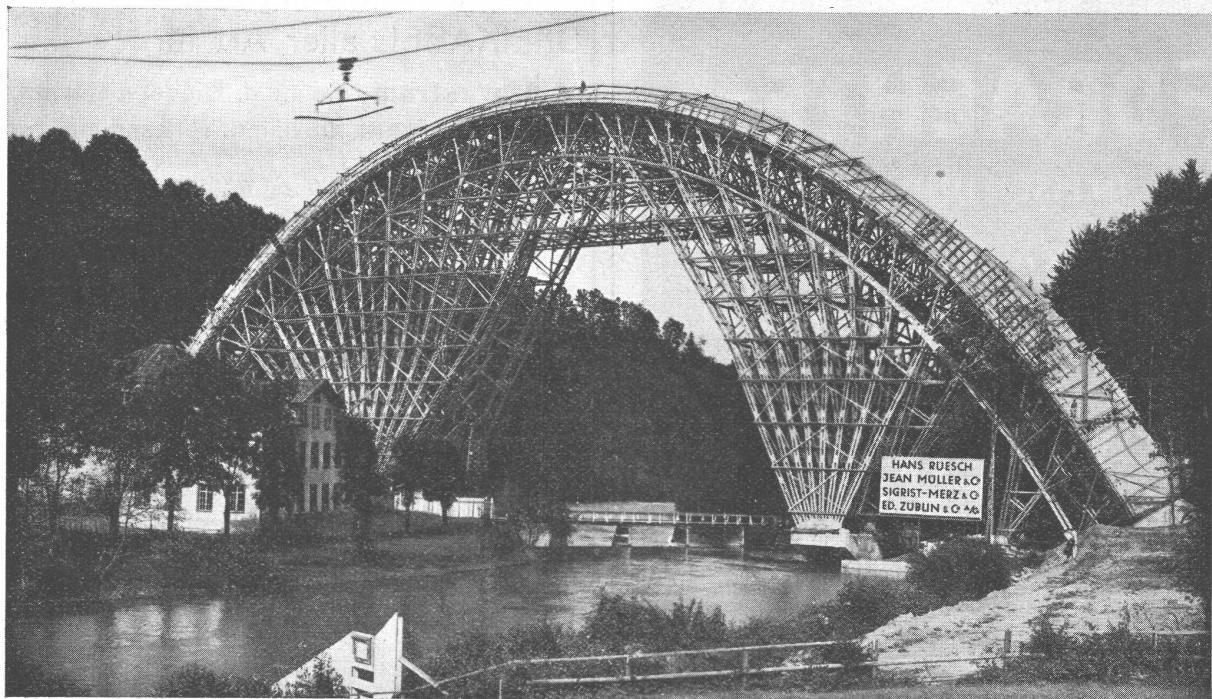
180



**SIKA - Abdichtungen**  
Kaspar Winkler & Co. Zürich-Altstetten

Lehrgerüst der Krätzernbrücke St. Gallen

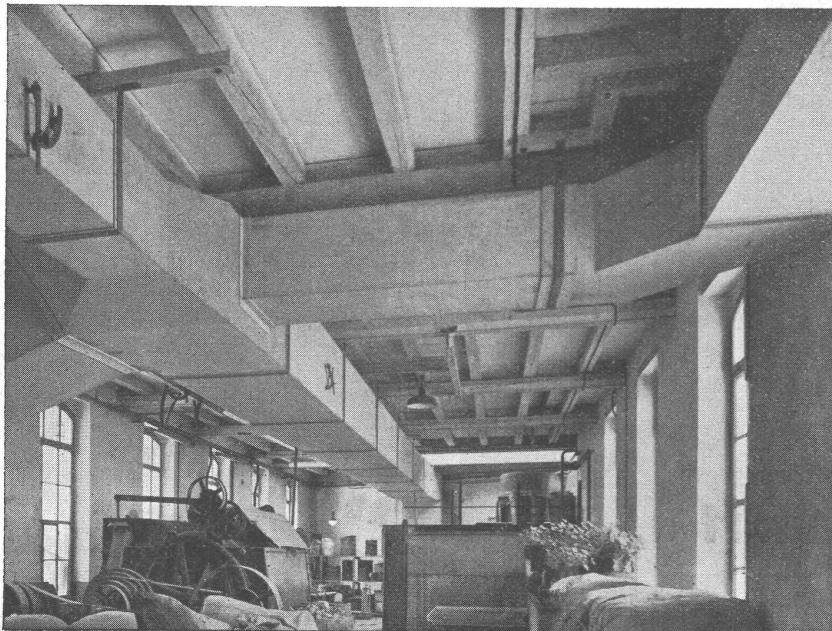
Projekt Ed. Züblin &amp; Cie. A.-G.



# ED. ZÜBLIN & CIE. A.-G.

Hoch- und Tiefbau

Landesausstellung gehen  **Eternit**-Pavillon sehen!  
ABTEILUNG "BAUEN"



Anlage einer Fabrik in Netstal.

**Eternit** A.G. Niederurnen

Telephon 415 55

# Eternit

## Ventilationskanäle

besitzen keinen Reibungswiderstand, sind gut isolierend, unverwitterbar und nicht rostend.

**Anfertigung ganzer  
Leitungsanlagen**

# VENTILATOR A.G. STAEEFA SCHWEIZ

Wir bauen als Spezialität:



GEGRÜNDET 1890  
TELEPHON 93 01 36

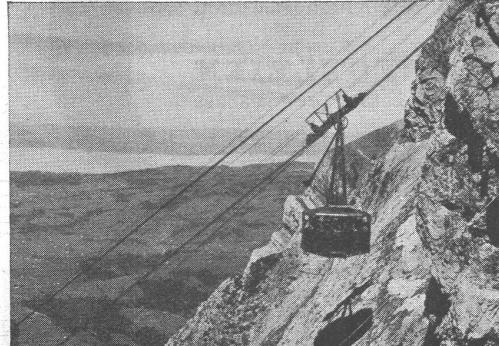
LUFTUNGSANLAGEN, geräuschlos laufend  
LUFTKONDITIONIERUNGEN  
LUFTFILTERANLAGEN  
LUFTHEIZAPPARATE  
LUFTTECHNISCHE ANLAGEN für die Industrie

Telephon 93 01 36

## Drahtseile

in allen Ausführungsarten für sämtliche Verwendungsgebiete, besonders dreikantlitzige, flachlitzige und doppelfachlitzige dreihungsfreie Drahtseile.

## Verschlossene Drahtseile für Personenschwebebahnen und für Lufttransportanlagen



mit folgenden Vorzügen:

Festgefügter verschlossener Aufbau, Sicherheit gegen das Eindringen von Feuchtigkeit und gegen Rostbildung. Geringer Verschleiss des Seiles und der Laufräder. Ruhige ungestörte stossfreie Fahrt.

In der Schweiz sind mit **GHH.-Tragseilen** ausgerüstet: die Schwebebahnen auf den **Säntis**, von **Beckenried/Klewenalp** und von **Champery/Planachaux**:

## GUTEHOFFNUNGSHÜTTE OBERHAUSEN A.-G.

Abteilung Gelsenkirchen, vorm. Boecker & Co.

Vertretung für die Schweiz:

Franz Haniel A.-G., Basel

Centralbahnstrasse 9  
Tel. 238 43/42/41

## E. FATZER A.-G., Drahtseilfabrik, ROMANSHORN

Gegr. 1836

„Defag-Lay“



drallarme und spannungs-freie Normal-Litzen-Konstruktion

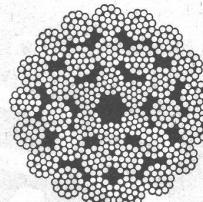
Unsere bestbewährten 2 Spezial-Macharten

**Unser Anteil an der Verseilung der durch die Vereinigten Drahtwerke A.-G. in Biel gelieferten Pflugstahldrähte für die Z.S.S.B.:**

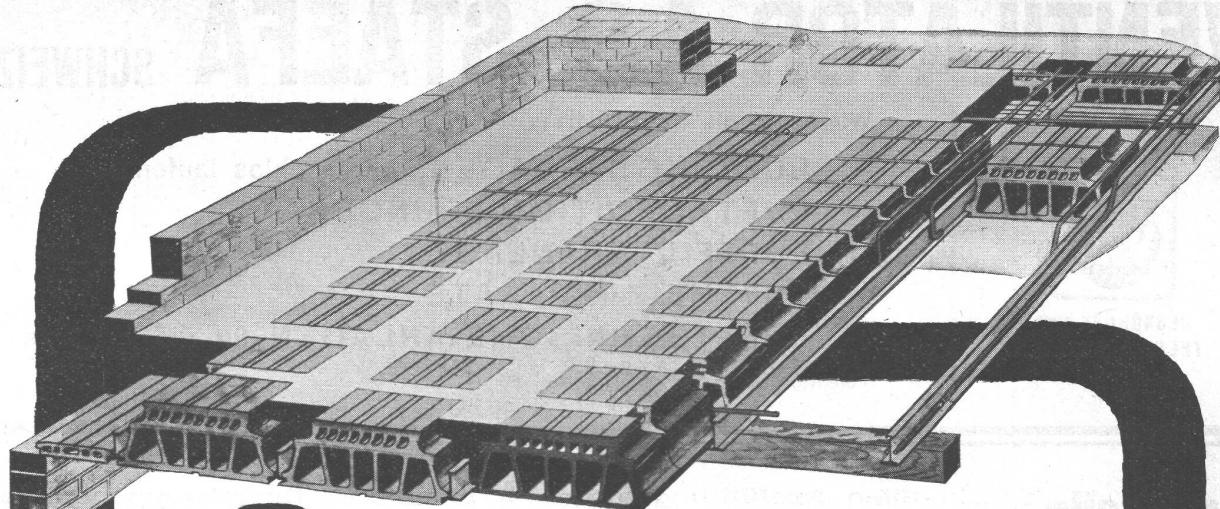
1. **1 × 2085 m Hilfseil**, 14 mm Ø, 6×19 Seale, Machart: „**Defag-Lay**“, **Albertschlag**; während des Fabrikationsprozesses **warm imprägniert**, effektive Bruchfestigkeit = Kg. 13200.

2. **4 × 75 m Spanngewichtseile**, 44 mm Ø, 15+9+3×19×1,45 mm, Machart: „**Defag-Spiro**“, mit **9+3 warm imprägnierten Faserstoffeinlagen**, effektive Bruchfestigkeit = Kg. 128000.

„Defag-Spiro“



torsionsfreie Litzenspiralkonstruktion mit Faserstoffeinlagen



# Schild DECKE

Einfache Konstruktion mit nur 3 Bauelementen, keine Schalung, niedrigste Gestehungskosten — das sind die Vorteile der Schild-Verbund-Hohlkörperdecke. Bitte, verlangen Sie unseren ausführlichen Prospekt und unverbindliche Auskunft.

**ZÜRCHER ZIEGELEIEN**  
AG. ZÜRICH Talstrasse 83 Telephon 366 98

FÜR HÖCHSTE ANFORDERUNGEN  
**SCHINDLER  
AUFZÜGE**

SCHINDLER & CIE. A.G.  
LUZERN. GEGR. 1874

8350