

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 68 (1950)
Heft: 35

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: 23.02.2026

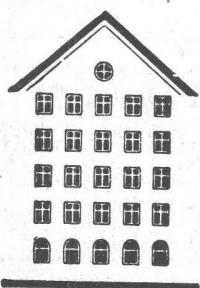
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHESSCHRIFT 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
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Fenster



Kiefer Zürich

GLASDACH

KITTLOS MIT BLEIBANDEN

Ausführung auf Holz, Eisen und Beton + Umdecken gekitteter Glasdächer

JAKOB SCHERRER SÖHNE

Allmendstrasse 5/7 + Tel. 25 79 80
ZÜRICH 2

HCH. LIER

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 5223 50/51

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen
in Heisswasser • Abwärmeanlagen

Patentanwälte
E. BLUM & Co., ZÜRICH

Gegründet 1878 Telephon 25 1633
Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

AUFWÄGE LERCH
für Briefe, Speisen, Waren erstellt

AUG. LERCH, ZURICH

Oetenbachgasse 5 Telephon 23 30 00

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. 1.50 — Abonnements:

12 Monate	6 Monate	3 Monate
Schweiz Ausland	Schweiz Ausland	Schweiz Ausland
60.—	30.—	15.—
66.—	33.—	16.50

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

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Primarschulhaus Felsberg in Luzern. Von Emil Jauch und Erwin Bürgi 471*

Moderner Talsperrenbau in Italien. Von Claudio Marcello 476*

Luftseilbahnen in Einseilbauart Hunziker 480*

NEKROLOGE

Oskar Bosshard 482*

MITTEILUNGEN

Kleinkältemaschinenbau in Deutschland. Bewässerung Süd-Kaliforniens. Einführungskurs für Arbeitsanalyse. Eternit im Dienste des Feuerschutzes. Persönliches. Stahlbetonbogenbrücken. Wasserstollenstrasse. Basler Vereinigung Schweiz. Schiffahrt 483
Congrès International des Fabrications Mécaniques 484

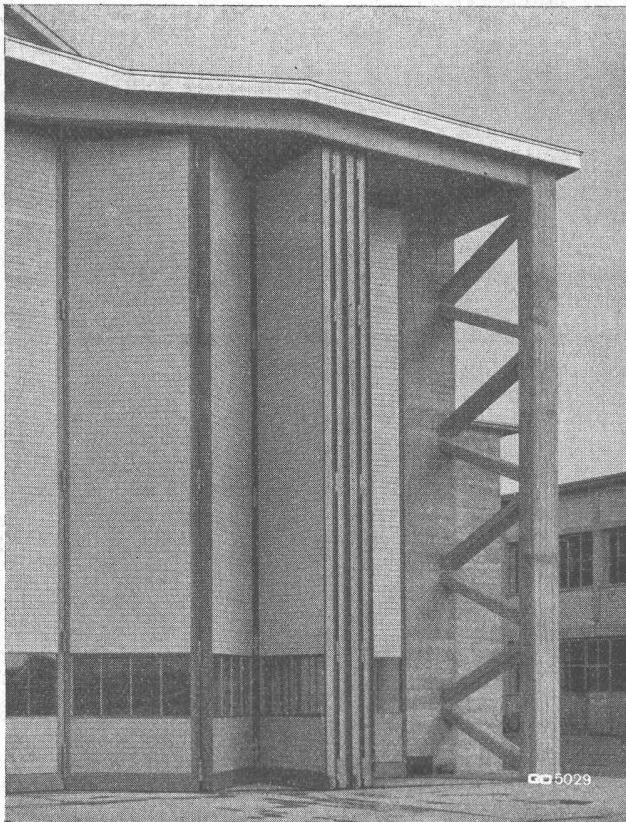
WETTBEWERBE

Hauptverkehrsstrasse «Oesterleden», Stockholm. Schulhaus Wängi 484

LITERATUR

Die SBB in Bild und Zahl. Talsperrenbeton, von Josef Fritsch 484
Neuerscheinungen 484

VORTRAGSKALENDER 484



Hangartor Kloten

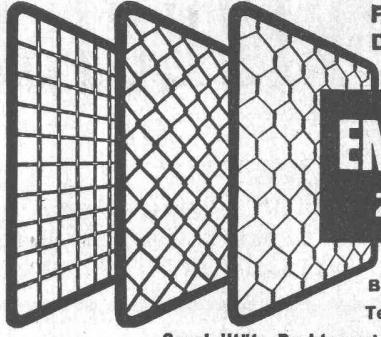
GEILINGER & CO
EISENBAU  WINTERTHUR

**Schweizerische
Holzbau-Prämiierung
der Lignum 1950**

Eingabetermin: 15. November 1950

Das ausführliche Prämiierungsprogramm kann bei der Geschäftsstelle der Lignum, Zürich 1, Börsenstr. 21, gegen Bezahlung von Fr. 2.— bezogen werden. Zustellung per Post erfolgt gegen Einzahlung dieses Befrages auf Postcheckkonto Nr. VIII 25167 «Holzbau-Prämiierung der Lignum 1950», Zürich 1.

LIGNUM
Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für das Holz
DIE GESCHÄFTSSTELLE



**Fabrik für alle
Drahtgeflechte**

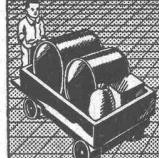
EMIL HITZ
ZÜRICH 4

Birmensdorferstr. 55
Tel. 23 65 42

Spezialität: Drahtgewebe in allen Metallen

Zweigbetrieb Basel: Ob. Rebasse 40, Tel. 4 58 92

TRAVERS
HOCHDRUCK-STAMPF-ASPHALT-PLATTEN




das beste Material
für
stark beanspruchte
Fabrikböden

BAUBEDARF ZÜRICH AG.
ZÜRICH

INERTOL



Rost schützt vor

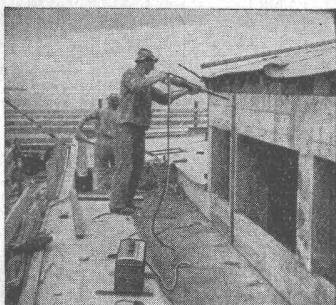
Rost

Wallisellen (Zch.) Tel. (051) 93 2114 BAUTENSCHUTZ

SIEGFRIED keller CO

DEMAG
HANS FEHR Dipl.-Ing. **ZÜRICH**
Ingenieurbüro Bahnhofstrasse 57a Tel. (051) 23 25 44

**BAUMASCHINEN
KRAN-ANLAGEN
ELEKTROZÜGE
HANDHEBEZEUGE**



Schneller bauen — billiger bauen mit

BOSCH-Elektrohämmer

Mit einem Hammer können Sie
BOHREN, MEISSELN, STEMMEN, STOCKEN, STAMPFEN, RÜTTELN

Immer betriebsbereit, weil einfache Anschlussmöglichkeit an das Lichtnetz von 220 Volt.
Sofort ab Lager lieferbar!



Vertretung für die Schweiz:

Robert Aebi & Cie AG Zürich

Telephon
(051) 23 17 50

Zweigniederlassungen: ZOLLIKOFEN (031) 701 06 GENEVE (022) 477 778

MÜLLER
GLAS - UND



QUENDOZ + CIE
SPIEGELMANUFAKTUR
ZÜRICH

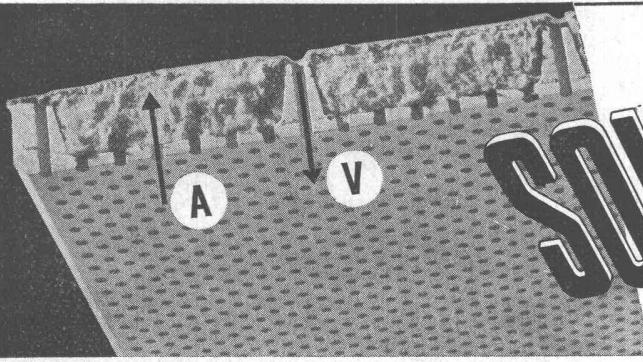
Hardturmstrasse 131
Telephon (051) 25 17 30

Spezial-Abteilung:

Glasbeton - Oberlichter begeh- und befahrbar
höchste Lichtdurchlässigkeit

Fenster und Wände aus Glasbausteinen

Wetterbeständig — hervorragende Isolation — feuerhemmend



SOUNDEX

die dekorative
unbrennbare Platte für
Akustik u. Ventilation

A = maximale Schallabsorption durch weiche Steinwolle-
Einlage

V = Lufteinführung durch separate Löcher im Gipsrahmen
Plattengröße 60 × 60 × 2,9 cm

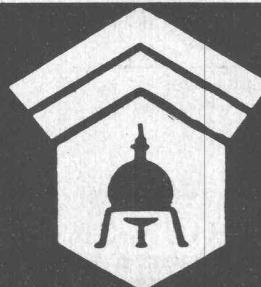
Verlangen Sie den Spezial-
prospekt

Ausführung sämtlicher
Isolierungen gegen Wärme,
Kälte und Schall

ISOLAG AG. FÜR ISOLIERUNGEN

ZÜRICH 38 Albisstrasse 8

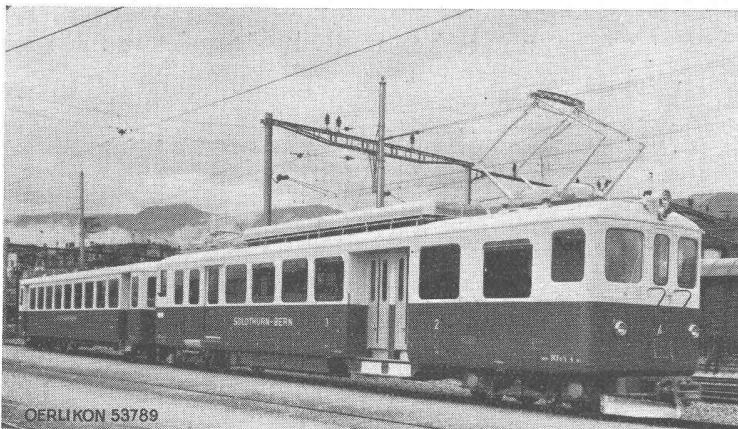
Telephon (051) 45 44 43



Wassererdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

Frick-Glass, Zürich-Altstetten



Neue Zugskomposition der Solothurn-Bern-Bahn, bestehend aus Motorwagen BCFe 4/4, Stundenleistung 720 PS, Geschwindigkeit 65 km/h, 1200 V Gleichstrom, mit Steuerwagen für Pendelbetrieb. — OERLIKON lieferte die elektrische Ausrüstung für 6 Motorwagen und 3 Steuerwagen.

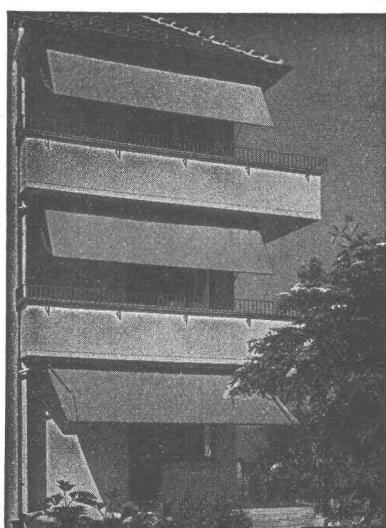
Moderne, leistungsfähige Triebfahrzeuge mit elektrischer Ausrüstung

OERLIKON

für Vollbahnen, Nebenbahnen, Zahnradbahnen, Strassenbahnen, Trolleybusse. Schwebbahnen. — Schneeschleudemaschinen. — Fahrzeuge mit Elektrogyro-Antrieb. — Gleichrichter- und Wechselrichteranlagen. — Bahn-Kompressoren und -Vakuumpumpen.

MASCHINENFABRIK OERLIKON, ZÜRICH 50 (TELEPHON 46 85 30)

Bureaux in Bern (Tel. 20215) und Lausanne (Tel. 2235 51)



Schenkerstören

Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 313 52

Vertretungen: Zürich: Tel. (051) 32 65 60
 Basel: Tel. (061) 2 93 81
 Luzern: Tel. (041) 2 99 68
 Lausanne: Tel. (021) 3 45 47
 Lugano: Tel. (091) 2 22 13

Vermehrung des HAUSBOCKS

1900

1950

50% aller Häuser

haben im Dachstuhl Hausbocklarven, die unsichtbaren Holzzerstörer. Amtliche Berichte nennen noch höhere Zahlen. Die beiden — GEIGY — Kontaktwirkstoffe

ARBEZOL-K

wasserlösliches Konzentrat für überdeckte Konstruktionen

ARBEZOL-SUPER

Teile für Hobelwaren und dem Wetter ausgesetzte Teile schützen neues Holz. — Neukonstruktionen konserviert Ihr Zimmermeister. Befallenes Holzwerk behandeln wir. Wenn Sie bestehende Dachstühle oder Holzhäuser vor Zerstörung bewahren wollen, senden Sie uns den Gutschein.

GUTSCHEIN für Gratis-Kontrollen von Dachstühlen und Holzhäusern

Name _____

Adresse _____

A. BENZ & CIE. ZURICH 38

Albisstrasse 28

Telephon 45 17 72 / 45 15 18