

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 73 (1955)
Heft: 2

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: 26.01.2026

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
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. W. JEGHER

Durisol

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

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665

KOLLER
Metallbau Koller AG, Basel, Tel. (061) 38 29 77

Fahrad-Ständer

Pat.

praktisch solid

formschön preiswert

hält jeden Pneu fest

ohne geringste Gefährdung

der Speichen

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	6 Monate	3 Monate
Schweiz	Schweiz	Schweiz
Ausland	Ausland	Ausland
66.—	33.—	36.—
		16.50 18.—

Für Mitglieder des S.I.A., der GEP und
des Schweiz. Technischen Verbandes sowie
für Studierende der ETH und der EPFL
ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Kraftwerk und Staumauer Cabril in
Portugal. Von E. Schnitter 17*

Industriehygiene und Arbeitsphysiologie (Tagung E. Grandjean) 21

Kino Albis, Zürich. Arch. Baerlocher
und Unger 25*

MITTEILUNGEN

Gewerberaum in Wohnquartieren.
Psychosomatik in der Industrie 26

Arbeiterwohnhaus «Grande Dixence» 27

Rohrturbinen 27
Brown Boveri-Ausrüstungen für
380 kV. Transport eines Löffelbaggers
von 75 t. Persönliches 28

NEKROLOGE

Alfred Albrecht, Léon Jungo, Gottfried Hoffmann 28*
Robert Helbling 29

BUCHBESPRECHUNGEN

Walter Gropius, von S. Giedion.
Cylindrical Concrete Shell Roofs,
by ASCE. Dampflokotivdienst, von
L. Niederstrasser. Elektrolokomotiv-
Dienst, von Oesterr. Bundesbahnen 29
Neuerscheinungen 30

WETTBEWERBE

Primarschulhaus in Blumenstein 30

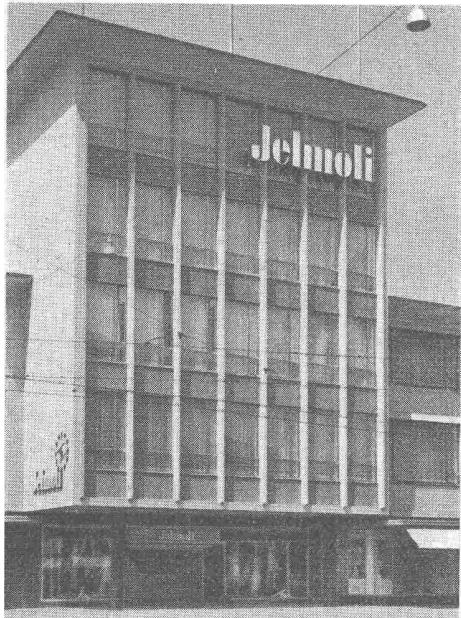
ANKÜNDIGUNGEN

2. Kongress der Fédération Int. de la
Précontrainte. Vorträge 30

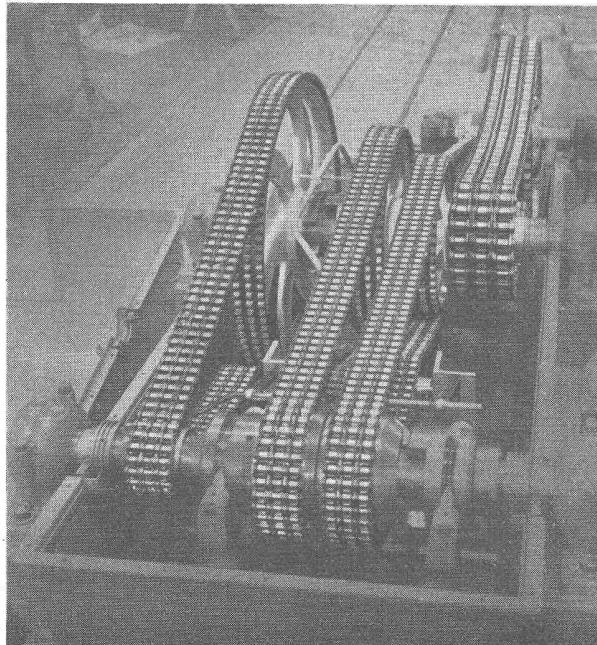
**Gebr.
Tuchschmid AG.
Frauenfeld und
Zürich**



Leichtmetallfenster



RENOLD-ANTRIEBE



längste Lebensdauer
für
störungsfreien Betrieb
ruhigen Lauf

kurze Achsdistanzen
kleinste Breiten
hoher Wirkungsgrad

Ab Lager:

W. EMIL KUNZ ★ ZÜRICH 27
Gotthardstrasse 21 • Telephon (051) 25 29 10



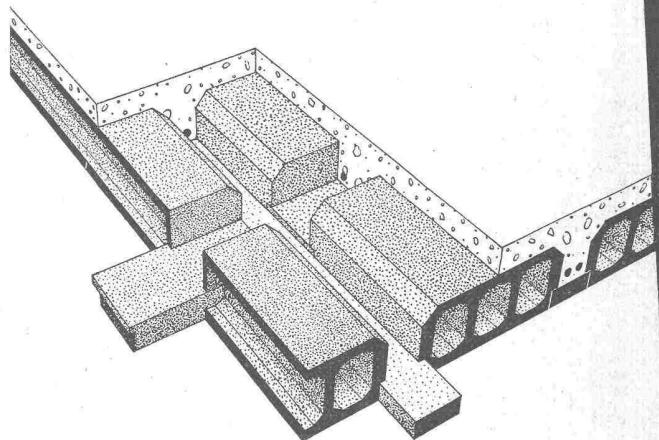
**Genormte Niederdruckpumpen
hohe Wirkungsgrade
betriebssicher
vorteilhafte Preise**



PUMPENBAU BRUGG
K. Rütschi, Brugg Tel. 056 / 413 31

**Die fugensichere
Korkisolierdecke**

mit Deckensteinen Marke Baukornat
Hervorragend geeignet als oberste Betondecke
unter Steildach und als Flachdach



Verlangen Sie unseren Prospekt

Baukork AG.

Verkaufsbüro Zürich, Gotthardstrasse 61 Tel. (051) 23 80 12



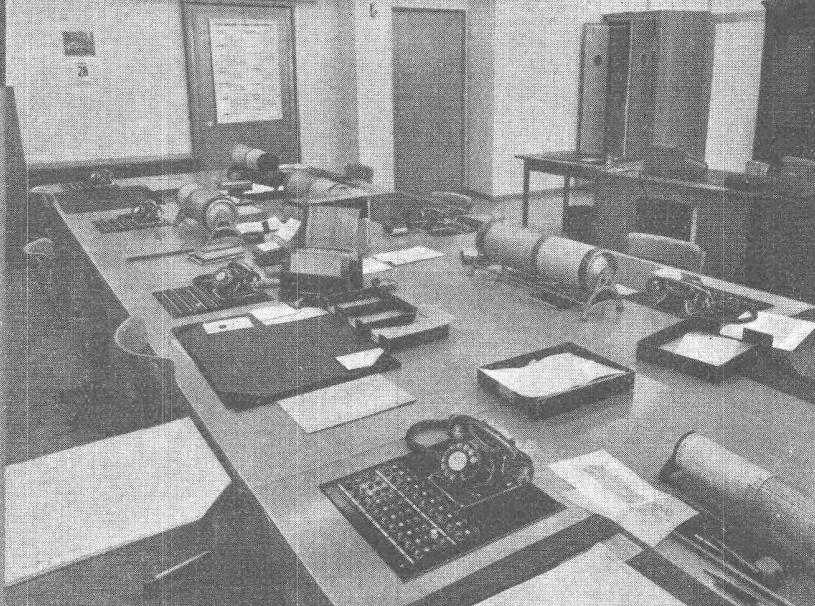
**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

ALBIS-TELEPHON-ANLAGEN

für jeden Betrieb



Telephon-Anlage bei der Börsen/Devisen-Abteilung. Diese Einrichtung erlaubt die Herstellung direkter Gesprächsverbindungen zu anderen Abteilungen, durch einfachen Tastendruck. — Jederzeitiges Eintreten auf jede beliebige Börsen- und Devisenleitung von allen Stationen aus. — Automatisches Halten der Leitungen — Eindeutige Signalisierung der Verbindungen durch Signallampen — Trennung der Leitungen durch Tastendruck.



Aus unserem Fabrikations-Programm:

Telephon-Anlagen • Chef-Stationen • Lichtruf-Anlagen • Fernsteuerungen • Verkehrssignal-Einrichtungen • Fernschreib-Zentralen • Elektrische Prüf- u. Messgeräte

ALBISWERK ZÜRICH AG. ZÜRICH 47 TELEPHON (051) 52 54 00

Schnurlose Vermittlungseinrichtung für Tasten-Bedienung in einer Grossbank.

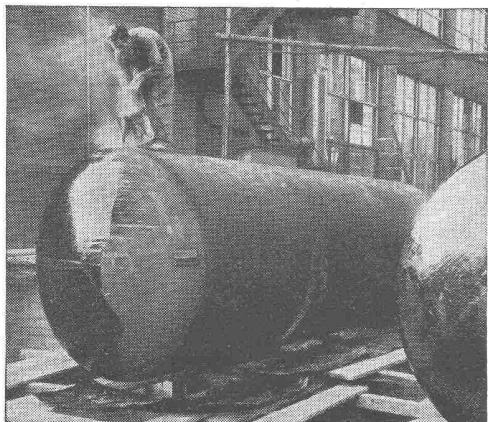
Anstelle des Nummernschalters dient ein Zahlengeber, bestehend aus 10 Drucktasten, zum Einstellen der Telephon-Nummern.

Die Tasten können dabei in beliebig rascher Reihenfolge gedrückt werden, was besonders das Wählen von vielstelligen Nummern sehr erleichtert.

**EINFAMILIENHAUS • GROSSIEDLUNG • GEMEINDE SCHULHAUS
• KANTONSSPITAL • FABRIK • VERWALTUNGSGEBAUDE •**

**IMMER FINDEN SIE DIE BEWÄHRTE
SCHLOSSFABRIK HEUSSER**

**Heusser - FABRIKATE
MURGENTHAL**



„WABERIT“-TANKISOLIERUNG

Die **Tankisolierung** ist seit Jahren eine **Spezialität** unserer Firma.

Langjährige Beobachtungen haben erwiesen, dass das «Beerdigen» eines Tanks nur mit dem üblichen hauchdünnen Teer- oder Asphalt-Anstrich unmöglich den vorhandenen Gefahren der Rostanfressungen und vagabundierenden elektrischen Strömen Einhalt gebieten kann.

Die Kontrolle des **Waberit-Belages** mit unserem **patent. Prüfgerät** gewährleistet eine **absolut wasserundurchlässige Isolierung**. Belagstärke ca. 3—4 mm.

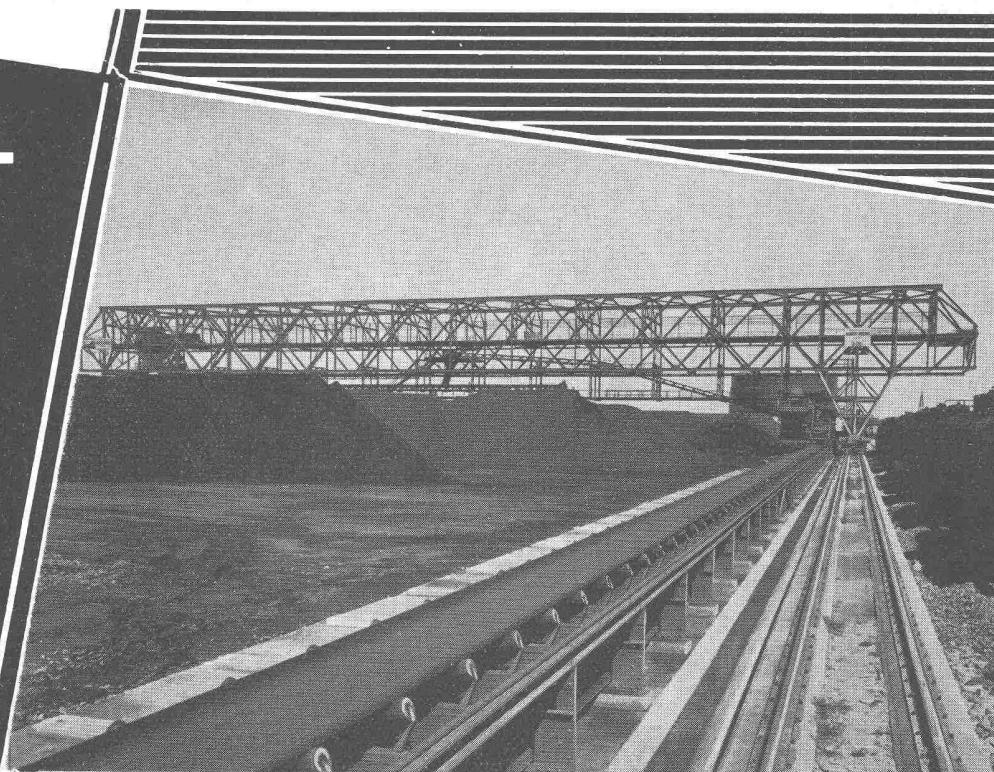
Isolierung auf der Baustelle.

Referenzen, Muster und Offeren stehen gerne zur Verfügung.

STRASSENBAUMATERIAL AG. BERN Neuengasse 28
Tel. (031) 3 21 35

HECKEL

LASTEN-DRAHTSEILBAHNEN
PERSONENSCHWEBABAHNEN
KABELKRANE ALLER ART
VERLADEBRÜCKEN
TRANSPORTANLAGEN
FÜR JEDEN ZWECK
FÖRDERBÄNDER
ELEVATOREN
SCHNECKEN
KREISFÖRDERER USW.



**GESELLSCHAFT FÜR FÖRDERANLAGEN
ERNST HECKEL MBH., SAARBRÜCKEN**

VERTRETER FÜR DIE SCHWEIZ: ULRICH ROHRER-MARTI • BERN-ZOLLIKOFEN

TURBINES HYDRAULIQUES

Centrale de Salanfe-Miéville

3 turbines Pelton

de 47 800 ch chacune
chute 1447,4 m

CHARMILLES
ATELIERS DES CHARMILLES S.A. GENEVE



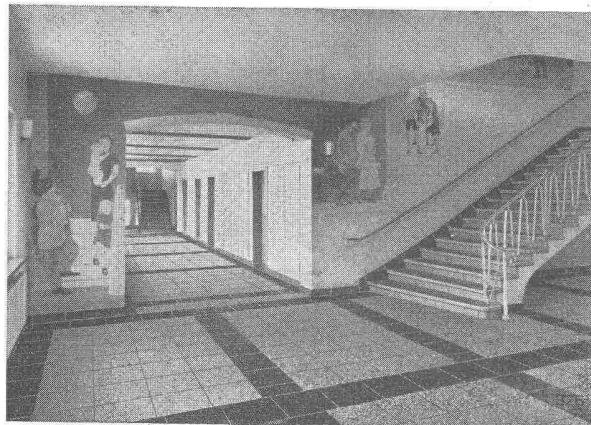
Die Erfahrungen mit den bisher üblichen Leuchten brachten ihn zu dieser Entscheidung.

Immer mehr Betriebsleiter, auch im Ausland, schenken dem Faktor Staub die nötige Beachtung. Was nützt die schönste Beleuchtungsanlage, wenn sie schon nach wenigen Monaten bis zu 50 % weniger Licht auf die Arbeitsplätze strahlt?

Die Fluora-Antistaubleuchten für Industrie, Werkstatt und Büro helfen diesem Übelstand ab. Sie sind punkto Reinigung anspruchslos und garantieren eine dauernd maximale Lichtleistung. Dürfen wir Sie beraten?



Spezialfabrik für Fluoreszenzlampen-Beleuchtungskörper - Herisau Tel. (071) 523 63



Sekundarschulhaus Henau-Niederuzwil 1952

Qualitäts-Fabrikate

in Basaltolit-Quarzit

Treppenanlagen

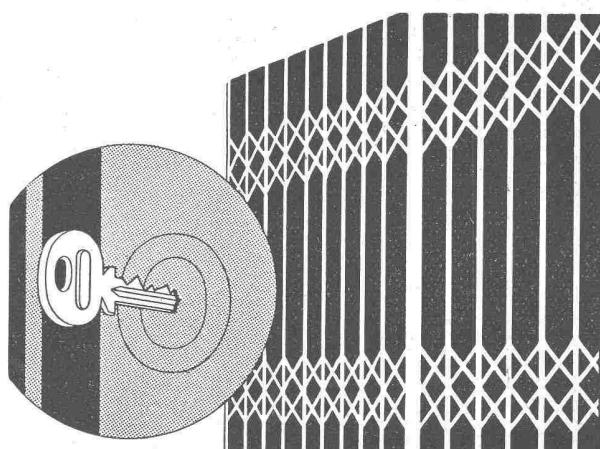
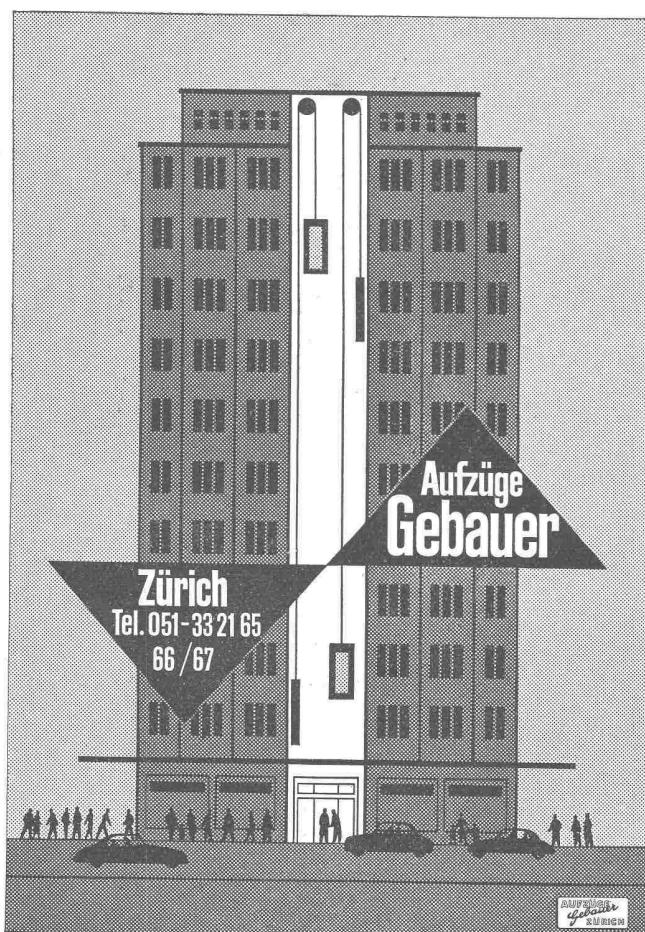
Bodenplatten

hydraulisch gepresst, mit granitharter Gehfläche, in verschiedenen Farben. Nach Wahl **gleitfest gerautet oder geschliffen**

20/20/2 cm	35/35/2,5 cm
Standard-Formate: 25/25/2 cm	40/40/3 cm
30/30/2 cm	50/50/3 cm

in Granit-Imitation sofort ab Lager lieferbar!

SPEZIALBETON AG. STAAD (St.G.)



SCHERENGITTER

SYSTEM BOSTWICK

zum Abschluss von Haustüren, Parterre, Fenster, Veranden, Durchfahrten, zur Abgrenzung von Etagen.

Als erste Patentinhaber dieser Konstruktion haben wir grösste Erfahrung in der Anfertigung und einbruchsicheren Montage. — Bitte fragen Sie uns an.

GAUGER

GAUGER & CO. A.G., ZÜRICH / TEL. 261755

MD

B. ZÖLLIG

SÖHNE

Holz-Konstruktionen

ARBON

Spezialität
AUSFÜHRUNG in der
HETZERBAUWEISE

FÜR LAGER-, TURN- UND
FABRIKHALLEN
LEHRGERÜSTE UND
KIRCHEN
RISSFREIE SÄULEN

Ihre
Bilanz

- gibt Ihnen Aufschluss über den Geschäftsgang. Zu wissen, wie es um Ihre Gesundheit steht, ist für Sie aber noch wichtiger. Unser Arzt kann Ihnen während einer Sennrütli-Kur wertvolle Ratschläge geben.
- Verlangen Sie bitte unsern Prospekt

Sennrütli DEGERSHEIM

Tel. 071 / 54141

DAS HAUS FÜR INDIVIDUELLE KUREN

Mitglied der Schweizer Reisekasse